ANNEXE 1

Fiches de synthèse aux stations hydrométriques BSE

Fiche de la station hydrométrique H5062010

Code station:	H5062010	**Département :**	Haute-Marne	**Statut :**	station avec signification hydrologique
Libellé station:	Le Rognon à Doulaincourt-Saucourt	**Commune :**	Doulaincourt-Saucourt		
Bassin versant (km²):	614	**Cours d'eau :**	Le Rognon	**Régime influencé :**	pas ou faiblement
Producteur:	DREAL Champagne-Ardenne	**Date de mise en service :**	01/08/68	**Altitude (m) :**	206
X Lambert 93:	860411.01				
Y Lambert 93:	6807037.17				

Données de débits caractéristiques à la station

Tableau 1: Les débits mensuels mesurés à la station & le débit moyen annuel (Source: Banque Hydro).

	Année										
Mois	**2009**	**2010**	**2011**	**2012**	**2013**	**2014**	**2015**	**2016**	**2017**	**2018**	**2019**
Janv.	9.98	13.61	21.54	32.5	16.15	17.47	27.56	16.93	2.71	59.42	12.15
Fév.	18.69	22.13	4.42	6.47	32.05	16.41	16.65	36.54	12.61	24.99	15.82
Mars	10.1	10.14	3.84	7.84	12.25	7.81	11.07	16.86	25.34	21.74	16.17
Avril	5.46	5.31	2.35	4.59	12.02	2.71	9.1	15.75	4.23	13.8	4.59
Mai	5.71	2.19	1.32	13.12	33.25	1.72	12.9	8.13	1.86	7.78	9.19
Juin	2.63	1.61	1.01	3.1	12.44	1.12	2.04	20.41	1.31	6.32	2.01
Juil.	2.88	0.99	1	1.45	3.61	1.36	1.23	3.49	0.95	1.27	0.79
Août	1.82	1.23	1.67	0.96	1.67	2.68	0.82	1.59	0.69	0.82	0.54
Sept.	1.17	1.63	1.14	0.65	5.2	1.7	0.87	1.07	1.22	0.49	0.37
Oct.	0.87	1.59	0.98	6.3	21.39	6.73	1.12	1.59	1.29	0.28	1.88
Nov.	4.19	11.11	1.15	13.5	31.83	17.77	6.01	9.38	10.91	0.79	8.51
Déc.	15.16	33.28	29.61	30.53	9.07	15.6	3.93	2.33	25.2	18.54	30.36
Débit moyen annuel	6.56	8.74	5.84	10.08	15.91	7.76	7.78	11.17	7.36	13.02	8.53

Tableau 2: Les débits statistiques; débit (Q), mensuel (M), Naturels (N), biennal (2), quinquennal(5),décennal (10) & les débits moyens mensuels calculés sur deux périodes temporelles (2009-2019 et sur la chronique complète).

Mois	**QMN[2]**	**QMN[5] sec**	**QMN[5] humide**	**QMN[10] sec**	**QMN[10] humide**	**Qmoyens mensuels (2009-2019)**	**Qmoyens mensuels (chronique complète)**
Janv.	15.58	8.83	27.48	6.57	36.96	22.00	18.88
Fév.	16.63	10.07	27.46	7.75	35.69	18.81	19.48
Mars	11.93	6.76	21.05	5.02	28.33	13.31	14.59
Avril	7.90	4.17	14.98	2.98	20.93	7.45	10.44
Mai	5.15	2.67	9.91	1.90	13.96	9.15	7.08
Juin	3.05	1.69	5.51	1.24	7.51	5.14	4.00
Juil.	1.98	1.17	3.37	0.88	4.45	1.61	2.52
Août	1.49	0.85	2.61	0.63	3.50	1.27	1.97
Sept.	1.44	0.79	2.63	0.57	3.60	1.43	1.93
Oct.	2.52	1.04	6.12	0.66	9.72	4.32	4.48
Nov.	6.49	2.83	14.86	1.84	22.91	11.10	9.50
Déc.	13.97	7.59	25.71	5.52	35.36	19.85	17.15

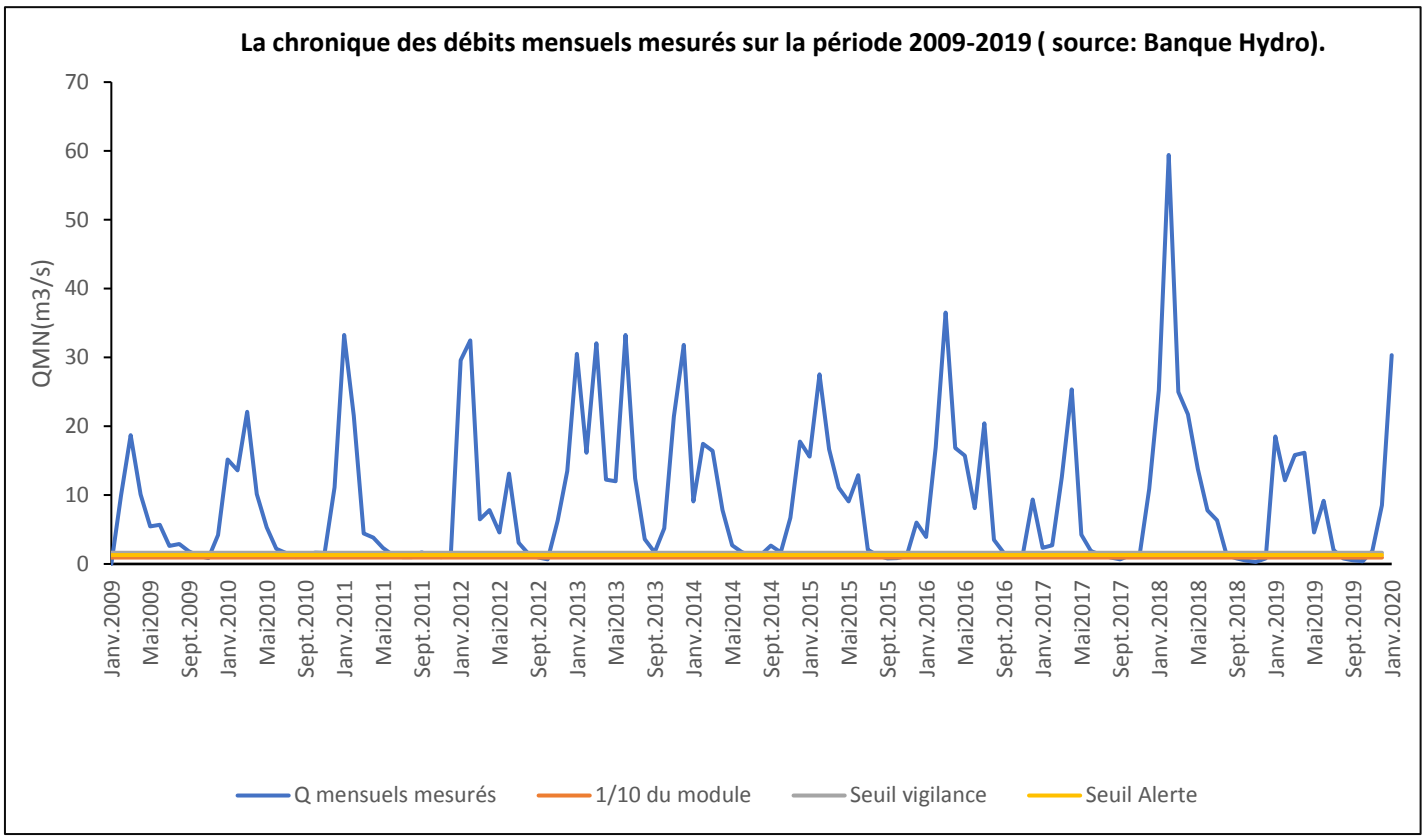
Qmoyen annuel[2]	9.29
Qmoyen annuel[5] sec	6.71
Qmoyen annuel[5] humide	11.88
Qmoyen annuel[10] sec	5.35
Qmoyen annuel[10] humide	13.23
Module (2009-2019)	9.31
Module (chronique complète)	9.29

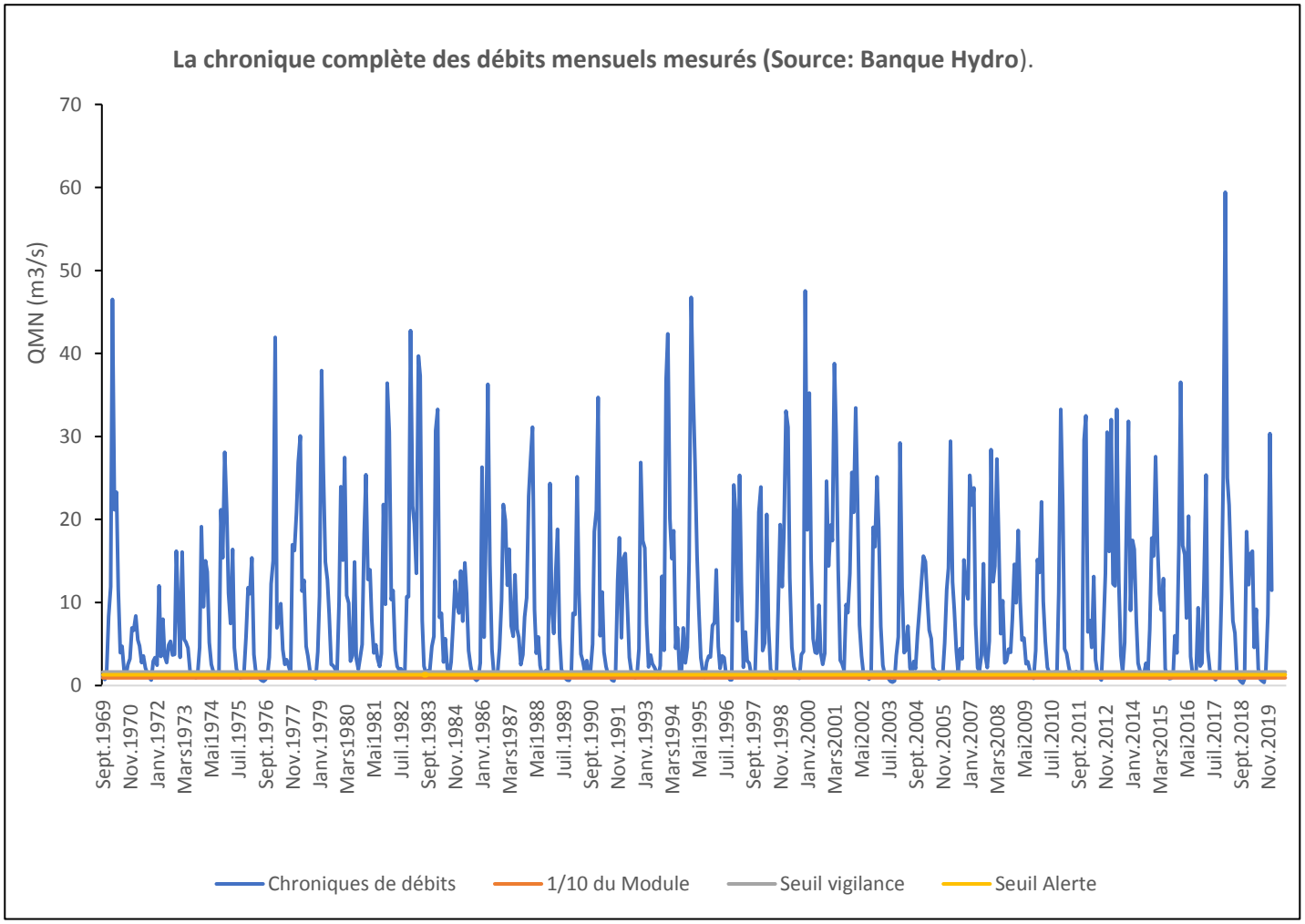
Tableau 3: Les débits moyens annuels de période de retour 2, 5 et 10 ans.

Module /10	**Seuil de Vigilance**	**Seuil d'alerte**
0.931	1.63	1.3

Tableau 4: Les débits seuils qualifiant l'état quantitatif de la ressource.

Graphiques des chroniques de débits mensuels mesurés à la station





Fiche de la station hydrométrique H5071010

Code station:	H5071010	**Département :**	Haute-Marne	**Statut :**	station avec signification hydrologique
Libellé station:	La Marne à Saint-Dizier	**Commune :**	Saint-Dizier		
Bassin versant (km²):	2380	**Cours d'eau :**	La Marne	**Régime influencé :**	fortement
Producteur:	DREAL Champagne-Ardenne	**Date de mise en service :**	01/01/48	**Altitude (m) :**	131
X Lambert 93:	842069.08				
Y Lambert 93:	6839647.22				

Données de débits caractéristiques à la station

Tableau 1: Les débits mensuels mesurés à la station & le débit moyen annuel (Source: Banque Hydro).

	Année										
Mois	**2009**	**2010**	**2011**	**2012**	**2013**	**2014**	**2015**	**2016**	**2017**	**2018**	**2019**
Janv.	7.27	15.06	55.05	66.69	34.9	32.38	55.11	11.53	7.51	110.02	16.01
Fév.	18.93	36.27	6.79	9.49	64.09	22.74	24.11	65.54	8.75	80.21	20.58
Mars	13.47	15.74	5.46	7.02	28.32	15.22	22.36	43.54	30.79	57.8	33.9
Avril	6.64	8.58	5.23	6.26	34.15	8.1	16.08	32.09	8.61	35.74	8.51
Mai	9.59	5.74	5.28	31.03	85.35	7.29	31.42	20.85	7.07	17.82	19.41
Juin	7.13	6.56	5.87	8.66	41.07	7.67	9.88	58.11	8.15	23.94	10.66
Juil.	11.23	6.06	5.83	7.05	17.33	7.15	11.48	14.08	10.53	9.8	10.34
Août	7.08	9.13	7.34	5.71	9.6	11.81	10.71	9.6	10.11	10.61	9.7
Sept.	5.19	10.25	4.99	6.33	21.03	6.69	10.4	8.51	11.62	10.33	9.48
Oct.	6	9.7	5.88	22.52	63.91	26.02	11.18	8.16	7.6	9.54	10.96
Nov.	12.05	36.37	4.79	42.27	88.28	43.81	22.16	23.89	29.79	7.95	28.76
Déc.	21.91	69.12	56.86	62.37	28.89	31.99	11.8	8.02	63.02	29.72	73.3
Débit moyen annuel	10.54	19.05	14.11	22.95	43.08	18.41	19.72	25.33	16.96	33.62	20.97

Tableau 2: Les débits statistiques; débit (Q), mensuel (M), Naturels (N), biennal (2), quinquennal(5),décennal (10) & les débits moyens mensuels calculés sur deux périodes temporelles (2009-2019 et sur la chronique complète).

Mois	**QMN[2]**	**QMN[5] sec**	**QMN[5] humide**	**QMN[10] sec**	**QMN[10] humide**	**Qmoyens mensuels (2009-2019)**	**Qmoyens mensuels (chronique complète)**
Janv.	27.56	12.96	58.59	8.74	86.91	40.43	38.61
Fév.	28.17	12.92	61.42	8.60	92.30	33.86	41.19
Mars	23.57	11.44	48.56	7.84	70.85	26.02	32.41
Avril	17.73	8.49	37.02	5.78	54.38	16.34	25.72
Mai	13.87	7.25	26.53	5.16	37.24	23.13	19.19
Juin	11.78	7.02	19.77	5.36	25.92	18.06	14.53
Juil.	9.56	6.05	15.12	4.76	19.22	9.97	11.23
Août	7.60	4.67	12.38	3.62	15.98	9.43	9.13
Sept.	7.23	4.51	11.60	3.52	14.85	9.96	8.41
Oct.	11.25	5.51	22.97	3.79	33.36	17.55	16.57
Nov.	21.76	11.32	41.85	8.04	58.90	32.81	28.41
Déc.	32.80	17.84	60.32	12.97	82.94	43.51	40.69

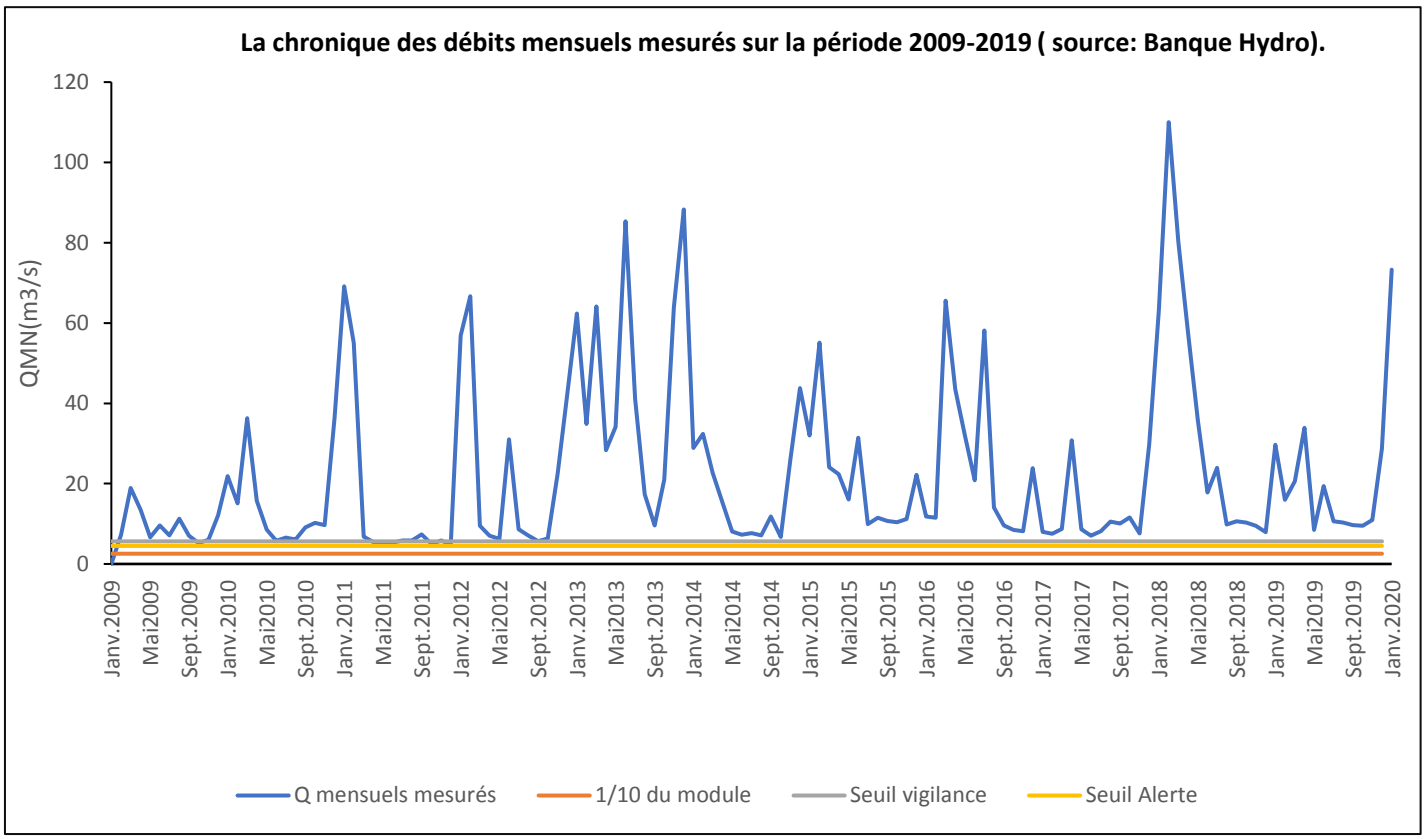
Qmoyen annuel[2]	23.54
Qmoyen annuel[5] sec	15.88
Qmoyen annuel[5] humide	31.20
Qmoyen annuel[10] sec	11.88
Qmoyen annuel[10] humide	35.20
Module (2009-2019)	25.50
Module (chronique complète)	23.54

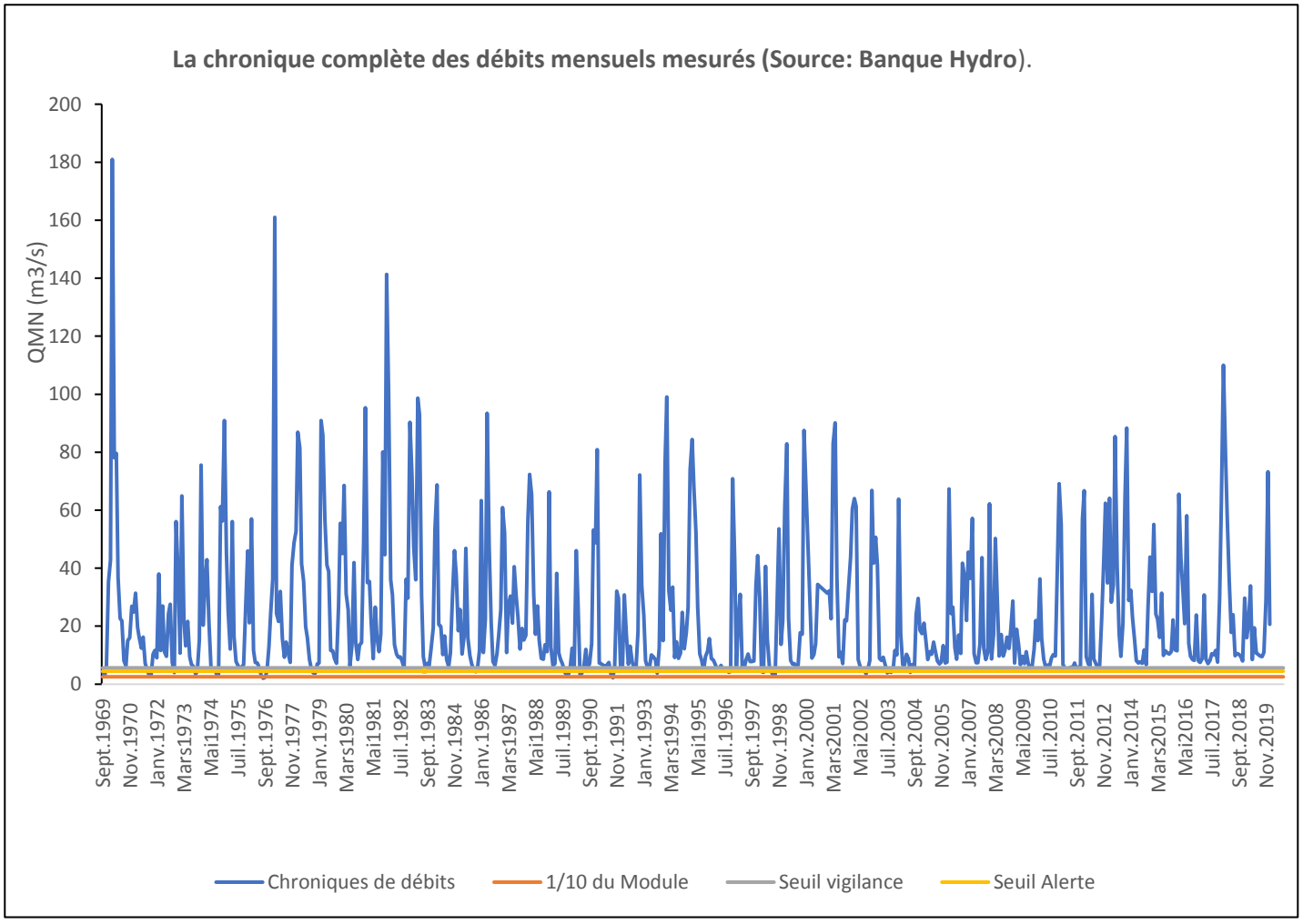
Tableau 3: Les débits moyens annuels de période de retour 2, 5 et 10 ans.

Module /10	**Seuil de Vigilance**	**Seuil d'alerte**
2.55	5.63	4.5

Tableau 4: Les débits seuils qualifiant l'état quantitatif de la ressource.

Graphiques des chroniques de débits mensuels mesurés à la station





Fiche de la station hydrométrique H0100020

Code station:	H0100020	**Département :**	Aube		
Libellé station:	La Seine à Plaines-Saint-Lange	**Commune :**	Plaines-Saint-Lange	**Statut :**	station avec signification hydrologique
Bassin versant (km²):	704	**Cours d'eau :**	La Seine	**Régime influencé :**	pas ou faiblement
Producteur:	DREAL Bourgogne	**Date de mise en service :**	01/08/67	**Altitude (m) :**	179
X Lambert 93:	810441.8				
Y Lambert 93:	6767192.1				

Données de débits caractéristiques à la station

Tableau 1: Les débits mensuels mesurés à la station & le débit moyen annuel (Source: Banque Hydro).

	Année										
Mois	**2009**	**2010**	**2011**	**2012**	**2013**	**2014**	**2015**	**2016**	**2017**	**2018**	**2019**
Janv.	16.03	21.08	6.93	9.61	33.68	23.51	19.44	28.78	14.8	32.98	16.89
Fév.	9.24	13.56	5.88	7.71	13.74	16.23	11.45	23.23	24.61	27.87	15.21
Mars	5.21	7.91	5.48	6.87	16.18	6.57	12.51	19.63	8.97	19.13	7.17
Avril	5	4.35	3.37	18.88	42.87	4.59	20.95	15.34	5.78	7.71	6.21
Mai	4.3	3.18	2.68	5.54	17.36	3.25	4.77	32.08	3.8	5.64	3.62
Juin	4.01	2.1	2.16	3.28	6.41	3.8	2.5	8.26	2.93	2.69	2.42
Juil.	2.63	2.33	2.92	2.32	4	5.18	2.28	4.77	2.4	2.15	1.91
Août	2.43	3.52	2.52	2.03	5.94	3.46	2.11	4.37	2.21	2.05	1.65
Sept.	3.52	2.52	2.03	5.94	3.46	2.11	4.37	2.21	2.05	1.65	
Oct.	5	9.24	2.87	13.29	29.56	18.98	4.06	17.12	3.88	2.22	5.35
Nov.	13.89	33.33	22.14	23.64	13.1	18.82	4.51	8.36	17.64	16.28	21.99
Déc.	15.65	21.52	31.73	22.38	22.69	26.91	10.41	6.93		12.49	
Débit moyen annuel	7.24	10.39	7.56	10.12	17.42	11.12	8.28	14.26	8.10	11.07	8.24

Tableau 2: Les débits statistiques; débit (Q) mensuel (M) Naturel (N) biennal (2), quinquennal (5),décennal (10) & les débits moyens mensuels calculés sur deux périodes temporelles (2009-2019 et sur la chronique complète).

Mois	QMN[2]	QMN[5] sec	QMN[5] humide	QMN[10] sec	QMN[10] humide	Qmoyens mensuels (2009-2019)	Qmoyens mensuels (chronique complète)
Janv.	18.84	12.22	29.07	9.74	36.46	20.77	21.33
Fév.	14.28	9.02	22.60	7.10	28.73	15.95	16.35
Mars	11.43	6.92	18.87	5.32	24.53	11.04	13.60
Avril	8.67	5.00	15.03	3.75	20.03	13.01	10.96
Mai	6.06	3.70	9.92	2.86	12.83	8.19	7.37
Juin	4.11	2.69	6.29	2.16	7.85	3.66	4.71
Juil.	3.24	2.28	4.61	1.89	5.54	3.03	3.57
Août	3.26	2.15	4.96	1.72	6.17	2.99	3.70
Sept.	3.26	2.15	4.96	1.72	6.17	2.93	3.70
Oct.	7.62	4.09	14.18	2.96	19.63	10.66	9.83
Nov.	13.81	8.17	23.35	6.20	30.73	17.98	16.16
Déc.	15.88	9.90	25.48	7.73	32.62	19.38	18.22

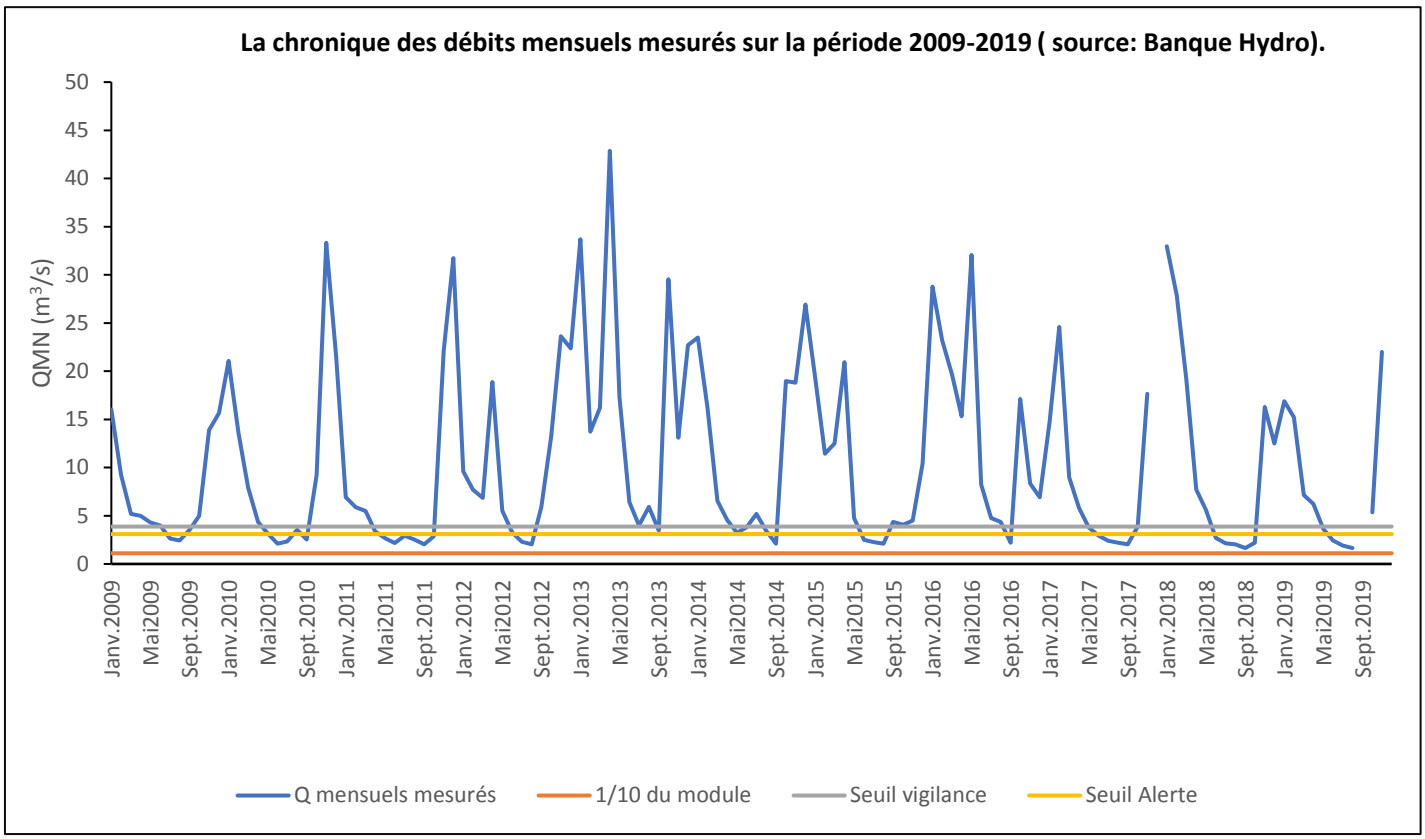
Qmoyen annuel[2]	10.94
Qmoyen annuel[5] sec	7.94
Qmoyen annuel[5] humide	13.93
Qmoyen annuel[10] sec	6.38
Qmoyen annuel[10] humide	15.50
Module (2009-2019)	11.10
Module (chronique complète)	10.94

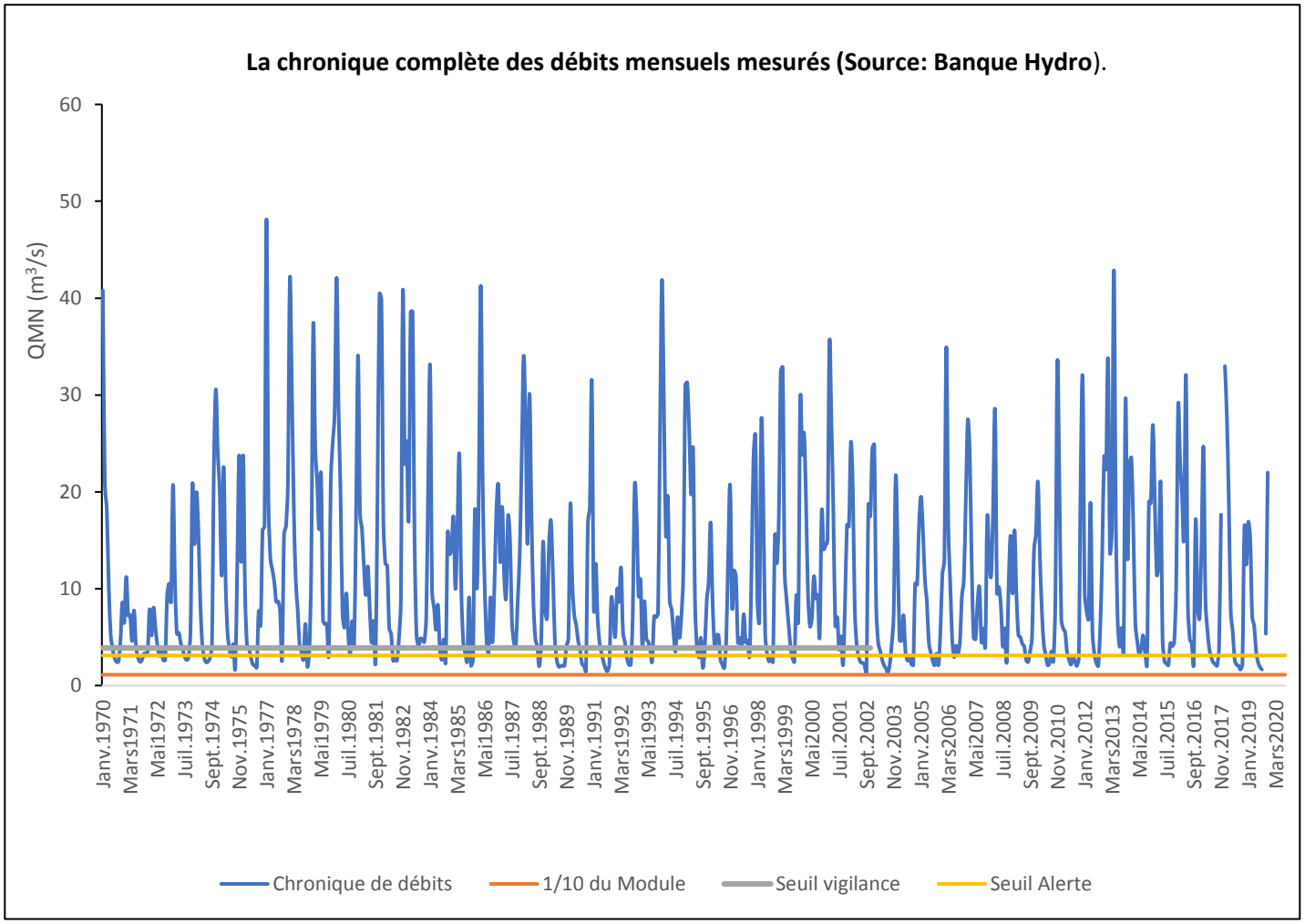
Tableau 3: Les débits moyens annuels de période de retour 2, 5 et 10 ans. Les modules calculés sur deux périodes temporelles (2009-2019 et sur la chronique complète).

Module /10	Seuil de vigilance	Seuil d'alerte
1.11	3.88	3.1

Tableau 4: Les débits seuils qualifiant l'état quantitatif de la ressource (issus du Bulletin de Suivi Hydrologique).

Graphiques des chroniques de débits mensuels mesurés à la station





Fiche de la station hydrométrique H0203030

Code station:	H0203030	**Département :**	Aube	**Statut :**	station avec signification hydrologique
Libellé station:	La Laignes aux Riceys	**Commune :**	Riceys		
Bassin versant (km²):	0	**Cours d'eau :**	La Laignes	**Régime influencé :**	pas ou faiblement
Producteur:	DREAL Bourgogne	**Date de mise en service :**	01/12/83	**Altitude (m) :**	181
X Lambert 93:	801571.3				
Y Lambert 93:	6763250.5				

Données de débits caractéristiques à la station

Tableau 1: Les débits mensuels mesurés à la station & le débit moyen annuel (Source: Banque Hydro).

	Année										
Mois	**2009**	**2010**	**2011**	**2012**	**2013**	**2014**	**2015**	**2016**	**2017**	**2018**	**2019**
Janv.	2.7	4.45	7.2	11.51	6.88	6.65	7.38	2.95	1.97	19.5	2.97
Fév.	4.36	5.66	2.02	2.96	11.49	7.11	6.63	8.43	4	13.76	4.79
Mars	3.09	3.85	1.61	2.45	4.88	4.56	3.74	7.45	7.27	8.42	4.76
Avril	1.8	2.52	1.86	2.17	5.09	1.73	3.35	5.86	2.75	6.27	2.11
Mai	3.06	1.25	0.88	8.37	13.63	1.03	7.1	4.42	1.54	2.33	1.98
Juin	1.23	0.87	0.61	2.15	6.81	0.57	1.49	11.72	1.23	1.18	0.9
Juil.	0.69	0.49	0.52	1.09	2.58	0.6	0.73	2.75	0.78	0.63	0.5
Août	0.49	0.49	0.82	0.8	1.24	0.78	0.53	1.12	0.5	0.48	0.39
Sept.	0.56	0.78	0.54	1.16	0.6	0.59	1.1	0.43	0.41	0.32	
Oct.	0.39	0.57	0.59	1.32	5.63	2.4	0.64	1.64	0.37	0.34	0.48
Nov.	0.92	1.65	1.01	3.75	9.95	4.23	1.35	4.34	0.8	0.4	1.74
Déc.	3.21	10.97	8.55	6.64	3.9	4.59	1.39	2.52	3.72	4.11	6.92
Débit moyen annuel	1.88	2.80	2.18	3.70	6.06	2.90	2.95	4.47	2.11	4.81	2.50

Tableau 2: Les débits statistiques; débit (Q) mensuel (M) Naturel (N) biennal (2), quinquennal (5),décennal (10) & les débits moyens mensuels calculés sur deux périodes temporelles (2009-2019 et sur la chronique complète).

Mois	**QMN[2]**	**QMN[5] sec**	**QMN[5] humide**	**QMN[10] sec**	**QMN[10] humide**	**Qmoyens mensuels (2009-2019)**	**Qmoyens mensuels (chronique complète)**
Janv.	4.78	2.57	8.88	1.86	12.27	7.15	6.06
Fév.	5.84	3.51	9.72	2.69	12.70	6.69	6.91
Mars	4.54	2.73	7.53	2.10	9.81	4.90	5.38
Avril	3.40	1.92	6.02	1.42	8.12	3.37	4.28
Mai	2.43	1.28	4.61	0.91	6.44	4.25	3.33
Juin	1.55	0.82	2.90	0.59	4.02	2.75	2.14
Juil.	0.98	0.58	1.65	0.44	2.17	1.07	1.23
Août	0.70	0.46	1.07	0.37	1.34	0.72	0.81
Sept.	0.67	0.43	1.03	0.34	1.30	0.66	0.77
Oct.	1.00	0.50	2.00	0.35	2.87	1.40	1.47
Nov.	1.76	0.82	3.77	0.55	5.60	2.92	2.56
Déc.	3.82	1.98	7.39	1.40	10.43	5.33	4.91

Qmoyen annuel[2]	3.31
Qmoyen annuel[5] sec	2.21
Qmoyen annuel[5] humide	4.41
Qmoyen annuel[10] sec	1.63
Qmoyen annuel[10] humide	4.99
Module (2009-2019)	3.25
Module (chronique complète)	3.31

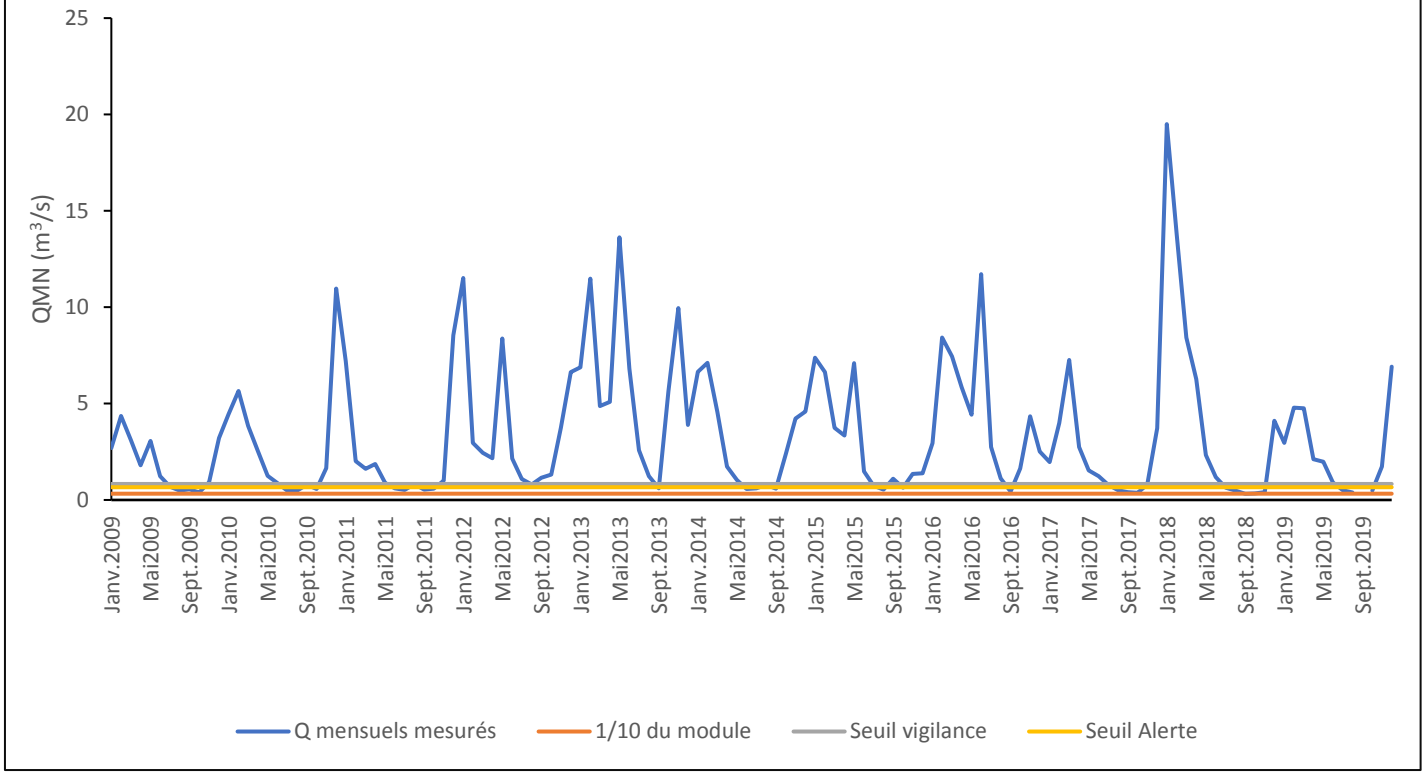
Tableau 3: Les débits moyens annuels de période de retour 2, 5 et 10 ans. Les modules calculés sur deux périodes temporelles (2009-2019 et sur la chronique complète).

Module /10	**Seuil de vigilance**	**Seuil d'alerte**
0.33	0.83	0.66

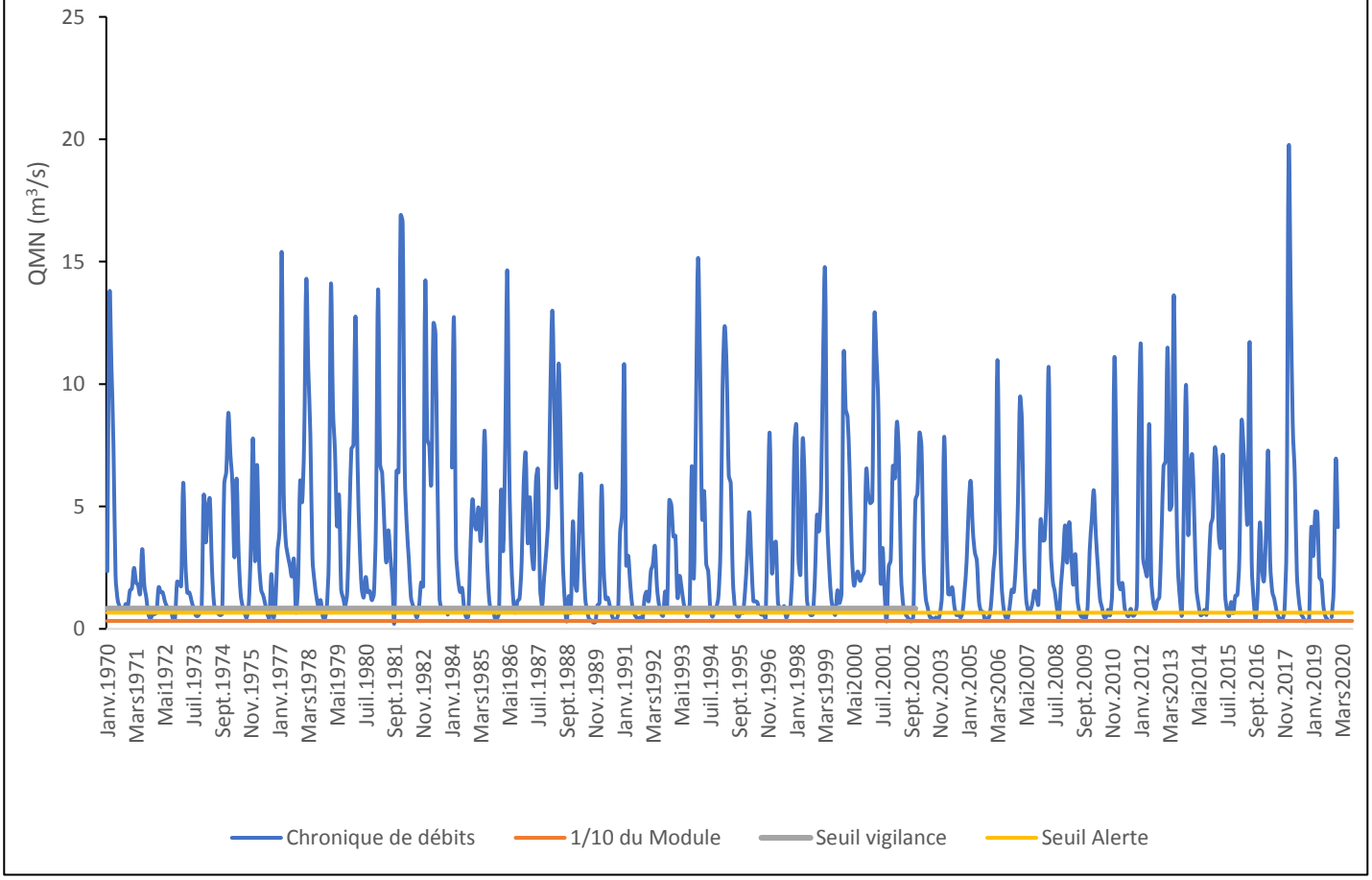
Tableau 4: Les débits seuils qualifiant l'état quantitatif de la ressource (issus du Bulletin de Suivi Hydrologique).

Graphiques des chroniques de débits mensuels mesurés à la station

La chronique des débits mensuels mesurés sur la période 2009-2019 (source: Banque Hydro).



La chronique complète des débits mensuels mesurés (Source: Banque Hydro).



Fiche de la station hydrométrique A4050620

Code station:	A4050620	**Département :**	Vosges	**Statut :**	station avec signification hydrologique
Libellé station:	La Moselle à Rupt-sur-Moselle	**Commune :**	Rupt-sur-Moselle		
Bassin versant (km²):	152	**Cours d'eau :**	La Moselle	**Régime influencé :**	pas ou faiblement
Producteur:	DREAL Lorraine	**Date de mise en service :**	01/08/68	**Altitude (m) :**	432
X Lambert 93:	975263.6				
Y Lambert 93:	6762984.9				

Données de débits caractéristiques à la station

Tableau 1: Les débits mensuels mesurés à la station & le débit moyen annuel (Source: Banque Hydro).

	Année										
Mois	**2009**	**2010**	**2011**	**2012**	**2013**	**2014**	**2015**	**2016**	**2017**	**2018**	**2019**
Janv.	4.17	6.37	10.95	22.31	8.71	7.97	15.22	14.2	1.81	28.8	6.94
Fév.	5.61	9.34	2.69	2.63	12.74	10.85	4.91	23.33	9.37	7.4	8.39
Mars	9.19	8.56	2.25	3.29	6.5	4.4	10	8.33	14.54	6.87	14.76
Avril	5.43	5.17	1.99	4.46	9.58	1.4	7.49	10.2	1.6	4.51	2.85
Mai	1.41	2.35	0.65	3.72	7.96	2.34	8.91	5.9	3.42	2.53	4.19
Juin	1.44	1.84	1.16	3.8	3.93	1	1.11	13.17	1.05	3.51	1.36
Juil.	2.46	0.57	3.24	2.98	1.78	3.51	0.38	1.93	1.21	0.43	0.33
Août	1.26	3.5	4.29	1.1	0.49	3.88	0.43	0.62	0.53	0.27	0.88
Sept.	0.6	2.89	2.67	1.01	3.97	1.62	1.16	0.35	2.05	0.29	0.42
Oct.	1.1	2.48	2.93	5.56	8.08	3.4	0.92	0.48	3.14	0.27	7.71
Nov.	8.84	7.97	1.55	10.08	13.27	4.06	7.08	4.54	11.59	0.76	10.29
Déc.	10.75	12.76	23.82	23.28	5.95	6.45	5.75	1.37	15.73	16.8	18.63
Débit moyen annuel	4.36	5.32	4.85	7.02	6.91	4.24	5.28	7.04	5.50	6.04	6.40

Tableau 2: Les débits statistiques; débit (Q) mensuel (M) Naturel (N) biennal (2), quinquennal (5),décennal (10) & les débits moyens mensuels calculés sur deux périodes temporelles (2009-2019 et sur la chronique complète).

Mois	QMN[2]	QMN[5] sec	QMN[5] humide	QMN[10] sec	QMN[10] humide	Qmoyens mensuels (2009-2019)	Qmoyens mensuels (chronique complète)
Janv.	9.31	5.20	16.66	3.84	22.58	12.33	11.34
Fév.	8.11	4.43	14.83	3.23	20.33	9.17	10.29
Mars	8.12	4.82	13.69	3.67	17.98	7.95	9.71
Avril	5.69	3.20	10.13	2.37	13.68	4.93	6.99
Mai	4.04	2.33	7.00	1.75	9.33	4.20	4.89
Juin	2.96	1.70	5.16	1.28	6.89	3.19	3.67
Juil.	1.93	0.97	3.84	0.67	5.51	1.64	2.69
Août	1.40	0.70	2.82	0.49	4.05	1.60	1.92
Sept.	1.83	0.91	3.67	0.63	5.28	1.64	2.54
Oct.	3.69	1.55	8.75	0.99	13.75	3.50	5.55
Nov.	6.97	3.80	12.80	2.77	17.57	7.12	8.49
Déc.	9.84	6.06	15.96	4.71	20.55	13.05	11.23

Qmoyen annuel[2]	6.61
Qmoyen annuel[5] sec	5.08
Qmoyen annuel[5] humide	8.15
Qmoyen annuel[10] sec	4.28
Qmoyen annuel[10] humide	8.95
Module (2009-2019)	6.65
Module (chronique complète)	6.61

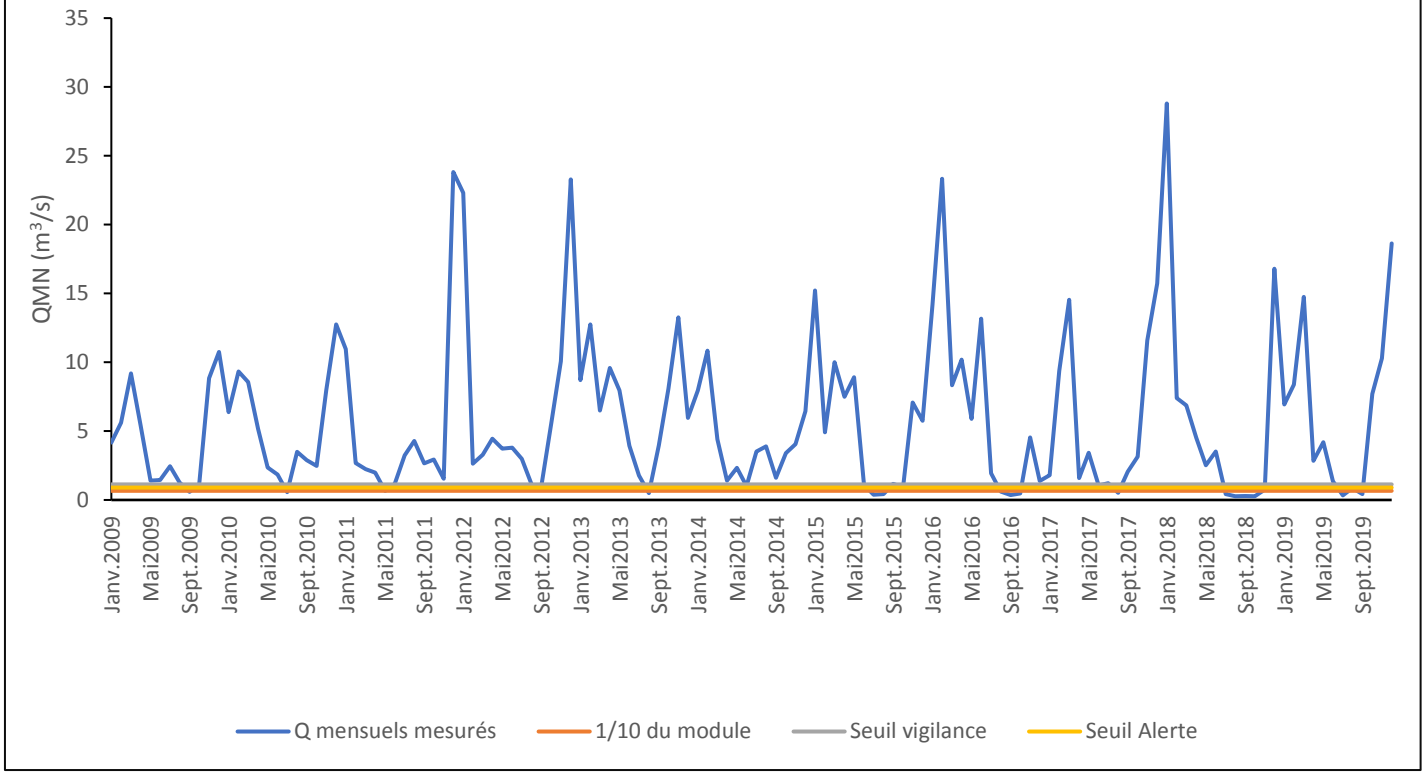
Tableau 3: Les débits moyens annuels de période de retour 2, 5 et 10 ans. Les modules calculés sur deux périodes temporelles (2009-2019 et sur la chronique complète).

Module /10	Seuil de vigilance	Seuil d'alerte
0.67	1.13	0.9

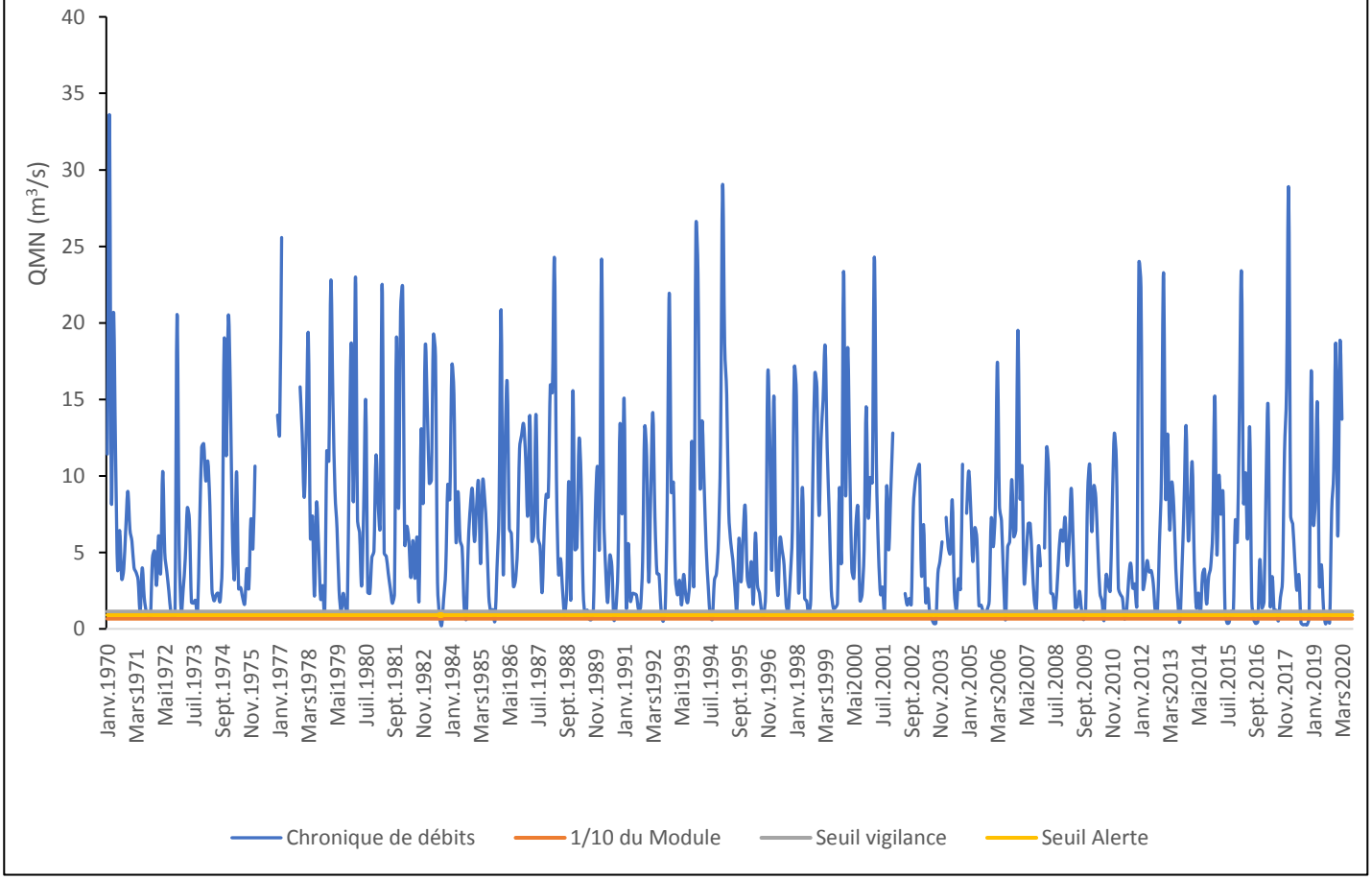
Tableau 4: Les débits seuils qualifiant l'état quantitatif de la ressource (issus du Bulletin de Suivi Hydrologique).

Graphiques des chroniques de débits mensuels mesurés à la station

La chronique des débits mensuels mesurés sur la période 2009-2019 (source: Banque Hydro).



La chronique complète des débits mensuels mesurés (Source: Banque Hydro).



Fiche de la station hydrométrique A4173010

Code station:	A4173010	**Département :**	Vosges	**Statut :**	station avec signification hydrologique
Libellé station:	La Cleurie à Cleurie	**Commune :**	Cleurie		
Bassin versant (km²):	63	**Cours d'eau :**	La Cleurie	**Régime influencé :**	pas ou faiblement
Producteur:	DREAL Lorraine	**Date de mise en service :**	01/08/70	**Altitude (m) :**	451
X Lambert 93:	974841.1				
Y Lambert 93:	6778955.4				

Données de débits caractéristiques à la station

Tableau 1: Les débits mensuels mesurés à la station & le débit moyen annuel (Source: Banque Hydro).

	Année										
Mois	**2009**	**2010**	**2011**	**2012**	**2013**	**2014**	**2015**	**2016**	**2017**	**2018**	**2019**
Janv.	1.58	2.23	4.37	5.83	2.58	2.41	4.36	3.37	1.5	8.57	2.76
Fév.	2.24	4.77	1.5	2.53	3.78	3.12	1.95	5.33	2.76	3.28	2.88
Mars	3.5	4.23	1.09	1.48	2.51	1.48	3	2.62	3.55	2.37	3.45
Avril	1.82	2.85	0.84	1.45	2.67	0.69	2.19	2.68	0.96	1.64	1.32
Mai	0.8	0.97	0.5	1.54	3	0.94	2.15	2.17	1.25	1.19	1.53
Juin	0.92	0.86	0.66	1.6	2.22	0.52	0.69	3.84	0.67	1.51	0.89
Juil.	1.47	0.48	0.96	1.07	0.99	1.62	0.33	1.12	0.71	0.48	0.41
Août	0.64	1.78	1.16	0.51	0.54	1.76	0.27	0.97	0.42	0.29	0.42
Sept.	0.37	1.2	0.8	0.64	1.65	0.93	0.55	0.57	0.68	0.28	0.35
Oct.	0.42	0.98	0.95	1.86	3.22	1.59	0.41	0.7	1.13	0.25	1.82
Nov.	2.64	2.37	0.74	2.84	4.28	1.69	1.35	1.58	3.75	0.33	2.96
Déc.	4.54	4.51	5	5.55	2.25	2.26	1.43	0.77	4.94	2.88	4.88
Débit moyen annuel	1.75	2.27	1.55	2.24	2.47	1.58	1.56	2.14	1.86	1.92	1.97

Tableau 2: Les débits statistiques; débit (Q) mensuel (M) Naturel (N) biennal (2), quinquennal (5),décennal (10) & les débits moyens mensuels calculés sur deux périodes temporelles (2009-2019 et sur la chronique complète).

Mois	QMN[2]	QMN[5] sec	QMN[5] humide	QMN[10] sec	QMN[10] humide	Qmoyens mensuels (2009-2019)	Qmoyens mensuels (chronique complète)
Janv.	3.26	2.12	5.01	1.70	6.27	3.80	3.69
Fév.	2.98	1.94	4.58	1.55	5.73	3.19	3.38
Mars	2.77	1.79	4.29	1.43	5.39	2.58	3.16
Avril	2.07	1.29	3.34	1.00	4.28	1.73	2.40
Mai	1.59	1.03	2.44	0.82	3.05	1.52	1.81
Juin	1.31	0.82	2.09	0.64	2.66	1.35	1.53
Juil.	1.01	0.60	1.70	0.45	2.23	0.82	1.24
Août	0.87	0.51	1.46	0.39	1.92	0.81	1.06
Sept.	0.96	0.60	1.54	0.47	1.97	0.77	1.13
Oct.	1.46	0.78	2.72	0.56	3.76	1.29	1.88
Nov.	2.23	1.32	3.77	1.00	4.96	2.19	2.64
Déc.	3.34	2.24	5.00	1.81	6.17	3.45	3.68

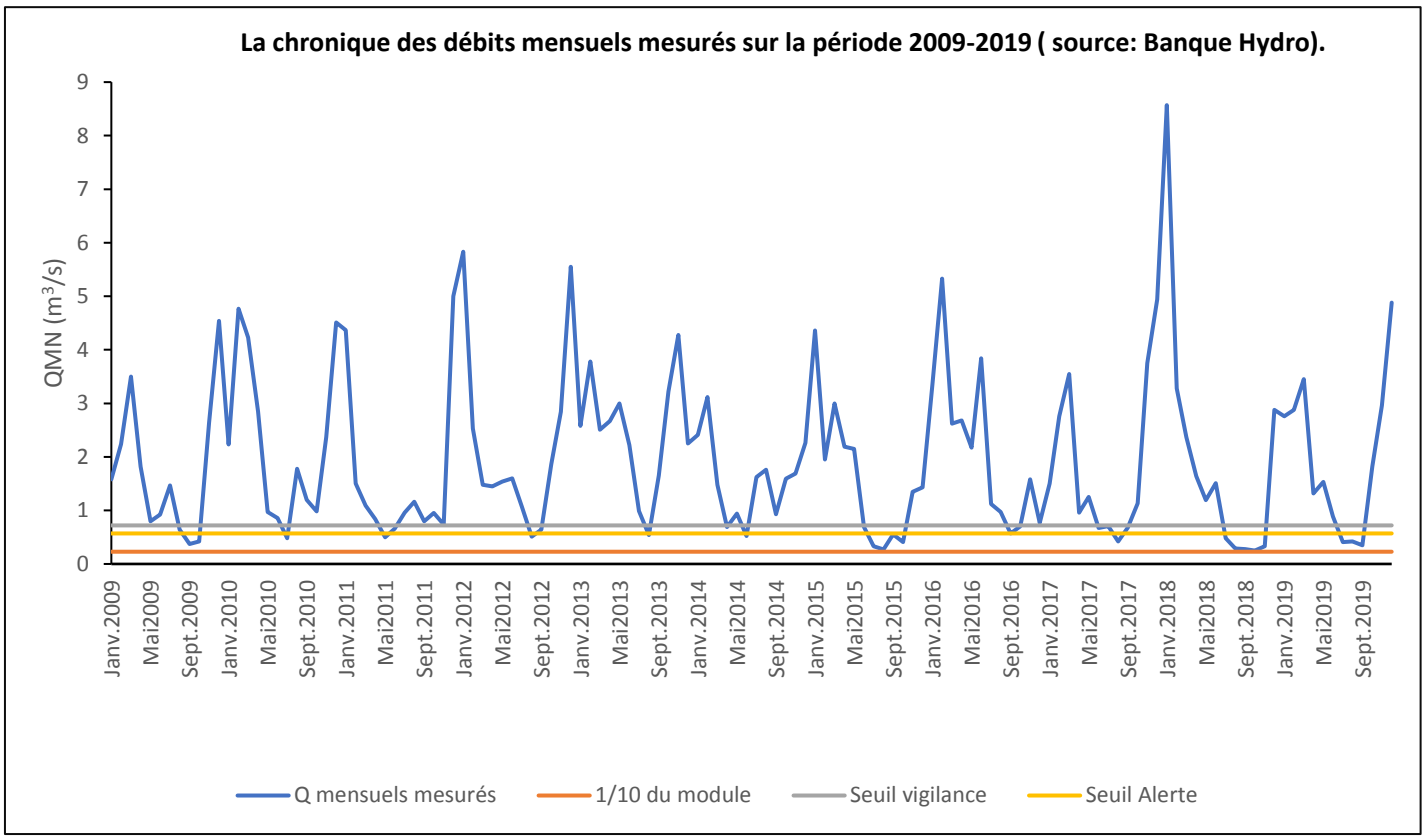
Qmoyen annuel[2]	2.28
Qmoyen annuel[5] sec	1.81
Qmoyen annuel[5] humide	2.76
Qmoyen annuel[10] sec	1.56
Qmoyen annuel[10] humide	3.00
Module (2009-2019)	2.29
Module (chronique complète)	2.28

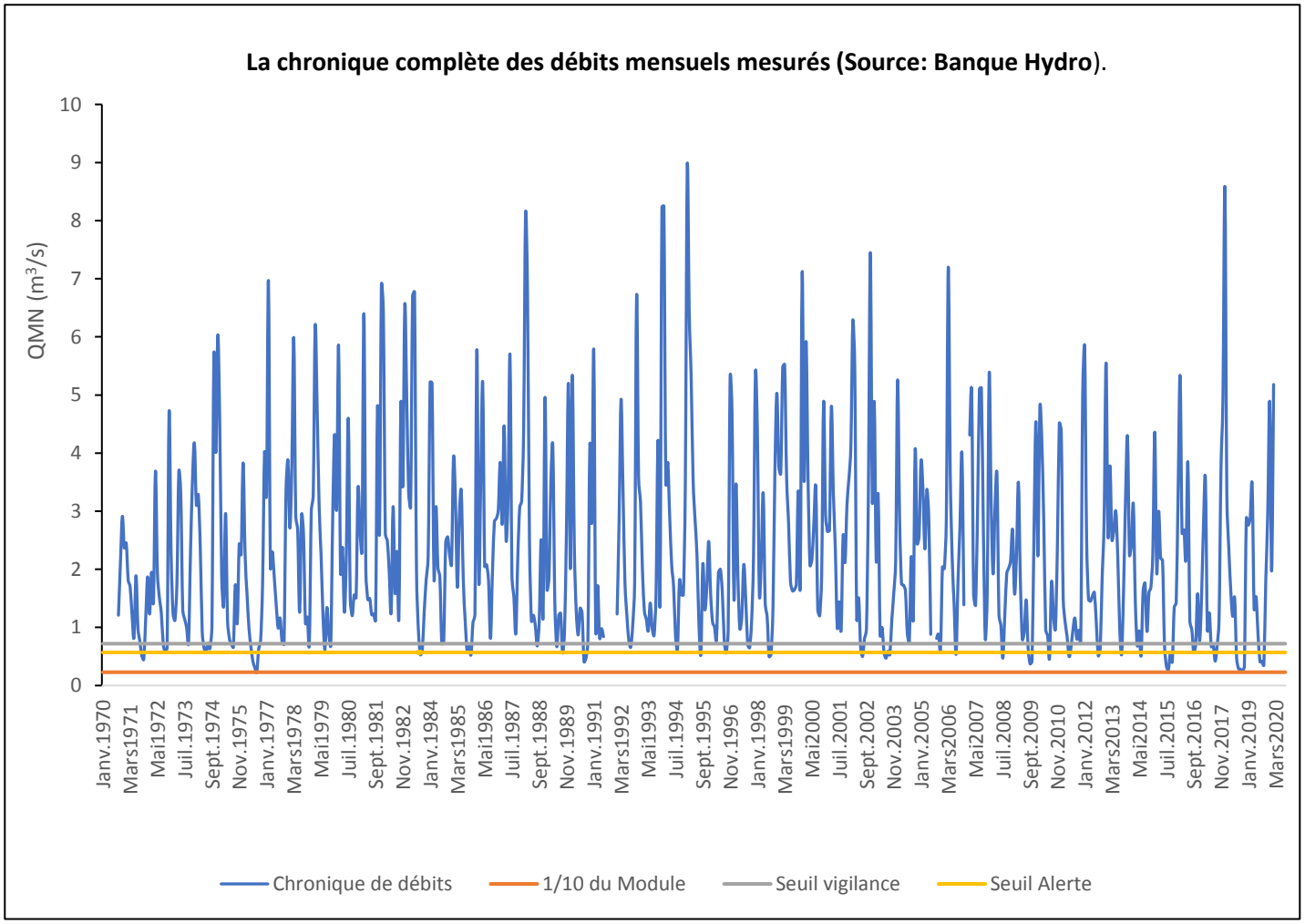
Tableau 3: Les débits moyens annuels de période de retour 2, 5 et 10 ans. Les modules calculés sur deux périodes temporelles (2009-2019 et sur la chronique complète).

Module /10	Seuil de vigilance	Seuil d'alerte
0.23	0.72	0.57

Tableau 4: Les débits seuils qualifiant l'état quantitatif de la ressource (issus du Bulletin de Suivi Hydrologique).

Graphiques des chroniques de débits mensuels mesurés à la station





Fiche de la station hydrométrique A4250640

Code station:	A4250640	**Département :**	Vosges	**Statut :**	station avec signification hydrologique
Libellé station:	La Moselle à Épinal	**Commune :**	Épinal		
Bassin versant (km²):	1 217	**Cours d'eau :**	La Moselle	**Régime influencé :**	pas ou faiblement
Producteur:	DREAL Lorraine	**Date de mise en service :**	31/10/51	**Altitude (m) :**	324
X Lambert 93:	956634.6				
Y Lambert 93:	6790643.9				

Données de débits caractéristiques à la station

Tableau 1: Les débits mensuels mesurés à la station & le débit moyen annuel (Source: Banque Hydro).

	Année										
Mois	**2009**	**2010**	**2011**	**2012**	**2013**	**2014**	**2015**	**2016**	**2017**	**2018**	**2019**
Janv.	24.56	37.73	74.68	103.42	48.59	48.81	77.1	64.18	13.79	152.5	42.59
Fév.	35.29	55.38	21.98	24.81	72.51	59.84	36.02	114.27	53.19	52.02	49.2
Mars	59.53	49.77	17.28	25.12	42.73	29.65	45.42	51.96	71.59	42.82	70.16
Avril	37.07	31.21	13.14	25.74	50.49	10.19	40.93	59.56	14.18	31.14	22.2
Mai	14.57	12.79	7.3	23.07	58.41	14.54	39.61	41.31	19.2	16.58	27.44
Juin	11.96	14.01	10.51	18.76	39.5	7.44	10.11	80.64	11.92	20.25	10.67
Juil.	18.3	6.56	16.63	15.51	14.22	24.07	4.56	20.24	10	6.26	5.88
Août	8.2	26.65	19.43	8.73	6.3	28.1	4.83	9.57	5.53	4.47	7.99
Sept.	5.73	19.93	11.35	11.05	23.52	14.43	6.91	6.44	12.05	4.94	5.1
Oct.	6.52	15.5	12.72	35.01	54.01	25.1	6.15	6.9	17.83	4.37	35
Nov.	39.39	47.61	7.46	56.06	79.13	30.53	26.24	26.34	55.84	5.78	53.76
Déc.	59.4	82.23	93.64	104.14	39.48	37.9	27.89	11.93	76.63	63.84	94.27
Débit moyen annuel	26.71	33.28	25.51	37.62	44.07	27.55	27.15	41.11	30.15	33.75	35.36

Tableau 2: Les débits statistiques; débit (Q) mensuel (M) Naturel (N) biennal (2), quinquennal (5),décennal (10) & les débits moyens mensuels calculés sur deux périodes temporelles (2009-2019 et sur la chronique complète).

Mois	**QMN[2]**	**QMN[5] sec**	**QMN[5] humide**	**QMN[10] sec**	**QMN[10] humide**	**Qmoyens mensuels (2009-2019)**	**Qmoyens mensuels (chronique complète)**
Janv.	52.37	31.86	86.08	24.57	111.62	66.34	60.99
Fév.	49.15	30.80	78.43	24.12	100.13	53.92	57.08
Mars	45.77	28.27	74.11	21.97	95.34	44.65	53.35
Avril	34.90	20.83	58.45	15.91	76.54	29.88	41.48
Mai	27.79	17.40	44.37	13.63	56.66	26.03	32.27
Juin	20.93	13.09	33.45	10.25	42.75	22.38	24.46
Juil.	14.71	8.72	24.79	6.64	32.58	12.39	18.03
Août	10.90	6.28	18.90	4.71	25.21	12.16	13.51
Sept.	12.07	7.28	20.03	5.59	26.09	11.57	14.64
Oct.	20.53	10.20	41.34	7.08	59.59	21.26	28.01
Nov.	36.30	21.04	62.63	15.82	83.28	38.88	43.19
Déc.	53.43	35.46	80.50	28.62	99.74	63.20	59.07

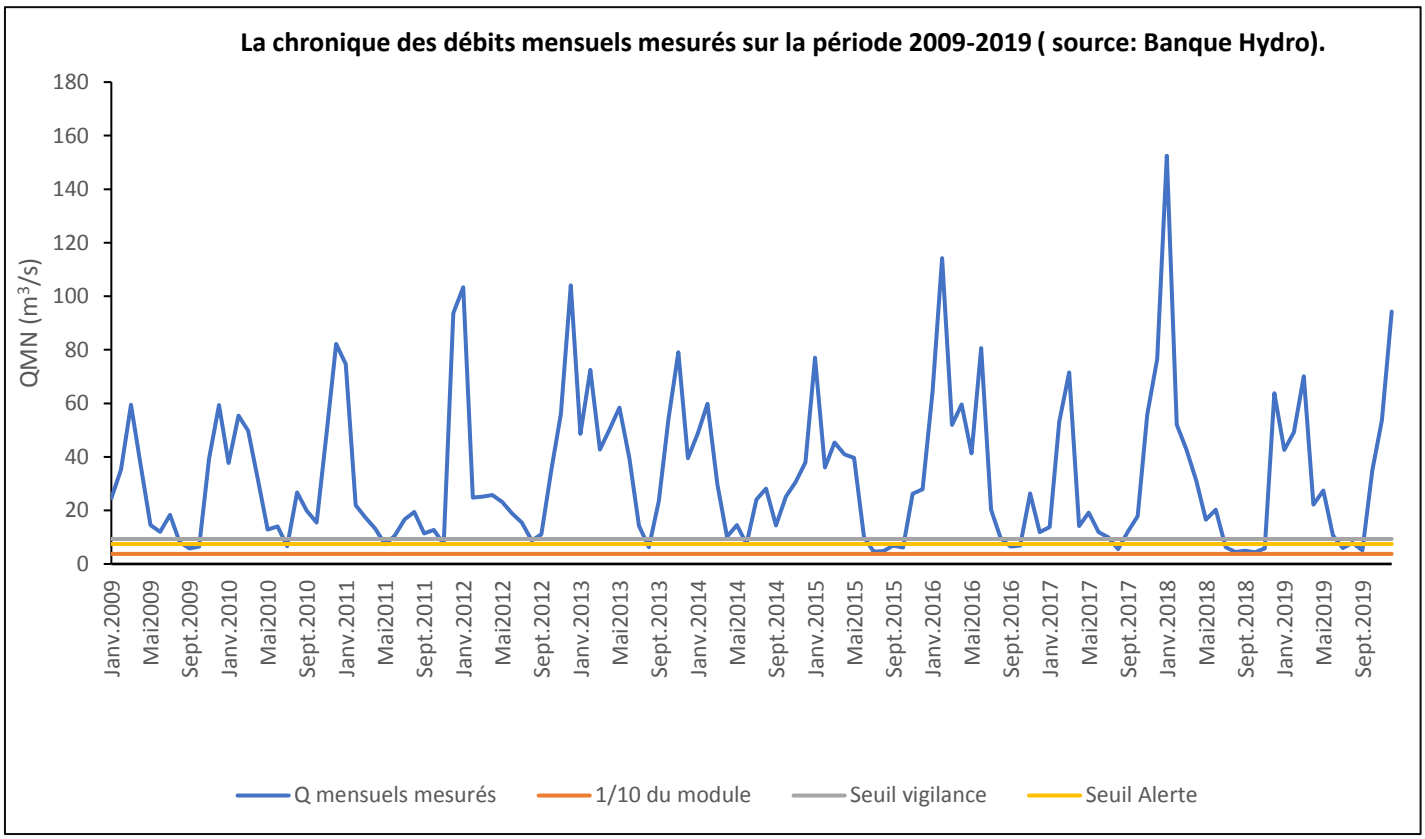
Qmoyen annuel[2]	37.10
Qmoyen annuel[5] sec	28.98
Qmoyen annuel[5] humide	45.21
Qmoyen annuel[10] sec	24.74
Qmoyen annuel[10] humide	49.46
Module (2009-2019)	37.60
Module (chronique complète)	37.10

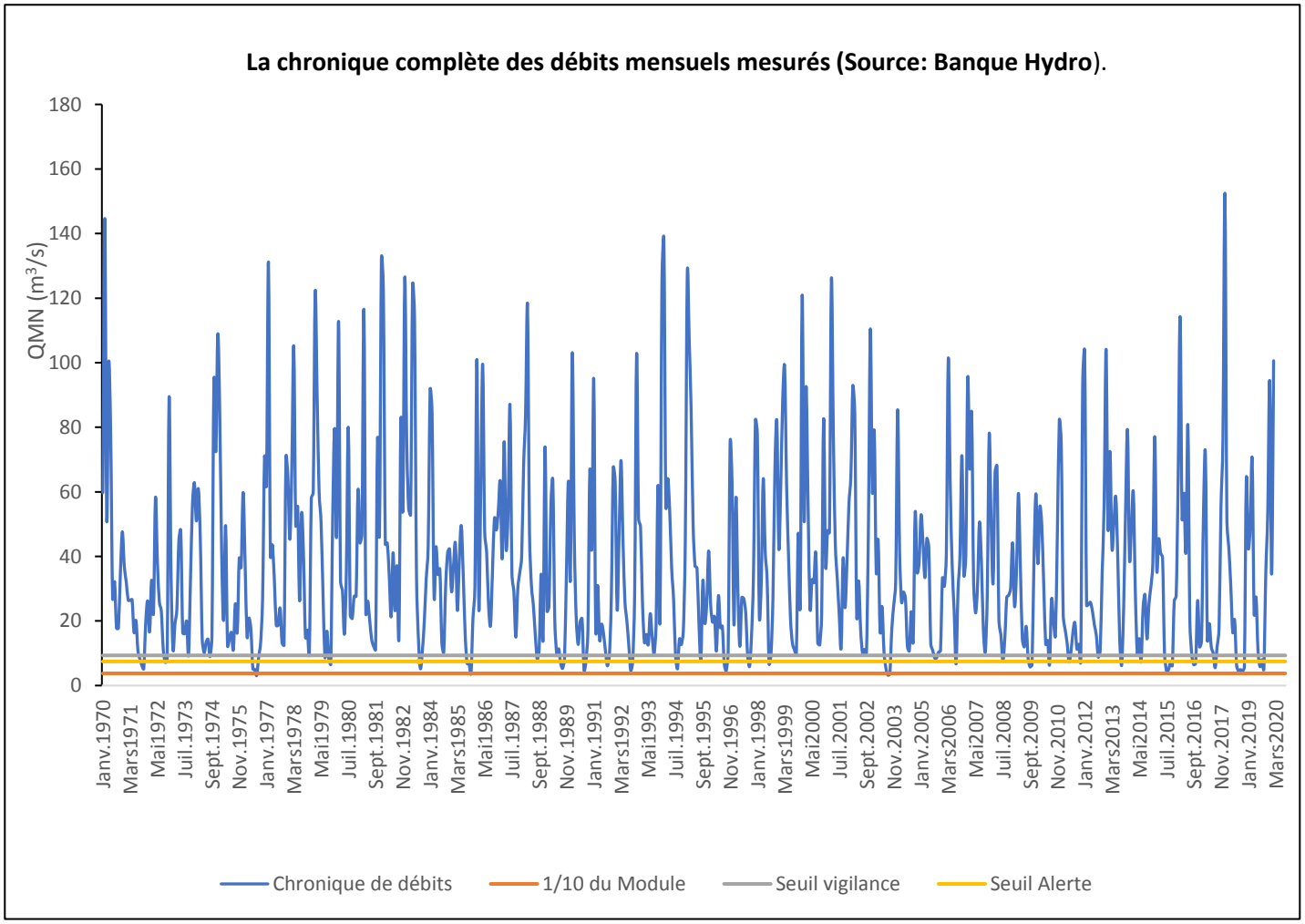
Tableau 3: Les débits moyens annuels de période de retour 2, 5 et 10 ans. Les modules calculés sur deux périodes temporelles (2009-2019 et sur la chronique complète).

Module /10	**Seuil de vigilance**	**Seuil d'alerte**
3.76	9.33	7.46

Tableau 4: Les débits seuils qualifiant l'état quantitatif de la ressource (issus du Bulletin de Suivi Hydrologique).

Graphiques des chroniques de débits mensuels mesurés à la station





Fiche de la station hydrométrique A5110610

Code station:	A5110610	**Département :**	Meurthe-et-Moselle	**Statut :**	station avec signification hydrologique
Libellé station:	La Moselle à Tonnoy	**Commune :**	Tonnoy		
Bassin versant (km²):	1 976	**Cours d'eau :**	La Moselle	**Régime influencé :**	pas ou faiblement
Producteur:	DREAL Lorraine	**Date de mise en service :**	20/08/80	**Altitude (m) :**	231
X Lambert 93:	940617.1				
Y Lambert 93:	6831173.5				

Données de débits caractéristiques à la station

Tableau 1: Les débits mensuels mesurés à la station & le débit moyen annuel (Source: Banque Hydro).

	Année										
Mois	**2009**	**2010**	**2011**	**2012**	**2013**	**2014**	**2015**	**2016**	**2017**	**2018**	**2019**
Janv.	30.48	47.24	108.43	148.04	66.66	66.41	107.57	73.87	16.31	201.33	47.37
Fév.	51.5	68.66	29.12	43.63	110.18	79.09	51.48	147.15	63.05	71.48	49.87
Mars	76.52	55.77	21.89	32.81	57.84	39.51	59.44	68.07	85.97	55.77	71.93
Avril	43.24	34.29	16.8	31.38	72.78	15.17	55.1	81.15	15.2	37.47	22.8
Mai	12.32	13.56	8.18	32.04	86.73	16.98	51.72	50.05	21.8	20.16	29
Juin	11.5	14.95	12.21	26.49	48.64	9.3	12.18	109.9	10.23	24.73	11.05
Juil.	19.87	7.01	21.11	20.6	16.15	27.01	5.51	24.21	9.41	6.01	4.59
Août	9.41	28.6	25.22	10.75	8.09	33.09	5.15	10.99	5.13	3.73	6.89
Sept.	7.63	18.92	13.87	12.1	28.68	16.31	8.37	7.16	12.27	3.52	3.56
Oct.	7.19	14.45	16.73	42.78	79.27	28.28	6.54	8.27	16.95	2.83	33.16
Nov.	43.04	58.52	9.04	74.87	119.08	38.21	29.23	31.53	62.63	4.74	53.35
Déc.	76.41	126.95	135.78	142.17	54.43	46.21	30.81	12.21	94.08	65.56	111.03
Débit moyen annuel	32.43	40.74	34.87	51.47	62.38	34.63	35.26	52.05	34.42	41.44	37.05

Tableau 2: Les débits statistiques; débit (Q) mensuel (M) Naturel (N) biennal (2), quinquennal (5),décennal (10) & les débits moyens mensuels calculés sur deux périodes temporelles (2009-2019 et sur la chronique complète).

Mois	QMN[2]	QMN[5] sec	QMN[5] humide	QMN[10] sec	QMN[10] humide	Qmoyens mensuels (2009-2019)	Qmoyens mensuels (chronique complète)
Janv.	73.32	44.18	121.68	33.90	158.58	88.32	86.04
Fév.	61.84	41.29	92.63	33.43	114.42	71.37	69.12
Mars	63.42	40.62	99.04	32.17	125.03	54.90	72.01
Avril	42.79	24.32	75.30	18.10	101.17	38.21	52.76
Mai	31.79	19.50	51.83	15.10	66.92	33.02	37.80
Juin	23.94	13.92	41.16	10.49	54.64	27.97	29.80
Juil.	14.96	9.09	24.61	7.01	31.92	14.16	17.67
Août	12.07	6.76	21.53	5.00	29.14	13.76	15.47
Sept.	14.86	8.18	27.01	5.98	36.92	12.48	19.12
Oct.	27.17	12.96	56.99	8.80	83.94	24.93	38.28
Nov.	43.34	23.51	79.89	17.08	109.97	48.12	53.89
Déc.	70.23	43.99	112.13	34.44	143.20	81.92	79.59

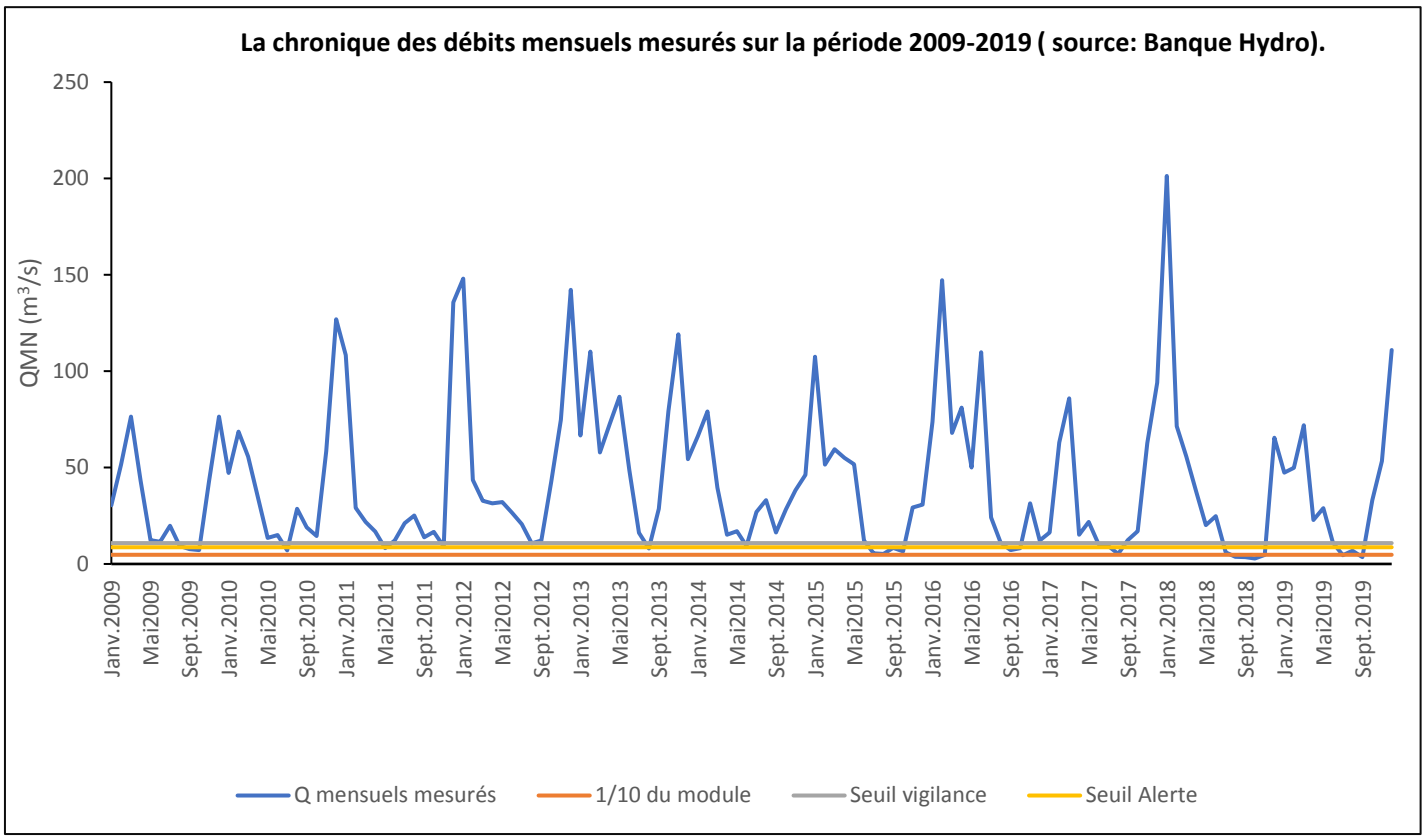
Qmoyen annuel[2]	46.21
Qmoyen annuel[5] sec	34.19
Qmoyen annuel[5] humide	58.22
Qmoyen annuel[10] sec	27.91
Qmoyen annuel[10] humide	64.51
Module (2009-2019)	47.60
Module (chronique complète)	46.21

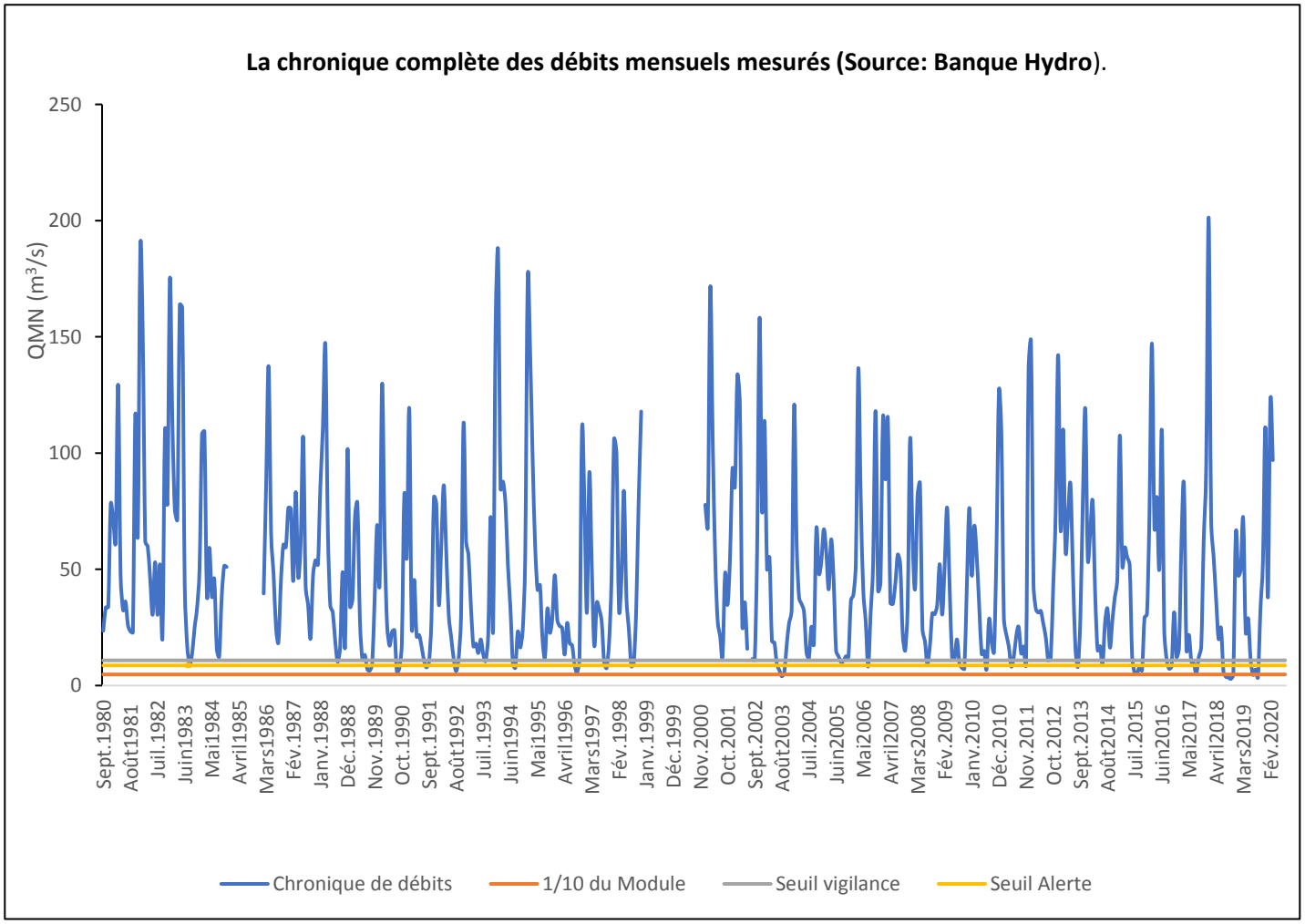
Tableau 3: Les débits moyens annuels de période de retour 2, 5 et 10 ans. Les modules calculés sur deux périodes temporelles (2009-2019 et sur la chronique complète).

Module /10	Seuil de vigilance	Seuil d'alerte
4.76	10.83	8.66

Tableau 4: Les débits seuils qualifiant l'état quantitatif de la ressource (issus du Bulletin de Suivi Hydrologique).

Graphiques des chroniques de débits mensuels mesurés à la station





Fiche de la station hydrométrique A5261020

Code station:	A5261020	**Département :**	Vosges		
Libellé station:	Le Madon à Mirecourt [crues]	**Commune :**	Mirecourt	**Statut :**	station avec signification hydrologique
Bassin versant (km²):	381	**Cours d'eau :**	Le Madon	**Régime influencé :**	0
Producteur:	DREAL Lorraine	**Date de mise en service :**	07/09/93	**Altitude (m) :**	263
X Lambert 93:	932509.2				
Y Lambert 93:	6804941.6				

Données de débits caractéristiques à la station

Tableau 1: Les débits mensuels mesurés à la station & le débit moyen annuel (Source: Banque Hydro).

	Année										
Mois	**2009**	**2010**	**2011**	**2012**	**2013**	**2014**	**2015**	**2016**	**2017**	**2018**	**2019**
Janv.	4.88	5.69	10.19	12.91	7.16	7.39	11.46	6.83	2.77	20.74	3.18
Fév.	9.33	9.63	3.39	3.35	11.25	8.64	5.38	11.88	7.42	7	3.59
Mars	6.32	3.65	2.52	2.63	5.32	4.01	3.25	5.73	7.24	8.78	4.02
Avril	2.48	3.35	2	2.12	7.66	2.04	3.09	9.57	1.68	4.13	1.96
Mai	1.5	1.73	1.24	3.31	12.86	1.39	4.18	4.6	1.24	1.97	3.34
Juin	1.94	2.09	1.36	1.32	4.52	0.97	0.87	13.22	0.66	1.62	1.33
Juil.	2.85	0.98	1.77	1.21	2.27	1.07	0.51	1.88	0.64	0.81	0.72
Août	1.16	2.01	2.04	0.86	1.63	0.99	0.53	1	0.55	0.65	0.59
Sept.	0.89	1.04	1.03	0.77	2.53	0.69	0.72	0.85	0.55	0.46	0.44
Oct.	0.81	1.08	1.32	1.99	12.5	1.4	0.6	0.97	0.59	0.37	0.89
Nov.	2.75	7.14	0.98	7.68	14.51	5.15	1.86	3.6	2.45	0.48	4.26
Déc.	10.59	17.8	15.23	11.81	7.03	4.03	1.06	1.35	10.22	2.29	9.73
Débit moyen annuel	3.79	4.68	3.59	4.16	7.44	3.15	2.79	5.12	3.00	4.11	2.84

Tableau 2: Les débits statistiques; débit (Q) mensuel (M) Naturel (N) biennal (2), quinquennal (5),décennal (10) & les débits moyens mensuels calculés sur deux périodes temporelles (2009-2019 et sur la chronique complète).

Mois	**QMN[2]**	**QMN[5] sec**	**QMN[5] humide**	**QMN[10] sec**	**QMN[10] humide**	**Qmoyens mensuels (2009-2019)**	**Qmoyens mensuels (chronique complète)**
Janv.	7.31	4.61	11.58	3.62	14.73	8.83	8.41
Fév.	6.61	4.17	10.46	3.28	13.31	7.15	7.51
Mars	4.91	2.82	8.55	2.11	11.41	4.72	6.03
Avril	3.22	1.74	5.96	1.26	8.22	3.76	4.15
Mai	2.41	1.45	4.02	1.11	5.24	3.59	2.94
Juin	1.66	0.96	2.90	0.71	3.88	2.80	2.19
Juil.	1.23	0.80	1.88	0.64	2.34	1.19	1.39
Août	1.06	0.64	1.76	0.49	2.29	1.09	1.32
Sept.	0.98	0.62	1.57	0.48	2.00	0.91	1.19
Oct.	1.74	0.78	3.85	0.52	5.84	2.17	2.98
Nov.	3.68	1.73	7.81	1.17	11.58	4.81	5.19
Déc.	5.99	3.26	11.01	2.37	15.13	8.06	7.25

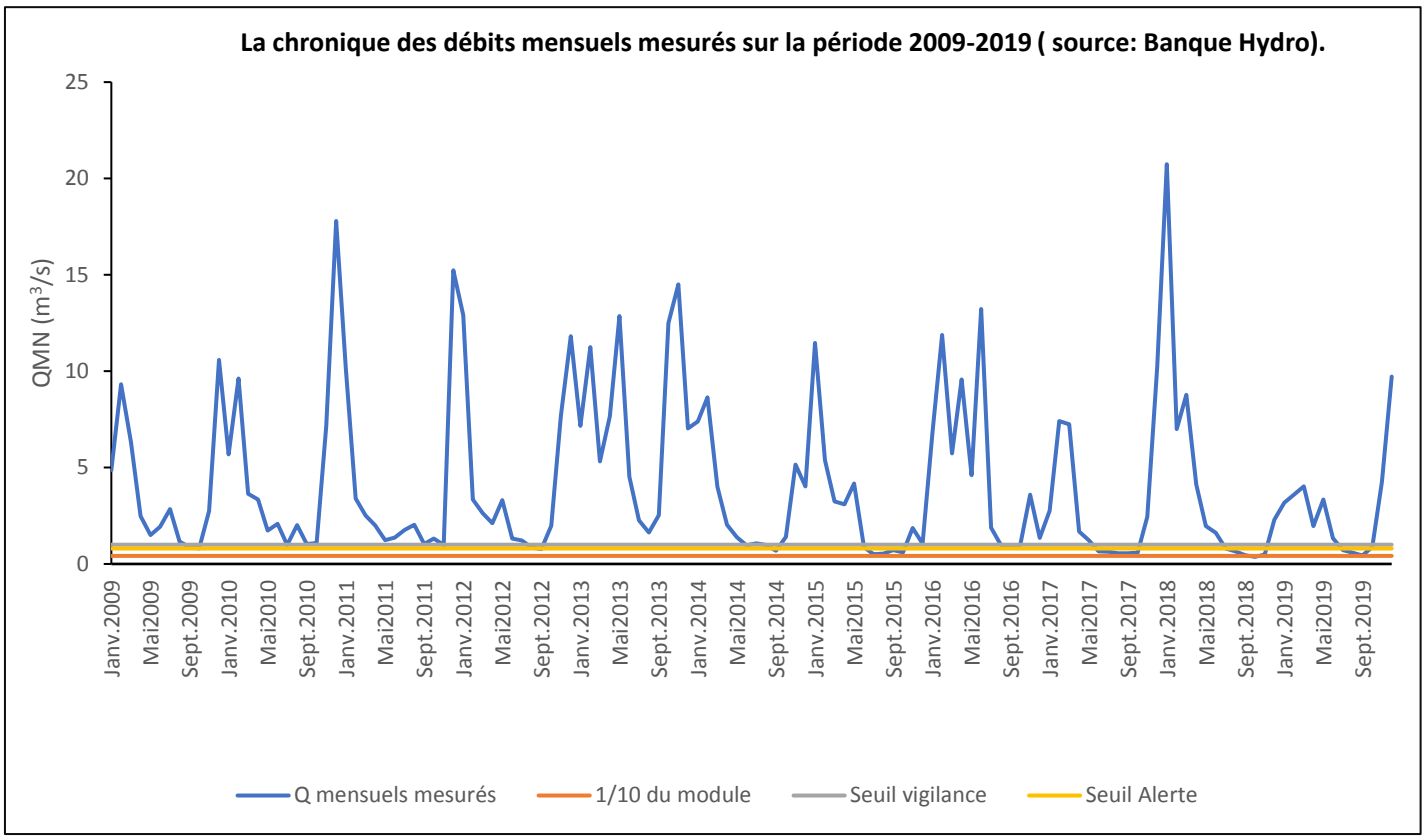
Qmoyen annuel[2]	4.26
Qmoyen annuel[5] sec	3.26
Qmoyen annuel[5] humide	5.27
Qmoyen annuel[10] sec	2.74
Qmoyen annuel[10] humide	5.79
Module (2009-2019)	4.18
Module (chronique complète)	4.26

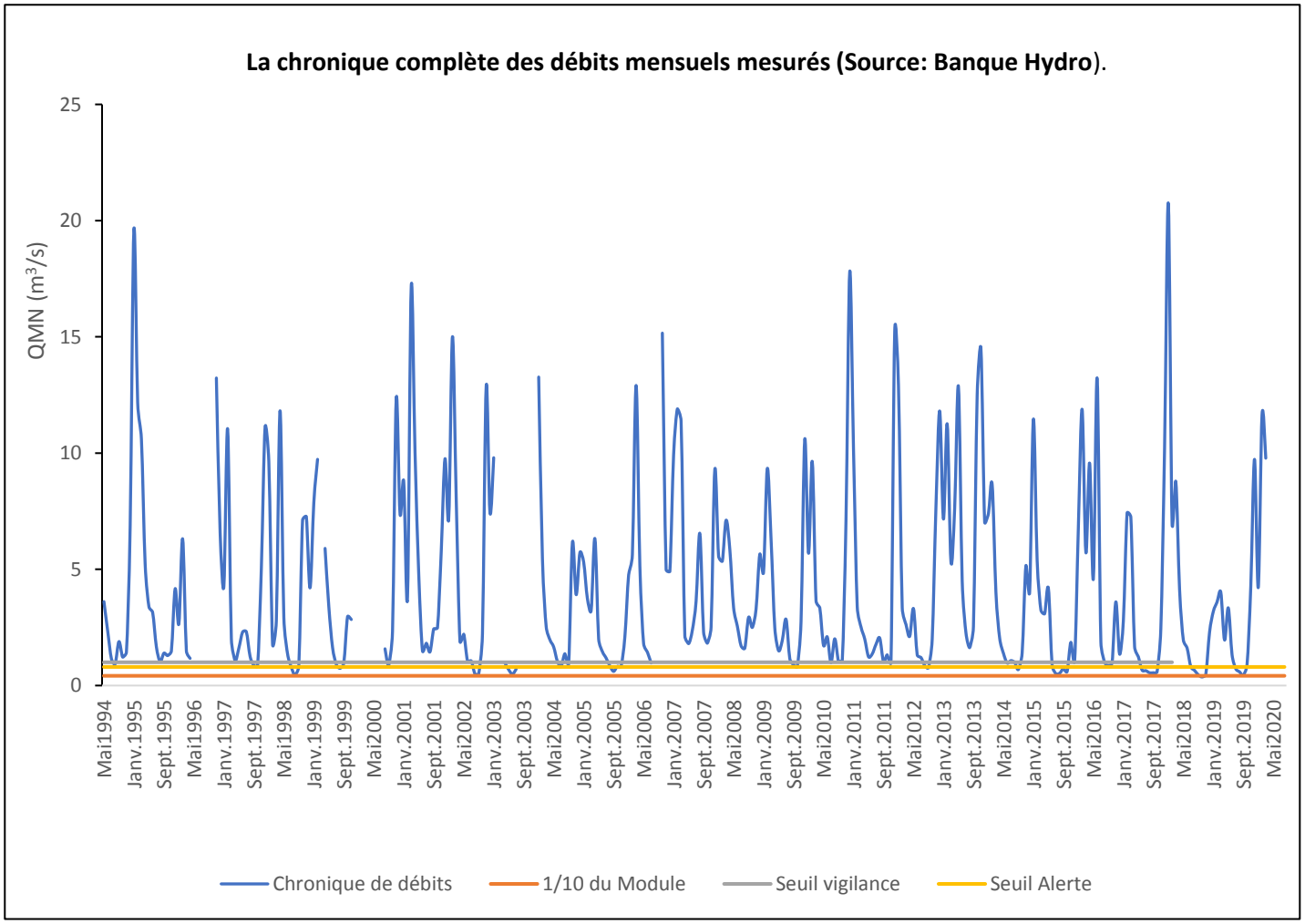
Tableau 3: Les débits moyens annuels de période de retour 2, 5 et 10 ans. Les modules calculés sur deux périodes temporelles (2009-2019 et sur la chronique complète).

Module /10	**Seuil de vigilance**	**Seuil d'alerte**
0.42	1	0.8

Tableau 4: Les débits seuils qualifiant l'état quantitatif de la ressource (issus du Bulletin de Suivi Hydrologique).

Graphiques des chroniques de débits mensuels mesurés à la station





Fiche de la station hydrométrique A5431010

Code station:	A5431010	**Département :**	Meurthe-et-Moselle	**Statut :**	station avec signification hydrologique
Libellé station:	Le Madon à Pulligny	**Commune :**	Pulligny		
Bassin versant (km²):	943	**Cours d'eau :**	Le Madon	**Régime influencé :**	pas ou faiblement
Producteur:	DREAL Lorraine	**Date de mise en service :**	01/01/64	**Altitude (m) :**	225
X Lambert 93:	931084.9				
Y Lambert 93:	6831816.4				

Données de débits caractéristiques à la station

Tableau 1: Les débits mensuels mesurés à la station & le débit moyen annuel (Source: Banque Hydro).

	Année										
Mois	**2009**	**2010**	**2011**	**2012**	**2013**	**2014**	**2015**	**2016**	**2017**	**2018**	**2019**
Janv.	11.09	13.61	26.03	29.57	18.3	19.42	28.38	16.25	5.05	50.9	7.91
Fév.	23.05	24.43	6.99	6.27	30.37	20.37	13.8	33.79	17.07	18.64	9.24
Mars	15.06	7.8	4.85	5.67	14.2	7.65	9.08	15.95	18.33	19.01	9.8
Avril	4.51	5.15	2.96	4.12	15.64	3.62	7.93	21.47	3.26	11.58	4.68
Mai	3.35	2.58	2	10.84	33.63	2.82	10.05	10.79	2.36	4.42	6.56
Juin	3.52	3.43	2.36	3.41	8.69	1.87	1.94	32.69	1.38	2.93	1.83
Juil.	4.11	1.48	3.13	2.22	3.67	2.33	1.22	3.95	1.7	1.41	1.04
Août	1.89	3.17	3.84	1.62	3.06	2.16	1.09	2.24	1.3	1.24	0.75
Sept.	1.3	2.55	1.72	1.74	5.17	1.17	1.82	1.94	1.49	1.37	0.65
Oct.	1.44	2.13	2.05		28.12	2.84	1.43	2.56	1.32	1.08	1.83
Nov.	6.55	16.73	1.49	13.68	35.07	12.47	4.16	8.64	5.94	1.45	7.13
Déc.	29.33	46.72	34.48	29.4	15.85	10.82	2.76	2.99	22.58	6.48	22.76
Débit moyen annuel	8.77	10.82	7.66	9.87	17.65	7.30	6.97	12.77	6.82	10.04	6.18

Tableau 2: Les débits statistiques; débit (Q) mensuel (M) Naturel (N) biennal (2), quinquennal (5),décennal (10) & les débits moyens mensuels calculés sur deux périodes temporelles (2009-2019 et sur la chronique complète).

Mois	**QMN[2]**	**QMN[5] sec**	**QMN[5] humide**	**QMN[10] sec**	**QMN[10] humide**	**Qmoyens mensuels (2009-2019)**	**Qmoyens mensuels (chronique complète)**
Janv.	17.34	10.35	29.05	7.90	38.04	21.54	20.48
Fév.	17.18	10.32	28.60	7.91	37.33	18.10	20.43
Mars	12.34	6.95	21.94	5.14	29.63	11.23	15.30
Avril	7.77	4.00	15.09	2.82	21.35	8.04	10.49
Mai	5.16	2.70	9.86	1.93	13.83	8.61	7.36
Juin	3.66	2.01	6.64	1.48	9.06	6.05	4.98
Juil.	2.59	1.70	3.94	1.37	4.90	2.22	2.96
Août	2.06	1.33	3.19	1.06	4.02	2.05	2.45
Sept.	1.96	1.25	3.08	0.99	3.89	1.96	2.33
Oct.	3.37	1.47	7.69	0.96	11.85	4.82	5.91
Nov.	7.28	3.41	15.51	2.30	23.03	10.68	10.46
Déc.	15.35	8.10	29.07	5.80	40.60	19.48	19.63

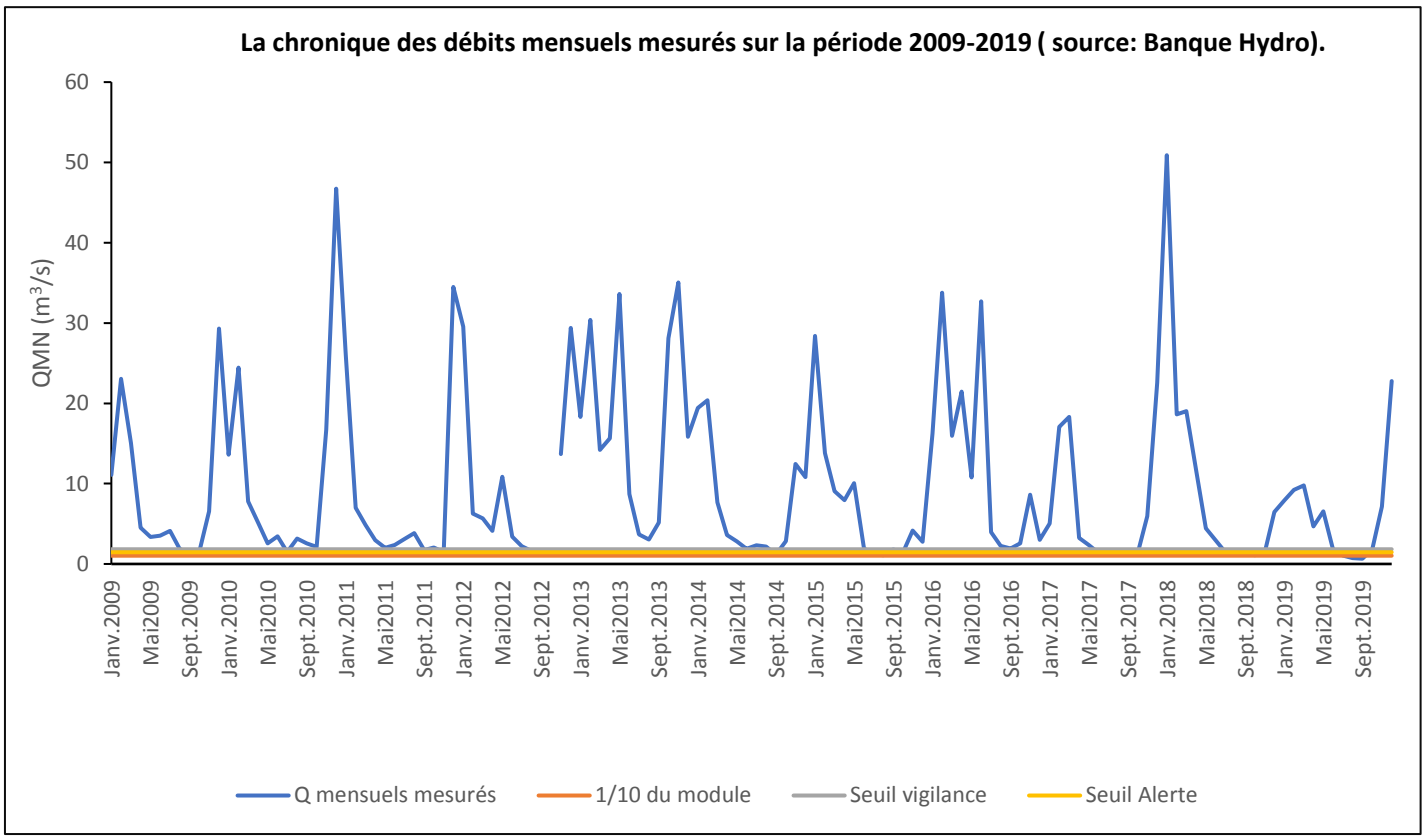
Qmoyen annuel[2]	10.12
Qmoyen annuel[5] sec	7.11
Qmoyen annuel[5] humide	13.14
Qmoyen annuel[10] sec	5.53
Qmoyen annuel[10] humide	14.71
Module (2009-2019)	10.30
Module (chronique complète)	10.12

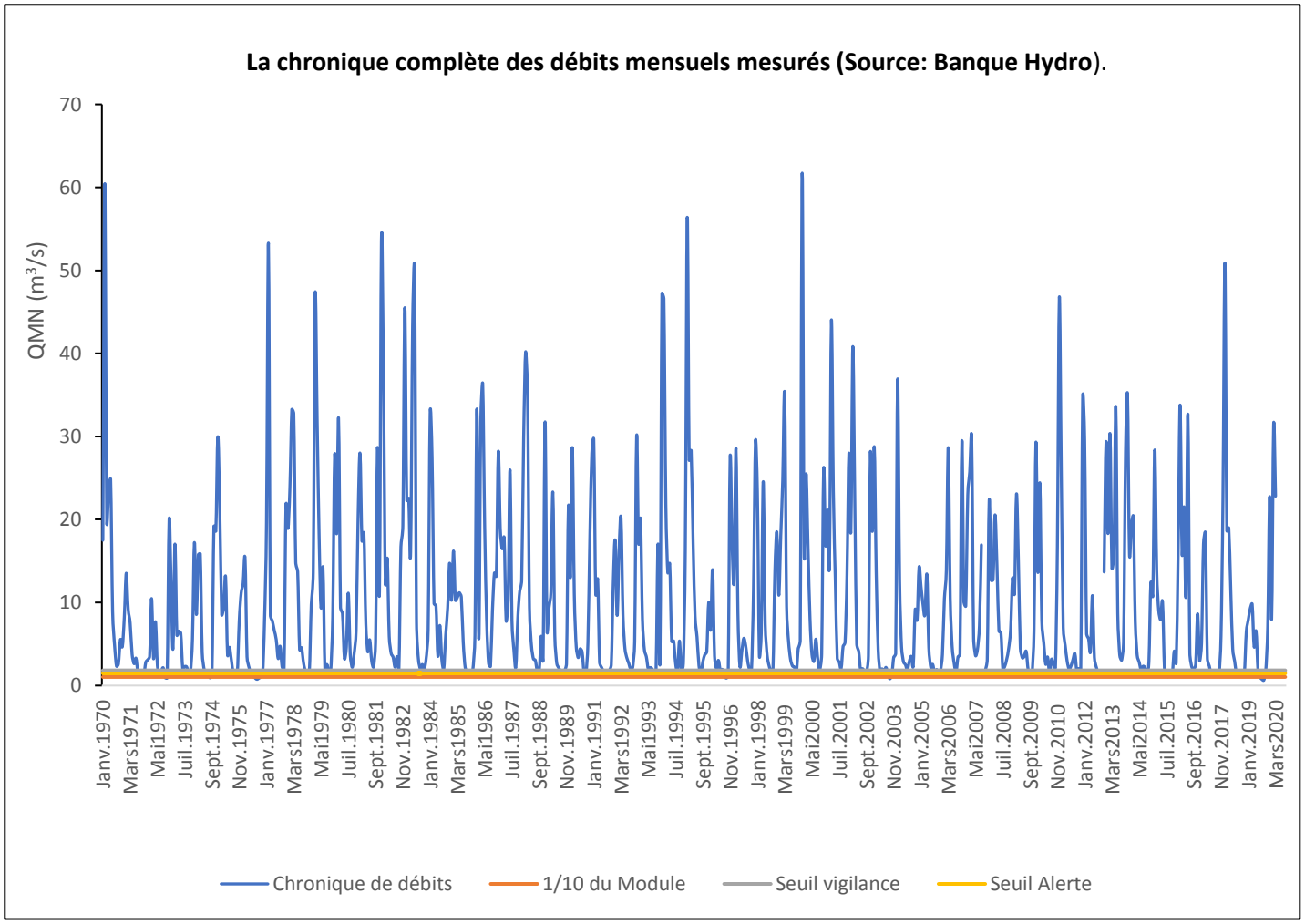
Tableau 3: Les débits moyens annuels de période de retour 2, 5 et 10 ans. Les modules calculés sur deux périodes temporelles (2009-2019 et sur la chronique complète).

Module /10	**Seuil de vigilance**	**Seuil d'alerte**
1.03	1.83	1.46

Tableau 4: Les débits seuils qualifiant l'état quantitatif de la ressource (issus du Bulletin de Suivi Hydrologique).

Graphiques des chroniques de débits mensuels mesurés à la station





Fiche de la station hydrométrique A5730610

Code station:	A5730610	**Département :**	Meurthe-et-Moselle	**Statut :**	station avec signification hydrologique
Libellé station:	La Moselle à Toul	**Commune :**	Toul		
Bassin versant (km²):	3 338	**Cours d'eau :**	La Moselle	**Régime influencé :**	pas ou faiblement
Producteur:	DREAL Lorraine	**Date de mise en service :**	27/03/59	**Altitude (m) :**	201
X Lambert 93:	913233.7				
Y Lambert 93:	6844975.8				

Données de débits caractéristiques à la station

Tableau 1: Les débits mensuels mesurés à la station & le débit moyen annuel (Source: Banque Hydro).

	Année										
Mois	**2009**	**2010**	**2011**	**2012**	**2013**	**2014**	**2015**	**2016**	**2017**	**2018**	**2019**
Janv.	52.81	82.9	145	183.85	90.48	95.55	149.6	100.87	19.15	274.47	60.22
Fév.	91.99	111.93	41.07	43.7	154.01	105.98	73.69	205.92	84.28	98.21	68.32
Mars	108.05	80.48	29.79	40.06	78.13	48.54	73.06	91.47	112.83	80.47	90.52
Avril	59.85	51.03	20.16	36.38	91.52	17.28	68.62	116.15	21.41	58.02	30.12
Mai	22.12	21.62	10.14	50.52	134.89	20.44	69.49	67.1	25.85	28.02	39.45
Juin	18.95	23.4	14.13	31.39	62.09	10.83	15.23	164.3	11.74	31.04	14.34
Juil.	29.09	9.55	25.08	22.43	21.25	32.17	7.77	34.05	10.86	7.6	5.94
Août	13.19	38.27	30.51	10.68	11.9	39.68	7.37	12.56	7.08	5.5	8.17
Sept.	9.35	27.55	15.51	12.93	37.55	17.19	11.66	8.81	14.4	4.78	4.67
Oct.	8.62	20.13		46.4	114.98	32.32	8.7	10.51	18.37	3.88	36.93
Nov.	56.63	90.49	10.69	89.91	163.93	59.35	35.45	43.04	72.42	5.79	63.41
Déc.	117.37	194.91	174.03	177.18	75.54	63.6	36.67	14.83	128.45	77.1	143.54
Débit moyen annuel	49.00	62.69	46.92	62.12	86.36	45.24	46.44	72.47	43.90	56.24	47.14

Tableau 2: Les débits statistiques; débit (Q) mensuel (M) Naturel (N) biennal (2), quinquennal (5),décennal (10) & les débits moyens mensuels calculés sur deux périodes temporelles (2009-2019 et sur la chronique complète).

Mois	QMN[2]	QMN[5] sec	QMN[5] humide	QMN[10] sec	QMN[10] humide	Qmoyens mensuels (2009-2019)	Qmoyens mensuels (chronique complète)
Janv.	95.90	58.31	157.70	44.96	204.54	120.21	111.35
Fév.	93.72	60.34	145.56	47.94	183.23	98.71	107.42
Mars	80.15	50.63	126.90	39.82	161.34	72.54	92.20
Avril	58.64	34.12	100.78	25.71	133.75	51.07	71.08
Mai	41.41	24.67	69.52	18.82	91.14	46.75	50.45
Juin	30.08	17.82	50.78	13.55	66.77	37.85	36.86
Juil.	19.79	11.65	33.64	8.83	44.39	17.67	24.33
Août	15.33	8.83	26.64	6.61	35.57	17.17	19.08
Sept.	16.88	9.97	28.57	7.57	37.61	15.51	20.80
Oct.	28.80	13.59	61.04	9.18	90.40	32.47	41.96
Nov.	54.81	29.61	101.46	21.46	139.98	63.45	68.46
Déc.	89.90	56.08	144.11	43.83	184.43	108.59	103.08

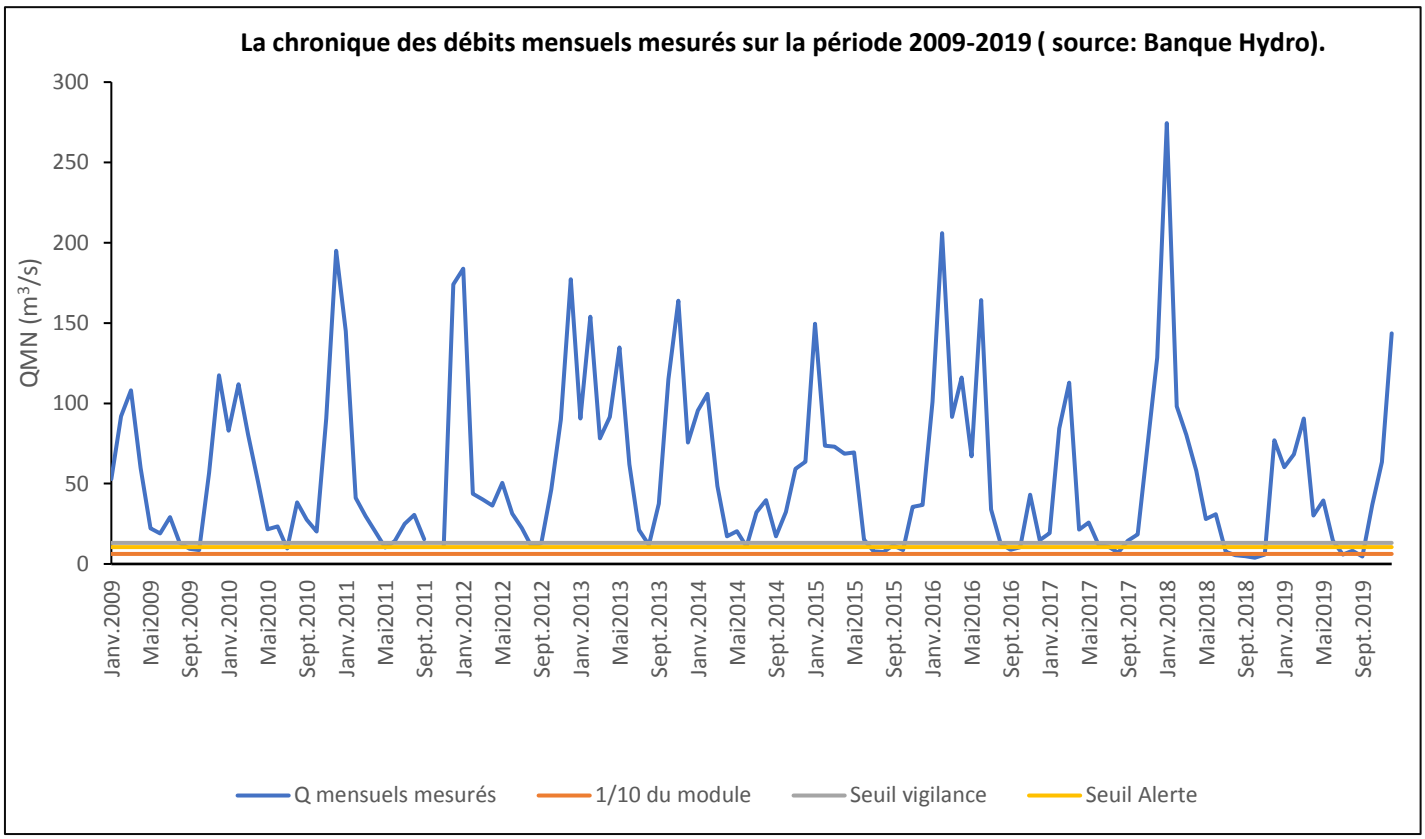
Qmoyen annuel[2]	62.18
Qmoyen annuel[5] sec	46.53
Qmoyen annuel[5] humide	77.83
Qmoyen annuel[10] sec	38.35
Qmoyen annuel[10] humide	86.01
Module (2009-2019)	62.40
Module (chronique complète)	62.18

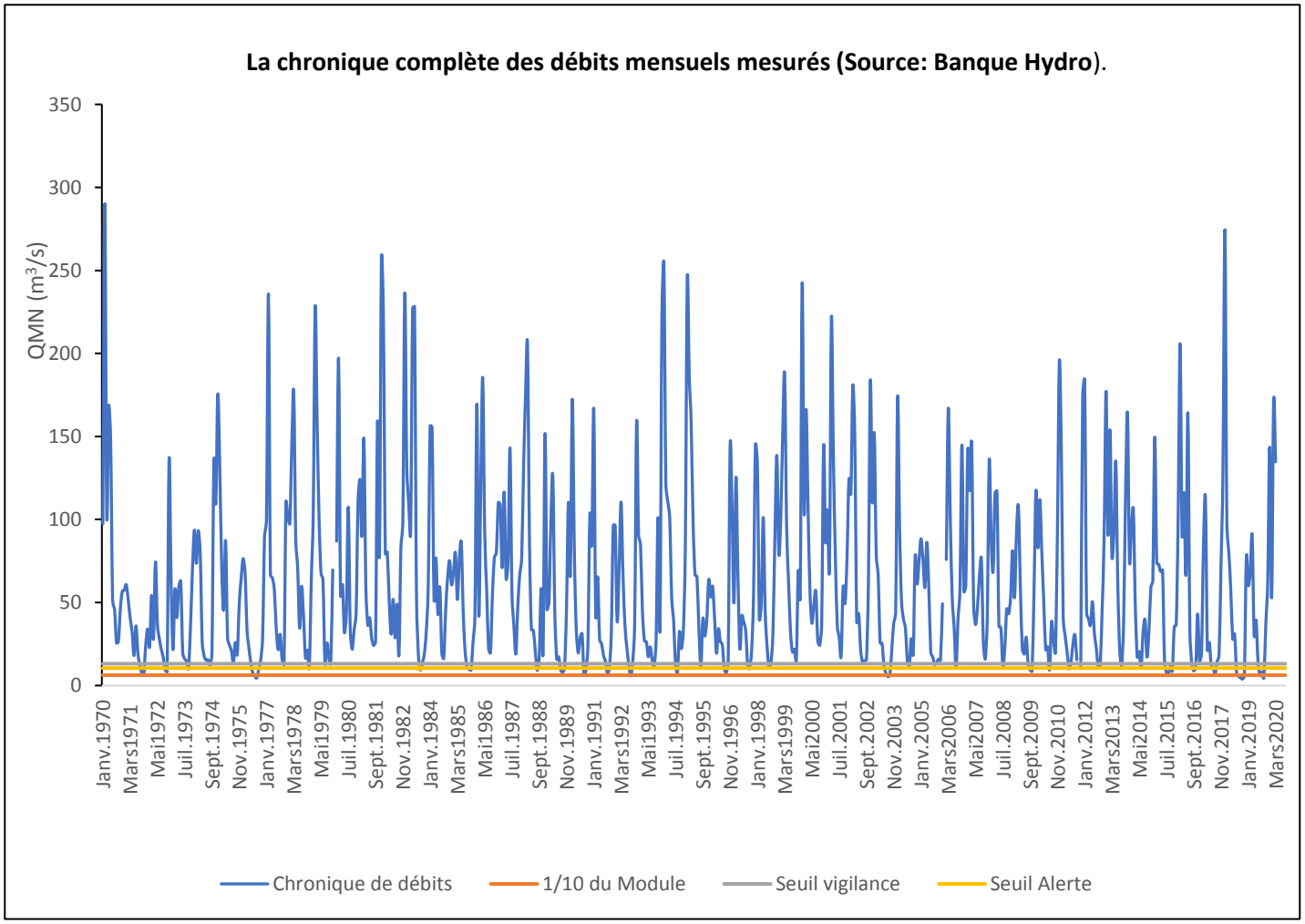
Tableau 3: Les débits moyens annuels de période de retour 2, 5 et 10 ans. Les modules calculés sur deux périodes temporelles (2009-2019 et sur la chronique complète).

Module /10	Seuil de vigilance	Seuil d'alerte
6.24	13.13	10.5

Tableau 4: Les débits seuils qualifiant l'état quantitatif de la ressource (issus du Bulletin de Suivi Hydrologique).

Graphiques des chroniques de débits mensuels mesurés à la station





Fiche de la station hydrométrique A6051020

Code station:	A6051020	**Département :**	Vosges	**Statut :**	station avec signification hydrologique
Libellé station:	La Meurthe à Saint-Dié	**Commune :**	Saint-Dié		
Bassin versant (km²):	374	**Cours d'eau :**	La Meurthe	**Régime influencé :**	pas ou faiblement
Producteur:	DREAL Lorraine	**Date de mise en service :**	08/08/67	**Altitude (m) :**	335
X Lambert 93:	993396.1				
Y Lambert 93:	6805582.7				

Données de débits caractéristiques à la station

Tableau 1: Les débits mensuels mesurés à la station & le débit moyen annuel (Source: Banque Hydro).

	Année										
Mois	**2009**	**2010**	**2011**	**2012**	**2013**	**2014**	**2015**	**2016**	**2017**	**2018**	**2019**
Janv.	6.72	7.27	14.73	22.78	9.89	9.28	18.22	9.76	2.65	29.64	9.25
Fév.	8.96	8.73	5.29	5.38	18.02	8.18	7.68	21.83	8.4	10.48	7.74
Mars	13.69	7.8	3.99	4.96	8.3	3.95	8.62	9.67	11.79	5.81	12.15
Avril	9.38	6.33	2.81	3.98	9.16	2.31	8.1	11.33	3.55	5.55	4.78
Mai	3.39	3.38	1.81	4.16	11.47	3.3	9.41	10.52	4.05	3.56	4.51
Juin	2.49	3.41	2.5	3.25	11.04	1.75	3.8	15.53	4.06	3.64	2.47
Juil.	3.96	1.99	3.13	2.99	3.04	6.69	2.14	4.58	2.2	1.64	1.53
Août	2	4.61	3.94	1.83	2.11	7.17	1.57	2.35	1.71	1.28	1.84
Sept.	1.42	3.41	2.14	2.01	4.68	3.9	1.58	1.59	2.01	1.4	1.31
Oct.	1.51	2.81	2.52	6.47	14.96	5.34	1.37	1.71	2.41	1.13	3.47
Nov.	3.31	6.37	1.79	10.66	14.14	5.53	3.56	3.89	9.22	1.25	4.96
Déc.	8.18	20.18	16.23	20.64	8.66	6.43	3.83	2.25	13.42	6.16	13
Débit moyen annuel	5.42	6.36	5.07	7.43	9.62	5.32	5.82	7.92	5.46	5.96	5.58

Tableau 2: Les débits statistiques; débit (Q) mensuel (M) Naturel (N) biennal (2), quinquennal (5),décennal (10) & les débits moyens mensuels calculés sur deux périodes temporelles (2009-2019 et sur la chronique complète).

Mois	**QMN[2]**	**QMN[5] sec**	**QMN[5] humide**	**QMN[10] sec**	**QMN[10] humide**	**Qmoyens mensuels (2009-2019)**	**Qmoyens mensuels (chronique complète)**
Janv.	9.97	6.22	15.97	4.87	20.42	13.35	11.54
Fév.	10.00	6.28	15.94	4.92	20.34	10.17	11.67
Mars	8.96	5.40	14.87	4.14	19.38	7.70	10.64
Avril	7.45	4.43	12.51	3.38	16.41	5.79	8.93
Mai	5.90	3.60	9.66	2.79	12.50	5.62	7.04
Juin	4.81	2.99	7.73	2.34	9.90	5.15	5.63
Juil.	3.47	2.22	5.43	1.76	6.86	2.99	4.02
Août	2.66	1.69	4.19	1.33	5.31	2.84	3.07
Sept.	2.69	1.71	4.24	1.35	5.37	2.40	3.17
Oct.	4.04	2.19	7.44	1.60	10.24	4.22	5.27
Nov.	6.39	3.67	11.11	2.75	14.84	6.14	7.90
Déc.	9.95	6.20	15.98	4.84	20.46	11.08	11.48

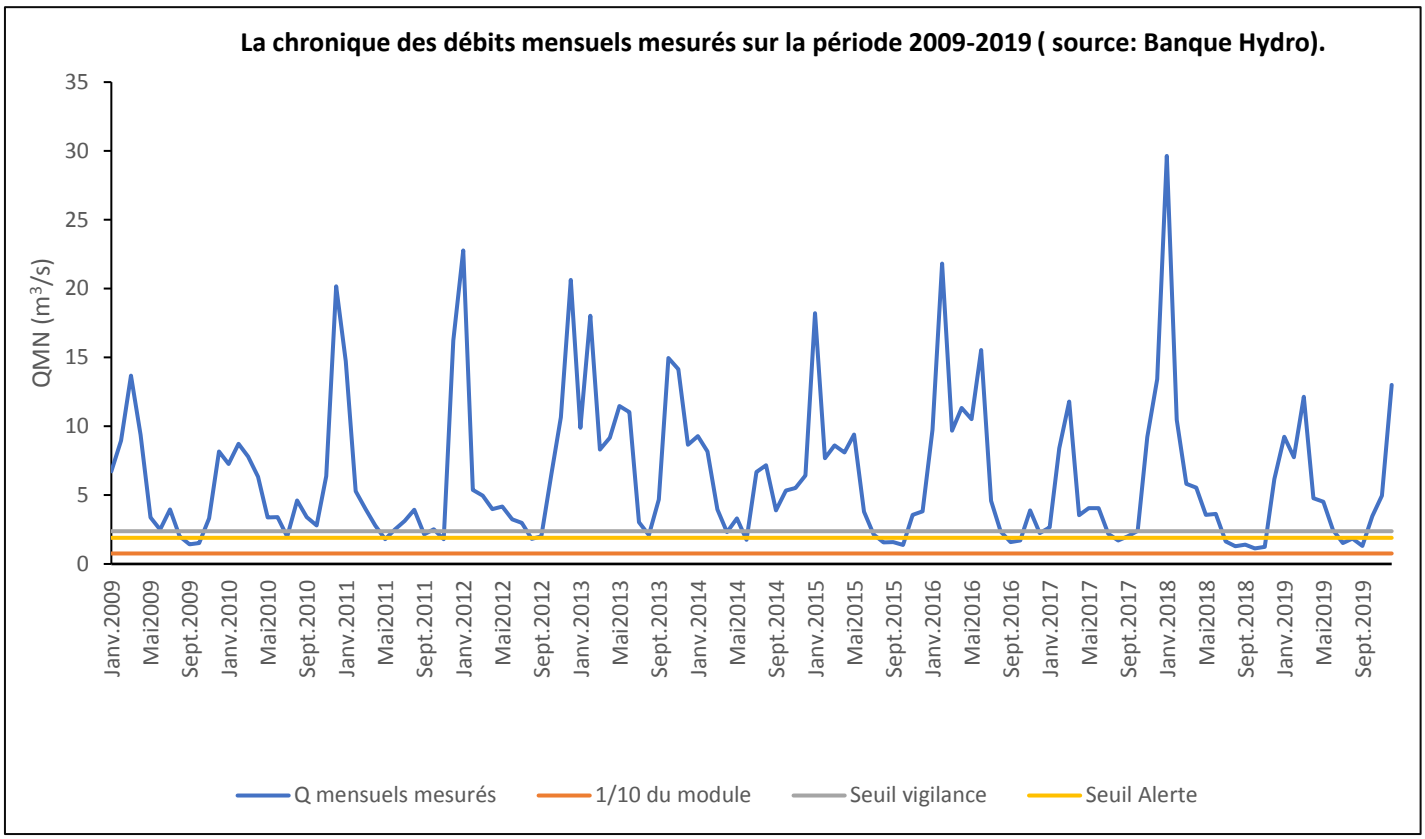
Qmoyen annuel[2]	7.51
Qmoyen annuel[5] sec	5.73
Qmoyen annuel[5] humide	9.30
Qmoyen annuel[10] sec	4.79
Qmoyen annuel[10] humide	10.23
Module (2009-2019)	7.61
Module (chronique complète)	7.51

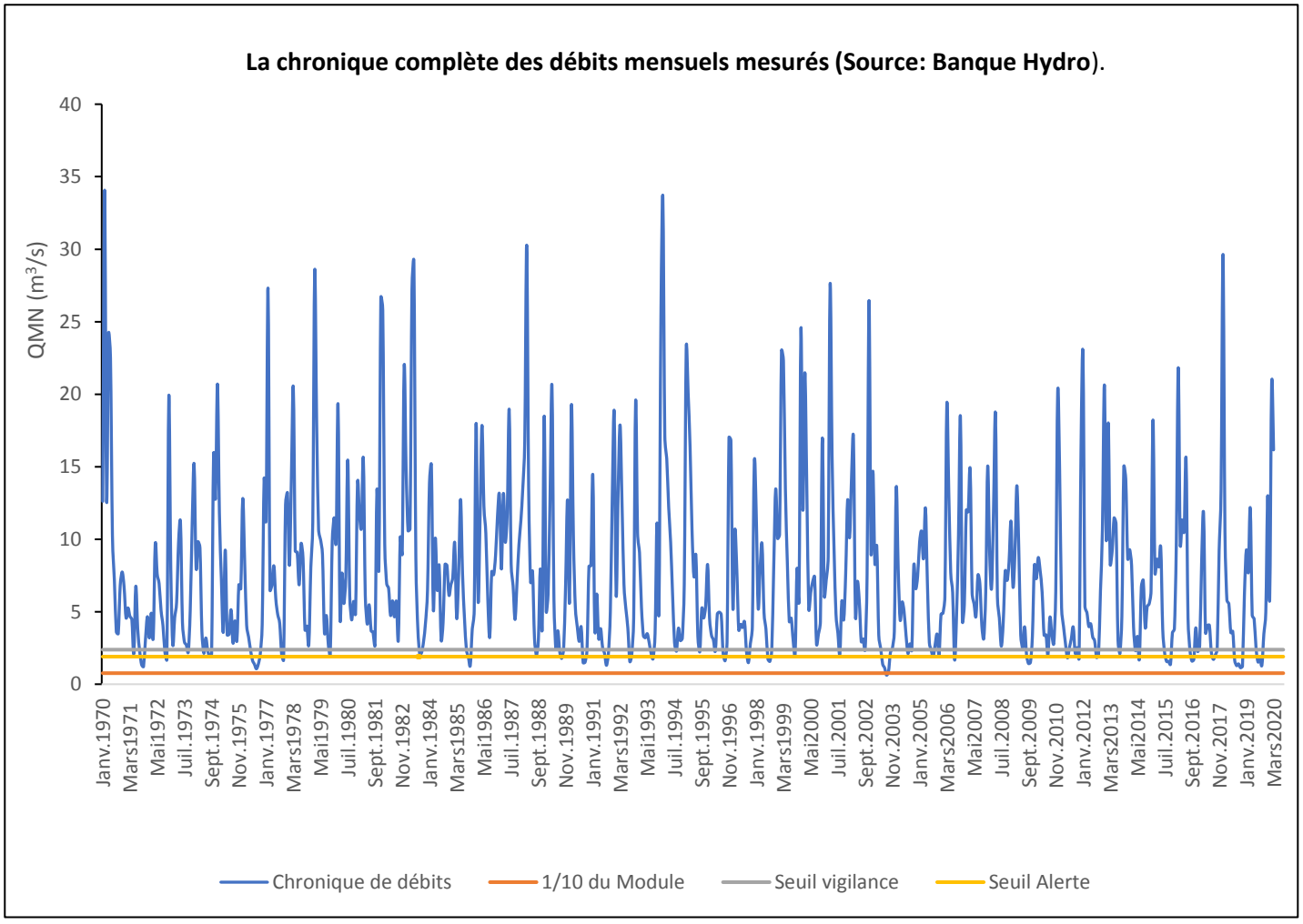
Tableau 3: Les débits moyens annuels de période de retour 2, 5 et 10 ans. Les modules calculés sur deux périodes temporelles (2009-2019 et sur la chronique complète).

Module /10	**Seuil de vigilance**	**Seuil d'alerte**
0.76	2.38	1.9

Tableau 4: Les débits seuils qualifiant l'état quantitatif de la ressource (issus du Bulletin de Suivi Hydrologique).

Graphiques des chroniques de débits mensuels mesurés à la station





Fiche de la station hydrométrique A6571110

Code station:	A6571110	**Département :**	Meurthe-et-Moselle	**Statut :**	station avec signification hydrologique
Libellé station:	La Vezouze à Lunéville	**Commune :**	Lunéville		
Bassin versant (km²):	559	**Cours d'eau :**	La Vezouze	**Régime influencé :**	fortement
Producteur:	DREAL Lorraine	**Date de mise en service :**	01/12/68	**Altitude (m) :**	220
X Lambert 93:	957038.0				
Y Lambert 93:	6838415.1				

Données de débits caractéristiques à la station

Tableau 1: Les débits mensuels mesurés à la station & le débit moyen annuel (Source: Banque Hydro).

	Année										
Mois	**2009**	**2010**	**2011**	**2012**	**2013**	**2014**	**2015**	**2016**	**2017**	**2018**	**2019**
Janv.	3.84	9.15	16.24	21.04	8.41	10.45	16.89	7.55	3.32	29.67	5.69
Fév.	11.96	12.96	4.74	4.1	21.08	8.29	8.8	20.24	9.47	10.87	5.13
Mars	14.85	5.17	2.97	3.53	7.22	3.47	6.6	9.74	13.38	7.43	9.07
Avril	4.05	3.36	2.06	2.52	6.99	1.92	6.56	16.47	2.48	4.66	3.25
Mai	2.18	3.04	1.44	2.65	14.18	1.71	7.33	10.85	1.86	2.62	2.9
Juin	2.08	3.03	2.96	2.63	7.29	1.52	2.31	20.88	1.33	2.81	1.14
Juil.	2.79	1.73	3.88	2.96	2.17	2.79	1.96	3.09	1.15	1.34	0.78
Août	1.12	2.89	4.16	2.07	1.93	2.95	1.76	1.53	1.03	0.98	0.68
Sept.	0.86	2.59	1.67	1.51	4.06	1.91	1.55	1.07	1.37	0.97	0.56
Oct.	0.93	1.98	2.09		14.32	3.01	1.12	1.38	1.55	0.76	1.16
Nov.	2.58	8.42	1.25		16.5	5.77	2.36	3.9	9.79	0.88	2.08
Déc.	11.61	30.79	17.95	15.66	8.61	5.81	2.7	1.56	14.19	2.72	9.79
Débit moyen annuel	4.90	7.09	5.12	5.87	9.40	4.13	5.00	8.19	5.08	5.48	3.52

Tableau 2: Les débits statistiques; débit (Q) mensuel (M) Naturel (N) biennal (2), quinquennal (5),décennal (10) & les débits moyens mensuels calculés sur deux périodes temporelles (2009-2019 et sur la chronique complète).

Mois	**QMN[2]**	**QMN[5] sec**	**QMN[5] humide**	**QMN[10] sec**	**QMN[10] humide**	**Qmoyens mensuels (2009-2019)**	**Qmoyens mensuels (chronique complète)**
Janv.	9.79	5.94	16.15	4.57	20.98	12.84	11.44
Fév.	10.35	6.60	16.23	5.22	20.54	10.57	11.91
Mars	7.95	4.52	13.98	3.36	18.79	6.86	9.77
Avril	5.58	3.15	9.88	2.34	13.32	5.03	7.05
Mai	4.30	2.40	7.68	1.77	10.41	4.86	5.64
Juin	3.11	1.76	5.49	1.31	7.38	4.59	4.05
Juil.	2.24	1.39	3.61	1.08	4.64	2.19	2.70
Août	1.74	1.10	2.75	0.87	3.49	2.00	2.07
Sept.	1.84	1.09	3.09	0.83	4.06	1.73	2.29
Oct.	2.78	1.35	5.72	0.92	8.34	3.04	4.27
Nov.	4.75	2.44	9.25	1.72	13.11	5.66	6.43
Déc.	8.50	4.55	15.89	3.28	22.03	10.98	10.84

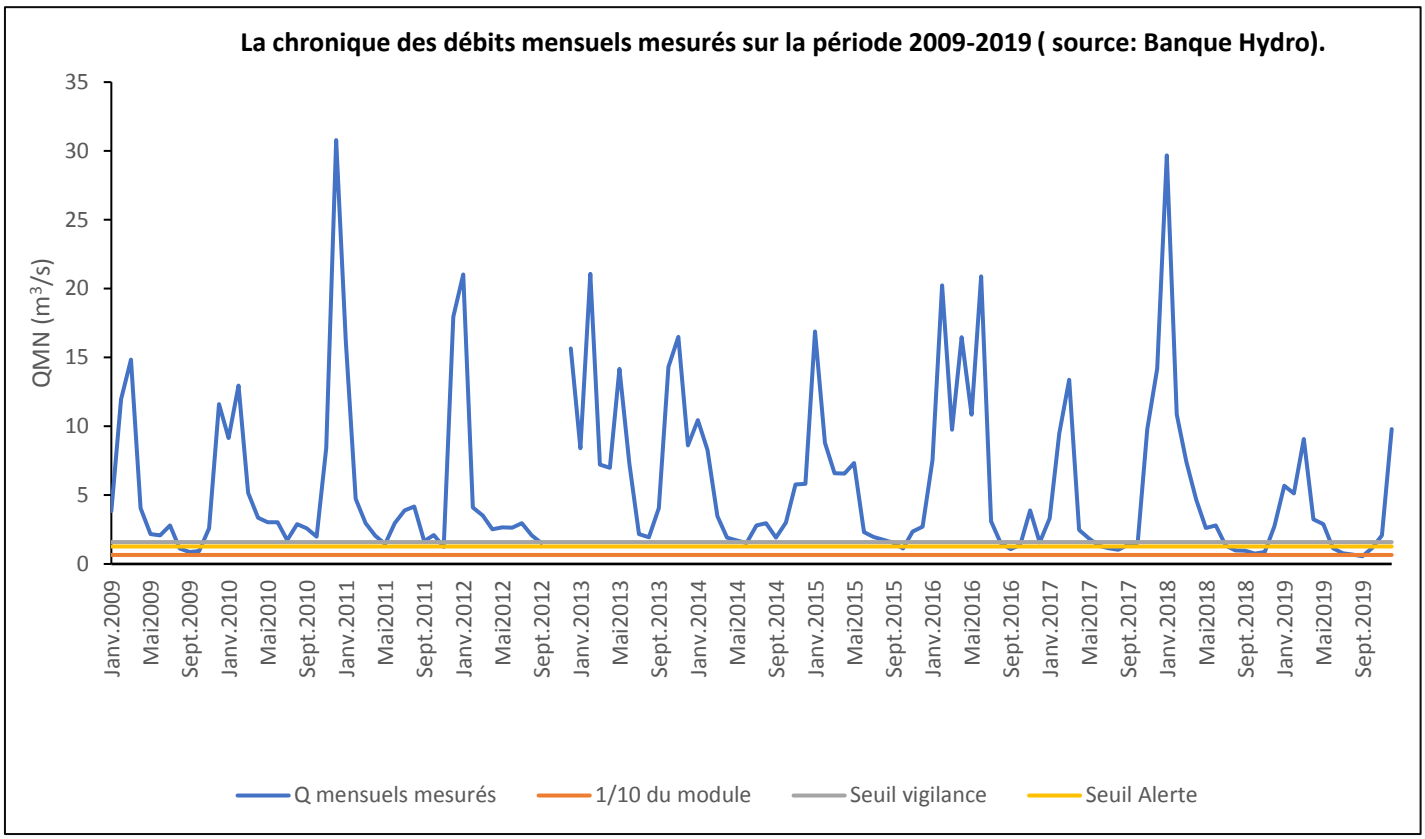
Qmoyen annuel[2]	6.51
Qmoyen annuel[5] sec	4.55
Qmoyen annuel[5] humide	8.47
Qmoyen annuel[10] sec	3.52
Qmoyen annuel[10] humide	9.49
Module (2009-2019)	6.55
Module (chronique complète)	6.51

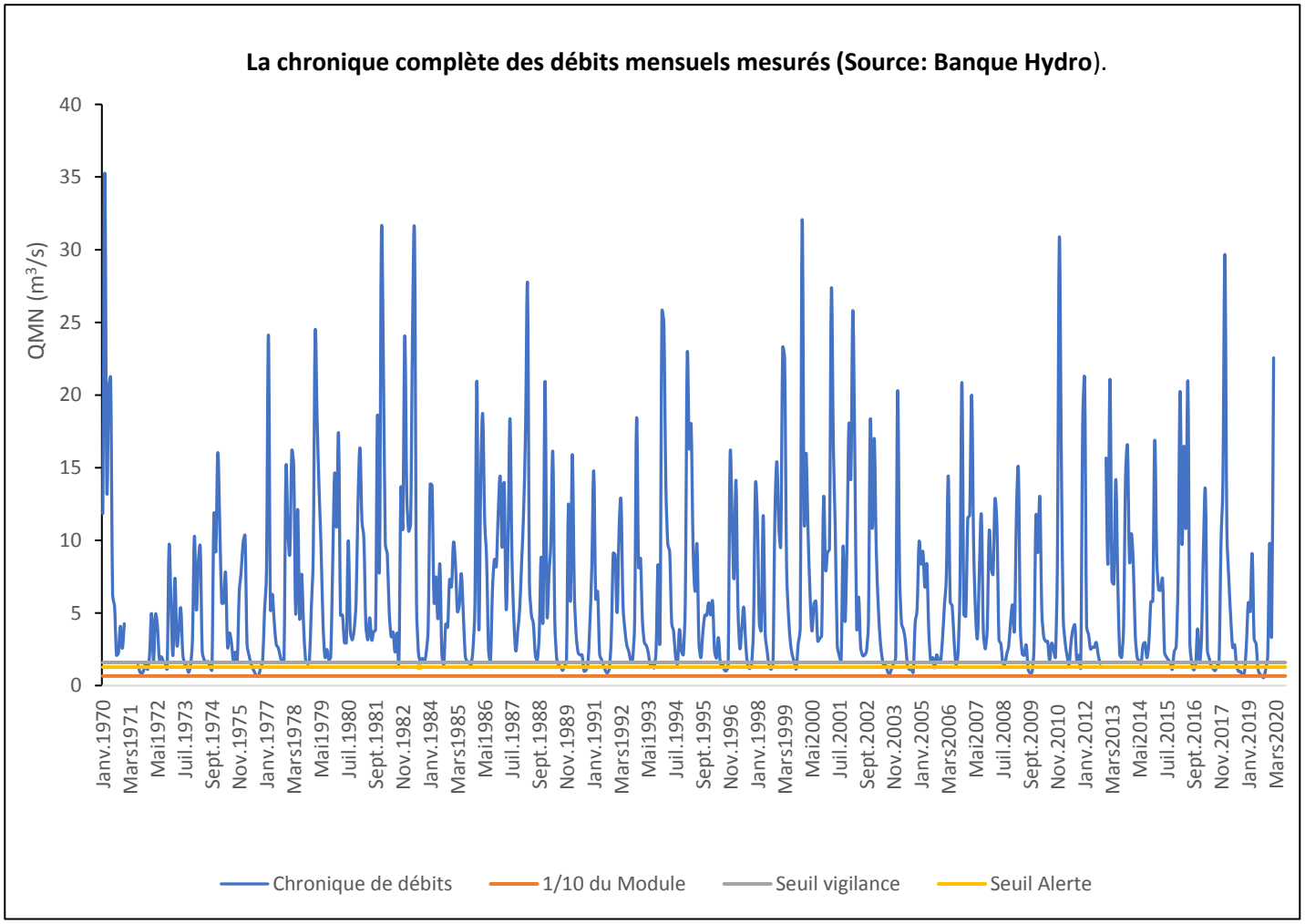
Tableau 3: Les débits moyens annuels de période de retour 2, 5 et 10 ans. Les modules calculés sur deux périodes temporelles (2009-2019 et sur la chronique complète).

Module /10	**Seuil de vigilance**	**Seuil d'alerte**
0.66	1.59	1.27

Tableau 4: Les débits seuils qualifiant l'état quantitatif de la ressource (issus du Bulletin de Suivi Hydrologique).

Graphiques des chroniques de débits mensuels mesurés à la station





Fiche de la station hydrométrique A6701210

Code station:	A6701210	**Département :**	Vosges		
Libellé station:	La Mortagne à Roville-aux-Chênes	**Commune :**	Roville-aux-Chênes	**Statut :**	station avec signification hydrologique
Bassin versant (km²):	300	**Cours d'eau :**	La Mortagne	**Régime influencé :**	pas ou faiblement
Producteur:	DREAL Lorraine	**Date de mise en service :**	17/02/92	**Altitude (m) :**	271
X Lambert 93:	967550.8				
Y Lambert 93:	6813727.1				

Données de débits caractéristiques à la station

Tableau 1: Les débits mensuels mesurés à la station & le débit moyen annuel (Source: Banque Hydro).

	Année										
Mois	**2009**	**2010**	**2011**	**2012**	**2013**	**2014**	**2015**	**2016**	**2017**	**2018**	**2019**
Janv.	2.9	4.02	7.24	8.98	4.69	5.58	4.82	4.43	1.57	12.77	3.12
Fév.	6.17	5.21	2.72	3.76	8.49	5.31	5.68	8.22	3.57	6.26	2.43
Mars	7.98	3.39	1.65	2.85	3.48	2.64	4.29	5.21	4.17	4.4	2.69
Avril	3.13	2.77	1.34	2.33	4.3	1.29	3.44	8.39	1.35	2.93	1.72
Mai	1.57	1.93	0.95	1.96	7.03	1.16	4.56	4.86	1.24	2.09	1.68
Juin	1.38	1.33	1.3	1.7	3.75	0.8	1.29	9.41	1	1.41	1.06
Juil.	1.71	1.06	1.58	1.53	1.43	1.94	0.76	1.79	0.99	0.61	0.59
Août	0.93	3.15	2.07	1.17	1.52	1.63	0.7	0.74	0.61	0.63	
Sept.	0.77	1.7	1.23	1.32	3.39	1.04	1.04	0.46	0.64	0.73	
Oct.	0.82	1.9	1.49	2.53	10.83	2.65	1.11	0.71	0.74	0.78	
Nov.	1.91	5.1	1.21	6.05	10.28	4.68	1.99	1.73	3.72	0.98	
Déc.	4.83	13.8	8.24	6.89	5.74	4.21	1.27	0.89	7.19	2.01	
Débit moyen annuel	2.84	3.78	2.59	3.42	5.41	2.74	2.58	3.90	2.23	2.97	1.90

Tableau 2: Les débits statistiques; débit (Q) mensuel (M) Naturel (N) biennal (2), quinquennal (5),décennal (10) & les débits moyens mensuels calculés sur deux périodes temporelles (2009-2019 et sur la chronique complète).

Mois	**QMN[2]**	**QMN[5] sec**	**QMN[5] humide**	**QMN[10] sec**	**QMN[10] humide**	**Qmoyens mensuels (2009-2019)**	**Qmoyens mensuels (chronique complète)**
Janv.	5.03	3.26	7.78	2.59	9.77	5.72	5.72
Fév.	4.83	3.36	6.95	2.78	8.40	5.17	5.27
Mars	4.33	2.71	6.91	2.13	8.82	3.48	5.03
Avril	3.25	1.95	5.42	1.49	7.07	2.99	3.86
Mai	2.62	1.66	4.12	1.31	5.22	2.75	3.00
Juin	1.95	1.22	3.13	0.95	4.00	2.31	2.33
Juil.	1.41	0.97	2.04	0.80	2.48	1.23	1.54
Août	1.33	0.85	2.07	0.67	2.61	1.36	1.53
Sept.	1.34	0.90	1.98	0.73	2.43	1.28	1.48
Oct.	2.09	1.10	3.96	0.79	5.54	2.53	2.91
Nov.	3.30	1.88	5.79	1.40	7.77	3.97	4.10
Déc.	4.30	2.53	7.30	1.92	9.62	5.58	5.08

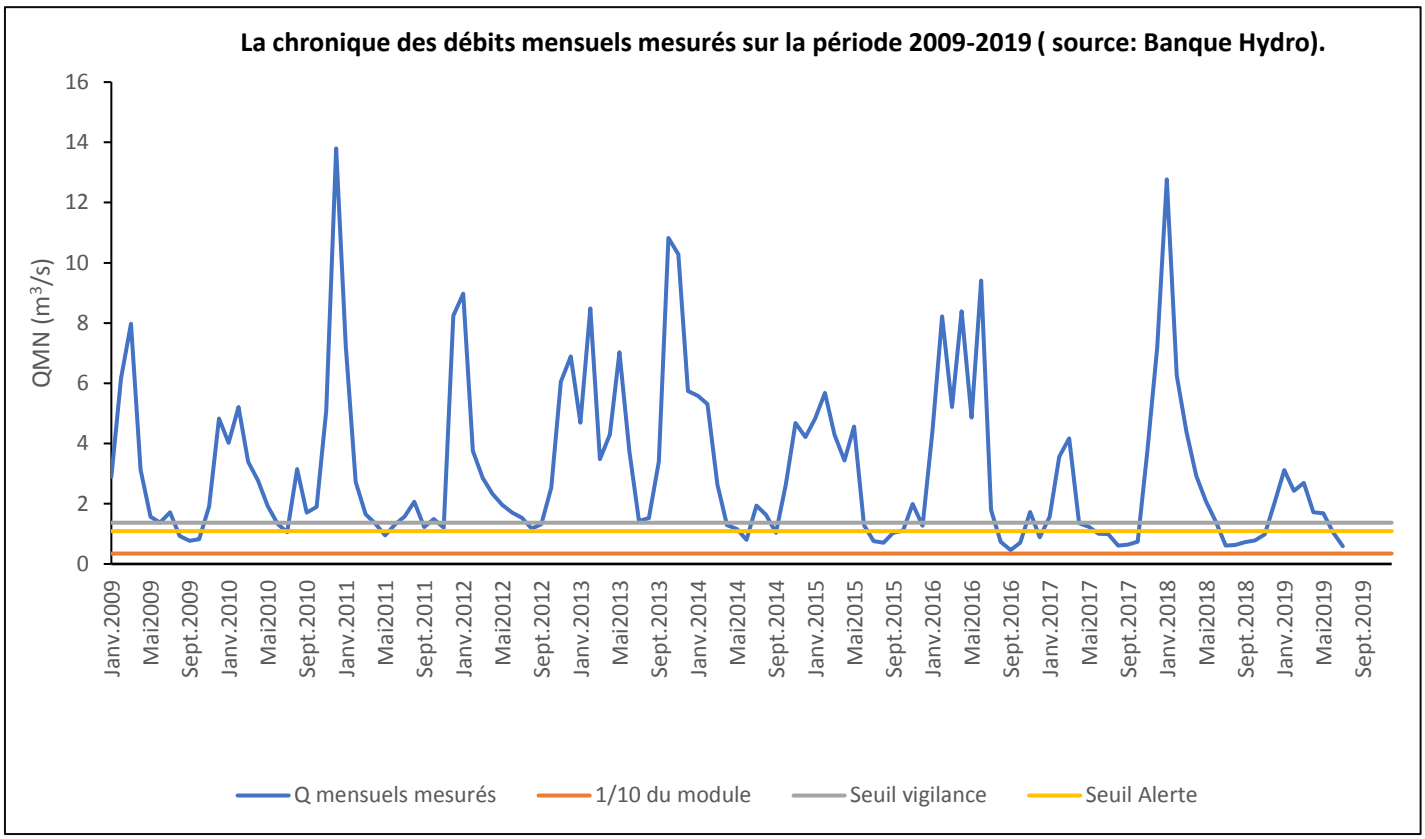
Qmoyen annuel[2]	3.56
Qmoyen annuel[5] sec	2.80
Qmoyen annuel[5] humide	4.33
Qmoyen annuel[10] sec	2.39
Qmoyen annuel[10] humide	4.73
Module (2009-2019)	3.46
Module (chronique complète)	3.56

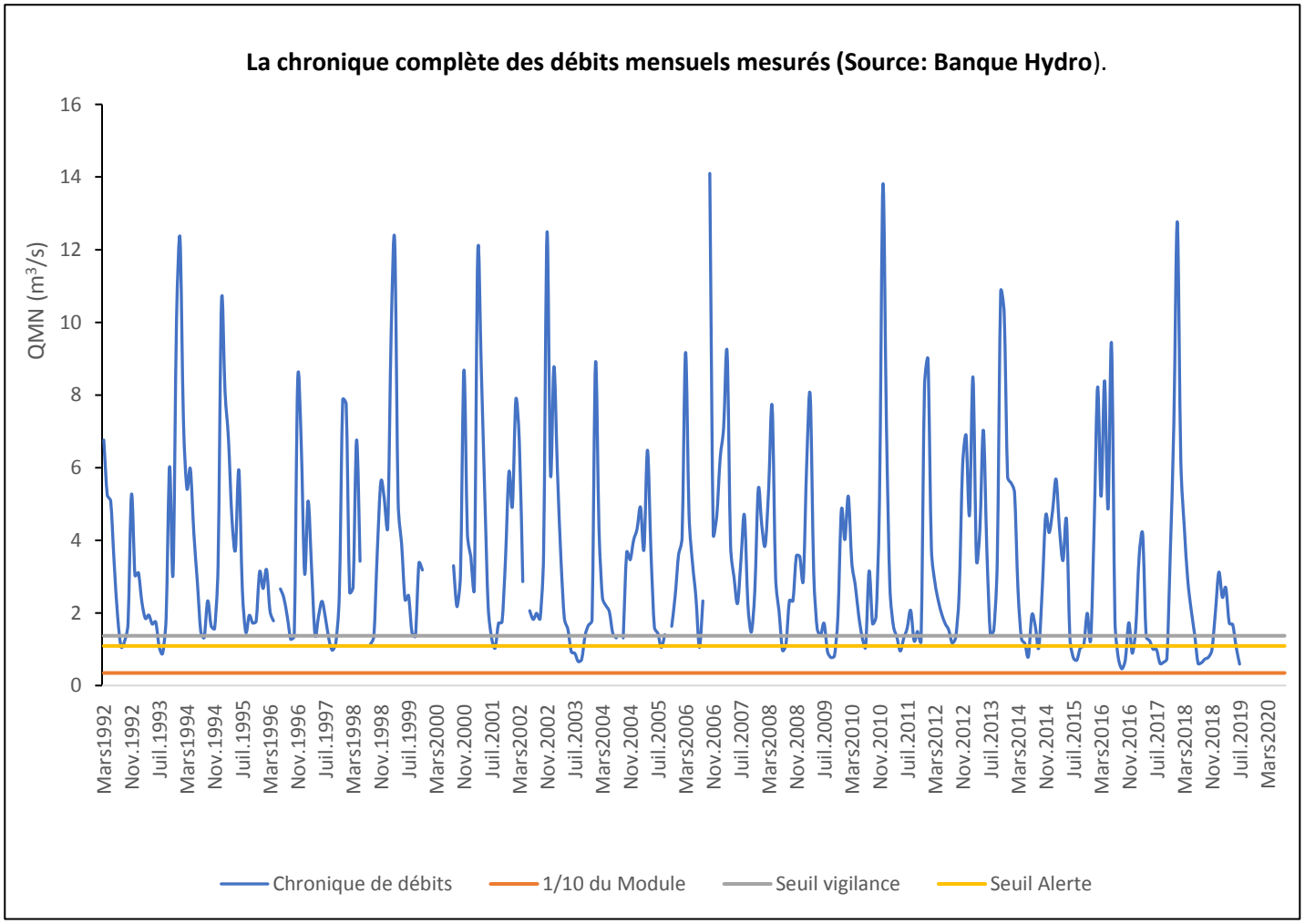
Tableau 3: Les débits moyens annuels de période de retour 2, 5 et 10 ans. Les modules calculés sur deux périodes temporelles (2009-2019 et sur la chronique complète).

Module /10	**Seuil de vigilance**	**Seuil d'alerte**
0.35	1.37	1.09

Tableau 4: Les débits seuils qualifiant l'état quantitatif de la ressource (issus du Bulletin de Suivi Hydrologique).

Graphiques des chroniques de débits mensuels mesurés à la station





Fiche de la station hydrométrique A6761010

Code station:	A6761010	**Département :**	Meurthe-et-Moselle	**Statut :**	station avec signification hydrologique
Libellé station:	La Meurthe à Damelevières	**Commune :**	Damelevières		
Bassin versant (km²):	2 280	**Cours d'eau :**	La Meurthe	**Régime influencé :**	pas ou faiblement
Producteur:	DREAL Lorraine	**Date de mise en service :**	01/01/73	**Altitude (m) :**	211
X Lambert 93:	949613.6				
Y Lambert 93:	6834569.6				

Données de débits caractéristiques à la station

Tableau 1: Les débits mensuels mesurés à la station & le débit moyen annuel (Source: Banque Hydro).

	Année										
Mois	**2009**	**2010**	**2011**	**2012**	**2013**	**2014**	**2015**	**2016**	**2017**	**2018**	**2019**
Janv.	23.74	40.13	72.74	91.95	42.65	50.55	77.34	37.07	14.74	132.41	33.01
Fév.	52.67	50.74	25.99	28.69	85.37	41.27	41.32	90.11	43.89	60.54	28.89
Mars	69.05	31.9	17.64	21.74	38.65	22.31	39.01	49.32	59.85	35.41	42.22
Avril	28.65	22.36	13.54	16.45	39.65	12.07	38.18	67.62	17.33	25.74	20.3
Mai	14.01	14.1	10.03	17.09	61.33	12.14	42.57	47.77	15.37	15.42	18.94
Juin	12.32	14.5	12.09	13.24	43.56	9.64	14.83	94.46	14.1	16.27	10.93
Juil.	15.14	10.85	12.8	11.1	14.53	18.55	10.1	21.32	10.78	9.18	8.99
Août	9.53	21.32	16.31	9.48	9.87	21.62	9.88	9.22	9.21	8.36	8.34
Sept.	9.59	15.32	9.83	10.77	21.28	12.21	9.64	9.06	9.67	8.42	8.12
Oct.	9.74	12.63	12.01	19.74	63.76	23.98	9.78	10.14	9.86	7.84	11.88
Nov.	15.6	35.56	10.22	40.59	72.6	29.3	15.99	21.44	39.07	8.89	16.68
Déc.	45.16	115.22	72.44	66.7	42.27	29.64	14.9	10.79	62.06	20.87	46.7
Débit moyen annuel	25.43	32.05	23.80	28.96	44.63	23.61	26.96	39.03	25.49	29.11	21.25

Tableau 2: Les débits statistiques; débit (Q) mensuel (M) Naturel (N) biennal (2), quinquennal (5),décennal (10) & les débits moyens mensuels calculés sur deux périodes temporelles (2009-2019 et sur la chronique complète).

Mois	QMN[2]	QMN[5] sec	QMN[5] humide	QMN[10] sec	QMN[10] humide	Qmoyens mensuels (2009-2019)	Qmoyens mensuels (chronique complète)
Janv.	47.03	29.80	74.23	23.47	94.23	59.26	53.74
Fév.	49.05	32.26	74.58	25.91	92.84	49.68	55.48
Mars	40.69	24.73	66.95	19.07	86.85	35.81	48.00
Avril	31.61	18.98	52.66	14.53	68.76	27.32	37.95
Mai	25.07	14.92	42.12	11.37	55.26	25.48	30.85
Juin	19.51	12.11	31.43	9.44	40.33	24.36	23.34
Juil.	14.21	9.43	21.39	7.62	26.49	12.82	16.21
Août	11.88	8.01	17.64	6.51	21.68	12.36	13.32
Sept.	11.85	7.83	17.93	6.30	22.27	11.43	13.70
Oct.	16.76	9.26	30.32	6.79	41.34	18.16	22.25
Nov.	27.20	16.23	45.58	12.39	59.69	29.03	32.96
Déc.	42.82	25.90	70.80	19.91	92.09	48.16	50.73

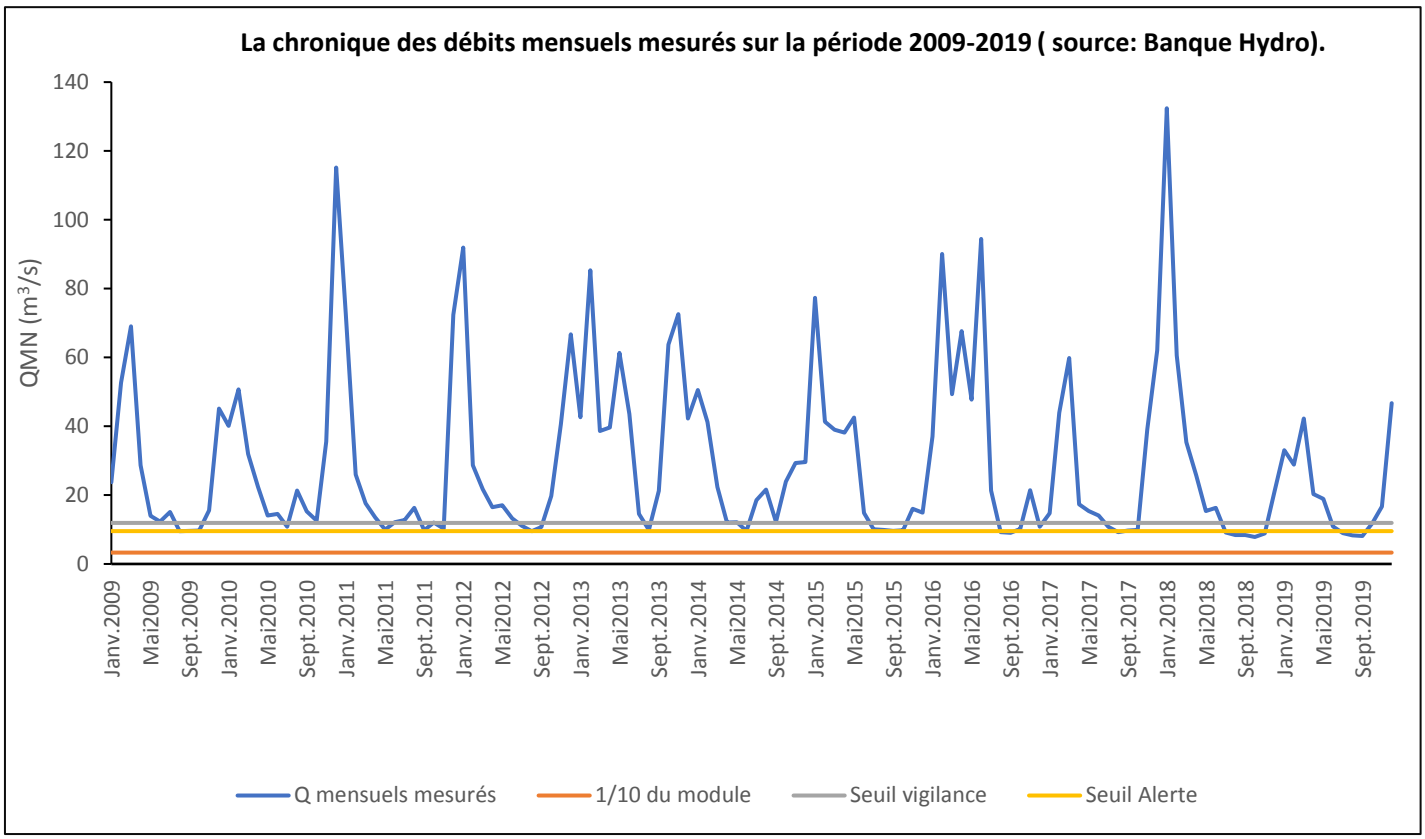
Qmoyen annuel[2]	32.66
Qmoyen annuel[5] sec	23.65
Qmoyen annuel[5] humide	41.66
Qmoyen annuel[10] sec	18.94
Qmoyen annuel[10] humide	46.37
Module (2009-2019)	33.00
Module (chronique complète)	32.66

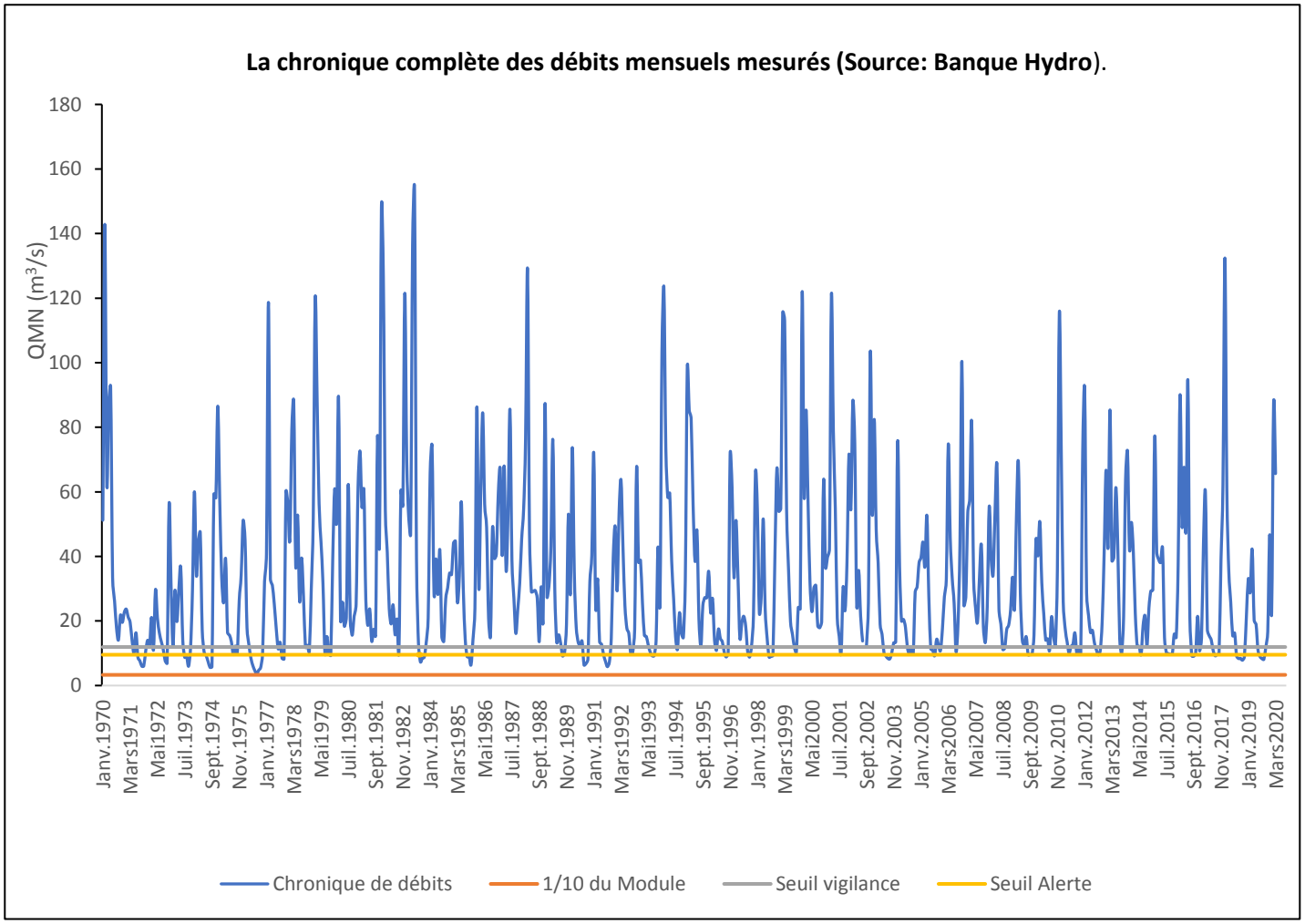
Tableau 3: Les débits moyens annuels de période de retour 2, 5 et 10 ans. Les modules calculés sur deux périodes temporelles (2009-2019 et sur la chronique complète).

Module /10	Seuil de vigilance	Seuil d'alerte
3.30	11.93	9.54

Tableau 4: Les débits seuils qualifiant l'état quantitatif de la ressource (issus du Bulletin de Suivi Hydrologique).

Graphiques des chroniques de débits mensuels mesurés à la station





Fiche de la station hydrométrique A7010610

Code station:	A7010610	**Département :**	Meurthe-et-Moselle	**Statut :**	station avec signification hydrologique
Libellé station:	La Moselle à Custines	**Commune :**	Custines		
Bassin versant (km²):	6 830	**Cours d'eau :**	La Moselle	**Régime influencé :**	pas ou faiblement
Producteur:	DREAL Lorraine	**Date de mise en service :**	26/01/73	**Altitude (m) :**	184
X Lambert 93:	929288.8				
Y Lambert 93:	6858928.7				

Données de débits caractéristiques à la station

Tableau 1: Les débits mensuels mesurés à la station & le débit moyen annuel (Source: Banque Hydro).

	Année										
Mois	**2009**	**2010**	**2011**	**2012**	**2013**	**2014**	**2015**	**2016**	**2017**	**2018**	**2019**
Janv.	89.88	138.32	240.14	294.64	143.56	156.17	247.1	144.12	41.97	444.51	108.16
Fév.	169.25	183.8	82.25	79.08	261.43	155.41	132.81	309.16	143.72	181.53	110.91
Mars	204.88	124.63	60.36	67.86	127.31	78.07	125.57	156.84	192.34	137.86	148.48
Avril	103.35	80.39	42.38	60.8	141.29	38.06	120.1	197.13	41.53	103.29	60.81
Mai	42.1	46.18	26.34	80.07	219.41	40.29	120.96	126.57	48.45	53.5	66.04
Juin	34.87	50.83	32.16	51.3	115.7	21.6	36.64	266.41	29.12	56.75	25.41
Juil.	48.21	27.47	44.13	36.05	45.13	51.77	20.23	55.56	25.53	20.42	14.59
Août	26.96	67.65	51.8	25.15	27.66	64.81	20.2	26.15	19.72	17.4	18.53
Sept.	23.35	53.99	30.14	29.86	66.13	35.17	24.03	23.65	29.46	16.9	14.96
Oct.	24.03	41.07	37.23	72.96	186.22	62.54	22.76	27.48	34.26	15.91	53.85
Nov.	78.65	133.7	27.02	141.94	249.37	100.23	57.34	74.22	124.3	21.57	87.57
Déc.	170.09	336.02	259.49	253.62	126.24	104.99	56.52	32.8	213.27	108.64	205.93
Débit moyen annuel	84.64	107.00	77.79	99.44	142.45	75.76	82.02	120.01	78.64	98.19	76.27

Tableau 2: Les débits statistiques; débit (Q) mensuel (M) Naturel (N) biennal (2), quinquennal (5),décennal (10) & les débits moyens mensuels calculés sur deux périodes temporelles (2009-2019 et sur la chronique complète).

Mois	**QMN[2]**	**QMN[5] sec**	**QMN[5] humide**	**QMN[10] sec**	**QMN[10] humide**	**Qmoyens mensuels (2009-2019)**	**Qmoyens mensuels (chronique complète)**
Janv.	169.69	109.49	262.98	87.08	330.66	195.87	191.69
Fév.	165.27	110.78	246.56	89.88	303.91	164.01	184.51
Mars	144.09	91.63	226.57	72.33	287.05	121.93	165.38
Avril	103.62	61.35	175.01	46.65	230.16	88.58	124.57
Mai	76.79	47.66	123.73	37.14	158.77	82.78	91.31
Juin	56.68	34.04	94.37	26.08	123.19	68.59	69.10
Juil.	39.88	25.63	62.06	20.34	78.19	34.09	46.11
Août	33.43	21.61	51.70	17.21	64.93	33.91	38.43
Sept.	36.60	23.90	56.04	19.12	70.03	32.43	42.42
Oct.	57.95	31.34	107.16	22.73	147.76	55.43	76.84
Nov.	95.71	56.11	163.26	42.44	215.83	101.73	115.64
Déc.	159.12	100.82	251.14	79.42	318.80	169.75	181.64

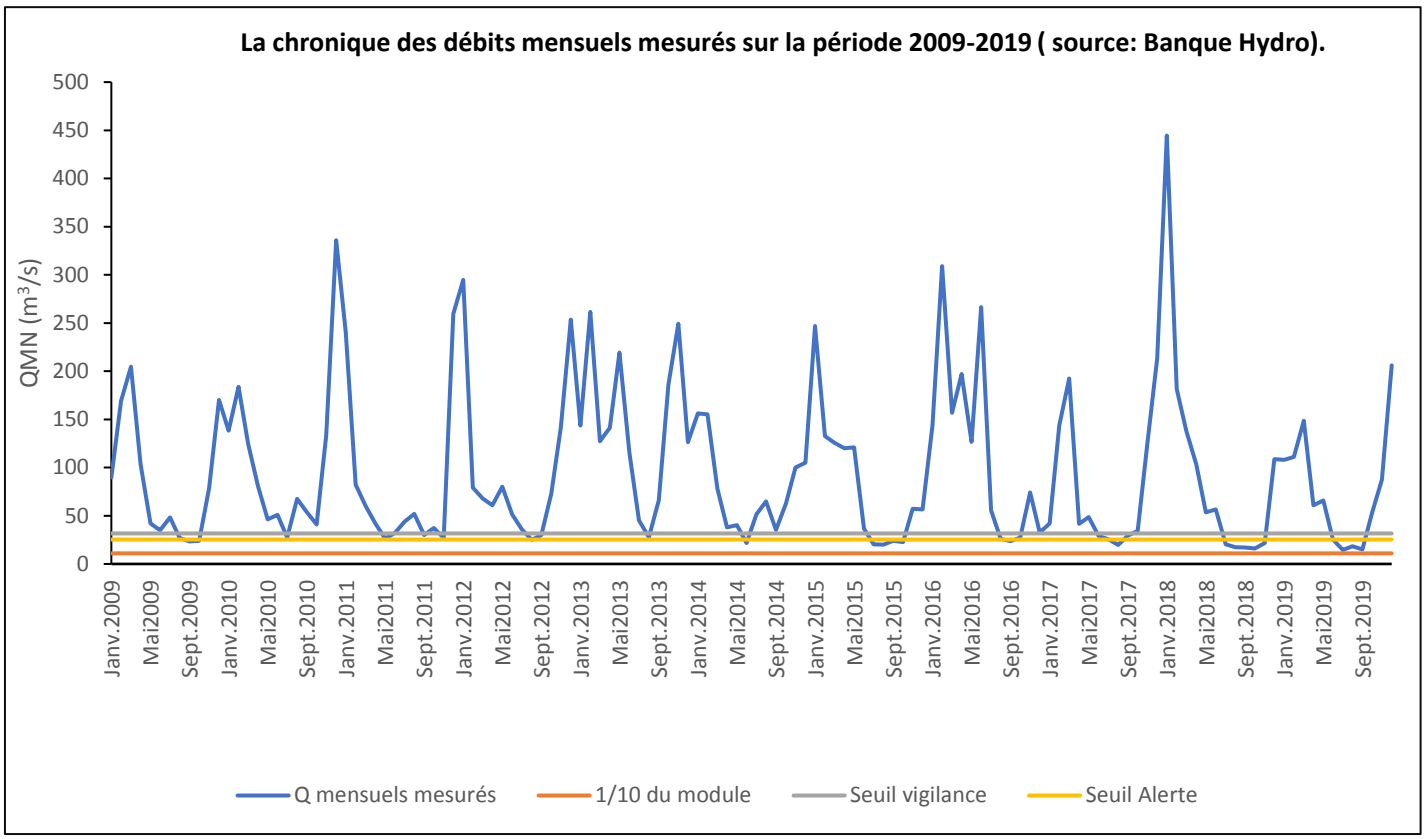
Qmoyen annuel[2]	110.99
Qmoyen annuel[5] sec	84.00
Qmoyen annuel[5] humide	137.99
Qmoyen annuel[10] sec	69.89
Qmoyen annuel[10] humide	152.10
Module (2009-2019)	110.00
Module (chronique complète)	110.99

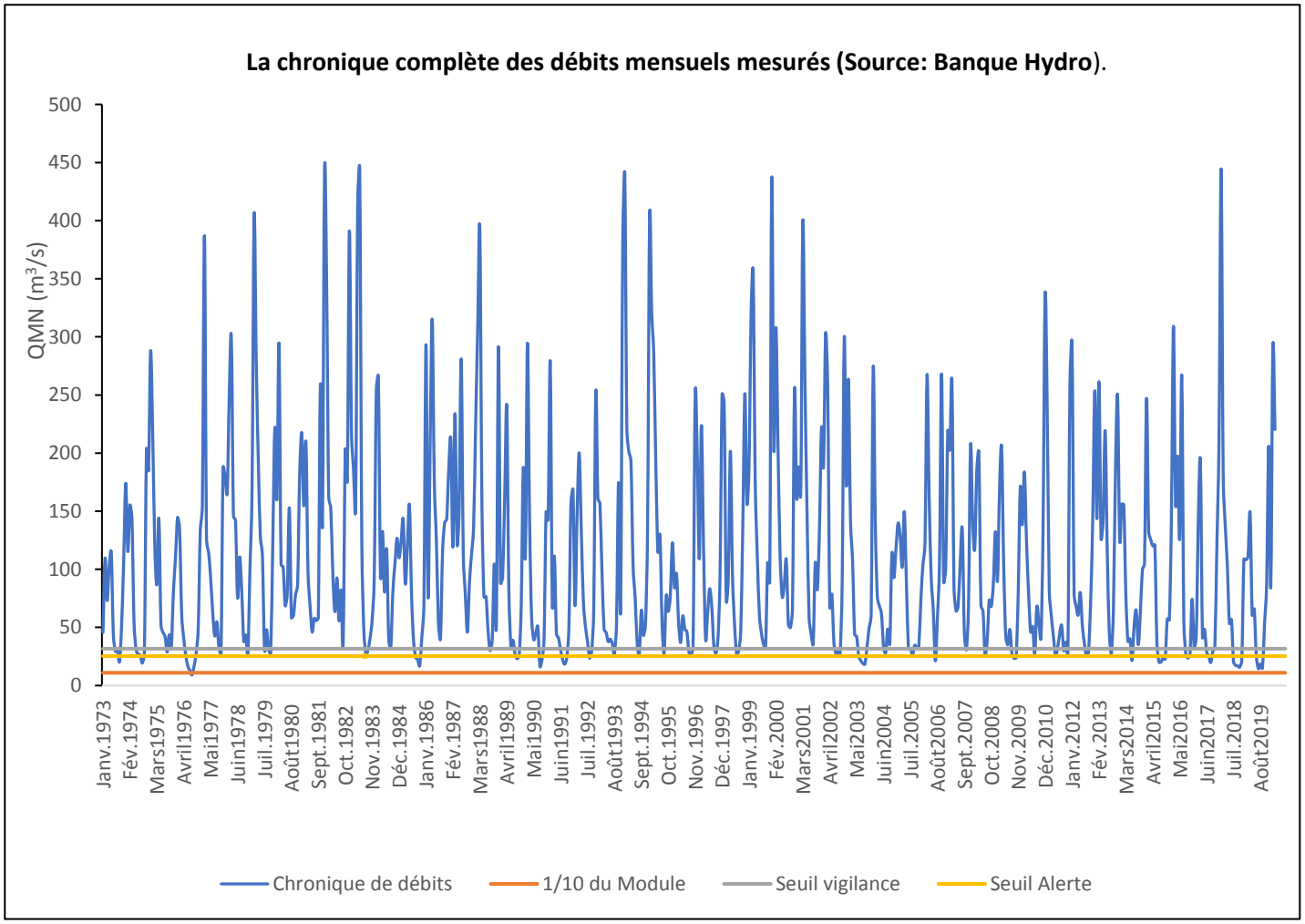
Tableau 3: Les débits moyens annuels de période de retour 2, 5 et 10 ans. Les modules calculés sur deux périodes temporelles (2009-2019 et sur la chronique complète).

Module /10	**Seuil de vigilance**	**Seuil d'alerte**
11.00	31.68	25.34

Tableau 4: Les débits seuils qualifiant l'état quantitatif de la ressource (issus du Bulletin de Suivi Hydrologique).

Graphiques des chroniques de débits mensuels mesurés à la station





Fiche de la station hydrométrique A7701010

Code station:	A7701010	**Département :**	Moselle	**Statut :**	station avec signification hydrologique
Libellé station:	La Seille à Chambrey	**Commune :**	Chambrey		
Bassin versant (km²):	560	**Cours d'eau :**	La Seille	**Régime influencé :**	0
Producteur:	DREAL Lorraine	**Date de mise en service :**	25/02/97	**Altitude (m) :**	199
X Lambert 93:	953930.7				
Y Lambert 93:	6859321.8				

Données de débits caractéristiques à la station

Tableau 1: Les débits mensuels mesurés à la station & le débit moyen annuel (Source: Banque Hydro).

	Année										
Mois	**2009**	**2010**	**2011**	**2012**	**2013**	**2014**	**2015**	**2016**	**2017**	**2018**	**2019**
Janv.	4.56	7.88	13.6	10.81	7.06	5.87	12.11	5.75	2.89	28.09	3.78
Fév.	9.99	11.28	4.09	2.89	14.92	7.45	7.84	12.89	5.51	11.29	4.68
Mars	9.45	4.91	2	2.49	5.58	2.85	4.81	6.64	7.95	6.39	6.28
Avril	2.61	2.3	1.15	2.16	5.94	1.59	3.49	9.66	2.23	5.3	1.88
Mai	1.26	1.6	0.81	4.68	19.87	1.16	2.43	6.46	1.31	2.78	1.87
Juin	1.48	2.26	0.84	2.04	3.4	0.83	1.19	15.95	0.85	4.01	1.11
Juil.											
Août											
Sept.	2.3	1.58	2.06	0.66	4.49	0.92	2.33	1.16	3.57	0.98	0.71
Oct.	2.25	1.14	2.18	1.28	10.39	1.97	3.43	1.85	4.8	1	3.1
Nov.	4.15	4.3	1.08	4.51	10.75	4.77	2.41	3.67	9.45	1.24	2.36
Déc.	9.89	18.41	8.66	13.4	4.67	4.86	2.26	1.93	15.15	3.49	9.5
Débit moyen annuel	4.79	5.57	3.65	4.49	8.71	3.23	4.23	6.60	5.37	6.46	3.53

Tableau 2: Les débits statistiques; débit (Q) mensuel (M) Naturel (N) biennal (2), quinquennal (5),décennal (10) & les débits moyens mensuels calculés sur deux périodes temporelles (2009-2019 et sur la chronique complète).

Mois	**QMN[2]**	**QMN[5] sec**	**QMN[5] humide**	**QMN[10] sec**	**QMN[10] humide**	**Qmoyens mensuels (2009-2019)**	**Qmoyens mensuels (chronique complète)**
Janv.	6.88	4.12	11.49	3.15	15.03	9.78	8.35
Fév.	6.87	4.56	10.34	3.68	12.81	8.28	7.65
Mars	4.95	3.03	8.08	2.35	10.43	4.99	5.76
Avril	2.86	1.74	4.72	1.34	6.13	3.57	3.43
Mai	2.31	1.24	4.32	0.89	5.99	4.30	3.34
Juin	2.32	1.17	4.61	0.82	6.59	3.25	3.31
Juil.	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!
Août	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!
Sept.	1.87	1.10	3.20	0.83	4.24	1.85	2.35
Oct.	2.63	1.53	4.52	1.15	5.99	3.11	3.26
Nov.	3.13	1.83	5.37	1.38	7.12	4.45	3.90
Déc.	5.44	2.89	10.24	2.07	14.25	8.23	6.86

Qmoyen annuel[2]	#DIV/0!
Qmoyen annuel[5] sec	#DIV/0!
Qmoyen annuel[5] humide	#DIV/0!
Qmoyen annuel[10] sec	#DIV/0!
Qmoyen annuel[10] humide	#DIV/0!
Module (2009-2019)	4.37
Module (chronique complète)	#DIV/0!

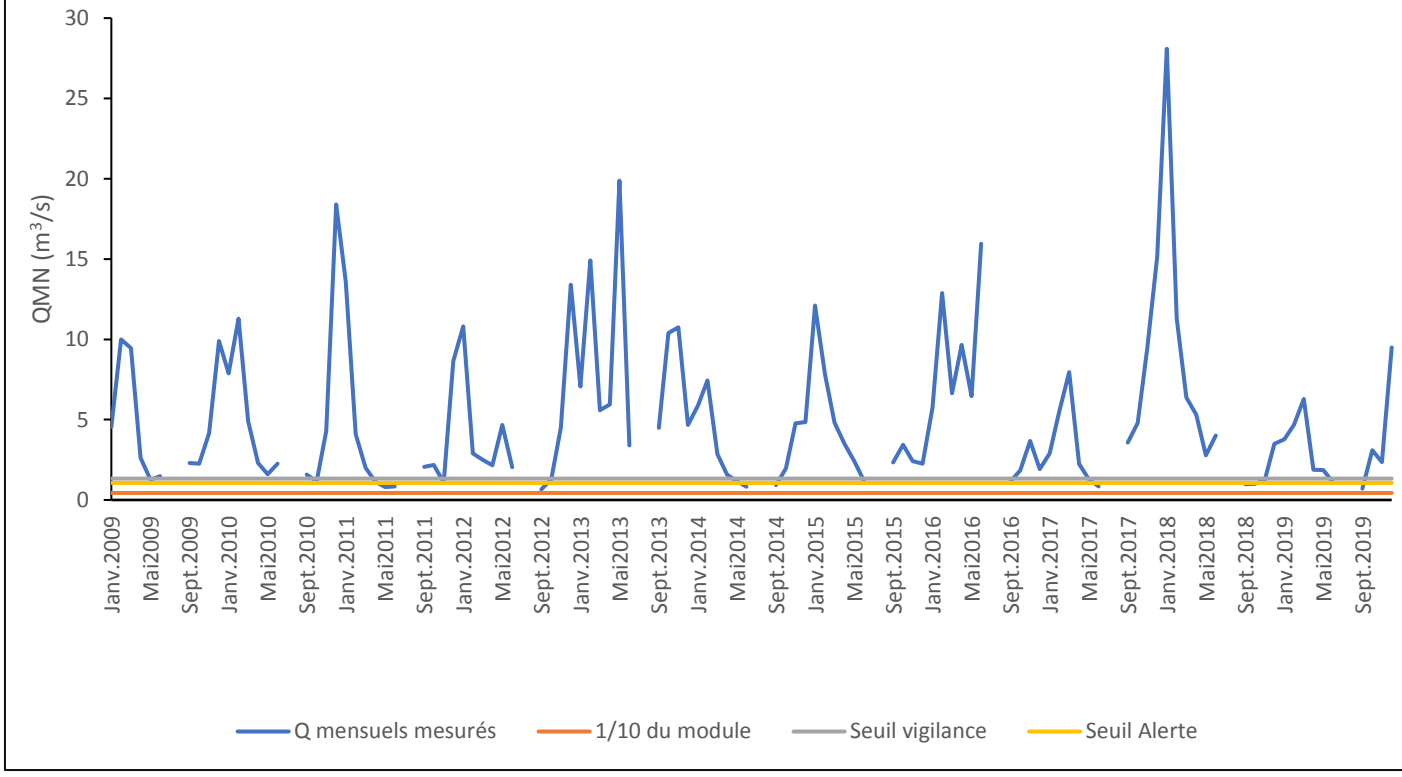
Tableau 3: Les débits moyens annuels de période de retour 2, 5 et 10 ans. Les modules calculés sur deux périodes temporelles (2009-2019 et sur la chronique complète).

Module /10	**Seuil de vigilance**	**Seuil d'alerte**
0.44	1.33	1.06

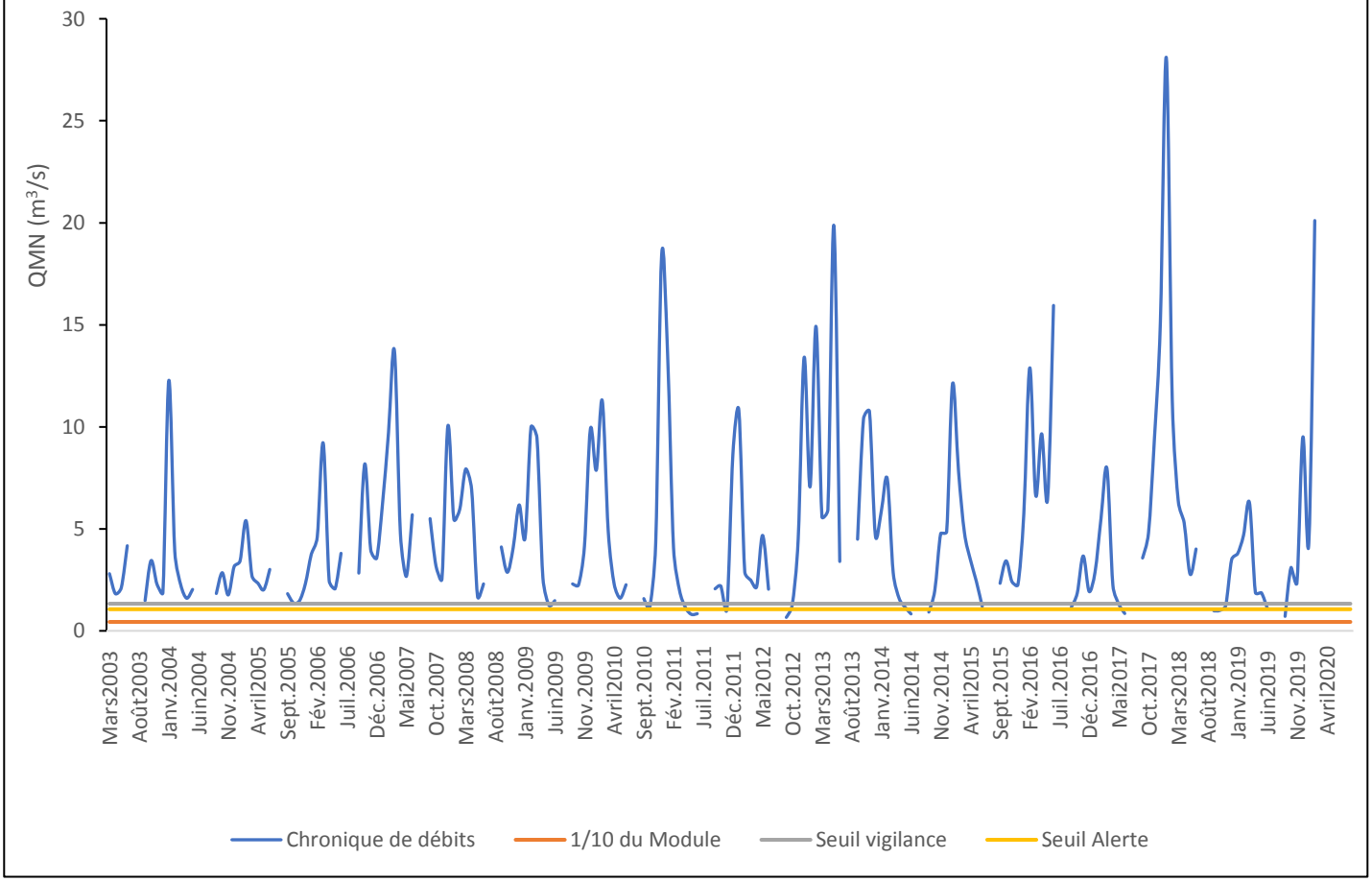
Tableau 4: Les débits seuils qualifiant l'état quantitatif de la ressource (issus du Bulletin de Suivi Hydrologique).

Graphiques des chroniques de débits mensuels mesurés à la station

La chronique des débits mensuels mesurés sur la période 2009-2019 (source: Banque Hydro).



La chronique complète des débits mensuels mesurés (Source: Banque Hydro).



Fiche de la station hydrométrique A7881020

Code station:	A7881020	**Département :**	Moselle	**Statut :**	station avec signification hydrologique
Libellé station:	La Seille à Metz [Pont Lothaire amont]	**Commune :**	Metz		
Bassin versant (km²):	1 280	**Cours d'eau :**	La Seille	**Régime influencé :**	pas ou faiblement
Producteur:	DREAL Lorraine	**Date de mise en service :**	22/09/15	**Altitude (m) :**	163
X Lambert 93:	932748.4				
Y Lambert 93:	6893659.8				

Données de débits caractéristiques à la station

Tableau 1: Les débits mensuels mesurés à la station & le débit moyen annuel (Source: Banque Hydro).

	Année										
Mois	**2009**	**2010**	**2011**	**2012**	**2013**	**2014**	**2015**	**2016**	**2017**	**2018**	**2019**
Janv.	11.89	20.89	29.75	27.44	17.88	15.54	24.47	12.67	4.41	57.44	7.85
Fév.	23.94	28.7	8.66	7.58	34.38	18.78	16.81	31.22	12.72	22.27	12.11
Mars	19.89	13.44	4.91	5.34	12.97	6.82	11.07	15.3	17.05	12.61	15.89
Avril	6.43	5.46	2.46	3.8	12.09	3.01	7.34	18.96	3.53	11.77	3.96
Mai	3.39	3	1.46	9.48	29.86	2.88	4.88	10.35	2.18	4.54	2.5
Juin	2.24	3.62	1.42	2.72	8.54	1.44	1.34	28.94	1.38	5.11	1.48
Juil.	2.1	1.48	1.68	1.79	3.18	1.71	0.99	4.84	1.46	1.46	0.78
Août	2	1.91	2.01	1.14	2.12	1.65	1.06	2.17	1.27	1.17	0.89
Sept.	2.87	2.67	2.82	1.26	5.83	1.45	2.64	1.64	4.73	1.15	0.97
Oct.	3.39	2.95	3.44	3.18	19.89	3.64	3.8	2.32	5.9	1.52	3.34
Nov.	6.06	12.81	2.07	9.13	25.86	9.38	3.92	6.83	14.62	2.37	3.62
Déc.	18.22	49.98	19.29	25.72	11.2	10.2	3.08	2.81	31.75	7.74	18.61
Débit moyen annuel	8.54	12.24	6.66	8.22	15.32	6.38	6.78	11.50	8.42	10.76	6.00

Tableau 2: Les débits statistiques; débit (Q) mensuel (M) Naturel (N) biennal (2), quinquennal (5),décennal (10) & les débits moyens mensuels calculés sur deux périodes temporelles (2009-2019 et sur la chronique complète).

Mois	**QMN[2]**	**QMN[5] sec**	**QMN[5] humide**	**QMN[10] sec**	**QMN[10] humide**	**Qmoyens mensuels (2009-2019)**	**Qmoyens mensuels (chronique complète)**
Janv.	16.03	8.80	29.18	6.44	39.91	21.83	19.85
Fév.	16.99	10.08	28.65	7.67	37.64	19.32	20.24
Mars	12.36	6.65	22.98	4.81	31.77	11.54	15.61
Avril	7.07	3.78	13.24	2.72	18.37	7.24	9.21
Mai	4.23	2.40	7.46	1.79	10.03	7.11	5.67
Juin	3.09	1.63	5.87	1.16	8.20	5.60	4.41
Juil.	2.18	1.28	3.73	0.96	4.94	1.94	2.82
Août	1.91	1.16	3.16	0.89	4.11	1.54	2.43
Sept.	2.50	1.54	4.08	1.19	5.26	2.52	3.03
Oct.	4.72	2.57	8.65	1.87	11.87	5.00	6.26
Nov.	6.71	3.52	12.81	2.51	17.96	9.06	8.99
Déc.	12.19	6.30	23.58	4.46	33.30	18.04	16.04

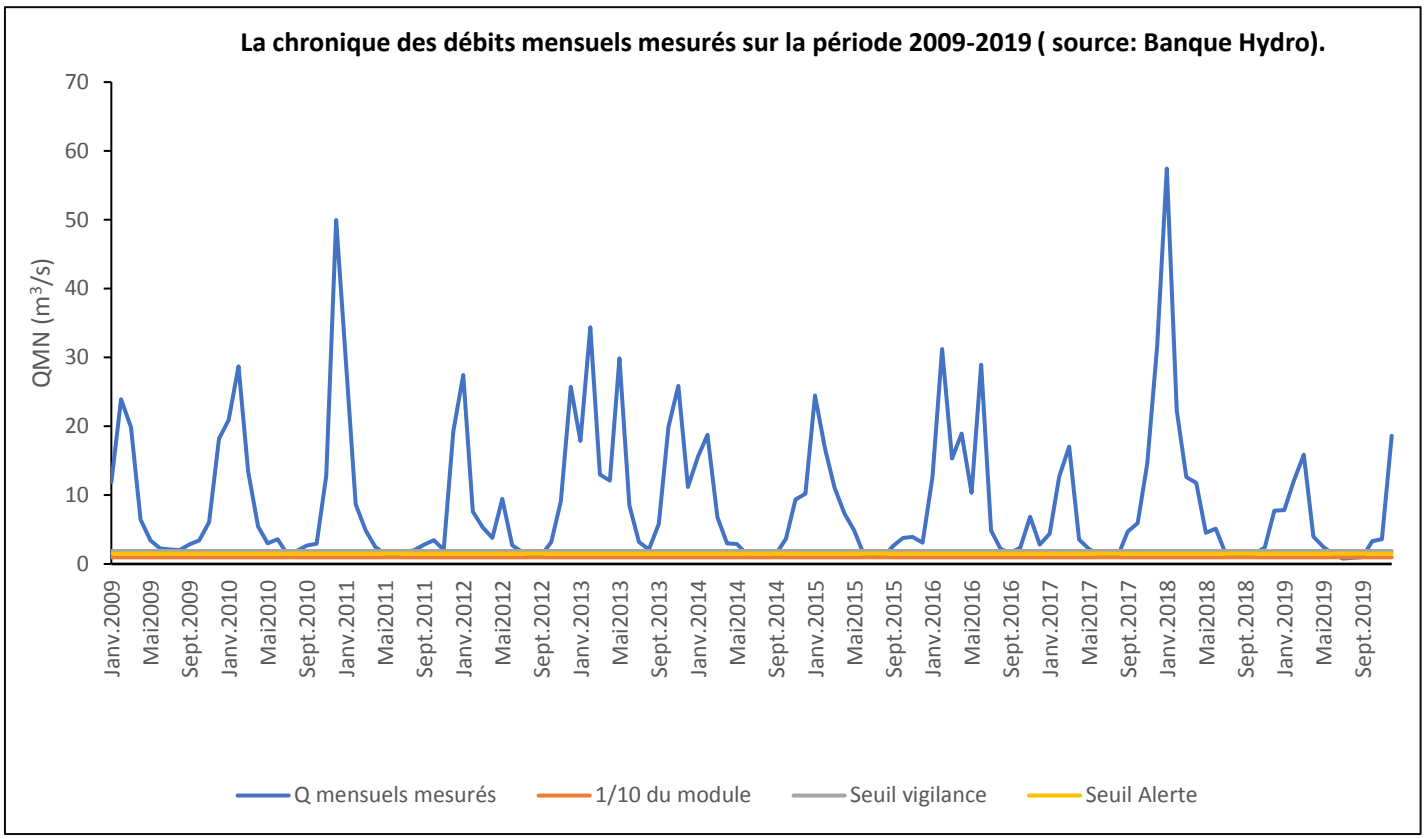
Qmoyen annuel[2]	9.49
Qmoyen annuel[5] sec	6.36
Qmoyen annuel[5] humide	12.62
Qmoyen annuel[10] sec	4.72
Qmoyen annuel[10] humide	14.26
Module (2009-2019)	9.66
Module (chronique complète)	9.49

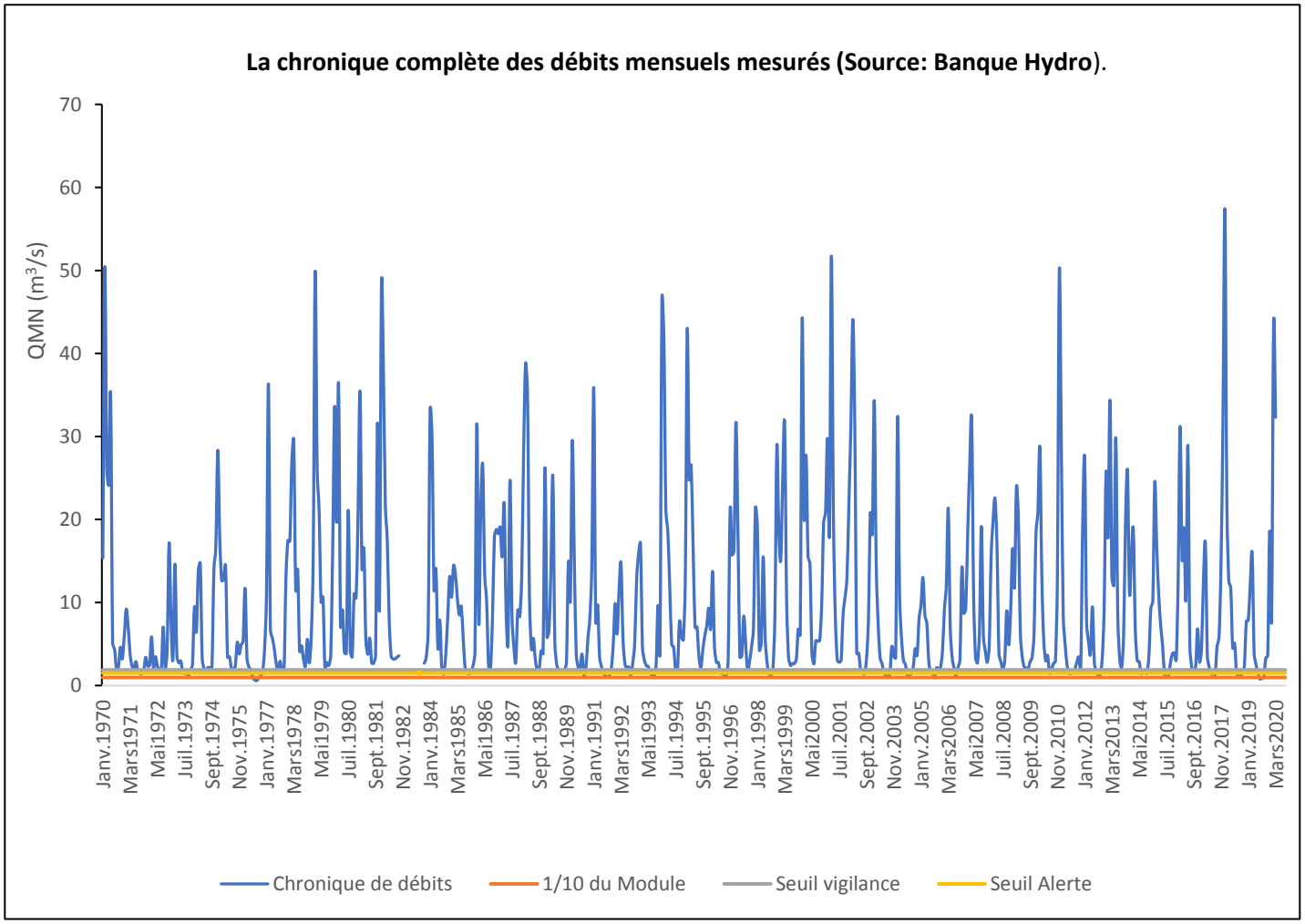
Tableau 3: Les débits moyens annuels de période de retour 2, 5 et 10 ans. Les modules calculés sur deux périodes temporelles (2009-2019 et sur la chronique complète).

Module /10	**Seuil de vigilance**	**Seuil d'alerte**
0.97	1.88	1.5

Tableau 4: Les débits seuils qualifiant l'état quantitatif de la ressource (issus du Bulletin de Suivi Hydrologique).

Graphiques des chroniques de débits mensuels mesurés à la station





Fiche de la station hydrométrique A8071010

Code station:	A8071010	**Département :**	Meurthe-et-Moselle	**Statut :**	station avec signification hydrologique
Libellé station:	L'Orne à Boncourt	**Commune :**	Boncourt		
Bassin versant (km²):	412	**Cours d'eau :**	L' Orne	**Régime influencé :**	pas ou faiblement
Producteur:	DREAL Lorraine	**Date de mise en service :**	01/10/67	**Altitude (m) :**	185
X Lambert 93:	906434.1				
Y Lambert 93:	6899563.2				

Données de débits caractéristiques à la station

Tableau 1: Les débits mensuels mesurés à la station & le débit moyen annuel (Source: Banque Hydro).

	Année										
Mois	**2009**	**2010**	**2011**	**2012**	**2013**	**2014**	**2015**	**2016**	**2017**	**2018**	**2019**
Janv.	5.26	5.29	11.63	13.38	5.44	6.34	9.92	6.65	1.07	24.81	4.99
Fév.	6.47	7.51	1.83	3.61	9.67	6.41	8.64	15.75	2.96	9	9.12
Mars	3.99	4.18	0.96	1.83	3.85	2.21	4.64	5.34	5.5	5.42	9.45
Avril	1.84	1.75	0.47	1.54	1.82	0.59	2.56	3.94	0.55	3.2	1.2
Mai	0.93	1.41	0.23	3.15	8.58	0.44	1.53	4.15	0.22	0.9	3.64
Juin	0.46	0.68	0.11	1.2	4.81	0.23	0.29	18.08	0.06	4.18	0.51
Juil.	0.27	0.14	0.06	0.85	0.82	0.34	0.09	0.72	0.08	0.23	0.1
Août	0.13	0.22	0.08	0.23	0.34	1.79	0.12	0.22	0.1	0.11	0.11
Sept.	0.19	0.42	0.07	0.17	0.45	0.51	0.36	0.11	0.34	0.11	0.06
Oct.	0.4	0.47	0.1	1.1	4	6.46	0.23	0.34	0.25	0.08	1.27
Nov.	1.76	2.33	0.15	1.06	8.78	4.31	1.17	0.53	4.11	0.2	4.06
Déc.	6.11	9.67	7.62	9.22	4.54	6.49	1.34	0.4	12.1	7.55	14.3
Débit moyen annuel	2.32	2.84	1.94	3.11	4.43	3.01	2.57	4.69	2.28	4.65	4.07

Tableau 2: Les débits statistiques; débit (Q) mensuel (M) Naturel (N) biennal (2), quinquennal (5),décennal (10) & les débits moyens mensuels calculés sur deux périodes temporelles (2009-2019 et sur la chronique complète).

Mois	**QMN[2]**	**QMN[5] sec**	**QMN[5] humide**	**QMN[10] sec**	**QMN[10] humide**	**Qmoyens mensuels (2009-2019)**	**Qmoyens mensuels (chronique complète)**
Janv.	7.00	3.94	12.45	2.92	16.82	8.95	8.54
Fév.	6.73	3.88	11.67	2.91	15.56	7.45	8.12
Mars	4.99	2.65	9.39	1.91	13.07	4.34	6.34
Avril	2.52	1.15	5.52	0.76	8.32	1.76	3.74
Mai	1.45	0.67	3.17	0.44	4.77	2.43	2.33
Juin	0.85	0.33	2.20	0.20	3.63	3.02	1.70
Juil.	0.42	0.17	0.99	0.11	1.57	0.34	0.78
Août	0.27	0.12	0.62	0.08	0.95	0.33	0.44
Sept.	0.32	0.14	0.69	0.10	1.04	0.26	0.49
Oct.	0.97	0.38	2.49	0.23	4.08	1.43	1.80
Nov.	1.84	0.73	4.65	0.45	7.54	2.67	3.00
Déc.	5.26	2.51	11.02	1.70	16.22	7.32	6.83

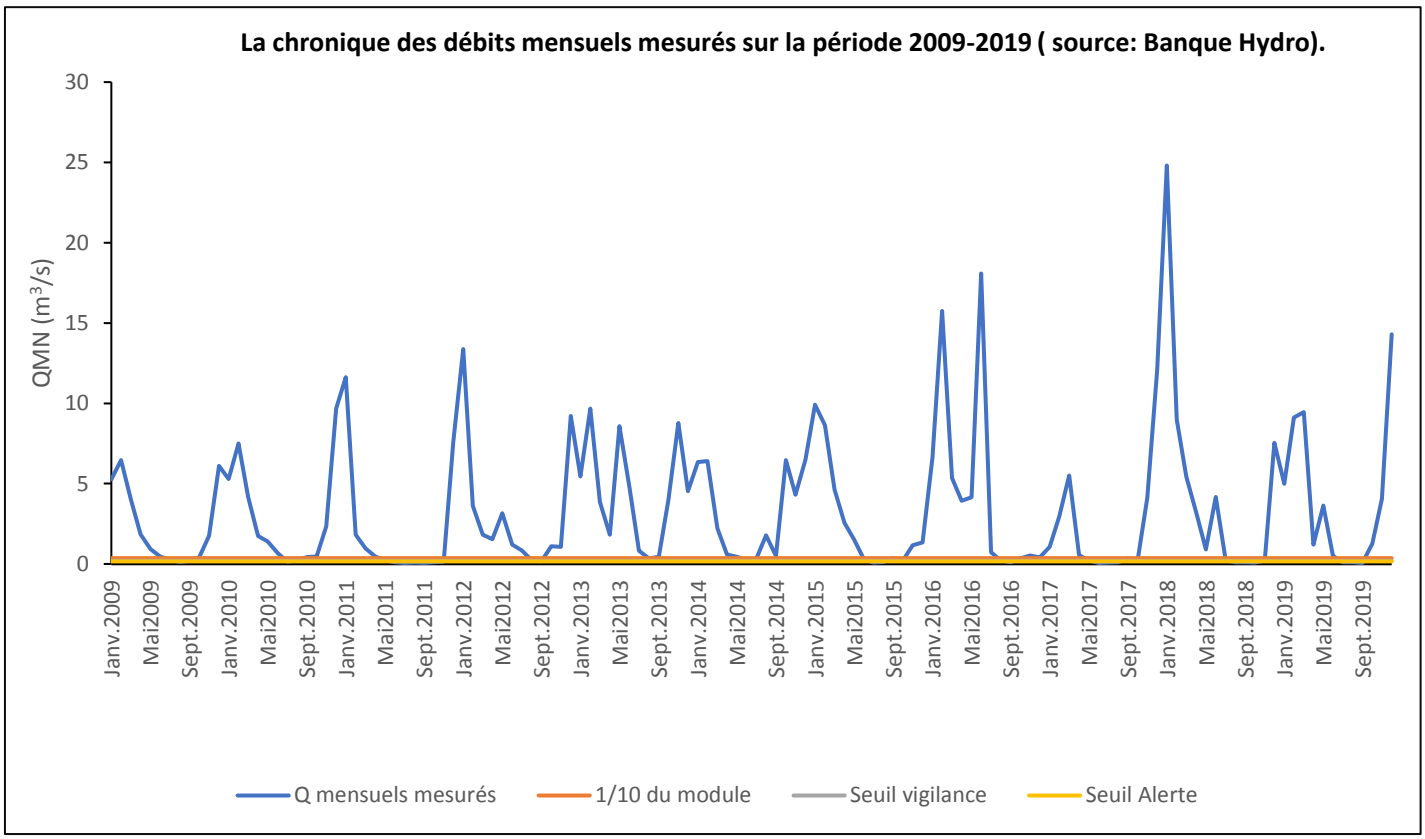
Qmoyen annuel[2]	3.70
Qmoyen annuel[5] sec	2.42
Qmoyen annuel[5] humide	4.99
Qmoyen annuel[10] sec	1.75
Qmoyen annuel[10] humide	5.66
Module (2009-2019)	3.62
Module (chronique complète)	3.70

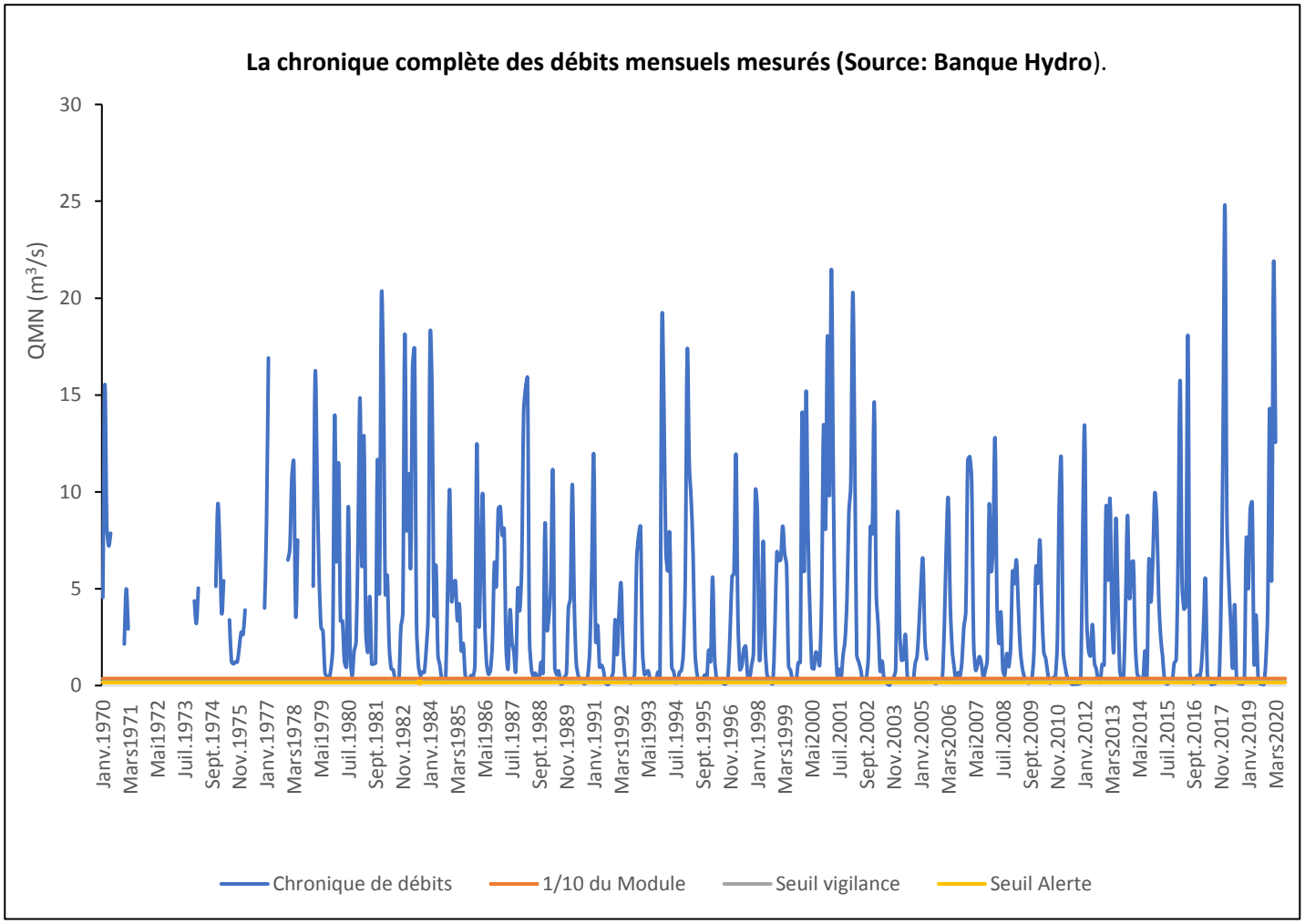
Tableau 3: Les débits moyens annuels de période de retour 2, 5 et 10 ans. Les modules calculés sur deux périodes temporelles (2009-2019 et sur la chronique complète).

Module /10	**Seuil de vigilance**	**Seuil d'alerte**
0.36	0.2	0.16

Tableau 4: Les débits seuils qualifiant l'état quantitatif de la ressource (issus du Bulletin de Suivi Hydrologique).

Graphiques des chroniques de débits mensuels mesurés à la station





Fiche de la station hydrométrique A8401010

Code station:	A8401010	**Département :**	Moselle	**Statut :**	station avec signification hydrologique
Libellé station:	L'Orne à Moyeuvre-Grande	**Commune :**	Moyeuvre-Grande		
Bassin versant (km²):	1 141	**Cours d'eau :**	L' Orne	**Régime influencé :**	fortement en étiage
Producteur:	DREAL Lorraine	**Date de mise en service :**	01/01/90	**Altitude (m) :**	170
X Lambert 93:	921448.6				
Y Lambert 93:	6909702.9				

Données de débits caractéristiques à la station

Tableau 1: Les débits mensuels mesurés à la station & le débit moyen annuel (Source: Banque Hydro).

	Année										
Mois	**2009**	**2010**	**2011**	**2012**	**2013**	**2014**	**2015**	**2016**	**2017**	**2018**	**2019**
Janv.	15.01	14.59	31.18	31.76	13.8	17.94	25.37	14.82	2.73	55.36	11.84
Fév.	18.24	22.39	6.35	6.91	22.85	17.12	20.56	37.21	7.55	23.7	21.23
Mars	11.93	11.42	3.56	5.21	11.19	6.41	12.92	14.06	13.69	13.33	21.76
Avril	5.81	5.56	1.52	4.06	6.52	2.27	7.42	9.96	1.85	9.59	3.64
Mai	2.84	2.74	0.76	7.51	18.91	1.75	4.52	9.01	0.77	3.57	6.88
Juin	1.68	2.14	0.57	2.87	9.94	0.98	1.13	39.28	0.51	4.65	1.48
Juil.	0.98	0.8	0.48	2.04	2.73	0.93	0.37	2.75	0.27	0.73	0.51
Août	0.4	0.75	0.55	1.02	1.35	3.74	0.27	1.32	0.2	0.55	0.16
Sept.	0.43	1.09	0.55	0.81	1.7	1.87	0.99	0.8	0.25	0.44	0.23
Oct.	0.93	1.45	0.6	2.67	12.01	14.04	0.71	1.01	0.57	0.56	2.73
Nov.	3.64	5.76	0.56	2.82	24.89	11.6	1.98	2.77	7.39	0.75	8.91
Déc.	15.48	27.25	18.31	21.75	10.09	16.05	2.58	1.59	27.2	14.18	28.44
Débit moyen annuel	6.45	8.00	5.42	7.45	11.33	7.89	6.57	11.22	5.25	10.62	8.98

Tableau 2: Les débits statistiques; débit (Q) mensuel (M) Naturel (N) biennal (2), quinquennal (5),décennal (10) & les débits moyens mensuels calculés sur deux périodes temporelles (2009-2019 et sur la chronique complète).

Mois	QMN[2]	QMN[5] sec	QMN[5] humide	QMN[10] sec	QMN[10] humide	Qmoyens mensuels (2009-2019)	Qmoyens mensuels (chronique complète)
Janv.	16.30	9.10	29.17	6.72	39.54	21.94	19.75
Fév.	15.86	10.04	25.06	7.90	31.83	18.59	17.96
Mars	11.08	6.35	19.35	4.74	25.90	11.36	13.46
Avril	5.24	2.98	9.21	2.22	12.37	5.24	6.33
Mai	3.94	1.92	8.07	1.32	11.73	5.64	5.31
Juin	2.63	1.03	6.71	0.63	10.93	6.36	5.36
Juil.	1.05	0.55	2.01	0.39	2.82	1.16	1.35
Août	0.84	0.39	1.82	0.26	2.73	0.99	1.19
Sept.	0.94	0.48	1.87	0.33	2.67	0.87	1.32
Oct.	1.77	0.73	4.28	0.46	6.79	3.64	3.21
Nov.	3.46	1.44	8.33	0.91	13.19	6.74	5.35
Déc.	12.05	5.81	24.98	3.97	36.56	16.74	14.51

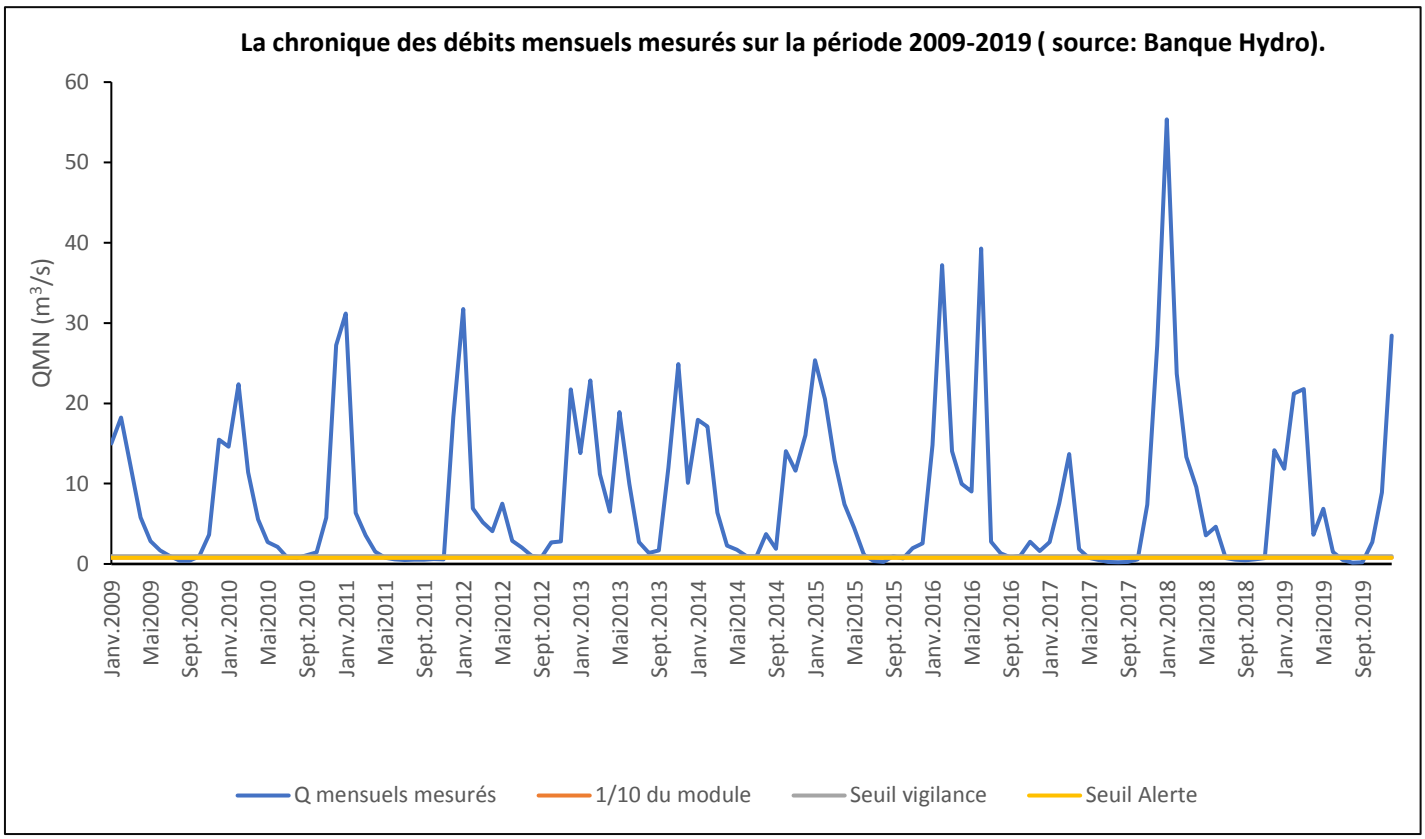
Qmoyen annuel[2]	8.33
Qmoyen annuel[5] sec	6.21
Qmoyen annuel[5] humide	10.45
Qmoyen annuel[10] sec	5.10
Qmoyen annuel[10] humide	11.56
Module (2009-2019)	7.94
Module (chronique complète)	8.33

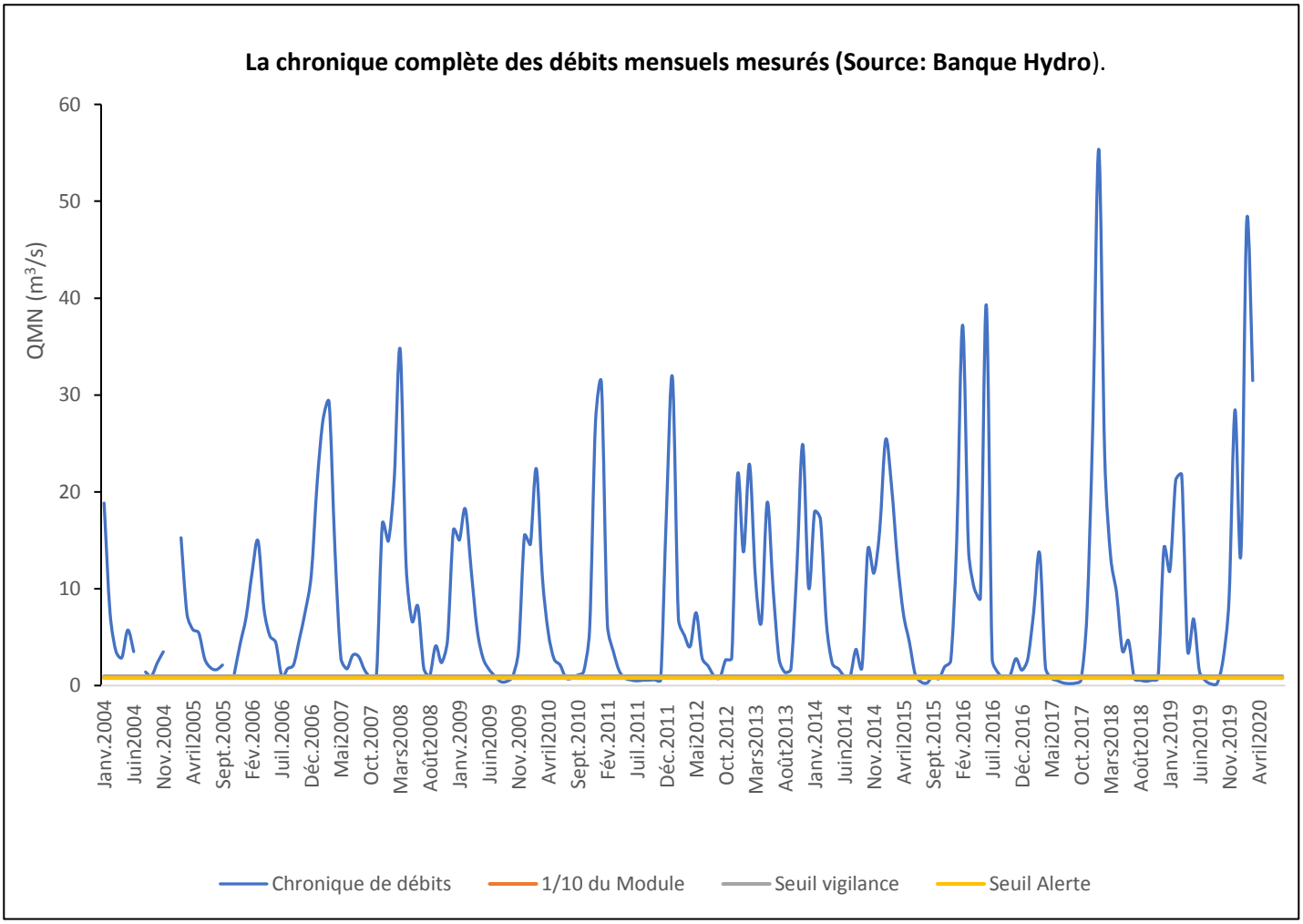
Tableau 3: Les débits moyens annuels de période de retour 2, 5 et 10 ans. Les modules calculés sur deux périodes temporelles (2009-2019 et sur la chronique complète).

Module /10	Seuil de vigilance	Seuil d'alerte
0.79	0.97	0.77

Tableau 4: Les débits seuils qualifiant l'état quantitatif de la ressource (issus du Bulletin de Suivi Hydrologique).

Graphiques des chroniques de débits mensuels mesurés à la station





Fiche de la station hydrométrique A8500610

Code station:	A8500610	**Département :**	Moselle	**Statut :**	station avec signification hydrologique
Libellé station:	La Moselle à Uckange	**Commune :**	Uckange		
Bassin versant (km²):	10 770	**Cours d'eau :**	La Moselle	**Régime influencé :**	pas ou faiblement
Producteur:	DREAL Lorraine	**Date de mise en service :**	01/10/81	**Altitude (m) :**	150
X Lambert 93:	930676.9				
Y Lambert 93:	6917645.7				

Données de débits caractéristiques à la station

Tableau 1: Les débits mensuels mesurés à la station & le débit moyen annuel (Source: Banque Hydro).

	Année										
Mois	**2009**	**2010**	**2011**	**2012**	**2013**	**2014**	**2015**	**2016**	**2017**	**2018**	**2019**
Janv.	127.33	194.54	345.65	396.85	196.2	210.61	323.7	181.3	48.97	655.9	133.35
Fév.	222.42	256.47	109.65	106.59	373.74	227.35	189.89	431.01	166.74	262.51	158.8
Mars	236.08	169.82	76.04	88.67	166.19	112.06	164.83	208.51	240.12	173.43	211.28
Avril	114.62	105.71	48.68	72.47	175.71	48.53	146.44	240.97	61.87	142.83	82.25
Mai	50.45	53.46	27.74	109.8	302.54	44.08	142.57	158.33	59.61	69.85	92.84
Juin	38.16	53.92	32.95	63.82	153.61	22.06	43.37	386.36	30.72	74.48	37.46
Juil.	49.5	24.13	44.12	45.29	56.3	51.03	21.44	78.48	29.24	24.46	19.78
Août	26.91	63.33	53.3	25.24	32.83	72.61	20.78	37.89	23.82	21.16	22.97
Sept.	22.74	51.04	32.49	26.99	72.91	39.57	30.87	26.43	39.86	19.83	16.57
Oct.	24.97	41.25	39.18	70.47	240.61	86.15	27.38	30.92	43.79	18.14	63.25
Nov.	79.52	152.3	25.61	153.58	345.25	137.87	64.16	85.41	160.4	24.1	99.92
Déc.	217.85	455.51	318.01	330.37	158.83	143.17	67.06	41.31	300.22	137.5	286.15
Débit moyen annuel	100.88	135.12	96.12	124.18	189.56	99.59	103.54	158.91	100.45	135.35	102.05

Tableau 2: Les débits statistiques; débit (Q) mensuel (M) Naturel (N) biennal (2), quinquennal (5),décennal (10) & les débits moyens mensuels calculés sur deux périodes temporelles (2009-2019 et sur la chronique complète).

Mois	QMN[2]	QMN[5] sec	QMN[5] humide	QMN[10] sec	QMN[10] humide	Qmoyens mensuels (2009-2019)	Qmoyens mensuels (chronique complète)
Janv.	233.82	147.17	371.50	115.53	473.21	268.71	267.22
Fév.	211.83	142.76	314.33	116.15	386.35	228.28	234.60
Mars	193.70	124.11	302.31	98.35	381.51	161.10	219.88
Avril	130.54	76.10	223.95	57.39	296.95	112.55	159.17
Mai	92.51	56.85	150.53	44.07	194.16	106.08	111.79
Juin	69.73	40.65	119.59	30.66	158.55	89.88	87.54
Juil.	45.47	30.33	68.16	24.54	84.23	39.43	51.17
Août	38.20	25.60	56.99	20.77	70.25	37.39	43.38
Sept.	42.96	27.29	67.62	21.53	85.72	35.66	50.68
Oct.	70.22	37.44	131.72	26.95	183.01	66.11	94.04
Nov.	112.00	63.68	196.98	47.40	264.60	124.86	138.56
Déc.	195.83	117.33	326.85	89.77	427.21	223.81	230.51

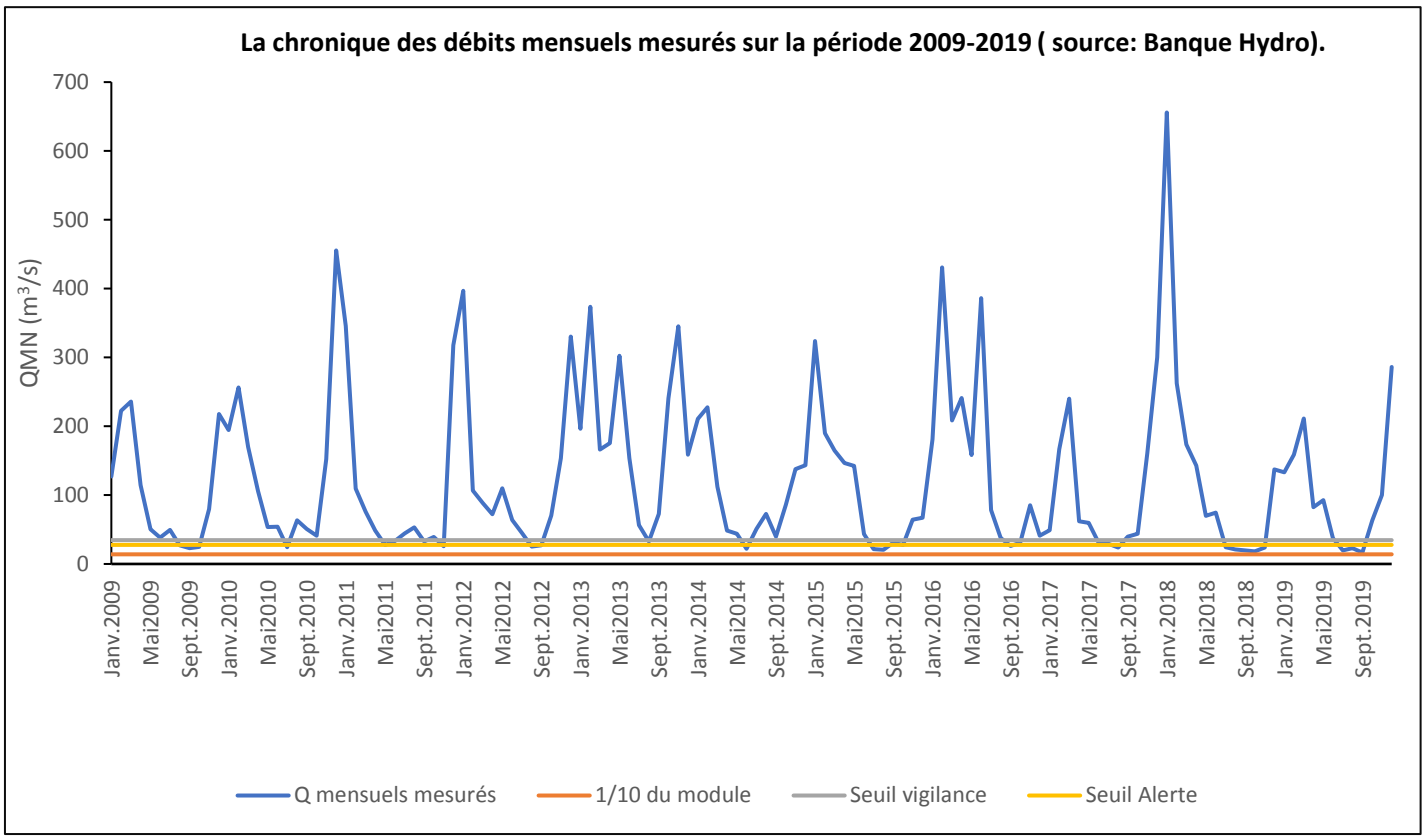
Qmoyen annuel[2]	138.35
Qmoyen annuel[5] sec	100.91
Qmoyen annuel[5] humide	175.79
Qmoyen annuel[10] sec	81.34
Qmoyen annuel[10] humide	195.36
Module (2009-2019)	140.00
Module (chronique complète)	138.35

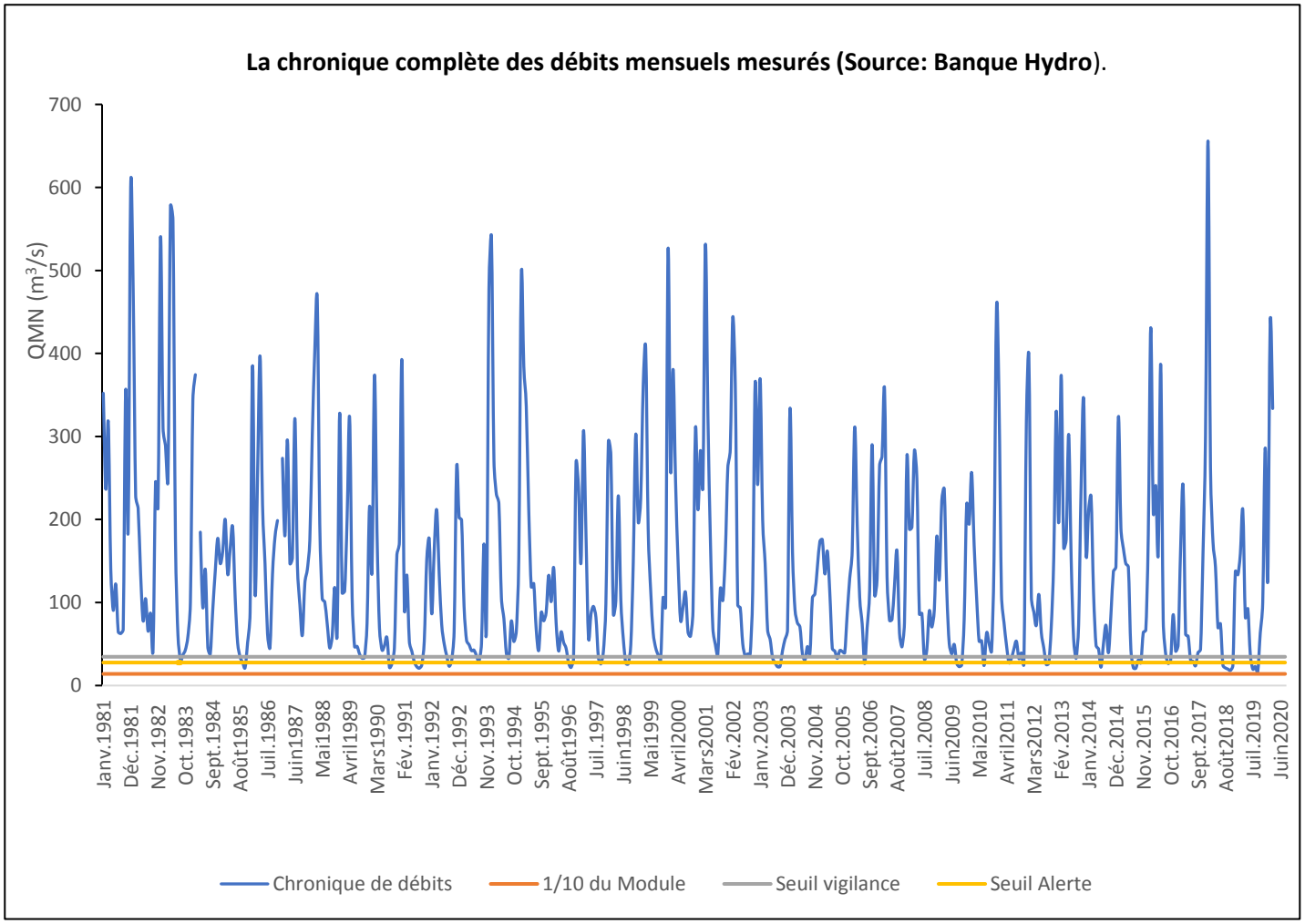
Tableau 3: Les débits moyens annuels de période de retour 2, 5 et 10 ans. Les modules calculés sur deux périodes temporelles (2009-2019 et sur la chronique complète).

Module /10	Seuil de vigilance	Seuil d'alerte
14.00	34.63	27.7

Tableau 4: Les débits seuils qualifiant l'état quantitatif de la ressource (issus du Bulletin de Suivi Hydrologique).

Graphiques des chroniques de débits mensuels mesurés à la station





Fiche de la station hydrométrique A9021040

Code station:	A9021040	**Département :**	Moselle	**Statut :**	station avec signification hydrologique
Libellé station:	La Sarre à Hermelange	**Commune :**	Hermelange		
Bassin versant (km²):	186	**Cours d'eau :**	La Sarre	**Régime influencé :**	fortement en étiage
Producteur:	DREAL Alsace	**Date de mise en service :**	01/09/08	**Altitude (m) :**	258
X Lambert 93:	995424.8				
Y Lambert 93:	6849749.6				

Données de débits caractéristiques à la station

Tableau 1: Les débits mensuels mesurés à la station & le débit moyen annuel (Source: Banque Hydro).

	Année										
Mois	**2009**	**2010**	**2011**	**2012**	**2013**	**2014**	**2015**	**2016**	**2017**	**2018**	**2019**
Janv.	0.46	2.64	6.4	5.54	2.72	3.27	2.69	0.61	0.44	11.22	0.87
Fév.	2.45	4.19	2.37	1.11	6.01	2.64	2.12	4.17	0.7	4.46	0.71
Mars	6.12	3.01	0.87	0.36	2.84	1.27	2.1	3.71	3.31	2.1	2.07
Avril	1.56	1.44	0.31	0.79	2.25	0.38	1.93	4.87	0.39	1.14	0.7
Mai	0.25	0.6	0.28	0.56	4.32	0.36	1.82	4.55	0.38	0.4	0.66
Juin	0.22	0.74	0.32	0.52	3.08	0.3	0.49	6.15	0.37	0.89	0.39
Juil.	0.27	0.31	0.32	0.37	0.43	0.35	0.31	1.11	0.33	0.45	0.39
Août	0.27	0.7	0.44	0.69	0.34	0.36	0.27	0.4	0.33	0.43	0.33
Sept.	0.24	0.5	0.33	0.42	0.55	0.35	0.35	0.35	0.36	0.42	0.34
Oct.	0.26	0.51	0.36	0.43	3.36	0.41	0.37	0.36	0.44	0.43	0.4
Nov.	0.38	2.42	0.42	0.66	4.94	0.58	0.87	0.45	1.44	0.42	0.43
Déc.	1.8	8.23	0.99	3.51	3.35	0.65	0.73	0.37	4.16	0.65	0.86
Débit moyen annuel	1.19	2.11	1.12	1.25	2.85	0.91	1.17	2.26	1.05	1.92	0.68

Tableau 2: Les débits statistiques; débit (Q) mensuel (M) Naturel (N) biennal (2), quinquennal (5),décennal (10) & les débits moyens mensuels calculés sur deux périodes temporelles (2009-2019 et sur la chronique complète).

Mois	**QMN[2]**	**QMN[5] sec**	**QMN[5] humide**	**QMN[10] sec**	**QMN[10] humide**	**Qmoyens mensuels (2009-2019)**	**Qmoyens mensuels (chronique complète)**
Janv.	2.12	0.88	5.09	0.56	8.04	3.64	3.29
Fév.	2.97	1.37	6.40	0.92	9.58	2.85	4.16
Mars	2.53	1.04	6.12	0.66	9.71	2.16	3.97
Avril	1.58	0.66	3.81	0.42	6.03	1.42	2.47
Mai	0.93	0.43	2.04	0.28	3.06	1.39	1.45
Juin	0.71	0.33	1.55	0.22	2.32	1.33	1.17
Juil.	0.46	0.26	0.80	0.19	1.07	0.44	0.60
Août	0.40	0.23	0.68	0.18	0.89	0.43	0.53
Sept.	0.43	0.26	0.69	0.20	0.90	0.40	0.52
Oct.	0.58	0.25	1.33	0.16	2.05	0.71	1.09
Nov.	0.95	0.40	2.26	0.25	3.56	1.26	1.74
Déc.	1.70	0.69	4.20	0.43	6.73	2.35	2.88

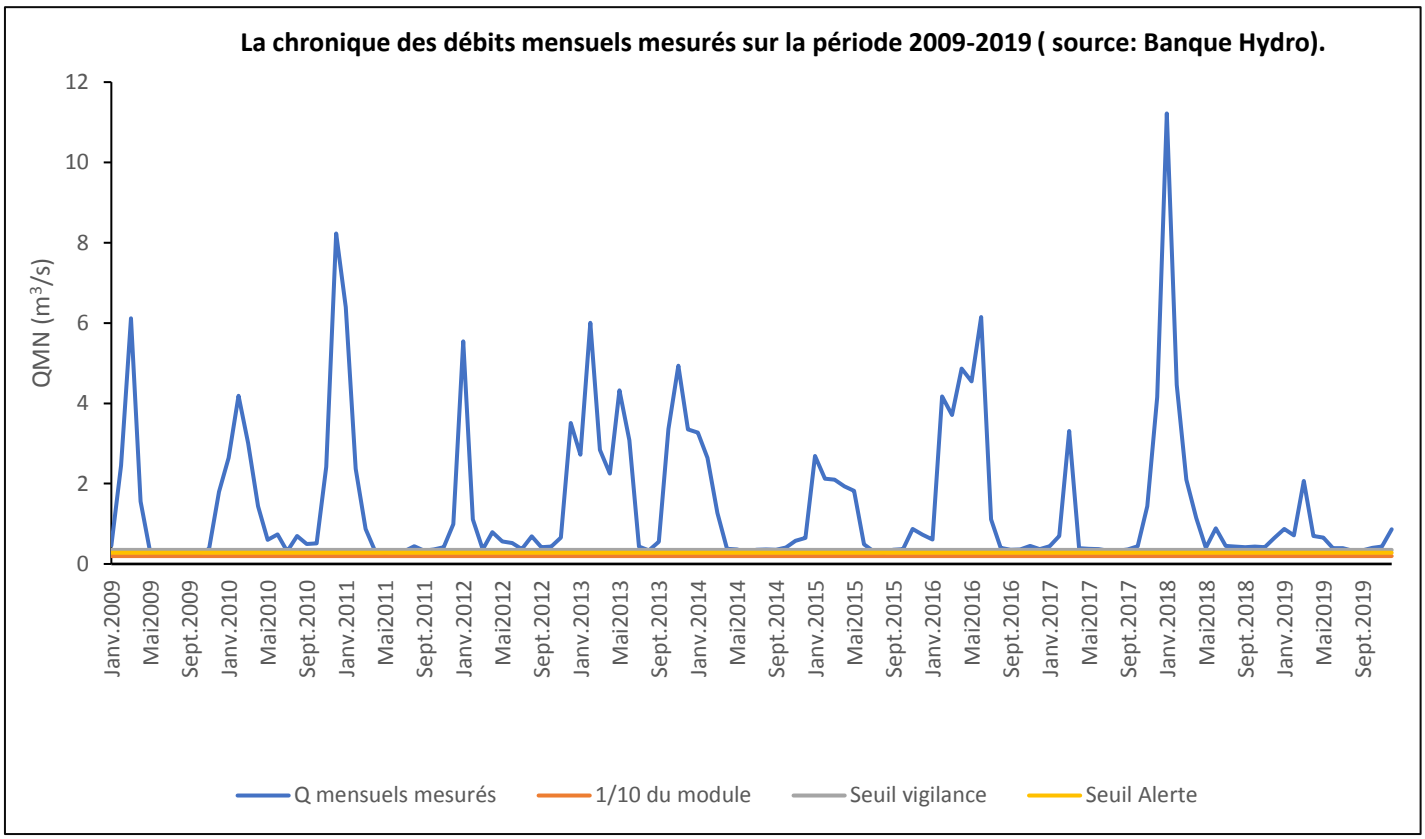
Qmoyen annuel[2]	2.01
Qmoyen annuel[5] sec	1.05
Qmoyen annuel[5] humide	2.96
Qmoyen annuel[10] sec	0.55
Qmoyen annuel[10] humide	3.46
Module (2009-2019)	1.97
Module (chronique complète)	2.01

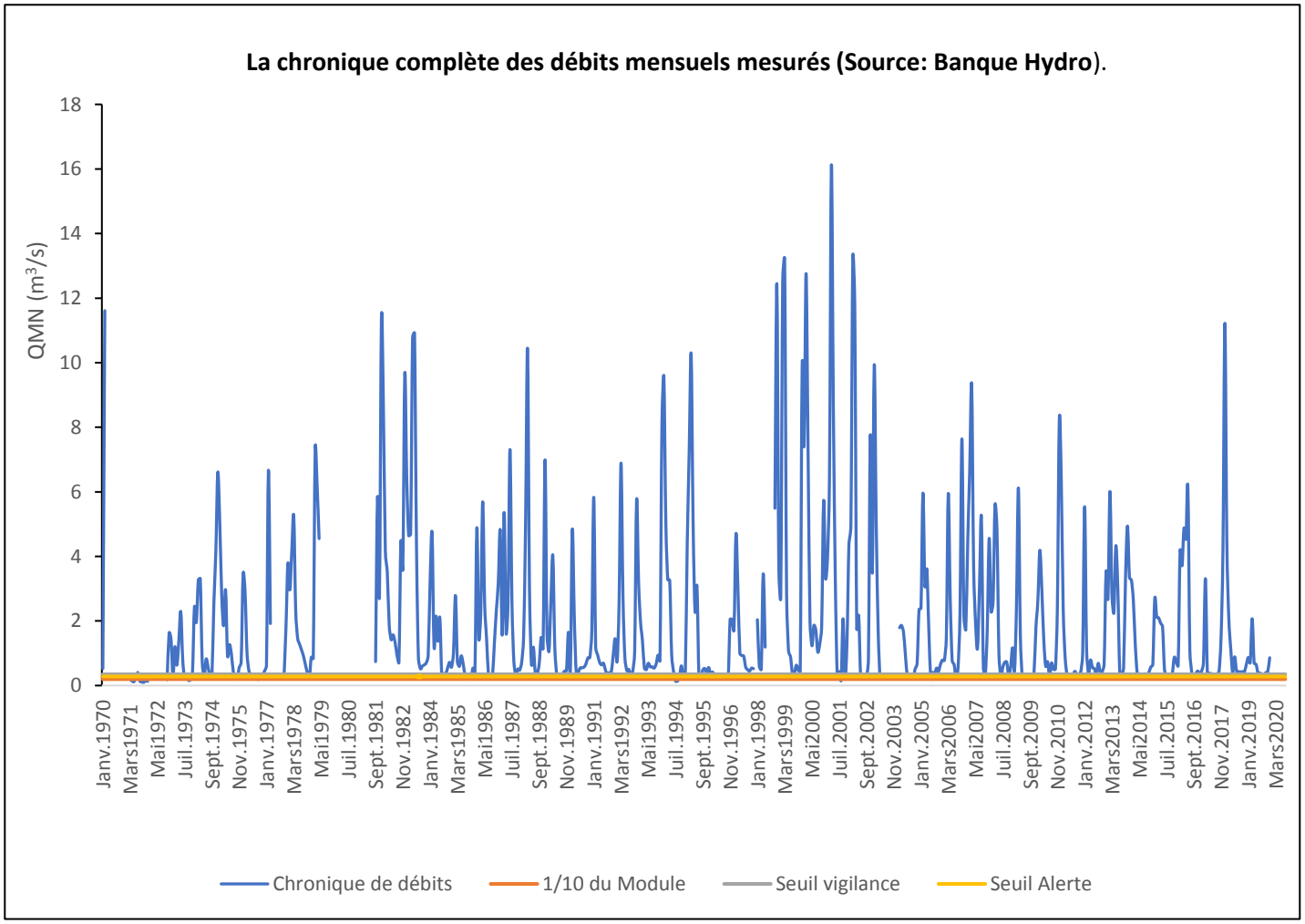
Tableau 3: Les débits moyens annuels de période de retour 2, 5 et 10 ans. Les modules calculés sur deux périodes temporelles (2009-2019 et sur la chronique complète).

Module /10	**Seuil de vigilance**	**Seuil d'alerte**
0.20	0.35	0.28

Tableau 4: Les débits seuils qualifiant l'état quantitatif de la ressource (issus du Bulletin de Suivi Hydrologique).

Graphiques des chroniques de débits mensuels mesurés à la station





Fiche de la station hydrométrique A9301010

Code station:	A9301010	**Département :**	Moselle	**Statut :**	station avec signification hydrologique
Libellé station:	La Sarre à Wittring	**Commune :**	Wittring		
Bassin versant (km²):	1 716	**Cours d'eau :**	La Sarre	**Régime influencé :**	pas ou faiblement
Producteur:	DREAL Alsace	**Date de mise en service :**	02/04/87	**Altitude (m) :**	200
X Lambert 93:	1003215.8				
Y Lambert 93:	6891673.4				

Données de débits caractéristiques à la station

Tableau 1: Les débits mensuels mesurés à la station & le débit moyen annuel (Source: Banque Hydro).

	Année										
Mois	**2009**	**2010**	**2011**	**2012**	**2013**	**2014**	**2015**	**2016**	**2017**	**2018**	**2019**
Janv.	12.96	27.65	51.89	44.49	25.44	29.38	43.5	24.3	8.1	88.78	16.18
Fév.	32.06	51.13	15.23	11.86	50.3	34.17	23.73	51.1	20.46	31.84	15.33
Mars	40.55	19.49	8.75	7.98	24.12	12.81	17.77	28.11	31.96	20.56	27.19
Avril	13.76	10.12	4.87	5.67	21.14	5.6	17.74	44.92	5.97	13.89	8.76
Mai	8.05	9.25	3.08	11.64	50.86	6.24	11.22	32.4	5.43	6.55	7.71
Juin	5.95	10.38	3.64	5.65	18.26	3.25	4.46	56.21	4.41	10.34	3.94
Juil.	6.75	4.17	3.85	3.52	6.01	4.12	2.81	8.27	3.56	3.68	2.71
Août	4.69	7.48	4.87	3.1	4.6	4.53	2.84	4.39	3.25	3.08	2.62
Sept.	4.62	6.71	3.12	3.79	12.34	3.49	3.68	3.76	6.7	3.06	2.48
Oct.	6.08	7.89	4.38	5.77	33.1	6.52	3.77	5.41	5.72	3.18	4.95
Nov.	11.26	29.63	3.9	16.89	41.1	12.11	6.24	8.27	28.86	3.96	6.52
Déc.	37.57	88.74	29.59	48.65	22.06	15.89	6.89	4.29	51.46	11.54	29.84
Débit moyen annuel	15.36	22.72	11.43	14.08	25.78	11.51	12.05	22.62	14.66	16.71	10.69

Tableau 2: Les débits statistiques; débit (Q) mensuel (M) Naturel (N) biennal (2), quinquennal (5),décennal (10) & les débits moyens mensuels calculés sur deux périodes temporelles (2009-2019 et sur la chronique complète).

Mois	**QMN[2]**	**QMN[5] sec**	**QMN[5] humide**	**QMN[10] sec**	**QMN[10] humide**	**Qmoyens mensuels (2009-2019)**	**Qmoyens mensuels (chronique complète)**
Janv.	28.50	17.44	46.58	13.49	60.21	35.97	33.10
Fév.	29.35	17.89	48.15	13.82	62.37	30.52	34.22
Mars	24.22	14.09	41.65	10.61	55.30	19.87	29.55
Avril	13.21	7.78	22.42	5.90	29.56	13.87	15.92
Mai	9.30	5.72	15.11	4.44	19.49	14.44	11.40
Juin	6.37	3.65	11.12	2.73	14.87	12.05	8.66
Juil.	4.80	3.32	6.96	2.73	8.44	4.27	5.32
Août	4.52	2.91	7.03	2.31	8.85	4.08	5.43
Sept.	4.67	3.22	6.76	2.65	8.20	4.91	5.30
Oct.	7.22	4.03	12.94	2.97	17.57	8.07	9.89
Nov.	12.31	6.18	24.53	4.31	35.16	15.75	17.19
Déc.	22.83	11.29	46.16	7.81	66.70	30.90	30.15

Qmoyen annuel[2]	17.35
Qmoyen annuel[5] sec	12.52
Qmoyen annuel[5] humide	22.19
Qmoyen annuel[10] sec	9.99
Qmoyen annuel[10] humide	24.71
Module (2009-2019)	17.00
Module (chronique complète)	17.35

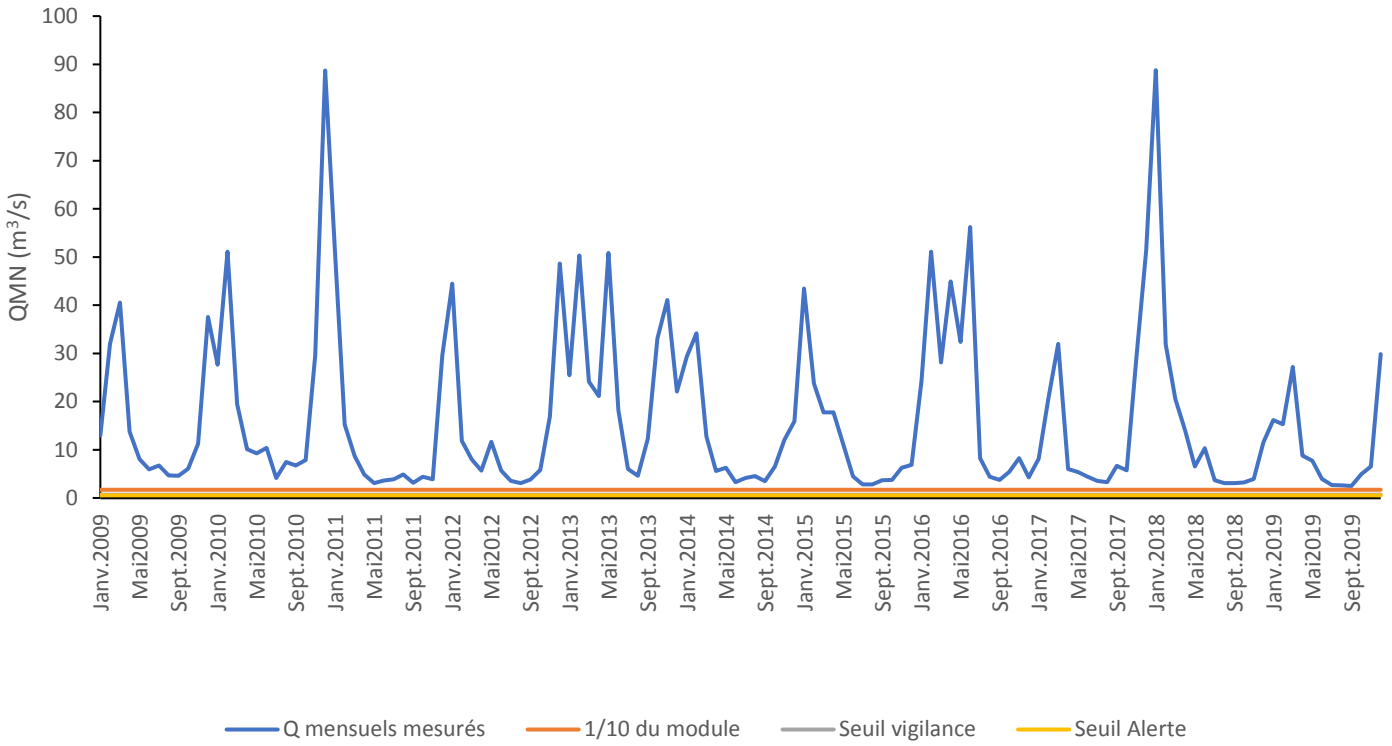
Tableau 3: Les débits moyens annuels de période de retour 2, 5 et 10 ans. Les modules calculés sur deux périodes temporelles (2009-2019 et sur la chronique complète).

Module /10	**Seuil de vigilance**	**Seuil d'alerte**
1.70	0.68	0.54

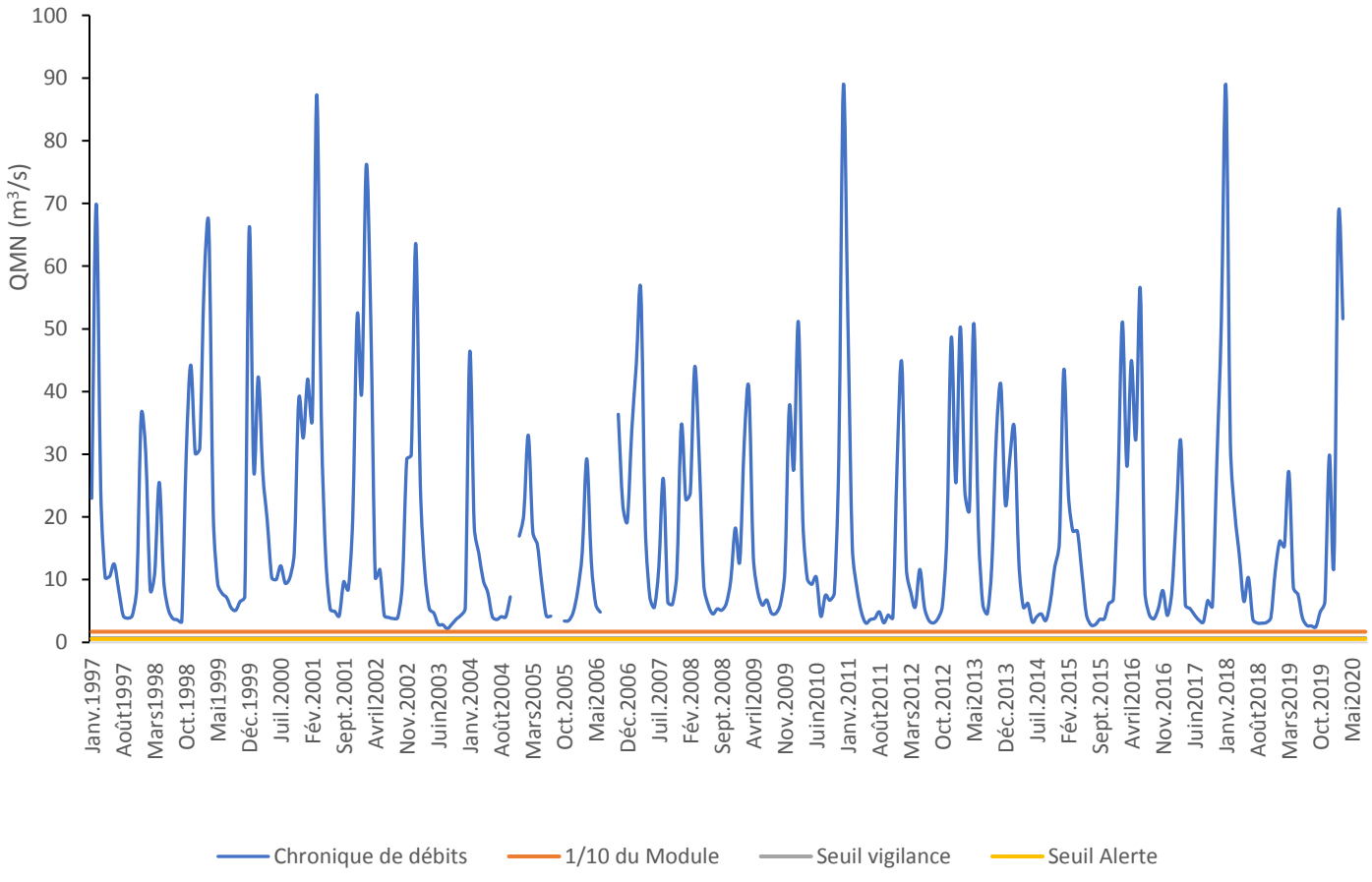
Tableau 4: Les débits seuils qualifiant l'état quantitatif de la ressource (issus du Bulletin de Suivi Hydrologique).

Graphiques des chroniques de débits mensuels mesurés à la station

La chronique des débits mensuels mesurés sur la période 2009-2019 (source: Banque Hydro).



La chronique complète des débits mensuels mesurés (Source: Banque Hydro).



Fiche de la station hydrométrique A9752010

Code station:	A9752010	**Département :**	Moselle		
Libellé station:	La Nied Française à Condé-Northen [Pontigny]	**Commune :**	Condé-Northen	**Statut :**	station avec signification hydrologique
Bassin versant (km²):	499	**Cours d'eau :**	La Nied Française	**Régime influencé :**	pas ou faiblement
Producteur:	DREAL Lorraine	**Date de mise en service :**	01/11/68	**Altitude (m) :**	205
X Lambert 93:	949547.4				
Y Lambert 93:	6899570.2				

Données de débits caractéristiques à la station

Tableau 1: Les débits mensuels mesurés à la station & le débit moyen annuel (Source: Banque Hydro).

	Année										
Mois	**2009**	**2010**	**2011**	**2012**	**2013**	**2014**	**2015**	**2016**	**2017**	**2018**	**2019**
Janv.	3.92	5.84	9.28	9.77	4.84	5.77	10.23	6.65	2.4	20.73	4.37
Fév.	7.83	9.91	2.29	2.41	10.46	7.13	5.44	15	5.63	7.58	4.99
Mars	5.15	4.38	1.45	1.47	4.09	2.3	3.98	6.66	7.18	4.71	6.6
Avril	1.45	1.59	0.91	1.25	4.72	1.26	2.65	5.02	1.07	3.99	1.34
Mai	1.2	1.26	0.5	2.36	11.19	0.87	1.98	3.08	0.88	1.53	1.62
Juin	0.9	1.61	0.47	0.86	2.11	0.55	0.54	10.1	0.54	1.42	0.51
Juil.	0.95		0.48	0.77	1.24	0.73	0.37	1.02	0.55	0.54	0.3
Août	1.01	0.76	0.54	0.54	0.65	0.65	0.39	0.55	0.43	0.48	0.31
Sept.	0.85	0.95	0.46	0.55	2.62	0.58	0.59	0.49	0.96	0.4	0.38
Oct.	0.86	0.88	0.56	0.72	9.82	1.49	0.69	0.92	0.91	0.46	0.67
Nov.	2.04	4.27	0.65	3.01	11.09	4.18	1.69	3.39	6.35	0.75	2.17
Déc.	7.28	17.17	6.99	10.09	4.27	3.95	1.13	1.2	14.52	5	10.56
Débit moyen annuel	2.79	4.42	2.05	2.82	5.59	2.46	2.47	4.51	3.45	3.97	2.82

Tableau 2: Les débits statistiques; débit (Q) mensuel (M) Naturel (N) biennal (2), quinquennal (5),décennal (10) & les débits moyens mensuels calculés sur deux périodes temporelles (2009-2019 et sur la chronique complète).

Mois	QMN[2]	QMN[5] sec	QMN[5] humide	QMN[10] sec	QMN[10] humide	Qmoyens mensuels (2009-2019)	Qmoyens mensuels (chronique complète)
Janv.	6.34	3.46	11.60	2.52	15.92	7.99	7.97
Fév.	6.47	3.78	11.08	2.85	14.67	7.08	7.78
Mars	4.21	2.31	7.67	1.69	10.49	4.28	5.26
Avril	2.40	1.23	4.69	0.87	6.66	2.38	3.33
Mai	1.59	0.83	3.07	0.59	4.32	2.53	2.51
Juin	1.14	0.62	2.09	0.45	2.87	1.87	1.53
Juil.	0.89	0.52	1.52	0.39	2.02	0.67	1.11
Août	0.81	0.45	1.46	0.33	1.98	0.53	1.12
Sept.	0.83	0.50	1.37	0.38	1.79	0.80	1.03
Oct.	1.48	0.70	3.10	0.48	4.57	1.71	2.39
Nov.	2.89	1.44	5.80	1.00	8.36	3.76	4.01
Déc.	5.55	2.78	11.09	1.93	15.93	7.49	7.35

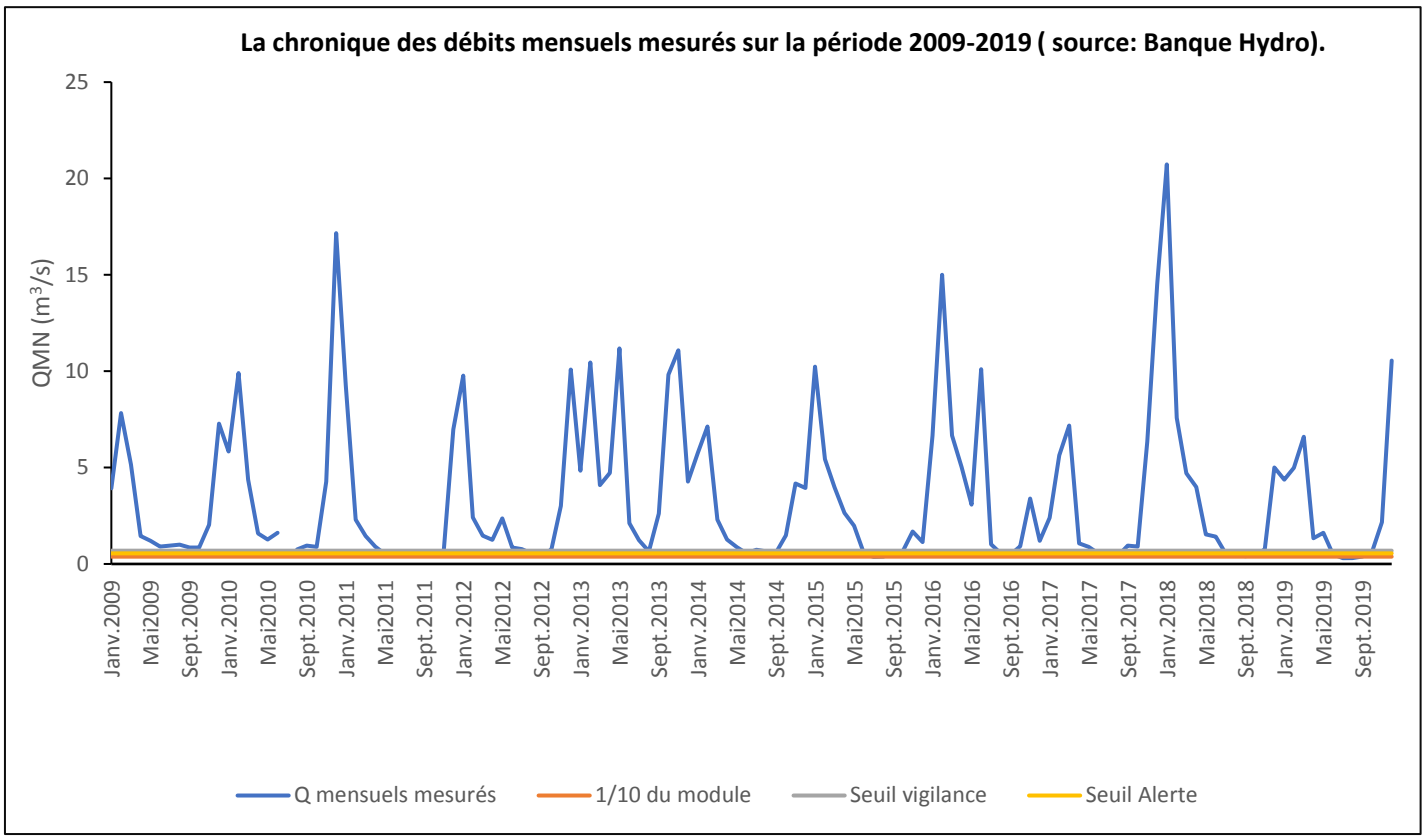
Qmoyen annuel[2]	3.67
Qmoyen annuel[5] sec	2.24
Qmoyen annuel[5] humide	5.10
Qmoyen annuel[10] sec	1.49
Qmoyen annuel[10] humide	5.85
Module (2009-2019)	3.79
Module (chronique complète)	3.67

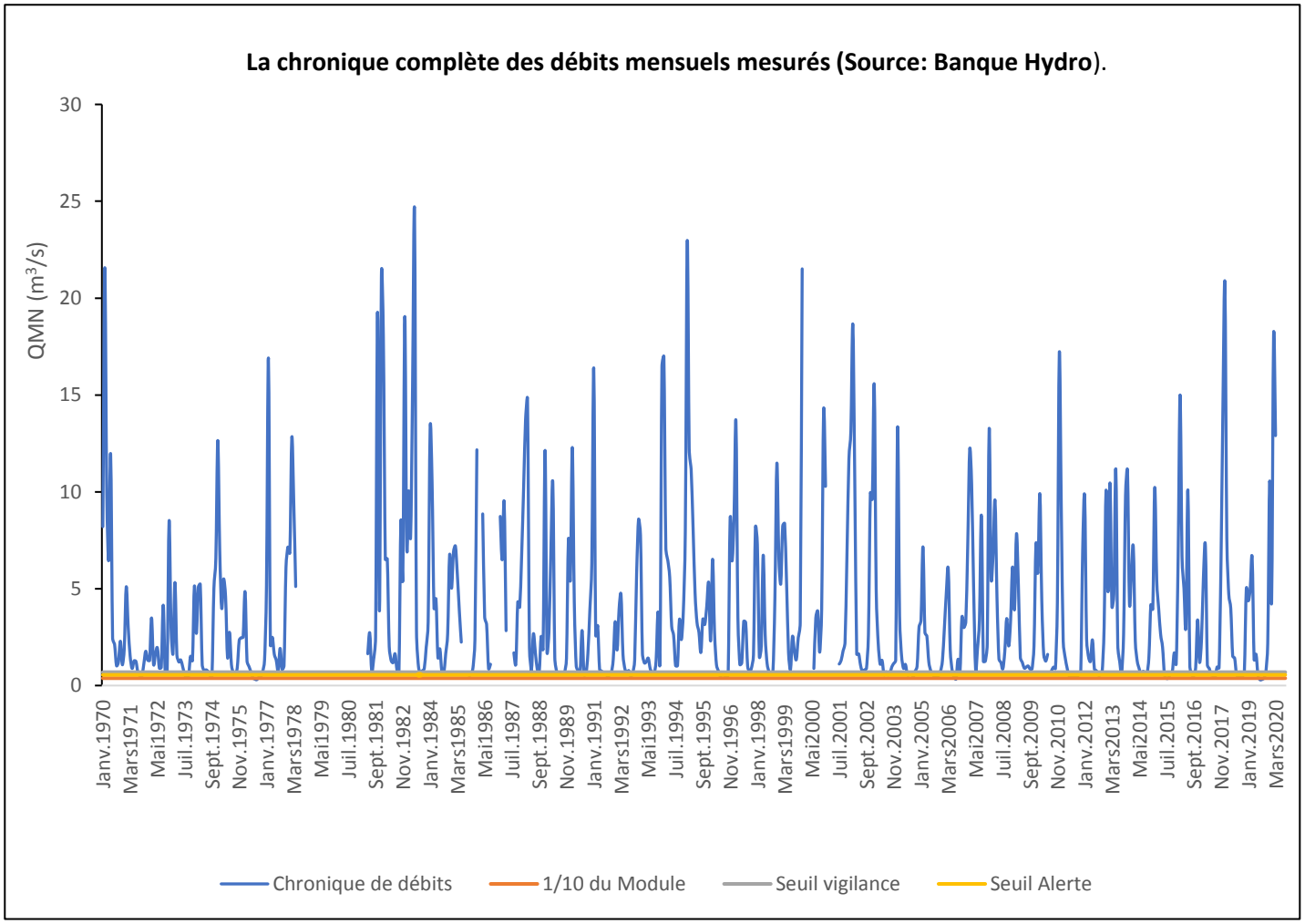
Tableau 3: Les débits moyens annuels de période de retour 2, 5 et 10 ans. Les modules calculés sur deux périodes temporelles (2009-2019 et sur la chronique complète).

Module /10	Seuil de vigilance	Seuil d'alerte
0.38	0.69	0.55

Tableau 4: Les débits seuils qualifiant l'état quantitatif de la ressource (issus du Bulletin de Suivi Hydrologique).

Graphiques des chroniques de débits mensuels mesurés à la station





Fiche de la station hydrométrique B1092010

Code station:	B1092010	**Département :**	Vosges		
Libellé station:	Le Mouzon à Circourt-sur-Mouzon [Villars]	**Commune :**	Circourt-sur-Mouzon	**Statut :**	station avec signification hydrologique
Bassin versant (km²):	405	**Cours d'eau :**	Le Mouzon	**Régime influencé :**	pas ou faiblement
Producteur:	DREAL Lorraine	**Date de mise en service :**	01/07/68	**Altitude (m) :**	290
X Lambert 93:	900865.7				
Y Lambert 93:	6805347.8				

Données de débits caractéristiques à la station

Tableau 1: Les débits mensuels mesurés à la station & le débit moyen annuel (Source: Banque Hydro).

	Année										
Mois	**2009**	**2010**	**2011**	**2012**	**2013**	**2014**	**2015**	**2016**	**2017**	**2018**	**2019**
Janv.	4.26	6.38	12.07	15.47	8.98	8.28	13.62	9.67	1.75	27.02	4.16
Fév.	8.26	13.37	2.47	2.11	14.25	8.81	6.53	17.44	6.46	8.97	4.47
Mars	4.54	4.07	1.79	2.26	5.71	2.75	3.84	7.38	10.02	11.89	5.67
Avril	1.43	2.17	0.78	2	7.25	0.7	2.96	8.18	0.81	5.52	1.42
Mai	0.75	0.55	0.41	6.01	16.15	0.54	6.55	3.94	0.68	1.8	4.38
Juin	0.9	1.04	0.41	0.73	2.97	0.27	0.44	13.26	0.14	1.82	0.62
Juil.	1.22	0.26	0.7	0.37	1.01	0.57	0.13	0.53	0.14	0.11	0.09
Août	0.76	0.79	0.66	0.21	0.31	0.46	0.14	0.32	0.1	0.13	0.1
Sept.	0.22	0.48	0.26	0.23	1.77	0.16	0.29	0.24	0.17	0.1	0.09
Oct.	0.16	0.52	0.41	1.34	16.94	1.48	0.26	0.54	0.14	0.1	0.57
Nov.	2.16	9.11	0.39	7	17.6	9.67	1.8	3.72	2.56	0.17	3.56
Déc.	11.7	20.04	19.41	17.89	5.42	5.78	0.82	0.67	11.04	3.9	14.13
Débit moyen annuel	3.03	4.90	3.31	4.64	8.20	3.29	3.12	5.49	2.83	5.13	3.27

Tableau 2: Les débits statistiques; débit (Q) mensuel (M) Naturel (N) biennal (2), quinquennal (5),décennal (10) & les débits moyens mensuels calculés sur deux périodes temporelles (2009-2019 et sur la chronique complète).

Mois	QMN[2]	QMN[5] sec	QMN[5] humide	QMN[10] sec	QMN[10] humide	Qmoyens mensuels (2009-2019)	Qmoyens mensuels (chronique complète)
Janv.	7.74	4.33	13.84	3.20	18.74	10.74	9.38
Fév.	7.34	4.00	13.45	2.91	18.47	8.49	9.15
Mars	5.12	2.56	10.26	1.78	14.76	5.54	6.82
Avril	2.86	1.21	6.73	0.77	10.54	3.18	4.51
Mai	1.92	0.86	4.26	0.57	6.46	4.10	3.10
Juin	0.93	0.35	2.48	0.21	4.14	2.17	1.90
Juil.	0.40	0.16	1.02	0.10	1.66	0.39	0.87
Août	0.26	0.11	0.62	0.07	0.98	0.32	0.52
Sept.	0.31	0.14	0.67	0.09	1.01	0.38	0.53
Oct.	0.86	0.25	2.95	0.13	5.63	2.23	2.53
Nov.	2.86	1.04	7.85	0.61	13.30	5.56	4.97
Déc.	6.74	3.27	13.87	2.24	20.22	9.91	8.91

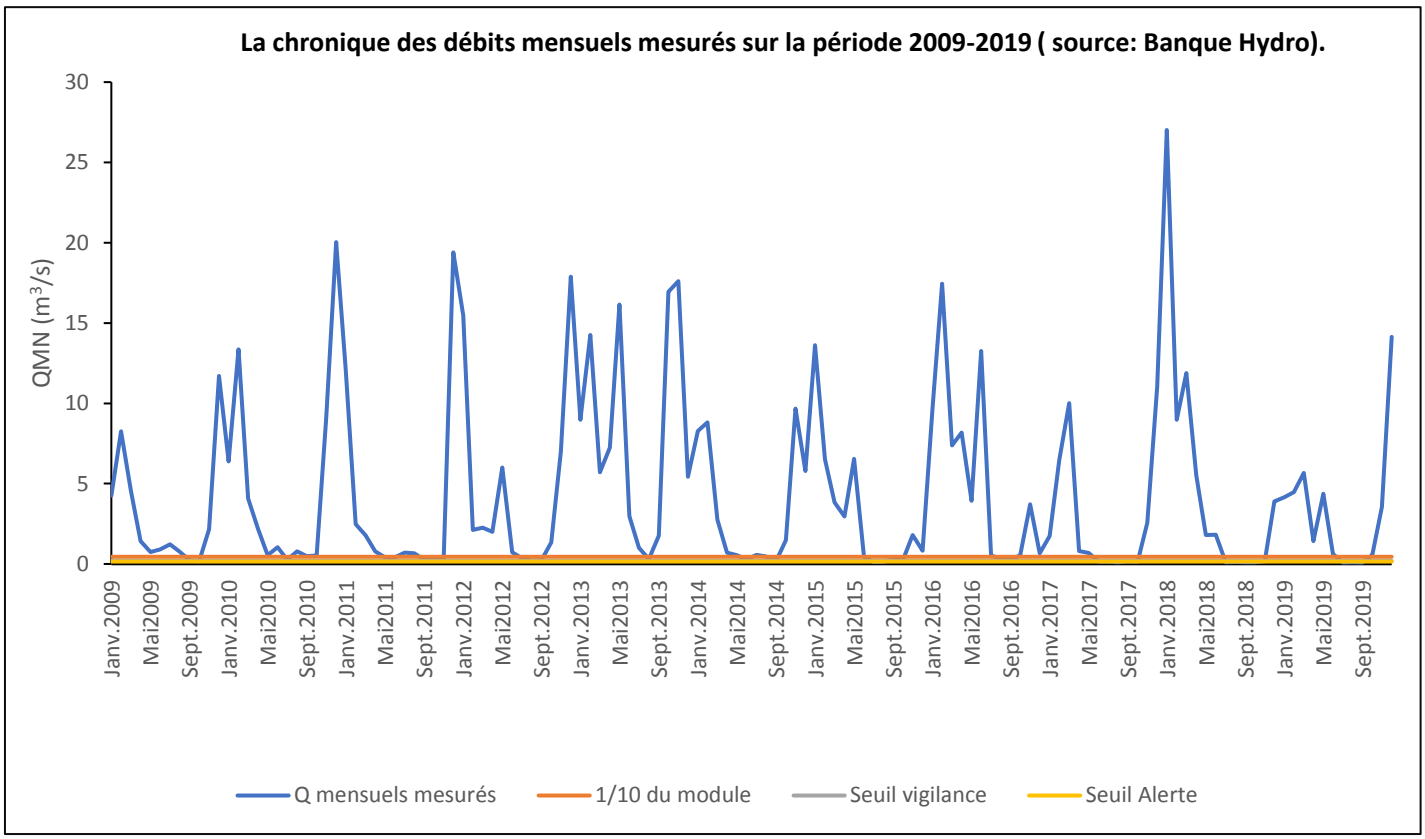
Qmoyen annuel[2]	4.39
Qmoyen annuel[5] sec	2.97
Qmoyen annuel[5] humide	5.81
Qmoyen annuel[10] sec	2.23
Qmoyen annuel[10] humide	6.55
Module (2009-2019)	4.47
Module (chronique complète)	4.39

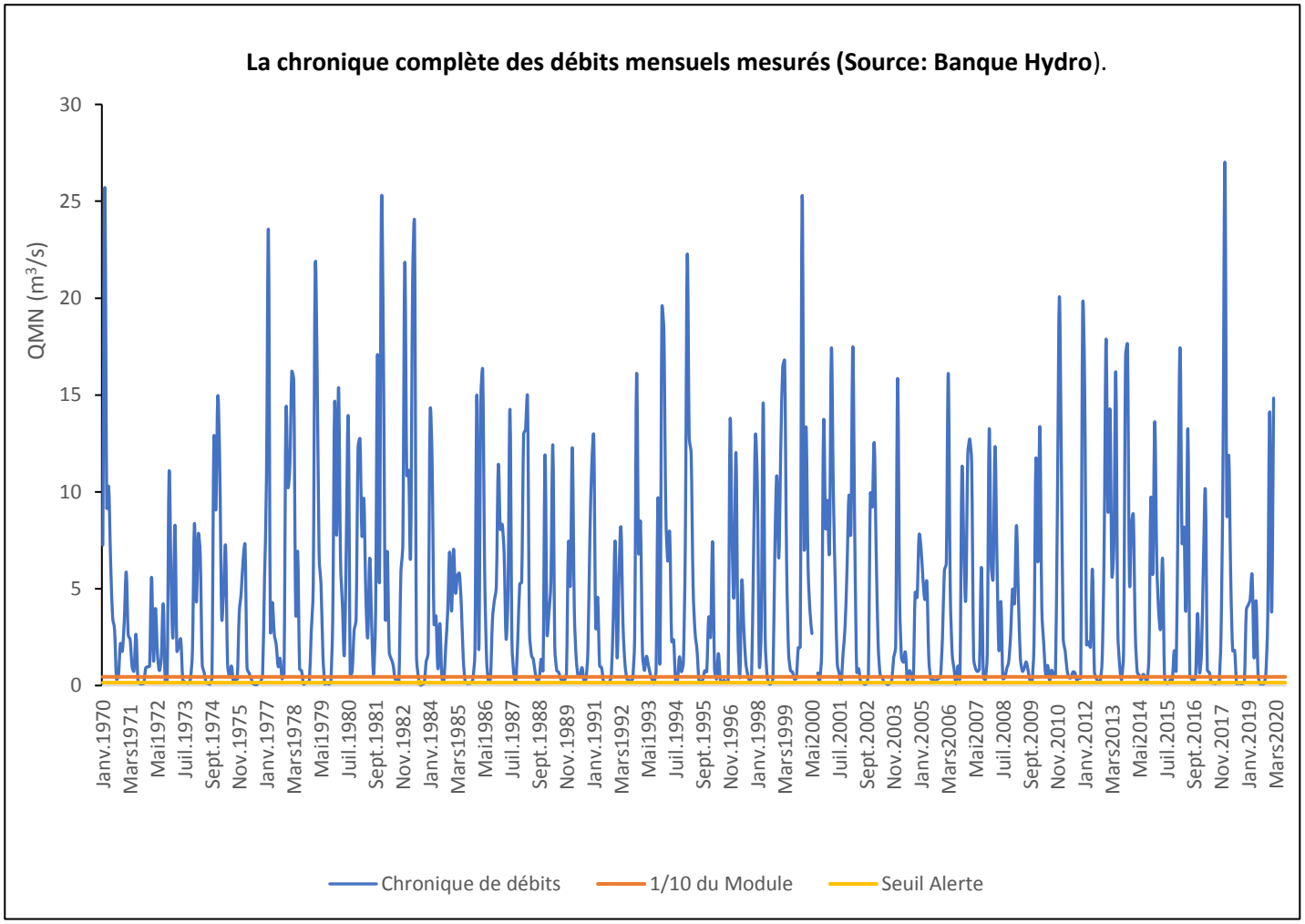
Tableau 3: Les débits moyens annuels de période de retour 2, 5 et 10 ans. Les modules calculés sur deux périodes temporelles (2009-2019 et sur la chronique complète).

Module /10	Seuil de vigilance	Seuil d'alerte
0.45	0.19	0.15

Tableau 4: Les débits seuils qualifiant l'état quantitatif de la ressource (issus du Bulletin de Suivi Hydrologique).

Graphiques des chroniques de débits mensuels mesurés à la station





Fiche de la station hydrométrique B1282010

Code station:	B1282010	**Département :**	Vosges		
Libellé station:	Le Vair à Soulosse-sous-Saint-Élophe	**Commune :**	Soulosse-sous-Saint-Élop	**Statut :**	station avec signification hydrologique
Bassin versant (km²):	443	**Cours d'eau :**	Le Vair	**Régime influencé :**	fortement en étiage
Producteur:	DREAL Lorraine	**Date de mise en service :**	01/08/68	**Altitude (m) :**	280
X Lambert 93:	902247.7				
Y Lambert 93:	6814881.7				

Données de débits caractéristiques à la station

Tableau 1: Les débits mensuels mesurés à la station & le débit moyen annuel (Source: Banque Hydro).

	Année										
Mois	**2009**	**2010**	**2011**	**2012**	**2013**	**2014**	**2015**	**2016**	**2017**	**2018**	**2019**
Janv.	6.43	7.33	12.84	16.57	9.63	9.24	15.43	8.98	1.78	33.13	4.37
Fév.	11.29	14.19	2.61	2.82	15.99	9.35	7.48	18.94	7.18	10.13	5.05
Mars	6.72	4.74	2.27	2.69	7.41	3.21	4.45	7.92	9.44	10.02	6.38
Avril	2.26	2.22	1.27	2.05	6.8	1.13	4.11	8.23	1.14	6.84	2.03
Mai	1.1	0.97	0.73	5.39	15.48	0.8	5.77	4.38	0.76	1.94	3.8
Juin	1.27	1.83	0.81	1.3	3.38	0.41	0.66	12.71	0.43	1.21	0.73
Juil.	1.2	0.53	1.04	0.72	1.21	0.68	0.34	1.14	0.38	0.37	0.29
Août	0.57	1.53	0.84	0.58	0.86	0.61	0.34	0.71	0.3	0.32	0.26
Sept.	0.45	1	0.48	0.48	2.11	0.4	0.52	0.52	0.48	0.25	0.28
Oct.	0.66	0.97	0.56	1.75	16.77	1.42	0.46	0.72	0.51	0.24	0.92
Nov.	2.92	9.78	0.5	7.79	17.46	9.33	2.26	3.5	3.29	0.41	3.63
Déc.	13.27	23.62	20.22	17.67	6.38	5.7	1.24	1.1	12.29	4.03	15.59
Débit moyen annuel	4.01	5.73	3.68	4.98	8.62	3.52	3.59	5.74	3.17	5.74	3.61

Tableau 2: Les débits statistiques; débit (Q) mensuel (M) Naturel (N) biennal (2), quinquennal (5),décennal (10) & les débits moyens mensuels calculés sur deux périodes temporelles (2009-2019 et sur la chronique complète).

Mois	**QMN[2]**	**QMN[5] sec**	**QMN[5] humide**	**QMN[10] sec**	**QMN[10] humide**	**Qmoyens mensuels (2009-2019)**	**Qmoyens mensuels (chronique complète)**
Janv.	8.51	4.67	15.50	3.41	21.20	11.93	10.41
Fév.	8.76	5.06	15.18	3.80	20.22	9.37	10.64
Mars	6.04	3.27	11.15	2.37	15.35	5.85	7.68
Avril	3.55	1.78	7.10	1.24	10.19	3.58	4.85
Mai	2.41	1.24	4.69	0.87	6.65	4.00	3.35
Juin	1.51	0.76	2.97	0.54	4.23	2.35	2.15
Juil.	0.93	0.54	1.62	0.41	2.15	0.67	1.19
Août	0.74	0.45	1.23	0.34	1.61	0.64	0.93
Sept.	0.72	0.45	1.16	0.35	1.48	0.65	0.87
Oct.	1.28	0.55	2.96	0.36	4.59	2.43	2.40
Nov.	3.36	1.46	7.73	0.95	11.95	5.80	5.19
Déc.	7.32	3.75	14.31	2.64	20.31	10.78	9.40

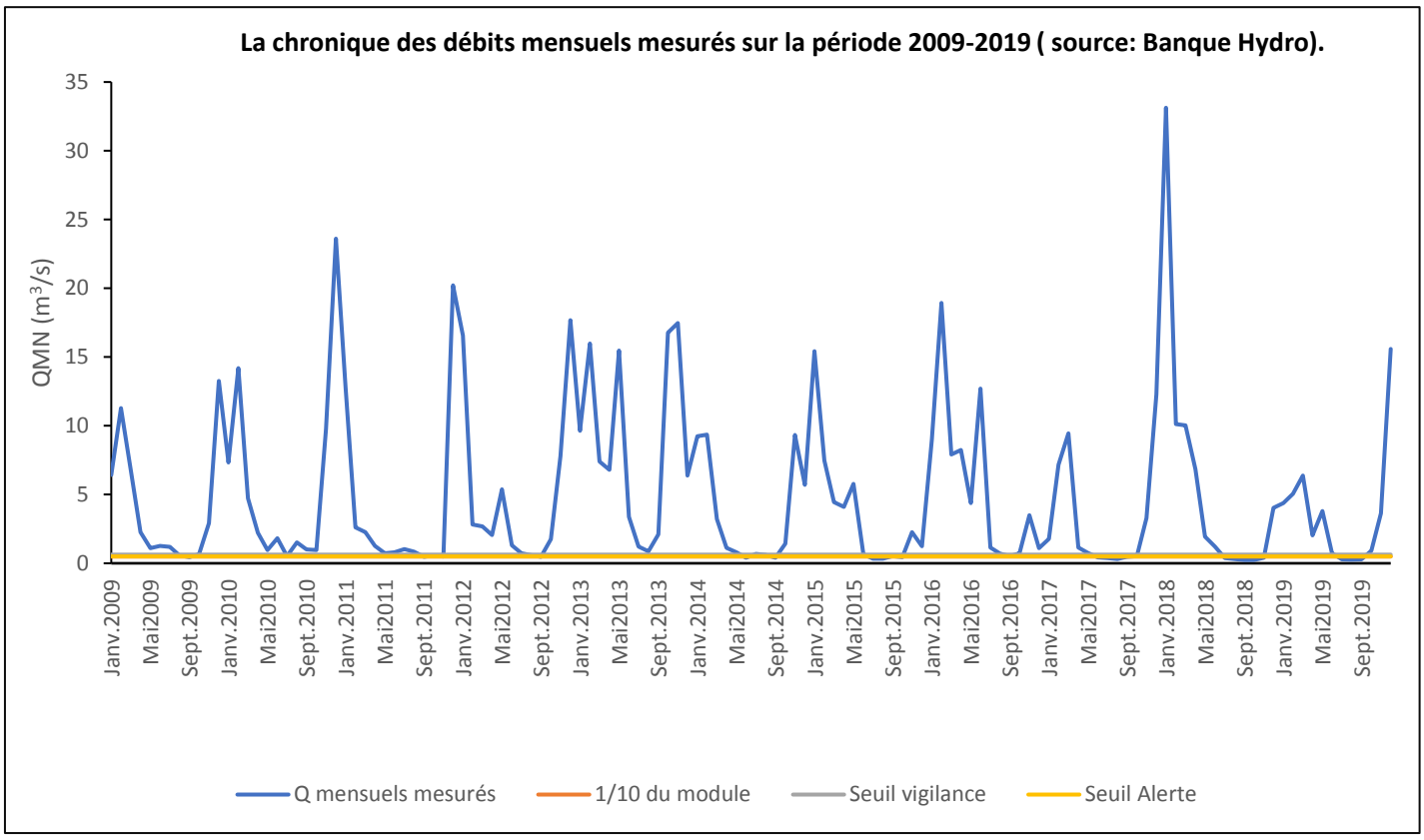
Qmoyen annuel[2]	4.79
Qmoyen annuel[5] sec	3.42
Qmoyen annuel[5] humide	6.16
Qmoyen annuel[10] sec	2.71
Qmoyen annuel[10] humide	6.88
Module (2009-2019)	4.90
Module (chronique complète)	4.79

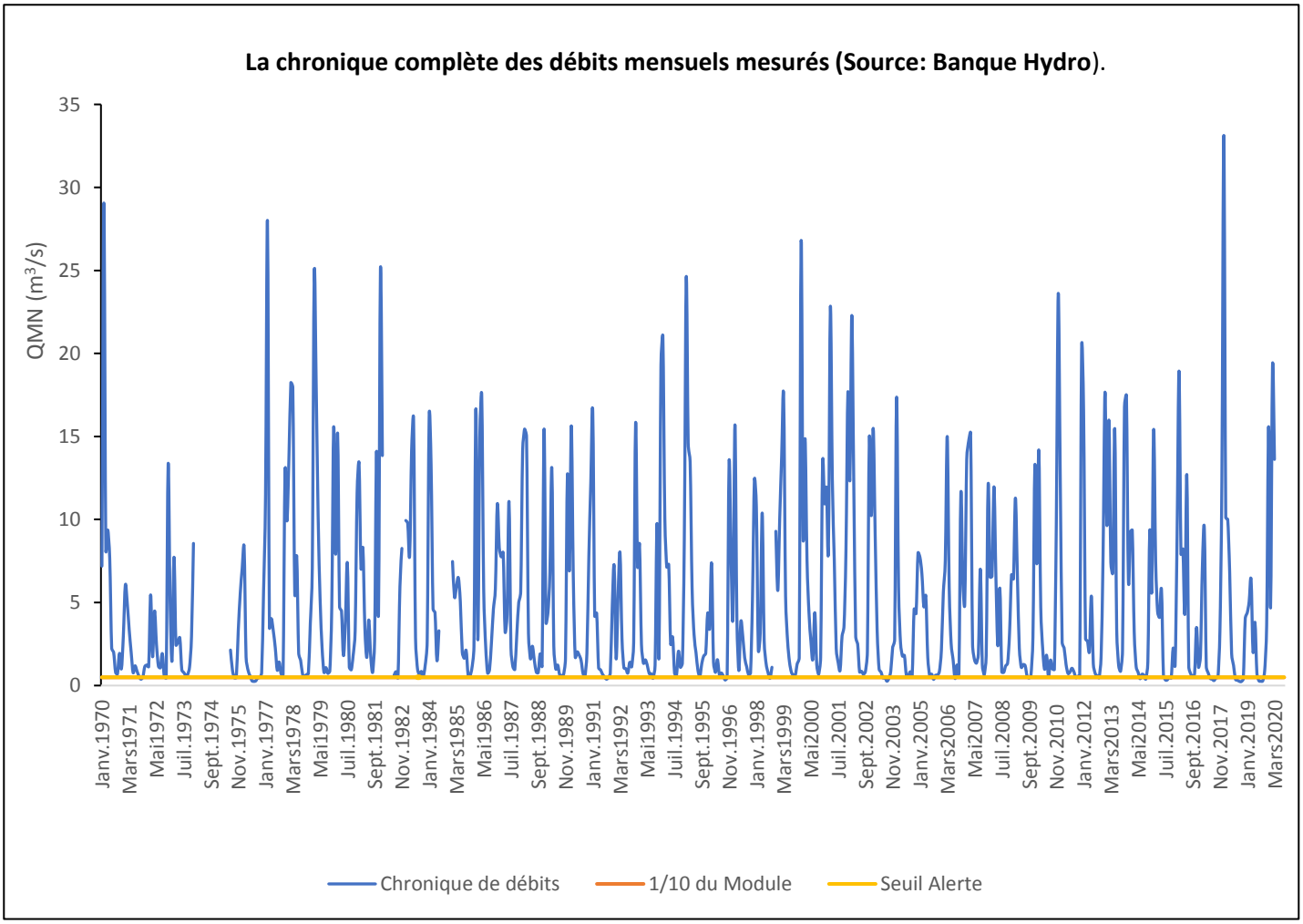
Tableau 3: Les débits moyens annuels de période de retour 2, 5 et 10 ans. Les modules calculés sur deux périodes temporelles (2009-2019 et sur la chronique complète).

Module /10	**Seuil de vigilance**	**Seuil d'alerte**
0.49	0.63	0.5

Tableau 4: Les débits seuils qualifiant l'état quantitatif de la ressource (issus du Bulletin de Suivi Hydrologique).

Graphiques des chroniques de débits mensuels mesurés à la station





Fiche de la station hydrométrique B1340010

Code station:	B1340010	**Département :**	Meuse	**Statut :**	station avec signification hydrologique
Libellé station:	La Meuse à Chalaines	**Commune :**	Chalaines		
Bassin versant (km²):	1 717	**Cours d'eau :**	La Meuse	**Régime influencé :**	fortement en étiage
Producteur:	DREAL Lorraine	**Date de mise en service :**	01/01/73	**Altitude (m) :**	247
X Lambert 93:	897466.8				
Y Lambert 93:	6836864.7				

Données de débits caractéristiques à la station

Tableau 1: Les débits mensuels mesurés à la station & le débit moyen annuel (Source: Banque Hydro).

	Année										
Mois	**2009**	**2010**	**2011**	**2012**	**2013**	**2014**	**2015**	**2016**	**2017**	**2018**	**2019**
Janv.	18.78	28.64	43.11	64.59	34.87	36.22	56.32	32.8	6.29	118.31	20.19
Fév.	34.41	45.54	11.09	13.16	65.27	36.34	32.75	74.19	26.63	43.54	25.07
Mars	21.25	19.49	10.57	12.63	26.93	14.32	20.45	35.24	42.02	43.11	29
Avril	11.05	9.71	5.43	8.81	28.04	4.65	17.67	36.33	6.39	26.58	8.89
Mai	4.6	3.36	2.58	24.14	72.94	2.77	27.25	17.31	3.14	8.02	15.09
Juin	3.63	4.21	2.43	5.87	16.97	1.53	3.16	55.61	1.7	5.94	3.42
Juil.	4.25	1.56	2.74	3.1	5.86	2.17	1.46	5.35	1.41	1.66	1.07
Août	2.67	2.74	2.69	1.72	3.17	2.11	1.33	2.75	0.96	1.28	0.78
Sept.	1.6	3.09	1.87	1.63	7.96	1.33	1.89	1.69	1.28	1.08	0.64
Oct.	1.43	2.62	1.83	6.85	57.86	5.58	1.38	2.61	1.4	0.84	2.85
Nov.	7.52	26.02	1.76	26.84	71.16	33.14	7.44	14.45	11.08	1.44	13.27
Déc.	35.19	67.5	63.91	64.04	23.21	23.3	5.54	4.23	45.03	20.09	61.22
Débit moyen annuel	12.20	17.87	12.50	19.45	34.52	13.62	14.72	23.55	12.28	22.66	15.12

Tableau 2: Les débits statistiques; débit (Q) mensuel (M) Naturel (N) biennal (2), quinquennal (5),décennal (10) & les débits moyens mensuels calculés sur deux périodes temporelles (2009-2019 et sur la chronique complète).

Mois	**QMN[2]**	**QMN[5] sec**	**QMN[5] humide**	**QMN[10] sec**	**QMN[10] humide**	**Qmoyens mensuels (2009-2019)**	**Qmoyens mensuels (chronique complète)**
Janv.	35.82	22.18	57.87	17.26	74.35	44.13	41.40
Fév.	33.73	21.04	54.06	16.44	69.18	37.36	38.86
Mars	25.22	14.61	43.53	10.98	57.91	25.38	30.39
Avril	15.37	7.93	29.76	5.62	42.04	15.25	20.68
Mai	9.93	4.98	19.80	3.47	28.40	17.66	14.48
Juin	6.15	3.08	12.29	2.14	17.66	10.08	8.99
Juil.	3.58	1.99	6.44	1.47	8.75	2.64	4.86
Août	2.65	1.54	4.53	1.16	6.01	1.95	3.38
Sept.	2.69	1.55	4.68	1.16	6.25	2.25	3.43
Oct.	5.32	2.06	13.75	1.25	22.59	8.38	10.68
Nov.	13.40	5.76	31.16	3.71	48.43	20.66	20.28
Déc.	30.24	16.34	55.98	11.84	77.24	37.81	37.05

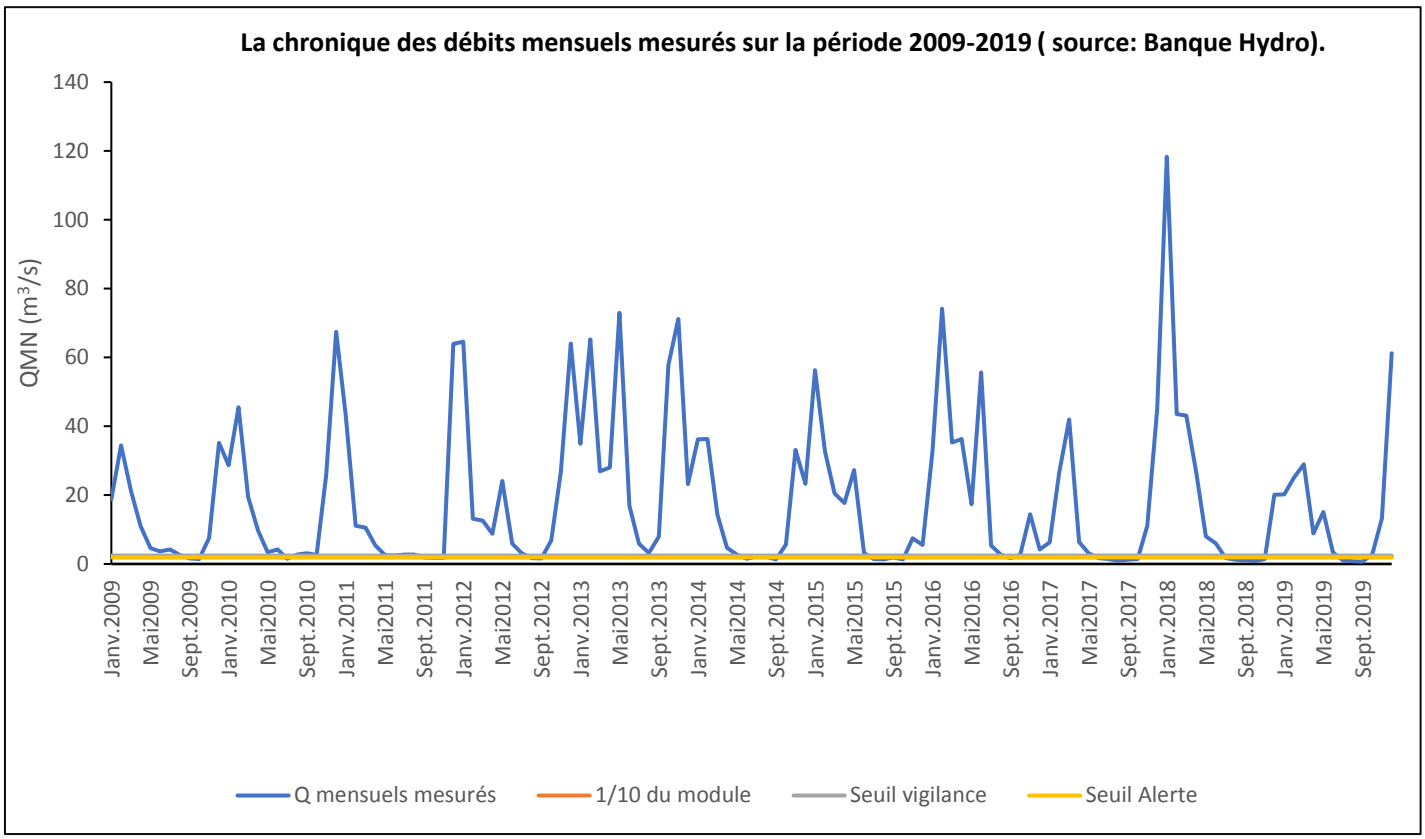
Qmoyen annuel[2]	19.56
Qmoyen annuel[5] sec	14.05
Qmoyen annuel[5] humide	25.06
Qmoyen annuel[10] sec	11.18
Qmoyen annuel[10] humide	27.94
Module (2009-2019)	19.50
Module (chronique complète)	19.56

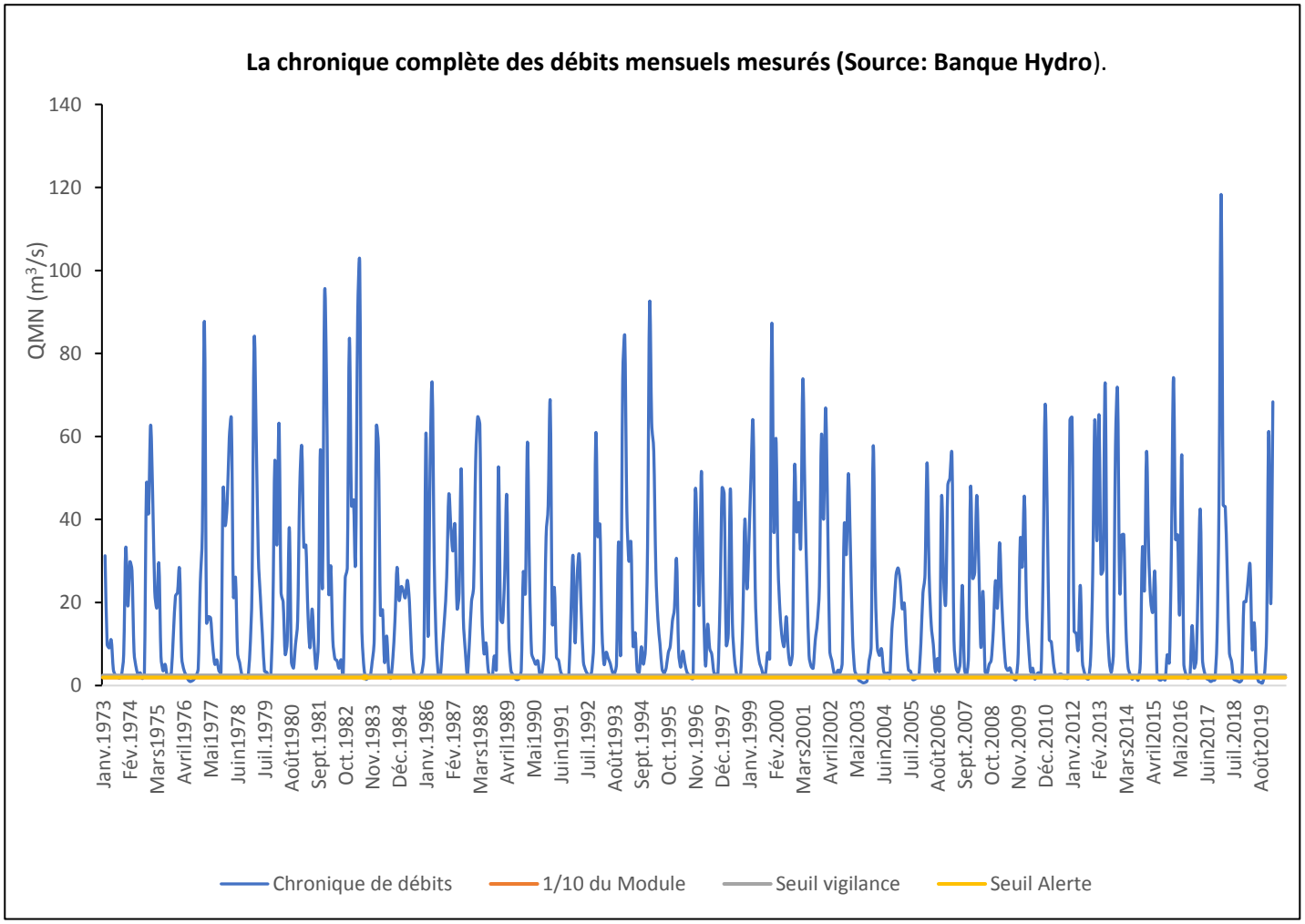
Tableau 3: Les débits moyens annuels de période de retour 2, 5 et 10 ans. Les modules calculés sur deux périodes temporelles (2009-2019 et sur la chronique complète).

Module /10	**Seuil de vigilance**	**Seuil d'alerte**
1.95	2.44	1.95

Tableau 4: Les débits seuils qualifiant l'état quantitatif de la ressource (issus du Bulletin de Suivi Hydrologique).

Graphiques des chroniques de débits mensuels mesurés à la station





Fiche de la station hydrométrique B2220010

Code station:	B2220010	**Département :**	Meuse	**Statut :**	station avec signification hydrologique
Libellé station:	La Meuse à Saint-Mihiel	**Commune :**	Saint-Mihiel		
Bassin versant (km²):	2 540	**Cours d'eau :**	La Meuse	**Régime influencé :**	pas ou faiblement
Producteur:	DREAL Lorraine	**Date de mise en service :**	26/06/68	**Altitude (m) :**	219
X Lambert 93:	885599.4				
Y Lambert 93:	6866412.2				

Données de débits caractéristiques à la station

Tableau 1: Les débits mensuels mesurés à la station & le débit moyen annuel (Source: Banque Hydro).

	Année										
Mois	**2009**	**2010**	**2011**	**2012**	**2013**	**2014**	**2015**	**2016**	**2017**	**2018**	**2019**
Janv.	28.26	46.95	78.6	95.84	52.68	53.64	74.12	41.99	8.5	165.77	30.52
Fév.	54.9	65.49	24.03	27.61	103.01	54.95	52.41	101.15	35.22	73.6	41.72
Mars	36.99	37.07	17.26	22.95	43.3	26.07	33.35	54.24	56.84	57.18	44.62
Avril	20.15	19.34	8.28	14.87	39.35	9.26	28.82	48.8	11.74	44.17	15.37
Mai	10.92	7.61	4.44	34.88	92.29	5.54	35.27	25.96	5.73	15.2	20.93
Juin	7.6	6.49	3.58	13.29	33.59	3.18	7.35	65.66	3.46	11.96	6.77
Juil.	7.32	2.34	3.31	5.6	13.08	3.92	3.4	11.51	2.86	4.11	3.2
Août	4.36	4.73	3.58	3.09	6.63	4.65	2.97	5.58	2.62	3.17	2.55
Sept.	2.51	4.94	2.35	2.46	11.36	3.69	3.39	3.03	4.01	2.77	1.93
Oct.	2.17	5.53	2.56	10.22	61.53	10.79	2.76	3.62	3.42	2.45	4.86
Nov.	9.73	37.65	2.87	35.64	103.87	46.14	9.5	17.88	16.36	3.07	20.24
Déc.	43.07	104.96	78.22	81.41	38.71	33.74	10.73	8.15	65.22	28.5	82.77
Débit moyen annuel	19.00	28.59	19.09	28.99	49.95	21.30	22.01	32.30	18.00	34.33	22.96

Tableau 2: Les débits statistiques; débit (Q) mensuel (M) Naturel (N) biennal (2), quinquennal (5),décennal (10) & les débits moyens mensuels calculés sur deux périodes temporelles (2009-2019 et sur la chronique complète).

Mois	**QMN[2]**	**QMN[5] sec**	**QMN[5] humide**	**QMN[10] sec**	**QMN[10] humide**	**Qmoyens mensuels (2009-2019)**	**Qmoyens mensuels (chronique complète)**
Janv.	51.84	29.18	92.11	21.61	124.39	64.86	62.94
Fév.	56.42	35.84	88.82	28.28	112.59	57.92	65.01
Mars	41.48	24.52	70.18	18.63	92.37	39.29	49.37
Avril	27.26	14.43	51.49	10.35	71.80	24.00	35.69
Mai	16.62	8.87	31.11	6.39	43.19	24.79	22.49
Juin	10.59	5.64	19.88	4.06	27.63	15.53	14.24
Juil.	6.41	3.61	11.38	2.68	15.36	5.33	8.34
Août	4.66	2.77	7.84	2.11	10.30	3.96	5.82
Sept.	4.47	2.69	7.42	2.06	9.67	3.99	5.50
Oct.	7.40	3.09	17.71	1.96	27.95	10.77	13.44
Nov.	18.92	8.30	43.11	5.40	66.31	29.32	28.33
Déc.	42.19	22.68	78.51	16.39	108.61	53.24	52.49

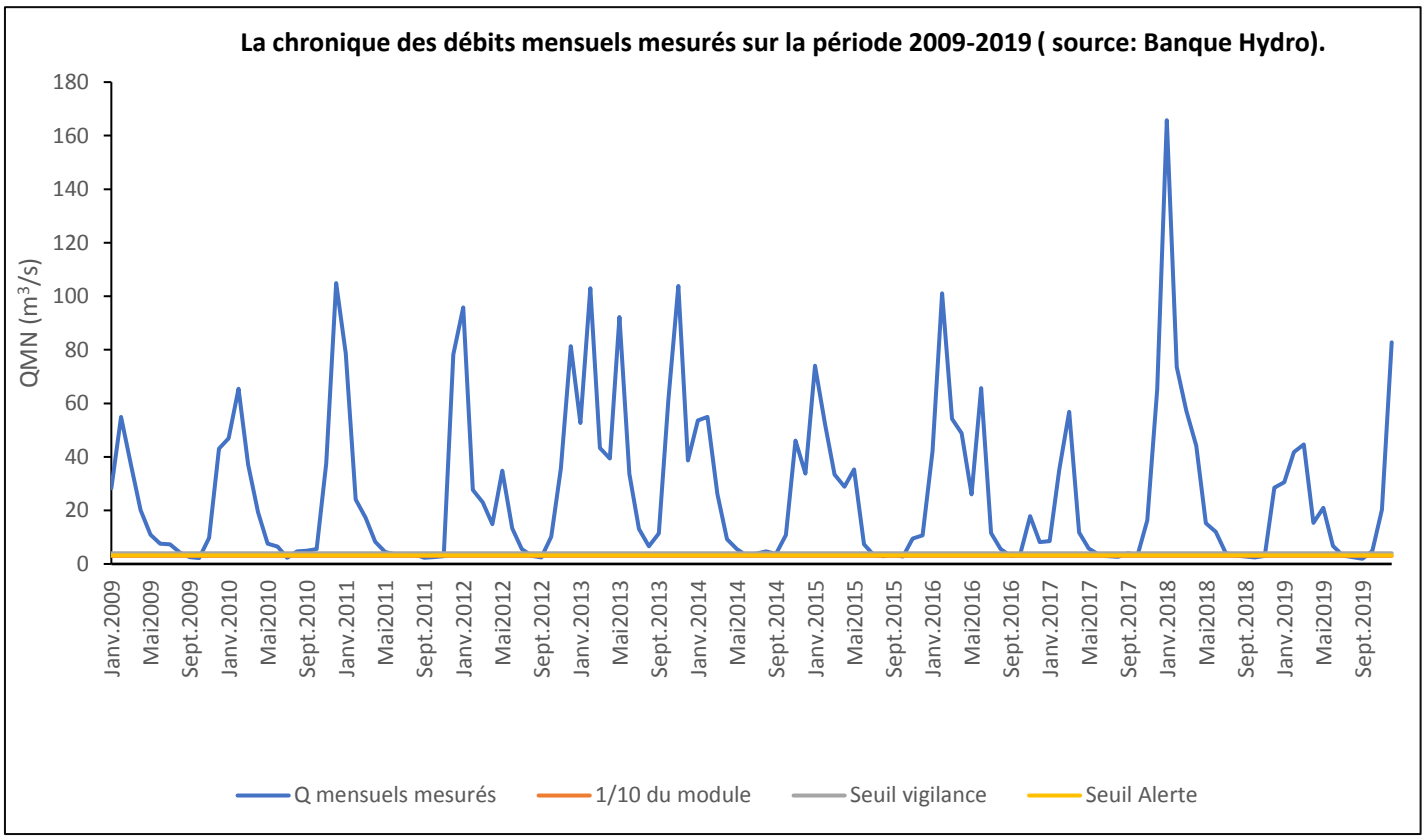
Qmoyen annuel[2]	30.15
Qmoyen annuel[5] sec	20.85
Qmoyen annuel[5] humide	39.45
Qmoyen annuel[10] sec	15.98
Qmoyen annuel[10] humide	44.32
Module (2009-2019)	30.30
Module (chronique complète)	30.15

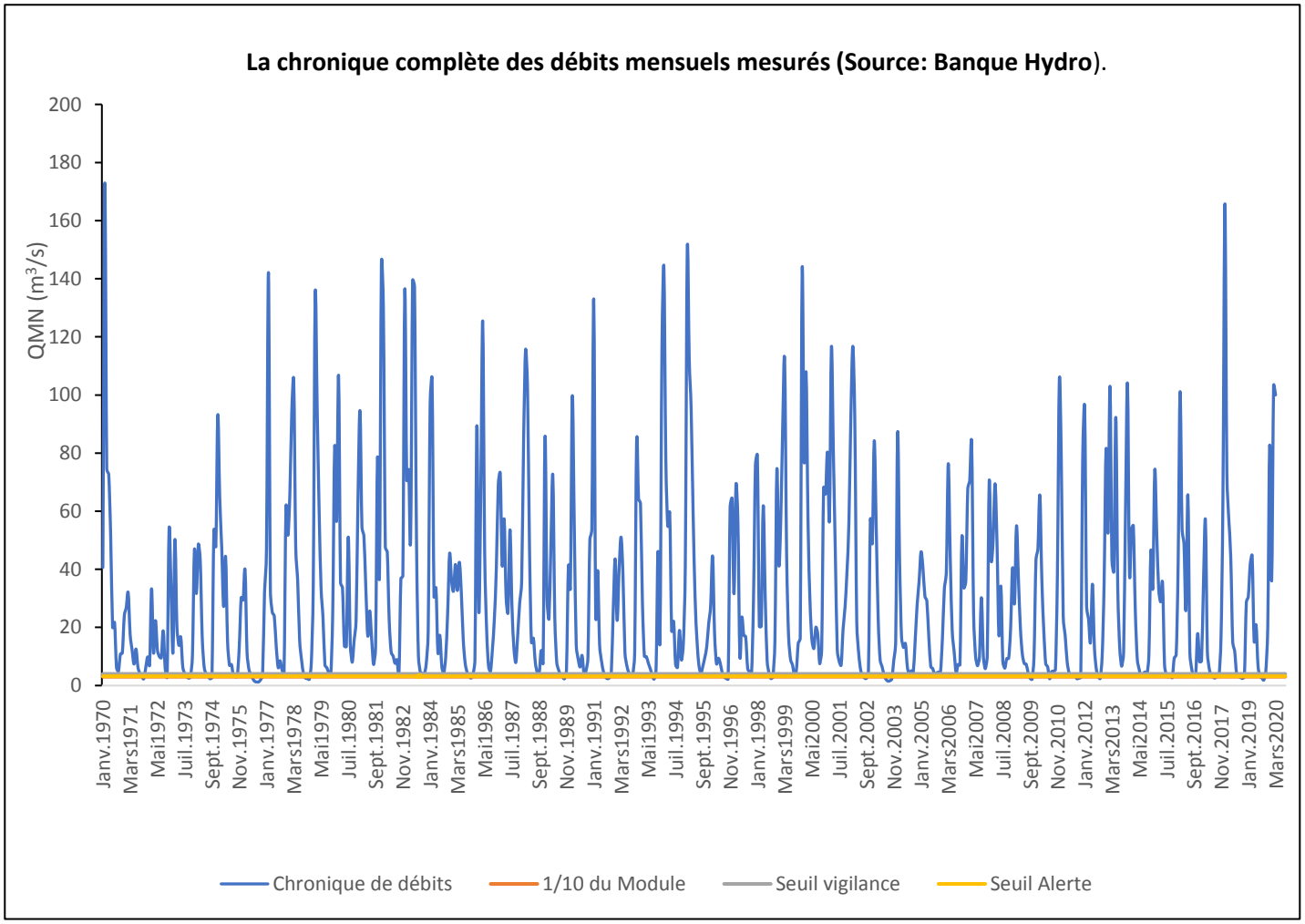
Tableau 3: Les débits moyens annuels de période de retour 2, 5 et 10 ans. Les modules calculés sur deux périodes temporelles (2009-2019 et sur la chronique complète).

Module /10	**Seuil de vigilance**	**Seuil d'alerte**
3.03	4	3.2

Tableau 4: Les débits seuils qualifiant l'état quantitatif de la ressource (issus du Bulletin de Suivi Hydrologique).

Graphiques des chroniques de débits mensuels mesurés à la station





Fiche de la station hydrométrique B3150020

Code station:	B3150020	**Département :**	Meuse	**Statut :**	station avec signification hydrologique
Libellé station:	La Meuse à Stenay	**Commune :**	Stenay		
Bassin versant (km²):	3 904	**Cours d'eau :**	La Meuse	**Régime influencé :**	pas ou faiblement
Producteur:	DREAL Lorraine	**Date de mise en service :**	26/08/63	**Altitude (m) :**	162
X Lambert 93:	857894.3				
Y Lambert 93:	6934952.6				

Données de débits caractéristiques à la station

Tableau 1: Les débits mensuels mesurés à la station & le débit moyen annuel (Source: Banque Hydro).

	Année										
Mois	**2009**	**2010**	**2011**	**2012**	**2013**	**2014**	**2015**	**2016**	**2017**	**2018**	**2019**
Janv.	46.85	76.87	144.14	152.24	91.97	87.28	127.63	64.98	14.33	238.73	45.6
Fév.	85.26	103.82	48.19	50.31	145.62	92.19	96.52	156.51	44.52	145.14	70.71
Mars	57.69	68.25	31.72	36.02	67.04	50.31	69.02	99.81	81.08	88.73	81.57
Avril	37.34	39.3	17.38	26.91	56.03	22.3	52.52	70.87	24.55	75.91	36.39
Mai	22.17	21.14	10.45	49.88	116.79	15.19	56	47.85	12.54	31.19	38.37
Juin	17.82	17.71	9.93	27.83	57.87	9.53	17.16	120.7	8.07	28.26	18.3
Juil.	15.22	9.17	8.22	19.83	25.52	9.99	8.81	31.31	6.96	12.18	8.68
Août	9.44	11.25	7.92	11.17	15.94	14.94	7.37	16.8	6.4	8.57	6.69
Sept.	6.59	11.39	6.5	7.91	18.35	10.47	9.21	10.04	10.22	7.05	5.38
Oct.	6.03	12.04	6.27	18.96	71.87	23.72	7.95	8.82	9.49	5.83	10.06
Nov.	15.7	51.28	6.34	44.59	151.39	59.78	16.54	21.85	28.65	7.11	29.46
Déc.	58.44	129.38	106.79	100.57	60.41	55.01	24.14	14.25	114.71	42.02	114.25
Débit moyen annuel	31.55	45.97	33.65	45.52	73.23	37.56	41.07	55.32	30.13	57.56	38.79

Tableau 2: Les débits statistiques; débit (Q) mensuel (M) Naturel (N) biennal (2), quinquennal (5),décennal (10) & les débits moyens mensuels calculés sur deux périodes temporelles (2009-2019 et sur la chronique complète).

Mois	**QMN[2]**	**QMN[5] sec**	**QMN[5] humide**	**QMN[10] sec**	**QMN[10] humide**	**Qmoyens mensuels (2009-2019)**	**Qmoyens mensuels (chronique complète)**
Janv.	76.23	44.17	131.58	33.20	175.02	104.38	91.55
Fév.	88.82	58.86	134.04	47.47	166.20	95.35	99.65
Mars	69.87	43.71	111.71	34.20	142.76	67.36	80.65
Avril	48.51	28.79	81.75	21.91	107.39	42.22	58.21
Mai	31.76	19.61	51.44	15.24	66.19	39.94	37.37
Juin	22.03	13.61	35.65	10.58	45.85	31.54	26.27
Juil.	15.29	9.61	24.31	7.54	30.98	14.07	18.05
Août	11.79	7.76	17.90	6.24	22.27	10.71	13.46
Sept.	10.87	7.41	15.95	6.07	19.48	9.65	12.21
Oct.	14.11	7.84	25.39	5.77	34.51	17.50	18.61
Nov.	29.32	15.13	56.83	10.70	80.32	41.70	39.31
Déc.	61.45	37.17	101.58	28.58	132.12	76.15	70.65

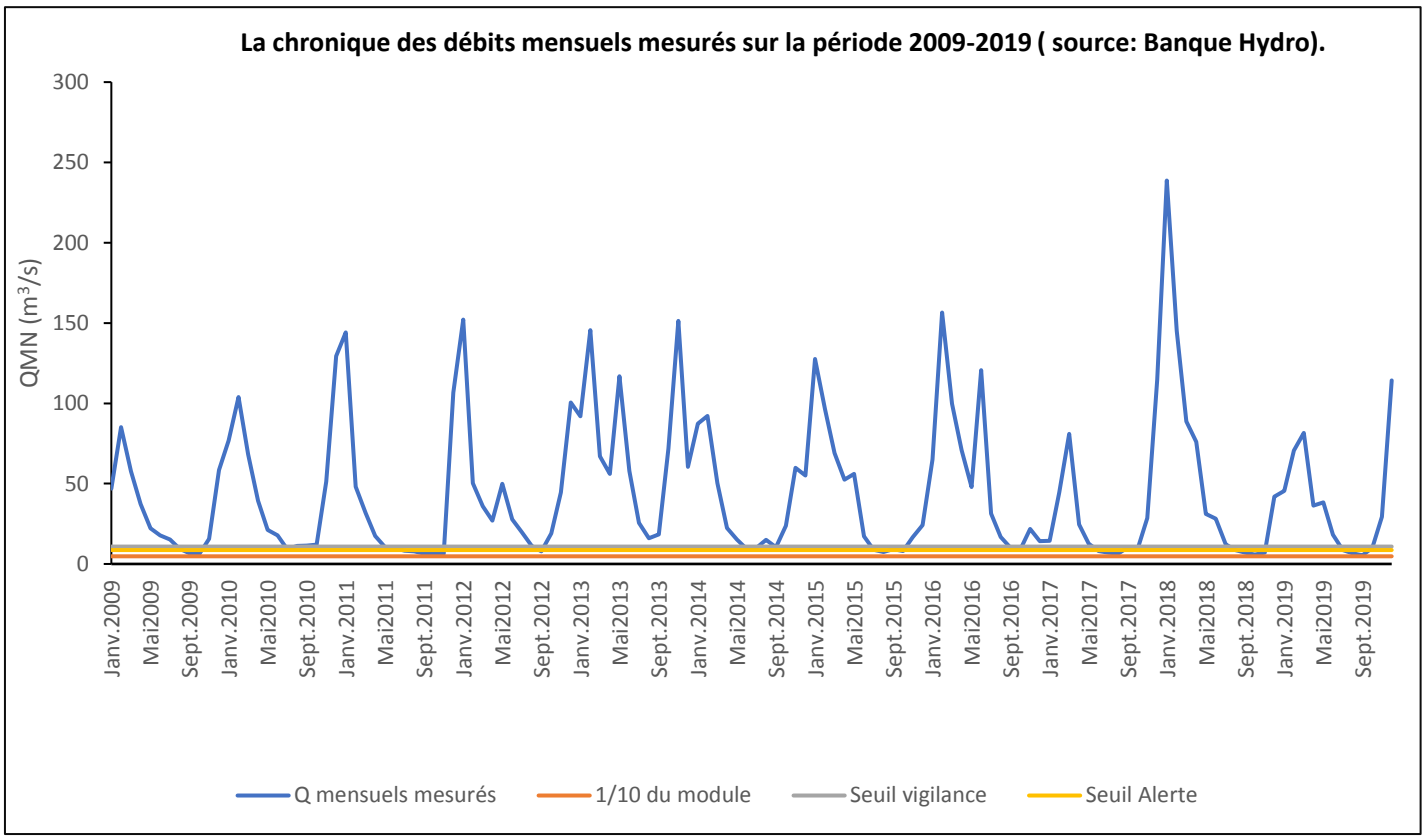
Qmoyen annuel[2]	46.69
Qmoyen annuel[5] sec	33.06
Qmoyen annuel[5] humide	60.31
Qmoyen annuel[10] sec	25.94
Qmoyen annuel[10] humide	67.43
Module (2009-2019)	47.70
Module (chronique complète)	46.69

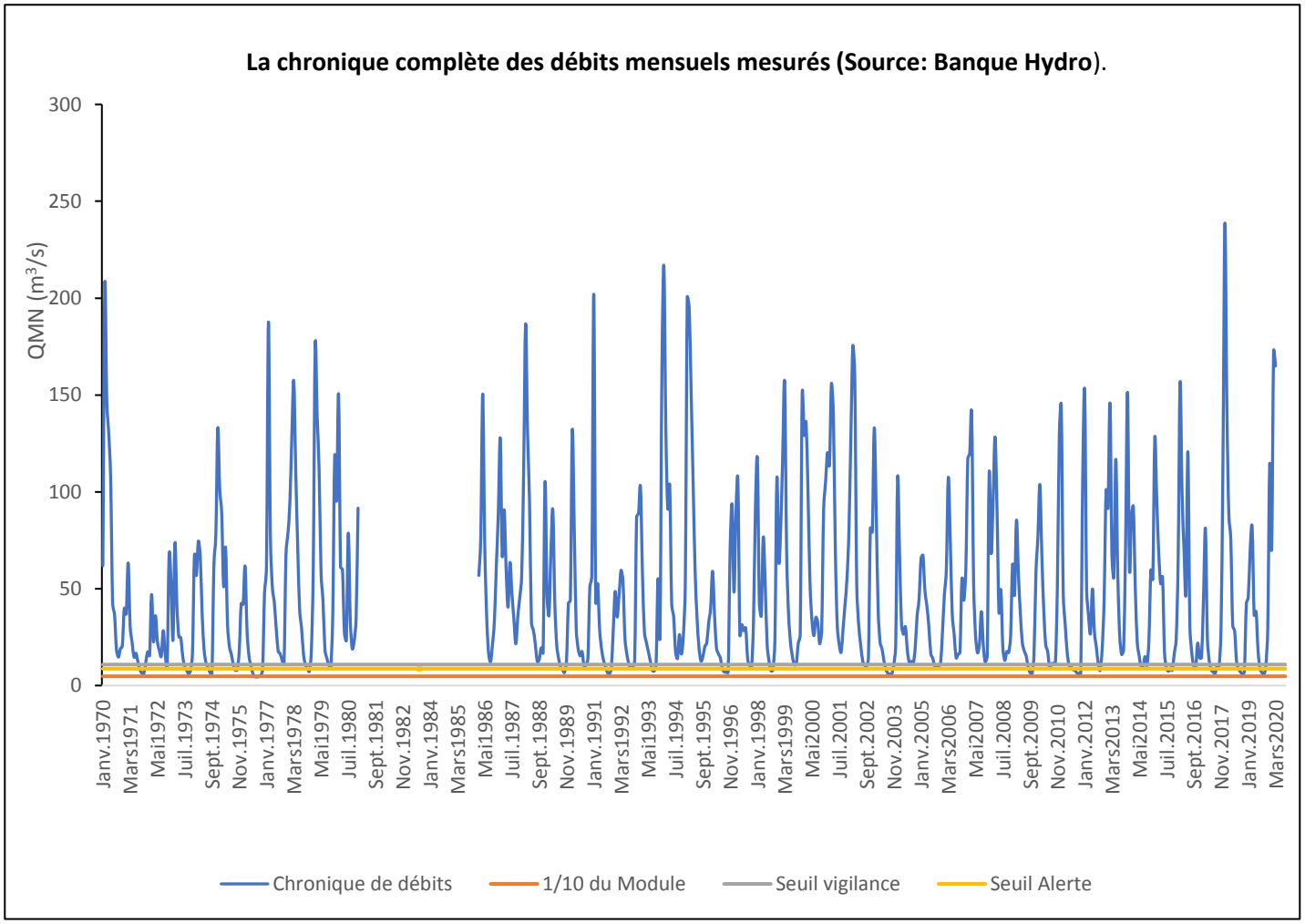
Tableau 3: Les débits moyens annuels de période de retour 2, 5 et 10 ans. Les modules calculés sur deux périodes temporelles (2009-2019 et sur la chronique complète).

Module /10	**Seuil de vigilance**	**Seuil d'alerte**
4.77	10.83	8.66

Tableau 4: Les débits seuils qualifiant l'état quantitatif de la ressource (issus du Bulletin de Suivi Hydrologique).

Graphiques des chroniques de débits mensuels mesurés à la station





Fiche de la station hydrométrique B4001010

Code station:	B4001010	**Département :**	Meurthe-et-Moselle	**Statut :**	station avec signification hydrologique
Libellé station:	La Chiers à Longlaville	**Commune :**	Longlaville		
Bassin versant (km²):	151	**Cours d'eau :**	La Chiers	**Régime influencé :**	pas ou faiblement
Producteur:	DREAL Lorraine	**Date de mise en service :**	01/01/96	**Altitude (m) :**	256
X Lambert 93:	902970.4				
Y Lambert 93:	6941120.5				

Données de débits caractéristiques à la station

Tableau 1: Les débits mensuels mesurés à la station & le débit moyen annuel (Source: Banque Hydro).

	Année										
Mois	**2009**	**2010**	**2011**	**2012**	**2013**	**2014**	**2015**	**2016**	**2017**	**2018**	**2019**
Janv.	3.28	2.76	6.37	6.15	3.49	4.92	5.49	4.66	1.11	9.71	2.6
Fév.	3.24	6.15	1.7	1.36	3.38	4.67	3.77	6.08	2.19	3.8	3.81
Mars	3.17	3.55	1.09	1.23	2.52	1.78	2.68	2.55	2.73	2.29	5.25
Avril	1.43	1.9	0.71	1.83	1.82	0.9	2.11	2.04	0.73	1.86	1.37
Mai	1.27	1.52	0.65	1.9	4.14	0.88	1.35	2.13	0.71	1.16	1.74
Juin	1.73	1	0.61	1.73	2.05	0.49	0.67	3.86	0.72	1.55	1.04
Juil.	1.13	0.77	0.71	2.49	1.08	1.06	0.51	1.23	0.94	0.68	0.61
Août	0.79	1.28	0.69	0.82	0.78	1.91	0.53	0.73	0.72	0.58	0.61
Sept.	0.68	0.93	0.46	0.73	0.92	0.76	1.17	0.59	1.16	0.54	0.55
Oct.	0.69	0.86	0.48	1.37	2.85	2.19	0.49	0.67	0.86	0.52	2.03
Nov.	3.41	3.11	0.4	1.37	4.63	1.68	1.64	1.04	2.95	0.67	3.37
Déc.	5.1	3.57	5.55	6.1	3.22	3.97	1.88	0.56	6.87	4.77	6.48
Débit moyen annuel	2.16	2.28	1.62	2.26	2.57	2.10	1.86	2.18	1.81	2.34	2.46

Tableau 2: Les débits statistiques; débit (Q) mensuel (M) Naturel (N) biennal (2), quinquennal (5),décennal (10) & les débits moyens mensuels calculés sur deux périodes temporelles (2009-2019 et sur la chronique complète).

Mois	**QMN[2]**	**QMN[5] sec**	**QMN[5] humide**	**QMN[10] sec**	**QMN[10] humide**	**Qmoyens mensuels (2009-2019)**	**Qmoyens mensuels (chronique complète)**
Janv.	4.10	2.58	6.53	2.02	8.32	4.73	4.66
Fév.	3.49	2.20	5.54	1.73	7.05	3.69	4.00
Mars	2.79	1.78	4.35	1.41	5.49	2.57	3.17
Avril	1.58	1.05	2.36	0.85	2.91	1.53	1.76
Mai	1.38	0.98	1.95	0.82	2.33	1.62	1.50
Juin	1.12	0.71	1.78	0.56	2.26	1.37	1.32
Juil.	0.89	0.64	1.24	0.54	1.47	1.01	0.97
Août	0.83	0.61	1.13	0.52	1.33	0.87	0.89
Sept.	0.78	0.56	1.08	0.47	1.28	0.78	0.85
Oct.	1.14	0.65	1.98	0.49	2.64	1.23	1.41
Nov.	1.93	1.05	3.54	0.77	4.85	2.09	2.36
Déc.	3.38	2.07	5.54	1.60	7.17	4.30	3.73

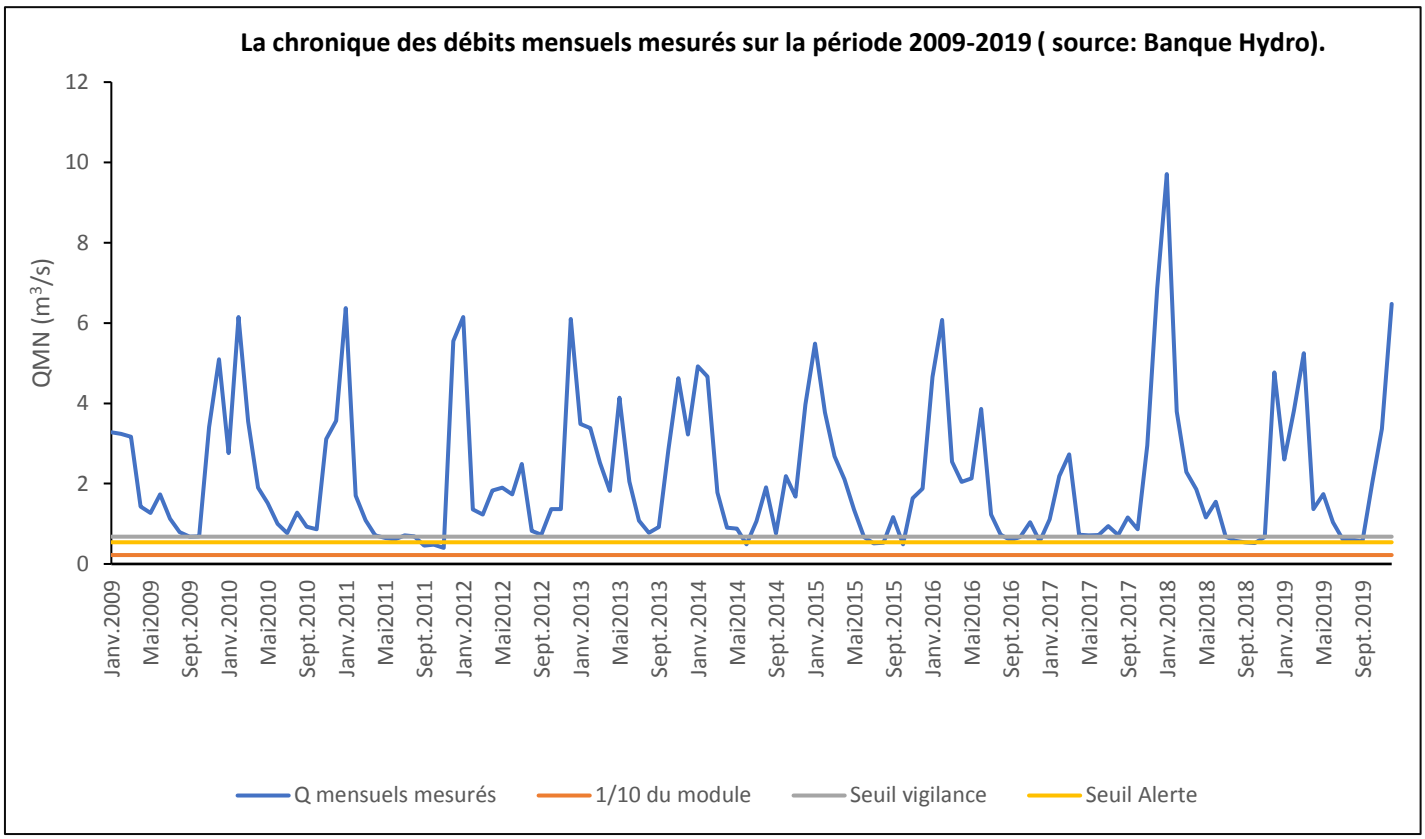
Qmoyen annuel[2]	2.17
Qmoyen annuel[5] sec	1.70
Qmoyen annuel[5] humide	2.64
Qmoyen annuel[10] sec	1.46
Qmoyen annuel[10] humide	2.88
Module (2009-2019)	2.22
Module (chronique complète)	2.17

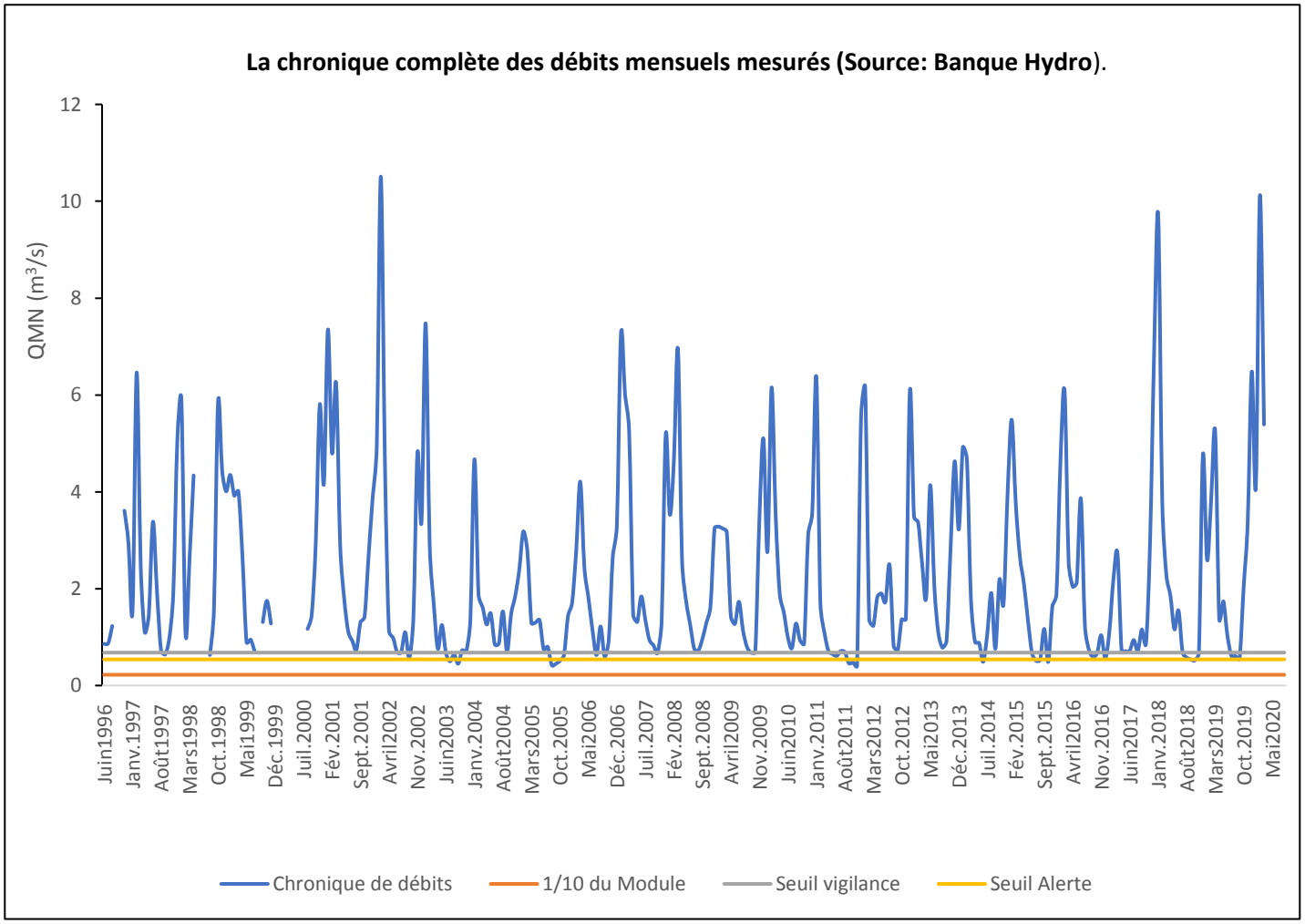
Tableau 3: Les débits moyens annuels de période de retour 2, 5 et 10 ans. Les modules calculés sur deux périodes temporelles (2009-2019 et sur la chronique complète).

Module /10	**Seuil de vigilance**	**Seuil d'alerte**
0.22	0.68	0.54

Tableau 4: Les débits seuils qualifiant l'état quantitatif de la ressource (issus du Bulletin de Suivi Hydrologique).

Graphiques des chroniques de débits mensuels mesurés à la station





Fiche de la station hydrométrique B4631010

Code station:	B4631010	**Département :**	Ardennes	**Statut :**	station avec signification hydrologique
Libellé station:	La Chiers à Carignan	**Commune :**	Carignan		
Bassin versant (km²):	1967	**Cours d'eau :**	La Chiers	**Régime influencé :**	pas ou faiblement
Producteur:	DREAL Lorraine	**Date de mise en service :**	01/11/65	**Altitude (m) :**	159
X Lambert 93:	856035.83				
Y Lambert 93:	6949931.44				

Données de débits caractéristiques à la station

Tableau 1: Les débits mensuels mesurés à la station & le débit moyen annuel (Source: Banque Hydro).

	Année										
Mois	**2009**	**2010**	**2011**	**2012**	**2013**	**2014**	**2015**	**2016**	**2017**	**2018**	**2019**
Janv.	31.1	35.49	71.4	64.93	41.12	45.77	50.24	38.98	12.93	109.66	29.29
Fév.	37	51.06	26.35	24.13	50.34	45.6	44.66	63.11	22.81	61.37	40.68
Mars	29.52	37.57	17.98	19.69	30.1	27.38	34.01	36.8	33.66	34.96	52.68
Avril	20.52	26.69	13.16	19.36	23.4	15.51	27.11	25.86	12.38	26.97	22.42
Mai	14.77	18.54	9.87	23.28	45.67	13.83	17.85	19.55	9.41	16.49	23.9
Juin	14.32	12.88	9.37	20.08	29.43	10.55	11.62	67.05	7.96	19.75	12.86
Juil.	10.63	10.52	8.06	24.03	16.88	11.41	8.8	18.7	7.85	10.77	8.93
Août	8.77	13.02	8	13.65	13.56	18.67	8.05	12.29	7.37	9.32	8.27
Sept.	8.23	12.4	6.99	10.95	12.84	10.27	11.38	9.72	10.24	8.29	7.38
Oct.	7.86	12.13	7.05	19.11	21.63	24.71	8.1	9.42	9.14	7.66	14.91
Nov.	19.72	31.73	6.52	19.44	44.09	21.23	14.48	12.95	24.49	8.82	28.67
Déc.	39.02	39.68	43.21	54.4	28.96	37.42	21.27	9.53	66.71	36.26	63.61
Débit moyen annuel	20.12	25.14	19.00	26.09	29.84	23.53	21.46	27.00	18.75	29.19	26.13

Tableau 2: Les débits statistiques; débit (Q), mensuel (M), Naturels (N), biennal (2), quinquennal(5),décennal (10) & les débits moyens mensuels calculés sur deux périodes temporelles (2009-2019 et sur la chronique complète).

Mois	**QMN[2]**	**QMN[5] sec**	**QMN[5] humide**	**QMN[10] sec**	**QMN[10] humide**	**Qmoyens mensuels (2009-2019)**	**Qmoyens mensuels (chronique complète)**
Janv.	38.61	24.85	59.99	19.73	75.54	49.98	43.69
Fév.	41.35	29.49	57.99	24.71	69.20	43.01	44.73
Mars	35.14	23.75	52.00	19.35	63.82	32.48	38.96
Avril	26.35	17.50	39.66	14.14	49.11	21.29	29.47
Mai	19.37	13.47	27.86	11.14	33.69	19.84	21.37
Juin	15.66	10.80	22.72	8.89	27.60	20.16	17.46
Juil.	12.75	9.05	17.97	7.56	21.50	12.60	13.96
Août	10.86	8.35	14.13	7.27	16.22	11.22	11.40
Sept.	10.00	7.93	12.61	7.02	14.24	10.05	10.45
Oct.	12.75	8.32	19.54	6.65	24.43	13.39	14.65
Nov.	18.59	11.57	29.85	9.03	38.24	21.24	21.60
Déc.	32.19	20.65	50.16	16.38	63.25	40.11	35.88

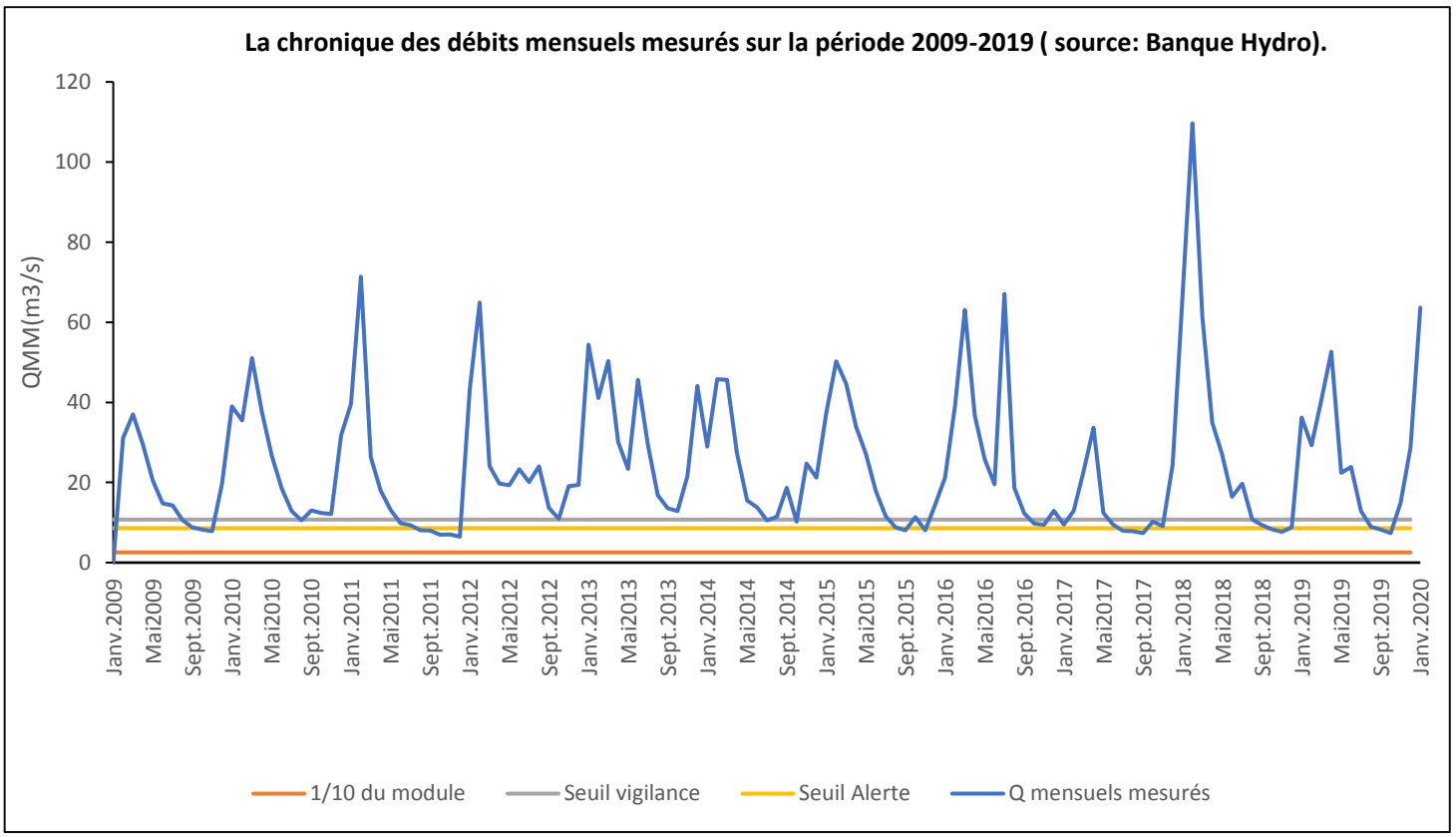
Qmoyen annuel[2]	24.92
Qmoyen annuel[5] sec	18.40
Qmoyen annuel[5] humide	31.44
Qmoyen annuel[10] sec	14.98
Qmoyen annuel[10] humide	34.85
Module (2009-2019)	25.50
Module (chronique complète)	24.92

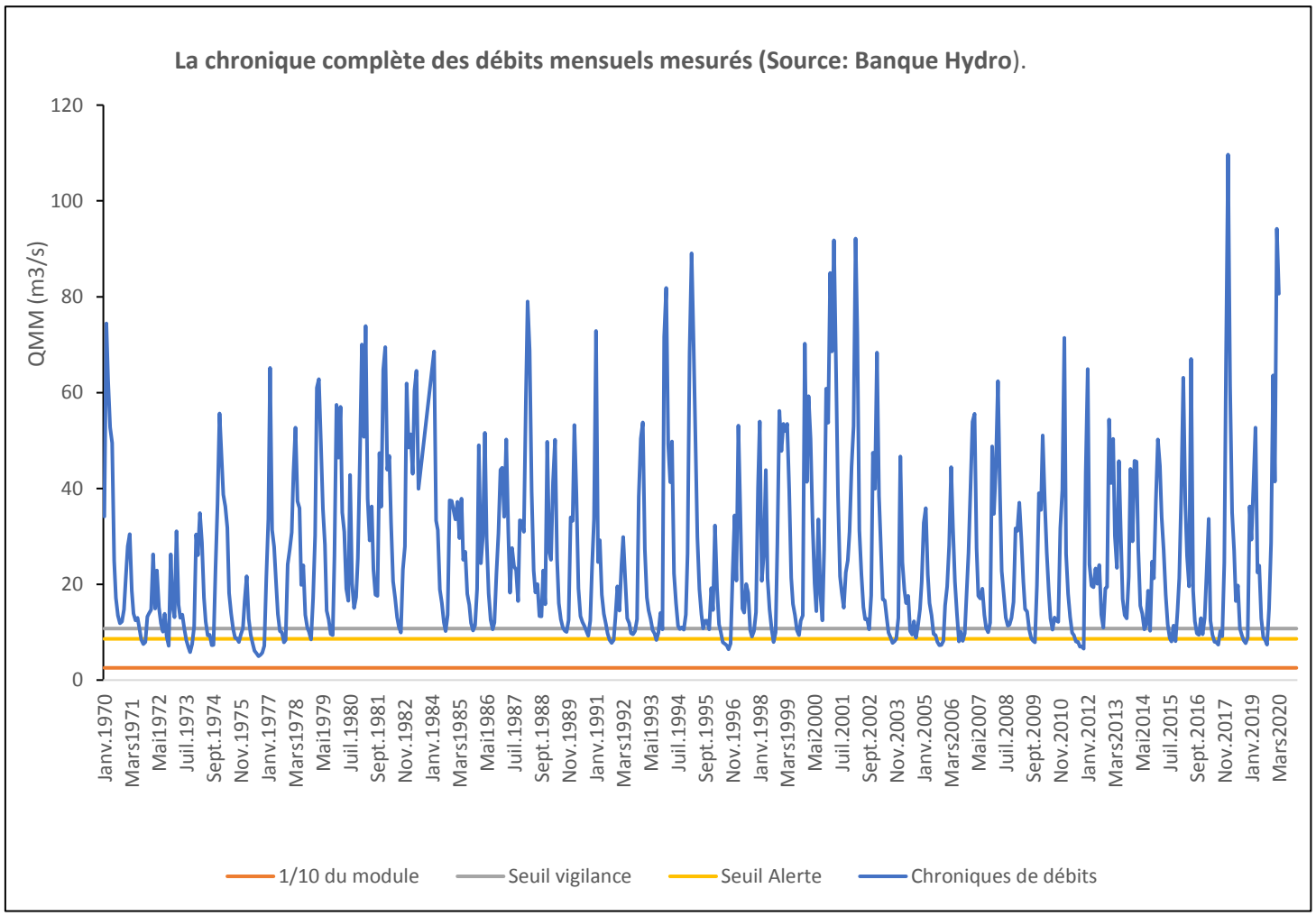
Tableau 3: Les débits moyens annuels de période de retour 2, 5 et 10 ans.

Module /10	**Seuil de Vigilance**	**Seuil d'alerte**
2.55	10.75	8.6

Tableau 4: Les débits seuils qualifiant l'état quantitatif de la ressource.

Graphiques des chroniques de débits mensuels mesurés à la station





Fiche de la station hydrométrique B5020010

Code station:	B5020010	**Département :**	Ardennes	**Statut :**	station avec signification hydrologique
Libellé station:	La Meuse à Sedan	**Commune :**	Sedan		
Bassin versant (km²):	6 493	**Cours d'eau :**	La Meuse	**Régime influencé :**	pas ou faiblement
Producteur:	DREAL Lorraine	**Date de mise en service :**	20/10/93	**Altitude (m) :**	146
X Lambert 93:	839740.7				
Y Lambert 93:	6957521.3				

Données de débits caractéristiques à la station

Tableau 1: Les débits mensuels mesurés à la station & le débit moyen annuel (Source: Banque Hydro).

	Année										
Mois	**2009**	**2010**	**2011**	**2012**	**2013**	**2014**	**2015**	**2016**	**2017**	**2018**	**2019**
Janv.		129.22	242.68	240.98	156.8	153.61	188.77	117.87	37.87	371.85	89.43
Fév.	140.23	172.75	86.69	85.95	217.34	157.74	159.38	231.36	79.51	228.91	128.85
Mars	104.34	125.37	63.57	66.21	112.81	92.22	119.92	147.1	127.9	136.97	149.75
Avril	72.63	80.9	36.91	56.74	92.13	47.88	97.86	112.53	46.19	114.89	71.08
Mai	49.92	47.12	24.66	85.32	168.87	37.51	86.08	79.68	29.36	56.85	72.32
Juin	39.02	31.53	22.13	59.83	103.89	25.16	41.13	189.47	20.15	58.05	36.88
Juil.	29.26	19.19	19.47	55.84	52.48	24.97	26.47	62.22	17.66	25.48	21.23
Août	21.71	28.95	20.92	33.27	34.41	37.58	21.9	36.88	17.68	19.84	18.78
Sept.	19.35	27.73	17.98	23	36.37	24.31	26.92	25.97	27.05	18.49	15.6
Oct.	18.96	25.85	17.51	46.1	91.95	53.56	20.67	25.3	25.14	16.95	30.77
Nov.	45.82	94.05	17.47	77.31	196.4	86.46	37.77	44.05	63.65	19.76	69.6
Déc.	111.78	171.7	165.04	172.73	101.56	109.01	58.83	34.24	190.62	96.56	191.23
Débit moyen annuel	59.37	79.53	61.25	83.61	113.75	70.83	73.81	92.22	56.90	97.05	74.63

Tableau 2: Les débits statistiques; débit (Q) mensuel (M) Naturel (N) biennal (2), quinquennal (5),décennal (10) & les débits moyens mensuels calculés sur deux périodes temporelles (2009-2019 et sur la chronique complète).

Mois	**QMN[2]**	**QMN[5] sec**	**QMN[5] humide**	**QMN[10] sec**	**QMN[10] humide**	**Qmoyens mensuels (2009-2019)**	**Qmoyens mensuels (chronique complète)**
Janv.	146.84	86.43	249.48	65.51	329.12	172.91	173.11
Fév.	143.75	97.74	211.40	79.90	258.62	154.85	158.57
Mars	116.86	73.18	186.62	57.30	238.34	114.18	134.21
Avril	76.18	45.91	126.41	35.23	164.72	75.71	89.79
Mai	55.75	37.72	82.40	30.75	101.08	68.78	62.15
Juin	40.01	25.73	62.21	20.43	78.35	58.82	47.16
Juil.	28.97	21.39	39.23	18.25	45.97	32.50	30.99
Août	26.25	20.92	32.94	18.58	37.08	27.02	27.27
Sept.	25.90	20.30	33.05	17.87	37.54	24.34	27.53
Oct.	32.13	21.79	47.38	17.78	58.05	35.38	36.10
Nov.	56.58	32.23	99.33	24.02	133.30	70.65	70.39
Déc.	102.78	65.79	160.58	52.10	202.76	129.15	112.08

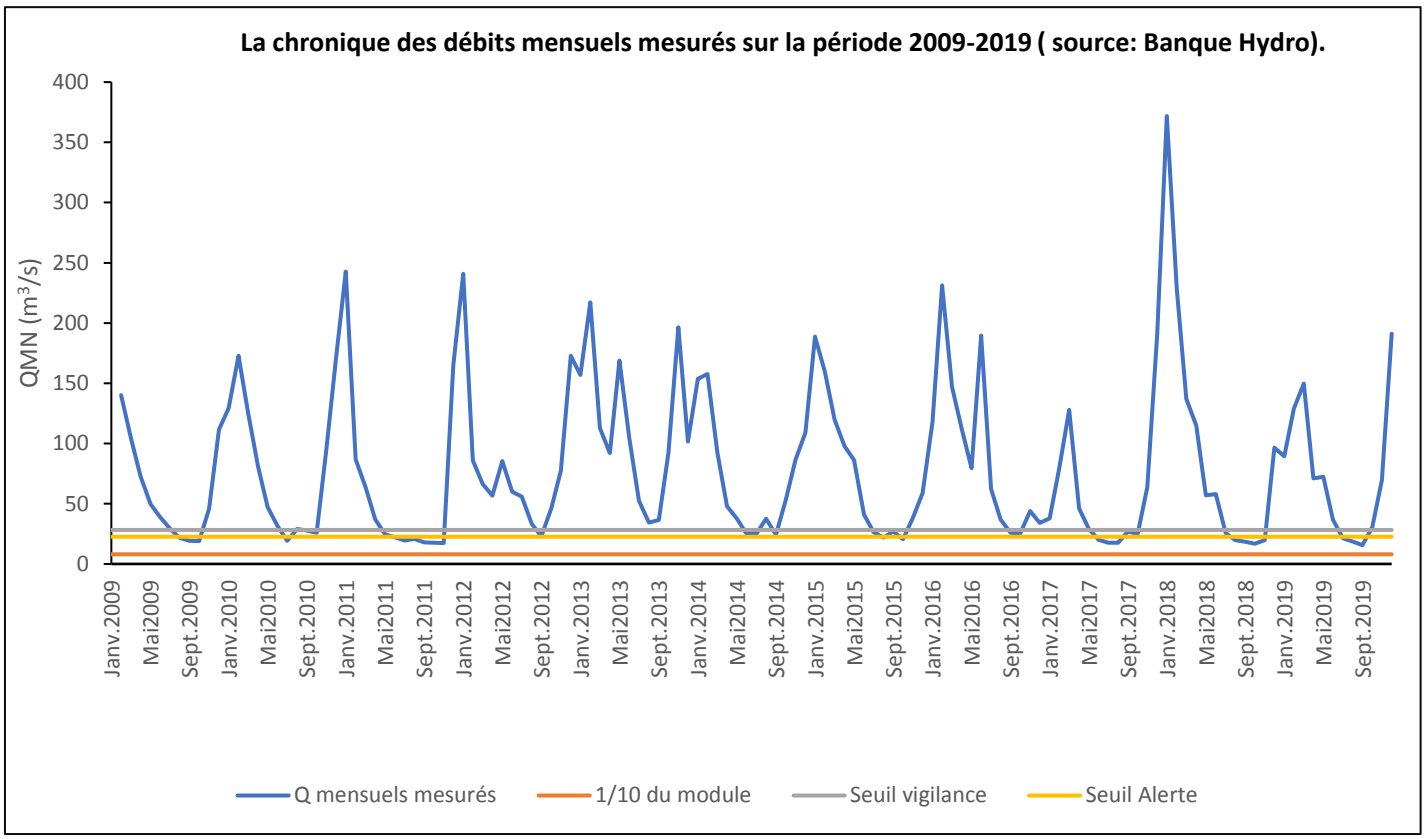
Qmoyen annuel[2]	77.77
Qmoyen annuel[5] sec	60.25
Qmoyen annuel[5] humide	95.30
Qmoyen annuel[10] sec	51.09
Qmoyen annuel[10] humide	104.46
Module (2009-2019)	80.40
Module (chronique complète)	77.77

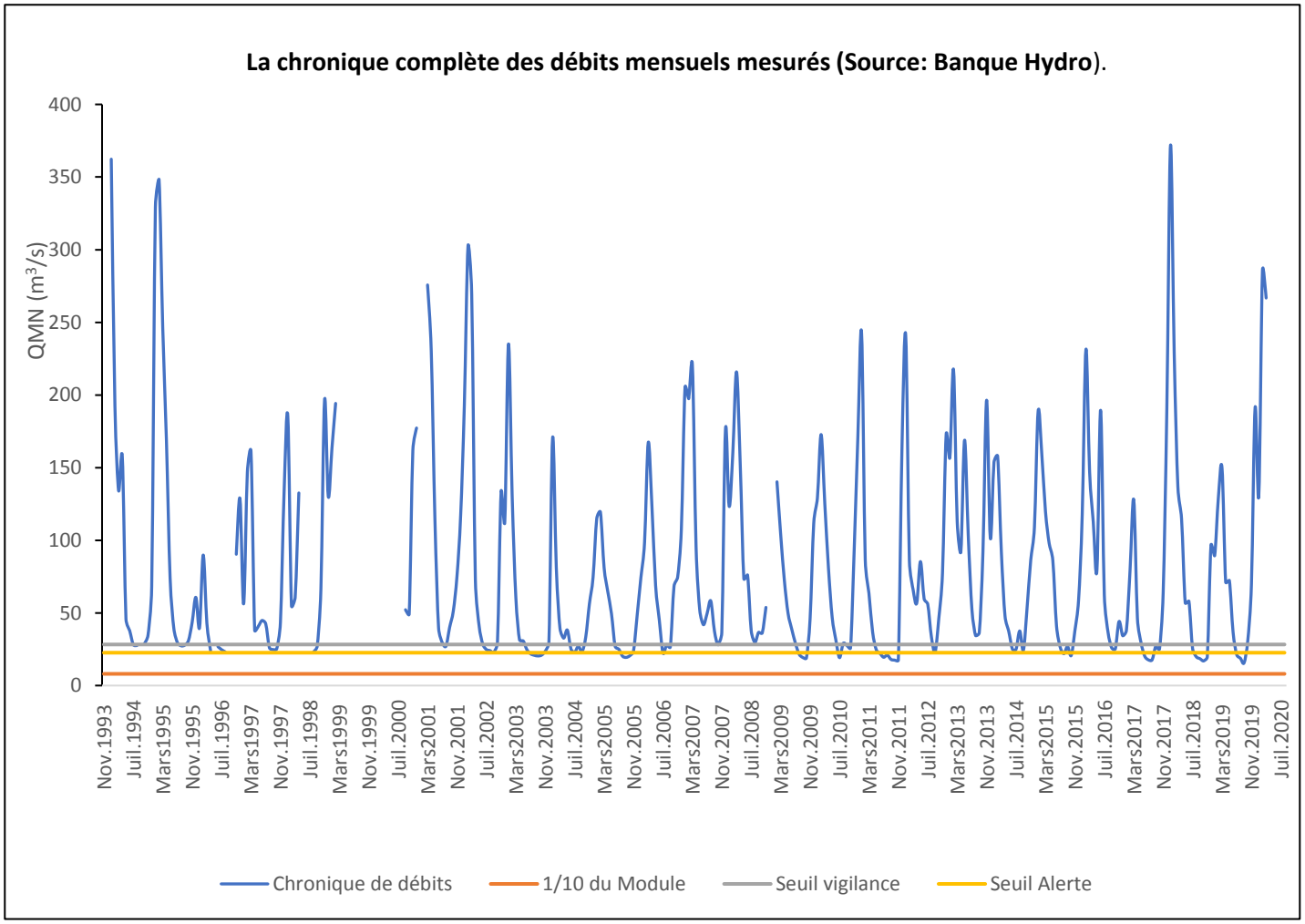
Tableau 3: Les débits moyens annuels de période de retour 2, 5 et 10 ans. Les modules calculés sur deux périodes temporelles (2009-2019 et sur la chronique complète).

Module /10	**Seuil de vigilance**	**Seuil d'alerte**
8.04	28.25	22.6

Tableau 4: Les débits seuils qualifiant l'état quantitatif de la ressource (issus du Bulletin de Suivi Hydrologique).

Graphiques des chroniques de débits mensuels mesurés à la station





Fiche de la station hydrométrique B6111010

Code station:	B6111010	**Département :**	Ardennes	**Statut :**	station avec signification hydrologique
Libellé station:	La Semoy à Haulmé	**Commune :**	Haulmé		
Bassin versant (km²):	1336	**Cours d'eau :**	La Semoy	**Régime influencé :**	fortement en étiage
Producteur:	DREAL Lorraine	**Date de mise en service :**	01/09/65	**Altitude (m) :**	143
X Lambert 93:	828525.5				
Y Lambert 93:	6975248.16				

Données de débits caractéristiques à la station

Tableau 1: Les débits mensuels mesurés à la station & le débit moyen annuel (Source: Banque Hydro).

	Année										
Mois	**2009**	**2010**	**2011**	**2012**	**2013**	**2014**	**2015**	**2016**	**2017**	**2018**	**2019**
Janv.	36.88	35.79	93.01	84.89	48.97	66.47	67.29	53.67	8.12	100.63	32.62
Fév.	43.13	49.89	18.38	30.39	53.82	59.88	49.89	81.65	24.71	42.39	50.87
Mars	32	44.01	14.46	18.39	30.36	23.99	33.29	32.02	40.71	28.85	56.63
Avril	26.79	31.48	7.52	23.05	26.06	6.06	28.39	25.5	8.41	21.24	14.63
Mai	19.05	8.18	3.52	29.57	31.44	7.05	12.86	12.06	5.82	10.17	11.71
Juin	10.26	4.23	4.38	20.54	17.68	6.3	5.42	37.32	3.3	19.2	7.38
Juil.	8.31	2.3	2.89	35.43	9.11	6.16	2.75	9.59	4.1	3.45	2.35
Août	4.87	4.62	3.45	11.31	4.24	11.7	2.82	3.93	4.25	2.12	2.08
Sept.	3.49	5.55	3.31	5.2	6.05	5.85	8.65	2.25	12.19	2.14	1.59
Oct.	4.26	5.79	3.15	29.44	11.98	17.59	6.92	2.47	13.92	1.98	15.93
Nov.	35.6	46.25	2.96	31.33	56.86	20.54	17.21	5.57	32.93	5.25	44.34
Déc.	65.59	21.14	70.09	83.12	39.28	64.95	47.68	3.71	76.89	65.33	83.72
Débit moyen annuel	24.19	21.60	18.93	33.56	27.99	24.71	23.60	22.48	19.61	25.23	26.99

Tableau 2: Les débits statistiques; débit (Q), mensuel (M), Naturels (N), biennal (2), quinquennal(5),décennal (10) & les débits moyens mensuels calculés sur deux périodes temporelles (2009-2019 et sur la chronique complète).

Mois	**QMN[2]**	**QMN[5] sec**	**QMN[5] humide**	**QMN[10] sec**	**QMN[10] humide**	**Qmoyens mensuels (2009-2019)**	**Qmoyens mensuels (chronique complète)**
Janv.	54.74	33.68	88.97	26.13	114.69	59.15	62.85
Fév.	43.76	28.07	68.20	22.26	86.01	46.19	49.95
Mars	35.13	23.73	51.99	19.33	63.82	32.27	38.91
Avril	22.35	12.73	39.24	9.49	52.67	19.23	27.41
Mai	14.28	8.60	23.72	6.60	30.92	13.24	17.17
Juin	11.27	6.39	19.87	4.75	26.72	12.58	14.09
Juil.	8.12	3.81	17.29	2.57	25.67	7.81	12.66
Août	5.75	3.04	10.89	2.18	15.20	5.05	7.91
Sept.	6.12	3.33	11.25	2.42	15.47	5.28	8.06
Oct.	10.90	4.73	25.09	3.06	38.81	10.92	16.85
Nov.	23.15	11.78	45.47	8.28	64.71	26.32	29.64
Déc.	46.34	28.17	76.22	21.72	98.87	55.59	52.31

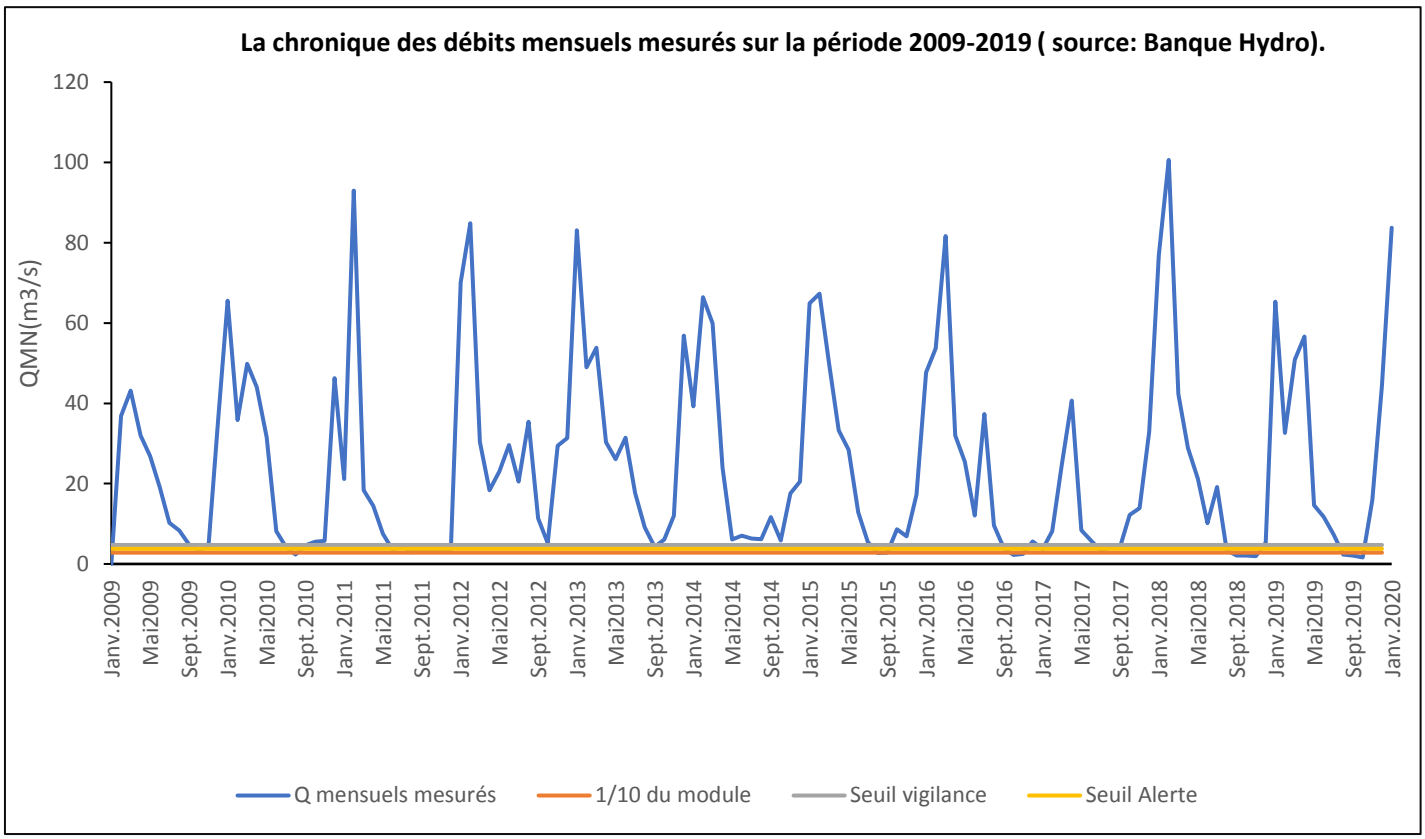
Qmoyen annuel[2]	28.06
Qmoyen annuel[5] sec	21.08
Qmoyen annuel[5] humide	35.04
Qmoyen annuel[10] sec	17.43
Qmoyen annuel[10] humide	38.69
Module (2009-2019)	28.20
Module (chronique complète)	28.06

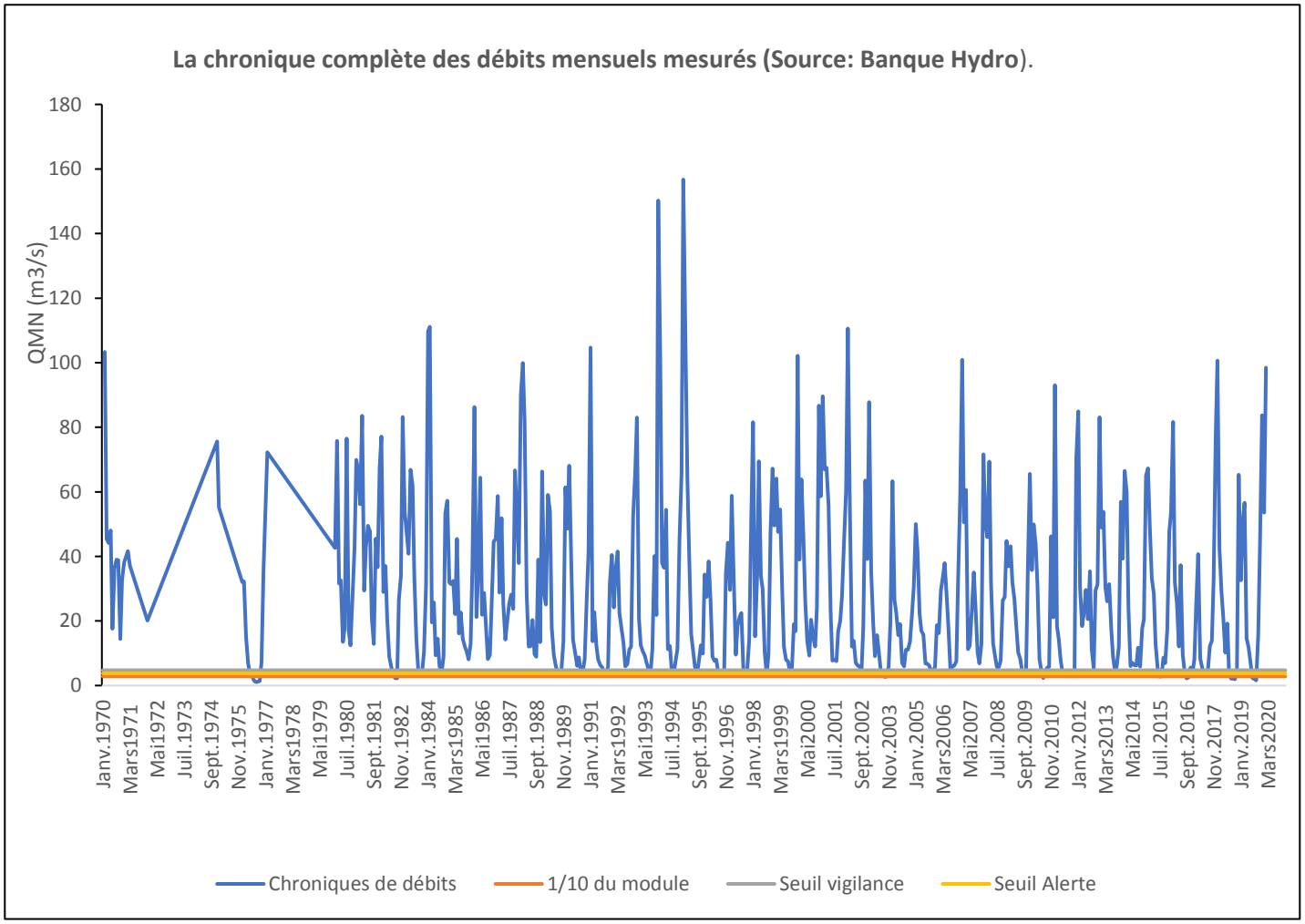
Tableau 3: Les débits moyens annuels de période de retour 2, 5 et 10 ans.

Module /10	**Seuil de Vigilance**	**Seuil d'alerte**
2.82	4.73	3.78

Tableau 4: Les débits seuils qualifiant l'état quantitatif de la ressource.

Graphiques des chroniques de débits mensuels mesurés à la station





Fiche de la station hydrométrique B7200000

Code station:	B7200000	**Département :**	Ardennes		
Libellé station:	La Meuse à Chooz [Trou du Diable]	**Commune :**	Chooz	**Statut :**	station avec signification hydrologique
Bassin versant (km²):	10 120	**Cours d'eau :**	La Meuse	**Régime influencé :**	pas ou faiblement
Producteur:	DREAL Lorraine	**Date de mise en service :**	21/04/04	**Altitude (m) :**	101
X Lambert 93:	827691.4				
Y Lambert 93:	7000409.7				

Données de débits caractéristiques à la station

Tableau 1: Les débits mensuels mesurés à la station & le débit moyen annuel (Source: Banque Hydro).

	Année										
Mois	**2009**	**2010**	**2011**	**2012**	**2013**	**2014**	**2015**	**2016**	**2017**	**2018**	**2019**
Janv.	193.87	214.51	472.09	422.48	272.58	308.9	328.61	247.98	58.39	612.53	163.21
Fév.	241.43	299.53	139.82	140.9	349.63	306.32	282.08	440.98	135.66	358.98	253.06
Mars	179.99	226.21	94.3	120.24	181.42	155.52	191.88	242.42	223.79	216.17	292.32
Avril	126.15	158.13	56.74	117.55	139.88	68.22	153.77	181.67	67.38	173.94	113.45
Mai	100.13	69.51	34.95	154.78	231.97	63.44	107.56	119.89	42.26	85.35	103.39
Juin	66.22	50.11	33.51	99.6	156.2	42.73	48.97	284.04	28.55	95.03	50.97
Juil.	46.61	31.41	28.48	128.37	75.47	41.14	29.29	92.51	29.62	36.45	26.48
Août	34.05	43.7	31.01	53.3	46.94	59.57	28.75	54.03	30.62	27.32	26.8
Sept.	28.06	44.82	26.8	36.8	51.83	39.04	48.76	34.87	53.84	25.57	22.6
Oct.	27.17	42.36	27.07	105.28	117.84	84.96	37.83	33.41	52.02	24.99	65.76
Nov.	109.28	203.24	23.56	126.76	321.75	123.47	85.42	54.43	126.81	32.96	157.58
Déc.	237.42	221.56	305.15	340.6	192.51	224.33	156.57	41.61	365.01	236.21	387.88
Débit moyen annuel	115.87	133.76	106.12	153.89	178.17	126.47	124.96	152.32	101.16	160.46	138.63

Tableau 2: Les débits statistiques; débit (Q) mensuel (M) Naturel (N) biennal (2), quinquennal (5),décennal (10) & les débits moyens mensuels calculés sur deux périodes temporelles (2009-2019 et sur la chronique complète).

Mois	**QMN[2]**	**QMN[5] sec**	**QMN[5] humide**	**QMN[10] sec**	**QMN[10] humide**	**Qmoyens mensuels (2009-2019)**	**Qmoyens mensuels (chronique complète)**
Janv.	247.49	151.53	404.22	117.25	522.39	310.13	284.22
Fév.	247.35	181.37	337.35	154.21	396.76	270.70	262.60
Mars	203.81	145.42	285.64	121.89	340.77	194.43	219.27
Avril	126.96	88.27	182.59	73.00	220.79	123.07	137.74
Mai	92.83	62.45	138.00	50.76	169.78	101.31	102.59
Juin	68.43	41.33	113.29	31.76	147.44	88.97	82.81
Juil.	46.61	30.54	71.13	24.49	88.72	51.92	53.18
Août	42.41	31.09	57.84	26.44	68.02	40.20	45.50
Sept.	38.71	29.96	50.01	26.20	57.18	38.49	41.56
Oct.	50.30	32.47	77.94	25.83	97.98	59.15	56.53
Nov.	91.53	51.17	163.70	37.76	221.85	125.60	109.30
Déc.	205.73	127.75	331.33	99.58	425.04	247.14	220.97

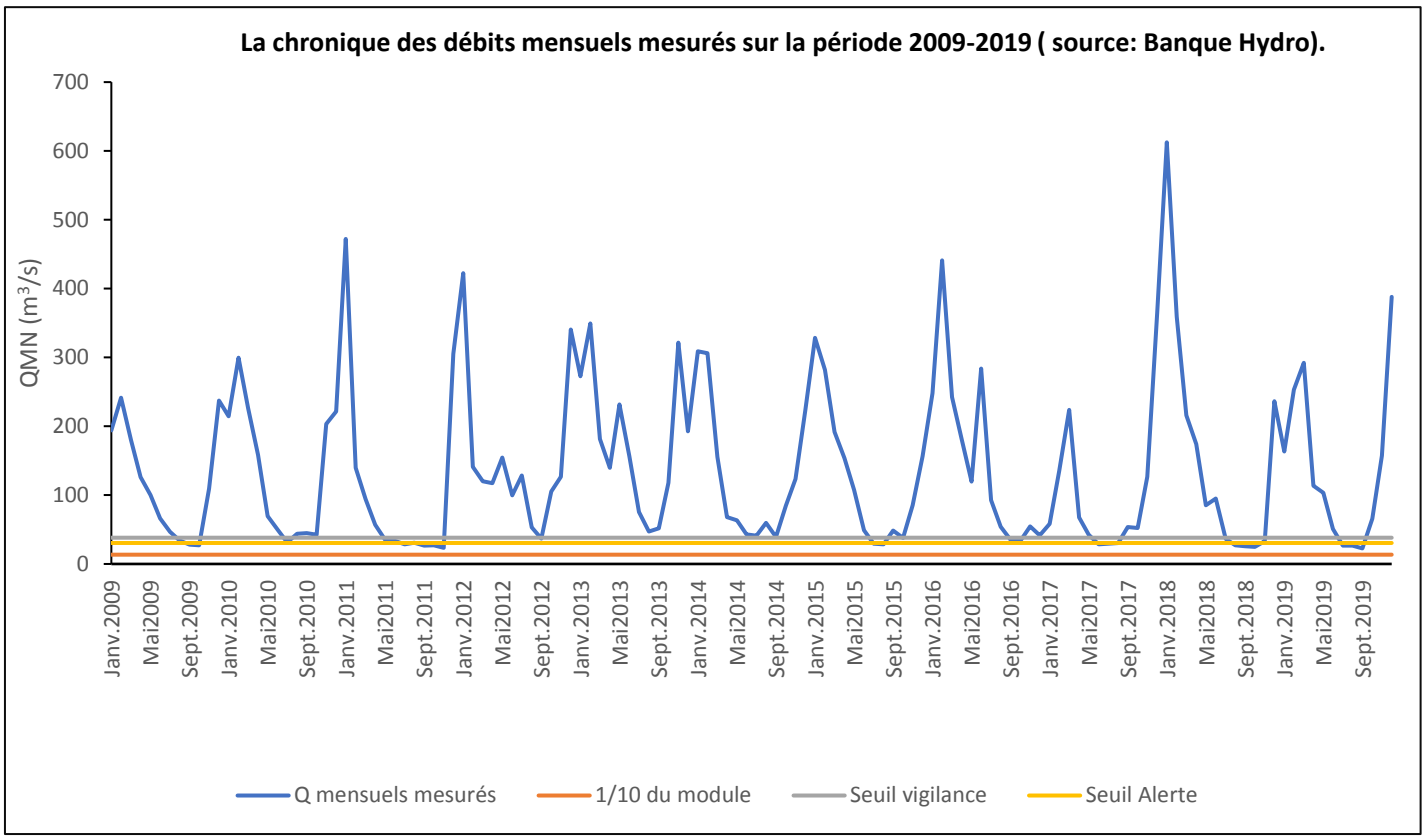
Qmoyen annuel[2]	134.42
Qmoyen annuel[5] sec	106.81
Qmoyen annuel[5] humide	162.03
Qmoyen annuel[10] sec	92.38
Qmoyen annuel[10] humide	176.46
Module (2009-2019)	135.00
Module (chronique complète)	134.42

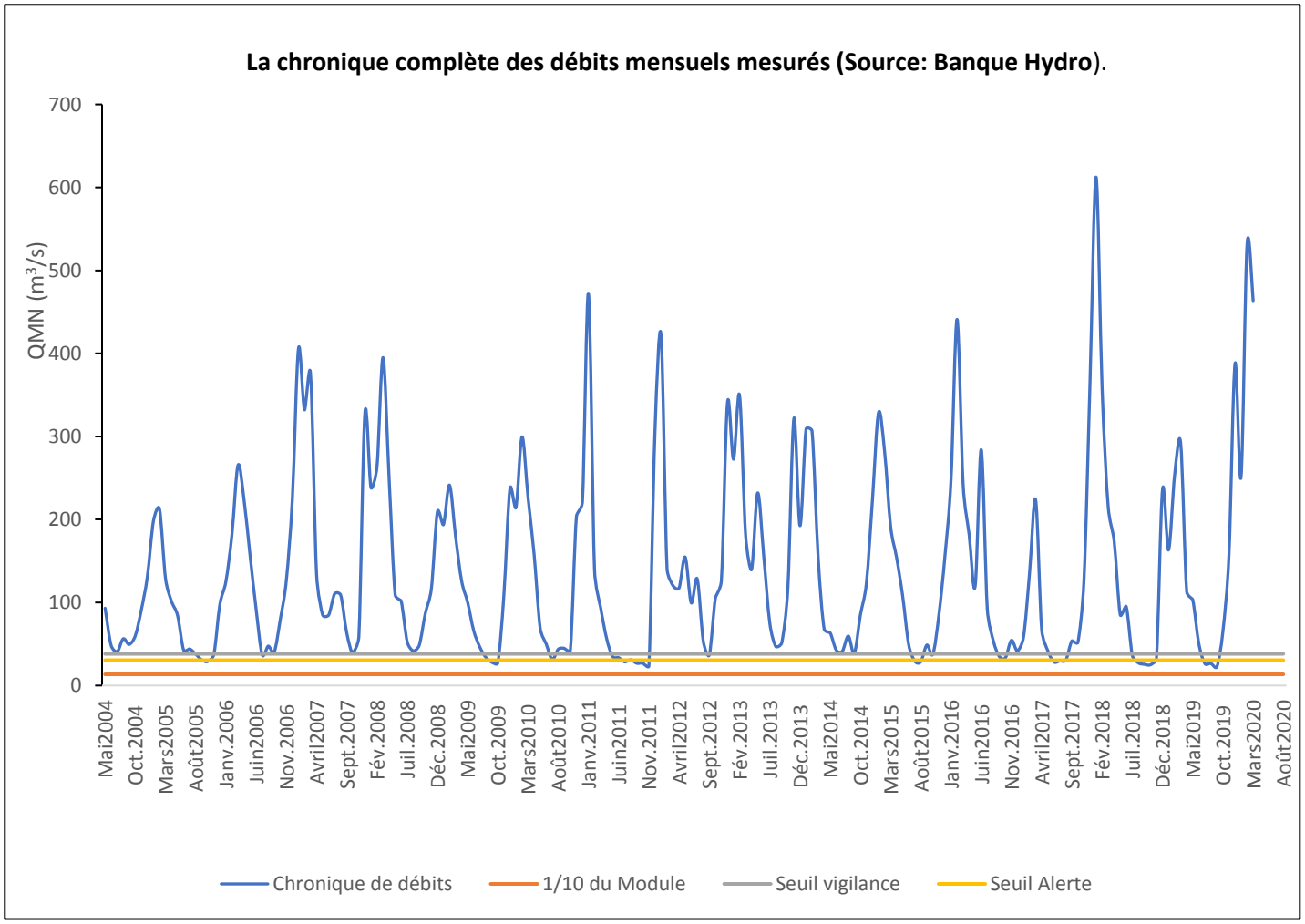
Tableau 3: Les débits moyens annuels de période de retour 2, 5 et 10 ans. Les modules calculés sur deux périodes temporelles (2009-2019 et sur la chronique complète).

Module /10	**Seuil de vigilance**	**Seuil d'alerte**
13.50	38.13	30.5

Tableau 4: Les débits seuils qualifiant l'état quantitatif de la ressource (issus du Bulletin de Suivi Hydrologique).

Graphiques des chroniques de débits mensuels mesurés à la station





Fiche de la station hydrométrique H1122020

Code station:	H1122020	**Département :**	Haute-Marne	**Statut :**	station avec signification hydrologique
Libellé station:	L'Aujon à Maranville	**Commune :**	Maranville		
Bassin versant (km²):	370	**Cours d'eau :**	L' Aujon	**Régime influencé :**	0
Producteur:	DREAL Champagne-Ardenne	**Date de mise en service :**	27/04/00	**Altitude (m) :**	200
X Lambert 93:	838293.3				
Y Lambert 93:	6783508.18				

Données de débits caractéristiques à la station

Tableau 1: Les débits mensuels mesurés à la station & le débit moyen annuel (Source: Banque Hydro).

	Année										
Mois	**2009**	**2010**	**2011**	**2012**	**2013**	**2014**	**2015**	**2016**	**2017**	**2018**	**2019**
Janv.	4.27	7.53	12.64	17.45	11.88	11.44	14.7	5.47	2.71	32.63	5.72
Fév.	8.99	11.98	2.98	3.98	18.02	10.77	10.28	17.36	8.58	17.59	7.66
Mars	4.58	7.03	3.75	3.54	6.16	5.38	6.48	13.1	15.34	15.22	8.58
Avril	2.63	3.84	3.02	2.78	8.44	1.61	5.97	10.83	4.81	9.31	2.89
Mai	2.55	2.35	1.74	13.67	26.5	0.98	10.8	5.65	2.69	3.15	4.38
Juin	2.19	1.98	1.29	3.17	11.01	0.54	1.55	15.8	1.55	10.64	1.86
Juil.	2.09	1.17	1.17	1.72	2.73	0.67	0.69	3.92	0.95	1.83	0.82
Août	1.69	1.34	1.78	0.89	1.23	1.1	0.47	1.88	0.65	1.1	0.39
Sept.	1.44	1.63	1.32	0.72	2.3	0.74	0.53	1.11	0.57	0.38	0.31
Oct.	1.35	1.68	1.44	2.38	9.57	3.03	0.72	1.82	0.44	0.45	0.8
Nov.	3	4.7	1.95	7.19	20.42	9.13	2.49	6.39	1.96	0.7	3
Déc.	7.33	18.19	15.95	16.44	6.13	8.46	1.92	2.91	9.25	6.85	14.07
Débit moyen annuel	3.51	5.29	4.09	6.16	10.37	4.49	4.72	7.19	4.13	8.32	4.21

Tableau 2: Les débits statistiques; débit (Q), mensuel (M), Naturels (N), biennal (2), quinquennal(5),décennal (10) & les débits moyens mensuels calculés sur deux périodes temporelles (2009-2019 et sur la chronique complète).

Mois	**QMN[2]**	**QMN[5] sec**	**QMN[5] humide**	**QMN[10] sec**	**QMN[10] humide**	**Qmoyens mensuels (2009-2019)**	**Qmoyens mensuels (chronique complète)**
Janv.	8.86	5.46	14.36	4.24	18.49	12.22	10.39
Fév.	9.08	6.02	13.71	4.85	17.01	10.92	10.08
Mars	7.61	4.58	12.63	3.52	16.46	8.46	8.90
Avril	4.66	2.66	8.18	1.98	10.98	5.35	5.75
Mai	3.81	1.85	7.84	1.27	11.44	7.19	5.60
Juin	2.49	1.20	5.16	0.82	7.54	4.94	3.70
Juil.	1.48	0.87	2.53	0.65	3.34	1.57	1.78
Août	1.15	0.67	2.00	0.50	2.66	1.08	1.42
Sept.	1.00	0.57	1.78	0.42	2.39	0.96	1.28
Oct.	1.57	0.79	3.11	0.55	4.45	2.23	2.23
Nov.	3.70	1.87	7.29	1.31	10.40	5.79	5.12
Déc.	6.87	3.99	11.84	3.00	15.73	10.02	7.92

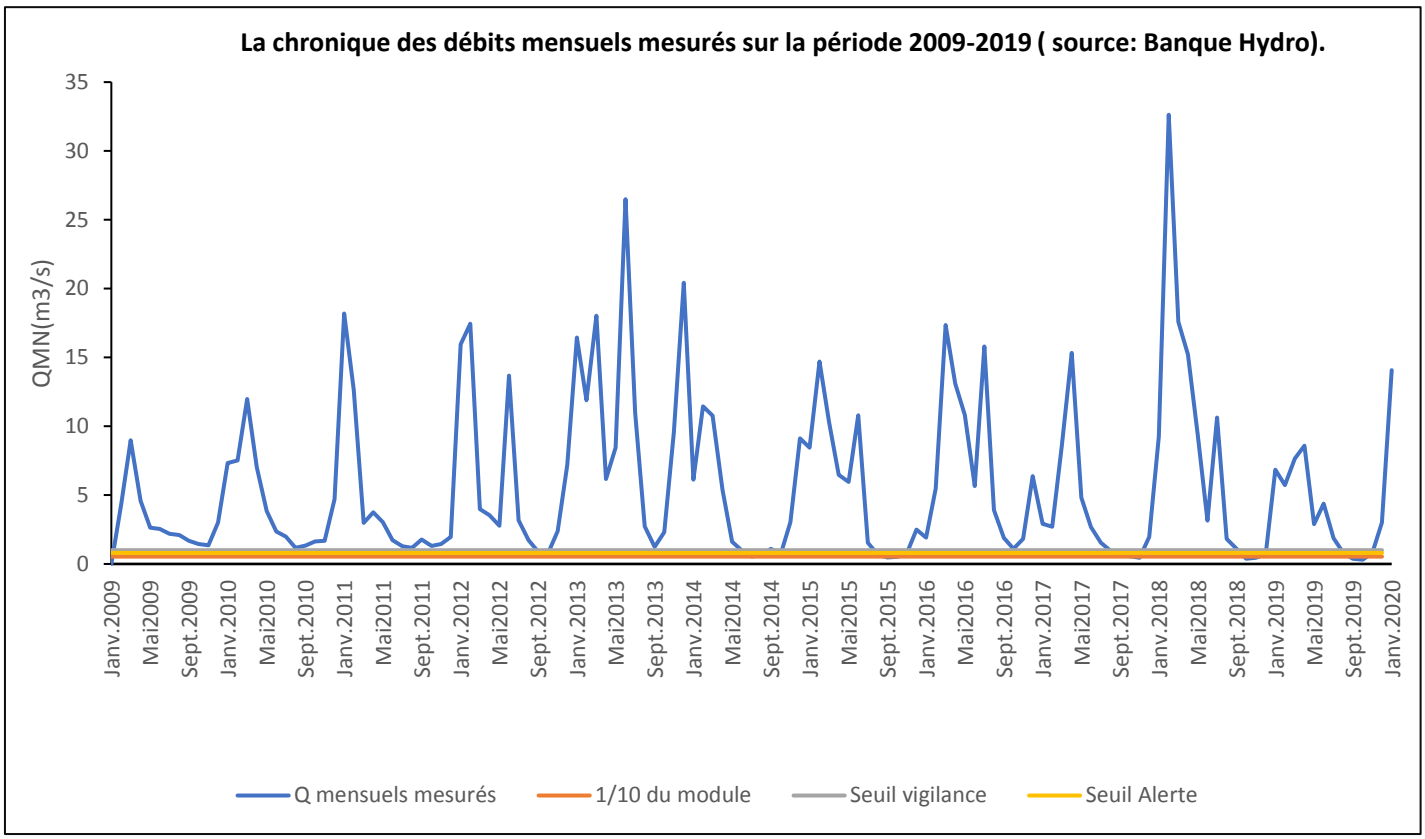
Qmoyen annuel[2]	5.32
Qmoyen annuel[5] sec	3.89
Qmoyen annuel[5] humide	6.76
Qmoyen annuel[10] sec	3.14
Qmoyen annuel[10] humide	7.51
Module (2009-2019)	5.35
Module (chronique complète)	5.32

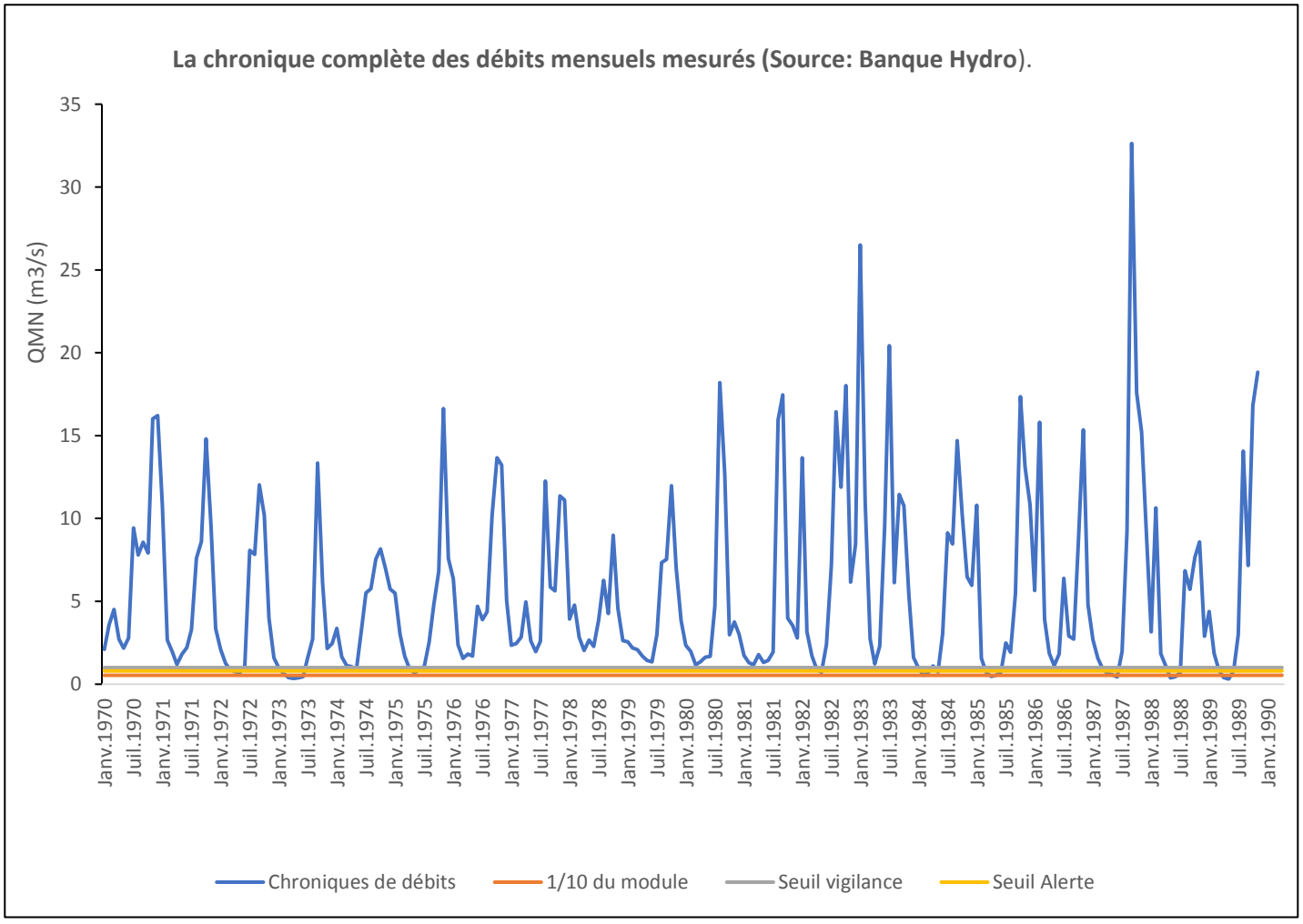
Tableau 3: Les débits moyens annuels de période de retour 2, 5 et 10 ans.

Module /10	**Seuil de Vigilance**	**Seuil d'alerte**
0.535	1	0.8

Tableau 4: Les débits seuils qualifiant l'état quantitatif de la ressource.

Graphiques des chroniques de débits mensuels mesurés à la station





Fiche de la station hydrométrique H1603010

Code station:	H1603010	**Département :**	Marne		
Libellé station:	La Superbe à Saint-Saturnin	**Commune :**	Saint-Saturnin	**Statut :**	station avec signification hydrologique
Bassin versant (km²):	320	**Cours d'eau :**	La Superbe	**Régime influencé :**	pas ou faiblement
Producteur:	DREAL Champagne-Ardenne	**Date de mise en service :**	28/07/70	**Altitude (m) :**	79
X Lambert 93:	766691.25				
Y Lambert 93:	6835256.09				

Données de débits caractéristiques à la station

Tableau 1: Les débits mensuels mesurés à la station & le débit moyen annuel (Source: Banque Hydro).

	Année										
Mois	**2009**	**2010**	**2011**	**2012**	**2013**	**2014**	**2015**	**2016**	**2017**	**2018**	**2019**
Janv.	1.47	1.1	5.56	1.74	2.11	3.33	2.42	0.77	1.13	3.44	0.92
Fév.	2.29	1.87	4.86	1.78	3.61	4.61	2.91	1.39	1.34	6.04	1.54
Mars	2.42	2.73	3.06	1.6	3.5	4.8	2.98	1.76	1.72	5.63	1.94
Avril	1.84	2.18	1.82	1.35	2.94	3.05	2.44	1.82	1.48	4.67	1.7
Mai	1.42	1.29	0.82	1.26	2.82	1.7	1.91	1.62	0.91	2.8	1.46
Juin	0.79	0.66	0.31	0.92	2.39	0.78	0.84	3.94	0.33	1.67	0.91
Juil.	0.31	0.15	0.2	0.88	1.07	0.41	0.11	2.43	0.08	0.54	0.14
Août	0.15	0.16	0.22	0.45	0.39	0.68	0.01	1.49	0.04	0.15	
Sept.	0.08	0.29	0.16	0.2	0.32	0.73	0.05	0.88	0.23	0.04	0.02
Oct.	0.08	0.42	0.15	0.42	0.6	0.92	0.2	0.67	0.43	0.06	0.15
Nov.	0.22	0.73	0.23	0.72	1.98	1.37	0.35	0.81	0.54	0.16	0.61
Déc.	0.6	2.32	0.63	1.3	2.49	1.78	0.51	1.03	0.95	0.53	2.02
Débit moyen annuel	0.97	1.16	1.50	1.05	2.02	2.01	1.23	1.55	0.77	2.14	1.04

Tableau 2: Les débits statistiques; débit (Q), mensuel (M), Naturels (N), biennal (2), quinquennal(5),décennal (10) & les débits moyens mensuels calculés sur deux périodes temporelles (2009-2019 et sur la chronique complète).

Mois	**QMN[2]**	**QMN[5] sec**	**QMN[5] humide**	**QMN[10] sec**	**QMN[10] humide**	**Qmoyens mensuels (2009-2019)**	**Qmoyens mensuels (chronique complète)**
Janv.	1.95	1.17	3.26	0.89	4.27	2.25	2.32
Fév.	2.62	1.67	4.10	1.32	5.19	3.00	2.97
Mars	2.79	1.88	4.14	1.53	5.09	2.97	3.08
Avril	2.52	1.70	3.73	1.38	4.58	2.35	2.79
Mai	1.83	1.18	2.83	0.94	3.55	1.66	2.07
Juin	1.08	0.60	1.95	0.44	2.64	1.28	1.34
Juil.	0.49	0.20	1.19	0.13	1.89	0.60	0.73
Août	0.30	0.11	0.84	0.06	1.44	0.40	0.51
Sept.	0.26	0.10	0.69	0.06	1.14	0.29	0.43
Oct.	0.39	0.18	0.84	0.12	1.25	0.40	0.56
Nov.	0.68	0.35	1.30	0.25	1.82	0.75	0.90
Déc.	1.25	0.72	2.16	0.54	2.89	1.36	1.51

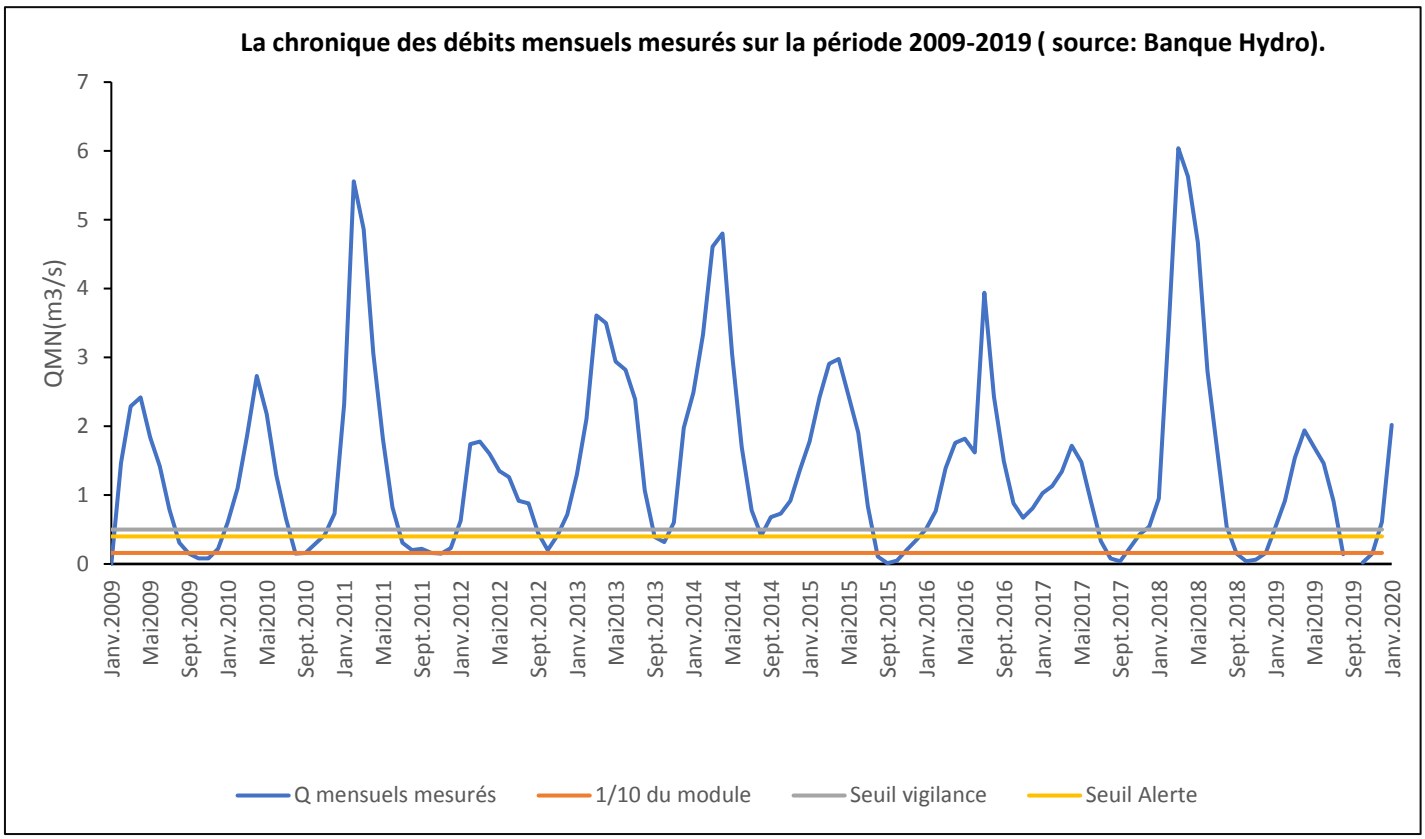
Qmoyen annuel[2]	1.61
Qmoyen annuel[5] sec	1.02
Qmoyen annuel[5] humide	2.19
Qmoyen annuel[10] sec	0.72
Qmoyen annuel[10] humide	2.50
Module (2009-2019)	1.60
Module (chronique complète)	1.61

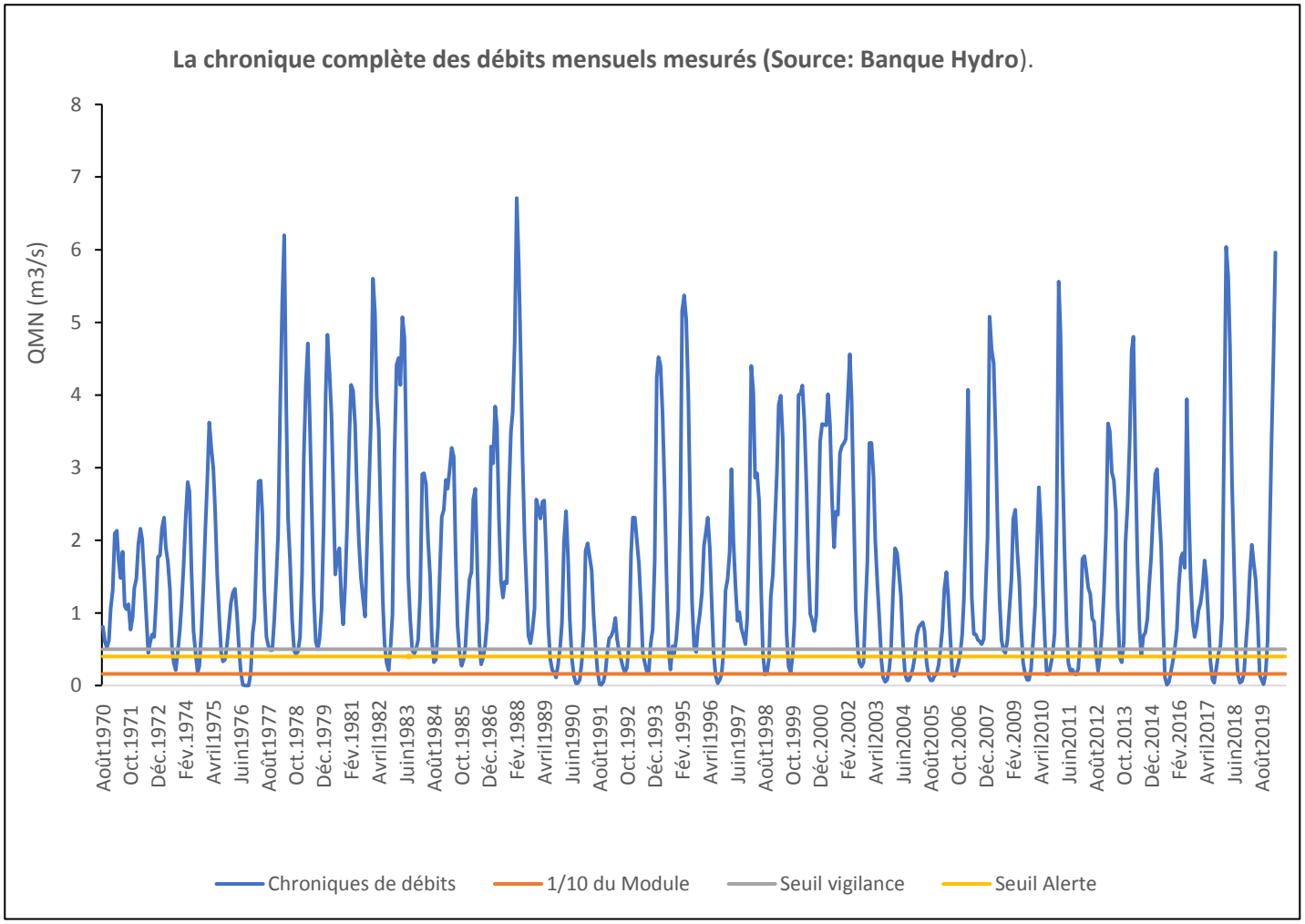
Tableau 3: Les débits moyens annuels de période de retour 2, 5 et 10 ans.

Module /10	**Seuil de Vigilance**	**Seuil d'alerte**
0.16	0.5	0.4

Tableau 4: Les débits seuils qualifiant l'état quantitatif de la ressource.

Graphiques des chroniques de débits mensuels mesurés à la station





Fiche de la station hydrométrique H5011020

Code station:	H5011020	**Département :**	Haute-Marne	**Statut :**	station avec signification hydrologique
Libellé station:	La Marne à Marnay-sur-Marne	**Commune :**	Marnay-sur-Marne		
Bassin versant (km²):	360	**Cours d'eau :**	La Marne	**Régime influencé :**	pas ou faiblement
Producteur:	DREAL Champagne-Ardenne	**Date de mise en service :**	01/07/83	**Altitude (m) :**	290
X Lambert 93:	867644.7				
Y Lambert 93:	6770351.6				

Données de débits caractéristiques à la station

Tableau 1: Les débits mensuels mesurés à la station & le débit moyen annuel (Source: Banque Hydro).

	Année										
Mois	**2009**	**2010**	**2011**	**2012**	**2013**	**2014**	**2015**	**2016**	**2017**	**2018**	**2019**
Janv.	3.06	4.05	6.54	12.17	7.41	7.23	8.12	4.02	1.88	22.23	5.29
Fév.	6.7	7.68	1.93	3.38	13.04	7.7	6.64	10.06	4.07	12.7	5.13
Mars	3.47	3.36	2.22	2.24	4.36	3.52	3.88	8.21	6.11	13.29	5.37
Avril	2.54	1.65	1.39	2.07	5.94	1.34	2.66	8.37	1.84	6.16	1.88
Mai	1.84	0.96	1.31	7.1	14.63	1.33	4.57	4.61	1.46	3.91	2.65
Juin	1.8	1.39	0.97	2.12	4.04	1.19	1.4	9.2	1.07	6.84	1.39
Juil.	2.3	1.26	0.9	1.6	1.83	1.4	1.43	2.58	1.01	1.83	1.1
Août	2.14	1.39	1.14	1.47	1.4	1.13	1.32	1.65	0.92	1.59	0.96
Sept.	1.29	1.3	0.96	1.38	2.76	0.95	1.41	1.45	1.08	1.26	0.89
Oct.	1.25	1.36	0.92	2.41	8.5	1.63	1.22	1.57	1	1.18	1.22
Nov.	1.91	3.45	1.07	4.43	13.26	6.03	2.07	3.82	1.9	1.18	3
Déc.	4.98	10.26	9.77	12.73	4.43	5.09	1.54	1.7	6.46	6.03	11.74
Débit moyen annuel	2.77	3.18	2.43	4.43	6.80	3.21	3.02	4.77	2.40	6.52	3.39

Tableau 2: Les débits statistiques; débit (Q) mensuel (M) Naturel (N) biennal (2), quinquennal (5),décennal (10) & les débits moyens mensuels calculés sur deux périodes temporelles (2009-2019 et sur la chronique complète).

Mois	**QMN[2]**	**QMN[5] sec**	**QMN[5] humide**	**QMN[10] sec**	**QMN[10] humide**	**Qmoyens mensuels (2009-2019)**	**Qmoyens mensuels (chronique complète)**
Janv.	6.21	3.74	10.32	2.87	13.45	7.89	7.39
Fév.	5.84	3.69	9.24	2.91	11.74	7.23	6.69
Mars	4.77	2.83	8.04	2.16	10.56	5.26	5.73
Avril	3.19	1.77	5.74	1.30	7.81	3.33	4.09
Mai	2.57	1.51	4.37	1.14	5.77	4.25	3.20
Juin	1.89	1.20	2.96	0.95	3.75	2.96	2.24
Juil.	1.49	1.12	2.00	0.96	2.33	1.49	1.59
Août	1.33	1.02	1.75	0.88	2.02	1.30	1.41
Sept.	1.32	1.01	1.72	0.88	1.98	1.34	1.40
Oct.	1.73	1.04	2.89	0.79	3.78	2.10	2.23
Nov.	2.86	1.55	5.26	1.13	7.24	4.02	3.70
Déc.	4.82	2.73	8.51	2.03	11.45	6.98	5.67

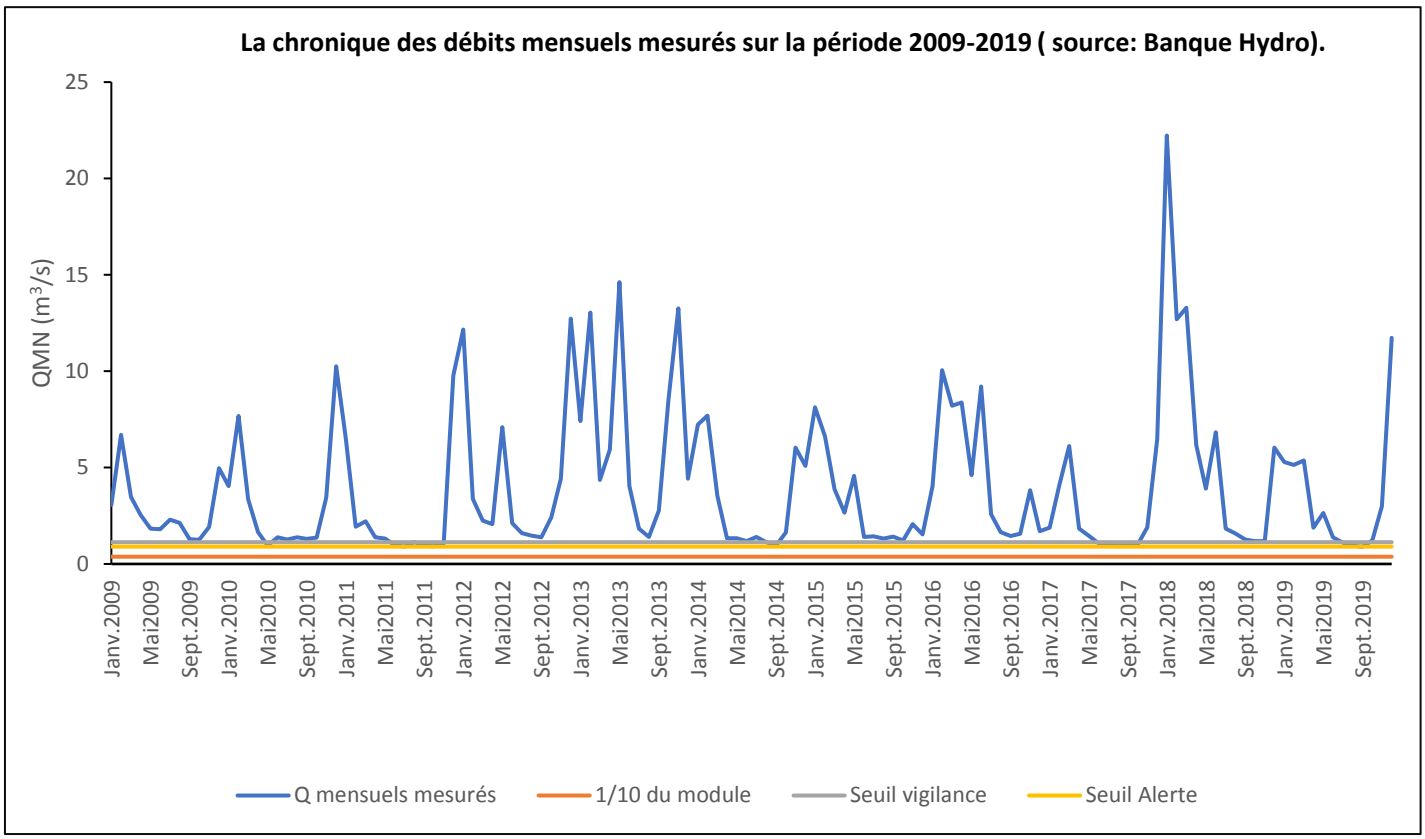
Qmoyen annuel[2]	3.77
Qmoyen annuel[5] sec	2.69
Qmoyen annuel[5] humide	4.84
Qmoyen annuel[10] sec	2.13
Qmoyen annuel[10] humide	5.40
Module (2009-2019)	3.76
Module (chronique complète)	3.77

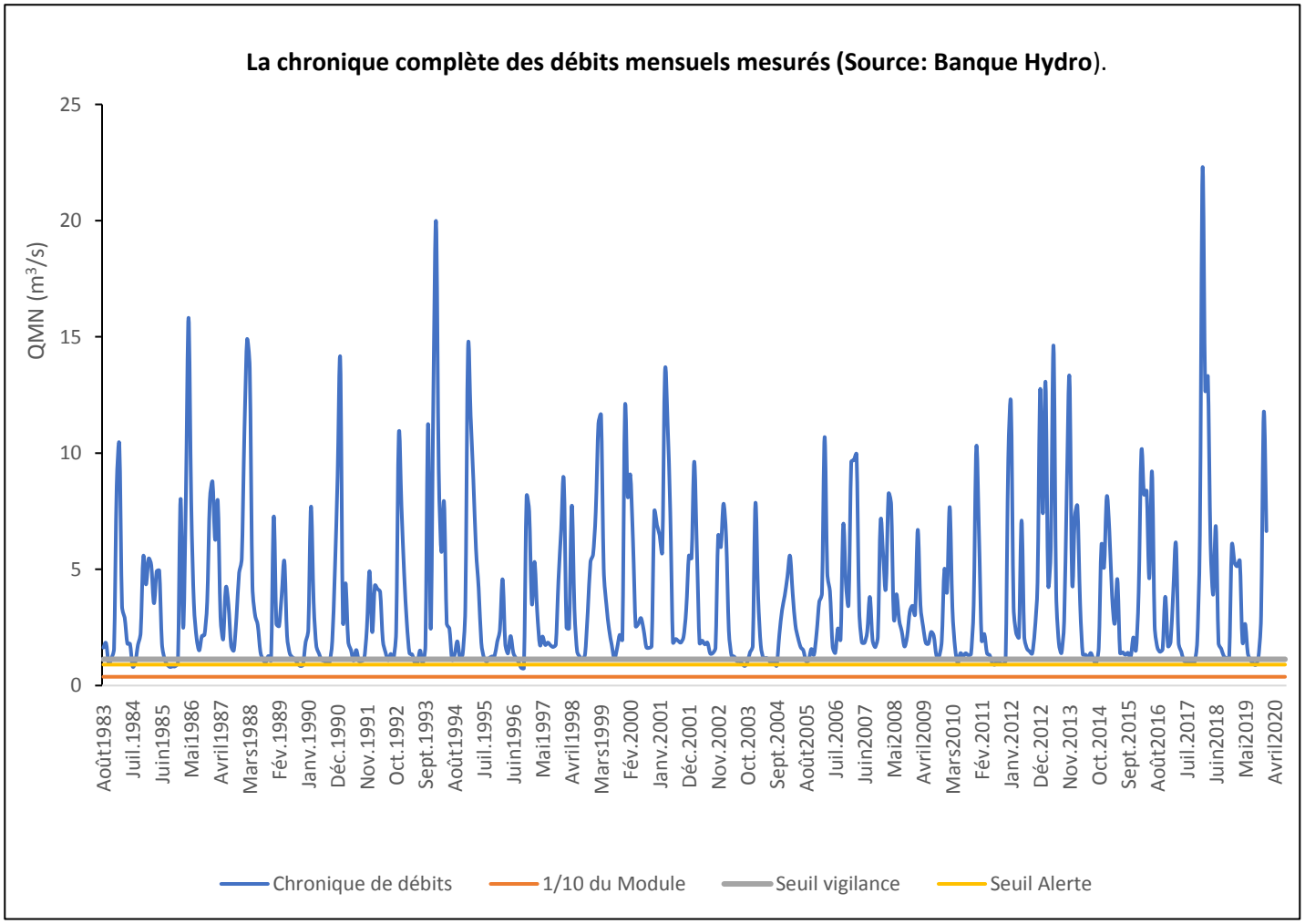
Tableau 3: Les débits moyens annuels de période de retour 2, 5 et 10 ans. Les modules calculés sur deux périodes temporelles (2009-2019 et sur la chronique complète).

Module /10	**Seuil de vigilance**	**Seuil d'alerte**
0.38	1.13	0.9

Tableau 4: Les débits seuils qualifiant l'état quantitatif de la ressource (issus du Bulletin de Suivi Hydrologique).

Graphiques des chroniques de débits mensuels mesurés à la station





Fiche de la station hydrométrique H5023010

Code station:	H5023010	**Département :**	Haute-Marne	**Statut :**	station avec signification hydrologique
Libellé station:	La Traire à Louvières	**Commune :**	Louvières		
Bassin versant (km²):	101	**Cours d'eau :**	La Traire	**Régime influencé :**	pas ou faiblement
Producteur:	DREAL Champagne-Ardenne	**Date de mise en service :**	01/09/89	**Altitude (m) :**	295
X Lambert 93:	869994.75				
Y Lambert 93:	6773343.39				

Données de débits caractéristiques à la station

Tableau 1: Les débits mensuels mesurés à la station & le débit moyen annuel (Source: Banque Hydro).

	Année										
Mois	**2009**	**2010**	**2011**	**2012**	**2013**	**2014**	**2015**	**2016**	**2017**	**2018**	**2019**
Janv.	1.22	3.34	3.35	5.28	3.32	2.86	4.59	3.39	0.82		2.82
Fév.	3.02	4.31	0.79	1.24	5.16	2.77	3.33	6.47	2.48	5.77	2.59
Mars	1.61	1.41	0.84	0.84	1.84	1.32	2.14	3.72	4.34	5.06	3.18
Avril	0.85	0.74	0.47	0.72	2.75	0.49	1.26	2.79	0.62	2.35	0.68
Mai	0.54	0.33	0.2	2.73	5.86	0.25	2.61	1.51	0.41	0.82	1.47
Juin	0.28	0.25	0.1	0.6	1.2	0.08	0.28	2.62	0.15	2.16	0.3
Juil.	0.6	0.06	0.17	0.24	0.51	0.28	0.07	0.49	0.13	0.21	0.08
Août	0.38	0.29	0.17	0.08	0.23	0.38	0.06	0.21	0.05	0.17	0.05
Sept.	0.22	0.42	0.12	0.12	0.89	0.15	0.15	0.12	0.08	0.1	0.05
Oct.	0.16	0.34	0.15	1	3.49	1.02	0.21	0.28	0.14	0.1	0.52
Nov.	1.16	1.79	0.25	2.14	5.24	3.85	1.25	2.03	1.25	0.23	2.03
Déc.	3.69	5.19		6.17	1.62	3.01	0.6	0.49	4.94	3.78	6.36
Débit moyen annuel	1.14	1.54	0.60	1.76	2.68	1.37	1.38	2.01	1.28	1.89	1.68

Tableau 2: Les débits statistiques; débit (Q), mensuel (M), Naturels (N), biennal (2), quinquennal(5),décennal (10) & les débits moyens mensuels calculés sur deux périodes temporelles (2009-2019 et sur la chronique complète).

Mois	**QMN[2]**	**QMN[5] sec**	**QMN[5] humide**	**QMN[10] sec**	**QMN[10] humide**	**Qmoyens mensuels (2009-2019)**	**Qmoyens mensuels (chronique complète)**
Janv.	2.91	1.76	4.81	1.36	6.25	3.31	3.38
Fév.	2.85	1.74	4.67	1.34	6.06	3.49	3.30
Mars	2.14	1.12	4.07	0.80	5.70	2.47	2.80
Avril	1.23	0.60	2.52	0.41	3.67	1.29	1.79
Mai	0.82	0.40	1.72	0.27	2.52	1.62	1.21
Juin	0.38	0.18	0.83	0.12	1.24	0.77	0.62
Juil.	0.23	0.11	0.51	0.07	0.77	0.22	0.42
Août	0.16	0.06	0.42	0.04	0.68	0.17	0.43
Sept.	0.20	0.08	0.47	0.05	0.74	0.22	0.40
Oct.	0.51	0.19	1.35	0.12	2.24	0.73	1.01
Nov.	1.54	0.67	3.51	0.44	5.42	2.01	2.23
Déc.	2.75	1.47	5.13	1.06	7.10	3.57	3.34

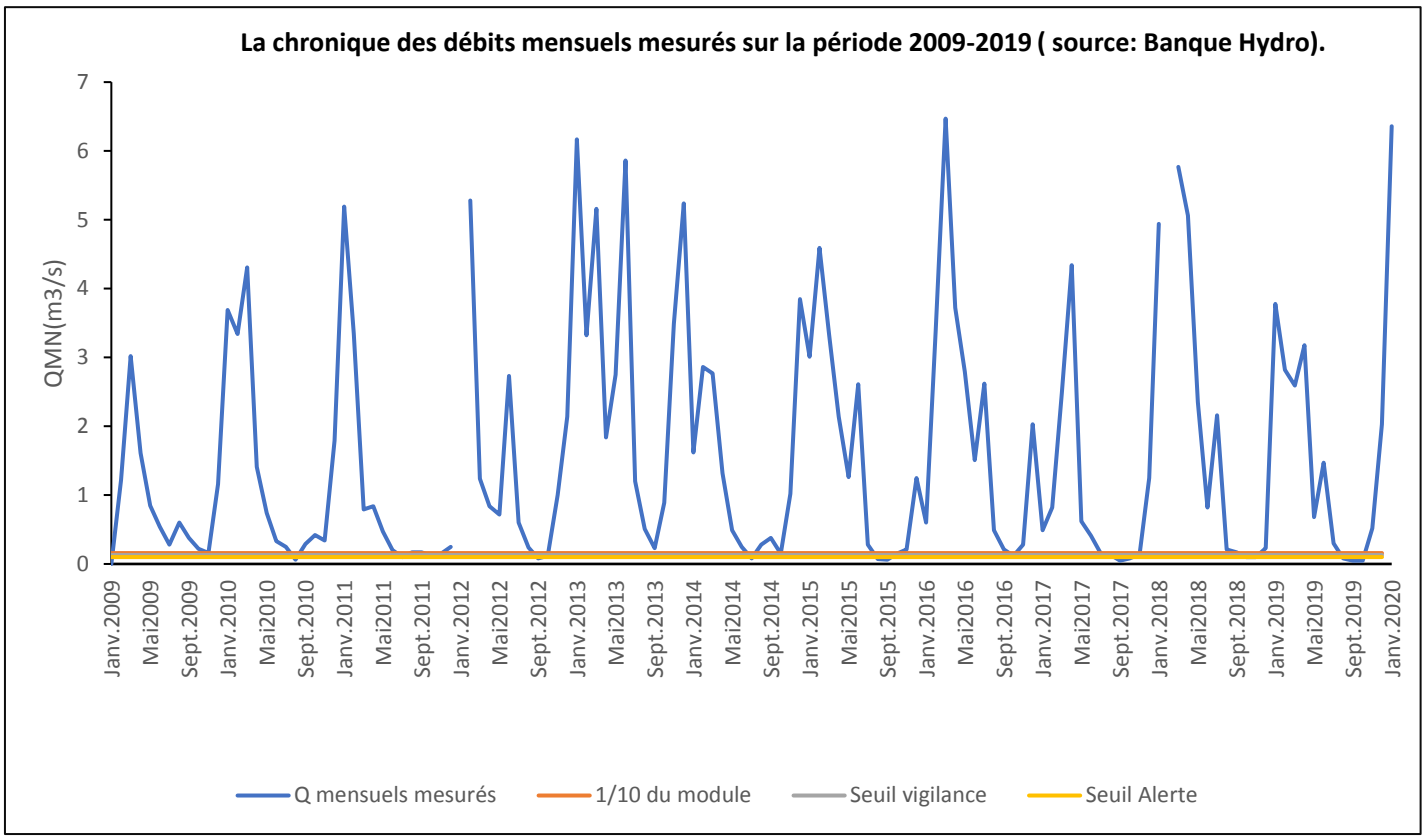
Qmoyen annuel[2]	1.66
Qmoyen annuel[5] sec	1.09
Qmoyen annuel[5] humide	2.23
Qmoyen annuel[10] sec	0.79
Qmoyen annuel[10] humide	2.53
Module (2009-2019)	1.58
Module (chronique complète)	1.66

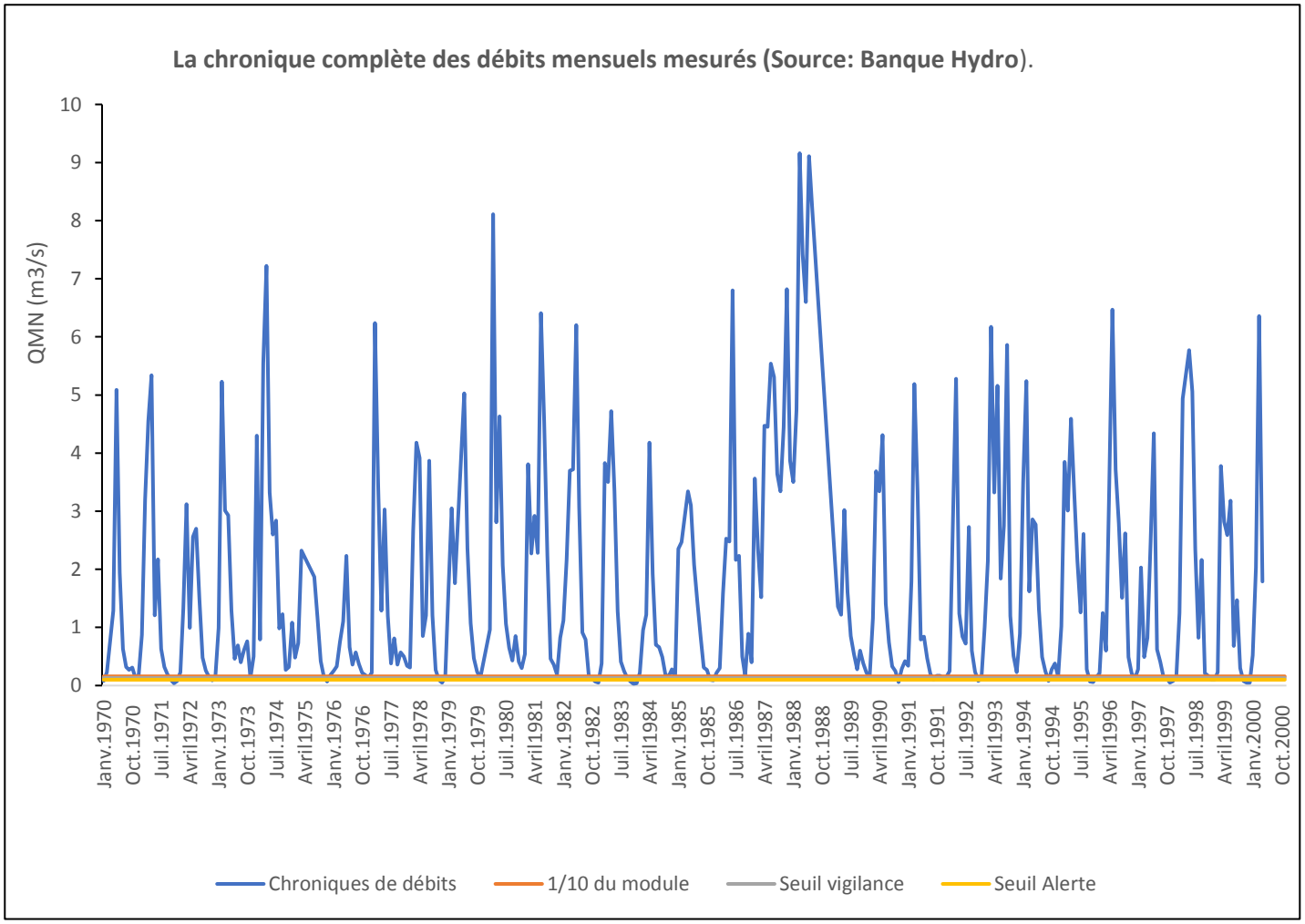
Tableau 3: Les débits moyens annuels de période de retour 2, 5 et 10 ans.

Module /10	**Seuil de Vigilance**	**Seuil d'alerte**
0.158	0.13	0.1

Tableau 4: Les débits seuils qualifiant l'état quantitatif de la ressource.

Graphiques des chroniques de débits mensuels mesurés à la station





Fiche de la station hydrométrique H5033310

Code station:	H5033310	**Département :**	Haute-Marne		
Libellé station:	La Suize à Villiers-sur-Suize	**Commune :**	Villiers-sur-Suize	**Statut :**	station avec signification hydrologique
Bassin versant (km²):	82.7	**Cours d'eau :**	La Suize	**Régime influencé :**	pas ou faiblement
Producteur:	DREAL Champagne-Ardenne	**Date de mise en service :**	01/08/84	**Altitude (m) :**	328
X Lambert 93:	863935.93				
Y Lambert 93:	6766815.78				

Données de débits caractéristiques à la station

Tableau 1: Les débits mensuels mesurés à la station & le débit moyen annuel (Source: Banque Hydro).

	Année										
Mois	**2009**	**2010**	**2011**	**2012**	**2013**	**2014**	**2015**	**2016**	**2017**	**2018**	**2019**
Janv.	0.98	1.29	1.62	3.92	1.85	1.82	2.51	1.44	0.55	5.85	1.44
Fév.	1.96	2.45	0.43	0.68	3.14	1.71	1.58	3.53	1.43	2.36	1.48
Mars	0.81	0.8	0.69	0.65	0.97	0.77	0.95	2.04	2.2	2.55	1.52
Avril	0.5	0.47	0.35	0.58	1.95	0.33	0.81	1.4	0.32	1.04	0.37
Mai	0.3	0.25	0.24	2.19	6.82	0.22	1.37	0.73	0.29	0.58	0.98
Juin	0.23	0.27	0.21	0.38	0.97	0.16	0.25	1.55	0.19	1.44	0.14
Juil.	0.73	0.18	0.23	0.25	0.4	0.48	0.17	0.51	0.12	0.15	0.08
Août	0.42	0.29	0.44	0.16	0.26	0.49	0.18	0.31	0.08	0.09	0.06
Sept.	0.28	0.3	0.25	0.18	0.78	0.29	0.28	0.23	0.11	0.06	0.04
Oct.	0.2	0.22	0.24	0.8	2.08	0.87	0.3	0.28	0.14	0.05	0.36
Nov.	0.75	1.14	0.3	1.47	3.08	2.37	0.84	1.42	0.96	0.11	1.04
Déc.	1.96	3.57	4.75	3.57	1	1.6	0.49	0.44	2.41	2.09	3.5
Débit moyen annuel	0.76	0.94	0.81	1.24	1.94	0.93	0.81	1.16	0.73	1.36	0.92

Tableau 2: Les débits statistiques; débit (Q), mensuel (M), Naturels (N), biennal (2), quinquennal(5),décennal (10) & les débits moyens mensuels calculés sur deux périodes temporelles (2009-2019 et sur la chronique complète).

Mois	QMN[2]	QMN[5] sec	QMN[5] humide	QMN[10] sec	QMN[10] humide	Qmoyens mensuels (2009-2019)	Qmoyens mensuels (chronique complète)
Janv.	1.77	1.03	3.03	0.78	4.02	2.23	2.15
Fév.	1.53	0.90	2.59	0.68	3.42	1.88	1.80
Mars	1.22	0.64	2.32	0.46	3.25	1.31	1.57
Avril	0.68	0.32	1.42	0.22	2.10	0.76	0.97
Mai	0.50	0.24	1.06	0.16	1.57	1.37	0.80
Juin	0.27	0.12	0.61	0.08	0.94	0.56	0.45
Juil.	0.19	0.09	0.40	0.06	0.58	0.26	0.27
Août	0.14	0.06	0.33	0.04	0.50	0.24	0.22
Sept.	0.19	0.08	0.43	0.06	0.65	0.25	0.29
Oct.	0.41	0.17	1.00	0.11	1.58	0.53	0.67
Nov.	0.96	0.44	2.09	0.29	3.14	1.27	1.36
Déc.	1.70	0.99	2.93	0.74	3.90	2.34	2.01

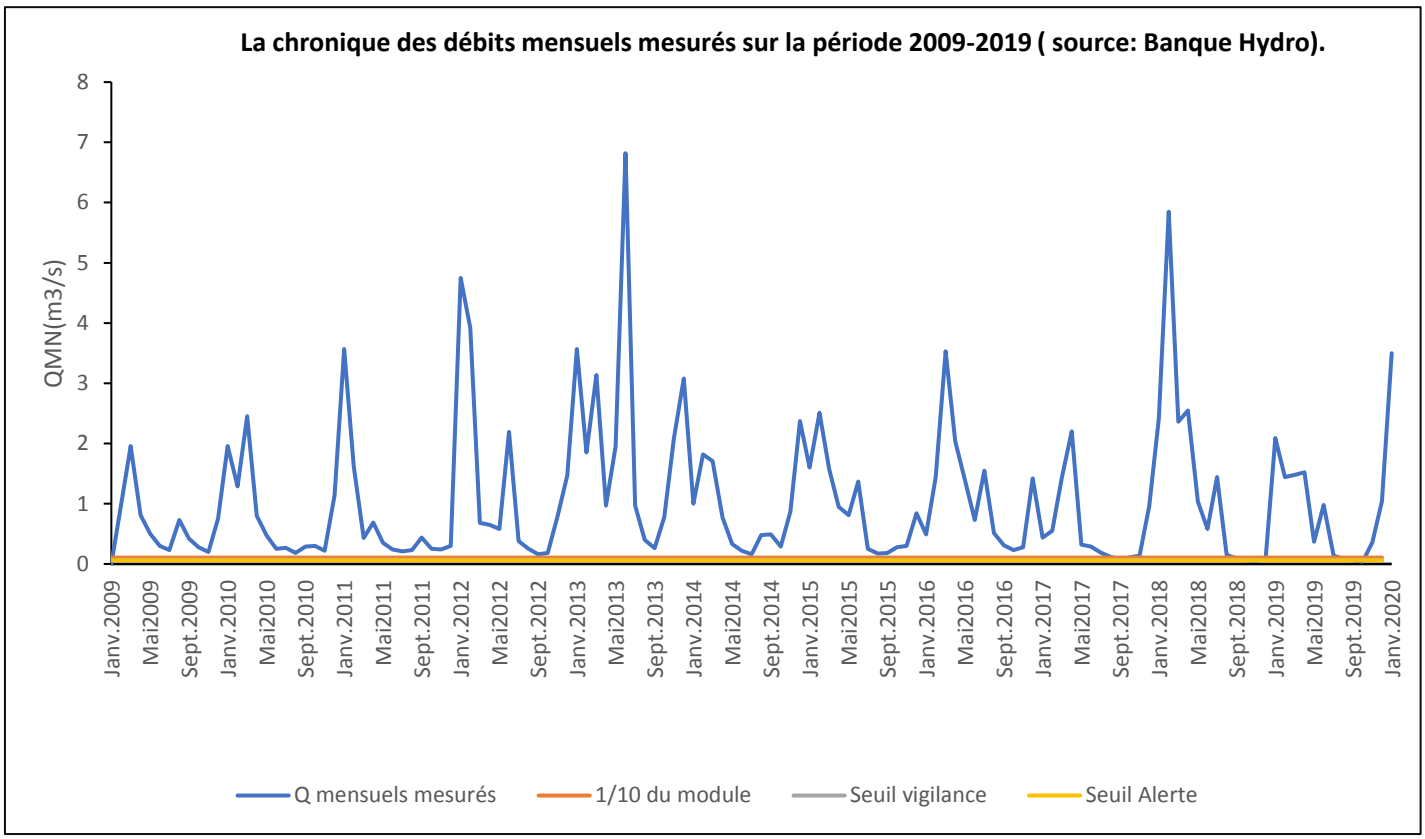
Qmoyen annuel[2]	1.05
Qmoyen annuel[5] sec	0.77
Qmoyen annuel[5] humide	1.33
Qmoyen annuel[10] sec	0.63
Qmoyen annuel[10] humide	1.47
Module (2009-2019)	1.06
Module (chronique complète)	1.05

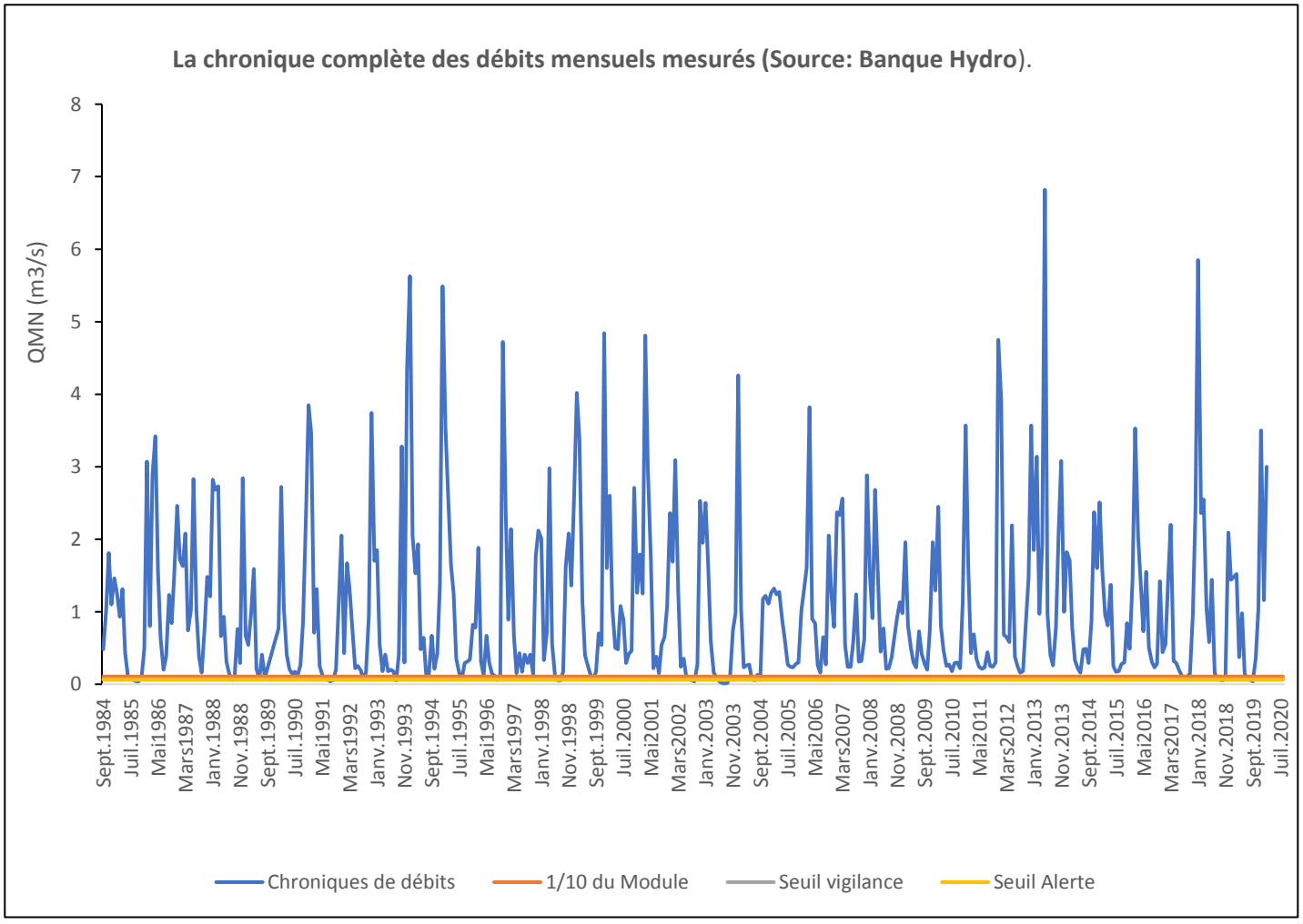
Tableau 3: Les débits moyens annuels de période de retour 2, 5 et 10 ans.

Module /10	Seuil de Vigilance	Seuil d'alerte
0.106	0.07	0.06

Tableau 4: Les débits seuils qualifiant l'état quantitatif de la ressource.

Graphiques des chroniques de débits mensuels mesurés à la station





Fiche de la station hydrométrique H5033340

Code station:	H5033340	**Département :**	Haute-Marne	**Statut :**	station avec signification hydrologique
Libellé station:	La Suize à Chaumont	**Commune :**	Chaumont		
Bassin versant (km²):	0	**Cours d'eau :**	La Suize	**Régime influencé :**	pas ou faiblement
Producteur:	DREAL Champagne-Ardenne	**Date de mise en service :**	01/03/85	**Altitude (m) :**	264
X Lambert 93:	857978.99				
Y Lambert 93:	6780471.55				

Données de débits caractéristiques à la station

Tableau 1: Les débits mensuels mesurés à la station & le débit moyen annuel (Source: Banque Hydro).

	Année										
Mois	**2009**	**2010**	**2011**	**2012**	**2013**	**2014**	**2015**	**2016**	**2017**	**2018**	**2019**
Janv.	0.91	1.42	1.73	3.44	1.27	1.66			0.37		1.03
Fév.	2.07	2.38	0.35	0.64	2.77	1.71		3	0.95	2.52	1.13
Mars	0.91	0.92	0.76	0.56	0.74	0.86		1.65	2	2.52	1.28
Avril	0.48	0.49	0.3	0.49	1.27	0.29	0.92	1.13	0.28	1.2	0.19
Mai	0.27	0.17	0.09	2.02	4.15		1.28	0.64	0.23	0.59	0.79
Juin	0.16	0.14	0.06	0.27	0.8			1.79			0.06
Juil.	0.62	0	0.07	0.07	0.25			0.24	0.04	0.04	0
Août		0.1	0.29	0.02		0.31		0.02	0.01	0	0
Sept.	0.11	0.12	0.1	0	0.73			0	0	0	0
Oct.	0.04	0.07	0.05	0.24	2.33			0.01	0	0	0.02
Nov.	0.66	1.05	0.14	0.82	2.78			0.8	0.43	0	0.08
Déc.	1.71	3.08	4.01	2.54	0.76			0.11		1.25	2.82
Débit moyen annuel	0.72	0.83	0.66	0.93	1.62	0.97	1.10	0.85	0.43	0.81	0.62

Tableau 2: Les débits statistiques; débit (Q), mensuel (M), Naturels (N), biennal (2), quinquennal(5),décennal (10) & les débits moyens mensuels calculés sur deux périodes temporelles (2009-2019 et sur la chronique complète).

Mois	**QMN[2]**	**QMN[5] sec**	**QMN[5] humide**	**QMN[10] sec**	**QMN[10] humide**	**Qmoyens mensuels (2009-2019)**	**Qmoyens mensuels (chronique complète)**
Janv.	1.35	0.77	2.39	0.57	3.22	1.56	1.59
Fév.	1.39	0.83	2.32	0.64	3.03	1.72	1.56
Mars	1.15	0.61	2.16	0.44	3.00	1.25	1.38
Avril	0.64	0.30	1.35	0.20	2.01	0.66	0.84
Mai	0.38	0.14	1.06	0.08	1.80	1.11	0.70
Juin	0.20	0.07	0.54	0.04	0.92	0.52	0.33
Juil.	0.13	0.05	0.32	0.03	0.51	0.09	0.16
Août	0.06	0.02	0.19	0.01	0.32	0.09	0.10
Sept.	0.12	0.04	0.34	0.02	0.59	0.12	0.12
Oct.	0.22	0.06	0.81	0.03	1.58	0.34	0.39
Nov.	0.53	0.18	1.61	0.10	2.86	0.76	0.89
Déc.	1.26	0.61	2.64	0.41	3.87	2.08	1.55

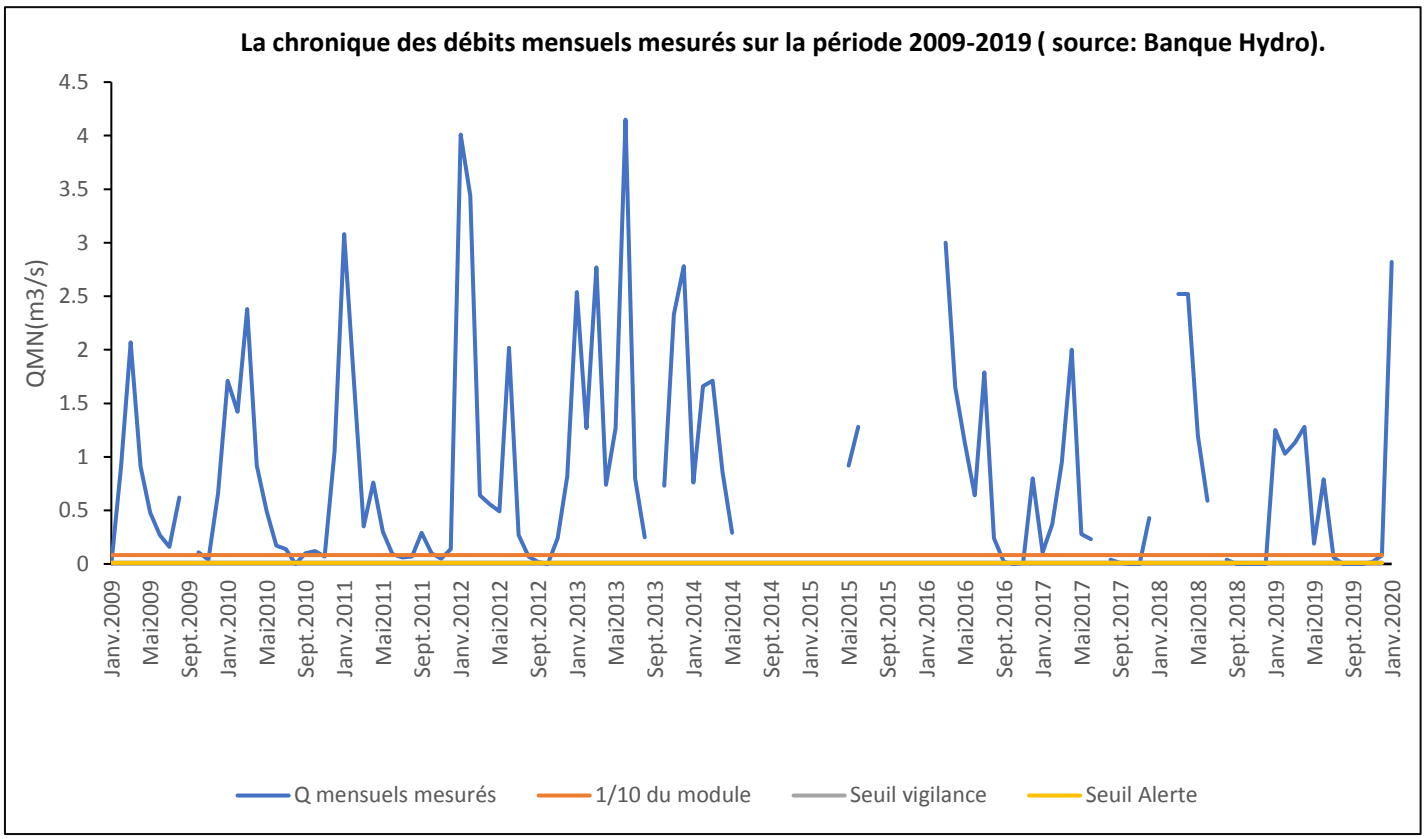
Qmoyen annuel[2]	0.75
Qmoyen annuel[5] sec	0.47
Qmoyen annuel[5] humide	1.03
Qmoyen annuel[10] sec	0.32
Qmoyen annuel[10] humide	1.18
Module (2009-2019)	0.83
Module (chronique complète)	0.75

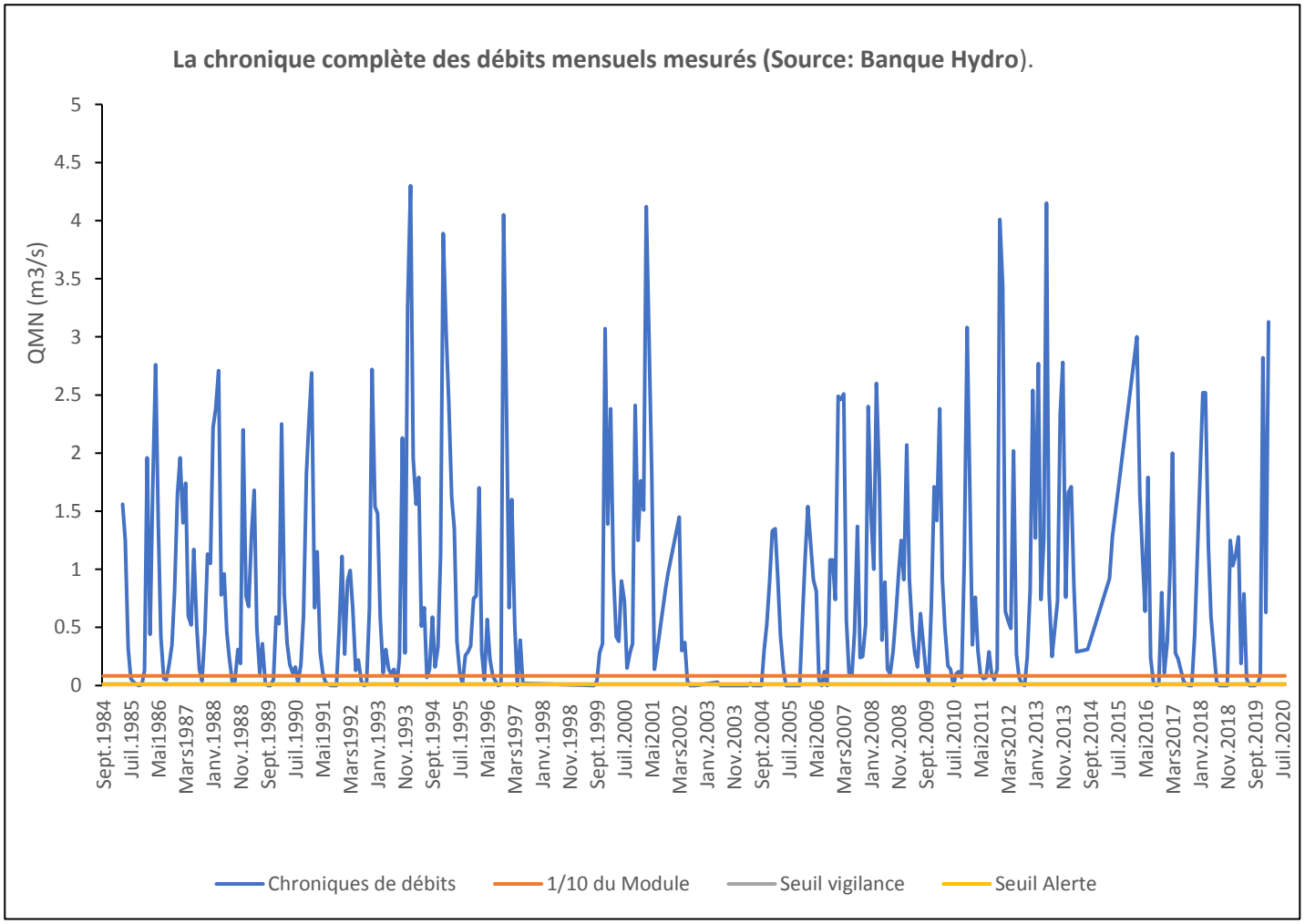
Tableau 3: Les débits moyens annuels de période de retour 2, 5 et 10 ans.

Module /10	**Seuil de Vigilance**	**Seuil d'alerte**
0.0831	0.013	0.01

Tableau 4: Les débits seuils qualifiant l'état quantitatif de la ressource.

Graphiques des chroniques de débits mensuels mesurés à la station





Fiche de la station hydrométrique H5042010

Code station:	H5042010	**Département :**	Haute-Marne	**Statut :**	station avec signification hydrologique
Libellé station:	Le Rognon à Bourdons-sur-Rognon [Lacrète]	**Commune :**	Bourdons-sur-Rognon		
Bassin versant (km²):	164	**Cours d'eau :**	Le Rognon	**Régime influencé :**	pas ou faiblement
Producteur:	DREAL Champagne-Ardenne	**Date de mise en service :**	01/08/87	**Altitude (m) :**	270
X Lambert 93:	872037.2				
Y Lambert 93:	6792438.0				

Données de débits caractéristiques à la station

Tableau 1: Les débits mensuels mesurés à la station & le débit moyen annuel (Source: Banque Hydro).

	Année										
Mois	**2009**	**2010**	**2011**	**2012**	**2013**	**2014**	**2015**	**2016**	**2017**	**2018**	**2019**
Janv.	2.17	2.62	4.27	7.11	3.44	3.42	5.48	3.71	0.68	12.47	2.76
Fév.	4.2	4.5	0.9	1.09	6.16	3.2	3.65	6.63	2.61	4.75	3.31
Mars	1.89	1.83	0.97	1.13	2.02	1.27	2.49	3.32	4.89	4.6	3.73
Avril	0.85	0.87	0.44	0.76	2.44	0.36	1.74	3.64	0.78	2.71	0.81
Mai	0.71	0.28	0.22	2.6	6.86	0.22	2.81	1.75	0.42	0.78	1.86
Juin	0.35	0.21	0.13	0.49	1.9	0.1	0.24	3.38	0.16	1.55	0.37
Juil.	0.5	0.08	0.2	0.22	0.69	0.28	0.07	0.56	0.15	0.2	0.1
Août	0.29	0.23	0.31	0.09	0.24	0.71	0.05	0.24	0.06	0.19	0.04
Sept.	0.17	0.46	0.2	0.08	1.04	0.23	0.09	0.13	0.1	0.12	0.01
Oct.	0.12	0.33	0.18	1.01	4.53	1.58	0.23	0.31	0.15	0.09	0.58
Nov.	0.84	2.76	0.22	2.79	6.79	4.3	1.37	2.04	1.57	0.22	2.38
Déc.	3.38	7.29	7.68	6.23	1.69	2.88	0.93	0.66	5.31	4.25	6.8
Débit moyen annuel	1.29	1.79	1.31	1.97	3.15	1.55	1.60	2.20	1.41	2.66	1.90

Tableau 2: Les débits statistiques; débit (Q) mensuel (M) Naturel (N) biennal (2), quinquennal (5),décennal (10) & les débits moyens mensuels calculés sur deux périodes temporelles (2009-2019 et sur la chronique complète).

Mois	**QMN[2]**	**QMN[5] sec**	**QMN[5] humide**	**QMN[10] sec**	**QMN[10] humide**	**Qmoyens mensuels (2009-2019)**	**Qmoyens mensuels (chronique complète)**
Janv.	3.62	2.09	6.26	1.57	8.34	4.60	4.38
Fév.	3.39	2.06	5.59	1.58	7.26	3.68	3.92
Mars	2.53	1.35	4.75	0.97	6.60	2.63	3.21
Avril	1.32	0.65	2.67	0.45	3.86	1.46	1.81
Mai	0.87	0.42	1.79	0.29	2.60	1.78	1.25
Juin	0.43	0.20	0.91	0.13	1.35	0.85	0.64
Juil.	0.23	0.12	0.46	0.08	0.66	0.26	0.31
Août	0.16	0.06	0.42	0.04	0.69	0.22	0.34
Sept.	0.18	0.06	0.53	0.04	0.93	0.25	0.35
Oct.	0.49	0.16	1.49	0.09	2.69	0.90	1.02
Nov.	1.57	0.64	3.86	0.40	6.19	2.44	2.40
Déc.	3.35	1.92	5.84	1.43	7.82	4.37	3.95

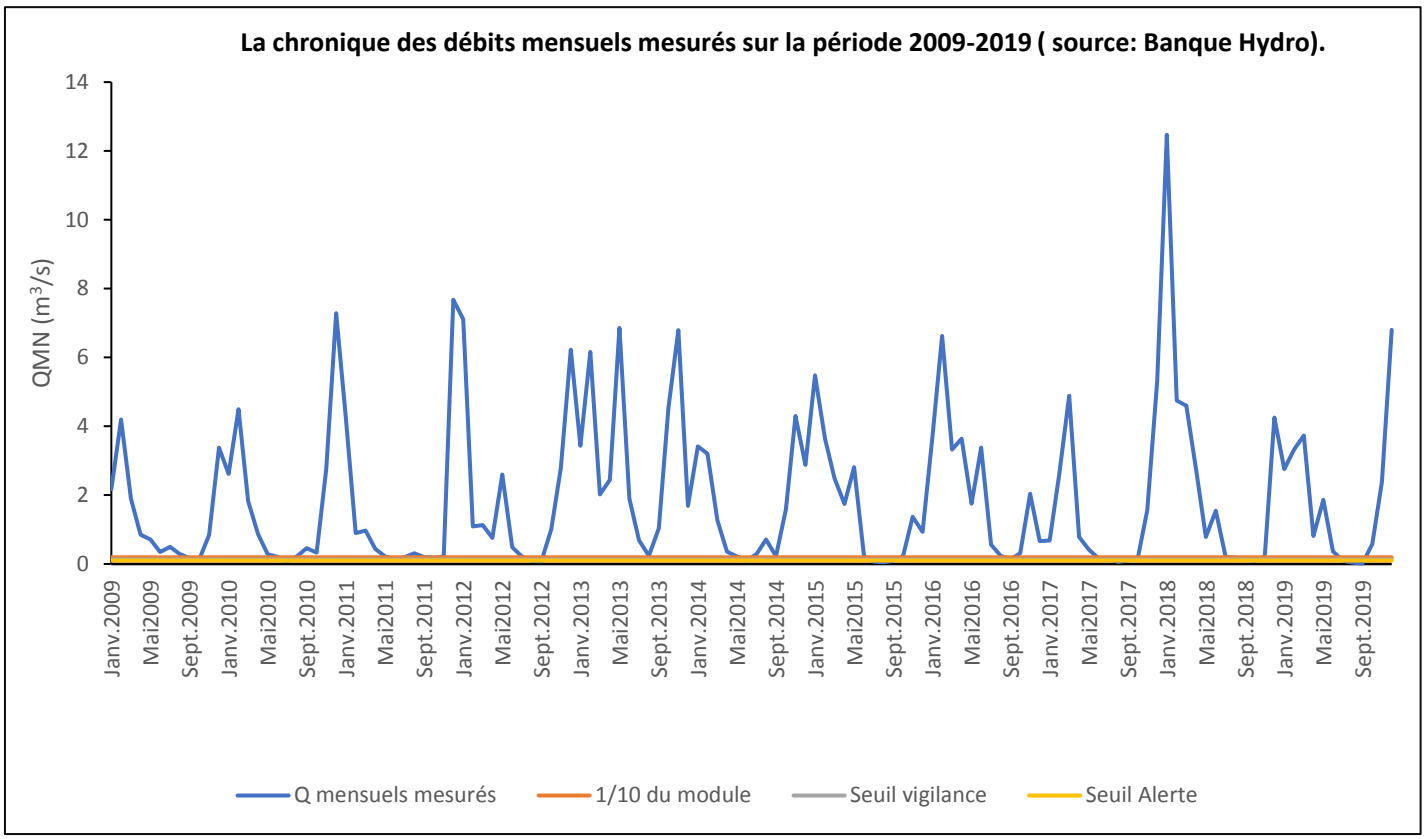
Qmoyen annuel[2]	1.94
Qmoyen annuel[5] sec	1.42
Qmoyen annuel[5] humide	2.47
Qmoyen annuel[10] sec	1.15
Qmoyen annuel[10] humide	2.74
Module (2009-2019)	1.94
Module (chronique complète)	1.94

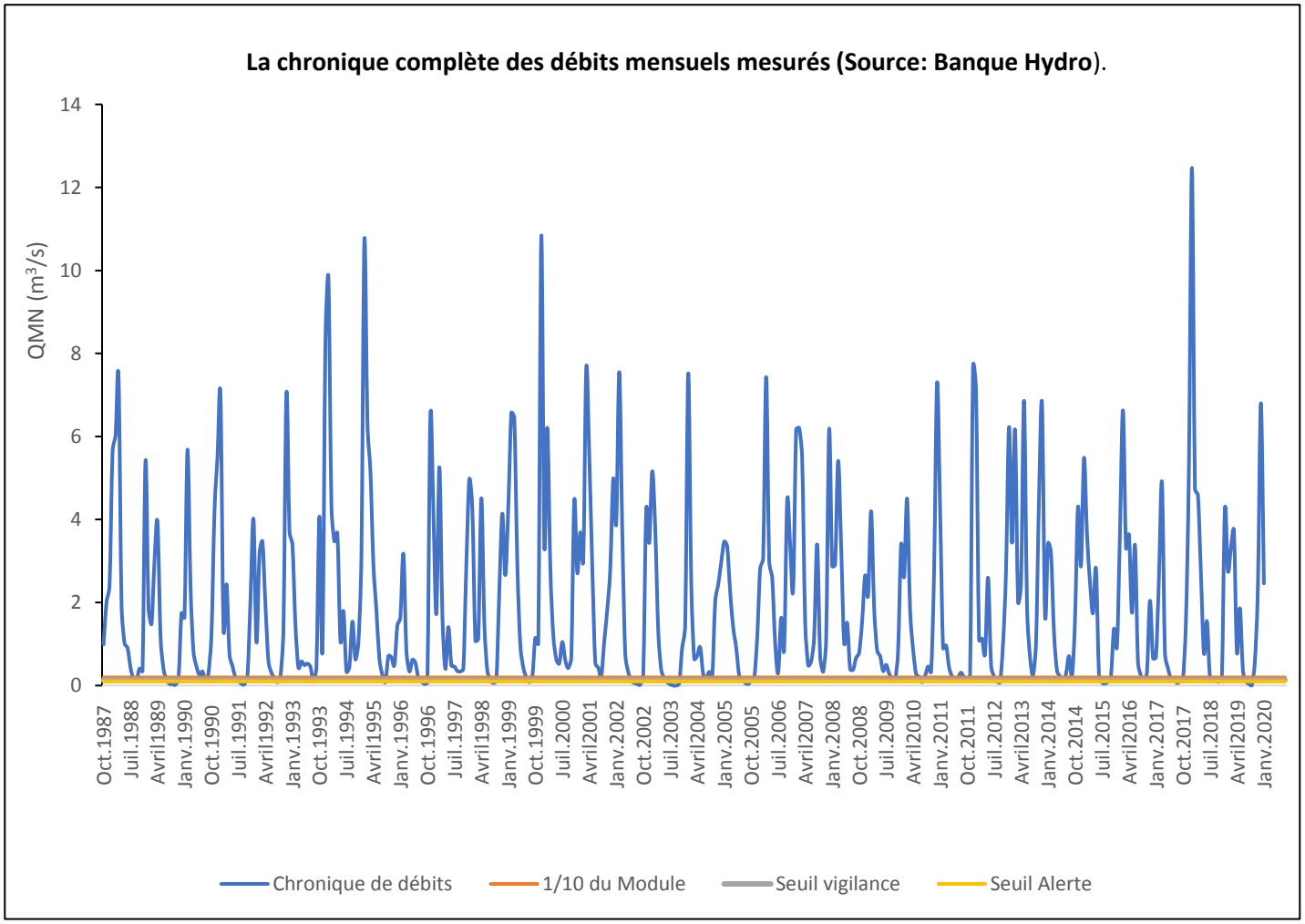
Tableau 3: Les débits moyens annuels de période de retour 2, 5 et 10 ans. Les modules calculés sur deux périodes temporelles (2009-2019 et sur la chronique complète).

Module /10	**Seuil de vigilance**	**Seuil d'alerte**
0.19	0.13	0.1

Tableau 4: Les débits seuils qualifiant l'état quantitatif de la ressource (issus du Bulletin de Suivi Hydrologique).

Graphiques des chroniques de débits mensuels mesurés à la station





Fiche de la station hydrométrique H5071040

Code station:	H5071040	**Département :**	Haute-Marne	**Statut :**	station avec signification hydrologique
Libellé station:	La Marne à Chamouilley	**Commune :**	Chamouilley		
Bassin versant (km²):	2 213	**Cours d'eau :**	La Marne	**Régime influencé :**	0
Producteur:	DREAL Champagne-Ardenne	**Date de mise en service :**	24/11/99	**Altitude (m) :**	150
X Lambert 93:	850394.0				
Y Lambert 93:	6835935.3				

Données de débits caractéristiques à la station

Tableau 1: Les débits mensuels mesurés à la station & le débit moyen annuel (Source: Banque Hydro).

	Année										
Mois	**2009**	**2010**	**2011**	**2012**	**2013**	**2014**	**2015**	**2016**	**2017**	**2018**	**2019**
Janv.	30.42	41.06	67.44	104.93	54.36	57.09	83.46	46.13	13.39	184.61	40.76
Fév.	60.03	65.73	17.15	23.33	106.27	56.15	55.93	104.51	40.92	76.16	48.75
Mars	30.9	31.25	17.83	23.47	38.5	28.89	38.17	59.33	73.87	74.14	49.32
Avril	18.2	17.57	10.24	16.45	41.35	10.64	31.13	52.77	15.41	45.55	15.85
Mai	17.64	8.55	5.84	47.2	110.35	6.74	44.06	26.72	8.48	24.99	26.26
Juin	9.36	5.86	4.2	12.2	38.24	4.14	7.96	69.96	5.66	26.93	8.37
Juil.	11.55	3.56	4.17	6.5	13.44	5.82	3.95	14.2	4.86	7.8	3.99
Août	7.5	6.9	6.92	3.81	7.89	10	3.37	6.85	4.1	6.31	3.07
Sept.	4.94	9.06	4.63	3.38	18.75	5.18	4.91	4.43	6.07	3.93	3.19
Oct.	3.67	8.24	3.84	19.53	67.25	22.03	5.27	6.03	5.95	3.33	7.22
Nov.	14.24	35.38	4.69	41.24	103.54	53.34	19.26	31.21	33.87	4.96	23.93
Déc.	45.13	104.21	90.63	95.11	32	47.85	13.55	11.25	74.36	51.32	90.7
Débit moyen annuel	21.13	28.11	19.80	33.10	52.66	25.66	25.92	36.12	23.91	42.50	26.78

Tableau 2: Les débits statistiques; débit (Q) mensuel (M) Naturel (N) biennal (2), quinquennal (5),décennal (10) & les débits moyens mensuels calculés sur deux périodes temporelles (2009-2019 et sur la chronique complète).

Mois	**QMN[2]**	**QMN[5] sec**	**QMN[5] humide**	**QMN[10] sec**	**QMN[10] humide**	**Qmoyens mensuels (2009-2019)**	**Qmoyens mensuels (chronique complète)**
Janv.	56.28	35.84	88.37	28.31	111.87	69.32	64.12
Fév.	55.92	37.46	83.50	30.38	102.96	59.49	61.63
Mars	43.95	27.14	71.17	21.09	91.57	43.48	50.88
Avril	22.92	13.25	39.65	9.95	52.81	25.70	28.47
Mai	18.80	9.68	36.52	6.84	51.66	30.92	25.70
Juin	10.32	5.40	19.73	3.84	27.69	18.35	14.58
Juil.	6.90	4.23	11.28	3.27	14.58	6.83	8.28
Août	6.54	3.65	11.73	2.69	15.91	5.92	8.52
Sept.	6.22	3.45	11.23	2.54	15.28	6.35	8.15
Oct.	9.83	4.55	21.21	3.05	31.72	14.87	15.45
Nov.	24.77	12.03	51.00	8.24	74.39	35.14	33.82
Déc.	47.35	26.69	84.02	19.78	113.38	61.10	55.73

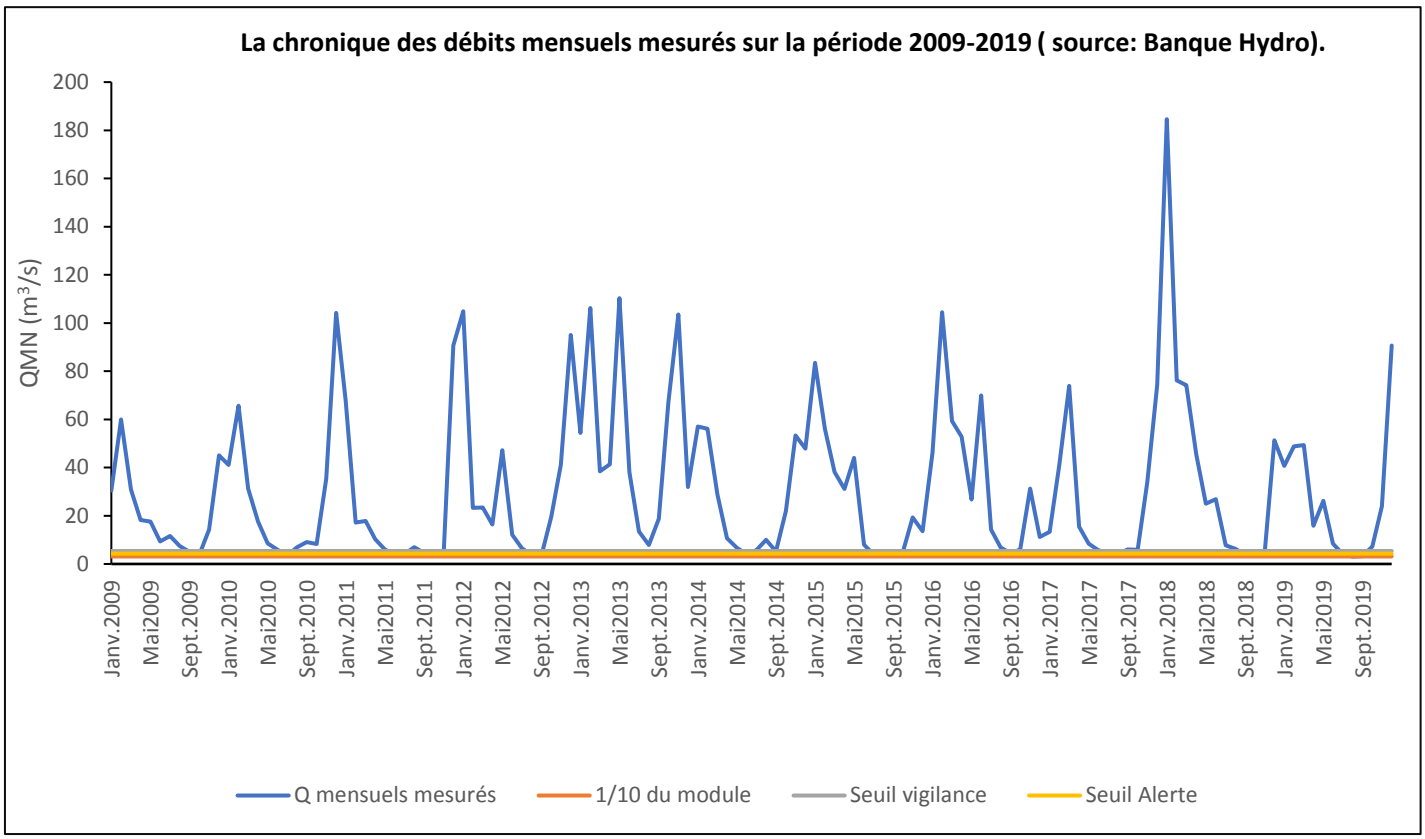
Qmoyen annuel[2]	30.62
Qmoyen annuel[5] sec	22.78
Qmoyen annuel[5] humide	38.45
Qmoyen annuel[10] sec	18.69
Qmoyen annuel[10] humide	42.54
Module (2009-2019)	31.10
Module (chronique complète)	30.62

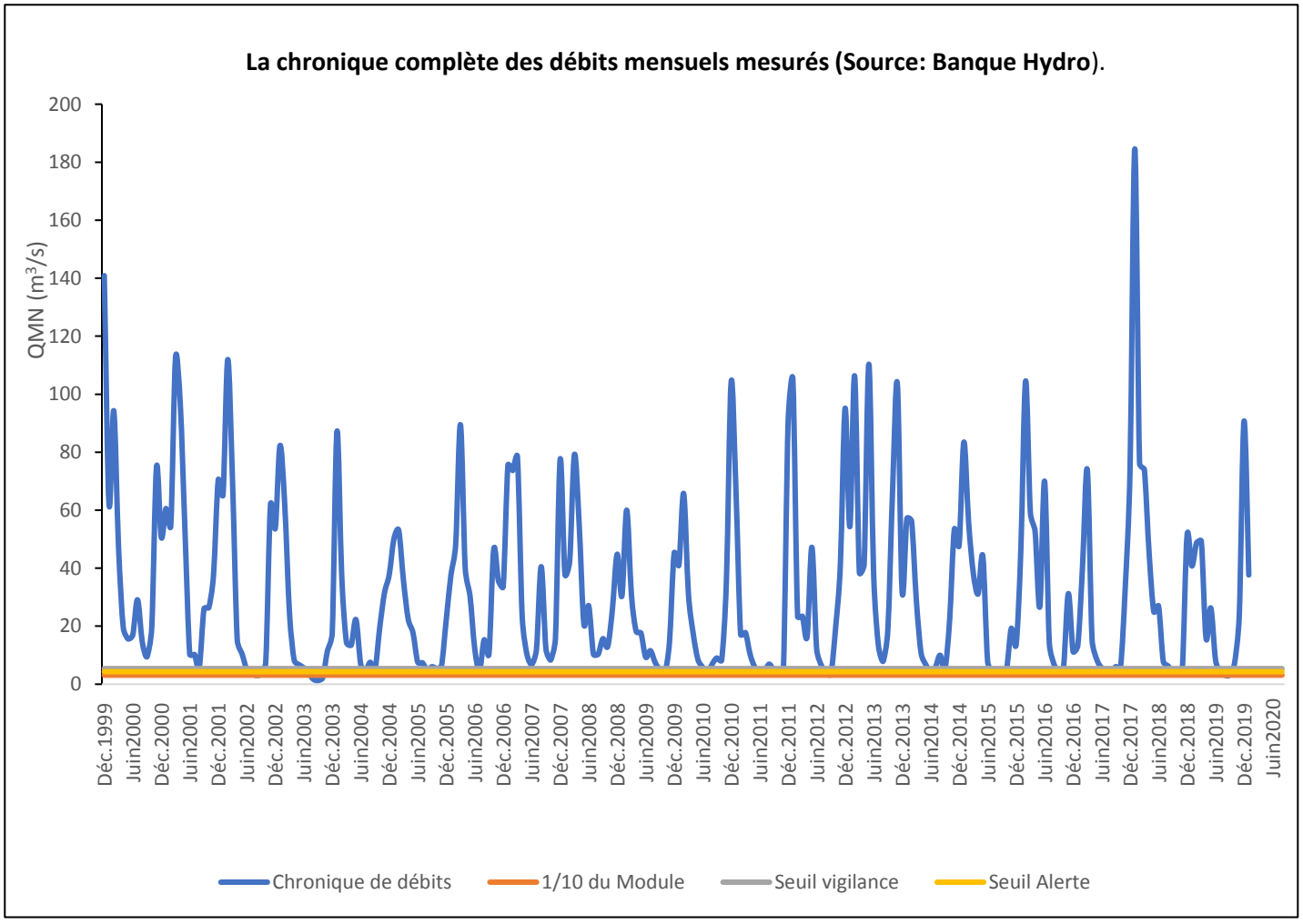
Tableau 3: Les débits moyens annuels de période de retour 2, 5 et 10 ans. Les modules calculés sur deux périodes temporelles (2009-2019 et sur la chronique complète).

Module /10	**Seuil de vigilance**	**Seuil d'alerte**
3.11	5.38	4.3

Tableau 4: Les débits seuils qualifiant l'état quantitatif de la ressource (issus du Bulletin de Suivi Hydrologique).

Graphiques des chroniques de débits mensuels mesurés à la station





Fiche de la station hydrométrique H5071050

Code station:	H5071050	**Département :**	Haute-Marne		
Libellé station:	La Marne à Mussey-sur-Marne	**Commune :**	Mussey-sur-Marne	**Statut :**	station avec signification hydrologique
Bassin versant (km²):	1870	**Cours d'eau :**	La Marne	**Régime influencé :**	pas ou faiblement
Producteur:	DREAL Champagne-Ardenne	**Date de mise en service :**	01/01/01	**Altitude (m) :**	193
X Lambert 93:	860030.57				
Y Lambert 93:	6810574.13				

Données de débits caractéristiques à la station

Tableau 1: Les débits mensuels mesurés à la station & le débit moyen annuel (Source: Banque Hydro).

	Année										
Mois	**2009**	**2010**	**2011**	**2012**	**2013**	**2014**	**2015**	**2016**	**2017**	**2018**	**2019**
Janv.	25.2	29.6	53.03	84.94	49.81	51.23	73.49	43.78	10.37	167.87	33.05
Fév.	49.93	54.95	13.63	18.03	88.2	50.05	50.42	93.25	34.31	63.6	38.7
Mars	24.07	25.56	14.5	18	34.1	24.86	33.97	54.13	64.09	55.74	45.37
Avril	14.65	13.38	9.43	12.58	37.14	8.54	28.47	48.79	12.5	45.54	12.57
Mai	14.12	7.59	5.69	38.98	99.02	5.3	40.58	25.1	6.95	16.65	21.56
Juin	7.99	5.83	4.58	10.02	33.4	3.19	7.34	62.72	4.89	17.38	6.99
Juil.	9.5	4.01	4.79	5.86	11.7	4.95	3.23	12.66	4.49	4.83	3.49
Août	6.82	5.83	6.24	3.87	5.98	8.07	2.59	6.44	3.73	4.04	2.55
Sept.	4.52	7.29	4.41	3.15	13.77	3.92	3.69	4.04	4.67	2.85	2.58
Oct.	3.37	7.03	3.5	17.71	59.38	18.33	3.93	5.22	5.55	2.59	5.36
Nov.	12.13	29.77	4.06	37.95	87.01	49.62	17.71	28.53	23.21	3.53	20.94
Déc.	36.71	83.53	75.54	84.6	31.31	42.46	12.64	9.29	72.01	43.61	81.71
Débit moyen annuel	17.42	22.86	16.62	27.97	45.90	22.54	23.17	32.83	20.56	35.69	22.91

Tableau 2: Les débits statistiques; débit (Q), mensuel (M), Naturels (N), biennal (2), quinquennal(5),décennal (10) & les débits moyens mensuels calculés sur deux périodes temporelles (2009-2019 et sur la chronique complète).

Mois	**QMN[2]**	**QMN[5] sec**	**QMN[5] humide**	**QMN[10] sec**	**QMN[10] humide**	**Qmoyens mensuels (2009-2019)**	**Qmoyens mensuels (chronique complète)**
Janv.	44.18	26.79	72.86	20.63	94.63	59.72	52.19
Fév.	43.11	28.54	65.12	23.00	80.80	50.51	47.87
Mars	35.72	22.02	57.94	17.10	74.61	37.03	41.24
Avril	19.22	10.92	33.84	8.12	45.49	22.89	24.06
Mai	15.53	7.87	30.66	5.51	43.76	26.74	21.75
Juin	8.50	4.49	16.10	3.21	22.48	15.63	12.12
Juil.	5.52	3.73	8.17	3.04	10.03	6.00	6.14
Août	5.43	3.29	8.97	2.53	11.66	4.93	6.63
Sept.	5.15	3.10	8.55	2.38	11.14	5.04	6.44
Oct.	8.10	3.73	17.58	2.49	26.37	12.86	13.13
Nov.	19.29	9.33	39.86	6.38	58.26	30.23	26.32
Déc.	37.39	21.41	65.29	16.00	87.38	53.67	42.75

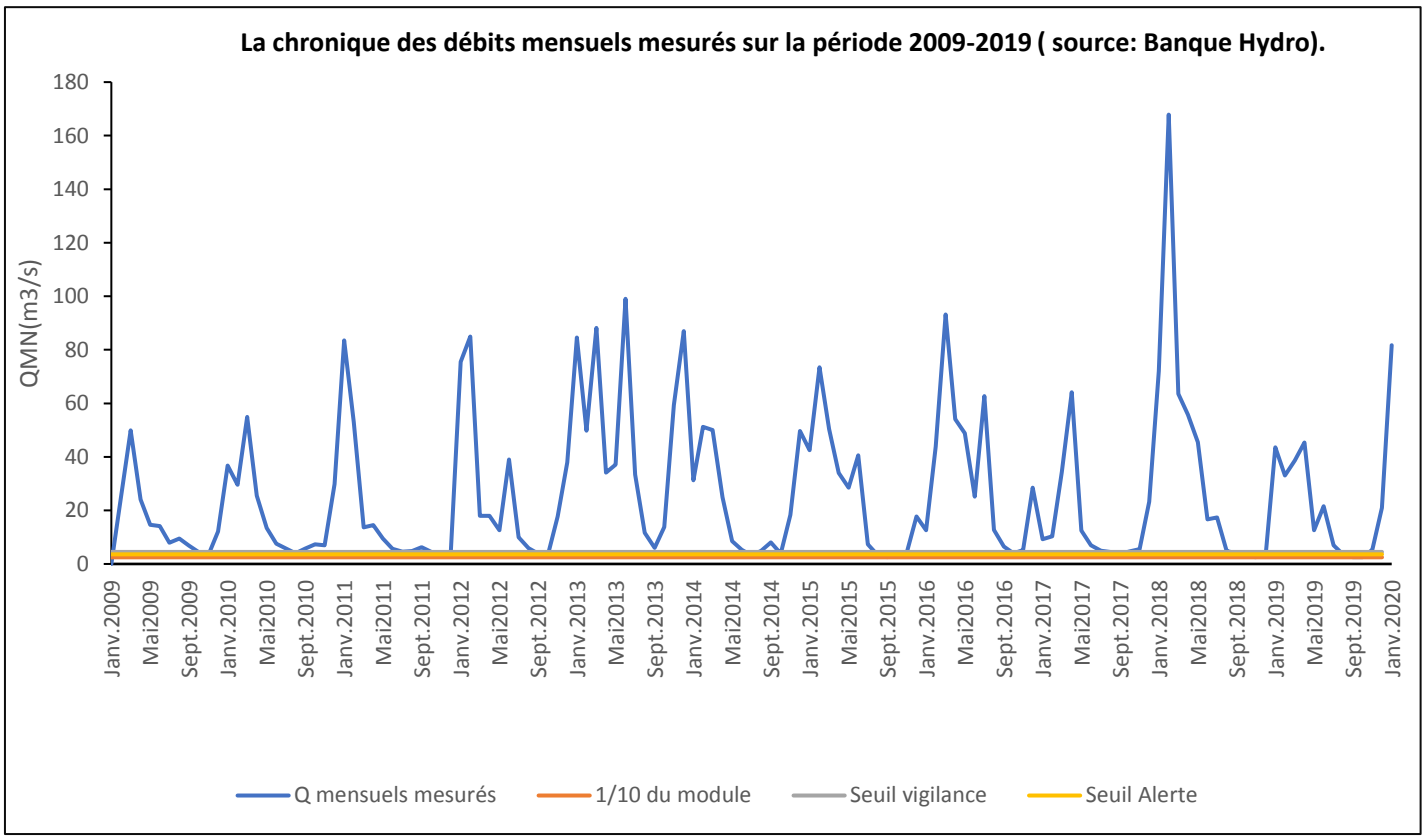
Qmoyen annuel[2]	24.51
Qmoyen annuel[5] sec	18.05
Qmoyen annuel[5] humide	30.98
Qmoyen annuel[10] sec	14.67
Qmoyen annuel[10] humide	34.36
Module (2009-2019)	24.80
Module (chronique complète)	24.51

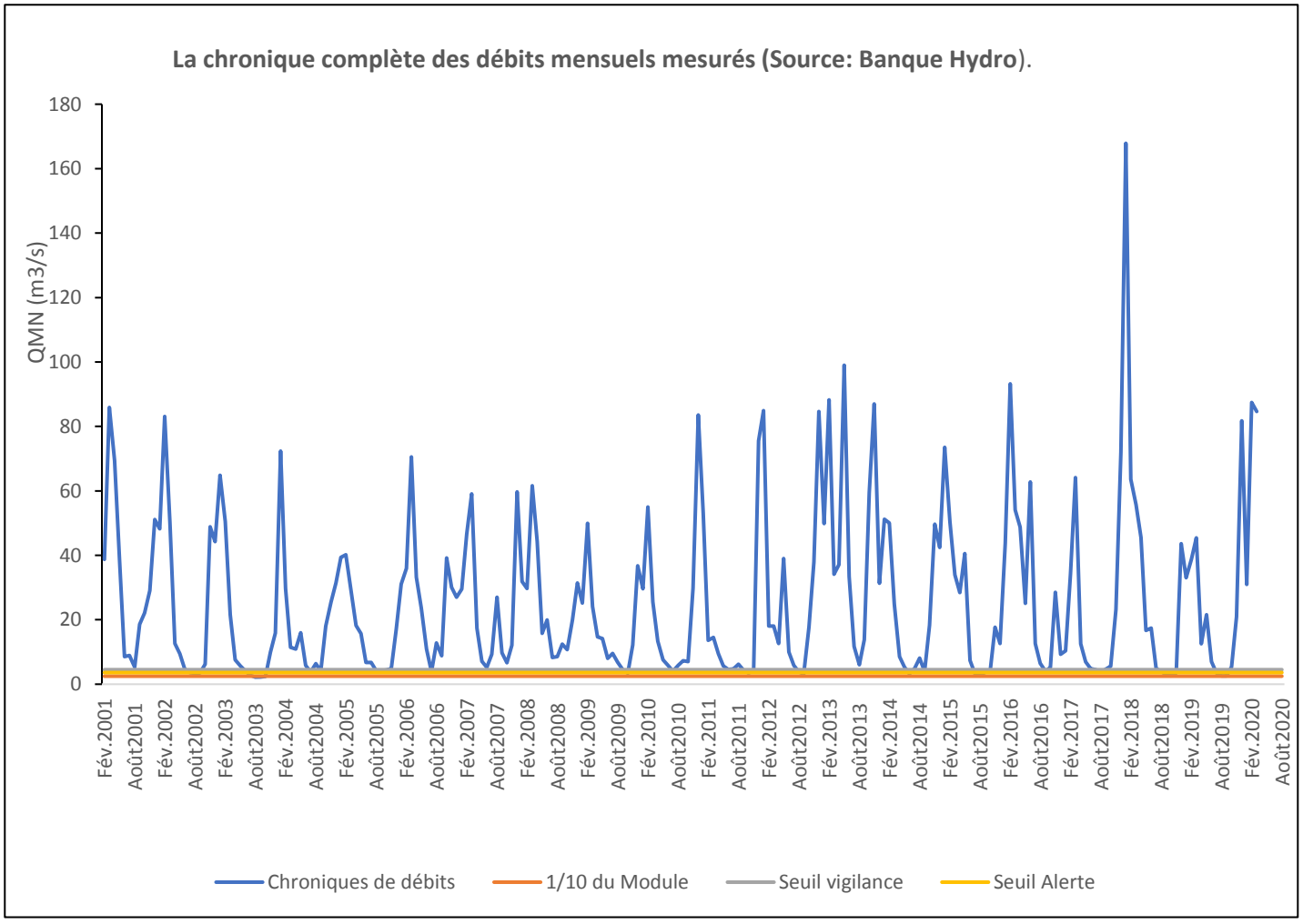
Tableau 3: Les débits moyens annuels de période de retour 2, 5 et 10 ans.

Module /10	**Seuil de Vigilance**	**Seuil d'alerte**
2.48	4.5	3.6

Tableau 4: Les débits seuils qualifiant l'état quantitatif de la ressource.

Graphiques des chroniques de débits mensuels mesurés à la station





Fiche de la station hydrométrique H5083050

Code station:	H5083050	**Département :**	Haute-Marne		
Libellé station:	La Blaise à Louvemont [Pont-Varin]	**Commune :**	Louvemont	**Statut :**	station avec signification hydrologique
Bassin versant (km²):	480	**Cours d'eau :**	La Blaise	**Régime influencé :**	pas ou faiblement
Producteur:	DREAL Champagne-Ardenne	**Date de mise en service :**	01/10/87	**Altitude (m) :**	156
X Lambert 93:	842563.43				
Y Lambert 93:	6825701.88				

Données de débits caractéristiques à la station

Tableau 1: Les débits mensuels mesurés à la station & le débit moyen annuel (Source: Banque Hydro).

	Année										
Mois	**2009**	**2010**	**2011**	**2012**	**2013**	**2014**	**2015**	**2016**	**2017**	**2018**	**2019**
Janv.	5.1	6.09	11.73	13.57	8.96	10.06	14.41	6.82	2.65		7.02
Fév.	9.97	10.02	3.88	3.39	17.98	9.49	10.19	15.7	6.87		7.77
Mars	5.03	4.67	3.71	3.98	6.54	4.47	5.95	8.78	12.75		7.46
Avril	2.71	2.92	2.34	2.56	7.31	1.67	4.28	7.37	2.63		2.36
Mai	2.17	1.19	0.95	5.89	16.34	1.02	5.64	4.04	1.15		3.11
Juin	1.12	0.77	0.66	1.82	5.36	0.54	1.21	13.96	0.76		1.04
Juil.	0.75	0.37	0.44	1.03	2.33	0.58	0.6	2.31	0.83	0.76	0.48
Août	0.41	1.4	0.57	0.49	1.14	1.81	0.43	0.92		0.45	0.31
Sept.	0.35	2.35	0.33	0.34	3.9	0.89	0.34	0.57		0.38	0.26
Oct.	0.28	2.05	0.29	2.77	16.47	3.19	0.42	0.69		0.29	0.58
Nov.	1.47	7.29	0.38	6.13	19.51	6.37	2.23	4.85		0.32	3.16
Déc.	5.72	20.63	11.08	14.71	4.96	8.25	1.66	1.79		6.73	16.13
Débit moyen annuel	2.92	4.98	3.03	4.72	9.23	4.03	3.95	5.65	3.95	1.49	4.14

Tableau 2: Les débits statistiques; débit (Q), mensuel (M), Naturels (N), biennal (2), quinquennal(5),décennal (10) & les débits moyens mensuels calculés sur deux périodes temporelles (2009-2019 et sur la chronique complète).

Mois	**QMN[2]**	**QMN[5] sec**	**QMN[5] humide**	**QMN[10] sec**	**QMN[10] humide**	**Qmoyens mensuels (2009-2019)**	**Qmoyens mensuels (chronique complète)**
Janv.	8.08	5.10	12.78	4.01	16.25	9.03	9.19
Fév.	8.27	5.31	12.88	4.21	16.24	9.48	9.36
Mars	6.40	3.84	10.67	2.94	13.93	6.48	7.56
Avril	3.80	2.04	7.08	1.48	9.80	3.72	5.03
Mai	2.70	1.46	4.99	1.06	6.88	4.37	3.58
Juin	1.45	0.77	2.70	0.56	3.74	2.90	2.06
Juil.	0.88	0.53	1.47	0.41	1.92	0.97	1.09
Août	0.74	0.39	1.39	0.28	1.93	0.84	1.00
Sept.	0.79	0.35	1.77	0.23	2.69	1.04	1.33
Oct.	1.37	0.51	3.67	0.31	6.13	2.97	2.62
Nov.	3.51	1.40	8.82	0.86	14.28	5.58	5.48
Déc.	7.36	4.20	12.89	3.14	17.28	9.55	8.66

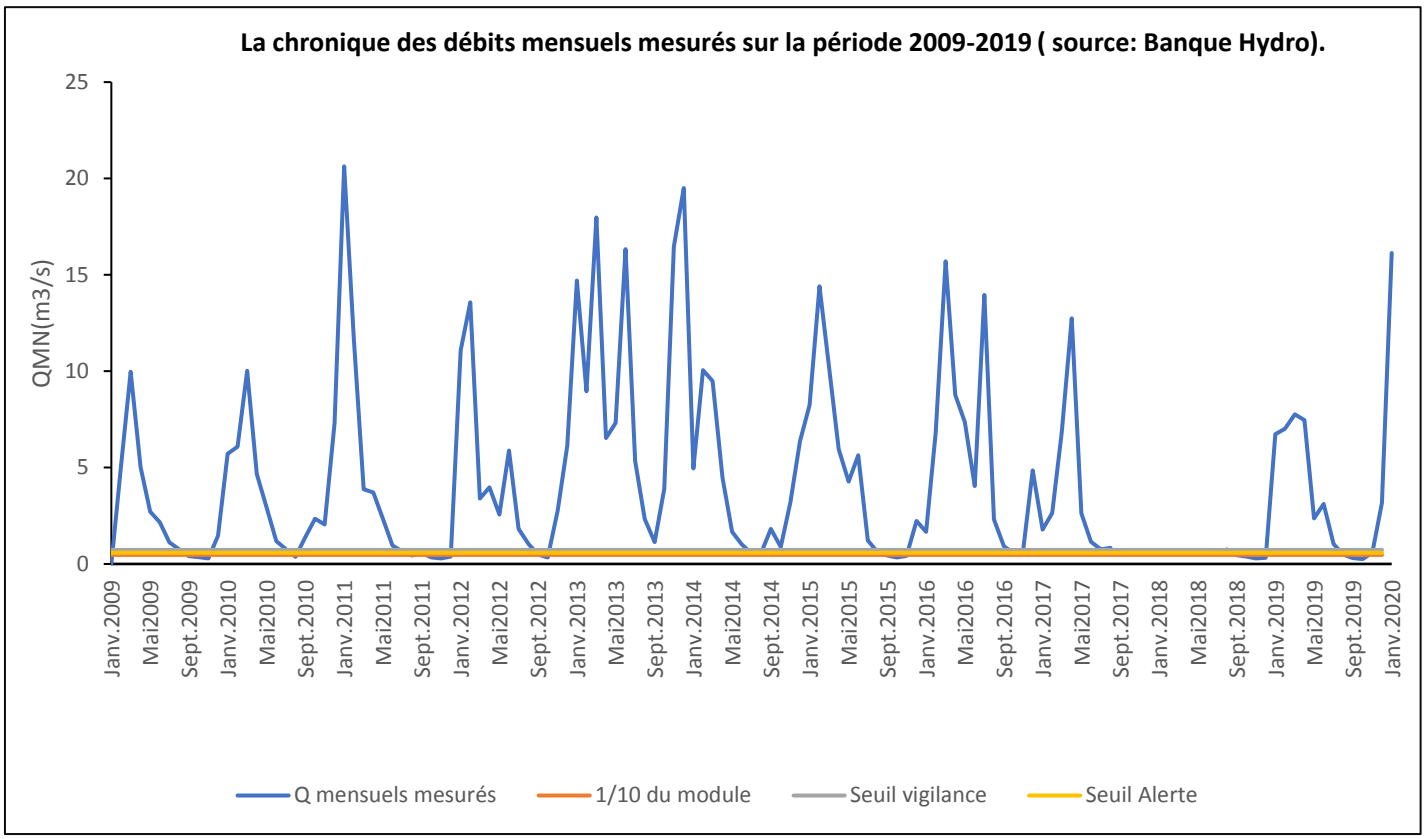
Qmoyen annuel[2]	4.85
Qmoyen annuel[5] sec	3.50
Qmoyen annuel[5] humide	6.19
Qmoyen annuel[10] sec	2.80
Qmoyen annuel[10] humide	6.90
Module (2009-2019)	4.71
Module (chronique complète)	4.85

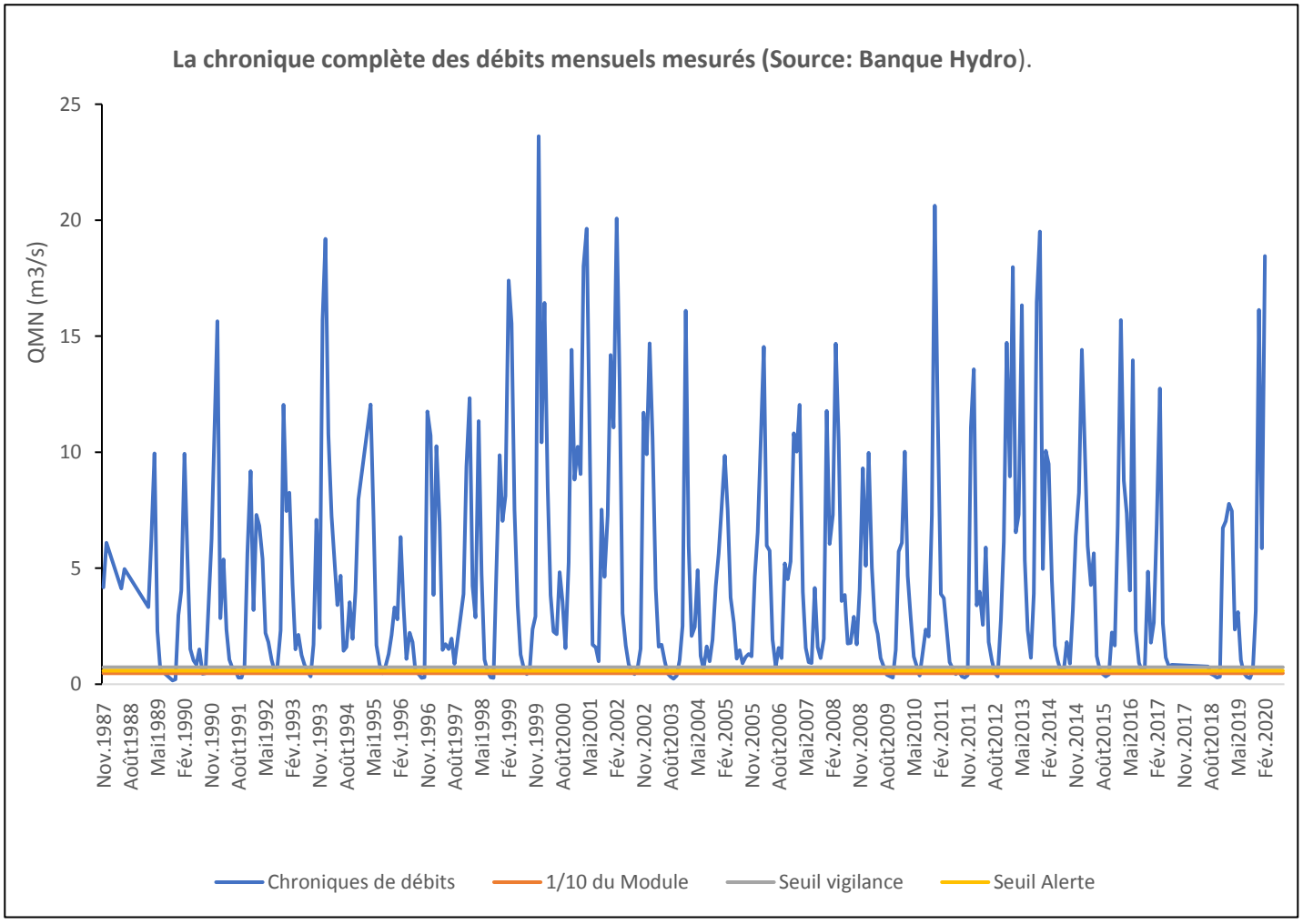
Tableau 3: Les débits moyens annuels de période de retour 2, 5 et 10 ans.

Module /10	**Seuil de Vigilance**	**Seuil d'alerte**
0.471	0.73	0.58

Tableau 4: Les débits seuils qualifiant l'état quantitatif de la ressource.

Graphiques des chroniques de débits mensuels mesurés à la station





Fiche de la station hydrométrique H5083070

Code station:	H5083070	**Département :**	Haute-Marne	**Statut :**	station avec signification hydrologique
Libellé station:	La Blaise à Daillancourt	**Commune :**	Daillancourt		
Bassin versant (km²):	125	**Cours d'eau :**	La Blaise	**Régime influencé :**	0
Producteur:	DREAL Champagne-Ardenne	**Date de mise en service :**	16/11/99	**Altitude (m) :**	235
X Lambert 93:	845107.29				
Y Lambert 93:	6802042.53				

Données de débits caractéristiques à la station

Tableau 1: Les débits mensuels mesurés à la station & le débit moyen annuel (Source: Banque Hydro).

	Année										
Mois	**2009**	**2010**	**2011**	**2012**	**2013**	**2014**	**2015**	**2016**	**2017**	**2018**	**2019**
Janv.	2.1	2.76	4.21	6.25	3.26	3.17	5.88	4.13	1.12	12.71	2.88
Fév.	3.69	4.77	1.1	1.42	6.74	3.66	3.86	7.77	3.13	5.34	2.77
Mars	1.69	1.99	1.48	1.64	2.47	1.72	2.38	3.94	5.07	4.28	3.13
Avril	0.89	1.08	0.94	1.06	2.47	0.6	2.23	3.39	0.92	2.93	0.82
Mai	1.04	0.42	0.37	3.09	8	0.32	2.98	1.84	0.36	0.75	1.23
Juin	0.37	0.29	0.18	0.62	3.11	0.19	0.42	6.2	0.22	0.64	0.34
Juil.	0.28	0.16	0.15	0.29	0.73	0.24	0.23	0.87	0.39	0.29	0.21
Août	0.19	0.54	0.29	0.18	0.33	0.84	0.2	0.33	0.41	0.18	0.19
Sept.	0.16	0.66	0.22	0.14	1.48	0.34	0.26	0.24	0.58	0.18	0.15
Oct.	0.17	0.61	0.2	1.36	6.24	1.43	0.35	0.33	0.61	0.16	0.41
Nov.	1.12	2.32	0.27	2.66	7.43	2.84	1.84	2.37	3.18	0.2	1.53
Déc.	3.01	7.3	6.21	6.04	0.95	3.74	1.06	0.7	5.66	3.17	7.37
Débit moyen annuel	1.23	1.91	1.30	2.06	3.60	1.59	1.81	2.68	1.80	2.57	1.75

Tableau 2: Les débits statistiques; débit (Q), mensuel (M), Naturels (N), biennal (2), quinquennal(5),décennal (10) & les débits moyens mensuels calculés sur deux périodes temporelles (2009-2019 et sur la chronique complète).

Mois	**QMN[2]**	**QMN[5] sec**	**QMN[5] humide**	**QMN[10] sec**	**QMN[10] humide**	**Qmoyens mensuels (2009-2019)**	**Qmoyens mensuels (chronique complète)**
Janv.	3.67	2.38	5.65	1.90	7.08	4.64	4.18
Fév.	3.50	2.31	5.31	1.86	6.60	4.06	3.89
Mars	2.82	1.76	4.51	1.37	5.78	2.81	3.24
Avril	1.46	0.85	2.52	0.64	3.36	1.64	1.82
Mai	1.04	0.49	2.20	0.33	3.26	1.94	1.57
Juin	0.51	0.24	1.08	0.16	1.60	1.22	0.88
Juil.	0.34	0.19	0.62	0.14	0.84	0.36	0.46
Août	0.38	0.21	0.70	0.15	0.96	0.35	0.49
Sept.	0.37	0.19	0.74	0.13	1.07	0.43	0.56
Oct.	0.62	0.27	1.45	0.17	2.25	1.17	1.07
Nov.	1.57	0.69	3.56	0.45	5.46	2.46	2.29
Déc.	2.84	1.53	5.28	1.11	7.29	4.22	3.35

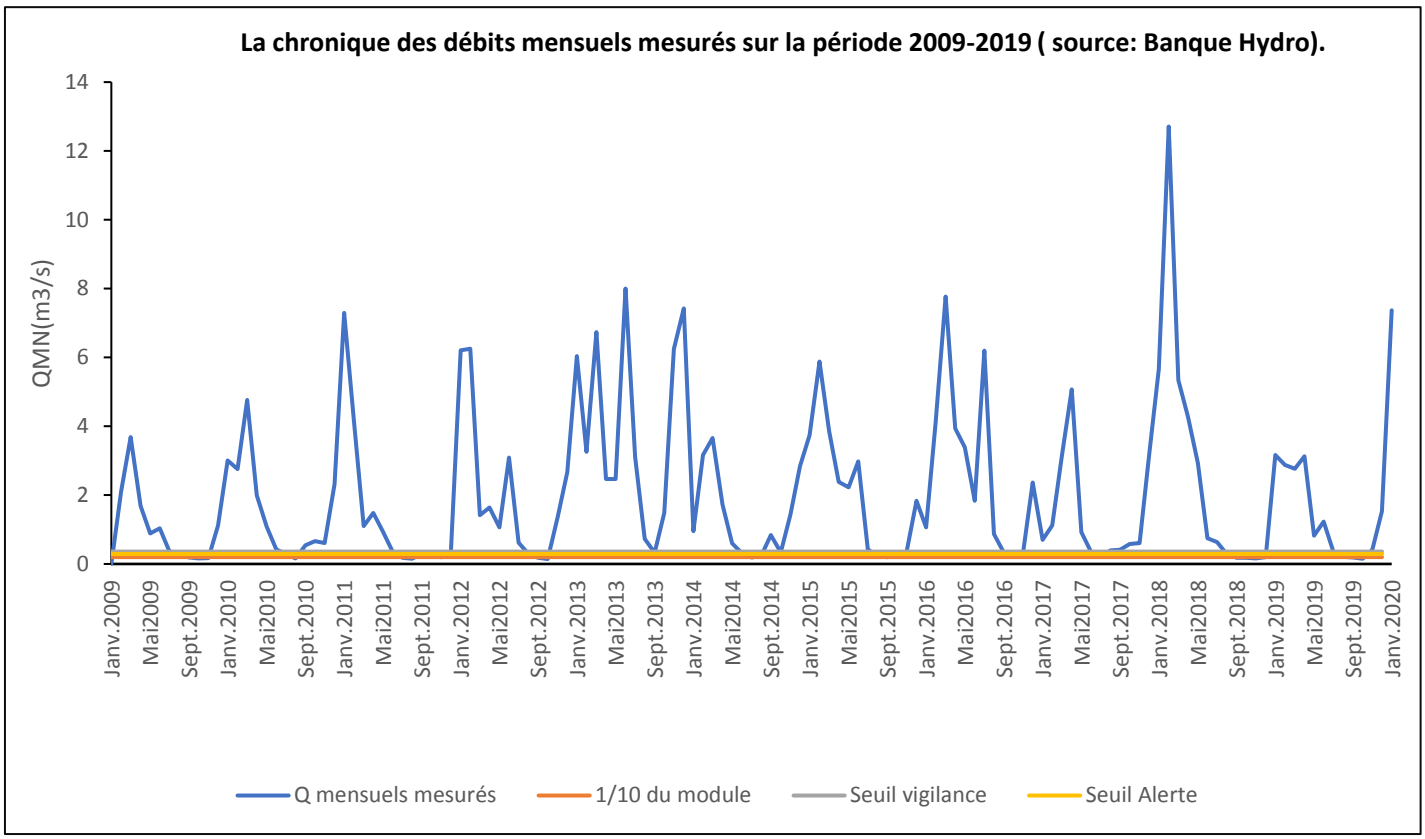
Qmoyen annuel[2]	1.97
Qmoyen annuel[5] sec	1.45
Qmoyen annuel[5] humide	2.48
Qmoyen annuel[10] sec	1.19
Qmoyen annuel[10] humide	2.75
Module (2009-2019)	1.99
Module (chronique complète)	1.97

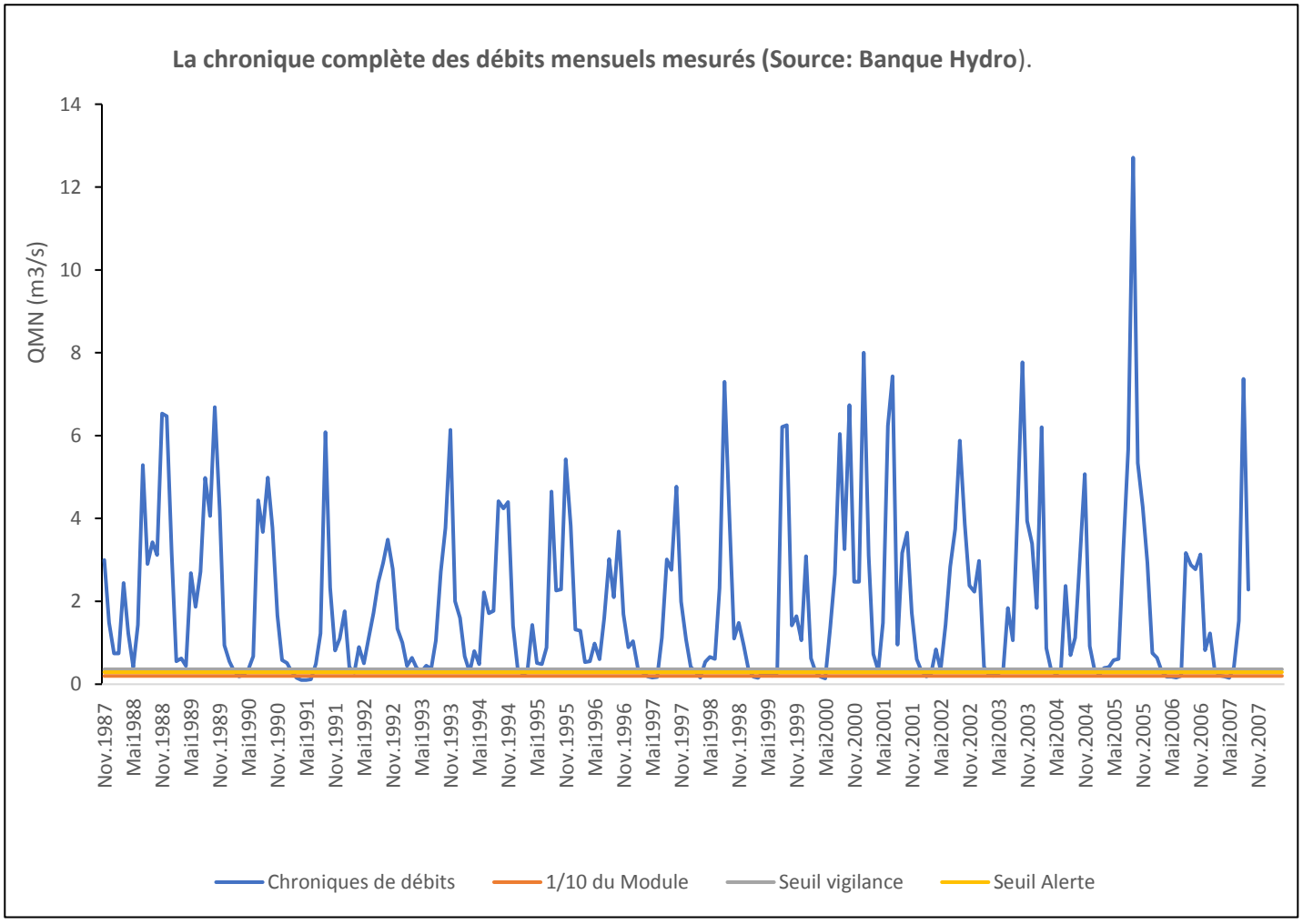
Tableau 3: Les débits moyens annuels de période de retour 2, 5 et 10 ans.

Module /10	**Seuil de Vigilance**	**Seuil d'alerte**
0.199	0.36	0.29

Tableau 4: Les débits seuils qualifiant l'état quantitatif de la ressource.

Graphiques des chroniques de débits mensuels mesurés à la station





Fiche de la station hydrométrique H5091010

Code station:	H5091010	**Département :**	Marne		
Libellé station:	La Marne à Frignicourt [après création grand	**Commune :**	Frignicourt	**Statut :**	station avec signification hydrologique
Bassin versant (km²):	3290	**Cours d'eau :**	La Marne	**Régime influencé :**	fortement
Producteur:	DREAL Champagne-Ardenne	**Date de mise en service :**	01/01/74	**Altitude (m) :**	105
X Lambert 93:	816776.88				
Y Lambert 93:	6845712.59				

Données de débits caractéristiques à la station

Tableau 1: Les débits mensuels mesurés à la station & le débit moyen annuel (Source: Banque Hydro).

	Année										
Mois	**2009**	**2010**	**2011**	**2012**	**2013**	**2014**	**2015**	**2016**	**2017**	**2018**	**2019**
Janv.	16.22	31.93	95.78	99.13	63.96	61.77	97.15	20.42	12.2	166.92	27.27
Fév.	41.19	50.06	17.15	16.06	117.74	48.86	47.58	110.08	15.01	154.54	37.7
Mars	29.34	32.39	12.59	13.69	51.11	30.02	44.75	73.68	61.43	110.16	53.75
Avril	14.79	16.84	9.65	14.68	47.01	12.92	33.47	60.97	15.28	70.13	15.06
Mai	14.78	10.07	7.23	52.05	133.81	10.13	53.56	28.11	11.44	28.25	27.45
Juin	10.78	9.69	12.03	18.64	62.15	9.46	12.01	106.41	17.52	32.36	18.22
Juil.	32.12	23.12	21.05	28.47	39.52	18.91	28.32	47.37	21.55	32.3	28.44
Août	33.53	40.77	28.44	30.31	41.73	45.43	35.51	42.67	24.95	39.32	33.35
Sept.	35.84	45.37	29.27	36.16	54.95	40.25	38.61	39.79	41.66	37.94	33.59
Oct.	35.06	45.42	26.1	69.93	105.35	63.97	34.9	40.07	38.64	30.16	42.91
Nov.	25.75	66.34	17.76	67.07	158.96	75.12	30.64	36.37	55.01	18.15	43.13
Déc.	30.77	104.08	76.2	86.96	74.74	53.14	15.18	12.84	100.84	43.52	94.86
Débit moyen annuel	26.68	39.67	29.44	44.43	79.25	39.17	39.31	51.57	34.63	63.65	37.98

Tableau 2: Les débits statistiques; débit (Q), mensuel (M), Naturels (N), biennal (2), quinquennal(5),décennal (10) & les débits moyens mensuels calculés sur deux périodes temporelles (2009-2019 et sur la chronique complète).

Mois	**QMN[2]**	**QMN[5] sec**	**QMN[5] humide**	**QMN[10] sec**	**QMN[10] humide**	**Qmoyens mensuels (2009-2019)**	**Qmoyens mensuels (chronique complète)**
Janv.	44.86	23.77	84.65	17.06	117.98	67.65	57.63
Fév.	46.55	25.15	86.14	18.23	118.83	61.48	59.39
Mars	39.10	20.85	73.33	15.01	101.87	48.36	50.16
Avril	29.18	14.25	59.76	9.79	86.94	29.60	40.70
Mai	20.91	10.83	40.35	7.68	56.91	36.21	28.68
Juin	18.26	10.70	31.17	8.09	41.22	29.85	22.70
Juil.	26.73	18.91	37.79	15.78	45.28	28.91	28.72
Août	29.35	19.55	44.06	15.81	54.48	36.25	32.09
Sept.	29.92	18.78	47.68	14.72	60.83	39.76	33.47
Oct.	33.72	17.95	63.35	12.91	88.09	49.75	41.16
Nov.	36.71	21.30	63.26	16.02	84.08	56.86	44.97
Déc.	46.50	26.82	80.65	20.11	107.54	66.24	54.86

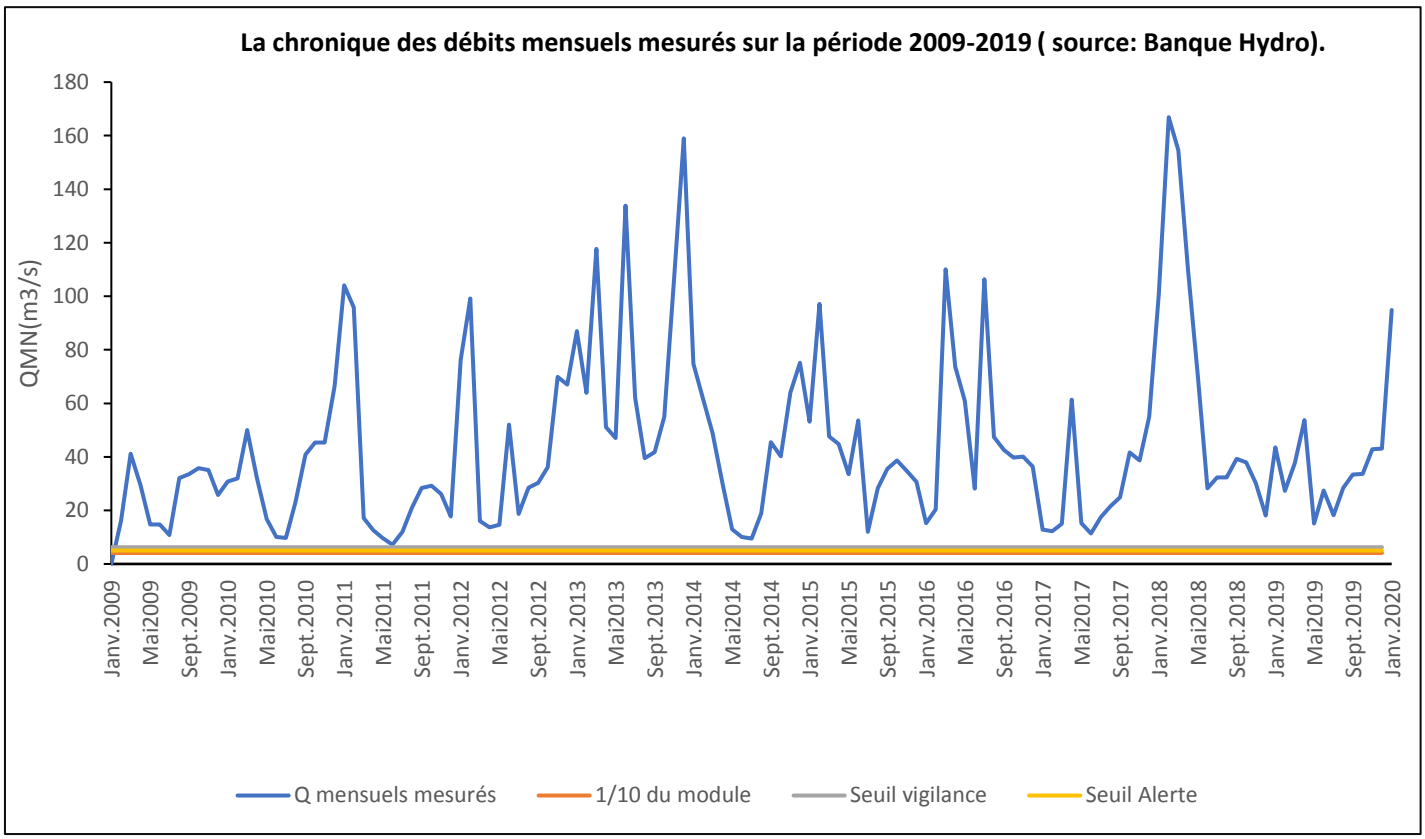
Qmoyen annuel[2]	40.55
Qmoyen annuel[5] sec	29.29
Qmoyen annuel[5] humide	51.81
Qmoyen annuel[10] sec	23.40
Qmoyen annuel[10] humide	57.69
Module (2009-2019)	0.00
Module (chronique complète)	40.55

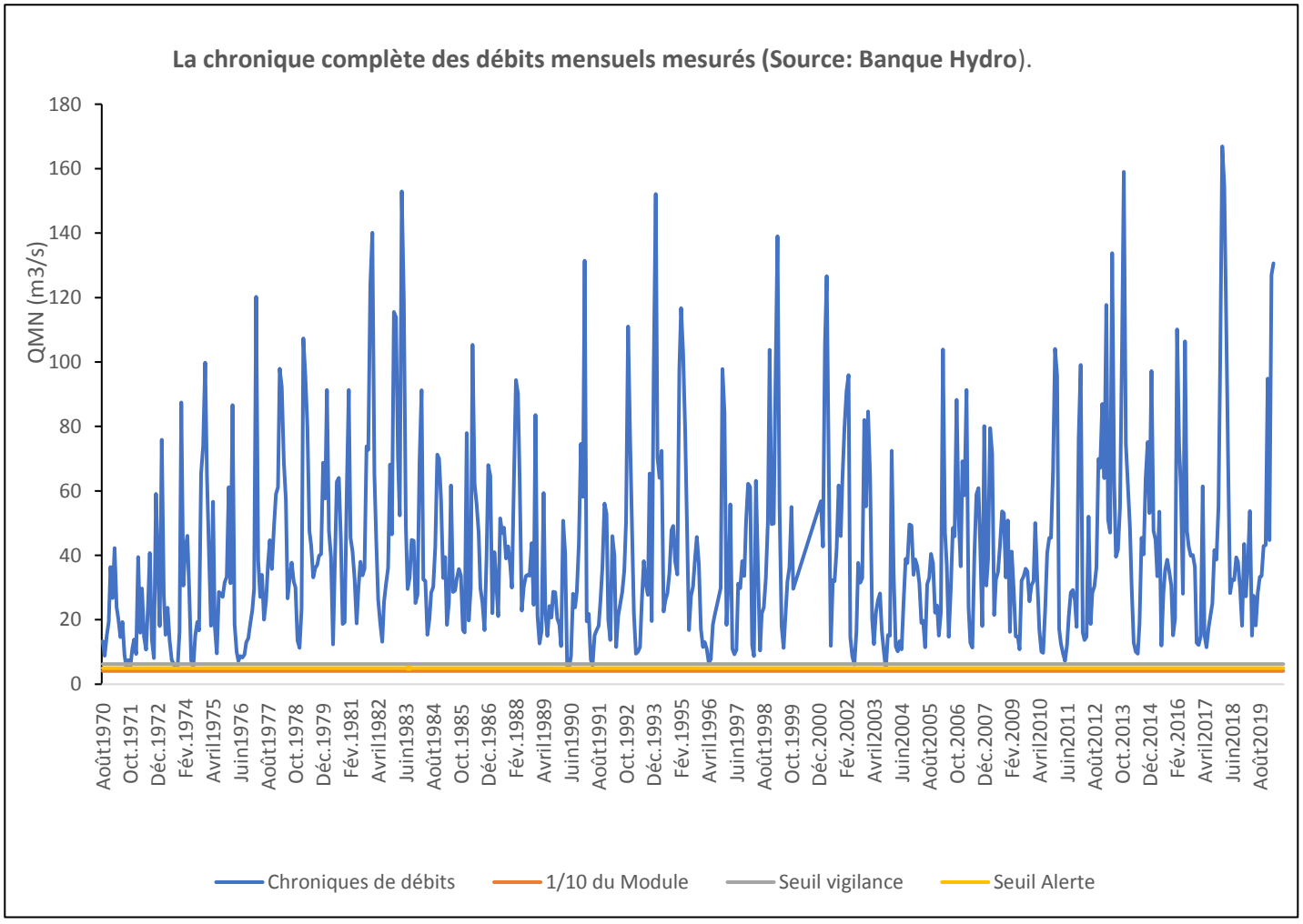
Tableau 3: Les débits moyens annuels de période de retour 2, 5 et 10 ans.

Module /10	**Seuil de Vigilance**	**Seuil d'alerte**
4.1	6.25	5

Tableau 4: Les débits seuils qualifiant l'état quantitatif de la ressource.

Graphiques des chroniques de débits mensuels mesurés à la station





Fiche de la station hydrométrique H5102030

Code station:	H5102030	**Département :**	Meuse	**Statut :**	station avec signification hydrologique
Libellé station:	La Saulx à Mognéville	**Commune :**	Mognéville		
Bassin versant (km²):	477	**Cours d'eau :**	La Saulx	**Régime influencé :**	pas ou faiblement
Producteur:	DREAL Champagne-Ardenne	**Date de mise en service :**	17/11/88	**Altitude (m) :**	139
X Lambert 93:	846877.0				
Y Lambert 93:	6855764.0				

Données de débits caractéristiques à la station

Tableau 1: Les débits mensuels mesurés à la station & le débit moyen annuel (Source: Banque Hydro).

	Année										
Mois	**2009**	**2010**	**2011**	**2012**	**2013**	**2014**	**2015**	**2016**	**2017**	**2018**	**2019**
Janv.	7.19	9.08	22.09	26.94	14.2	13.96	22.44	10.03	3.06	41.68	9.43
Fév.	11.73	15.51	6.4	6.33	26.76	14.59	14.83	24.62	9.4	21.52	11.56
Mars	8.68	7.72	3.89	4.94	12.02	7.63	11.46	12.16	15.98	13.37	13.26
Avril	7.16	6.07	2.42	4.44	9.1	3.36	8.31	9.3	4.27	11.59	4.14
Mai	5.35	3.81	2.15	7.51	12.91	2.34	9.12	5.26	2.28	6.55	5.2
Juin	3.18	3.84	2.54	4.84	9.1	1.48	3.02	14.15	1.69	3.55	2.42
Juil.	2.51	3.04	2.53	3.82	5.18	2.03	1.78	3.84	1.62	1.89	1.45
Août	1.88	4.49	2.32	2.24	3.09	3.8	1.35	2.18	1.87	1.74	1.14
Sept.	1.66	6.04	2.26	1.42	5.72	2.54	1.31	1.58	4.57	1.3	0.98
Oct.	1.58	5.94	2.47	6.11	17.54	7.36	1.12	1.41	2.14	1.15	2.18
Nov.	3.68	13.4	2.77	10.99	26.28	9.86	2.79	5.61	13.48	1.34	8.24
Déc.	9.82	27.23	21.7	21.64	8.42	13.07	2.4	2.56	21.64	11.97	22.24
Débit moyen annuel	5.37	8.85	6.13	8.44	12.53	6.84	6.66	7.73	6.83	9.80	6.85

Tableau 2: Les débits statistiques; débit (Q) mensuel (M) Naturel (N) biennal (2), quinquennal (5),décennal (10) & les débits moyens mensuels calculés sur deux périodes temporelles (2009-2019 et sur la chronique complète).

Mois	**QMN[2]**	**QMN[5] sec**	**QMN[5] humide**	**QMN[10] sec**	**QMN[10] humide**	**Qmoyens mensuels (2009-2019)**	**Qmoyens mensuels (chronique complète)**
Janv.	11.93	6.94	20.51	5.23	27.22	17.29	14.32
Fév.	13.18	8.45	20.57	6.70	25.96	15.15	15.03
Mars	9.83	5.84	16.56	4.45	21.74	10.24	11.64
Avril	6.70	3.99	11.25	3.04	14.76	6.30	8.01
Mai	4.70	3.00	7.37	2.37	9.33	5.71	5.40
Juin	3.45	2.19	5.44	1.73	6.90	4.66	4.01
Juil.	2.84	1.74	4.62	1.35	5.96	2.72	3.42
Août	2.31	1.37	3.91	1.04	5.14	2.42	2.88
Sept.	2.25	1.36	3.72	1.04	4.83	2.77	2.74
Oct.	3.11	1.59	6.06	1.12	8.59	4.74	4.36
Nov.	6.12	3.27	11.42	2.36	15.84	9.48	7.85
Déc.	11.36	6.74	19.13	5.13	25.13	15.29	13.16

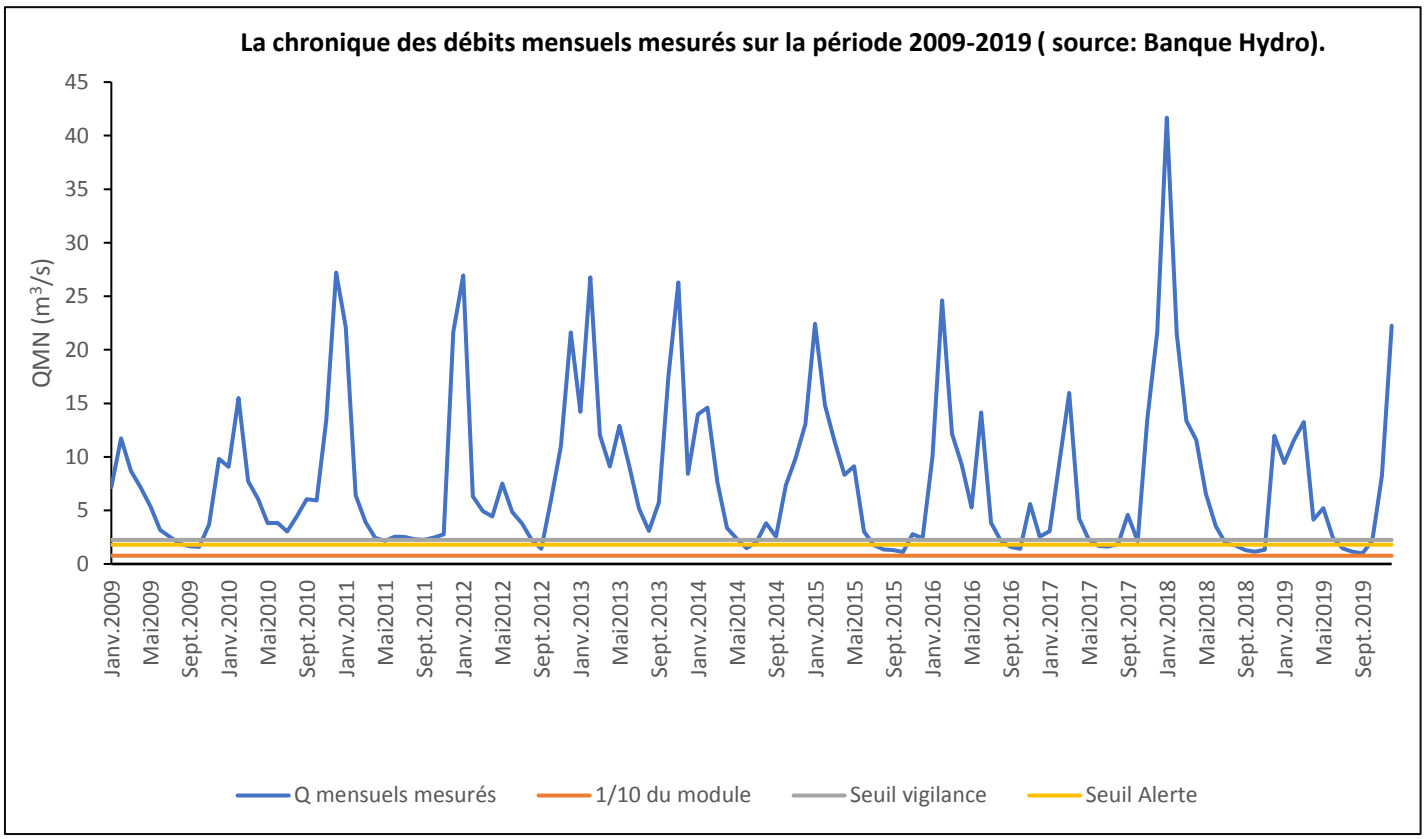
Qmoyen annuel[2]	7.62
Qmoyen annuel[5] sec	5.61
Qmoyen annuel[5] humide	9.63
Qmoyen annuel[10] sec	4.55
Qmoyen annuel[10] humide	10.68
Module (2009-2019)	7.73
Module (chronique complète)	7.62

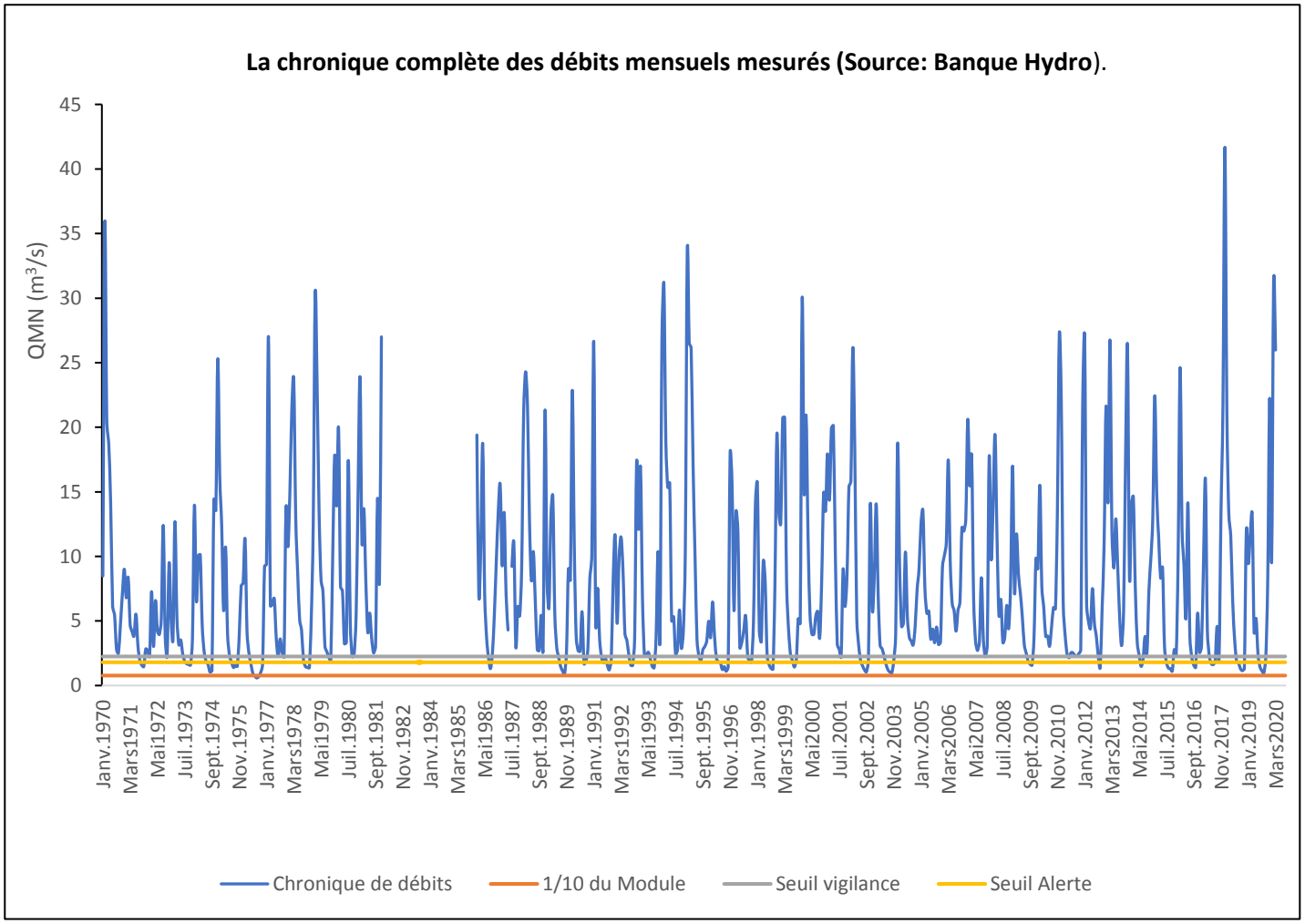
Tableau 3: Les débits moyens annuels de période de retour 2, 5 et 10 ans. Les modules calculés sur deux périodes temporelles (2009-2019 et sur la chronique complète).

Module /10	**Seuil de vigilance**	**Seuil d'alerte**
0.77	2.25	1.8

Tableau 4: Les débits seuils qualifiant l'état quantitatif de la ressource (issus du Bulletin de Suivi Hydrologique).

Graphiques des chroniques de débits mensuels mesurés à la station





Fiche de la station hydrométrique H5102040

Code station:	H5102040	**Département :**	Meuse		
Libellé station:	La Saulx à Montiers-sur-Saulx	**Commune :**	Montiers-sur-Saulx	**Statut :**	station avec signification hydrologique
Bassin versant (km²):	76	**Cours d'eau :**	La Saulx	**Régime influencé :**	pas ou faiblement
Producteur:	DREAL Champagne-Ardenne	**Date de mise en service :**	23/10/97	**Altitude (m) :**	276
X Lambert 93:	867789.2				
Y Lambert 93:	6829079.6				

Données de débits caractéristiques à la station

Tableau 1: Les débits mensuels mesurés à la station & le débit moyen annuel (Source: Banque Hydro).

	Année										
Mois	**2009**	**2010**	**2011**	**2012**	**2013**	**2014**	**2015**	**2016**	**2017**	**2018**	**2019**
Janv.	1.43	1.35	2.67	3.63	1.91	2.1	3.37	3.03	0.94	6.75	2.22
Fév.	2.37	2.64	0.54	0.72	3.48	2.08	1.81	5.18	2.34	3.07	2.25
Mars	1.87	1.07	0.47	0.97	1.35	1.07	1.47	2.24	3.6	2.69	2.37
Avril	1.57	0.86	0.12	0.58	1.67	0.21	1.18	2.49	0.4	1.65	0.41
Mai	1.4	0.16	0.05	1.1	3.17	0.11	1.32	1.61	0.11	1.6	0.96
Juin	0.2	0.1	0.04	0.28	1.56	0.07	0.11	4.56	0.06	0.47	0.15
Juil.	0.1	0.04	0.04	0.15	0.55	0.11	0.07	0.57	0.08	0.09	0.06
Août	0.05	0.34	0.09	0.06	0.12	0.63	0.06	0.15	0.23	0.19	0.04
Sept.	0.04	0.78	0.07	0.05	1.03	0.2	0.09	0.07	0.82	0.06	0.04
Oct.	0.04	0.48	0.15	0.93	3.35	1.39	0.13	0.13	0.69	0.05	0.47
Nov.	0.88	2.15	0.12	1.71	3.33	1.87	1.16	1.94	4.16	0.2	2.3
Déc.	2.26	4.05	4.27	4.02	1.01	2.42	0.62	0.33	4.39	3.89	4.82
Débit moyen annuel	1.02	1.17	0.72	1.18	1.88	1.02	0.95	1.86	1.49	1.73	1.34

Tableau 2: Les débits statistiques; débit (Q) mensuel (M) Naturel (N) biennal (2), quinquennal (5),décennal (10) & les débits moyens mensuels calculés sur deux périodes temporelles (2009-2019 et sur la chronique complète).

Mois	**QMN[2]**	**QMN[5] sec**	**QMN[5] humide**	**QMN[10] sec**	**QMN[10] humide**	**Qmoyens mensuels (2009-2019)**	**Qmoyens mensuels (chronique complète)**
Janv.	2.41	1.68	3.45	1.39	4.17	2.80	2.63
Fév.	2.08	1.18	3.65	0.88	4.89	2.41	2.45
Mars	1.74	1.01	3.01	0.76	4.00	1.73	2.08
Avril	0.91	0.44	1.89	0.30	2.78	0.96	1.24
Mai	0.63	0.26	1.56	0.16	2.50	1.02	0.95
Juin	0.23	0.08	0.66	0.04	1.15	0.74	0.55
Juil.	0.13	0.05	0.36	0.03	0.60	0.18	0.26
Août	0.16	0.05	0.49	0.03	0.88	0.19	0.35
Sept.	0.17	0.06	0.55	0.03	0.99	0.32	0.41
Oct.	0.46	0.15	1.38	0.09	2.47	0.78	0.88
Nov.	1.34	0.62	2.90	0.41	4.34	1.89	1.77
Déc.	2.29	1.29	4.06	0.96	5.48	2.98	2.63

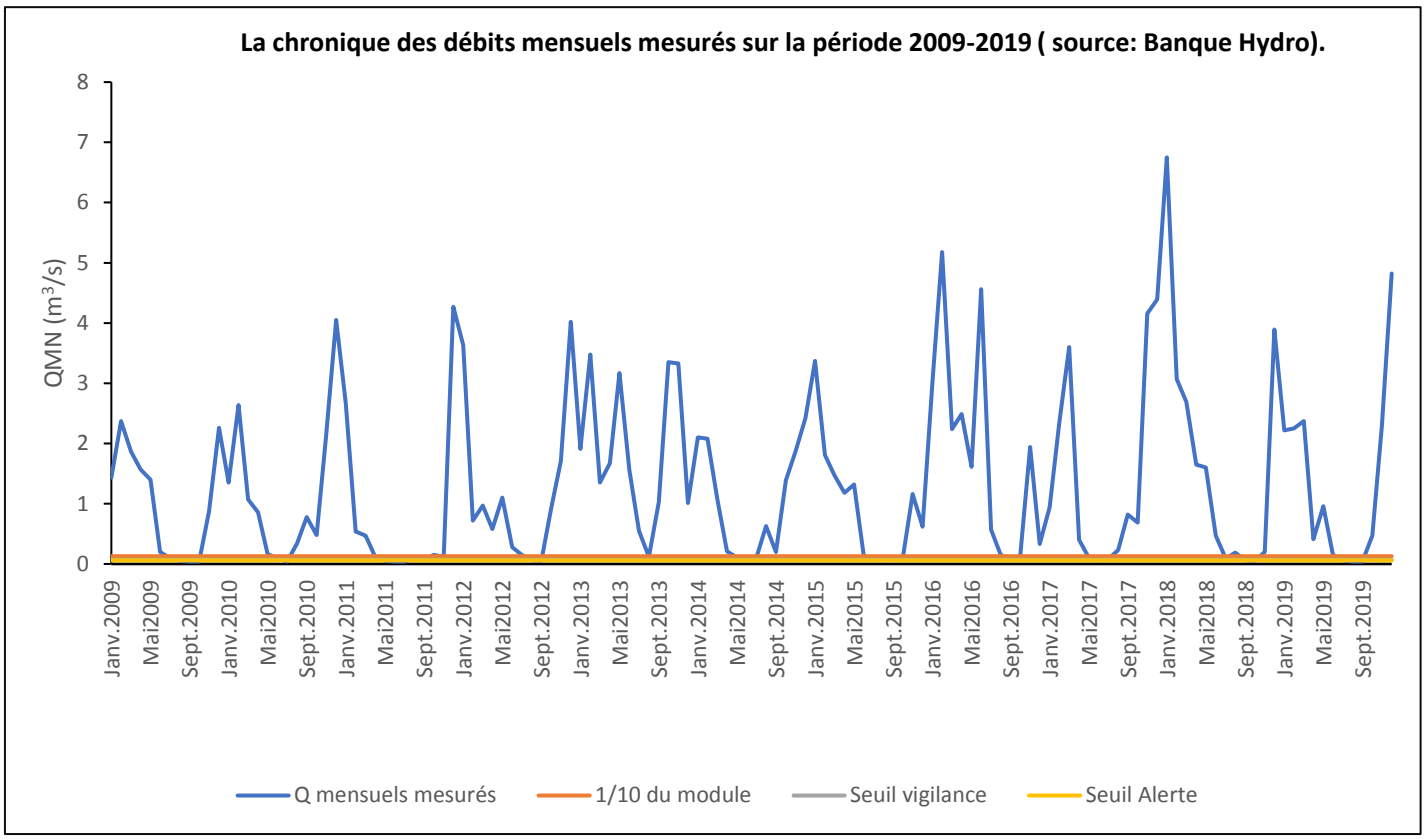
Qmoyen annuel[2]	1.36
Qmoyen annuel[5] sec	1.01
Qmoyen annuel[5] humide	1.70
Qmoyen annuel[10] sec	0.83
Qmoyen annuel[10] humide	1.88
Module (2009-2019)	1.29
Module (chronique complète)	1.36

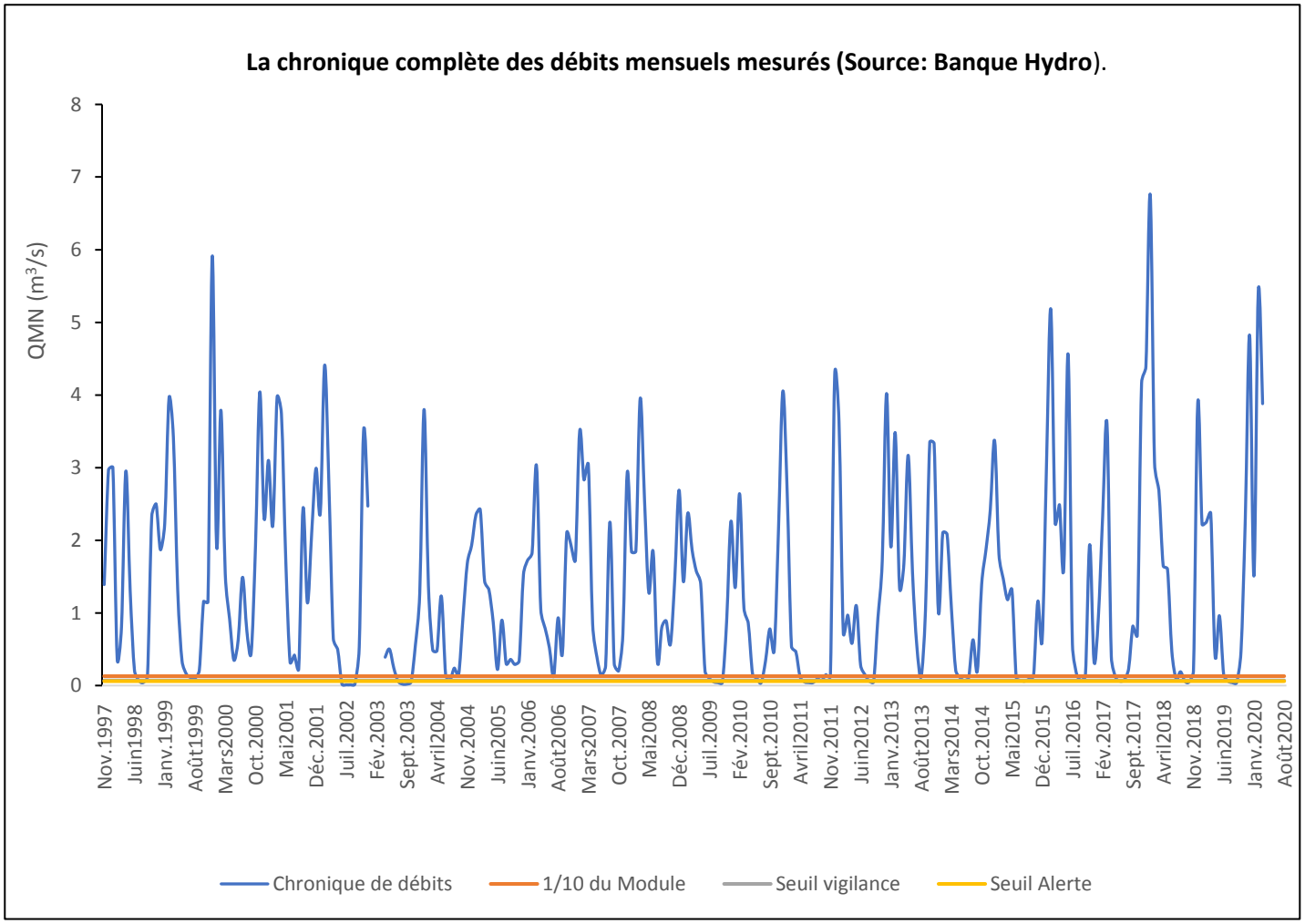
Tableau 3: Les débits moyens annuels de période de retour 2, 5 et 10 ans. Les modules calculés sur deux périodes temporelles (2009-2019 et sur la chronique complète).

Module /10	**Seuil de vigilance**	**Seuil d'alerte**
0.13	0.07	0.06

Tableau 4: Les débits seuils qualifiant l'état quantitatif de la ressource (issus du Bulletin de Suivi Hydrologique).

Graphiques des chroniques de débits mensuels mesurés à la station





Fiche de la station hydrométrique H5122340

Code station:	H5122340	**Département :**	Meuse	**Statut :**	station avec signification hydrologique
Libellé station:	L'Ornain à Tronville-en-Barrois	**Commune :**	Tronville-en-Barrois		
Bassin versant (km²):	672	**Cours d'eau :**	L' Ornain	**Régime influencé :**	pas ou faiblement
Producteur:	DREAL Champagne-Ardenne	**Date de mise en service :**	01/12/88	**Altitude (m) :**	212
X Lambert 93:	867585.7				
Y Lambert 93:	6849533.4				

Données de débits caractéristiques à la station

Tableau 1: Les débits mensuels mesurés à la station & le débit moyen annuel (Source: Banque Hydro).

	Année										
Mois	**2009**	**2010**	**2011**	**2012**	**2013**	**2014**	**2015**	**2016**	**2017**	**2018**	**2019**
Janv.	7.44	10.96	22.86	33.34	13.25	12.97	24.37	13.7	2.9	52.19	11.54
Fév.	14.35	20.79	4.47	5.05	28.88	13.69	14.28	34.72	9.16	21.75	15.51
Mars	9.94	9.37	3.45	5.7	9.87	5.9	10.2	13.83	18.23	14.12	17.07
Avril	5.45	4.91	1.21	3.54	9.05	1.53	7.42	10.85	2.78	12.04	2.63
Mai	4.23	1.38	0.84	7.81	18.61	1.45	7.67	5.63	1.31	4.22	4.65
Juin	1.38	1.12	0.83	2.46	7.77	0.98	1.16	16.48	0.92	3.04	1.53
Juil.	1.19	0.61	0.63	1.41	2.8	0.85	0.61	2.25	0.91	1.21	0.93
Août	0.7	1.06	1.06	0.78	1.28	2.28	0.7	1.15	1.48	1.24	0.68
Sept.	0.68	2.84	1.2	0.52	3.32	1.52	0.94	0.79	3.28	0.75	0.65
Oct.	0.5	2.34	1.04	4.03	18.23	5.52	1	0.91	1.7	0.69	2.47
Nov.	4.09	11.78	0.98	9.38	28.06	10.24	4.32	6.28	15.85	0.9	9.95
Déc.	11.93	30.49	26.86	23.03	7.35	11.16	3.79	2.1	29.4	16.05	31.33
Débit moyen annuel	5.16	8.14	5.45	8.09	12.37	5.67	6.37	9.06	7.33	10.68	8.25

Tableau 2: Les débits statistiques; débit (Q) mensuel (M) Naturel (N) biennal (2), quinquennal (5),décennal (10) & les débits moyens mensuels calculés sur deux périodes temporelles (2009-2019 et sur la chronique complète).

Mois	**QMN[2]**	**QMN[5] sec**	**QMN[5] humide**	**QMN[10] sec**	**QMN[10] humide**	**Qmoyens mensuels (2009-2019)**	**Qmoyens mensuels (chronique complète)**
Janv.	14.80	8.29	26.42	6.12	35.77	19.81	18.18
Fév.	13.46	7.75	23.37	5.81	31.18	16.83	16.13
Mars	10.52	5.81	19.04	4.26	25.97	10.77	12.87
Avril	5.24	2.58	10.62	1.79	15.37	5.60	7.19
Mai	3.35	1.85	6.08	1.35	8.31	5.36	4.29
Juin	1.87	1.01	3.46	0.73	4.78	3.63	2.66
Juil.	1.27	0.78	2.05	0.61	2.63	1.22	1.52
Août	1.12	0.62	2.05	0.45	2.81	1.17	1.56
Sept.	1.43	0.71	2.89	0.49	4.18	1.58	2.10
Oct.	2.40	1.09	5.27	0.73	7.94	3.79	3.73
Nov.	6.68	3.08	14.51	2.05	21.76	9.77	9.45
Déc.	13.23	7.40	23.65	5.47	32.04	18.16	15.67

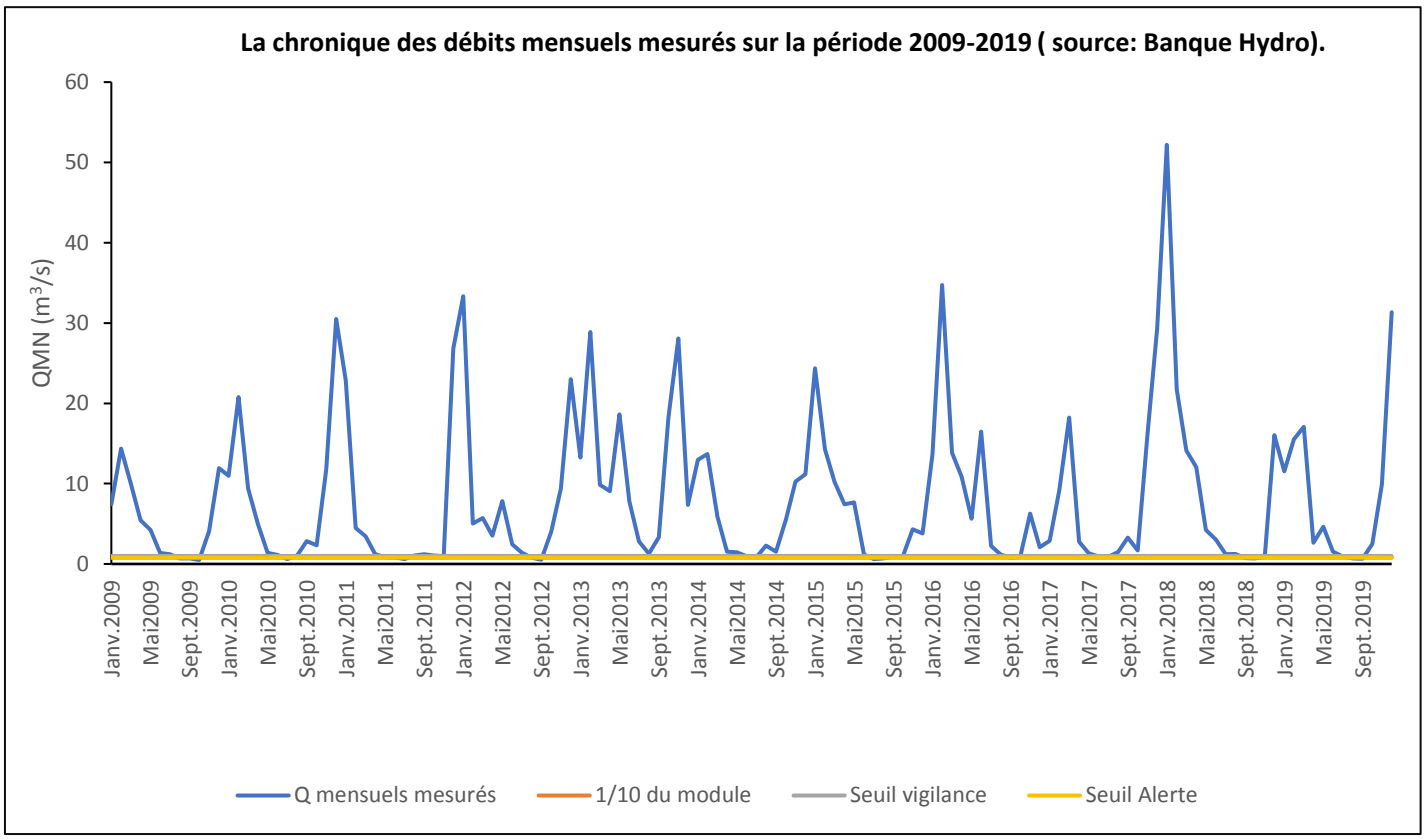
Qmoyen annuel[2]	7.94
Qmoyen annuel[5] sec	5.75
Qmoyen annuel[5] humide	10.13
Qmoyen annuel[10] sec	4.60
Qmoyen annuel[10] humide	11.28
Module (2009-2019)	7.90
Module (chronique complète)	7.94

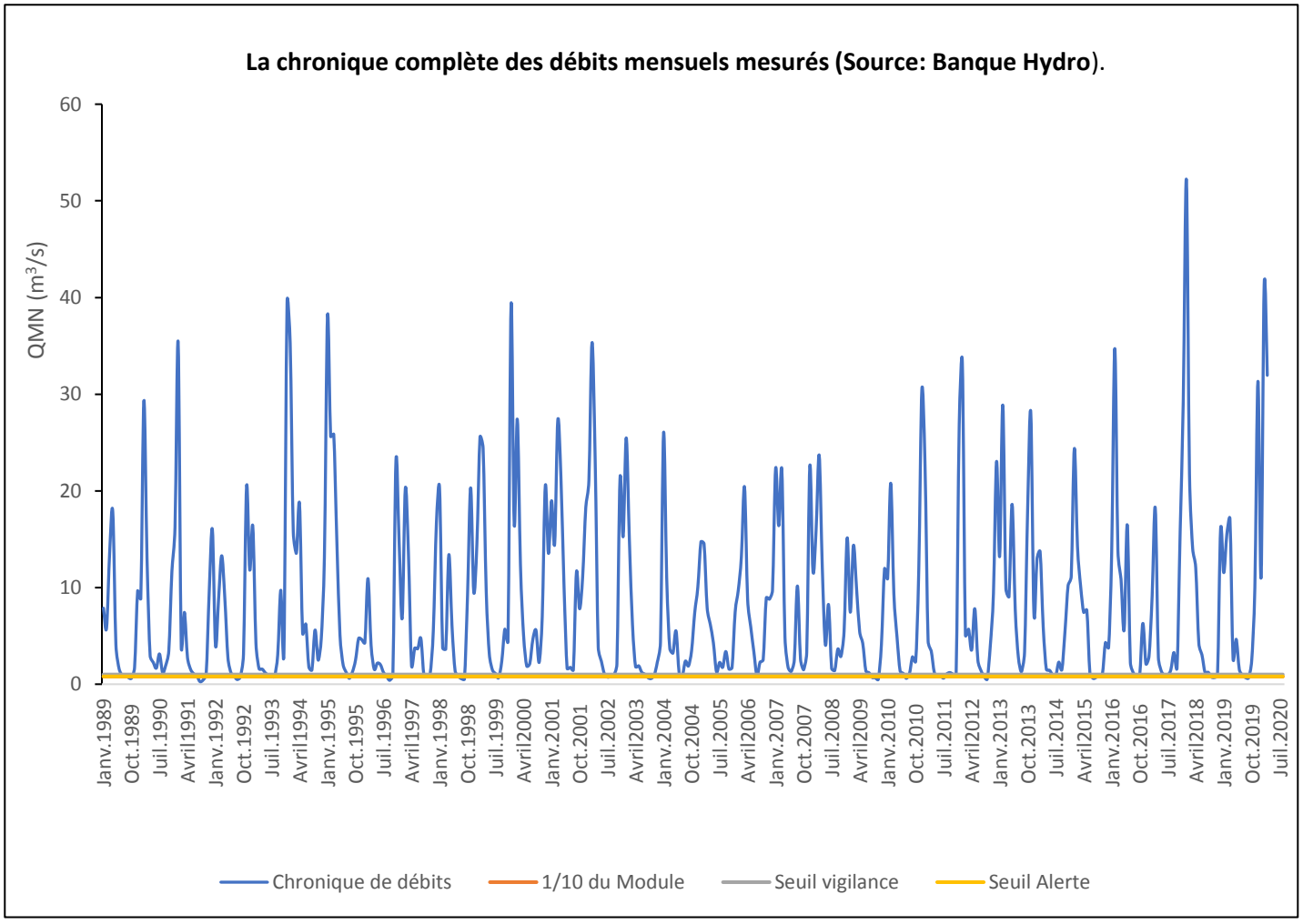
Tableau 3: Les débits moyens annuels de période de retour 2, 5 et 10 ans. Les modules calculés sur deux périodes temporelles (2009-2019 et sur la chronique complète).

Module /10	**Seuil de vigilance**	**Seuil d'alerte**
0.79	1	0.8

Tableau 4: Les débits seuils qualifiant l'état quantitatif de la ressource (issus du Bulletin de Suivi Hydrologique).

Graphiques des chroniques de débits mensuels mesurés à la station





Fiche de la station hydrométrique H5142610

Code station:	H5142610	**Département :**	Meuse		
Libellé station:	La Chée à Villotte-devant-Louppy [Villote devant	**Commune :**	Villotte-devant-Louppy	**Statut :**	station avec signification hydrologique
Bassin versant (km²):	0	**Cours d'eau :**	La Chée	**Régime influencé :**	pas ou faiblement
Producteur:	DREAL Champagne-Ardenne	**Date de mise en service :**	01/06/67	**Altitude (m) :**	168
X Lambert 93:	850596.4				
Y Lambert 93:	6866829.3				

Données de débits caractéristiques à la station

Tableau 1: Les débits mensuels mesurés à la station & le débit moyen annuel (Source: Banque Hydro).

	Année										
Mois	**2009**	**2010**	**2011**	**2012**	**2013**	**2014**	**2015**	**2016**	**2017**	**2018**	**2019**
Janv.	2.06	2.24	4.52	4.83	2.03	3.26	4.12	3.06	0.81	9.88	2.04
Fév.	2.61	3.46	1.11	1.08	2.94	3.06	3.22	6.85	1.72	4.64	2.77
Mars	1.74	1.47	0.7	0.95	2.03	1.3	1.84	2.44	3.55	2.45	3.47
Avril	1.08	1.09	0.28	1.02	1.4	0.4	1.39	1.79	0.63	1.81	0.64
Mai	0.56	0.34	0.16	1.31	2.16	0.3	1.09	1.03	0.28	0.41	0.97
Juin	0.38	0.2	0.14	0.39	1.39	0.21	0.38	3.55	0.19	0.51	0.34
Juil.	0.28	0.08	0.11	0.35	0.44	0.32	0.24	0.55	0.26	0.18	0.15
Août	0.16	0.36	0.08	0.16	0.29	1.29	0.16	0.26	0.34	0.07	0.07
Sept.	0.11	0.73	0.09	0.1	0.52	0.48	0.33	0.14	1.95	0.05	0.09
Oct.	0.11	0.86	0.12	0.56	3.06	2.32	0.42	0.27	0.54	0.05	0.56
Nov.	0.78	2.84	0.12	0.82	4.37	1.56	1.47	0.83	3.78	0.26	1.45
Déc.	2.44	4.83	4.04	3.73	1.64	2.89	1.05	0.41	4.59	2.35	5.12
Débit moyen annuel	1.03	1.54	0.96	1.28	1.86	1.45	1.31	1.77	1.55	1.89	1.47

Tableau 2: Les débits statistiques; débit (Q) mensuel (M) Naturel (N) biennal (2), quinquennal (5),décennal (10) & les débits moyens mensuels calculés sur deux périodes temporelles (2009-2019 et sur la chronique complète).

Mois	**QMN[2]**	**QMN[5] sec**	**QMN[5] humide**	**QMN[10] sec**	**QMN[10] humide**	**Qmoyens mensuels (2009-2019)**	**Qmoyens mensuels (chronique complète)**
Janv.	2.75	1.64	4.61	1.25	6.05	3.68	3.23
Fév.	2.69	1.68	4.31	1.31	5.51	3.09	3.09
Mars	1.94	1.12	3.37	0.84	4.49	2.02	2.35
Avril	1.26	0.66	2.39	0.47	3.35	1.05	1.62
Mai	0.73	0.39	1.36	0.28	1.89	0.81	0.96
Juin	0.47	0.24	0.91	0.17	1.28	0.73	0.65
Juil.	0.33	0.16	0.68	0.11	0.99	0.27	0.52
Août	0.22	0.10	0.50	0.06	0.76	0.31	0.39
Sept.	0.23	0.10	0.54	0.06	0.84	0.45	0.39
Oct.	0.49	0.19	1.29	0.11	2.13	0.88	0.88
Nov.	1.21	0.58	2.56	0.39	3.77	1.75	1.65
Déc.	2.50	1.48	4.22	1.13	5.55	3.07	2.90

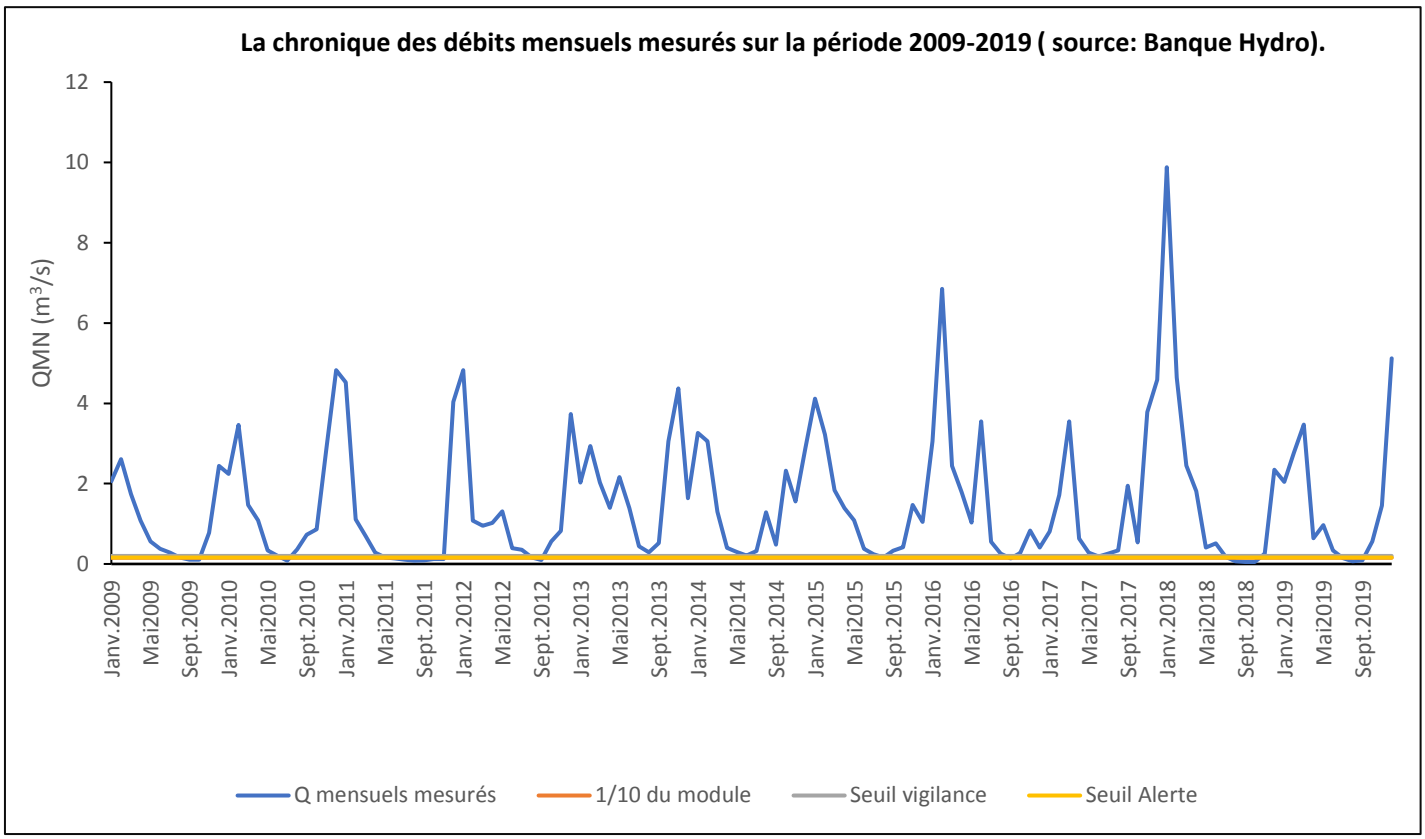
Qmoyen annuel[2]	1.55
Qmoyen annuel[5] sec	1.12
Qmoyen annuel[5] humide	1.97
Qmoyen annuel[10] sec	0.90
Qmoyen annuel[10] humide	2.20
Module (2009-2019)	1.55
Module (chronique complète)	1.55

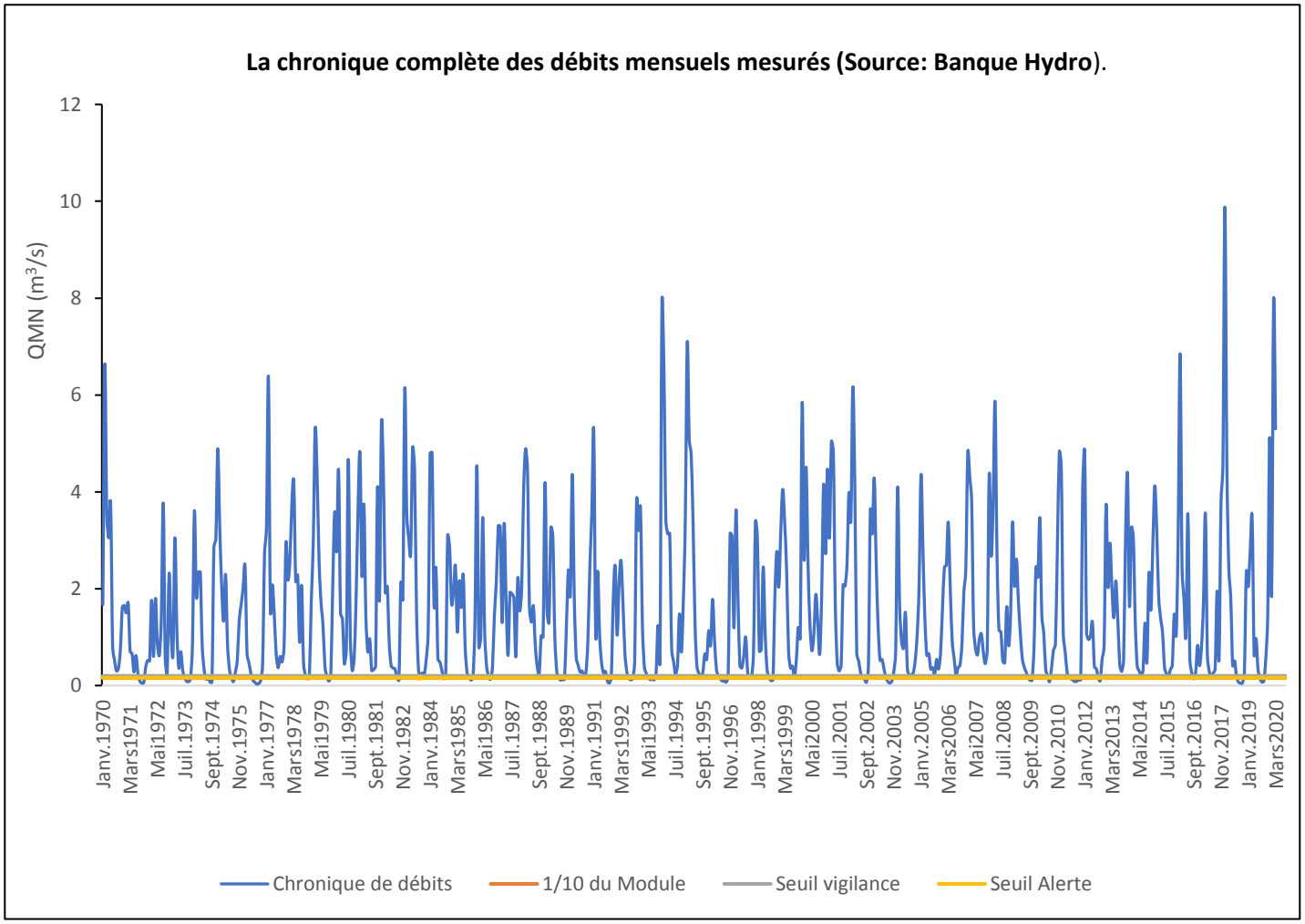
Tableau 3: Les débits moyens annuels de période de retour 2, 5 et 10 ans. Les modules calculés sur deux périodes temporelles (2009-2019 et sur la chronique complète).

Module /10	**Seuil de vigilance**	**Seuil d'alerte**
0.16	0.2	0.16

Tableau 4: Les débits seuils qualifiant l'état quantitatif de la ressource (issus du Bulletin de Suivi Hydrologique).

Graphiques des chroniques de débits mensuels mesurés à la station





Fiche de la station hydrométrique H5142620

Code station:	H5142620	**Département :**	Marne		
Libellé station:	La Chée à Bettancourt-la-Longue	**Commune :**	Bettancourt-la-Longue	**Statut :**	station avec signification hydrologique
Bassin versant (km²):	215	**Cours d'eau :**	La Chée	**Régime influencé :**	pas ou faiblement
Producteur:	DREAL Champagne-Ardenne	**Date de mise en service :**	01/11/70	**Altitude (m) :**	126
X Lambert 93:	838393.96				
Y Lambert 93:	6859353.36				

Données de débits caractéristiques à la station

Tableau 1: Les débits mensuels mesurés à la station & le débit moyen annuel (Source: Banque Hydro).

	Année										
Mois	**2009**	**2010**	**2011**	**2012**	**2013**	**2014**	**2015**	**2016**	**2017**	**2018**	**2019**
Janv.	3.11	4.21	7.78	8.79	4.83	5.6	6.56	4.58	1.37		3.02
Fév.	4.82	6.36	2.26	2.02	8.19	5.16	5.22	10.19	2.6	7.37	3.79
Mars	2.92	2.9	1.32	1.88	3.65	2.21	2.85	4	4.63	4.3	5.08
Avril	1.72	2.03	0.53	2.09	2.34	0.68	2	2.91	0.97	2.94	1.21
Mai	0.73	0.94	0.24	2.5	3.66	0.39	2.12	1.99	0.48	0.84	2.22
Juin	0.32	0.51	0.18	0.99	2.21	0.14	0.52	5.03	0.22	0.84	0.41
Juil.	0.23	0.18	0.17	0.84	0.72	0.44	0.2	0.93	0.34	0.28	0.12
Août	0.13	0.96	0.15	0.26	0.35	1.72	0.15	0.59	0.4	0.13	0.05
Sept.	0.11	1.38	0.14	0.19	0.66	0.6	0.45	0.27	2.3	0.12	0.03
Oct.	0.22	1.76	0.21	0.89	4.11	3.28	0.41	0.51	0.66	0.13	0.5
Nov.	0.8	5.03	0.21	1.63	7.45	3.06	2.13	1.04	5.72	0.26	2.11
Déc.	4.08	9.36	6.52	7.19	3.14	5.06	1.65	0.56	7.75	2.86	8.11
Débit moyen annuel	1.60	2.97	1.64	2.44	3.44	2.36	2.02	2.72	2.29	1.82	2.22

Tableau 2: Les débits statistiques; débit (Q), mensuel (M), Naturels (N), biennal (2), quinquennal(5),décennal (10) & les débits moyens mensuels calculés sur deux périodes temporelles (2009-2019 et sur la chronique complète).

Mois	**QMN[2]**	**QMN[5] sec**	**QMN[5] humide**	**QMN[10] sec**	**QMN[10] humide**	**Qmoyens mensuels (2009-2019)**	**Qmoyens mensuels (chronique complète)**
Janv.	4.46	2.75	7.23	2.14	9.30	5.19	5.14
Fév.	4.53	2.86	7.17	2.25	9.12	5.32	5.18
Mars	3.31	1.92	5.73	1.44	7.62	3.28	3.99
Avril	1.94	1.00	3.78	0.70	5.35	1.77	2.58
Mai	1.11	0.60	2.06	0.44	2.84	1.54	1.45
Juin	0.68	0.32	1.47	0.21	2.19	1.11	1.10
Juil.	0.49	0.20	1.18	0.13	1.88	0.42	0.94
Août	0.33	0.13	0.85	0.08	1.39	0.48	0.67
Sept.	0.37	0.15	0.92	0.09	1.49	0.61	0.67
Oct.	0.80	0.34	1.89	0.22	2.95	1.25	1.31
Nov.	1.95	0.88	4.32	0.58	6.56	2.86	2.77
Déc.	4.11	2.32	7.29	1.72	9.82	5.22	4.85

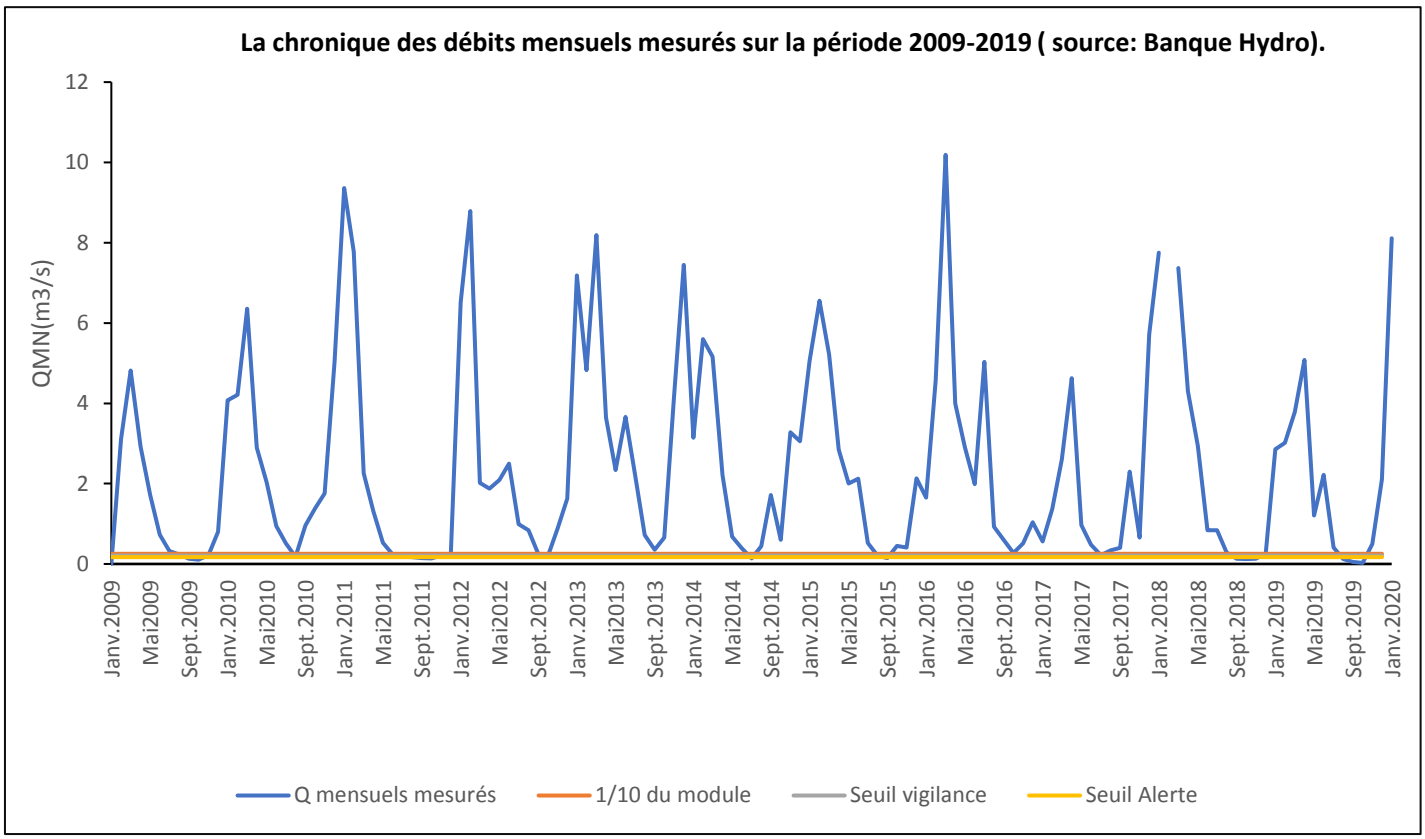
Qmoyen annuel[2]	2.49
Qmoyen annuel[5] sec	1.74
Qmoyen annuel[5] humide	3.24
Qmoyen annuel[10] sec	1.35
Qmoyen annuel[10] humide	3.63
Module (2009-2019)	2.53
Module (chronique complète)	2.49

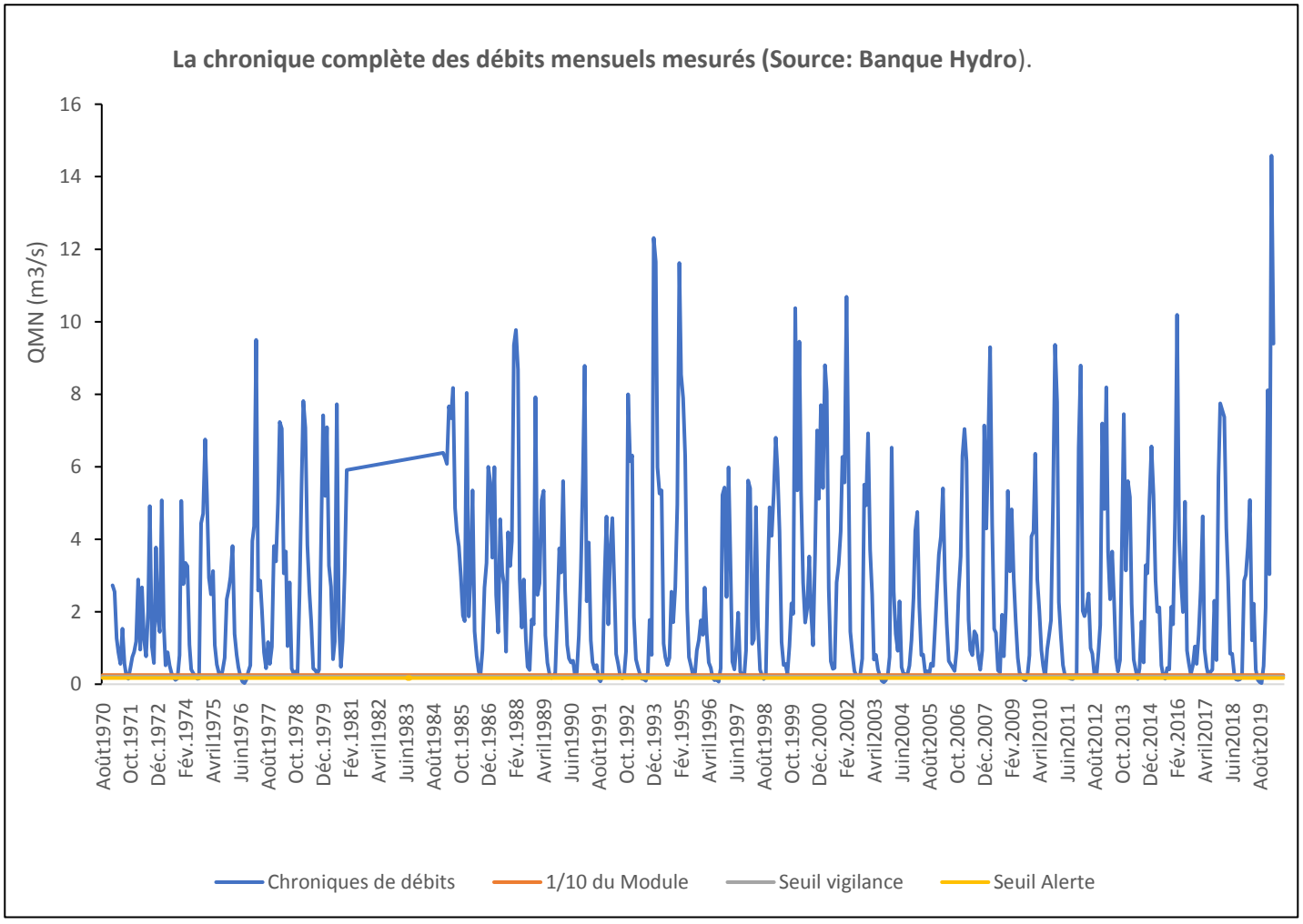
Tableau 3: Les débits moyens annuels de période de retour 2, 5 et 10 ans.

Module /10	**Seuil de Vigilance**	**Seuil d'alerte**
0.253	0.21	0.17

Tableau 4: Les débits seuils qualifiant l'état quantitatif de la ressource.

Graphiques des chroniques de débits mensuels mesurés à la station





Fiche de la station hydrométrique H5153010

Code station:	H5153010	**Département :**	Marne	**Statut :**	station avec signification hydrologique
Libellé station:	La Vière à Val-de-Vière	**Commune :**	Val-de-Vière		
Bassin versant (km²):	166	**Cours d'eau :**	La Vière	**Régime influencé :**	pas ou faiblement
Producteur:	DREAL Champagne-Ardenne	**Date de mise en service :**	01/01/71	**Altitude (m) :**	94
X Lambert 93:	829127.73				
Y Lambert 93:	6857133.93				

Données de débits caractéristiques à la station

Tableau 1: Les débits mensuels mesurés à la station & le débit moyen annuel (Source: Banque Hydro).

	Année										
Mois	**2009**	**2010**	**2011**	**2012**	**2013**	**2014**	**2015**	**2016**	**2017**	**2018**	**2019**
Janv.	30.68	29.06	72.41	41.46	46.4	4.43	3.2	1.61	0.49	12.13	0.66
Fév.	42.22	43.63	35.48	24.03	63.65	3.71	3.85	5.25	1.06	7.37	1.39
Mars	31.2	33.99	25.36	22.72	40.87	2.01	1.96	2.65	1.85	4.17	1.82
Avril	27.07	27.69	19.77	26.29	32.41	0.89	1.31	1.8	0.72	1.88	0.92
Mai	19.53	21.07	14.4	30.83	32.21	0.54	1.27	1.14	0.46	0.91	1.45
Juin	14.71	16.06	12.28	20.76	20.84	0.28	0.41	2.93	0.25	0.51	0.44
Juil.	12.28	11.78	11.32	16.33	14.54	0.24	0.26	0.61	0.19	0.3	0.25
Août	10.51	14.14	10.41	11.62	0.29	0.28	0.18	0.38	0.12	0.18	0.16
Sept.	9.63	16.81	9.65	11.4	0.31	0.18	0.21	0.25	0.19	0.15	0.11
Oct.	10.6	18.62	10.41	15.73	1.29	0.69	0.22	0.25	0.17	0.17	0.31
Nov.	13.26	32.45	10.51	15.83	3.68	0.93	0.55	0.38	1.17	0.21	0.75
Déc.	19.61	64.63	19.73	44.47	2.37	2.18	0.42	0.26	3.53	0.47	3.65
Débit moyen annuel	20.11	27.49	20.98	23.46	21.57	1.36	1.15	1.46	0.85	2.37	0.99

Tableau 2: Les débits statistiques; débit (Q), mensuel (M), Naturels (N), biennal (2), quinquennal(5),décennal (10) & les débits moyens mensuels calculés sur deux périodes temporelles (2009-2019 et sur la chronique complète).

Mois	QMN[2]	QMN[5] sec	QMN[5] humide	QMN[10] sec	QMN[10] humide	Qmoyens mensuels (2009-2019)	Qmoyens mensuels (chronique complète)
Janv.	5.18	1.45	18.59	0.74	36.24	21.19	14.98
Fév.	5.99	1.83	19.56	0.99	36.31	18.94	16.00
Mars	5.49	1.65	18.29	0.88	34.31	13.74	14.82
Avril	4.01	1.16	13.80	0.61	26.32	11.37	11.18
Mai	2.70	0.74	9.83	0.38	19.29	10.43	8.07
Juin	1.75	0.45	6.71	0.22	13.58	7.48	5.47
Juil.	1.30	0.31	5.39	0.15	11.36	5.58	4.56
Août	0.88	0.20	3.97	0.09	8.73	3.78	3.70
Sept.	0.79	0.17	3.68	0.07	8.26	3.93	3.70
Oct.	1.18	0.26	5.24	0.12	11.44	4.79	4.80
Nov.	2.10	0.55	7.98	0.28	16.02	6.65	7.02
Déc.	3.83	1.06	13.86	0.54	27.13	14.17	11.89

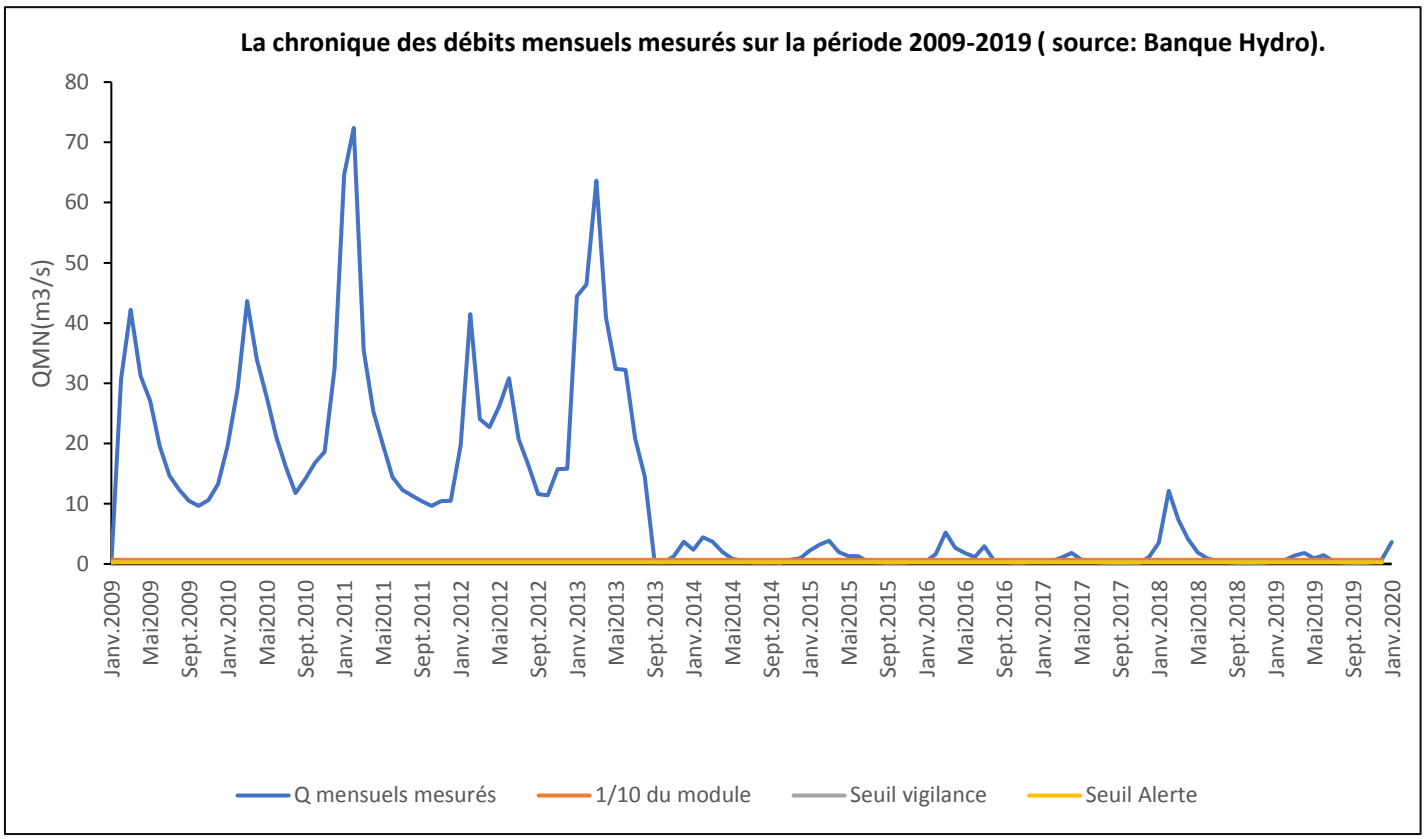
Qmoyen annuel[2]	9.00
Qmoyen annuel[5] sec	-0.74
Qmoyen annuel[5] humide	18.74
Qmoyen annuel[10] sec	-5.83
Qmoyen annuel[10] humide	23.83
Module (2009-2019)	6.85
Module (chronique complète)	9.00

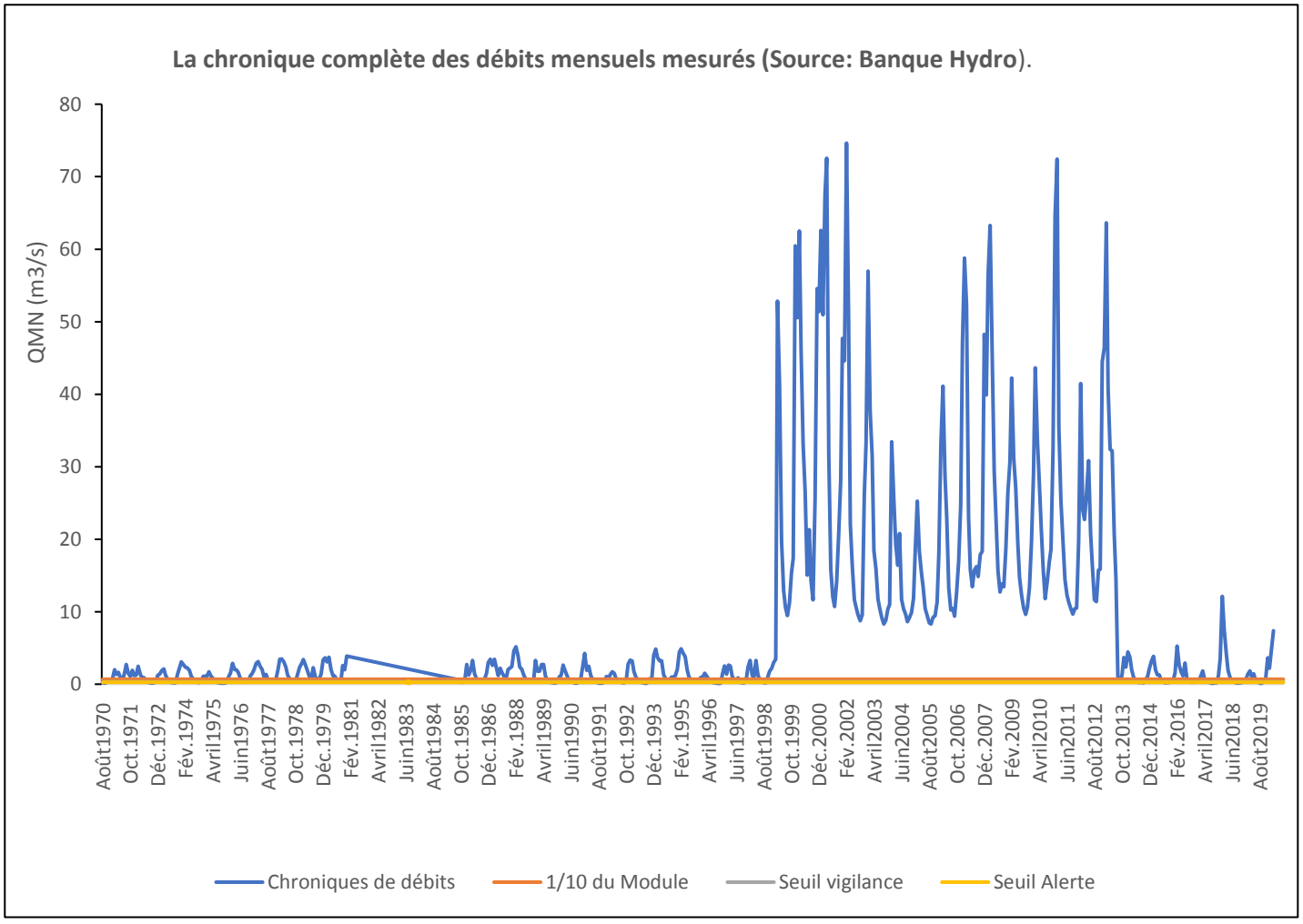
Tableau 3: Les débits moyens annuels de période de retour 2, 5 et 10 ans.

Module /10	Seuil de Vigilance	Seuil d'alerte
0.685	0.33	0.26

Tableau 4: Les débits seuils qualifiant l'état quantitatif de la ressource.

Graphiques des chroniques de débits mensuels mesurés à la station





Fiche de la station hydrométrique H5172010

Code station:	H5172010	**Département :**	Marne	**Statut :**	station avec signification hydrologique
Libellé station:	La Saulx à Vitry-en-Perthois	**Commune :**	Vitry-en-Perthois		
Bassin versant (km²):	2100	**Cours d'eau :**	La Saulx	**Régime influencé :**	pas ou faiblement
Producteur:	DREAL Champagne-Ardenne	**Date de mise en service :**	01/01/57	**Altitude (m) :**	94
X Lambert 93:	819575.47				
Y Lambert 93:	6850789.51				

Données de débits caractéristiques à la station

Tableau 1: Les débits mensuels mesurés à la station & le débit moyen annuel (Source: Banque Hydro).

	Année										
Mois	**2009**	**2010**	**2011**	**2012**	**2013**	**2014**	**2015**	**2016**	**2017**	**2018**	**2019**
Janv.	26.81	37.39	81.15	87.29	52.46	53.42	74.83	41.45	14.04	143.68	29.16
Fév.	47.53	60.67	29.43	26.29	94.84	56.24	56.82	99.78	30.87	84.65	41.05
Mars	34.65	33.53	17.63	23.13	44.25	31.86	39.76	54.57	55.64	51.7	46.01
Avril	13.5	21.64	7.06		36.99	9.81	29.95	39.67	16.97	38.01	12.65
Mai	9.9	6.99	3.83		58.6	5.35	31.42	22.23	9.26	15.76	18.8
Juin	4.52	4.75	2.82		32.07	4.04	6.63	61.58	6.75	10.47	6.07
Juil.	3.2	2.37	2.42	8.98	11.28	5.04	2.63	14.08	7.09	4.19	3.75
Août	2.15	7.35	3	3.35	4.79	11.23	2.31	8.81	8	3.64	3.65
Sept.	1.94	11.01	3.12	2.6	11.58	6.31	4.17	7.27	15.86	3.43	2.6
Oct.	1.95	12.54	3.47	24.37	49.78	24.17	3.39	7.63	10.95	3.64	7.06
Nov.	7.28	41.52	3.78	34.26	92.14	33.26	12.62	17.22	40.57	3.56	23.31
Déc.	30.81	90.63	59.7	69.2	34.9	42.4	13.25	11.93	82.09	31.98	71.6
Débit moyen annuel	15.35	27.53	18.12	31.05	43.64	23.59	23.15	32.19	24.84	32.89	22.14

Tableau 2: Les débits statistiques; débit (Q), mensuel (M), Naturels (N), biennal (2), quinquennal(5),décennal (10) & les débits moyens mensuels calculés sur deux périodes temporelles (2009-2019 et sur la chronique complète).

Mois	QMN[2]	QMN[5] sec	QMN[5] humide	QMN[10] sec	QMN[10] humide	Qmoyens mensuels (2009-2019)	Qmoyens mensuels (chronique complète)
Janv.	45.39	27.79	74.13	21.50	95.79	61.49	52.54
Fév.	49.89	33.39	74.56	27.06	91.98	58.06	55.52
Mars	37.64	23.61	59.98	18.51	76.53	39.81	43.08
Avril	25.45	14.46	44.81	10.76	60.23	23.64	31.33
Mai	15.41	8.73	27.19	6.49	36.58	19.14	19.43
Juin	9.56	5.23	17.47	3.82	23.94	15.02	12.58
Juil.	6.49	3.47	12.11	2.51	16.78	6.18	8.92
Août	4.91	2.55	9.45	1.81	13.31	5.61	7.06
Sept.	5.15	2.86	9.25	2.11	12.58	6.80	6.61
Oct.	8.64	3.92	19.02	2.59	28.75	14.70	13.34
Nov.	18.69	9.19	37.99	6.34	55.05	30.22	25.43
Déc.	38.60	22.92	65.02	17.45	85.40	50.77	45.15

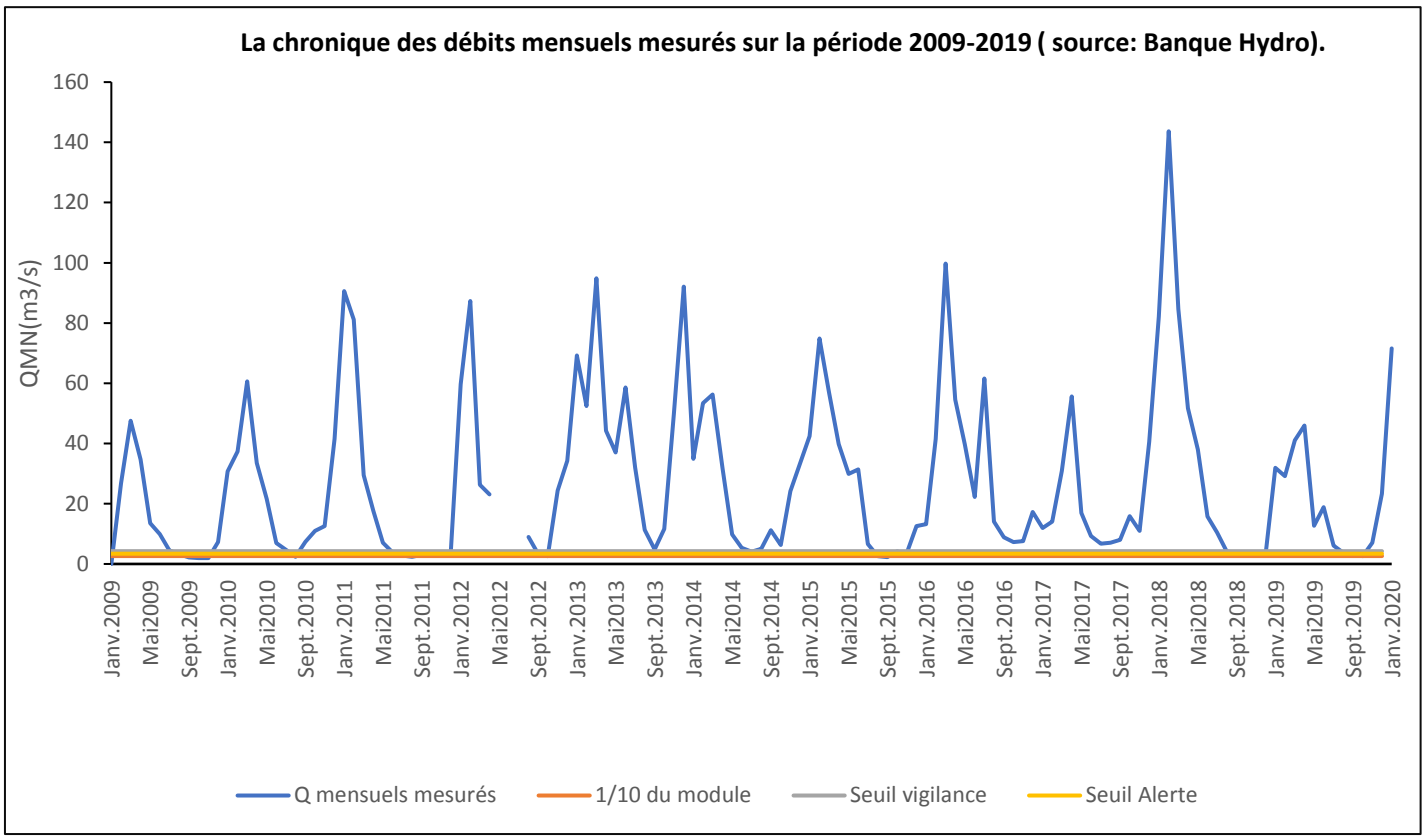
Qmoyen annuel[2]	26.87
Qmoyen annuel[5] sec	19.46
Qmoyen annuel[5] humide	34.29
Qmoyen annuel[10] sec	15.58
Qmoyen annuel[10] humide	38.16
Module (2009-2019)	26.20
Module (chronique complète)	26.87

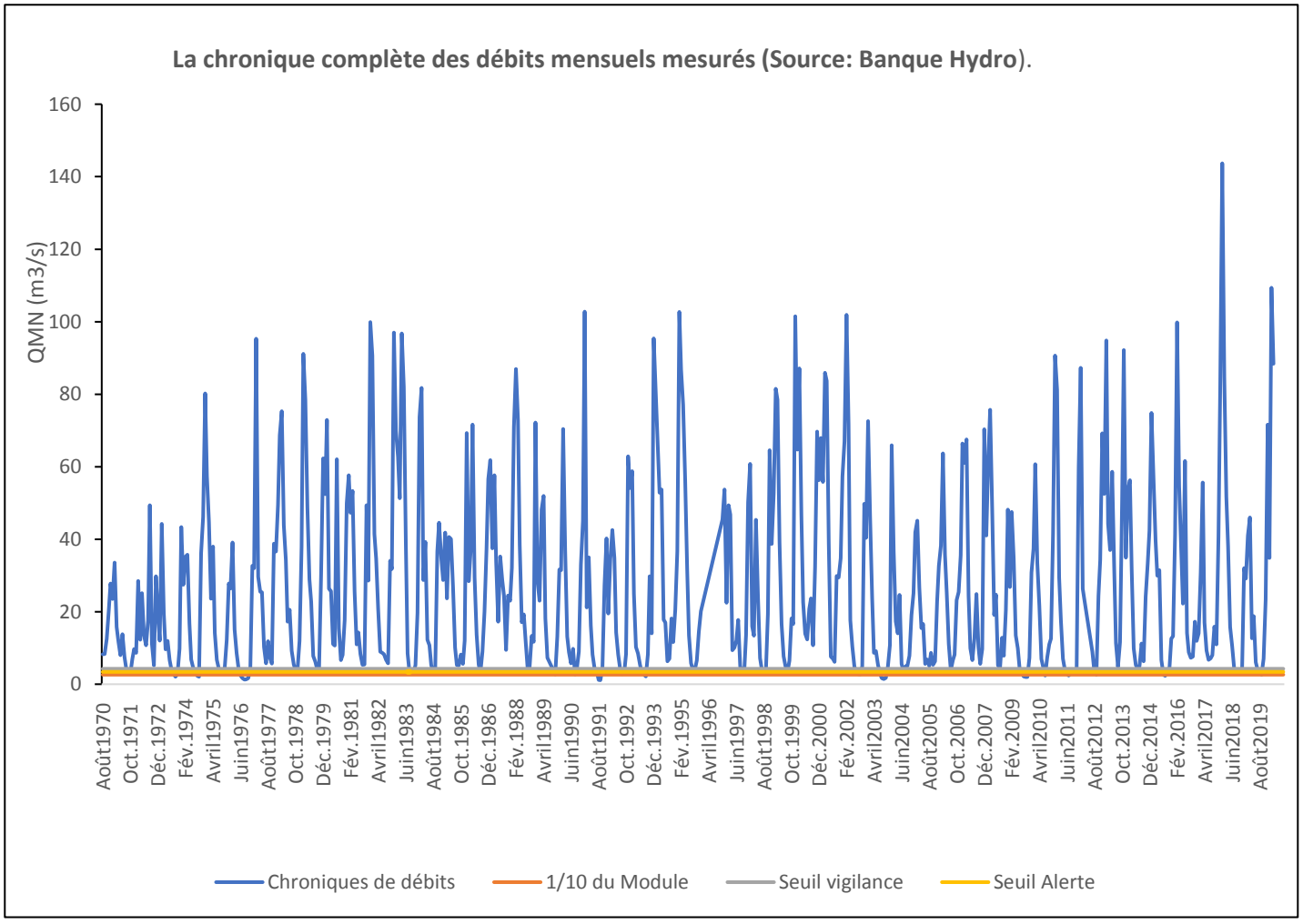
Tableau 3: Les débits moyens annuels de période de retour 2, 5 et 10 ans.

Module /10	Seuil de Vigilance	Seuil d'alerte
2.62	4.25	3.4

Tableau 4: Les débits seuils qualifiant l'état quantitatif de la ressource.

Graphiques des chroniques de débits mensuels mesurés à la station





Fiche de la station hydrométrique H5173110

Code station:	H5173110	**Département :**	Marne	**Statut :**	station avec signification hydrologique
Libellé station:	Le Bruxenelle à Brusson	**Commune :**	Brusson		
Bassin versant (km²):	136	**Cours d'eau :**	Le Bruxenelle	**Régime influencé :**	pas ou faiblement
Producteur:	DREAL Champagne-Ardenne	**Date de mise en service :**	01/01/69	**Altitude (m) :**	104
X Lambert 93:	824789.25				
Y Lambert 93:	6851027.8				

Données de débits caractéristiques à la station

Tableau 1: Les débits mensuels mesurés à la station & le débit moyen annuel (Source: Banque Hydro).

	Année										
Mois	**2009**	**2010**	**2011**	**2012**	**2013**	**2014**	**2015**	**2016**	**2017**	**2018**	**2019**
Janv.	1.27	1.08	4.14	1.98	2.16	3.25	3.09	1.24	0.46	6.6	0.42
Fév.	2.21	2.02	1.31	0.55	3.38	2.43	2.77	4.31	0.95	3.34	0.78
Mars	1.44	1.13	0.75	0.69	2.03	1.07	1.52	1.76	1.86	2.74	1.29
Avril	0.96	0.7	0.46	1.41	1.63	0.32	1.28	1.22	0.34	1.19	0.52
Mai	0.41	0.38	0.2	1.18	1.83	0.2	0.58	1.18	0.22	0.43	1.29
Juin	0.23	0.26	0.16	0.36	0.64	0.1	0.18	2.92	0.09	0.22	0.37
Juil.	0.18	0.12	0.16	0.31	0.21	0.21	0.09	0.27	0.09	0.12	0.18
Août	0.11	0.54	0.16	0.11	0.12	0.32	0.1	0.17	0.08	0.05	0.08
Sept.	0.11	0.4	0.12	0.1	0.19	0.12	0.15	0.13	0.25	0.05	0.06
Oct.	0.1	0.47	0.15	0.34	1.8	0.75	0.12	0.22	0.15	0.07	0.1
Nov.	0.18	2.15	0.3	0.58	4.05	0.78	0.36	0.23	1.28	0.13	0.3
Déc.	0.71	4.84	0.92	3.1	1.71	2.13	0.23	0.21	3.05	0.25	2.78
Débit moyen annuel	0.66	1.17	0.74	0.89	1.65	0.97	0.87	1.16	0.74	1.27	0.68

Tableau 2: Les débits statistiques; débit (Q), mensuel (M), Naturels (N), biennal (2), quinquennal(5),décennal (10) & les débits moyens mensuels calculés sur deux périodes temporelles (2009-2019 et sur la chronique complète).

Mois	**QMN[2]**	**QMN[5] sec**	**QMN[5] humide**	**QMN[10] sec**	**QMN[10] humide**	**Qmoyens mensuels (2009-2019)**	**Qmoyens mensuels (chronique complète)**
Janv.	1.66	0.92	3.01	0.67	4.11	2.44	2.05
Fév.	1.91	1.11	3.29	0.83	4.37	2.18	2.30
Mars	1.53	0.90	2.60	0.68	3.42	1.48	1.83
Avril	1.00	0.54	1.84	0.39	2.53	0.91	1.29
Mai	0.64	0.35	1.16	0.26	1.59	0.75	0.82
Juin	0.36	0.19	0.69	0.14	0.97	0.53	0.50
Juil.	0.25	0.12	0.50	0.08	0.73	0.18	0.41
Août	0.18	0.10	0.33	0.07	0.45	0.17	0.26
Sept.	0.17	0.11	0.28	0.08	0.36	0.16	0.21
Oct.	0.29	0.15	0.56	0.10	0.79	0.42	0.41
Nov.	0.55	0.26	1.16	0.18	1.72	1.02	0.86
Déc.	1.23	0.59	2.59	0.40	3.82	1.92	1.66

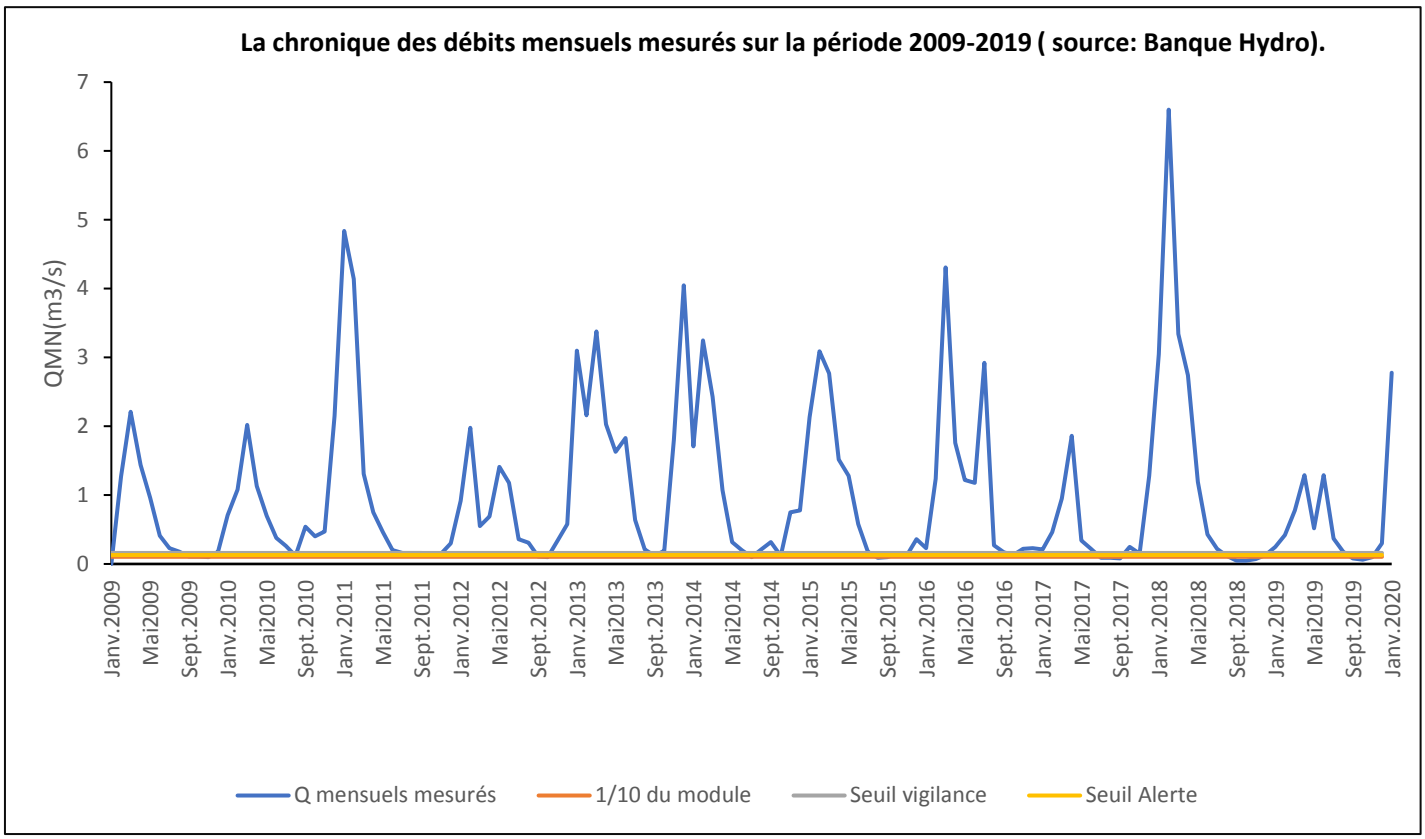
Qmoyen annuel[2]	1.03
Qmoyen annuel[5] sec	0.64
Qmoyen annuel[5] humide	1.42
Qmoyen annuel[10] sec	0.43
Qmoyen annuel[10] humide	1.62
Module (2009-2019)	1.04
Module (chronique complète)	1.03

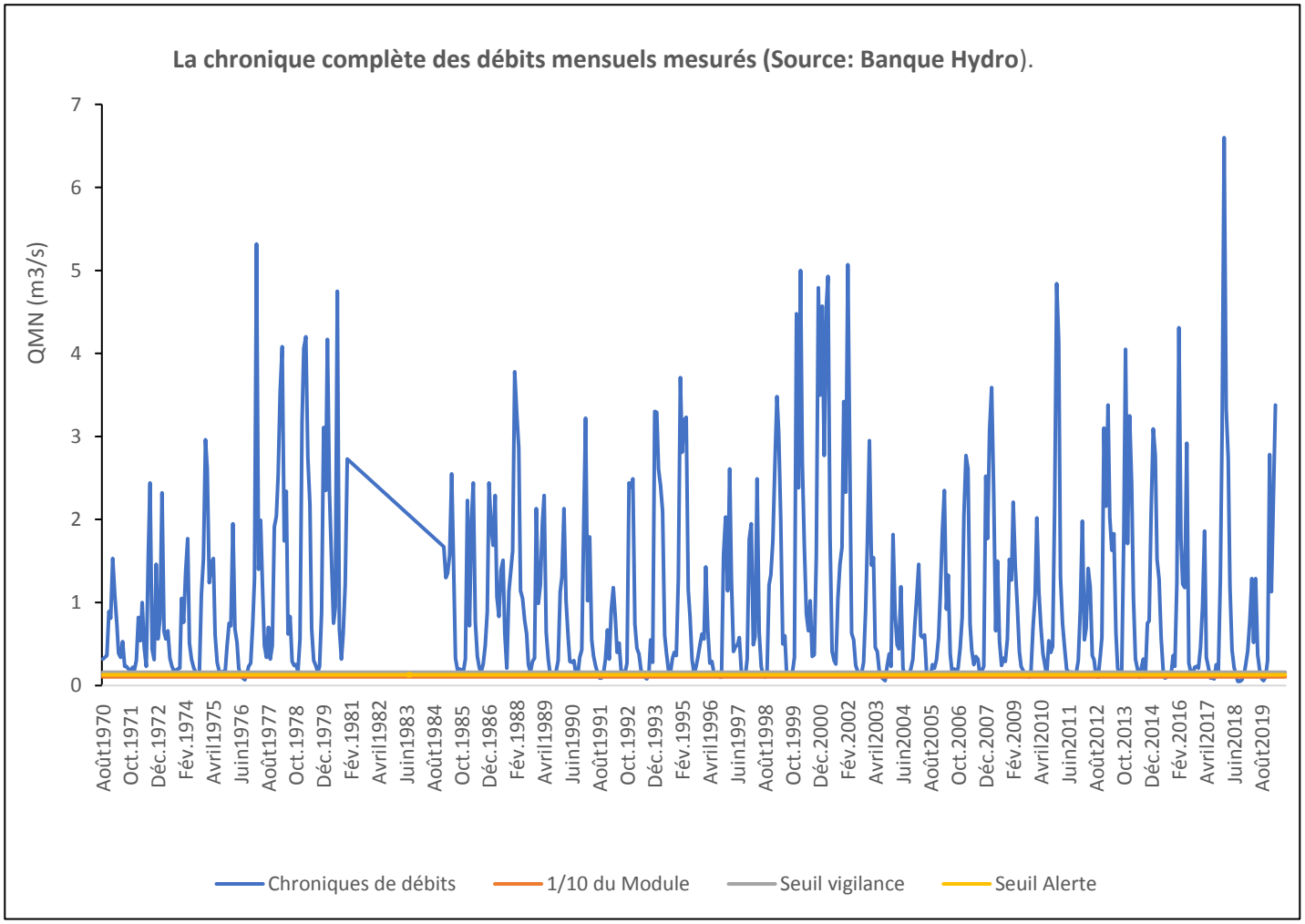
Tableau 3: Les débits moyens annuels de période de retour 2, 5 et 10 ans.

Module /10	**Seuil de Vigilance**	**Seuil d'alerte**
0.104	0.16	0.13

Tableau 4: Les débits seuils qualifiant l'état quantitatif de la ressource.

Graphiques des chroniques de débits mensuels mesurés à la station





Fiche de la station hydrométrique H5201010

Code station:	H5201010	**Département :**	Marne		
Libellé station:	La Marne à Châlons-sur-Marne [depuis 02/89]	**Commune :**	Châlons-sur-Marne	**Statut :**	station avec signification hydrologique
Bassin versant (km²):	6280	**Cours d'eau :**	La Marne	**Régime influencé :**	fortement
Producteur:	DREAL Champagne-Ardenne	**Date de mise en service :**	30/01/89	**Altitude (m) :**	77
X Lambert 93:	798993.8				
Y Lambert 93:	6873520.6				

Données de débits caractéristiques à la station

Tableau 1: Les débits mensuels mesurés à la station & le débit moyen annuel (Source: Banque Hydro).

	Année										
Mois	**2009**	**2010**	**2011**	**2012**	**2013**	**2014**	**2015**	**2016**	**2017**	**2018**	**2019**
Janv.	45.25	69.73	200.99	191.75	122.25	119.91	174.34	54.04	19.71	332.85	50.21
Fév.	90.15	109.09	54.93	41.95	215.98	110.23	109.26	203.76	41.14	262.38	77.8
Mars	64.82	69.11	36.27	34.45	95.23	64.92	84.79	135.59	111.32	170.69	96.44
Avril	41.58	40.45	23.29	31.84	80.53	27.02	64.98	93.92	31.08	123.83	30.49
Mai	31.07	19.76	12.82	76.56	180.96		81.87	47.61	15.85	48.63	44.87
Juin	19.41	16.16	13.44	32.13	92.84		20.53	168.09	16.94	40.8	22.03
Juil.	34.03	21.71	19.83	36.11	48.14		27.32	59.06	21.87	30.66	24.99
Août	34.11	42.99	25.01	32.7	42.36	52.01	32.06	46.64	24.85	35.76	28.06
Sept.	35.18	50.8	27.01	36.23	62.89	42.36	38.32	39.58	48.4	33.56	28.88
Oct.	35.27	57.3	23.97	78.14	140.6	82.83	35.45	40.15	41.93	28.86	41.64
Nov.	34.66	101.5	17.98	92.07	255.86	98.53	36.97	47.76	82.72	16.71	60.77
Déc.	55.38	200.49	123.36	145.52	109.53	87.41	27.39	20.48	186.17	64.17	160.77
Débit moyen annuel	43.41	66.59	48.24	69.12	120.60	76.14	61.11	79.72	53.50	99.08	55.58

Tableau 2: Les débits statistiques; débit (Q) mensuel (M) Naturel (N) biennal (2), quinquennal (5),décennal (10) & les débits moyens mensuels calculés sur deux périodes temporelles (2009-2019 et sur la chronique complète).

Mois	**QMN[2]**	**QMN[5] sec**	**QMN[5] humide**	**QMN[10] sec**	**QMN[10] humide**	**Qmoyens mensuels (2009-2019)**	**Qmoyens mensuels (chronique complète)**
Janv.	97.50	54.08	175.76	39.75	239.16	133.58	120.76
Fév.	108.04	66.78	174.79	51.93	224.76	122.65	126.42
Mars	86.70	51.72	145.34	39.48	190.40	89.88	102.98
Avril	63.27	34.58	115.75	25.22	158.72	54.74	80.99
Mai	41.28	22.73	74.99	16.63	102.44	58.77	53.45
Juin	30.59	17.87	52.37	13.49	69.37	47.00	38.11
Juil.	33.71	22.36	50.83	18.04	63.00	32.19	37.85
Août	33.68	21.79	52.07	17.35	65.39	36.24	38.03
Sept.	35.27	22.94	54.23	18.32	67.90	40.80	39.33
Oct.	43.16	22.91	81.29	16.46	113.18	57.09	53.78
Nov.	56.90	31.35	103.27	22.95	141.03	81.09	72.02
Déc.	86.43	48.84	152.95	36.24	206.13	112.53	103.75

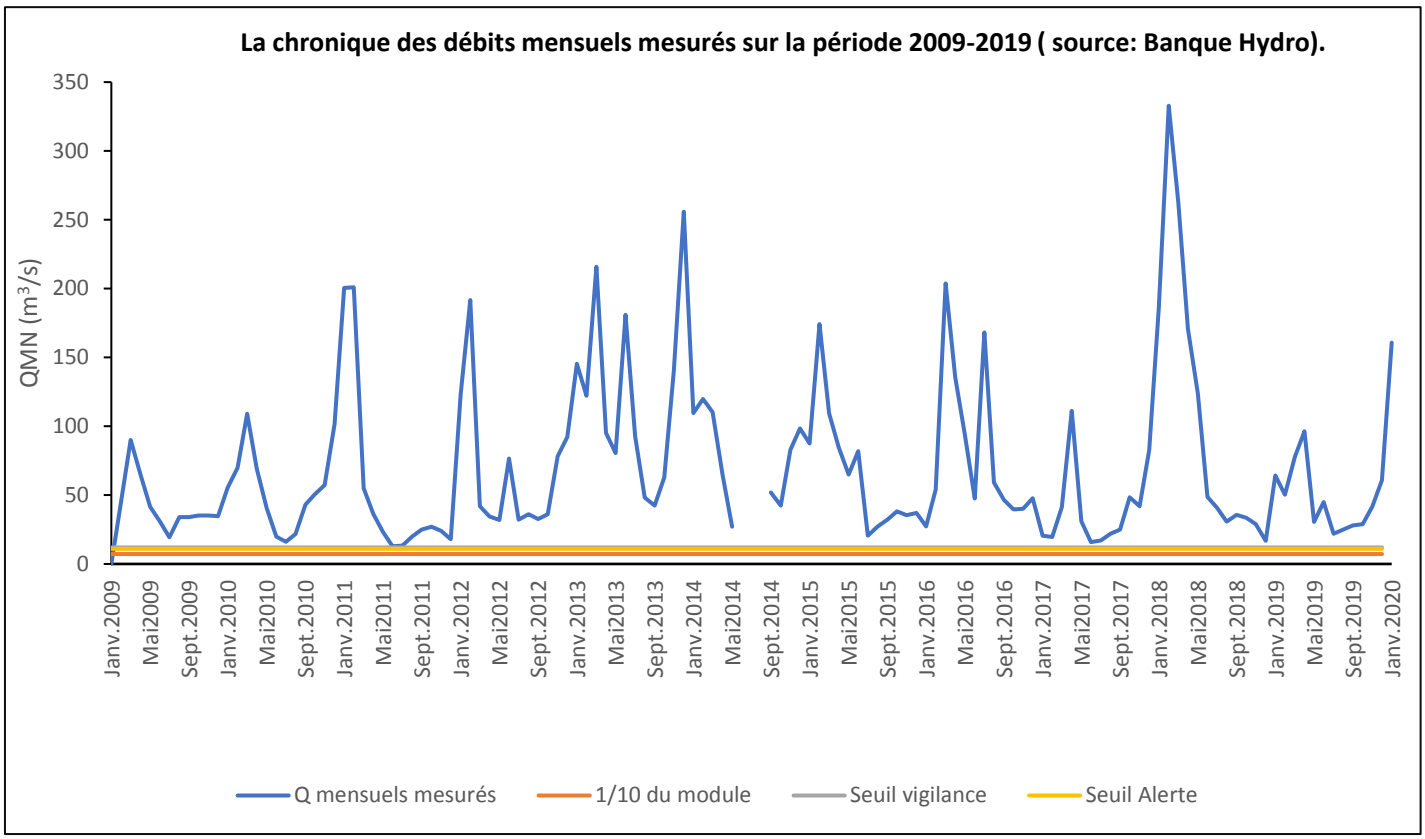
Qmoyen annuel[2]	71.56
Qmoyen annuel[5] sec	49.79
Qmoyen annuel[5] humide	93.33
Qmoyen annuel[10] sec	38.42
Qmoyen annuel[10] humide	104.71
Module (2009-2019)	72.20
Module (chronique complète)	71.56

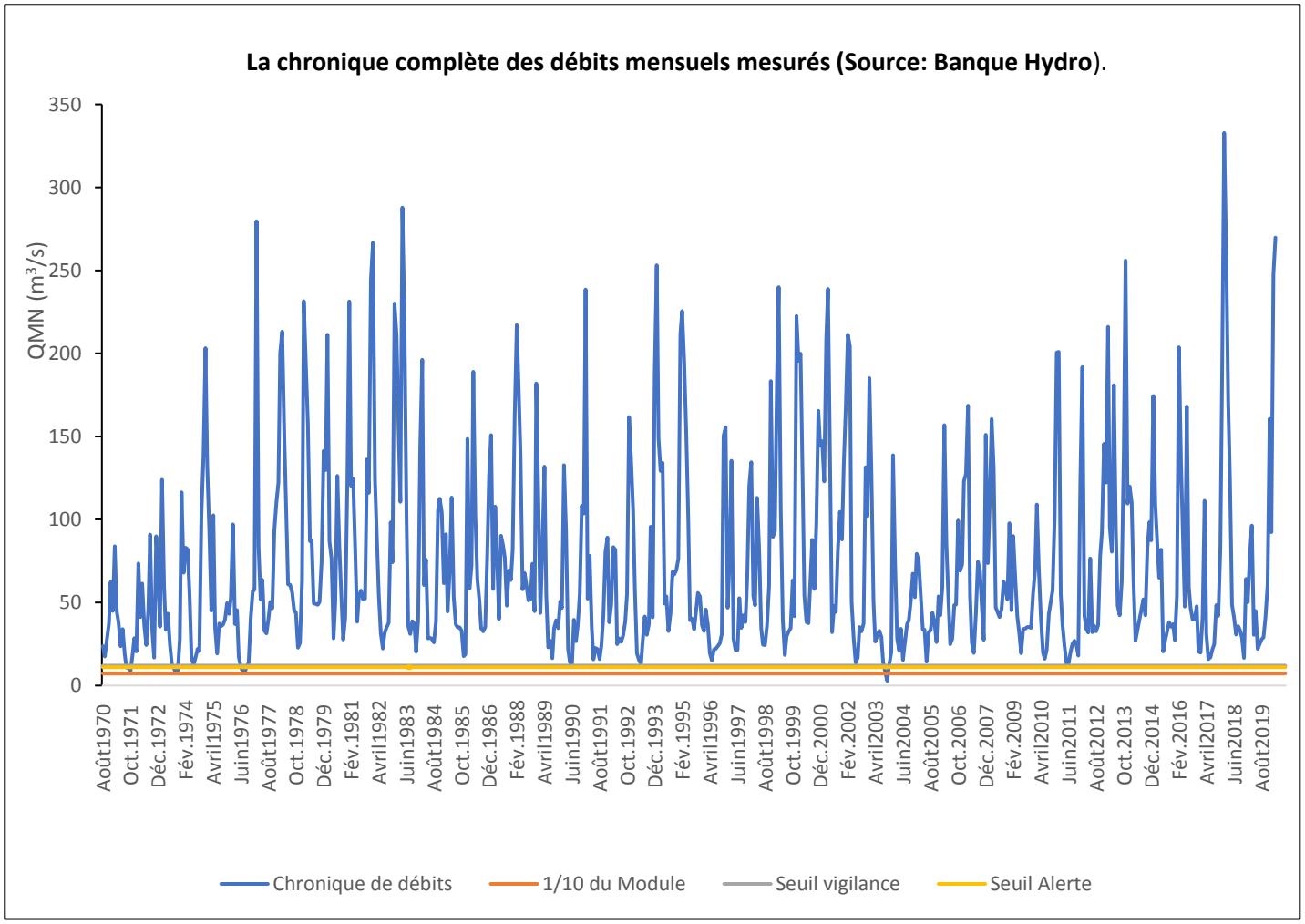
Tableau 3: Les débits moyens annuels de période de retour 2, 5 et 10 ans. Les modules calculés sur deux périodes temporelles (2009-2019 et sur la chronique complète).

Module /10	**Seuil de vigilance**	**Seuil d'alerte**
7.22	12	11

Tableau 4: Les débits seuils qualifiant l'état quantitatif de la ressource (issus du Bulletin de Suivi Hydrologique).

Graphiques des chroniques de débits mensuels mesurés à la station





Fiche de la station hydrométrique H5204210

Code station:	H5204210	**Département :**	Marne	**Statut :**	station avec signification hydrologique
Libellé station:	La Coole à Écury-sur-Coole	**Commune :**	Écury-sur-Coole		
Bassin versant (km²):	150	**Cours d'eau :**	La Coole	**Régime influencé :**	pas ou faiblement
Producteur:	DREAL Champagne-Ardenne	**Date de mise en service :**	01/08/96	**Altitude (m) :**	85
X Lambert 93:	798207.9				
Y Lambert 93:	6867721.7				

Données de débits caractéristiques à la station

Tableau 1: Les débits mensuels mesurés à la station & le débit moyen annuel (Source: Banque Hydro).

	Année										
Mois	**2009**	**2010**	**2011**	**2012**	**2013**	**2014**	**2015**	**2016**	**2017**	**2018**	**2019**
Janv.	0.54	0.27		0.32	0.54	1.61	0.56	0.15	0.3	1.16	0.11
Fév.	0.95	0.39	2.13	0.41	1.36	2	1.18	0.31	0.35	2.45	0.3
Mars	1.06	0.55	1.84	0.41	1.56	2.11	1.33	0.51	0.46	2.41	0.42
Avril	0.96	0.65	1.3	0.39	1.5	1.71	1.2	0.79	0.42	2.27	0.47
Mai	0.78	0.49	0.55	0.45	1.27	0.9	0.82	0.83	0.25	1.56	0.59
Juin	0.44	0.31	0.28	0.38	0.91	0.36	0.35	1.49	0.07	0.78	0.35
Juil.	0.25	0.08	0.09	0.37	0.44	0.16	0.08	1.3	0	0.23	0.02
Août		0.05	0.02	0.14	0.21	0.14	0	0.89	0	0.07	0
Sept.	0.03	0.12	0	0.02	0.15	0.13	0	0.4	0	0.01	0
Oct.	0.01	0.2	0	0.04	0.19	0.19	0	0.21	0	0	0
Nov.	0.03	0.34	0	0.15	0.64	0.3	0	0.23	0.01	0	0
Déc.	0.13		0.04	0.36	1.13	0.38	0.07	0.28	0.22	0	0.48
Débit moyen annuel	0.47	0.31	0.57	0.29	0.83	0.83	0.47	0.62	0.17	0.91	0.23

Tableau 2: Les débits statistiques; débit (Q) mensuel (M) Naturel (N) biennal (2), quinquennal (5),décennal (10) & les débits moyens mensuels calculés sur deux périodes temporelles (2009-2019 et sur la chronique complète).

Mois	**QMN[2]**	**QMN[5] sec**	**QMN[5] humide**	**QMN[10] sec**	**QMN[10] humide**	**Qmoyens mensuels (2009-2019)**	**Qmoyens mensuels (chronique complète)**
Janv.	0.35	0.17	0.73	0.11	1.08	0.56	0.49
Fév.	0.69	0.35	1.36	0.24	1.95	1.09	0.92
Mars	0.88	0.50	1.57	0.37	2.11	1.16	1.08
Avril	0.88	0.55	1.42	0.43	1.82	1.07	1.01
Mai	0.74	0.50	1.09	0.41	1.34	0.77	0.81
Juin	0.47	0.26	0.84	0.19	1.14	0.53	0.57
Juil.	0.19	0.08	0.45	0.05	0.71	0.28	0.28
Août	0.09	0.03	0.28	0.02	0.50	0.15	0.14
Sept.	0.08	0.03	0.20	0.02	0.34	0.08	0.08
Oct.	0.09	0.03	0.21	0.02	0.35	0.08	0.08
Nov.	0.16	0.06	0.39	0.04	0.63	0.17	0.15
Déc.	0.19	0.07	0.55	0.04	0.96	0.33	0.27

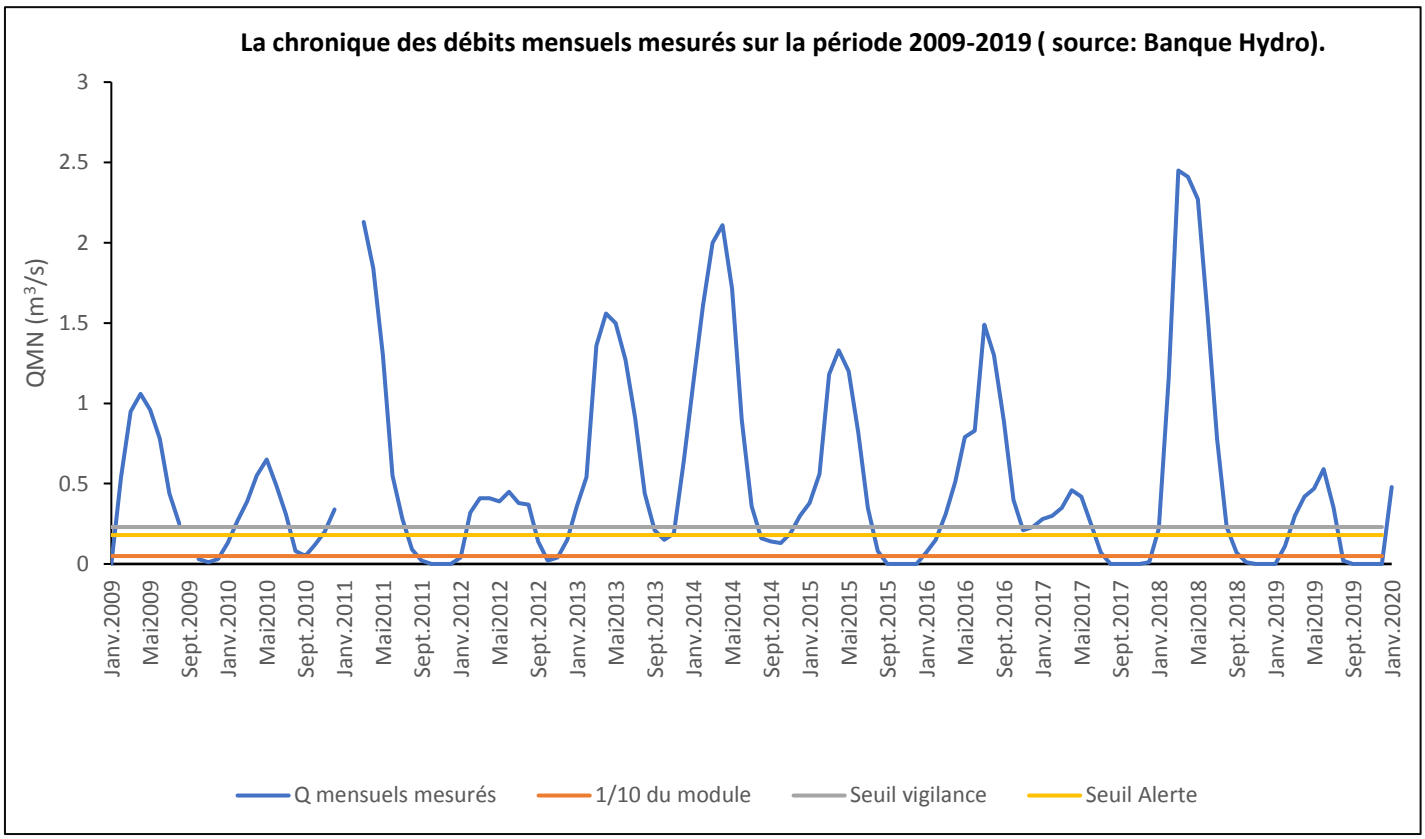
Qmoyen annuel[2]	0.48
Qmoyen annuel[5] sec	0.26
Qmoyen annuel[5] humide	0.69
Qmoyen annuel[10] sec	0.15
Qmoyen annuel[10] humide	0.81
Module (2009-2019)	0.49
Module (chronique complète)	0.48

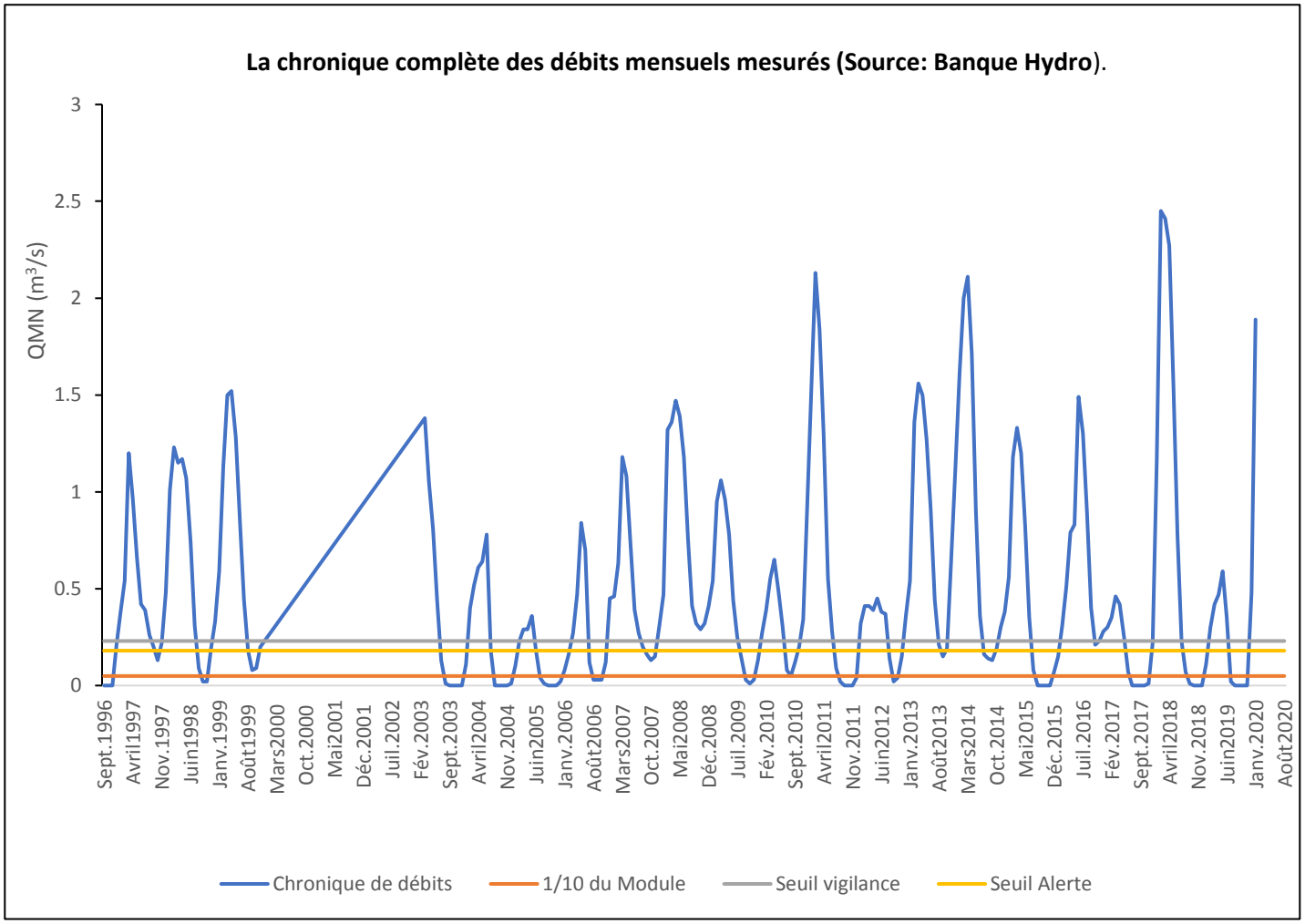
Tableau 3: Les débits moyens annuels de période de retour 2, 5 et 10 ans. Les modules calculés sur deux périodes temporelles (2009-2019 et sur la chronique complète).

Module /10	**Seuil de vigilance**	**Seuil d'alerte**
0.0492	0.23	0.18

Tableau 4: Les débits seuils qualifiant l'état quantitatif de la ressource (issus du Bulletin de Suivi Hydrologique).

Graphiques des chroniques de débits mensuels mesurés à la station





Fiche de la station hydrométrique H5213310

Code station:	H5213310	**Département :**	Marne	**Statut :**	station avec signification hydrologique
Libellé station:	La Soude à Soudron	**Commune :**	Soudron		
Bassin versant (km²):	105	**Cours d'eau :**	La Soude	**Régime influencé :**	pas ou faiblement
Producteur:	DREAL Champagne-Ardenne	**Date de mise en service :**	01/03/68	**Altitude (m) :**	110
X Lambert 93:	788232.8				
Y Lambert 93:	6860536.1				

Données de débits caractéristiques à la station

Tableau 1: Les débits mensuels mesurés à la station & le débit moyen annuel (Source: Banque Hydro).

	Année										
Mois	**2009**	**2010**	**2011**	**2012**	**2013**	**2014**	**2015**	**2016**	**2017**	**2018**	**2019**
Janv.	0.56	0.18	1.82	0.36	0.66	1.14	0.67	0.09	0.24	0.95	0.1
Fév.	0.88	0.5	1.6	0.54	1.11	1.54	0.94	0.26	0.3	1.83	0.25
Mars	0.92	0.68	1.28	0.53	1.08	1.57	0.98	0.5	0.42	1.65	0.47
Avril	0.78	0.73	0.97	0.49	0.99	1.14	0.88	0.58	0.42	1.45	0.55
Mai	0.59	0.61	0.54	0.48	0.85	0.67	0.74	0.54	0.28	1.03	0.51
Juin	0.33	0.35	0.2	0.35	0.74	0.32	0.4	0.69	0.09	0.58	0.37
Juil.	0.14	0.1	0.07	0.22	0.46	0.15	0.09	0.58	0.04	0.22	0.1
Août	0.06	0.06	0.04	0.09	0.24	0.16	0.02	0.42	0.03	0.09	0.05
Sept.	0.04	0.09	0.04	0.05	0.16	0.2	0.03	0.28	0.04	0.05	0.02
Oct.	0.04	0.14	0.03	0.09	0.22	0.25	0.05	0.2	0.09	0.04	0.03
Nov.	0.08	0.28	0.04	0.19	0.66	0.37	0.05	0.18	0.11	0.03	0.12
Déc.	0.09	0.83	0.08	0.37	0.84	0.47	0.06	0.22	0.14	0.05	0.42
Débit moyen annuel	0.38	0.38	0.56	0.31	0.67	0.67	0.41	0.38	0.18	0.66	0.25

Tableau 2: Les débits statistiques; débit (Q) mensuel (M) Naturel (N) biennal (2), quinquennal (5),décennal (10) & les débits moyens mensuels calculés sur deux périodes temporelles (2009-2019 et sur la chronique complète).

Mois	**QMN[2]**	**QMN[5] sec**	**QMN[5] humide**	**QMN[10] sec**	**QMN[10] humide**	**Qmoyens mensuels (2009-2019)**	**Qmoyens mensuels (chronique complète)**
Janv.	0.48	0.23	1.01	0.16	1.49	0.62	0.66
Fév.	0.81	0.45	1.43	0.34	1.93	0.89	0.98
Mars	0.95	0.61	1.49	0.48	1.88	0.92	1.08
Avril	0.92	0.62	1.37	0.51	1.68	0.82	1.03
Mai	0.73	0.49	1.09	0.40	1.34	0.63	0.81
Juin	0.45	0.27	0.76	0.20	1.00	0.41	0.53
Juil.	0.22	0.11	0.45	0.07	0.66	0.20	0.30
Août	0.12	0.05	0.26	0.04	0.39	0.12	0.17
Sept.	0.09	0.04	0.19	0.03	0.29	0.10	0.13
Oct.	0.10	0.05	0.20	0.03	0.29	0.11	0.13
Nov.	0.15	0.08	0.29	0.05	0.41	0.20	0.20
Déc.	0.26	0.12	0.54	0.08	0.79	0.35	0.35

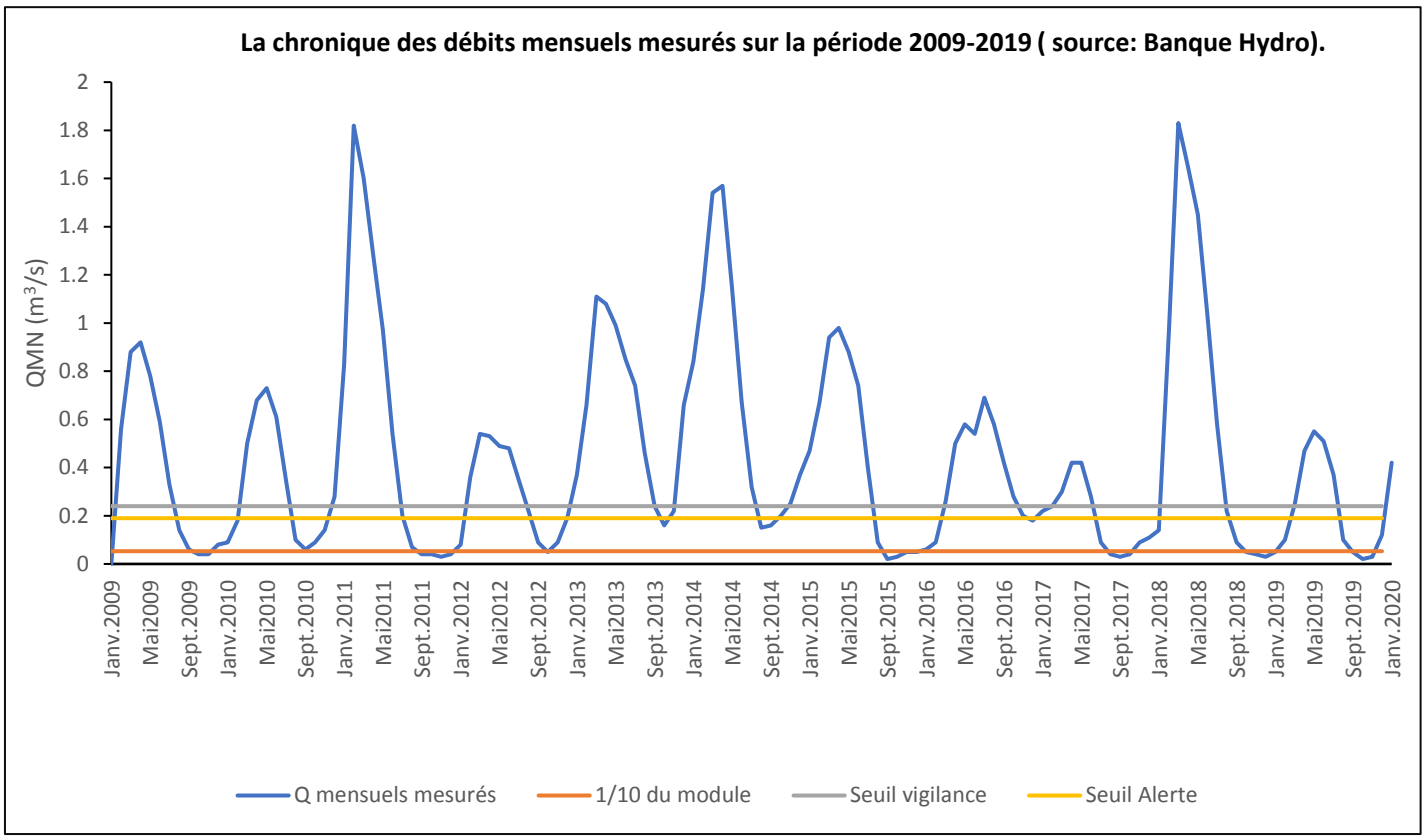
Qmoyen annuel[2]	0.58
Qmoyen annuel[5] sec	0.37
Qmoyen annuel[5] humide	0.80
Qmoyen annuel[10] sec	0.25
Qmoyen annuel[10] humide	0.91
Module (2009-2019)	0.53
Module (chronique complète)	0.58

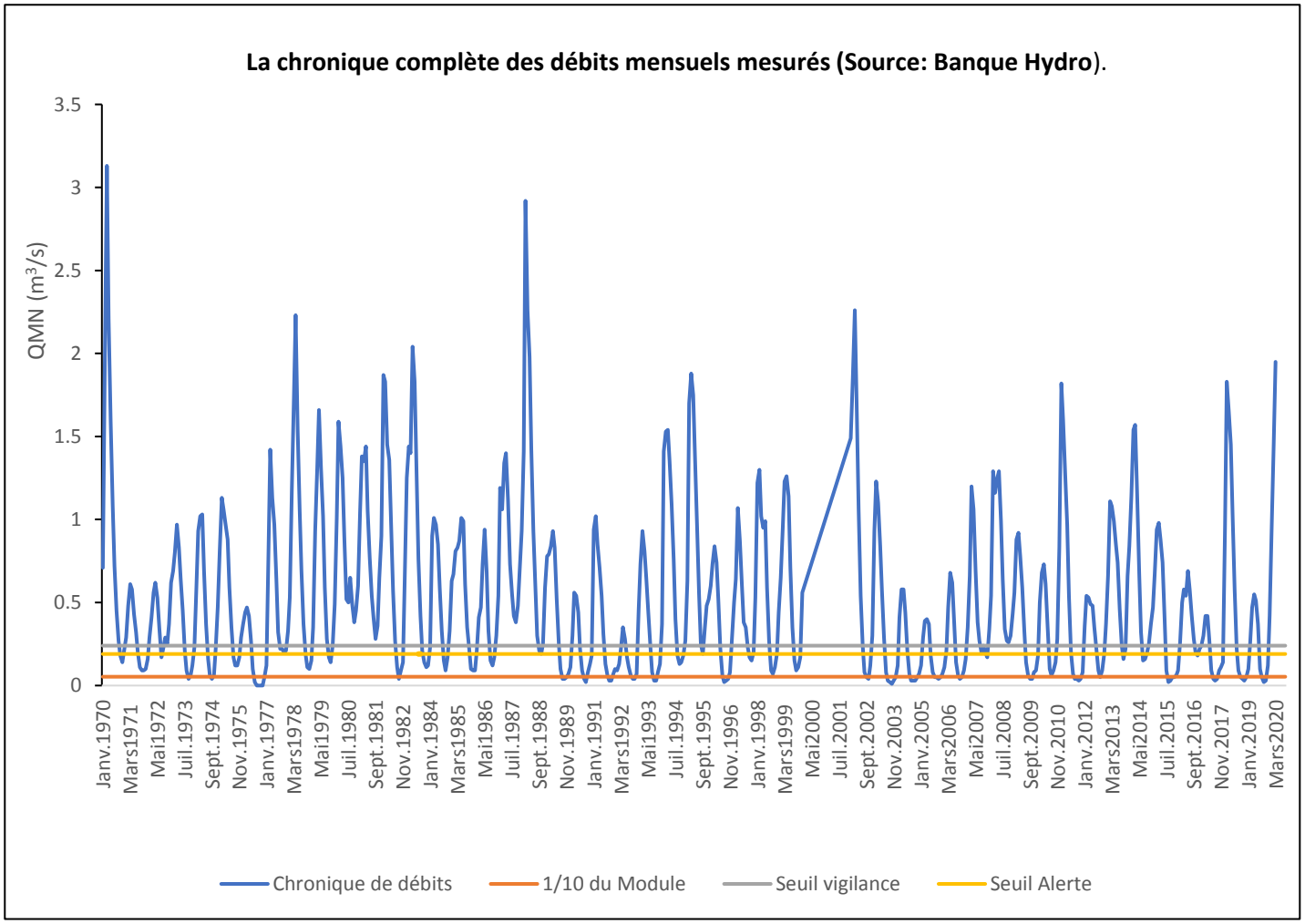
Tableau 3: Les débits moyens annuels de période de retour 2, 5 et 10 ans. Les modules calculés sur deux périodes temporelles (2009-2019 et sur la chronique complète).

Module /10	**Seuil de vigilance**	**Seuil d'alerte**
0.05	0.24	0.19

Tableau 4: Les débits seuils qualifiant l'état quantitatif de la ressource (issus du Bulletin de Suivi Hydrologique).

Graphiques des chroniques de débits mensuels mesurés à la station





Fiche de la station hydrométrique H5224310

Code station:	H5224310	**Département :**	Marne	**Statut :**	station avec signification hydrologique
Libellé station:	Le Cubry à Pierry	**Commune :**	Pierry		
Bassin versant (km²):	98.5	**Cours d'eau :**	Le Cubry	**Régime influencé :**	pas ou faiblement
Producteur:	DREAL Champagne-Ardenne	**Date de mise en service :**	22/05/87	**Altitude (m) :**	84
X Lambert 93:	769307.7				
Y Lambert 93:	6880940.2				

Données de débits caractéristiques à la station

Tableau 1: Les débits mensuels mesurés à la station & le débit moyen annuel (Source: Banque Hydro).

	Année										
Mois	**2009**	**2010**	**2011**	**2012**	**2013**	**2014**	**2015**	**2016**	**2017**	**2018**	**2019**
Janv.	0.4	0.29	1.04	0.47	0.57	0.73	0.57	0.32	0.2	1.59	0.21
Fév.	0.48	0.47	0.64	0.31	0.88	1.09	0.84	0.5	0.21	1.49	0.34
Mars	0.38	0.41		0.31	0.67	0.92	0.77	0.45	0.25	1.25	0.39
Avril	0.36	0.43		0.3	0.51	0.57	0.59	0.44	0.17	1.03	0.28
Mai	0.45	0.33		0.31	0.58	0.5	0.51	0.51	0.18	0.67	0.52
Juin	0.38		0.33	0.33	0.5	0.37	0.33		0.17	0.49	0.3
Juil.	0.28	0.2	0.25	0.34	0.42	0.34	0.26		0.13	0.36	0.21
Août	0.22	0.28	0.19	0.21	0.32	0.33	0.24		0.13	0.28	0.2
Sept.	0.2	0.22	0.18	0.19	0.29	0.28	0.27		0.2	0.26	0.16
Oct.	0.21	0.19	0.17	0.23	0.3	0.33	0.26			0.22	0.21
Nov.	0.27	0.27	0.16	0.25	0.54	0.31	0.28	0.21		0.24	0.28
Déc.	0.3	0.44	0.39	0.49	0.53	0.49	0.22	0.2			0.62
Débit moyen annuel	0.33	0.32	0.37	0.31	0.51	0.52	0.43	0.38	0.18	0.72	0.31

Tableau 2: Les débits statistiques; débit (Q) mensuel (M) Naturel (N) biennal (2), quinquennal (5),décennal (10) & les débits moyens mensuels calculés sur deux périodes temporelles (2009-2019 et sur la chronique complète).

Mois	**QMN[2]**	**QMN[5] sec**	**QMN[5] humide**	**QMN[10] sec**	**QMN[10] humide**	**Qmoyens mensuels (2009-2019)**	**Qmoyens mensuels (chronique complète)**
Janv.	0.54	0.30	0.97	0.22	1.32	0.60	0.68
Fév.	0.65	0.38	1.09	0.29	1.44	0.68	0.78
Mars	0.65	0.37	1.13	0.28	1.52	0.60	0.80
Avril	0.55	0.30	0.99	0.22	1.34	0.48	0.69
Mai	0.48	0.31	0.74	0.24	0.93	0.46	0.54
Juin	0.38	0.26	0.55	0.21	0.67	0.35	0.41
Juil.	0.31	0.21	0.44	0.18	0.54	0.28	0.34
Août	0.26	0.19	0.36	0.16	0.42	0.24	0.28
Sept.	0.25	0.18	0.34	0.15	0.40	0.23	0.27
Oct.	0.26	0.18	0.37	0.15	0.45	0.24	0.29
Nov.	0.29	0.20	0.43	0.16	0.52	0.28	0.33
Déc.	0.42	0.27	0.66	0.22	0.83	0.42	0.48

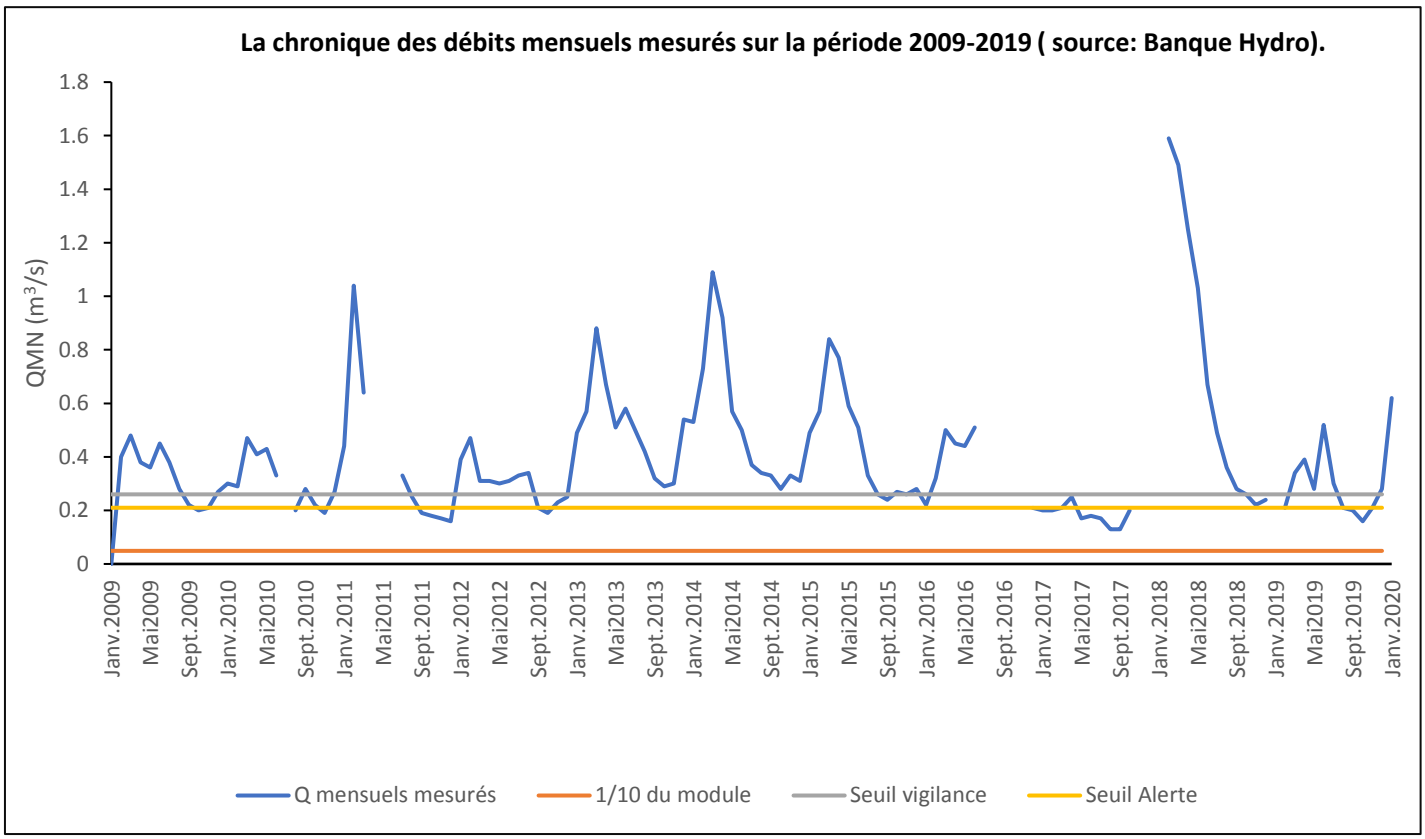
Qmoyen annuel[2]	0.49
Qmoyen annuel[5] sec	0.28
Qmoyen annuel[5] humide	0.70
Qmoyen annuel[10] sec	0.17
Qmoyen annuel[10] humide	0.81
Module (2009-2019)	0.49
Module (chronique complète)	0.49

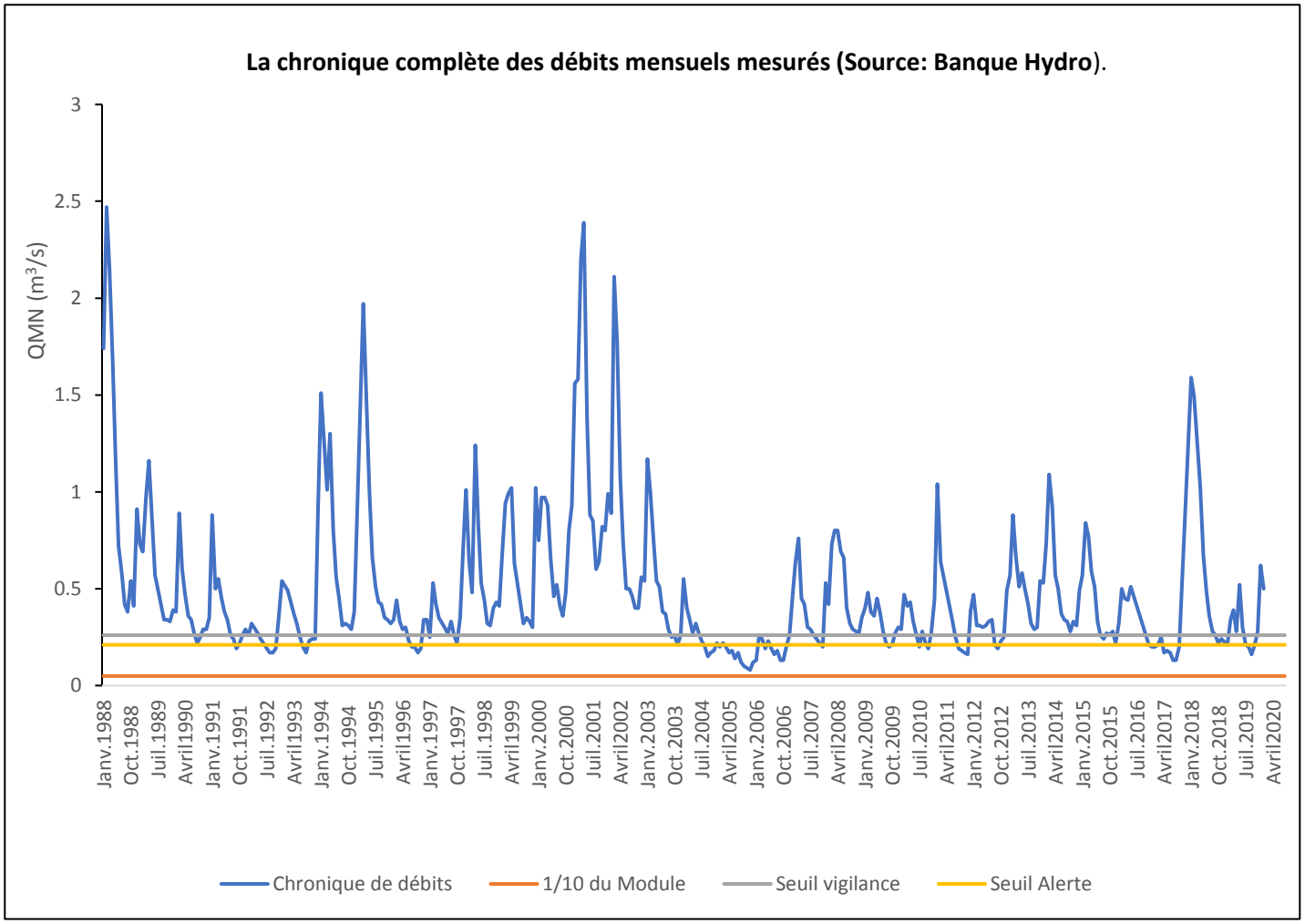
Tableau 3: Les débits moyens annuels de période de retour 2, 5 et 10 ans. Les modules calculés sur deux périodes temporelles (2009-2019 et sur la chronique complète).

Module /10	**Seuil de vigilance**	**Seuil d'alerte**
0.05	0.26	0.21

Tableau 4: Les débits seuils qualifiant l'état quantitatif de la ressource (issus du Bulletin de Suivi Hydrologique).

Graphiques des chroniques de débits mensuels mesurés à la station





Fiche de la station hydrométrique H5243010

Code station:	H5243010	**Département :**	Marne	**Statut :**	station avec signification hydrologique
Libellé station:	La Semoigne à Verneuil	**Commune :**	Verneuil		
Bassin versant (km²):	91	**Cours d'eau :**	La Semoigne	**Régime influencé :**	pas ou faiblement
Producteur:	DREAL Champagne-Ardenne	**Date de mise en service :**	17/11/99	**Altitude (m) :**	70
X Lambert 93:	749257.8				
Y Lambert 93:	6888381.2				

Données de débits caractéristiques à la station

Tableau 1: Les débits mensuels mesurés à la station & le débit moyen annuel (Source: Banque Hydro).

	Année										
Mois	**2009**	**2010**	**2011**	**2012**	**2013**	**2014**	**2015**	**2016**	**2017**	**2018**	**2019**
Janv.	0.64	0.49	2	0.74	1.35	0.99		0.38	0.25	2.31	0.47
Fév.	0.85	0.92	0.88	0.44	1.47	1.22	1.19	0.63	0.34	1.65	1.04
Mars	0.53	0.62	0.62	0.45	0.97	0.92	0.83	0.75	0.52	1.26	0.82
Avril	0.39	0.54	0.32	0.39	0.63	0.52	0.54	0.71	0.32	0.78	0.49
Mai	0.36	0.36	0.24	0.48	0.68	0.38	0.42	0.69	0.26	0.5	0.45
Juin	0.28	0.24	0.24	0.36	0.49	0.27	0.27	0.86	0.18	0.47	0.33
Juil.	0.2	0.17	0.2	0.66	0.33	0.31		0.36	0.15	0.27	0.2
Août	0.15	0.29	0.16	0.32	0.25	0.29	0.2	0.27	0.15	0.2	0.18
Sept.	0.15	0.22	0.16	0.34		0.23	0.22	0.23	0.23		0.16
Oct.	0.17	0.2	0.16	0.58	0.28	0.36	0.2	0.23	0.24	0.19	0.22
Nov.	0.26	0.44	0.16	0.42	0.55	0.38	0.24	0.24	0.42	0.23	0.36
Déc.	0.46	0.82	0.61	1.52	0.62	0.8	0.22	0.22	1.15	0.37	1.06
Débit moyen annuel	0.37	0.44	0.48	0.56	0.69	0.56	0.43	0.46	0.35	0.75	0.48

Tableau 2: Les débits statistiques; débit (Q) mensuel (M) Naturel (N) biennal (2), quinquennal (5),décennal (10) & les débits moyens mensuels calculés sur deux périodes temporelles (2009-2019 et sur la chronique complète).

Mois	**QMN[2]**	**QMN[5] sec**	**QMN[5] humide**	**QMN[10] sec**	**QMN[10] humide**	**Qmoyens mensuels (2009-2019)**	**Qmoyens mensuels (chronique complète)**
Janv.	0.81	0.45	1.44	0.34	1.94	1.00	1.00
Fév.	0.92	0.60	1.43	0.48	1.79	0.98	1.04
Mars	0.81	0.52	1.26	0.42	1.58	0.78	0.94
Avril	0.57	0.38	0.85	0.31	1.05	0.52	0.65
Mai	0.45	0.33	0.61	0.28	0.71	0.45	0.48
Juin	0.34	0.24	0.48	0.20	0.57	0.37	0.37
Juil.	0.28	0.20	0.38	0.17	0.45	0.29	0.30
Août	0.25	0.19	0.32	0.16	0.37	0.23	0.26
Sept.	0.24	0.18	0.33	0.15	0.38	0.22	0.26
Oct.	0.27	0.19	0.38	0.15	0.46	0.27	0.30
Nov.	0.35	0.23	0.55	0.18	0.70	0.34	0.42
Déc.	0.63	0.37	1.08	0.28	1.43	0.74	0.74

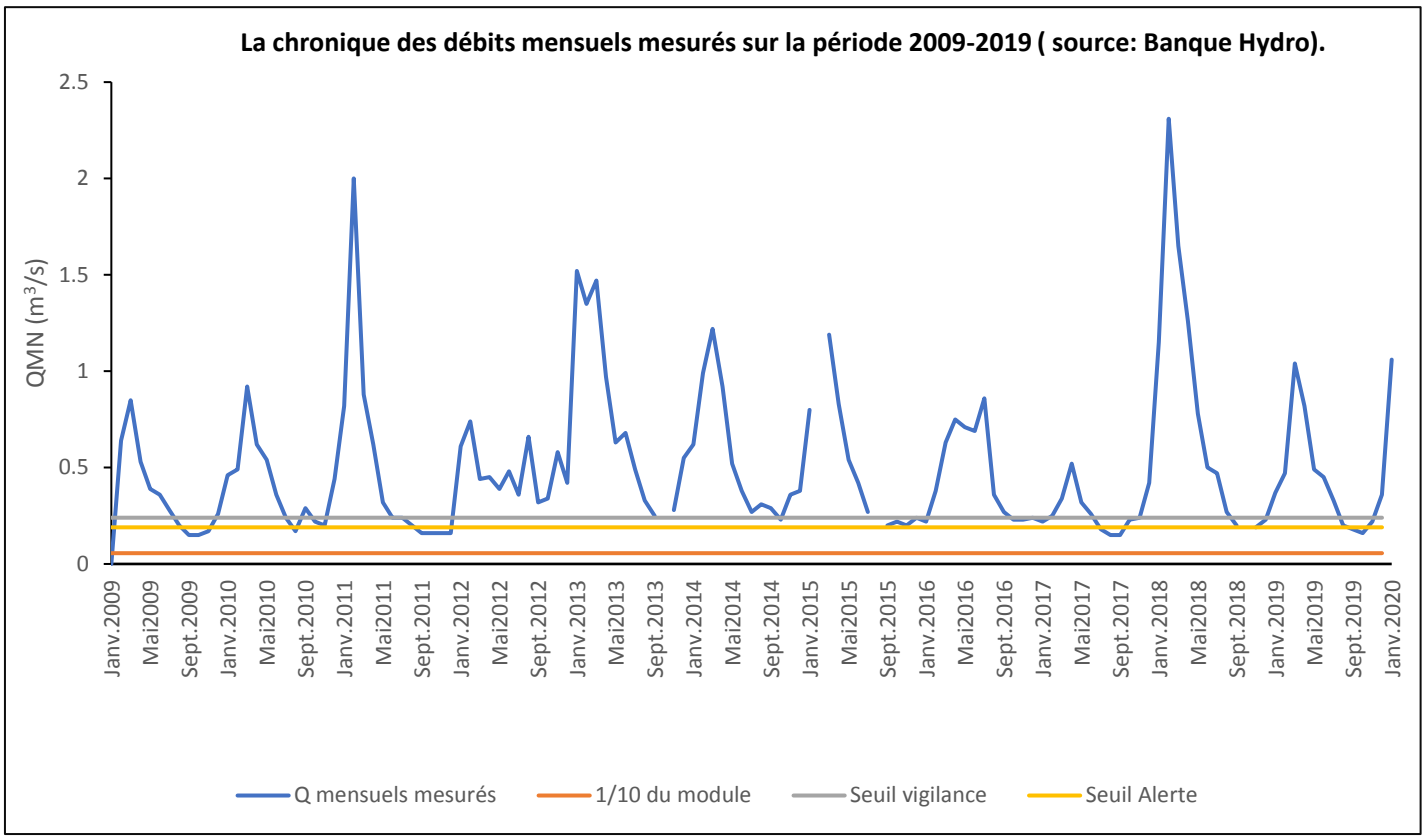
Qmoyen annuel[2]	0.56
Qmoyen annuel[5] sec	0.32
Qmoyen annuel[5] humide	0.81
Qmoyen annuel[10] sec	0.20
Qmoyen annuel[10] humide	0.93
Module (2009-2019)	0.56
Module (chronique complète)	0.56

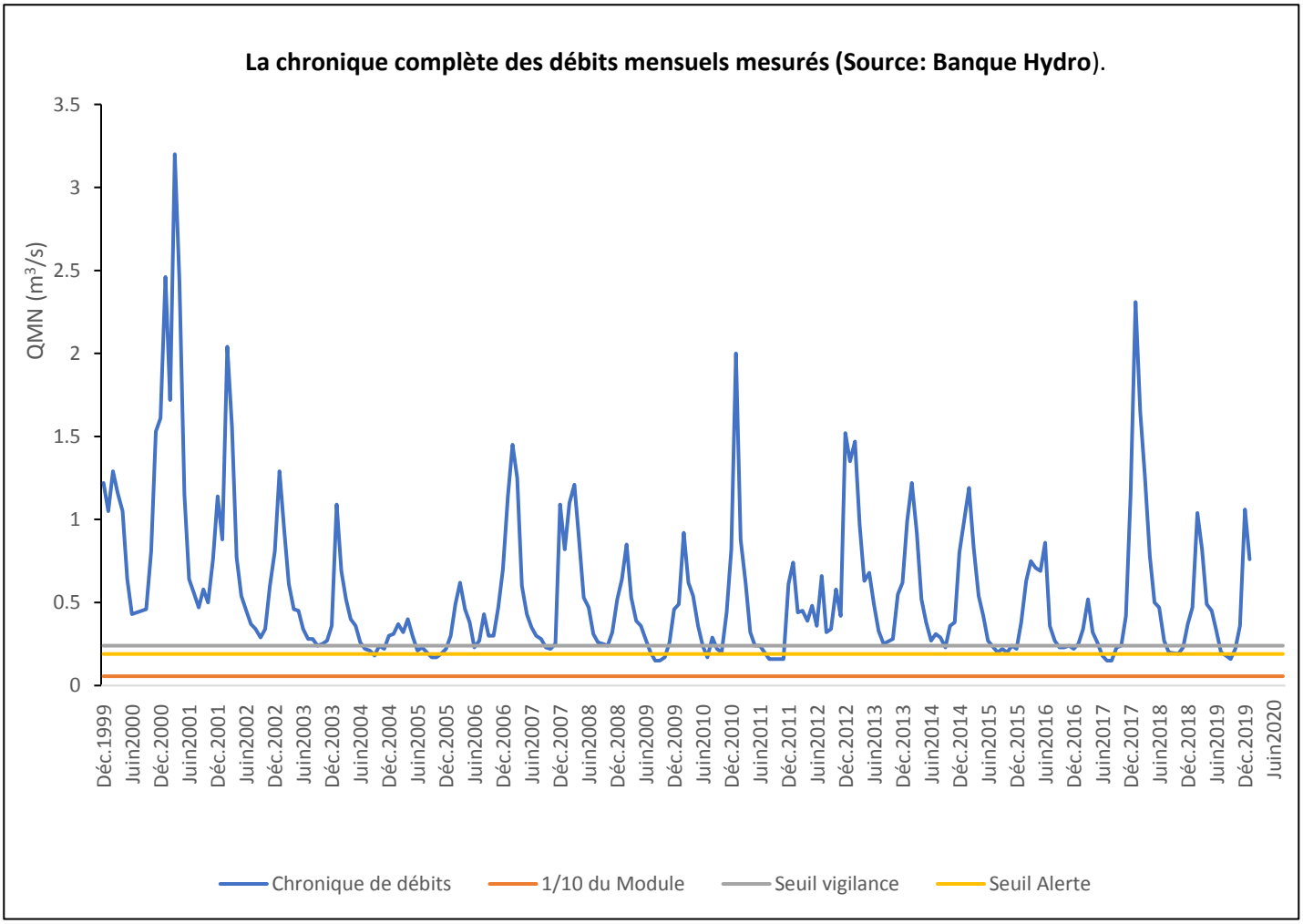
Tableau 3: Les débits moyens annuels de période de retour 2, 5 et 10 ans. Les modules calculés sur deux périodes temporelles (2009-2019 et sur la chronique complète).

Module /10	**Seuil de vigilance**	**Seuil d'alerte**
0.06	0.24	0.19

Tableau 4: Les débits seuils qualifiant l'état quantitatif de la ressource (issus du Bulletin de Suivi Hydrologique).

Graphiques des chroniques de débits mensuels mesurés à la station





Fiche de la station hydrométrique H5412010

Code station:	H5412010	**Département :**	Marne		
Libellé station:	Le Petit Morin à Montmirail	**Commune :**	Montmirail	**Statut :**	station avec signification hydrologique
Bassin versant (km²):	354	**Cours d'eau :**	Le Petit Morin	**Régime influencé :**	pas ou faiblement
Producteur:	DRIEE IDF	**Date de mise en service :**	01/08/68	**Altitude (m) :**	120
X Lambert 93:	739319.2				
Y Lambert 93:	6862702.9				

Données de débits caractéristiques à la station

Tableau 1: Les débits mensuels mesurés à la station & le débit moyen annuel (Source: Banque Hydro).

	Année										
Mois	**2009**	**2010**	**2011**	**2012**	**2013**	**2014**	**2015**	**2016**	**2017**	**2018**	**2019**
Janv.	1.34	1.43	4.5	2.36	3.08	3.55	3.2	1.3	0.99	6.39	0.99
Fév.	2.08	2.78	2.63	1.4	4.43	4.37	3.7	2.72	1.25	6.14	1.95
Mars	1.71	2.05	2.02	1.49	3.38	3.71	2.81	2.28	2.14	5.61	2.48
Avril	1.43	1.61	1.26	1.25	2.66	2.01	2.18	2.4	1.25	4.12	1.52
Mai	1.23	1.35	0.66	1.24	2.92	1.23	1.8	2.49	0.88	2.37	1.81
Juin	0.71	0.93	0.54	0.86	2.2	0.62	0.72	3.82	0.48	1.59	0.98
Juil.	0.48	0.57	0.58	0.95	1.05	0.5	0.46	1.58	0.39	0.63	0.47
Août	0.36	0.48	0.5	0.51	0.6	0.69	0.41	0.95	0.42	0.54	0.38
Sept.	0.33	0.46	0.42	0.41	0.6	0.53	0.57	0.62	0.62	0.46	0.37
Oct.	0.36	0.45	0.44	0.69	0.9	1.03	0.62	0.61	0.5	0.44	0.45
Nov.	0.58	0.97	0.46	0.84	2.71	1.2	0.71	0.85	0.92	0.5	0.91
Déc.	1.1	2.77	1.4	2.67	2.58	2.44	0.81	0.92	2.51	0.91	3.65
Débit moyen annuel	0.98	1.32	1.28	1.22	2.26	1.82	1.50	1.71	1.03	2.48	1.33

Tableau 2: Les débits statistiques; débit (Q) mensuel (M) Naturel (N) biennal (2), quinquennal (5),décennal (10) & les débits moyens mensuels calculés sur deux périodes temporelles (2009-2019 et sur la chronique complète).

Mois	QMN[2]	QMN[5] sec	QMN[5] humide	QMN[10] sec	QMN[10] humide	Qmoyens mensuels (2009-2019)	Qmoyens mensuels (chronique complète)
Janv.	2.64	1.59	4.39	1.22	5.72	2.78	3.12
Fév.	3.16	2.07	4.83	1.66	6.02	3.14	3.56
Mars	3.03	2.03	4.52	1.65	5.57	2.80	3.38
Avril	2.52	1.65	3.86	1.32	4.82	2.03	2.87
Mai	1.88	1.29	2.76	1.05	3.36	1.68	2.08
Juin	1.21	0.82	1.78	0.67	2.19	1.27	1.34
Juil.	0.86	0.59	1.24	0.49	1.51	0.72	0.95
Août	0.69	0.50	0.95	0.42	1.12	0.55	0.74
Sept.	0.67	0.48	0.93	0.40	1.11	0.51	0.73
Oct.	0.83	0.52	1.33	0.41	1.70	0.61	1.02
Nov.	1.16	0.75	1.81	0.59	2.28	1.01	1.35
Déc.	1.99	1.22	3.25	0.94	4.20	2.07	2.31

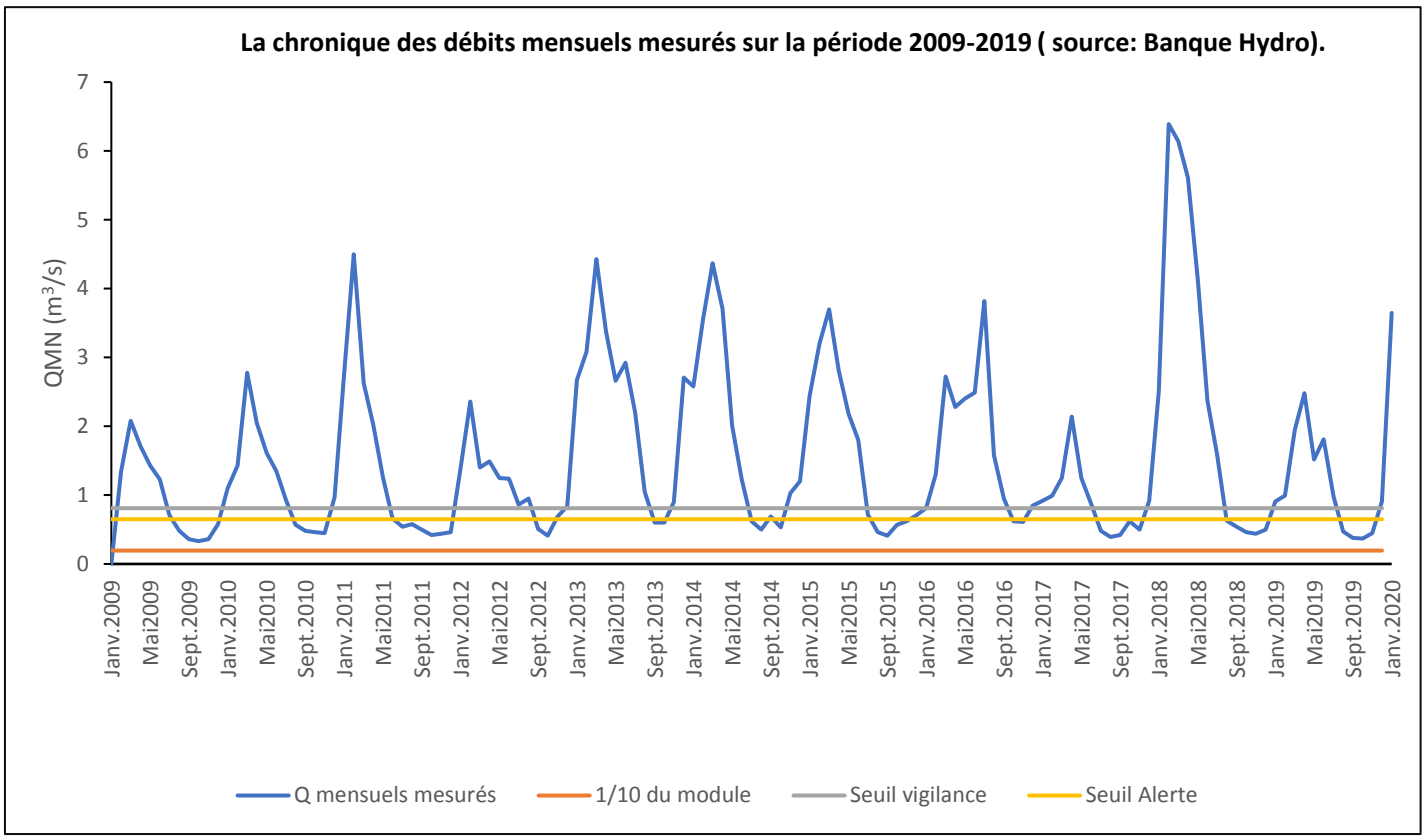
Qmoyen annuel[2]	1.95
Qmoyen annuel[5] sec	1.26
Qmoyen annuel[5] humide	2.64
Qmoyen annuel[10] sec	0.90
Qmoyen annuel[10] humide	3.00
Module (2009-2019)	1.95
Module (chronique complète)	1.95

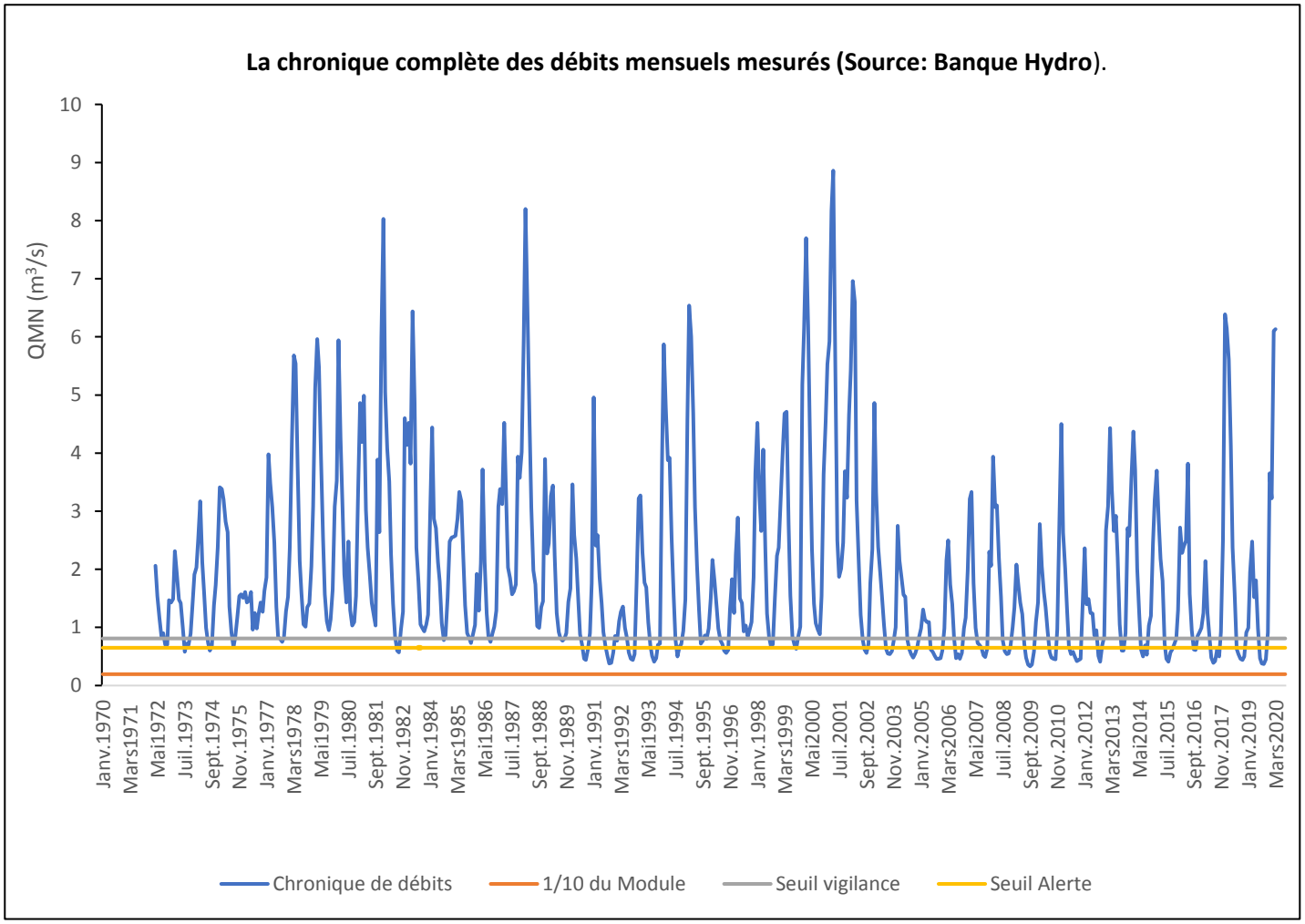
Tableau 3: Les débits moyens annuels de période de retour 2, 5 et 10 ans. Les modules calculés sur deux périodes temporelles (2009-2019 et sur la chronique complète).

Module /10	Seuil de vigilance	Seuil d'alerte
0.20	0.81	0.65

Tableau 4: Les débits seuils qualifiant l'état quantitatif de la ressource (issus du Bulletin de Suivi Hydrologique).

Graphiques des chroniques de débits mensuels mesurés à la station





Fiche de la station hydrométrique H6021020

Code station:	H6021020	**Département :**	Marne	**Statut :**	station avec signification hydrologique
Libellé station:	L'Aisne à Verrières	**Commune :**	Verrières		
Bassin versant (km²):	388	**Cours d'eau :**	L' Aisne	**Régime influencé :**	pas ou faiblement
Producteur:	DREAL Champagne-Ardenne	**Date de mise en service :**	22/08/97	**Altitude (m) :**	146
X Lambert 93:	839877.9				
Y Lambert 93:	6887034.1				

Données de débits caractéristiques à la station

Tableau 1: Les débits mensuels mesurés à la station & le débit moyen annuel (Source: Banque Hydro).

	Année										
Mois	**2009**	**2010**	**2011**	**2012**	**2013**	**2014**	**2015**	**2016**	**2017**	**2018**	**2019**
Janv.	5.86	4.39	13.96	12.74	6.2	9.58	9.15	5.69	1.26	24.52	3.5
Fév.	6.83	8.83	3.43	2.59	11.5	8.25	9.36	13.51	3.03	12.48	5.48
Mars	3.99	4.5	1.85	2.13	5.22	3.7	4.58	4.95	6.04	8.48	6.75
Avril	2.56	2.94	0.96	2.93	4.23	1.01	2.61	4.61	1.08	3.49	2.06
Mai	1.25	1.74	0.36	3.84	5.65	0.68	3.22	4.06	0.46	1.01	3.97
Juin	0.7	0.81	0.24	1.94	2.66	0.45	0.49	11.3	0.17	1.81	0.46
Juil.	0.3	0.23	0.15	1.48	0.73	0.45	0.21	1.21	0.21	0.25	0.18
Août	0.18	0.72	0.18	0.37	0.32	1.21	0.18	0.46	0.15	0.11	0.2
Sept.	0.2	1.01	0.23	0.4	0.83	0.53	0.72	0.36	1.06	0.27	0.1
Oct.	0.69	1.86	0.88	1.89	5.28	3.45	1.15	0.89	0.78	0.53	0.81
Nov.	1.07	5.84	0.41	1.74	10.92	3.46	2.35	1.29	5.48	0.52	2.3
Déc.	3.51	12.07	5.23	8.43	5.94	6.54	1.51	0.58	12.13	2.79	10.18
Débit moyen annuel	2.26	3.75	2.32	3.37	4.96	3.28	2.96	4.08	2.65	4.69	3.00

Tableau 2: Les débits statistiques; débit (Q) mensuel (M) Naturel (N) biennal (2), quinquennal (5),décennal (10) & les débits moyens mensuels calculés sur deux périodes temporelles (2009-2019 et sur la chronique complète).

Mois	**QMN[2]**	**QMN[5] sec**	**QMN[5] humide**	**QMN[10] sec**	**QMN[10] humide**	**Qmoyens mensuels (2009-2019)**	**Qmoyens mensuels (chronique complète)**
Janv.	7.22	4.27	12.22	3.24	16.09	9.10	8.52
Fév.	7.03	4.09	12.10	3.08	16.07	7.85	8.32
Mars	5.03	2.94	8.58	2.23	11.35	4.82	6.09
Avril	2.80	1.45	5.38	1.03	7.58	2.59	3.82
Mai	1.77	0.95	3.32	0.68	4.61	2.50	2.23
Juin	0.80	0.37	1.72	0.25	2.58	2.03	1.38
Juil.	0.42	0.21	0.86	0.15	1.23	0.51	0.63
Août	0.34	0.17	0.70	0.12	1.02	0.39	0.50
Sept.	0.43	0.21	0.90	0.14	1.31	0.55	0.63
Oct.	1.47	0.78	2.74	0.57	3.80	1.75	1.99
Nov.	2.29	0.99	5.32	0.64	8.25	3.43	3.62
Déc.	4.78	2.21	10.35	1.47	15.50	6.54	6.26

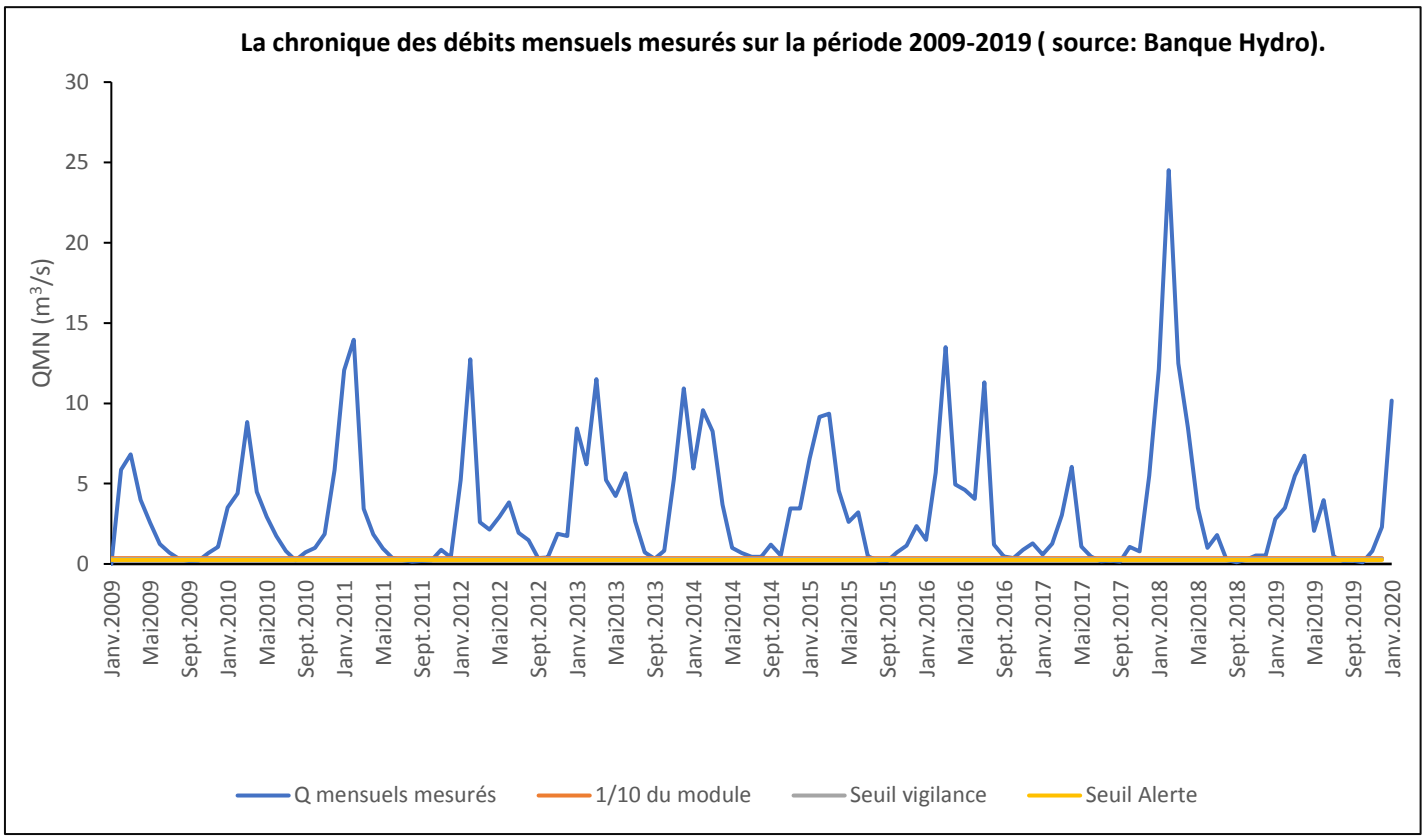
Qmoyen annuel[2]	3.57
Qmoyen annuel[5] sec	2.29
Qmoyen annuel[5] humide	4.86
Qmoyen annuel[10] sec	1.62
Qmoyen annuel[10] humide	5.53
Module (2009-2019)	3.64
Module (chronique complète)	3.57

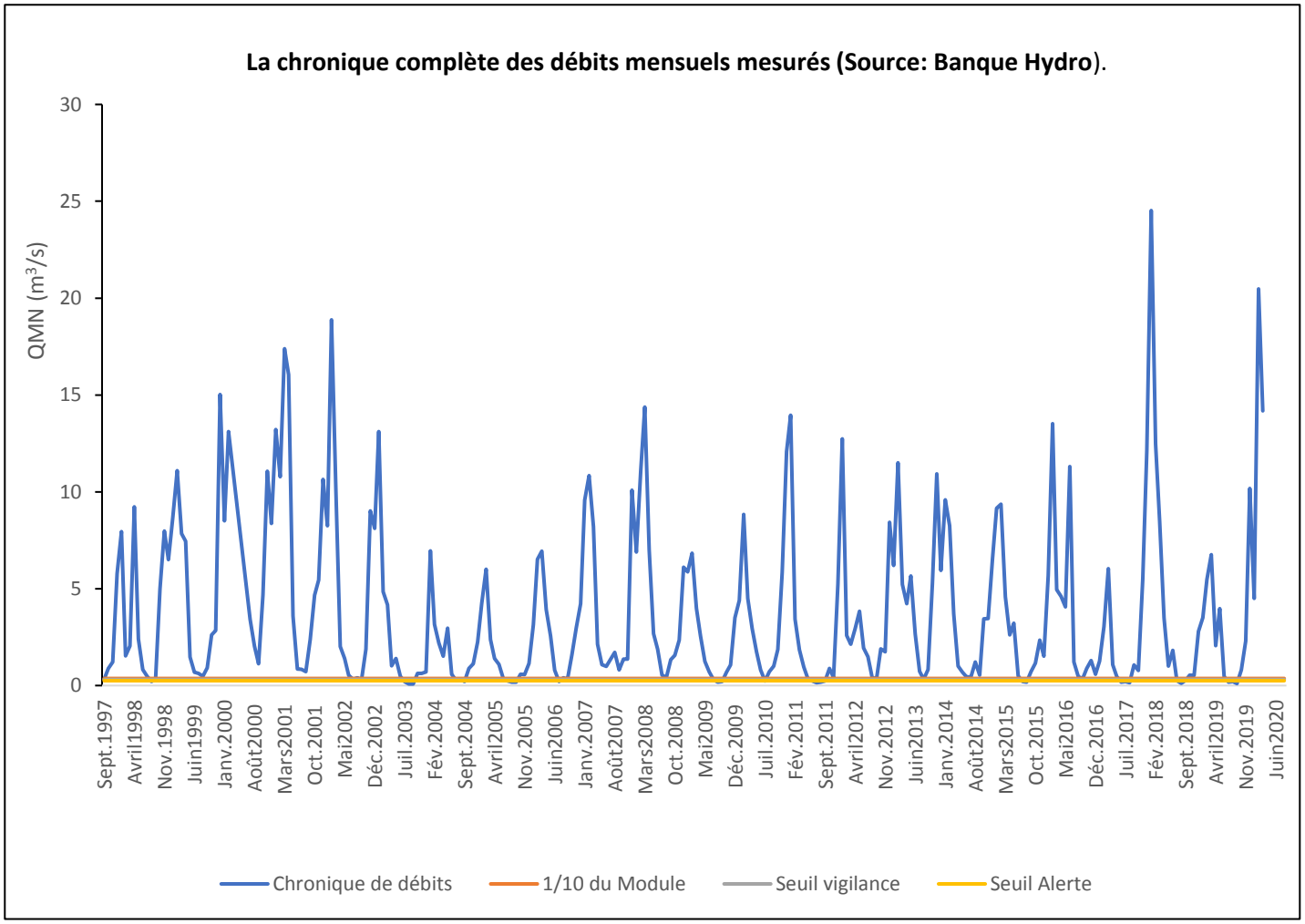
Tableau 3: Les débits moyens annuels de période de retour 2, 5 et 10 ans. Les modules calculés sur deux périodes temporelles (2009-2019 et sur la chronique complète).

Module /10	**Seuil de vigilance**	**Seuil d'alerte**
0.36	0.31	0.25

Tableau 4: Les débits seuils qualifiant l'état quantitatif de la ressource (issus du Bulletin de Suivi Hydrologique).

Graphiques des chroniques de débits mensuels mesurés à la station





Fiche de la station hydrométrique H6023210

Code station:	H6023210	**Département :**	Marne	**Statut :**	station avec signification hydrologique
Libellé station:	L'Ante à Châtrices	**Commune :**	Châtrices		
Bassin versant (km²):	113	**Cours d'eau :**	L' Ante	**Régime influencé :**	pas ou faiblement
Producteur:	DREAL Champagne-Ardenne	**Date de mise en service :**	01/12/74	**Altitude (m) :**	142
X Lambert 93:	839743.3				
Y Lambert 93:	6885316.2				

Données de débits caractéristiques à la station

Tableau 1: Les débits mensuels mesurés à la station & le débit moyen annuel (Source: Banque Hydro).

	Année										
Mois	**2009**	**2010**	**2011**	**2012**	**2013**	**2014**	**2015**	**2016**	**2017**	**2018**	**2019**
Janv.	1.03	0.9	3.21	2.34	1.63		2.03	0.95	0.38		0.63
Fév.	1.82	1.87	1.04	0.68	2.64	2.46	2.14	2.65	0.72	3.49	1.15
Mars	0.95	1.28	0.51	0.6	1.46	1.23	1.35	1.27	1.2	2.78	1.34
Avril	0.64	0.86	0.31	0.88	1.24	0.38	0.73	1.03	0.37	1.17	0.59
Mai	0.39	0.5	0.16	1.02	1.1	0.25	0.8	0.75	0.25	0.45	0.61
Juin	0.19	0.22	0.11	0.47	0.54	0.15	0.17	1.58	0.12	0.47	0.2
Juil.	0.14	0.1	0.09	0.4		0.14	0.1	0.4	0.1	0.16	
Août	0.09	0.2	0.1	0.16		0.18	0.1	0.19	0.09	0.11	0.1
Sept.	0.12	0.35	0.15	0.21		0.21	0.25	0.18	0.25	0.29	0.09
Oct.	0.48	0.87	0.45	0.79		0.79	0.39	0.34	0.41	0.24	0.32
Nov.	0.39	1.19	0.22	0.54	2.13	0.74	0.41	0.51	0.99	0.28	0.73
Déc.	0.71		0.93	1.74		1.15	0.24	0.2	2.33	0.55	1.98
Débit moyen annuel	0.58	0.76	0.61	0.82	1.53	0.70	0.73	0.84	0.60	0.91	0.70

Tableau 2: Les débits statistiques; débit (Q) mensuel (M) Naturel (N) biennal (2), quinquennal (5),décennal (10) & les débits moyens mensuels calculés sur deux périodes temporelles (2009-2019 et sur la chronique complète).

Mois	**QMN[2]**	**QMN[5] sec**	**QMN[5] humide**	**QMN[10] sec**	**QMN[10] humide**	**Qmoyens mensuels (2009-2019)**	**Qmoyens mensuels (chronique complète)**
Janv.	1.45	0.83	2.53	0.62	3.39	1.51	1.75
Fév.	1.65	1.04	2.63	0.81	3.36	1.88	1.89
Mars	1.30	0.80	2.10	0.62	2.71	1.30	1.52
Avril	0.91	0.52	1.59	0.39	2.13	0.76	1.12
Mai	0.54	0.32	0.92	0.24	1.21	0.59	0.66
Juin	0.31	0.16	0.57	0.12	0.79	0.40	0.40
Juil.	0.18	0.09	0.39	0.06	0.58	0.19	0.28
Août	0.13	0.08	0.21	0.06	0.28	0.14	0.15
Sept.	0.16	0.08	0.30	0.06	0.43	0.22	0.21
Oct.	0.54	0.30	0.96	0.22	1.29	0.51	0.67
Nov.	0.61	0.34	1.08	0.26	1.45	0.77	0.77
Déc.	0.97	0.48	1.97	0.33	2.84	1.14	1.31

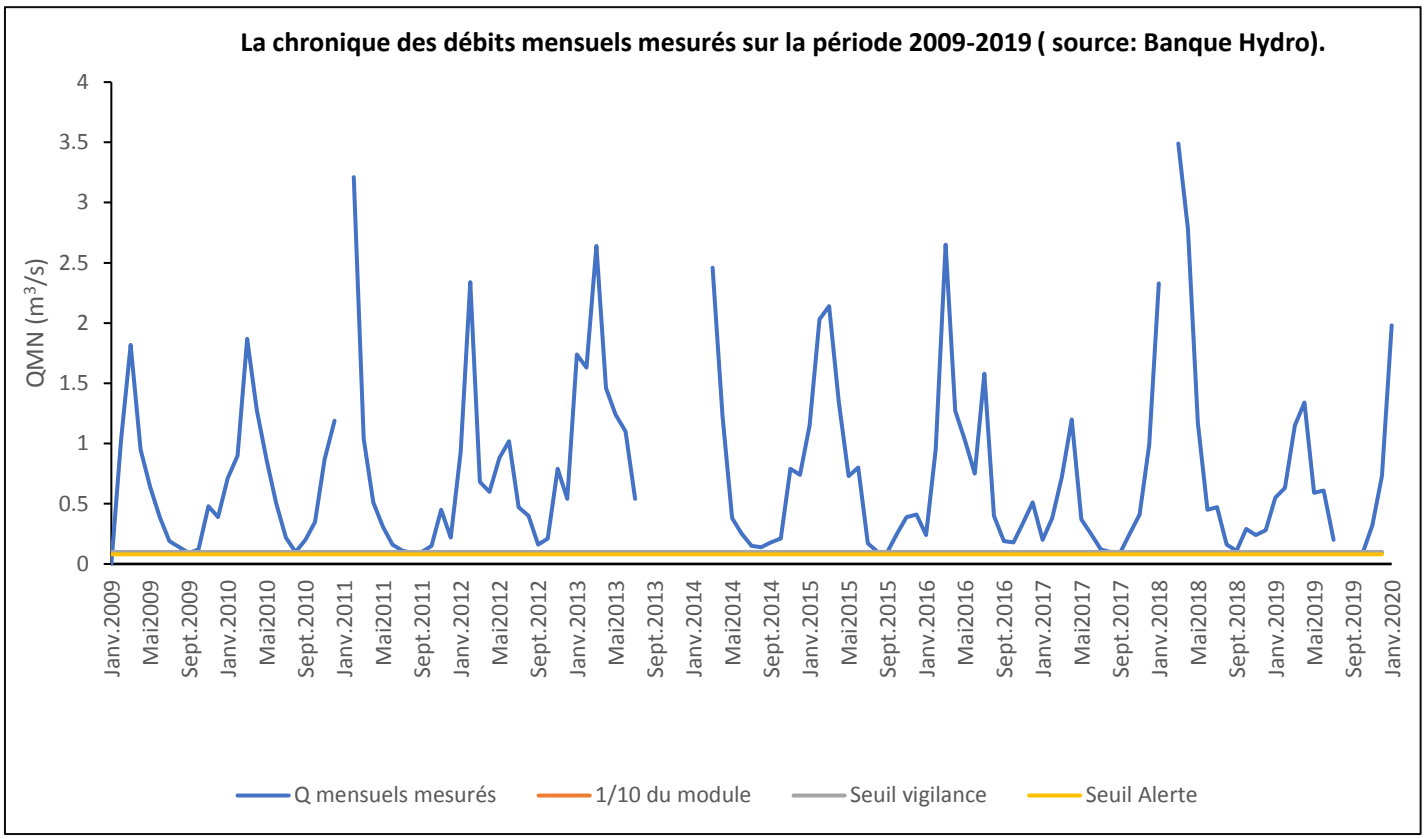
Qmoyen annuel[2]	0.88
Qmoyen annuel[5] sec	0.56
Qmoyen annuel[5] humide	1.20
Qmoyen annuel[10] sec	0.40
Qmoyen annuel[10] humide	1.37
Module (2009-2019)	0.89
Module (chronique complète)	0.88

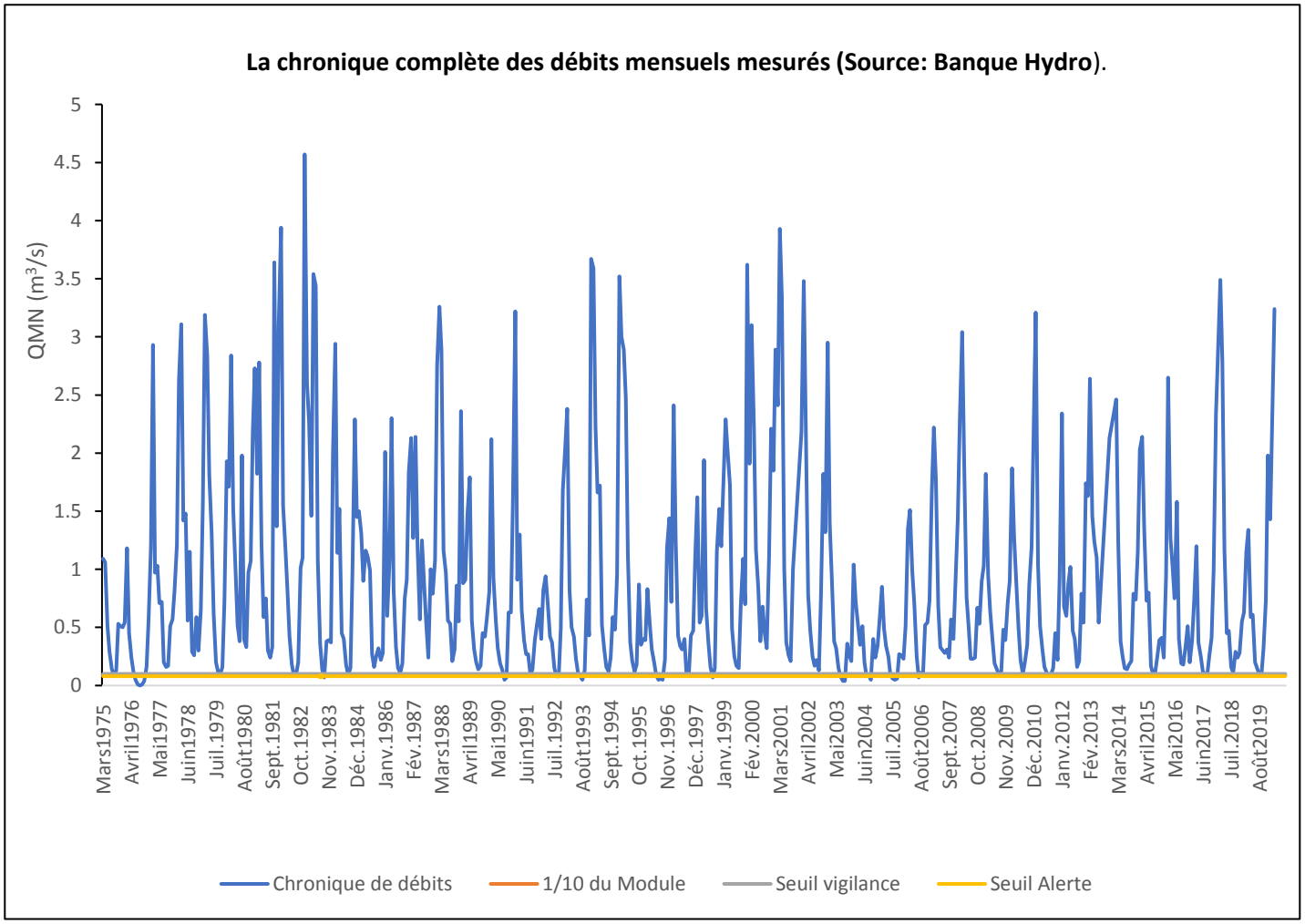
Tableau 3: Les débits moyens annuels de période de retour 2, 5 et 10 ans. Les modules calculés sur deux périodes temporelles (2009-2019 et sur la chronique complète).

Module /10	**Seuil de vigilance**	**Seuil d'alerte**
0.09	0.1	0.08

Tableau 4: Les débits seuils qualifiant l'état quantitatif de la ressource (issus du Bulletin de Suivi Hydrologique).

Graphiques des chroniques de débits mensuels mesurés à la station





Fiche de la station hydrométrique H6033210

Code station:	H6033210	**Département :**	Marne		
Libellé station:	L'Auve à Dommartin-Dampierre	**Commune :**	Dommartin-Dampierre	**Statut :**	station avec signification hydrologique
Bassin versant (km²):	173	**Cours d'eau :**	L' Auve	**Régime influencé :**	pas ou faiblement
Producteur:	DREAL Champagne-Ardenne	**Date de mise en service :**	01/12/93	**Altitude (m) :**	140
X Lambert 93:	833215.4				
Y Lambert 93:	6886866.2				

Données de débits caractéristiques à la station

Tableau 1: Les débits mensuels mesurés à la station & le débit moyen annuel (Source: Banque Hydro).

	Année										
Mois	**2009**	**2010**	**2011**	**2012**	**2013**	**2014**	**2015**	**2016**	**2017**	**2018**	**2019**
Janv.	1.2	1.13	3.87	1.77	2.25	2.88	2.48	0.91	0.54	4.73	0.72
Fév.	1.9	2	2.7	1.45	3.4	3.23	3.12	2.33	0.84	5.03	1.25
Mars	1.71	1.87	1.95	1.35	2.63	2.76	2.75	2.44	1.27	4.34	1.61
Avril	1.43	1.66	1.46	1.4	2.1	1.9	2.09	2.11	1.07	3.27	1.42
Mai	1.14	1.36	0.95	1.65	1.87	1.17	1.91	2.08	0.79	1.88	1.32
Juin	0.84	0.98	0.63	1.54	1.63	0.82	1.39	2.55	0.5	1.32	0.74
Juil.	0.59	0.57	0.43	1.12	1.1	0.59	0.72	2.14	0.34	0.71	0.44
Août	0.37	0.53	0.35	0.64	0.84	0.5	0.38	1.34	0.25	0.51	0.31
Sept.	0.29	0.49	0.27	0.51	0.64	0.46	0.43	0.64	0.28	0.4	0.19
Oct.	0.26	0.54	0.25	0.63	0.73	0.69	0.37	0.5	0.25	0.4	0.27
Nov.	0.37	0.89	0.26	0.81	1.88	0.82	0.46	0.52	0.49	0.36	0.44
Déc.	0.62	1.99	0.66	1.53	1.89	1.4	0.51	0.46	1.49	0.55	1.46
Débit moyen annuel	0.89	1.17	1.15	1.20	1.75	1.44	1.38	1.50	0.68	1.96	0.85

Tableau 2: Les débits statistiques; débit (Q) mensuel (M) Naturel (N) biennal (2), quinquennal (5),décennal (10) & les débits moyens mensuels calculés sur deux périodes temporelles (2009-2019 et sur la chronique complète).

Mois	**QMN[2]**	**QMN[5] sec**	**QMN[5] humide**	**QMN[10] sec**	**QMN[10] humide**	**Qmoyens mensuels (2009-2019)**	**Qmoyens mensuels (chronique complète)**
Janv.	1.72	0.97	3.05	0.72	4.11	2.13	2.11
Fév.	2.26	1.47	3.47	1.18	4.33	2.54	2.53
Mars	2.26	1.56	3.27	1.28	3.98	2.30	2.47
Avril	1.90	1.33	2.72	1.10	3.28	1.85	2.08
Mai	1.46	1.04	2.04	0.87	2.44	1.50	1.58
Juin	1.03	0.70	1.53	0.57	1.87	1.21	1.15
Juil.	0.71	0.47	1.07	0.38	1.33	0.82	0.80
Août	0.51	0.35	0.74	0.29	0.90	0.57	0.56
Sept.	0.42	0.29	0.60	0.24	0.73	0.43	0.47
Oct.	0.45	0.30	0.67	0.24	0.83	0.46	0.51
Nov.	0.60	0.36	1.01	0.28	1.31	0.69	0.74
Déc.	1.01	0.58	1.76	0.43	2.36	1.19	1.22

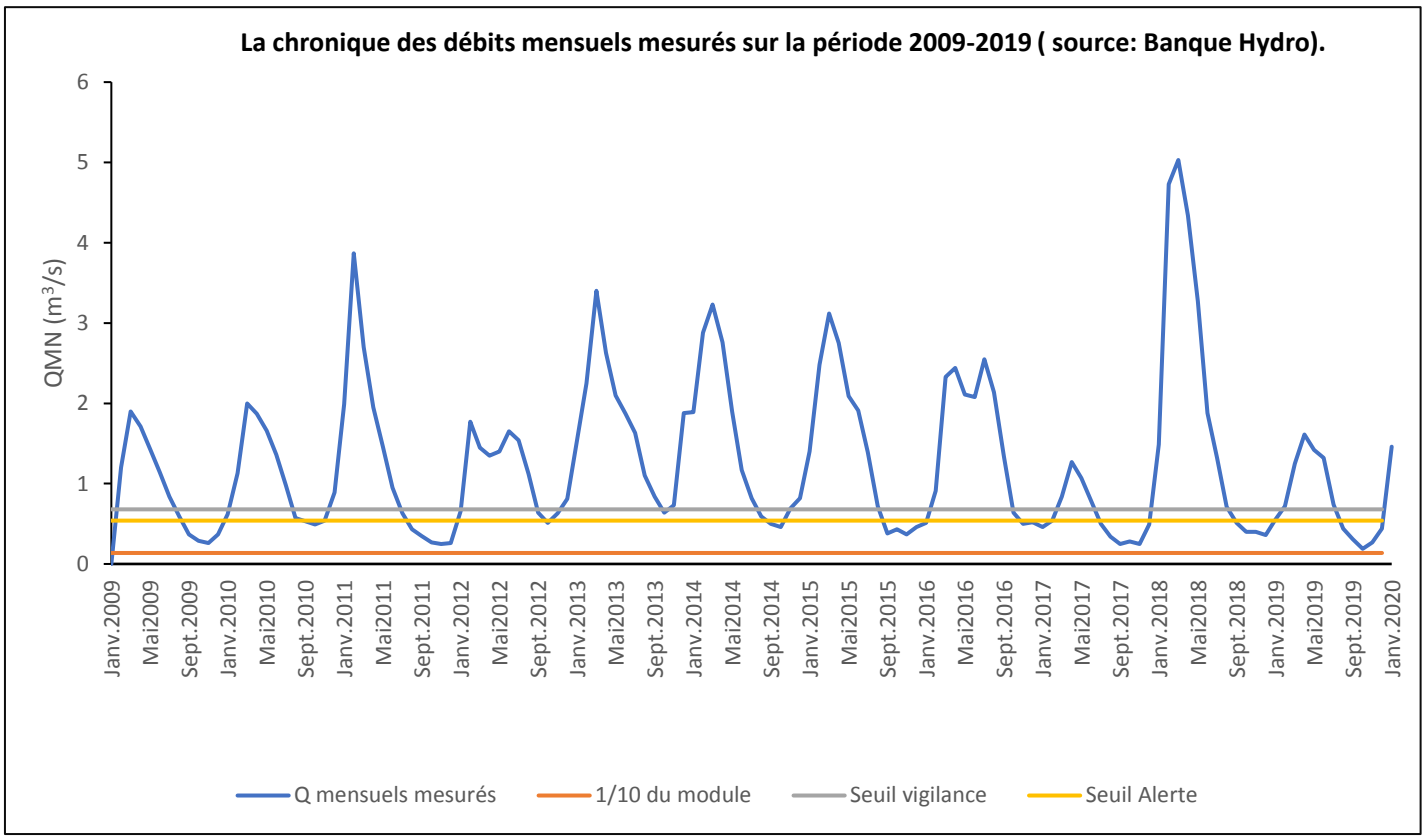
Qmoyen annuel[2]	1.34
Qmoyen annuel[5] sec	0.87
Qmoyen annuel[5] humide	1.81
Qmoyen annuel[10] sec	0.63
Qmoyen annuel[10] humide	2.06
Module (2009-2019)	1.37
Module (chronique complète)	1.34

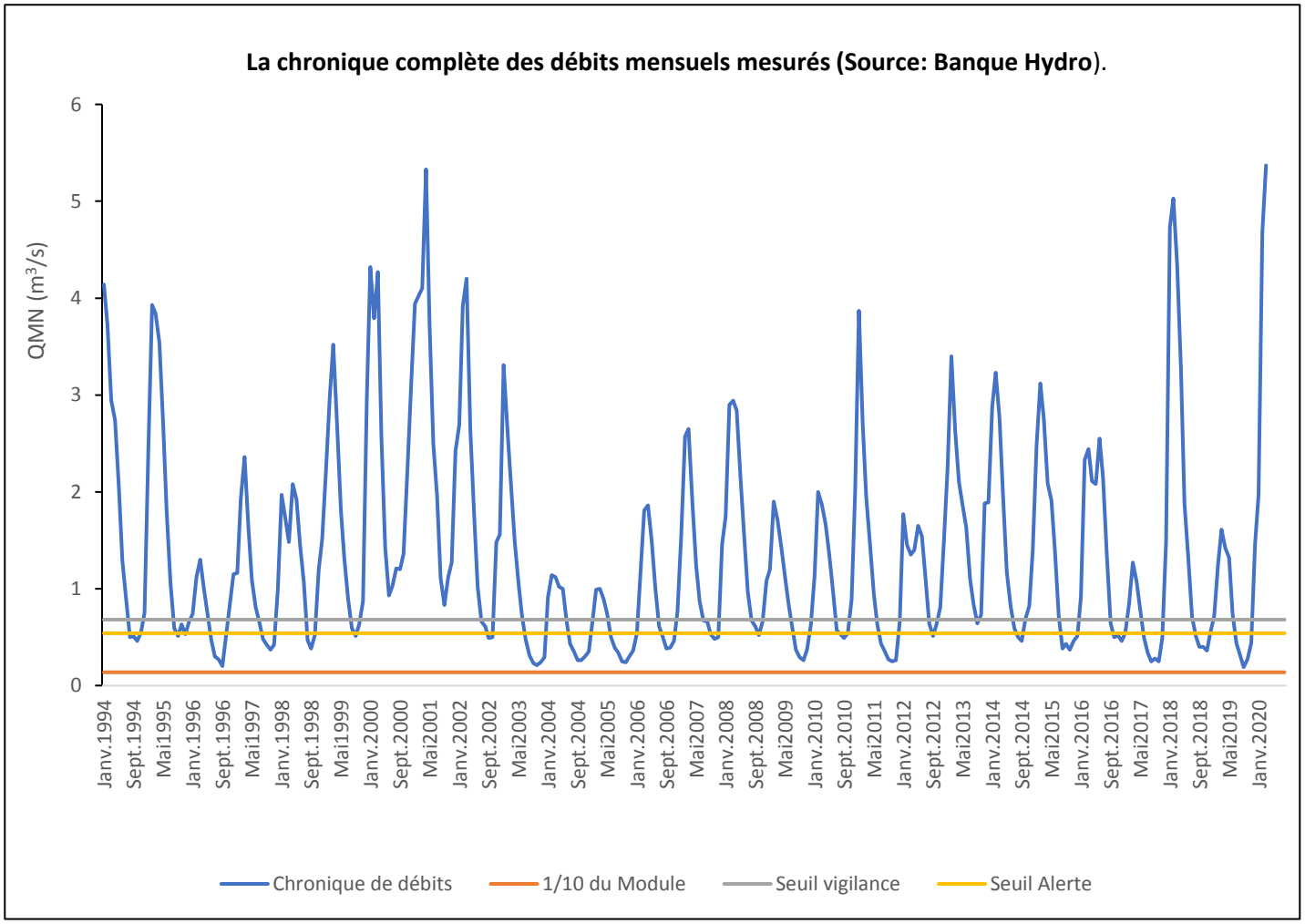
Tableau 3: Les débits moyens annuels de période de retour 2, 5 et 10 ans. Les modules calculés sur deux périodes temporelles (2009-2019 et sur la chronique complète).

Module /10	**Seuil de vigilance**	**Seuil d'alerte**
0.14	0.68	0.54

Tableau 4: Les débits seuils qualifiant l'état quantitatif de la ressource (issus du Bulletin de Suivi Hydrologique).

Graphiques des chroniques de débits mensuels mesurés à la station





Fiche de la station hydrométrique H6102010

Code station:	H6102010	**Département :**	Meuse		
Libellé station:	L'Aire à Beausite [Amblaincourt]	**Commune :**	Beausite	**Statut :**	station avec signification hydrologique
Bassin versant (km²):	282	**Cours d'eau :**	L' Aire	**Régime influencé :**	pas ou faiblement
Producteur:	DREAL Champagne-Ardenne	**Date de mise en service :**	01/11/68	**Altitude (m) :**	223
X Lambert 93:	861685.7				
Y Lambert 93:	6876053.6				

Données de débits caractéristiques à la station

Tableau 1: Les débits mensuels mesurés à la station & le débit moyen annuel (Source: Banque Hydro).

	Année										
Mois	**2009**	**2010**	**2011**	**2012**	**2013**	**2014**	**2015**	**2016**	**2017**	**2018**	**2019**
Janv.	4.1	5.84	12.7	15.17	6.65	7.94	10.77	7.62	1.53	24.14	5.42
Fév.	6.52	10.5	2.77	2.62	11.36	7.62	8.08	19.52	4.1	10.62	7.5
Mars	4.03	4.55	1.7	1.89	5.63	3.14	5.38	7.49	9.4	5.39	8.36
Avril	2.43	3.58	0.89	2.21	3.94	0.91	3.57	3.94	1.75	4.45	1.97
Mai	1.15	1.02	0.52	2.74	5.29	0.56	3.03	2.66	0.82	1.26	2.48
Juin	0.73	0.69	0.39	1.19	3.33	0.3	0.79	6.63	0.55	1.69	0.92
Juil.	0.75	0.44	0.32	1.41	1.28	0.35	0.43	1.57	0.42	0.65	0.42
Août	0.51	0.72	0.36	0.53	0.38	1.47	0.43	0.8	0.43	0.36	0.29
Sept.	0.48	1.42	0.46	0.21	0.94	0.93	0.7	0.4	2.17	0.23	0.33
Oct.	0.4	1.81	0.49	1.74	5.52	4.44	0.49	0.63	1.28	0.11	1.59
Nov.	1.92	6.62	0.51	3.2	9.68	3.94	2.03	1.64	6.77	0.34	3.78
Déc.	6.55	12.97	12.1	11.92	4.29	6.88	2.72	1.02	12.37	6.54	11.48
Débit moyen annuel	2.46	4.18	2.77	3.74	4.86	3.21	3.20	4.49	3.47	4.65	3.71

Tableau 2: Les débits statistiques; débit (Q) mensuel (M) Naturel (N) biennal (2), quinquennal (5),décennal (10) & les débits moyens mensuels calculés sur deux périodes temporelles (2009-2019 et sur la chronique complète).

Mois	**QMN[2]**	**QMN[5] sec**	**QMN[5] humide**	**QMN[10] sec**	**QMN[10] humide**	**Qmoyens mensuels (2009-2019)**	**Qmoyens mensuels (chronique complète)**
Janv.	6.86	4.01	11.73	3.03	15.53	9.78	8.17
Fév.	6.91	4.21	11.32	3.26	14.65	8.47	8.11
Mars	4.79	2.77	8.27	2.08	11.01	5.29	5.76
Avril	3.01	1.62	5.57	1.18	7.69	2.72	3.80
Mai	1.69	0.92	3.09	0.67	4.24	2.04	2.22
Juin	1.07	0.57	2.01	0.41	2.79	1.65	1.45
Juil.	0.72	0.36	1.42	0.25	2.03	0.73	1.11
Août	0.52	0.26	1.05	0.18	1.52	0.58	0.84
Sept.	0.56	0.30	1.05	0.22	1.46	0.78	0.76
Oct.	1.11	0.44	2.77	0.27	4.47	1.81	1.93
Nov.	2.77	1.31	5.85	0.89	8.64	3.85	3.79
Déc.	6.07	3.48	10.59	2.60	14.18	8.23	7.27

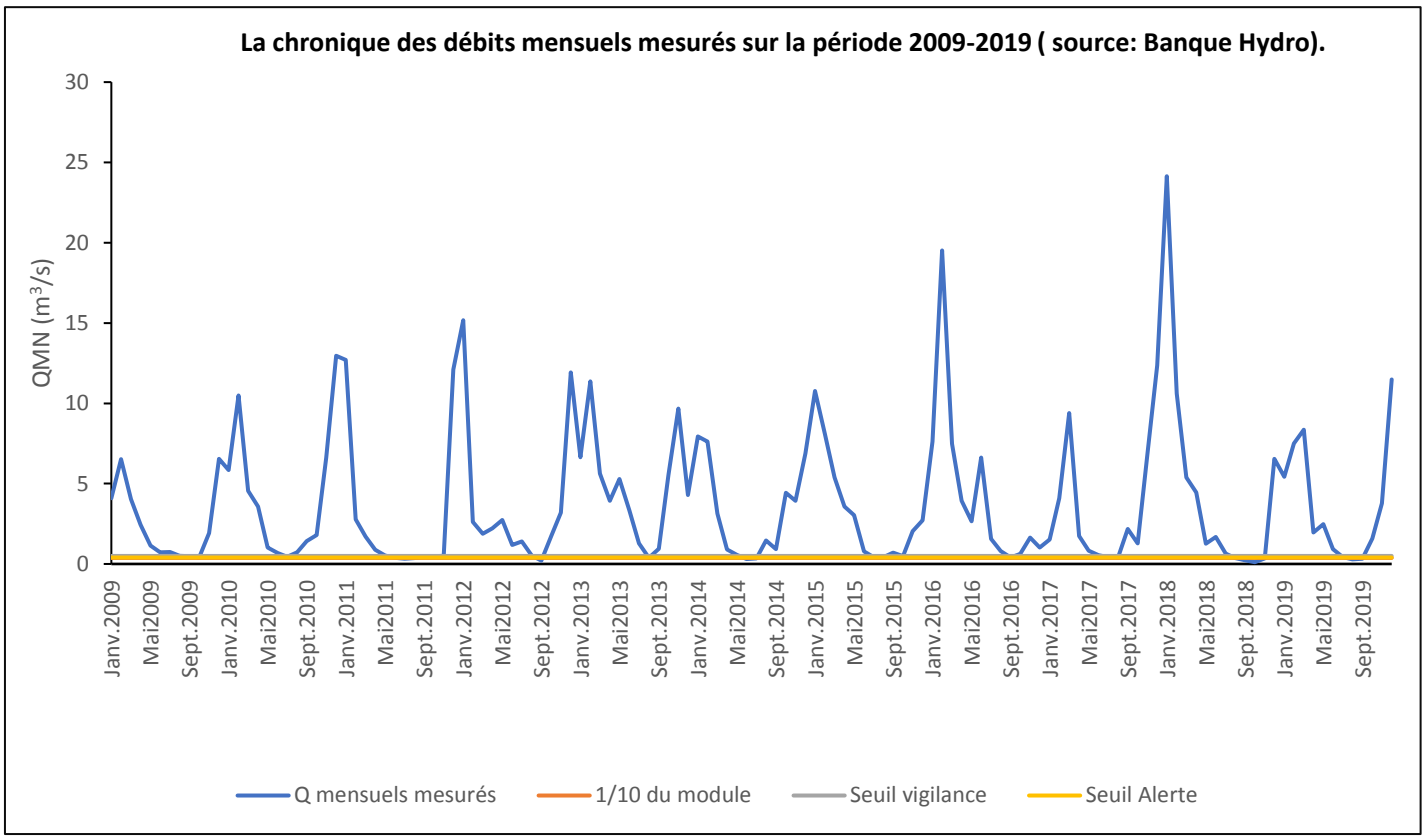
Qmoyen annuel[2]	3.75
Qmoyen annuel[5] sec	2.71
Qmoyen annuel[5] humide	4.79
Qmoyen annuel[10] sec	2.16
Qmoyen annuel[10] humide	5.34
Module (2009-2019)	3.76
Module (chronique complète)	3.75

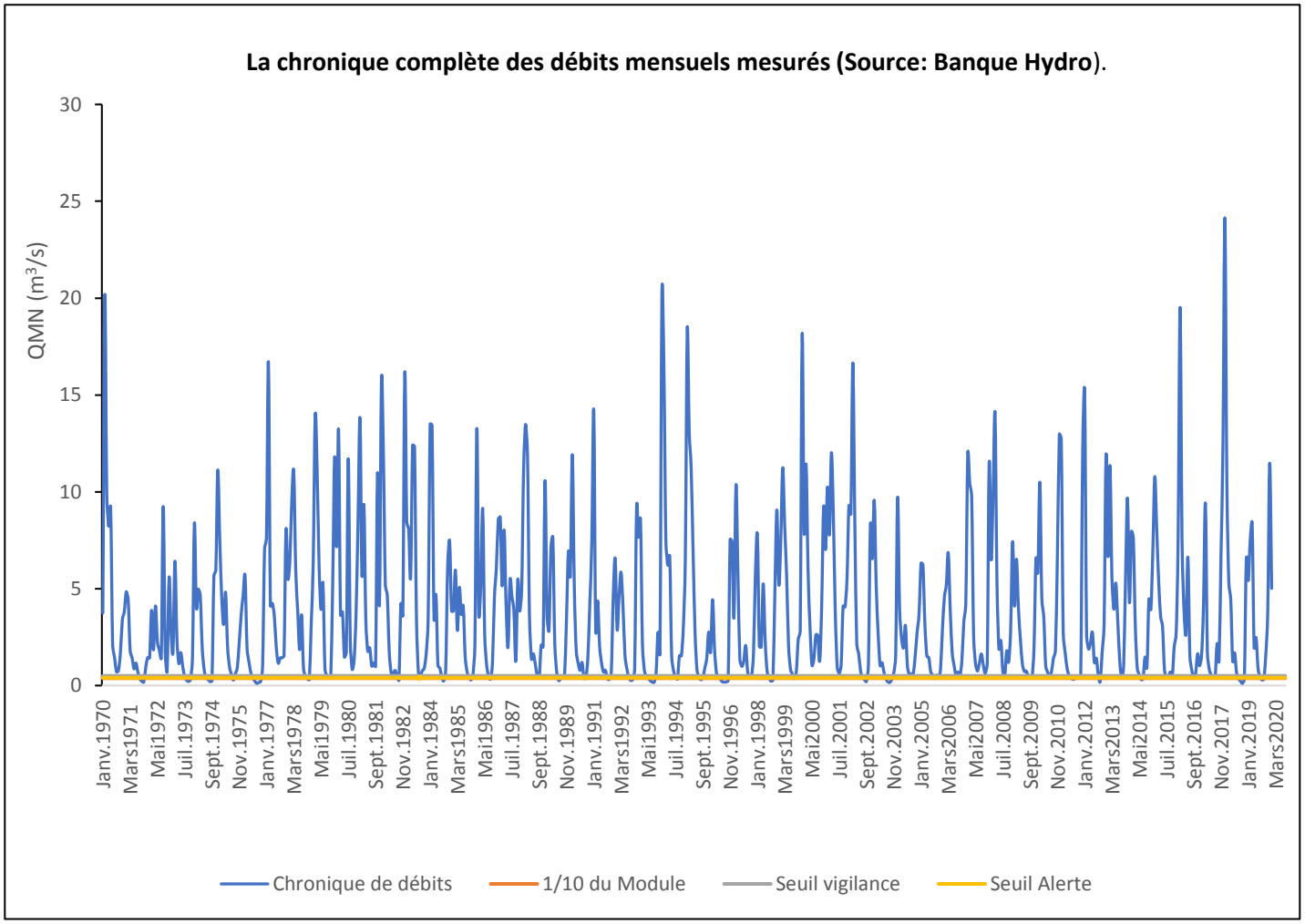
Tableau 3: Les débits moyens annuels de période de retour 2, 5 et 10 ans. Les modules calculés sur deux périodes temporelles (2009-2019 et sur la chronique complète).

Module /10	**Seuil de vigilance**	**Seuil d'alerte**
0.38	0.5	0.4

Tableau 4: Les débits seuils qualifiant l'état quantitatif de la ressource (issus du Bulletin de Suivi Hydrologique).

Graphiques des chroniques de débits mensuels mesurés à la station





Fiche de la station hydrométrique H6122010

Code station:	H6122010	**Département :**	Meuse	**Statut :**	station avec signification hydrologique
Libellé station:	L'Aire à Varennes-en-Argonne	**Commune :**	Varennes-en-Argonne		
Bassin versant (km²):	627	**Cours d'eau :**	L' Aire	**Régime influencé :**	pas ou faiblement
Producteur:	DREAL Champagne-Ardenne	**Date de mise en service :**	01/08/68	**Altitude (m) :**	151
X Lambert 93:	848166.7				
Y Lambert 93:	6904972.7				

Données de débits caractéristiques à la station

Tableau 1: Les débits mensuels mesurés à la station & le débit moyen annuel (Source: Banque Hydro).

	Année										
Mois	**2009**	**2010**	**2011**	**2012**	**2013**	**2014**	**2015**	**2016**	**2017**	**2018**	**2019**
Janv.		12.89	30.66	34.51	15.3	14.76	20.6	14.02	3.45	47.14	10.75
Fév.	14.45	23.69	6.2	6.51	23.59	13.29	14.83	29.97	9.31	20.34	14.01
Mars	8.66	10.14	3.79	4.95	11.19	5.44	8.54	10.51	17.04	10.59	15.55
Avril	4.96	6.79	1.68	5.57	7.3	1.53	5.66	6.78	2.44	6.94	3.52
Mai	2.01	2.29	0.94	6.85	12.2	1.65	4.92	6.64	1.16	1.74	6.07
Juin	1.23	1.62	1.17	4.12	6.84	0.89	1.28	16.6	0.64	3.49	1.72
Juil.	1.1	0.85	0.89	4.21	2.1	1.3	0.76	2.19	0.64	1.09	0.91
Août	0.62	1.98	0.74	1.35		4.73	0.59	1	0.7	1.01	0.69
Sept.	0.47	3.08	0.71	0.81		1.94	1.77	0.76	4.28		0.44
Oct.	0.4	3.68	0.75	5.6	12.5	8.47	1.36	0.65	1.74	0.78	2.7
Nov.	4.07		0.72	5.88	20.44	6.96	5.46	2.44	14.41	1.29	9.78
Déc.	14.64	26.14	26.06	23.78	9.59	13.8	5.74	1.64	23.75	13.18	25.14
Débit moyen annuel	4.78	8.47	6.19	8.68	12.11	6.23	5.96	7.77	6.63	9.78	7.61

Tableau 2: Les débits statistiques; débit (Q) mensuel (M) Naturel (N) biennal (2), quinquennal (5),décennal (10) & les débits moyens mensuels calculés sur deux périodes temporelles (2009-2019 et sur la chronique complète).

Mois	QMN[2]	QMN[5] sec	QMN[5] humide	QMN[10] sec	QMN[10] humide	Qmoyens mensuels (2009-2019)	Qmoyens mensuels (chronique complète)
Janv.	16.22	9.61	27.38	7.31	35.99	20.41	19.20
Fév.	15.67	9.86	24.92	7.74	31.75	16.17	17.98
Mars	11.19	6.54	19.17	4.93	25.39	9.77	13.49
Avril	6.66	3.38	13.13	2.37	18.73	4.82	8.90
Mai	4.01	2.18	7.36	1.59	10.11	4.45	5.21
Juin	2.62	1.34	5.10	0.95	7.23	3.84	3.62
Juil.	1.72	0.83	3.57	0.57	5.22	1.49	2.77
Août	1.18	0.58	2.41	0.40	3.49	1.42	1.86
Sept.	1.22	0.62	2.41	0.44	3.43	1.72	1.73
Oct.	2.38	0.88	6.41	0.53	10.77	3.82	4.54
Nov.	6.23	2.82	13.77	1.86	20.84	7.49	8.82
Déc.	14.10	8.04	24.70	6.00	33.12	16.88	16.89

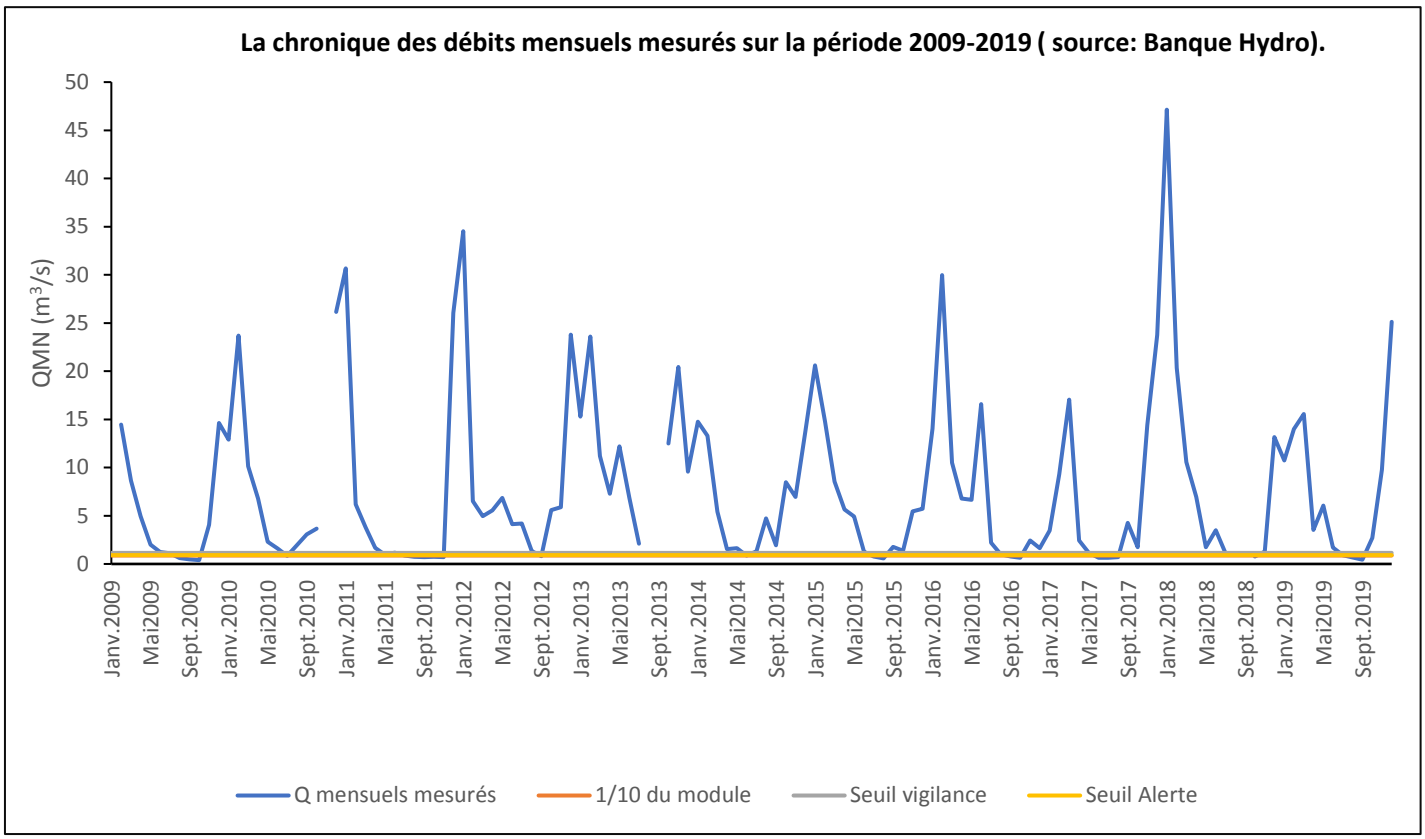
Qmoyen annuel[2]	8.96
Qmoyen annuel[5] sec	6.31
Qmoyen annuel[5] humide	11.62
Qmoyen annuel[10] sec	4.92
Qmoyen annuel[10] humide	13.01
Module (2009-2019)	8.74
Module (chronique complète)	8.96

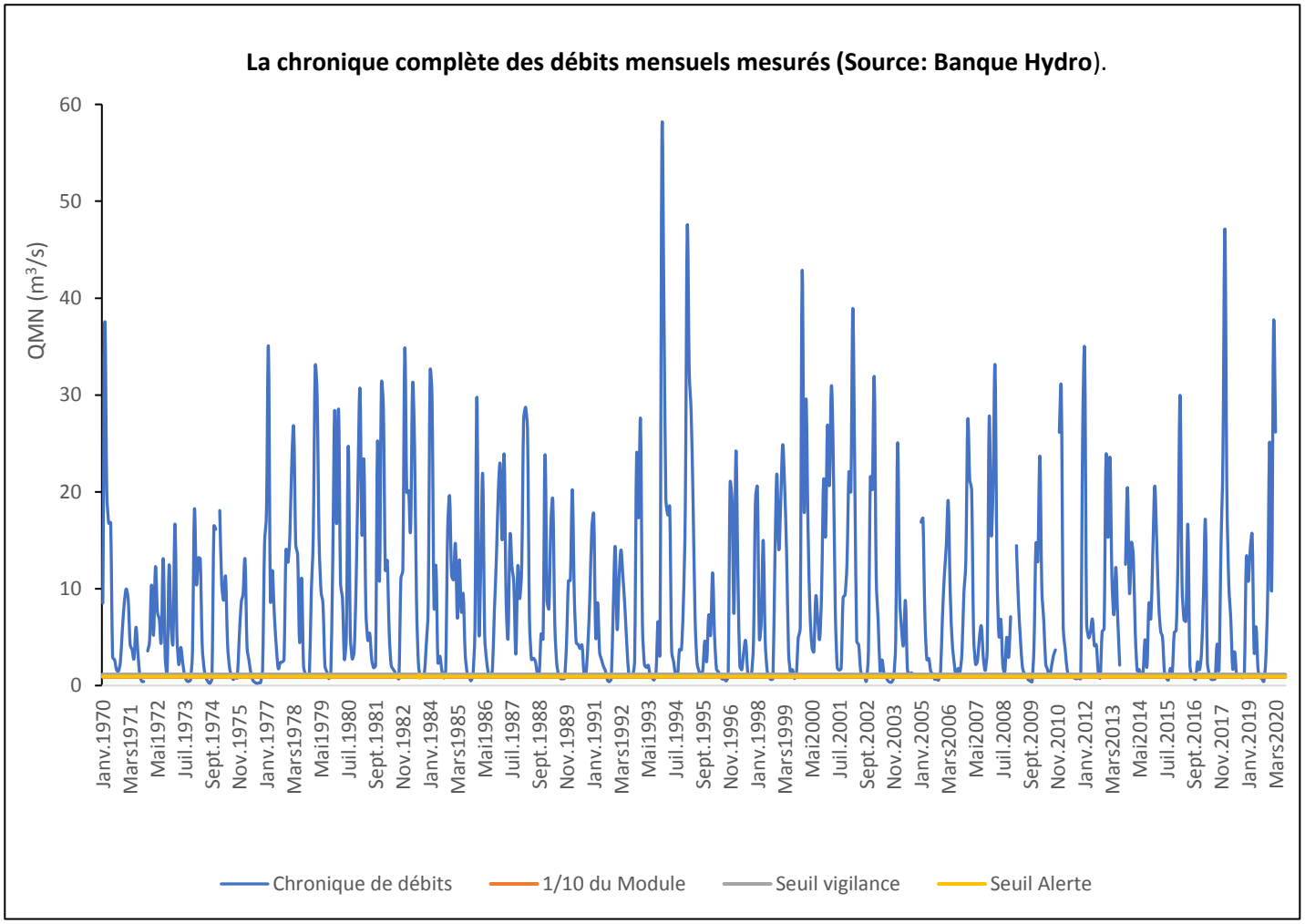
Tableau 3: Les débits moyens annuels de période de retour 2, 5 et 10 ans. Les modules calculés sur deux périodes temporelles (2009-2019 et sur la chronique complète).

Module /10	Seuil de vigilance	Seuil d'alerte
0.87	1.15	0.92

Tableau 4: Les débits seuils qualifiant l'état quantitatif de la ressource (issus du Bulletin de Suivi Hydrologique).

Graphiques des chroniques de débits mensuels mesurés à la station





Fiche de la station hydrométrique H6153020

Code station:	H6153020	**Département :**	Ardennes	**Statut :**	station avec signification hydrologique
Libellé station:	L'Agron à Verpel	**Commune :**	Verpel		
Bassin versant (km²):	133	**Cours d'eau :**	L' Agron	**Régime influencé :**	0
Producteur:	DREAL Champagne-Ardenne	**Date de mise en service :**	31/12/81	**Altitude (m) :**	147
X Lambert 93:	840251.5				
Y Lambert 93:	6922520.6				

Données de débits caractéristiques à la station

Tableau 1: Les débits mensuels mesurés à la station & le débit moyen annuel (Source: Banque Hydro).

	Année										
Mois	**2009**	**2010**	**2011**	**2012**	**2013**	**2014**	**2015**	**2016**	**2017**	**2018**	**2019**
Janv.	1.72	1.96	7.7	4.74	3.84	3.48	4.07	3.36	1.1	8.2	2.04
Fév.	1.97	3.92	1.98	1.55	4.07	3.62	3.48	4.79	1.82	4.7	2.48
Mars	1.71	2.87	1	1.44	1.93	1.79	2.3	2.55	3.1	2.87	3.72
Avril	1.04	1.71	0.55	1.49	1.24	0.77	1.39	1.57	0.81	1.54	1.19
Mai	0.73	0.74	0.38	1.36	3.24	0.64	1.03	1.39	0.43	0.74	1.29
Juin	0.99	0.43	0.3	1.4	2.25	0.43	0.45	3.57	0.3	0.65	0.38
Juil.	0.39	0.3	0.26	1.4	0.83	0.37	0.39	1.53	0.26	0.33	0.25
Août	0.27	0.36	0.23	0.54	0.47	0.31	0.33	0.63	0.19	0.24	0.19
Sept.	0.23	0.43	0.18	0.42	0.53	0.27	0.62	0.39	0.62	0.21	0.15
Oct.	0.22	0.49	0.18	1.37	1.02	1.23	0.49	0.33	0.42	0.21	0.51
Nov.	0.72	2.11	0.17	1.3	3.91	1.1	1.56	0.52	2.82	0.31	1.49
Déc.	2.23	4.28	3.73	4.72	2.24	3.51	2.14	0.33	5.56	2.81	5.13
Débit moyen annuel	1.02	1.63	1.39	1.81	2.13	1.46	1.52	1.75	1.45	1.90	1.57

Tableau 2: Les débits statistiques; débit (Q) mensuel (M) Naturel (N) biennal (2), quinquennal (5),décennal (10) & les débits moyens mensuels calculés sur deux périodes temporelles (2009-2019 et sur la chronique complète).

Mois	**QMN[2]**	**QMN[5] sec**	**QMN[5] humide**	**QMN[10] sec**	**QMN[10] humide**	**Qmoyens mensuels (2009-2019)**	**Qmoyens mensuels (chronique complète)**
Janv.	3.17	2.05	4.88	1.64	6.12	4.05	3.58
Fév.	3.24	2.35	4.48	1.98	5.31	3.24	3.48
Mars	2.69	1.74	4.17	1.38	5.24	2.36	3.06
Avril	1.57	1.02	2.42	0.81	3.03	1.23	1.77
Mai	1.06	0.67	1.68	0.52	2.14	1.12	1.24
Juin	0.71	0.40	1.23	0.30	1.65	1.02	0.89
Juil.	0.57	0.30	1.10	0.21	1.54	0.59	0.79
Août	0.40	0.24	0.65	0.19	0.84	0.35	0.48
Sept.	0.35	0.22	0.55	0.17	0.70	0.38	0.41
Oct.	0.56	0.27	1.16	0.19	1.69	0.63	0.83
Nov.	1.14	0.56	2.32	0.39	3.35	1.53	1.52
Déc.	2.53	1.44	4.45	1.08	5.97	3.45	2.94

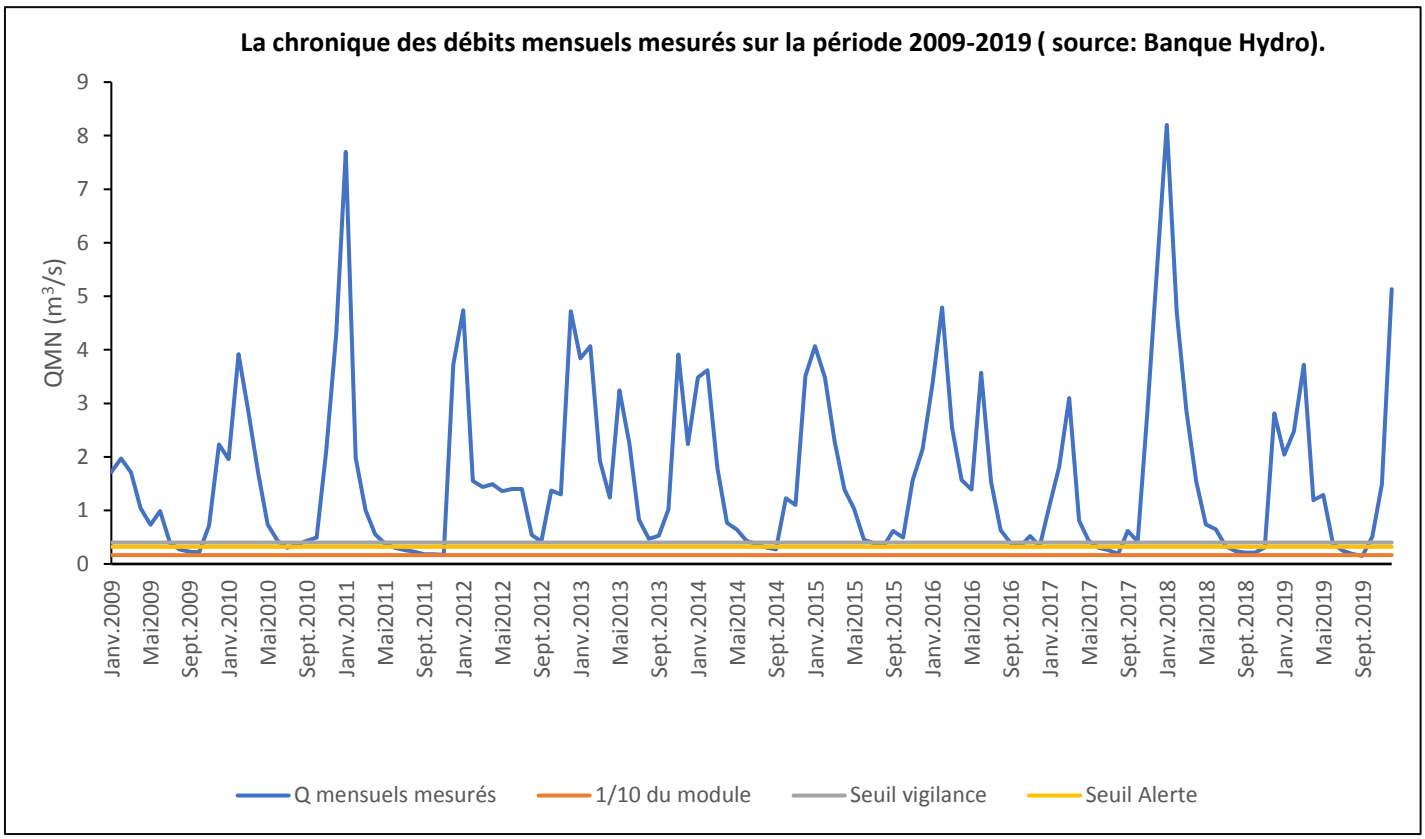
Qmoyen annuel[2]	1.69
Qmoyen annuel[5] sec	1.24
Qmoyen annuel[5] humide	2.14
Qmoyen annuel[10] sec	1.00
Qmoyen annuel[10] humide	2.38
Module (2009-2019)	1.65
Module (chronique complète)	1.69

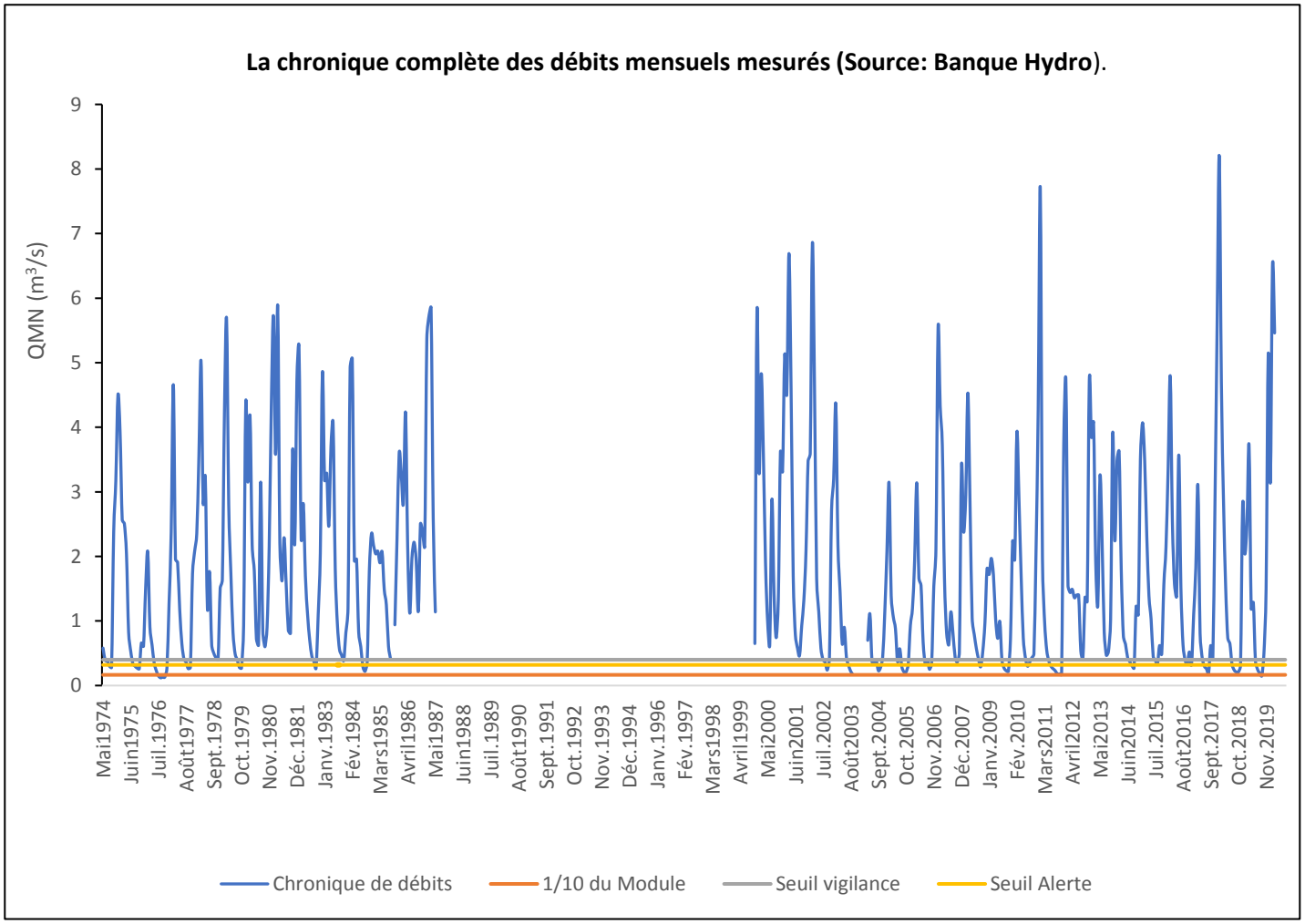
Tableau 3: Les débits moyens annuels de période de retour 2, 5 et 10 ans. Les modules calculés sur deux périodes temporelles (2009-2019 et sur la chronique complète).

Module /10	**Seuil de vigilance**	**Seuil d'alerte**
0.17	0.4	0.32

Tableau 4: Les débits seuils qualifiant l'état quantitatif de la ressource (issus du Bulletin de Suivi Hydrologique).

Graphiques des chroniques de débits mensuels mesurés à la station





Fiche de la station hydrométrique H6162010

Code station:	H6162010	**Département :**	Ardennes	**Statut :**	station avec signification hydrologique
Libellé station:	L'Aire à Chevières	**Commune :**	Chevières		
Bassin versant (km²):	1000	**Cours d'eau :**	L' Aire	**Régime influencé :**	pas ou faiblement
Producteur:	DREAL Champagne-Ardenne	**Date de mise en service :**	01/01/60	**Altitude (m) :**	125
X Lambert 93:	838356.96				
Y Lambert 93:	6916610.14				

Données de débits caractéristiques à la station

Tableau 1: Les débits mensuels mesurés à la station & le débit moyen annuel (Source: Banque Hydro).

	Année										
Mois	**2009**	**2010**	**2011**	**2012**	**2013**	**2014**	**2015**	**2016**	**2017**	**2018**	**2019**
Janv.	15.52	18.9	45.39	47.99	24.72	25.41	33.51	23.59	7.34	72.33	19.82
Fév.	20.94	32.11	11.36	11.45	34.58	23.81	26.67	45.44	14.47	39.49	23.77
Mars	14.21	16.92	6.68	9.32	16	11.12	15.88	17.94	28.77	25.93	27.18
Avril	9.04	11.95	2.81	9.82	10.48	3.61	11.56	12.14	4.46	16.11	6.84
Mai	4.64	4.39	1.58	11.47	20.58	3.11	7.63	11.91	2.04	6.13	11.21
Juin	3.28	2.78	1.47	9.06	12.1	1.92	2.78	32.56	1.13	8.62	3.23
Juil.	1.95	1.43	1.11	9.99	4	2.21	1.7	6.52	1.1	2.38	1.65
Août	1.15	2.53	1.33	2.86	2.27	7.84	1.48	3.44	1.31	1.26	1.08
Sept.	0.93	3.8	1.24	1.64	3.66	3.18	3.46	2.55	6.69	0.91	0.55
Oct.	0.82	5.05	1.28	8.54	15.69	13.36	2.74	2.38	3.02	0.68	4.22
Nov.	6.08	19.58	1.34	9.83	31.82	11.86	9.16	4.93	25.74	1.3	14.19
Déc.	20.35	35.44	38.56	36.49	15.98	25.01	11.01	3.95	41.96	25.2	39.29
Débit moyen annuel	8.24	12.91	9.51	14.04	15.99	11.04	10.63	13.95	11.50	16.70	12.75

Tableau 2: Les débits statistiques; débit (Q), mensuel (M), Naturels (N), biennal (2), quinquennal(5),décennal (10) & les débits moyens mensuels calculés sur deux périodes temporelles (2009-2019 et sur la chronique complète).

Mois	QMN[2]	QMN[5] sec	QMN[5] humide	QMN[10] sec	QMN[10] humide	Qmoyens mensuels (2009-2019)	Qmoyens mensuels (chronique complète)
Janv.	24.21	14.88	39.42	11.53	50.85	31.90	28.11
Fév.	24.35	15.82	37.49	12.62	46.97	26.32	27.55
Mars	18.16	10.64	31.00	8.05	41.00	17.57	21.79
Avril	10.94	5.85	20.46	4.22	28.38	8.98	13.98
Mai	6.53	3.62	11.78	2.66	16.02	8.01	8.33
Juin	4.29	2.30	7.98	1.66	11.05	7.57	5.72
Juil.	2.84	1.40	5.75	0.97	8.33	3.21	4.21
Août	2.12	1.10	4.07	0.79	5.71	2.54	3.04
Sept.	2.08	1.15	3.77	0.84	5.14	2.77	2.69
Oct.	3.74	1.53	9.16	0.96	14.63	5.70	6.52
Nov.	8.93	4.10	19.46	2.72	29.24	12.98	12.52
Déc.	20.99	12.70	34.69	9.76	45.11	27.29	24.19

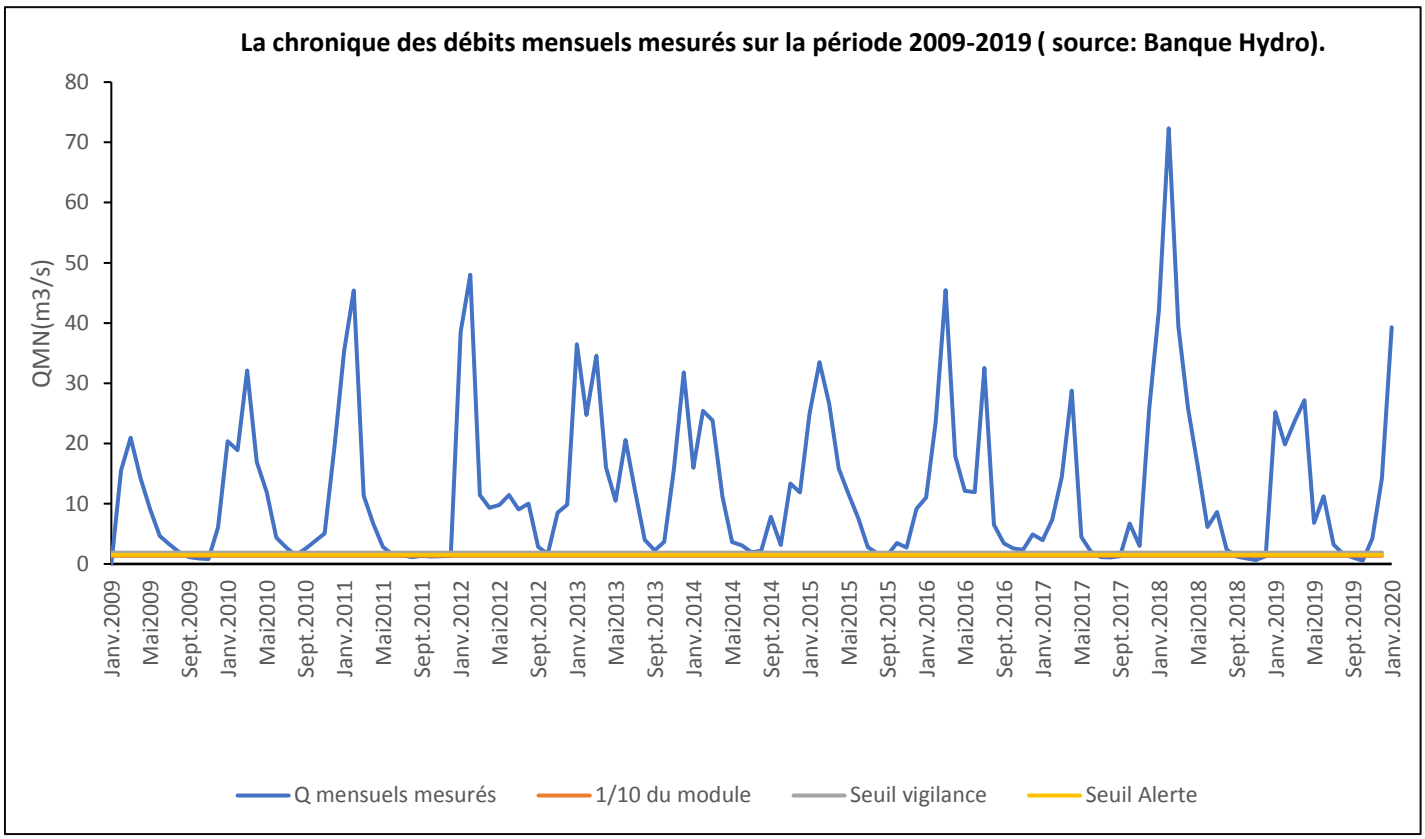
Qmoyen annuel[2]	13.16
Qmoyen annuel[5] sec	9.39
Qmoyen annuel[5] humide	16.93
Qmoyen annuel[10] sec	7.42
Qmoyen annuel[10] humide	18.90
Module (2009-2019)	13.50
Module (chronique complète)	13.16

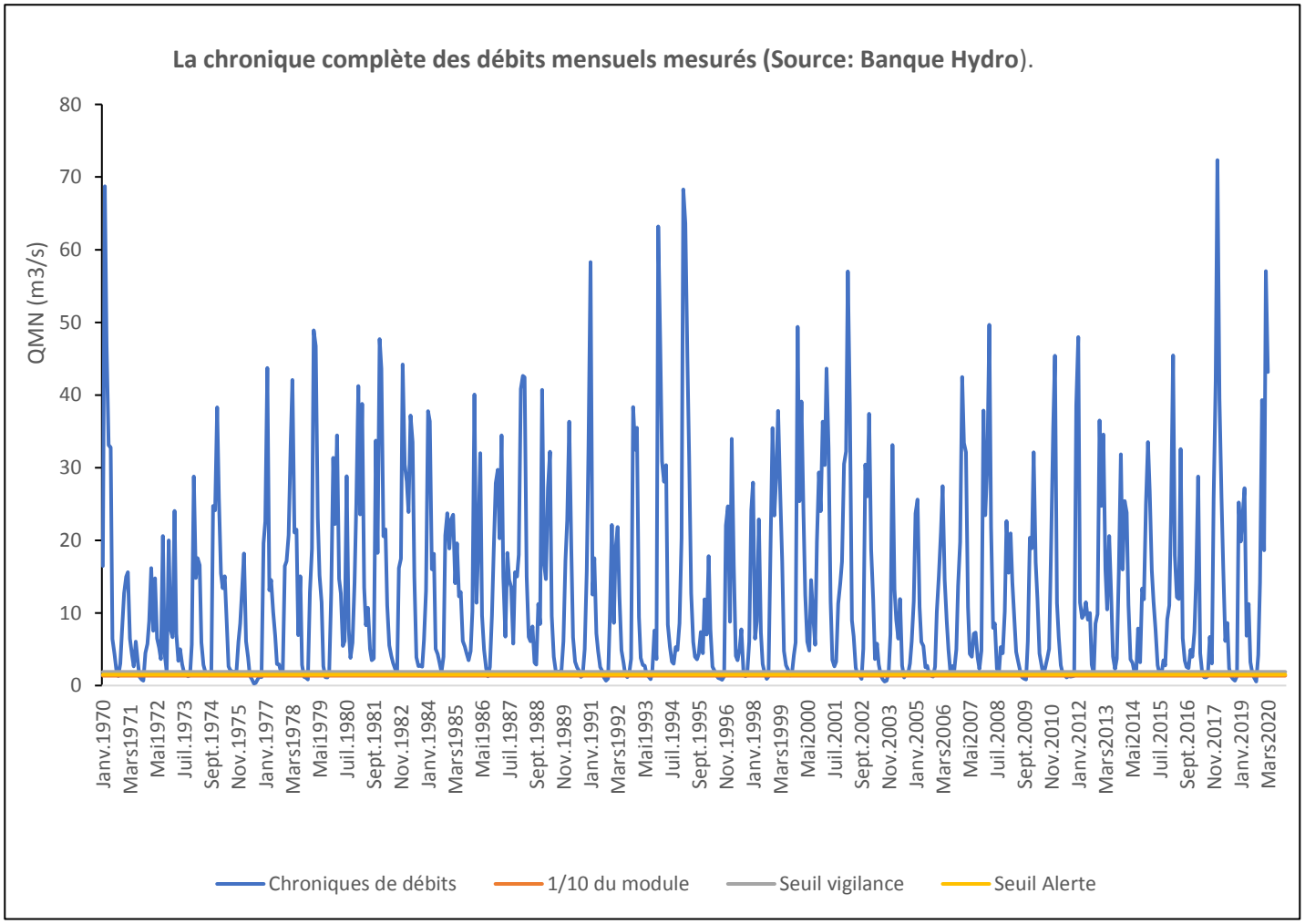
Tableau 3: Les débits moyens annuels de période de retour 2, 5 et 10 ans.

Module /10	Seuil de Vigilance	Seuil d'alerte
1.35	1.88	1.5

Tableau 4: Les débits seuils qualifiant l'état quantitatif de la ressource.

Graphiques des chroniques de débits mensuels mesurés à la station





Fiche de la station hydrométrique H6201010

Code station:	H6201010	**Département :**	Ardennes	**Statut :**	station avec signification hydrologique
Libellé station:	L'Aisne à Mouron	**Commune :**	Mouron		
Bassin versant (km²):	2280	**Cours d'eau :**	L' Aisne	**Régime influencé :**	pas ou faiblement
Producteur:	DREAL Champagne-Ardenne	**Date de mise en service :**	12/12/00	**Altitude (m) :**	102
X Lambert 93:	829670.4				
Y Lambert 93:	6913516.27				

Données de débits caractéristiques à la station

Tableau 1: Les débits mensuels mesurés à la station & le débit moyen annuel (Source: Banque Hydro).

	Année										
Mois	**2009**	**2010**	**2011**	**2012**	**2013**	**2014**	**2015**	**2016**	**2017**	**2018**	**2019**
Janv.	24.02	30.65	83.14	79.5	48.42	57.69	65.56	41.61	12.16	131.03	32.07
Fév.	37.27	53.59	30.74	25.37	74.18	53.3	63.44	82.99	23.75	81.9	43.47
Mars	26.48	31.94	20.81	22.18	39.51	29.84	38.75	37.51	45.28	53.6	48.23
Avril	19.66	23.26	11.62	22.06	25.69	9.84	23.71	28.81	11.37	33.2	17.31
Mai	11.58	10.27	5.94	27.59	44.65	7.06	20.58	23.5	6.03	16.36	25.19
Juin	8.03	6.48	4.24	18.76	29.45	2.73	4.64	65.56	3.22	21.41	7.63
Juil.	5.17	3.66	2.49	17.74	9.37	2.9	1.06	14.23	2.57	8.48	3.16
Août	3.91	5.44	3.01	5.16	4.1	12.15	0.09	7.12	2.82	5.75	2.28
Sept.	3.19	6.45	1.94	2.81	6.57	3.87	3.79	3.95	10.66	4.75	1.35
Oct.	3.18	8.15	3.2	14.78	28.22	24.1	3.52	4.06	6.61	4.13	7.79
Nov.	9.1	32.19	2.82	17.35	61.6	22.57	14.03	6.87	37.28	5.1	22.87
Déc.	28.14	62.45	52.06	61.49	34.3	47.33	17.12	8.15	76.45	34.86	69.46
Débit moyen annuel	14.98	22.88	18.50	26.23	33.84	22.78	21.36	27.03	19.85	33.38	23.40

Tableau 2: Les débits statistiques; débit (Q), mensuel (M), Naturels (N), biennal (2), quinquennal(5),décennal (10) & les débits moyens mensuels calculés sur deux périodes temporelles (2009-2019 et sur la chronique complète).

Mois	**QMN[2]**	**QMN[5] sec**	**QMN[5] humide**	**QMN[10] sec**	**QMN[10] humide**	**Qmoyens mensuels (2009-2019)**	**Qmoyens mensuels (chronique complète)**
Janv.	42.74	25.94	70.43	19.98	91.44	58.18	49.96
Fév.	46.23	30.44	70.20	24.47	87.33	53.27	51.95
Mars	36.05	22.64	57.41	17.76	73.20	36.77	41.54
Avril	23.76	13.69	41.24	10.26	55.02	20.69	29.07
Mai	15.16	8.82	26.06	6.64	34.59	18.72	18.83
Juin	9.54	5.25	17.34	3.84	23.70	16.41	12.44
Juil.	6.39	3.26	12.52	2.29	17.80	6.57	9.00
Août	4.39	2.04	9.43	1.37	14.06	4.79	6.28
Sept.	4.21	2.50	7.07	1.91	9.28	4.61	5.15
Oct.	7.57	3.62	15.83	2.47	23.27	10.46	11.42
Nov.	14.99	7.44	30.19	5.16	43.53	22.27	20.47
Déc.	33.77	19.46	58.60	14.59	78.16	46.37	40.00

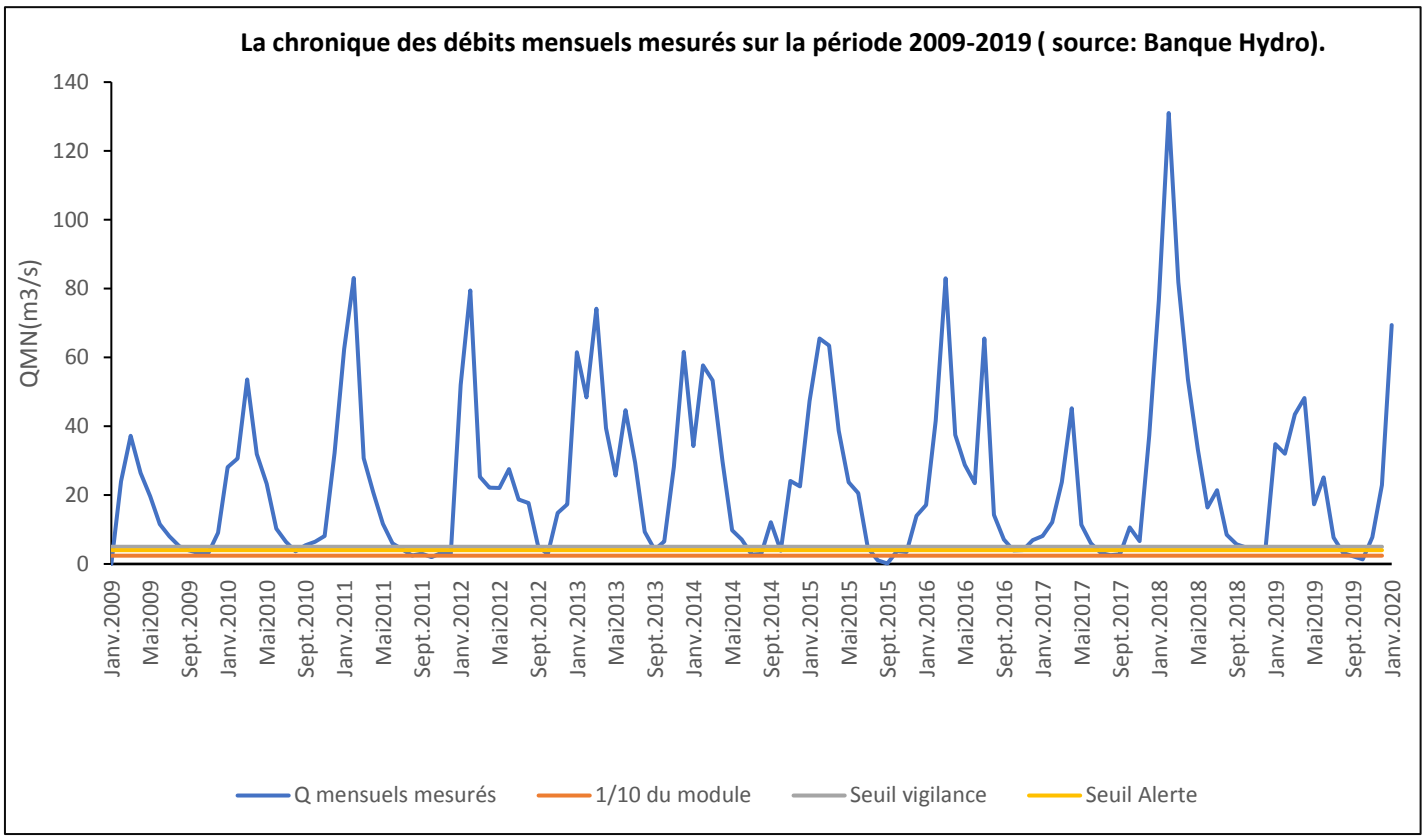
Qmoyen annuel[2]	24.62
Qmoyen annuel[5] sec	17.13
Qmoyen annuel[5] humide	32.11
Qmoyen annuel[10] sec	13.21
Qmoyen annuel[10] humide	36.03
Module (2009-2019)	24.10
Module (chronique complète)	24.62

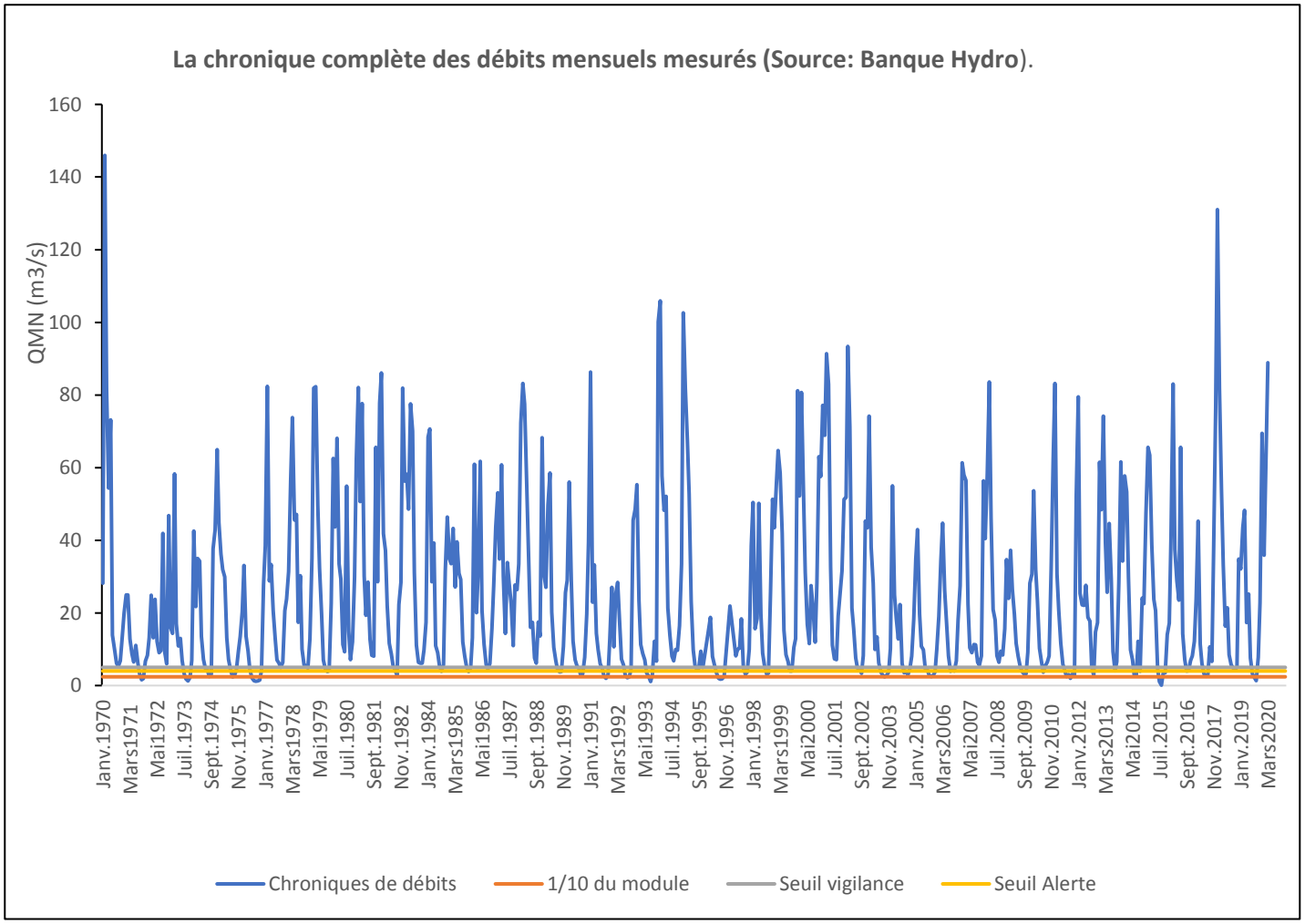
Tableau 3: Les débits moyens annuels de période de retour 2, 5 et 10 ans.

Module /10	**Seuil de Vigilance**	**Seuil d'alerte**
2.41	5	4

Tableau 4: Les débits seuils qualifiant l'état quantitatif de la ressource.

Graphiques des chroniques de débits mensuels mesurés à la station





Fiche de la station hydrométrique H6233020

Code station:	H6233020	**Département :**	Ardennes	**Statut :**	station avec signification hydrologique
Libellé station:	La Vaux à Écly	**Commune :**	Écly		
Bassin versant (km²):	316	**Cours d'eau :**	La Vaux	**Régime influencé :**	pas ou faiblement
Producteur:	DREAL Champagne-Ardenne	**Date de mise en service :**	10/10/83	**Altitude (m) :**	70
X Lambert 93:	793806.7				
Y Lambert 93:	6938478.1				

Données de débits caractéristiques à la station

Tableau 1: Les débits mensuels mesurés à la station & le débit moyen annuel (Source: Banque Hydro).

	Année										
Mois	**2009**	**2010**	**2011**	**2012**	**2013**	**2014**	**2015**	**2016**	**2017**	**2018**	**2019**
Janv.	7.96	5.68	14.22	8.8	8.91	9.82	9.67	7.53	2.61	19.31	4.5
Fév.	7.11	9.01	4.64	2.69	8.48	10.58	8.11	11.65	3.86	10.43	7.65
Mars	5.07	5.59	2.59	4.05	4.22	5.25	4.36	6	6.59	7.11	10.01
Avril	2.69	3.57	1.29	3.28	2.72	1.6	3.27	4.63	1.21	4.02	2.29
Mai	3.86	1.2	0.68	4.35	4.99	2.19	1.58	5.38	0.91	2.23	1.62
Juin	1.32	0.75	0.74	2.23	3.98	1.11	0.83	5.92	0.57	1.3	0.82
Juil.	0.94	0.46	0.5	4.89	1.61		0.54	1.76	0.5	0.58	0.45
Août	0.61	1.09	0.43	0.96	0.82		0.61	1.18	0.65	0.49	0.42
Sept.	0.5	0.78	0.51	0.71	0.98	0.57	0.74	0.75	1.14	0.43	0.37
Oct.	0.55	0.9	0.51	3.71	2.23	1.42	0.61	0.7	1.35	0.48	1.76
Nov.	3.36	4.63	0.51	2.83	9.01	1.57	1.88	0.98	5.27	0.71	5.22
Déc.	7.15	5.27	5.52	13.55	5.46	7.4	3.12	0.87	12.82	7.46	13.78
Débit moyen annuel	3.43	3.24	2.68	4.34	4.45	4.15	2.94	3.95	3.12	4.55	4.07

Tableau 2: Les débits statistiques; débit (Q) mensuel (M) Naturel (N) biennal (2), quinquennal (5),décennal (10) & les débits moyens mensuels calculés sur deux périodes temporelles (2009-2019 et sur la chronique complète).

Mois	QMN[2]	QMN[5] sec	QMN[5] humide	QMN[10] sec	QMN[10] humide	Qmoyens mensuels (2009-2019)	Qmoyens mensuels (chronique complète)
Janv.	7.48	4.32	12.95	3.25	17.25	9.11	8.89
Fév.	6.91	4.43	10.79	3.51	13.62	7.71	7.82
Mars	5.82	3.76	9.01	2.99	11.32	5.58	6.61
Avril	3.32	1.92	5.74	1.44	7.64	2.79	4.08
Mai	2.11	1.38	3.23	1.11	4.03	2.51	2.38
Juin	1.32	0.84	2.08	0.66	2.64	1.83	1.54
Juil.	1.01	0.58	1.78	0.43	2.39	1.25	1.33
Août	0.81	0.53	1.24	0.42	1.56	0.74	0.94
Sept.	0.75	0.52	1.06	0.44	1.28	0.70	0.83
Oct.	1.36	0.67	2.76	0.46	3.99	1.37	2.01
Nov.	2.64	1.19	5.87	0.78	8.92	3.26	4.05
Déc.	6.28	3.51	11.25	2.59	15.26	7.53	7.56

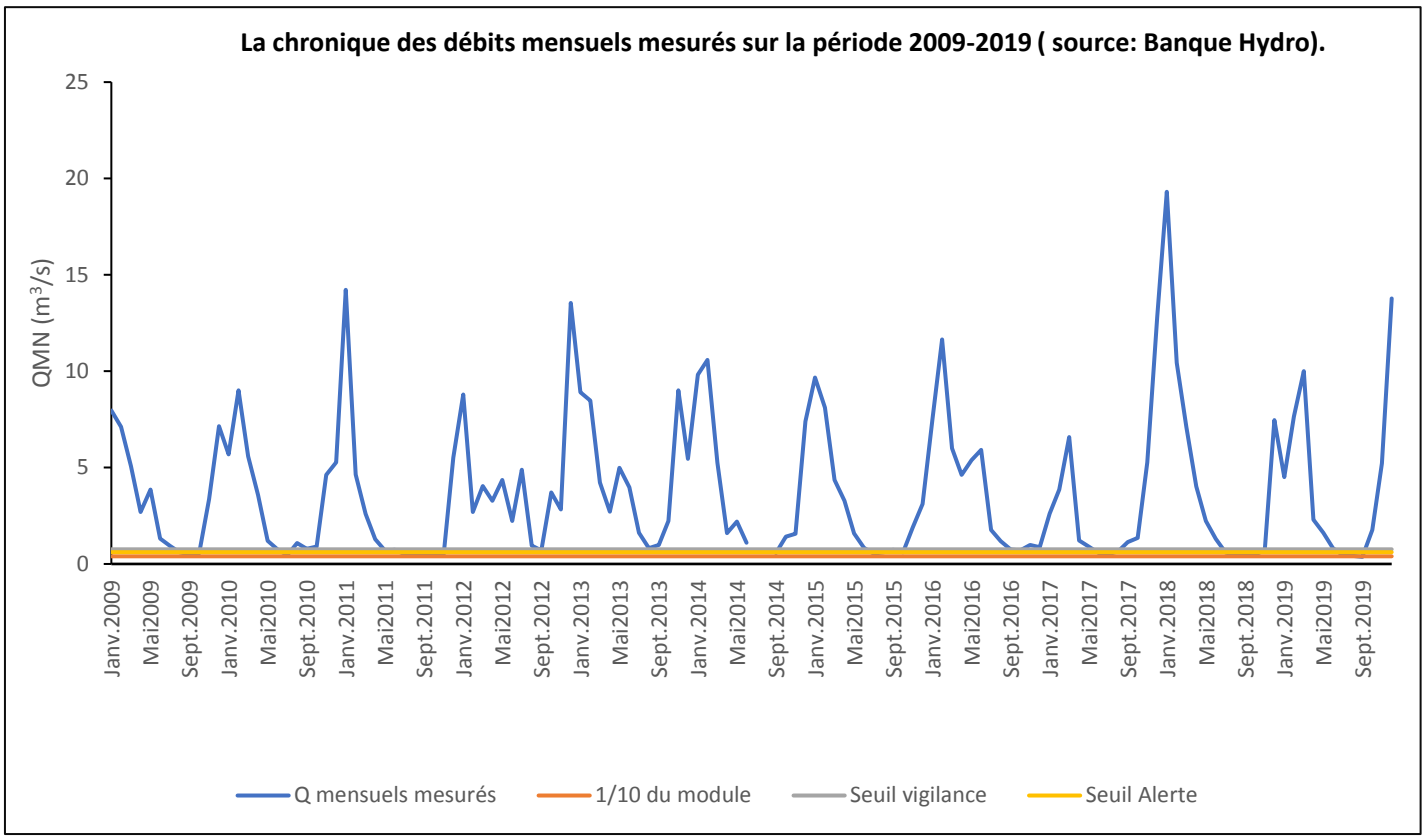
Qmoyen annuel[2]	3.97
Qmoyen annuel[5] sec	2.69
Qmoyen annuel[5] humide	5.24
Qmoyen annuel[10] sec	2.02
Qmoyen annuel[10] humide	5.91
Module (2009-2019)	3.97
Module (chronique complète)	3.97

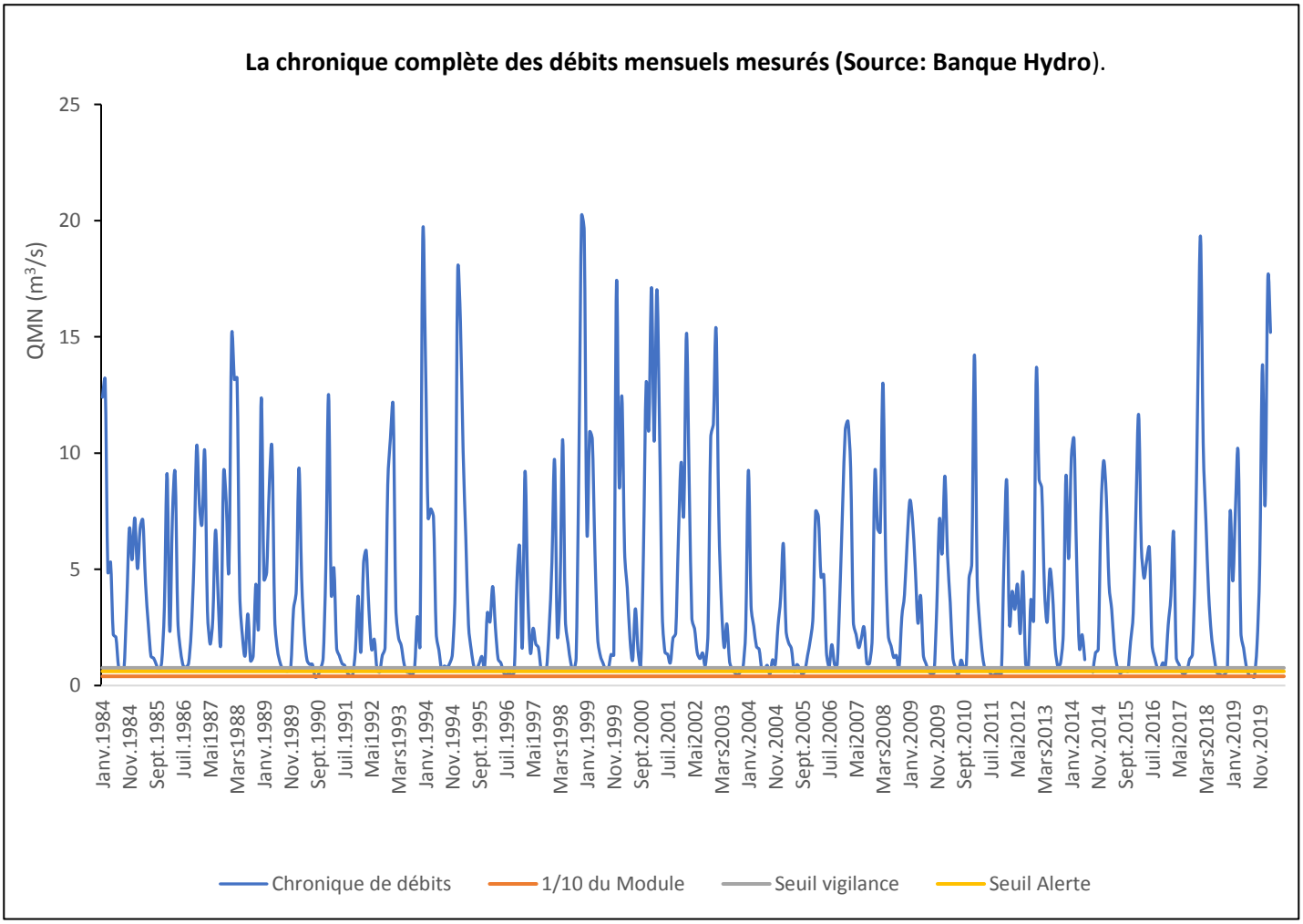
Tableau 3: Les débits moyens annuels de période de retour 2, 5 et 10 ans. Les modules calculés sur deux périodes temporelles (2009-2019 et sur la chronique complète).

Module /10	Seuil de vigilance	Seuil d'alerte
0.40	0.76	0.61

Tableau 4: Les débits seuils qualifiant l'état quantitatif de la ressource (issus du Bulletin de Suivi Hydrologique).

Graphiques des chroniques de débits mensuels mesurés à la station





Fiche de la station hydrométrique H6233110

Code station:	H6233110	**Département :**	Ardennes		
Libellé station:	La Draize à Justine-Herbigny	**Commune :**	Justine-Herbigny	**Statut :**	station avec signification hydrologique
Bassin versant (km²):	30	**Cours d'eau :**	La Draize	**Régime influencé :**	pas ou faiblement
Producteur:	DREAL Champagne-Ardenne	**Date de mise en service :**	12/03/98	**Altitude (m) :**	85
X Lambert 93:	795791.9				
Y Lambert 93:	6945428.5				

Données de débits caractéristiques à la station

Tableau 1: Les débits mensuels mesurés à la station & le débit moyen annuel (Source: Banque Hydro).

	Année										
Mois	**2009**	**2010**	**2011**	**2012**	**2013**	**2014**	**2015**	**2016**	**2017**	**2018**	**2019**
Janv.	0.72	0.38	1.79	0.89	0.91		0.89	0.85	0.26	1.87	0.35
Fév.	0.48	0.71	0.61	0.29	0.74		0.79	1.21	0.32	0.85	0.69
Mars	0.3	0.56	0.31	0.41	0.31	0.93	0.39	0.6	0.52	0.6	0.98
Avril	0.17	0.35	0.18	0.36	0.24	0.13	0.33	0.46	0.1	0.31	0.18
Mai	0.44	0.11	0.09	0.45	0.52	0.22	0.18	0.54	0.07	0.14	0.13
Juin	0.11	0.07	0.09	0.18	0.34	0.12	0.08	0.48	0.05	0.09	0.08
Juil.	0.08	0.06	0.06	0.53	0.14	0.08	0.06	0.13	0.04	0.05	0.05
Août	0.06	0.09	0.06	0.09	0.09		0.07	0.11	0.05	0.04	0.04
Sept.	0.05	0.07	0.06	0.08	0.12	0.06	0.09	0.06	0.1	0.04	0.04
Oct.	0.07	0.14	0.05	0.33	0.2	0.12	0.06	0.06		0.05	0.13
Nov.	0.34	0.74	0.06	0.27	0.73	0.15	0.15	0.1		0.06	0.7
Déc.	0.62	0.54	0.64	1.47	0.58	0.74	0.33	0.09	1.16	0.7	1.42
Débit moyen annuel	0.29	0.32	0.33	0.45	0.41	0.28	0.29	0.39	0.27	0.40	0.40

Tableau 2: Les débits statistiques; débit (Q) mensuel (M) Naturel (N) biennal (2), quinquennal (5),décennal (10) & les débits moyens mensuels calculés sur deux périodes temporelles (2009-2019 et sur la chronique complète).

Mois	**QMN[2]**	**QMN[5] sec**	**QMN[5] humide**	**QMN[10] sec**	**QMN[10] humide**	**Qmoyens mensuels (2009-2019)**	**Qmoyens mensuels (chronique complète)**
Janv.	0.75	0.45	1.27	0.34	1.66	0.91	0.90
Fév.	0.67	0.44	1.02	0.35	1.28	0.69	0.74
Mars	0.52	0.32	0.84	0.25	1.07	0.56	0.60
Avril	0.25	0.15	0.42	0.12	0.54	0.26	0.30
Mai	0.20	0.12	0.33	0.09	0.43	0.25	0.24
Juin	0.12	0.07	0.19	0.06	0.24	0.16	0.14
Juil.	0.09	0.05	0.15	0.04	0.20	0.12	0.12
Août	0.08	0.05	0.12	0.04	0.15	0.07	0.09
Sept.	0.07	0.05	0.10	0.04	0.12	0.07	0.08
Oct.	0.14	0.07	0.26	0.05	0.37	0.13	0.19
Nov.	0.28	0.11	0.68	0.07	1.08	0.33	0.45
Déc.	0.63	0.33	1.18	0.24	1.65	0.77	0.75

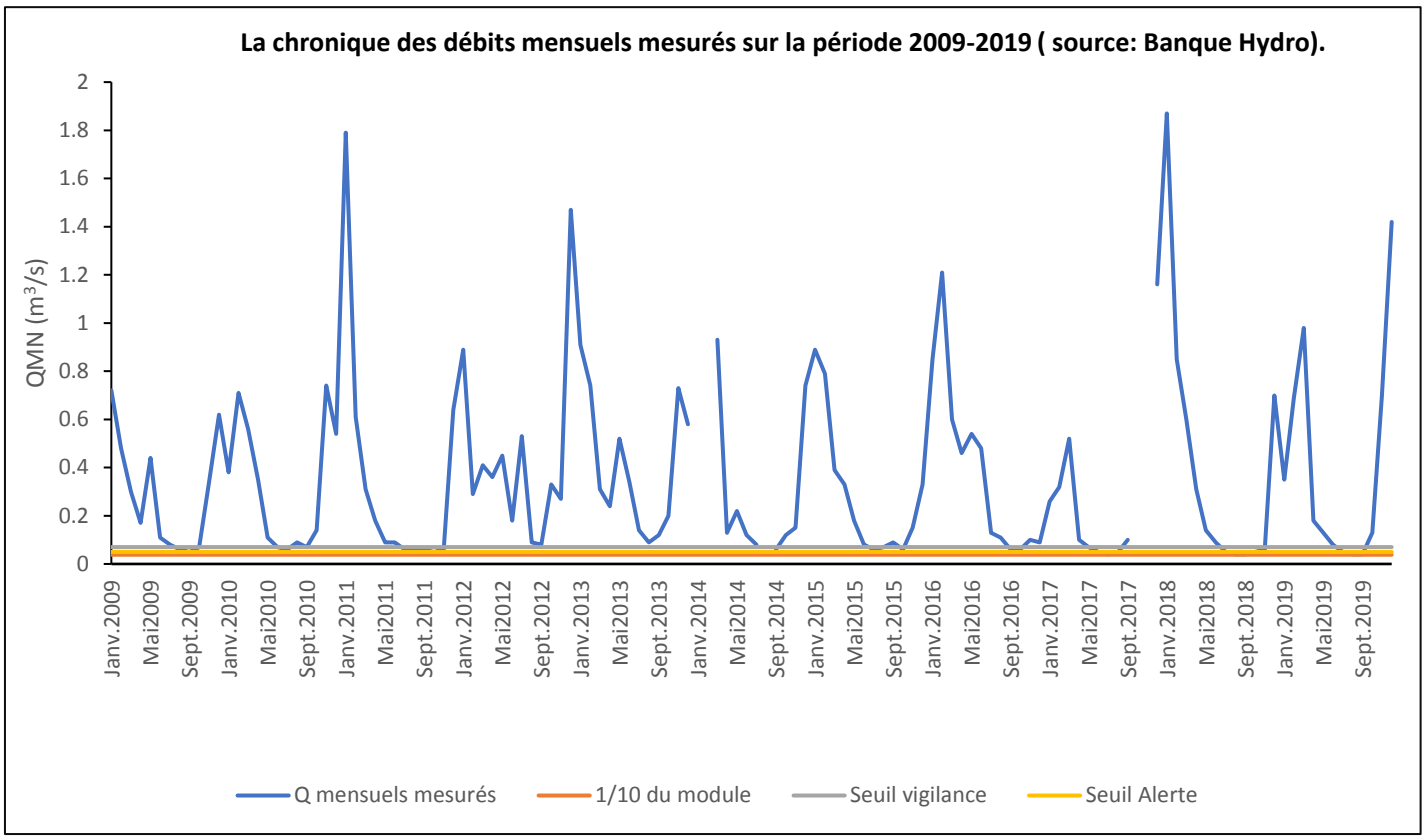
Qmoyen annuel[2]	0.37
Qmoyen annuel[5] sec	0.24
Qmoyen annuel[5] humide	0.51
Qmoyen annuel[10] sec	0.17
Qmoyen annuel[10] humide	0.58
Module (2009-2019)	0.38
Module (chronique complète)	0.37

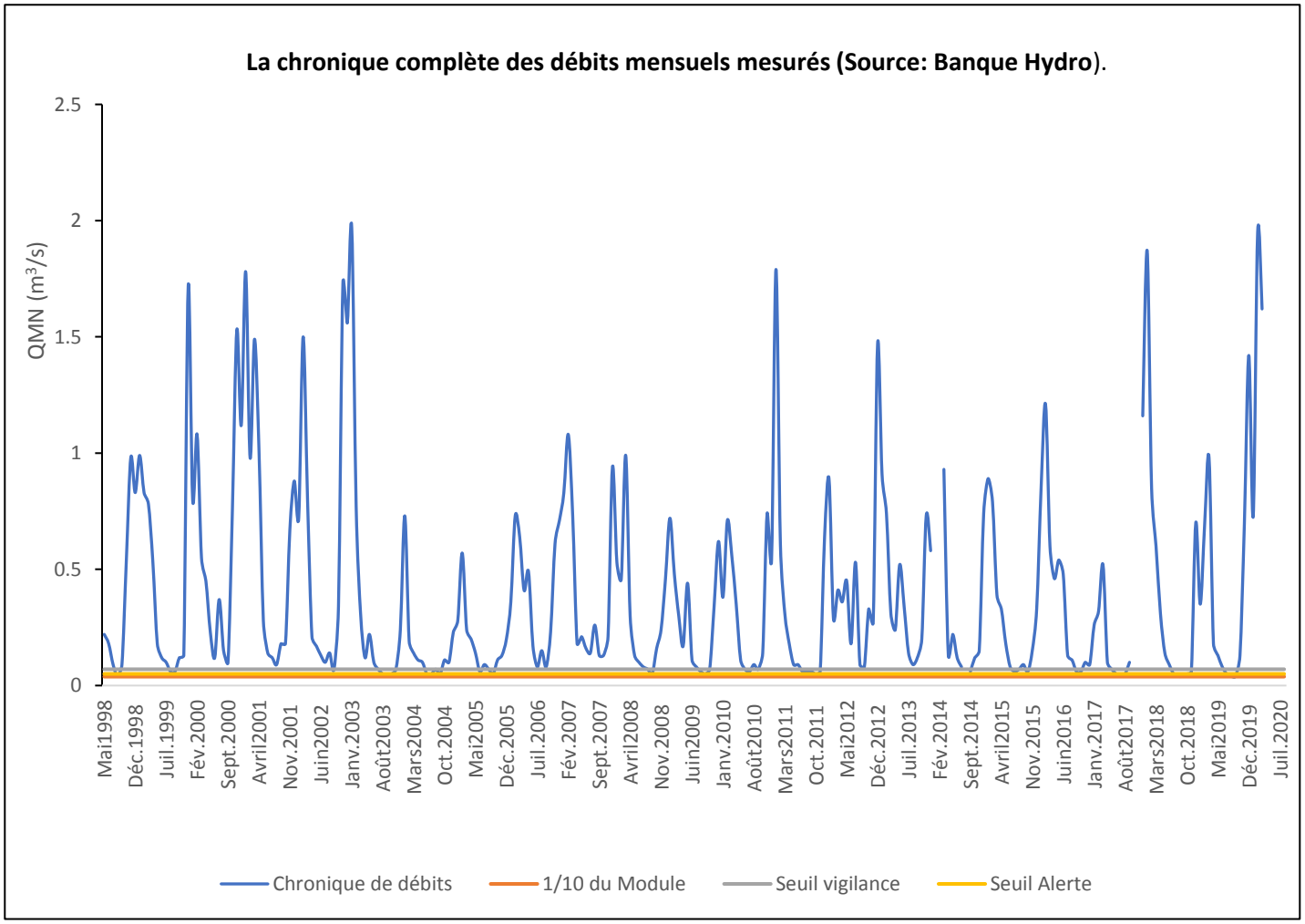
Tableau 3: Les débits moyens annuels de période de retour 2, 5 et 10 ans. Les modules calculés sur deux périodes temporelles (2009-2019 et sur la chronique complète).

Module /10	**Seuil de vigilance**	**Seuil d'alerte**
0.04	0.07	0.05

Tableau 4: Les débits seuils qualifiant l'état quantitatif de la ressource (issus du Bulletin de Suivi Hydrologique).

Graphiques des chroniques de débits mensuels mesurés à la station





Fiche de la station hydrométrique H6313030

Code station:	H6313030	**Département :**	Marne	**Statut :**	station avec signification hydrologique
Libellé station:	La Suippe à Selles	**Commune :**	Selles		
Bassin versant (km²):	486	**Cours d'eau :**	La Suippe	**Régime influencé :**	pas ou faiblement
Producteur:	DREAL Champagne-Ardenne	**Date de mise en service :**	01/08/89	**Altitude (m) :**	87
X Lambert 93:	793692.4				
Y Lambert 93:	6912643.2				

Données de débits caractéristiques à la station

Tableau 1: Les débits mensuels mesurés à la station & le débit moyen annuel (Source: Banque Hydro).

	Année										
Mois	**2009**	**2010**	**2011**	**2012**	**2013**	**2014**	**2015**	**2016**	**2017**	**2018**	**2019**
Janv.	2.36	1.68	4.44	2.43	4.5	4.45	3.41	1.55	1.32	8.21	1.46
Fév.	3.04	2.53	4.09	3.19	5.85	6.04	4.4	2.38	1.62	12.35	2.17
Mars	3.58	3.58	3.55	3.34	5.84	6.61	4.83	3.28	2.2	10.3	3.03
Avril	3.57	4.09	2.94	3.24	4.91	5.24	4.46	3.56	2.45	7.89	3.06
Mai	3.22	3.34	2.27	3.06	4.35	3.92	3.77	3.26	1.94	5.66	2.61
Juin	2.64	1.83	1.69	2.54	4.07	2.79	2.63	3.36	1.15	3.79	1.7
Juil.	1.77	0.89	1.24	2.29	3.46	2.01	1.41	3.08	0.84	2.19	0.7
Août	1.13	0.79	0.95	1.8	2.47	1.77	0.85	2.18	0.68	1.33	0.39
Sept.	0.74	0.94	0.8	1.31	2.03	1.42	0.69	1.45	0.77	0.82	0.21
Oct.	0.61	1.13	0.71	1.36	2.04	1.43	0.77	1.14	1.11	0.55	0.33
Nov.	0.83	1.48	0.66	1.75	2.98	1.85	0.91	1.15	1.55	0.61	0.6
Déc.	1.13	2.34	1.01	2.65	3.66	2.39	1.14	1.25	3.06	0.93	1.49
Débit moyen annuel	2.05	2.05	2.03	2.41	3.85	3.33	2.44	2.30	1.56	4.55	1.48

Tableau 2: Les débits statistiques; débit (Q) mensuel (M) Naturel (N) biennal (2), quinquennal (5),décennal (10) & les débits moyens mensuels calculés sur deux périodes temporelles (2009-2019 et sur la chronique complète).

Mois	**QMN[2]**	**QMN[5] sec**	**QMN[5] humide**	**QMN[10] sec**	**QMN[10] humide**	**Qmoyens mensuels (2009-2019)**	**Qmoyens mensuels (chronique complète)**
Janv.	2.82	1.76	4.52	1.38	5.79	3.35	3.30
Fév.	3.64	2.34	5.67	1.85	7.14	4.46	4.19
Mars	4.18	2.76	6.35	2.22	7.90	4.66	4.75
Avril	4.04	2.72	5.99	2.21	7.37	4.18	4.54
Mai	3.41	2.33	4.99	1.91	6.09	3.42	3.80
Juin	2.50	1.66	3.76	1.34	4.66	2.56	2.81
Juil.	1.66	1.06	2.62	0.83	3.32	1.81	1.92
Août	1.20	0.75	1.90	0.59	2.42	1.32	1.39
Sept.	1.01	0.64	1.60	0.50	2.03	1.04	1.19
Oct.	1.05	0.68	1.61	0.55	2.02	1.06	1.22
Nov.	1.33	0.88	2.01	0.71	2.50	1.35	1.54
Déc.	1.97	1.28	3.04	1.02	3.82	1.99	2.28

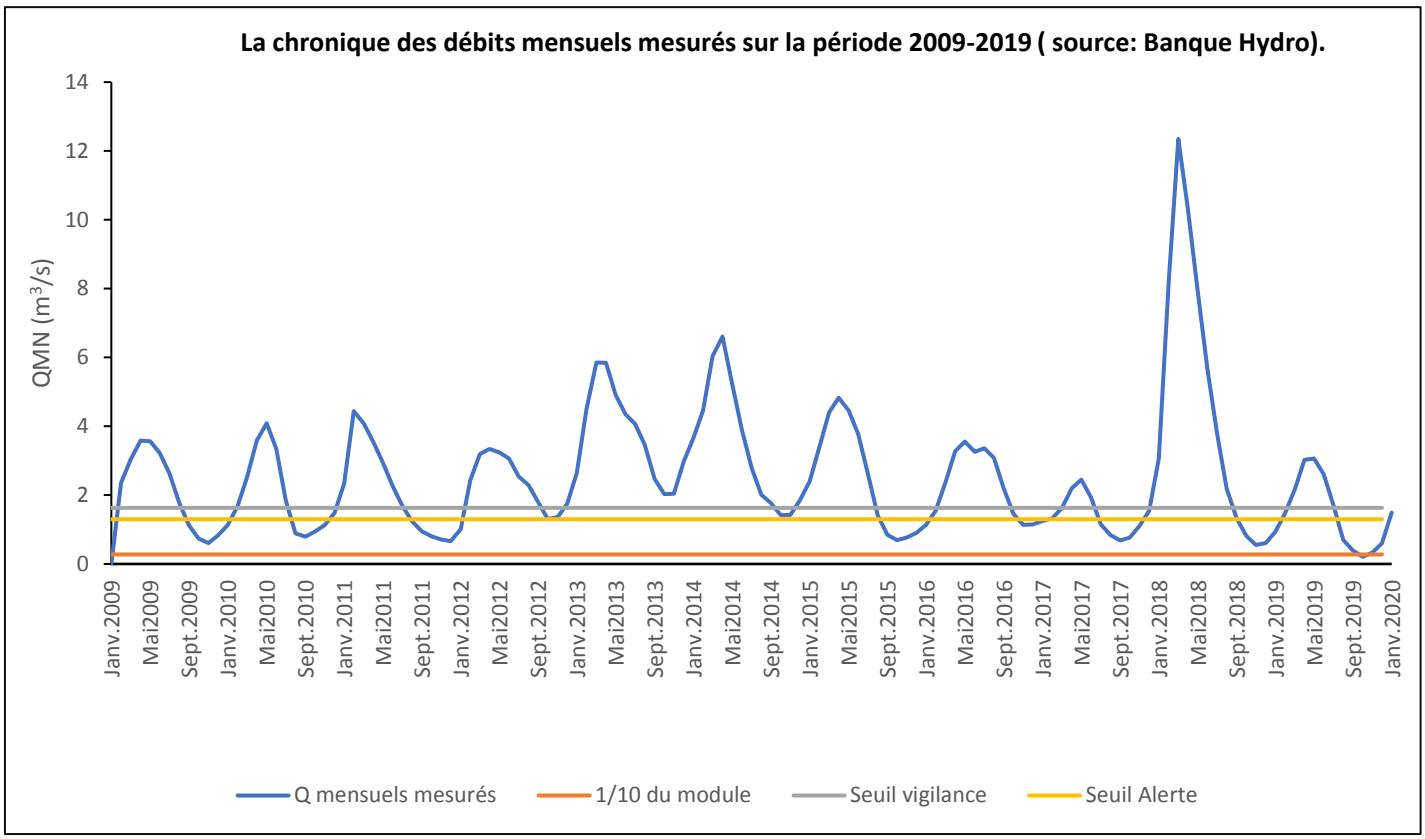
Qmoyen annuel[2]	2.72
Qmoyen annuel[5] sec	1.57
Qmoyen annuel[5] humide	3.88
Qmoyen annuel[10] sec	0.96
Qmoyen annuel[10] humide	4.49
Module (2009-2019)	2.76
Module (chronique complète)	2.72

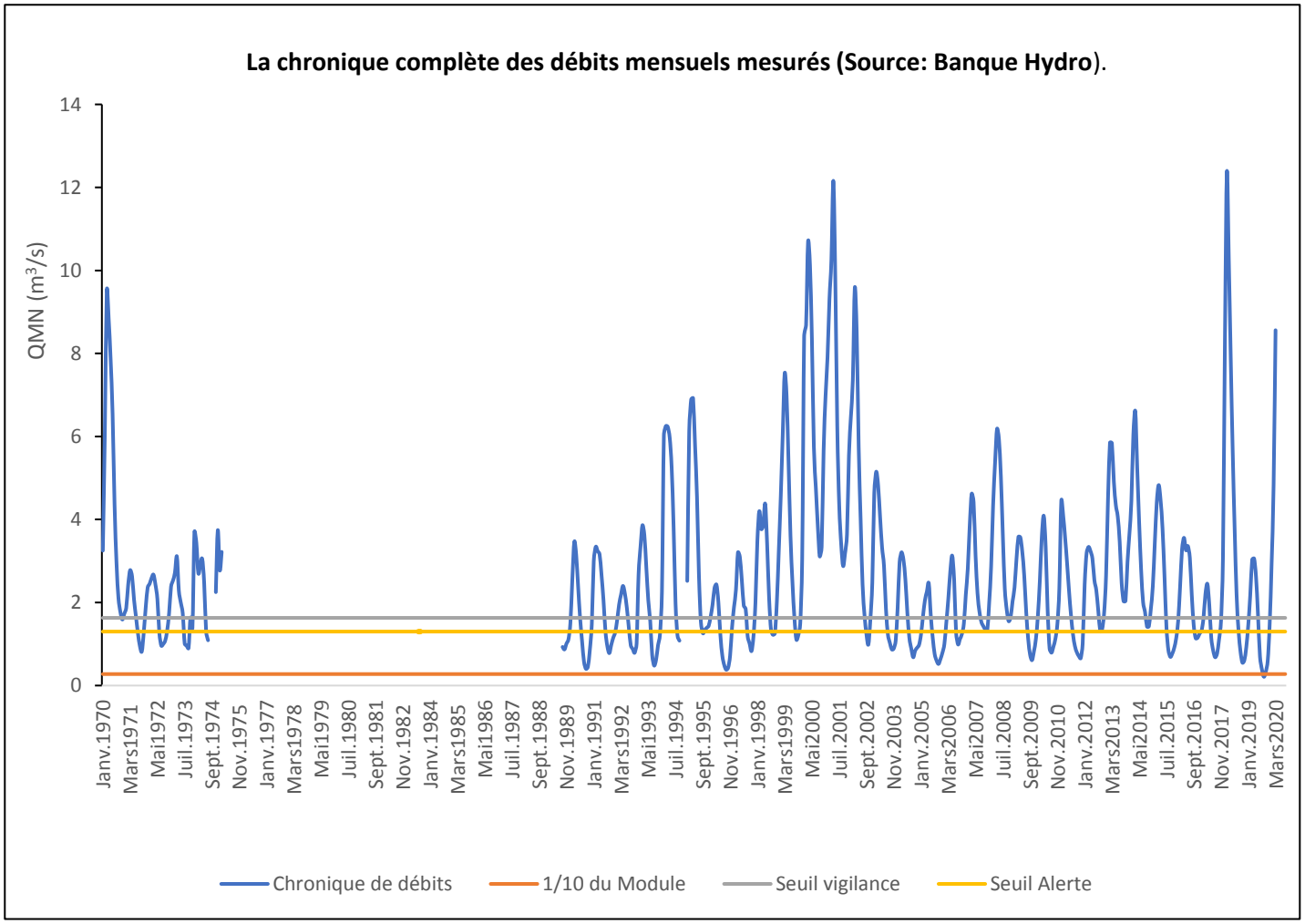
Tableau 3: Les débits moyens annuels de période de retour 2, 5 et 10 ans. Les modules calculés sur deux périodes temporelles (2009-2019 et sur la chronique complète).

Module /10	**Seuil de vigilance**	**Seuil d'alerte**
0.28	1.63	1.3

Tableau 4: Les débits seuils qualifiant l'état quantitatif de la ressource (issus du Bulletin de Suivi Hydrologique).

Graphiques des chroniques de débits mensuels mesurés à la station





Fiche de la station hydrométrique H6402010

Code station:	H6402010	**Département :**	Marne	**Statut :**	station avec signification hydrologique
Libellé station:	La Vesle à Bouy	**Commune :**	Bouy		
Bassin versant (km²):	286	**Cours d'eau :**	La Vesle	**Régime influencé :**	pas ou faiblement
Producteur:	DREAL Champagne-Ardenne	**Date de mise en service :**	01/01/67	**Altitude (m) :**	104
X Lambert 93:	798667.9				
Y Lambert 93:	6888530.6				

Données de débits caractéristiques à la station

Tableau 1: Les débits mensuels mesurés à la station & le débit moyen annuel (Source: Banque Hydro).

	Année										
Mois	**2009**	**2010**	**2011**	**2012**	**2013**	**2014**	**2015**	**2016**	**2017**	**2018**	**2019**
Janv.	1.36	0.74	4.87	0.92	1.83	3.4	2.2	0.43	0.38	5.26	0.37
Fév.	1.95	1.61	5.17	1.45	3.14	4.56	3.35	1	0.75	7.72	0.68
Mars	2.36	1.99	3.85	1.49	3.33	4.73	3.62	1.84	1.33	6.86	1.3
Avril	2.15	2.11	2.31	1.28	2.68	2.94	2.9	2.05	1.36	5.81	1.53
Mai	1.98	1.51	0.93	1.3	2.16	1.41	2.09	1.67	0.76	3.41	1.3
Juin	1.33	0.76	0.37	0.87	1.98	0.55	0.82	2.04	0.27	1.42	0.66
Juil.	0.48	0.19	0.16	0.73	1.38	0.26	0.17	1.56	0.1	0.37	0.13
Août	0.2	0.14	0.13	0.41	0.88	0.24	0.07	0.71	0.08	0.17	0
Sept.	0.07	0.34	0.13	0.18	0.55	0.29	0.12	0.38	0.1	0.04	0
Oct.	0.05	0.45	0.11	0.23	0.65	0.43	0.21	0.27	0.24	0	0
Nov.	0.13	0.63	0.25	0.46	2.14	0.97	0.24	0.26	0.37	0	0.01
Déc.	0.32	1.67	0.36	0.88	2.97	1.39	0.32	0.34	1.21	0.13	0.61
Débit moyen annuel	1.03	1.01	1.55	0.85	1.97	1.76	1.34	1.05	0.58	2.60	0.55

Tableau 2: Les débits statistiques; débit (Q) mensuel (M) Naturel (N) biennal (2), quinquennal (5),décennal (10) & les débits moyens mensuels calculés sur deux périodes temporelles (2009-2019 et sur la chronique complète).

Mois	**QMN[2]**	**QMN[5] sec**	**QMN[5] humide**	**QMN[10] sec**	**QMN[10] humide**	**Qmoyens mensuels (2009-2019)**	**Qmoyens mensuels (chronique complète)**
Janv.	1.47	0.75	2.88	0.53	4.10	2.04	1.92
Fév.	2.22	1.30	3.80	0.98	5.03	2.94	2.67
Mars	2.66	1.76	4.01	1.42	4.97	3.03	2.98
Avril	2.50	1.70	3.66	1.39	4.48	2.50	2.76
Mai	1.86	1.22	2.83	0.98	3.53	1.65	2.09
Juin	1.08	0.60	1.94	0.44	2.63	0.97	1.33
Juil.	0.50	0.20	1.23	0.13	1.97	0.51	0.74
Août	0.33	0.15	0.74	0.10	1.13	0.28	0.46
Sept.	0.25	0.11	0.57	0.07	0.88	0.21	0.37
Oct.	0.28	0.14	0.58	0.09	0.84	0.26	0.36
Nov.	0.43	0.19	0.96	0.12	1.46	0.53	0.58
Déc.	0.76	0.35	1.66	0.23	2.51	0.99	1.05

Qmoyen annuel[2]	1.40
Qmoyen annuel[5] sec	0.84
Qmoyen annuel[5] humide	1.95
Qmoyen annuel[10] sec	0.55
Qmoyen annuel[10] humide	2.25
Module (2009-2019)	1.49
Module (chronique complète)	1.40

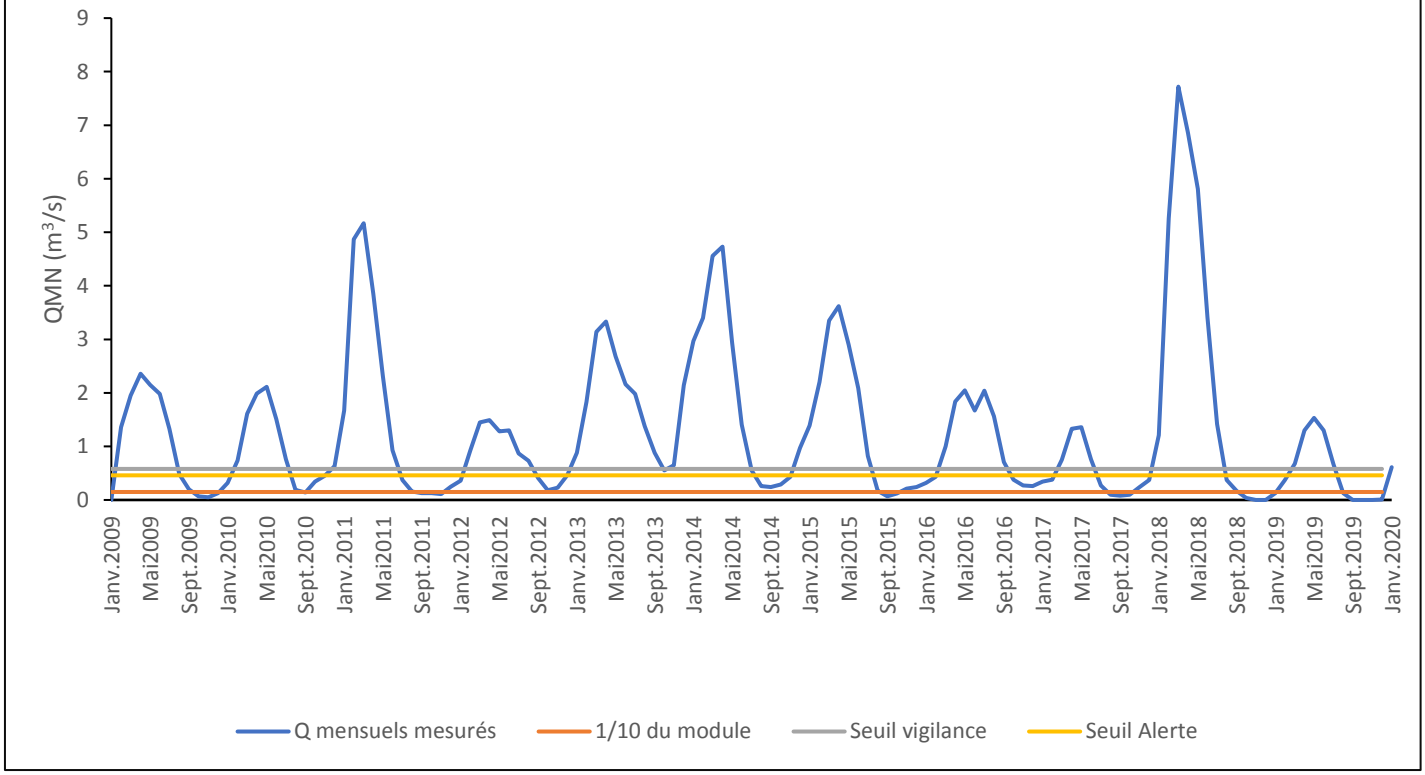
Tableau 3: Les débits moyens annuels de période de retour 2, 5 et 10 ans. Les modules calculés sur deux périodes temporelles (2009-2019 et sur la chronique complète).

Module /10	**Seuil de vigilance**	**Seuil d'alerte**
0.15	0.58	0.46

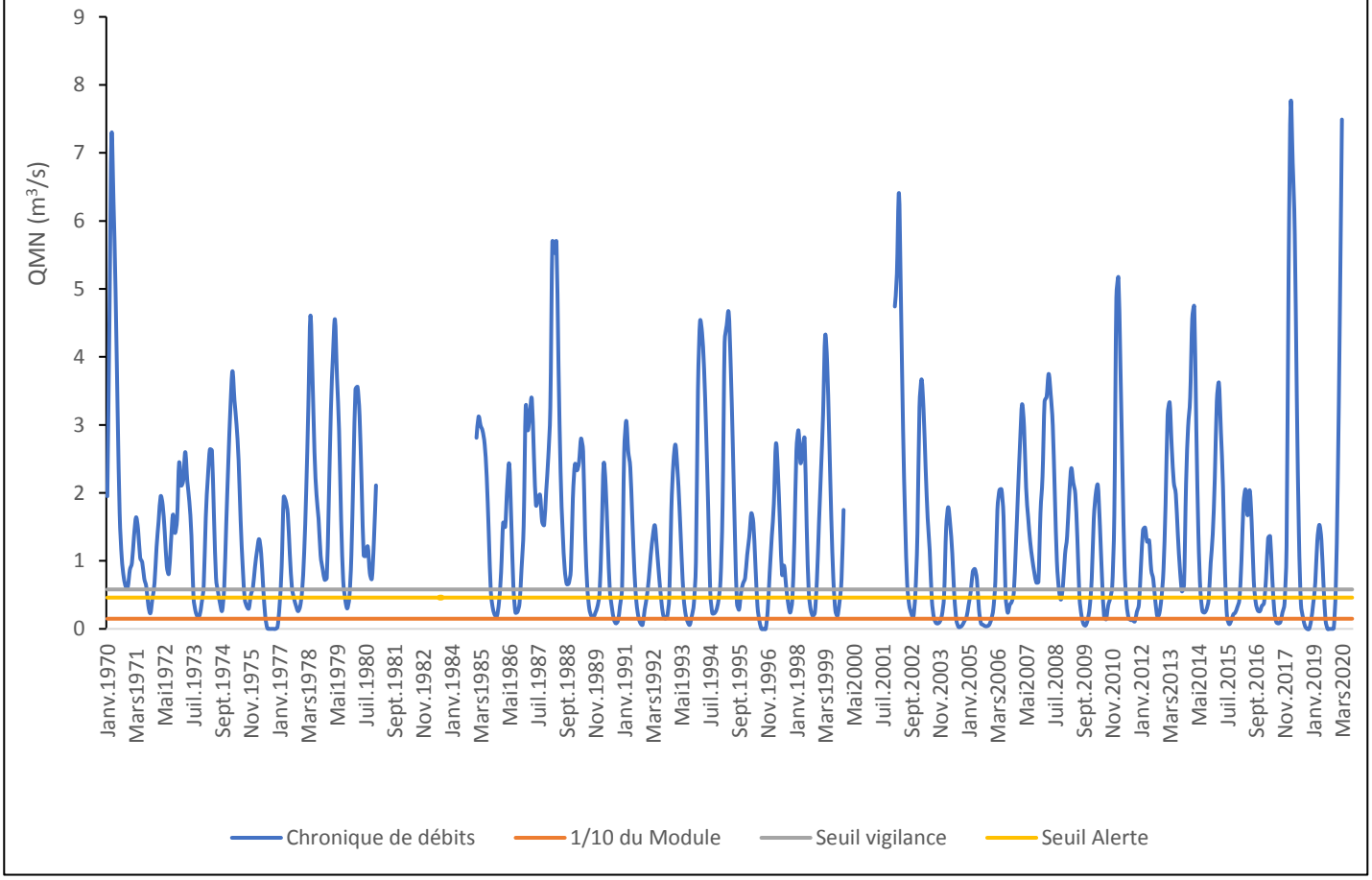
Tableau 4: Les débits seuils qualifiant l'état quantitatif de la ressource (issus du Bulletin de Suivi Hydrologique).

Graphiques des chroniques de débits mensuels mesurés à la station

La chronique des débits mensuels mesurés sur la période 2009-2019 (source: Banque Hydro).



La chronique complète des débits mensuels mesurés (Source: Banque Hydro).



Fiche de la station hydrométrique H6402030

Code station:	H6402030	**Département :**	Marne	**Statut :**	station avec signification hydrologique
Libellé station:	La Vesle à Puisieulx	**Commune :**	Puisieulx		
Bassin versant (km²):	603	**Cours d'eau :**	La Vesle	**Régime influencé :**	pas ou faiblement
Producteur:	DREAL Champagne-Ardenne	**Date de mise en service :**	01/09/83	**Altitude (m) :**	81
X Lambert 93:	781821.6				
Y Lambert 93:	6901317.7				

Données de débits caractéristiques à la station

Tableau 1: Les débits mensuels mesurés à la station & le débit moyen annuel (Source: Banque Hydro).

	Année										
Mois	**2009**	**2010**	**2011**	**2012**	**2013**	**2014**	**2015**	**2016**	**2017**	**2018**	**2019**
Janv.	2.05	1.88	6.12	1.97	3.32	5.38	3.41	1.08	1.1	7.5	1.26
Fév.	3.01	2.59	6.64	2.37	3.85	7.27	5.24	1.8	1.22	13.07	1.64
Mars	3.63	3.03	5.37	2.57	4.29	7.69	5.67	3.26	1.87	11.98	1.84
Avril	3.4	3.15	3.55	2.15	4.62	5.47	5	2.66	1.67	9.46	1.96
Mai	2.94	2.28	1.66	2.15	4.01	2.8	3.15	1.96	0.98	5.77	1.74
Juin	1.83	1.15	1.06	1.53	3.4	1.41	1.04	3.22	0.57	2.55	1.16
Juil.	1.16	0.45	0.59	1.48	2.04	0.88	0.37	2.21	0.34	1.44	0.46
Août	0.52	0.39	0.49	1.02	1.54	0.95	0.13	1.19	0.39	0.95	0.22
Sept.	0.4	0.57	0.4	0.63	1.48	0.77	0.37	0.95	0.52	0.44	0.09
Oct.	0.42	0.98	0.36	0.91	1.5	1.07	0.49	0.84	0.95	0.31	0.26
Nov.	0.74	1.46	0.41	1.31	3.11	1.33	0.65	0.92	1.14	0.52	0.68
Déc.	1.32	2.17	1.18	1.87	4.26	1.88	1.01	1.1	2.25	0.79	1.46
Débit moyen annuel	1.79	1.68	2.32	1.66	3.12	3.08	2.21	1.77	1.08	4.57	1.06

Tableau 2: Les débits statistiques; débit (Q) mensuel (M) Naturel (N) biennal (2), quinquennal (5),décennal (10) & les débits moyens mensuels calculés sur deux périodes temporelles (2009-2019 et sur la chronique complète).

Mois	**QMN[2]**	**QMN[5] sec**	**QMN[5] humide**	**QMN[10] sec**	**QMN[10] humide**	**Qmoyens mensuels (2009-2019)**	**Qmoyens mensuels (chronique complète)**
Janv.	2.91	1.71	4.96	1.29	6.55	3.30	3.49
Fév.	3.84	2.25	6.56	1.70	8.68	4.57	4.64
Mars	4.33	2.70	6.96	2.10	8.92	4.76	5.04
Avril	4.06	2.56	6.43	2.01	8.19	3.97	4.70
Mai	3.08	1.97	4.81	1.56	6.07	2.65	3.53
Juin	1.95	1.24	3.07	0.98	3.90	1.71	2.23
Juil.	1.16	0.65	2.05	0.48	2.77	1.03	1.41
Août	0.70	0.35	1.41	0.24	2.03	0.73	0.93
Sept.	0.62	0.32	1.19	0.23	1.68	0.62	0.84
Oct.	0.77	0.44	1.35	0.32	1.82	0.77	0.98
Nov.	1.13	0.69	1.86	0.53	2.41	1.15	1.36
Déc.	1.82	1.12	2.97	0.87	3.84	1.80	2.17

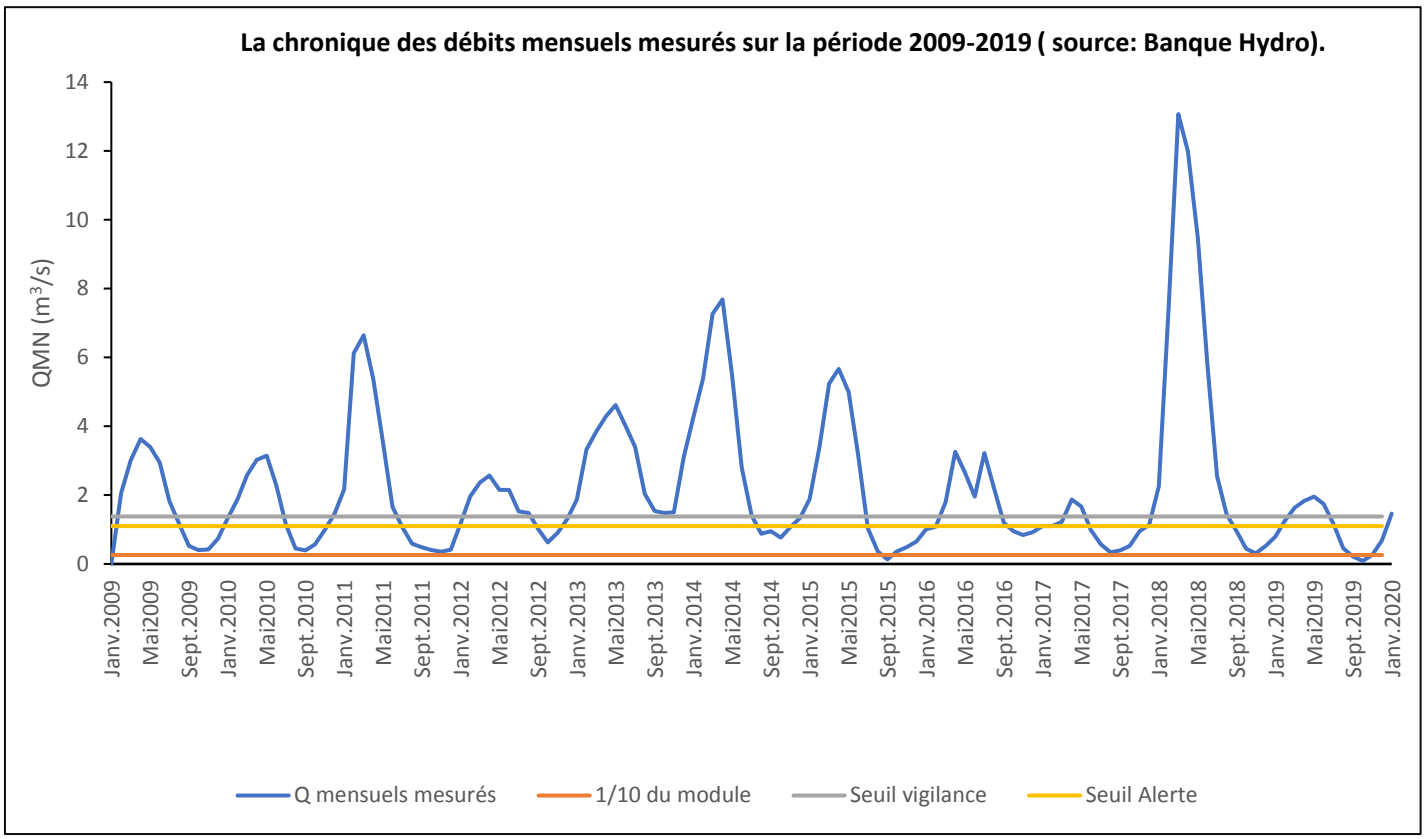
Qmoyen annuel[2]	2.60
Qmoyen annuel[5] sec	1.44
Qmoyen annuel[5] humide	3.75
Qmoyen annuel[10] sec	0.83
Qmoyen annuel[10] humide	4.36
Module (2009-2019)	2.60
Module (chronique complète)	2.60

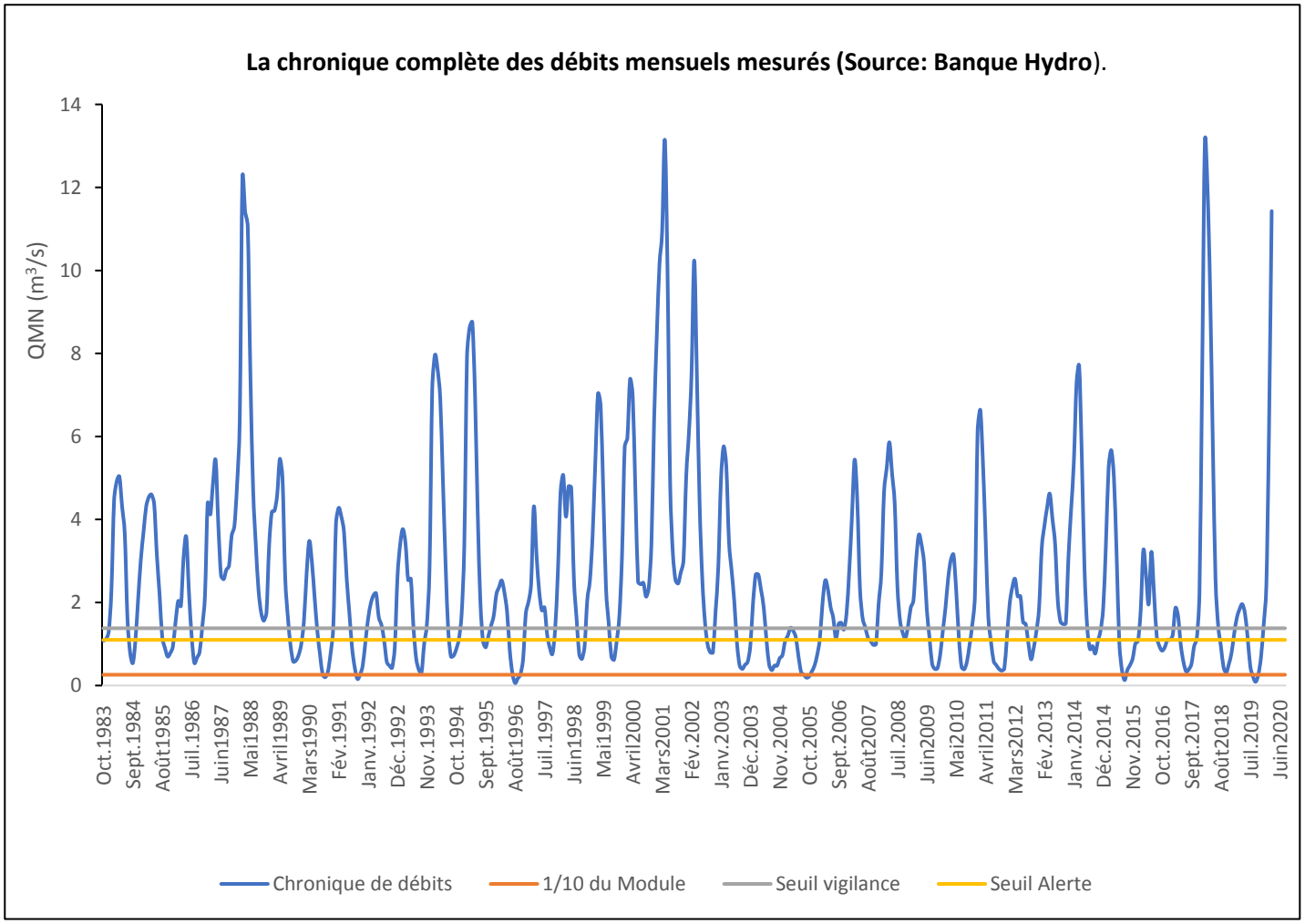
Tableau 3: Les débits moyens annuels de période de retour 2, 5 et 10 ans. Les modules calculés sur deux périodes temporelles (2009-2019 et sur la chronique complète).

Module /10	**Seuil de vigilance**	**Seuil d'alerte**
0.26	1.38	1.1

Tableau 4: Les débits seuils qualifiant l'état quantitatif de la ressource (issus du Bulletin de Suivi Hydrologique).

Graphiques des chroniques de débits mensuels mesurés à la station





Fiche de la station hydrométrique H6412020

Code station:	H6412020	**Département :**	Marne	**Statut :**	station avec signification hydrologique
Libellé station:	La Vesle à Châlons-sur-Vesle	**Commune :**	Châlons-sur-Vesle		
Bassin versant (km²):	828	**Cours d'eau :**	La Vesle	**Régime influencé :**	pas ou faiblement
Producteur:	DREAL Champagne-Ardenne	**Date de mise en service :**	01/01/67	**Altitude (m) :**	70
X Lambert 93:	767123.4				
Y Lambert 93:	6909112.4				

Données de débits caractéristiques à la station

Tableau 1: Les débits mensuels mesurés à la station & le débit moyen annuel (Source: Banque Hydro).

	Année										
Mois	**2009**	**2010**	**2011**	**2012**	**2013**	**2014**	**2015**	**2016**	**2017**	**2018**	**2019**
Janv.					5.69	13.58	5.58	2.51	2.16	13.68	2.66
Fév.					8.4		8.62	3.19	2.49		3.58
Mars					9.44	13.03	9.18		3.16		3.71
Avril					8.27	8.7	7.91	5.32	2.97		3.27
Mai					7.93	4.83	5.12		2.2	11.33	3.35
Juin					6.47	2.98	2.1	7.08	1.61		2.17
Juil.					4.18	2.6	1.29		1.34	3.08	1.27
Août					3.29	2.6	1.35	2.77	1.5	2.08	
Sept.					3.1	1.98	1.47	2.38	2.1	1.51	
Oct.						2.75	1.42	2.15	2.33	1.33	1.3
Nov.					7.65	2.83	1.82	2.26	3.22	1.6	1.73
Déc.						3.7	2.02	2.12	4.86	2.4	2.99
Débit moyen annuel	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	6.44	5.42	3.99	3.31	2.50	4.63	2.60

Tableau 2: Les débits statistiques; débit (Q) mensuel (M) Naturel (N) biennal (2), quinquennal (5),décennal (10) & les débits moyens mensuels calculés sur deux périodes temporelles (2009-2019 et sur la chronique complète).

Mois	**QMN[2]**	**QMN[5] sec**	**QMN[5] humide**	**QMN[10] sec**	**QMN[10] humide**	**Qmoyens mensuels (2009-2019)**	**Qmoyens mensuels (chronique complète)**
Janv.	4.40	2.70	7.17	2.09	9.25	6.55	5.19
Fév.	5.32	3.52	8.05	2.84	9.99	5.26	5.97
Mars	6.38	4.19	9.70	3.36	12.09	7.70	7.19
Avril	5.94	3.92	9.01	3.15	11.20	6.07	6.71
Mai	4.83	3.14	7.44	2.51	9.32	5.79	5.51
Juin	3.38	2.25	5.08	1.82	6.28	3.74	3.81
Juil.	2.45	1.64	3.65	1.33	4.50	2.29	2.74
Août	2.02	1.35	3.01	1.10	3.71	2.27	2.26
Sept.	1.86	1.28	2.72	1.05	3.31	2.09	2.06
Oct.	1.86	1.29	2.67	1.06	3.24	1.88	2.06
Nov.	2.35	1.58	3.51	1.28	4.32	3.02	2.66
Déc.	3.13	2.11	4.65	1.72	5.71	3.02	3.50

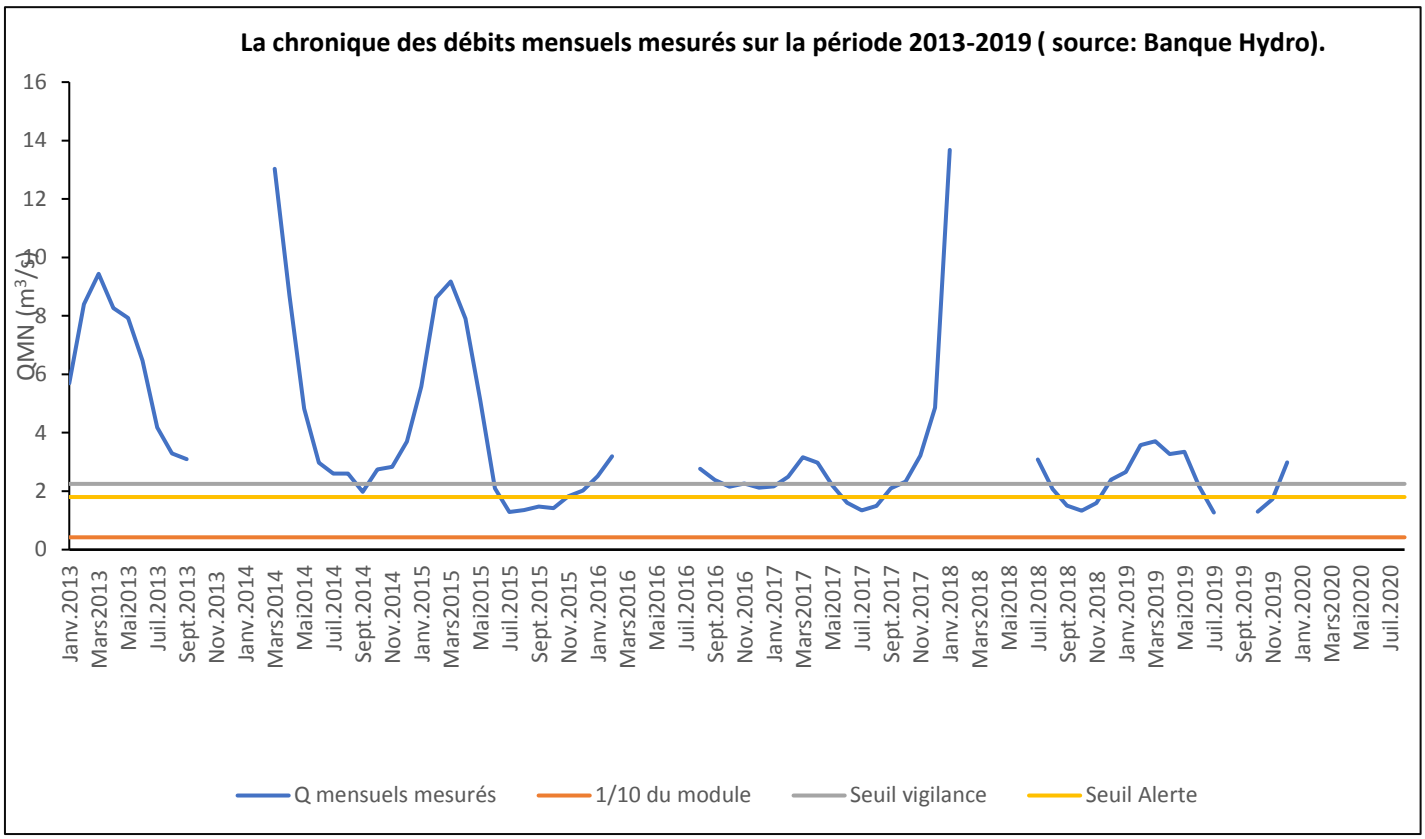
Qmoyen annuel[2]	4.03
Qmoyen annuel[5] sec	2.48
Qmoyen annuel[5] humide	5.58
Qmoyen annuel[10] sec	1.66
Qmoyen annuel[10] humide	6.40
Module (2009-2019)	4.22
Module (chronique complète)	4.03

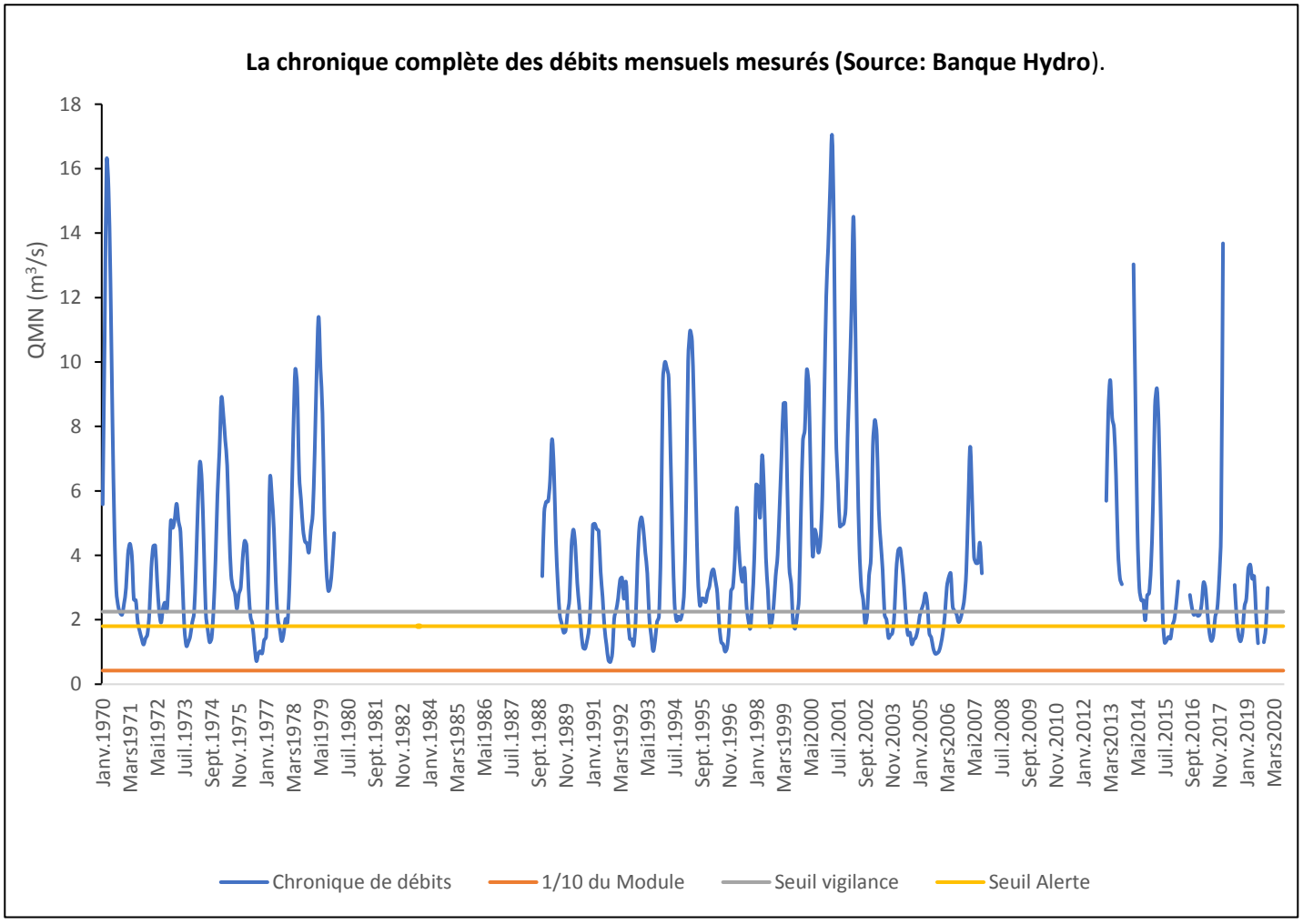
Tableau 3: Les débits moyens annuels de période de retour 2, 5 et 10 ans. Les modules calculés sur deux périodes temporelles (2009-2019 et sur la chronique complète).

Module /10	**Seuil de vigilance**	**Seuil d'alerte**
0.42	2.25	1.8

Tableau 4: Les débits seuils qualifiant l'état quantitatif de la ressource (issus du Bulletin de Suivi Hydrologique).

Graphiques des chroniques de débits mensuels mesurés à la station





Fiche de la station hydrométrique H6423010

Code station:	H6423010	**Département :**	Marne	**Statut :**	station avec signification hydrologique
Libellé station:	L'Ardres à Fismes	**Commune :**	Fismes		
Bassin versant (km²):	297	**Cours d'eau :**	L' Ardres	**Régime influencé :**	pas ou faiblement
Producteur:	DREAL Champagne-Ardenne	**Date de mise en service :**	01/02/68	**Altitude (m) :**	61
X Lambert 93:	748952.5				
Y Lambert 93:	6912123.2				

Données de débits caractéristiques à la station

Tableau 1: Les débits mensuels mesurés à la station & le débit moyen annuel (Source: Banque Hydro).

	Année										
Mois	**2009**	**2010**	**2011**	**2012**	**2013**	**2014**	**2015**	**2016**	**2017**	**2018**	**2019**
Janv.	1.56	1.2	4.37	1.84	2.73	2.41	2.09	1.12	0.84	5	1.16
Fév.	2.16	1.96	2.27	1.07	3.43	3.12	2.7	1.69	0.97	3.7	2.12
Mars	1.53	1.6	1.72	1.29	2.49	2.38	1.95	1.69	1.23	2.99	1.8
Avril	1.18	1.29	1.06	1.1	1.62	1.26	1.4	1.93	0.84	1.98	1.17
Mai	1.21	0.84	0.61	1.38	1.88	1.05	1.02	1.5	0.69	1.28	1.22
Juin	0.79	0.56	0.64	1.01	1.24	0.71	0.57	2.89	0.42	0.89	0.78
Juil.	0.56	0.41	0.53	1.31	0.72	0.75	0.41	1	0.39	0.49	0.41
Août	0.39	1.05	0.44	0.59	0.5	0.68	0.43	0.67	0.4	0.4	0.54
Sept.	0.38	0.83	0.45	0.55	0.58	0.57	0.56	0.6	0.74	0.43	0.33
Oct.	0.5	0.6	0.5	1.01	0.79	0.98	0.56	0.63	1.24	0.53	0.54
Nov.	0.82	1.26	0.58	1.1	1.73	1.02	0.8	0.74	1.68	0.73	0.93
Déc.	1.03	2.16	1.79	3.06	1.67	1.86	0.74	0.68	3.31	1.2	1.78
Débit moyen annuel	1.01	1.15	1.25	1.28	1.62	1.40	1.10	1.26	1.06	1.64	1.07

Tableau 2: Les débits statistiques; débit (Q) mensuel (M) Naturel (N) biennal (2), quinquennal (5),décennal (10) & les débits moyens mensuels calculés sur deux périodes temporelles (2009-2019 et sur la chronique complète).

Mois	**QMN[2]**	**QMN[5] sec**	**QMN[5] humide**	**QMN[10] sec**	**QMN[10] humide**	**Qmoyens mensuels (2009-2019)**	**Qmoyens mensuels (chronique complète)**
Janv.	1.98	1.24	3.14	0.98	4.01	2.28	2.30
Fév.	2.26	1.55	3.28	1.27	3.99	2.30	2.48
Mars	2.12	1.43	3.13	1.17	3.83	1.91	2.37
Avril	1.77	1.16	2.71	0.93	3.38	1.37	2.02
Mai	1.32	0.96	1.81	0.81	2.14	1.15	1.42
Juin	0.98	0.69	1.38	0.58	1.65	0.97	1.06
Juil.	0.76	0.54	1.06	0.45	1.26	0.64	0.82
Août	0.60	0.44	0.82	0.38	0.96	0.57	0.64
Sept.	0.61	0.46	0.81	0.40	0.94	0.56	0.66
Oct.	0.81	0.57	1.16	0.47	1.41	0.74	0.91
Nov.	1.09	0.78	1.52	0.66	1.80	1.06	1.19
Déc.	1.64	1.07	2.51	0.85	3.14	1.83	1.86

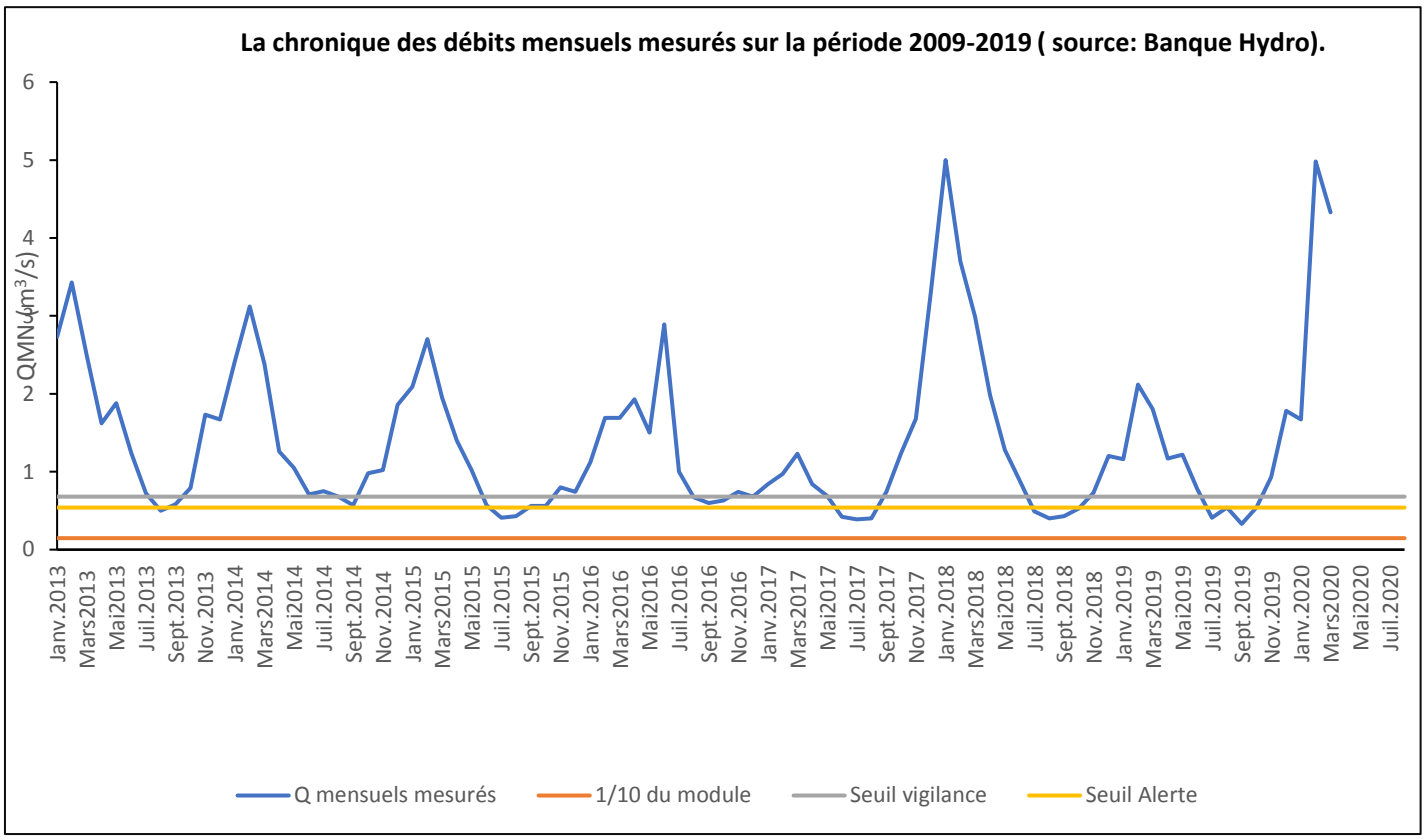
Qmoyen annuel[2]	1.48
Qmoyen annuel[5] sec	1.01
Qmoyen annuel[5] humide	1.95
Qmoyen annuel[10] sec	0.77
Qmoyen annuel[10] humide	2.19
Module (2009-2019)	1.47
Module (chronique complète)	1.48

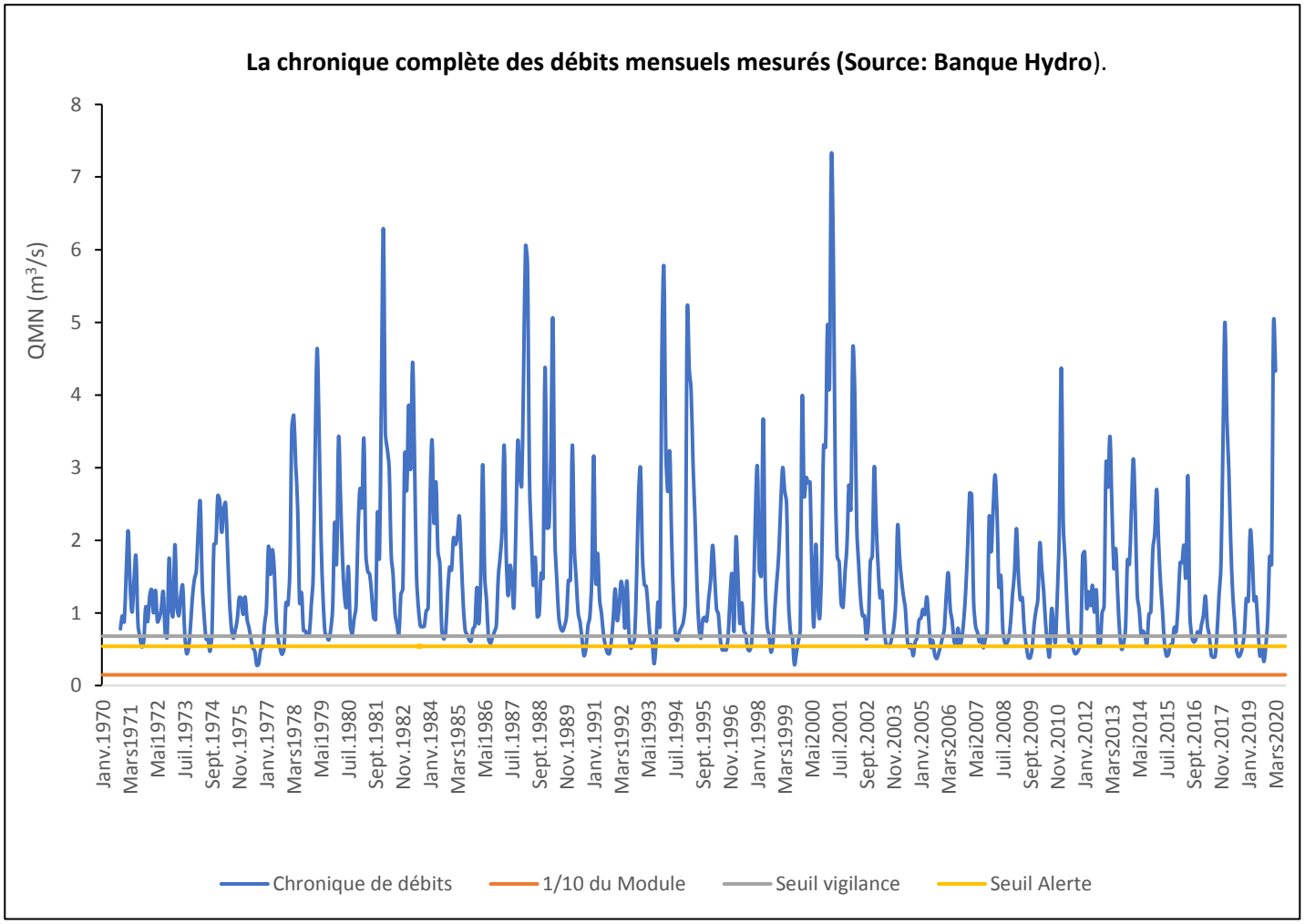
Tableau 3: Les débits moyens annuels de période de retour 2, 5 et 10 ans. Les modules calculés sur deux périodes temporelles (2009-2019 et sur la chronique complète).

Module /10	**Seuil de vigilance**	**Seuil d'alerte**
0.15	0.68	0.54

Tableau 4: Les débits seuils qualifiant l'état quantitatif de la ressource (issus du Bulletin de Suivi Hydrologique).

Graphiques des chroniques de débits mensuels mesurés à la station





Fiche de la station hydrométrique H6423020

Code station:	H6423020	**Département :**	Marne	**Statut :**	station avec signification hydrologique
Libellé station:	L'Ardres à Faverolles-et-Coëmy	**Commune :**	Faverolles-et-Coëmy		
Bassin versant (km²):	147	**Cours d'eau :**	L' Ardres	**Régime influencé :**	0
Producteur:	DREAL Champagne-Ardenne	**Date de mise en service :**	21/01/96	**Altitude (m) :**	90
X Lambert 93:	757515.2				
Y Lambert 93:	6903954.0				

Données de débits caractéristiques à la station

Tableau 1: Les débits mensuels mesurés à la station & le débit moyen annuel (Source: Banque Hydro).

	Année										
Mois	**2009**	**2010**	**2011**	**2012**	**2013**	**2014**	**2015**	**2016**	**2017**	**2018**	**2019**
Janv.	0.83	0.68	2.3	1.01	1.36	1.35	1.11	0.59	0.42	2.74	0.54
Fév.	1.18	1.09	1.14	0.68	1.6	1.65	1.41	0.96	0.51	2.15	1.03
Mars	0.87	0.95	0.89	0.75	1.34	1.29	1.15	0.88	0.69	1.59	1.08
Avril	0.71	0.79	0.57	0.63	0.88	0.7	0.92	1	0.41	0.98	0.58
Mai	0.75	0.5	0.36	0.88	1.02	0.52	0.57	0.82	0.33	0.62	0.8
Juin	0.47	0.34	0.36	0.59		0.34	0.28	1.34	0.2	0.45	0.35
Juil.	0.3	0.21	0.3	0.63			0.19	0.53	0.18	0.18	0.19
Août	0.2	0.39	0.26	0.27	0.28	0.36	0.2	0.29	0.2	0.15	0.2
Sept.	0.21	0.34	0.25	0.26	0.3		0.25	0.27	0.36	0.21	0.18
Oct.	0.26	0.35	0.28	0.44	0.38	0.49	0.3	0.31	0.47	0.22	0.51
Nov.	0.44	0.73	0.31	0.53	0.92	0.51	0.45	0.35	0.72	0.33	1.72
Déc.	0.58	1.19	0.97	1.39	0.92	0.93	0.4	0.34	1.44	0.54	2.22
Débit moyen annuel	0.57	0.63	0.67	0.67	0.90	0.81	0.60	0.64	0.49	0.85	0.78

Tableau 2: Les débits statistiques; débit (Q) mensuel (M) Naturel (N) biennal (2), quinquennal (5),décennal (10) & les débits moyens mensuels calculés sur deux périodes temporelles (2009-2019 et sur la chronique complète).

Mois	**QMN[2]**	**QMN[5] sec**	**QMN[5] humide**	**QMN[10] sec**	**QMN[10] humide**	**Qmoyens mensuels (2009-2019)**	**Qmoyens mensuels (chronique complète)**
Janv.	1.04	0.64	1.70	0.50	2.20	1.21	1.22
Fév.	1.17	0.79	1.72	0.65	2.11	1.22	1.29
Mars	1.10	0.75	1.62	0.61	1.98	1.06	1.23
Avril	0.82	0.54	1.26	0.43	1.58	0.75	0.95
Mai	0.62	0.47	0.83	0.40	0.97	0.64	0.66
Juin	0.40	0.27	0.58	0.22	0.71	0.47	0.45
Juil.	0.31	0.20	0.48	0.16	0.61	0.30	0.36
Août	0.27	0.20	0.36	0.17	0.42	0.26	0.29
Sept.	0.26	0.19	0.34	0.17	0.39	0.27	0.28
Oct.	0.34	0.25	0.47	0.22	0.55	0.38	0.36
Nov.	0.53	0.34	0.84	0.27	1.06	0.66	0.57
Déc.	0.87	0.52	1.43	0.40	1.86	1.03	0.96

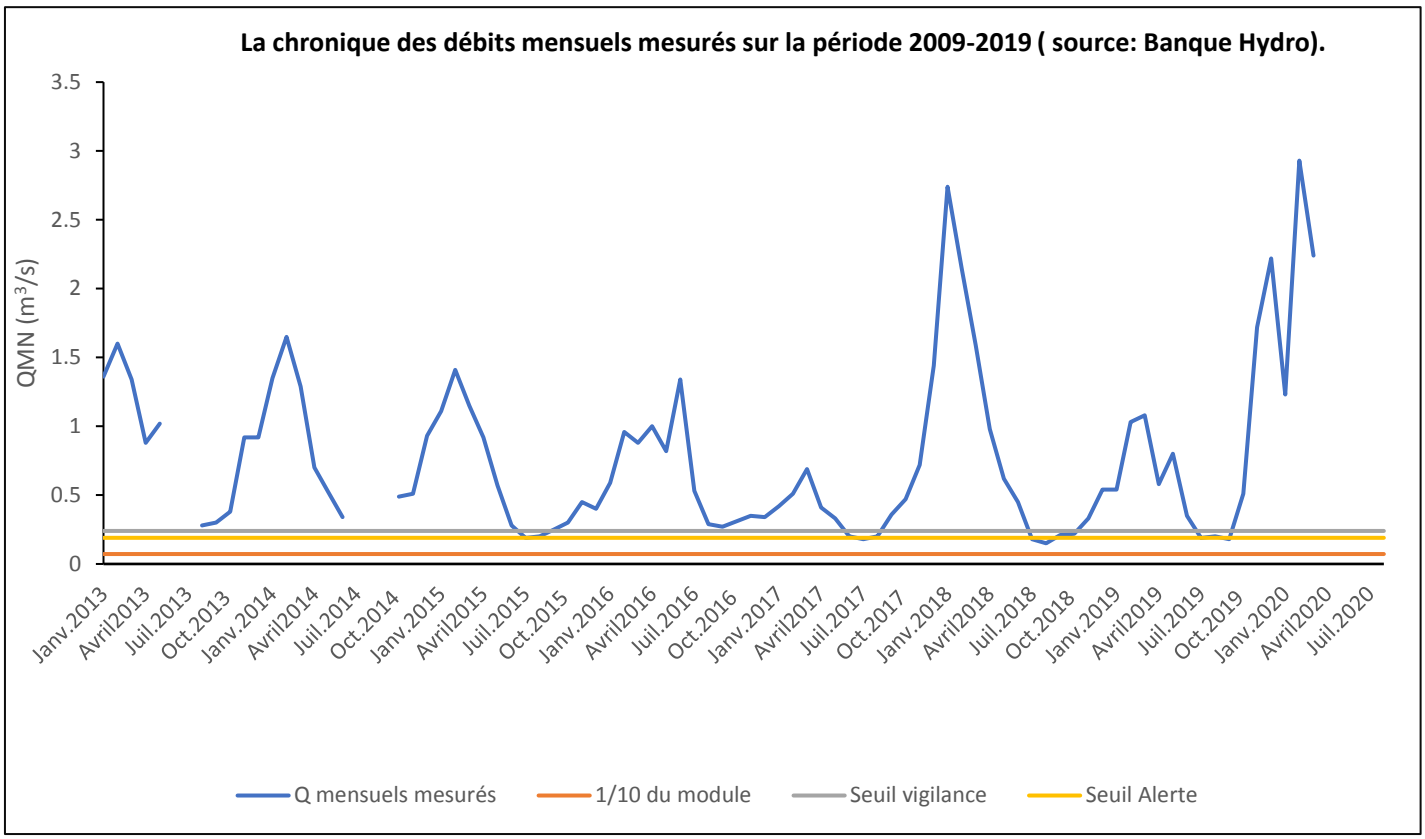
Qmoyen annuel[2]	0.71
Qmoyen annuel[5] sec	0.45
Qmoyen annuel[5] humide	0.97
Qmoyen annuel[10] sec	0.32
Qmoyen annuel[10] humide	1.10
Module (2009-2019)	0.72
Module (chronique complète)	0.71

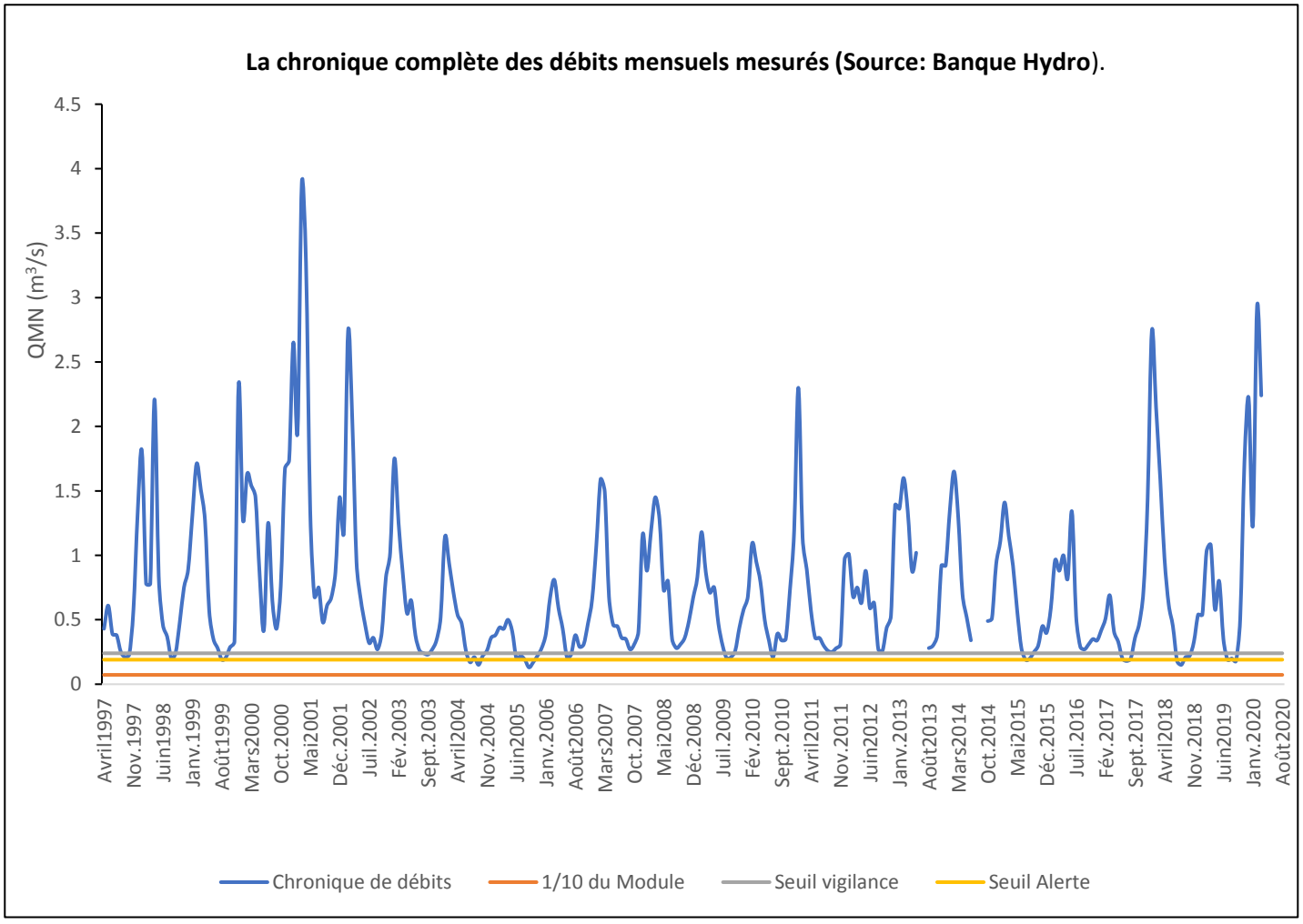
Tableau 3: Les débits moyens annuels de période de retour 2, 5 et 10 ans. Les modules calculés sur deux périodes temporelles (2009-2019 et sur la chronique complète).

Module /10	**Seuil de vigilance**	**Seuil d'alerte**
0.07	0.24	0.19

Tableau 4: Les débits seuils qualifiant l'état quantitatif de la ressource (issus du Bulletin de Suivi Hydrologique).

Graphiques des chroniques de débits mensuels mesurés à la station





Fiche de la station hydrométrique U0020010

Code station:	U0020010	**Département :**	Vosges		
Libellé station:	La Saône à Monthureux-sur-Saône	**Commune :**	Monthureux-sur-Saône	**Statut :**	station avec signification hydrologique
Bassin versant (km²):	228	**Cours d'eau :**	La Saône	**Régime influencé :**	pas ou faiblement
Producteur:	DREAL Franche-Comté	**Date de mise en service :**	09/12/86	**Altitude (m) :**	245
X Lambert 93:	921911.2				
Y Lambert 93:	6774985.1				

Données de débits caractéristiques à la station

Tableau 1: Les débits mensuels mesurés à la station & le débit moyen annuel (Source: Banque Hydro).

	Année										
Mois	**2009**	**2010**	**2011**	**2012**	**2013**	**2014**	**2015**	**2016**	**2017**	**2018**	**2019**
Janv.	2.24	3.6	6.69	9.24	6.23	5.57	8.91	6.4	1.49	15	2.63
Fév.	5.77	7.22	2.22	1.7	8.28	6.75	4.9	9.68	5.26	5.36	2.82
Mars	4.11	2.99	1.56	1.9	4.31	2.39	3.3	5.3	6	8.12	3.78
Avril	1.29	2.45	1.3	1.93	5.86	1.01	2.89	7.65	1.05	3.29	1.79
Mai	0.62	0.96	0.79	2.62	7.2	1.04	3.66	3.2	1.3	0.56	2.65
Juin	0.78	1.42	0.7	0.66	1.94	0.69	0.63	9.05	0.61	0.38	1.06
Juil.	1.01	0.46	1.04	0.57	1.46	0.53	0.44	1.19	0.46	0.32	0.62
Août	0.47	0.81	1.38	0.42	1.36	0.76	0.41	0.79	0.36	0.29	0.35
Sept.	0.43	0.56		0.44	2.39	0.94	0.61	0.63	0.35	0.3	0.34
Oct.	0.45	0.55	0.64	1.2	8.31	1.44	0.41	0.88	0.34	0.38	0.87
Nov.	1.43	3.58	0.49	4.25	10.37	4.21	1.72	2.26	2.14	0.41	3.76
Déc.	6.54	11.6	10.08	9.2	4.7	4.38	1.04	0.78	7.66	1.84	7.73
Débit moyen annuel	2.10	3.02	2.44	2.84	5.20	2.48	2.41	3.98	2.25	3.02	2.37

Tableau 2: Les débits statistiques; débit (Q) mensuel (M) Naturel (N) biennal (2), quinquennal (5),décennal (10) & les débits moyens mensuels calculés sur deux périodes temporelles (2009-2019 et sur la chronique complète).

Mois	**QMN[2]**	**QMN[5] sec**	**QMN[5] humide**	**QMN[10] sec**	**QMN[10] humide**	**Qmoyens mensuels (2009-2019)**	**Qmoyens mensuels (chronique complète)**
Janv.	4.95	2.92	8.38	2.22	11.03	6.58	5.90
Fév.	4.62	2.91	7.34	2.28	9.35	5.42	5.28
Mars	3.75	2.20	6.40	1.66	8.46	3.97	4.51
Avril	2.31	1.25	4.27	0.90	5.89	2.92	2.97
Mai	1.73	1.06	2.83	0.82	3.65	2.40	2.05
Juin	1.06	0.58	1.94	0.43	2.65	1.71	1.52
Juil.	0.79	0.51	1.23	0.40	1.56	0.71	0.91
Août	0.66	0.44	0.98	0.36	1.22	0.69	0.74
Sept.	0.71	0.47	1.08	0.38	1.35	0.73	0.83
Oct.	1.23	0.56	2.70	0.37	4.06	1.50	2.03
Nov.	2.56	1.26	5.21	0.87	7.55	3.32	3.52
Déc.	4.59	2.54	8.28	1.87	11.27	5.90	5.54

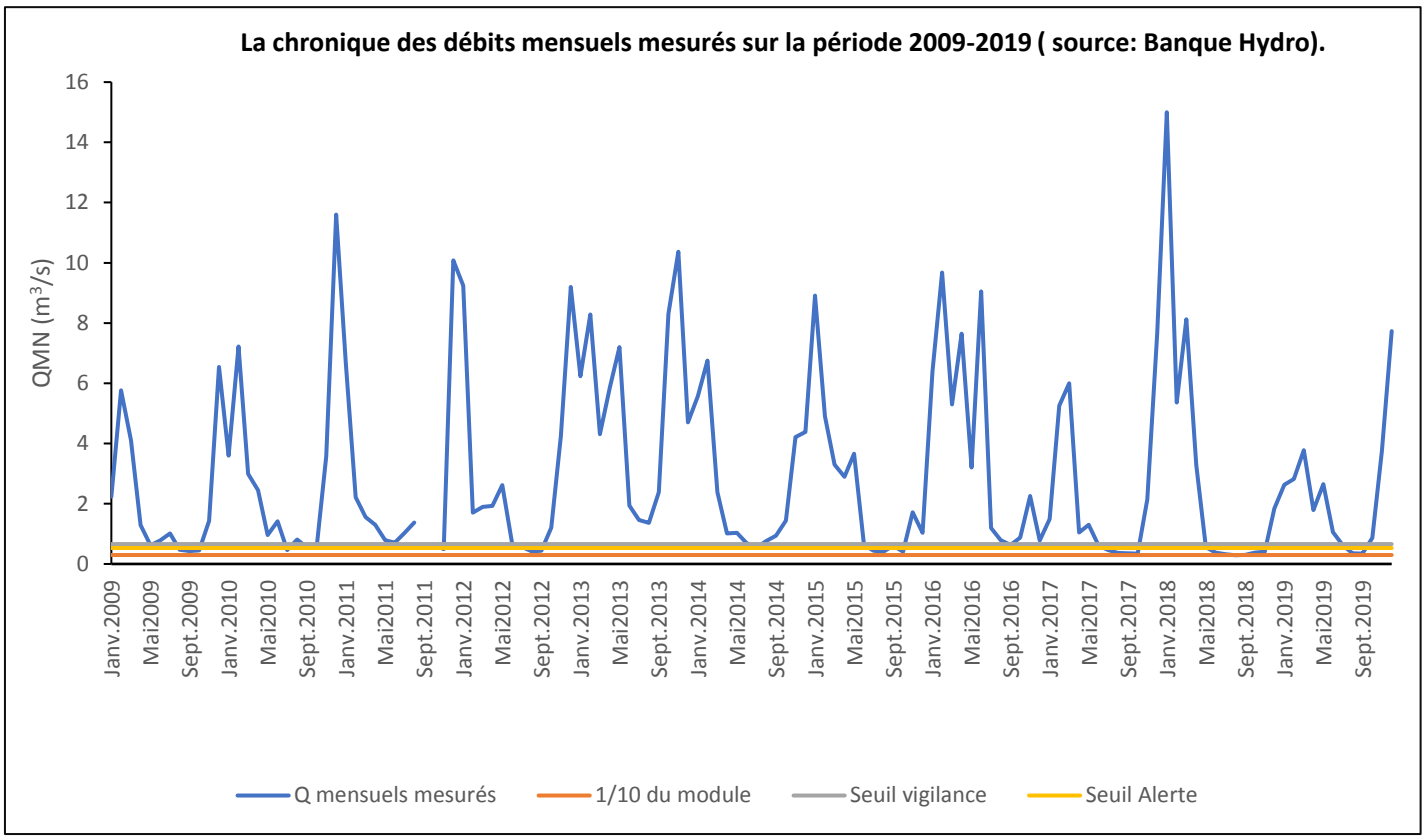
Qmoyen annuel[2]	2.96
Qmoyen annuel[5] sec	2.19
Qmoyen annuel[5] humide	3.73
Qmoyen annuel[10] sec	1.78
Qmoyen annuel[10] humide	4.14
Module (2009-2019)	2.97
Module (chronique complète)	2.96

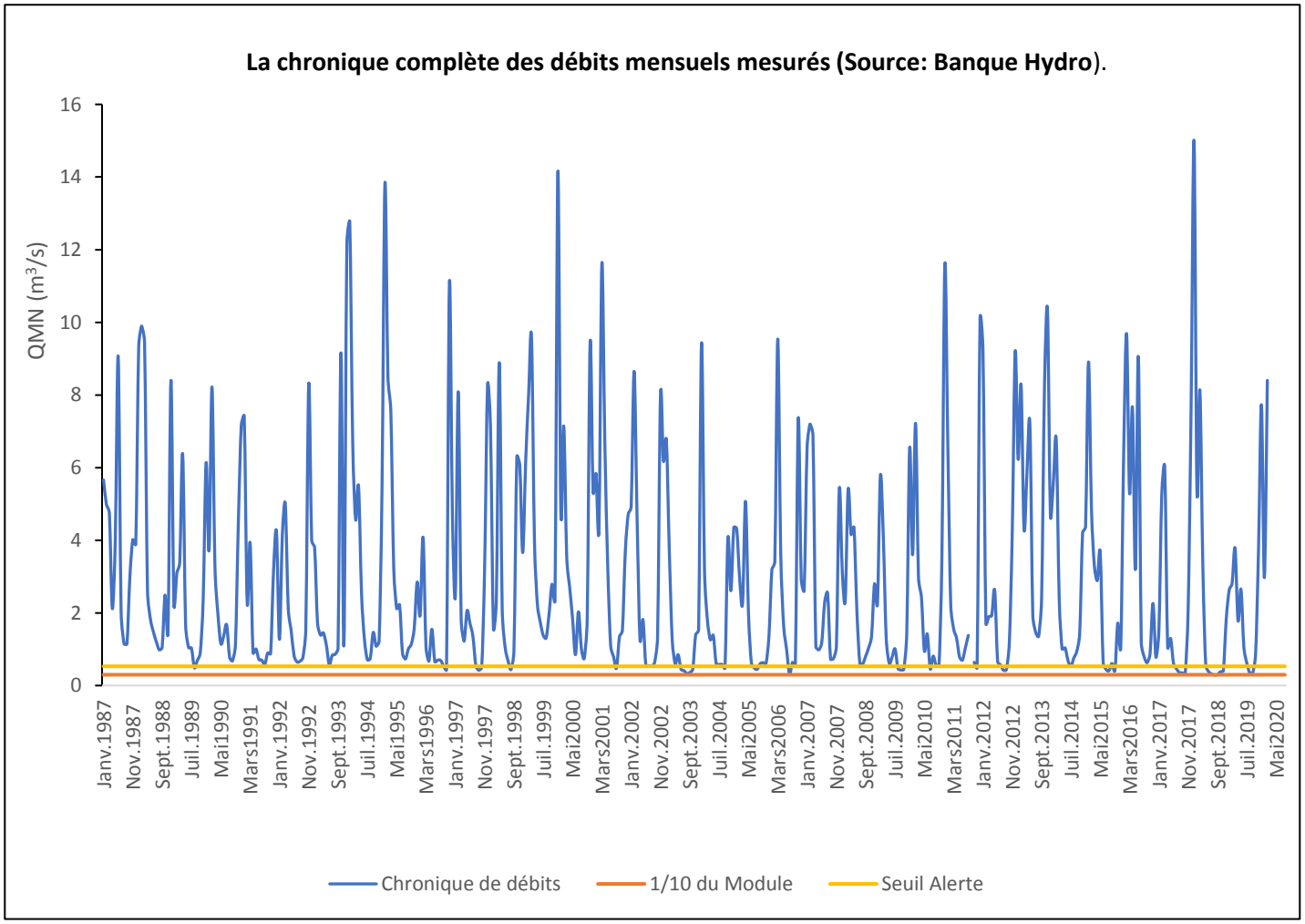
Tableau 3: Les débits moyens annuels de période de retour 2, 5 et 10 ans. Les modules calculés sur deux périodes temporelles (2009-2019 et sur la chronique complète).

Module /10	**Seuil de vigilance**	**Seuil d'alerte**
0.30	0.66	0.53

Tableau 4: Les débits seuils qualifiant l'état quantitatif de la ressource (issus du Bulletin de Suivi Hydrologique).

Graphiques des chroniques de débits mensuels mesurés à la station





Fiche de la station hydrométrique U0124010

Code station:	U0124010	**Département :**	Vosges		
Libellé station:	Le Coney à Fontenoy-le-Château	**Commune :**	Fontenoy-le-Château	**Statut :**	station avec signification hydrologique
Bassin versant (km²):	317	**Cours d'eau :**	Le Coney	**Régime influencé :**	pas ou faiblement
Producteur:	DREAL Franche-Comté	**Date de mise en service :**	16/10/86	**Altitude (m) :**	252
X Lambert 93:	938329.1				
Y Lambert 93:	6768408.2				

Données de débits caractéristiques à la station

Tableau 1: Les débits mensuels mesurés à la station & le débit moyen annuel (Source: Banque Hydro).

	Année										
Mois	**2009**	**2010**	**2011**	**2012**	**2013**	**2014**	**2015**	**2016**	**2017**	**2018**	**2019**
Janv.	4.14	6.04	12.2	15.51	9.77	8.96	11.73	8.61	2.78	24.66	5.24
Fév.	8.08	10.83	3.93	3.36	14.94	9.6	5.94	15.49	7.74	8.77	5.6
Mars	8.14	5.38	2.98	3.14	7.91	4.53	4.91	8.37	8.65	10.02	6.53
Avril	3.47	5.12	2.47	2.85	10.51	2.13	5.44	9.95	2.59	5.99	3.31
Mai	2.41	2.9	1.86	3.37	17.17	2.08	7.53	6.45	3.78	2.78	4.26
Juin	2.58	3.85	1.84	1.99	9.32	1.83	4.38	16.37	3.99	1.8	2.14
Juil.	2.21	2.38	1.84	1.76	5.32	2.49	2.42	6.14	2.65	1.07	1.29
Août	1.47	3.64	2.32	1.26	2.17	2.41	1.34	3.84	1.52	0.96	1.22
Sept.	1.36	1.81	1.16	1.45	2.8	1.76	1.47		1.57	0.89	1.09
Oct.	1.1	1.86	1.41	3.96	8.11	3.05	1.15	1.95	1.56	0.91	2.26
Nov.	2.57	7.04	1.39	8.99	14.84	5.3	2.8	4	6.09	1.04	5.58
Déc.	8.1	17.9	14.81	15.55	6.97	6.26	1.97	1.95	12.64	4.54	11.78
Débit moyen annuel	3.80	5.73	4.02	5.27	9.15	4.20	4.26	7.56	4.63	5.29	4.19

Tableau 2: Les débits statistiques; débit (Q) mensuel (M) Naturel (N) biennal (2), quinquennal (5),décennal (10) & les débits moyens mensuels calculés sur deux périodes temporelles (2009-2019 et sur la chronique complète).

Mois	QMN[2]	QMN[5] sec	QMN[5] humide	QMN[10] sec	QMN[10] humide	Qmoyens mensuels (2009-2019)	Qmoyens mensuels (chronique complète)
Janv.	8.22	5.21	12.97	4.11	16.46	10.55	9.42
Fév.	7.63	5.09	11.44	4.12	14.13	8.62	8.49
Mars	6.67	4.15	10.70	3.24	13.71	6.24	7.73
Avril	4.74	2.92	7.69	2.27	9.90	5.04	5.53
Mai	3.96	2.62	5.99	2.11	7.44	5.22	4.51
Juin	3.03	1.85	4.98	1.42	6.46	4.75	3.78
Juil.	2.30	1.53	3.46	1.23	4.29	2.74	2.63
Août	1.82	1.28	2.57	1.07	3.09	2.07	2.00
Sept.	1.79	1.29	2.50	1.08	2.97	1.56	1.96
Oct.	2.82	1.62	4.92	1.21	6.58	2.62	3.57
Nov.	4.74	2.72	8.27	2.03	11.05	5.71	5.80
Déc.	7.56	4.63	12.32	3.59	15.91	9.44	8.66

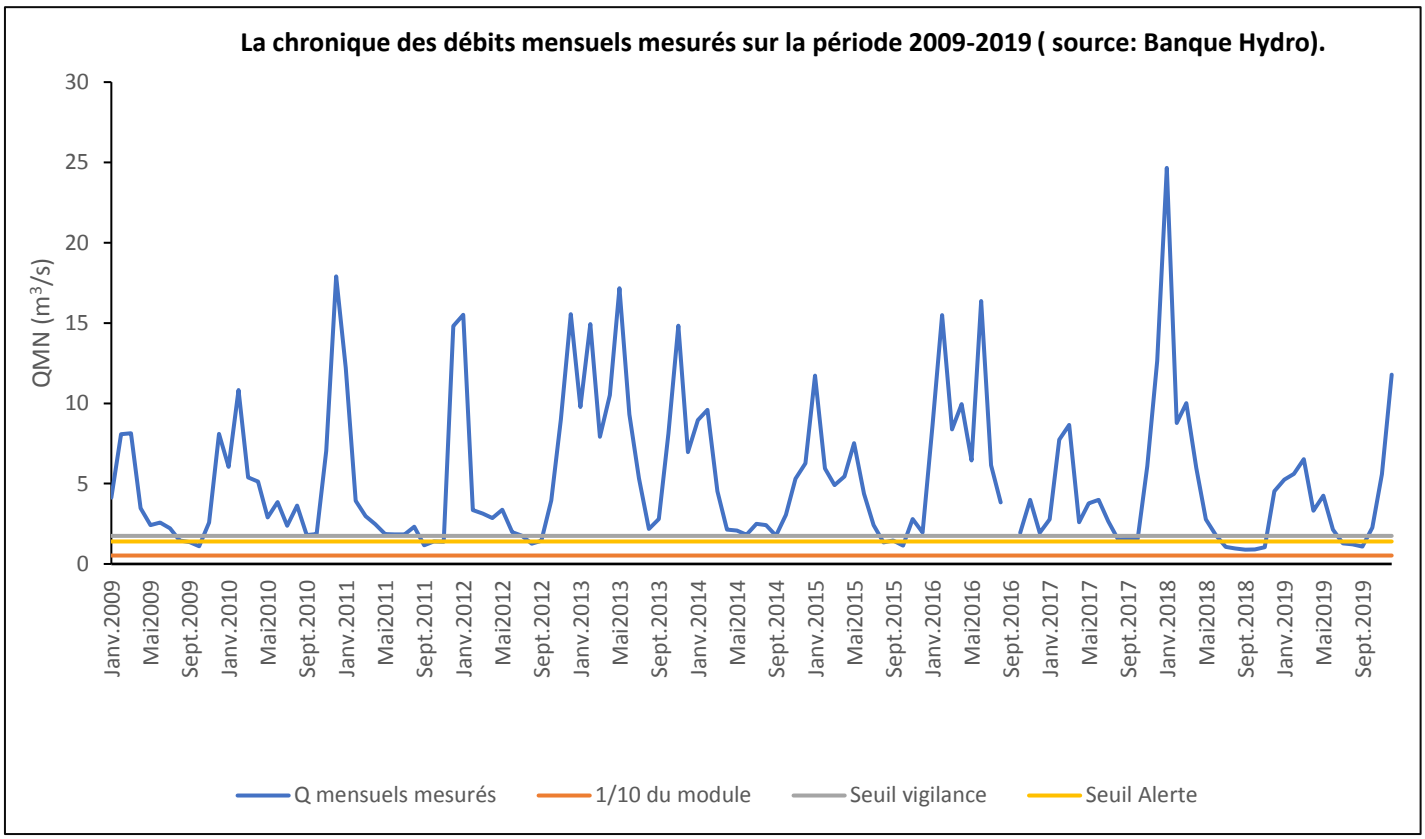
Qmoyen annuel[2]	5.34
Qmoyen annuel[5] sec	4.05
Qmoyen annuel[5] humide	6.62
Qmoyen annuel[10] sec	3.37
Qmoyen annuel[10] humide	7.30
Module (2009-2019)	5.25
Module (chronique complète)	5.34

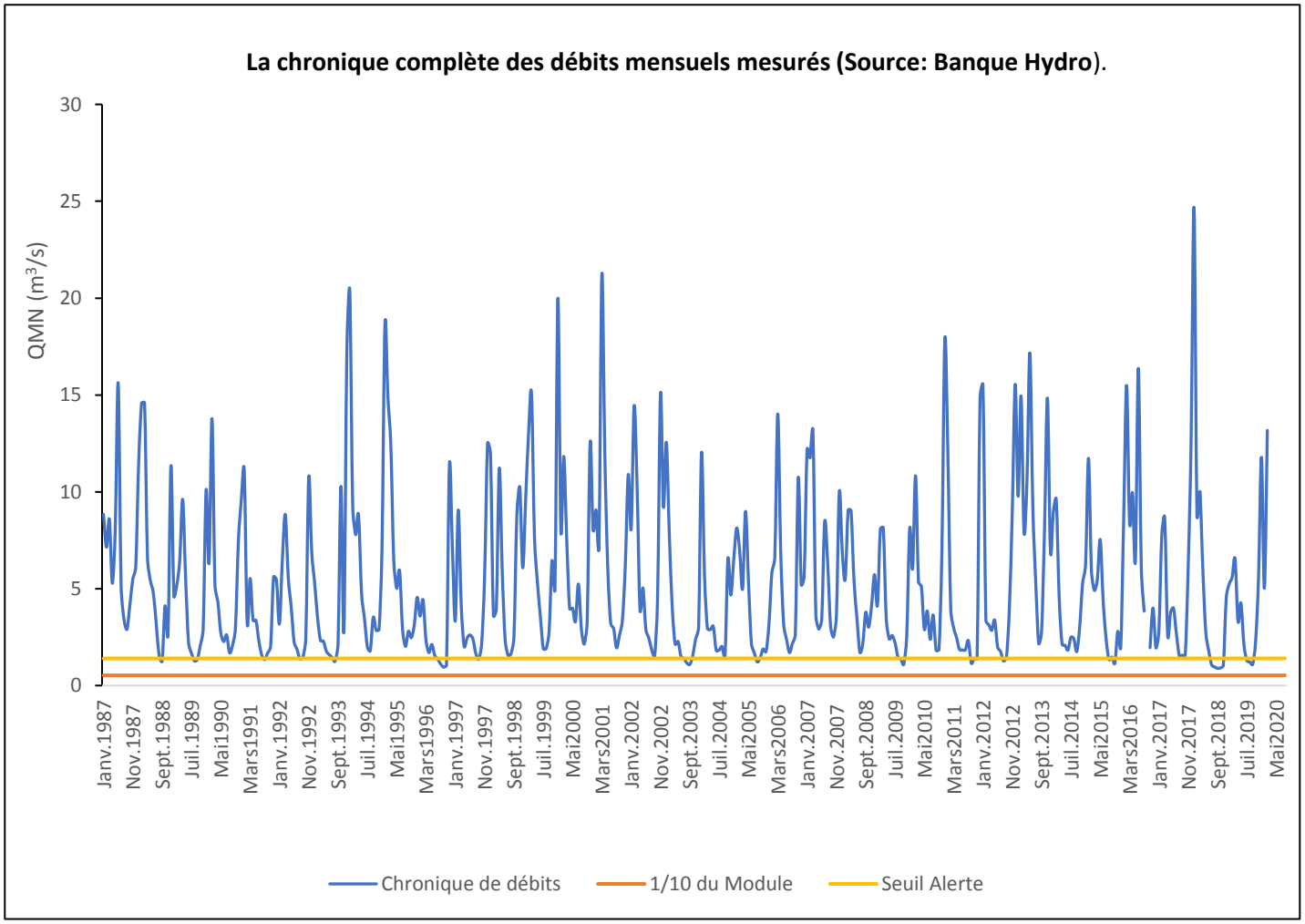
Tableau 3: Les débits moyens annuels de période de retour 2, 5 et 10 ans. Les modules calculés sur deux périodes temporelles (2009-2019 et sur la chronique complète).

Module /10	Seuil de vigilance	Seuil d'alerte
0.53	1.75	1.4

Tableau 4: Les débits seuils qualifiant l'état quantitatif de la ressource (issus du Bulletin de Suivi Hydrologique).

Graphiques des chroniques de débits mensuels mesurés à la station





Fiche de la station hydrométrique U0455010

Code station:	U0455010	**Département :**	Vosges		
Libellé station:	La Combeauté au Val-d'Ajol	**Commune :**	Val-d'Ajol	**Statut :**	station avec signification hydrologique
Bassin versant (km²):	63	**Cours d'eau :**	La Combeauté	**Régime influencé :**	fortement
Producteur:	DREAL Franche-Comté	**Date de mise en service :**	31/12/88	**Altitude (m) :**	349
X Lambert 93:	959763.3				
Y Lambert 93:	6763780.3				

Données de débits caractéristiques à la station

Tableau 1: Les débits mensuels mesurés à la station & le débit moyen annuel (Source: Banque Hydro).

	Année										
Mois	**2009**	**2010**	**2011**	**2012**	**2013**	**2014**	**2015**	**2016**	**2017**	**2018**	**2019**
Janv.	2.16	2.21	4.79	7.89	3.49	2.92	5.93	4.08	0.87	9.8	2.87
Fév.	2.96	2.78	1.02	1.61	5.01	4.18	2.84	7.25	3.08	3.29	2.99
Mars	4.29	2.5	0.72	1.02		1.75	3.17	3.67	4.63	2.52	3.79
Avril	2.28	2.09	0.68	0.93	3.12	0.6	2.95	3.22	0.88	1.63	1.28
Mai	0.63	0.69	0.37	1.47	4.15	0.62	2.49	2.42	0.99	0.94	1.71
Juin	0.47	0.52		1.43	2	0.34	0.61	5.47	0.52	1.06	0.75
Juil.	0.6	0.39		0.79	0.86	1.19	0.32	0.95	0.52	0.38	0.34
Août	0.5	0.6	1	0.53	0.46	1.71	0.31	0.46	0.34	0.24	0.33
Sept.	0.43	0.88	0.66	0.65	1.56	0.68	0.51	0.39	0.66	0.2	0.34
Oct.	0.45	0.61	0.77	1.94	2.96	1	0.36	0.42	0.96	0.19	1.72
Nov.	1.71	2.47	0.57	3.28	5.85	1.79	1.5	1.39	3.91	0.3	3.61
Déc.	2.99	5.06	6.27	7.11	2.27	2.75	1.48	0.62	5.82	4.06	6.02
Débit moyen annuel	1.62	1.73	1.69	2.39	2.88	1.63	1.87	2.53	1.93	2.05	2.15

Tableau 2: Les débits statistiques; débit (Q) mensuel (M) Naturel (N) biennal (2), quinquennal (5),décennal (10) & les débits moyens mensuels calculés sur deux périodes temporelles (2009-2019 et sur la chronique complète).

Mois	QMN[2]	QMN[5] sec	QMN[5] humide	QMN[10] sec	QMN[10] humide	Qmoyens mensuels (2009-2019)	Qmoyens mensuels (chronique complète)
Janv.	3.49	2.16	5.61	1.69	7.20	4.49	4.03
Fév.	2.89	1.84	4.56	1.45	5.78	3.41	3.30
Mars	2.68	1.60	4.49	1.23	5.88	2.64	3.15
Avril	1.72	1.01	2.93	0.76	3.87	1.74	2.05
Mai	1.30	0.84	2.00	0.67	2.52	1.59	1.47
Juin	0.95	0.57	1.57	0.44	2.05	1.41	1.16
Juil.	0.65	0.40	1.04	0.32	1.33	0.64	0.77
Août	0.57	0.36	0.90	0.28	1.14	0.60	0.67
Sept.	0.72	0.44	1.18	0.34	1.52	0.65	0.86
Oct.	1.11	0.56	2.19	0.39	3.13	1.09	1.48
Nov.	2.22	1.19	4.16	0.86	5.76	2.47	2.75
Déc.	3.16	2.01	4.94	1.59	6.25	4.15	3.48

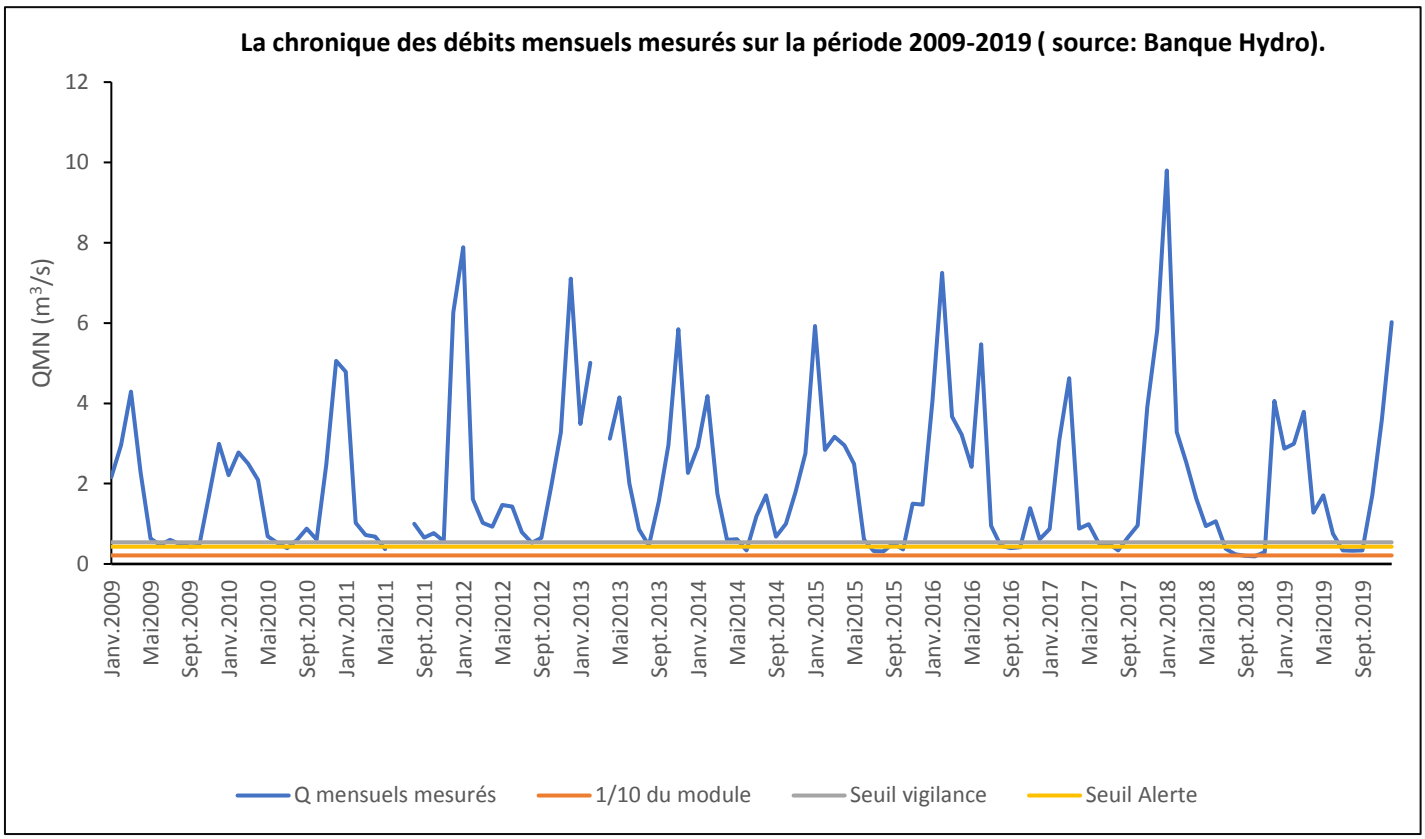
Qmoyen annuel[2]	2.17
Qmoyen annuel[5] sec	1.72
Qmoyen annuel[5] humide	2.62
Qmoyen annuel[10] sec	1.49
Qmoyen annuel[10] humide	2.86
Module (2009-2019)	2.13
Module (chronique complète)	2.17

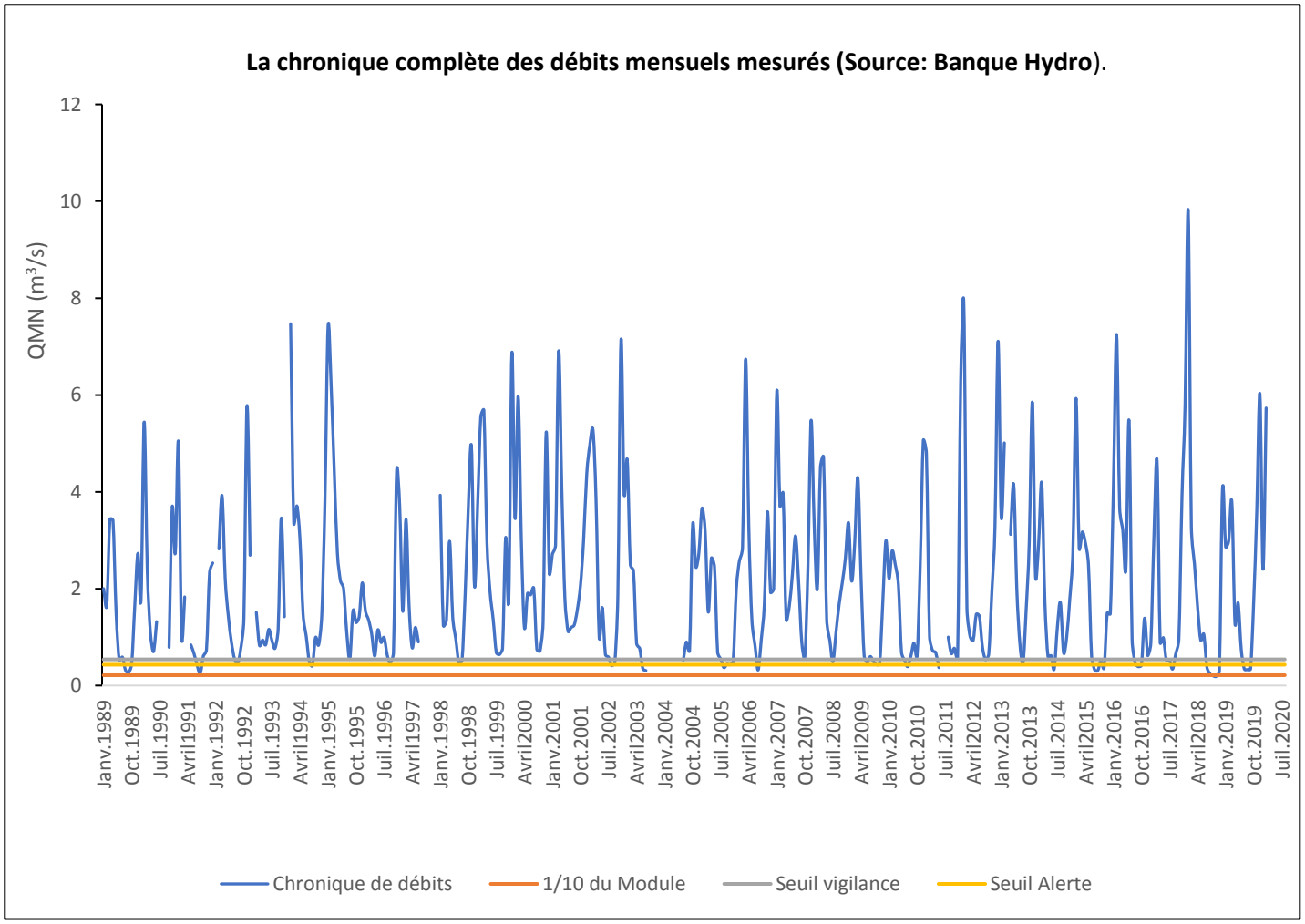
Tableau 3: Les débits moyens annuels de période de retour 2, 5 et 10 ans. Les modules calculés sur deux périodes temporelles (2009-2019 et sur la chronique complète).

Module /10	Seuil de vigilance	Seuil d'alerte
0.21	0.54	0.43

Tableau 4: Les débits seuils qualifiant l'état quantitatif de la ressource (issus du Bulletin de Suivi Hydrologique).

Graphiques des chroniques de débits mensuels mesurés à la station





ANNEXE 2
Fiches de synthèse des piézomètres utilisés dans la BSE

B
Allu

Nature
Puits

État du point d'eau
Opérationnel

Fonction du point d'eau
Piézométrie (depuis le 28/08/2002)

Usage de l'eau
Aep + usages dom. (depuis le 01/01/1900)
Aep + usages dom. (depuis le 25/09/2000)

Bassin
Rhin-Meuse

Département
Ardennes (08)

Commune actuelle
Ham-Sur-Meuse (08207)

Lieu-dit
Station De Pompage

Coordonnées X,Y
Pour des raisons de sécurité, ces informations ne sont pas rendues publiques.

Altitude
106 m

Carte géologique au 1/50 000
Givet (n° 0040) (http://ficheinfoterre.brgm.fr/Notices/0040N.pdf)

Renseignement complémentaires
► Fiche InfoTerre (http://ficheinfoterre.brgm.fr/InfoterreFiche/ficheBss.action?id=00406X0029/PAEP)

Dernière mise à jour
28/01/2020

Description

Profondeur et caractéristiques techniques du point d'eau

Profondeur accessible (m) : Non renseignée
Profondeur d'investigation maximale (m) : 7,100
Profondeur de début des crépines (m) : Non renseignée
Profondeur de fin des crépines (m) : Non renseignée

Caractéristiques aquifère

Mode de gisement : Libre
Caractéristiques aquifère au droit du point d'eau : Milieu poreux

Rattachement du point d'eau au référentiel hydrogéologique BDLISA

BD LISA	Version du référentiel	Nom de l'entité
950AA13 (https://bdlisa.eaufrance.fr/hydrogeounit/950AA13) (https://reseau.eaufrance.fr/geotraitements/bdlisa/files/entite/950AA13.pd	version 2 2018	Alluvions fluviatiles actuelles et réce

L'historique des associations des versions antérieures du référentiel est disponible dans le dossier descriptif de l'export du point d'eau (format csv)

Rattachement du point d'eau au référentiel des masses d'eau souterraine

Code masse d'eau	Version du référentiel
B1G015 (http://www.sandre.eaufrance.fr/geo/MasseDEauSouterraine/B1G015)	Référentiel Masse d'eau souterraine – Version rapportage 2016

L'historique des associations des versions antérieures du référentiel est disponible dans le dossier descriptif de l'export du point d'eau (format csv)

Paramètres hydrodynamiques

Date de l'essai	Type de l'essai	Coefficient d'emmagasinement	Transmissivité (m²/s)

Date de l'essai	Type de l'essai	Coefficient d'emmagasinement	Transmissivité (m²/s)
Aucune donnée disponible dans le tableau			

Producteurs de données

Descriptif du point d'eau souterraine : BRGM
Données Quantité : BRGM
Données Qualité : Agence de l'Eau Rhin-Meuse

Réseau(x) de surveillance ADES

Type de réseau	Code du réseau	Mnémonique du réseau	Nom du réseau
PIEZO	0000000029	RNESP (Reseau?Code=0000000029)	Réseau patrimonial national de suivi quantitatif des eaux so
PIEZO	0000000070	FR_SOP (Reseau?Code=0000000070)	Surveillance de l'état quantitatif des eaux souterraines de la
PIEZO	0000000073	RNESOUPMOBRGM (Reseau?Code=0000000073)	Réseau national de suivi quantitatif des eaux souterraines s
PIEZO	0200000002	RBESOUPRM (Reseau?Code=0200000002)	Méta Réseau de suivi piézométrique des eaux souterraines d
PIEZO	0200000004	RBESOUPRMBRGM (Reseau?Code=0200000004)	Réseau de suivi piézométrique des eaux souterraines du bas
PIEZO	0200000016	RRALERTLOR (Reseau?Code=0200000016)	Réseau de suivi piézométrique d'alerte de la région Lorraine
PIEZO	0200000065	FRB1SOP (Reseau?Code=0200000065)	Surveillance de l'état quantitatif des eaux souterraines du b
PIEZO	0200000078	RRESOUPBRGMLOR (Reseau?Code=0200000078)	Réseau de surveillance de l'état quantitatif des eaux souterr
PIEZO	0300000165	RRESOUPCHA (Reseau?Code=0300000165)	Réseau de surveillance de l'état quantitatif des eaux souterr
QUALITE	0000000028	RNSISEAU (Reseau?Code=0000000028)	Réseau national de suivi au titre du contrôle sanitaire sur le
QUALITE	0200000089	RRM9PROG (Reseau?Code=0200000089)	Réseau de mesure de la qualité des Captages d'eau souterra

Site(s) hydrométrique(s)

Code Station hydrométrique
Aucune donnée disponible dans le tableau

Mesures de niveau d'eau

Dernière mise à jour
20/04/2020

Période de mesure
Du 28/08/2002 au 20/04/2020

Nombre de mesures disponibles
3816

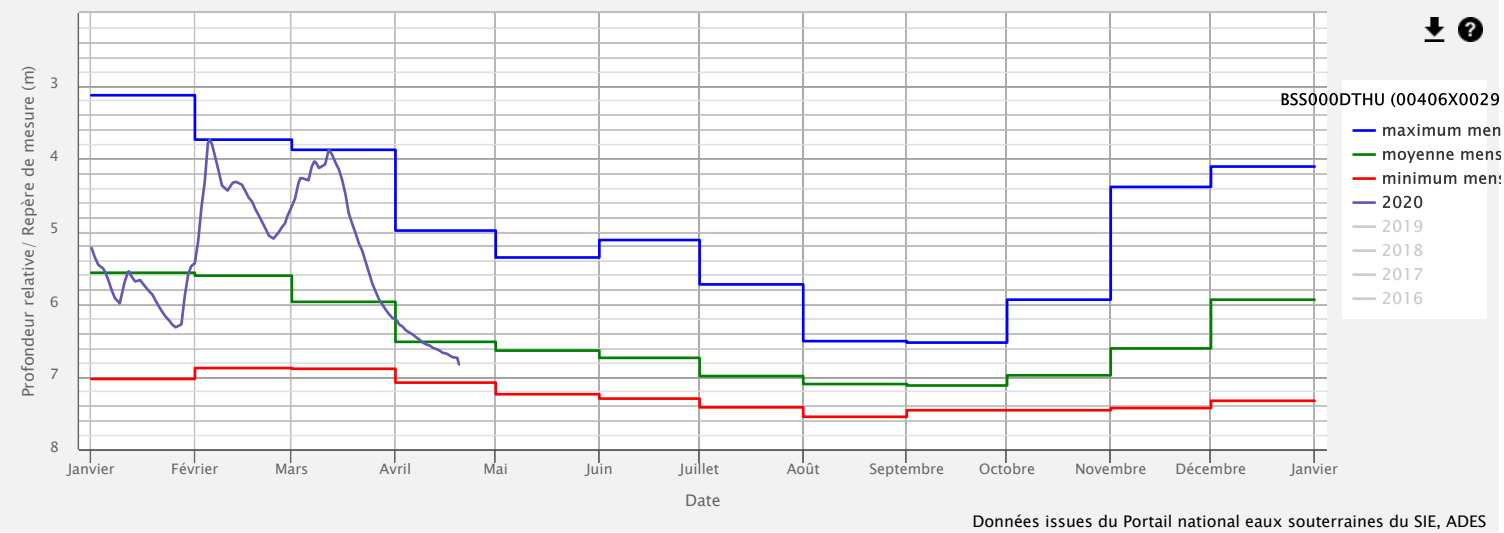
Méthode de mesure
- De 2002 à 2009 : Mesure manuelle
- De 2010 à 2020 : Enregistreur numérique télétransmis

Disponibilité des résultats

Cote moyennes et mensuelles de la nappe

Uniquement les données validées correctes et en cours de validation (/Static/aide_qualification.pdf)

Cote moyennes et mensuelles de la nappe



Cote NGF | Profondeur Afficher les points

Tableau des

Tableau de

Année	Janv	Fév	Mars	Avril	M
2002	.....	.....	.....	.....	..
2003	5,45	5,65	6,32	6,84	6,
2004	5,58	6,13	.....	.....	..
2005	6,19	6,14	6,47	6,76	6,
2006	6,78	6,6	5,8	5,89	6,
2007	5,35	4,65	5,1	6,39	6,
2008	6,05	6	5,33	5,74	6,
2009	6,39	5,83	6,4	6,52	6,
2010	6,19	5,84	6,36	6,57	6,
2011	4,75	6,37	6,69	6,97	7,
2012	4,97	6,36	6,55	6,64	6,
2013	5,72	5,35	6,21	6,43	6
2014	5,49	5,52	6,32	6,87	6,
2015	5,26	5,51	5,95	6,19	6,
2016	5,74	4,81	5,69	6,06	6,
2017	6,87	6,37	5,83	6,77	6,
2018	4,28	5,26	6,07	6,25	6,
2019	6,31	5,77	5,62	6,58	6,

Année	Janv	Fév	Mars	Avril	M
2020	5,78	4,53	4,8	6,54	..

Par Année | Par Mois

Cote NGF | Profondeur Afficher les points

Analyses de qualité d'eau

Type de qualitomètre
1 Point d'eau unique

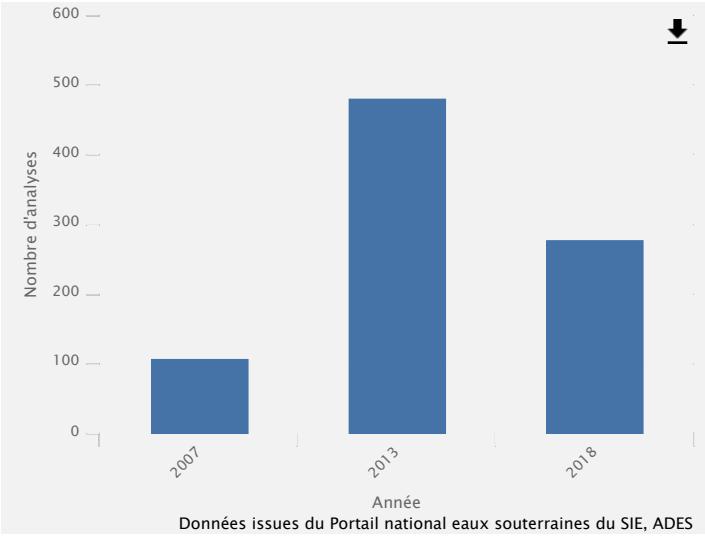
Dernière mise à jour
07/04/2020

Période de prélèvement
Du 08/02/2007 au 01/08/2018

Nombre de prélèvement durant cette période
3

Nombre d'analyses disponibles
866

Disponibilité des résultats



Données issues du Portail national eaux souterraines du SIE, ADES

Afficher les points

* : Limite de quantification

** : Limite de détection

Le tableau ci-dessous présente par défaut uniquement les paramètres qui ont été quantifiés au moins une fois. Pour les mesures inférieures à une limite de quantification (LQ) ou une limite de détection (L

☐ Ajouter les paramètres mesurés mais jamais quantifiés

Paramètre	Code paramètre	Nb mesures
Anhydride carbonique agressif	6426	1
Anhydride carbonique libre	1344	2
Atrazine	1107	3
Atrazine déséthyl	1108	3
Bore	1362	3
Calcium	1374	2
Carbone Organique	1841	3
Chlorures	1337	3
Conductivité à 25°C	1303	3
Equilibre calcocarbonique de l'eau destinée à la consommation humaine	5907	1
Fer	1393	3
Fluor	1391	2
Hydrogénocarbonates	1327	3
Magnésium	1372	3
Nickel	1386	3
Nitrates	1340	3
Nitrates/50 + Nitrites/3	6374	1
Oxygène dissous	1311	2
pH d'equilibre	6488	2
Potassium	1367	2
Potentiel en Hydrogène (pH)	1302	3
Silicates	1342	1
Silice	1348	2
Sodium	1375	3
Somme des pesticides totaux	6276	2
Sulfates	1338	3
Taux de saturation en oxygène	1312	1
Température de l'air	1409	1
Température de l'Eau	1301	1
Température de mesure du pH	6484	1
Titre alcalimétrique complet (T.A.C.)	1347	2
Turbidité Formazine Néphélométrique	1295	2

Paramètre
Escherichia coli (E. coli)
Couleur de l'eau destinée à la consommation humaine
Titre alcalimétrique (T.A.)
Enterocoques
Perception d'une odeur sulfurée de l'eau
Odeur de l'eau destinée à la consommation humaine
Carbonates
Equilibre calcocarbonique de l'eau destinée à la consommation humaine
Somme du tetrachloroéthylène et du trichloroéthylène

Paramètre
Aspect de l'eau potable
Somme des Trihalomethanes (4)









Colluvi

Nature
Puits

État du point d'eau
Opérationnel

Fonction du point d'eau
Non renseignée

Usage de l'eau
Aep + usages dom. (depuis le 10/04/2001)

Bassin
Rhin-Meuse

Département
Ardennes (08)

Commune actuelle
Gespunsart (08188)

Lieu-dit
Puits De La Lutiniere

Coordonnées X,Y
Pour des raisons de sécurité, ces informations ne sont pas rendues publiques.

Altitude
200 m

Carte géologique au 1/50 000
Charleville-Mezieres (n° 0069) (http://ficheinfoterre.brgm.fr/Notices/0069N.pdf)

Renseignement complémentaires
► Fiche InfoTerre (http://ficheinfoterre.brgm.fr/InfoterreFiche/ficheBss.action?id=00692X0062/P)

Dernière mise à jour
28/01/2020

Description

Profondeur et caractéristiques techniques du point d'eau

Profondeur accessible (m) : Non renseignée
Profondeur d'investigation maximale (m) : 12,500
Profondeur de début des crépines (m) : Non renseignée
Profondeur de fin des crépines (m) : Non renseignée

Caractéristiques aquifère

Mode de gisement : Captif
Caractéristiques aquifère au droit du point d'eau : Non renseignée

Rattachement du point d'eau au référentiel hydrogéologique BDLISA

BD LISA	Version du référentiel	Nom de l'entité
211AC04 (https://bdlisa.eaufrance.fr/hydrogeounit/211AC04) (https://reseau.eaufrance.fr/geotraitements/bdlisa/files/entite/211AC04.pd	version 2 2018	Grès d'Anor du Dévonien et Grauwa

L'historique des associations des versions antérieures du référentiel est disponible dans le dossier descriptif de l'export du point d'eau (format csv)

Rattachement du point d'eau au référentiel des masses d'eau souterraine

Code masse d'eau	Version du référentiel
B1G019 (http://www.sandre.eaufrance.fr/geo/MasseDEauSouterraine/B1G019)	Référentiel Masse d'eau souterraine – Version rapportage 2016

L'historique des associations des versions antérieures du référentiel est disponible dans le dossier descriptif de l'export du point d'eau (format csv)

Paramètres hydrodynamiques

Date de l'essai	Type de l'essai	Coefficient d'emmagasinement	Transmissivité (m²/s)	

Date de l'essai	Type de l'essai	Coefficient d'emmagasinement	Transmissivité (m^2/s)	
Aucune donnée disponible dans le tableau				

Producteurs de données

Descriptif du point d'eau souterraine : BRGM
Données Quantité : BRGM
Données Qualité : Banque nationale de la Direction Générale de la Santé (SISE-Eaux)

Réseau(x) de surveillance ADES

Type de réseau	Code du réseau	Mnémonique du réseau	Nom du réseau
PIEZO	0000000029	RNESP (Reseau?Code=0000000029)	Réseau patrimonial national de suivi quantitatif des eaux so
PIEZO	0000000070	FR_SOP (Reseau?Code=0000000070)	Surveillance de l'état quantitatif des eaux souterraines de la
PIEZO	0000000073	RNESOUPMOBRGM (Reseau?Code=0000000073)	Réseau national de suivi quantitatif des eaux souterraines s
PIEZO	0000000131	RNESOUPBSH (Reseau?Code=0000000131)	Réseau de suivi quantitatif des points d'eau utilisés pour le E
PIEZO	0200000002	RBESOUPRM (Reseau?Code=0200000002)	Méta Réseau de suivi piézométrique des eaux souterraines d
PIEZO	0200000004	RBESOUPRMBRGM (Reseau?Code=0200000004)	Réseau de suivi piézométrique des eaux souterraines du bas
PIEZO	0200000016	RRALERTLOR (Reseau?Code=0200000016)	Réseau de suivi piézométrique d'alerte de la région Lorraine
PIEZO	0200000065	FRB1SOP (Reseau?Code=0200000065)	Surveillance de l'état quantitatif des eaux souterraines du ba
PIEZO	0200000078	RRESOUPBRGMLOR (Reseau?Code=0200000078)	Réseau de surveillance de l'état quantitatif des eaux souterr
PIEZO	0300000165	RRESOUPCHA (Reseau?Code=0300000165)	Réseau de surveillance de l'état quantitatif des eaux souterr
QUALITE	0000000028	RNSISEAU (Reseau?Code=0000000028)	Réseau national de suivi au titre du contrôle sanitaire sur les

Site(s) hydrométrique(s)

Code Station hydrométrique
Aucune donnée disponible dans le tableau

Mesures de niveau d'eau

Dernière mise à jour
20/04/2020

Période de mesure
Du 04/01/1983 au 20/04/2020

Nombre de mesures disponibles
6616

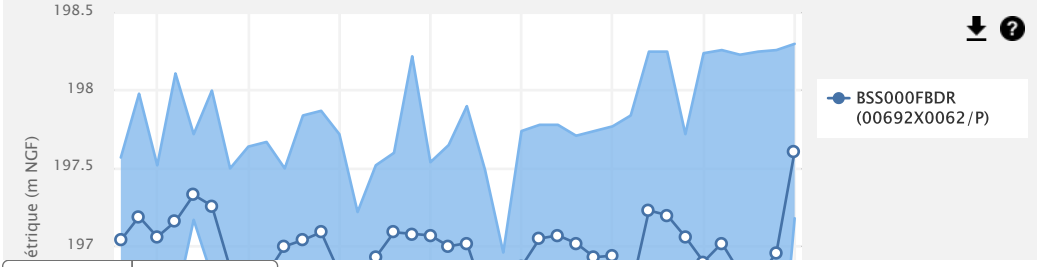
Méthode de mesure
- De 1983 à 2003 : Mesure manuelle
- De 2004 à 2020 : Enregistreur numérique télétransmis

Disponibilité des résultats

Cotes moyennes et extrêmes de la nappe

Uniquement les données validées correctes et en cours de validation (/Static/aide_qualification.pdf)

Cotes moyennes et extrêmes de la nappe



Cote NGF | Profondeur

Par Année | Par Mois

Cote NGF | Profondeur ☐ Afficher les points

Analyses de qualité d'eau

Type de qualitomètre
1 Point d'eau unique

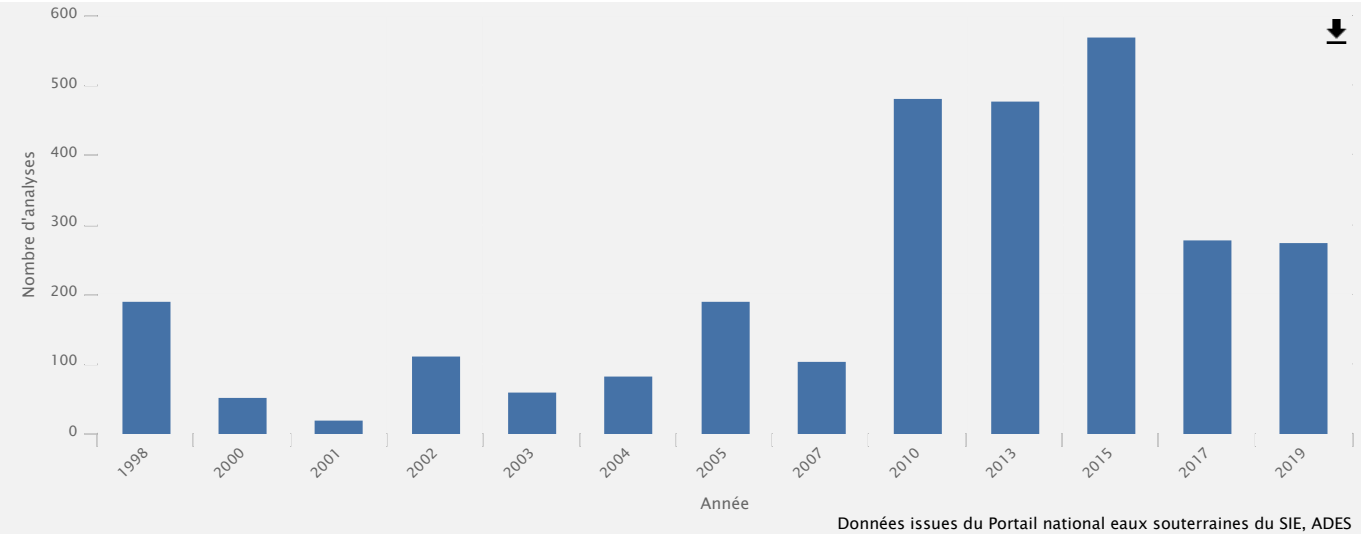
Dernière mise à jour
25/03/2020

Période de prélèvement
Du 21/01/1998 au 22/03/2019

Nombre de prélèvement durant cette période
18

Nombre d'analyses disponibles
2888

Disponibilité des résultats



Afficher les points

* : Limite de quantification

** : Limite de détection

Le tableau ci-dessous présente par défaut uniquement les paramètres qui ont été quantifiés au moins une fois. Pour les mesures inférieures à une limite de quantification (LQ) ou une limite de détection (L

☐ Ajouter les paramètres mesurés mais jamais quantifiés

Paramètre	Code paramètre	Nb mesures
Aluminium	1370	4
Ammonium	1335	12
Anhydride carbonique agressif	6426	2
Anhydride carbonique libre	1344	5
Atrazine	1107	12
Atrazine déséthyl	1108	12
Bore	1362	7
Cadmium	1388	11
Calcium	1374	9
Carbone Organique	1841	7
Chlore combiné	1755	1
Chlore libre	1398	1
Chlore total	1399	1
Chlorures	1337	11
Coliformes	1447	1
Coliformes thermotolérants	1448	2
Conductivité à 25°C	1303	12
Cuivre	1392	6
Diuron	1177	12
Dureté totale	1345	6
Entérocoques	1450	2
Equilibre calcocarbonique de l'eau destinée à la consommation humaine	5907	5
Escherichia coli (E. coli)	1449	3
Fer	1393	15
Fluor	1391	8
Hydrogénocarbonates	1327	11
Indice Phénol	1440	1
Magnésium	1372	11
Manganèse	1394	11
Matière sèche à 105°C	1307	2
Matière sèche à 180°C	1750	2
Micro-organismes revivifiables à 20°C	1040	5
Micro-Organismes revivifiables à 37° C	1041	5
Nickel	1386	12
Nitrates	1340	12
Nitrates/50 + Nitrites/3	6374	3
Nitrites	1339	12

Paramètre	Code paramètre	Nb mesures
Orthophosphates (PO4)	1433	5
Oxydabilité au KMnO4 à chaud en milieu acide	1315	5
Oxygène dissous	1311	9
pH d'equilibre	6488	5
Phosphore total	1350	2
Plomb	1382	8
Potassium	1367	9
Potentiel en Hydrogène (pH)	1302	13
Silicates	1342	1
Silice	1348	10
Simazine	1263	12
Sodium	1375	11
Spores de micro-organismes anaérobies sulfito-réducteurs	1042	1
Sulfates	1338	11
Taux de saturation en oxygène	1312	3
Température de l'air	1409	3
Température de l'Eau	1301	8
Température de mesure du pH	6484	2
Titre alcalimétrique complet (T.A.C.)	1347	12
Trichloroéthane-1,1,1	1284	3
Turbidité Formazine Néphélométrique	1295	7
Turbidité Formazine Néphélométrique	1295	5

Paramètre
Titre alcalimétrique (T.A.)
Couleur de l’eau destinée à la consommation humaine
Escherichia coli (E. coli)
Aspect de l'eau potable
Cuivre
Coloration apparente de l'eau
Odeur de l’eau destinée à la consommation humaine
Cyanures libres
Enterocoques
Coliformes
Somme des Trihalomethanes (4)
Spores de micro-organismes anaérobies sulfito-réducteurs
Somme du tetrachloroéthylène et du trichloroéthylène
Carbonates
Entérocoques
Odeur
Coliformes thermotolérants
Baryum


Liberté • Égalité • Fraternité
RÉPUBLIQUE FRANÇAISE
OFB
OFFICE FRANÇAIS DE LA BIODIVERSITÉ
Géosciences pour une Terre durable
brgm

Nature
Forage

État du point d'eau
Opérationnel

Fonction du point d'eau
Non renseignée

Usage de l'eau
Non renseignée

Bassin
Seine-Normandie

Département
Ardennes (08)

Commune actuelle
Hannogne-Saint-Rémy (08210)

Lieu-dit
Derrière L'Oratoire

Coordonnées X,Y (Lambert 93)
X : 783691 / Y : 6945968 (m NGF)

Altitude
131 m

Carte géologique au 1/50 000
Chateau-Porcien (n° 0085) (http://ficheinfoterre.brgm.fr/Notices/0085N.pdf)

Renseignement complémentaires
► Fiche InfoTerre (http://ficheinfoterre.brgm.fr/InfoterreFiche/ficheBss.action?id=00853X0030/PZ2013)

Dernière mise à jour
28/01/2020

Description

Profondeur et caractéristiques techniques du point d'eau

Profondeur accessible (m) : Non renseignée
Profondeur d'investigation maximale (m) : 46,000
Profondeur de début des crépines (m) : Non renseignée
Profondeur de fin des crépines (m) : Non renseignée

Caractéristiques aquifère

Mode de gisement : Libre
Caractéristiques aquifère au droit du point d'eau : Milieu poreux

Rattachement du point d'eau au référentiel hydrogéologique BDLISA

BD LISA	Version du référentiel	Nom de l'entité
121AM30 (https://bdlisa.eaufrance.fr/hydrogeounit/121AM30) (https://reseau.eaufrance.fr/geotraitements/bdlisa/files/entite/121AM30.pd	version 2 2018	Craie marneuse et marnes du Turo

L'historique des associations des versions antérieures du référentiel est disponible dans le dossier descriptif de l'export du point d'eau (format csv)

Rattachement du point d'eau au référentiel des masses d'eau souterraine

Code masse d'eau	Version du référentiel
HG207 (http://www.sandre.eaufrance.fr/geo/MasseDEauSouterraine/HG207)	Référentiel Masse d'eau souterraine – Version rapportage 2016

L'historique des associations des versions antérieures du référentiel est disponible dans le dossier descriptif de l'export du point d'eau (format csv)

Paramètres hydrodynamiques

Date de l'essai	Type de l'essai	Coefficient d'emmagasinement	Transmissivité (m²/s)

Date de l'essai	Type de l'essai	Coefficient d'emmagasinement	Transmissivité (m²/s)
Aucune donnée disponible dans le tableau			

Producteurs de données

Descriptif du point d'eau souterraine : BRGM
Données Quantité : BRGM

Réseau(x) de surveillance ADES

Type de réseau	Code du réseau	Mnémonique du réseau	Nom du réseau
PIEZO	0000000029	RNESP (Reseau?Code=0000000029)	Réseau patrimonial national de suivi quantitatif des
PIEZO	0000000070	FR_SOP (Reseau?Code=0000000070)	Surveillance de l'état quantitatif des eaux souterrair
PIEZO	0000000073	RNESOUPMOBRGM (Reseau?Code=0000000073)	Réseau national de suivi quantitatif des eaux souter
PIEZO	0000000131	RNESOUPBSH (Reseau?Code=0000000131)	Réseau de suivi quantitatif des points d'eau utilisés
PIEZO	0200000016	RRALERTLOR (Reseau?Code=0200000016)	Réseau de suivi piézométrique d'alerte de la région
PIEZO	0300000002	RBESOUPSN (Reseau?Code=0300000002)	Réseau patrimonial de suivi quantitatif des eaux sou
PIEZO	0300000009	RBPSNBRGM (Reseau?Code=0300000009)	Réseau de suivi quantitatif des eaux souterraines du
PIEZO	0300000152	FRHSOP (Reseau?Code=0300000152)	Surveillance de l'état quantitatif des eaux souterrair
PIEZO	0300000165	RRESOUPCHA (Reseau?Code=0300000165)	Réseau de surveillance de l'état quantitatif des eaux

Site(s) hydrométrique(s)

Code Station hydrométrique
Aucune donnée disponible dans le tableau

Mesures de niveau d'eau

Dernière mise à jour
20/04/2020

Période de mesure
Du 06/02/1969 au 20/04/2020

Nombre de mesures disponibles
9354

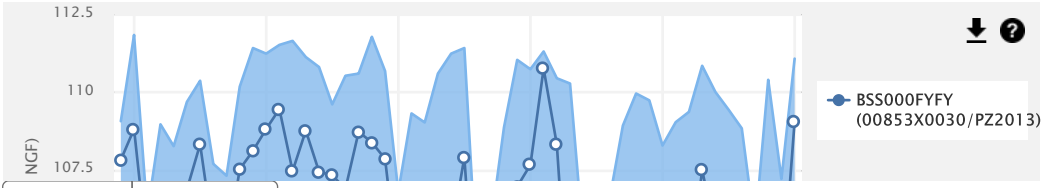
Méthode de mesure
- De 1969 à 1993 : Mesure manuelle
- De 1994 à 1995 : Enregistreur numérique
- De 1996 à 2020 : Enregistreur numérique télétransmis

Disponibilité des résultats

Cotes moyennes et extrêmes de la nappe

Uniquement les données validées correctes et en cours de validation (/Static/aide_qualification.pdf)

Cotes moyennes et extrêmes de la nappe



Cote NGF | Profondeur

Année	Cote moyenne (en m)	Cote max (en m)	Date de la cote max (en m)
1969	107,84	109,08	20/05/1969
1970	108,83	111,85	12/03/1970
1971	104,88	106,13	23/06/1971
1972	106,89	108,98	25/05/1972
1973	106,13	108,28	08/03/1973
1974	106,89	109,7	01/04/1974
1975	108,34	110,38	05/03/1975
1976	105,38	107,71	03/03/1976
1977	104,94	107,33	27/06/1977
1978	107,54	110,19	15/05/1978
1979	108,13	111,43	17/04/1979
1980	108,83	111,25	26/02/1980
1981	109,47	111,53	27/04/1981
1982	107,48	111,66	18/01/1982
1983	108,78	111,14	02/05/1983
1984	107,46	110,82	12/03/1984
1985	107,34	109,62	20/05/1985
1986	106,91	110,54	12/05/1986
1987	108,74	110,61	26/01/1987
1988	108,4	111,79	04/04/1988
1989	107,87	110,69	16/05/1989
1990	104,23	106,81	30/04/1990
1991	105,91	109,33	25/02/1991
1992	105,33	109,04	21/12/1992
1993	106,83	110,61	08/02/1993
1994	105,45	111,25	21/02/1994
1995	107,92	111,43	08/03/1995
1996	101,82	103,95	31/12/1996
1997	103,86	105,73	10/04/1997
1998	106,5	108,88	14/05/1998
1999	106,98	111,05	18/03/1999
2000	107,68	110,75	28/12/2000
2001	110,77	111,32	14/02/2001
2002	108,33	110,46	02/04/2002
2003	102,02	110,29	10/03/2003
2004	102,63	105,3	14/03/2004

Année	Cote moyenne (en m)	Cote max (en m)	Date de la cote max (en m)
2005	101,18	103,08	11/07/2005
2006	103,82	106,6	02/06/2006
2007	104,79	108,94	14/03/2007
2008	106,23	109,97	15/04/2008
2009	105,99	109,75	01/03/2009
2010	105,02	108,3	30/03/2010
2011	105,1	109,05	11/02/2011
2012	104,12	109,38	31/12/2012
2013	107,51	110,86	18/02/2013
2014	105,52	110,02	22/03/2014
2015	104,86	109,45	29/03/2015
2016	105,43	108,85	26/04/2016
2017	103,16	105,61	25/04/2017
2018	106,04	110,41	20/02/2018
2019	103,49	107,23	23/04/2019
2020	109,08	111,09	15/03/2020

Par Année | Par Mois

Cote NGF | Profondeur Afficher les points

(http://www.eaufrance.fr)

Point d'eau

BSS000FYRF (00862X00

SABLES DE L'APTO-ALBIEN À NC

Code européen
FR00862X0005/S1

Tout télécharger

Nature
Puits

État du point d'eau
Opérationnel

Fonction du point d'eau
Piézométrie (depuis le 20/01/1971)

Usage de l'eau
Non renseignée

Bassin
Seine-Normandie

Département
Ardennes (08)

Commune actuelle
Novion-Porcien (08329)

Lieu-dit
20 Rue Geoffreville

Coordonnées X,Y (Lambert 93)
X : 802759 / Y : 6945634 (m NGF)

Altitude
121 m

Carte géologique au 1/50 000
Rethel (n° 0086) (http://ficheinfoterre.brgm.fr/Notices/0086N.pdf)

Renseignement complémentaires
► Fiche InfoTerre (http://ficheinfoterre.brgm.fr/InfoterreFiche/ficheBss.action?id=00862X0005/S1)

Dernière mise à jour
28/01/2020

Description

Profondeur et caractéristiques techniques du point d'eau

Profondeur accessible (m) : Non renseignée
Profondeur d'investigation maximale (m) : 6,250
Profondeur de début des crépines (m) : Non renseignée
Profondeur de fin des crépines (m) : Non renseignée

Caractéristiques aquifère

Mode de gisement : Libre
Caractéristiques aquifère au droit du point d'eau : Non renseignée

Rattachement du point d'eau au référentiel hydrogéologique BDLISA

BD LISA	Version du référentiel	Nom de l'entité
127AA99 (https://bdlisa.eaufrance.fr/hydrogeounit/127AA99) (https://reseau.eaufrance.fr/geotraitements/bdlisa/files/entite/127AA99.pd	version 2 2018	Sables indifférenciés et argiles de l'.

L'historique des associations des versions antérieures du référentiel est disponible dans le dossier descriptif de l'export du point d'eau (format csv)

Rattachement du point d'eau au référentiel des masses d'eau souterraine

Code masse d'eau	Version du référentiel	Nom de la masse d'eau
HG214 (http://www.sandre.eaufrance.fr/geo/MasseDEauSouterraine/HG214)	Référentiel Masse d'eau souterraine – Version rapportage 2016	Albien-néocomien libre entre Ornain et limite de c

L'historique des associations des versions antérieures du référentiel est disponible dans le dossier descriptif de l'export du point d'eau (format csv)

Paramètres hydrodynamiques

Date de l'essai	Type de l'essai	Coefficient d'emmagasinement	Transmissivité (m²/s)	Perméabilité (m/s)

Date de l'essai	Type de l'essai	Coefficient d'emmagasinement	Transmissivité (m²/s)	Perméabilité (m/s)
Aucune donnée disponible dans le tableau				

Producteurs de données

Descriptif du point d'eau souterraine : BRGM
Données Quantité : BRGM

Réseau(x) de surveillance ADES

Type de réseau	Code du réseau	Mnémonique du réseau	Nom du réseau
PIEZO	0000000029	RNESP (Reseau?Code=0000000029)	Réseau patrimonial national de suivi quantitatif des eaux souterraines
PIEZO	0000000070	FR_SOP (Reseau?Code=0000000070)	Surveillance de l'état quantitatif des eaux souterraines de la France
PIEZO	0000000073	RNESOUPMOBRGM (Reseau?Code=0000000073)	Réseau national de suivi quantitatif des eaux souterraines sous MO BRGM
PIEZO	0200000016	RRALERTLOR (Reseau?Code=0200000016)	Réseau de suivi piézométrique d'alerte de la région Lorraine
PIEZO	0300000002	RBESOUPSN (Reseau?Code=0300000002)	Réseau patrimonial de suivi quantitatif des eaux souterraines du bassin Seine-
PIEZO	0300000009	RBPSNBRGM (Reseau?Code=0300000009)	Réseau de suivi quantitatif des eaux souterraines du Bassin Seine Normandie
PIEZO	0300000152	FRHSOP (Reseau?Code=0300000152)	Surveillance de l'état quantitatif des eaux souterraines du bassin Seine et cou
PIEZO	0300000165	RRESOUPCHA (Reseau?Code=0300000165)	Réseau de surveillance de l'état quantitatif des eaux souterraines de la région

Site(s) hydrométrique(s)

Code Station hydrométrique	Date de dé
Aucune donnée disponible dans le tableau	

Mesures de niveau d'eau

Dernière mise à jour
20/04/2020

Période de mesure
Du 20/01/1971 au 20/04/2020

Nombre de mesures disponibles
5618

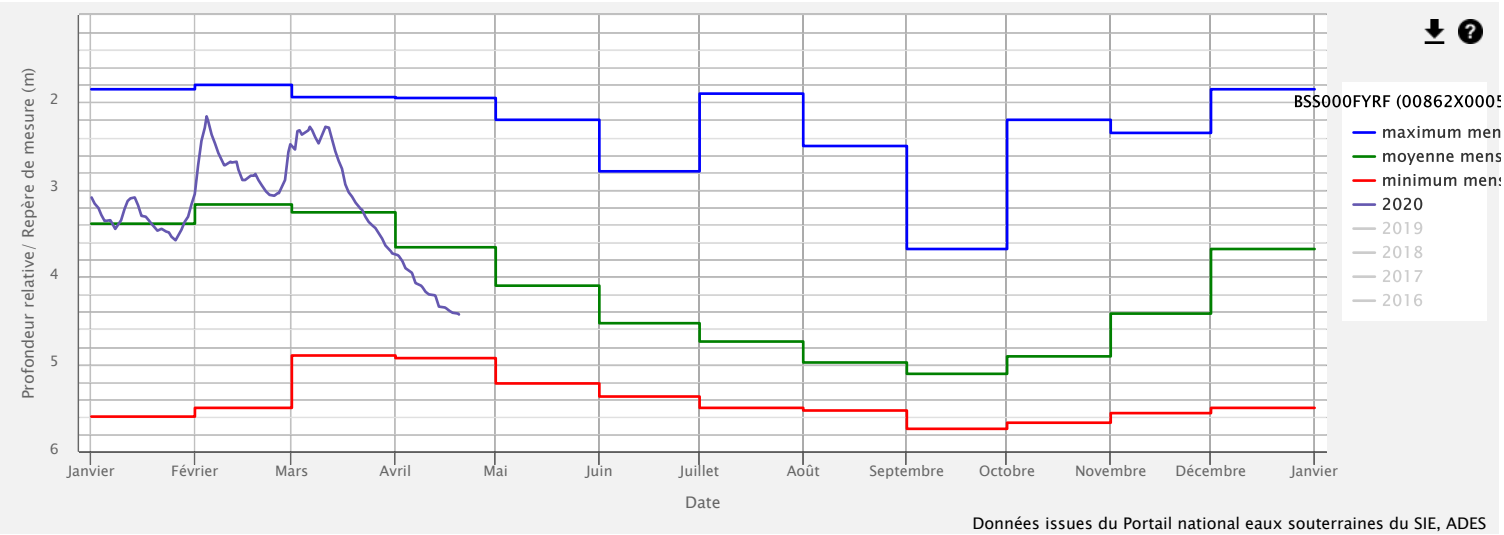
Méthode de mesure
- De 1971 à 1995 : Mesure manuelle
- De 1996 à 2002 : Enregistreur numérique télétransmis
- De 2003 à 2013 : Mesure manuelle
- De 2014 à 2016 : Enregistreur numérique
- De 2017 à 2020 : Enregistreur numérique télétransmis

Disponibilité des résultats

Cote moyennes et mensuelles de la nappe

Uniquement les données validées correctes et en cours de validation (?) (/Static/aide_qualification.pdf)

Cote moyennes et mensuelles de la nappe



Cote NGF | Profondeur Afficher les points

Sélection des ann

Paramétrage du grap

Seuils

Tableau des valeurs statistiques m

Tableau des valeurs moyennes me

Année	Janv	Fév	Mars	Avril	Mai	Juin	Jui
1971	5,57	4,37	4,56	.....	5,09	4,52	....
1972	5,6	3,8	4,13	2,95	4,25	4,27	4,(
1973	3,92	3,77	3,51	4,32	4,41	4,55	5,1
1974	2,92	.....	3,45	3,15	4,49	5	5,2
1975	2,76	.....	3,59	.....	3,63	.....	4,7
1976	4,18	.....	3,76	4,9	.....	.....	5,4
1977	5,29	4,08	3,28	2,84	3,4	3,96	4,3
1978	3,49	2,9	2,84	2,85	2,59	3,64	3,3
1979	3,24	2,66	2,43	2,85	2,99	3,21	4,2
1980	2,94	2,55	3,1	3,49	4,16	4,57	3,4
1981	2,51	2,83	2,55	3,29	3,8	3,47	3,3
1982	2,41	2,66	3,06	3,4	4,11	4,39	4,8
1983	2,82	2,85	3	2,45	2,72	3,46	4,1
1984	3,15	2,75	3,43	3,22	4,28	.....	4,9
1985	3,2	3,05	3,06	2,69	3,15	3,68	4,1
1986	3,06	3,55	3,64	.....	3,56	4,25	4,7
1987	2,95	3,36	2,76	3,41	4,23	3,92	3,1
1988	2,16	2,33	2,3	3,04	3,87	4,38	3,8

Année	Janv	Fév	Mars	Avril	Mai	Juin	Jui
1989	3,18	3,55	2,68	2,68	3,35	4,33	4,5
1990	4,4	3,29	3,41	4,17	4,6	4,73	4,7
1991	2,76	3,7	3,18	3,92	4,65	4,79	4,3
1992	4,23	3,78	3,33	3,44	4,25	4,18	4,6
1993	2,73	3,23	3,96	4,38	4,77	4,95	5,1
1994	2,44	2,95	2,83	2,93	3,95	4,5	4,9
1995	3,03	2,4	2,68	2,99	3,57	4,31	4,8
1996	4,29	3,91	3,58	4,42	4,81	5,01	5,2
1997	4,14	3,33	3,16	4,26	4,22	4,54	4,2
1998	3,14	4,07	4,02	3,13	3,58	4,45	4,8
1999	2,81	2,89	2,88	3,49	4,11	4,86	5,0
2000	2,96	2,77	3,16	3,65	4,11	4,73	4,4
2001	2,51	2,77	2,63	2,64	3,61	4,47	4,5
2002	3,04	2,57	2,89	3,71	4,15	4,62	4,9
2003	2,84	3,04	3,82	.....	4,28	4,58	5,0
2004	3,84	3,85	4,39	4,48	4,68	5,04	5,1
2005	4,6	3,81	4,11	4,46	4,33	4,89	4,7
2006	4,63	4,06	3,21	3,16	3,73	4,38	4,9
2007	2,72	2,78	2,68	3,66	4,1	4,43	4,3
2008	3,18	3,2	2,43	3	3,8	3,99	4,4
2009	3,48	3,05	3,39	3,63	3,8	4,34	4,0
2010	3	2,88	2,98	3,46	4,46	4,96	5,1
2011	2,93	3,3	3,71	4,38	4,77	4,76	4,7
2012	3,35	4,03	3,73	4,23	3,76	4,08	3,5
2013	2,88	2,8	3,61	3,85	3,81	3,59	4,1
2014	2,74	2,64	3,11	4,51	4,51	4,89	5,0
2015	3,1	3,11	3,45	3,83	4,5	5,05	5,3
2016	3,86	2,99	3,26	3,46	3,49	3,23	4,1
2017	5,21	4,47	3,79	4,64	5,03	5,26	5,2
2018	2,56	2,76	3,44	3,64	4,34	4,7	5,2
2019	4,46	3,6	3,36	4,21	4,56	4,96	5,3
2020	3,31	2,72	2,87	4,15	.....	.....	....

Par Année | Par Mois

Afficher le tableau de d

Cote NGF | Profondeur ☐ Afficher les points

Paramétrage du grap

Seuils

Afficher le tableau de d

Temps réel

BSS00
Calcaires du Kimm

Nature
Puits

État du point d'eau
Opérationnel

Fonction du point d'eau
Piézométrie (depuis le 15/01/1969)

Usage de l'eau
Non renseignée

Bassin
Seine-Normandie

Département
Ardennes (08)

Commune actuelle
Bouvellemont (08080)

Lieu-dit
Village

Coordonnées X,Y (Lambert 93)
X : 820490 / Y : 6943941 (m NGF)

Altitude
252 m

Carte géologique au 1/50 000
Rethel (n° 0086) (http://ficheinfoterre.brgm.fr/Notices/0086N.pdf)

Renseignement complémentaires
► Fiche InfoTerre (http://ficheinfoterre.brgm.fr/InfoterreFiche/ficheBss.action?id=00868X0016/S1)

Dernière mise à jour
28/01/2020

Description

Profondeur et caractéristiques techniques du point d'eau

Profondeur accessible (m) : Non renseignée
Profondeur d'investigation maximale (m) : 17,100
Profondeur de début des crépines (m) : Non renseignée
Profondeur de fin des crépines (m) : Non renseignée

Caractéristiques aquifère

Mode de gisement : Libre
Caractéristiques aquifère au droit du point d'eau : Non renseignée

Rattachement du point d'eau au référentiel hydrogéologique BDLISA

BD LISA	Version du référentiel	Nom de l'entité
135AA61 (https://bdlisa.eaufrance.fr/hydrogeounit/135AA61) (https://reseau.eaufrance.fr/geotraitements/bdlisa/files/entite/135AA61.pd	version 2 2018	Calcaire corallien de l'Oxfordien mo

L'historique des associations des versions antérieures du référentiel est disponible dans le dossier descriptif de l'export du point d'eau (format csv)

Rattachement du point d'eau au référentiel des masses d'eau souterraine

Code masse d'eau	Version du référentiel	Nom de la masse d'eau
HG305 (http://www.sandre.eaufrance.fr/geo/MasseDEauSouterraine/HG305)	Référentiel Masse d'eau souterraine – Version rapportage 2016	Calcaires kimmeridgien-ox

L'historique des associations des versions antérieures du référentiel est disponible dans le dossier descriptif de l'export du point d'eau (format csv)

Paramètres hydrodynamiques

Date de l'essai	Type de l'essai	Coefficient d'emmagasinement	Transmissivité (m²/s)	Perméabil

Date de l'essai	Type de l'essai	Coefficient d'emmagasinement	Transmissivité (m²/s)	Perméabil
Aucune donnée disponible dans le tableau				

Producteurs de données

Descriptif du point d'eau souterraine : BRGM
Données Quantité : BRGM

Réseau(x) de surveillance ADES

Type de réseau	Code du réseau	Mnémonique du réseau	Nom du réseau
PIEZO	0000000029	RNESP (Reseau?Code=0000000029)	Réseau patrimonial national de suivi quantitatif des eaux souterra
PIEZO	0000000070	FR_SOP (Reseau?Code=0000000070)	Surveillance de l'état quantitatif des eaux souterraines de la Fran
PIEZO	0000000073	RNESOUPMOBRGM (Reseau?Code=0000000073)	Réseau national de suivi quantitatif des eaux souterraines sous M
PIEZO	0200000016	RRALERTLOR (Reseau?Code=0200000016)	Réseau de suivi piézométrique d'alerte de la région Lorraine
PIEZO	0300000002	RBESOUPSN (Reseau?Code=0300000002)	Réseau patrimonial de suivi quantitatif des eaux souterraines du b
PIEZO	0300000009	RBPSNBRGM (Reseau?Code=0300000009)	Réseau de suivi quantitatif des eaux souterraines du Bassin Seine
PIEZO	0300000152	FRHSOP (Reseau?Code=0300000152)	Surveillance de l'état quantitatif des eaux souterraines du bassin
PIEZO	0300000165	RRESOUPCHA (Reseau?Code=0300000165)	Réseau de surveillance de l'état quantitatif des eaux souterraines

Site(s) hydrométrique(s)

Code Station hydrométrique
Aucune donnée disponible dans le tableau

Mesures de niveau d'eau

Dernière mise à jour
20/04/2020

Période de mesure
Du 15/01/1969 au 20/04/2020

Nombre de mesures disponibles
4611

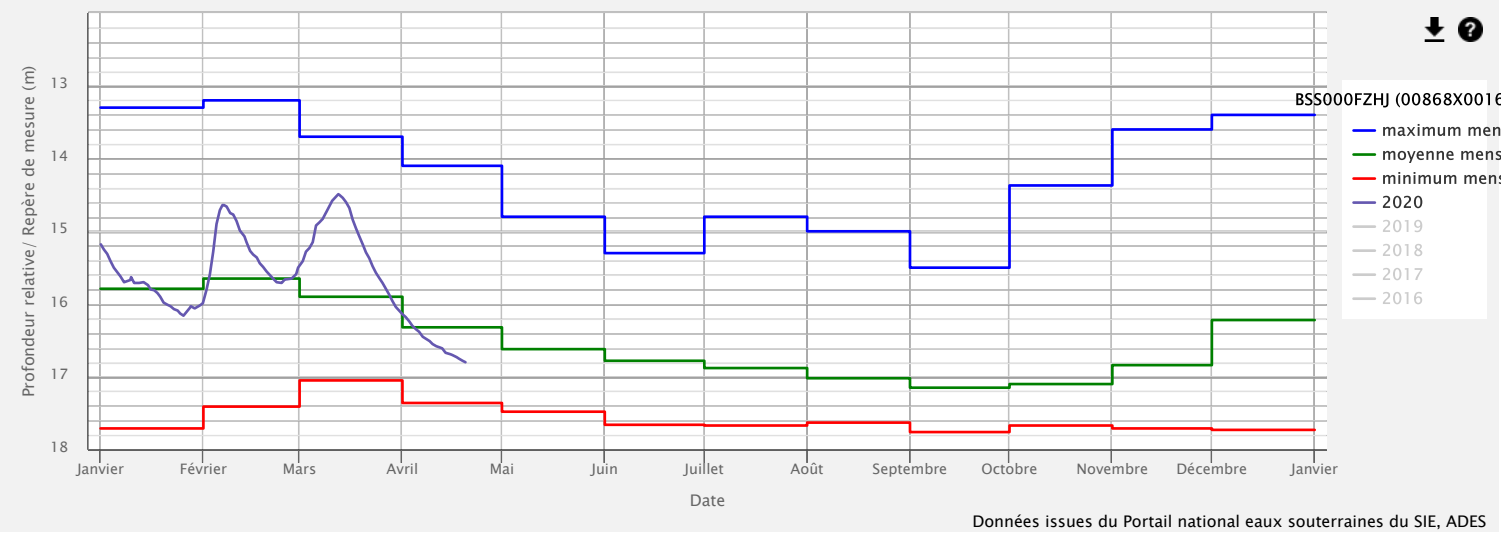
Méthode de mesure
- De 1969 à 2011 : Mesure manuelle
- De 2012 à 2020 : Enregistreur numérique télétransmis

Disponibilité des résultats

Cote moyennes et mensuelles de la nappe

Uniquement les données validées correctes et en cours de validation (/Static/aide_qualification.pdf)

Cote moyennes et mensuelles de la nappe



Cote NGF | Profondeur Afficher les points

S

Para

Tableau des valeur

Tableau des valeu

Année	Janv	Fév	Mars	Avril	Mai
1969	15,9	15,52	15,08	15,71	15,6
1970	15,29	14,4	9,4	15,1	15,05
1971	16,1	15,48	15,85	.....	16,29
1972	16,26	15,37	15,68	15,33	15,9
1973	15,88	16,02	15,38	16,01	16,16
1974	14,97	.....	15,33	15,32	16,06
1975	14,42	.....	15,63	.....	15,5
1976	15,96	.....	15,5	16,34	.....
1977	16,14	14,78	15,03	15,32	15,66
1978	15,44	14,61	14,97	14,7	15,04
1979	15,6	14,55	14,28	14,86	15,44
1980	14,62	14,34	15,34	15,39	15,85
1981	14,11	14,45	14,4	15,18	15,88
1982	14,52	15,3	15,47	15,52	15,89
1983	14,67	14,96	15,18	14,76	15,34
1984	15,27	14,03	15,41	15,67	15,93
1985	14,88	14,6	15,44	14,85	15,35
1986	14,94	14,97	15,51	14,99	15,14

Année	Janv	Fév	Mars	Avril	Mai
1987	14,54	15,36	14,95	14,79	15,73
1988	14,39	14,15	14,63	14,79	.....
1989	15,2	15,54	.....	14,94	15,3
1990	15,68	14,75	15,26	16,13	16,3
1991	14,4	14,91	15,6	15,81	16,1
1992	16,26	16,05	15,45	15,48	15,6
1994	.....	.....	.....	.....	.....
1995	14,38	14,25	14,86	15,35	15,98
1996	16,43	16,24	15,76	16,13	16,61
1997	16,5	15,83	15,64	16,35	16,33
1998	15,2	15,68	16,2	15,48	15,58
1999	15,08	14,68	14,79	15,55	16,06
2000	14,98	14,93	15,34	15,96	16,34
2001	14,85	15,1	14,83	14,98	15,88
2002	15,25	14,08	14,7	15,68	16,35
2003	15,2	15,2	16	16,53	16,58
2004	16,03	15,7	16,08	16,25	16,36
2005	16,22	15,75	15,7	16,18	16,36
2006	16,38	15,8	15,4	15,64	15,73
2007	14,8	15,88	15,3	16,14	16,5
2008	15,98	15,58	15,42	15,35	16,06
2009	15,86	15,53	15,73	15,9	16,1
2010	15,5	14,53	15,8	15,85	16,38
2011	14,4	15,77	16,23	.....	16,65
2012	14,95	16,68	16,89	17,16	16,87
2013	15,87	15,77	16,75	16,94	16,85
2014	16,38	15,97	16,38	17,16	17,38
2015	.....	16,09	16,2	16,56	17,03
2016	16,09	15,5	15,82	16,65	16,93
2017	17,6	17,23	16,37	16,81	17,24
2018	14,91	15,34	16,33	16,46	16,88
2019	16,41	16,09	15,86	16,55	17,01
2020	15,79	15,27	15,16	16,53	.....

Par Année | Par Mois

Affiche

Cote NGF | Profondeur Afficher les points

Para

Affiche

Nature
Forage

État du point d'eau
Opérationnel

Fonction du point d'eau
Piézométrie (depuis le 18/01/1968)

Usage de l'eau
Non renseignée

Bassin
Seine-Normandie

Département
Marne (51)

Commune actuelle
Bourgogne-Fresne (51075)

Lieu-dit
Chemin De Varlager Nouveau Point De Suivi

Coordonnées X,Y (Lambert 93)
X : 779935 / Y : 6916163 (m NGF)

Altitude
91 m

Carte géologique au 1/50 000
Asfeld (n° 0108) (http://ficheinfoterre.brgm.fr/Notices/0108N.pdf)

Renseignement complémentaires
► Fiche InfoTerre (http://ficheinfoterre.brgm.fr/InfoterreFiche/ficheBss.action?id=01086X0011/LS4)

Dernière mise à jour
28/01/2020

Description

Profondeur et caractéristiques techniques du point d'eau

Profondeur accessible (m) : Non renseignée
Profondeur d'investigation maximale (m) : 41,000
Profondeur de début des crépines (m) : Non renseignée
Profondeur de fin des crépines (m) : Non renseignée

Caractéristiques aquifère

Mode de gisement : Libre
Caractéristiques aquifère au droit du point d'eau : Non renseignée

Rattachement du point d'eau au référentiel hydrogéologique BDLISA

BD LISA	Version du référentiel	Nom de l'entité
121AM01 (https://bdlisa.eaufrance.fr/hydrogeounit/121AM01) (https://reseau.eaufrance.fr/geotraitements/bdlisa/files/entite/121AM01.pd	version 2 2018	Craie du Séno-Turonien du Bassin

L'historique des associations des versions antérieures du référentiel est disponible dans le dossier descriptif de l'export du point d'eau (format csv)

Rattachement du point d'eau au référentiel des masses d'eau souterraine

Code masse d'eau	Version du référentiel
HG207 (http://www.sandre.eaufrance.fr/geo/MasseDEauSouterraine/HG207)	Référentiel Masse d'eau souterraine – Version rapportage 2016

L'historique des associations des versions antérieures du référentiel est disponible dans le dossier descriptif de l'export du point d'eau (format csv)

Paramètres hydrodynamiques

Date de l'essai	Type de l'essai	Coefficient d'emmagasinement	Transmissivité (m²/s)

Date de l'essai	Type de l'essai	Coefficient d'emmagasinement	Transmissivité (m²/s)
Aucune donnée disponible dans le tableau			

Producteurs de données

Descriptif du point d'eau souterraine : BRGM
Données Quantité : BRGM

Réseau(x) de surveillance ADES

Type de réseau	Code du réseau	Mnémonique du réseau	Nom du réseau
PIEZO	0000000029	RNESP (Reseau?Code=0000000029)	Réseau patrimonial national de suivi quantitatif des eaux
PIEZO	0000000070	FR_SOP (Reseau?Code=0000000070)	Surveillance de l'état quantitatif des eaux souterraines de
PIEZO	0000000073	RNESOUPMOBRGM (Reseau?Code=0000000073)	Réseau national de suivi quantitatif des eaux souterraines
PIEZO	0000000131	RNESOUPBSH (Reseau?Code=0000000131)	Réseau de suivi quantitatif des points d'eau utilisés pour l
PIEZO	0200000016	RRALERTLOR (Reseau?Code=0200000016)	Réseau de suivi piézométrique d'alerte de la région Lorrai
PIEZO	0300000002	RBESOUPSN (Reseau?Code=0300000002)	Réseau patrimonial de suivi quantitatif des eaux souterra
PIEZO	0300000009	RBPSNBRGM (Reseau?Code=0300000009)	Réseau de suivi quantitatif des eaux souterraines du Bass
PIEZO	0300000152	FRHSOP (Reseau?Code=0300000152)	Surveillance de l'état quantitatif des eaux souterraines du
PIEZO	0300000165	RRESOUPCHA (Reseau?Code=0300000165)	Réseau de surveillance de l'état quantitatif des eaux sout

Site(s) hydrométrique(s)

Code Station hydrométrique
Aucune donnée disponible dans le tableau

Mesures de niveau d'eau

Dernière mise à jour
20/04/2020

Période de mesure
Du 18/01/1968 au 20/04/2020

Nombre de mesures disponibles
17598

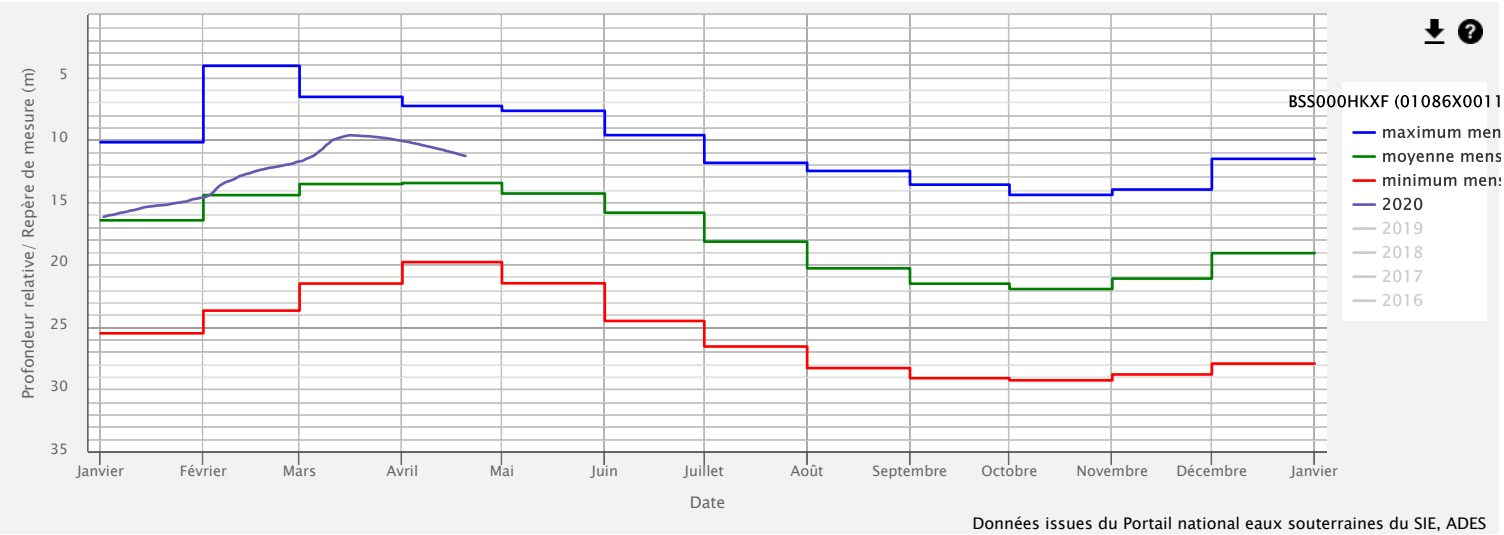
Méthode de mesure
- De 1968 à 1968 : Enregistreur graphique
- De 1969 à 1971 : Mesure manuelle
- De 1972 à 1993 : Enregistreur graphique
- De 1994 à 2020 : Enregistreur numérique télétransmis

Disponibilité des résultats

Cote moyennes et mensuelles de la nappe

Uniquement les données validées correctes et en cours de validation (/Static/aide_qualification.pdf)

Cote moyennes et mensuelles de la nappe



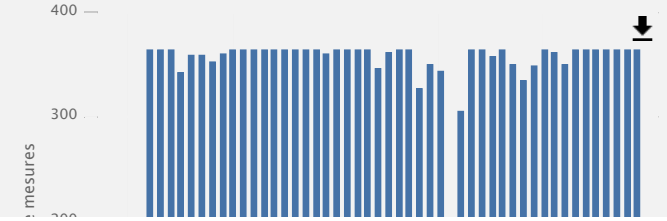
Cote NGF | Profondeur Afficher les points

Tableau

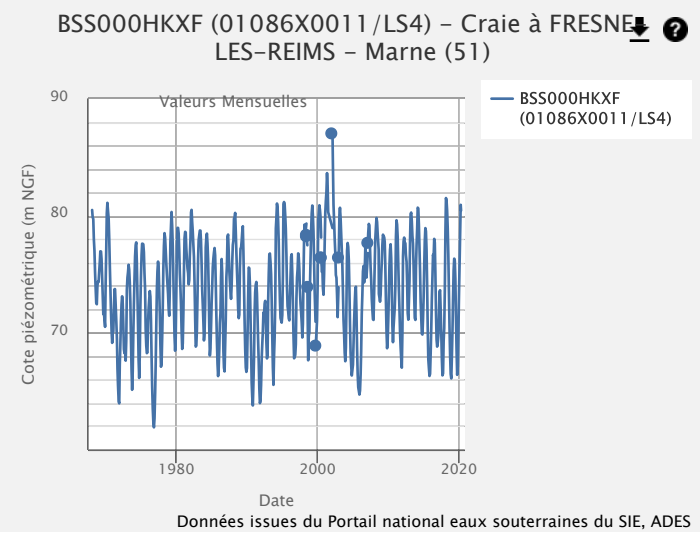
Tableau

Année	Janv	Fév	Mars	Avril
1968	10,61	11,23	11,38	13,11
1969	15,89	14,98	14,14	14,16
1970	13,97	10,89	10	10,74
1971	21,01	19,24	17,38	17,37
1972	22,08	20,09	18,68	17,99
1973	16,38	15,95	15,29	15,69
1974	16,42	14,59	13,63	13,38
1975	14,45	13,49	13,5	13,54
1976	19	18,27	17,54	18,01
1977	23,65	20,61	17,44	15,86
1978	18,84	15,69	13,69	12,59
1979	17,23	13,39	11,86	10,78
1980	13,66	12,14	12,14	12,6
1981	15,7	13,03	12,48	12,51
1982	10,81	10,6	11,66	12,45
1983	14,79	13,19	12,76	12,38
1984	18,73	13,83	12,98	12,63
1985	17,05	15,5	14,75	14,25

Année	Janv	Fév	Mars	Avril
1986	22,46	20,29	19,46	16,36
1987	16,36	15,37	12,9	12,71
1988	13,2	11,34	11,29	10,86
1989	13,91	13,86	13,27	12,51
1990	21,23	18,21	15,53	15,59
1991	19,26	17,65	16,99	16,76
1992	23,27	22,12	20,94	19,38
1993	15,99	14,41	14,33	15,05
1994	12,21	11,34	10,06	10,4
1995	16,27	10,1	9,94	10,08
1996	18	16,32	14,61	14,39
1997	16,37	15,71	14,32	14,64
1998	13	11,85	12,3	12,27
1999	12,33	10,92	10,23	11,06
2000	11,49	10,9	10,21	10,61
2001	10,83	9,85	9,05	7,46
2002	.....	6,51	10,18	11,5
2003	11,02	10,42	11,23	12,56
2004	18,46	14,11	13,43	13,77
2005	21,94	20,14	18,51	17,51
2006	24,67	22,71	19,49	17,89
2007	14,29	12,62	11,8	11,97
2008	15,18	13,08	12,11	11,29
2009	14,95	13,6	12,73	12,88
2010	17,81	15,46	14,02	13,54
2011	12,91	11,49	11,85	12,93
2012	14,57	13,3	12,97	13,44
2013	12,9	10,95	10,83	11,58
2014	12,2	10,41	10,48	11,83
2015	15,35	13,3	12,16	12,43
2016	20,62	18,18	16,33	14,44
2017	21,32	19,81	17,63	17,48
2018	12,39	9,59	9,82	10,69
2019	20,84	18,23	15,76	14,77
2020	15,37	12,79	10,17	10,66



Par Année | Par Mois



Cote NGF | Profondeur ☐ Afficher les points

Dernière mesure en temps réel (en m NGF)
Le : 14/01/2020 à 03 h Valeur : 75,67

Nature
Forage

État du point d'eau
Opérationnel

Fonction du point d'eau
Piézométrie (depuis le 14/01/1970)

Usage de l'eau
Non renseignée

Bassin
Seine-Normandie

Département
Marne (51)

Commune actuelle
Saint-Étienne-Sur-Suippe (51477)

Lieu-dit
Village

Coordonnées X,Y (Lambert 93)
X : 779608 / Y : 6921363 (m NGF)

Altitude
68 m

Carte géologique au 1/50 000
Asfeld (n° 0108) (http://ficheinfoterre.brgm.fr/Notices/0108N.pdf)

Renseignement complémentaires
► Fiche InfoTerre (http://ficheinfoterre.brgm.fr/InfoterreFiche/ficheBss.action?id=01086X0013/S1)

Dernière mise à jour
28/01/2020

Description

Profondeur et caractéristiques techniques du point d'eau

Profondeur accessible (m) : Non renseignée
Profondeur d'investigation maximale (m) : 15,000
Profondeur de début des crépines (m) : Non renseignée
Profondeur de fin des crépines (m) : Non renseignée

Caractéristiques aquifère

Mode de gisement : Libre
Caractéristiques aquifère au droit du point d'eau : Non renseignée

Rattachement du point d'eau au référentiel hydrogéologique BDLISA

BD LISA	Version du référentiel	Nom de l'entité
121AM01 (https://bdlisa.eaufrance.fr/hydrogeounit/121AM01) (https://reseau.eaufrance.fr/geotraitements/bdlisa/files/entite/121AM01.pd	version 2 2018	Craie du Séno-Turonien du Bassin

L'historique des associations des versions antérieures du référentiel est disponible dans le dossier descriptif de l'export du point d'eau (format csv)

Rattachement du point d'eau au référentiel des masses d'eau souterraine

Code masse d'eau	Version du référentiel
HG207 (http://www.sandre.eaufrance.fr/geo/MasseDEauSouterraine/HG207)	Référentiel Masse d'eau souterraine – Version rapportage 2016

L'historique des associations des versions antérieures du référentiel est disponible dans le dossier descriptif de l'export du point d'eau (format csv)

Paramètres hydrodynamiques

Date de l'essai	Type de l'essai	Coefficient d'emmagasinement	Transmissivité (m²/s)

Date de l'essai	Type de l'essai	Coefficient d'emmagasinement	Transmissivité (m²/s)
Aucune donnée disponible dans le tableau			

Producteurs de données

Descriptif du point d'eau souterraine : BRGM
Données Quantité : BRGM

Réseau(x) de surveillance ADES

Type de réseau	Code du réseau	Mnémonique du réseau	Nom du réseau
PIEZO	0000000029	RNESP (Reseau?Code=0000000029)	Réseau patrimonial national de suivi quantitatif des eaux
PIEZO	0000000070	FR_SOP (Reseau?Code=0000000070)	Surveillance de l'état quantitatif des eaux souterraines de
PIEZO	0000000073	RNESOUPMOBRGM (Reseau?Code=0000000073)	Réseau national de suivi quantitatif des eaux souterraines
PIEZO	0200000016	RRALERTLOR (Reseau?Code=0200000016)	Réseau de suivi piézométrique d'alerte de la région Lorrai
PIEZO	0300000002	RBESOUPSN (Reseau?Code=0300000002)	Réseau patrimonial de suivi quantitatif des eaux souterra
PIEZO	0300000009	RBPSNBRGM (Reseau?Code=0300000009)	Réseau de suivi quantitatif des eaux souterraines du Bass
PIEZO	0300000152	FRHSOP (Reseau?Code=0300000152)	Surveillance de l'état quantitatif des eaux souterraines du
PIEZO	0300000165	RRESOUPCHA (Reseau?Code=0300000165)	Réseau de surveillance de l'état quantitatif des eaux sout

Site(s) hydrométrique(s)

Code Station hydrométrique
Aucune donnée disponible dans le tableau

Mesures de niveau d'eau

Dernière mise à jour
20/04/2020

Période de mesure
Du 14/01/1970 au 20/04/2020

Nombre de mesures disponibles
5192

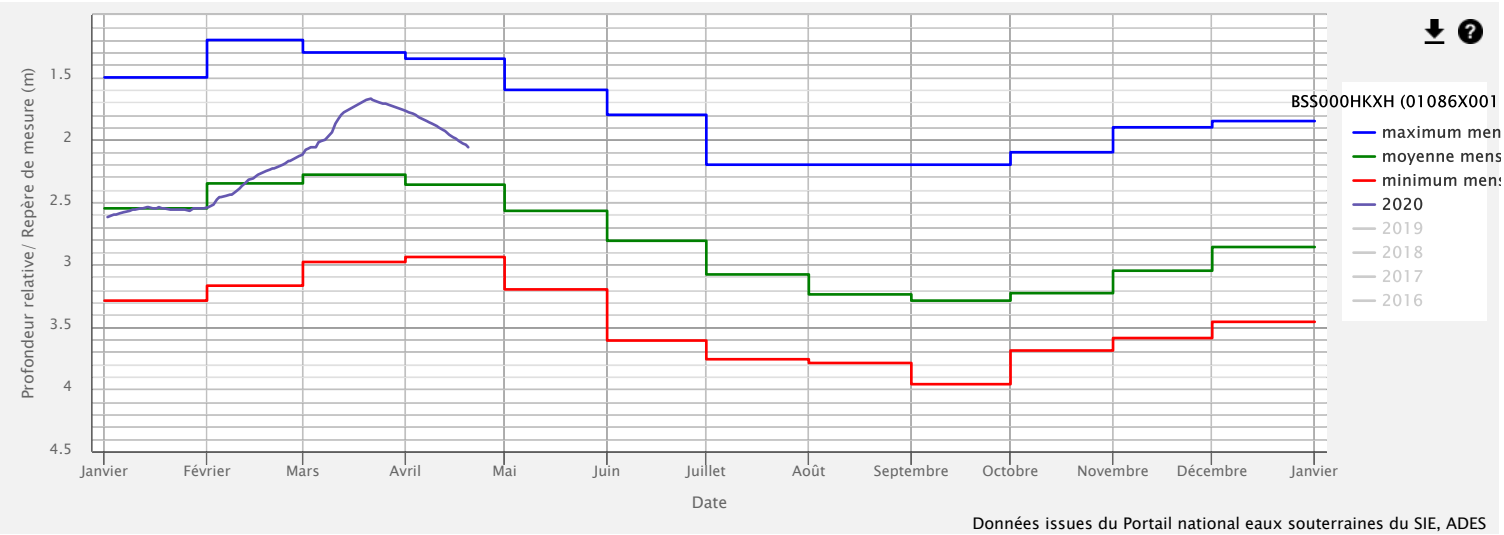
Méthode de mesure
- De 1970 à 1996 : Inconnu
- De 2007 à 2020 : Enregistreur numérique télétransmis

Disponibilité des résultats

Cote moyennes et mensuelles de la nappe

Uniquement les données validées correctes et en cours de validation (/Static/aide_qualification.pdf)

Cote moyennes et mensuelles de la nappe



Cote NGF | Profondeur Afficher les points

Tableau

Tableau

Année	Janv	Fév	Mars	Avril
1970	2,29	1,93	1,45	1,6
1971	2,78	2,67	2,6	.....
1972	2,7	2,61	2,58	2,58
1973	2,47	2,56	2,46	2,5
1974	2,58	.....	2,37	2,27
1975	2,33	.....	2,24	.....
1976	2,72	.....	2,74	2,76
1977	2,6	2,29	2,04	2,1
1978	2,42	2,16	2,07	1,85
1979	2,58	2,13	1,85	1,53
1980	2,19	2,01	1,89	1,99
1981	2,14	1,91	1,75	1,74
1982	1,61	1,45	1,71	1,91
1983	1,99	1,91	1,9	1,83
1984	2,62	2,09	2	2,06
1985	2,25	2,13	2,16	2,2
1986	2,79	2,6	2,6	2,38
1987	2,4	2,29	2,17	2,03

Année	Janv	Fév	Mars	Avril
1988	1,82	1,35	1,36	1,41
1989	2,12	2,11	2,11	1,94
1990	2,7	2,49	2,21	2,33
1991	2,3	2,2	2,29	2,34
1992	2,72	2,65	2,59	2,5
1995	.....	.....	.....	.....
1996	2,95	.....	2,8	2,71
2007	.....	.....	.....	.....
2008	2,79	2,6	.....	2,53
2009	2,72	2,55	2,48	2,62
2010	2,86	2,62	2,49	2,5
2011	2,09	2,02	2,22	2,45
2012	2,46	2,44	2,5	2,59
2013	2,15	1,96	1,98	2,19
2014	2,27	1,98	1,95	2,26
2015	2,52	2,33	2,27	2,36
2016	3,09	2,84	2,63	2,53
2017	3,23	3,1	2,88	2,85
2018	1,92	1,63	1,73	1,96
2019	3,04	2,82	2,65	2,68
2020	2,56	2,32	1,86	1,91

Par Année | Par Mois

Cote NGF | Profondeur Afficher les points

Nature
Forage

État du point d'eau
Opérationnel

Fonction du point d'eau
Piézométrie (depuis le 17/01/1969)

Usage de l'eau
Non renseignée

Bassin
Seine-Normandie

Département
Ardennes (08)

Commune actuelle
Semide (08410)

Lieu-dit
Forage Incendie En Face De La Mairie

Coordonnées X,Y (Lambert 93)
X : 815071 / Y : 6916839 (m NGF)

Altitude
119 m

Carte géologique au 1/50 000
Attigny (n° 0109) (http://ficheinfoterre.brgm.fr/Notices/0109N.pdf)

Renseignement complémentaires
► Fiche InfoTerre (http://ficheinfoterre.brgm.fr/InfoterreFiche/ficheBss.action?id=01097X0014/S1)

Dernière mise à jour
28/01/2020

Description

Profondeur et caractéristiques techniques du point d'eau

Profondeur accessible (m) : Non renseignée
Profondeur d'investigation maximale (m) : 10,400
Profondeur de début des crépines (m) : Non renseignée
Profondeur de fin des crépines (m) : Non renseignée

Caractéristiques aquifère

Mode de gisement : Libre
Caractéristiques aquifère au droit du point d'eau : Non renseignée

Rattachement du point d'eau au référentiel hydrogéologique BDLISA

BD LISA	Version du référentiel	Nom de l'entité
121AM30 (https://bdlisa.eaufrance.fr/hydrogeounit/121AM30) (https://reseau.eaufrance.fr/geotraitements/bdlisa/files/entite/121AM30.pd	version 2 2018	Craie marneuse et marnes du Turo

L'historique des associations des versions antérieures du référentiel est disponible dans le dossier descriptif de l'export du point d'eau (format csv)

Rattachement du point d'eau au référentiel des masses d'eau souterraine

Code masse d'eau	Version du référentiel
HG207 (http://www.sandre.eaufrance.fr/geo/MasseDEauSouterraine/HG207)	Référentiel Masse d'eau souterraine – Version rapportage 2016

L'historique des associations des versions antérieures du référentiel est disponible dans le dossier descriptif de l'export du point d'eau (format csv)

Paramètres hydrodynamiques

Date de l'essai	Type de l'essai	Coefficient d'emmagasinement	Transmissivité (m²/s)

Date de l'essai	Type de l'essai	Coefficient d'emmagasinement	Transmissivité (m²/s)
Aucune donnée disponible dans le tableau			

Producteurs de données

Descriptif du point d'eau souterraine : BRGM
Données Quantité : BRGM

Réseau(x) de surveillance ADES

Type de réseau	Code du réseau	Mnémonique du réseau	Nom du réseau
PIEZO	0000000029	RNESP (Reseau?Code=0000000029)	Réseau patrimonial national de suivi quantitatif des
PIEZO	0000000070	FR_SOP (Reseau?Code=0000000070)	Surveillance de l'état quantitatif des eaux souterrair
PIEZO	0000000073	RNESOUPMOBRGM (Reseau?Code=0000000073)	Réseau national de suivi quantitatif des eaux souter
PIEZO	0200000016	RRALERTLOR (Reseau?Code=0200000016)	Réseau de suivi piézométrique d'alerte de la région
PIEZO	0300000002	RBESOUPSN (Reseau?Code=0300000002)	Réseau patrimonial de suivi quantitatif des eaux sou
PIEZO	0300000009	RBPSNBRGM (Reseau?Code=0300000009)	Réseau de suivi quantitatif des eaux souterraines du
PIEZO	0300000152	FRHSOP (Reseau?Code=0300000152)	Surveillance de l'état quantitatif des eaux souterrair
PIEZO	0300000165	RRESOUPCHA (Reseau?Code=0300000165)	Réseau de surveillance de l'état quantitatif des eaux

Site(s) hydrométrique(s)

Code Station hydrométrique
Aucune donnée disponible dans le tableau

Mesures de niveau d'eau

Dernière mise à jour
20/04/2020

Période de mesure
Du 17/01/1969 au 20/04/2020

Nombre de mesures disponibles
5784

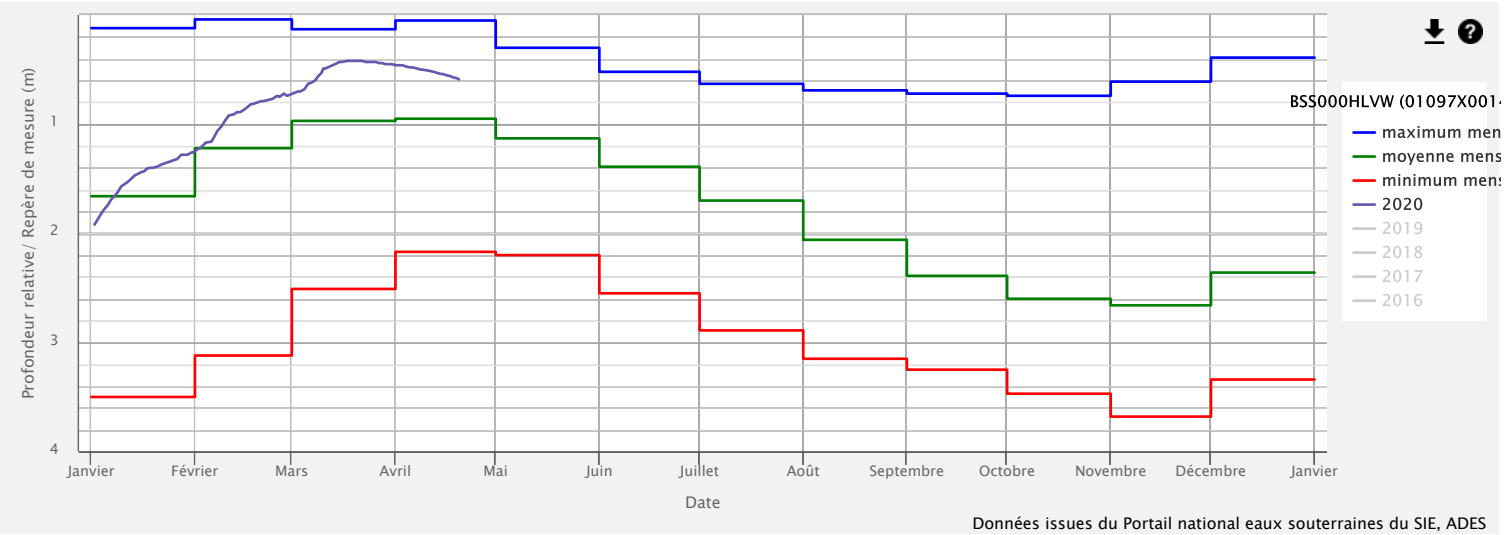
Méthode de mesure
- De 1969 à 1997 : Inconnu
- De 2006 à 2020 : Enregistreur numérique télétransmis

Disponibilité des résultats

Cote moyennes et mensuelles de la nappe

Uniquement les données validées correctes et en cours de validation (/Static/aide_qualification.pdf)

Cote moyennes et mensuelles de la nappe



Cote NGF | Profondeur

Afficher les points

Année	Janv	Fév	Mars	Avril
1969	2,52	2,39	2,28	1,3
1970	1,94	0,55	0,25	0,4
1971	2,53	2,37	1,83	.....
1972	2,8	2,43	1,95	1,8
1973	.....	1,44	1,16	1,08
1974	2,02	.....	1,18	0,94
1975	1,32	.....	0,71	.....
1976	2,51	.....	1,84	1,8
1977	3,38	2,6	1,59	1,32
1978	2,6	1,85	1,04	0,49
1979	1,97	1,08	0,49	0,12
1980	1,61	0,75	0,7	0,77
1981	0,73	0,36	0,35	0,4
1982	0,19	0,22	0,37	0,55
1983	0,8	0,58	0,57	0,49
1984	2,4	1,05	0,71	0,72
1985	1,18	0,98	0,83	0,86
1986	2,86	2,45	2,22	1,69

Année	Janv	Fév	Mars	Avril
1987	1,31	1	0,6	0,49
1988	0,5	0,09	0,2	0,24
1989	0,92	0,85	0,75	0,56
1990	2,91	2,41	1,48	1,27
1991	2,05	1,3	1,28	1,22
1992	3,08	2,73	2,37	2,07
1993	1,17	0,85	0,9	1,1
1994	0,58	0,42	0,52	0,57
1995	1,95	0,44	0,34	0,37
1996	2,62	2,43	1,89	1,67
1997	2,52	2,13	1,34	1,16
2006	.....	.....	.....	.....
2007	1,91	1,08	0,83	0,81
2008	1,42	0,96	.....	0,6
2009	1,59	1,19	1,01	1,16
2010	2,26	1,8	1,49	1,74
2011	0,79	0,6	0,76	0,98
2012	1,79	1,16	1,13	1,16
2013	0,63	0,46	0,52	0,67
2014	0,96	0,62	0,56	0,71
2015	1,64	1,04	0,85	0,88
2016	2,73	1,98	1,13	1,01
2017	2,73	2,61	2,18	1,83
2018	0,59	0,33	0,43	0,6
2019	2,57	1,78	1,22	1,12
2020	1,49	0,91	0,5	0,52

Par Année | Par Mois

Cote NGF | Profondeur Afficher les points

BSS00
Calcaires de l'

Nature
Puits

État du point d'eau
Opérationnel

Fonction du point d'eau
Non renseignée

Usage de l'eau
Non renseignée

Bassin
Rhin-Meuse

Département
Ardennes (08)

Commune actuelle
Brieulles-Sur-Bar (08085)

Lieu-dit
Rue Du Presbytère

Coordonnées X,Y (Lambert 93)
X : 834505 / Y : 6932426 (m NGF)

Altitude
190 m

Carte géologique au 1/50 000
Vouziers (n° 0110) (http://ficheinfoterre.brgm.fr/Notices/0110N.pdf)

Renseignement complémentaires
► Fiche InfoTerre (http://ficheinfoterre.brgm.fr/InfoterreFiche/ficheBss.action?id=01102X0025/S1)

Dernière mise à jour
28/01/2020

Description

Profondeur et caractéristiques techniques du point d'eau

Profondeur accessible (m) : Non renseignée
Profondeur d'investigation maximale (m) : 23,770
Profondeur de début des crépines (m) : Non renseignée
Profondeur de fin des crépines (m) : Non renseignée

Caractéristiques aquifère

Mode de gisement : Libre
Caractéristiques aquifère au droit du point d'eau : Non renseignée

Rattachement du point d'eau au référentiel hydrogéologique BDLISA

BD LISA	Version du référentiel	Nom de l'entité
135AA61 (https://bdlisa.eaufrance.fr/hydrogeounit/135AA61) (https://reseau.eaufrance.fr/geotraitements/bdlisa/files/entite/135AA61.pd	version 2 2018	Calcaire corallien de l'Oxfordien mo

L'historique des associations des versions antérieures du référentiel est disponible dans le dossier descriptif de l'export du point d'eau (format csv)

Rattachement du point d'eau au référentiel des masses d'eau souterraine

Code masse d'eau	Version du référentiel
B1G013 (http://www.sandre.eaufrance.fr/geo/MasseDEauSouterraine/B1G013)	Référentiel Masse d'eau souterraine – Version rapportage 2016

L'historique des associations des versions antérieures du référentiel est disponible dans le dossier descriptif de l'export du point d'eau (format csv)

Paramètres hydrodynamiques

Date de l'essai	Type de l'essai	Coefficient d'emmagasinement	Transmissivité (m²/s)	Perméabil

Date de l'essai	Type de l'essai	Coefficient d'emmagasinement	Transmissivité (m²/s)	Perméabil
Aucune donnée disponible dans le tableau				

Producteurs de données

Descriptif du point d'eau souterraine : BRGM
Données Quantité : BRGM

Réseau(x) de surveillance ADES

Type de réseau	Code du réseau	Mnémonique du réseau	Nom du réseau
PIEZO	0000000029	RNESP (Reseau?Code=0000000029)	Réseau patrimonial national de suivi quantitatif des eaux souterra
PIEZO	0000000070	FR_SOP (Reseau?Code=0000000070)	Surveillance de l'état quantitatif des eaux souterraines de la Fran
PIEZO	0000000073	RNESOUPMOBRGM (Reseau?Code=0000000073)	Réseau national de suivi quantitatif des eaux souterraines sous M
PIEZO	0000000131	RNESOUPBSH (Reseau?Code=0000000131)	Réseau de suivi quantitatif des points d'eau utilisés pour le Bullet
PIEZO	0200000002	RBESOUPRM (Reseau?Code=0200000002)	Méta Réseau de suivi piézométrique des eaux souterraines du ba
PIEZO	0200000004	RBESOUPRMBRGM (Reseau?Code=0200000004)	Réseau de suivi piézométrique des eaux souterraines du bassin R
PIEZO	0200000016	RRALERTLOR (Reseau?Code=0200000016)	Réseau de suivi piézométrique d'alerte de la région Lorraine
PIEZO	0200000065	FRB1SOP (Reseau?Code=0200000065)	Surveillance de l'état quantitatif des eaux souterraines du bassin
PIEZO	0200000078	RRESOUPBRGMLOR (Reseau?Code=0200000078)	Réseau de surveillance de l'état quantitatif des eaux souterraines
PIEZO	0300000165	RRESOUPCHA (Reseau?Code=0300000165)	Réseau de surveillance de l'état quantitatif des eaux souterraines

Site(s) hydrométrique(s)

Code Station hydrométrique
Aucune donnée disponible dans le tableau

Mesures de niveau d'eau

Dernière mise à jour
20/04/2020

Période de mesure
Du 17/02/1971 au 20/04/2020

Nombre de mesures disponibles
7322

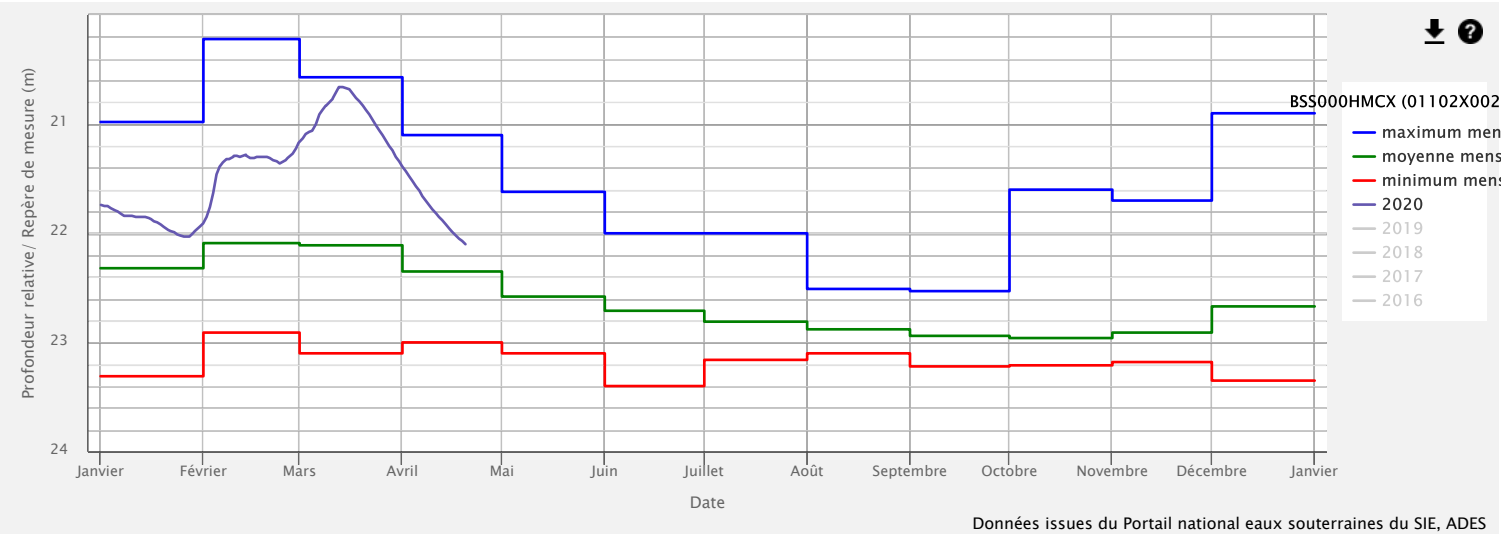
Méthode de mesure
- De 1971 à 2002 : Mesure manuelle
- De 2003 à 2020 : Enregistreur numérique télétransmis

Disponibilité des résultats

Cote moyennes et mensuelles de la nappe

Uniquement les données validées correctes et en cours de validation (/Static/aide_qualification.pdf)

Cote moyennes et mensuelles de la nappe



Cote NGF | Profondeur Afficher les points

S

Para

Tableau des valeur

Tableau des valeu

Année	Janv	Fév	Mars	Avril	Mai
1971	.....	22,63	22,68	.....	22,78
1972	.....	22,55	22,6	22,5	22,58
1973	22,62	22,59	22,4	22,57	22,65
1974	22,49	.....	22,32	22,29	22,62
1975	22,03	.....	22,18	.....	22,42
1976	22,95	.....	22,72	22,9	.....
1977	22,9	21,95	22,45	22,47	22,42
1978	23	22,53	22,88	22,4	22,69
1979	.....	22,31	21,95	21,44	22,21
1980	22,21	22,28	22,22	22,43	22,63
1981	22,46	21,54	21,62	21,77	22,32
1982	21,34	22,24	22,22	22,32	22,51
1983	21,81	21,82	22,11	22,43	22,03
1984	22,47	21,45	21,91	22,43	22,65
1985	22,51	22,17	22,37	22,47	22,52
1986	22,51	22,47	.....	22,12	22,22
1988	22,03	21,47	.....	21,59	22,24
1989	22,23	22,4	22,13	22,17	22,27

Année	Janv	Fév	Mars	Avril	Mai
1990	22,86	22,51	22,44	22,63	22,8
1991	21,85	22,21	22,49	22,63	22,73
1992	22,77	22,7	22,72	22,82	22,9
1993	22,38	22,23	22,47	22,57	22,66
1994	21,44	21,55	21,61	21,72	22,13
1995	22,41	21,52	21,33	21,81	22,12
1996	22,67	22,57	22,65	22,76	22,82
1997	22,76	22,12	22,35	22,59	22,64
1998	22,44	22,47	22,5	22,34	22,35
1999	21,81	21,79	21,49	21,97	22,41
2000	21,49	21,72	21,8	22,29	22,56
2001	21,39	21,29	21,45	21,44	21,84
2002	22,04	21,17	20,82	21,67	22,45
2003	.....	22,17	22,37	22,6	22,74
2004	22,61	22,53	22,7	22,77	22,83
2005	22,55	22,33	22,36	22,62	22,75
2006	22,89	22,01	22,06	22,41	22,54
2007	22,64	22,13	21,7	22,11	22,47
2008	22,71	22,05	21,59	21,47	22,09
2009	22,67	22,47	22,5	22,51	22,63
2010	22,46	22,2	22,14	22,24	22,53
2011	21,81	22,1	22,54	22,75	22,89
2012	22,2	22,38	22,57	22,69	22,65
2013	21,75	21,58	22,11	22,45	22,54
2014	22,29	22,03	22,12	22,51	22,7
2015	22,25	22,12	22,14	22,4	22,62
2016	22,61	22,11	21,92	22,35	22,62
2017	22,97	22,85	22,54	22,64	22,75
2018	21,16	21,16	21,93	22,35	22,6
2019	22,39	22,23	22,06	22,18	22,5
2020	21,89	21,36	20,93	21,78	.....

Par Année | Par Mois

Affiche

Cote NGF | Profondeur Afficher les points

Para

Affiche

(http://www.e

Point

BSS000HNYS (0

Calcaires de l'Oxfo

Code e
FR01116

Tout t

Nature
Forage

État du point d'eau
Opérationnel

Fonction du point d'eau
Non renseignée

Usage de l'eau
Non renseignée

Bassin
Rhin-Meuse

Département
Meuse (55)

Commune actuelle
Cléry-Le-Petit (55119)

Lieu-dit
Forage N1 Route De Doulcon

Coordonnées X,Y (Lambert 93)
X : 856858 / Y : 6920635 (m NGF)

Altitude
220 m

Carte géologique au 1/50 000
Stenay (n° 0111) (http://ficheinfoterre.brgm.fr/Notices/0111N.pdf)

Renseignement complémentaires
► Fiche InfoTerre (http://ficheinfoterre.brgm.fr/InfoterreFiche/ficheBss.action?id=01116X0138/F1)

Dernière mise à jour
28/01/2020

Description

Profondeur et caractéristiques techniques du point d'eau

Profondeur accessible (m) : Non renseignée
Profondeur d'investigation maximale (m) : 84,000
Profondeur de début des crépines (m) : Non renseignée
Profondeur de fin des crépines (m) : Non renseignée

Caractéristiques aquifère

Mode de gisement : Libre
Caractéristiques aquifère au droit du point d'eau : Non renseignée

Rattachement du point d'eau au référentiel hydrogéologique BDLISA

BD LISA	Version du référentiel	Nom de l'entité
135AA61 (https://bdlisa.eaufrance.fr/hydrogeounit/135AA61) (https://reseau.eaufrance.fr/geotraitements/bdlisa/files/entite/135AA61.pd	version 2 2018	Calcaire corallien de l'Oxfordien mo

L'historique des associations des versions antérieures du référentiel est disponible dans le dossier descriptif de l'export du point d'eau (format csv)

Rattachement du point d'eau au référentiel des masses d'eau souterraine

Code masse d'eau	Version du référentiel
B1G013 (http://www.sandre.eaufrance.fr/geo/MasseDEauSouterraine/B1G013)	Référentiel Masse d'eau souterraine – Version rapportage 2016

L'historique des associations des versions antérieures du référentiel est disponible dans le dossier descriptif de l'export du point d'eau (format csv)

Paramètres hydrodynamiques

Date de l'essai	Type de l'essai	Coefficient d'emmagasinement	Transmissivité (m²/s)	Perméabilité (m/s)

Date de l'essai	Type de l'essai	Coefficient d'emmagasinement	Transmissivité (m²/s)	Perméabilité (m/s)
Aucune donnée disponible dans le tableau				

Producteurs de données

Descriptif du point d'eau souterraine : BRGM
Données Quantité : BRGM

Réseau(x) de surveillance ADES

Type de réseau	Code du réseau	Mnémonique du réseau	Nom du réseau
PIEZO	0000000029	RNESP (Reseau?Code=0000000029)	Réseau patrimonial national de suivi quantitatif des eaux souterraines
PIEZO	0000000070	FR_SOP (Reseau?Code=0000000070)	Surveillance de l'état quantitatif des eaux souterraines de la France
PIEZO	0000000073	RNESOUPMOBRGM (Reseau?Code=0000000073)	Réseau national de suivi quantitatif des eaux souterraines sous MO BRG
PIEZO	0000000131	RNESOUPBSH (Reseau?Code=0000000131)	Réseau de suivi quantitatif des points d'eau utilisés pour le Bulletin de S
PIEZO	0200000002	RBESOUPRM (Reseau?Code=0200000002)	Méta Réseau de suivi piézométrique des eaux souterraines du bassin Rh
PIEZO	0200000004	RBESOUPRMBRGM (Reseau?Code=0200000004)	Réseau de suivi piézométrique des eaux souterraines du bassin Rhin-Me
PIEZO	0200000016	RRALERTLOR (Reseau?Code=0200000016)	Réseau de suivi piézométrique d'alerte de la région Lorraine
PIEZO	0200000065	FRB1SOP (Reseau?Code=0200000065)	Surveillance de l'état quantitatif des eaux souterraines du bassin Meuse
PIEZO	0200000078	RRESOUPBRGMLOR (Reseau?Code=0200000078)	Réseau de surveillance de l'état quantitatif des eaux souterraines de la

Site(s) hydrométrique(s)

Code Station hydrométrique
Aucune donnée disponible dans le tableau

Mesures de niveau d'eau

Dernière mise à jour
10/04/2020

Période de mesure
Du 10/04/1975 au 10/04/2020

Nombre de mesures disponibles
6480

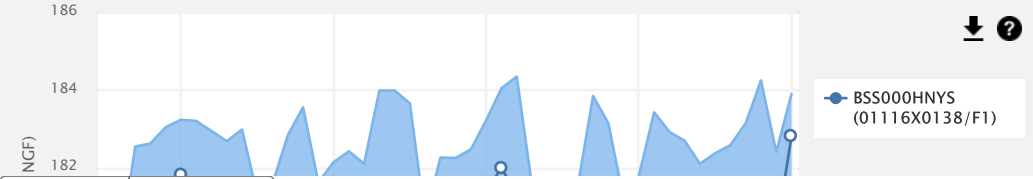
Méthode de mesure
- De 1975 à 1992 : Mesure manuelle
- De 1993 à 2002 : Enregistreur graphique
- De 2003 à 2020 : Enregistreur numérique télétransmis

Disponibilité des résultats

Cotes moyennes et extrêmes de la nappe

Uniquement les données validées correctes et en cours de validation (/Static/aide_qualification.pdf)

Cotes moyennes et extrêmes de la nappe



Cote NGF | Profondeur

Afficher le table

Par Année | Par Mois

Afficher le table

Cote NGF | Profondeur ☐ Afficher les points

Paramétrage

Se

Afficher le tabl

Temp









(http://www.eaufrance.fr)

Point d'eau

BSS000HTNQ (01146X007

Alluvions de la Moselle à CA

Code européen
FR01146X0070/P1

Tout télécharger

Nature
Forage

État du point d'eau
Opérationnel

Fonction du point d'eau
Non renseignée

Usage de l'eau
Non renseignée

Bassin
Rhin-Meuse

Département
Moselle (57)

Commune actuelle
Cattenom (57124)

Lieu-dit
Campagne De 20 Sondages-Lieu Dit Kleine Lache

Coordonnées X,Y (Lambert 93)
X : 934356 / Y : 6926559 (m NGF)

Altitude
150 m

Carte géologique au 1/50 000
Thionville (n° 0114) (http://ficheinfoterre.brgm.fr/Notices/0114N.pdf)

Renseignement complémentaires
► Fiche InfoTerre (http://ficheinfoterre.brgm.fr/InfoterreFiche/ficheBss.action?id=01146X0070/P1)

Dernière mise à jour
28/01/2020

Description

Profondeur et caractéristiques techniques du point d'eau

Profondeur accessible (m) : Non renseignée
Profondeur d'investigation maximale (m) : 4,550
Profondeur de début des crépines (m) : Non renseignée
Profondeur de fin des crépines (m) : Non renseignée

Caractéristiques aquifère

Mode de gisement : Libre
Caractéristiques aquifère au droit du point d'eau : Non renseignée

Rattachement du point d'eau au référentiel hydrogéologique BDLISA

BD LISA	Version du référentiel	Nom de l'entité
952AC21 (https://bdlisa.eaufrance.fr/hydrogeounit/952AC21) (https://reseau.eaufrance.fr/geotraitements/bdlisa/files/entite/952AC21.pd	version 2 2018	Alluvions actuelles à anciennes de l

L'historique des associations des versions antérieures du référentiel est disponible dans le dossier descriptif de l'export du point d'eau (format csv)

Rattachement du point d'eau au référentiel des masses d'eau souterraine

Code masse d'eau	Version du référentiel	Nom de la masse d
CG016 (http://www.sandre.eaufrance.fr/geo/MasseDEauSouterraine/CG016)	Référentiel Masse d'eau souterraine – Version rapportage 2016	Alluvions de la Mos

L'historique des associations des versions antérieures du référentiel est disponible dans le dossier descriptif de l'export du point d'eau (format csv)

Paramètres hydrodynamiques

Date de l'essai	Type de l'essai	Coefficient d'emmagasinement	Transmissivité (m²/s)	Perméabilité (m/s)

Date de l'essai	Type de l'essai	Coefficient d'emmagasinement	Transmissivité (m²/s)	Perméabilité (m/s)
Aucune donnée disponible dans le tableau				

Producteurs de données

Descriptif du point d'eau souterraine : BRGM
Données Quantité : BRGM

Réseau(x) de surveillance ADES

Type de réseau	Code du réseau	Mnémonique du réseau	Nom du réseau
PIEZO	0000000029	RNESP (Reseau?Code=0000000029)	Réseau patrimonial national de suivi quantitatif des eaux souterraines
PIEZO	0000000070	FR_SOP (Reseau?Code=0000000070)	Surveillance de l'état quantitatif des eaux souterraines de la France
PIEZO	0000000073	RNESOUPMOBRGM (Reseau?Code=0000000073)	Réseau national de suivi quantitatif des eaux souterraines sous MO BRGM
PIEZO	0200000002	RBESOUPRM (Reseau?Code=0200000002)	Méta Réseau de suivi piézométrique des eaux souterraines du bassin Rhin-Meu
PIEZO	0200000004	RBESOUPRMBRGM (Reseau?Code=0200000004)	Réseau de suivi piézométrique des eaux souterraines du bassin Rhin-Meuse (M
PIEZO	0200000016	RRALERTLOR (Reseau?Code=0200000016)	Réseau de suivi piézométrique d'alerte de la région Lorraine
PIEZO	0200000066	FRCSOP (Reseau?Code=0200000066)	Surveillance de l'état quantitatif des eaux souterraines du bassin Rhin
PIEZO	0200000078	RRESOUPBRGMLOR (Reseau?Code=0200000078)	Réseau de surveillance de l'état quantitatif des eaux souterraines de la région

Site(s) hydrométrique(s)

Code Station hydrométrique	Date de début
Aucune donnée disponible dans le tableau	

Mesures de niveau d'eau

Dernière mise à jour
10/04/2020

Période de mesure
Du 03/07/1978 au 10/04/2020

Nombre de mesures disponibles
5712

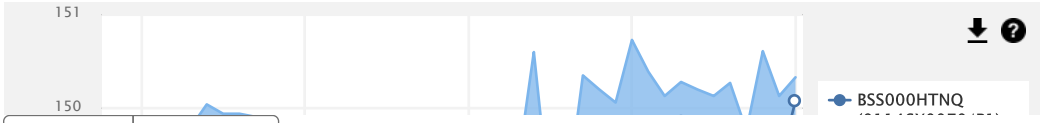
Méthode de mesure
- De 1978 à 1986 : Mesure manuelle
- De 2003 à 2020 : Enregistreur numérique télétransmis

Disponibilité des résultats

Cotes moyennes et extrêmes de la nappe

Uniquement les données validées correctes et en cours de validation (/Static/aide_qualification.pdf)

Cotes moyennes et extrêmes de la nappe



Cote NGF | Profondeur

Afficher le tableau de do

Année	Cote moyenne (en m)	Cote max (en m)	Date de la cote max (en m)
1978	148,5	148,96	03/07/1978
1979	149,07	149,77	10/02/1979
1980	149,17	149,74	14/02/1980
1981	147,96	149,75	16/01/1981
1982	147,48	149,63	05/01/1982
1983	148,2	149,79	03/06/1983
1984	149,66	150,04	09/02/1984
1985	149,47	149,94	21/05/1985
1986	149,51	149,94	01/04/1986
2003	148,7	149,36	14/06/2003
2004	149,06	150,6	16/01/2004
2005	148,79	148,94	02/03/2005
2006	148,74	149,03	24/06/2006
2007	149,57	150,35	04/03/2007
2008	149,77	150,2	12/03/2008
2009	149,31	150,06	10/02/2009
2010	149,55	150,73	11/12/2010
2011	149,21	150,39	07/01/2011
2012	149,48	150,13	07/01/2012
2013	149,86	150,28	04/02/2013
2014	149,72	150,2	15/02/2014
2015	149,3	150,13	02/03/2015
2016	149,58	150,27	03/06/2016
2017	148,8	149,76	12/03/2017
2018	149,45	150,61	07/01/2018
2019	149,38	150,13	17/03/2019
2020	150,08	150,33	06/03/2020

Par Année | Par Mois

Afficher le tableau de do

Cote NGF | Profondeur ☐ Afficher les points

Paramétrage du graph

Seuils

Afficher le tableau de do

Temps réel

Nature
Forage

État du point d'eau
Opérationnel

Fonction du point d'eau
Piézométrie (depuis le 03/01/1995)

Usage de l'eau
Non renseignée

Bassin
Seine-Normandie

Département
Marne (51)

Commune actuelle
Reims (51454)

Lieu-dit
Brgm Pole Technologique H.Farman

Coordonnées X,Y (Lambert 93)
X : 777981 / Y : 6904245 (m NGF)

Altitude
92 m

Carte géologique au 1/50 000
Reims (n° 0132) (http://ficheinfoterre.brgm.fr/Notices/0132N.pdf)

Renseignement complémentaires
► Fiche InfoTerre (http://ficheinfoterre.brgm.fr/InfoterreFiche/ficheBss.action?id=01322X0049/PZADER)

Dernière mise à jour
28/01/2020

Description

Profondeur et caractéristiques techniques du point d'eau

Profondeur accessible (m) : Non renseignée
Profondeur d'investigation maximale (m) : 24,000
Profondeur de début des crépines (m) : Non renseignée
Profondeur de fin des crépines (m) : Non renseignée

Caractéristiques aquifère

Mode de gisement : Libre
Caractéristiques aquifère au droit du point d'eau : Non renseignée

Rattachement du point d'eau au référentiel hydrogéologique BDLISA

BD LISA	Version du référentiel	Nom de l'entité
121AM01 (https://bdlisa.eaufrance.fr/hydrogeounit/121AM01) (https://reseau.eaufrance.fr/geotraitements/bdlisa/files/entite/121AM01.pd	version 2 2018	Craie du Séno-Turonien du Bassin

L'historique des associations des versions antérieures du référentiel est disponible dans le dossier descriptif de l'export du point d'eau (format csv)

Rattachement du point d'eau au référentiel des masses d'eau souterraine

Code masse d'eau	Version du référentiel	Nom de la masse d'eau
HG207	Référentiel Masse d'eau souterraine – Version rapportage 2016	Craie de Champagne nor

L'historique des associations des versions antérieures du référentiel est disponible dans le dossier descriptif de l'export du point d'eau (format csv)

Paramètres hydrodynamiques

Date de l'essai	Type de l'essai	Coefficient d'emmagasinement	Transmissivité (m²/s)

Date de l'essai	Type de l'essai	Coefficient d'emmagasinement	Transmissivité (m²/s)
Aucune donnée disponible dans le tableau			

Producteurs de données

Descriptif du point d'eau souterraine : BRGM
Données Quantité : BRGM

Réseau(x) de surveillance ADES

Type de réseau	Code du réseau	Mnémonique du réseau	Nom du réseau
PIEZO	0000000029	RNESP (Reseau?Code=0000000029)	Réseau patrimonial national de suivi quantitatif des eaux
PIEZO	0000000070	FR_SOP (Reseau?Code=0000000070)	Surveillance de l'état quantitatif des eaux souterraines de
PIEZO	0000000073	RNESOUPMOBRGM (Reseau?Code=0000000073)	Réseau national de suivi quantitatif des eaux souterraines
PIEZO	0200000016	RRALERTLOR (Reseau?Code=0200000016)	Réseau de suivi piézométrique d'alerte de la région Lorrai
PIEZO	0300000002	RBESOUPSN (Reseau?Code=0300000002)	Réseau patrimonial de suivi quantitatif des eaux souterra
PIEZO	0300000009	RBPSNBRGM (Reseau?Code=0300000009)	Réseau de suivi quantitatif des eaux souterraines du Bass
PIEZO	0300000152	FRHSOP (Reseau?Code=0300000152)	Surveillance de l'état quantitatif des eaux souterraines du
PIEZO	0300000165	RRESOUPCHA (Reseau?Code=0300000165)	Réseau de surveillance de l'état quantitatif des eaux sout

Site(s) hydrométrique(s)

Code Station hydrométrique
Aucune donnée disponible dans le tableau

Mesures de niveau d'eau

Dernière mise à jour
20/04/2020

Période de mesure
Du 03/01/1995 au 20/04/2020

Nombre de mesures disponibles
3830

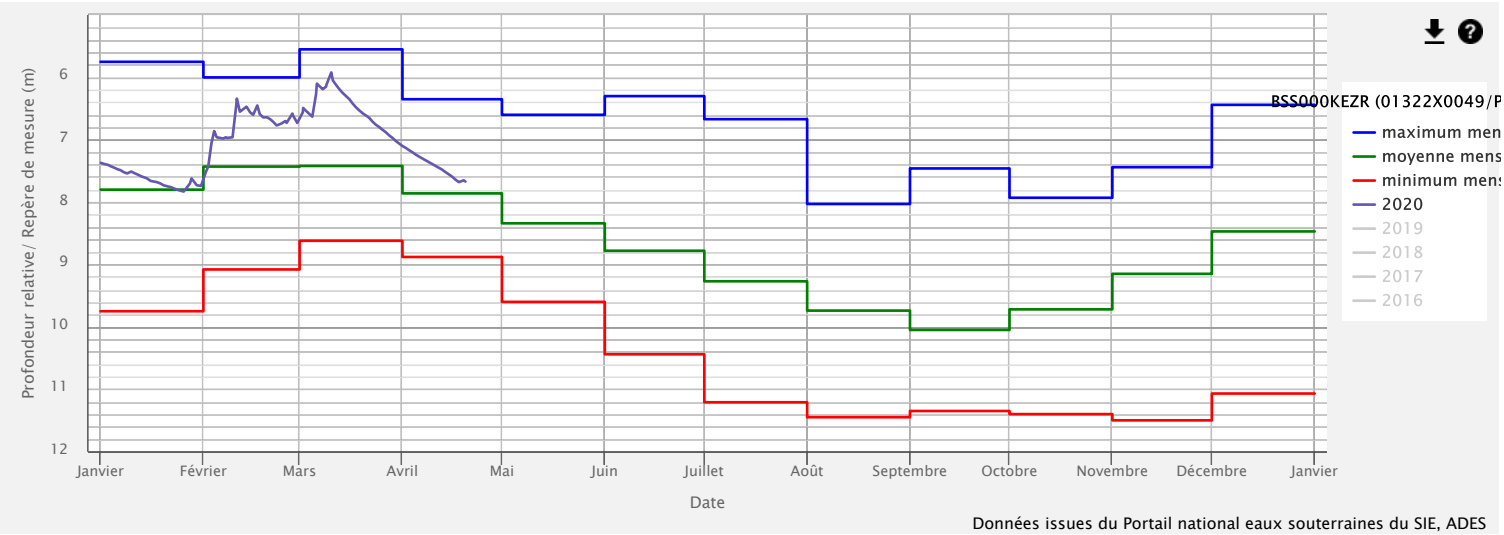
Méthode de mesure
- De 1995 à 2007 : Mesure manuelle
- De 2008 à 2020 : Enregistreur numérique

Disponibilité des résultats

Cote moyennes et mensuelles de la nappe

Uniquement les données validées correctes et en cours de validation (/Static/aide_qualification.pdf)

Cote moyennes et mensuelles de la nappe



Cote NGF | Profondeur Afficher les points

Tableau

Tableau

Année	Janv	Fév	Mars	Avril	
1995	7,66	6,53	7,03	7,2	
1996	9,14	8,61	8,23	8,57	
1997	8,4	8,28	7,7	7,96	
1998	7,44	7,92	8,24	7,25	
1999	7,5	6,92	7,4	7,69	
2000	7,5	7,27	7,34	7,49	
2001	7,02	7,1	5,55	6,48	
2002	7,52	6,71	6,93	7,09	
2003	7,12	7,42	7,85	8,6	
2004	7,7	7,85	7,92	8,47	
2005	9,22	8,75	8,62	8,22	
2006	9,75	8,95	8,43	8,12	
2007	8,15	7,8	7,1	6,57	
2008	7,8	7,9	7,35	.....	
2009	8,36	8,1	12	12,03	
2010	7,61	.....	7,19	.....	
2011	6,25	6,68	7,01	7,56	
2012	7,91	8,16	8,33	8,6	

Année	Janv	Fév	Mars	Avril	I
2013	7,63	7,22	7,32	7,6	7
2014	7,04	6,71	7,08	8,07	8
2015	7,53	7,25	7,4	7,71	8
2016	9,21	8,4	7,84	7,69	7
2017	9,4	8,77	8,02	8,41	9
2018	6,52	6,44	6,99	7,38	7
2019	8,75	7,69	7,69	8,16	8
2020	7,62	6,75	6,5	7,41	.

Par Année | Par Mois

Cote NGF | Profondeur ☐ Afficher les points


Liberté • Égalité • Fraternité
RÉPUBLIQUE FRANÇAISE




OFB
OFFICE FRANÇAIS
DE LA BIODIVERSITÉ


Géosciences pour une Terre durable
brgm

Allu

Nature
Puits

État du point d'eau
Opérationnel

Fonction du point d'eau
Piézométrie (depuis le 15/01/1969)

Usage de l'eau
Non renseignée

Bassin
Seine-Normandie

Département
Marne (51)

Commune actuelle
Vienne-La-Ville (51620)

Lieu-dit
Barrière N°92 - Section A, Parcelle N°488

Coordonnées X,Y (Lambert 93)
X : 835424 / Y : 6898072 (m NGF)

Altitude
129 m

Carte géologique au 1/50 000
Monthois (n° 0134) (http://ficheinfoterre.brgm.fr/Notices/0134N.pdf)

Renseignement complémentaires
► Fiche InfoTerre (http://ficheinfoterre.brgm.fr/InfoterreFiche/ficheBss.action?id=01347X0002/S1)

Dernière mise à jour
28/01/2020

Description

Profondeur et caractéristiques techniques du point d'eau

Profondeur accessible (m) : Non renseignée
Profondeur d'investigation maximale (m) : 8,000
Profondeur de début des crépines (m) : Non renseignée
Profondeur de fin des crépines (m) : Non renseignée

Caractéristiques aquifère

Mode de gisement : Libre
Caractéristiques aquifère au droit du point d'eau : Non renseignée

Rattachement du point d'eau au référentiel hydrogéologique BDLISA

BD LISA	Version du référentiel	Nom de l'entité
123CA01 (https://bdlisa.eaufrance.fr/hydrogeounit/123CA01) (https://reseau.eaufrance.fr/geotraitements/bdlisa/files/entite/123CA01.pd	version 2 2018	Gaize de l'Argonne, Gaize de Vouzie

L'historique des associations des versions antérieures du référentiel est disponible dans le dossier descriptif de l'export du point d'eau (format csv)

Rattachement du point d'eau au référentiel des masses d'eau souterraine

Code masse d'eau	Version du référentiel
HG214 (http://www.sandre.eaufrance.fr/geo/MasseDEauSouterraine/HG214)	Référentiel Masse d'eau souterraine – Version rapportage 2016

L'historique des associations des versions antérieures du référentiel est disponible dans le dossier descriptif de l'export du point d'eau (format csv)

Paramètres hydrodynamiques

Date de l'essai	Type de l'essai	Coefficient d'emmagasinement	Transmissivité (m²/s)

Date de l'essai	Type de l'essai	Coefficient d'emmagasinement	Transmissivité (m²/s)
Chargement en cours...			

Producteurs de données

Descriptif du point d'eau souterraine : BRGM
Données Quantité : BRGM

Réseau(x) de surveillance ADES

Type de réseau	Code du réseau	Mnémonique du réseau	Nom du réseau
Chargement en cours...			

Traitement en cours...

Site(s) hydrométrique(s)

Code Station hydrométrique
Chargement en cours...

Traitement en cours...

Mesures de niveau d'eau

Dernière mise à jour
06/04/2020

Période de mesure
Du 15/01/1969 au 30/03/2020

Nombre de mesures disponibles
2279

Méthode de mesure
- De 1969 à 2020 : Mesure manuelle

Disponibilité des résultats

Cotes moyennes et extrêmes de la nappe

Uniquement les données validées correctes et en cours de validation (/Static/aide_qualification.pdf)

Cotes moyennes et extrêmes de la nappe

Cote NGF | Profondeur

Par Année | Par Mois

Cote NGF | Profondeur ☐ Afficher les points

(http://www.eaufrance.fr)

Point d'eau

BSS000KLNE (01358X0035/PC1

Calcaires de l'Oxfordien à VACHERAU

Code européen
FR01358X0035/PC1

Tout télécharger

Nature
Forage

État du point d'eau
Opérationnel

Fonction du point d'eau
Piézométrie (depuis le 19/11/1963)
Qualitométrie (depuis le 01/10/2003)

Usage de l'eau
Pas d'usage (depuis le 08/08/1963)

Bassin
Rhin-Meuse

Département
Meuse (55)

Commune actuelle
Vacherauville (55523)

Lieu-dit
Les Longues Pieces

Coordonnées X,Y (Lambert 93)
X : 871556 / Y : 6905179 (m NGF)

Altitude
191 m

Carte géologique au 1/50 000
Verdun-Sur-Meuse (n° 0135) (http://ficheinfoterre.brgm.fr/Notices/0135N.pdf)

Renseignement complémentaires
► Fiche InfoTerre (http://ficheinfoterre.brgm.fr/InfoterreFiche/ficheBss.action?id=01358X0035/PC1)

Dernière mise à jour
27/02/2020

Description

Profondeur et caractéristiques techniques du point d'eau

Profondeur accessible (m) : Non renseignée
Profondeur d'investigation maximale (m) : 42,000
Profondeur de début des crépines (m) : Non renseignée
Profondeur de fin des crépines (m) : Non renseignée

Caractéristiques aquifère

Mode de gisement : Libre
Caractéristiques aquifère au droit du point d'eau : Double porosité : matricielle et de fissures

Rattachement du point d'eau au référentiel hydrogéologique BDLISA

BD LISA	Version du référentiel	Nom de l'entité
135AA61 (https://bdlisa.eaufrance.fr/hydrogeounit/135AA61) (https://reseau.eaufrance.fr/geotraitements/bdlisa/files/entite/135AA61.pd	version 2 2018	Calcaire corallien de l'Oxfordien mo

L'historique des associations des versions antérieures du référentiel est disponible dans le dossier descriptif de l'export du point d'eau (format csv)

Rattachement du point d'eau au référentiel des masses d'eau souterraine

Code masse d'eau	Version du référentiel	Nom de la ma
B1G013 (http://www.sandre.eaufrance.fr/geo/MasseDEauSouterraine/B1G013)	Référentiel Masse d'eau souterraine – Version rapportage 2016	Calcaires oxfo

L'historique des associations des versions antérieures du référentiel est disponible dans le dossier descriptif de l'export du point d'eau (format csv)

Paramètres hydrodynamiques

Date de l'essai	Type de l'essai	Coefficient d'emmagasinement	Transmissivité (m²/s)	Perméabilité (m/s)	Débit cr

Date de l'essai	Type de l'essai	Coefficient d'emmagasinement	Transmissivité (m²/s)	Perméabilité (m/s)	Débit cr
Aucune donnée disponible dans le tableau					

Producteurs de données

Descriptif du point d'eau souterraine : BRGM
Données Quantité : BRGM
Données Qualité : Agence de l'Eau Rhin-Meuse

Réseau(x) de surveillance ADES

Type de réseau	Code du réseau	Mnémonique du réseau	Nom du réseau
PIEZO	0000000029	RNESP (Reseau?Code=0000000029)	Réseau patrimonial national de suivi quantitatif des eaux souterraines
PIEZO	0000000070	FR_SOP (Reseau?Code=0000000070)	Surveillance de l'état quantitatif des eaux souterraines de la France
PIEZO	0000000073	RNESOUPMOBRGM (Reseau?Code=0000000073)	Réseau national de suivi quantitatif des eaux souterraines sous MO BRGM
PIEZO	0200000002	RBESOUPRM (Reseau?Code=0200000002)	Méta Réseau de suivi piézométrique des eaux souterraines du bassin Rhin-Meuse (
PIEZO	0200000004	RBESOUPRMBRGM (Reseau?Code=0200000004)	Réseau de suivi piézométrique des eaux souterraines du bassin Rhin-Meuse (MO B
PIEZO	0200000016	RRALERTLOR (Reseau?Code=0200000016)	Réseau de suivi piézométrique d'alerte de la région Lorraine
PIEZO	0200000065	FRB1SOP (Reseau?Code=0200000065)	Surveillance de l'état quantitatif des eaux souterraines du bassin Meuse
PIEZO	0200000078	RRESOUPBRGMLOR (Reseau?Code=0200000078)	Réseau de surveillance de l'état quantitatif des eaux souterraines de la région Grar
QUALITE	0200000014	RRINVLOR (Reseau?Code=0200000014)	Inventaire de la qualité des eaux souterraines de la région Lorraine

Site(s) hydrométrique(s)

Code Station hydrométrique	Date de début
Aucune donnée disponible dans le tableau	

Mesures de niveau d'eau

Dernière mise à jour
30/03/2020

Période de mesure
Du 19/11/1963 au 16/03/2020

Nombre de mesures disponibles
6812

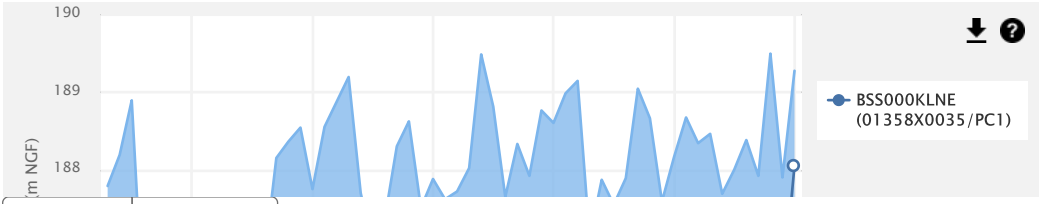
Méthode de mesure
- De 1963 à 1992 : Mesure manuelle
- De 1993 à 2002 : Enregistreur graphique
- De 2003 à 2020 : Enregistreur numérique télétransmis

Disponibilité des résultats

Cotes moyennes et extrêmes de la nappe

Uniquement les données validées correctes et en cours de validation (/Static/aide_qualification.pdf)

Cotes moyennes et extrêmes de la nappe



Cote NGF | Profondeur

Afficher le tableau de donnée

Année	Cote moyenne (en m)	Cote max (en m)	Date de la cote max (en m)	Cote n
1963	187,43	187,8	04/12/1963	186,6
1964	187,21	188,2	09/11/1964	186,3
1965	187,17	188,9	13/12/1965	186,2
1966	186,08	186,08	14/10/1966	186,0
1975	186,06	187,1	10/04/1975	185,3
1976	185,72	186,84	10/12/1976	185,2
1977	186,48	188,16	09/03/1977	185,6
1978	186,66	188,37	10/04/1978	185,4
1979	186,85	188,55	10/04/1979	185,5
1980	186,74	187,76	29/02/1980	185,9
1981	187,52	188,56	31/12/1981	185,7
1983	186,94	189,2	31/05/1983	185,4
1984	186,36	187,71	07/03/1984	185,5
1985	186,08	187,02	16/04/1985	185,3
1986	186,32	187,38	27/05/1986	185,5
1987	186,88	188,31	15/01/1987	185,8
1988	186,94	188,63	23/02/1988	185,5
1989	186,12	187,52	27/04/1989	185,3
1990	186,33	187,89	27/02/1990	185,3
1991	186,13	187,63	31/01/1991	185,3
1992	186,4	187,73	30/11/1992	185,3
1993	185,86	188,03	25/01/1993	185,3
1994	186,9	189,49	10/01/1994	185,6
1995	186,54	188,82	25/03/1995	185,3
1996	186,08	187,66	05/12/1996	185,3
1997	186,38	188,34	05/03/1997	185,5
1998	186,58	187,93	05/11/1998	185,5
1999	186,72	188,77	15/03/1999	185,6
2000	186,91	188,61	10/03/2000	185,8
2001	187,25	188,99	30/03/2001	185,8
2002	186,69	189,15	05/03/2002	185,4
2003	185,66	187,13	04/03/2003	185,4
2004	186,25	187,88	23/01/2004	185,6
2005	186,19	187,56	20/02/2005	185,5
2006	186,26	187,9	07/04/2006	185,3

Année	Cote moyenne (en m)	Cote max (en m)	Date de la cote max (en m)	Cote m
2007	187,39	189,05	14/03/2007	186
2008	186,84	188,67	29/03/2008	185,8
2009	186,28	187,6	18/02/2009	185,5
2010	186,4	188,17	30/12/2010	185,6
2011	186,21	188,68	20/01/2011	185,4
2012	186,52	188,35	12/01/2012	185,6
2013	186,99	188,47	11/02/2013	185,8
2014	186,31	187,7	21/02/2014	185,5
2015	186,42	188,01	06/02/2015	185,4
2016	186,7	188,39	21/06/2016	185,6
2017	186	187,93	22/12/2017	185,5
2018	186,71	189,5	28/01/2018	185,4
2019	186,41	187,91	31/12/2019	185,5
2020	188,06	189,28	12/03/2020	186,7

Par Année | Par Mois

Afficher le tableau de donnée

Cote NGF | Profondeur Afficher les points

Paramétrage du graphique

Seuils

Afficher le tableau de donnée

Temps réel

Analyses de qualité d'eau

Type de qualitomètre
1 Point d'eau unique

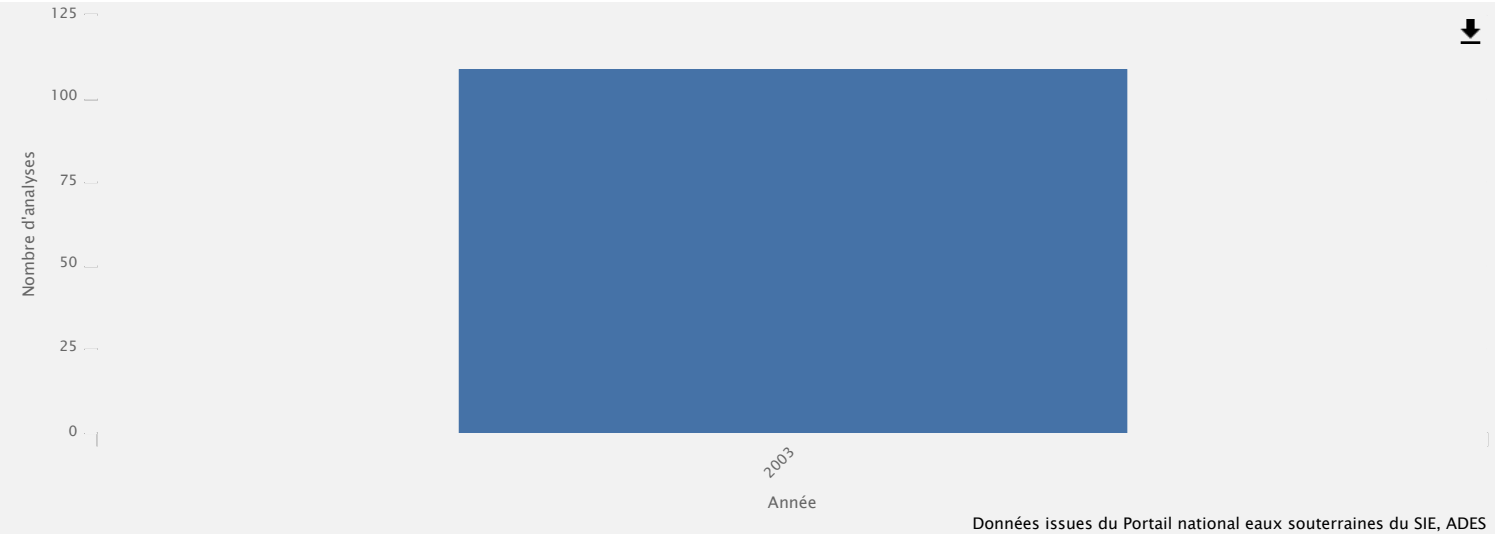
Dernière mise à jour
20/04/2018

Période de prélèvement
Du 12/09/2003 au 12/09/2003

Nombre de prélèvement durant cette période
1

Nombre d'analyses disponibles
109

Disponibilité des résultats



Afficher les points

Paramétrage du graphique

Seuils

* : Limite de quantification

** : Limite de détection

Le tableau ci-dessous présente par défaut uniquement les paramètres qui ont été quantifiés au moins une fois. Pour les mesures inférieures à une limite de quantification (LQ) ou une limite de détection (L LD/2.

Ajouter les paramètres mesurés mais jamais quantifiés

Paramètre	Code paramètre	Nb mesures	Nb mesures quantifiées	Unité
Ammonium	1335	1	1	mg(NH4)/L
Azote Kjeldahl	1319	1	1	mg(N)/L
Bore	1362	1	1	µg(B)/L
Calcium	1374	1	1	mg(Ca)/L
Chlorures	1337	1	1	mg(Cl)/L
Conductivité à 25°C	1303	1	1	µS/cm
Dureté totale	1345	1	1	°f

Paramètre	Code paramètre	Nb mesures	Nb mesures quantifiées	Unité
Fluorure anion	7073	1	1	mg/L
Hydrogénocarbonates	1327	1	1	mg(HCO3)/
Magnésium	1372	1	1	mg(Mg)/L
Nitrates	1340	1	1	mg(NO3)/L
Nitrites	1339	1	1	mg(NO2)/L
Oxydabilité au KMnO4 à chaud en milieu acide	1315	1	1	mg(O2)/L
Oxygène dissous	1311	1	1	mg(O2)/L
Potassium	1367	1	1	mg(K)/L
Potentiel en Hydrogène (pH)	1302	1	1	unité pH
Silice	1348	1	1	mg(SiO2)/l
Sodium	1375	1	1	mg(Na)/L
Sulfates	1338	1	1	mg(SO4)/L
Taux de saturation en oxygène	1312	1	1	%
Température de l'Eau	1301	1	1	°C
Titre alcalimétrique complet (T.A.C.)	1347	1	1	°f
Turbidité Formazine Néphélométrique	1295	1	1	NFU

Paramètre
Somme des pesticides totaux
Potentiel REDOX

(http://www.eaufrance.fr)

Point d'eau

BSS000KPVQ (01377X0

CALCAIRES DU DOGGER À V

Code européen
FR01377X0205/F3

Tout télécharger

Nature
Forage

État du point d'eau
Opérationnel

Fonction du point d'eau
Piézométrie (depuis le 13/06/1969)
Qualitométrie (depuis le 01/08/2003)

Usage de l'eau
Non renseignée

Bassin
Rhin-Meuse

Département
Moselle (57)

Commune actuelle
Vernéville (57707)

Lieu-dit
Carrefour Cd 11 - Route De Chantrenne

Coordonnées X,Y (Lambert 93)
X : 919795 / Y : 6898009 (m NGF)

Altitude
315 m

Carte géologique au 1/50 000
Briey (n° 0137) (http://ficheinfoterre.brgm.fr/Notices/0137N.pdf)

Renseignement complémentaires
► Fiche InfoTerre (http://ficheinfoterre.brgm.fr/InfoterreFiche/ficheBss.action?id=01377X0205/F3)

Dernière mise à jour
24/01/2020

Description

Profondeur et caractéristiques techniques du point d'eau

Profondeur accessible (m) : Non renseignée
Profondeur d'investigation maximale (m) : 163,000
Profondeur de début des crépines (m) : Non renseignée
Profondeur de fin des crépines (m) : Non renseignée

Caractéristiques aquifère

Mode de gisement : Libre
Caractéristiques aquifère au droit du point d'eau : Double porosité : matricielle et de fissures

Rattachement du point d'eau au référentiel hydrogéologique BDLISA

BD LISA	Version du référentiel	Nom de l'entité
139AP10 (https://bdlisa.eaufrance.fr/hydrogeounit/139AP10) (https://reseau.eaufrance.fr/geotraitements/bdlisa/files/entite/139AP10.pd	version 2 2018	Formation ferrugineuse (minerai de
139AP99 (https://bdlisa.eaufrance.fr/hydrogeounit/139AP99) (https://reseau.eaufrance.fr/geotraitements/bdlisa/files/entite/139AP99.pd	version 2 2018	Calcaires du Bajocien du Bassin Pari

L'historique des associations des versions antérieures du référentiel est disponible dans le dossier descriptif de l'export du point d'eau (format csv)

Rattachement du point d'eau au référentiel des masses d'eau souterraine

Code masse d'eau	Version du référentiel	Nom
CG010 (http://www.sandre.eaufrance.fr/geo/MasseDEauSouterraine/CG010)	Référentiel Masse d'eau souterraine – Version rapportage 2016	Calc

L'historique des associations des versions antérieures du référentiel est disponible dans le dossier descriptif de l'export du point d'eau (format csv)

Paramètres hydrodynamiques

Date de l'essai	Type de l'essai	Coefficient d'emmagasinement	Transmissivité (m²/s)	Perméabilité (m/s)
Aucune donnée disponible dans le tableau				

Producteurs de données

Descriptif du point d'eau souterraine : BRGM
Données Quantité : BRGM
Données Qualité : Agence de l'Eau Rhin-Meuse

Réseau(x) de surveillance ADES

Type de réseau	Code du réseau	Mnémonique du réseau	Nom du réseau
PIEZO	0000000029	RNESP (Reseau?Code=0000000029)	Réseau patrimonial national de suivi quantitatif des eaux souterraines
PIEZO	0000000070	FR_SOP (Reseau?Code=0000000070)	Surveillance de l'état quantitatif des eaux souterraines de la France
PIEZO	0000000073	RNESOUPMOBRGM (Reseau?Code=0000000073)	Réseau national de suivi quantitatif des eaux souterraines sous MO BRGM
PIEZO	0000000131	RNESOUPBSH (Reseau?Code=0000000131)	Réseau de suivi quantitatif des points d'eau utilisés pour le Bulletin de Situati
PIEZO	0000000146	RNESOUPCC (Reseau?Code=0000000146)	Réseau national de suivi quantitatif des eaux souterraines en lien avec le cha
PIEZO	0200000002	RBESOUPRM (Reseau?Code=0200000002)	Méta Réseau de suivi piézométrique des eaux souterraines du bassin Rhin-Me
PIEZO	0200000004	RBESOUPRMBRGM (Reseau?Code=0200000004)	Réseau de suivi piézométrique des eaux souterraines du bassin Rhin-Meuse (
PIEZO	0200000016	RRALERTLOR (Reseau?Code=0200000016)	Réseau de suivi piézométrique d'alerte de la région Lorraine
PIEZO	0200000018	RRESOUPBFL (Reseau?Code=0200000018)	Réseau de suivi piézométrique des eaux souterraines du Bassin Ferrifère Lorr
PIEZO	0200000066	FRCSOP (Reseau?Code=0200000066)	Surveillance de l'état quantitatif des eaux souterraines du bassin Rhin
PIEZO	0200000078	RRESOUPBRGMLOR (Reseau?Code=0200000078)	Réseau de surveillance de l'état quantitatif des eaux souterraines de la régior
PIEZO	0200000102	RRESOUPSAGELOR (Reseau?Code=0200000102)	Méta-réseau de suivi quantitatif des eaux souterraines sur le territoire du SA(
QUALITE	0200000014	RRINVLOR (Reseau?Code=0200000014)	Inventaire de la qualité des eaux souterraines de la région Lorraine

Site(s) hydrométrique(s)

Code Station hydrométrique	Date de dé
Aucune donnée disponible dans le tableau	

Mesures de niveau d'eau

Dernière mise à jour
10/04/2020

Période de mesure
Du 13/06/1969 au 10/04/2020

Nombre de mesures disponibles
7233

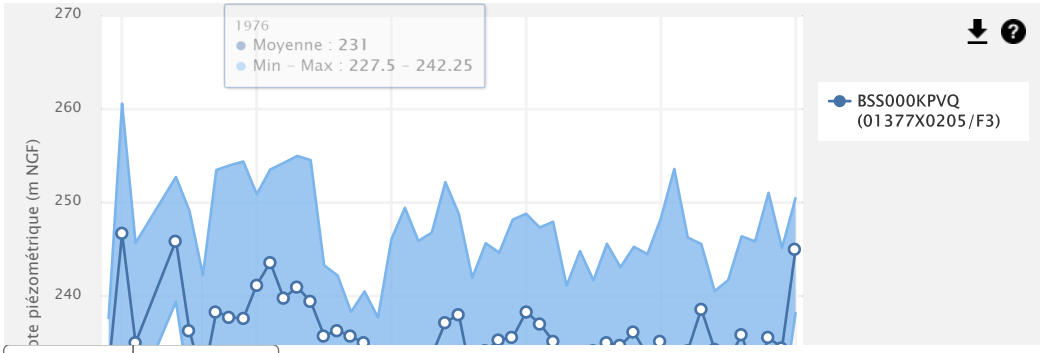
Méthode de mesure
- De 1969 à 2002 : Mesure manuelle
- De 2003 à 2020 : Enregistreur numérique télétransmis

Disponibilité des résultats

Cotes moyennes et extrêmes de la nappe

Uniquement les données validées correctes et en cours de validation (/Static/aide_qualification.pdf)

Cotes moyennes et extrêmes de la nappe



Cote NGF | Profondeur

Afficher le tableau de

Année	Cote moyenne (en m)	Cote max (en m)	Date de la cote max (en m)
1969	232,2	237,65	13/06/1969
1970	246,67	260,59	27/02/1970
1971	235	245,67	12/02/1971
1974	245,92	252,74	27/12/1974
1975	236,28	249,11	23/04/1975
1976	231	242,25	01/03/1976
1977	238,34	253,49	25/02/1977
1978	237,72	253,99	14/04/1978
1979	237,6	254,39	12/04/1979
1980	241,19	250,89	28/02/1980
1981	243,59	253,54	30/12/1981
1982	239,77	254,24	28/12/1982
1983	240,95	254,99	26/04/1983
1984	239,42	254,54	14/02/1984
1985	235,74	243,29	02/01/1985
1986	236,34	242,19	06/05/1986
1987	235,66	238,29	06/01/1987
1988	234,96	240,49	29/03/1988
1989	232,38	237,69	25/04/1989
1990	232,75	246,09	06/03/1990
1991	233,35	249,44	22/01/1991
1992	233,77	245,89	15/12/1992
1993	233,69	246,79	28/12/1993
1994	237,16	252,19	18/01/1994
1995	238,05	248,79	07/02/1995
1996	230,82	241,95	24/12/1996
1997	234,1	245,65	10/03/1997
1998	235,35	244,63	09/11/1998
1999	235,54	248,17	27/12/1999
2000	238,29	248,8	10/01/2000
2001	237,06	247,33	02/04/2001
2002	235,18	247,95	25/02/2002

Année	Cote moyenne (en m)	Cote max (en m)	Date de la cote max (en m)
2003	229,89	241,09	21/02/2003
2004	232,36	244,81	13/01/2004
2005	234,12	241,67	13/02/2005
2006	235,04	245,59	02/05/2006
2007	234,7	243,08	01/03/2007
2008	236,12	245,27	29/03/2008
2009	233,66	244,48	29/12/2009
2010	235,1	248,28	03/02/2010
2011	232,97	253,6	06/01/2011
2012	234,15	246,25	21/01/2012
2013	238,6	245,57	29/01/2013
2014	234,28	240,52	16/01/2014
2015	233,12	241,7	10/03/2015
2016	235,83	246,39	28/02/2016
2017	231,54	245,84	28/12/2017
2018	235,51	251,05	18/01/2018
2019	234,5	245,13	31/12/2019
2020	244,96	250,46	06/03/2020

Par Année | Par Mois

Afficher le tableau de

Cote NGF | Profondeur Afficher les points

Paramétrage du gra

Seuils

Afficher le tableau de

Temps réel

Analyses de qualité d'eau

Type de qualitomètre
1 Point d'eau unique

Dernière mise à jour
20/04/2018

Période de prélèvement
Du 18/12/2003 au 18/12/2003

Nombre de prélèvement durant cette période
1

Nombre d'analyses disponibles
118

Disponibilité des résultats



Afficher les points

Paramétrage du gra

Seuils

* : Limite de quantification

** : Limite de détection

Le tableau ci-dessous présente par défaut uniquement les paramètres qui ont été quantifiés au moins une fois. Pour les mesures inférieures à une limite de quantification (LQ) ou une limite de détection (L

Ajouter les paramètres mesurés mais jamais quantifiés

Paramètre	Code paramètre	Nb mesures	Nb mesures quantifiées
Ammonium	1335	1	1
Azote Kjeldahl	1319	1	1
Calcium	1374	1	1
Chlortoluron	1136	1	1
Chlorures	1337	1	1
Conductivité à 25°C	1303	1	1
Dureté totale	1345	1	1
Fluorure anion	7073	1	1

Paramètre	Code paramètre	Nb mesures	Nb mesures quantifiées
Hydrogénocarbonates	1327	1	1
Isoproturon	1208	1	1
Magnésium	1372	1	1
Monolinuron	1227	1	1
Nitrates	1340	1	1
Nitrites	1339	1	1
Oxydabilité au KMnO4 à chaud en milieu acide	1315	1	1
Oxygène dissous	1311	1	1
Phosphore total	1350	1	1
Potassium	1367	1	1
Potentiel en Hydrogène (pH)	1302	1	1
Silice	1348	1	1
Sodium	1375	1	1
Somme des pesticides totaux	6276	1	1
Sulfates	1338	1	1
Taux de saturation en oxygène	1312	1	1
Température de l'Eau	1301	1	1
Titre alcalimétrique complet (T.A.C.)	1347	1	1
Turbidité Formazine Néphélométrique	1295	1	1

Paramètre
Potentiel REDOX

(http://www.eaufra

Point d'e

BSS000KQJF (0138

Alluvions de la Mosell

Code europé
FR01381X007(

Tout téléch

Nature
Forage

État du point d'eau
Opérationnel

Fonction du point d'eau
Non renseignée

Usage de l'eau
Non renseignée

Bassin
Rhin-Meuse

Département
Moselle (57)

Commune actuelle
Bertrange (57067)

Lieu-dit
Sud Du Village

Coordonnées X,Y (Lambert 93)
X : 931134 / Y : 6916209 (m NGF)

Altitude
157 m

Carte géologique au 1/50 000
Uckange (n° 0138) (http://ficheinfoterre.brgm.fr/Notices/0138N.pdf)

Renseignement complémentaires
► Fiche InfoTerre (http://ficheinfoterre.brgm.fr/InfoterreFiche/ficheBss.action?id=01381X0070/P25)

Dernière mise à jour
28/01/2020

Description

Profondeur et caractéristiques techniques du point d'eau

Profondeur accessible (m) : Non renseignée
Profondeur d'investigation maximale (m) : 4,900
Profondeur de début des crépines (m) : Non renseignée
Profondeur de fin des crépines (m) : Non renseignée

Caractéristiques aquifère

Mode de gisement : Libre
Caractéristiques aquifère au droit du point d'eau : Non renseignée

Rattachement du point d'eau au référentiel hydrogéologique BDLISA

BD LISA	Version du référentiel	Nom de l'entité
952AC21 (https://bdlisa.eaufrance.fr/hydrogeounit/952AC21) (https://reseau.eaufrance.fr/geotraitements/bdlisa/files/entite/952AC21.pd	version 2 2018	Alluvions actuelles à anciennes de l

L'historique des associations des versions antérieures du référentiel est disponible dans le dossier descriptif de l'export du point d'eau (format csv)

Rattachement du point d'eau au référentiel des masses d'eau souterraine

Code masse d'eau	Version du référentiel	Nom de la m
CG016 (http://www.sandre.eaufrance.fr/geo/MasseDEauSouterraine/CG016)	Référentiel Masse d'eau souterraine – Version rapportage 2016	Alluvions de

L'historique des associations des versions antérieures du référentiel est disponible dans le dossier descriptif de l'export du point d'eau (format csv)

Paramètres hydrodynamiques

Date de l'essai	Type de l'essai	Coefficient d'emmagasinement	Transmissivité (m²/s)	Perméabilité (m/s)

Date de l'essai	Type de l'essai	Coefficient d'emmagasinement	Transmissivité (m²/s)	Perméabilité (m/s)
Aucune donnée disponible dans le tableau				

Producteurs de données

Descriptif du point d'eau souterraine : BRGM
Données Quantité : BRGM

Réseau(x) de surveillance ADES

Type de réseau	Code du réseau	Mnémonique du réseau	Nom du réseau
PIEZO	0000000029	RNESP (Reseau?Code=0000000029)	Réseau patrimonial national de suivi quantitatif des eaux souterraines
PIEZO	0000000070	FR_SOP (Reseau?Code=0000000070)	Surveillance de l'état quantitatif des eaux souterraines de la France
PIEZO	0000000073	RNESOUPMOBRGM (Reseau?Code=0000000073)	Réseau national de suivi quantitatif des eaux souterraines sous MO BRGM
PIEZO	0000000131	RNESOUPBSH (Reseau?Code=0000000131)	Réseau de suivi quantitatif des points d'eau utilisés pour le Bulletin de Situ
PIEZO	0200000002	RBESOUPRM (Reseau?Code=0200000002)	Méta Réseau de suivi piézométrique des eaux souterraines du bassin Rhin
PIEZO	0200000004	RBESOUPRMBRGM (Reseau?Code=0200000004)	Réseau de suivi piézométrique des eaux souterraines du bassin Rhin-Meus
PIEZO	0200000016	RRALERTLOR (Reseau?Code=0200000016)	Réseau de suivi piézométrique d'alerte de la région Lorraine
PIEZO	0200000066	FRCSOP (Reseau?Code=0200000066)	Surveillance de l'état quantitatif des eaux souterraines du bassin Rhin
PIEZO	0200000078	RRESOUPBRGMLOR (Reseau?Code=0200000078)	Réseau de surveillance de l'état quantitatif des eaux souterraines de la ré

Site(s) hydrométrique(s)

Code Station hydrométrique	Dat
Aucune donnée disponible dans le tableau	

Mesures de niveau d'eau

Dernière mise à jour
10/04/2020

Période de mesure
Du 20/08/1971 au 10/04/2020

Nombre de mesures disponibles
8260

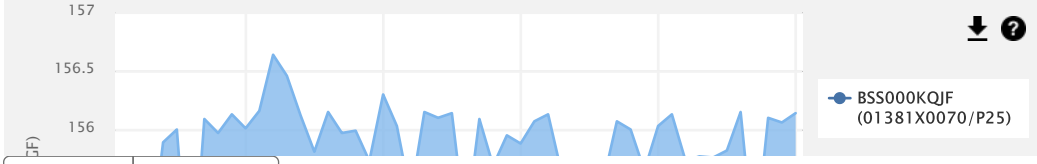
Méthode de mesure
- De 1971 à 2002 : Enregistreur graphique
- De 2003 à 2020 : Enregistreur numérique télétransmis

Disponibilité des résultats

Cotes moyennes et extrêmes de la nappe

Uniquement les données validées correctes et en cours de validation (/Static/aide_qualification.pdf)

Cotes moyennes et extrêmes de la nappe



Cote NGF | Profondeur

Afficher le tableau

Par Année | Par Mois

Afficher le tableau

Cote NGF | Profondeur Afficher les points

Paramétrage du

Seuils

Afficher le tableau

Temps r







Nature
Puits

État du point d'eau
Opérationnel

Fonction du point d'eau
Piézométrie (depuis le 01/01/1969)

Usage de l'eau
Non renseignée

Bassin
Seine-Normandie

Département
Marne (51)

Commune actuelle
Grandes-Loges (51278)

Lieu-dit
50 Rue Principale

Coordonnées X,Y (Lambert 93)
X : 794490 / Y : 6885989 (m NGF)

Altitude
107 m

Carte géologique au 1/50 000
Avize (n° 0158) (http://ficheinfoterre.brgm.fr/Notices/0158N.pdf)

Renseignement complémentaires
► Fiche InfoTerre (http://ficheinfoterre.brgm.fr/InfoterreFiche/ficheBss.action?id=01584X0023/LV3)

Dernière mise à jour
28/01/2020

Description

Profondeur et caractéristiques techniques du point d'eau

Profondeur accessible (m) : Non renseignée
Profondeur d'investigation maximale (m) : 31,200
Profondeur de début des crépines (m) : Non renseignée
Profondeur de fin des crépines (m) : Non renseignée

Caractéristiques aquifère

Mode de gisement : Libre
Caractéristiques aquifère au droit du point d'eau : Non renseignée

Rattachement du point d'eau au référentiel hydrogéologique BDLISA

BD LISA	Version du référentiel	Nom de l'entité
121AN01 (https://bdlisa.eaufrance.fr/hydrogeounit/121AN01) (https://reseau.eaufrance.fr/geotraitements/bdlisa/files/entite/121AN01.pd	version 2 2018	Craie du Séno-Turonien du Bassin I

L'historique des associations des versions antérieures du référentiel est disponible dans le dossier descriptif de l'export du point d'eau (format csv)

Rattachement du point d'eau au référentiel des masses d'eau souterraine

Code masse d'eau	Version du référentiel
HG208 (http://www.sandre.eaufrance.fr/geo/MasseDEauSouterraine/HG208)	Référentiel Masse d'eau souterraine – Version rapportage 2016

L'historique des associations des versions antérieures du référentiel est disponible dans le dossier descriptif de l'export du point d'eau (format csv)

Paramètres hydrodynamiques

Date de l'essai	Type de l'essai	Coefficient d'emmagasinement	Transmissivité (m²/s)

Date de l'essai	Type de l'essai	Coefficient d'emmagasinement	Transmissivité (m²/s)
Aucune donnée disponible dans le tableau			

Producteurs de données

Descriptif du point d'eau souterraine : BRGM
Données Quantité : BRGM

Réseau(x) de surveillance ADES

Type de réseau	Code du réseau	Mnémonique du réseau	Nom du réseau
PIEZO	0000000029	RNESP (Reseau?Code=0000000029)	Réseau patrimonial national de suivi quantitatif des eaux s
PIEZO	0000000070	FR_SOP (Reseau?Code=0000000070)	Surveillance de l'état quantitatif des eaux souterraines de
PIEZO	0000000073	RNESOUPMOBRGM (Reseau?Code=0000000073)	Réseau national de suivi quantitatif des eaux souterraines
PIEZO	0000000131	RNESOUPBSH (Reseau?Code=0000000131)	Réseau de suivi quantitatif des points d'eau utilisés pour le
PIEZO	0200000016	RRALERTLOR (Reseau?Code=0200000016)	Réseau de suivi piézométrique d'alerte de la région Lorrain
PIEZO	0300000002	RBESOUPSN (Reseau?Code=0300000002)	Réseau patrimonial de suivi quantitatif des eaux souterrair
PIEZO	0300000009	RBPSNBRGM (Reseau?Code=0300000009)	Réseau de suivi quantitatif des eaux souterraines du Bassi
PIEZO	0300000152	FRHSOP (Reseau?Code=0300000152)	Surveillance de l'état quantitatif des eaux souterraines du
PIEZO	0300000165	RRESOUPCHA (Reseau?Code=0300000165)	Réseau de surveillance de l'état quantitatif des eaux soute

Site(s) hydrométrique(s)

Code Station hydrométrique
Aucune donnée disponible dans le tableau

Mesures de niveau d'eau

Dernière mise à jour
20/04/2020

Période de mesure
Du 01/01/1969 au 20/04/2020

Nombre de mesures disponibles
17583

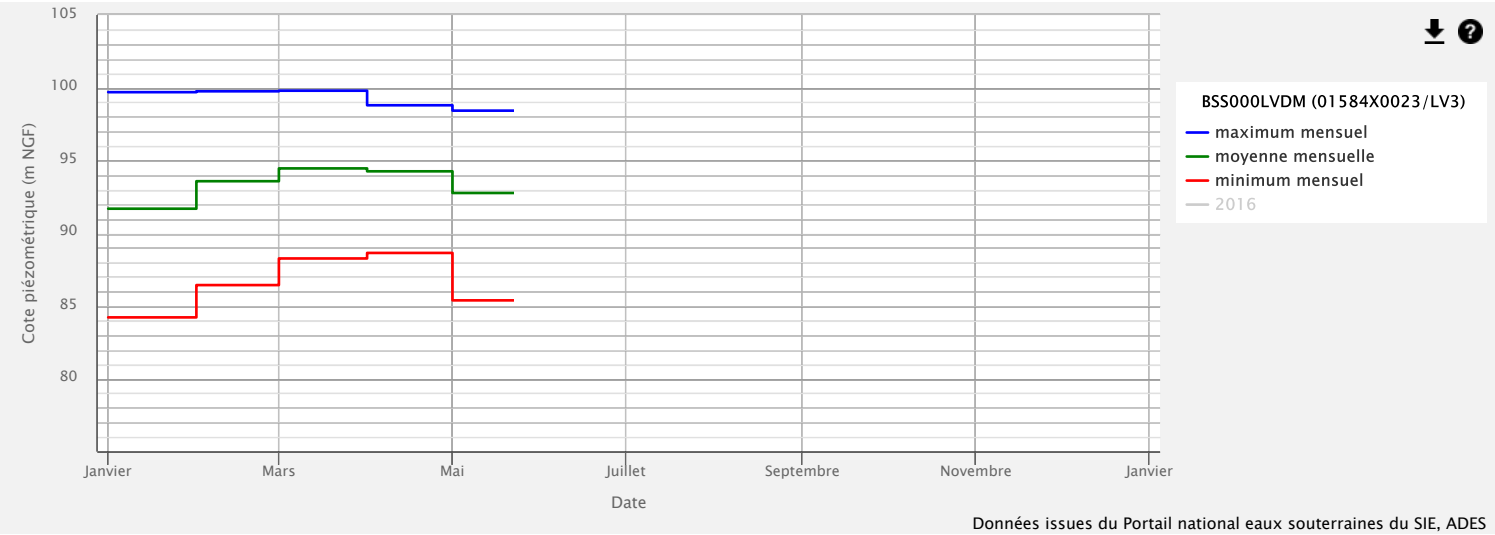
Méthode de mesure
- De 1969 à 1969 : Enregistreur graphique
- De 1970 à 1971 : Mesure manuelle
- De 1972 à 1995 : Enregistreur graphique
- De 1996 à 2020 : Enregistreur numérique télétransmis

Disponibilité des résultats

Cote moyennes et mensuelles de la nappe

Uniquement les données validées correctes et en cours de validation (/Static/aide_qualification.pdf)

Cote moyennes et mensuelles de la nappe



Cote NGF | Profondeur Afficher les points

Tableau d

Tableau

Par Année | Par Mois

Cote NGF | Profondeur Afficher les points

Nature
Forage

État du point d'eau
Opérationnel

Fonction du point d'eau
Piézométrie (depuis le 01/01/1969)

Usage de l'eau
Non renseignée

Bassin
Seine-Normandie

Département
Marne (51)

Commune actuelle
Bussy-Le-Château (51097)

Lieu-dit
Pres Cote 162

Coordonnées X,Y (Lambert 93)
X : 809614 / Y : 6887813 (m NGF)

Altitude
162 m

Carte géologique au 1/50 000
Suippes (n° 0159) (http://ficheinfoterre.brgm.fr/Notices/0159N.pdf)

Renseignement complémentaires
► Fiche InfoTerre (http://ficheinfoterre.brgm.fr/InfoterreFiche/ficheBss.action?id=01593X0100/F1)

Dernière mise à jour
28/01/2020

Description

Profondeur et caractéristiques techniques du point d'eau

Profondeur accessible (m) : Non renseignée
Profondeur d'investigation maximale (m) : 30,850
Profondeur de début des crépines (m) : Non renseignée
Profondeur de fin des crépines (m) : Non renseignée

Caractéristiques aquifère

Mode de gisement : Libre
Caractéristiques aquifère au droit du point d'eau : Non renseignée

Rattachement du point d'eau au référentiel hydrogéologique BDLISA

BD LISA	Version du référentiel	Nom de l'entité
121AM01 (https://bdlisa.eaufrance.fr/hydrogeounit/121AM01) (https://reseau.eaufrance.fr/geotraitements/bdlisa/files/entite/121AM01.pd	version 2 2018	Craie du Séno-Turonien du Bassin

L'historique des associations des versions antérieures du référentiel est disponible dans le dossier descriptif de l'export du point d'eau (format csv)

Rattachement du point d'eau au référentiel des masses d'eau souterraine

Code masse d'eau	Version du référentiel	Nom de la masse d'eau
Chargement en cours...		

L'historique des associations des versions antérieures du référentiel est disponible dans le dossier descriptif de l'export du point d'eau (format csv)

Paramètres hydrodynamiques

Date de l'essai	Type de l'essai	Coefficient d'emmagasinement	Transmissivité (m²/s)

Date de l'essai	Type de l'essai	Coefficient d'emmagasinement	Transmissivité (m²/s)
Aucune donnée disponible dans le tableau			

Producteurs de données

Descriptif du point d'eau souterraine : BRGM
Données Quantité : BRGM

Réseau(x) de surveillance ADES

Type de réseau	Code du réseau	Mnémonique du réseau	Nom du réseau
PIEZO	0000000029	RNESP (Reseau?Code=0000000029)	Réseau patrimonial national de suivi quantitatif des eaux
PIEZO	0000000073	RNESOUPMOBRGM (Reseau?Code=0000000073)	Réseau national de suivi quantitatif des eaux souterraines
PIEZO	0200000016	RRALERTLOR (Reseau?Code=0200000016)	Réseau de suivi piézométrique d'alerte de la région Lorrai
PIEZO	0300000002	RBESOUPSN (Reseau?Code=0300000002)	Réseau patrimonial de suivi quantitatif des eaux souterra
PIEZO	0300000009	RBPSNBRGM (Reseau?Code=0300000009)	Réseau de suivi quantitatif des eaux souterraines du Bass
PIEZO	0300000165	RRESOUPCHA (Reseau?Code=0300000165)	Réseau de surveillance de l'état quantitatif des eaux sout

Site(s) hydrométrique(s)

Code Station hydrométrique
Chargement en cours...

Traitement en cours...

Mesures de niveau d'eau

Dernière mise à jour
20/04/2020

Période de mesure
Du 01/01/1969 au 20/04/2020

Nombre de mesures disponibles
9549

Méthode de mesure
- De 1969 à 2009 : Inconnu
- De 2010 à 2010 : Mesure manuelle
- De 2011 à 2020 : Enregistreur numérique télétransmis

Disponibilité des résultats

Cotes moyennes et extrêmes de la nappe

Uniquement les données validées correctes et en cours de validation (/Static/aide_qualification.pdf)

Cotes moyennes et extrêmes de la nappe



Cote NGF | Profondeur

Par Année | Par Mois

Cote NGF | Profondeur Afficher les points

Nature
Forage

État du point d'eau
Opérationnel

Fonction du point d'eau
Non renseignée

Usage de l'eau
Non renseignée

Bassin
Seine-Normandie

Département
Meuse (55)

Commune actuelle
Nubécourt (55389)

Lieu-dit
Lieu-Dit Le Chaufour

Coordonnées X,Y (Lambert 93)
X : 859278 / Y : 6880119 (m NGF)

Altitude
218 m

Carte géologique au 1/50 000
Clermont-En-Argonne (n° 0161) (http://ficheinfoterre.brgm.fr/Notices/0161N.pdf)

Renseignement complémentaires
► Fiche InfoTerre (http://ficheinfoterre.brgm.fr/InfoterreFiche/ficheBss.action?id=01616X0006/S1)

Dernière mise à jour
28/01/2020

Description

Profondeur et caractéristiques techniques du point d'eau

Profondeur accessible (m) : Non renseignée
Profondeur d'investigation maximale (m) : 29,800
Profondeur de début des crépines (m) : Non renseignée
Profondeur de fin des crépines (m) : Non renseignée

Caractéristiques aquifère

Mode de gisement : Libre
Caractéristiques aquifère au droit du point d'eau : Non renseignée

Rattachement du point d'eau au référentiel hydrogéologique BDLISA

BD LISA	Version du référentiel	Nom de l'entité
131AA97 (https://bdlisa.eaufrance.fr/hydrogeounit/131AA97) (https://reseau.eaufrance.fr/geotraitements/bdlisa/files/entite/131AA97.pd	version 2 2018	Calcaires du Tithonien inférieur du E
133AA01 (https://bdlisa.eaufrance.fr/hydrogeounit/133AA01) (https://reseau.eaufrance.fr/geotraitements/bdlisa/files/entite/133AA01.pd	version 2 2018	Marnes à exogyres supérieures et n

L'historique des associations des versions antérieures du référentiel est disponible dans le dossier descriptif de l'export du point d'eau (format csv)

Rattachement du point d'eau au référentiel des masses d'eau souterraine

Code masse d'eau	Version du référentiel
HG302 (http://www.sandre.eaufrance.fr/geo/MasseDEauSouterraine/HG302)	Référentiel Masse d'eau souterraine – Version rapportage 2016

L'historique des associations des versions antérieures du référentiel est disponible dans le dossier descriptif de l'export du point d'eau (format csv)

Paramètres hydrodynamiques

Date de l'essai	Type de l'essai	Coefficient d'emmagasinement	Transmissivité (m²/s)
Aucune donnée disponible dans le tableau			

Producteurs de données

Descriptif du point d'eau souterraine : BRGM
Données Quantité : BRGM

Réseau(x) de surveillance ADES

Type de réseau	Code du réseau	Mnémonique du réseau	Nom du réseau
PIEZO	0000000029	RNESP (Reseau?Code=0000000029)	Réseau patrimonial national de suivi quantitatif des eaux so
PIEZO	0000000073	RNESOUPMOBRGM (Reseau?Code=0000000073)	Réseau national de suivi quantitatif des eaux souterraines s
PIEZO	0000000131	RNESOUPBSH (Reseau?Code=0000000131)	Réseau de suivi quantitatif des points d'eau utilisés pour le
PIEZO	0200000002	RBESOUPRM (Reseau?Code=0200000002)	Méta Réseau de suivi piézométrique des eaux souterraines
PIEZO	0200000004	RBESOUPRMBRGM (Reseau?Code=0200000004)	Réseau de suivi piézométrique des eaux souterraines du ba
PIEZO	0200000016	RRALERTLOR (Reseau?Code=0200000016)	Réseau de suivi piézométrique d'alerte de la région Lorrain
PIEZO	0200000078	RRESOUPBRGMLOR (Reseau?Code=0200000078)	Réseau de surveillance de l'état quantitatif des eaux souter
PIEZO	0300000002	RBESOUPSN (Reseau?Code=0300000002)	Réseau patrimonial de suivi quantitatif des eaux souterrain
PIEZO	0300000009	RBPSNBRGM (Reseau?Code=0300000009)	Réseau de suivi quantitatif des eaux souterraines du Bassir

Site(s) hydrométrique(s)

Code Station hydrométrique
Aucune donnée disponible dans le tableau

Mesures de niveau d'eau

Dernière mise à jour
10/04/2020

Période de mesure
Du 08/04/1975 au 10/04/2020

Nombre de mesures disponibles
5497

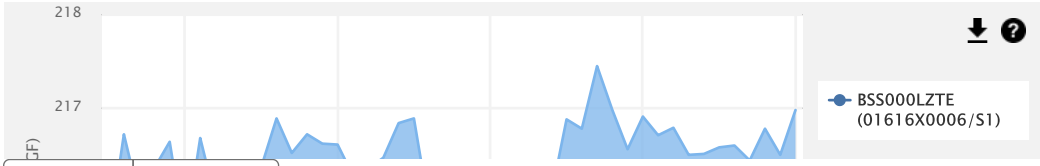
Méthode de mesure
- De 1975 à 1996 : Mesure manuelle
- De 2004 à 2020 : Enregistreur numérique télétransmis

Disponibilité des résultats

Cotes moyennes et extrêmes de la nappe

Uniquement les données validées correctes et en cours de validation (/Static/aide_qualification.pdf)

Cotes moyennes et extrêmes de la nappe



Année	Cote moyenne (en m)	Cote max (en m)	Date de la cote max (en m)
1975	214,68	215,61	10/12/1975
1976	214,68	216,72	09/12/1976
1977	215,15	216,04	13/01/1977
1978	215,1	216,36	11/07/1978
1979	215,05	216,64	05/02/1979
1980	214,94	215,62	01/04/1980
1981	215,12	216,68	31/12/1981
1982	214,92	216,02	29/12/1982
1983	215,19	216,44	25/03/1983
1984	215,13	216,38	25/01/1984
1985	214,83	216,37	23/01/1985
1986	215,14	216,89	16/01/1986
1987	215,17	216,52	03/03/1987
1988	215,11	216,72	26/01/1988
1989	214,51	216,62	19/04/1989
1990	214,65	216,61	27/12/1990
1991	214,47	216,28	28/12/1991
1992	214,62	216,35	30/11/1992
1993	214,54	216,47	30/12/1993
1994	214,9	216,84	31/01/1994
1995	215,03	216,89	27/01/1995
1996	214,2	215,92	28/11/1996
2004	214,36	216,07	26/12/2004
2005	214,81	216,88	13/02/2005
2006	214,71	216,78	18/02/2006
2007	214,69	217,45	07/12/2007
2008	215,06	216,98	18/03/2008
2009	214,31	216,56	12/02/2009
2010	214,57	216,91	04/02/2010
2011	214,19	216,71	14/01/2011
2012	214,58	216,79	06/01/2012
2013	214,79	216,5	10/11/2013
2014	214,47	216,51	20/12/2014
2015	214,41	216,58	04/01/2015
2016	214,46	216,6	10/02/2016
2017	214,36	216,44	15/12/2017

Année	Cote moyenne (en m)	Cote max (en m)	Date de la cote max (en m)
2018	214,38	216,78	05/01/2018
2019	214,44	216,5	16/12/2019
2020	215,39	216,98	03/02/2020

Par Année | Par Mois

Cote NGF | Profondeur ☐ Afficher les points


Liberté • Égalité • Fraternité
RÉPUBLIQUE FRANÇAISE




OFB
OFFICE FRANÇAIS
DE LA BIODIVERSITÉ


Géosciences pour une Terre durable
brgm

(http://www.eaufrance.fr) (/)

Point d'eau

BSS000MBWM (01632X0070/V105)

CALCAIRES DU DOGGER À VILLE-SUR-YRON

Code européen
FR01632X0070/V105

Tout télécharger

Nature
Forage

État du point d'eau
Opérationnel

Fonction du point d'eau
Piézométrie (depuis le 01/01/1900)

Usage de l'eau
Pas d'usage (depuis le 13/03/1995)

Bassin
Rhin-Meuse

Département
Meurthe-Et-Moselle (54)

Commune actuelle
Ville-Sur-Yron (54581)

Lieu-dit
Ville Aux Pres

Coordonnées X,Y (Lambert 93)
X : 909238 / Y : 6895615 (m NGF)

Altitude
195 m

Carte géologique au 1/50 000
Chambley-Bussieres (n° 0163) (http://ficheinfoterre.brgm.fr/Notices/0163N.pdf)

Renseignement complémentaires
► Fiche InfoTerre (http://ficheinfoterre.brgm.fr/InfoterreFiche/ficheBss.action?id=01632X0070/V105)

Dernière mise à jour
30/03/2020

Description

Profondeur et caractéristiques techniques du point d'eau

Profondeur accessible (m) : Non renseignée
Profondeur d'investigation maximale (m) : 105,000
Profondeur de début des crépines (m) : Non renseignée
Profondeur de fin des crépines (m) : Non renseignée

Caractéristiques aquifère

Mode de gisement : Libre
Caractéristiques aquifère au droit du point d'eau : Double porosité : matricielle et de fissures

Rattachement du point d'eau au référentiel hydrogéologique BDLISA

BD LISA	Version du référentiel	Nom de l'entité
139AP99 (https://bdlisa.eaufrance.fr/hydrogeounit/139AP99) (https://reseau.eaufrance.fr/geotraitements/bdlisa/files/entite/139AP99.pd	version 2 2018	Calcaires du Bajocien du Bassin Pari

L'historique des associations des versions antérieures du référentiel est disponible dans le dossier descriptif de l'export du point d'eau (format csv)

Rattachement du point d'eau au référentiel des masses d'eau souterraine

Code masse d'eau	Version du référentiel	Nom de la masse d'eau
CG010 (http://www.sandre.eaufrance.fr/geo/MasseDEauSouterraine/CG010)	Référentiel Masse d'eau souterraine – Version rapportage 2016	Calcaires du Dogger des cô

L'historique des associations des versions antérieures du référentiel est disponible dans le dossier descriptif de l'export du point d'eau (format csv)

Paramètres hydrodynamiques

Date de l'essai	Type de l'essai	Coefficient d'emmagasinement	Transmissivité (m²/s)	Perméabilité (m/s)	Débit critique (m³/

Date de l'essai	Type de l'essai	Coefficient d'emmagasinement	Transmissivité (m²/s)	Perméabilité (m/s)	Débit critique (m³/
Aucune donnée disponible dans le tableau					

Producteurs de données

Descriptif du point d'eau souterraine : BRGM
Données Quantité : BRGM
Données Qualité : Direction Régionale BRGM Lorraine

Réseau(x) de surveillance ADES

Type de réseau	Code du réseau	Mnémonique du réseau	Nom du réseau
PIEZO	0000000029	RNESP (Reseau?Code=0000000029)	Réseau patrimonial national de suivi quantitatif des eaux souterraines
PIEZO	0000000070	FR_SOP (Reseau?Code=0000000070)	Surveillance de l'état quantitatif des eaux souterraines de la France
PIEZO	0000000073	RNESOUPMOBRGM (Reseau?Code=0000000073)	Réseau national de suivi quantitatif des eaux souterraines sous MO BRGM
PIEZO	0200000002	RBESOUPRM (Reseau?Code=0200000002)	Méta Réseau de suivi piézométrique des eaux souterraines du bassin Rhin-Meuse (RBE
PIEZO	0200000004	RBESOUPRMBRGM (Reseau?Code=0200000004)	Réseau de suivi piézométrique des eaux souterraines du bassin Rhin-Meuse (MO BRGM
PIEZO	0200000016	RRALERTLOR (Reseau?Code=0200000016)	Réseau de suivi piézométrique d'alerte de la région Lorraine
PIEZO	0200000018	RRESOUPBFL (Reseau?Code=0200000018)	Réseau de suivi piézométrique des eaux souterraines du Bassin Ferrifère Lorrain
PIEZO	0200000066	FRCSOP (Reseau?Code=0200000066)	Surveillance de l'état quantitatif des eaux souterraines du bassin Rhin
PIEZO	0200000078	RRESOUPBRGMLOR (Reseau?Code=0200000078)	Réseau de surveillance de l'état quantitatif des eaux souterraines de la région Grand-Es
PIEZO	0200000102	RRESOUPSAGELOR (Reseau?Code=0200000102)	Méta-réseau de suivi quantitatif des eaux souterraines sur le territoire du SAGE
QUALITE	0200000013	RRESOUQBFL (Reseau?Code=0200000013)	Réseau de suivi de la qualité des eaux souterraines du Bassin Ferrifère Lorrain
QUALITE	0200000101	RRESOUQSAGELOR (Reseau?Code=0200000101)	Réseau de suivi de la qualité des eaux souterraines sur le territoire du SAGE

Site(s) hydrométrique(s)

Code Station hydrométrique	Date de début
Aucune donnée disponible dans le tableau	

Mesures de niveau d'eau

Dernière mise à jour
10/04/2020

Période de mesure
Du 30/03/1995 au 10/04/2020

Nombre de mesures disponibles
5765

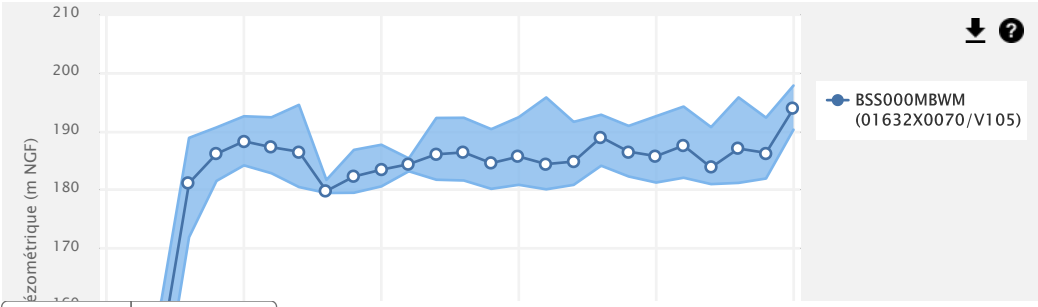
Méthode de mesure
- De 1995 à 2002 : Mesure manuelle
- De 2003 à 2020 : Enregistreur numérique télétransmis

Disponibilité des résultats

Cotes moyennes et extrêmes de la nappe

Uniquement les données validées correctes et en cours de validation (/Static/aide_qualification.pdf)

Cotes moyennes et extrêmes de la nappe



Cote NGF | Profondeur

Afficher le tableau de données

Année	Cote moyenne (en m)	Cote max (en m)	Date de la cote max (en m)	Cote min (en m)
1995	141,73	142,94	30/03/1995	140,84
1996	139,77	142,52	30/04/1996	134,88
1997	153,04	161,27	15/12/1997	143,07
1998	181,18	188,91	22/12/1998	171,89
1999	186,18	190,7	11/03/1999	181,54
2000	188,32	192,61	25/02/2000	184,2
2001	187,31	192,43	23/02/2001	182,85
2002	186,54	194,56	28/03/2002	180,49
2003	179,82	181,71	29/07/2003	179,47
2004	182,29	186,85	21/02/2004	179,51
2005	183,46	187,73	27/03/2005	180,6
2006	184,41	185,39	16/01/2006	183,19
2007	186,1	192,32	07/04/2007	181,74
2008	186,42	192,35	26/03/2008	181,61
2009	184,58	190,4	25/02/2009	180,18
2010	185,71	192,45	31/12/2010	180,87
2011	184,42	195,83	23/01/2011	180,1
2012	184,85	191,65	31/01/2012	180,86
2013	189,02	192,87	30/11/2013	184,14
2014	186,55	190,96	14/01/2014	182,3
2015	185,78	192,62	08/03/2015	181,26
2016	187,59	194,27	10/06/2016	182,08
2017	183,84	190,75	31/12/2017	180,99
2018	187,08	195,84	04/02/2018	181,2
2019	186,34	192,37	25/03/2019	181,95
2020	193,93	197,87	14/03/2020	190,31

Par Année | Par Mois

Afficher le tableau de données

Cote NGF | Profondeur Afficher les points

Paramétrage du graphique

Seuils

Afficher le tableau de données

Temps réel

Analyses de qualité d'eau

Type de qualitomètre
1 Point d'eau unique

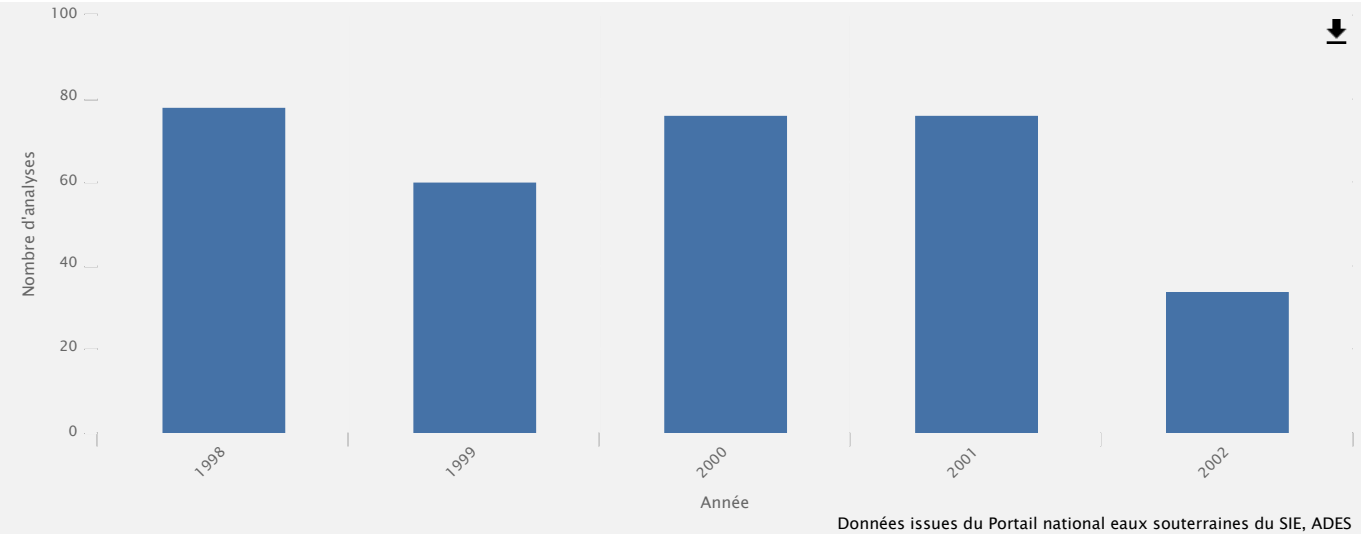
Dernière mise à jour
06/07/2010

Période de prélèvement
Du 01/07/1998 au 24/09/2002

Nombre de prélèvement durant cette période
17

Nombre d'analyses disponibles
324

Disponibilité des résultats



Afficher les points

Paramétrage du graphique

Seuils

* : Limite de quantification

** : Limite de détection

Le tableau ci-dessous présente par défaut uniquement les paramètres qui ont été quantifiés au moins une fois. Pour les mesures inférieures à une limite de quantification (LQ) ou une limite de détection (L est égale à LQ/2 ou LD/2.

Ajouter les paramètres mesurés mais jamais quantifiés

Paramètre	Code paramètre	Nb mesures	Nb mesures quantifiées	Unité	Minimun
Ammonium	1335	17	16	mg(NH4)/L	< 0.1
Baryum	1396	2	2	µg(Ba)/L	-
Bore	1362	16	16	µg(B)/L	-
Calcium	1374	17	17	mg(Ca)/L	-
Chlorures	1337	17	17	mg(Cl)/L	-
Conductivité à 25°C	1303	17	17	µS/cm	-
Cuivre	1392	2	1	µg(Cu)/L	< 2.0

Paramètre	Code paramètre	Nb mesures	Nb mesures quantifiées	Unité	Minimun
Fer	1393	17	14	µg(Fe)/L	< 10.0
Fluor	1391	2	2	mg(F)/L	-
Hydrogénocarbonates	1327	17	17	mg(HCO3)/L	-
Indice Phénol	1440	11	1	mg/L	< 0.01
Magnésium	1372	17	17	mg(Mg)/L	-
Manganèse	1394	17	13	µg(Mn)/L	< 10.0
Nickel	1386	11	2	µg(Ni)/L	< 1.0
Nitrates	1340	17	6	mg(NO3)/L	< 0.1
Potassium	1367	17	17	mg(K)/L	-
Potentiel en Hydrogène (pH)	1302	17	17	unité pH	-
Silice	1348	3	3	mg(SiO2)/L	-
Sodium	1375	17	17	mg(Na)/L	-
Strontium	1363	9	9	mg(Sr)/L	-
Sulfates	1338	17	17	mg(SO4)/L	-
Température de l'Eau	1301	16	16	°C	-
Zinc	1383	2	1	µg(Zn)/L	< 5.0

Paramètre	Nb mesures
Aucune donnée disponible dans le tableau	

(http://www.eaufrance.fr)

Point d'eau

BSS000MJVS (01695X0131/F

la nappe d'Alsace à Wissembou

Code européen
FR01695X0131/F

Tout télécharger

Nature
Forage

État du point d'eau
Opérationnel

Fonction du point d'eau
Piézométrie (depuis le 24/03/1999)

Usage de l'eau
Non renseignée

Bassin
Rhin-Meuse

Département
Bas-Rhin (67)

Commune actuelle
Wissembourg (67544)

Lieu-dit
Mf De La Hardt-Hippodrome

Coordonnées X,Y (Lambert 93)
X : 1064280 / Y : 6891221 (m NGF)

Altitude
154 m

Renseignement complémentaires
► Fiche InfoTerre (http://ficheinfoterre.brgm.fr/InfoterreFiche/ficheBss.action?id=01695X0131/F)

Dernière mise à jour
28/01/2020

Description

Profondeur et caractéristiques techniques du point d'eau

Profondeur accessible (m) : Non renseignée
Profondeur d'investigation maximale (m) : 15,600
Profondeur de début des crépines (m) : Non renseignée
Profondeur de fin des crépines (m) : Non renseignée

Caractéristiques aquifère

Mode de gisement : Libre
Caractéristiques aquifère au droit du point d'eau : Non renseignée

Rattachement du point d'eau au référentiel hydrogéologique BDLISA

BD LISA	Version du référentiel	Nom de l'entité
221AA01 (https://bdlisa.eaufrance.fr/hydrogeounit/221AA01) (https://reseau.eaufrance.fr/geotraitements/bdlisa/files/entite/221AA01.pd	version 2 2018	Alluvions vosgiennes récentes de la

L'historique des associations des versions antérieures du référentiel est disponible dans le dossier descriptif de l'export du point d'eau (format csv)

Rattachement du point d'eau au référentiel des masses d'eau souterraine

Code masse d'eau	Version du référentiel	Nom de la ma
CG001 (http://www.sandre.eaufrance.fr/geo/MasseDEauSouterraine/CG001)	Référentiel Masse d'eau souterraine – Version rapportage 2016	Pliocène de Ha

L'historique des associations des versions antérieures du référentiel est disponible dans le dossier descriptif de l'export du point d'eau (format csv)

Paramètres hydrodynamiques

Date de l'essai	Type de l'essai	Coefficient d'emmagasinement	Transmissivité (m²/s)	Perméabilité (m/s)	Débit
Aucune donnée disponible dans le tableau					

Producteurs de données

Descriptif du point d'eau souterraine : BRGM
Données Quantité : Région Alsace (bancarisation par l'APRONA)

Réseau(x) de surveillance ADES

Type de réseau	Code du réseau	Mnémonique du réseau	Nom du réseau
PIEZO	0000000029	RNESP (Reseau?Code=0000000029)	Réseau patrimonial national de suivi quantitatif des eaux souterraines
PIEZO	0000000070	FR_SOP (Reseau?Code=0000000070)	Surveillance de l'état quantitatif des eaux souterraines de la France
PIEZO	0200000002	RBESOUPRM (Reseau?Code=0200000002)	Méta Réseau de suivi piézométrique des eaux souterraines du bassin Rhin-Meuse
PIEZO	0200000016	RRALERTLOR (Reseau?Code=0200000016)	Réseau de suivi piézométrique d'alerte de la région Lorraine
PIEZO	0200000017	RRESOUPALSAPRNA (Reseau?Code=0200000017)	Réseau de suivi piézométrique des eaux souterraines de la région Alsace MO APF
PIEZO	0200000066	FRCSOP (Reseau?Code=0200000066)	Surveillance de l'état quantitatif des eaux souterraines du bassin Rhin

Site(s) hydrométrique(s)

Code Station hydrométrique	Date de début
Aucune donnée disponible dans le tableau	

Mesures de niveau d'eau

Dernière mise à jour
08/04/2020

Période de mesure
Du 24/03/1999 au 06/04/2020

Nombre de mesures disponibles
3311

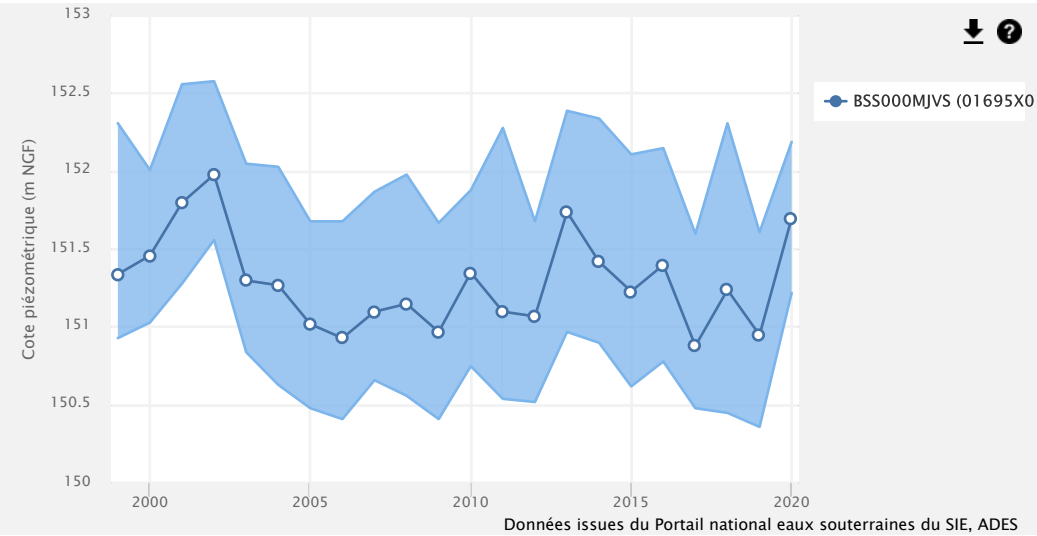
Méthode de mesure
- De 1999 à 2012 : Mesure manuelle
- De 2013 à 2020 : Enregistreur numérique télétransmis

Disponibilité des résultats

Cotes moyennes et extrêmes de la nappe

Uniquement les données validées correctes et en cours de validation (/Static/aide_qualification.pdf)

Cotes moyennes et extrêmes de la nappe



Cote NGF | Profondeur

Afficher le tableau de donné

Année	Cote moyenne (en m)	Cote max (en m)	Date de la cote max (en m)	Cote
1999	151,34	152,31	28/12/1999	150
2000	151,46	152,01	25/01/2000	151
2001	151,8	152,56	27/03/2001	151
2002	151,98	152,58	19/03/2002	151
2003	151,3	152,05	07/01/2003	150
2004	151,27	152,03	02/03/2004	150
2005	151,02	151,68	03/05/2005	150
2006	150,93	151,68	04/04/2006	150
2007	151,1	151,87	20/03/2007	150
2008	151,15	151,98	22/04/2008	150
2009	150,97	151,67	17/03/2009	150
2010	151,35	151,88	09/03/2010	150
2011	151,1	152,28	11/01/2011	150
2012	151,07	151,68	24/01/2012	150
2013	151,74	152,39	02/06/2013	150
2014	151,42	152,34	16/02/2014	150
2015	151,23	152,11	03/02/2015	150
2016	151,4	152,15	19/04/2016	150
2017	150,88	151,6	31/12/2017	150
2018	151,24	152,31	02/02/2018	150
2019	150,95	151,61	24/03/2019	150
2020	151,7	152,19	12/03/2020	151

Par Année | Par Mois

Afficher le tableau de donné

Cote NGF | Profondeur Afficher les points

Paramétrage du graphique

Seuils

Afficher le tableau de donné

Temps réel

(http://ww

Poi

BSS000PRHH

Calcaires de l

Coa
FR01

To

Nature
Puits

État du point d'eau
Opérationnel

Fonction du point d'eau
Piézométrie (depuis le 13/01/1969)

Usage de l'eau
Non renseignée

Bassin
Seine-Normandie

Département
Marne (51)

Commune actuelle
Mécringes (51359)

Lieu-dit
Le Chene

Coordonnées X,Y (Lambert 93)
X : 738432 / Y : 6862015 (m NGF)

Altitude
192 m

Carte géologique au 1/50 000
Montmirail (n° 0186) (http://ficheinfoterre.brgm.fr/Notices/0186N.pdf)

Renseignement complémentaires
► Fiche InfoTerre (http://ficheinfoterre.brgm.fr/InfoterreFiche/ficheBss.action?id=01868X0030/S1)

Dernière mise à jour
28/01/2020

Description

Profondeur et caractéristiques techniques du point d'eau

Profondeur accessible (m) : Non renseignée
Profondeur d'investigation maximale (m) : 10,070
Profondeur de début des crépines (m) : Non renseignée
Profondeur de fin des crépines (m) : Non renseignée

Caractéristiques aquifère

Mode de gisement : Libre
Caractéristiques aquifère au droit du point d'eau : Non renseignée

Rattachement du point d'eau au référentiel hydrogéologique BDLISA

BD LISA	Version du référentiel	Nom de l'entité
113BA01 (https://bdlisa.eaufrance.fr/hydrogeounit/113BA01) (https://reseau.eaufrance.fr/geotraitements/bdlisa/files/entite/113BA01.pd	version 2 2018	Faciès de transition (marnes et calc

L'historique des associations des versions antérieures du référentiel est disponible dans le dossier descriptif de l'export du point d'eau (format csv)

Rattachement du point d'eau au référentiel des masses d'eau souterraine

Code masse d'eau	Version du référentiel	Nom de
HG103 (http://www.sandre.eaufrance.fr/geo/MasseDEauSouterraine/HG103)	Référentiel Masse d'eau souterraine – Version rapportage 2016	Tertiair

L'historique des associations des versions antérieures du référentiel est disponible dans le dossier descriptif de l'export du point d'eau (format csv)

Paramètres hydrodynamiques

Date de l'essai	Type de l'essai	Coefficient d'emmagasinement	Transmissivité (m²/s)	Perméabilité (m/s)

Date de l'essai	Type de l'essai	Coefficient d'emmagasinement	Transmissivité (m²/s)	Perméabilité (m/s)
Aucune donnée disponible dans le tableau				

Producteurs de données

Descriptif du point d'eau souterraine : BRGM
Données Quantité : BRGM

Réseau(x) de surveillance ADES

Type de réseau	Code du réseau	Mnémonique du réseau	Nom du réseau
PIEZO	0000000029	RNESP (Reseau?Code=0000000029)	Réseau patrimonial national de suivi quantitatif des eaux souterraines
PIEZO	0000000070	FR_SOP (Reseau?Code=0000000070)	Surveillance de l'état quantitatif des eaux souterraines de la France
PIEZO	0000000073	RNESOUPMOBRGM (Reseau?Code=0000000073)	Réseau national de suivi quantitatif des eaux souterraines sous MO BR
PIEZO	0000000131	RNESOUPBSH (Reseau?Code=0000000131)	Réseau de suivi quantitatif des points d'eau utilisés pour le Bulletin de
PIEZO	0200000016	RRALERTLOR (Reseau?Code=0200000016)	Réseau de suivi piézométrique d'alerte de la région Lorraine
PIEZO	0300000002	RBESOUPSN (Reseau?Code=0300000002)	Réseau patrimonial de suivi quantitatif des eaux souterraines du bassir
PIEZO	0300000009	RBPSNBRGM (Reseau?Code=0300000009)	Réseau de suivi quantitatif des eaux souterraines du Bassin Seine Norr
PIEZO	0300000152	FRHSOP (Reseau?Code=0300000152)	Surveillance de l'état quantitatif des eaux souterraines du bassin Seine
PIEZO	0300000165	RRESOUPCHA (Reseau?Code=0300000165)	Réseau de surveillance de l'état quantitatif des eaux souterraines de la

Site(s) hydrométrique(s)

Code Station hydrométrique
Aucune donnée disponible dans le tableau

Mesures de niveau d'eau

Dernière mise à jour
20/04/2020

Période de mesure
Du 13/01/1969 au 20/04/2020

Nombre de mesures disponibles
9069

Méthode de mesure
- De 1969 à 1992 : Mesure manuelle
- De 1996 à 2020 : Enregistreur numérique télétransmis

Disponibilité des résultats

Cotes moyennes et extrêmes de la nappe

Uniquement les données validées correctes et en cours de validation (/Static/aide_qualification.pdf)

Cotes moyennes et extrêmes de la nappe



Cote NGF | Profondeur

Afficher le ta

Année	Cote moyenne (en m)	Cote max (en m)	Date de la cote max (en m)
1969	185,75	186,32	28/04/1969
1970	185,88	187,25	12/03/1970
1971	184,54	184,9	18/05/1971
1972	184,45	184,65	17/04/1972
1973	184,45	184,86	26/12/1973
1974	185,26	186,1	03/04/1974
1975	185,74	186,39	28/04/1975
1976	184,47	184,7	01/03/1976
1977	184,72	185,2	14/05/1977
1978	185,8	187,9	01/04/1978
1979	186,03	188,1	31/03/1979
1980	186,09	187,1	15/03/1980
1981	186,51	187,8	28/03/1981
1982	186,37	188,1	09/01/1982
1983	186,46	188,05	16/04/1983
1984	185,97	187	11/02/1984
1985	185,82	186,95	13/04/1985
1986	185,24	186,35	26/04/1986
1987	186,32	187,4	28/03/1987
1988	186,54	188,55	13/02/1988
1989	185,74	187,3	29/04/1989
1990	184,9	185,6	17/02/1990
1991	185,15	186	23/03/1991
1992	184,57	184,8	04/04/1992
1996	184,55	184,66	02/12/1996
1997	184,67	185,46	01/03/1997
1998	185,15	185,86	30/04/1998
1999	185,62	186,93	17/04/1999
2000	186,04	186,9	17/12/2000
2001	187,17	188,42	23/03/2001
2002	185,94	187,79	28/02/2002
2003	185,47	187,17	05/02/2003
2004	184,64	185,15	12/05/2004
2005	184,42	184,75	17/02/2005
2006	184,72	185,44	03/04/2006
2007	185,28	186,61	04/03/2007

Année	Cote moyenne (en m)	Cote max (en m)	Date de la cote max (en m)
2008	185,19	186,23	01/04/2008
2009	184,48	184,72	16/03/2009
2010	184,92	185,61	24/12/2010
2011	185,24	186,22	31/01/2011
2012	184,92	185,71	23/12/2012
2013	186	186,8	12/02/2013
2014	185,77	187,43	04/03/2014
2015	185,68	186,95	02/03/2015
2016	185,54	187,59	02/06/2016
2017	184,98	186,15	31/12/2017
2018	186,39	188,2	23/01/2018
2019	185,35	186,23	11/05/2019
2020	186,71	188,38	06/03/2020

Par Année | Par Mois

Afficher le ta

Cote NGF | Profondeur Afficher les points

Paramétrag

Afficher le ta

Ter

(http://ww

Poi

BSS000PRTA

Calcaires de Char

Coo
FR01

To

Nature
Puits

État du point d'eau
Opérationnel

Fonction du point d'eau
Piézométrie (depuis le 13/01/1969)

Usage de l'eau
Non renseignée

Bassin
Seine-Normandie

Département
Marne (51)

Commune actuelle
Janvilliers (51304)

Lieu-dit
Le Village Piezometre De Suivi Nappe

Coordonnées X,Y (Lambert 93)
X : 747459 / Y : 6866241 (m NGF)

Altitude
221 m

Carte géologique au 1/50 000
Montmort (n° 0187) (http://ficheinfoterre.brgm.fr/Notices/0187N.pdf)

Renseignement complémentaires
► Fiche InfoTerre (http://ficheinfoterre.brgm.fr/InfoterreFiche/ficheBss.action?id=01871X0031/S1)

Dernière mise à jour
28/01/2020

Description

Profondeur et caractéristiques techniques du point d'eau

Profondeur accessible (m) : Non renseignée
Profondeur d'investigation maximale (m) : 25,000
Profondeur de début des crépines (m) : Non renseignée
Profondeur de fin des crépines (m) : Non renseignée

Caractéristiques aquifère

Mode de gisement : Libre
Caractéristiques aquifère au droit du point d'eau : Non renseignée

Rattachement du point d'eau au référentiel hydrogéologique BDLISA

BD LISA	Version du référentiel	Nom de l'entité
113BA01 (https://bdlisa.eaufrance.fr/hydrogeounit/113BA01) (https://reseau.eaufrance.fr/geotraitements/bdlisa/files/entite/113BA01.pd	version 2 2018	Faciès de transition (marnes et calc

L'historique des associations des versions antérieures du référentiel est disponible dans le dossier descriptif de l'export du point d'eau (format csv)

Rattachement du point d'eau au référentiel des masses d'eau souterraine

Code masse d'eau	Version du référentiel	Nom de
HG103 (http://www.sandre.eaufrance.fr/geo/MasseDEauSouterraine/HG103)	Référentiel Masse d'eau souterraine – Version rapportage 2016	Tertiair

L'historique des associations des versions antérieures du référentiel est disponible dans le dossier descriptif de l'export du point d'eau (format csv)

Paramètres hydrodynamiques

Date de l'essai	Type de l'essai	Coefficient d'emmagasinement	Transmissivité (m²/s)	Perméabilité (m/s)

Date de l'essai	Type de l'essai	Coefficient d'emmagasinement	Transmissivité (m²/s)	Perméabilité (m/s)
Aucune donnée disponible dans le tableau				

Producteurs de données

Descriptif du point d'eau souterraine : BRGM
Données Quantité : BRGM

Réseau(x) de surveillance ADES

Type de réseau	Code du réseau	Mnémonique du réseau	Nom du réseau
PIEZO	0000000029	RNESP (Reseau?Code=0000000029)	Réseau patrimonial national de suivi quantitatif des eaux souterraines
PIEZO	0000000070	FR_SOP (Reseau?Code=0000000070)	Surveillance de l'état quantitatif des eaux souterraines de la France
PIEZO	0000000073	RNESOUPMOBRGM (Reseau?Code=0000000073)	Réseau national de suivi quantitatif des eaux souterraines sous MO BR
PIEZO	0000000131	RNESOUPBSH (Reseau?Code=0000000131)	Réseau de suivi quantitatif des points d'eau utilisés pour le Bulletin de
PIEZO	0200000016	RRALERTLOR (Reseau?Code=0200000016)	Réseau de suivi piézométrique d'alerte de la région Lorraine
PIEZO	0300000002	RBESOUPSN (Reseau?Code=0300000002)	Réseau patrimonial de suivi quantitatif des eaux souterraines du bassir
PIEZO	0300000009	RBPSNBRGM (Reseau?Code=0300000009)	Réseau de suivi quantitatif des eaux souterraines du Bassin Seine Norr
PIEZO	0300000152	FRHSOP (Reseau?Code=0300000152)	Surveillance de l'état quantitatif des eaux souterraines du bassin Seine
PIEZO	0300000165	RRESOUPCHA (Reseau?Code=0300000165)	Réseau de surveillance de l'état quantitatif des eaux souterraines de la

Site(s) hydrométrique(s)

Code Station hydrométrique
Aucune donnée disponible dans le tableau

Mesures de niveau d'eau

Dernière mise à jour
20/04/2020

Période de mesure
Du 13/01/1969 au 20/04/2020

Nombre de mesures disponibles
10048

Méthode de mesure
- De 1969 à 1993 : Mesure manuelle
- De 1994 à 2020 : Enregistreur numérique télétransmis

Disponibilité des résultats

Cotes moyennes et extrêmes de la nappe

Uniquement les données validées correctes et en cours de validation (/Static/aide_qualification.pdf)

Cotes moyennes et extrêmes de la nappe



Cote NGF | Profondeur

Afficher le ta

Année	Cote moyenne (en m)	Cote max (en m)	Date de la cote max (en m)
1969	209,18	210,16	27/05/1969
1970	209,19	211,3	12/03/1970
1971	207,89	208,72	01/04/1971
1972	206,97	207,58	17/04/1972
1973	206,94	208,06	26/12/1973
1974	208,65	209,99	03/04/1974
1975	209,39	210,43	03/03/1975
1976	207,2	207,95	01/03/1976
1977	207,63	208,65	13/05/1977
1978	208,92	211,25	14/04/1978
1979	209,7	213,9	16/03/1979
1980	209,23	210,75	21/03/1980
1981	209,51	211,05	25/12/1981
1982	209,52	211,7	29/01/1982
1983	209,42	211,3	13/05/1983
1984	208,44	209,35	28/12/1984
1985	208,85	210	26/04/1985
1986	208,03	209,7	02/05/1986
1987	209,34	210,55	25/12/1987
1988	210,04	212,1	12/02/1988
1989	208,84	210,1	28/04/1989
1990	207,28	208,5	09/03/1990
1991	207,16	208,5	01/02/1991
1992	206,46	207,9	25/12/1992
1993	207,34	208,5	05/02/1993
1994	210,2	211,75	17/04/1994
1995	210,34	212,6	03/04/1995
1996	208,26	209,77	09/03/1996
1997	208,11	209,49	31/12/1997
1998	209,51	210,27	25/01/1998
1999	209,73	211,32	13/03/1999
2000	210,04	211,78	01/03/2000
2001	210,66	212,85	04/05/2001
2002	210,26	212,14	28/02/2002
2003	208,55	210,47	12/03/2003
2004	207,8	208,48	08/02/2004

Année	Cote moyenne (en m)	Cote max (en m)	Date de la cote max (en m)
2005	207,12	207,53	03/03/2005
2006	207,42	208,31	15/04/2006
2007	208,41	209,72	19/03/2007
2008	209,21	210,44	30/04/2008
2009	207,48	208,06	17/02/2009
2010	207,78	208,47	15/04/2010
2011	208,25	209,61	16/02/2011
2012	207,58	208,09	31/12/2012
2013	209,37	210,07	30/03/2013
2014	209,53	211,33	10/03/2014
2015	209,75	212,31	01/11/2015
2016	209,44	211,31	15/06/2016
2017	208,03	209,68	31/12/2017
2018	210,16	212,46	17/02/2018
2019	208,86	209,96	04/04/2019
2020	211,01	212,42	12/03/2020

Par Année | Par Mois

Afficher le ta

Cote NGF | Profondeur Afficher les points

Paramétrag

Afficher le ta

Ter

Nature
Puits

État du point d'eau
Opérationnel

Fonction du point d'eau
Piézométrie (depuis le 14/01/1969)

Usage de l'eau
Non renseignée

Bassin
Seine-Normandie

Département
Marne (51)

Commune actuelle
Val-Des-Marais (51158)

Lieu-dit
Village Morains

Coordonnées X,Y (Lambert 93)
X : 772723 / Y : 6857262 (m NGF)

Altitude
143 m

Carte géologique au 1/50 000
Vertus (n° 0188) (http://ficheinfoterre.brgm.fr/Notices/0188N.pdf)

Renseignement complémentaires
► Fiche InfoTerre (http://ficheinfoterre.brgm.fr/InfoterreFiche/ficheBss.action?id=01885X0002/S1)

Dernière mise à jour
28/01/2020

Description

Profondeur et caractéristiques techniques du point d'eau

Profondeur accessible (m) : Non renseignée
Profondeur d'investigation maximale (m) : 10,400
Profondeur de début des crépines (m) : Non renseignée
Profondeur de fin des crépines (m) : Non renseignée

Caractéristiques aquifère

Mode de gisement : Libre
Caractéristiques aquifère au droit du point d'eau : Non renseignée

Rattachement du point d'eau au référentiel hydrogéologique BDLISA

BD LISA	Version du référentiel	Nom de l'entité
121AN01 (https://bdlisa.eaufrance.fr/hydrogeounit/121AN01) (https://reseau.eaufrance.fr/geotraitements/bdlisa/files/entite/121AN01.pd	version 2 2018	Craie du Séno-Turonien du Bassin I

L'historique des associations des versions antérieures du référentiel est disponible dans le dossier descriptif de l'export du point d'eau (format csv)

Rattachement du point d'eau au référentiel des masses d'eau souterraine

Code masse d'eau	Version du référentiel
HG208 (http://www.sandre.eaufrance.fr/geo/MasseDEauSouterraine/HG208)	Référentiel Masse d'eau souterraine – Version rapportage 2016

L'historique des associations des versions antérieures du référentiel est disponible dans le dossier descriptif de l'export du point d'eau (format csv)

Paramètres hydrodynamiques

Date de l'essai	Type de l'essai	Coefficient d'emmagasinement	Transmissivité (m²/s)

Date de l'essai	Type de l'essai	Coefficient d'emmagasinement	Transmissivité (m²/s)
Aucune donnée disponible dans le tableau			

Producteurs de données

Descriptif du point d'eau souterraine : BRGM
Données Quantité : BRGM

Réseau(x) de surveillance ADES

Type de réseau	Code du réseau	Mnémonique du réseau	Nom du réseau
PIEZO	0000000029	RNESP (Reseau?Code=0000000029)	Réseau patrimonial national de suivi quantitatif des eaux s
PIEZO	0000000070	FR_SOP (Reseau?Code=0000000070)	Surveillance de l'état quantitatif des eaux souterraines de
PIEZO	0000000073	RNESOUPMOBRGM (Reseau?Code=0000000073)	Réseau national de suivi quantitatif des eaux souterraines
PIEZO	0200000016	RRALERTLOR (Reseau?Code=0200000016)	Réseau de suivi piézométrique d'alerte de la région Lorrain
PIEZO	0300000002	RBESOUPSN (Reseau?Code=0300000002)	Réseau patrimonial de suivi quantitatif des eaux souterrair
PIEZO	0300000009	RBPSNBRGM (Reseau?Code=0300000009)	Réseau de suivi quantitatif des eaux souterraines du Bassi
PIEZO	0300000152	FRHSOP (Reseau?Code=0300000152)	Surveillance de l'état quantitatif des eaux souterraines du
PIEZO	0300000165	RRESOUPCHA (Reseau?Code=0300000165)	Réseau de surveillance de l'état quantitatif des eaux soute

Site(s) hydrométrique(s)

Code Station hydrométrique
Aucune donnée disponible dans le tableau

Mesures de niveau d'eau

Dernière mise à jour
20/04/2020

Période de mesure
Du 14/01/1969 au 20/04/2020

Nombre de mesures disponibles
5728

Méthode de mesure
- De 1969 à 2008 : Mesure manuelle
- De 2009 à 2020 : Enregistreur numérique télétransmis

Disponibilité des résultats

Cotes moyennes et extrêmes de la nappe

Uniquement les données validées correctes et en cours de validation (/Static/aide_qualification.pdf)

Cotes moyennes et extrêmes de la nappe



Cote NGF | Profondeur

Année	Cote moyenne (en m)	Cote max (en m)	Date de la cote max (en m)
1969	140,73	141,19	29/04/1969
1970	140,85	141,78	12/03/1970
1971	140,07	140,7	02/04/1971
1972	140,13	140,67	18/04/1972
1973	139,91	140,97	07/03/1973
1974	139,83	141,12	04/04/1974
1975	140,46	141,33	29/04/1975
1976	138,64	140,17	02/03/1976
1977	140,01	141,15	29/04/1977
1978	140,57	141,72	15/04/1978
1979	140,59	141,6	07/04/1979
1980	140,99	141,5	29/03/1980
1981	141,13	141,54	28/03/1981
1982	140,47	141,7	25/01/1982
1983	140,8	141,77	16/04/1983
1984	140,33	141,2	21/04/1984
1985	140,5	141,41	25/05/1985
1986	139,82	141,78	14/06/1986
1987	141,16	141,71	08/08/1987
1988	140,87	141,91	13/02/1988
1989	139,7	141,71	04/03/1989
1990	138,78	140,47	31/03/1990
1991	138,91	140,7	06/04/1991
1992	137,86	138,91	02/05/1992
1993	139,02	140,55	03/04/1993
1994	140,18	141,55	30/04/1994
1995	140,41	141,52	24/03/1995
1996	138,71	140,5	06/04/1996
1997	140,35	141,1	29/12/1997
1998	140,5	141,56	27/04/1998
1999	140,2	141,4	03/05/1999
2000	140,85	141,35	10/04/2000
2001	141,54	141,85	14/05/2001
2002	140,41	141,75	18/03/2002
2003	139,51	141,2	14/04/2003
2004	138,58	140,2	26/04/2004
2005	137,9	138,85	23/05/2005

Année	Cote moyenne (en m)	Cote max (en m)	Date de la cote max (en m)
2006	138,53	139,85	29/05/2006
2007	139,72	140,85	24/04/2007
2008	140,5	141,3	09/06/2008
2009	138,97	140,8	27/04/2009
2010	138,88	140,38	21/04/2010
2011	139,07	140,94	14/03/2011
2012	138,89	139,72	22/05/2012
2013	140,28	141,14	28/05/2013
2014	140,11	141,44	03/03/2014
2015	139,35	141	31/03/2015
2016	139,7	140,87	23/07/2016
2017	138,46	140,08	14/04/2017
2018	139,42	141,43	12/04/2018
2019	138,05	139,61	11/05/2019
2020	140,52	141,35	25/03/2020

Par Année | Par Mois

Cote NGF | Profondeur Afficher les points

Nature
Puits

État du point d'eau
Opérationnel

Fonction du point d'eau
Piézométrie (depuis le 15/01/1969)

Usage de l'eau
Non renseignée

Bassin
Seine-Normandie

Département
Marne (51)

Commune actuelle
Vanault-Le-Châtel (51589)

Lieu-dit
Bronne

Coordonnées X,Y (Lambert 93)
X : 822148 / Y : 6864626 (m NGF)

Altitude
166 m

Carte géologique au 1/50 000
Chalons-Sur-Marne (n° 0189) (http://ficheinfoterre.brgm.fr/Notices/0189N.pdf)

Renseignement complémentaires
► Fiche InfoTerre (http://ficheinfoterre.brgm.fr/InfoterreFiche/ficheBss.action?id=01894X0002/S1)

Dernière mise à jour
28/01/2020

Description

Profondeur et caractéristiques techniques du point d'eau

Profondeur accessible (m) : Non renseignée
Profondeur d'investigation maximale (m) : 29,700
Profondeur de début des crépines (m) : Non renseignée
Profondeur de fin des crépines (m) : Non renseignée

Caractéristiques aquifère

Mode de gisement : Libre
Caractéristiques aquifère au droit du point d'eau : Non renseignée

Rattachement du point d'eau au référentiel hydrogéologique BDLISA

BD LISA	Version du référentiel	Nom de l'entité
121AN30 (https://bdlisa.eaufrance.fr/hydrogeounit/121AN30) (https://reseau.eaufrance.fr/geotraitements/bdlisa/files/entite/121AN30.pd	version 2 2018	Craie marneuse et marnes du Turo

L'historique des associations des versions antérieures du référentiel est disponible dans le dossier descriptif de l'export du point d'eau (format csv)

Rattachement du point d'eau au référentiel des masses d'eau souterraine

Code masse d'eau	Version du référentiel
HG208 (http://www.sandre.eaufrance.fr/geo/MasseDEauSouterraine/HG208)	Référentiel Masse d'eau souterraine – Version rapportage 2016

L'historique des associations des versions antérieures du référentiel est disponible dans le dossier descriptif de l'export du point d'eau (format csv)

Paramètres hydrodynamiques

Date de l'essai	Type de l'essai	Coefficient d'emmagasinement	Transmissivité (m²/s)

Date de l'essai	Type de l'essai	Coefficient d'emmagasinement	Transmissivité (m²/s)
Aucune donnée disponible dans le tableau			

Producteurs de données

Descriptif du point d'eau souterraine : BRGM
Données Quantité : BRGM

Réseau(x) de surveillance ADES

Type de réseau	Code du réseau	Mnémonique du réseau	Nom du réseau
PIEZO	0000000029	RNESP (Reseau?Code=0000000029)	Réseau patrimonial national de suivi quantitatif des e
PIEZO	0000000070	FR_SOP (Reseau?Code=0000000070)	Surveillance de l'état quantitatif des eaux souterraine
PIEZO	0000000073	RNESOUPMOBRGM (Reseau?Code=0000000073)	Réseau national de suivi quantitatif des eaux souterra
PIEZO	0200000016	RRALERTLOR (Reseau?Code=0200000016)	Réseau de suivi piézométrique d'alerte de la région L
PIEZO	0300000002	RBESOUPSN (Reseau?Code=0300000002)	Réseau patrimonial de suivi quantitatif des eaux sout
PIEZO	0300000009	RBPSNBRGM (Reseau?Code=0300000009)	Réseau de suivi quantitatif des eaux souterraines du
PIEZO	0300000152	FRHSOP (Reseau?Code=0300000152)	Surveillance de l'état quantitatif des eaux souterraine
PIEZO	0300000165	RRESOUPCHA (Reseau?Code=0300000165)	Réseau de surveillance de l'état quantitatif des eaux

Site(s) hydrométrique(s)

Code Station hydrométrique
Aucune donnée disponible dans le tableau

Mesures de niveau d'eau

Dernière mise à jour
20/04/2020

Période de mesure
Du 15/01/1969 au 14/04/2020

Nombre de mesures disponibles
7853

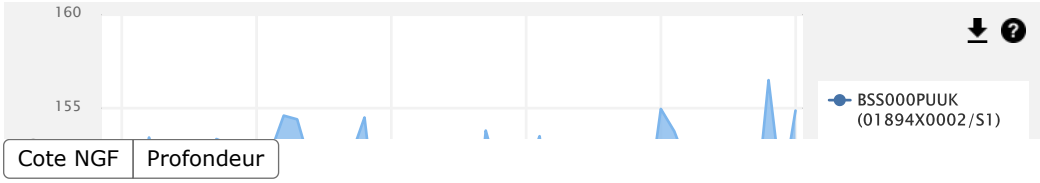
Méthode de mesure
- De 1969 à 2001 : Mesure manuelle
- De 2002 à 2006 : Enregistreur numérique
- De 2007 à 2020 : Enregistreur numérique télétransmis

Disponibilité des résultats

Cotes moyennes et extrêmes de la nappe

Uniquement les données validées correctes et en cours de validation (/Static/aide_qualification.pdf)

Cotes moyennes et extrêmes de la nappe



Année	Cote moyenne (en m)	Cote max (en m)	Date de la cote max (en m)
1969	144,24	149,2	02/04/1969
1970	144,25	152,8	18/02/1970
1971	140,96	146,72	17/02/1971
1972	145,46	153,43	27/07/1972
1973	141,15	149	09/03/1973
1974	142,44	149,07	02/04/1974
1975	143,53	149,48	04/01/1975
1976	140,91	147,03	04/03/1976
1977	142,97	153,35	23/02/1977
1978	144,41	153,05	05/04/1978
1979	144,34	152,27	04/04/1979
1980	145,91	150,72	24/12/1980
1981	146,48	152,6	30/12/1981
1982	143,32	154,6	22/12/1982
1983	144,68	154,4	13/04/1983
1984	143,4	151,9	08/02/1984
1985	143,96	150,12	06/02/1985
1986	142,36	150,7	30/04/1986
1987	146,62	152,45	07/01/1987
1988	144,33	154,5	17/02/1988
1989	142,03	148,3	22/03/1989
1990	140,59	148,93	28/02/1990
1991	141,99	151,7	09/01/1991
1992	141,01	148,86	09/12/1992
1993	140,97	147,91	27/01/1993
1994	144,28	151,15	12/01/1994
1995	144,94	153,1	01/02/1995
1996	140,92	146,08	04/12/1996
1997	142,5	153,8	05/03/1997
1998	143,13	151,2	14/01/1998
1999	143,74	152,31	03/03/1999
2000	145,45	151,47	06/12/2000
2001	147,12	153,5	18/04/2001
2002	139,71	147,55	13/04/2002
2003	141,24	151,36	12/01/2003
2004	140,15	149,1	09/02/2004
2005	139,8	145,32	10/03/2005

Année	Cote moyenne (en m)	Cote max (en m)	Date de la cote max (en m)
2006	141,44	147,78	11/04/2006
2007	143,26	151,36	21/02/2007
2008	144,22	152,02	12/02/2008
2009	141,28	149,7	20/02/2009
2010	142,85	154,96	28/12/2010
2011	140,96	153,76	01/01/2011
2012	142,4	151,88	28/12/2012
2013	144,33	152,42	11/02/2013
2014	142,52	151,1	28/01/2014
2015	142,41	150,68	09/02/2015
2016	142,9	150,27	15/06/2016
2017	140,79	149,26	31/12/2017
2018	143,11	156,5	29/01/2018
2019	140,32	150,47	31/12/2019
2020	150,69	154,87	08/02/2020

Par Année | Par Mois

Cote NGF | Profondeur Afficher les points

Nature
Forage

État du point d'eau
Opérationnel

Fonction du point d'eau
Piézométrie (depuis le 05/03/1969)

Usage de l'eau
Non renseignée

Bassin
Seine-Normandie

Département
Marne (51)

Commune actuelle
Songy (51552)

Lieu-dit
Village

Coordonnées X,Y (Lambert 93)
X : 810614 / Y : 6856661 (m NGF)

Altitude
93 m

Carte géologique au 1/50 000
Chalons-Sur-Marne (n° 0189) (http://ficheinfoterre.brgm.fr/Notices/0189N.pdf)

Dernière mise à jour
28/01/2020

Description

Profondeur et caractéristiques techniques du point d'eau

Profondeur accessible (m) : Non renseignée
Profondeur d'investigation maximale (m) : 12,900
Profondeur de début des crépines (m) : Non renseignée
Profondeur de fin des crépines (m) : Non renseignée

Caractéristiques aquifère

Mode de gisement : Libre
Caractéristiques aquifère au droit du point d'eau : Milieu poreux

Rattachement du point d'eau au référentiel hydrogéologique BDLISA

BD LISA	Version du référentiel	Nom de l'entité
121AN30 (https://bdlisa.eaufrance.fr/hydrogeounit/121AN30) (https://reseau.eaufrance.fr/geotraitements/bdlisa/files/entite/121AN30.pd	version 2 2018	Craie marneuse et marnes du Turo

L'historique des associations des versions antérieures du référentiel est disponible dans le dossier descriptif de l'export du point d'eau (format csv)

Rattachement du point d'eau au référentiel des masses d'eau souterraine

Code masse d'eau	Version du référentiel
HG208 (http://www.sandre.eaufrance.fr/geo/MasseDEauSouterraine/HG208)	Référentiel Masse d'eau souterraine – Version rapportage 2016

L'historique des associations des versions antérieures du référentiel est disponible dans le dossier descriptif de l'export du point d'eau (format csv)

Paramètres hydrodynamiques

Date de l'essai	Type de l'essai	Coefficient d'emmagasinement	Transmissivité (m²/s)
Aucune donnée disponible dans le tableau			

Producteurs de données

Descriptif du point d'eau souterraine : BRGM
Données Quantité : BRGM

Réseau(x) de surveillance ADES

Type de réseau	Code du réseau	Mnémonique du réseau	Nom du réseau
PIEZO	0000000029	RNESP (Reseau?Code=0000000029)	Réseau patrimonial national de suivi quantitatif des e
PIEZO	0000000070	FR_SOP (Reseau?Code=0000000070)	Surveillance de l'état quantitatif des eaux souterraine
PIEZO	0000000073	RNESOUPMOBRGM (Reseau?Code=0000000073)	Réseau national de suivi quantitatif des eaux souterra
PIEZO	0200000016	RRALERTLOR (Reseau?Code=0200000016)	Réseau de suivi piézométrique d'alerte de la région L
PIEZO	0300000002	RBESOUPSN (Reseau?Code=0300000002)	Réseau patrimonial de suivi quantitatif des eaux sout
PIEZO	0300000009	RBPSNBRGM (Reseau?Code=0300000009)	Réseau de suivi quantitatif des eaux souterraines du
PIEZO	0300000152	FRHSOP (Reseau?Code=0300000152)	Surveillance de l'état quantitatif des eaux souterraine
PIEZO	0300000165	RRESOUPCHA (Reseau?Code=0300000165)	Réseau de surveillance de l'état quantitatif des eaux

Site(s) hydrométrique(s)

Code Station hydrométrique
Aucune donnée disponible dans le tableau

Mesures de niveau d'eau

Dernière mise à jour
20/04/2020

Période de mesure
Du 05/03/1969 au 20/04/2020

Nombre de mesures disponibles
3257

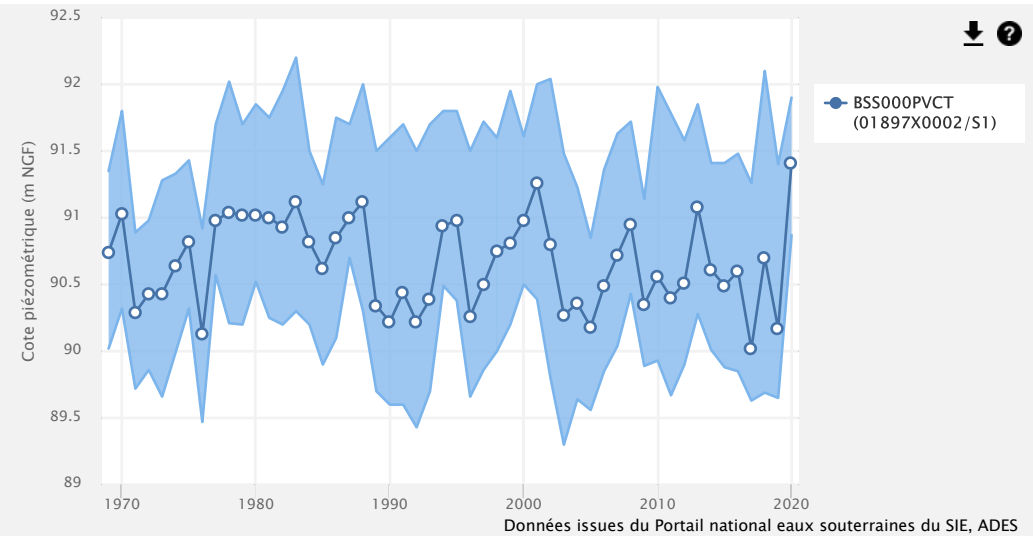
Méthode de mesure
- De 1969 à 2016 : Mesure manuelle
- De 2017 à 2020 : Enregistreur numérique télétransmis

Disponibilité des résultats

Cotes moyennes et extrêmes de la nappe

Uniquement les données validées correctes et en cours de validation (/Static/aide_qualification.pdf)

Cotes moyennes et extrêmes de la nappe



Cote NGF | Profondeur

Année	Cote moyenne (en m)	Cote max (en m)	Date de la cote max (en m)
1969	90,74	91,35	30/04/1969
1970	91,03	91,8	18/02/1970
1971	90,29	90,89	18/02/1971
1972	90,43	90,98	08/12/1972
1973	90,43	91,28	29/12/1973
1974	90,64	91,33	05/12/1974
1975	90,82	91,43	04/01/1975
1976	90,13	90,92	04/03/1976
1977	90,98	91,7	28/02/1977
1978	91,04	92,02	31/03/1978
1979	91,02	91,7	03/04/1979
1980	91,02	91,85	10/02/1980
1981	91	91,75	29/12/1981
1982	90,93	91,95	20/12/1982
1983	91,12	92,2	12/04/1983
1984	90,82	91,5	06/02/1984
1985	90,62	91,25	26/06/1985
1986	90,85	91,75	31/12/1986
1987	91	91,7	01/01/1987
1988	91,12	92	02/04/1988
1989	90,34	91,5	15/04/1989
1990	90,22	91,6	30/12/1990
1991	90,44	91,7	08/01/1991
1992	90,22	91,5	03/12/1992
1993	90,39	91,7	30/12/1993
1994	90,94	91,8	07/01/1994
1995	90,98	91,8	29/01/1995
1996	90,26	91,5	15/12/1996
1997	90,5	91,72	28/02/1997
1998	90,75	91,6	22/11/1998
1999	90,81	91,95	28/02/1999
2000	90,98	91,61	03/12/2000
2001	91,26	92	15/04/2001
2002	90,8	92,04	03/03/2002
2003	90,27	91,48	09/02/2003
2004	90,36	91,23	25/01/2004
2005	90,18	90,85	20/02/2005
2006	90,49	91,36	19/03/2006
2007	90,72	91,63	11/03/2007
2008	90,95	91,72	30/03/2008

Année	Cote moyenne (en m)	Cote max (en m)	Date de la cote max (en m)
2009	90,35	91,14	22/02/2009
2010	90,56	91,98	26/12/2010
2011	90,4	91,78	16/01/2011
2012	90,51	91,58	30/12/2012
2013	91,08	91,85	10/11/2013
2014	90,61	91,41	16/02/2014
2015	90,49	91,41	01/02/2015
2016	90,6	91,48	13/03/2016
2017	90,02	91,26	23/12/2017
2018	90,7	92,1	27/01/2018
2019	90,17	91,4	31/12/2019
2020	91,41	91,9	13/03/2020

Par Année | Par Mois

Cote NGF | Profondeur Afficher les points

(http://www.eaufrance.fr) (/)

Point d'eau

BSS000PWCX (01907X0068/PZ2013)

Alluvions du Perthois à SERMAIZE-LES-BAINS (nouv

Code européen
FR01907X0068/PZ2013

Tout télécharger

Nature
Forage

État du point d'eau
Opérationnel

Fonction du point d'eau
Non renseignée

Usage de l'eau
Non renseignée

Bassin
Seine-Normandie

Département
Marne (51)

Commune actuelle
Sermaize-Les-Bains (51531)

Lieu-dit
Bordure D216

Coordonnées X,Y (Lambert 93)
X : 839961 / Y : 6856325 (m NGF)

Altitude
127 m

Carte géologique au 1/50 000
Revigny-Sur-Ornain (n° 0190) (http://ficheinfoterre.brgm.fr/Notices/0190N.pdf)

Renseignement complémentaires
► Fiche InfoTerre (http://ficheinfoterre.brgm.fr/InfoterreFiche/ficheBss.action?id=01907X0068/PZ2013)

Dernière mise à jour
28/01/2020

Description

Profondeur et caractéristiques techniques du point d'eau

Profondeur accessible (m) : Non renseignée
Profondeur d'investigation maximale (m) : 8,000
Profondeur de début des crépines (m) : Non renseignée
Profondeur de fin des crépines (m) : Non renseignée

Caractéristiques aquifère

Mode de gisement : Libre
Caractéristiques aquifère au droit du point d'eau : Milieu poreux

Rattachement du point d'eau au référentiel hydrogéologique BDLISA

BD LISA	Version du référentiel	Nom de l'entité
926AC07 (https://bdlisa.eaufrance.fr/hydrogeounit/926AC07) (https://reseau.eaufrance.fr/geotraitements/bdlisa/files/entite/926AC07.pd	version 2 2018	Alluvions actuelles à anciennes du F

L'historique des associations des versions antérieures du référentiel est disponible dans le dossier descriptif de l'export du point d'eau (format csv)

Rattachement du point d'eau au référentiel des masses d'eau souterraine

Code masse d'eau	Version du référentiel	Nom de la masse d'eau
HG005 (http://www.sandre.eaufrance.fr/geo/MasseDEauSouterraine/HG005)	Référentiel Masse d'eau souterraine – Version rapportage 2016	Alluvions du Perthois

L'historique des associations des versions antérieures du référentiel est disponible dans le dossier descriptif de l'export du point d'eau (format csv)

Paramètres hydrodynamiques

Date de l'essai	Type de l'essai	Coefficient d'emmagasinement	Transmissivité (m²/s)	Perméabilité (m/s)	Débit critique (m³/h)

Date de l'essai	Type de l'essai	Coefficient d'emmagasinement	Transmissivité (m²/s)	Perméabilité (m/s)	Débit critique (m³/h)
Aucune donnée disponible dans le tableau					

Producteurs de données

Descriptif du point d'eau souterraine : BRGM
Données Quantité : BRGM

Réseau(x) de surveillance ADES

Type de réseau	Code du réseau	Mnémonique du réseau	Nom du réseau
PIEZO	0000000029	RNESP (Reseau?Code=0000000029)	Réseau patrimonial national de suivi quantitatif des eaux souterraines
PIEZO	0000000070	FR_SOP (Reseau?Code=0000000070)	Surveillance de l'état quantitatif des eaux souterraines de la France
PIEZO	0000000073	RNESOUPMOBRGM (Reseau?Code=0000000073)	Réseau national de suivi quantitatif des eaux souterraines sous MO BRGM
PIEZO	0000000131	RNESOUPBSH (Reseau?Code=0000000131)	Réseau de suivi quantitatif des points d'eau utilisés pour le Bulletin de Situation Hydrologi
PIEZO	0200000016	RRALERTLOR (Reseau?Code=0200000016)	Réseau de suivi piézométrique d'alerte de la région Lorraine
PIEZO	0300000002	RBESOUPSN (Reseau?Code=0300000002)	Réseau patrimonial de suivi quantitatif des eaux souterraines du bassin Seine-Normandie
PIEZO	0300000009	RBPSNBRGM (Reseau?Code=0300000009)	Réseau de suivi quantitatif des eaux souterraines du Bassin Seine Normandie (MOBRGM)
PIEZO	0300000152	FRHSOP (Reseau?Code=0300000152)	Surveillance de l'état quantitatif des eaux souterraines du bassin Seine et cours d'eau côti
PIEZO	0300000165	RRESOUPCHA (Reseau?Code=0300000165)	Réseau de surveillance de l'état quantitatif des eaux souterraines de la région Grand-Est,

Site(s) hydrométrique(s)

Code Station hydrométrique	Date de début
Aucune donnée disponible dans le tableau	

Mesures de niveau d'eau

Dernière mise à jour
20/04/2020

Période de mesure
Du 09/12/1997 au 20/04/2020

Nombre de mesures disponibles
8091

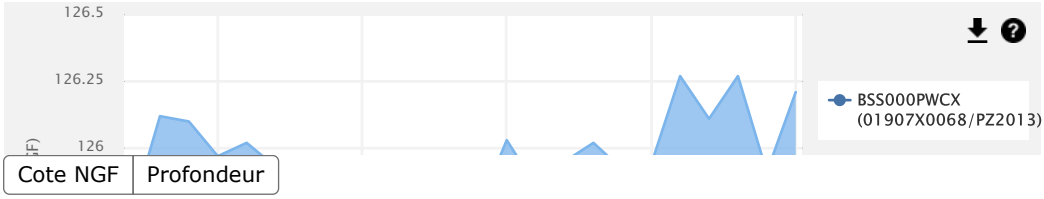
Méthode de mesure
- De 1997 à 2005 : Enregistreur numérique
- De 2006 à 2020 : Enregistreur numérique télétransmis

Disponibilité des résultats

Cotes moyennes et extrêmes de la nappe

Uniquement les données validées correctes et en cours de validation (/Static/aide_qualification.pdf)

Cotes moyennes et extrêmes de la nappe



Afficher le tableau de données

Année	Cote moyenne (en m)	Cote max (en m)	Date de la cote max (en m)	Cote min (en m)
1997	125,45	125,75	19/12/1997	125,22
1998	125,13	126,12	01/11/1998	124,85
1999	125,2	126,1	28/12/1999	124,9
2000	125,29	125,97	01/01/2000	125
2001	125,32	126,02	30/12/2001	124,93
2002	125,21	125,93	21/02/2002	124,9
2003	125,12	125,88	05/01/2003	124,9
2004	125,16	125,87	20/01/2004	124,94
2005	125,16	125,59	14/02/2005	125,03
2006	125,24	125,73	10/05/2006	125,05
2007	125,31	125,86	09/12/2007	125,14
2008	125,3	125,8	05/12/2008	125,11
2009	125,19	125,77	13/12/2009	125
2010	125,25	126,03	24/12/2010	124,84
2011	125,2	125,86	21/12/2011	125,04
2012	125,3	125,95	23/12/2012	125,03
2013	125,42	126,02	10/11/2013	125,03
2014	125,3	125,92	27/12/2014	125,1
2015	125,26	125,94	03/05/2015	124,98
2016	125,31	126,27	07/06/2016	125,04
2017	125,23	126,11	14/09/2017	124,98
2018	125,26	126,27	22/01/2018	124,93
2019	125,23	125,91	13/12/2019	124,95
2020	125,48	126,21	03/02/2020	125,1

Par Année | Par Mois

Afficher le tableau de données

Cote NGF | Profondeur ☐ Afficher les points

Paramétrage du graphique

Seuils

Afficher le tableau de données

Temps réel

(http://www.eaufran

Point d'ea

BSS000PWRL (01915

Calcaires du Tithonien à NEU

Code europée
FR01915X0023/

Tout télécha

Nature
Forage

État du point d'eau
Opérationnel

Fonction du point d'eau
Non renseignée

Usage de l'eau
Non renseignée

Bassin
Seine-Normandie

Département
Meuse (55)

Commune actuelle
Neuville-Sur-Ornain (55382)

Lieu-dit
Lieu Dit Vachieres Pc7

Coordonnées X,Y (Lambert 93)
X : 851541 / Y : 6858636 (m NGF)

Altitude
163 m

Carte géologique au 1/50 000
Vaubecourt (n° 0191) (http://ficheinfoterre.brgm.fr/Notices/0191N.pdf)

Renseignement complémentaires
► Fiche InfoTerre (http://ficheinfoterre.brgm.fr/InfoterreFiche/ficheBss.action?id=01915X0023/PC7)

Dernière mise à jour
28/01/2020

Description

Profondeur et caractéristiques techniques du point d'eau

Profondeur accessible (m) : Non renseignée
Profondeur d'investigation maximale (m) : 19,900
Profondeur de début des crépines (m) : Non renseignée
Profondeur de fin des crépines (m) : Non renseignée

Caractéristiques aquifère

Mode de gisement : Libre
Caractéristiques aquifère au droit du point d'eau : Non renseignée

Rattachement du point d'eau au référentiel hydrogéologique BDLISA

BD LISA	Version du référentiel	Nom de l'entité
131AA97 (https://bdlisa.eaufrance.fr/hydrogeounit/131AA97) (https://reseau.eaufrance.fr/geotraitements/bdlisa/files/entite/131AA97.pd	version 2 2018	Calcaires du Tithonien inférieur du E

L'historique des associations des versions antérieures du référentiel est disponible dans le dossier descriptif de l'export du point d'eau (format csv)

Rattachement du point d'eau au référentiel des masses d'eau souterraine

Code masse d'eau	Version du référentiel
HG303 (http://www.sandre.eaufrance.fr/geo/MasseDEauSouterraine/HG303)	Référentiel Masse d'eau souterraine – Version rapportage 2016

L'historique des associations des versions antérieures du référentiel est disponible dans le dossier descriptif de l'export du point d'eau (format csv)

Paramètres hydrodynamiques

Date de l'essai	Type de l'essai	Coefficient d'emmagasinement	Transmissivité (m²/s)	Perméabilité (m/s)

Date de l'essai	Type de l'essai	Coefficient d'emmagasinement	Transmissivité (m²/s)	Perméabilité (m/s)
Aucune donnée disponible dans le tableau				

Producteurs de données

Descriptif du point d'eau souterraine : BRGM
Données Quantité : BRGM

Réseau(x) de surveillance ADES

Type de réseau	Code du réseau	Mnémonique du réseau	Nom du réseau
PIEZO	0000000029	RNESP (Reseau?Code=0000000029)	Réseau patrimonial national de suivi quantitatif des eaux souterraines
PIEZO	0000000070	FR_SOP (Reseau?Code=0000000070)	Surveillance de l'état quantitatif des eaux souterraines de la France
PIEZO	0000000073	RNESOUPMOBRGM (Reseau?Code=0000000073)	Réseau national de suivi quantitatif des eaux souterraines sous MO BRGM
PIEZO	0200000002	RBESOUPRM (Reseau?Code=0200000002)	Méta Réseau de suivi piézométrique des eaux souterraines du bassin Rhin
PIEZO	0200000004	RBESOUPRMBRGM (Reseau?Code=0200000004)	Réseau de suivi piézométrique des eaux souterraines du bassin Rhin-Meus
PIEZO	0200000016	RRALERTLOR (Reseau?Code=0200000016)	Réseau de suivi piézométrique d'alerte de la région Lorraine
PIEZO	0200000078	RRESOUPBRGMLOR (Reseau?Code=0200000078)	Réseau de surveillance de l'état quantitatif des eaux souterraines de la rég
PIEZO	0300000002	RBESOUPSN (Reseau?Code=0300000002)	Réseau patrimonial de suivi quantitatif des eaux souterraines du bassin Se
PIEZO	0300000009	RBPSNBRGM (Reseau?Code=0300000009)	Réseau de suivi quantitatif des eaux souterraines du Bassin Seine Norman
PIEZO	0300000152	FRHSOP (Reseau?Code=0300000152)	Surveillance de l'état quantitatif des eaux souterraines du bassin Seine et

Site(s) hydrométrique(s)

Code Station hydrométrique	Date
Aucune donnée disponible dans le tableau	

Mesures de niveau d'eau

Dernière mise à jour
10/04/2020

Période de mesure
Du 16/06/1966 au 10/04/2020

Nombre de mesures disponibles
5998

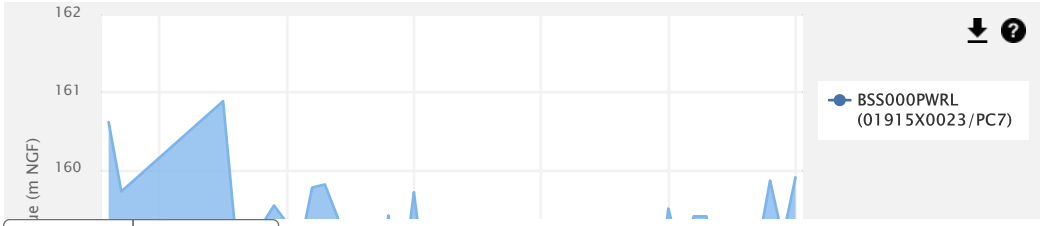
Méthode de mesure
- De 1966 à 1978 : Mesure manuelle
- De 1979 à 1996 : Enregistreur graphique
- De 2004 à 2020 : Enregistreur numérique télétransmis

Disponibilité des résultats

Cotes moyennes et extrêmes de la nappe

Uniquement les données validées correctes et en cours de validation (/Static/aide_qualification.pdf)

Cotes moyennes et extrêmes de la nappe



Afficher le tableau

Année	Cote moyenne (en m)	Cote max (en m)	Date de la cote max (en m)
1966	159,14	160,62	16/12/1966
1967	159,07	159,73	02/03/1967
1975	158,57	160,89	08/12/1975
1976	158	159,14	12/02/1976
1977	158,22	159,18	09/02/1977
1978	158,24	159,29	07/02/1978
1979	158,44	159,55	08/02/1979
1980	158,15	159,33	04/02/1980
1981	157,88	158,98	20/12/1981
1982	157,91	159,78	21/12/1982
1983	157,9	159,82	11/04/1983
1984	157,64	159,4	09/02/1984
1985	157,43	158,52	05/02/1985
1986	157,24	158,53	22/12/1986
1987	157,43	158,55	05/01/1987
1988	157,55	159,42	06/12/1988
1989	157,26	158,42	25/12/1989
1990	157,47	159,72	16/02/1990
1991	157,21	158,43	26/12/1991
1992	157,26	158,53	26/11/1992
1993	157,24	158,9	28/12/1993
1994	157,59	158,5	28/01/1994
1995	157,55	159	26/01/1995
1996	157,32	158,28	28/11/1996
2004	157,58	157,92	28/12/2004
2005	157,45	158,24	17/02/2005
2006	157,54	158,5	13/03/2006
2007	157,62	159,25	11/12/2007
2008	157,67	158,71	25/03/2008
2009	157,32	158,08	12/02/2009
2010	157,58	159,51	25/12/2010
2011	157,43	158,88	18/12/2011
2012	157,62	159,41	08/01/2012
2013	157,85	159,41	05/02/2013
2014	157,55	158,26	31/12/2014

Année	Cote moyenne (en m)	Cote max (en m)	Date de la cote max (en m)
2015	157,56	158,57	07/01/2015
2016	157,67	159,25	14/02/2016
2017	157,54	158,97	17/12/2017
2018	157,69	159,87	07/01/2018
2019	157,64	159,14	18/12/2019
2020	158,41	159,91	05/02/2020

Par Année | Par Mois

Afficher le tableau

Cote NGF | Profondeur ☐ Afficher les points

Paramétrage du

Seuils

Afficher le tableau

Temps ré







Nature
Puits

État du point d'eau
Opérationnel

Fonction du point d'eau
Piézométrie (depuis le 22/03/1974)

Usage de l'eau
Non renseignée

Bassin
Seine-Normandie

Département
Meuse (55)

Commune actuelle
Baudrémont (55032)

Lieu-dit
Place De L'Église

Coordonnées X,Y (Lambert 93)
X : 875207 / Y : 6862607 (m NGF)

Altitude
278 m

Carte géologique au 1/50 000
Vaubecourt (n° 0191) (http://ficheinfoterre.brgm.fr/Notices/0191N.pdf)

Renseignement complémentaires
► Fiche InfoTerre (http://ficheinfoterre.brgm.fr/InfoterreFiche/ficheBss.action?id=01918X0006/P1)

Dernière mise à jour
28/01/2020

Description

Profondeur et caractéristiques techniques du point d'eau

Profondeur accessible (m) : Non renseignée
Profondeur d'investigation maximale (m) : 14,000
Profondeur de début des crépines (m) : Non renseignée
Profondeur de fin des crépines (m) : Non renseignée

Caractéristiques aquifère

Mode de gisement : Libre
Caractéristiques aquifère au droit du point d'eau : Non renseignée

Rattachement du point d'eau au référentiel hydrogéologique BDLISA

BD LISA	Version du référentiel	Nom de l'entité
135AA51 (https://bdlisa.eaufrance.fr/hydrogeounit/135AA51) (https://reseau.eaufrance.fr/geotraitements/bdlisa/files/entite/135AA51.pd	version 2 2018	Calcaires de l'Oxfordien supérieur e

L'historique des associations des versions antérieures du référentiel est disponible dans le dossier descriptif de l'export du point d'eau (format csv)

Rattachement du point d'eau au référentiel des masses d'eau souterraine

Code masse d'eau	Version du référentiel
HG305 (http://www.sandre.eaufrance.fr/geo/MasseDEauSouterraine/HG305)	Référentiel Masse d'eau souterraine – Version rapportage 2016

L'historique des associations des versions antérieures du référentiel est disponible dans le dossier descriptif de l'export du point d'eau (format csv)

Paramètres hydrodynamiques

Date de l'essai	Type de l'essai	Coefficient d'emmagasinement	Transmissivité (m²/s)

Date de l'essai	Type de l'essai	Coefficient d'emmagasinement	Transmissivité (m²/s)
Aucune donnée disponible dans le tableau			

Producteurs de données

Descriptif du point d'eau souterraine : BRGM
Données Quantité : BRGM

Réseau(x) de surveillance ADES

Type de réseau	Code du réseau	Mnémonique du réseau	Nom du réseau
PIEZO	0000000029	RNESP (Reseau?Code=0000000029)	Réseau patrimonial national de suivi qu
PIEZO	0000000070	FR_SOP (Reseau?Code=0000000070)	Surveillance de l'état quantitatif des ea
PIEZO	0000000073	RNESOUPMOBRGM (Reseau?Code=0000000073)	Réseau national de suivi quantitatif des
PIEZO	0200000002	RBESOUPRM (Reseau?Code=0200000002)	Méta Réseau de suivi piézométrique de
PIEZO	0200000004	RBESOUPRMBRGM (Reseau?Code=0200000004)	Réseau de suivi piézométrique des eau
PIEZO	0200000016	RRALERTLOR (Reseau?Code=0200000016)	Réseau de suivi piézométrique d'alerte
PIEZO	0200000078	RRESOUPBRGMLOR (Reseau?Code=0200000078)	Réseau de surveillance de l'état quantit
PIEZO	0300000002	RBESOUPSN (Reseau?Code=0300000002)	Réseau patrimonial de suivi quantitatif
PIEZO	0300000009	RBPSNBRGM (Reseau?Code=0300000009)	Réseau de suivi quantitatif des eaux so
PIEZO	0300000152	FRHSOP (Reseau?Code=0300000152)	Surveillance de l'état quantitatif des ea

Site(s) hydrométrique(s)

Code Station hydrométrique
Aucune donnée disponible dans le tableau

Mesures de niveau d'eau

Dernière mise à jour
10/04/2020

Période de mesure
Du 22/03/1974 au 10/04/2020

Nombre de mesures disponibles
4055

Méthode de mesure
- De 1974 à 2009 : Mesure manuelle
- De 2010 à 2020 : Enregistreur numérique télétransmis

Disponibilité des résultats

Cotes moyennes et extrêmes de la nappe

Uniquement les données validées correctes et en cours de validation (/Static/aide_qualification.pdf)

Cotes moyennes et extrêmes de la nappe



Cote NGF | Profondeur

Année	Cote moyenne (en m)	Cote max (en m)	Date de la c
1974	267,31	271,67	22/03/1974
1975	268,19	271,39	28/01/1975
1976	266,77	271,04	09/12/1976
1977	268,35	271,17	08/02/1977
1978	268,06	270,97	07/03/1978
1979	268,84	271,81	05/02/1979
1980	269,27	272,62	05/02/1980
1981	269,54	271,87	02/12/1981
1982	267,74	271,57	06/01/1982
1983	268,15	271,3	02/03/1983
1984	268,73	271,58	26/01/1984
1985	267,71	271,18	18/04/1985
1986	268,49	271,59	23/01/1986
1987	270,1	271,19	04/08/1987
1988	268,56	271,64	16/02/1988
1989	267,92	271,42	07/03/1989
1990	267,7	271,67	27/12/1990
1991	267,26	271,3	28/12/1991
1992	266,8	271,32	30/11/1992
1993	266,98	271,8	30/12/1993
1994	269,15	271,52	31/01/1994
1995	269,06	271,66	30/01/1995
1996	266,6	271,18	28/10/1996
1997	267,06	271,39	28/03/1997
2004	265,21	271,12	06/02/2004
2005	266,21	270,54	23/03/2005
2006	267,94	271,65	12/03/2006
2007	267,63	272,01	09/12/2007
2008	268,65	271,9	23/03/2008
2009	267,09	271,6	16/02/2009
2010	267,82	272,35	24/12/2010
2011	266,16	272,04	09/01/2011
2012	267,92	272,36	07/01/2012
2013	269,48	271,9	10/11/2013
2014	267,16	271,32	22/12/2014

Année	Cote moyenne (en m)	Cote max (en m)	Date de la c
2015	267,48	271,75	06/01/2015
2016	267,76	271,87	04/06/2016
2017	267,01	272,03	16/12/2017
2018	267,74	272,64	06/01/2018
2019	267,85	271,86	16/12/2019
2020	270,98	272,93	04/02/2020

Par Année | Par Mois

Cote NGF | Profondeur ☐ Afficher les points


Liberté • Égalité • Fraternité
RÉPUBLIQUE FRANÇAISE




OFB
OFFICE FRANÇAIS
DE LA BIODIVERSITÉ


Géosciences pour une Terre durable
brgm

(http://www.eaufrance.fr) (/)

Point d'eau

BSS000PYWZ (01937X0054/F)

Calcaires du Dogger à VILLERS-EN-HAYE

Code européen
FR01937X0054/F

Tout télécharger

Nature
Forage

État du point d'eau
Opérationnel

Fonction du point d'eau
Piézométrie (depuis le 12/08/1980)

Usage de l'eau
Aep + usages dom. (depuis le 01/01/1900)

Bassin
Rhin-Meuse

Département
Meurthe-Et-Moselle (54)

Commune actuelle
Villers-En-Haye (54573)

Lieu-dit
Lieu Dit Ancien Moulin - Rive Droite Du Ruisseau D

Coordonnées X,Y
Pour des raisons de sécurité, ces informations ne sont pas rendues publiques.

Altitude
203 m

Carte géologique au 1/50 000
Pont-A-Mousson (n° 0193) (http://ficheinfoterre.brgm.fr/Notices/0193N.pdf)

Renseignement complémentaires
► Fiche InfoTerre (http://ficheinfoterre.brgm.fr/InfoterreFiche/ficheBss.action?id=01937X0054/F)

Dernière mise à jour
29/01/2020

Description

Profondeur et caractéristiques techniques du point d'eau

Profondeur accessible (m) : Non renseignée
Profondeur d'investigation maximale (m) : 35,300
Profondeur de début des crépines (m) : Non renseignée
Profondeur de fin des crépines (m) : Non renseignée

Caractéristiques aquifère

Mode de gisement : Libre
Caractéristiques aquifère au droit du point d'eau : Non renseignée

Rattachement du point d'eau au référentiel hydrogéologique BDLISA

BD LISA	Version du référentiel	Nom de l'entité
139AP99 (https://bdlisa.eaufrance.fr/hydrogeounit/139AP99) (https://reseau.eaufrance.fr/geotraitements/bdlisa/files/entite/139AP99.pd	version 2 2018	Calcaires du Bajocien du Bassin Pari

L'historique des associations des versions antérieures du référentiel est disponible dans le dossier descriptif de l'export du point d'eau (format csv)

Rattachement du point d'eau au référentiel des masses d'eau souterraine

Code masse d'eau	Version du référentiel	Nom de la masse d'eau
CG010 (http://www.sandre.eaufrance.fr/geo/MasseDEauSouterraine/CG010)	Référentiel Masse d'eau souterraine – Version rapportage 2016	Calcaires du Dogger des côtes de Moselle

L'historique des associations des versions antérieures du référentiel est disponible dans le dossier descriptif de l'export du point d'eau (format csv)

Paramètres hydrodynamiques

Date de l'essai	Type de l'essai	Coefficient d'emmagasinement	Transmissivité (m²/s)	Perméabilité (m/s)	Débit critique (m³/h)	Débit spécifique (m

Date de l'essai	Type de l'essai	Coefficient d'emmagasinement	Transmissivité (m²/s)	Perméabilité (m/s)	Débit critique (m³/h)	Débit spécifique (m
15/09/1976	POMPAGE LONGUE DUREE (PLD)		5E-4			

Producteurs de données

Descriptif du point d'eau souterraine : BRGM
Données Quantité : BRGM
Données Qualité : Agence de l'Eau Rhin-Meuse

Réseau(x) de surveillance ADES

Type de réseau	Code du réseau	Mnémonique du réseau	Nom du réseau
PIEZO	0000000029	RNESP (Reseau?Code=0000000029)	Réseau patrimonial national de suivi quantitatif des eaux souterraines
PIEZO	0000000070	FR_SOP (Reseau?Code=0000000070)	Surveillance de l'état quantitatif des eaux souterraines de la France
PIEZO	0000000073	RNESOUPMOBRGM (Reseau?Code=0000000073)	Réseau national de suivi quantitatif des eaux souterraines sous MO BRGM
PIEZO	0000000131	RNESOUPBSH (Reseau?Code=0000000131)	Réseau de suivi quantitatif des points d'eau utilisés pour le Bulletin de Situation Hydrologique
PIEZO	0200000002	RBESOUPRM (Reseau?Code=0200000002)	Méta Réseau de suivi piézométrique des eaux souterraines du bassin Rhin-Meuse (RBEST)
PIEZO	0200000004	RBESOUPRMBRGM (Reseau?Code=0200000004)	Réseau de suivi piézométrique des eaux souterraines du bassin Rhin-Meuse (MO BRGM)
PIEZO	0200000016	RRALERTLOR (Reseau?Code=0200000016)	Réseau de suivi piézométrique d'alerte de la région Lorraine
PIEZO	0200000066	FRCSOP (Reseau?Code=0200000066)	Surveillance de l'état quantitatif des eaux souterraines du bassin Rhin
PIEZO	0200000078	RRESOUPBRGMLOR (Reseau?Code=0200000078)	Réseau de surveillance de l'état quantitatif des eaux souterraines de la région Grand-Est, zon
QUALITE	0000000028	RNSISEAU (Reseau?Code=0000000028)	Réseau national de suivi au titre du contrôle sanitaire sur les eaux brutes utilisées pour la pro
QUALITE	0200000089	RRM9PROG (Reseau?Code=0200000089)	Réseau de mesure de la qualité des Captages d'eau souterraine du bassin Rhin Meuse - 9ème

Site(s) hydrométrique(s)

Code Station hydrométrique	Date de début
Aucune donnée disponible dans le tableau	

Mesures de niveau d'eau

Dernière mise à jour
10/04/2020

Période de mesure
Du 10/10/1980 au 10/04/2020

Nombre de mesures disponibles
5295

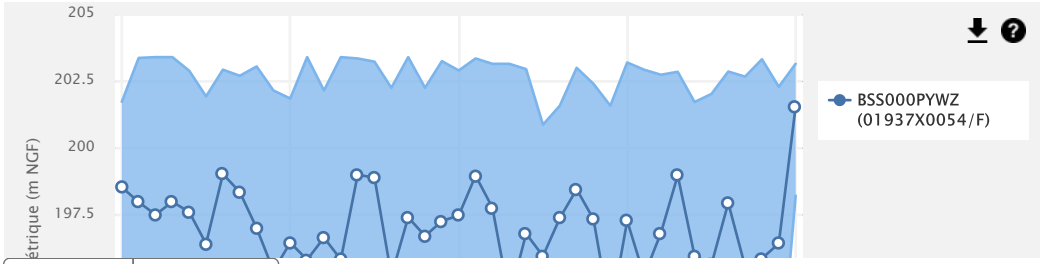
Méthode de mesure
- De 1980 à 2008 : Mesure manuelle
- De 2009 à 2020 : Enregistreur numérique télétransmis

Disponibilité des résultats

Cotes moyennes et extrêmes de la nappe

Uniquement les données validées correctes et en cours de validation (/Static/aide_qualification.pdf)

Cotes moyennes et extrêmes de la nappe



Cote NGF | Profondeur

Afficher le tableau de données

Année	Cote moyenne (en m)	Cote max (en m)	Date de la cote max (en m)	Cote min (en m)
1980	198,54	201,74	24/12/1980	193,93
1981	197,98	203,38	31/12/1981	191,66
1982	197,51	203,41	22/12/1982	192,02
1983	197,99	203,41	28/05/1983	191,41
1984	197,61	202,9	10/02/1984	192,72
1985	196,42	201,94	08/02/1985	191,39
1986	199,03	202,94	25/04/1986	193,66
1987	198,36	202,71	03/01/1987	195,81
1988	197,01	203,06	26/03/1988	189,96
1989	195,41	202,16	15/04/1989	190,66
1990	196,46	201,86	03/03/1990	193,08
1991	195,82	203,41	12/01/1991	191,52
1992	196,65	202,16	10/12/1992	191,56
1993	195,83	203,41	23/12/1993	191,36
1994	199	203,36	07/01/1994	194,58
1995	198,9	203,24	27/01/1995	194,06
1996	195,22	202,26	01/12/1996	190,56
1997	197,41	203,41	23/02/1997	193,36
1998	196,71	202,26	11/01/1998	190,86
1999	197,27	203,26	31/12/1999	191,66
2000	197,48	202,91	20/02/2000	190,76
2001	198,97	203,36	24/03/2001	193,46
2002	197,77	203,16	03/03/2002	191,46
2003	194,37	203,16	05/01/2003	190,46
2004	196,8	202,96	18/01/2004	192,56
2005	195,96	200,88	04/05/2005	191,31
2006	197,38	201,59	05/10/2006	192,36
2007	198,46	203,01	13/12/2007	194,28
2008	197,34	202,41	07/02/2008	192,31
2009	193,74	201,59	22/02/2009	190,93
2010	197,28	203,21	25/12/2010	192,11
2011	195,22	202,94	09/01/2011	191,24
2012	196,82	202,75	30/12/2012	191,89
2013	198,98	202,86	12/11/2013	192,72

Année	Cote moyenne (en m)	Cote max (en m)	Date de la cote max (en m)	Cote min (en m)
2014	195,97	201,73	18/02/2014	191,59
2015	195,64	202,03	06/02/2015	190,82
2016	197,95	202,87	12/02/2016	192,24
2017	195,57	202,68	18/12/2017	190,9
2018	195,87	203,33	24/01/2018	190,69
2019	196,43	202,3	18/12/2019	190,97
2020	201,56	203,16	08/03/2020	198,22

Par Année | Par Mois

Afficher le tableau de données

Cote NGF | Profondeur ☐ Afficher les points

Paramétrage du graphique

Seuils

Afficher le tableau de données

Temps réel

Analyses de qualité d'eau

Type de qualitomètre
1 Point d'eau unique

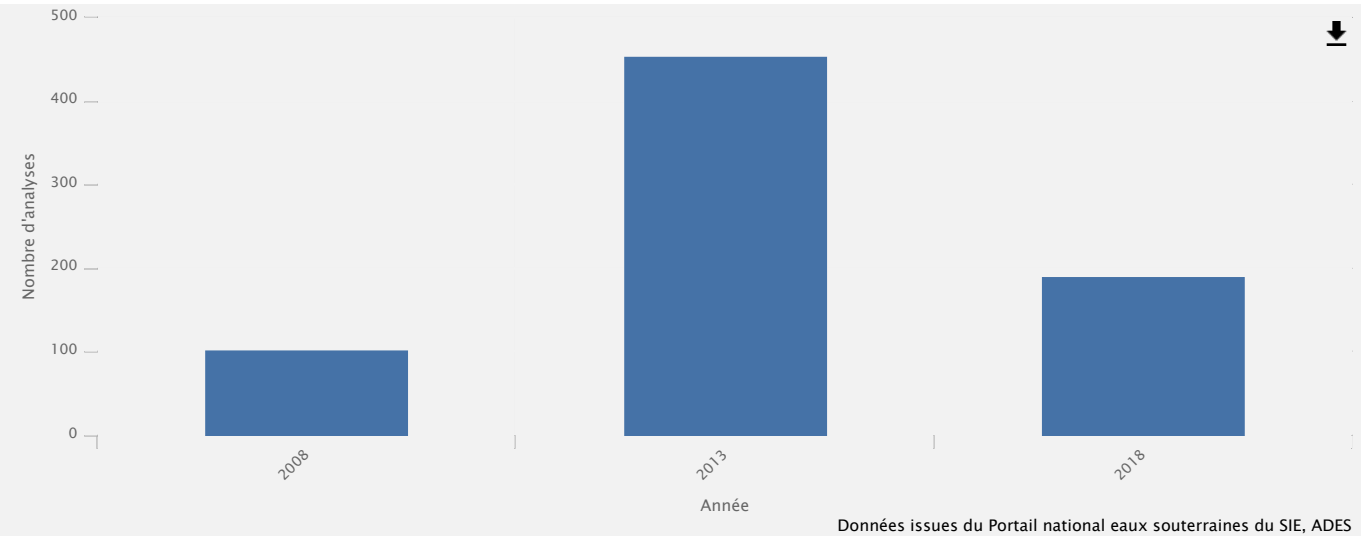
Dernière mise à jour
07/04/2020

Période de prélèvement
Du 16/12/2008 au 25/01/2018

Nombre de prélèvement durant cette période
3

Nombre d'analyses disponibles
745

Disponibilité des résultats



Afficher les points

Paramétrage du graphique

Seuils

* : Limite de quantification

** : Limite de détection

Le tableau ci-dessous présente par défaut uniquement les paramètres qui ont été quantifiés au moins une fois. Pour les mesures inférieures à une limite de quantification (LQ) ou une limite de détection (L pour le calcul de la moyenne est égale à LQ/2 ou LD/2.

☐ Ajouter les paramètres mesurés mais jamais quantifiés

Paramètre	Code paramètre	Nb mesures	Nb mesures quantifiées	Unité
2-hydroxy atrazine	1832	2	1	µg/L
Anhydride carbonique libre	1344	2	2	mg(CO2)/L
Atrazine	1107	3	1	µg/L
Atrazine déséthyl	1108	3	2	µg/L
Bore	1362	3	3	µg(B)/L
Calcium	1374	3	3	mg(Ca)/L
Carbone Organique	1841	3	3	mg(C)/L
Chlorures	1337	3	3	mg(Cl)/L
Conductivité à 25°C	1303	3	3	µS/cm
DDT 44'	1148	2	1	µg/L
Dureté totale	1345	2	2	°f
Entérocoques	1450	1	1	n/(100mL)
Equilibre calcocarbonique de l'eau destinée à la consommation humaine	5907	3	3	-
Escherichia coli (E. coli)	1449	3	2	n/(100mL)
Fer	1393	3	2	µg(Fe)/L
Fluor	1391	2	2	mg(F)/L
Fluorure anion	7073	1	1	mg/L
Hydrogénocarbonates	1327	3	3	mg(HCO3)/L
Magnésium	1372	3	3	mg(Mg)/L
Nickel	1386	3	2	µg(Ni)/L
Nitrates	1340	3	3	mg(NO3)/L
Nitrates/50 + Nitrites/3	6374	1	1	mg/L
Oxygène dissous	1311	2	2	mg(O2)/L
pH d'equilibre	6488	3	3	unité pH
Phosphore total	1350	3	1	mg(P2O5)/L
Potassium	1367	2	2	mg(K)/L
Potentiel en Hydrogène (pH)	1302	3	3	unité pH
Silicates	1342	1	1	mg(SiO2)/L
Silice	1348	2	2	mg(SiO2)/L
Sodium	1375	3	3	mg(Na)/L
Somme des pesticides totaux	6276	2	2	µg/L
Sulfates	1338	3	3	mg(SO4)/L
Taux de saturation en oxygène	1312	3	3	%
Température de l'air	1409	2	2	°C
Température de l'Eau	1301	2	2	°C
Titre alcalimétrique complet (T.A.C.)	1347	3	3	°f
Turbidité Formazine Néphélométrique	1295	3	3	NFU

Paramètre

Paramètre
Couleur de l'eau destinée à la consommation humaine
Aspect de l'eau potable
Enterocoques
Carbonates
Odeur de l'eau destinée à la consommation humaine









(http://www.eaufrance.fr) (/)

Point d'eau

BSS000QQVM (01995X0012/342B)

PZ 342B la nappe d'Alsace à Sessenheim

Code européen
FR01995X0012/342B

Tout télécharger

Nature
Forage

État du point d'eau
Opérationnel

Fonction du point d'eau
Piézométrie (depuis le 06/10/1964)

Usage de l'eau
Non renseignée

Bassin
Rhin-Meuse

Département
Bas-Rhin (67)

Commune actuelle
Sessenheim (67465)

Lieu-dit
Graebelacker (Rountzenheimerlach)

Coordonnées X,Y (Lambert 93)
X : 1065752 / Y : 6868267 (m NGF)

Altitude
120 m

Carte géologique au 1/50 000
Seltz (n° 0199) (http://ficheinfoterre.brgm.fr/Notices/0199N.pdf)

Renseignement complémentaires
► Fiche InfoTerre (http://ficheinfoterre.brgm.fr/InfoterreFiche/ficheBss.action?id=01995X0012/342B)

Dernière mise à jour
28/01/2020

Description

Profondeur et caractéristiques techniques du point d'eau

Profondeur accessible (m) : Non renseignée
Profondeur d'investigation maximale (m) : 6,000
Profondeur de début des crépines (m) : Non renseignée
Profondeur de fin des crépines (m) : Non renseignée

Caractéristiques aquifère

Mode de gisement : Libre
Caractéristiques aquifère au droit du point d'eau : Non renseignée

Rattachement du point d'eau au référentiel hydrogéologique BDLISA

BD LISA	Version du référentiel	Nom de l'entité
221AA17 (https://bdlisa.eaufrance.fr/hydrogeounit/221AA17) (https://reseau.eaufrance.fr/geotraitements/bdlisa/files/entite/221AA17.pd	version 2 2018	Alluvions rhénanes récentes à actue

L'historique des associations des versions antérieures du référentiel est disponible dans le dossier descriptif de l'export du point d'eau (format csv)

Rattachement du point d'eau au référentiel des masses d'eau souterraine

Code masse d'eau	Version du référentiel	Nom de la masse d'eau
CG001 (http://www.sandre.eaufrance.fr/geo/MasseDEauSouterraine/CG001)	Référentiel Masse d'eau souterraine – Version rapportage 2016	Pliocène de Haguenau et

L'historique des associations des versions antérieures du référentiel est disponible dans le dossier descriptif de l'export du point d'eau (format csv)

Paramètres hydrodynamiques

Date de l'essai	Type de l'essai	Coefficient d'emmagasinement	Transmissivité (m²/s)	Perméabilité (m/s)	Débit critique (m

Date de l'essai	Type de l'essai	Coefficient d'emmagasinement	Transmissivité (m²/s)	Perméabilité (m/s)	Débit critique (m
Aucune donnée disponible dans le tableau					

Producteurs de données

Descriptif du point d'eau souterraine : BRGM
Données Quantité : Région Alsace (bancarisation par l'APRONA)

Réseau(x) de surveillance ADES

Type de réseau	Code du réseau	Mnémonique du réseau	Nom du réseau
PIEZO	0000000029	RNESP (Reseau?Code=0000000029)	Réseau patrimonial national de suivi quantitatif des eaux souterraines
PIEZO	0000000070	FR_SOP (Reseau?Code=0000000070)	Surveillance de l'état quantitatif des eaux souterraines de la France
PIEZO	0200000002	RBESOUPRM (Reseau?Code=0200000002)	Méta Réseau de suivi piézométrique des eaux souterraines du bassin Rhin-Meuse (RB
PIEZO	0200000016	RRALERTLOR (Reseau?Code=0200000016)	Réseau de suivi piézométrique d'alerte de la région Lorraine
PIEZO	0200000017	RRESOUPALSAPRNA (Reseau?Code=0200000017)	Réseau de suivi piézométrique des eaux souterraines de la région Alsace MO APRONA
PIEZO	0200000066	FRCSOP (Reseau?Code=0200000066)	Surveillance de l'état quantitatif des eaux souterraines du bassin Rhin

Site(s) hydrométrique(s)

Code Station hydrométrique	Date de début
Aucune donnée disponible dans le tableau	

Mesures de niveau d'eau

Dernière mise à jour
08/04/2020

Période de mesure
Du 06/10/1964 au 28/03/2020

Nombre de mesures disponibles
10726

Méthode de mesure
- De 1964 à 1993 : Mesure manuelle
- De 1994 à 2020 : Enregistreur numérique télétransmis

Disponibilité des résultats

Cotes moyennes et extrêmes de la nappe

Uniquement les données validées correctes et en cours de validation (/Static/aide_qualification.pdf)

Cotes moyennes et extrêmes de la nappe



Cote NGF | Profondeur

Afficher le tableau de données

Année	Cote moyenne (en m)	Cote max (en m)	Date de la cote max (en m)	Cote min (en m
1964	117,68	117,79	29/12/1964	117,59
1965	118,36	118,99	28/12/1965	117,79
1966	118,39	119,08	08/02/1966	118,03
1967	118,26	118,94	03/01/1967	117,95
1968	118,52	118,98	23/01/1968	118,21
1969	118,32	118,95	04/03/1969	117,78
1970	118,4	119,37	19/05/1970	117,85
1971	117,77	117,99	09/02/1971	117,51
1972	117,75	118,11	19/12/1972	117,56
1973	117,93	118,14	15/05/1973	117,73
1974	118,01	118,58	31/12/1974	117,75
1975	118,18	118,68	04/02/1975	117,91
1976	117,8	118,21	24/02/1976	117,53
1977	117,95	118,61	01/03/1977	117,64
1978	118,11	118,99	23/05/1978	117,59
1979	117,97	118,54	20/02/1979	117,55
1980	118,11	118,55	29/07/1980	117,88
1981	118,12	118,77	29/12/1981	117,76
1982	118,19	118,97	05/01/1982	117,68
1983	118,2	119,01	31/05/1983	117,47
1984	117,9	118,44	13/03/1984	117,64
1985	117,82	118,11	18/06/1985	117,51
1986	118,03	118,32	29/04/1986	117,69
1987	118,14	118,5	14/07/1987	117,82
1988	118,02	118,82	29/03/1988	117,56
1989	117,83	118,31	02/05/1989	117,43
1990	117,75	118,23	06/03/1990	117,42
1991	117,7	118,24	15/01/1991	117,37
1992	117,79	118,18	07/04/1992	117,47
1993	117,75	118,22	28/12/1993	117,49
1994	117,88	118,56	08/02/1994	117,57
1995	118,13	118,59	25/03/1995	117,79
1996	117,85	118,22	31/12/1996	117,52
1997	117,97	118,57	07/03/1997	117,56
1998	117,99	118,46	22/11/1998	117,61
1999	118,15	118,83	12/03/1999	117,7
2000	118,26	118,79	01/01/2000	117,91
2001	118,23	118,84	27/03/2001	117,7
2002	118,34	118,82	01/01/2002	117,96

Année	Cote moyenne (en m)	Cote max (en m)	Date de la cote max (en m)	Cote min (en m
2003	117,92	118,83	06/01/2003	117,41
2004	117,84	118,14	20/02/2004	117,56
2005	117,86	118,18	02/05/2005	117,58
2006	117,88	118,17	08/04/2006	117,57
2007	118,11	118,5	30/03/2007	117,82
2008	118,04	118,49	23/04/2008	117,72
2009	118,02	118,33	20/03/2009	117,73
2010	118,17	118,77	28/12/2010	117,82
2011	117,98	118,96	10/01/2011	117,63
2012	117,89	118,38	31/12/2012	117,68
2013	118,29	118,69	04/06/2013	117,88
2014	118,12	118,58	19/01/2014	117,69
2015	117,96	118,52	06/02/2015	117,58
2016	118,13	118,59	25/06/2016	117,69
2017	117,84	118,43	31/12/2017	117,62
2018	117,97	118,91	25/01/2018	117,44
2019	117,83	118,18	28/05/2019	117,58
2020	118,31	118,7	13/03/2020	118,04

Par Année | Par Mois

Afficher le tableau de données

Cote NGF | Profondeur Afficher les points

Paramétrage du graphique

Seuils

Afficher le tableau de données

Temps réel

(http://www.eaufrance.fr)

Point d'eau

BSS000QQZD (01995X0103/338B1)

Forage la nappe d'Alsace à Haguena

Code européen
FR01995X0103/338B1

Tout télécharger

Nature
Forage

État du point d'eau
Opérationnel

Fonction du point d'eau
Piézométrie (depuis le 12/11/1985)

Usage de l'eau
Non renseignée

Bassin
Rhin-Meuse

Département
Bas-Rhin (67)

Commune actuelle
Haguenau (67180)

Lieu-dit
Erzlach

Coordonnées X,Y (Lambert 93)
X : 1063482 / Y : 6872869 (m NGF)

Altitude
133 m

Carte géologique au 1/50 000
Seltz (n° 0199) (http://ficheinfoterre.brgm.fr/Notices/0199N.pdf)

Renseignement complémentaires
► Fiche InfoTerre (http://ficheinfoterre.brgm.fr/InfoterreFiche/ficheBss.action?id=01995X0103/338B1)

Dernière mise à jour
28/01/2020

Description

Profondeur et caractéristiques techniques du point d'eau

Profondeur accessible (m) : Non renseignée
Profondeur d'investigation maximale (m) : 6,700
Profondeur de début des crépines (m) : Non renseignée
Profondeur de fin des crépines (m) : Non renseignée

Caractéristiques aquifère

Mode de gisement : Libre
Caractéristiques aquifère au droit du point d'eau : Non renseignée

Rattachement du point d'eau au référentiel hydrogéologique BDLISA

BD LISA	Version du référentiel	Nom de l'entité
221AA03 (https://bdlisa.eaufrance.fr/hydrogeounit/221AA03) (https://reseau.eaufrance.fr/geotraitements/bdlisa/files/entite/221AA03.pd	version 2 2018	Alluvions vosgiennes récentes de la

L'historique des associations des versions antérieures du référentiel est disponible dans le dossier descriptif de l'export du point d'eau (format csv)

Rattachement du point d'eau au référentiel des masses d'eau souterraine

Code masse d'eau	Version du référentiel	Nom de la masse d
CG001 (http://www.sandre.eaufrance.fr/geo/MasseDEauSouterraine/CG001)	Référentiel Masse d'eau souterraine – Version rapportage 2016	Pliocène de Haguen

L'historique des associations des versions antérieures du référentiel est disponible dans le dossier descriptif de l'export du point d'eau (format csv)

Paramètres hydrodynamiques

Date de l'essai	Type de l'essai	Coefficient d'emmagasinement	Transmissivité (m²/s)	Perméabilité (m/s)	Débit critiq

Date de l'essai	Type de l'essai	Coefficient d'emmagasinement	Transmissivité (m^2/s)	Perméabilité (m/s)	Débit critiq
Aucune donnée disponible dans le tableau					

Producteurs de données

Descriptif du point d'eau souterraine : BRGM
Données Quantité : Région Alsace (bancarisation par l'APRONA)

Réseau(x) de surveillance ADES

Type de réseau	Code du réseau	Mnémonique du réseau	Nom du réseau
PIEZO	0000000029	RNESP (Reseau?Code=0000000029)	Réseau patrimonial national de suivi quantitatif des eaux souterraines
PIEZO	0000000070	FR_SOP (Reseau?Code=0000000070)	Surveillance de l'état quantitatif des eaux souterraines de la France
PIEZO	0200000002	RBESOUPRM (Reseau?Code=0200000002)	Méta Réseau de suivi piézométrique des eaux souterraines du bassin Rhin-Meuse (
PIEZO	0200000016	RRALERTLOR (Reseau?Code=0200000016)	Réseau de suivi piézométrique d'alerte de la région Lorraine
PIEZO	0200000017	RRESOUPALSAPRNA (Reseau?Code=0200000017)	Réseau de suivi piézométrique des eaux souterraines de la région Alsace MO APRO
PIEZO	0200000066	FRCSOP (Reseau?Code=0200000066)	Surveillance de l'état quantitatif des eaux souterraines du bassin Rhin

Site(s) hydrométrique(s)

Code Station hydrométrique	Date de début
Aucune donnée disponible dans le tableau	

Mesures de niveau d'eau

Dernière mise à jour
08/04/2020

Période de mesure
Du 12/11/1985 au 07/04/2020

Nombre de mesures disponibles
6831

Méthode de mesure
- De 1985 à 2002 : Mesure manuelle
- De 2003 à 2020 : Enregistreur numérique télétransmis

Disponibilité des résultats

Cotes moyennes et extrêmes de la nappe

Uniquement les données validées correctes et en cours de validation (/Static/aide_qualification.pdf)

Cotes moyennes et extrêmes de la nappe



Cote NGF | Profondeur

Afficher le tableau de données

Année	Cote moyenne (en m)	Cote max (en m)	Date de la cote max (en m)	Cote min
1985	131,57	131,71	31/12/1985	131,46
1986	131,86	132,28	29/04/1986	131,41
1987	132,01	132,31	23/06/1987	131,63
1988	131,83	132,41	29/03/1988	131,37
1989	131,68	132,24	04/04/1989	131,23
1990	131,62	131,96	25/12/1990	131,28
1991	131,61	132,17	08/01/1991	131,17
1992	131,66	131,95	07/04/1992	131,38
1993	131,6	132	28/12/1993	131,2
1994	131,71	132,12	04/01/1994	131,32
1995	131,88	132,25	28/03/1995	131,48
1996	131,69	132,15	02/01/1996	131,24
1997	131,72	132,26	25/02/1997	131,25
1998	131,69	132,11	28/04/1998	131,24
1999	131,79	132,36	30/03/1999	131,21
2000	131,95	132,27	04/04/2000	131,62
2001	132,02	132,5	16/04/2001	131,42
2002	132,01	132,44	01/01/2002	131,51
2003	131,55	131,99	13/03/2003	131,2
2004	131,65	132,02	21/01/2004	131,33
2005	131,63	132,17	21/04/2005	131,3
2006	131,65	132,06	31/03/2006	131,28
2007	131,86	132,37	24/03/2007	131,54
2008	131,82	132,46	17/04/2008	131,42
2009	131,73	132,25	11/03/2009	131,37
2010	131,9	132,44	09/12/2010	131,52
2011	131,68	132,58	08/01/2011	131,33
2012	131,62	132,21	28/12/2012	131,24
2013	131,96	132,7	01/06/2013	131,46
2014	131,83	132,41	05/01/2014	131,45
2015	131,66	132,3	31/01/2015	131,22
2016	131,78	132,38	17/04/2016	131,38
2017	131,56	132,17	16/12/2017	131,16
2018	131,64	132,46	01/02/2018	131,08
2019	131,51	132,06	22/05/2019	131,08
2020	131,99	132,3	06/03/2020	131,75

Par Année | Par Mois

Afficher le tableau de données

Cote NGF | Profondeur ☐ Afficher les points

Paramétrage du graphique

Seuils

Afficher le tableau de données

Temps réel

Nature
Forage

État du point d'eau
Opérationnel

Fonction du point d'eau
Piézométrie (depuis le 20/05/1976)

Usage de l'eau
Non renseignée

Bassin
Seine-Normandie

Département
Marne (51)

Commune actuelle
Linthelles (51323)

Lieu-dit
Forage Protection Incendie

Coordonnées X,Y (Lambert 93)
X : 760281 / Y : 6846579 (m NGF)

Altitude
102 m

Carte géologique au 1/50 000
Sezanne (n° 0223) (http://ficheinfoterre.brgm.fr/Notices/0223N.pdf)

Renseignement complémentaires
► Fiche InfoTerre (http://ficheinfoterre.brgm.fr/InfoterreFiche/ficheBss.action?id=02233X0015/FO)

Dernière mise à jour
28/01/2020

Description

Profondeur et caractéristiques techniques du point d'eau

Profondeur accessible (m) : Non renseignée
Profondeur d'investigation maximale (m) : 9,500
Profondeur de début des crépines (m) : Non renseignée
Profondeur de fin des crépines (m) : Non renseignée

Caractéristiques aquifère

Mode de gisement : Libre
Caractéristiques aquifère au droit du point d'eau : Milieu poreux

Rattachement du point d'eau au référentiel hydrogéologique BDLISA

BD LISA	Version du référentiel	Nom de l'entité
121AO01 (https://bdlisa.eaufrance.fr/hydrogeounit/121AO01) (https://reseau.eaufrance.fr/geotraitements/bdlisa/files/entite/121AO01.pd	version 2 2018	Craie du Séno-Turonien du Bassin

L'historique des associations des versions antérieures du référentiel est disponible dans le dossier descriptif de l'export du point d'eau (format csv)

Rattachement du point d'eau au référentiel des masses d'eau souterraine

Code masse d'eau	Version du référentiel
HG208 (http://www.sandre.eaufrance.fr/geo/MasseDEauSouterraine/HG208)	Référentiel Masse d'eau souterraine – Version rapportage 2016

L'historique des associations des versions antérieures du référentiel est disponible dans le dossier descriptif de l'export du point d'eau (format csv)

Paramètres hydrodynamiques

Date de l'essai	Type de l'essai	Coefficient d'emmagasinement	Transmissivité (m²/s)

Date de l'essai	Type de l'essai	Coefficient d'emmagasinement	Transmissivité (m²/s)
Aucune donnée disponible dans le tableau			

Producteurs de données

Descriptif du point d'eau souterraine : BRGM
Données Quantité : BRGM

Réseau(x) de surveillance ADES

Type de réseau	Code du réseau	Mnémonique du réseau	Nom du réseau
PIEZO	0000000029	RNESP (Reseau?Code=0000000029)	Réseau patrimonial national de suivi quantitatif des eau
PIEZO	0000000070	FR_SOP (Reseau?Code=0000000070)	Surveillance de l'état quantitatif des eaux souterraines d
PIEZO	0000000073	RNESOUPMOBRGM (Reseau?Code=0000000073)	Réseau national de suivi quantitatif des eaux souterrain
PIEZO	0200000016	RRALERTLOR (Reseau?Code=0200000016)	Réseau de suivi piézométrique d'alerte de la région Lorr
PIEZO	0300000002	RBESOUPSN (Reseau?Code=0300000002)	Réseau patrimonial de suivi quantitatif des eaux souterr
PIEZO	0300000009	RBPSNBRGM (Reseau?Code=0300000009)	Réseau de suivi quantitatif des eaux souterraines du Ba
PIEZO	0300000152	FRHSOP (Reseau?Code=0300000152)	Surveillance de l'état quantitatif des eaux souterraines d
PIEZO	0300000165	RRESOUPCHA (Reseau?Code=0300000165)	Réseau de surveillance de l'état quantitatif des eaux sou

Site(s) hydrométrique(s)

Code Station hydrométrique
Aucune donnée disponible dans le tableau

Mesures de niveau d'eau

Dernière mise à jour
20/04/2020

Période de mesure
Du 20/05/1976 au 20/04/2020

Nombre de mesures disponibles
4444

Méthode de mesure
- De 1976 à 2008 : Mesure manuelle
- De 2009 à 2020 : Enregistreur numérique télétransmis

Disponibilité des résultats

Cotes moyennes et extrêmes de la nappe

Uniquement les données validées correctes et en cours de validation (/Static/aide_qualification.pdf)

Cotes moyennes et extrêmes de la nappe



Cote NGF | Profondeur

Année	Cote moyenne (en m)	Cote max (en m)	Date de la cote max (en m)
1976	95,87	98,2	20/05/1976
1977	97,84	99,85	28/04/1977
1989	98,38	98,95	25/07/1989
1990	97,98	99,7	20/04/1990
1991	97,71	99,25	25/04/1991
1992	96,67	97,75	20/12/1992
1993	98,89	100,25	25/03/1993
1994	99,68	100,25	25/03/1994
1995	100,38	100,5	05/04/1995
1996	96,85	97,35	01/08/1996
1997	98,99	99,7	01/04/1997
1998	99,12	100,15	02/05/1998
1999	99,63	100,2	01/05/1999
2000	99,86	100,3	06/04/2000
2001	100,36	100,7	11/04/2001
2002	99,44	100,25	20/04/2002
2003	98,66	100,15	24/03/2003
2004	98,17	99,7	01/05/2004
2005	96,19	97,4	01/05/2005
2006	96,39	97,7	04/06/2006
2007	98,16	99,7	21/04/2007
2008	99,08	100	17/05/2008
2009	97,07	99,4	11/04/2009
2010	97,26	98,68	24/04/2010
2011	98,17	99,87	27/03/2011
2012	98,27	99,46	03/04/2012
2013	99,56	100,16	30/05/2013
2014	99,63	100,44	21/03/2014
2015	98,64	100,1	16/03/2015
2016	99,32	100,21	25/06/2016
2017	98,09	99,91	01/04/2017
2018	98,96	100,47	12/04/2018
2019	98,11	99,69	16/04/2019
2020	100,04	100,44	20/03/2020

Par Année | Par Mois

Cote NGF | Profondeur ☐ Afficher les points

Nature
Puits

État du point d'eau
Opérationnel

Fonction du point d'eau
Piézométrie (depuis le 14/01/1969)

Usage de l'eau
Non renseignée

Bassin
Seine-Normandie

Département
Marne (51)

Commune actuelle
Sompuis (51550)

Lieu-dit
Village

Coordonnées X,Y (Lambert 93)
X : 801625 / Y : 6842965 (m NGF)

Altitude
154 m

Carte géologique au 1/50 000
Vitry-Le-Francois (n° 0225) (http://ficheinfoterre.brgm.fr/Notices/0225N.pdf)

Renseignement complémentaires
► Fiche InfoTerre (http://ficheinfoterre.brgm.fr/InfoterreFiche/ficheBss.action?id=02255X0003/S1)

Dernière mise à jour
28/01/2020

Description

Profondeur et caractéristiques techniques du point d'eau

Profondeur accessible (m) : Non renseignée
Profondeur d'investigation maximale (m) : 21,000
Profondeur de début des crépines (m) : Non renseignée
Profondeur de fin des crépines (m) : Non renseignée

Caractéristiques aquifère

Mode de gisement : Libre
Caractéristiques aquifère au droit du point d'eau : Milieu poreux

Rattachement du point d'eau au référentiel hydrogéologique BDLISA

BD LISA	Version du référentiel	Nom de l'entité
121AO30 (https://bdlisa.eaufrance.fr/hydrogeounit/121AO30) (https://reseau.eaufrance.fr/geotraitements/bdlisa/files/entite/121AO30.pd	version 2 2018	Craie marneuse et marnes du Turo

L'historique des associations des versions antérieures du référentiel est disponible dans le dossier descriptif de l'export du point d'eau (format csv)

Rattachement du point d'eau au référentiel des masses d'eau souterraine

Code masse d'eau	Version du référentiel
HG208 (http://www.sandre.eaufrance.fr/geo/MasseDEauSouterraine/HG208)	Référentiel Masse d'eau souterraine – Version rapportage 2016

L'historique des associations des versions antérieures du référentiel est disponible dans le dossier descriptif de l'export du point d'eau (format csv)

Paramètres hydrodynamiques

Date de l'essai	Type de l'essai	Coefficient d'emmagasinement	Transmissivité (m²/s)

Date de l'essai	Type de l'essai	Coefficient d'emmagasinement	Transmissivité (m²/s)
Aucune donnée disponible dans le tableau			

Producteurs de données

Descriptif du point d'eau souterraine : BRGM
Données Quantité : BRGM

Réseau(x) de surveillance ADES

Type de réseau	Code du réseau	Mnémonique du réseau	Nom du réseau
PIEZO	0000000029	RNESP (Reseau?Code=0000000029)	Réseau patrimonial national de suivi quantitatif des ea
PIEZO	0000000070	FR_SOP (Reseau?Code=0000000070)	Surveillance de l'état quantitatif des eaux souterraines
PIEZO	0000000073	RNESOUPMOBRGM (Reseau?Code=0000000073)	Réseau national de suivi quantitatif des eaux souterrai
PIEZO	0000000131	RNESOUPBSH (Reseau?Code=0000000131)	Réseau de suivi quantitatif des points d'eau utilisés po
PIEZO	0200000016	RRALERTLOR (Reseau?Code=0200000016)	Réseau de suivi piézométrique d'alerte de la région Lor
PIEZO	0300000002	RBESOUPSN (Reseau?Code=0300000002)	Réseau patrimonial de suivi quantitatif des eaux soute
PIEZO	0300000009	RBPSNBRGM (Reseau?Code=0300000009)	Réseau de suivi quantitatif des eaux souterraines du B
PIEZO	0300000152	FRHSOP (Reseau?Code=0300000152)	Surveillance de l'état quantitatif des eaux souterraines
PIEZO	0300000165	RRESOUPCHA (Reseau?Code=0300000165)	Réseau de surveillance de l'état quantitatif des eaux so

Site(s) hydrométrique(s)

Code Station hydrométrique
Aucune donnée disponible dans le tableau

Mesures de niveau d'eau

Dernière mise à jour
20/04/2020

Période de mesure
Du 14/01/1969 au 20/04/2020

Nombre de mesures disponibles
9886

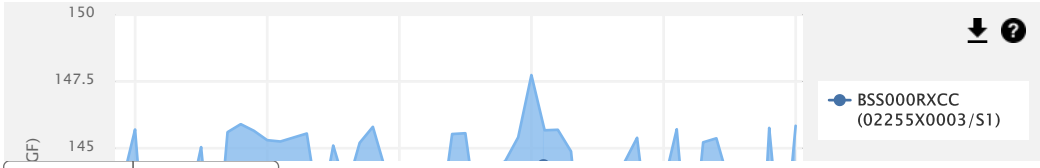
Méthode de mesure
- De 1969 à 1993 : Mesure manuelle
- De 1994 à 2020 : Enregistreur numérique télétransmis

Disponibilité des résultats

Cotes moyennes et extrêmes de la nappe

Uniquement les données validées correctes et en cours de validation (/Static/aide_qualification.pdf)

Cotes moyennes et extrêmes de la nappe



Année	Cote moyenne (en m)	Cote max (en m)	Date de la cote max (en m)
1969	141,31	143,65	29/04/1969
1970	142,52	145,7	12/03/1970
1971	137,54	139,55	02/04/1971
1972	138,21	140,42	06/10/1972
1973	140,02	143,26	10/04/1973
1974	139,99	142,75	08/05/1974
1975	142,31	145,04	04/03/1975
1976	137,63	139,9	06/05/1976
1977	141,45	145,6	18/03/1977
1978	142,66	145,9	02/04/1978
1979	141,86	145,65	08/04/1979
1980	142,81	145,3	02/03/1980
1981	143,13	145,25	22/02/1981
1982	141,62	145,4	14/02/1982
1983	142,91	145,55	24/04/1983
1984	139,68	142,4	15/04/1984
1985	142,52	145,1	16/06/1985
1986	139,94	143,45	25/05/1986
1987	142,97	145,2	26/04/1987
1988	142,63	145,8	14/02/1988
1989	140,61	144,1	21/05/1989
1990	137,42	140,75	22/04/1990
1991	138,81	142,7	10/03/1991
1992	135,49	137,57	27/12/1992
1993	138,23	141,89	14/03/1993
1994	142,17	145,53	17/04/1994
1995	142,16	145,56	03/04/1995
1996	138,96	142,06	15/04/1996
1997	142,74	144,32	06/03/1997
1998	141,38	144,5	21/05/1998
1999	142,16	145,41	15/04/1999
2000	143,25	147,74	22/06/2000
2001	144,34	145,67	16/04/2001
2002	141,88	145,69	28/02/2002
2003	140,35	144,88	07/03/2003
2004	137,35	139,98	20/04/2004

Année	Cote moyenne (en m)	Cote max (en m)	Date de la cote max (en m)
2005	136,17	138,33	17/05/2005
2006	138,44	142,34	22/05/2006
2007	140,25	144,43	27/04/2007
2008	142,94	145,39	20/04/2008
2009	138,17	141,34	17/04/2009
2010	138,59	143,61	31/12/2010
2011	140,59	145,71	27/01/2011
2012	137,84	140,24	21/06/2012
2013	142,35	145,22	12/04/2013
2014	141,05	145,37	22/03/2014
2015	140,08	143,65	04/04/2015
2016	139,74	142,79	11/07/2016
2017	135,38	136,95	13/05/2017
2018	141,7	145,76	23/02/2018
2019	137,52	140,5	11/05/2019
2020	143,6	145,84	15/03/2020

Par Année | Par Mois

Cote NGF | Profondeur Afficher les points

(http://www.eaufrance.fr) (/)

Point d'eau

BSS000RYUY (02267X0030/S1)

Alluvions du Perthois à HALLIGNICOURT

Code européen
FR02267X0030/S1

Tout télécharger

Nature
Puits

État du point d'eau
Opérationnel

Fonction du point d'eau
Piézométrie (depuis le 20/01/1967)

Usage de l'eau
Non renseignée

Bassin
Seine-Normandie

Département
Haute-Marne (52)

Commune actuelle
Hallignicourt (52235)

Lieu-dit
Maison Forestiere De La Garenne Du Perthes

Coordonnées X,Y (Lambert 93)
X : 838187 / Y : 6841002 (m NGF)

Altitude
136 m

Carte géologique au 1/50 000
St-Dizier (n° 0226) (http://ficheinfoterre.brgm.fr/Notices/0226N.pdf)

Renseignement complémentaires
► Fiche InfoTerre (http://ficheinfoterre.brgm.fr/InfoterreFiche/ficheBss.action?id=02267X0030/S1)

Dernière mise à jour
28/01/2020

Description

Profondeur et caractéristiques techniques du point d'eau

Profondeur accessible (m) : Non renseignée
Profondeur d'investigation maximale (m) : 2,300
Profondeur de début des crépines (m) : Non renseignée
Profondeur de fin des crépines (m) : Non renseignée

Caractéristiques aquifère

Mode de gisement : Libre
Caractéristiques aquifère au droit du point d'eau : Milieu poreux

Rattachement du point d'eau au référentiel hydrogéologique BDLISA

BD LISA	Version du référentiel	Nom de l'entité
926AC07 (https://bdlisa.eaufrance.fr/hydrogeounit/926AC07) (https://reseau.eaufrance.fr/geotraitements/bdlisa/files/entite/926AC07.pd	version 2 2018	Alluvions actuelles à anciennes du F

L'historique des associations des versions antérieures du référentiel est disponible dans le dossier descriptif de l'export du point d'eau (format csv)

Rattachement du point d'eau au référentiel des masses d'eau souterraine

Code masse d'eau	Version du référentiel	Nom de la masse d'eau
HG005 (http://www.sandre.eaufrance.fr/geo/MasseDEauSouterraine/HG005)	Référentiel Masse d'eau souterraine – Version rapportage 2016	Alluvions du Perthois

L'historique des associations des versions antérieures du référentiel est disponible dans le dossier descriptif de l'export du point d'eau (format csv)

Paramètres hydrodynamiques

Date de l'essai	Type de l'essai	Coefficient d'emmagasinement	Transmissivité (m²/s)	Perméabilité (m/s)	Débit critique (m³/h)

Date de l'essai	Type de l'essai	Coefficient d'emmagasinement	Transmissivité (m²/s)	Perméabilité (m/s)	Débit critique (m³/h)
Aucune donnée disponible dans le tableau					

Producteurs de données

Descriptif du point d'eau souterraine : BRGM
Données Quantité : BRGM

Réseau(x) de surveillance ADES

Type de réseau	Code du réseau	Mnémonique du réseau	Nom du réseau
PIEZO	0000000029	RNESP (Reseau?Code=0000000029)	Réseau patrimonial national de suivi quantitatif des eaux souterraines
PIEZO	0000000070	FR_SOP (Reseau?Code=0000000070)	Surveillance de l'état quantitatif des eaux souterraines de la France
PIEZO	0000000073	RNESOUPMOBRGM (Reseau?Code=0000000073)	Réseau national de suivi quantitatif des eaux souterraines sous MO BRGM
PIEZO	0000000131	RNESOUPBSH (Reseau?Code=0000000131)	Réseau de suivi quantitatif des points d'eau utilisés pour le Bulletin de Situation Hydrologi
PIEZO	0200000016	RRALERTLOR (Reseau?Code=0200000016)	Réseau de suivi piézométrique d'alerte de la région Lorraine
PIEZO	0300000002	RBESOUPSN (Reseau?Code=0300000002)	Réseau patrimonial de suivi quantitatif des eaux souterraines du bassin Seine-Normandie
PIEZO	0300000009	RBPSNBRGM (Reseau?Code=0300000009)	Réseau de suivi quantitatif des eaux souterraines du Bassin Seine Normandie (MOBRGM)
PIEZO	0300000152	FRHSOP (Reseau?Code=0300000152)	Surveillance de l'état quantitatif des eaux souterraines du bassin Seine et cours d'eau côti
PIEZO	0300000165	RRESOUPCHA (Reseau?Code=0300000165)	Réseau de surveillance de l'état quantitatif des eaux souterraines de la région Grand-Est,

Site(s) hydrométrique(s)

Code Station hydrométrique	Date de début
Aucune donnée disponible dans le tableau	

Mesures de niveau d'eau

Dernière mise à jour
20/04/2020

Période de mesure
Du 20/01/1967 au 20/04/2020

Nombre de mesures disponibles
8622

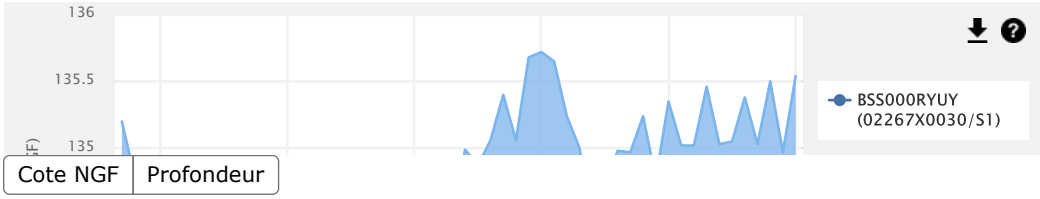
Méthode de mesure
- De 1967 à 1995 : Mesure manuelle
- De 1996 à 2020 : Enregistreur numérique télétransmis

Disponibilité des résultats

Cotes moyennes et extrêmes de la nappe

Uniquement les données validées correctes et en cours de validation (/Static/aide_qualification.pdf)

Cotes moyennes et extrêmes de la nappe



Afficher le tableau de données

Année	Cote moyenne (en m)	Cote max (en m)	Date de la cote max (en m)	Cote min (en m)
1967	134,32	135,2	02/11/1967	133,56
1968	134,72	134,79	01/02/1968	134,61
1969	134,41	134,91	25/06/1969	133,87
1970	134,46	134,81	18/02/1970	134,06
1971	134,01	134,57	18/02/1971	133,39
1972	134,03	134,71	08/12/1972	133,32
1973	134,01	134,63	09/03/1973	133,4
1974	134,11	134,67	05/12/1974	133,51
1975	134,18	134,72	04/01/1975	133,64
1976	133,93	134,49	04/03/1976	133,44
1977	134,41	134,8	01/03/1977	134,04
1978	134,28	134,83	01/02/1978	133,54
1979	134,25	134,73	02/04/1979	133,67
1980	134,31	134,77	03/01/1980	133,84
1981	134,49	134,83	15/01/1981	134,09
1982	134,3	134,81	05/01/1982	133,6
1983	134,33	134,81	05/02/1983	133,59
1984	134,23	134,89	02/02/1984	133,56
1985	134,15	134,67	03/02/1985	133,45
1986	134,08	134,68	02/05/1986	133,59
1987	134,39	134,86	05/01/1987	133,92
1988	134,24	134,83	04/02/1988	133,66
1989	133,87	134,62	10/04/1989	133,28
1990	133,83	134,73	06/03/1990	133,43
1991	133,9	134,88	04/01/1991	133,24
1992	133,77	134,65	08/12/1992	133,15
1993	133,87	134,42	02/02/1993	133,42
1994	134,4	134,99	07/02/1994	133,85
1995	134,32	134,87	14/02/1995	133,62
1996	134,39	135,06	01/12/1996	133,35
1997	133,99	135,4	26/02/1997	133,39
1998	134,14	135,06	31/10/1998	133,38
1999	134,22	135,68	29/12/1999	133,55
2000	134,81	135,72	27/11/2000	134,07
2001	134,68	135,65	01/12/2001	133,75
2002	134,1	135,24	15/02/2002	133,36

Année	Cote moyenne (en m)	Cote max (en m)	Date de la cote max (en m)	Cote min (en m)
2003	133,78	135	05/01/2003	133,12
2004	133,62	134,46	02/02/2004	133,01
2005	133,87	134,74	13/02/2005	133,28
2006	134,04	134,98	13/03/2006	133,44
2007	133,93	134,97	02/03/2007	133,38
2008	134,33	135,24	07/06/2008	133,63
2009	133,82	134,77	19/02/2009	133,19
2010	134,21	135,35	24/12/2010	133,4
2011	133,91	135,02	27/01/2011	133,21
2012	133,97	135,02	24/12/2012	133,48
2013	134,55	135,46	02/02/2013	133,61
2014	134,19	135,03	13/02/2014	133,57
2015	134,02	135,05	04/05/2015	133,31
2016	134,12	135,38	10/02/2016	133,45
2017	133,92	135,03	12/12/2017	133,34
2018	134,08	135,5	23/01/2018	133,2
2019	133,82	134,97	15/03/2019	133,19
2020	134,82	135,54	28/02/2020	134,39

Par Année | Par Mois

Afficher le tableau de données

Cote NGF | Profondeur Afficher les points

Paramétrage du graphique

Seuils

Afficher le tableau de données

Temps réel

(http://www.eaufrance.f

Point d'eau

BSS000SAVJ (02276X(

Calcaires du Tithonien à

Code européen
FR02276X0050/P1

Tout télécharger

Nature
Puits

État du point d'eau
Opérationnel

Fonction du point d'eau
Non renseignée

Usage de l'eau
Non renseignée

Bassin
Seine-Normandie

Département
Meuse (55)

Commune actuelle
Stainville (55501)

Lieu-dit
Route Du Menil

Coordonnées X,Y (Lambert 93)
X : 861410 / Y : 6841216 (m NGF)

Altitude
210 m

Carte géologique au 1/50 000
Bar-Le-Duc (n° 0227) (http://ficheinfoterre.brgm.fr/Notices/0227N.pdf)

Renseignement complémentaires
► Fiche InfoTerre (http://ficheinfoterre.brgm.fr/InfoterreFiche/ficheBss.action?id=02276X0050/P1)

Dernière mise à jour
28/01/2020

Description

Profondeur et caractéristiques techniques du point d'eau

Profondeur accessible (m) : Non renseignée
Profondeur d'investigation maximale (m) : 12,200
Profondeur de début des crépines (m) : Non renseignée
Profondeur de fin des crépines (m) : Non renseignée

Caractéristiques aquifère

Mode de gisement : Libre
Caractéristiques aquifère au droit du point d'eau : Non renseignée

Rattachement du point d'eau au référentiel hydrogéologique BDLISA

BD LISA	Version du référentiel	Nom de l'entité
131AA97 (https://bdlisa.eaufrance.fr/hydrogeounit/131AA97) (https://reseau.eaufrance.fr/geotraitements/bdlisa/files/entite/131AA97.pd	version 2 2018	Calcaires du Tithonien inférieur du E

L'historique des associations des versions antérieures du référentiel est disponible dans le dossier descriptif de l'export du point d'eau (format csv)

Rattachement du point d'eau au référentiel des masses d'eau souterraine

Code masse d'eau	Version du référentiel	N
HG303 (http://www.sandre.eaufrance.fr/geo/MasseDEauSouterraine/HG303)	Référentiel Masse d'eau souterraine – Version rapportage 2016	C

L'historique des associations des versions antérieures du référentiel est disponible dans le dossier descriptif de l'export du point d'eau (format csv)

Paramètres hydrodynamiques

Date de l'essai	Type de l'essai	Coefficient d'emmagasinement	Transmissivité (m²/s)	Perméabilité (m/s)

Date de l'essai	Type de l'essai	Coefficient d'emmagasinement	Transmissivité (m²/s)	Perméabilité (m/s)
Aucune donnée disponible dans le tableau				

Producteurs de données

Descriptif du point d'eau souterraine : BRGM
Données Quantité : BRGM

Réseau(x) de surveillance ADES

Type de réseau	Code du réseau	Mnémonique du réseau	Nom du réseau
PIEZO	0000000029	RNESP (Reseau?Code=0000000029)	Réseau patrimonial national de suivi quantitatif des eaux souterraines
PIEZO	0000000070	FR_SOP (Reseau?Code=0000000070)	Surveillance de l'état quantitatif des eaux souterraines de la France
PIEZO	0000000073	RNESOUPMOBRGM (Reseau?Code=0000000073)	Réseau national de suivi quantitatif des eaux souterraines sous MO BRGM
PIEZO	0000000131	RNESOUPBSH (Reseau?Code=0000000131)	Réseau de suivi quantitatif des points d'eau utilisés pour le Bulletin de Situa
PIEZO	0200000002	RBESOUPRM (Reseau?Code=0200000002)	Méta Réseau de suivi piézométrique des eaux souterraines du bassin Rhin-M
PIEZO	0200000004	RBESOUPRMBRGM (Reseau?Code=0200000004)	Réseau de suivi piézométrique des eaux souterraines du bassin Rhin-Meuse
PIEZO	0200000016	RRALERTLOR (Reseau?Code=0200000016)	Réseau de suivi piézométrique d'alerte de la région Lorraine
PIEZO	0200000078	RRESOUPBRGMLOR (Reseau?Code=0200000078)	Réseau de surveillance de l'état quantitatif des eaux souterraines de la régic
PIEZO	0300000002	RBESOUPSN (Reseau?Code=0300000002)	Réseau patrimonial de suivi quantitatif des eaux souterraines du bassin Sein
PIEZO	0300000009	RBPSNBRGM (Reseau?Code=0300000009)	Réseau de suivi quantitatif des eaux souterraines du Bassin Seine Normandi
PIEZO	0300000152	FRHSOP (Reseau?Code=0300000152)	Surveillance de l'état quantitatif des eaux souterraines du bassin Seine et co

Site(s) hydrométrique(s)

Code Station hydrométrique	Date de
Aucune donnée disponible dans le tableau	

Mesures de niveau d'eau

Dernière mise à jour
10/04/2020

Période de mesure
Du 12/03/1974 au 10/04/2020

Nombre de mesures disponibles
5668

Méthode de mesure
- De 1974 à 1996 : Mesure manuelle
- De 2004 à 2020 : Enregistreur numérique télétransmis

Disponibilité des résultats

Cotes moyennes et extrêmes de la nappe

Uniquement les données validées correctes et en cours de validation (/Static/aide_qualification.pdf)

Cotes moyennes et extrêmes de la nappe



Cote NGF | Profondeur

Afficher le tableau de

Année	Cote moyenne (en m)	Cote max (en m)	Date de la cote max (en m)
1974	201,44	205,7	18/12/1974
1975	201,36	204,01	27/01/1975
1976	200,8	202,93	07/12/1976
1977	201,39	204,55	09/02/1977
1978	201,59	205,83	09/02/1978
1979	201,97	205,46	11/04/1979
1980	201,47	204,78	07/01/1980
1981	202,24	206,42	11/12/1981
1982	201,58	206	12/01/1982
1983	202,23	204,31	19/05/1983
1984	202,15	206,48	30/11/1984
1985	201,17	203,78	19/04/1985
1986	201,88	205,92	22/01/1986
1987	201,67	203,38	06/08/1987
1988	201,86	205,86	17/02/1988
1989	201,28	205,25	27/12/1989
1990	201,72	205,95	23/02/1990
1991	201,39	205,6	27/12/1991
1992	201,89	205,9	29/11/1992
1993	201,45	206,28	28/12/1993
1994	201,7	205,73	31/01/1994
1995	202,38	205,93	30/03/1995
1996	201,05	205,98	29/11/1996
2004	201,04	203,72	23/12/2004
2005	201,21	205,35	19/02/2005
2006	201,59	205,59	17/03/2006
2007	201,91	206,01	11/12/2007
2008	201,88	206,05	28/03/2008
2009	200,95	203,84	31/12/2009
2010	201,5	205,48	11/02/2010
2011	203,79	205,68	24/12/2011
2012	201,44	206,06	06/01/2012
2013	202,13	206,25	10/11/2013
2014	201,21	204,38	25/12/2014

Année	Cote moyenne (en m)	Cote max (en m)	Date de la cote max (en m)
2015	201,17	205,63	18/01/2015
2016	201,41	205,98	15/02/2016
2017	201,51	205,71	18/12/2017
2018	201,9	206,54	22/01/2018
2019	201,52	206,07	24/12/2019
2020	204,07	206,48	06/03/2020

Par Année | Par Mois

Afficher le tableau de

Cote NGF | Profondeur ☐ Afficher les points

Paramétrage du gr

Seuils

Afficher le tableau de

Temps réel







Nature
Forage

État du point d'eau
Opérationnel

Fonction du point d'eau
Non renseignée

Usage de l'eau
Non renseignée

Bassin
Seine-Normandie

Département
Meuse (55)

Commune actuelle
Cousances-Lès-Triconville (55518)

Lieu-dit
Lieu-Dit La Voie D'Ernecourt

Coordonnées X,Y (Lambert 93)
X : 876687 / Y : 6853731 (m NGF)

Altitude
299 m

Carte géologique au 1/50 000
Commercy (n° 0228) (http://ficheinfoterre.brgm.fr/Notices/0228N.pdf)

Renseignement complémentaires
► Fiche InfoTerre (http://ficheinfoterre.brgm.fr/InfoterreFiche/ficheBss.action?id=02281X0037/S1)

Dernière mise à jour
28/01/2020

Description

Profondeur et caractéristiques techniques du point d'eau

Profondeur accessible (m) : Non renseignée
Profondeur d'investigation maximale (m) : 59,000
Profondeur de début des crépines (m) : Non renseignée
Profondeur de fin des crépines (m) : Non renseignée

Caractéristiques aquifère

Mode de gisement : Captif
Caractéristiques aquifère au droit du point d'eau : Non renseignée

Rattachement du point d'eau au référentiel hydrogéologique BDLISA

BD LISA	Version du référentiel	Nom de l'entité
135AA51 (https://bdlisa.eaufrance.fr/hydrogeounit/135AA51) (https://reseau.eaufrance.fr/geotraitements/bdlisa/files/entite/135AA51.pd	version 2 2018	Calcaires de l'Oxfordien supérieur e

L'historique des associations des versions antérieures du référentiel est disponible dans le dossier descriptif de l'export du point d'eau (format csv)

Rattachement du point d'eau au référentiel des masses d'eau souterraine

Code masse d'eau	Version du référentiel
HG305 (http://www.sandre.eaufrance.fr/geo/MasseDEauSouterraine/HG305)	Référentiel Masse d'eau souterraine – Version rapportage 2016

L'historique des associations des versions antérieures du référentiel est disponible dans le dossier descriptif de l'export du point d'eau (format csv)

Paramètres hydrodynamiques

Date de l'essai	Type de l'essai	Coefficient d'emmagasinement	Transmissivité (m²/s)

Date de l'essai	Type de l'essai	Coefficient d'emmagasinement	Transmissivité (m²/s)
Aucune donnée disponible dans le tableau			

Producteurs de données

Descriptif du point d'eau souterraine : BRGM
Données Quantité : BRGM

Réseau(x) de surveillance ADES

Type de réseau	Code du réseau	Mnémonique du réseau	Nom du réseau
PIEZO	0000000029	RNESP (Reseau?Code=0000000029)	Réseau patrimonial national de suivi qu
PIEZO	0000000070	FR_SOP (Reseau?Code=0000000070)	Surveillance de l'état quantitatif des ea
PIEZO	0000000073	RNESOUPMOBRGM (Reseau?Code=0000000073)	Réseau national de suivi quantitatif des
PIEZO	0200000002	RBESOUPRM (Reseau?Code=0200000002)	Méta Réseau de suivi piézométrique de
PIEZO	0200000004	RBESOUPRMBRGM (Reseau?Code=0200000004)	Réseau de suivi piézométrique des eau
PIEZO	0200000016	RRALERTLOR (Reseau?Code=0200000016)	Réseau de suivi piézométrique d'alerte
PIEZO	0200000078	RRESOUPBRGMLOR (Reseau?Code=0200000078)	Réseau de surveillance de l'état quantit
PIEZO	0300000002	RBESOUPSN (Reseau?Code=0300000002)	Réseau patrimonial de suivi quantitatif
PIEZO	0300000009	RBPSNBRGM (Reseau?Code=0300000009)	Réseau de suivi quantitatif des eaux so
PIEZO	0300000152	FRHSOP (Reseau?Code=0300000152)	Surveillance de l'état quantitatif des ea

Site(s) hydrométrique(s)

Code Station hydrométrique
Aucune donnée disponible dans le tableau

Mesures de niveau d'eau

Dernière mise à jour
10/04/2020

Période de mesure
Du 08/04/1975 au 09/04/2020

Nombre de mesures disponibles
4061

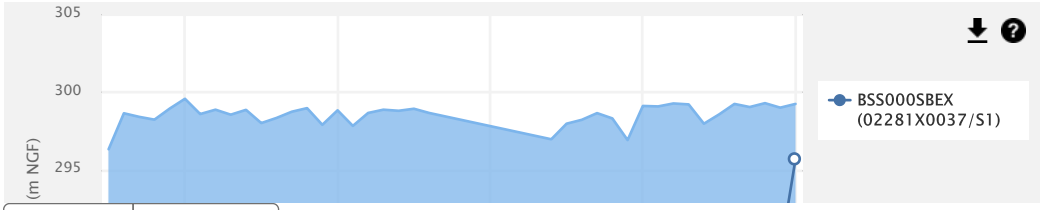
Méthode de mesure
- De 1975 à 2009 : Mesure manuelle
- De 2010 à 2020 : Enregistreur numérique télétransmis

Disponibilité des résultats

Cotes moyennes et extrêmes de la nappe

Uniquement les données validées correctes et en cours de validation (/Static/aide_qualification.pdf)

Cotes moyennes et extrêmes de la nappe



Cote NGF | Profondeur

Année	Cote moyenne (en m)	Cote max (en m)	Date de la c
1975	285,12	296,36	09/12/1975
1976	285,44	298,67	09/12/1976
1977	290,4	298,44	09/02/1977
1978	288,79	298,26	08/02/1978
1979	290,76	298,97	05/02/1979
1980	290,61	299,6	05/02/1980
1981	291,01	298,62	07/01/1981
1982	288,82	298,9	06/01/1982
1983	289,33	298,58	01/02/1983
1984	291,42	298,89	13/01/1984
1985	286,94	298,04	12/02/1985
1986	290,12	298,37	08/04/1986
1987	291,61	298,77	09/01/1987
1988	289,94	299	11/02/1988
1989	288,12	297,93	08/03/1989
1990	289,87	298,86	27/12/1990
1991	286,95	297,86	30/12/1991
1992	287,99	298,69	30/11/1992
1993	289,08	298,9	30/12/1993
1994	291,98	298,83	28/01/1994
1995	290,76	298,96	26/01/1995
1996	286,27	298,69	28/11/1996
2004	289,52	297	20/12/2004
2005	288,42	298	14/02/2005
2006	289,58	298,25	20/02/2006
2007	290,06	298,68	14/12/2007
2008	289,78	298,34	27/03/2008
2009	286,45	296,95	04/12/2009
2010	291,55	299,14	24/12/2010
2011	285,46	299,11	14/01/2011
2012	290,63	299,3	05/01/2012
2013	291,93	299,24	10/11/2013
2014	288,54	298	28/12/2014
2015	287,96	298,6	05/01/2015
2016	289,56	299,27	10/02/2016

Année	Cote moyenne (en m)	Cote max (en m)	Date de la c
2017	289,87	299,07	16/12/2017
2018	288,38	299,32	05/01/2018
2019	289,71	299,03	15/12/2019
2020	295,73	299,27	04/02/2020

Par Année | Par Mois

Cote NGF | Profondeur ☐ Afficher les points


Liberté • Égalité • Fraternité
RÉPUBLIQUE FRANÇAISE




OFB
OFFICE FRANÇAIS
DE LA BIODIVERSITÉ


Géosciences pour une Terre durable
brgm

(http://www.eaufrance.fr)

Point d'eau

BSS000SDHF (02296X0038/P

Alluvions de la Moselle à DOMMARTIN

Code européen
FR02296X0038/P1

Tout télécharger

Nature
Puits

État du point d'eau
Opérationnel

Fonction du point d'eau
Non renseignée

Usage de l'eau
Non renseignée

Bassin
Rhin-Meuse

Département
Meurthe-Et-Moselle (54)

Commune actuelle
Dommartin-Lès-Toul (54167)

Lieu-dit
Puits Filtrant 1- Ancienne Aep

Coordonnées X,Y
Pour des raisons de sécurité, ces informations ne sont pas rendues publiques.

Altitude
206 m

Carte géologique au 1/50 000
Toul (n° 0229) (http://ficheinfoterre.brgm.fr/Notices/0229N.pdf)

Renseignement complémentaires
► Fiche InfoTerre (http://ficheinfoterre.brgm.fr/InfoterreFiche/ficheBss.action?id=02296X0038/P1)

Dernière mise à jour
28/01/2020

Description

Profondeur et caractéristiques techniques du point d'eau

Profondeur accessible (m) : Non renseignée
Profondeur d'investigation maximale (m) : 8,300
Profondeur de début des crépines (m) : Non renseignée
Profondeur de fin des crépines (m) : Non renseignée

Caractéristiques aquifère

Mode de gisement : Libre
Caractéristiques aquifère au droit du point d'eau : Non renseignée

Rattachement du point d'eau au référentiel hydrogéologique BDLISA

BD LISA	Version du référentiel	Nom de l'entité
952AC17 (https://bdlisa.eaufrance.fr/hydrogeounit/952AC17) (https://reseau.eaufrance.fr/geotraitements/bdlisa/files/entite/952AC17.pd	version 2 2018	Alluvions actuelles à anciennes de l

L'historique des associations des versions antérieures du référentiel est disponible dans le dossier descriptif de l'export du point d'eau (format csv)

Rattachement du point d'eau au référentiel des masses d'eau souterraine

Code masse d'eau	Version du référentiel	Nom de la masse d'eau
CG017 (http://www.sandre.eaufrance.fr/geo/MasseDEauSouterraine/CG017)	Référentiel Masse d'eau souterraine – Version rapportage 2016	Alluvions de la Meurthe et de la Mosel

L'historique des associations des versions antérieures du référentiel est disponible dans le dossier descriptif de l'export du point d'eau (format csv)

Paramètres hydrodynamiques

Date de l'essai	Type de l'essai	Coefficient d'emmagasinement	Transmissivité (m²/s)	Perméabilité (m/s)	Débi

Date de l'essai	Type de l'essai	Coefficient d'emmagasinement	Transmissivité (m^2/s)	Perméabilité (m/s)	Débi
Aucune donnée disponible dans le tableau					

Producteurs de données

Descriptif du point d'eau souterraine : BRGM
Données Quantité : BRGM

Réseau(x) de surveillance ADES

Type de réseau	Code du réseau	Mnémonique du réseau	Nom du réseau
PIEZO	0000000029	RNESP (Reseau?Code=0000000029)	Réseau patrimonial national de suivi quantitatif des eaux souterraines
PIEZO	0000000070	FR_SOP (Reseau?Code=0000000070)	Surveillance de l'état quantitatif des eaux souterraines de la France
PIEZO	0000000073	RNESOUPMOBRGM (Reseau?Code=0000000073)	Réseau national de suivi quantitatif des eaux souterraines sous MO BRGM
PIEZO	0200000002	RBESOUPRM (Reseau?Code=0200000002)	Méta Réseau de suivi piézométrique des eaux souterraines du bassin Rhin-Meuse
PIEZO	0200000004	RBESOUPRMBRGM (Reseau?Code=0200000004)	Réseau de suivi piézométrique des eaux souterraines du bassin Rhin-Meuse (MO
PIEZO	0200000016	RRALERTLOR (Reseau?Code=0200000016)	Réseau de suivi piézométrique d'alerte de la région Lorraine
PIEZO	0200000066	FRCSOP (Reseau?Code=0200000066)	Surveillance de l'état quantitatif des eaux souterraines du bassin Rhin
PIEZO	0200000078	RRESOUPBRGMLOR (Reseau?Code=0200000078)	Réseau de surveillance de l'état quantitatif des eaux souterraines de la région Gr

Site(s) hydrométrique(s)

Code Station hydrométrique	Date de début
Aucune donnée disponible dans le tableau	

Mesures de niveau d'eau

Dernière mise à jour
10/04/2020

Période de mesure
Du 12/03/1979 au 10/04/2020

Nombre de mesures disponibles
3960

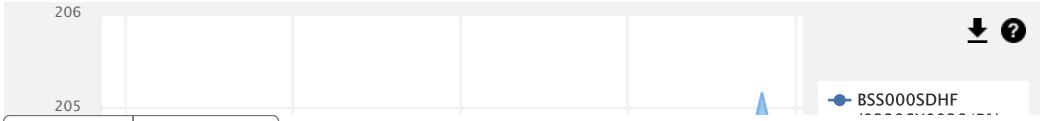
Méthode de mesure
- De 1979 à 2009 : Mesure manuelle
- De 2010 à 2020 : Enregistreur numérique télétransmis

Disponibilité des résultats

Cotes moyennes et extrêmes de la nappe

Uniquement les données validées correctes et en cours de validation (/Static/aide_qualification.pdf)

Cotes moyennes et extrêmes de la nappe



Cote NGF | Profondeur

Afficher le tableau de donne

Année	Cote moyenne (en m)	Cote max (en m)	Date de la cote max (en m)	Co
1979	202,23	203,33	11/04/1979	20
1980	202,49	203,77	15/02/1980	20
1981	202,65	203,28	18/02/1981	20
1982	202,52	203,97	03/02/1982	20
1983	202,86	203,97	20/04/1983	20
1984	202,61	203,26	16/04/1984	20
2002	203,91	204,41	23/12/2002	20
2003	203,01	204,52	06/01/2003	20
2004	203,01	204,37	20/01/2004	20
2005	203,59	204,33	11/03/2005	20
2006	203,64	204,5	30/03/2006	20
2007	203,61	204,59	10/12/2007	20
2008	203,87	204,61	04/02/2008	20
2009	203,37	204,55	11/02/2009	20
2010	203,42	204,84	24/12/2010	20
2011	203,23	204,77	18/12/2011	20
2012	203,47	204,69	06/01/2012	20
2013	203,94	204,74	03/02/2013	20
2014	203,36	204,6	14/02/2014	20
2015	203,3	204,51	04/05/2015	20
2016	203,45	204,71	03/06/2016	20
2017	203,07	204,4	31/12/2017	20
2018	203,25	205,16	07/01/2018	20
2019	203,06	204,41	15/03/2019	20
2020	204,28	204,66	04/02/2020	20

Par Année | Par Mois

Afficher le tableau de donne

Cote NGF | Profondeur ☐ Afficher les points

Paramétrage du graphiqu

Seuils

Afficher le tableau de donne

Temps réel

(http://

P

BSS000SJN

Grès du Keuper à

F

Nature
Forage

État du point d'eau
Opérationnel

Fonction du point d'eau
Non renseignée

Usage de l'eau
Non renseignée

Bassin
Rhin-Meuse

Département
Meurthe-Et-Moselle (54)

Commune actuelle
Dombasle-Sur-Meurthe (54159)

Lieu-dit
Sondage De La Folie

Coordonnées X,Y (Lambert 93)
X : 947672 / Y : 6841881 (m NGF)

Altitude
207 m

Carte géologique au 1/50 000
Nancy (n° 0230) (http://ficheinfoterre.brgm.fr/Notices/0230N.pdf)

Renseignement complémentaires
► Fiche InfoTerre (http://ficheinfoterre.brgm.fr/InfoterreFiche/ficheBss.action?id=02307X0281/S)

Dernière mise à jour
28/01/2020

Description

Profondeur et caractéristiques techniques du point d'eau

Profondeur accessible (m) : Non renseignée
Profondeur d'investigation maximale (m) : 133,590
Profondeur de début des crépines (m) : Non renseignée
Profondeur de fin des crépines (m) : Non renseignée

Caractéristiques aquifère

Mode de gisement : Captif
Caractéristiques aquifère au droit du point d'eau : Non renseignée

Rattachement du point d'eau au référentiel hydrogéologique BDLISA

BD LISA	Version du référentiel	Nom de l'entité
143AD05 (https://bdlisa.eaufrance.fr/hydrogeounit/143AD05)	version 2 2018	Marnes irisées inférieures du Keuper de Lorraine et d'Alsace en Lorraine et Champagne à l'est du Bassin Parisien

L'historique des associations des versions antérieures du référentiel est disponible dans le dossier descriptif de l'export du point d'eau (format csv)

Rattachement du point d'eau au référentiel des masses d'eau souterraine

Code masse d'eau	Version du référentiel
CG008 (http://www.sandre.eaufrance.fr/geo/MasseDEauSouterraine/CG008)	Référentiel Masse d'eau souterraine – Version rapportage 2016

L'historique des associations des versions antérieures du référentiel est disponible dans le dossier descriptif de l'export du point d'eau (format csv)

Paramètres hydrodynamiques

Date de l'essai	Type de l'essai	Coefficient d'emmagasinement	Transmissivité (m²/s)	Perméabilité (m/
Aucune donnée disponible dans le tableau				

Producteurs de données

Descriptif du point d'eau souterraine : BRGM
Données Quantité : BRGM

Réseau(x) de surveillance ADES

Type de réseau	Code du réseau	Mnémonique du réseau	Nom du réseau
PIEZO	0000000029	RNESP (Reseau?Code=0000000029)	Réseau patrimonial national de suivi quantitatif des eaux souterraine
PIEZO	0000000070	FR_SOP (Reseau?Code=0000000070)	Surveillance de l'état quantitatif des eaux souterraines de la France
PIEZO	0000000073	RNESOUPMOBRGM (Reseau?Code=0000000073)	Réseau national de suivi quantitatif des eaux souterraines sous MO E
PIEZO	0200000002	RBESOUPRM (Reseau?Code=0200000002)	Méta Réseau de suivi piézométrique des eaux souterraines du bassir
PIEZO	0200000004	RBESOUPRMBRGM (Reseau?Code=0200000004)	Réseau de suivi piézométrique des eaux souterraines du bassin Rhin
PIEZO	0200000016	RRALERTLOR (Reseau?Code=0200000016)	Réseau de suivi piézométrique d'alerte de la région Lorraine
PIEZO	0200000066	FRCSOP (Reseau?Code=0200000066)	Surveillance de l'état quantitatif des eaux souterraines du bassin Rh
PIEZO	0200000078	RRESOUPBRGMLOR (Reseau?Code=0200000078)	Réseau de surveillance de l'état quantitatif des eaux souterraines de

Site(s) hydrométrique(s)

Code Station hydrométrique
Aucune donnée disponible dans le tableau

Mesures de niveau d'eau

Dernière mise à jour
10/04/2020

Période de mesure
Du 17/09/1982 au 10/04/2020

Nombre de mesures disponibles
6336

Méthode de mesure
- De 1982 à 1996 : Mesure manuelle
- De 2002 à 2020 : Enregistreur numérique télétransmis

Disponibilité des résultats

Cotes moyennes et extrêmes de la nappe

Uniquement les données validées correctes et en cours de validation (/Static/aide_qualification.pdf)

Cotes moyennes et extrêmes de la nappe

Cote NGF | Profondeur

Afficher le

Année	Cote moyenne (en m)	Cote max (en m)	Date de la cote max (en m)
1982	206,91	208,29	18/12/1982
1983	206,82	207,69	24/05/1983
1984	207,09	207,53	02/04/1984
1985	207,17	207,48	17/05/1985
1986	207,55	207,95	06/11/1986
1987	208,02	208,3	01/04/1987
1988	207,88	208,45	11/02/1988
1989	207,51	208,04	14/04/1989
1990	207,19	207,66	05/03/1990
1991	207,15	207,46	05/03/1991
1992	207,24	207,45	10/12/1992
1993	207,15	207,43	19/01/1993
1994	207,39	207,88	06/01/1994
1995	207,36	207,98	22/03/1995
1996	206,96	207,37	29/11/1996
2002	206,7	207,29	18/11/2002
2003	206,33	207,64	05/01/2003
2004	206,1	207,63	15/01/2004
2005	205,99	206,48	15/02/2005
2006	206,06	207,71	05/10/2006
2007	206,48	208	02/03/2007
2008	206,37	207,19	23/03/2008
2009	206,39	207,44	08/03/2009
2010	207,01	208,84	09/12/2010
2011	207,09	208,4	10/01/2011
2012	207,19	208,16	07/01/2012
2013	207,45	208,07	28/10/2013
2014	207,25	207,96	06/01/2014
2015	207,15	207,87	18/01/2015
2016	207,37	208,03	06/06/2016
2017	207,33	207,93	04/03/2017
2018	206,72	208,08	06/01/2018
2019	207,22	207,74	16/12/2019
2020	207,56	208,22	04/02/2020

Par Année | Par Mois

Afficher le

Cote NGF | Profondeur ☐ Afficher les points

Paramétr

Afficher le

T

(http://www.eaufrance.fr) (/)

Point d'eau

BSS000SRAJ (02343X0003/561)
la nappe d'Alsace à Weitbruch

Code européen
FR02343X0003/561

Tout télécharger

Nature
Forage

État du point d'eau
Opérationnel

Fonction du point d'eau
Piézométrie (depuis le 06/01/1976)

Usage de l'eau
Non renseignée

Bassin
Rhin-Meuse

Département
Bas-Rhin (67)

Commune actuelle
Weitbruch (67523)

Lieu-dit
Ld Waeldel (Rothheck)

Coordonnées X,Y (Lambert 93)
X : 1052706 / Y : 6863387 (m NGF)

Altitude
148 m

Carte géologique au 1/50 000
Brumath (n° 0234) (http://ficheinfoterre.brgm.fr/Notices/0234N.pdf)

Renseignement complémentaires
► Fiche InfoTerre (http://ficheinfoterre.brgm.fr/InfoterreFiche/ficheBss.action?id=02343X0003/561)

Dernière mise à jour
28/01/2020

Description

Profondeur et caractéristiques techniques du point d'eau

Profondeur accessible (m) : Non renseignée
Profondeur d'investigation maximale (m) : 9,600
Profondeur de début des crépines (m) : Non renseignée
Profondeur de fin des crépines (m) : Non renseignée

Caractéristiques aquifère

Mode de gisement : Libre
Caractéristiques aquifère au droit du point d'eau : Non renseignée

Rattachement du point d'eau au référentiel hydrogéologique BDLISA

BD LISA	Version du référentiel	Nom de l'entité
221AE01 (https://bdlisa.eaufrance.fr/hydrogeounit/221AE01) (https://reseau.eaufrance.fr/geotraitements/bdlisa/files/entite/221AE01.pd	version 2 2018	Formations du Pliocène de la Plaine

L'historique des associations des versions antérieures du référentiel est disponible dans le dossier descriptif de l'export du point d'eau (format csv)

Rattachement du point d'eau au référentiel des masses d'eau souterraine

Code masse d'eau	Version du référentiel	Nom de la masse d'eau	Date de début	Qualité de l'associat
Chargement en cours...				

L'historique des associations des versions antérieures du référentiel est disponible dans le dossier descriptif de l'export du point d'eau (format csv)

Paramètres hydrodynamiques

Date de l'essai	Type de l'essai	Coefficient d'emmagasinement	Transmissivité (m²/s)	Perméabilité (m/s)	Débit critique (m³/h)

Date de l'essai	Type de l'essai	Coefficient d'emmagasinement	Transmissivité (m²/s)	Perméabilité (m/s)	Débit critique (m³/h)
Aucune donnée disponible dans le tableau					

Producteurs de données

Descriptif du point d'eau souterraine : BRGM
Données Quantité : Région Alsace (bancarisation par l'APRONA)
Données Qualité : Région Alsace (bancarisation par l'APRONA)

Réseau(x) de surveillance ADES

Type de réseau	Code du réseau	Mnémonique du réseau	Nom du réseau
PIEZO	0000000029	RNESP (Reseau?Code=0000000029)	Réseau patrimonial national de suivi quantitatif des eaux souterraines
PIEZO	0000000070	FR_SOP (Reseau?Code=0000000070)	Surveillance de l'état quantitatif des eaux souterraines de la France
PIEZO	0200000002	RBESOUPRM (Reseau?Code=0200000002)	Méta Réseau de suivi piézométrique des eaux souterraines du bassin Rhin-Meuse (RBEST)
PIEZO	0200000016	RRALERTLOR (Reseau?Code=0200000016)	Réseau de suivi piézométrique d'alerte de la région Lorraine
PIEZO	0200000017	RRESOUPALSAPRNA (Reseau?Code=0200000017)	Réseau de suivi piézométrique des eaux souterraines de la région Alsace MO APRONA
PIEZO	0200000066	FRCSOP (Reseau?Code=0200000066)	Surveillance de l'état quantitatif des eaux souterraines du bassin Rhin
QUALITE	0200000015	RRINVALS (Reseau?Code=0200000015)	Inventaires de la qualité des eaux souterraines dans le Fossé rhénan, plaine d'Alsace

Site(s) hydrométrique(s)

Code Station hydrométrique	Date de début
Aucune donnée disponible dans le tableau	

Mesures de niveau d'eau

Dernière mise à jour
08/04/2020

Période de mesure
Du 06/01/1976 au 07/04/2020

Nombre de mesures disponibles
7262

Méthode de mesure
- De 1976 à 2002 : Mesure manuelle
- De 2003 à 2020 : Enregistreur numérique télétransmis

Disponibilité des résultats

Cotes moyennes et extrêmes de la nappe

Uniquement les données validées correctes et en cours de validation (/Static/aide_qualification.pdf)

Cotes moyennes et extrêmes de la nappe



Cote NGF | Profondeur

Afficher le tableau de données

Par Année | Par Mois

Afficher le tableau de données

Cote NGF | Profondeur ☐ Afficher les points

Paramétrage du graphique

Seuils

Afficher le tableau de données

Temps réel

Analyses de qualité d'eau

Type de qualitomètre
1 Point d'eau unique

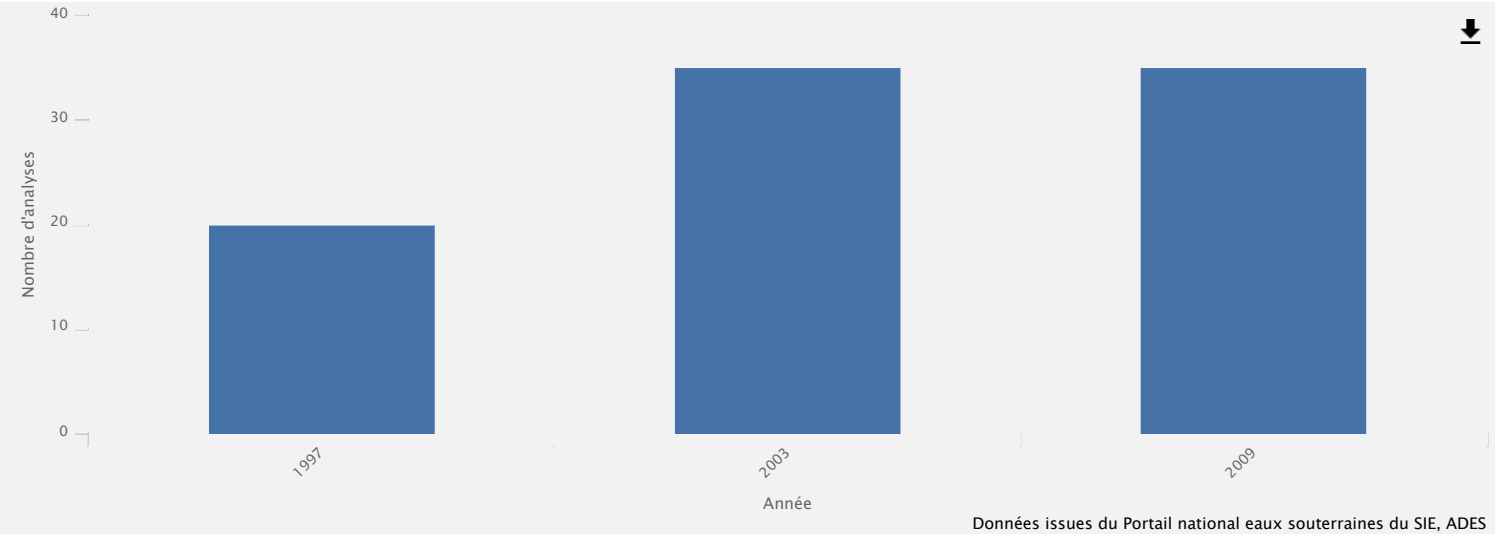
Dernière mise à jour
24/02/2012

Période de prélèvement
Du 26/09/1997 au 05/10/2009

Nombre de prélèvement durant cette période
4

Nombre d'analyses disponibles
90

Disponibilité des résultats



Afficher les points

Paramétrage du graphique

Seuils

* : Limite de quantification

** : Limite de détection

Le tableau ci-dessous présente par défaut uniquement les paramètres qui ont été quantifiés au moins une fois. Pour les mesures inférieures à une limite de quantification (LQ) ou une limite de détection (L le calcul de la moyenne est égale à LQ/2 ou LD/2.

Ajouter les paramètres mesurés mais jamais quantifiés

Paramètre	Code paramètre	Nb mesures	Nb mesures quantifiées	Unité	Minimum non qu
Aluminium	1370	1	1	µg(Al)/L	-
Baryum	1396	2	2	µg(Ba)/L	-
Bore	1362	3	2	µg(B)/L	< 10.0
Calcium	1374	3	3	mg(Ca)/L	-
Carbone Organique	1841	2	2	mg(C)/L	-
Chlorures	1337	3	3	mg(Cl)/L	-
Conductivité à 25°C	1303	3	3	µS/cm	-
Dureté totale	1345	2	2	°f	-
Fer	1393	3	3	µg(Fe)/L	-
Hydrogénocarbonates	1327	3	3	mg(HCO3)/L	-
Magnésium	1372	3	3	mg(Mg)/L	-
Manganèse	1394	3	3	µg(Mn)/L	-
Nitrates	1340	3	3	mg(NO3)/L	-
Nitrites	1339	3	1	mg(NO2)/L	< 0.01
Oxygène dissous	1311	3	3	mg(O2)/L	-
Potassium	1367	3	3	mg(K)/L	-
Potentiel en Hydrogène (pH)	1302	3	3	unité pH	-
Sodium	1375	3	3	mg(Na)/L	-
Sulfates	1338	3	3	mg(SO4)/L	-
Taux de saturation en oxygène	1312	3	3	%	-
Température de l'Eau	1301	3	3	°C	-
Titre alcalimétrique complet (T.A.C.)	1347	2	2	°f	-

Paramètre
Orthophosphates (PO4)
Phosphore total

(http://www.eaufrance.fr) (/)

Point d'eau

BSS000SSRY (02346X0139/313A)

la nappe d'Alsace à Lampertheim

Code européen
FR02346X0139/313A

Tout télécharger

Nature
Forage

État du point d'eau
Opérationnel

Fonction du point d'eau
Piézométrie (depuis le 16/12/1986)

Usage de l'eau
Non renseignée

Bassin
Rhin-Meuse

Département
Bas-Rhin (67)

Commune actuelle
Lampertheim (67256)

Lieu-dit
Derriere Eglise

Coordonnées X,Y (Lambert 93)
X : 1046274 / Y : 6849438 (m NGF)

Altitude
142 m

Carte géologique au 1/50 000
Brumath (n° 0234) (http://ficheinfoterre.brgm.fr/Notices/0234N.pdf)

Renseignement complémentaires
► Fiche InfoTerre (http://ficheinfoterre.brgm.fr/InfoterreFiche/ficheBss.action?id=02346X0139/313A)

Dernière mise à jour
28/01/2020

Description

Profondeur et caractéristiques techniques du point d'eau

Profondeur accessible (m) : Non renseignée
Profondeur d'investigation maximale (m) : 12,300
Profondeur de début des crépines (m) : Non renseignée
Profondeur de fin des crépines (m) : Non renseignée

Caractéristiques aquifère

Mode de gisement : Libre et captif ou semi-captif
Caractéristiques aquifère au droit du point d'eau : Non renseignée

Rattachement du point d'eau au référentiel hydrogéologique BDLISA

BD LISA	Version du référentiel	Nom de l'entité	Da
221AC09 (https://bdlisa.eaufrance.fr/hydrogeounit/221AC09) (https://reseau.eaufrance.fr/geotraitements/bdlisa/files/entite/221AC09.pd	version 2 2018	Alluvions rhénanes anciennes	17,

L'historique des associations des versions antérieures du référentiel est disponible dans le dossier descriptif de l'export du point d'eau (format csv)

Rattachement du point d'eau au référentiel des masses d'eau souterraine

Code masse d'eau	Version du référentiel	Nom de la masse d'eau
CG001 (http://www.sandre.eaufrance.fr/geo/MasseDEauSouterraine/CG001)	Référentiel Masse d'eau souterraine – Version rapportage 2016	Pliocène de Haguenau et napp

L'historique des associations des versions antérieures du référentiel est disponible dans le dossier descriptif de l'export du point d'eau (format csv)

Paramètres hydrodynamiques

Date de l'essai	Type de l'essai	Coefficient d'emmagasinement	Transmissivité (m²/s)	Perméabilité (m/s)	Débit critique (m³/h)

Date de l'essai	Type de l'essai	Coefficient d'emmagasinement	Transmissivité (m²/s)	Perméabilité (m/s)	Débit critique (m³/h)
Aucune donnée disponible dans le tableau					

Producteurs de données

Descriptif du point d'eau souterraine : BRGM
Données Quantité : Région Alsace (bancarisation par l'APRONA)
Données Qualité : Région Alsace (bancarisation par l'APRONA)

Réseau(x) de surveillance ADES

Type de réseau	Code du réseau	Mnémonique du réseau	Nom du réseau
PIEZO	0000000029	RNESP (Reseau?Code=0000000029)	Réseau patrimonial national de suivi quantitatif des eaux souterraines
PIEZO	0000000070	FR_SOP (Reseau?Code=0000000070)	Surveillance de l'état quantitatif des eaux souterraines de la France
PIEZO	0200000002	RBESOUPRM (Reseau?Code=0200000002)	Méta Réseau de suivi piézométrique des eaux souterraines du bassin Rhin-Meuse (RBES
PIEZO	0200000016	RRALERTLOR (Reseau?Code=0200000016)	Réseau de suivi piézométrique d'alerte de la région Lorraine
PIEZO	0200000017	RRESOUPALSAPRNA (Reseau?Code=0200000017)	Réseau de suivi piézométrique des eaux souterraines de la région Alsace MO APRONA
PIEZO	0200000066	FRCSOP (Reseau?Code=0200000066)	Surveillance de l'état quantitatif des eaux souterraines du bassin Rhin
QUALITE	0200000015	RRINVALS (Reseau?Code=0200000015)	Inventaires de la qualité des eaux souterraines dans le Fossé rhénan, plaine d'Alsace

Site(s) hydrométrique(s)

Code Station hydrométrique	Date de début
Aucune donnée disponible dans le tableau	

Mesures de niveau d'eau

Dernière mise à jour
08/04/2020

Période de mesure
Du 16/12/1986 au 06/04/2020

Nombre de mesures disponibles
7604

Méthode de mesure
- De 1986 à 2000 : Mesure manuelle
- De 2001 à 2012 : Enregistreur numérique
- De 2013 à 2020 : Enregistreur numérique télétransmis

Disponibilité des résultats

Cotes moyennes et extrêmes de la nappe

Uniquement les données validées correctes et en cours de validation (/Static/aide_qualification.pdf)

Cotes moyennes et extrêmes de la nappe



Cote NGF | Profondeur

Afficher le tableau de données

Par Année | Par Mois

Afficher le tableau de données

Cote NGF | Profondeur ☐ Afficher les points

Paramétrage du graphique

Seuils

Afficher le tableau de données

Temps réel

Analyses de qualité d'eau

Type de qualitomètre
1 Point d'eau unique

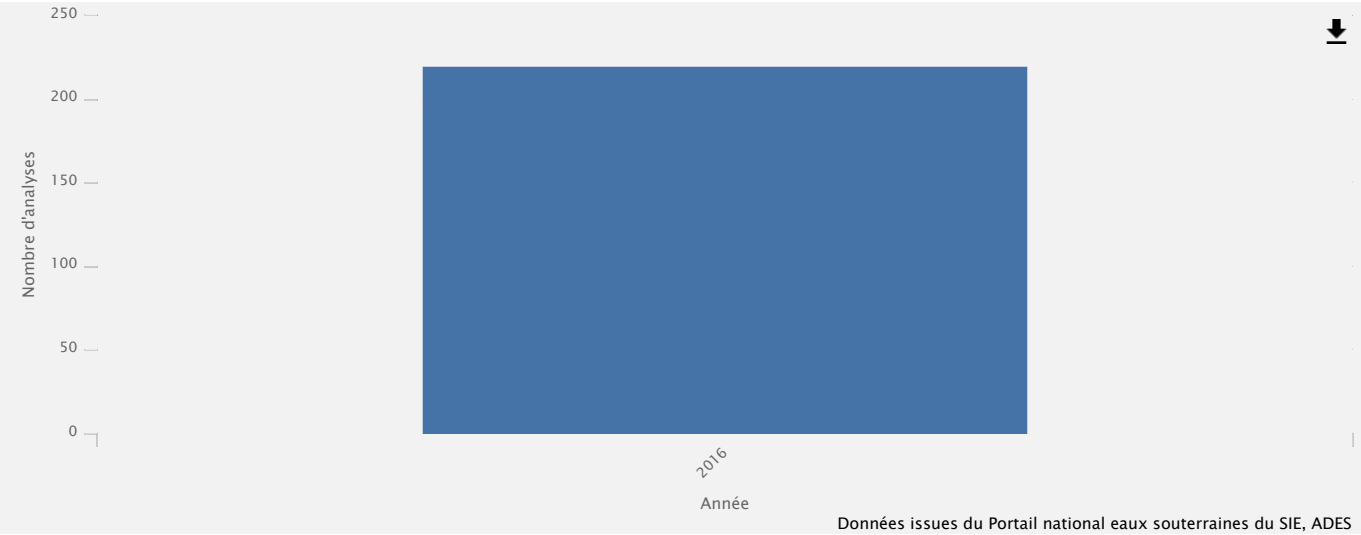
Dernière mise à jour
25/01/2019

Période de prélèvement
Du 05/10/2016 au 05/10/2016

Nombre de prélèvement durant cette période
1

Nombre d'analyses disponibles
220

Disponibilité des résultats



Afficher les points

Paramétrage du graphique

Seuils

* : Limite de quantification

** : Limite de détection

Le tableau ci-dessous présente par défaut uniquement les paramètres qui ont été quantifiés au moins une fois. Pour les mesures inférieures à une limite de quantification (LQ) ou une limite de détection (L moyenne est égale à LQ/2 ou LD/2.

☐ Ajouter les paramètres mesurés mais jamais quantifiés

Paramètre	Code paramètre	Nb mesures	Nb mesures quantifiées	Unité	Minim
2-hydroxy atrazine	1832	1	1	µg/L	-
Ammonium	1335	1	1	mg(NH4)/L	-
Anthraquinone	2013	1	1	µg/L	-
Antimoine	1376	1	1	µg(Sb)/L	-
Arsenic	1369	1	1	µg(As)/L	-
Baryum	1396	1	1	µg(Ba)/L	-
Bore	1362	1	1	µg(B)/L	-
Cadmium	1388	1	1	µg(Cd)/L	-
Calcium	1374	1	1	mg(Ca)/L	-
Carbone Organique	1841	1	1	mg(C)/L	-
Chlorures	1337	1	1	mg(Cl)/L	-
Chrome	1389	1	1	µg(Cr)/L	-
Conductivité à 25°C	1303	1	1	µS/cm	-
Cuivre	1392	1	1	µg(Cu)/L	-
Di(2-ethylhexyl)phtalate	6616	1	1	µg/L	-
Fer	1393	1	1	µg(Fe)/L	-
Fluorure anion	7073	1	1	mg/L	-
Hydrogénocarbonates	1327	1	1	mg(HCO3)/L	-
Magnésium	1372	1	1	mg(Mg)/L	-
Manganèse	1394	1	1	µg(Mn)/L	-
Métolachlore total	1221	1	1	µg/L	-
METOX	1037	1	1	µg/L	-
Nickel	1386	1	1	µg(Ni)/L	-
Nitrates	1340	1	1	mg(NO3)/L	-
Orthophosphates (PO4)	1433	1	1	mg(PO4)/L	-
Oxygène dissous	1311	1	1	mg(O2)/L	-
Phénanthrène	1524	1	1	µg/L	-
Phosphore total	1350	1	1	mg(P)/L	-
Potassium	1367	1	1	mg(K)/L	-
Potentiel en Hydrogène (pH)	1302	1	1	unité pH	-
Potentiel REDOX	1330	1	1	mV H+/H2	-
Profondeur du niveau piézométrique	1689	1	1	m	-
Sélénium	1385	1	1	µg(Se)/L	-
Sodium	1375	1	1	mg(Na)/L	-
Somme des anions de constitution (6)	6353	1	1	meq/L	-
Somme des cations de constitution(5)	6351	1	1	meq/L	-
Sulfates	1338	1	1	mg(SO4)/L	-
Taux de saturation en oxygène	1312	1	1	%	-
Température de l'air	1409	1	1	°C	-
Température de l'Eau	1301	1	1	°C	-

Paramètre	Code paramètre	Nb mesures	Nb mesures quantifiées	Unité	Minim
Titre alcalimétrique complet (T.A.C.)	1347	1	1	°f	-
Uranium	1361	1	1	mg(U)/L	-
Zinc	1383	1	1	µg(Zn)/L	-

Paramètre	Nb mesures
Aucune donnée disponible dans le tableau	









Nature
Forage

État du point d'eau
Opérationnel

Fonction du point d'eau
Piézométrie (depuis le 13/01/1969)

Usage de l'eau
Non renseignée

Bassin
Seine-Normandie

Département
Aube (10)

Commune actuelle
Saulsotte (10367)

Lieu-dit
Rue D'Orleans

Coordonnées X,Y (Lambert 93)
X : 736892 / Y : 6826805 (m NGF)

Altitude
77 m

Carte géologique au 1/50 000
Provins (n° 0260) (http://ficheinfoterre.brgm.fr/Notices/0260N.pdf)

Renseignement complémentaires
► Fiche InfoTerre (http://ficheinfoterre.brgm.fr/InfoterreFiche/ficheBss.action?id=02603X1064/P)

Dernière mise à jour
27/02/2020

Description

Profondeur et caractéristiques techniques du point d'eau

Profondeur accessible (m) : Non renseignée
Profondeur d'investigation maximale (m) : 30,500
Profondeur de début des crépines (m) : Non renseignée
Profondeur de fin des crépines (m) : Non renseignée

Caractéristiques aquifère

Mode de gisement : Libre
Caractéristiques aquifère au droit du point d'eau : Double porosité : matricielle et de fissures

Rattachement du point d'eau au référentiel hydrogéologique BDLISA

BD LISA	Version du référentiel	Nom de l'entité
121AQ01 (https://bdlisa.eaufrance.fr/hydrogeounit/121AQ01) (https://reseau.eaufrance.fr/geotraitements/bdlisa/files/entite/121AQ01.pd	version 2 2018	Craie du Séno-Turonien du Bassin

L'historique des associations des versions antérieures du référentiel est disponible dans le dossier descriptif de l'export du point d'eau (format csv)

Rattachement du point d'eau au référentiel des masses d'eau souterraine

Code masse d'eau	Version du référentiel
HG209 (http://www.sandre.eaufrance.fr/geo/MasseDEauSouterraine/HG209)	Référentiel Masse d'eau souterraine – Version rapportage 2016

L'historique des associations des versions antérieures du référentiel est disponible dans le dossier descriptif de l'export du point d'eau (format csv)

Paramètres hydrodynamiques

Date de l'essai	Type de l'essai	Coefficient d'emmagasinement	Transmissivité (m²/s)

Date de l'essai	Type de l'essai	Coefficient d'emmagasinement	Transmissivité (m²/s)
Aucune donnée disponible dans le tableau			

Producteurs de données

Descriptif du point d'eau souterraine : BRGM
Données Quantité : BRGM

Réseau(x) de surveillance ADES

Type de réseau	Code du réseau	Mnémonique du réseau	Nom du réseau
PIEZO	0000000029	RNESP (Reseau?Code=0000000029)	Réseau patrimonial national de suivi quantitatif des eaux s
PIEZO	0000000070	FR_SOP (Reseau?Code=0000000070)	Surveillance de l'état quantitatif des eaux souterraines de l
PIEZO	0000000073	RNESOUPMOBRGM (Reseau?Code=0000000073)	Réseau national de suivi quantitatif des eaux souterraines
PIEZO	0200000016	RRALERTLOR (Reseau?Code=0200000016)	Réseau de suivi piézométrique d'alerte de la région Lorrain
PIEZO	0300000002	RBESOUPSN (Reseau?Code=0300000002)	Réseau patrimonial de suivi quantitatif des eaux souterrain
PIEZO	0300000009	RBPSNBRGM (Reseau?Code=0300000009)	Réseau de suivi quantitatif des eaux souterraines du Bassi
PIEZO	0300000152	FRHSOP (Reseau?Code=0300000152)	Surveillance de l'état quantitatif des eaux souterraines du
PIEZO	0300000165	RRESOUPCHA (Reseau?Code=0300000165)	Réseau de surveillance de l'état quantitatif des eaux soute

Site(s) hydrométrique(s)

Code Station hydrométrique
Aucune donnée disponible dans le tableau

Mesures de niveau d'eau

Dernière mise à jour
20/04/2020

Période de mesure
Du 13/01/1969 au 20/04/2020

Nombre de mesures disponibles
10586

Méthode de mesure

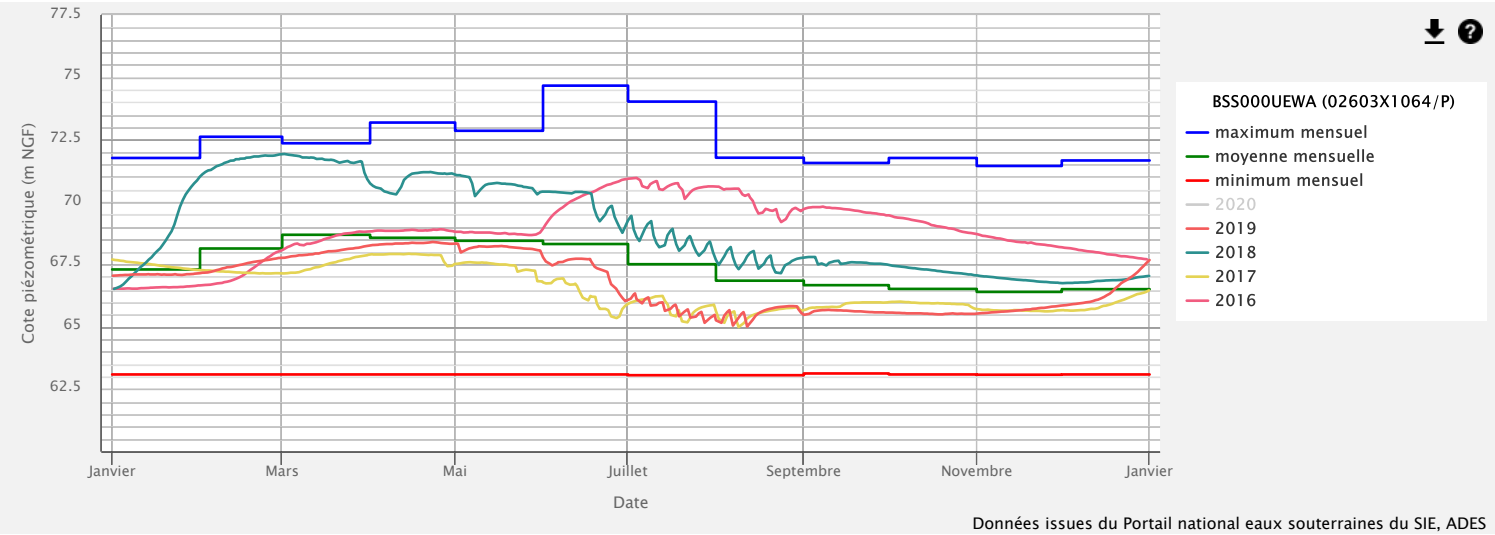
- De 1969 à 1984 : Mesure manuelle
- De 1985 à 1985 : Enregistreur graphique
- De 1986 à 1988 : Mesure manuelle
- De 1989 à 1989 : Enregistreur graphique
- De 1990 à 2003 : Enregistreur numérique
- De 2004 à 2020 : Enregistreur numérique télétransmis

Disponibilité des résultats

Cote moyennes et mensuelles de la nappe

Uniquement les données validées correctes et en cours de validation (/Static/aide_qualification.pdf)

Cote moyennes et mensuelles de la nappe



Cote NGF | Profondeur Afficher les points

Tableau d

Tableau c

Année	Janv	Fév	Mars	Avril
1969	67,37	67,43	68,04	68,53
1970	67,02	68,02	71,8	72,17
1971	66,92	66,9	.....	66,93
1972	66,17	66,13	66,38	66,66
1973	65,79	65,84	66,34	66,69
1974	.....	66,17	66,31	67,82
1975	68,47	69,01	69,96	70,07
1976	66,64	66,27	66,25	.....
1977	63,89	64,05	67,65	69,49
1978	68,92	69,57	72,28	73,19
1979	68,47	69,8	71,18	72,22
1980	69,98	71,31	71,48	71,55
1981	70,61	70,72	71,49	71,62
1982	71,62	72,36	72,21	72,26
1983	71,77	71,88	71,8	72,63
1984	67,69	68,45	70,06	69,85
1985	69,47	69,76	69,74	69,6
1986	.....	67,75	67,8	67,08

Année	Janv	Fév	Mars	Avril
1987	67,48	.....	68,41	.....
1988	69,82	72,62	.....	72,5
1989	68,1	67,82	67,83	68,25
1990	65,15	65,61	65,98	66,22
1991	63,82	.....	.....	.....
1992	63,59	64,57	64,77	64,5
1993	65,29	65,53	65,8	65,92
1994	67,58	69,83	70,46	70,13
1995	67,49	.....	.....	67,33
1996	69,06	69,53	69,8	69,78
1997	67,25	66,99	69,33	68,96
1998	68,5	69,96	69,54	68,94
1999	68,92	70,06	71,11	71,69
2000	71,36	71,63	71,97	71,87
2001	70,81	71,39	71,84	72,69
2002	71,54	71,64	72,22	72,08
2003	69,67	70,78	70,91	70,54
2004	.....	.....	.....	66,72
2005	65,06	65,15	65,37	65,43
2006	63,09	63,09	63,09	63,09
2007	63,5	64,12	65,84	67,28
2008	65,41	67,23	68,66	69,21
2009	64,77	64,87	65,25	65,39
2010	64,23	64,78	65,55	65,99
2011	67,88	69,29	68,83	68,08
2012	66,24	67,11	66,96	66,67
2013	68,04	70,19	70,7	70,75
2014	70,67	71,05	71,24	70,91
2015	68,97	69,86	70,09	69,48
2016	66,57	67,2	68,53	68,87
2017	67,48	67,19	67,5	67,85
2018	68,4	71,65	71,69	70,91
2019	67,1	67,48	68,01	68,34
2020	68,61	69,7	71,24	71,07

Par Année | Par Mois

Cote NGF | Profondeur ☐ Afficher les points

Nature
Puits

État du point d'eau
Opérationnel

Fonction du point d'eau
Piézométrie (depuis le 13/01/1969)

Usage de l'eau
Non renseignée

Bassin
Seine-Normandie

Département
Aube (10)

Commune actuelle
Saint-Hilaire-Sous-Romilly (10341)

Lieu-dit
Hameau De Longueperte

Coordonnées X,Y (Lambert 93)
X : 745787 / Y : 6821268 (m NGF)

Altitude
146 m

Carte géologique au 1/50 000
Romilly-Sur-Seine (n° 0261) (http://ficheinfoterre.brgm.fr/Notices/0261N.pdf)

Renseignement complémentaires
► Fiche InfoTerre (http://ficheinfoterre.brgm.fr/InfoterreFiche/ficheBss.action?id=02615X0020/S1)

Dernière mise à jour
28/01/2020

Description

Profondeur et caractéristiques techniques du point d'eau

Profondeur accessible (m) : Non renseignée
Profondeur d'investigation maximale (m) : 33,150
Profondeur de début des crépines (m) : Non renseignée
Profondeur de fin des crépines (m) : Non renseignée

Caractéristiques aquifère

Mode de gisement : Libre
Caractéristiques aquifère au droit du point d'eau : Milieu poreux

Rattachement du point d'eau au référentiel hydrogéologique BDLISA

BD LISA	Version du référentiel	Nom de l'entité
121AO01 (https://bdlisa.eaufrance.fr/hydrogeounit/121AO01) (https://reseau.eaufrance.fr/geotraitements/bdlisa/files/entite/121AO01.pd	version 2 2018	Craie du Séno-Turonien du Bassin

L'historique des associations des versions antérieures du référentiel est disponible dans le dossier descriptif de l'export du point d'eau (format csv)

Rattachement du point d'eau au référentiel des masses d'eau souterraine

Code masse d'eau	Version du référentiel
HG209 (http://www.sandre.eaufrance.fr/geo/MasseDEauSouterraine/HG209)	Référentiel Masse d'eau souterraine – Version rapportage 2016

L'historique des associations des versions antérieures du référentiel est disponible dans le dossier descriptif de l'export du point d'eau (format csv)

Paramètres hydrodynamiques

Date de l'essai	Type de l'essai	Coefficient d'emmagasinement	Transmissivité (m²/s)

Date de l'essai	Type de l'essai	Coefficient d'emmagasinement	Transmissivité (m²/s)
Aucune donnée disponible dans le tableau			

Producteurs de données

Descriptif du point d'eau souterraine : BRGM
Données Quantité : BRGM

Réseau(x) de surveillance ADES

Type de réseau	Code du réseau	Mnémonique du réseau	Nom du réseau
PIEZO	0000000029	RNESP (Reseau?Code=0000000029)	Réseau patrimonial national de suivi quantitatif des eau
PIEZO	0000000070	FR_SOP (Reseau?Code=0000000070)	Surveillance de l'état quantitatif des eaux souterraines d
PIEZO	0000000073	RNESOUPMOBRGM (Reseau?Code=0000000073)	Réseau national de suivi quantitatif des eaux souterrain
PIEZO	0200000016	RRALERTLOR (Reseau?Code=0200000016)	Réseau de suivi piézométrique d'alerte de la région Lorr
PIEZO	0300000002	RBESOUPSN (Reseau?Code=0300000002)	Réseau patrimonial de suivi quantitatif des eaux souterr
PIEZO	0300000009	RBPSNBRGM (Reseau?Code=0300000009)	Réseau de suivi quantitatif des eaux souterraines du Ba
PIEZO	0300000152	FRHSOP (Reseau?Code=0300000152)	Surveillance de l'état quantitatif des eaux souterraines d
PIEZO	0300000165	RRESOUPCHA (Reseau?Code=0300000165)	Réseau de surveillance de l'état quantitatif des eaux sou

Site(s) hydrométrique(s)

Code Station hydrométrique
Aucune donnée disponible dans le tableau

Mesures de niveau d'eau

Dernière mise à jour
20/04/2020

Période de mesure
Du 13/01/1969 au 20/04/2020

Nombre de mesures disponibles
5531

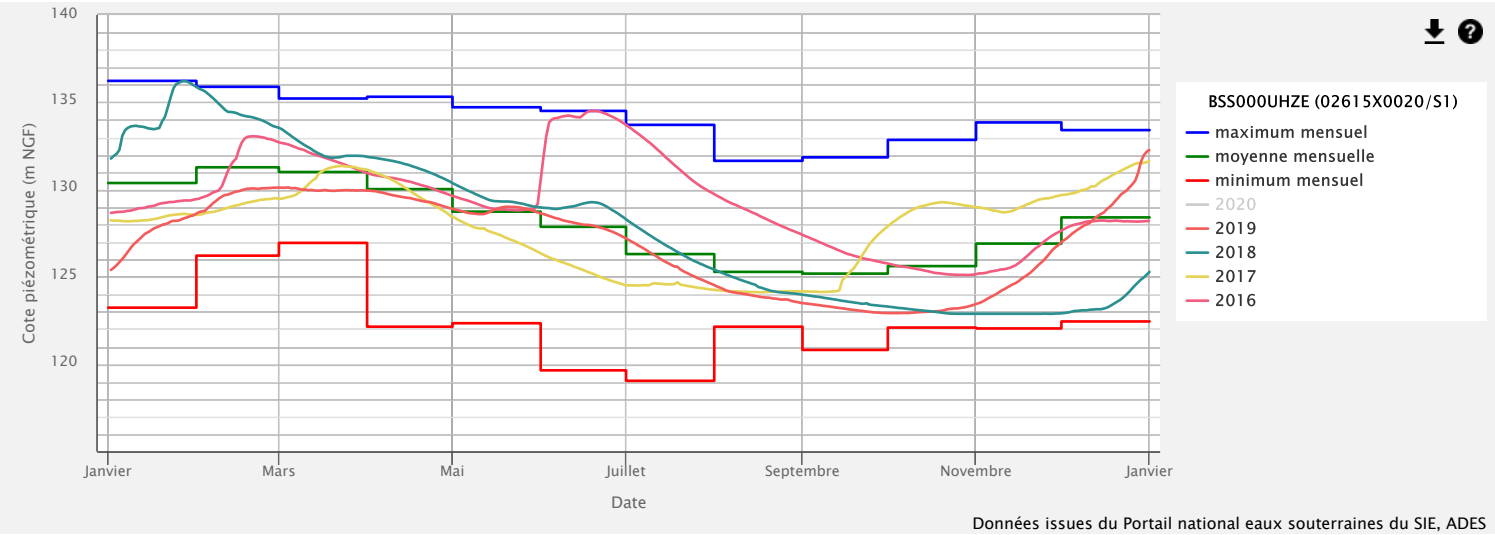
Méthode de mesure
- De 1969 à 1974 : Mesure manuelle
- De 1975 à 1975 : Inconnu
- De 1976 à 2008 : Mesure manuelle
- De 2009 à 2020 : Enregistreur numérique télétransmis

Disponibilité des résultats

Cote moyennes et mensuelles de la nappe

Uniquement les données validées correctes et en cours de validation (/Static/aide_qualification.pdf)

Cote moyennes et mensuelles de la nappe



Cote NGF | Profondeur Afficher les points

Tablea

Table

Année	Janv	Fév	Mars	Avril
1969	129,6	129,72	130,12	129,45
1970	129,6	133,05	133,9	131,7
1971	127,52	130,42	.....	129,75
1972	130,22	130,78	130,89	129,54
1973	129,05	129,17	130,69	129,76
1974	129,67	130,37	.....	131,82
1975	132,15	.....	131,51	131,35
1976	128,64	.....	129,32	.....
1977	128,76	131,37	132,22	130,75
1978	130,41	132,55	133,57	133,85
1979	128,24	132,8	132,85	133,32
1980	132,69	133,6	131,94	130,43
1981	133,38	132,7	132	131,65
1982	133,65	132,65	130,7	130,37
1983	132,76	132,07	131,22	132,85
1984	129,24	131,32	131	130,06
1985	131,17	131,2	130,67	129,77
1986	126,1	127,87	128,7	129,1

Année	Janv	Fév	Mars	Avril
1987	132,12	130,82	131,7	131,57
1988	129,6	132,68	.....	131,2
1989	130,83	130,5	130,72	130,58
1990	125,98	128,03	129,6	127,91
1991	131,15	130,48	128,78	129,19
1992	126,56	127,21	127,77	127,9
1995	.....	.....	.....	132,78
1996	131,23	132,16	131,88	128,84
1997	131,11	133,1	133,01	130,28
1998	131,85	.....	.....	129,94
1999	128,22	128,28	127,15	130,43
2000	135,09	133,35	129,65	124,85
2001	132,03	131,7	131,43	132,78
2002	132,33	132,4	132,99	130,83
2003	130,83	131,98	130,55	128,95
2004	130,03	131,79	129,2	128,9
2005	128,02	130,21	130,24	129,54
2006	128,06	129,29	130,79	131,23
2007	128,48	129,24	129,92	130,1
2008	130,22	133,1	131,05	131,09
2009	128,5	129,04	129,38	128,23
2010	124,6	127,91	129,39	129,2
2011	132,64	131,15	129,79	128,46
2012	131,87	130,98	130,01	128,8
2013	131,03	133,13	131,9	131,09
2014	132,12	132,41	132	129,87
2015	131,73	132,12	131,21	130,04
2016	129,07	131,65	131,9	130,41
2017	128,37	129,08	130,69	129,94
2018	134,21	134,59	132,34	131,32
2019	127,42	129,7	130	129,5
2020	131,85	131,9	133,03	131,05

Par Année | Par Mois

Cote NGF | Profondeur ☐ Afficher les points

Nature
Puits

État du point d'eau
Opérationnel

Fonction du point d'eau
Piézométrie (depuis le 13/01/1969)

Usage de l'eau
Non renseignée

Bassin
Seine-Normandie

Département
Aube (10)

Commune actuelle
Orvilliers-Saint-Julien (10274)

Lieu-dit
34 Rue De La Libération

Coordonnées X,Y (Lambert 93)
X : 761582 / Y : 6816357 (m NGF)

Altitude
101 m

Carte géologique au 1/50 000
Romilly-Sur-Seine (n° 0261) (http://ficheinfoterre.brgm.fr/Notices/0261N.pdf)

Renseignement complémentaires
► Fiche InfoTerre (http://ficheinfoterre.brgm.fr/InfoterreFiche/ficheBss.action?id=02617X0009/S1)

Dernière mise à jour
28/01/2020

Description

Profondeur et caractéristiques techniques du point d'eau

Profondeur accessible (m) : Non renseignée
Profondeur d'investigation maximale (m) : 17,600
Profondeur de début des crépines (m) : Non renseignée
Profondeur de fin des crépines (m) : Non renseignée

Caractéristiques aquifère

Mode de gisement : Libre
Caractéristiques aquifère au droit du point d'eau : Non renseignée

Rattachement du point d'eau au référentiel hydrogéologique BDLISA

BD LISA	Version du référentiel	Nom de l'entité
121AO30 (https://bdlisa.eaufrance.fr/hydrogeounit/121AO30) (https://reseau.eaufrance.fr/geotraitements/bdlisa/files/entite/121AO30.pd	version 2 2018	Craie marneuse et marnes du Turo

L'historique des associations des versions antérieures du référentiel est disponible dans le dossier descriptif de l'export du point d'eau (format csv)

Rattachement du point d'eau au référentiel des masses d'eau souterraine

Code masse d'eau	Version du référentiel
HG209 (http://www.sandre.eaufrance.fr/geo/MasseDEauSouterraine/HG209)	Référentiel Masse d'eau souterraine – Version rapportage 2016

L'historique des associations des versions antérieures du référentiel est disponible dans le dossier descriptif de l'export du point d'eau (format csv)

Paramètres hydrodynamiques

Date de l'essai	Type de l'essai	Coefficient d'emmagasinement	Transmissivité (m²/s)

Date de l'essai	Type de l'essai	Coefficient d'emmagasinement	Transmissivité (m²/s)
Aucune donnée disponible dans le tableau			

Producteurs de données

Descriptif du point d'eau souterraine : BRGM
Données Quantité : BRGM

Réseau(x) de surveillance ADES

Type de réseau	Code du réseau	Mnémonique du réseau	Nom du réseau
PIEZO	0000000029	RNESP (Reseau?Code=0000000029)	Réseau patrimonial national de suivi quantitatif des ea
PIEZO	0000000070	FR_SOP (Reseau?Code=0000000070)	Surveillance de l'état quantitatif des eaux souterraines
PIEZO	0000000073	RNESOUPMOBRGM (Reseau?Code=0000000073)	Réseau national de suivi quantitatif des eaux souterrai
PIEZO	0000000131	RNESOUPBSH (Reseau?Code=0000000131)	Réseau de suivi quantitatif des points d'eau utilisés po
PIEZO	0200000016	RRALERTLOR (Reseau?Code=0200000016)	Réseau de suivi piézométrique d'alerte de la région Lor
PIEZO	0300000002	RBESOUPSN (Reseau?Code=0300000002)	Réseau patrimonial de suivi quantitatif des eaux soute
PIEZO	0300000009	RBPSNBRGM (Reseau?Code=0300000009)	Réseau de suivi quantitatif des eaux souterraines du B
PIEZO	0300000152	FRHSOP (Reseau?Code=0300000152)	Surveillance de l'état quantitatif des eaux souterraines
PIEZO	0300000165	RRESOUPCHA (Reseau?Code=0300000165)	Réseau de surveillance de l'état quantitatif des eaux so

Site(s) hydrométrique(s)

Code Station hydrométrique
Aucune donnée disponible dans le tableau

Mesures de niveau d'eau

Dernière mise à jour
20/04/2020

Période de mesure
Du 13/01/1969 au 13/04/2020

Nombre de mesures disponibles
9873

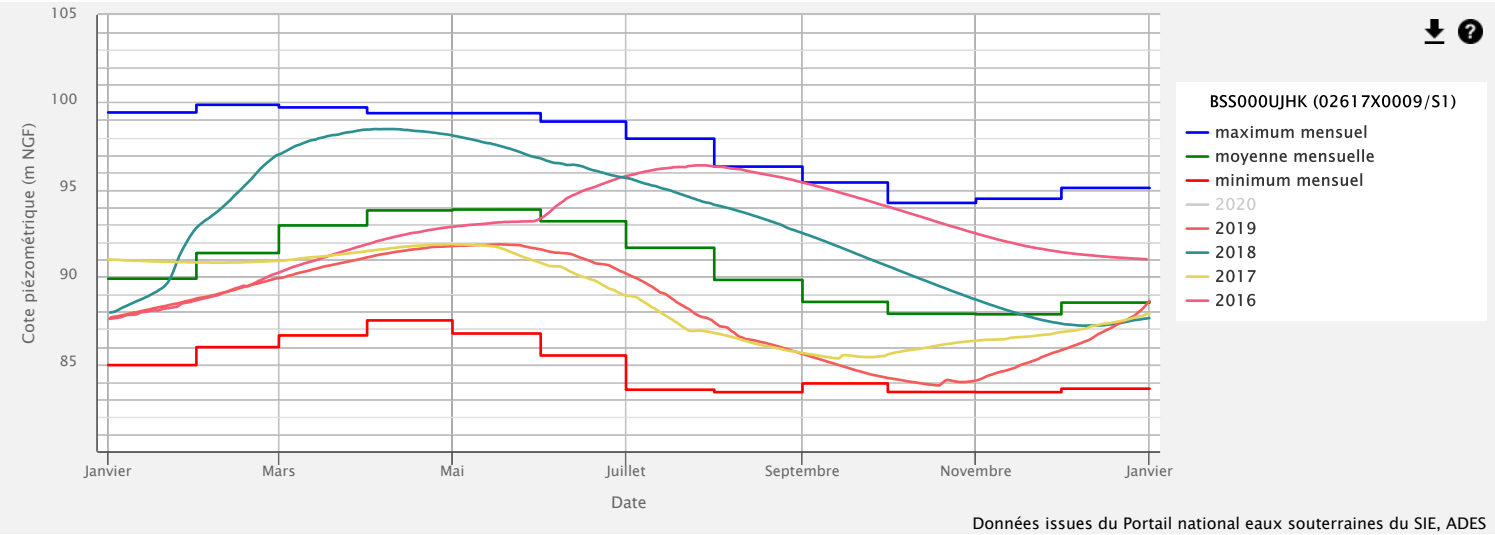
Méthode de mesure
- De 1969 à 1993 : Mesure manuelle
- De 1994 à 2020 : Enregistreur numérique télétransmis

Disponibilité des résultats

Cote moyennes et mensuelles de la nappe

Uniquement les données validées correctes et en cours de validation (/Static/aide_qualification.pdf)

Cote moyennes et mensuelles de la nappe



Données issues du Portail national eaux souterraines du SIE, ADES

Cote NGF | Profondeur Afficher les points

Tabl

Statistiques mensuelles globales calculées sur l'ensemble des données disponibles sur la période du 13/01/1969 au 13/04/2020

	Janvier	Février	Mars	Avril
Cote Moyenne (mNGF)	89.9	91.37	92.95	93.81
Cote Max (mNGF)	99.42	99.86	99.71	99.38
Cote Min (mNGF)	84.95	85.98	86.65	87.51

Tab

Année	Janv	Fév	Mars	Avril
1969	90,25	90,55	91,32	92,52
1970	89,35	91,4	96,3	98,3
1971	88,57	89,23	.....	90,68
1972	90,2	90,83	91,68	92,59
1973	88,59	89,45	90,35	91,6
1974	89,27	90,4	.....	91,8
1975	90,78	.....	94,32	95,24
1976	89,15	.....	89,94	.....
1977	87,99	90,2	93,68	95,25
1978	90,53	92,2	95,12	98,8
1979	88,96	90,91	93,39	95,56

Année	Janv	Fév	Mars	Avril
1980	92,38	94,65	96,58	96,89
1981	91,16	93,78	95,57	96,19
1982	98,12	99,8	99,49	99,07
1983	93,15	95,33	96,26	96,77
1984	88,93	91,31	93,54	94,75
1985	91,98	92,89	93,63	93,9
1986	86,4	87,6	88,77	90,12
1987	91,35	92,67	94,01	95,21
1988	94,5	96,98	98,24	98,25
1989	90,47	91,32	91,97	92,65
1990	86,94	88,13	89,21	90,06
1991	88,13	89,99	91,23	91,97
1992	85,35	86,22	87,08	87,68
1993	88,78	90,3	91,07	91,68
1994	90,67	93,27	95,51	96,48
1995	89,42	91,29	93,52	95,85
1996	89,66	90,32	91,32	92,22
1997	90,96	91,91	93,66	94,95
1998	91,31	92,35	93,86	94,16
1999	.....	93,32	95,11	96,7
2000	91,54	.....	.....	96,31
2001	95,07	96,48	97,07	97,61
2002	.....	.....	97,06	97,33
2003	90,49	92,38	93,85	94,42
2004	87,42	90	91,61	92,54
2005	87,4	88,44	89,29	89,96
2006	86,25	87,32	88,47	89,72
2007	86,92	87,96	89,1	90,21
2008	87,68	89,56	91,56	92,94
2009	87,99	88,51	89,23	89,68
2010	84,39	87,13	88,7	89,78
2011	92,04	94,13	94,96	94,7
2012	88,36	89,92	90,79	91,29
2013	91,19	93,75	95,96	96,61
2014	93,67	95,06	96,05	96,24
2015	92,81	93,57	94,5	94,88
2016	88,08	89,41	91,12	92,46
2017	90,9	90,85	91,2	91,73
2018	89,62	94,89	97,93	98,37
2019	88,2	89,32	90,56	91,52
2020	90,09	92,18	94,87	96,3

Par Année | Par Mois

Cote NGF | Profondeur ☐ Afficher les points

(http://www.eaufrance.fr

Point d'eau

BSS000UJXC (02621X0

ALLUVIONS DE L'AUBE À RHE

Code européen
FR02621X0085/PZ

Tout télécharger

Nature
Forage

État du point d'eau
Opérationnel

Fonction du point d'eau
Piézométrie (depuis le 14/01/1969)

Usage de l'eau
Non renseignée

Bassin
Seine-Normandie

Département
Aube (10)

Commune actuelle
Rhèges (10316)

Lieu-dit
Rue De L'Ecole

Coordonnées X,Y (Lambert 93)
X : 773619 / Y : 6827933 (m NGF)

Altitude
84 m

Carte géologique au 1/50 000
Arcis-Sur-Aube (n° 0262) (http://ficheinfoterre.brgm.fr/Notices/0262N.pdf)

Renseignement complémentaires
► Fiche InfoTerre (http://ficheinfoterre.brgm.fr/InfoterreFiche/ficheBss.action?id=02621X0085/PZ)

Dernière mise à jour
28/01/2020

Description

Profondeur et caractéristiques techniques du point d'eau

Profondeur accessible (m) : Non renseignée
Profondeur d'investigation maximale (m) : 9,800
Profondeur de début des crépines (m) : Non renseignée
Profondeur de fin des crépines (m) : Non renseignée

Caractéristiques aquifère

Mode de gisement : Libre
Caractéristiques aquifère au droit du point d'eau : Milieu poreux

Rattachement du point d'eau au référentiel hydrogéologique BDLISA

BD LISA	Version du référentiel	Nom de l'entité
928AG01 (https://bdlisa.eaufrance.fr/hydrogeounit/928AG01) (https://reseau.eaufrance.fr/geotraitements/bdlisa/files/entite/928AG01.pd	version 2 2018	Alluvions actuelles à anciennes du

L'historique des associations des versions antérieures du référentiel est disponible dans le dossier descriptif de l'export du point d'eau (format csv)

Rattachement du point d'eau au référentiel des masses d'eau souterraine

Code masse d'eau	Version du référentiel	Nom c
HG008 (http://www.sandre.eaufrance.fr/geo/MasseDEauSouterraine/HG008)	Référentiel Masse d'eau souterraine – Version rapportage 2016	Alluvic

L'historique des associations des versions antérieures du référentiel est disponible dans le dossier descriptif de l'export du point d'eau (format csv)

Paramètres hydrodynamiques

Date de l'essai	Type de l'essai	Coefficient d'emmagasinement	Transmissivité (m²/s)	Perméabilité (m/s)

Date de l'essai	Type de l'essai	Coefficient d'emmagasinement	Transmissivité (m²/s)	Perméabilité (m/s)
Aucune donnée disponible dans le tableau				

Producteurs de données

Descriptif du point d'eau souterraine : BRGM
Données Quantité : BRGM

Réseau(x) de surveillance ADES

Type de réseau	Code du réseau	Mnémonique du réseau	Nom du réseau
PIEZO	0000000029	RNESP (Reseau?Code=0000000029)	Réseau patrimonial national de suivi quantitatif des eaux souterraines
PIEZO	0000000070	FR_SOP (Reseau?Code=0000000070)	Surveillance de l'état quantitatif des eaux souterraines de la France
PIEZO	0000000073	RNESOUPMOBRGM (Reseau?Code=0000000073)	Réseau national de suivi quantitatif des eaux souterraines sous MO BRGM
PIEZO	0200000016	RRALERTLOR (Reseau?Code=0200000016)	Réseau de suivi piézométrique d'alerte de la région Lorraine
PIEZO	0300000002	RBESOUPSN (Reseau?Code=0300000002)	Réseau patrimonial de suivi quantitatif des eaux souterraines du bassin Seine
PIEZO	0300000009	RBPSNBRGM (Reseau?Code=0300000009)	Réseau de suivi quantitatif des eaux souterraines du Bassin Seine Normandie
PIEZO	0300000152	FRHSOP (Reseau?Code=0300000152)	Surveillance de l'état quantitatif des eaux souterraines du bassin Seine et cou
PIEZO	0300000165	RRESOUPCHA (Reseau?Code=0300000165)	Réseau de surveillance de l'état quantitatif des eaux souterraines de la régior

Site(s) hydrométrique(s)

Code Station hydrométrique	Date de
Aucune donnée disponible dans le tableau	

Mesures de niveau d'eau

Dernière mise à jour
20/04/2020

Période de mesure
Du 14/01/1969 au 20/04/2020

Nombre de mesures disponibles
6788

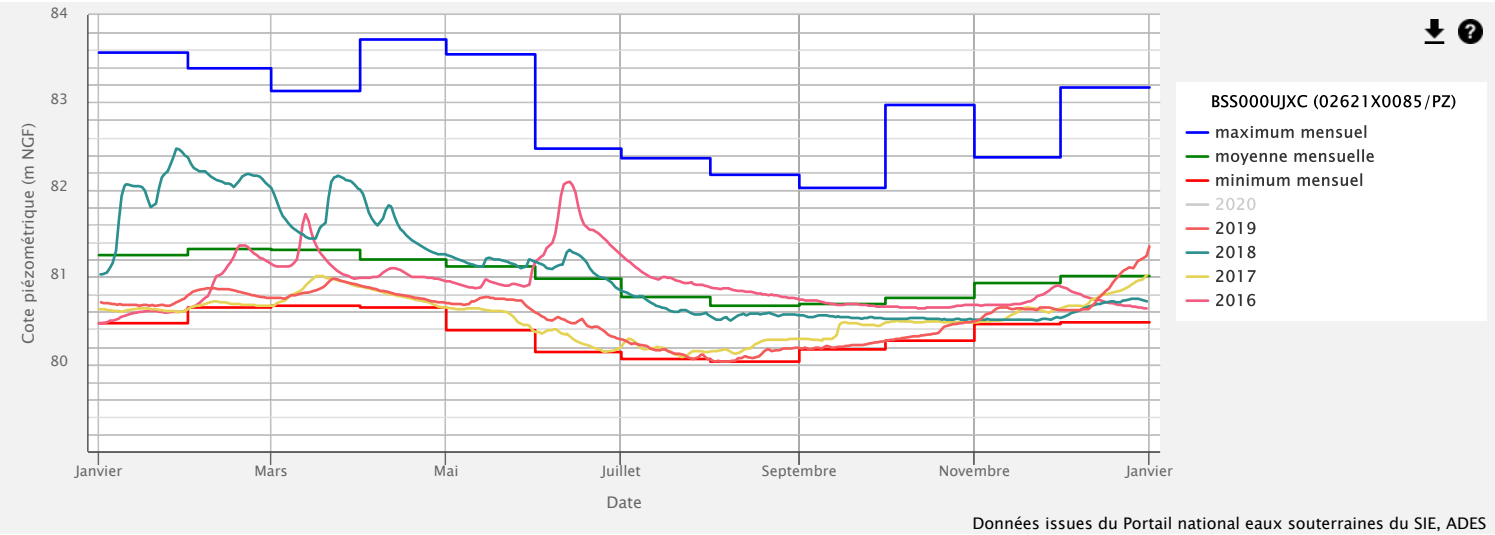
Méthode de mesure
- De 1969 à 2008 : Inconnu
- De 2009 à 2020 : Enregistreur numérique télétransmis

Disponibilité des résultats

Cote moyennes et mensuelles de la nappe

Uniquement les données validées correctes et en cours de validation (/Static/aide_qualification.pdf)

Cote moyennes et mensuelles de la nappe



Cote NGF | Profondeur Afficher les points

Sélection des an

Paramétrage du gra

Seuils

Tableau des valeurs statistiques r

Tableau des valeurs moyennes n

Année	Janv	Fév	Mars	Avril	Mai	Juin
1969	82,59	82,57	82,58	82,51	83,55	82,45
1970	82,47	83,32	83,12	83,12	82,82	82,47
1971	82,1	82,47	.....	82,4	82,12	82,25
1972	82	82,29	82,42	82,41	82,06	81,85
1973	82,07	82,25	82,45	82,21	82,27	82,18
1974	82,27	82,37	.....	82,52	82,23	82,03
1975	82,5	.....	82,39	82,48	.....	82,13
1976	82,09	.....	82,42	.....	81,85	81,29
1977	81,5	82,4	82,31	82,07	82,01	81,96
1978	82	83,3	82,42	82,64	82,25	82,06
1979	81,7	83,21	82,13	82,29	82,07	82,18
1980	82,42	83,31	82,52	.....	.....	.....
1981	83,37	82,23	82,19	82,36	82,17	82,2
1982	83,57	82,62	82,37	82,32	82,17	81,92
1983	82,92	83,39	82,39	83,72	82,57	82,22
1984	82,47	82,82	81,42	82,17	81,97	81,57
1985	.....	.....	.....	.....	.....	.....
1986	.....	.....	81,67	81,92	81,64	81,51

Année	Janv	Fév	Mars	Avril	Mai	Juin
1987	81,61	81,75	81,89	81,7	81,65	81,85
1988	82,02	83,03	83,07	81,92	81,97	81,64
1989	81,42	81,4	81,67	81,97	81,45	81,29
1990	80,92	.....	81,6	81,27	81,1	81,03
1991	81,55	81,33	81,51	81,32	81,15	81,21
1995	81,71	82,19	82,27	82,06	82,03	81,71
1996	81,44	81,41	81,48	81,39	81,31	81,19
1997	81,56	81,54	81,68	81,75	81,48	81,42
1998	81,87	81,71	81,53	81,81	81,8	81,44
1999	81,7	81,89	82,77	81,99	81,73	81,54
2000	81,34	81,22	81,09	81,15	81,76	81,75
2001	82,07	82,01	82,65	83,15	82,59	81,93
2002	.....	.....	.....	81,4	81,29	81,1
2003	81,73	81,65	81,34	81,17	81,17	80,98
2004	81,25	81,57	.....	.....	.....	80,98
2005	81,04	81,04	81,08	81	80,98	80,83
2006	80,88	80,97	81,63	81,36	81,2	80,98
2007	81,2	81,33	81,62	81,28	81,03	80,85
2008	81,09	81,21	81,35	81,69	81,41	81,33
2009	81,13	81,22	81,1	81,13	81	80,79
2010	80,69	80,87	80,89	80,84	80,7	80,55
2011	81,81	81,18	81,06	80,96	80,68	78,54
2012	81,42	80,92	80,87	80,81	81,2	80,85
2013	81,5	81,8	81,35	81,3	81,86	81,47
2014	81,44	81,48	81,39	81,12	80,94	80,72
2015	81,32	81,31	81,18	81,07	81,14	80,75
2016	80,57	81,07	81,22	81,02	80,93	81,59
2017	80,62	80,69	80,89	80,77	80,58	80,27
2018	81,92	82,16	81,8	81,55	81,18	81,11
2019	80,69	80,83	80,86	80,8	80,72	80,46
2020	81,22	81,4	81,81	81,21	.....	.....

Par Année | Par Mois

Afficher le tableau de

Cote NGF | Profondeur ☐ Afficher les points

Paramétrage du gra

Seuils

Afficher le tableau de

Temps réel

(http://www.eaufrance.fr

Point d'eau

BSS000ULRE (02636X(

ALLUVIONS DE L'AUBE À

Code européen
FR02636X0009/S1

Tout télécharger

Nature
Puits

État du point d'eau
Opérationnel

Fonction du point d'eau
Piézométrie (depuis le 14/01/1969)

Usage de l'eau
Non renseignée

Bassin
Seine-Normandie

Département
Aube (10)

Commune actuelle
Lassicourt (10189)

Lieu-dit
Place De L'Ecole

Coordonnées X,Y (Lambert 93)
X : 810108 / Y : 6816865 (m NGF)

Altitude
113 m

Carte géologique au 1/50 000
Chavanges (n° 0263) (http://ficheinfoterre.brgm.fr/Notices/0263N.pdf)

Renseignement complémentaires
► Fiche InfoTerre (http://ficheinfoterre.brgm.fr/InfoterreFiche/ficheBss.action?id=02636X0009/S1)

Dernière mise à jour
28/01/2020

Description

Profondeur et caractéristiques techniques du point d'eau

Profondeur accessible (m) : Non renseignée
Profondeur d'investigation maximale (m) : 3,800
Profondeur de début des crépines (m) : Non renseignée
Profondeur de fin des crépines (m) : Non renseignée

Caractéristiques aquifère

Mode de gisement : Libre
Caractéristiques aquifère au droit du point d'eau : Milieu poreux

Rattachement du point d'eau au référentiel hydrogéologique BDLISA

BD LISA	Version du référentiel	Nom de l'entité
928AG01 (https://bdlisa.eaufrance.fr/hydrogeounit/928AG01) (https://reseau.eaufrance.fr/geotraitements/bdlisa/files/entite/928AG01.pd	version 2 2018	Alluvions actuelles à anciennes du

L'historique des associations des versions antérieures du référentiel est disponible dans le dossier descriptif de l'export du point d'eau (format csv)

Rattachement du point d'eau au référentiel des masses d'eau souterraine

Code masse d'eau	Version du référentiel
HG008 (http://www.sandre.eaufrance.fr/geo/MasseDEauSouterraine/HG008)	Référentiel Masse d'eau souterraine – Version rapportage 2016

L'historique des associations des versions antérieures du référentiel est disponible dans le dossier descriptif de l'export du point d'eau (format csv)

Paramètres hydrodynamiques

Date de l'essai	Type de l'essai	Coefficient d'emmagasinement	Transmissivité (m²/s)	Perméabilité (m/s)

Date de l'essai	Type de l'essai	Coefficient d'emmagasinement	Transmissivité (m²/s)	Perméabilité (m/s)
Aucune donnée disponible dans le tableau				

Producteurs de données

Descriptif du point d'eau souterraine : BRGM
Données Quantité : BRGM

Réseau(x) de surveillance ADES

Type de réseau	Code du réseau	Mnémonique du réseau	Nom du réseau
PIEZO	0000000029	RNESP (Reseau?Code=0000000029)	Réseau patrimonial national de suivi quantitatif des eaux souterraines
PIEZO	0000000070	FR_SOP (Reseau?Code=0000000070)	Surveillance de l'état quantitatif des eaux souterraines de la France
PIEZO	0000000073	RNESOUPMOBRGM (Reseau?Code=0000000073)	Réseau national de suivi quantitatif des eaux souterraines sous MO BRGM
PIEZO	0000000131	RNESOUPBSH (Reseau?Code=0000000131)	Réseau de suivi quantitatif des points d'eau utilisés pour le Bulletin de Situati
PIEZO	0200000016	RRALERTLOR (Reseau?Code=0200000016)	Réseau de suivi piézométrique d'alerte de la région Lorraine
PIEZO	0300000002	RBESOUPSN (Reseau?Code=0300000002)	Réseau patrimonial de suivi quantitatif des eaux souterraines du bassin Seine
PIEZO	0300000009	RBPSNBRGM (Reseau?Code=0300000009)	Réseau de suivi quantitatif des eaux souterraines du Bassin Seine Normandie
PIEZO	0300000152	FRHSOP (Reseau?Code=0300000152)	Surveillance de l'état quantitatif des eaux souterraines du bassin Seine et cou
PIEZO	0300000165	RRESOUPCHA (Reseau?Code=0300000165)	Réseau de surveillance de l'état quantitatif des eaux souterraines de la régior

Site(s) hydrométrique(s)

Code Station hydrométrique	Date de
Aucune donnée disponible dans le tableau	

Mesures de niveau d'eau

Dernière mise à jour
20/04/2020

Période de mesure
Du 14/01/1969 au 20/04/2020

Nombre de mesures disponibles
9017

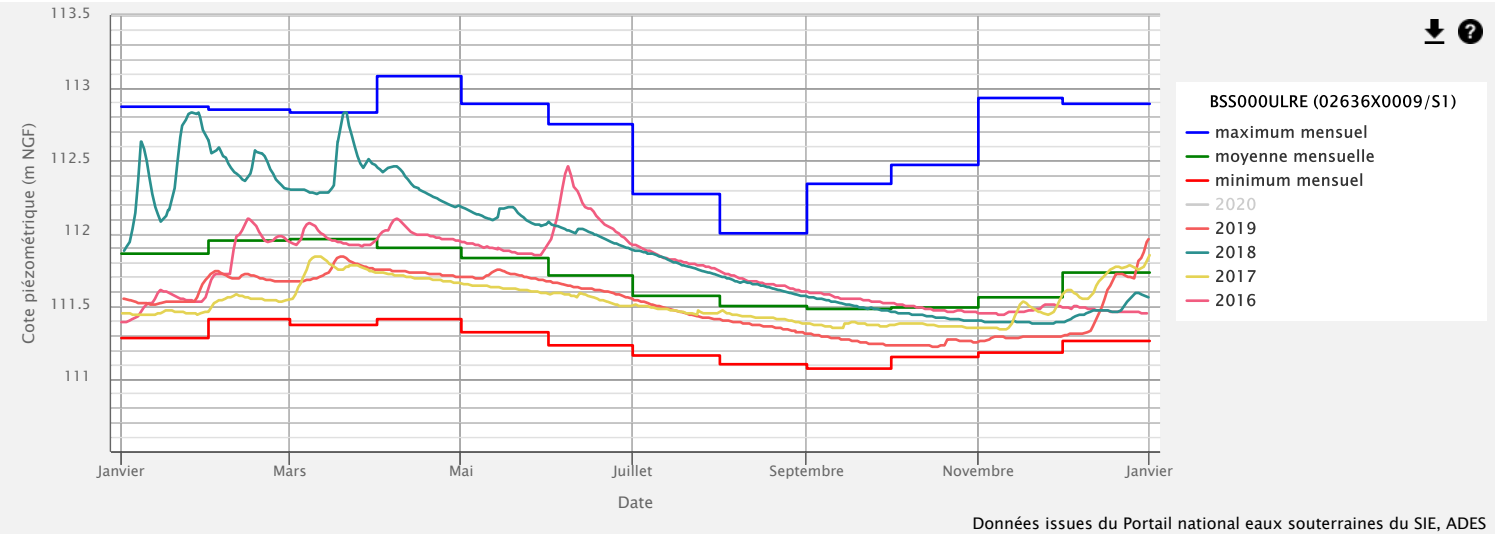
Méthode de mesure
- De 1969 à 1993 : Mesure manuelle
- De 1994 à 2020 : Enregistreur numérique télétransmis

Disponibilité des résultats

Cote moyennes et mensuelles de la nappe

Uniquement les données validées correctes et en cours de validation (/Static/aide_qualification.pdf)

Cote moyennes et mensuelles de la nappe



Cote NGF | Profondeur Afficher les points

Sélection des an

Paramétrage du gra

Seuils

Tableau des valeurs statistiques r

Tableau des valeurs moyennes n

Année	Janv	Fév	Mars	Avril	Mai	Juin	J
1969	112,17	112,26	112,28	112,29	111,98	111,98	1
1970	111,95	112,65	112,65	112,55	112,55	112,2	1
1971	111,76	111,92	.....	111,94	111,76	111,8	.
1972	111,54	111,64	111,75	111,72	111,57	111,51	1
1973	111,73	111,92	112,1	111,98	111,94	111,84	1
1974	111,62	111,7	.....	111,82	111,62	111,52	1
1975	111,97	.....	111,88	111,95	.....	.....	1
1976	111,85	.....	111,93	.....	111,65	111,4	.
1977	111,9	112,39	112,22	112,07	112,03	111,85	1
1978	112,16	112,46	112,53	112,36	112,32	112,07	1
1979	111,55	112,27	112,43	112,35	112,14	112,04	1
1980	112,35	112,57	112,36	112,17	111,95	111,83	1
1981	112,42	112,43	112,39	112,29	112,09	112,11	1
1982	112,77	112,52	112,38	112,13	111,91	111,86	1
1983	112,52	112,5	112,44	112,73	112,76	112,53	1
1984	111,98	112,42	112,22	112,11	112,06	111,93	1
1985	112,07	112,11	112,02	112,05	112,51	112,19	1
1986	112,25	111,69	111,74	112,12	112,01	111,86	1

Année	Janv	Fév	Mars	Avril	Mai	Juin	J
1987	111,65	111,9	111,85	111,7	111,67	111,74	1
1988	112	112,13	112,64	111,8	111,74	111,64	1
1989	111,62	111,6	111,72	111,78	111,62	111,5	1
1990	111,5	.....	111,63	111,52	111,42	111,33	1
1991	111,83	111,81	111,95	111,68	111,56	111,42	1
1992	111,31	111,51	111,53	111,59	111,55	111,46	1
1993	111,65	111,65	111,45	111,55	111,46	111,4	1
1994	111,93	111,99	111,98	111,92	111,58	111,81	1
1995	111,97	112,11	112,2	112,05	112,02	111,86	1
1996	111,51	111,62	111,68	111,66	111,58	111,5	1
1997	111,67	111,78	111,95	111,77	111,75	111,66	1
1998	111,87	111,73	111,6	111,66	111,84	111,43	1
1999	111,85	112	112,08	111,97	111,86	111,75	1
2000	112,11	112,04	111,8	111,59	111,45	111,37	1
2001	112,43	112,26	112,22	112,41	112,17	111,84	1
2002	.....	.....	.....	.....	.....	.....	1
2003	112,07	112,02	111,95	111,83	111,75	111,64	1
2004	.....	111,77	111,75	111,73	111,66	111,57	1
2005	111,43	111,5	111,54	111,48	111,49	111,41	1
2006	111,59	111,7	111,83	111,85	111,82	111,74	1
2007	111,69	111,79	111,94	111,87	111,74	111,67	1
2008	111,67	111,85	111,92	112,05	111,94	111,95	1
2009	111,79	111,87	111,84	111,79	111,74	111,68	.
2010	.....	.....	.....	111,67	111,63	111,48	1
2011	112,12	112,08	112,09	111,82	111,68	111,5	1
2012	111,74	111,71	111,74	111,72	111,86	111,75	1
2013	112,04	112,5	112,24	112,19	112,27	112,14	.
2014	112,08	112,06	112,08	111,99	111,94	.....	.
2015	112,05	112,12	112,04	111,97	111,92	111,72	1
2016	111,53	111,92	111,97	112,01	111,89	112,15	1
2017	111,45	111,55	111,76	111,69	111,62	111,55	1
2018	112,43	112,47	112,45	112,32	112,12	111,99	1
2019	111,55	111,7	111,75	111,73	111,71	111,61	1
2020	111,69	112,06	112,18	111,95	.....	.....	.

Par Année | Par Mois

Afficher le tableau de

Cote NGF | Profondeur ☐ Afficher les points

Paramétrage du gra

Seuils

Afficher le tableau de

Temps réel

(http://w

Po

BSS000UMRX

Calcaires du Portlar

Co
FRO

T

Nature
Puits

État du point d'eau
Opérationnel

Fonction du point d'eau
Piézométrie (depuis le 21/01/1971)

Usage de l'eau
Non renseignée

Bassin
Seine-Normandie

Département
Haute-Marne (52)

Commune actuelle
Vaux-Sur-Blaise (52510)

Lieu-dit
Pres De L'Eglise

Coordonnées X,Y (Lambert 93)
X : 845832 / Y : 6820813 (m NGF)

Altitude
180 m

Carte géologique au 1/50 000
Wassy (n° 0264) (http://ficheinfoterre.brgm.fr/Notices/0264N.pdf)

Renseignement complémentaires
► Fiche InfoTerre (http://ficheinfoterre.brgm.fr/InfoterreFiche/ficheBss.action?id=02648X0020/S1)

Dernière mise à jour
28/01/2020

Description

Profondeur et caractéristiques techniques du point d'eau

Profondeur accessible (m) : Non renseignée
Profondeur d'investigation maximale (m) : 7,800
Profondeur de début des crépines (m) : Non renseignée
Profondeur de fin des crépines (m) : Non renseignée

Caractéristiques aquifère

Mode de gisement : Libre
Caractéristiques aquifère au droit du point d'eau : Non renseignée

Rattachement du point d'eau au référentiel hydrogéologique BDLISA

BD LISA	Version du référentiel	Nom de l'entité
131AA97 (https://bdlisa.eaufrance.fr/hydrogeounit/131AA97) (https://reseau.eaufrance.fr/geotraitements/bdlisa/files/entite/131AA97.pd	version 2 2018	Calcaires du Tithonien inférieur du E

L'historique des associations des versions antérieures du référentiel est disponible dans le dossier descriptif de l'export du point d'eau (format csv)

Rattachement du point d'eau au référentiel des masses d'eau souterraine

Code masse d'eau	Version du référentiel	Nom de l
HG303 (http://www.sandre.eaufrance.fr/geo/MasseDEauSouterraine/HG303)	Référentiel Masse d'eau souterraine – Version rapportage 2016	Calcaires

L'historique des associations des versions antérieures du référentiel est disponible dans le dossier descriptif de l'export du point d'eau (format csv)

Paramètres hydrodynamiques

Date de l'essai	Type de l'essai	Coefficient d'emmagasinement	Transmissivité (m²/s)	Perméabilité (m/s)

Date de l'essai	Type de l'essai	Coefficient d'emmagasinement	Transmissivité (m²/s)	Perméabilité (m/s)
Aucune donnée disponible dans le tableau				

Producteurs de données

Descriptif du point d'eau souterraine : BRGM
Données Quantité : BRGM

Réseau(x) de surveillance ADES

Type de réseau	Code du réseau	Mnémonique du réseau	Nom du réseau
PIEZO	0000000029	RNESP (Reseau?Code=0000000029)	Réseau patrimonial national de suivi quantitatif des eaux souterraines
PIEZO	0000000070	FR_SOP (Reseau?Code=0000000070)	Surveillance de l'état quantitatif des eaux souterraines de la France
PIEZO	0000000073	RNESOUPMOBRGM (Reseau?Code=0000000073)	Réseau national de suivi quantitatif des eaux souterraines sous MO BR
PIEZO	0000000131	RNESOUPBSH (Reseau?Code=0000000131)	Réseau de suivi quantitatif des points d'eau utilisés pour le Bulletin de
PIEZO	0200000016	RRALERTLOR (Reseau?Code=0200000016)	Réseau de suivi piézométrique d'alerte de la région Lorraine
PIEZO	0300000002	RBESOUPSN (Reseau?Code=0300000002)	Réseau patrimonial de suivi quantitatif des eaux souterraines du bassi
PIEZO	0300000009	RBPSNBRGM (Reseau?Code=0300000009)	Réseau de suivi quantitatif des eaux souterraines du Bassin Seine Nor
PIEZO	0300000152	FRHSOP (Reseau?Code=0300000152)	Surveillance de l'état quantitatif des eaux souterraines du bassin Sein
PIEZO	0300000165	RRESOUPCHA (Reseau?Code=0300000165)	Réseau de surveillance de l'état quantitatif des eaux souterraines de l

Site(s) hydrométrique(s)

Code Station hydrométrique
Aucune donnée disponible dans le tableau

Mesures de niveau d'eau

Dernière mise à jour
20/04/2020

Période de mesure
Du 21/01/1971 au 20/04/2020

Nombre de mesures disponibles
8659

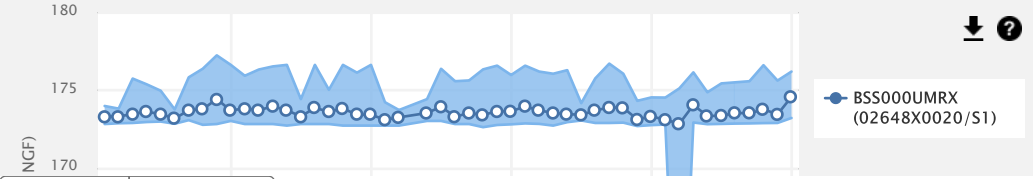
Méthode de mesure
- De 1971 à 1996 : Mesure manuelle
- De 1997 à 2001 : Enregistreur numérique
- De 2002 à 2020 : Enregistreur numérique télétransmis

Disponibilité des résultats

Cotes moyennes et extrêmes de la nappe

Uniquement les données validées correctes et en cours de validation (/Static/aide_qualification.pdf)

Cotes moyennes et extrêmes de la nappe



Cote NGF | Profondeur

Afficher le ta

Année	Cote moyenne (en m)	Cote max (en m)	Date de la cote max (en m)
1971	173,33	174,01	23/06/1971
1972	173,34	173,84	15/02/1972
1973	173,49	175,77	29/12/1973
1974	173,64	175,4	07/11/1974
1975	173,49	174,99	04/01/1975
1976	173,21	173,79	04/03/1976
1977	173,73	175,85	12/02/1977
1978	173,8	176,4	23/03/1978
1979	174,46	177,26	09/09/1979
1980	173,71	176,65	09/02/1980
1981	173,87	175,95	11/07/1981
1982	173,74	176,35	25/12/1982
1983	173,99	176,55	16/04/1983
1984	173,74	176,65	25/02/1984
1985	173,34	174,45	25/05/1985
1986	173,89	176,65	28/12/1986
1987	173,64	175,05	17/01/1987
1988	173,85	176,65	31/03/1988
1989	173,45	176,15	29/04/1989
1990	173,45	176,65	20/11/1990
1991	173,13	174,25	31/01/1991
1992	173,28	173,75	14/03/1992
1994	173,56	174,45	03/01/1994
1995	173,96	176,4	27/03/1995
1996	173,32	175,6	03/12/1996
1997	173,56	175,65	03/03/1997
1998	173,44	176,36	02/11/1998
1999	173,67	176,6	20/12/1999
2000	173,67	176	01/01/2000
2001	173,98	176,6	02/12/2001
2002	173,73	176,22	01/01/2002
2003	173,56	176,08	06/01/2003
2004	173,49	176,31	16/01/2004
2005	173,44	174,19	11/12/2005
2006	173,72	175,78	12/03/2006
2007	173,92	176,73	04/03/2007

Année	Cote moyenne (en m)	Cote max (en m)	Date de la cote max (en m)
2008	173,89	176,08	29/03/2008
2009	173,15	174,34	14/02/2009
2010	173,34	174,56	07/02/2010
2011	173,13	174,55	21/12/2011
2012	172,87	175,14	06/01/2012
2013	174,07	176,17	04/02/2013
2014	173,37	174,89	30/12/2014
2015	173,38	175,46	03/02/2015
2016	173,57	175,53	05/06/2016
2017	173,53	175,6	14/11/2017
2018	173,8	176,63	23/01/2018
2019	173,47	175,64	29/12/2019
2020	174,6	176,22	05/02/2020

Par Année | Par Mois

Afficher le ta

Cote NGF | Profondeur Afficher les points

Paramétra

Afficher le ta

Te

(http://www.e

Point

BSS000UNWL (0

Calcaires de l'Oxfordie

Code e
FR02663

Tout t

Nature
Forage

État du point d'eau
Opérationnel

Fonction du point d'eau
Non renseignée

Usage de l'eau
Non renseignée

Bassin
Rhin-Meuse

Département
Meuse (55)

Commune actuelle
Épiez-Sur-Meuse (55173)

Lieu-dit
Ravin De Ruillevau

Coordonnées X,Y (Lambert 93)
X : 895567 / Y : 6830690 (m NGF)

Altitude
281 m

Carte géologique au 1/50 000
Gondrecourt-Le-Chateau (n° 0266) (http://ficheinfoterre.brgm.fr/Notices/0266N.pdf)

Renseignement complémentaires
► Fiche InfoTerre (http://ficheinfoterre.brgm.fr/InfoterreFiche/ficheBss.action?id=02663X0001/S)

Dernière mise à jour
28/01/2020

Description

Profondeur et caractéristiques techniques du point d'eau

Profondeur accessible (m) : Non renseignée
Profondeur d'investigation maximale (m) : 101,300
Profondeur de début des crépines (m) : Non renseignée
Profondeur de fin des crépines (m) : Non renseignée

Caractéristiques aquifère

Mode de gisement : Libre
Caractéristiques aquifère au droit du point d'eau : Non renseignée

Rattachement du point d'eau au référentiel hydrogéologique BDLISA

BD LISA	Version du référentiel	Nom de l'entité
135AA61 (https://bdlisa.eaufrance.fr/hydrogeounit/135AA61) (https://reseau.eaufrance.fr/geotraitements/bdlisa/files/entite/135AA61.pd	version 2 2018	Calcaire corallien de l'Oxfordien mo

L'historique des associations des versions antérieures du référentiel est disponible dans le dossier descriptif de l'export du point d'eau (format csv)

Rattachement du point d'eau au référentiel des masses d'eau souterraine

Code masse d'eau	Version du référentiel
B1G013 (http://www.sandre.eaufrance.fr/geo/MasseDEauSouterraine/B1G013)	Référentiel Masse d'eau souterraine – Version rapportage 2016

L'historique des associations des versions antérieures du référentiel est disponible dans le dossier descriptif de l'export du point d'eau (format csv)

Paramètres hydrodynamiques

Date de l'essai	Type de l'essai	Coefficient d'emmagasinement	Transmissivité (m²/s)	Perméabilité (m/s)

Date de l'essai	Type de l'essai	Coefficient d'emmagasinement	Transmissivité (m²/s)	Perméabilité (m/s)
Aucune donnée disponible dans le tableau				

Producteurs de données

Descriptif du point d'eau souterraine : BRGM
Données Quantité : BRGM

Réseau(x) de surveillance ADES

Type de réseau	Code du réseau	Mnémonique du réseau	Nom du réseau
PIEZO	0000000029	RNESP (Reseau?Code=0000000029)	Réseau patrimonial national de suivi quantitatif des eaux souterraines
PIEZO	0000000070	FR_SOP (Reseau?Code=0000000070)	Surveillance de l'état quantitatif des eaux souterraines de la France
PIEZO	0000000073	RNESOUPMOBRGM (Reseau?Code=0000000073)	Réseau national de suivi quantitatif des eaux souterraines sous MO BRG
PIEZO	0000000131	RNESOUPBSH (Reseau?Code=0000000131)	Réseau de suivi quantitatif des points d'eau utilisés pour le Bulletin de S
PIEZO	0200000002	RBESOUPRM (Reseau?Code=0200000002)	Méta Réseau de suivi piézométrique des eaux souterraines du bassin Rh
PIEZO	0200000004	RBESOUPRMBRGM (Reseau?Code=0200000004)	Réseau de suivi piézométrique des eaux souterraines du bassin Rhin-Me
PIEZO	0200000016	RRALERTLOR (Reseau?Code=0200000016)	Réseau de suivi piézométrique d'alerte de la région Lorraine
PIEZO	0200000065	FRB1SOP (Reseau?Code=0200000065)	Surveillance de l'état quantitatif des eaux souterraines du bassin Meuse
PIEZO	0200000078	RRESOUPBRGMLOR (Reseau?Code=0200000078)	Réseau de surveillance de l'état quantitatif des eaux souterraines de la

Site(s) hydrométrique(s)

Code Station hydrométrique
Aucune donnée disponible dans le tableau

Mesures de niveau d'eau

Dernière mise à jour
10/04/2020

Période de mesure
Du 07/04/1975 au 10/04/2020

Nombre de mesures disponibles
6938

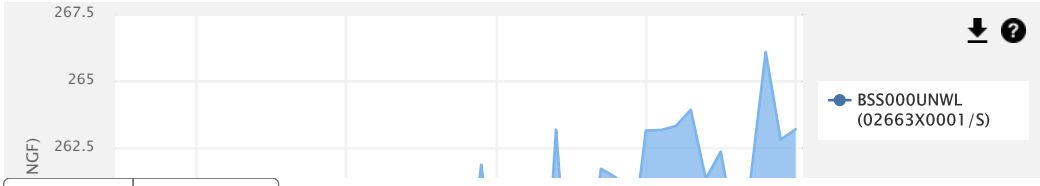
Méthode de mesure
- De 1975 à 1992 : Mesure manuelle
- De 1993 à 2002 : Enregistreur graphique
- De 2003 à 2020 : Enregistreur numérique télétransmis

Disponibilité des résultats

Cotes moyennes et extrêmes de la nappe

Uniquement les données validées correctes et en cours de validation (/Static/aide_qualification.pdf)

Cotes moyennes et extrêmes de la nappe



Cote NGF | Profondeur

Afficher le table

Année	Cote moyenne (en m)	Cote max (en m)	Date de la cote max (en m)
1975	253,72	255,02	07/04/1975
1976	253,47	254,66	12/02/1976
1977	254,3	258,06	09/02/1977
1978	254,64	258,17	08/02/1978
1979	254,65	258,26	06/02/1979
1980	254,3	256,53	04/01/1980
1981	254,74	258,35	11/12/1981
1982	254,9	260,4	08/01/1982
1983	254,85	258,32	04/02/1983
1984	254,54	258,77	27/01/1984
1985	253,96	256,42	19/04/1985
1986	254,83	258,44	23/12/1986
1987	254,27	255,52	22/01/1987
1988	254,32	258,29	18/02/1988
1989	253,78	255,72	13/04/1989
1990	254,29	258,36	23/02/1990
1991	253,54	255,67	29/01/1991
1992	254,5	258,49	29/11/1992
1993	254,23	260,83	30/12/1993
1994	254,64	260,96	05/01/1994
1995	254,71	260,53	25/03/1995
1996	253,54	256,64	05/12/1996
1997	253,96	257,12	05/03/1997
1998	254,08	256,86	20/01/1998
1999	254,48	261,88	10/03/1999
2000	254,49	257,59	15/02/2000
2001	255,03	257,65	15/03/2001
2002	254,06	261,13	28/02/2002
2003	253,09	254,76	26/02/2003
2004	254,12	263,19	15/01/2004
2005	253,74	255,8	25/01/2005
2006	254,2	257,24	06/10/2006
2007	254,53	261,73	03/03/2007
2008	254,53	261,4	07/12/2008
2009	253,84	258,64	12/02/2009
2010	254,25	263,16	24/12/2010

Année	Cote moyenne (en m)	Cote max (en m)	Date de la cote max (en m)
2011	253,71	263,18	17/12/2011
2012	254,35	263,33	28/12/2012
2013	255,33	263,94	02/02/2013
2014	254,07	261,35	05/11/2014
2015	254,3	262,37	17/01/2015
2016	254,76	259,24	12/02/2016
2017	254	261,39	15/12/2017
2018	254,98	266,1	05/01/2018
2019	254,27	262,82	16/12/2019
2020	256,88	263,21	04/02/2020

Par Année | Par Mois

Afficher le table

Cote NGF | Profondeur ☐ Afficher les points

Paramétrage

Se

Afficher le table

Temp

(http://www.eaufrance.fr)

Point d'eau

BSS000UPFL (02667X0014,
Calcaires de l'Oxfordien à LES

Code européen
FR02667X0014/FE2

Tout télécharger

Nature
Forage

État du point d'eau
Opérationnel

Fonction du point d'eau
Non renseignée

Usage de l'eau
Non renseignée

Bassin
Rhin-Meuse

Département
Meuse (55)

Commune actuelle
Roises (55436)

Lieu-dit
La Fontenotte

Coordonnées X,Y (Lambert 93)
X : 894573 / Y : 6820139 (m NGF)

Altitude
296 m

Carte géologique au 1/50 000
Gondrecourt-Le-Chateau (n° 0266) (http://ficheinfoterre.brgm.fr/Notices/0266N.pdf)

Renseignement complémentaires
► Fiche InfoTerre (http://ficheinfoterre.brgm.fr/InfoterreFiche/ficheBss.action?id=02667X0014/FE2)

Dernière mise à jour
28/01/2020

Description

Profondeur et caractéristiques techniques du point d'eau

Profondeur accessible (m) : Non renseignée
Profondeur d'investigation maximale (m) : 34,000
Profondeur de début des crépines (m) : Non renseignée
Profondeur de fin des crépines (m) : Non renseignée

Caractéristiques aquifère

Mode de gisement : Libre
Caractéristiques aquifère au droit du point d'eau : Non renseignée

Rattachement du point d'eau au référentiel hydrogéologique BDLISA

BD LISA	Version du référentiel	Nom de l'entité
135AA61 (https://bdlisa.eaufrance.fr/hydrogeounit/135AA61) (https://reseau.eaufrance.fr/geotraitements/bdlisa/files/entite/135AA61.pd	version 2 2018	Calcaire corallien de l'Oxfordien mo
137AB01 (https://bdlisa.eaufrance.fr/hydrogeounit/137AB01) (https://reseau.eaufrance.fr/geotraitements/bdlisa/files/entite/137AB01.pd	version 2 2018	Terrains à chailles, oolithe ferrugine

L'historique des associations des versions antérieures du référentiel est disponible dans le dossier descriptif de l'export du point d'eau (format csv)

Rattachement du point d'eau au référentiel des masses d'eau souterraine

Code masse d'eau	Version du référentiel
B1G013 (http://www.sandre.eaufrance.fr/geo/MasseDEauSouterraine/B1G013)	Référentiel Masse d'eau souterraine – Version rapportage 2016

L'historique des associations des versions antérieures du référentiel est disponible dans le dossier descriptif de l'export du point d'eau (format csv)

Paramètres hydrodynamiques

Date de l'essai	Type de l'essai	Coefficient d'emmagasinement	Transmissivité (m²/s)	Perméabilité (m/s)
Aucune donnée disponible dans le tableau				

Producteurs de données

Descriptif du point d'eau souterraine : BRGM
Données Quantité : BRGM

Réseau(x) de surveillance ADES

Type de réseau	Code du réseau	Mnémonique du réseau	Nom du réseau
PIEZO	0000000029	RNESP (Reseau?Code=0000000029)	Réseau patrimonial national de suivi quantitatif des eaux souterraines
PIEZO	0000000070	FR_SOP (Reseau?Code=0000000070)	Surveillance de l'état quantitatif des eaux souterraines de la France
PIEZO	0000000073	RNESOUPMOBRGM (Reseau?Code=0000000073)	Réseau national de suivi quantitatif des eaux souterraines sous MO BRGM
PIEZO	0200000002	RBESOUPRM (Reseau?Code=0200000002)	Méta Réseau de suivi piézométrique des eaux souterraines du bassin Rhin-Meu
PIEZO	0200000004	RBESOUPRMBRGM (Reseau?Code=0200000004)	Réseau de suivi piézométrique des eaux souterraines du bassin Rhin-Meuse (M
PIEZO	0200000016	RRALERTLOR (Reseau?Code=0200000016)	Réseau de suivi piézométrique d'alerte de la région Lorraine
PIEZO	0200000065	FRB1SOP (Reseau?Code=0200000065)	Surveillance de l'état quantitatif des eaux souterraines du bassin Meuse
PIEZO	0200000078	RRESOUPBRGMLOR (Reseau?Code=0200000078)	Réseau de surveillance de l'état quantitatif des eaux souterraines de la région C

Site(s) hydrométrique(s)

Code Station hydrométrique	Date de début
Aucune donnée disponible dans le tableau	

Mesures de niveau d'eau

Dernière mise à jour
10/04/2020

Période de mesure
Du 30/12/1991 au 10/04/2020

Nombre de mesures disponibles
5575

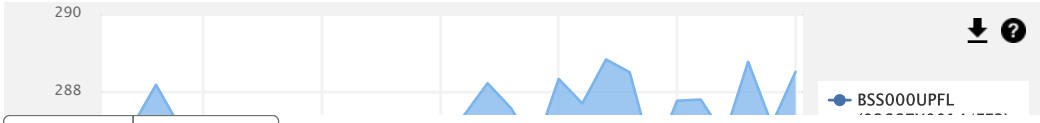
Méthode de mesure
- De 1991 à 1997 : Mesure manuelle
- De 2004 à 2020 : Enregistreur numérique télétransmis

Disponibilité des résultats

Cotes moyennes et extrêmes de la nappe

Uniquement les données validées correctes et en cours de validation (/Static/aide_qualification.pdf)

Cotes moyennes et extrêmes de la nappe



Cote NGF | Profondeur

Afficher le tableau de dor

Par Année | Par Mois

Afficher le tableau de dor

Cote NGF | Profondeur Afficher les points

Paramétrage du graphi

Seuils

Afficher le tableau de dor

Temps réel

Grès

Nature
Forage

État du point d'eau
Opérationnel

Fonction du point d'eau
Non renseignée

Usage de l'eau
Non renseignée

Bassin
Rhin-Meuse

Département
Meurthe-Et-Moselle (54)

Commune actuelle
Gélacourt (54217)

Lieu-dit
Station De Pompage Communale

Coordonnées X,Y (Lambert 93)
X : 975592 / Y : 6826538 (m NGF)

Altitude
278 m

Carte géologique au 1/50 000
Luneville (n° 0269) (http://ficheinfoterre.brgm.fr/Notices/0269N.pdf)

Renseignement complémentaires
► Fiche InfoTerre (http://ficheinfoterre.brgm.fr/InfoterreFiche/ficheBss.action?id=02697X0005/F)

Dernière mise à jour
28/01/2020

Description

Profondeur et caractéristiques techniques du point d'eau

Profondeur accessible (m) : Non renseignée
Profondeur d'investigation maximale (m) : 133,000
Profondeur de début des crépines (m) : Non renseignée
Profondeur de fin des crépines (m) : Non renseignée

Caractéristiques aquifère

Mode de gisement : Captif
Caractéristiques aquifère au droit du point d'eau : Non renseignée

Rattachement du point d'eau au référentiel hydrogéologique BDLISA

BD LISA	Version du référentiel	Nom de l'entité
143AK05 (https://bdlisa.eaufrance.fr/hydrogeounit/143AK05) (https://reseau.eaufrance.fr/geotraitements/bdlisa/files/entite/143AK05.pd	version 2 2018	Grès vosgien s.s. et Conglomérat in

L'historique des associations des versions antérieures du référentiel est disponible dans le dossier descriptif de l'export du point d'eau (format csv)

Rattachement du point d'eau au référentiel des masses d'eau souterraine

Code masse d'eau	Version du référentiel
CG005 (http://www.sandre.eaufrance.fr/geo/MasseDEauSouterraine/CG005)	Référentiel Masse d'eau souterraine – Version rapportage 2016

L'historique des associations des versions antérieures du référentiel est disponible dans le dossier descriptif de l'export du point d'eau (format csv)

Paramètres hydrodynamiques

Date de l'essai	Type de l'essai	Coefficient d'emmagasinement	Transmissivité (m²/s)

Date de l'essai	Type de l'essai	Coefficient d'emmagasinement	Transmissivité (m²/s)
Aucune donnée disponible dans le tableau			

Producteurs de données

Descriptif du point d'eau souterraine : BRGM
Données Quantité : BRGM

Réseau(x) de surveillance ADES

Type de réseau	Code du réseau	Mnémonique du réseau	Nom du réseau
PIEZO	0000000029	RNESP (Reseau?Code=0000000029)	Réseau patrimonial national de suivi quantitatif des eau
PIEZO	0000000070	FR_SOP (Reseau?Code=0000000070)	Surveillance de l'état quantitatif des eaux souterraines
PIEZO	0000000073	RNESOUPMOBRGM (Reseau?Code=0000000073)	Réseau national de suivi quantitatif des eaux souterrain
PIEZO	0200000002	RBESOUPRM (Reseau?Code=0200000002)	Méta Réseau de suivi piézométrique des eaux souterrai
PIEZO	0200000004	RBESOUPRMBRGM (Reseau?Code=0200000004)	Réseau de suivi piézométrique des eaux souterraines du
PIEZO	0200000016	RRALERTLOR (Reseau?Code=0200000016)	Réseau de suivi piézométrique d'alerte de la région Lorr
PIEZO	0200000041	RRESOUPGTI (Reseau?Code=0200000041)	Réseau de suivi piézométrique de la nappe des Grès du
PIEZO	0200000066	FRCSOP (Reseau?Code=0200000066)	Surveillance de l'état quantitatif des eaux souterraines
PIEZO	0200000078	RRESOUPBRGMLOR (Reseau?Code=0200000078)	Réseau de surveillance de l'état quantitatif des eaux sou

Site(s) hydrométrique(s)

Code Station hydrométrique
Aucune donnée disponible dans le tableau

Mesures de niveau d'eau

Dernière mise à jour
10/04/2020

Période de mesure
Du 10/02/1993 au 10/04/2020

Nombre de mesures disponibles
4421

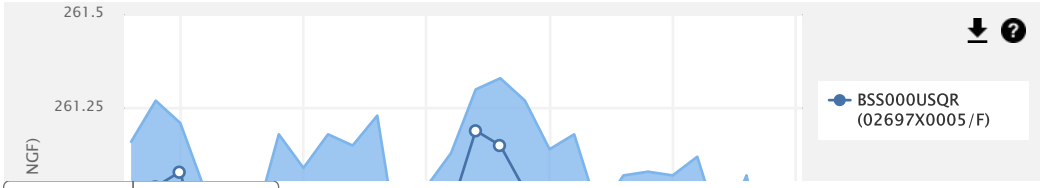
Méthode de mesure
- De 1993 à 2001 : Enregistreur graphique
- De 2002 à 2009 : Mesure manuelle
- De 2010 à 2020 : Enregistreur numérique télétransmis

Disponibilité des résultats

Cotes moyennes et extrêmes de la nappe

Uniquement les données validées correctes et en cours de validation (/Static/aide_qualification.pdf)

Cotes moyennes et extrêmes de la nappe



Année	Cote moyenne (en m)	Cote max (en m)	Date de la cote max (en m)
1993	260,89	261,16	05/03/1993
1994	261,04	261,27	30/03/1994
1995	261,08	261,21	25/02/1995
1996	260,81	261,03	10/01/1996
1997	260,76	260,9	05/01/1997
1998	260,77	260,94	20/12/1998
1999	260,92	261,18	25/03/1999
2000	260,97	261,09	29/02/2000
2001	261,01	261,18	05/05/2001
2002	260,92	261,15	02/12/2002
2003	260,8	261,23	02/02/2003
2004	260,72	260,82	02/12/2004
2005	260,82	261,04	21/04/2005
2006	260,98	261,13	25/10/2006
2007	261,19	261,3	04/04/2007
2008	261,15	261,33	30/04/2008
2009	261,03	261,27	15/04/2009
2010	260,96	261,14	23/12/2010
2011	260,82	261,18	26/01/2011
2012	260,74	260,97	31/01/2012
2013	260,92	261,07	09/06/2013
2014	260,8	261,08	03/03/2014
2015	260,77	261,07	30/01/2015
2016	260,85	261,12	30/06/2016
2017	260,68	260,91	27/12/2017
2018	260,71	261,07	02/03/2018
2019	260,54	260,77	04/04/2019
2020	260,74	260,91	06/03/2020

Par Année | Par Mois

Cote NGF | Profondeur ☐ Afficher les points

(http://www.eaufrance

Point d'eau

BSS000UTLD (02706X0

GRÈS DU TRIAS INFÉRIEUR AFFLEUR

Code européen
FR02706X0074/S7

Tout téléchar

Nature
Forage

État du point d'eau
Opérationnel

Fonction du point d'eau
Piézométrie (depuis le 15/01/1983)

Usage de l'eau
Non renseignée

Bassin
Rhin-Meuse

Département
Vosges (88)

Commune actuelle
Celles-Sur-Plaine (88082)

Lieu-dit
Reservoir Du Vieux Pre (Piezo P3)

Coordonnées X,Y (Lambert 93)
X : 990566 / Y : 6822705 (m NGF)

Altitude
326 m

Carte géologique au 1/50 000
Cirey-Sur-Vezouze (n° 0270) (http://ficheinfoterre.brgm.fr/Notices/0270N.pdf)

Renseignement complémentaires
► Fiche InfoTerre (http://ficheinfoterre.brgm.fr/InfoterreFiche/ficheBss.action?id=02706X0074/S77-20)

Dernière mise à jour
27/02/2020

Description

Profondeur et caractéristiques techniques du point d'eau

Profondeur accessible (m) : Non renseignée
Profondeur d'investigation maximale (m) : 17,600
Profondeur de début des crépines (m) : Non renseignée
Profondeur de fin des crépines (m) : Non renseignée

Caractéristiques aquifère

Mode de gisement : Libre
Caractéristiques aquifère au droit du point d'eau : Double porosité : matricielle et de fissures

Rattachement du point d'eau au référentiel hydrogéologique BDLISA

BD LISA	Version du référentiel	Nom de l'entité
143AK07 (https://bdlisa.eaufrance.fr/hydrogeounit/143AK07) (https://reseau.eaufrance.fr/geotraitements/bdlisa/files/entite/143AK07.pd	version 2 2018	Grès d'Annweiler et Grès de Senone

L'historique des associations des versions antérieures du référentiel est disponible dans le dossier descriptif de l'export du point d'eau (format csv)

Rattachement du point d'eau au référentiel des masses d'eau souterraine

Code masse d'eau	Version du référentiel
CG004 (http://www.sandre.eaufrance.fr/geo/MasseDEauSouterraine/CG004)	Référentiel Masse d'eau souterraine – Version rapportage 2016

L'historique des associations des versions antérieures du référentiel est disponible dans le dossier descriptif de l'export du point d'eau (format csv)

Paramètres hydrodynamiques

Date de l'essai	Type de l'essai	Coefficient d'emmagasinement	Transmissivité (m²/s)	Perméabilité (m/s)

Date de l'essai	Type de l'essai	Coefficient d'emmagasinement	Transmissivité (m²/s)	Perméabilité (m/s)
23/02/1978				2E-6

Producteurs de données

Descriptif du point d'eau souterraine : BRGM
Données Quantité : BRGM
Données Qualité : Agence de l'Eau Rhin-Meuse

Réseau(x) de surveillance ADES

Type de réseau	Code du réseau	Mnémonique du réseau	Nom du réseau
PIEZO	0000000029	RNESP (Reseau?Code=0000000029)	Réseau patrimonial national de suivi quantitatif des eaux souterraines
PIEZO	0000000070	FR_SOP (Reseau?Code=0000000070)	Surveillance de l'état quantitatif des eaux souterraines de la France
PIEZO	0000000073	RNESOUPMOBRGM (Reseau?Code=0000000073)	Réseau national de suivi quantitatif des eaux souterraines sous MO BRGM
PIEZO	0200000002	RBESOUPRM (Reseau?Code=0200000002)	Méta Réseau de suivi piézométrique des eaux souterraines du bassin Rhin-
PIEZO	0200000004	RBESOUPRMBRGM (Reseau?Code=0200000004)	Réseau de suivi piézométrique des eaux souterraines du bassin Rhin-Meuse
PIEZO	0200000016	RRALERTLOR (Reseau?Code=0200000016)	Réseau de suivi piézométrique d'alerte de la région Lorraine
PIEZO	0200000041	RRESOUPGTI (Reseau?Code=0200000041)	Réseau de suivi piézométrique de la nappe des Grès du Trias inférieur sous
PIEZO	0200000066	FRCSOP (Reseau?Code=0200000066)	Surveillance de l'état quantitatif des eaux souterraines du bassin Rhin
PIEZO	0200000078	RRESOUPBRGMLOR (Reseau?Code=0200000078)	Réseau de surveillance de l'état quantitatif des eaux souterraines de la régi
QUALITE	0200000014	RRINVLOR (Reseau?Code=0200000014)	Inventaire de la qualité des eaux souterraines de la région Lorraine

Site(s) hydrométrique(s)

Code Station hydrométrique	Date
Aucune donnée disponible dans le tableau	

Mesures de niveau d'eau

Dernière mise à jour
10/04/2020

Période de mesure
Du 15/01/1983 au 10/04/2020

Nombre de mesures disponibles
5147

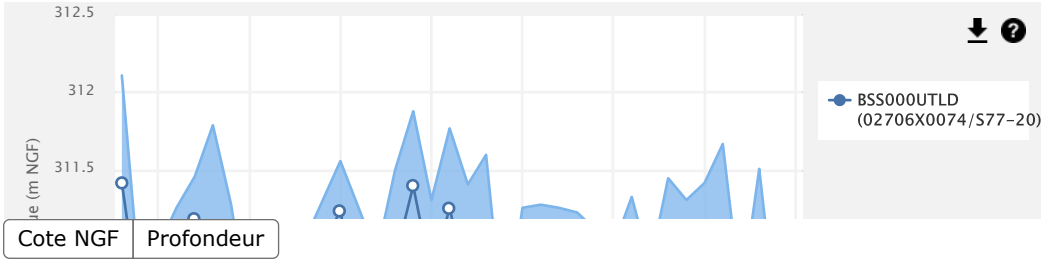
Méthode de mesure
- De 1983 à 2008 : Mesure manuelle
- De 2009 à 2020 : Enregistreur numérique télétransmis

Disponibilité des résultats

Cotes moyennes et extrêmes de la nappe

Uniquement les données validées correctes et en cours de validation (/Static/aide_qualification.pdf)

Cotes moyennes et extrêmes de la nappe



Afficher le tableau c

Année	Cote moyenne (en m)	Cote max (en m)	Date de la cote max (en m)
1983	311,42	312,11	04/06/1983
1984	310,6	310,75	27/06/1984
1985	310,81	311,01	17/07/1985
1986	310,98	311,26	29/10/1986
1987	311,19	311,46	21/07/1987
1988	311,13	311,79	19/04/1988
1989	310,84	311,28	09/05/1989
1990	310,26	310,55	03/04/1990
1991	310,4	310,81	02/04/1991
1992	310,68	310,95	21/04/1992
1993	310,79	311,04	02/03/1993
1995	311,24	311,56	15/05/1995
1996	310,63	311,26	18/03/1996
1997	310,57	310,96	05/05/1997
1998	310,93	311,5	04/05/1998
1999	311,4	311,88	24/05/1999
2000	310,82	311,31	24/04/2000
2001	311,26	311,77	18/06/2001
2002	310,73	311,41	07/01/2002
2003	310,82	311,6	03/03/2003
2004	310,27	310,44	22/03/2004
2005	310,73	311,26	04/07/2005
2006	310,75	311,28	25/12/2006
2007	310,92	311,26	01/01/2007
2008	310,97	311,23	26/05/2008
2009	310,33	311,12	15/04/2009
2010	310,49	311,01	31/12/2010
2011	310,65	311,33	15/02/2011
2012	310,53	310,89	02/04/2012
2013	311,07	311,45	17/06/2013
2014	310,71	311,31	03/03/2014
2015	310,8	311,42	18/05/2015
2016	310,92	311,67	10/07/2016
2017	310,41	310,67	30/04/2017
2018	310,9	311,51	02/03/2018

Année	Cote moyenne (en m)	Cote max (en m)	Date de la cote max (en m)
2019	310,21	310,47	17/05/2019
2020	310,44	310,93	02/04/2020

Par Année | Par Mois

Afficher le tableau c

Cote NGF | Profondeur Afficher les points

Paramétrage du g

Seuils

Afficher le tableau c

Temps ré

Analyses de qualité d'eau

Type de qualitomètre
1 Point d'eau unique

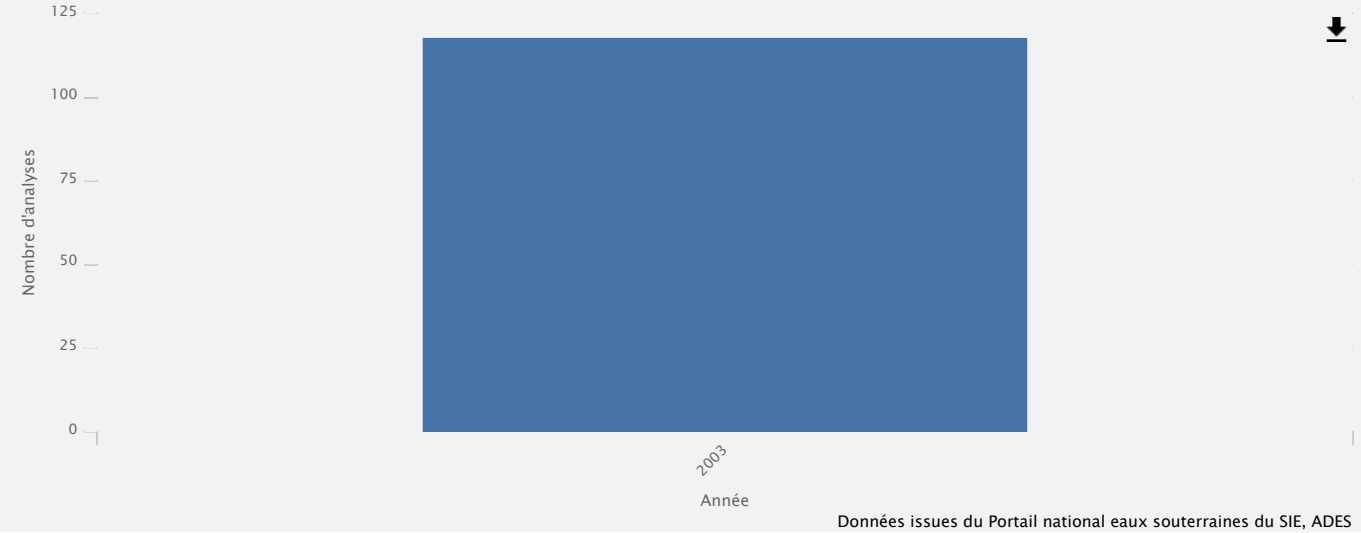
Dernière mise à jour
20/04/2018

Période de prélèvement
Du 24/10/2003 au 24/10/2003

Nombre de prélèvement durant cette période
1

Nombre d'analyses disponibles
118

Disponibilité des résultats



Afficher les points

Paramétrage du g

Seuils

* : Limite de quantification

** : Limite de détection

Le tableau ci-dessous présente par défaut uniquement les paramètres qui ont été quantifiés au moins une fois. Pour les mesures inférieures à une limite de quantification (LQ) ou une limite de détection (L

Ajouter les paramètres mesurés mais jamais quantifiés

Paramètre	Code paramètre	Nb mesures	Nb mesures quantifiées
Ammonium	1335	1	1
Azote Kjeldahl	1319	1	1
Calcium	1374	1	1
Chlorures	1337	1	1
Conductivité à 25°C	1303	1	1
Dureté totale	1345	1	1
Hydrogénocarbonates	1327	1	1
Magnésium	1372	1	1
Nitrates	1340	1	1
Orthophosphates (PO4)	1433	1	1
Oxydabilité au KMnO4 à chaud en milieu acide	1315	1	1
Oxygène dissous	1311	1	1
Phosphore total	1350	1	1
Potassium	1367	1	1
Potentiel en Hydrogène (pH)	1302	1	1
Silice	1348	1	1
Sodium	1375	1	1
Sulfates	1338	1	1
Taux de saturation en oxygène	1312	1	1
Température de l'Eau	1301	1	1
Titre alcalimétrique complet (T.A.C.)	1347	1	1
Turbidité Formazine Néphélométrique	1295	1	1

Paramètre
Potentiel REDOX
Somme des pesticides totaux

(http://www.eaufrance.fr) (/)

Point d'eau

BSS000UUSH (02714X0219/PZ)

la nappe d'Alsace à Altorf

Code européen
FR02714X0219/PZ

Tout télécharger

Nature
Forage

État du point d'eau
Etat Inconnu

Fonction du point d'eau
Piézométrie (depuis le 06/05/2003)

Usage de l'eau
Non renseignée

Bassin
Rhin-Meuse

Département
Bas-Rhin (67)

Commune actuelle
Altorf (67008)

Lieu-dit
Nachtweide

Coordonnées X,Y (Lambert 93)
X : 1033719 / Y : 6834952 (m NGF)

Altitude
172 m

Carte géologique au 1/50 000
Molsheim (n° 0271) (http://ficheinfoterre.brgm.fr/Notices/0271N.pdf)

Renseignement complémentaires
► Fiche InfoTerre (http://ficheinfoterre.brgm.fr/InfoterreFiche/ficheBss.action?id=02714X0219/PZ)

Dernière mise à jour
28/01/2020

Description

Profondeur et caractéristiques techniques du point d'eau

Profondeur accessible (m) : Non renseignée
Profondeur d'investigation maximale (m) : 6,720
Profondeur de début des crépines (m) : Non renseignée
Profondeur de fin des crépines (m) : Non renseignée

Caractéristiques aquifère

Mode de gisement : Libre et captif ou semi-captif
Caractéristiques aquifère au droit du point d'eau : Non renseignée

Rattachement du point d'eau au référentiel hydrogéologique BDLISA

BD LISA	Version du référentiel	Nom de l'entité
221AA09 (https://bdlisa.eaufrance.fr/hydrogeounit/221AA09) (https://reseau.eaufrance.fr/geotraitements/bdlisa/files/entite/221AA09.pd	version 2 2018	Alluvions vosgiennes récentes de la

L'historique des associations des versions antérieures du référentiel est disponible dans le dossier descriptif de l'export du point d'eau (format csv)

Rattachement du point d'eau au référentiel des masses d'eau souterraine

Code masse d'eau	Version du référentiel	Nom de la masse d'eau
CG001 (http://www.sandre.eaufrance.fr/geo/MasseDEauSouterraine/CG001)	Référentiel Masse d'eau souterraine – Version rapportage 2016	Pliocène de Haguenau e

L'historique des associations des versions antérieures du référentiel est disponible dans le dossier descriptif de l'export du point d'eau (format csv)

Paramètres hydrodynamiques

Date de l'essai	Type de l'essai	Coefficient d'emmagasinement	Transmissivité (m²/s)	Perméabilité (m/s)	Débit critique (m³/

Date de l'essai	Type de l'essai	Coefficient d'emmagasinement	Transmissivité (m²/s)	Perméabilité (m/s)	Débit critique (m³/
Aucune donnée disponible dans le tableau					

Producteurs de données

Descriptif du point d'eau souterraine : BRGM
Données Quantité : Région Alsace (bancarisation par l'APRONA)
Données Qualité : Région Alsace (bancarisation par l'APRONA)

Réseau(x) de surveillance ADES

Type de réseau	Code du réseau	Mnémonique du réseau	Nom du réseau
PIEZO	0000000029	RNESP (Reseau?Code=0000000029)	Réseau patrimonial national de suivi quantitatif des eaux souterraines
PIEZO	0000000070	FR_SOP (Reseau?Code=0000000070)	Surveillance de l'état quantitatif des eaux souterraines de la France
PIEZO	0200000002	RBESOUPRM (Reseau?Code=0200000002)	Méta Réseau de suivi piézométrique des eaux souterraines du bassin Rhin-Meuse (RB
PIEZO	0200000017	RRESOUPALSAPRNA (Reseau?Code=0200000017)	Réseau de suivi piézométrique des eaux souterraines de la région Alsace MO APRONA
PIEZO	0200000066	FRCSOP (Reseau?Code=0200000066)	Surveillance de l'état quantitatif des eaux souterraines du bassin Rhin
QUALITE	0200000015	RRINVALS (Reseau?Code=0200000015)	Inventaires de la qualité des eaux souterraines dans le Fossé rhénan, plaine d'Alsace

Site(s) hydrométrique(s)

Code Station hydrométrique	Date de début
Aucune donnée disponible dans le tableau	

Mesures de niveau d'eau

Dernière mise à jour
08/04/2020

Période de mesure
Du 06/05/2003 au 07/04/2020

Nombre de mesures disponibles
5272

Méthode de mesure
- De 2003 à 2020 : Enregistreur numérique télétransmis

Disponibilité des résultats

Cotes moyennes et extrêmes de la nappe

Uniquement les données validées correctes et en cours de validation (/Static/aide_qualification.pdf)

Cotes moyennes et extrêmes de la nappe



Cote NGF | Profondeur

Afficher le tableau de données

Année	Cote moyenne (en m)	Cote max (en m)	Date de la cote max (en m)	Cote min (en m)
2003	165,71	166,03	06/05/2003	165,24
2004	166,12	167,31	24/12/2004	165,31
2005	168,4	169,83	31/12/2005	166,71
2006	169,9	170,99	04/10/2006	169,57
2007	169,54	170,4	02/03/2007	165,26
2008	169,66	170,16	30/10/2008	168,2
2009	170,06	170,74	09/06/2009	169,9
2010	170,08	170,65	22/12/2010	169,88
2011	169,99	170,52	07/01/2011	169,56
2012	170,05	170,49	06/01/2012	169,72
2013	170,08	170,76	09/06/2013	169,55
2014	169,98	170,29	17/10/2014	169,56
2015	170,02	170,52	17/01/2015	169,59
2016	169,69	170,47	10/02/2016	165,75
2017	168,92	170,21	10/03/2017	165,72
2018	168,92	170,73	22/01/2018	165,74
2019	168,98	170,31	16/03/2019	165,73
2020	169,87	170,42	07/03/2020	169,39

Par Année | Par Mois

Afficher le tableau de données

Cote NGF | Profondeur Afficher les points

Paramétrage du graphique

Seuils

Afficher le tableau de données

Temps réel

Analyses de qualité d'eau

Type de qualitomètre
1 Point d'eau unique

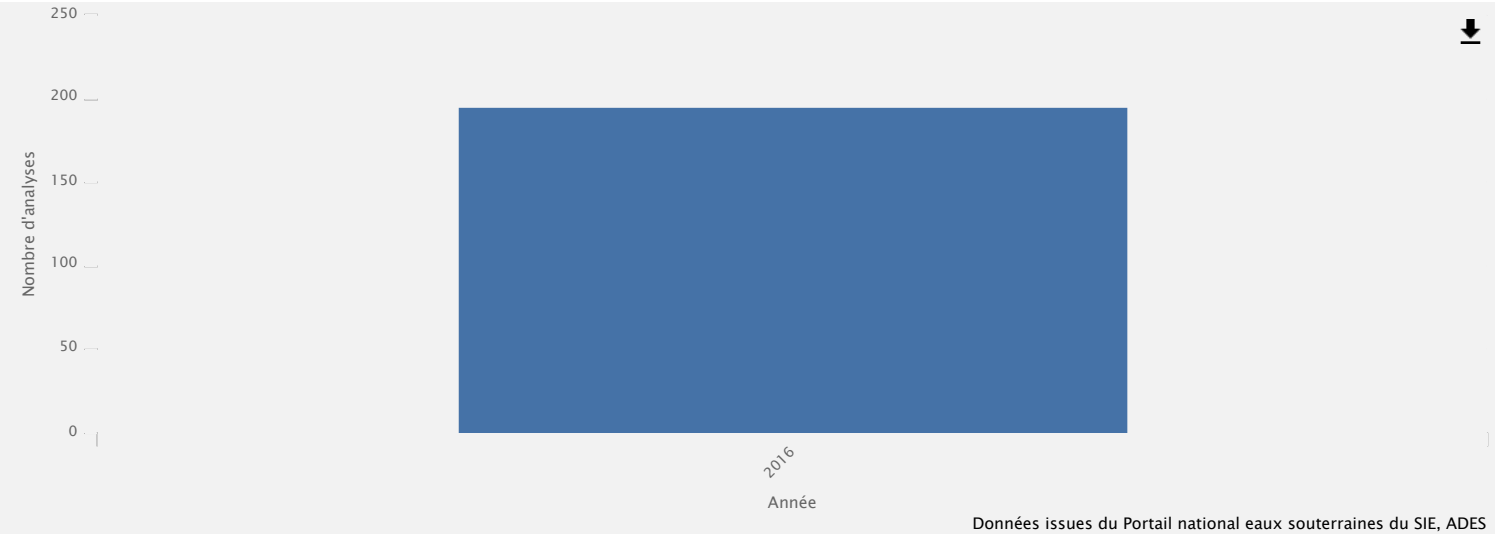
Dernière mise à jour
25/01/2019

Période de prélèvement
Du 19/09/2016 au 19/09/2016

Nombre de prélèvement durant cette période
1

Nombre d'analyses disponibles
195

Disponibilité des résultats



Données issues du Portail national eaux souterraines du SIE, ADES

Afficher les points

Paramétrage du graphique

Seuils

* : Limite de quantification

** : Limite de détection

Le tableau ci-dessous présente par défaut uniquement les paramètres qui ont été quantifiés au moins une fois. Pour les mesures inférieures à une limite de quantification (LQ) ou une limite de détection (L est égale à LQ/2 ou LD/2.

Ajouter les paramètres mesurés mais jamais quantifiés

Paramètre	Code paramètre	Nb mesures	Nb mesures quantifiées	Unité	M
Aluminium	1370	1	1	µg(Al)/L	-
Aminotriazole	1105	1	1	µg/L	-
Ammonium	1335	1	1	mg(NH4)/L	-
AMPA	1907	1	1	µg/L	-
Anthraquinone	2013	1	1	µg/L	-
Antimoine	1376	1	1	µg(Sb)/L	-
Arsenic	1369	1	1	µg(As)/L	-

Paramètre	Code paramètre	Nb mesures	Nb mesures quantifiées	Unité	M
Baryum	1396	1	1	µg(Ba)/L	-
Bore	1362	1	1	µg(B)/L	-
Cadmium	1388	1	1	µg(Cd)/L	-
Calcium	1374	1	1	mg(Ca)/L	-
Carbone Organique	1841	1	1	mg(C)/L	-
Chloridazone	1133	1	1	µg/L	-
Chloridazone desphényl	6378	1	1	µg/L	-
Chloridazone méthyl desphényl	6379	1	1	µg/L	-
Chlorures	1337	1	1	mg(Cl)/L	-
Chrome	1389	1	1	µg(Cr)/L	-
Conductivité à 25°C	1303	1	1	µS/cm	-
Cuivre	1392	1	1	µg(Cu)/L	-
Di(2-ethylhexyl)phtalate	6616	1	1	µg/L	-
Diéthyl phtalate	1527	1	1	µg/L	-
Fer	1393	1	1	µg(Fe)/L	-
Fluorure anion	7073	1	1	mg/L	-
Hydrogénocarbonates	1327	1	1	mg(HCO3)/L	-
Magnésium	1372	1	1	mg(Mg)/L	-
Manganèse	1394	1	1	µg(Mn)/L	-
N-Butylbenzenesulfonamide	5299	1	1	µg/L	-
Nickel	1386	1	1	µg(Ni)/L	-
Orthophosphates (PO4)	1433	1	1	mg(PO4)/L	-
Oxygène dissous	1311	1	1	mg(O2)/L	-
Phosphore total	1350	1	1	mg(P)/L	-
Plomb	1382	1	1	µg(Pb)/L	-
Potassium	1367	1	1	mg(K)/L	-
Potentiel en Hydrogène (pH)	1302	1	1	unité pH	-
Potentiel REDOX	1330	1	1	mV H+/H2	-
Profondeur du niveau piézométrique	1689	1	1	m	-
Sodium	1375	1	1	mg(Na)/L	-
Somme des anions de constitution (6)	6353	1	1	meq/L	-
Somme des cations de constitution(5)	6351	1	1	meq/L	-
Sulfates	1338	1	1	mg(SO4)/L	-
Taux de saturation en oxygène	1312	1	1	%	-
Température de l'air	1409	1	1	°C	-
Température de l'Eau	1301	1	1	°C	-
Titre alcalimétrique complet (T.A.C.)	1347	1	1	°f	-
Uranium	1361	1	1	mg(U)/L	-
Zinc	1383	1	1	µg(Zn)/L	-

Paramètre	Nb mesures
Aucune donnée disponible dans le tableau	


Liberté • Égalité • Fraternité
RÉPUBLIQUE FRANÇAISE
OFB
OFFICE FRANÇAIS DE LA BIODIVERSITÉ
Géosciences pour une Terre durable
brgm

(http://www.eaufrance.fr) (/)

Point d'eau
BSS000VDGE (02726X0029/238)
la nappe d'Alsace à Lipsheim

Code européen
FR02726X0029/238

Tout télécharger

Nature
Puits

État du point d'eau
Opérationnel

Fonction du point d'eau
Piézométrie (depuis le 04/03/1955)

Usage de l'eau
Non renseignée

Bassin
Rhin-Meuse

Département
Bas-Rhin (67)

Commune actuelle
Lipsheim (67268)

Lieu-dit
Rue Principale

Coordonnées X,Y (Lambert 93)
X : 1044452 / Y : 6831232 (m NGF)

Altitude
148 m

Carte géologique au 1/50 000
Strasbourg (n° 0272) (http://ficheinfoterre.brgm.fr/Notices/0272N.pdf)

Renseignement complémentaires
► Fiche InfoTerre (http://ficheinfoterre.brgm.fr/InfoterreFiche/ficheBss.action?id=02726X0029/238)

Dernière mise à jour
08/04/2020

Description

Profondeur et caractéristiques techniques du point d'eau

Profondeur accessible (m) : Non renseignée
Profondeur d'investigation maximale (m) : 8,760
Profondeur de début des crépines (m) : Non renseignée
Profondeur de fin des crépines (m) : Non renseignée

Caractéristiques aquifère

Mode de gisement : Libre
Caractéristiques aquifère au droit du point d'eau : Non renseignée

Rattachement du point d'eau au référentiel hydrogéologique BDLISA

BD LISA	Version du référentiel	Nom de l'entité
221AA17 (https://bdlisa.eaufrance.fr/hydrogeounit/221AA17) (https://reseau.eaufrance.fr/geotraitements/bdlisa/files/entite/221AA17.pd	version 2 2018	Alluvions rhénanes récentes à actue

L'historique des associations des versions antérieures du référentiel est disponible dans le dossier descriptif de l'export du point d'eau (format csv)

Rattachement du point d'eau au référentiel des masses d'eau souterraine

Code masse d'eau	Version du référentiel	Nom de la masse d'eau
CG001 (http://www.sandre.eaufrance.fr/geo/MasseDEauSouterraine/CG001)	Référentiel Masse d'eau souterraine – Version rapportage 2016	Pliocène de Haguenau et nappe d'A

L'historique des associations des versions antérieures du référentiel est disponible dans le dossier descriptif de l'export du point d'eau (format csv)

Paramètres hydrodynamiques

Date de l'essai	Type de l'essai	Coefficient d'emmagasinement	Transmissivité (m²/s)	Perméabilité (m/s)	Débit critique (m³/h)

Date de l'essai	Type de l'essai	Coefficient d'emmagasinement	Transmissivité (m²/s)	Perméabilité (m/s)	Débit critique (m³/h)
Aucune donnée disponible dans le tableau					

Producteurs de données

Descriptif du point d'eau souterraine : BRGM
Données Quantité : Région Alsace (bancarisation par l'APRONA)
Données Qualité : Région Alsace (bancarisation par l'APRONA)

Réseau(x) de surveillance ADES

Type de réseau	Code du réseau	Mnémonique du réseau	Nom du réseau
PIEZO	0000000029	RNESP (Reseau?Code=0000000029)	Réseau patrimonial national de suivi quantitatif des eaux souterraines
PIEZO	0000000070	FR_SOP (Reseau?Code=0000000070)	Surveillance de l'état quantitatif des eaux souterraines de la France
PIEZO	0000000131	RNESOUPBSH (Reseau?Code=0000000131)	Réseau de suivi quantitatif des points d'eau utilisés pour le Bulletin de Situation Hydrologiqu
PIEZO	0200000002	RBESOUPRM (Reseau?Code=0200000002)	Méta Réseau de suivi piézométrique des eaux souterraines du bassin Rhin-Meuse (RBEST)
PIEZO	0200000016	RRALERTLOR (Reseau?Code=0200000016)	Réseau de suivi piézométrique d'alerte de la région Lorraine
PIEZO	0200000017	RRESOUPALSAPRNA (Reseau?Code=0200000017)	Réseau de suivi piézométrique des eaux souterraines de la région Alsace MO APRONA
PIEZO	0200000066	FRCSOP (Reseau?Code=0200000066)	Surveillance de l'état quantitatif des eaux souterraines du bassin Rhin
QUALITE	0200000015	RRINVALS (Reseau?Code=0200000015)	Inventaires de la qualité des eaux souterraines dans le Fossé rhénan, plaine d'Alsace

Site(s) hydrométrique(s)

Code Station hydrométrique	Date de début
Aucune donnée disponible dans le tableau	

Mesures de niveau d'eau

Dernière mise à jour
08/04/2020

Période de mesure
Du 04/03/1955 au 07/04/2020

Nombre de mesures disponibles
11500

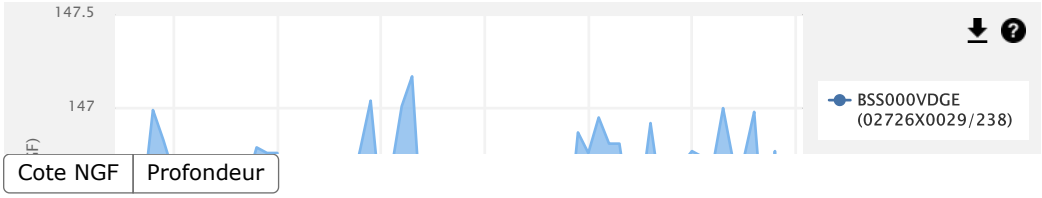
Méthode de mesure
- De 1955 à 1992 : Mesure manuelle
- De 1993 à 2006 : Enregistreur numérique
- De 2007 à 2020 : Enregistreur numérique télétransmis

Disponibilité des résultats

Cotes moyennes et extrêmes de la nappe

Uniquement les données validées correctes et en cours de validation (/Static/aide_qualification.pdf)

Cotes moyennes et extrêmes de la nappe



Afficher le tableau de données

Année	Cote moyenne (en m)	Cote max (en m)	Date de la cote max (en m)	Cote min (en m)
1955	146,1	146,41	26/07/1955	145,95
1956	146,2	146,5	24/04/1956	145,99
1957	146,07	146,49	12/03/1957	145,84
1958	146,22	146,99	11/02/1958	145,86
1959	146,02	146,83	27/01/1959	145,52
1960	146,14	146,65	22/11/1960	145,75
1961	146,08	146,67	07/02/1961	145,73
1962	145,94	146,49	16/01/1962	145,46
1963	145,89	146,13	19/03/1963	145,6
1964	145,86	146,64	31/03/1964	145,41
1965	146,15	146,65	15/06/1965	145,78
1966	146,11	146,66	04/01/1966	145,78
1967	146,06	146,59	31/01/1967	145,76
1968	146,27	146,79	07/05/1968	145,85
1969	146,15	146,76	06/05/1969	145,78
1970	146,14	146,76	10/02/1970	145,75
1971	145,83	146,06	30/03/1971	145,56
1972	145,88	146,25	21/11/1972	145,61
1973	145,86	146,2	08/05/1973	145,57
1974	145,89	146,3	17/12/1974	145,55
1975	146	146,45	02/12/1975	145,61
1976	145,86	146,27	17/02/1976	145,36
1977	146,07	146,54	15/02/1977	145,8
1978	146,14	146,78	28/02/1978	145,87
1979	146,1	147,04	13/02/1979	145,74
1980	146,07	146,47	19/08/1980	145,85
1981	146,07	146,67	29/12/1981	145,79
1982	146,24	147,01	02/02/1982	145,82
1983	146,14	147,17	31/05/1983	145,65
1984	146,02	146,31	12/06/1984	145,66
1985	145,97	146,47	21/05/1985	145,66
1986	146,16	146,62	16/09/1986	145,73
1987	146,28	146,69	23/06/1987	145,93
1988	146,14	146,7	06/12/1988	145,72
1989	145,98	146,74	14/11/1989	145,54
1990	145,95	146,45	20/02/1990	145,53
1991	145,88	146,31	08/01/1991	145,41

Année	Cote moyenne (en m)	Cote max (en m)	Date de la cote max (en m)	Cote min (en m)
1992	146,03	146,36	01/12/1992	145,76
1993	146,01	146,37	25/10/1993	145,53
1994	146,06	146,53	08/02/1994	145,68
1995	146,14	146,59	02/06/1995	145,73
1996	146,03	146,51	24/12/1996	145,61
1997	146	146,61	22/12/1997	145,64
1998	145,98	146,31	02/01/1998	145,55
1999	146,1	146,87	28/12/1999	145,66
2000	146,15	146,76	01/01/2000	145,82
2001	146,13	146,95	22/03/2001	145,56
2002	146,21	146,81	17/11/2002	145,88
2003	145,94	146,81	06/01/2003	145,37
2004	145,95	146,44	02/11/2004	145,53
2005	145,98	146,5	21/04/2005	145,62
2006	146,05	146,92	04/10/2006	145,46
2007	146,07	146,53	25/03/2007	145,85
2008	146,05	146,48	16/04/2008	145,66
2009	145,98	146,7	07/03/2009	145,62
2010	146,13	146,77	23/12/2010	145,7
2011	145,99	146,74	10/01/2011	145,69
2012	146,06	146,69	29/11/2012	145,61
2013	146,18	147	01/06/2013	145,61
2014	146,11	146,71	31/07/2014	145,57
2015	145,94	146,73	18/01/2015	145,42
2016	146,08	146,98	25/06/2016	145,61
2017	145,88	146,28	20/05/2017	145,47
2018	145,97	146,77	23/01/2018	145,43
2019	145,9	146,26	11/04/2019	145,4
2020	146,2	146,45	06/03/2020	146

Par Année | Par Mois

Afficher le tableau de données

Cote NGF | Profondeur Afficher les points

Paramétrage du graphique

Seuils

Afficher le tableau de données

Temps réel

Analyses de qualité d'eau

Type de qualitomètre
1 Point d'eau unique

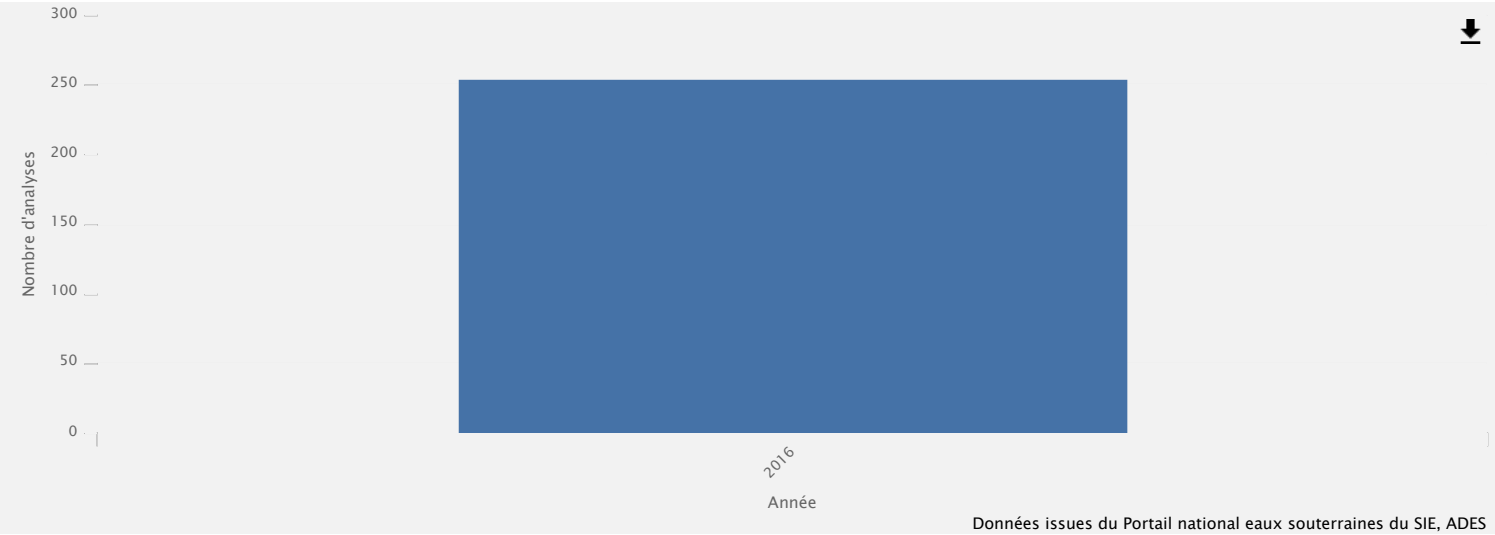
Dernière mise à jour
25/01/2019

Période de prélèvement
Du 19/09/2016 au 19/09/2016

Nombre de prélèvement durant cette période
1

Nombre d'analyses disponibles
254

Disponibilité des résultats



Données issues du Portail national eaux souterraines du SIE, ADES

Afficher les points

Paramétrage du graphique

Seuils

* : Limite de quantification

** : Limite de détection

Le tableau ci-dessous présente par défaut uniquement les paramètres qui ont été quantifiés au moins une fois. Pour les mesures inférieures à une limite de quantification (LQ) ou une limite de détection (L pour le calcul de la moyenne est égale à LQ/2 ou LD/2.

Ajouter les paramètres mesurés mais jamais quantifiés

Paramètre	Code paramètre	Nb mesures	Nb mesures quantifiées	Unité	Minimum non
Aluminium	1370	1	1	µg(Al)/L	-
Ammonium	1335	1	1	mg(NH4)/L	-
Anthraquinone	2013	1	1	µg/L	-
Antimoine	1376	1	1	µg(Sb)/L	-
Arsenic	1369	1	1	µg(As)/L	-
Atrazine	1107	1	1	µg/L	-
Baryum	1396	1	1	µg(Ba)/L	-

Paramètre	Code paramètre	Nb mesures	Nb mesures quantifiées	Unité	Minimum non
Bentazone	1113	1	1	µg/L	-
Bore	1362	1	1	µg(B)/L	-
Bromure	6505	1	1	µg/L	-
Cadmium	1388	1	1	µg(Cd)/L	-
Calcium	1374	1	1	mg(Ca)/L	-
Carbone Organique	1841	1	1	mg(C)/L	-
Chloridazone	1133	1	1	µg/L	-
Chloridazone desphényl	6378	1	1	µg/L	-
Chlorures	1337	1	1	mg(Cl)/L	-
Chrome	1389	1	1	µg(Cr)/L	-
Conductivité à 25°C	1303	1	1	µS/cm	-
Cuivre	1392	1	1	µg(Cu)/L	-
Di(2-ethylhexyl)phtalate	6616	1	1	µg/L	-
Ethyl Hexyl Phtalate	6617	1	1	µg/L	-
Fer	1393	1	1	µg(Fe)/L	-
Fluorure anion	7073	1	1	mg/L	-
Hydrogénocarbonates	1327	1	1	mg(HCO3)/L	-
Isoproturon	1208	1	1	µg/L	-
Magnésium	1372	1	1	mg(Mg)/L	-
Manganèse	1394	1	1	µg(Mn)/L	-
METOX	1037	1	1	µg/L	-
Nickel	1386	1	1	µg(Ni)/L	-
Nicosulfuron	1882	1	1	µg/L	-
Nitrates	1340	1	1	mg(NO3)/L	-
Orthophosphates (PO4)	1433	1	1	mg(PO4)/L	-
Oxygène dissous	1311	1	1	mg(O2)/L	-
Perchlorate	6219	1	1	µg/L	-
Phosphore total	1350	1	1	mg(P)/L	-
Plomb	1382	1	1	µg(Pb)/L	-
Potassium	1367	1	1	mg(K)/L	-
Potentiel en Hydrogène (pH)	1302	1	1	unité pH	-
Potentiel REDOX	1330	1	1	mV H+/H2	-
Profondeur du niveau piézométrique	1689	1	1	m	-
Sodium	1375	1	1	mg(Na)/L	-
Somme des anions de constitution (6)	6353	1	1	meq/L	-
Somme des cations de constitution(5)	6351	1	1	meq/L	-
Somme du Xylène-méta et du Xylène-para	2925	1	1	µg/L	-
Sulfates	1338	1	1	mg(SO4)/L	-
Taux de saturation en oxygène	1312	1	1	%	-
Température de l'air	1409	1	1	°C	-
Température de l'Eau	1301	1	1	°C	-
Titre alcalimétrique complet (T.A.C.)	1347	1	1	°f	-
Uranium	1361	1	1	mg(U)/L	-
Xylène	1780	1	1	µg/L	-
Zinc	1383	1	1	µg(Zn)/L	-

Paramètre	Nb mesures
Aucune donnée disponible dans le tableau	









Nature
Puits

État du point d'eau
Opérationnel

Fonction du point d'eau
Piézométrie (depuis le 13/01/1969)

Usage de l'eau
Non renseignée

Bassin
Seine-Normandie

Département
Aube (10)

Commune actuelle
Villeloup (10414)

Lieu-dit
Sur D 31 De Dierrey A Saint-Pierre

Coordonnées X,Y (Lambert 93)
X : 764732 / Y : 6806851 (m NGF)

Altitude
169 m

Carte géologique au 1/50 000
Estissac (n° 0297) (http://ficheinfoterre.brgm.fr/Notices/0297N.pdf)

Renseignement complémentaires
► Fiche InfoTerre (http://ficheinfoterre.brgm.fr/InfoterreFiche/ficheBss.action?id=02974X0004/S1)

Dernière mise à jour
28/01/2020

Description

Profondeur et caractéristiques techniques du point d'eau

Profondeur accessible (m) : Non renseignée
Profondeur d'investigation maximale (m) : 60,000
Profondeur de début des crépines (m) : Non renseignée
Profondeur de fin des crépines (m) : Non renseignée

Caractéristiques aquifère

Mode de gisement : Libre
Caractéristiques aquifère au droit du point d'eau : Milieu poreux

Rattachement du point d'eau au référentiel hydrogéologique BDLISA

BD LISA	Version du référentiel	Nom de l'entité
121AO30 (https://bdlisa.eaufrance.fr/hydrogeounit/121AO30) (https://reseau.eaufrance.fr/geotraitements/bdlisa/files/entite/121AO30.pd	version 2 2018	Craie marneuse et marnes du Turo

L'historique des associations des versions antérieures du référentiel est disponible dans le dossier descriptif de l'export du point d'eau (format csv)

Rattachement du point d'eau au référentiel des masses d'eau souterraine

Code masse d'eau	Version du référentiel
HG209 (http://www.sandre.eaufrance.fr/geo/MasseDEauSouterraine/HG209)	Référentiel Masse d'eau souterraine – Version rapportage 2016

L'historique des associations des versions antérieures du référentiel est disponible dans le dossier descriptif de l'export du point d'eau (format csv)

Paramètres hydrodynamiques

Date de l'essai	Type de l'essai	Coefficient d'emmagasinement	Transmissivité (m²/s)

Date de l'essai	Type de l'essai	Coefficient d'emmagasinement	Transmissivité (m²/s)
Aucune donnée disponible dans le tableau			

Producteurs de données

Descriptif du point d'eau souterraine : BRGM
Données Quantité : BRGM

Réseau(x) de surveillance ADES

Type de réseau	Code du réseau	Mnémonique du réseau	Nom du réseau
PIEZO	0000000029	RNESP (Reseau?Code=0000000029)	Réseau patrimonial national de suivi quantitatif des ea
PIEZO	0000000070	FR_SOP (Reseau?Code=0000000070)	Surveillance de l'état quantitatif des eaux souterraines
PIEZO	0000000073	RNESOUPMOBRGM (Reseau?Code=0000000073)	Réseau national de suivi quantitatif des eaux souterrai
PIEZO	0200000016	RRALERTLOR (Reseau?Code=0200000016)	Réseau de suivi piézométrique d'alerte de la région Lor
PIEZO	0300000002	RBESOUPSN (Reseau?Code=0300000002)	Réseau patrimonial de suivi quantitatif des eaux soute
PIEZO	0300000009	RBPSNBRGM (Reseau?Code=0300000009)	Réseau de suivi quantitatif des eaux souterraines du B
PIEZO	0300000152	FRHSOP (Reseau?Code=0300000152)	Surveillance de l'état quantitatif des eaux souterraines
PIEZO	0300000165	RRESOUPCHA (Reseau?Code=0300000165)	Réseau de surveillance de l'état quantitatif des eaux so

Site(s) hydrométrique(s)

Code Station hydrométrique
Aucune donnée disponible dans le tableau

Mesures de niveau d'eau

Dernière mise à jour
20/04/2020

Période de mesure
Du 13/01/1969 au 20/04/2020

Nombre de mesures disponibles
6054

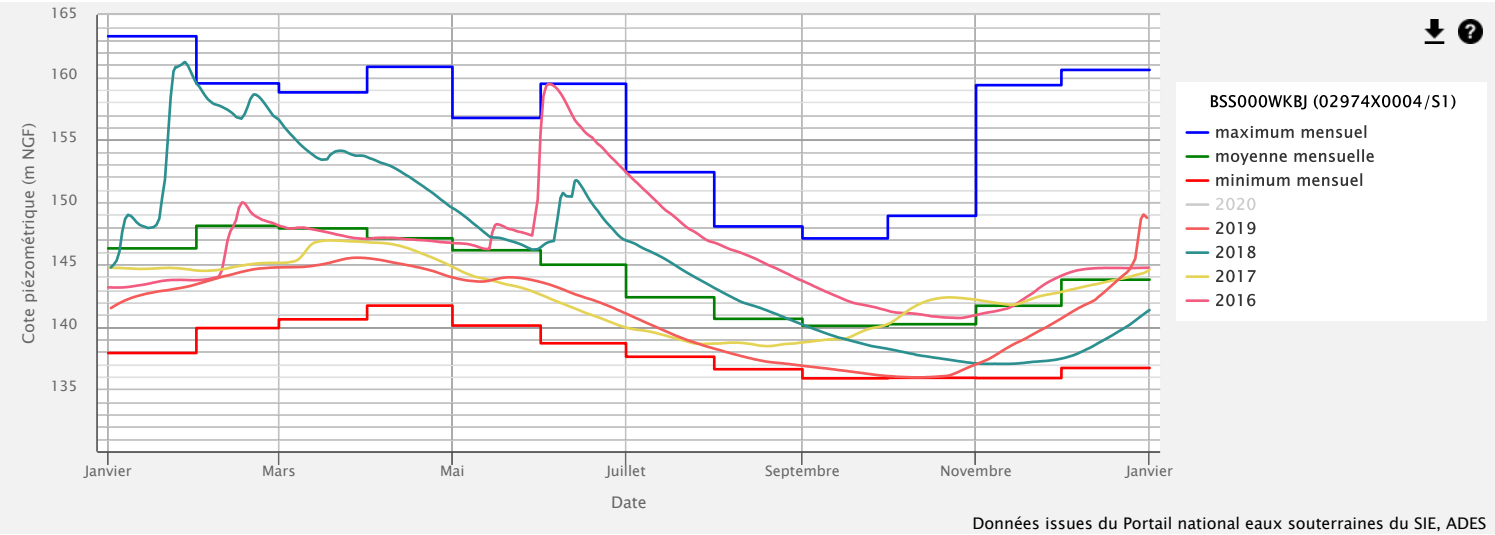
Méthode de mesure
- De 1969 à 2006 : Mesure manuelle
- De 2007 à 2020 : Enregistreur numérique télétransmis

Disponibilité des résultats

Cote moyennes et mensuelles de la nappe

Uniquement les données validées correctes et en cours de validation (/Static/aide_qualification.pdf)

Cote moyennes et mensuelles de la nappe



Cote NGF | Profondeur Afficher les points

Tabl

Tab

Année	Janv	Fév	Mars	Avril
1969	144,1	144,4	146,23	148,1
1970	144,15	152,85	157,5	152,4
1971	140,47	143,9	.....	144,56
1972	142,97	143,81	145,36	144,44
1973	143,42	143,72	147,33	146,22
1974	144,32	146,54	.....	147,3
1975	146,56	.....	147,5	148,04
1976	143,42	.....	144,23	.....
1977	142,26	146,09	148,55	147,16
1978	145,23	150,8	154,29	156,58
1979	139,57	146,87	148,61	151,48
1980	148,79	152,43	150,49	148,76
1981	151,39	152,33	149,83	149,2
1982	161,15	157,18	152,67	151,4
1983	149,75	150,84	149,81	156,46
1984	139,15	146,73	147,08	146,59
1985	147,11	147,83	147,1	147,66
1986	139,44	142,8	144,58	148,31

Année	Janv	Fév	Mars	Avril
1987	148,5	147,23	148,91	148,7
1988	152,08	157,52	153,01	151,08
1989	146,17	146,2	146,73	147
1990	141,96	143,96	144,45	143,18
1991	147,8	146,7	145,7	144,9
1992	139,49	140,23	141,24	141,9
1993	145,41	146,1	145,04	143,98
1994	148,86	149,63	149,43	149,03
1995	146,18	150,51	152,75	152
1996	143,18	144,45	146,71	144,99
1997	144,78	145,41	150,24	146,2
1998	146,81	147,05	145,96	145,93
1999	145,86	147,48	149,33	148,29
2000	152,97	149,86	151,13	149,33
2001	151,23	150,93	150,61	154,77
2002	149,84	149,78	151,45	149,1
2003	148,43	150,02	148,33	146,01
2004	144,02	147,64	146,82	146,44
2005	141,75	143,32	143,51	143,45
2006	141,78	143,01	144,62	146,69
2007	143,91	144,86	148,01	146,43
2008	144,79	148,74	147,49	148,56
2009	143,75	144,42	144,71	143,94
2010	141,37	143,71	144,35	144,78
2011	151,25	148	146,66	146,97
2012	146,11	145,13	144,29	143,25
2013	147,62	152,36	149,72	148,46
2014	150,39	151,43	150,27	147,14
2015	147,07	148,15	147,9	147
2016	143,49	147,15	147,61	147
2017	144,68	144,82	146,39	146,12
2018	152,29	157,91	154,34	151,9
2019	142,65	144,25	145,12	144,88
2020	147,17	147,71	150,79	147,94

Par Année | Par Mois

Cote NGF | Profondeur ☐ Afficher les points

Nature
Forage

État du point d'eau
Opérationnel

Fonction du point d'eau
Piézométrie (depuis le 14/01/1969)

Usage de l'eau
Non renseignée

Bassin
Seine-Normandie

Département
Aube (10)

Commune actuelle
Vailly (10391)

Lieu-dit
Grande Rue (En Face De La Salle Des Fêtes)

Coordonnées X,Y (Lambert 93)
X : 783232 / Y : 6808377 (m NGF)

Altitude
140 m

Carte géologique au 1/50 000
Troyes (n° 0298) (http://ficheinfoterre.brgm.fr/Notices/0298N.pdf)

Renseignement complémentaires
► Fiche InfoTerre (http://ficheinfoterre.brgm.fr/InfoterreFiche/ficheBss.action?id=02982X0028/F)

Dernière mise à jour
28/01/2020

Description

Profondeur et caractéristiques techniques du point d'eau

Profondeur accessible (m) : Non renseignée
Profondeur d'investigation maximale (m) : 36,000
Profondeur de début des crépines (m) : Non renseignée
Profondeur de fin des crépines (m) : Non renseignée

Caractéristiques aquifère

Mode de gisement : Libre
Caractéristiques aquifère au droit du point d'eau : Milieu poreux

Rattachement du point d'eau au référentiel hydrogéologique BDLISA

BD LISA	Version du référentiel	Nom de l'entité
121AO30 (https://bdlisa.eaufrance.fr/hydrogeounit/121AO30) (https://reseau.eaufrance.fr/geotraitements/bdlisa/files/entite/121AO30.pd	version 2 2018	Craie marneuse et marnes du Turo

L'historique des associations des versions antérieures du référentiel est disponible dans le dossier descriptif de l'export du point d'eau (format csv)

Rattachement du point d'eau au référentiel des masses d'eau souterraine

Code masse d'eau	Version du référentiel
HG208 (http://www.sandre.eaufrance.fr/geo/MasseDEauSouterraine/HG208)	Référentiel Masse d'eau souterraine – Version rapportage 2016

L'historique des associations des versions antérieures du référentiel est disponible dans le dossier descriptif de l'export du point d'eau (format csv)

Paramètres hydrodynamiques

Date de l'essai	Type de l'essai	Coefficient d'emmagasinement	Transmissivité (m²/s)

Date de l'essai	Type de l'essai	Coefficient d'emmagasinement	Transmissivité (m²/s)
Aucune donnée disponible dans le tableau			

Producteurs de données

Descriptif du point d'eau souterraine : BRGM
Données Quantité : BRGM

Réseau(x) de surveillance ADES

Type de réseau	Code du réseau	Mnémonique du réseau	Nom du réseau
PIEZO	0000000029	RNESP (Reseau?Code=0000000029)	Réseau patrimonial national de suivi quantitatif des ea
PIEZO	0000000070	FR_SOP (Reseau?Code=0000000070)	Surveillance de l'état quantitatif des eaux souterraines
PIEZO	0000000073	RNESOUPMOBRGM (Reseau?Code=0000000073)	Réseau national de suivi quantitatif des eaux souterrai
PIEZO	0000000131	RNESOUPBSH (Reseau?Code=0000000131)	Réseau de suivi quantitatif des points d'eau utilisés po
PIEZO	0200000016	RRALERTLOR (Reseau?Code=0200000016)	Réseau de suivi piézométrique d'alerte de la région Lor
PIEZO	0300000002	RBESOUPSN (Reseau?Code=0300000002)	Réseau patrimonial de suivi quantitatif des eaux soute
PIEZO	0300000009	RBPSNBRGM (Reseau?Code=0300000009)	Réseau de suivi quantitatif des eaux souterraines du B
PIEZO	0300000152	FRHSOP (Reseau?Code=0300000152)	Surveillance de l'état quantitatif des eaux souterraines
PIEZO	0300000165	RRESOUPCHA (Reseau?Code=0300000165)	Réseau de surveillance de l'état quantitatif des eaux so

Site(s) hydrométrique(s)

Code Station hydrométrique
Aucune donnée disponible dans le tableau

Mesures de niveau d'eau

Dernière mise à jour
20/04/2020

Période de mesure
Du 14/01/1969 au 20/04/2020

Nombre de mesures disponibles
9184

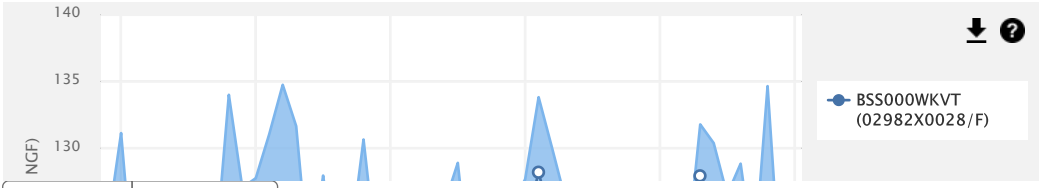
Méthode de mesure
- De 1969 à 1995 : Mesure manuelle
- De 1996 à 2008 : Enregistreur numérique
- De 2009 à 2020 : Enregistreur numérique télétransmis

Disponibilité des résultats

Cotes moyennes et extrêmes de la nappe

Uniquement les données validées correctes et en cours de validation (/Static/aide_qualification.pdf)

Cotes moyennes et extrêmes de la nappe



Cote NGF | Profondeur

Année	Cote moyenne (en m)	Cote max (en m)	Date de la cote max (en m)
1969	120,38	124,15	01/04/1969
1970	124,46	131,13	21/04/1970
1971	117,23	119,35	01/04/1971
1972	114,57	116,99	17/04/1972
1973	116,41	120,51	09/04/1973
1974	117,84	121,23	07/05/1974
1975	121,55	124,43	28/04/1975
1976	114,47	117,31	04/05/1976
1977	119,4	122,1	09/05/1977
1978	126,33	134	17/04/1978
1979	122,1	127,05	30/04/1979
1980	122,85	127,75	14/04/1980
1981	125,56	131,05	28/12/1981
1982	125,84	134,75	18/01/1982
1983	125,84	131,65	06/06/1983
1984	117,51	120,65	31/12/1984
1985	123,6	127,95	24/06/1985
1986	117,08	120,65	02/06/1986
1987	120,19	122,75	18/05/1987
1988	124,77	130,65	18/04/1988
1989	118,43	121,65	08/05/1989
1990	112,71	114,25	30/04/1990
1991	114,56	116,4	06/05/1991
1995	123,19	128,9	22/05/1995
1996	116,43	119,46	31/12/1996
1997	120,47	125,75	06/04/1997
1998	119,54	123,16	30/05/1998
1999	120,68	125,76	17/04/1999
2000	124,06	127,67	04/04/2000
2001	128,2	133,82	22/05/2001
2002	124,22	130,01	20/03/2002
2003	119,85	126,11	13/03/2003
2004	116,08	119,51	11/04/2004
2005	112,54	113,44	19/05/2005
2006	116,44	120,84	08/07/2006
2007	117,25	121,46	23/04/2007

Année	Cote moyenne (en m)	Cote max (en m)	Date de la cote max (en m)
2008	119,42	125,55	06/06/2008
2009	115,59	118,37	30/04/2009
2010	115,31	121,47	31/12/2010
2011	119,19	125,55	07/02/2011
2012	118,41	121,95	12/06/2012
2013	127,93	131,78	05/06/2013
2014	123,74	130,38	03/03/2014
2015	121,41	126,51	31/03/2015
2016	122,23	128,84	08/07/2016
2017	117,63	121,55	15/04/2017
2018	125,78	134,65	30/03/2018
2019	115,4	119,55	07/03/2019
2020	120,71	125,98	02/04/2020

Par Année | Par Mois

Cote NGF | Profondeur Afficher les points









(http://www.eaufrance.fr) (/)

Point d'eau

BSS000WQWP (03027X0007/F1)

Calcaires du Dogger à FREVILLE

Code européen
FR03027X0007/F1

Tout télécharger

Nature
Forage

État du point d'eau
Opérationnel

Fonction du point d'eau
Non renseignée

Usage de l'eau
Non renseignée

Bassin
Rhin-Meuse

Département
Vosges (88)

Commune actuelle
Fréville (88189)

Lieu-dit
Le Douaire

Coordonnées X,Y (Lambert 93)
X : 895000 / Y : 6804986 (m NGF)

Altitude
318 m

Carte géologique au 1/50 000
Neufchateau (n° 0302) (http://ficheinfoterre.brgm.fr/Notices/0302N.pdf)

Renseignement complémentaires
► Fiche InfoTerre (http://ficheinfoterre.brgm.fr/InfoterreFiche/ficheBss.action?id=03027X0007/F1)

Dernière mise à jour
28/01/2020

Description

Profondeur et caractéristiques techniques du point d'eau

Profondeur accessible (m) : Non renseignée
Profondeur d'investigation maximale (m) : 135,000
Profondeur de début des crépines (m) : Non renseignée
Profondeur de fin des crépines (m) : Non renseignée

Caractéristiques aquifère

Mode de gisement : Libre
Caractéristiques aquifère au droit du point d'eau : Non renseignée

Rattachement du point d'eau au référentiel hydrogéologique BDLISA

BD LISA	Version du référentiel	Nom de l'entité
139AP99 (https://bdlisa.eaufrance.fr/hydrogeounit/139AP99) (https://reseau.eaufrance.fr/geotraitements/bdlisa/files/entite/139AP99.pd	version 2 2018	Calcaires du Bajocien du Bassin Pari

L'historique des associations des versions antérieures du référentiel est disponible dans le dossier descriptif de l'export du point d'eau (format csv)

Rattachement du point d'eau au référentiel des masses d'eau souterraine

Code masse d'eau	Version du référentiel	Nom de la masse d'eau
B1G011 (http://www.sandre.eaufrance.fr/geo/MasseDEauSouterraine/B1G011)	Référentiel Masse d'eau souterraine – Version rapportage 2016	Calcaires du Dogger du plateau de Hay

L'historique des associations des versions antérieures du référentiel est disponible dans le dossier descriptif de l'export du point d'eau (format csv)

Paramètres hydrodynamiques

Date de l'essai	Type de l'essai	Coefficient d'emmagasinement	Transmissivité (m²/s)	Perméabilité (m/s)	Débit critique (m³/h)

Date de l'essai	Type de l'essai	Coefficient d'emmagasinement	Transmissivité (m²/s)	Perméabilité (m/s)	Débit critique (m³/h)
Aucune donnée disponible dans le tableau					

Producteurs de données

Descriptif du point d'eau souterraine : BRGM
Données Quantité : BRGM

Réseau(x) de surveillance ADES

Type de réseau	Code du réseau	Mnémonique du réseau	Nom du réseau
PIEZO	0000000029	RNESP (Reseau?Code=0000000029)	Réseau patrimonial national de suivi quantitatif des eaux souterraines
PIEZO	0000000070	FR_SOP (Reseau?Code=0000000070)	Surveillance de l'état quantitatif des eaux souterraines de la France
PIEZO	0000000073	RNESOUPMOBRGM (Reseau?Code=0000000073)	Réseau national de suivi quantitatif des eaux souterraines sous MO BRGM
PIEZO	0000000131	RNESOUPBSH (Reseau?Code=0000000131)	Réseau de suivi quantitatif des points d'eau utilisés pour le Bulletin de Situation Hydrologique
PIEZO	0200000002	RBESOUPRM (Reseau?Code=0200000002)	Méta Réseau de suivi piézométrique des eaux souterraines du bassin Rhin-Meuse (RBEST)
PIEZO	0200000004	RBESOUPRMBRGM (Reseau?Code=0200000004)	Réseau de suivi piézométrique des eaux souterraines du bassin Rhin-Meuse (MO BRGM)
PIEZO	0200000016	RRALERTLOR (Reseau?Code=0200000016)	Réseau de suivi piézométrique d'alerte de la région Lorraine
PIEZO	0200000065	FRB1SOP (Reseau?Code=0200000065)	Surveillance de l'état quantitatif des eaux souterraines du bassin Meuse
PIEZO	0200000078	RRESOUPBRGMLOR (Reseau?Code=0200000078)	Réseau de surveillance de l'état quantitatif des eaux souterraines de la région Grand-Est, zon

Site(s) hydrométrique(s)

Code Station hydrométrique	Date de début
Aucune donnée disponible dans le tableau	

Mesures de niveau d'eau

Dernière mise à jour
10/04/2020

Période de mesure
Du 10/02/1993 au 09/04/2020

Nombre de mesures disponibles
5956

Méthode de mesure
- De 1993 à 2002 : Enregistreur graphique
- De 2003 à 2020 : Enregistreur numérique télétransmis

Disponibilité des résultats

Cotes moyennes et extrêmes de la nappe

Uniquement les données validées correctes et en cours de validation (/Static/aide_qualification.pdf)

Cotes moyennes et extrêmes de la nappe



Afficher le tableau de données

Année	Cote moyenne (en m)	Cote max (en m)	Date de la cote max (en m)	Cote min (en m)
1993	282,48	292,33	20/12/1993	280,1
1994	283,6	292,01	30/12/1994	280,32
1995	284	299,58	25/01/1995	280,28
1996	282,55	296,41	30/11/1996	280,05
1997	283,49	300,72	25/02/1997	280,18
1998	283,62	293,18	30/10/1998	280,1
1999	284,64	300,13	10/03/1999	280,19
2000	284,02	288,77	25/11/2000	280,54
2001	284,62	292,45	30/12/2001	280,57
2002	283,29	295,09	30/01/2002	280,02
2003	281,77	286,01	23/12/2003	279,9
2004	284,68	303,86	14/01/2004	280,34
2005	282,8	290,24	14/02/2005	280,3
2006	284,1	296,52	10/03/2006	279,57
2007	285,72	293,12	08/12/2007	281,44
2008	283,56	292,77	22/03/2008	280,57
2009	282,54	291,39	25/12/2009	280,19
2010	283,09	298,25	09/12/2010	280,14
2011	282,15	297,97	17/12/2011	280,15
2012	283,42	297,96	06/01/2012	280,07
2013	285,06	298,83	02/02/2013	280,41
2014	282,53	292,97	05/11/2014	280,11
2015	282,55	292,25	05/01/2015	279,99
2016	283,66	295,59	11/02/2016	280,15
2017	282,28	291,62	03/03/2017	279,89
2018	283,6	302,25	05/01/2018	279,92
2019	282,85	293,41	16/12/2019	279,87
2020	287,32	295,76	07/03/2020	281,82

Par Année | Par Mois

Afficher le tableau de données

Cote NGF | Profondeur ☐ Afficher les points

Paramétrage du graphique

Seuils

Afficher le tableau de données

Temps réel

(http://www.eaufrance.fr)

Point d'eau

BSS000WSAS (03043X005

Alluvions de la Moselle à ES

Code européen
FR03043X0056/PZ4

Tout télécharger

Nature
Forage

État du point d'eau
Opérationnel

Fonction du point d'eau
Non renseignée

Usage de l'eau
Non renseignée

Bassin
Rhin-Meuse

Département
Vosges (88)

Commune actuelle
Essegney (88163)

Lieu-dit
Pz4

Coordonnées X,Y (Lambert 93)
X : 944759 / Y : 6812805 (m NGF)

Altitude
272 m

Carte géologique au 1/50 000
Mirecourt (n° 0304) (http://ficheinfoterre.brgm.fr/Notices/0304N.pdf)

Renseignement complémentaires
► Fiche InfoTerre (http://ficheinfoterre.brgm.fr/InfoterreFiche/ficheBss.action?id=03043X0056/PZ4)

Dernière mise à jour
28/01/2020

Description

Profondeur et caractéristiques techniques du point d'eau

Profondeur accessible (m) : Non renseignée
Profondeur d'investigation maximale (m) : 7,300
Profondeur de début des crépines (m) : Non renseignée
Profondeur de fin des crépines (m) : Non renseignée

Caractéristiques aquifère

Mode de gisement : Libre
Caractéristiques aquifère au droit du point d'eau : Non renseignée

Rattachement du point d'eau au référentiel hydrogéologique BDLISA

BD LISA	Version du référentiel	Nom de l'entité
952AC07 (https://bdlisa.eaufrance.fr/hydrogeounit/952AC07) (https://reseau.eaufrance.fr/geotraitements/bdlisa/files/entite/952AC07.pd	version 2 2018	Alluvions actuelles à anciennes de l

L'historique des associations des versions antérieures du référentiel est disponible dans le dossier descriptif de l'export du point d'eau (format csv)

Rattachement du point d'eau au référentiel des masses d'eau souterraine

Code masse d'eau	Version du référentiel	Nom de la masse d'eau
CG017 (http://www.sandre.eaufrance.fr/geo/MasseDEauSouterraine/CG017)	Référentiel Masse d'eau souterraine – Version rapportage 2016	Alluvions de la Meurthe et de la M

L'historique des associations des versions antérieures du référentiel est disponible dans le dossier descriptif de l'export du point d'eau (format csv)

Paramètres hydrodynamiques

Date de l'essai	Type de l'essai	Coefficient d'emmagasinement	Transmissivité (m²/s)	Perméabilité (m/s)

Date de l'essai	Type de l'essai	Coefficient d'emmagasinement	Transmissivité (m²/s)	Perméabilité (m/s)
Aucune donnée disponible dans le tableau				

Producteurs de données

Descriptif du point d'eau souterraine : BRGM
Données Quantité : BRGM

Réseau(x) de surveillance ADES

Type de réseau	Code du réseau	Mnémonique du réseau	Nom du réseau
PIEZO	0000000029	RNESP (Reseau?Code=0000000029)	Réseau patrimonial national de suivi quantitatif des eaux souterraines
PIEZO	0000000070	FR_SOP (Reseau?Code=0000000070)	Surveillance de l'état quantitatif des eaux souterraines de la France
PIEZO	0000000073	RNESOUPMOBRGM (Reseau?Code=0000000073)	Réseau national de suivi quantitatif des eaux souterraines sous MO BRGM
PIEZO	0200000002	RBESOUPRM (Reseau?Code=0200000002)	Méta Réseau de suivi piézométrique des eaux souterraines du bassin Rhin-Meu
PIEZO	0200000004	RBESOUPRMBRGM (Reseau?Code=0200000004)	Réseau de suivi piézométrique des eaux souterraines du bassin Rhin-Meuse (M
PIEZO	0200000016	RRALERTLOR (Reseau?Code=0200000016)	Réseau de suivi piézométrique d'alerte de la région Lorraine
PIEZO	0200000066	FRCSOP (Reseau?Code=0200000066)	Surveillance de l'état quantitatif des eaux souterraines du bassin Rhin
PIEZO	0200000078	RRESOUPBRGMLOR (Reseau?Code=0200000078)	Réseau de surveillance de l'état quantitatif des eaux souterraines de la région

Site(s) hydrométrique(s)

Code Station hydrométrique	Date de débu
Aucune donnée disponible dans le tableau	

Mesures de niveau d'eau

Dernière mise à jour
10/04/2020

Période de mesure
Du 25/01/1971 au 10/04/2020

Nombre de mesures disponibles
5873

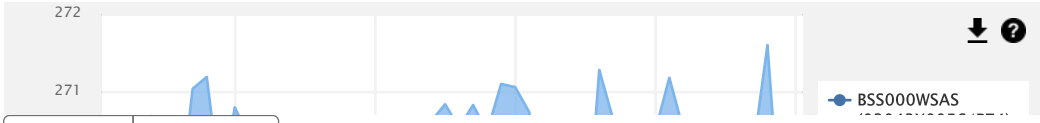
Méthode de mesure
- De 1971 à 2001 : Mesure manuelle
- De 2003 à 2020 : Enregistreur numérique télétransmis

Disponibilité des résultats

Cotes moyennes et extrêmes de la nappe

Uniquement les données validées correctes et en cours de validation (/Static/aide_qualification.pdf)

Cotes moyennes et extrêmes de la nappe



Cote NGF | Profondeur

Afficher le tableau de dc

Année	Cote moyenne (en m)	Cote max (en m)	Date de la cote max (en m)
1971	268,64	269,8	25/01/1971
1972	268,9	270,25	28/11/1972
1973	269,08	270,15	19/02/1973
1974	269,11	270,7	25/11/1974
1975	269	270,35	02/02/1975
1976	268,42	269,55	01/02/1976
1977	269,29	271,05	30/01/1977
1978	269,22	271,2	26/02/1978
1979	268,59	269,75	02/05/1979
1980	269,05	270,81	04/02/1980
1981	269,27	270,43	08/02/1981
1982	268,94	270,39	31/01/1982
1983	268,97	269,69	06/06/1983
1984	269,02	269,4	17/07/1984
1985	268,92	269,52	05/08/1985
1986	269,38	269,67	03/11/1986
1987	269,36	270,13	02/02/1987
1988	268,98	269,5	07/03/1988
1989	268,13	269,47	03/04/1989
1990	268,05	270,03	05/03/1990
1991	267,97	270,25	15/01/1991
1992	268,37	270,35	23/11/1992
1993	268,18	270,45	20/12/1993
1994	268,67	270,63	03/01/1994
1995	268,69	270,85	30/01/1995
1996	268,2	270,55	02/12/1996
1997	268,5	270,84	22/12/1997
1998	268,56	270,5	02/11/1998
1999	268,52	271,11	20/12/1999
2000	268,46	271,07	03/01/2000
2001	268,77	270,75	26/03/2001
2003	267,18	268,23	13/11/2003
2004	267,49	270,1	03/02/2004
2005	267,13	268,89	21/04/2005
2006	267,99	271,29	03/10/2006
2007	268,05	270,65	11/12/2007
2008	267,67	269,48	25/03/2008

Année	Cote moyenne (en m)	Cote max (en m)	Date de la cote max (en m)
2009	267,57	270,05	12/03/2009
2010	267,91	270,51	23/12/2010
2011	267,58	271,19	17/12/2011
2012	267,73	270,52	06/01/2012
2013	268,6	270,58	02/02/2013
2014	267,62	270,43	06/01/2014
2015	267,48	270,25	17/01/2015
2016	267,98	270,44	16/06/2016
2017	267,48	270,28	31/12/2017
2018	267,76	271,61	05/01/2018
2019	267,42	269,13	29/12/2019
2020	268,71	270,32	05/02/2020

Par Année | Par Mois

Afficher le tableau de dc

Cote NGF | Profondeur Afficher les points

Paramétrage du graph

Seuils

Afficher le tableau de dc

Temps réel

(http://www.eaufrance.fr) (/)

Point d'eau

BSS000WTGL (03057X0018/F)

Fluvioglaciaire sur Muschelkalk gréseux à GRANDV

Code européen
FR03057X0018/F

Tout télécharger

Nature
Forage

État du point d'eau
Opérationnel

Fonction du point d'eau
Non renseignée

Usage de l'eau
Non renseignée

Bassin
Rhin-Meuse

Département
Vosges (88)

Commune actuelle
Grandvillers (88216)

Lieu-dit
Ancienne Eolienne Haut Du Coron

Coordonnées X,Y (Lambert 93)
X : 972449 / Y : 6799854 (m NGF)

Altitude
396 m

Carte géologique au 1/50 000
Rambervillers (n° 0305) (http://ficheinfoterre.brgm.fr/Notices/0305N.pdf)

Renseignement complémentaires
► Fiche InfoTerre (http://ficheinfoterre.brgm.fr/InfoterreFiche/ficheBss.action?id=03057X0018/F)

Dernière mise à jour
28/01/2020

Description

Profondeur et caractéristiques techniques du point d'eau

Profondeur accessible (m) : Non renseignée
Profondeur d'investigation maximale (m) : 11,120
Profondeur de début des crépines (m) : Non renseignée
Profondeur de fin des crépines (m) : Non renseignée

Caractéristiques aquifère

Mode de gisement : Libre
Caractéristiques aquifère au droit du point d'eau : Non renseignée

Rattachement du point d'eau au référentiel hydrogéologique BDLISA

BD LISA	Version du référentiel	Nom de l'entité
040AC45 (https://bdlisa.eaufrance.fr/hydrogeounit/040AC45)	version 2 2018	Formations alluviales complémentaires d'extension conforme l'entité régionale 143AK d'ordre relatif 1 sous-jacer

L'historique des associations des versions antérieures du référentiel est disponible dans le dossier descriptif de l'export du point d'eau (format csv)

Rattachement du point d'eau au référentiel des masses d'eau souterraine

Code masse d'eau	Version du référentiel	Nom de la masse d'eau	Date de début	Qualité c
CG004 (http://www.sandre.eaufrance.fr/geo/MasseDEauSouterraine/CG004)	Référentiel Masse d'eau souterraine – Version rapportage 2016	Grès vosgien en partie libre	24/11/2017	Interprét

L'historique des associations des versions antérieures du référentiel est disponible dans le dossier descriptif de l'export du point d'eau (format csv)

Paramètres hydrodynamiques

Date de l'essai	Type de l'essai	Coefficient d'emmagasinement	Transmissivité (m²/s)	Perméabilité (m/s)	Débit critique (m³/
Aucune donnée disponible dans le tableau					

Producteurs de données

Descriptif du point d'eau souterraine : BRGM
Données Quantité : BRGM

Réseau(x) de surveillance ADES

Type de réseau	Code du réseau	Mnémonique du réseau	Nom du réseau
PIEZO	0000000029	RNESP (Reseau?Code=0000000029)	Réseau patrimonial national de suivi quantitatif des eaux souterraines
PIEZO	0000000070	FR_SOP (Reseau?Code=0000000070)	Surveillance de l'état quantitatif des eaux souterraines de la France
PIEZO	0000000073	RNESOUPMOBRGM (Reseau?Code=0000000073)	Réseau national de suivi quantitatif des eaux souterraines sous MO BRGM
PIEZO	0200000002	RBESOUPRM (Reseau?Code=0200000002)	Méta Réseau de suivi piézométrique des eaux souterraines du bassin Rhin-Meuse (RBES
PIEZO	0200000004	RBESOUPRMBRGM (Reseau?Code=0200000004)	Réseau de suivi piézométrique des eaux souterraines du bassin Rhin-Meuse (MO BRGM
PIEZO	0200000016	RRALERTLOR (Reseau?Code=0200000016)	Réseau de suivi piézométrique d'alerte de la région Lorraine
PIEZO	0200000066	FRCSOP (Reseau?Code=0200000066)	Surveillance de l'état quantitatif des eaux souterraines du bassin Rhin
PIEZO	0200000078	RRESOUPBRGMLOR (Reseau?Code=0200000078)	Réseau de surveillance de l'état quantitatif des eaux souterraines de la région Grand-Es

Site(s) hydrométrique(s)

Code Station hydrométrique	Date de début
Aucune donnée disponible dans le tableau	

Mesures de niveau d'eau

Dernière mise à jour
10/04/2020

Période de mesure
Du 09/02/1993 au 10/04/2020

Nombre de mesures disponibles
4524

Méthode de mesure
- De 1993 à 2009 : Mesure manuelle
- De 2010 à 2020 : Enregistreur numérique télétransmis

Disponibilité des résultats

Cotes moyennes et extrêmes de la nappe

Uniquement les données validées correctes et en cours de validation (/Static/aide_qualification.pdf)

Cotes moyennes et extrêmes de la nappe

Cote NGF | Profondeur

Afficher le tableau de données

Année	Cote moyenne (en m)	Cote max (en m)	Date de la cote max (en m)	Cote min (en m)
1993	386,44	388,26	20/12/1993	385,93
1994	386,95	388,78	05/01/1994	386,5
1995	387,18	388,44	25/01/1995	386,56
1996	386,66	388,08	20/11/1996	386,26
1997	386,53	387,96	25/02/1997	386,28
1998	386,86	387,6	20/01/1998	386,64
1999	387,14	388,04	20/02/1999	386,86
2000	387,38	388	20/02/2000	387,14
2001	387,91	388,66	25/03/2001	387,3
2002	387,12	388,05	25/02/2002	386,77
2003	386,55	387,72	05/02/2003	386,07
2004	386,04	386,62	29/12/2004	385,84
2005	386,74	387,05	26/12/2005	386,32
2006	386,94	388,17	12/03/2006	386,42
2007	387,22	387,55	21/01/2007	386,88
2008	386,95	387,32	27/01/2008	386,78
2009	386,85	387,24	15/02/2009	386,6
2010	387,16	388,36	09/12/2010	386,5
2011	386,88	388,79	10/01/2011	386,5
2012	386,91	388,82	06/01/2012	386,49
2013	387,29	388,85	10/11/2013	386,66
2014	387,06	388,3	16/02/2014	386,6
2015	386,93	388,81	17/01/2015	386,47
2016	386,95	388,7	10/02/2016	386,47
2017	386,87	389,12	14/12/2017	386,47
2018	386,98	389,14	19/01/2018	386,51
2019	386,35	388,14	15/01/2019	385,93
2020	387,11	388,69	07/03/2020	386,19

Par Année | Par Mois

Afficher le tableau de données

Cote NGF | Profondeur ☐ Afficher les points

Paramétrage du graphique

Seuils

Afficher le tableau de données

Temps réel

(http://www.eaufrance.fr) (/)

Point d'eau

BSS000WZBG (03081X0025/223)

la nappe d'Alsace à Rossfeld

Code européen
FR03081X0025/223

Tout télécharger

Nature
Puits

État du point d'eau
Opérationnel

Fonction du point d'eau
Piézométrie (depuis le 01/03/1955)

Usage de l'eau
Non renseignée

Bassin
Rhin-Meuse

Département
Bas-Rhin (67)

Commune actuelle
Rossfeld (67412)

Lieu-dit
105a Rue Des Jardins

Coordonnées X,Y (Lambert 93)
X : 1041804 / Y : 6814536 (m NGF)

Altitude
159 m

Carte géologique au 1/50 000
Benfeld (n° 0308) (http://ficheinfoterre.brgm.fr/Notices/0308N.pdf)

Renseignement complémentaires
► Fiche InfoTerre (http://ficheinfoterre.brgm.fr/InfoterreFiche/ficheBss.action?id=03081X0025/223)

Dernière mise à jour
08/04/2020

Description

Profondeur et caractéristiques techniques du point d'eau

Profondeur accessible (m) : Non renseignée
Profondeur d'investigation maximale (m) : 6,500
Profondeur de début des crépines (m) : Non renseignée
Profondeur de fin des crépines (m) : Non renseignée

Caractéristiques aquifère

Mode de gisement : Libre
Caractéristiques aquifère au droit du point d'eau : Non renseignée

Rattachement du point d'eau au référentiel hydrogéologique BDLISA

BD LISA	Version du référentiel	Nom de l'entité
221AA17 (https://bdlisa.eaufrance.fr/hydrogeounit/221AA17) (https://reseau.eaufrance.fr/geotraitements/bdlisa/files/entite/221AA17.pd	version 2 2018	Alluvions rhénanes récentes à actue

L'historique des associations des versions antérieures du référentiel est disponible dans le dossier descriptif de l'export du point d'eau (format csv)

Rattachement du point d'eau au référentiel des masses d'eau souterraine

Code masse d'eau	Version du référentiel	Nom de la masse d'eau
CG001 (http://www.sandre.eaufrance.fr/geo/MasseDEauSouterraine/CG001)	Référentiel Masse d'eau souterraine – Version rapportage 2016	Pliocène de Haguenau et nappe d'Alsace

L'historique des associations des versions antérieures du référentiel est disponible dans le dossier descriptif de l'export du point d'eau (format csv)

Paramètres hydrodynamiques

Date de l'essai	Type de l'essai	Coefficient d'emmagasinement	Transmissivité (m²/s)	Perméabilité (m/s)	Débit critique (m³/h)

Date de l'essai	Type de l'essai	Coefficient d'emmagasinement	Transmissivité (m²/s)	Perméabilité (m/s)	Débit critique (m³/h)
Aucune donnée disponible dans le tableau					

Producteurs de données

Descriptif du point d'eau souterraine : BRGM
Données Quantité : Région Alsace (bancarisation par l'APRONA)

Réseau(x) de surveillance ADES

Type de réseau	Code du réseau	Mnémonique du réseau	Nom du réseau
PIEZO	0000000029	RNESP (Reseau?Code=0000000029)	Réseau patrimonial national de suivi quantitatif des eaux souterraines
PIEZO	0000000070	FR_SOP (Reseau?Code=0000000070)	Surveillance de l'état quantitatif des eaux souterraines de la France
PIEZO	0000000131	RNESOUPBSH (Reseau?Code=0000000131)	Réseau de suivi quantitatif des points d'eau utilisés pour le Bulletin de Situation Hydrologiqu
PIEZO	0200000002	RBESOUPRM (Reseau?Code=0200000002)	Méta Réseau de suivi piézométrique des eaux souterraines du bassin Rhin-Meuse (RBEST)
PIEZO	0200000016	RRALERTLOR (Reseau?Code=0200000016)	Réseau de suivi piézométrique d'alerte de la région Lorraine
PIEZO	0200000017	RRESOUPALSAPRNA (Reseau?Code=0200000017)	Réseau de suivi piézométrique des eaux souterraines de la région Alsace MO APRONA
PIEZO	0200000066	FRCSOP (Reseau?Code=0200000066)	Surveillance de l'état quantitatif des eaux souterraines du bassin Rhin

Site(s) hydrométrique(s)

Code Station hydrométrique	Date de début
Aucune donnée disponible dans le tableau	

Mesures de niveau d'eau

Dernière mise à jour
08/04/2020

Période de mesure
Du 01/03/1955 au 07/04/2020

Nombre de mesures disponibles
10154

Méthode de mesure
- De 1955 à 1997 : Mesure manuelle
- De 1998 à 2020 : Enregistreur numérique télétransmis

Disponibilité des résultats

Cotes moyennes et extrêmes de la nappe

Uniquement les données validées correctes et en cours de validation (/Static/aide_qualification.pdf)

Cotes moyennes et extrêmes de la nappe



Cote NGF | Profondeur

Afficher le tableau de données

Par Année | Par Mois

Afficher le tableau de données

Cote NGF | Profondeur Afficher les points

Paramétrage du graphique

Seuils

Afficher le tableau de données

Temps réel









Nature
Puits

État du point d'eau
Opérationnel

Fonction du point d'eau
Piézométrie (depuis le 19/01/1971)

Usage de l'eau
Non renseignée

Bassin
Seine-Normandie

Département
Aube (10)

Commune actuelle
Chamoy (10074)

Lieu-dit
Foret Chenu

Coordonnées X,Y (Lambert 93)
X : 769023 / Y : 6782724 (m NGF)

Altitude
276 m

Carte géologique au 1/50 000
Aix-En-Othe (n° 0332) (http://ficheinfoterre.brgm.fr/Notices/0332N.pdf)

Renseignement complémentaires
► Fiche InfoTerre (http://ficheinfoterre.brgm.fr/InfoterreFiche/ficheBss.action?id=03328X0024/S1)

Dernière mise à jour
28/01/2020

Description

Profondeur et caractéristiques techniques du point d'eau

Profondeur accessible (m) : Non renseignée
Profondeur d'investigation maximale (m) : 52,000
Profondeur de début des crépines (m) : Non renseignée
Profondeur de fin des crépines (m) : Non renseignée

Caractéristiques aquifère

Mode de gisement : Libre
Caractéristiques aquifère au droit du point d'eau : Non renseignée

Rattachement du point d'eau au référentiel hydrogéologique BDLISA

BD LISA	Version du référentiel	Nom de l'entité
121AQ30 (https://bdlisa.eaufrance.fr/hydrogeounit/121AQ30) (https://reseau.eaufrance.fr/geotraitements/bdlisa/files/entite/121AQ30.pd	version 2 2018	Craie marneuse et marnes du Turo

L'historique des associations des versions antérieures du référentiel est disponible dans le dossier descriptif de l'export du point d'eau (format csv)

Rattachement du point d'eau au référentiel des masses d'eau souterraine

Code masse d'eau	Version du référentiel
HG209 (http://www.sandre.eaufrance.fr/geo/MasseDEauSouterraine/HG209)	Référentiel Masse d'eau souterraine – Version rapportage 2016

L'historique des associations des versions antérieures du référentiel est disponible dans le dossier descriptif de l'export du point d'eau (format csv)

Paramètres hydrodynamiques

Date de l'essai	Type de l'essai	Coefficient d'emmagasinement	Transmissivité (m²/s)

Date de l'essai	Type de l'essai	Coefficient d'emmagasinement	Transmissivité (m²/s)
Aucune donnée disponible dans le tableau			

Producteurs de données

Descriptif du point d'eau souterraine : BRGM
Données Quantité : BRGM

Réseau(x) de surveillance ADES

Type de réseau	Code du réseau	Mnémonique du réseau	Nom du réseau
PIEZO	0000000029	RNESP (Reseau?Code=0000000029)	Réseau patrimonial national de suivi quantitatif des e
PIEZO	0000000070	FR_SOP (Reseau?Code=0000000070)	Surveillance de l'état quantitatif des eaux souterraine
PIEZO	0000000073	RNESOUPMOBRGM (Reseau?Code=0000000073)	Réseau national de suivi quantitatif des eaux souterra
PIEZO	0200000016	RRALERTLOR (Reseau?Code=0200000016)	Réseau de suivi piézométrique d'alerte de la région L
PIEZO	0300000002	RBESOUPSN (Reseau?Code=0300000002)	Réseau patrimonial de suivi quantitatif des eaux sout
PIEZO	0300000009	RBPSNBRGM (Reseau?Code=0300000009)	Réseau de suivi quantitatif des eaux souterraines du
PIEZO	0300000152	FRHSOP (Reseau?Code=0300000152)	Surveillance de l'état quantitatif des eaux souterraine
PIEZO	0300000165	RRESOUPCHA (Reseau?Code=0300000165)	Réseau de surveillance de l'état quantitatif des eaux s

Site(s) hydrométrique(s)

Code Station hydrométrique
Aucune donnée disponible dans le tableau

Mesures de niveau d'eau

Dernière mise à jour
20/04/2020

Période de mesure
Du 19/01/1971 au 19/04/2020

Nombre de mesures disponibles
7916

Méthode de mesure
- De 1971 à 1992 : Mesure manuelle
- De 1997 à 2006 : Enregistreur numérique
- De 2007 à 2020 : Enregistreur numérique télétransmis

Disponibilité des résultats

Cotes moyennes et extrêmes de la nappe

Uniquement les données validées correctes et en cours de validation (/Static/aide_qualification.pdf)

Cotes moyennes et extrêmes de la nappe



Cote NGF | Profondeur

Par Année | Par Mois

Cote NGF | Profondeur Afficher les points


Liberté • Égalité • Fraternité
RÉPUBLIQUE FRANÇAISE




OFB
OFFICE FRANÇAIS
DE LA BIODIVERSITÉ


Géosciences pour une Terre durable
brgm

(http://www.eaufrance.fr)

Point d'eau

BSS000YNLK (03336X00

SABLES DE L'APTO-ALBIEN À LA V

Code européen
FR03336X0001/S1

Tout télécharger

Nature
Puits

État du point d'eau
Opérationnel

Fonction du point d'eau
Piézométrie (depuis le 19/01/1971)

Usage de l'eau
Non renseignée

Bassin
Seine-Normandie

Département
Aube (10)

Commune actuelle
Vendue-Mignot (10402)

Lieu-dit
Le Beaucaron

Coordonnées X,Y (Lambert 93)
X : 781480 / Y : 6783569 (m NGF)

Altitude
138 m

Carte géologique au 1/50 000
Bouilly (n° 0333) (http://ficheinfoterre.brgm.fr/Notices/0333N.pdf)

Renseignement complémentaires
► Fiche InfoTerre (http://ficheinfoterre.brgm.fr/InfoterreFiche/ficheBss.action?id=03336X0001/S1)

Dernière mise à jour
28/01/2020

Description

Profondeur et caractéristiques techniques du point d'eau

Profondeur accessible (m) : Non renseignée
Profondeur d'investigation maximale (m) : 16,150
Profondeur de début des crépines (m) : Non renseignée
Profondeur de fin des crépines (m) : Non renseignée

Caractéristiques aquifère

Mode de gisement : Captif
Caractéristiques aquifère au droit du point d'eau : Non renseignée

Rattachement du point d'eau au référentiel hydrogéologique BDLISA

BD LISA	Version du référentiel	Nom de l'entité
127AA05 (https://bdlisa.eaufrance.fr/hydrogeounit/127AA05) (https://reseau.eaufrance.fr/geotraitements/bdlisa/files/entite/127AA05.pd	version 2 2018	Sables verts de l'Apto-Albien du suc

L'historique des associations des versions antérieures du référentiel est disponible dans le dossier descriptif de l'export du point d'eau (format csv)

Rattachement du point d'eau au référentiel des masses d'eau souterraine

Code masse d'eau	Version du référentiel	Nom de la masse d'eau
HG216 (http://www.sandre.eaufrance.fr/geo/MasseDEauSouterraine/HG216)	Référentiel Masse d'eau souterraine – Version rapportage 2016	Albien-néocomien libre entre Yo

L'historique des associations des versions antérieures du référentiel est disponible dans le dossier descriptif de l'export du point d'eau (format csv)

Paramètres hydrodynamiques

Date de l'essai	Type de l'essai	Coefficient d'emmagasinement	Transmissivité (m²/s)	Perméabilité (m/s)

Date de l'essai	Type de l'essai	Coefficient d'emmagasinement	Transmissivité (m²/s)	Perméabilité (m/s)
Aucune donnée disponible dans le tableau				

Producteurs de données

Descriptif du point d'eau souterraine : BRGM
Données Quantité : BRGM

Réseau(x) de surveillance ADES

Type de réseau	Code du réseau	Mnémonique du réseau	Nom du réseau
PIEZO	0000000029	RNESP (Reseau?Code=0000000029)	Réseau patrimonial national de suivi quantitatif des eaux souterraines
PIEZO	0000000070	FR_SOP (Reseau?Code=0000000070)	Surveillance de l'état quantitatif des eaux souterraines de la France
PIEZO	0000000073	RNESOUPMOBRGM (Reseau?Code=0000000073)	Réseau national de suivi quantitatif des eaux souterraines sous MO BRGM
PIEZO	0200000016	RRALERTLOR (Reseau?Code=0200000016)	Réseau de suivi piézométrique d'alerte de la région Lorraine
PIEZO	0300000002	RBESOUPSN (Reseau?Code=0300000002)	Réseau patrimonial de suivi quantitatif des eaux souterraines du bassin Seine-
PIEZO	0300000009	RBPSNBRGM (Reseau?Code=0300000009)	Réseau de suivi quantitatif des eaux souterraines du Bassin Seine Normandie (
PIEZO	0300000152	FRHSOP (Reseau?Code=0300000152)	Surveillance de l'état quantitatif des eaux souterraines du bassin Seine et cour
PIEZO	0300000165	RRESOUPCHA (Reseau?Code=0300000165)	Réseau de surveillance de l'état quantitatif des eaux souterraines de la région

Site(s) hydrométrique(s)

Code Station hydrométrique	Date de dét
Aucune donnée disponible dans le tableau	

Mesures de niveau d'eau

Dernière mise à jour
20/04/2020

Période de mesure
Du 19/01/1971 au 20/04/2020

Nombre de mesures disponibles
8501

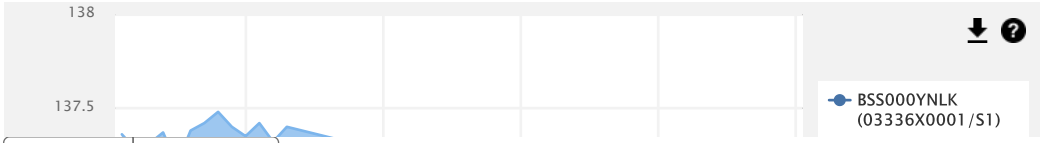
Méthode de mesure
- De 1971 à 1996 : Mesure manuelle
- De 1997 à 2003 : Enregistreur numérique
- De 2004 à 2020 : Enregistreur numérique télétransmis

Disponibilité des résultats

Cotes moyennes et extrêmes de la nappe

Uniquement les données validées correctes et en cours de validation (/Static/aide_qualification.pdf)

Cotes moyennes et extrêmes de la nappe



Cote NGF | Profondeur

Afficher le tableau de c

Année	Cote moyenne (en m)	Cote max (en m)	Date de la cote max (en m)
1971	137,19	137,36	19/01/1971
1972	137,13	137,28	04/12/1972
1973	137,14	137,31	26/11/1973
1974	137,06	137,37	09/10/1974
1975	137,04	137,2	03/11/1975
1976	136,94	137,38	06/12/1976
1977	137,29	137,42	14/02/1977
1978	137,15	137,48	19/02/1978
1979	137,17	137,4	11/03/1979
1980	137,14	137,35	29/06/1980
1981	137,18	137,42	12/10/1981
1982	137,08	137,32	11/12/1982
1983	137,07	137,4	27/11/1983
1994	137,09	137,2	28/12/1994
1995	137,07	137,2	29/03/1995
1996	137,01	137,2	27/11/1996
1997	137,03	137,2	26/02/1997
1998	136,99	137,28	29/10/1998
1999	137,04	137,18	19/05/1999
2000	137,02	137,17	11/10/2000
2001	137,05	137,21	19/07/2001
2002	137,04	137,26	23/05/2002
2003	136,92	137,15	25/05/2003
2004	137,04	137,33	08/10/2004
2005	137,01	137,16	27/03/2005
2006	137,01	137,19	16/02/2006
2007	137,03	137,16	23/08/2007
2008	137,02	137,16	07/06/2008
2009	137,02	137,19	08/11/2009
2010	137,02	137,21	12/11/2010
2011	137,07	137,31	29/06/2011
2012	137,04	137,29	03/05/2012
2013	137,03	137,27	02/02/2013
2014	137,01	137,21	13/08/2014
2015	136,9	137,3	20/11/2015
2016	137	137,28	31/05/2016
2017	137,03	137,24	02/03/2017

Année	Cote moyenne (en m)	Cote max (en m)	Date de la cote max (en m)
2018	136,92	137,23	04/01/2018
2019	136,99	137,24	27/12/2019
2020	137,05	137,19	06/03/2020

Par Année | Par Mois

Afficher le tableau de d

Cote NGF | Profondeur Afficher les points

Paramétrage du grap

Seuils

Afficher le tableau de d

Temps réel


Liberté • Égalité • Fraternité
RÉPUBLIQUE FRANÇAISE




OFB
OFFICE FRANÇAIS
DE LA BIODIVERSITÉ


Géosciences pour une Terre durable
brgm

Nature
Forage

État du point d'eau
Opérationnel

Fonction du point d'eau
Non renseignée

Usage de l'eau
Non renseignée

Bassin
Rhin-Meuse

Département
Vosges (88)

Commune actuelle
Haréville (88231)

Lieu-dit
Fontaine De Ferjus - Section Zc Parcelle 14

Coordonnées X,Y (Lambert 93)
X : 924837 / Y : 6793447 (m NGF)

Altitude
363 m

Carte géologique au 1/50 000
Vittel (n° 0338) (http://ficheinfoterre.brgm.fr/Notices/0338N.pdf)

Renseignement complémentaires
► Fiche InfoTerre (http://ficheinfoterre.brgm.fr/InfoterreFiche/ficheBss.action?id=03384X0037/PZ)

Dernière mise à jour
28/01/2020

Description

Profondeur et caractéristiques techniques du point d'eau

Profondeur accessible (m) : Non renseignée
Profondeur d'investigation maximale (m) : 54,000
Profondeur de début des crépines (m) : Non renseignée
Profondeur de fin des crépines (m) : Non renseignée

Caractéristiques aquifère

Mode de gisement : Libre
Caractéristiques aquifère au droit du point d'eau : Non renseignée

Rattachement du point d'eau au référentiel hydrogéologique BDLISA

BD LISA	Version du référentiel	Nom de l'entité
143AE05 (https://bdlisa.eaufrance.fr/hydrogeounit/143AE05) (https://reseau.eaufrance.fr/geotraitements/bdlisa/files/entite/143AE05.pd	version 2 2018	Calcaires à cératites, calcaires à ent

L'historique des associations des versions antérieures du référentiel est disponible dans le dossier descriptif de l'export du point d'eau (format csv)

Rattachement du point d'eau au référentiel des masses d'eau souterraine

Code masse d'eau	Version du référentiel
CG006 (http://www.sandre.eaufrance.fr/geo/MasseDEauSouterraine/CG006)	Référentiel Masse d'eau souterraine – Versio

L'historique des associations des versions antérieures du référentiel est disponible dans le dossier descriptif de l'export du point d'eau (format csv)

Paramètres hydrodynamiques

Date de l'essai	Type de l'essai	Coefficient d'emmagasinement	Transmissivité (m²/s)

Date de l'essai	Type de l'essai	Coefficient d'emmagasinement	Transmissivité (m²/s)
Aucune donnée disponible dans le tableau			

Producteurs de données

Descriptif du point d'eau souterraine : BRGM
Données Quantité : BRGM

Réseau(x) de surveillance ADES

Type de réseau	Code du réseau	Mnémonique du réseau	Nom du réseau
PIEZO	0000000029	RNESP (Reseau?Code=0000000029)	Réseau patrimonial national de suivi quantita
PIEZO	0000000070	FR_SOP (Reseau?Code=0000000070)	Surveillance de l'état quantitatif des eaux so
PIEZO	0000000073	RNESOUPMOBRGM (Reseau?Code=0000000073)	Réseau national de suivi quantitatif des eaux
PIEZO	0200000002	RBESOUPRM (Reseau?Code=0200000002)	Méta Réseau de suivi piézométrique des eau
PIEZO	0200000004	RBESOUPRMBRGM (Reseau?Code=0200000004)	Réseau de suivi piézométrique des eaux sou
PIEZO	0200000016	RRALERTLOR (Reseau?Code=0200000016)	Réseau de suivi piézométrique d'alerte de la
PIEZO	0200000066	FRCSOP (Reseau?Code=0200000066)	Surveillance de l'état quantitatif des eaux so
PIEZO	0200000078	RRESOUPBRGMLOR (Reseau?Code=0200000078)	Réseau de surveillance de l'état quantitatif d

Site(s) hydrométrique(s)

Code Station hydrométrique
Aucune donnée disponible dans le tableau

Mesures de niveau d'eau

Dernière mise à jour
10/04/2020

Période de mesure
Du 26/10/1988 au 10/04/2020

Nombre de mesures disponibles
6419

Méthode de mesure
- De 1988 à 2002 : Mesure manuelle
- De 2003 à 2020 : Enregistreur numérique télétransmis

Disponibilité des résultats

Cotes moyennes et extrêmes de la nappe

Uniquement les données validées correctes et en cours de validation (/Static/aide_qualification.pdf)

Cotes moyennes et extrêmes de la nappe



Cote NGF | Profondeur

Année	Cote moyenne (en m)	Cote max (en m)	Date de la cote ma
1988	344,81	348,89	21/12/1988
1989	345,62	350,88	20/04/1989
1990	344,36	349,78	28/02/1990
1991	343,37	348,85	31/01/1991
1992	343,52	347,27	31/03/1992
1993	343,15	348,07	28/12/1993
1994	346,25	351,14	08/02/1994
1995	346,24	351,98	04/04/1995
1996	342,39	346,38	27/02/1996
1997	343,08	348,33	04/03/1997
1998	345,62	349,51	05/05/1998
1999	346,93	352,78	16/03/1999
2000	347,52	353,06	07/03/2000
2001	348,88	354,47	18/04/2001
2002	347,85	353,54	05/03/2002
2003	342,38	344,32	05/06/2003
2004	343,53	347,29	27/02/2004
2005	344	347,84	25/01/2005
2006	345,69	350,39	05/04/2006
2007	346,72	352,24	07/03/2007
2008	345,97	349,43	30/03/2008
2009	344,66	349,03	24/02/2009
2010	346,03	350,28	04/03/2010
2011	343,69	350,49	17/01/2011
2012	343,87	348,4	26/01/2012
2013	348,88	352,87	30/11/2013
2014	346,67	353,6	21/02/2014
2015	345,29	350,34	04/02/2015
2016	346,7	351,34	22/06/2016
2017	344,06	349,8	12/03/2017
2018	345,84	352,03	10/04/2018
2019	343,05	346,83	31/12/2019
2020	348,57	351,46	16/03/2020

Par Année | Par Mois

Cote NGF | Profondeur ☐ Afficher les points

(http://www.eaufrance.fr)

Point d'eau

BSS000YSEF (03387X004

Grès du Trias inférieur affleurant

Code européen
FR03387X0040/S

Tout télécharger

Nature
Forage

État du point d'eau
Opérationnel

Fonction du point d'eau
Piézométrie (depuis le 11/11/1993)

Usage de l'eau
Non renseignée

Bassin
Rhône-Méditerranée

Département
Vosges (88)

Commune actuelle
Relanges (88381)

Lieu-dit
Foret Communale

Coordonnées X,Y (Lambert 93)
X : 923203 / Y : 6784491 (m NGF)

Altitude
399 m

Carte géologique au 1/50 000
Vittel (n° 0338) (http://ficheinfoterre.brgm.fr/Notices/0338N.pdf)

Renseignement complémentaires
► Fiche InfoTerre (http://ficheinfoterre.brgm.fr/InfoterreFiche/ficheBss.action?id=03387X0040/S)

Dernière mise à jour
28/01/2020

Description

Profondeur et caractéristiques techniques du point d'eau

Profondeur accessible (m) : Non renseignée
Profondeur d'investigation maximale (m) : 51,000
Profondeur de début des crépines (m) : Non renseignée
Profondeur de fin des crépines (m) : Non renseignée

Caractéristiques aquifère

Mode de gisement : Libre
Caractéristiques aquifère au droit du point d'eau : Non renseignée

Rattachement du point d'eau au référentiel hydrogéologique BDLISA

BD LISA	Version du référentiel	Nom de l'entité
143AK09 (https://bdlisa.eaufrance.fr/hydrogeounit/143AK09) (https://reseau.eaufrance.fr/geotraitements/bdlisa/files/entite/143AK09.pd	version 2 2018	Grès du Trias inférieur Nord Franch

L'historique des associations des versions antérieures du référentiel est disponible dans le dossier descriptif de l'export du point d'eau (format csv)

Rattachement du point d'eau au référentiel des masses d'eau souterraine

Code masse d'eau	Version du référentiel	Nom
DG217 (http://www.sandre.eaufrance.fr/geo/MasseDEauSouterraine/DG217)	Référentiel Masse d'eau souterraine – Version rapportage 2016	Grès

L'historique des associations des versions antérieures du référentiel est disponible dans le dossier descriptif de l'export du point d'eau (format csv)

Paramètres hydrodynamiques

Date de l'essai	Type de l'essai	Coefficient d'emmagasinement	Transmissivité (m²/s)	Perméabilité (m/s)

Date de l'essai	Type de l'essai	Coefficient d'emmagasinement	Transmissivité (m²/s)	Perméabilité (m/s)
Aucune donnée disponible dans le tableau				

Producteurs de données

Descriptif du point d'eau souterraine : BRGM
Données Quantité : BRGM

Réseau(x) de surveillance ADES

Type de réseau	Code du réseau	Mnémonique du réseau	Nom du réseau
PIEZO	0000000029	RNESP (Reseau?Code=0000000029)	Réseau patrimonial national de suivi quantitatif des eaux souterraines
PIEZO	0000000070	FR_SOP (Reseau?Code=0000000070)	Surveillance de l'état quantitatif des eaux souterraines de la France
PIEZO	0000000073	RNESOUPMOBRGM (Reseau?Code=0000000073)	Réseau national de suivi quantitatif des eaux souterraines sous MO BRGM
PIEZO	0000000131	RNESOUPBSH (Reseau?Code=0000000131)	Réseau de suivi quantitatif des points d'eau utilisés pour le Bulletin de Situatio
PIEZO	0200000002	RBESOUPRM (Reseau?Code=0200000002)	Méta Réseau de suivi piézométrique des eaux souterraines du bassin Rhin-Meu
PIEZO	0200000004	RBESOUPRMBRGM (Reseau?Code=0200000004)	Réseau de suivi piézométrique des eaux souterraines du bassin Rhin-Meuse (M
PIEZO	0200000016	RRALERTLOR (Reseau?Code=0200000016)	Réseau de suivi piézométrique d'alerte de la région Lorraine
PIEZO	0200000041	RRESOUPGTI (Reseau?Code=0200000041)	Réseau de suivi piézométrique de la nappe des Grès du Trias inférieur sous cou
PIEZO	0200000078	RRESOUPBRGMLOR (Reseau?Code=0200000078)	Réseau de surveillance de l'état quantitatif des eaux souterraines de la région
PIEZO	0600000004	RBESOUPRMC (Reseau?Code=0600000004)	Réseau de suivi quantitatif des eaux souterraines du bassin Rhône-Méditerrané
PIEZO	0600000233	FRDSOP (Reseau?Code=0600000233)	Surveillance de l'état quantitatif des eaux souterraines du bassin Rhône et cou

Site(s) hydrométrique(s)

Code Station hydrométrique	Date de début
Aucune donnée disponible dans le tableau	

Mesures de niveau d'eau

Dernière mise à jour
10/04/2020

Période de mesure
Du 11/11/1993 au 10/04/2020

Nombre de mesures disponibles
5332

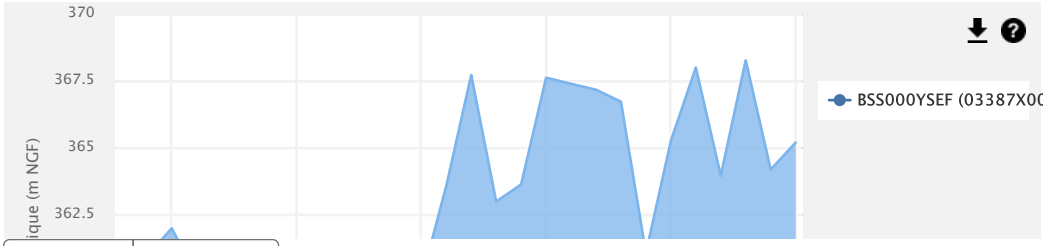
Méthode de mesure
- De 1993 à 1996 : Mesure manuelle
- De 2004 à 2020 : Enregistreur numérique télétransmis

Disponibilité des résultats

Cotes moyennes et extrêmes de la nappe

Uniquement les données validées correctes et en cours de validation (/Static/aide_qualification.pdf)

Cotes moyennes et extrêmes de la nappe



Cote NGF | Profondeur

Afficher le tableau de do

Année	Cote moyenne (en m)	Cote max (en m)	Date de la cote max (en m)
1993	358,4	359,06	10/12/1993
1994	358,42	360,95	13/02/1994
1995	358,94	362	09/02/1995
1996	358,57	360,21	15/03/1996
2004	357,34	359,51	06/05/2004
2005	357,85	360,06	16/11/2005
2006	357,9	363,58	23/11/2006
2007	358,04	367,74	01/03/2007
2008	357,92	363	31/05/2008
2009	357,55	363,64	31/12/2009
2010	358,33	367,64	08/12/2010
2011	357,81	367,41	17/12/2011
2012	357,75	367,19	06/01/2012
2013	357,85	366,74	10/11/2013
2014	357,14	361,07	27/12/2014
2015	357,65	365,27	04/05/2015
2016	358,04	368,02	17/04/2016
2017	357,37	363,97	04/03/2017
2018	358	368,29	22/01/2018
2019	357,07	364,2	10/05/2019
2020	357,77	365,21	04/02/2020

Par Année | Par Mois

Afficher le tableau de do

Cote NGF | Profondeur Afficher les points

Paramétrage du graph

Seuils

Afficher le tableau de do

Temps réel

(http://www.eaufr

Point d'

BSS000YVBN (034

Fluvioglaciaire sur s

Code europ
FR03415X00

Tout téléc

Nature
Forage

État du point d'eau
Opérationnel

Fonction du point d'eau
Non renseignée

Usage de l'eau
Non renseignée

Bassin
Rhin-Meuse

Département
Vosges (88)

Commune actuelle
Xonrupt-Longemer (88531)

Lieu-dit
Colonie De Vacances Les Jonquilles

Coordonnées X,Y (Lambert 93)
X : 991609 / Y : 6782725 (m NGF)

Altitude
737 m

Carte géologique au 1/50 000
Gerardmer (n° 0341) (http://ficheinfoterre.brgm.fr/Notices/0341N.pdf)

Renseignement complémentaires
► Fiche InfoTerre (http://ficheinfoterre.brgm.fr/InfoterreFiche/ficheBss.action?id=03415X0037/P2)

Dernière mise à jour
28/01/2020

Description

Profondeur et caractéristiques techniques du point d'eau

Profondeur accessible (m) : Non renseignée
Profondeur d'investigation maximale (m) : 18,750
Profondeur de début des crépines (m) : Non renseignée
Profondeur de fin des crépines (m) : Non renseignée

Caractéristiques aquifère

Mode de gisement : Libre
Caractéristiques aquifère au droit du point d'eau : Non renseignée

Rattachement du point d'eau au référentiel hydrogéologique BDLISA

BD LISA	Version du référentiel	Nom de l'entité
231AG01 (https://bdlisa.eaufrance.fr/hydrogeounit/231AG01) (https://reseau.eaufrance.fr/geotraitements/bdlisa/files/entite/231AG01.pd	version 2 2018	Formations plutoniques et métamo

L'historique des associations des versions antérieures du référentiel est disponible dans le dossier descriptif de l'export du point d'eau (format csv)

Rattachement du point d'eau au référentiel des masses d'eau souterraine

Code masse d'eau	Version du référentiel
CG003 (http://www.sandre.eaufrance.fr/geo/MasseDEauSouterraine/CG003)	Référentiel Masse d'eau souterraine – Version rapportage 2016

L'historique des associations des versions antérieures du référentiel est disponible dans le dossier descriptif de l'export du point d'eau (format csv)

Paramètres hydrodynamiques

Date de l'essai	Type de l'essai	Coefficient d'emmagasinement	Transmissivité (m²/s)	Perméabilité (m/s)

Date de l'essai	Type de l'essai	Coefficient d'emmagasinement	Transmissivité (m²/s)	Perméabilité (m/s)
Aucune donnée disponible dans le tableau				

Producteurs de données

Descriptif du point d'eau souterraine : BRGM
Données Quantité : BRGM

Réseau(x) de surveillance ADES

Type de réseau	Code du réseau	Mnémonique du réseau	Nom du réseau
PIEZO	0000000029	RNESP (Reseau?Code=0000000029)	Réseau patrimonial national de suivi quantitatif des eaux souterraines
PIEZO	0000000070	FR_SOP (Reseau?Code=0000000070)	Surveillance de l'état quantitatif des eaux souterraines de la France
PIEZO	0000000073	RNESOUPMOBRGM (Reseau?Code=0000000073)	Réseau national de suivi quantitatif des eaux souterraines sous MO BRGM
PIEZO	0200000002	RBESOUPRM (Reseau?Code=0200000002)	Méta Réseau de suivi piézométrique des eaux souterraines du bassin Rhi
PIEZO	0200000004	RBESOUPRMBRGM (Reseau?Code=0200000004)	Réseau de suivi piézométrique des eaux souterraines du bassin Rhin-Meu
PIEZO	0200000016	RRALERTLOR (Reseau?Code=0200000016)	Réseau de suivi piézométrique d'alerte de la région Lorraine
PIEZO	0200000066	FRCSOP (Reseau?Code=0200000066)	Surveillance de l'état quantitatif des eaux souterraines du bassin Rhin
PIEZO	0200000078	RRESOUPBRGMLOR (Reseau?Code=0200000078)	Réseau de surveillance de l'état quantitatif des eaux souterraines de la ré

Site(s) hydrométrique(s)

Code Station hydrométrique	D
Aucune donnée disponible dans le tableau	

Mesures de niveau d'eau

Dernière mise à jour
10/04/2020

Période de mesure
Du 05/03/1993 au 10/04/2020

Nombre de mesures disponibles
4886

Méthode de mesure
- De 1993 à 2008 : Mesure manuelle
- De 2009 à 2020 : Enregistreur numérique télétransmis

Disponibilité des résultats

Cotes moyennes et extrêmes de la nappe

Uniquement les données validées correctes et en cours de validation (/Static/aide_qualification.pdf)

Cotes moyennes et extrêmes de la nappe



Cote NGF | Profondeur

Afficher le tablea

Année	Cote moyenne (en m)	Cote max (en m)	Date de la cote max (en m)
1993	729,94	734,16	30/12/1993
1994	731,75	736,27	30/01/1994
1995	729,84	732,56	30/03/1995
1996	729,2	734,05	15/07/1996
1998	727,39	731,25	05/12/1998
1999	730,02	735,91	10/03/1999
2000	730,28	735,26	29/02/2000
2001	730,02	735,31	25/03/2001
2002	729,92	735,01	15/03/2002
2003	728,3	731,41	20/03/2003
2004	729,46	732,01	20/01/2004
2005	729,27	731,44	25/05/2005
2006	729,73	735,59	05/04/2006
2007	730,39	735,95	01/03/2007
2008	730,08	733,16	10/04/2008
2009	728,44	734,33	25/12/2009
2010	729,68	734,47	08/12/2010
2011	729,12	736,03	07/01/2011
2012	730,06	735,84	27/12/2012
2013	730,92	735,72	01/02/2013
2014	729,8	734,03	16/02/2014
2015	729,12	731,79	19/01/2015
2016	729,9	734,5	14/02/2016
2017	728,88	732,09	31/12/2017
2018	729,36	736,36	22/01/2018
2019	729,71	734,68	15/03/2019
2020	732,48	735,83	06/03/2020

Par Année | Par Mois

Afficher le tablea

Cote NGF | Profondeur ☐ Afficher les points

Paramétrage du

Seuil

Afficher le tablea

Temps

(http://www.eaufrance.fr)

Point d'eau

BSS000YYLL (03426X0226/PZ3)

la nappe d'Alsace à Wintzenheim

Code européen
FR03426X0226/PZ3

Tout télécharger

Nature
Forage

État du point d'eau
Opérationnel

Fonction du point d'eau
Piézométrie (depuis le 07/03/2000)

Usage de l'eau
Non renseignée

Bassin
Rhin-Meuse

Département
Haut-Rhin (68)

Commune actuelle
Wintzenheim (68374)

Lieu-dit
Neufeld

Coordonnées X,Y (Lambert 93)
X : 1021397 / Y : 6784559 (m NGF)

Altitude
213 m

Carte géologique au 1/50 000
Colmar (n° 0342) (http://ficheinfoterre.brgm.fr/Notices/0342N.pdf)

Renseignement complémentaires
► Fiche InfoTerre (http://ficheinfoterre.brgm.fr/InfoterreFiche/ficheBss.action?id=03426X0226/PZ3)

Dernière mise à jour
28/01/2020

Description

Profondeur et caractéristiques techniques du point d'eau

Profondeur accessible (m) : Non renseignée
Profondeur d'investigation maximale (m) : 25,000
Profondeur de début des crépines (m) : Non renseignée
Profondeur de fin des crépines (m) : Non renseignée

Caractéristiques aquifère

Mode de gisement : Libre
Caractéristiques aquifère au droit du point d'eau : Non renseignée

Rattachement du point d'eau au référentiel hydrogéologique BDLISA

BD LISA	Version du référentiel	Nom de l'entité
221AA15 (https://bdlisa.eaufrance.fr/hydrogeounit/221AA15) (https://reseau.eaufrance.fr/geotraitements/bdlisa/files/entite/221AA15.pd	version 2 2018	Alluvions vosgiennes récentes du G

L'historique des associations des versions antérieures du référentiel est disponible dans le dossier descriptif de l'export du point d'eau (format csv)

Rattachement du point d'eau au référentiel des masses d'eau souterraine

Code masse d'eau	Version du référentiel	Nom de la masse d'eau
CG001 (http://www.sandre.eaufrance.fr/geo/MasseDEauSouterraine/CG001)	Référentiel Masse d'eau souterraine – Version rapportage 2016	Pliocène de Haguenau

L'historique des associations des versions antérieures du référentiel est disponible dans le dossier descriptif de l'export du point d'eau (format csv)

Paramètres hydrodynamiques

Date de l'essai	Type de l'essai	Coefficient d'emmagasinement	Transmissivité (m²/s)	Perméabilité (m/s)	Débit critique

Date de l'essai	Type de l'essai	Coefficient d'emmagasinement	Transmissivité (m²/s)	Perméabilité (m/s)	Débit critique
Aucune donnée disponible dans le tableau					

Producteurs de données

Descriptif du point d'eau souterraine : BRGM
Données Quantité : Région Alsace (bancarisation par l'APRONA)
Données Qualité : Banque des installations classées (Alsace)

Réseau(x) de surveillance ADES

Type de réseau	Code du réseau	Mnémonique du réseau	Nom du réseau
PIEZO	0000000029	RNESP (Reseau?Code=0000000029)	Réseau patrimonial national de suivi quantitatif des eaux souterraines
PIEZO	0000000070	FR_SOP (Reseau?Code=0000000070)	Surveillance de l'état quantitatif des eaux souterraines de la France
PIEZO	0200000002	RBESOUPRM (Reseau?Code=0200000002)	Méta Réseau de suivi piézométrique des eaux souterraines du bassin Rhin-Meuse (RE
PIEZO	0200000016	RRALERTLOR (Reseau?Code=0200000016)	Réseau de suivi piézométrique d'alerte de la région Lorraine
PIEZO	0200000017	RRESOUPALSAPRNA (Reseau?Code=0200000017)	Réseau de suivi piézométrique des eaux souterraines de la région Alsace MO APRONA
PIEZO	0200000066	FRCSOP (Reseau?Code=0200000066)	Surveillance de l'état quantitatif des eaux souterraines du bassin Rhin
QUALITE	0000000075	RNICQESOU (Reseau?Code=0000000075)	Réseau national de suivi qualitatif des eaux souterraines pour le suivi historique des
QUALITE	0200000036	RRICQALS (Reseau?Code=0200000036)	Réseau qualitatif des eaux souterraines pour le suivi des installations classées pour la

Site(s) hydrométrique(s)

Code Station hydrométrique	Date de début
Aucune donnée disponible dans le tableau	

Mesures de niveau d'eau

Dernière mise à jour
08/04/2020

Période de mesure
Du 07/03/2000 au 07/04/2020

Nombre de mesures disponibles
5962

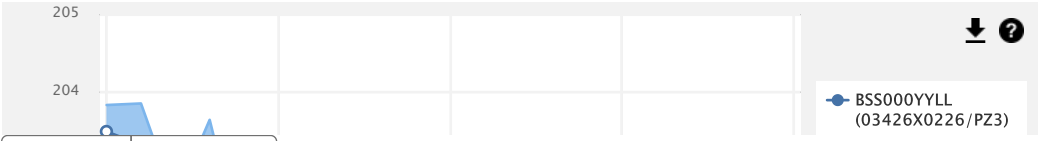
Méthode de mesure
- De 2000 à 2002 : Mesure manuelle
- De 2003 à 2020 : Enregistreur numérique télétransmis

Disponibilité des résultats

Cotes moyennes et extrêmes de la nappe

Uniquement les données validées correctes et en cours de validation (/Static/aide_qualification.pdf)

Cotes moyennes et extrêmes de la nappe



Cote NGF | Profondeur

Afficher le tableau de données

Année	Cote moyenne (en m)	Cote max (en m)	Date de la cote max (en m)	Cote min (en
2000	203,5	203,84	04/04/2000	203,04
2001	203,33	203,86	10/07/2001	202,54
2002	201,98	202,62	02/01/2002	201,34
2003	202,12	203,65	12/03/2003	201,24
2004	201,27	201,87	26/12/2004	201,03
2005	201,6	201,84	18/01/2005	201,25
2006	201,48	202,8	18/10/2006	200,89
2007	201,84	202,39	02/01/2007	201,07
2008	200,69	201,01	24/11/2008	200,33
2009	201,07	201,33	24/08/2009	200,72
2010	201,39	201,62	24/09/2010	201,15
2011	201,41	201,68	17/03/2011	200,87
2012	200,9	201,73	31/12/2012	200,58
2013	202,64	203,11	27/08/2013	201,7
2014	202,51	203	03/03/2014	201,55
2015	201,47	201,71	27/08/2015	200,92
2016	201,53	202,18	17/08/2016	200,85
2017	200,19	201,11	01/01/2017	199,57
2018	200,65	201,14	13/08/2018	199,67
2019	200,41	200,74	31/08/2019	200,13
2020	200,61	200,82	06/04/2020	200,44

Par Année | Par Mois

Afficher le tableau de données

Cote NGF | Profondeur Afficher les points

Paramétrage du graphique

Seuils

Afficher le tableau de données

Temps réel

Analyses de qualité d'eau

Type de qualitomètre
1 Point d'eau unique

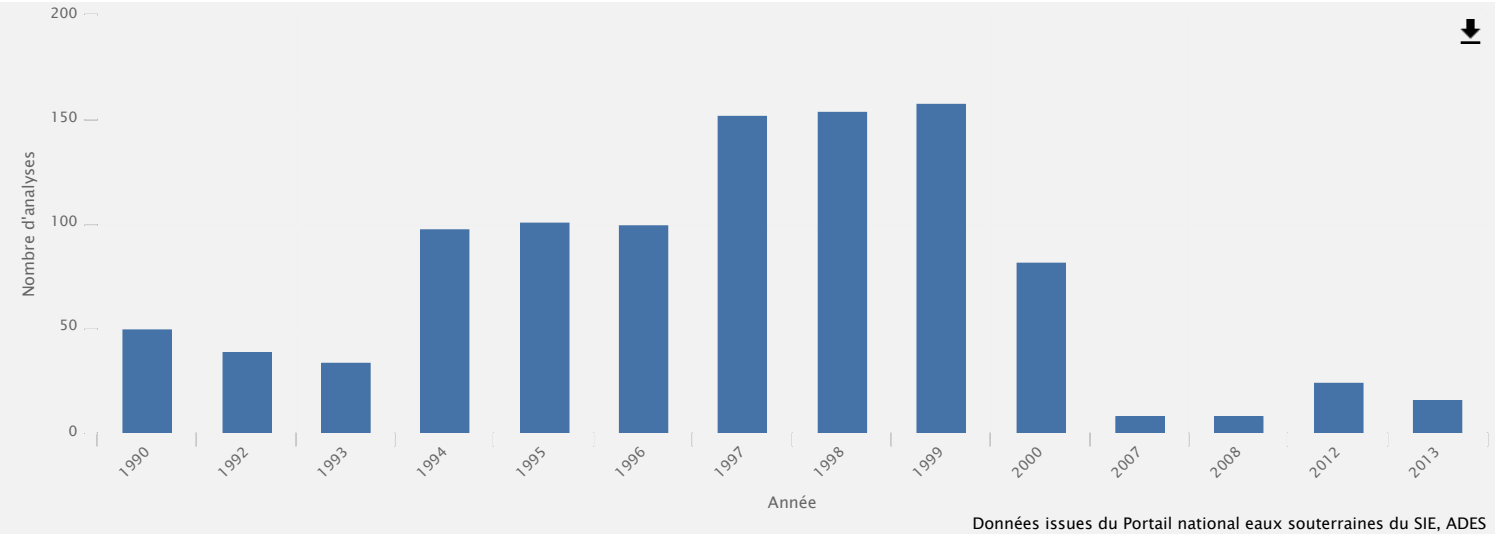
Dernière mise à jour
17/03/2015

Période de prélèvement
Du 01/11/1990 au 01/02/2013

Nombre de prélèvement durant cette période
24

Nombre d'analyses disponibles
1024

Disponibilité des résultats



Afficher les points

Paramétrage du graphique

Seuils

* : Limite de quantification

** : Limite de détection

Le tableau ci-dessous présente par défaut uniquement les paramètres qui ont été quantifiés au moins une fois. Pour les mesures inférieures à une limite de quantification (LQ) ou une limite de détection (L égale à LQ/2 ou LD/2.

Ajouter les paramètres mesurés mais jamais quantifiés

Paramètre	Code paramètre	Nb mesures	Nb mesures quantifiées	Unité
Aluminium	1370	16	16	µg(Al)/L
Ammonium	1335	10	6	mg(NH4)
Anhydride phosphorique	5946	7	4	µg/L
Arsenic	1369	16	5	µg(As)/L
Azote Kjeldahl	1319	16	7	mg(N)/L
Cadmium	1388	16	1	µg(Cd)/L
Calcium	1374	7	7	mg(Ca)/l

Paramètre	Code paramètre	Nb mesures	Nb mesures quantifiées	Unité
Carbone Organique	1841	14	14	mg(C)/L
Chlore (élément)	1354	16	16	mg(Cl)/L
Chloroforme	1135	16	5	µg/L
Chrome	1389	16	7	µg(Cr)/L
Coliformes	1447	12	12	n/(100m
Coliformes thermotolérants	1448	12	11	n/(100m
Conductivité à 20°C	1304	13	13	µS/cm
Conductivité à 25°C	1303	2	2	µS/cm
Cuivre	1392	16	4	µg(Cu)/L
Cyanures totaux	1390	16	1	µg(CN)/L
Demande Chimique en Oxygène (DCO)	1314	15	14	mg(O2)/
Dureté totale	1345	16	16	°f
Entérocoques	1450	7	7	n/(100m
Fer	1393	16	11	µg(Fe)/L
Hexachlorobutadiène	1652	14	2	µg/L
Hexachlorocyclohexane alpha	1200	24	7	µg/L
Hexachlorocyclohexane bêta	1201	24	6	µg/L
Hexachlorocyclohexane delta	1202	24	6	µg/L
Hexachlorocyclohexane gamma	1203	24	6	µg/L
Hydrogénocarbonates	1327	7	7	mg(HCO
Magnésium	1372	7	7	mg(Mg)/
Manganèse	1394	16	14	µg(Mn)/L
Matière sèche à 180°C	1750	7	7	mg/L
Mercure	1387	16	4	µg(Hg)/L
Micro-organismes revivifiables à 20°C	1040	16	15	n/mL
Micro-Organismes revivifiables à 37° C	1041	16	15	n/mL
Nitrates	1340	16	16	mg(NO3)
Nitrites	1339	16	10	mg(NO2)
Oxygène dissous	1311	14	14	mg(O2)/
Plomb	1382	16	5	µg(Pb)/L
Potassium	1367	7	6	mg(K)/L
Potentiel en Hydrogène (pH)	1302	18	18	unité pH
Résistivité à 20°C	6155	3	3	O·m
Sodium	1375	7	7	mg(Na)/
Spores de micro-organismes anaérobies sulfito-réducteurs	1042	2	2	n/(20mL
Substances extractibles au chloroforme	1435	7	3	mg/L
Sulfates	1338	16	16	mg(SO4)
Température de l'Eau	1301	1	1	°C
Température de mesure du pH	6484	2	2	°C
Tétrachloroéthylène	1272	15	12	µg/L
Tétrachlorure de carbone	1276	16	2	µg/L
Trichloroéthane-1,1,1	1284	15	2	µg/L
Trichloroéthylène	1286	16	7	µg/L
Zinc	1383	16	6	µg(Zn)/L

Paramètre
Clostridium perfringens
Coliformes
Spores de micro-organismes anaérobies sulfito-réducteurs
Hexachlorocyclohexane bêta
Hexachlorocyclohexane gamma
Hexachlorocyclohexane alpha
Hexachlorocyclohexane delta
Carbonates
Entérocoques
Coliformes thermotolérants

(http://www.eaufrance.fr) (/)

Point d'eau

BSS000YZAZ (03427X0027/92)
la nappe d'Alsace à Holtzwihr

Code européen
FR03427X0027/92

Tout télécharger

Nature
Forage

État du point d'eau
Opérationnel

Fonction du point d'eau
Piézométrie (depuis le 04/01/1955)

Usage de l'eau
Non renseignée

Bassin
Rhin-Meuse

Département
Haut-Rhin (68)

Commune actuelle
Porte Du Ried (68143)

Lieu-dit
Rue Principale

Coordonnées X,Y (Lambert 93)
X : 1028866 / Y : 6788396 (m NGF)

Altitude
183 m

Carte géologique au 1/50 000
Colmar (n° 0342) (http://ficheinfoterre.brgm.fr/Notices/0342N.pdf)

Renseignement complémentaires
► Fiche InfoTerre (http://ficheinfoterre.brgm.fr/InfoterreFiche/ficheBss.action?id=03427X0027/92)

Dernière mise à jour
28/01/2020

Description

Profondeur et caractéristiques techniques du point d'eau

Profondeur accessible (m) : Non renseignée
Profondeur d'investigation maximale (m) : 5,150
Profondeur de début des crépines (m) : Non renseignée
Profondeur de fin des crépines (m) : Non renseignée

Caractéristiques aquifère

Mode de gisement : Libre
Caractéristiques aquifère au droit du point d'eau : Non renseignée

Rattachement du point d'eau au référentiel hydrogéologique BDLISA

BD LISA	Version du référentiel	Nom de l'entité
221AA17 (https://bdlisa.eaufrance.fr/hydrogeounit/221AA17) (https://reseau.eaufrance.fr/geotraitements/bdlisa/files/entite/221AA17.pd	version 2 2018	Alluvions rhénanes récentes à actue

L'historique des associations des versions antérieures du référentiel est disponible dans le dossier descriptif de l'export du point d'eau (format csv)

Rattachement du point d'eau au référentiel des masses d'eau souterraine

Code masse d'eau	Version du référentiel	Nom de la masse d'eau
CG001 (http://www.sandre.eaufrance.fr/geo/MasseDEauSouterraine/CG001)	Référentiel Masse d'eau souterraine – Version rapportage 2016	Pliocène de Haguenau et nappe d'A

L'historique des associations des versions antérieures du référentiel est disponible dans le dossier descriptif de l'export du point d'eau (format csv)

Paramètres hydrodynamiques

Date de l'essai	Type de l'essai	Coefficient d'emmagasinement	Transmissivité (m²/s)	Perméabilité (m/s)	Débit critique (m³/h)

Date de l'essai	Type de l'essai	Coefficient d'emmagasinement	Transmissivité (m²/s)	Perméabilité (m/s)	Débit critique (m³/h)
Aucune donnée disponible dans le tableau					

Producteurs de données

Descriptif du point d'eau souterraine : BRGM
Données Quantité : Région Alsace (bancarisation par l'APRONA)

Réseau(x) de surveillance ADES

Type de réseau	Code du réseau	Mnémonique du réseau	Nom du réseau
PIEZO	0000000029	RNESP (Reseau?Code=0000000029)	Réseau patrimonial national de suivi quantitatif des eaux souterraines
PIEZO	0000000070	FR_SOP (Reseau?Code=0000000070)	Surveillance de l'état quantitatif des eaux souterraines de la France
PIEZO	0000000131	RNESOUPBSH (Reseau?Code=0000000131)	Réseau de suivi quantitatif des points d'eau utilisés pour le Bulletin de Situation Hydrologiqu
PIEZO	0200000002	RBESOUPRM (Reseau?Code=0200000002)	Méta Réseau de suivi piézométrique des eaux souterraines du bassin Rhin-Meuse (RBEST)
PIEZO	0200000016	RRALERTLOR (Reseau?Code=0200000016)	Réseau de suivi piézométrique d'alerte de la région Lorraine
PIEZO	0200000017	RRESOUPALSAPRNA (Reseau?Code=0200000017)	Réseau de suivi piézométrique des eaux souterraines de la région Alsace MO APRONA
PIEZO	0200000066	FRCSOP (Reseau?Code=0200000066)	Surveillance de l'état quantitatif des eaux souterraines du bassin Rhin

Site(s) hydrométrique(s)

Code Station hydrométrique	Date de début
Aucune donnée disponible dans le tableau	

Mesures de niveau d'eau

Dernière mise à jour
08/04/2020

Période de mesure
Du 04/01/1955 au 07/04/2020

Nombre de mesures disponibles
11935

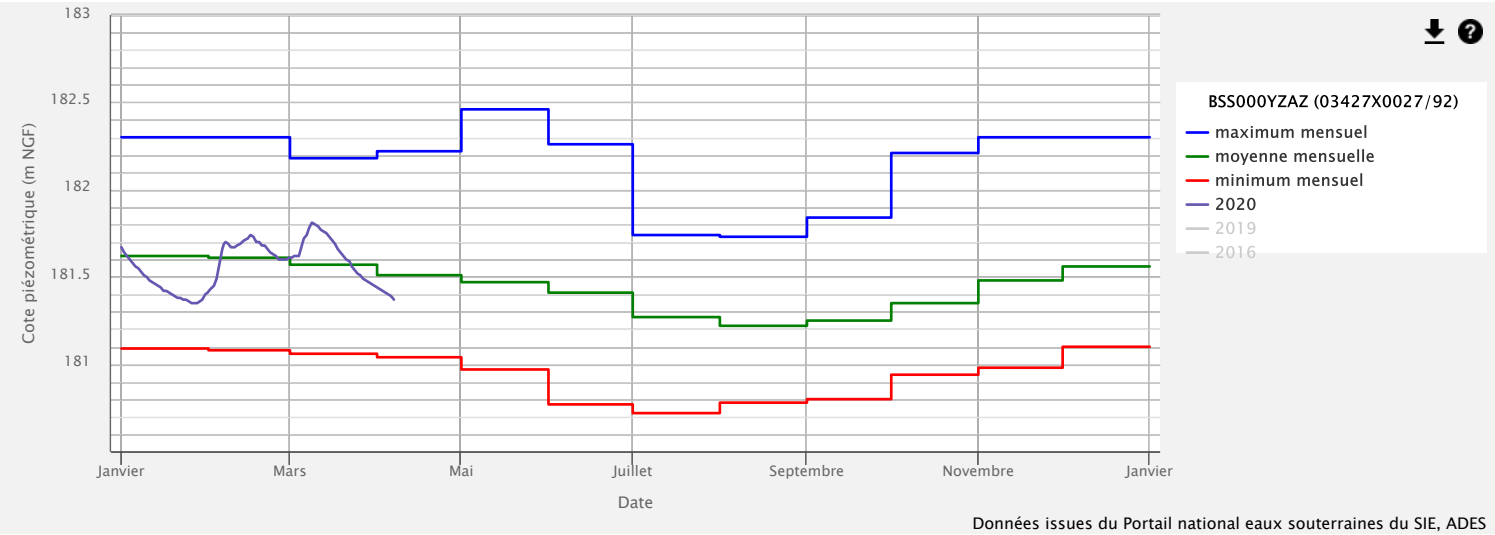
Méthode de mesure
- De 1955 à 1991 : Mesure manuelle
- De 1992 à 2020 : Enregistreur numérique télétransmis

Disponibilité des résultats

Cote moyennes et mensuelles de la nappe

Uniquement les données validées correctes et en cours de validation (/Static/aide_qualification.pdf)

Cote moyennes et mensuelles de la nappe



Cote NGF | Profondeur Afficher les points

Sélection des années

Paramétrage du graphique

Seuils

Tableau des valeurs statistiques moyennes mensuelles

Tableau des valeurs moyennes mensuelles par année

Par Année | Par Mois

Afficher le tableau de données

Cote NGF | Profondeur Afficher les points

Paramétrage du graphique

Seuils

Afficher le tableau de données

Temps réel

(http://w

Po

BSS001ARUW

Calcaires du P

Co
FRO

T

Nature
Puits

État du point d'eau
Opérationnel

Fonction du point d'eau
Piézométrie (depuis le 03/09/1976)

Usage de l'eau
Non renseignée

Bassin
Seine-Normandie

Département
Aube (10)

Commune actuelle
Praslin (10302)

Lieu-dit
Ruelle Du Four

Coordonnées X,Y (Lambert 93)
X : 789237 / Y : 6772270 (m NGF)

Altitude
206 m

Carte géologique au 1/50 000
Chaource (n° 0369) (http://ficheinfoterre.brgm.fr/Notices/0369N.pdf)

Renseignement complémentaires
► Fiche InfoTerre (http://ficheinfoterre.brgm.fr/InfoterreFiche/ficheBss.action?id=03693X0017/P2)

Dernière mise à jour
28/01/2020

Description

Profondeur et caractéristiques techniques du point d'eau

Profondeur accessible (m) : Non renseignée
Profondeur d'investigation maximale (m) : 40,000
Profondeur de début des crépines (m) : Non renseignée
Profondeur de fin des crépines (m) : Non renseignée

Caractéristiques aquifère

Mode de gisement : Libre
Caractéristiques aquifère au droit du point d'eau : Non renseignée

Rattachement du point d'eau au référentiel hydrogéologique BDLISA

BD LISA	Version du référentiel	Nom de l'entité
131AA97 (https://bdlisa.eaufrance.fr/hydrogeounit/131AA97) (https://reseau.eaufrance.fr/geotraitements/bdlisa/files/entite/131AA97.pd	version 2 2018	Calcaires du Tithonien inférieur du E

L'historique des associations des versions antérieures du référentiel est disponible dans le dossier descriptif de l'export du point d'eau (format csv)

Rattachement du point d'eau au référentiel des masses d'eau souterraine

Code masse d'eau	Version du référentiel	Nom de
HG304 (http://www.sandre.eaufrance.fr/geo/MasseDEauSouterraine/HG304)	Référentiel Masse d'eau souterraine – Version rapportage 2016	Calcaires

L'historique des associations des versions antérieures du référentiel est disponible dans le dossier descriptif de l'export du point d'eau (format csv)

Paramètres hydrodynamiques

Date de l'essai	Type de l'essai	Coefficient d'emmagasinement	Transmissivité (m²/s)	Perméabilité (m/s)

Date de l'essai	Type de l'essai	Coefficient d'emmagasinement	Transmissivité (m²/s)	Perméabilité (m/s)
Aucune donnée disponible dans le tableau				

Producteurs de données

Descriptif du point d'eau souterraine : BRGM
Données Quantité : BRGM

Réseau(x) de surveillance ADES

Type de réseau	Code du réseau	Mnémonique du réseau	Nom du réseau
PIEZO	0000000029	RNESP (Reseau?Code=0000000029)	Réseau patrimonial national de suivi quantitatif des eaux souterraines
PIEZO	0000000070	FR_SOP (Reseau?Code=0000000070)	Surveillance de l'état quantitatif des eaux souterraines de la France
PIEZO	0000000073	RNESOUPMOBRGM (Reseau?Code=0000000073)	Réseau national de suivi quantitatif des eaux souterraines sous MO BR
PIEZO	0000000131	RNESOUPBSH (Reseau?Code=0000000131)	Réseau de suivi quantitatif des points d'eau utilisés pour le Bulletin de
PIEZO	0200000016	RRALERTLOR (Reseau?Code=0200000016)	Réseau de suivi piézométrique d'alerte de la région Lorraine
PIEZO	0300000002	RBESOUPSN (Reseau?Code=0300000002)	Réseau patrimonial de suivi quantitatif des eaux souterraines du bassi
PIEZO	0300000009	RBPSNBRGM (Reseau?Code=0300000009)	Réseau de suivi quantitatif des eaux souterraines du Bassin Seine Nor
PIEZO	0300000152	FRHSOP (Reseau?Code=0300000152)	Surveillance de l'état quantitatif des eaux souterraines du bassin Sein
PIEZO	0300000165	RRESOUPCHA (Reseau?Code=0300000165)	Réseau de surveillance de l'état quantitatif des eaux souterraines de l

Site(s) hydrométrique(s)

Code Station hydrométrique
Aucune donnée disponible dans le tableau

Mesures de niveau d'eau

Dernière mise à jour
20/04/2020

Période de mesure
Du 03/09/1976 au 20/04/2020

Nombre de mesures disponibles
9178

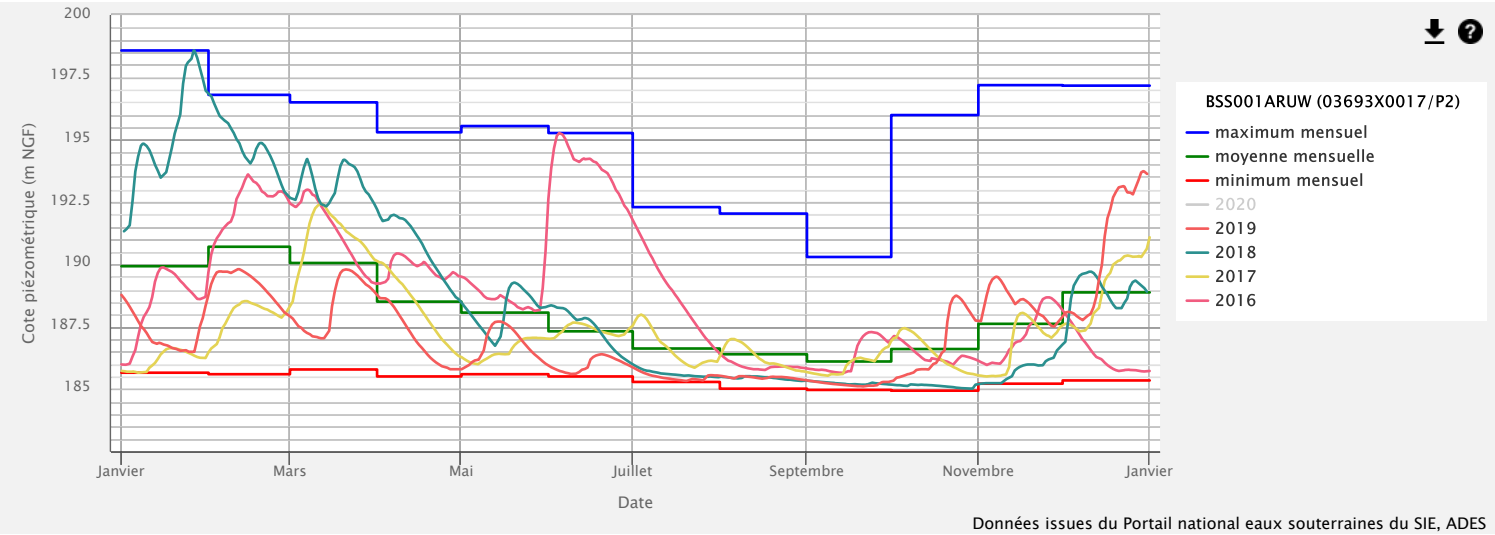
Méthode de mesure
- De 1976 à 1995 : Mesure manuelle
- De 1996 à 2020 : Enregistreur numérique télétransmis

Disponibilité des résultats

Cote moyennes et mensuelles de la nappe

Uniquement les données validées correctes et en cours de validation (/Static/aide_qualification.pdf)

Cote moyennes et mensuelles de la nappe



Cote NGF | Profondeur | Afficher les points

Sélectic

Paramétra

Tableau des valeurs stat

Tableau des valeurs mo

Année	Janv	Fév	Mars	Avril	Mai	Juin
1976	.....	.....	.....	.....	.....	.....
1977	187,5	193,18	191,63	188,74	188,11	.....
1978	191,7	195,3	193,08	192,28	189	187
1979	187,63	192,21	193,11	192,46	189,03	188
1980	191,58	193,4	191,89	189,16	186,53	186
1981	192,83	191,64	189,93	189,78	187,16	188
1982	195,65	191,89	188,03	187,79	186,25	186
1983	192,78	191,63	189,82	193,08	193,52	189
1984	188,01	193,53	189,13	186,61	186,31	186
1985	188,81	190,1	187,25	190,16	190,81	189
1986	187,79	188,1	189,73	193,77	190,73	187
1987	191,6	188,46	190,56	188,85	187,25	189
1988	191,19	194,18	190,69	190,8	187,6	186
1989	186,68	186,45	189,68	190,7	190,22	186
1990	186,74	187,73	189,88	186,7	186,5	186
1991	192,04	.....	187,1	186,43	186,77	186
1992	186,1	186,2	186,82	188,45	187,28	186
1993	189,47	190,52	186,57	186,29	186,88	186

Année	Janv	Fév	Mars	Avril	Mai	Juin
1994	194,23	192,68	190,35	191,11	187,97	186
1995	191,38	193,51	192,88	190,9	189,76	186
1996	187,04	189,53	188,9	185,88	186,08	186
1997	188,72	189,3	191,19	186,54	186,44	186
1998	191,61	186,9	186,52	187,21	189,12	186
1999	189,85	192,5	193,52	189,93	188,47	186
2000	192,63	191,52	191,13	187,24	186,14	186
2001	188,78	190,34	192,19	192,79	193,03	187
2002	190,68	190,81	192,27	188,07	186,21	186
2003	192,58	192,04	188,31	185,84	186,05	185
2004	189,91	191,63	187,11	185,93	186,69	185
2005	188,23	189,07	189,47	187,83	186,96	186
2006	187,24	188,62	193,63	190,79	187,84	186
2007	187,46	190,09	191,14	189,52	186,13	185
2008	187,63	188,87	188,54	193,6	190,02	189
2009	187,85	189,55	188,4	186,57	186,78	186
2010	188,45	189,65	189,15	186,59	185,83	186
2011	192,94	188,29	186,27	186,02	185,75	186
2012	191,98	188,45	186,56	186,52	193,66	190
2013	191,81	194,27	190,45	189,53	193,98	191
2014	190,65	191,73	189,42	186,25	186,37	185
2015	192,38	192,63	189,19	188,83	189,73	186
2016	188,56	192,5	191,4	189,85	188,88	193
2017	186,2	187,99	191,17	188,31	186,58	187
2018	195,26	194,91	193,32	190,75	188,21	187
2019	187,32	189,29	188,46	187,06	186,82	186
2020	190,47	191,94	193,09	188,43	.....	.....

Par Année | Par Mois

Afficher le ta

Cote NGF | Profondeur ☐ Afficher les points

Paramétra

Afficher le ta

Te

(http://w

Pc

BSS001ATNZ

Grès du Rhétien sous

Cc
FR0

Nature
Forage

État du point d'eau
Opérationnel

Fonction du point d'eau
Piézométrie (depuis le 03/03/1977)

Usage de l'eau
Non renseignée

Bassin
Rhin-Meuse

Département
Haute-Marne (52)

Commune actuelle
Val-De-Meuse (52332)

Lieu-dit
Les Côtes

Coordonnées X,Y (Lambert 93)
X : 886422 / Y : 6770272 (m NGF)

Altitude
355 m

Carte géologique au 1/50 000
Bourbonne-Les-Bains (n° 0373) (http://ficheinfoterre.brgm.fr/Notices/0373N.pdf)

Renseignement complémentaires
► Fiche InfoTerre (http://ficheinfoterre.brgm.fr/InfoterreFiche/ficheBss.action?id=03732X0002/F1)

Dernière mise à jour
28/01/2020

Description

Profondeur et caractéristiques techniques du point d'eau

Profondeur accessible (m) : Non renseignée
Profondeur d'investigation maximale (m) : 63,500
Profondeur de début des crépines (m) : Non renseignée
Profondeur de fin des crépines (m) : Non renseignée

Caractéristiques aquifère

Mode de gisement : Libre
Caractéristiques aquifère au droit du point d'eau : Non renseignée

Rattachement du point d'eau au référentiel hydrogéologique BDLISA

BD LISA	Version du référentiel	Nom de l'entité
143AB03 (https://bdlisa.eaufrance.fr/hydrogeounit/143AB03) (https://reseau.eaufrance.fr/geotraitements/bdlisa/files/entite/143AB03.pd	version 2 2018	Grès rhétiens en Lorraine et Champ

L'historique des associations des versions antérieures du référentiel est disponible dans le dossier descriptif de l'export du point d'eau (format csv)

Rattachement du point d'eau au référentiel des masses d'eau souterraine

Code masse d'eau	Version du référentiel
B1G007 (http://www.sandre.eaufrance.fr/geo/MasseDEauSouterraine/B1G007)	Référentiel Masse d'eau souterraine – Version rapportage 2016

L'historique des associations des versions antérieures du référentiel est disponible dans le dossier descriptif de l'export du point d'eau (format csv)

Paramètres hydrodynamiques

Date de l'essai	Type de l'essai	Coefficient d'emmagasinement	Transmissivité (m²/s)	Perméabilité (m/s)

Date de l'essai	Type de l'essai	Coefficient d'emmagasinement	Transmissivité (m²/s)	Perméabilité (m/s)
Aucune donnée disponible dans le tableau				

Producteurs de données

Descriptif du point d'eau souterraine : BRGM
Données Quantité : BRGM

Réseau(x) de surveillance ADES

Type de réseau	Code du réseau	Mnémonique du réseau	Nom du réseau
PIEZO	0000000029	RNESP (Reseau?Code=0000000029)	Réseau patrimonial national de suivi quantitatif des eaux souterraines
PIEZO	0000000070	FR_SOP (Reseau?Code=0000000070)	Surveillance de l'état quantitatif des eaux souterraines de la France
PIEZO	0000000073	RNESOUPMOBRGM (Reseau?Code=0000000073)	Réseau national de suivi quantitatif des eaux souterraines sous MO B
PIEZO	0200000002	RBESOUPRM (Reseau?Code=0200000002)	Méta Réseau de suivi piézométrique des eaux souterraines du bassin
PIEZO	0200000004	RBESOUPRMBRGM (Reseau?Code=0200000004)	Réseau de suivi piézométrique des eaux souterraines du bassin Rhin-
PIEZO	0200000016	RRALERTLOR (Reseau?Code=0200000016)	Réseau de suivi piézométrique d'alerte de la région Lorraine
PIEZO	0200000065	FRB1SOP (Reseau?Code=0200000065)	Surveillance de l'état quantitatif des eaux souterraines du bassin Meu
PIEZO	0200000078	RRESOUPBRGMLOR (Reseau?Code=0200000078)	Réseau de surveillance de l'état quantitatif des eaux souterraines de
PIEZO	0300000165	RRESOUPCHA (Reseau?Code=0300000165)	Réseau de surveillance de l'état quantitatif des eaux souterraines de

Site(s) hydrométrique(s)

Code Station hydrométrique
Aucune donnée disponible dans le tableau

Mesures de niveau d'eau

Dernière mise à jour
20/04/2020

Période de mesure
Du 03/03/1977 au 20/04/2020

Nombre de mesures disponibles
4020

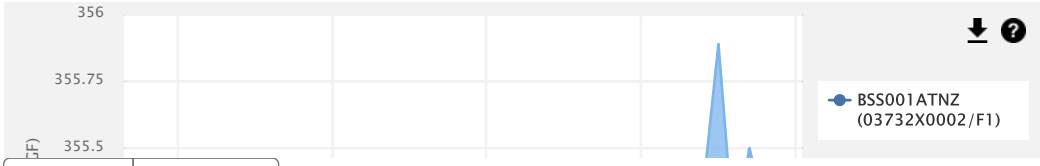
Méthode de mesure
- De 1977 à 2009 : Mesure manuelle
- De 2010 à 2020 : Enregistreur numérique télétransmis

Disponibilité des résultats

Cotes moyennes et extrêmes de la nappe

Uniquement les données validées correctes et en cours de validation (/Static/aide_qualification.pdf)

Cotes moyennes et extrêmes de la nappe



Cote NGF | Profondeur

Afficher le t

Année	Cote moyenne (en m)	Cote max (en m)	Date de la cote max (en m)
1977	354,75	354,9	14/11/1977
1978	354,8	354,97	30/04/1978
2002	354,81	354,93	31/12/2002
2003	354,82	355,09	25/02/2003
2004	354,75	354,93	28/12/2004
2005	354,91	355,04	27/04/2005
2006	354,96	355,07	26/12/2006
2007	355,07	355,21	20/03/2007
2008	355,09	355,19	03/06/2008
2009	355,04	355,15	24/03/2009
2010	354,89	355	13/04/2010
2011	354,92	355,12	02/04/2011
2012	354,93	355,05	22/05/2012
2013	355,12	355,31	25/12/2013
2014	355,13	355,34	03/03/2014
2015	355,05	355,89	24/04/2015
2016	355,06	355,17	16/06/2016
2017	354,99	355,5	11/07/2017
2018	354,98	355,27	18/02/2018
2019	354,93	355,08	09/05/2019
2020	355,06	355,15	06/03/2020

Par Année | Par Mois

Afficher le t

Cote NGF | Profondeur ☐ Afficher les points

Paramétra

Afficher le t

Te

(http://www.eaufrance.fr) (/)

Point d'eau

BSS001AWNL (03771X0070/PA)

Socle vosgien à GERARDMER

Code européen
FR03771X0070/PA

Tout télécharger

Nature
Forage

État du point d'eau
Opérationnel

Fonction du point d'eau
Piézométrie (depuis le 23/06/1993)

Usage de l'eau
Pas d'usage (depuis le 15/07/1956)

Bassin
Rhin-Meuse

Département
Vosges (88)

Commune actuelle
Gérardmer (88196)

Lieu-dit
La Goutte Du Chat - Puits A

Coordonnées X,Y (Lambert 93)
X : 986789 / Y : 6780075 (m NGF)

Altitude
673 m

Carte géologique au 1/50 000
Munster (n° 0377) (http://ficheinfoterre.brgm.fr/Notices/0377N.pdf)

Renseignement complémentaires
► Fiche InfoTerre (http://ficheinfoterre.brgm.fr/InfoterreFiche/ficheBss.action?id=03771X0070/PA)

Dernière mise à jour
28/01/2020

Description

Profondeur et caractéristiques techniques du point d'eau

Profondeur accessible (m) : Non renseignée
Profondeur d'investigation maximale (m) : 22,300
Profondeur de début des crépines (m) : Non renseignée
Profondeur de fin des crépines (m) : Non renseignée

Caractéristiques aquifère

Mode de gisement : Libre
Caractéristiques aquifère au droit du point d'eau : Non renseignée

Rattachement du point d'eau au référentiel hydrogéologique BDLISA

BD LISA	Version du référentiel	Nom de l'entité
040AE99 (https://bdlisa.eaufrance.fr/hydrogeounit/040AE99)	version 2 2018	Formations alluviales complémentaires d'extension conforme l'entité régionale 231AG d'ordre relatif 1 sous-jacen

L'historique des associations des versions antérieures du référentiel est disponible dans le dossier descriptif de l'export du point d'eau (format csv)

Rattachement du point d'eau au référentiel des masses d'eau souterraine

Code masse d'eau	Version du référentiel	Nom de la masse d'eau
CG003 (http://www.sandre.eaufrance.fr/geo/MasseDEauSouterraine/CG003)	Référentiel Masse d'eau souterraine – Version rapportage 2016	Socle vosgien

L'historique des associations des versions antérieures du référentiel est disponible dans le dossier descriptif de l'export du point d'eau (format csv)

Paramètres hydrodynamiques

Date de l'essai	Type de l'essai	Coefficient d'emmagasinement	Transmissivité (m²/s)	Perméabilité (m/s)	Débit critique (m³/h)
Aucune donnée disponible dans le tableau					

Producteurs de données

Descriptif du point d'eau souterraine : BRGM
Données Quantité : BRGM

Réseau(x) de surveillance ADES

Type de réseau	Code du réseau	Mnémonique du réseau	Nom du réseau
PIEZO	0000000070	FR_SOP (Reseau?Code=0000000070)	Surveillance de l'état quantitatif des eaux souterraines de la France
PIEZO	0000000073	RNESOUPMOBRGM (Reseau?Code=0000000073)	Réseau national de suivi quantitatif des eaux souterraines sous MO BRGM
PIEZO	0200000002	RBESOUPRM (Reseau?Code=0200000002)	Méta Réseau de suivi piézométrique des eaux souterraines du bassin Rhin-Meuse (RBES
PIEZO	0200000016	RRALERTLOR (Reseau?Code=0200000016)	Réseau de suivi piézométrique d'alerte de la région Lorraine
PIEZO	0200000066	FRCSOP (Reseau?Code=0200000066)	Surveillance de l'état quantitatif des eaux souterraines du bassin Rhin
PIEZO	0200000078	RRESOUPBRGMLOR (Reseau?Code=0200000078)	Réseau de surveillance de l'état quantitatif des eaux souterraines de la région Grand-Est

Site(s) hydrométrique(s)

Code Station hydrométrique	Date de début
Aucune donnée disponible dans le tableau	

Mesures de niveau d'eau

Dernière mise à jour
10/04/2020

Période de mesure
Du 23/06/1993 au 30/03/2020

Nombre de mesures disponibles
4491

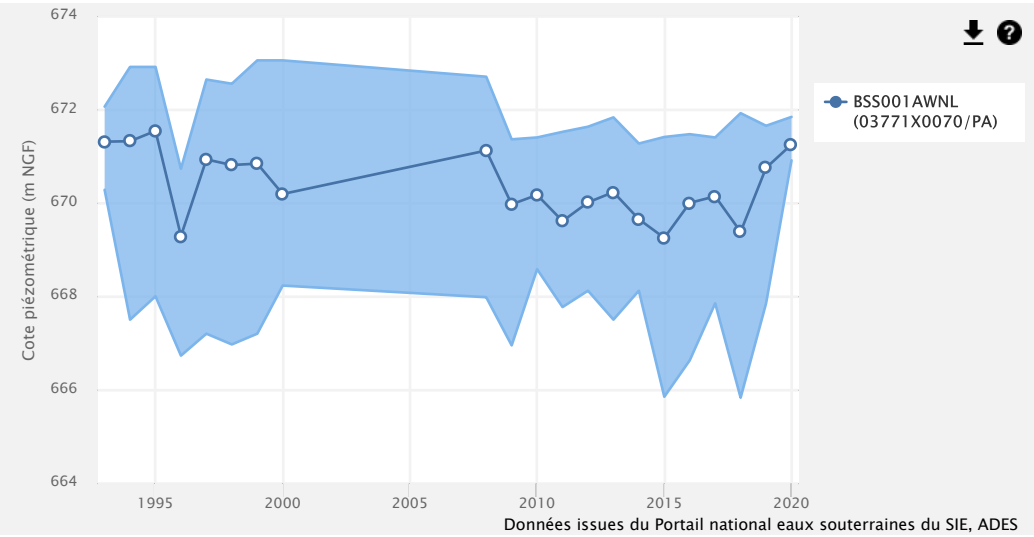
Méthode de mesure
- De 1993 à 2000 : Enregistreur numérique
- De 2008 à 2020 : Enregistreur numérique télétransmis

Disponibilité des résultats

Cotes moyennes et extrêmes de la nappe

Uniquement les données validées correctes et en cours de validation (/Static/aide_qualification.pdf)

Cotes moyennes et extrêmes de la nappe



Cote NGF | Profondeur

Afficher le tableau de données

Année	Cote moyenne (en m)	Cote max (en m)	Date de la cote max (en m)	Cote min (en m)
1993	671,32	672,07	23/06/1993	670,29
1994	671,33	672,92	26/03/1994	667,51
1995	671,55	672,92	21/04/1995	668,01
1996	669,3	670,74	08/07/1996	666,74
1997	670,94	672,65	15/12/1997	667,21
1998	670,82	672,56	05/01/1998	666,98
1999	670,85	673,06	20/12/1999	667,21
2000	670,2	673,06	11/01/2000	668,24
2008	671,13	672,71	13/09/2008	667,99
2009	669,98	671,37	30/12/2009	666,96
2010	670,18	671,41	26/02/2010	668,59
2011	669,62	671,53	16/12/2011	667,78
2012	670,02	671,64	18/12/2012	668,13
2013	670,24	671,84	02/02/2013	667,51
2014	669,66	671,28	16/02/2014	668,13
2015	669,26	671,42	01/12/2015	665,86
2016	670,01	671,48	31/01/2016	666,64
2017	670,15	671,41	09/03/2017	667,86
2018	669,39	671,93	04/01/2018	665,84
2019	670,76	671,66	16/03/2019	667,86
2020	671,26	671,85	03/02/2020	670,92

Par Année | Par Mois

Afficher le tableau de données

Cote NGF | Profondeur Afficher les points

Paramétrage du graphique

Seuils

Afficher le tableau de données

Temps réel

(http://www.eaufrance.fr) (/)

Point d'eau

BSS001AYXN (03783X0046/71)

la nappe d'Alsace à Hettenschlag

Code européen
FR03783X0046/71

Tout télécharger

Nature
Puits

État du point d'eau
Opérationnel

Fonction du point d'eau
Piézométrie (depuis le 04/01/1955)

Usage de l'eau
Non renseignée

Bassin
Rhin-Meuse

Département
Haut-Rhin (68)

Commune actuelle
Hettenschlag (68136)

Lieu-dit
Route De Dessenheim (Face N 51)

Coordonnées X,Y (Lambert 93)
X : 1032231 / Y : 6776565 (m NGF)

Altitude
197 m

Carte géologique au 1/50 000
Neuf-Brisach (n° 0378) (http://ficheinfoterre.brgm.fr/Notices/0378N.pdf)

Renseignement complémentaires
► Fiche InfoTerre (http://ficheinfoterre.brgm.fr/InfoterreFiche/ficheBss.action?id=03783X0046/71)

Dernière mise à jour
28/01/2020

Description

Profondeur et caractéristiques techniques du point d'eau

Profondeur accessible (m) : Non renseignée
Profondeur d'investigation maximale (m) : 9,200
Profondeur de début des crépines (m) : Non renseignée
Profondeur de fin des crépines (m) : Non renseignée

Caractéristiques aquifère

Mode de gisement : Libre
Caractéristiques aquifère au droit du point d'eau : Non renseignée

Rattachement du point d'eau au référentiel hydrogéologique BDLISA

BD LISA	Version du référentiel	Nom de l'entité
221AA17 (https://bdlisa.eaufrance.fr/hydrogeounit/221AA17) (https://reseau.eaufrance.fr/geotraitements/bdlisa/files/entite/221AA17.pd	version 2 2018	Alluvions rhénanes récentes à actue

L'historique des associations des versions antérieures du référentiel est disponible dans le dossier descriptif de l'export du point d'eau (format csv)

Rattachement du point d'eau au référentiel des masses d'eau souterraine

Code masse d'eau	Version du référentiel	Nom de la masse d'eau
CG001 (http://www.sandre.eaufrance.fr/geo/MasseDEauSouterraine/CG001)	Référentiel Masse d'eau souterraine – Version rapportage 2016	Pliocène de Haguenau et nappe d'Alsace

L'historique des associations des versions antérieures du référentiel est disponible dans le dossier descriptif de l'export du point d'eau (format csv)

Paramètres hydrodynamiques

Date de l'essai	Type de l'essai	Coefficient d'emmagasinement	Transmissivité (m²/s)	Perméabilité (m/s)	Débit critique (m³/h)

Date de l'essai	Type de l'essai	Coefficient d'emmagasinement	Transmissivité (m²/s)	Perméabilité (m/s)	Débit critique (m³/h)
Aucune donnée disponible dans le tableau					

Producteurs de données

Descriptif du point d'eau souterraine : BRGM
Données Quantité : Région Alsace (bancarisation par l'APRONA)
Données Qualité : Région Alsace (bancarisation par l'APRONA)

Réseau(x) de surveillance ADES

Type de réseau	Code du réseau	Mnémonique du réseau	Nom du réseau
PIEZO	0000000029	RNESP (Reseau?Code=0000000029)	Réseau patrimonial national de suivi quantitatif des eaux souterraines
PIEZO	0000000070	FR_SOP (Reseau?Code=0000000070)	Surveillance de l'état quantitatif des eaux souterraines de la France
PIEZO	0000000131	RNESOUPBSH (Reseau?Code=0000000131)	Réseau de suivi quantitatif des points d'eau utilisés pour le Bulletin de Situation Hydrologiqu
PIEZO	0000000146	RNESOUPCC (Reseau?Code=0000000146)	Réseau national de suivi quantitatif des eaux souterraines en lien avec le changement climat
PIEZO	0200000002	RBESOUPRM (Reseau?Code=0200000002)	Méta Réseau de suivi piézométrique des eaux souterraines du bassin Rhin-Meuse (RBEST)
PIEZO	0200000016	RRALERTLOR (Reseau?Code=0200000016)	Réseau de suivi piézométrique d'alerte de la région Lorraine
PIEZO	0200000017	RRESOUPALSAPRNA (Reseau?Code=0200000017)	Réseau de suivi piézométrique des eaux souterraines de la région Alsace MO APRONA
PIEZO	0200000066	FRCSOP (Reseau?Code=0200000066)	Surveillance de l'état quantitatif des eaux souterraines du bassin Rhin
QUALITE	0200000015	RRINVALS (Reseau?Code=0200000015)	Inventaires de la qualité des eaux souterraines dans le Fossé rhénan, plaine d'Alsace

Site(s) hydrométrique(s)

Code Station hydrométrique	Date de début
Aucune donnée disponible dans le tableau	

Mesures de niveau d'eau

Dernière mise à jour
08/04/2020

Période de mesure
Du 04/01/1955 au 03/04/2020

Nombre de mesures disponibles
11139

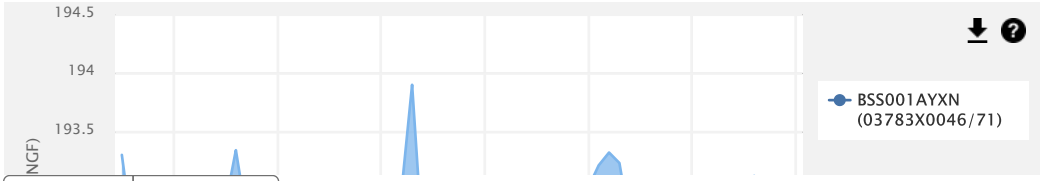
Méthode de mesure
- De 1955 à 1993 : Mesure manuelle
- De 1994 à 2020 : Enregistreur numérique télétransmis

Disponibilité des résultats

Cotes moyennes et extrêmes de la nappe

Uniquement les données validées correctes et en cours de validation (/Static/aide_qualification.pdf)

Cotes moyennes et extrêmes de la nappe



Cote NGF | Profondeur

Afficher le tableau de données

Année	Cote moyenne (en m)	Cote max (en m)	Date de la cote max (en m)	Cote min (en m)
1955	192,99	193,3	22/02/1955	192,47
1956	192,49	192,64	29/10/1956	192,32
1957	192,29	192,53	07/10/1957	191,95
1958	192,08	192,29	15/09/1958	191,82
1959	192,33	192,5	15/10/1959	191,98
1960	192,27	192,47	14/09/1960	192,1
1961	192,22	192,31	06/09/1961	192,08
1962	192,36	192,53	07/06/1962	192,07
1963	192,07	192,26	10/01/1963	191,92
1964	191,98	192,11	19/06/1964	191,76
1965	192,32	192,88	17/12/1965	191,77
1966	193,01	193,34	25/02/1966	192,53
1967	192,42	192,79	17/01/1967	192,08
1968	192,36	192,71	21/05/1968	192,07
1969	192,21	192,63	20/05/1969	191,86
1970	192,34	192,66	17/03/1970	191,83
1971	191,48	191,88	05/01/1971	191,26
1972	191,01	191,23	04/01/1972	190,89
1973	191,09	191,23	02/10/1973	190,92
1974	190,92	191,13	31/12/1974	190,79
1975	191,18	191,48	14/10/1975	190,94
1976	190,93	191,27	06/01/1976	190,74
1977	191,46	191,75	20/09/1977	190,78
1978	191,98	192,24	19/09/1978	191,55
1979	192,24	192,48	27/02/1979	191,9
1980	192,18	192,35	26/02/1980	191,98
1981	191,7	192,49	29/12/1981	191,4
1982	192,57	193,01	02/03/1982	192,25
1983	192,9	193,9	07/06/1983	192,32
1984	192,22	192,56	14/02/1984	191,95
1985	191,96	192,15	12/02/1985	191,64
1986	192,02	192,35	24/06/1986	191,59
1987	191,91	192,27	10/11/1987	191,41
1988	192,31	192,46	14/06/1988	192,09
1989	192,1	192,41	03/01/1989	191,87
1990	191,83	192,03	11/12/1990	191,55

Année	Cote moyenne (en m)	Cote max (en m)	Date de la cote max (en m)	Cote min (en m)
1991	191,58	192,04	22/01/1991	191,12
1992	191,67	191,91	22/12/1992	191,32
1993	191,75	192,3	28/12/1993	191,34
1994	192,33	192,63	16/06/1994	192,03
1995	192,57	192,96	27/06/1995	192,27
1996	192,35	192,71	31/12/1996	192,15
1997	192,59	192,74	05/01/1997	192,32
1998	192,18	192,65	10/02/1998	191,71
1999	192,56	192,83	31/12/1999	192,24
2000	192,7	193,02	15/01/2000	192,44
2001	192,79	193,21	07/04/2001	192,45
2002	192,67	193,32	11/12/2002	192,4
2003	192,32	193,23	16/01/2003	191,74
2004	192,08	192,71	12/11/2004	191,76
2005	192,14	192,42	03/01/2005	191,91
2006	192,31	192,89	23/10/2006	191,71
2007	192,61	192,79	18/09/2007	192,41
2008	192,51	192,7	12/05/2008	192,21
2009	192,13	192,49	25/03/2009	191,83
2010	192,2	192,47	31/12/2010	191,87
2011	192,22	192,64	25/01/2011	191,94
2012	192,23	192,94	31/12/2012	191,86
2013	192,72	193,03	11/01/2013	192,19
2014	192,64	193,09	20/01/2014	192,15
2015	192,32	192,63	01/02/2015	191,88
2016	192,54	193,12	04/07/2016	192,07
2017	191,93	192,28	01/01/2017	191,59
2018	191,99	192,42	17/02/2018	191,51
2019	191,73	192,05	31/12/2019	191,3
2020	192,06	192,14	22/03/2020	191,97

Par Année | Par Mois

Afficher le tableau de données

Cote NGF | Profondeur ☐ Afficher les points

Paramétrage du graphique

Seuils

Afficher le tableau de données

Temps réel

Analyses de qualité d'eau

Type de qualitomètre
1 Point d'eau unique

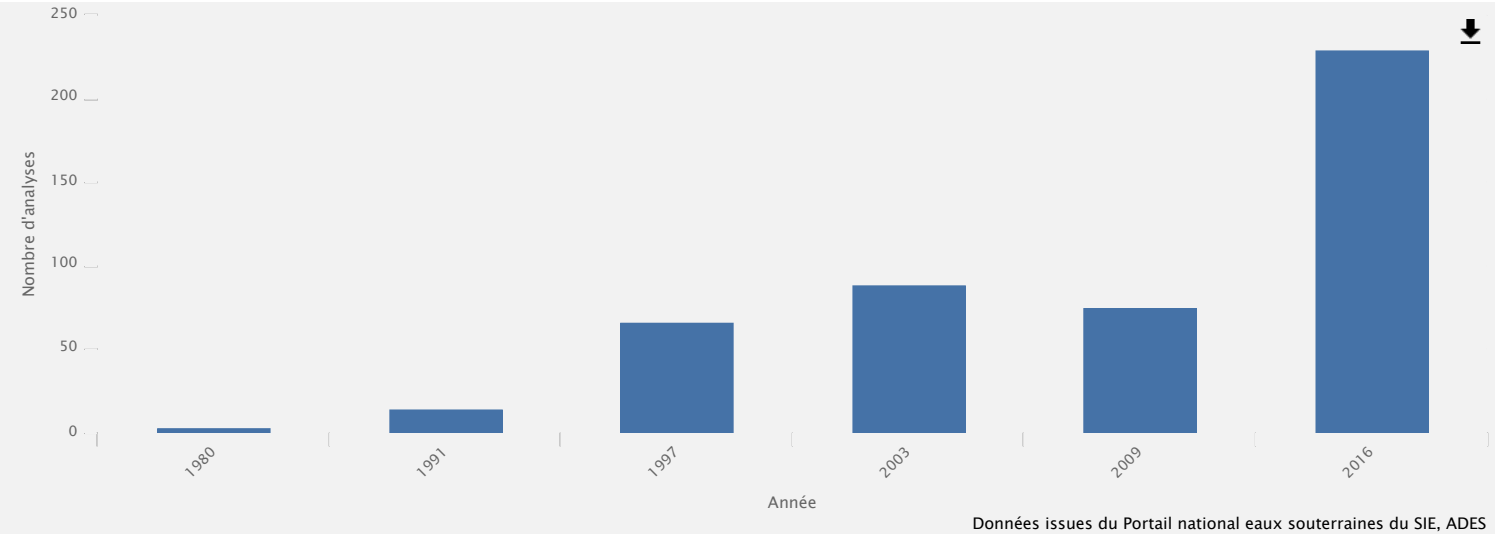
Dernière mise à jour
25/01/2019

Période de prélèvement
Du 03/11/1980 au 22/09/2016

Nombre de prélèvement durant cette période
7

Nombre d'analyses disponibles
476

Disponibilité des résultats



Afficher les points

Paramétrage du graphique

Seuils

* : Limite de quantification

** : Limite de détection

Le tableau ci-dessous présente par défaut uniquement les paramètres qui ont été quantifiés au moins une fois. Pour les mesures inférieures à une limite de quantification (LQ) ou une limite de détection (L pour le calcul de la moyenne est égale à LQ/2 ou LD/2.

Ajouter les paramètres mesurés mais jamais quantifiés

Paramètre	Code paramètre	Nb mesures	Nb mesures quantifiées	Unité	Minimum no
Aluminium	1370	2	2	µg(Al)/L	-
Antimoine	1376	1	1	µg(Sb)/L	-
Arsenic	1369	4	2	µg(As)/L	< 1.0
Atrazine	1107	4	4	µg/L	-
Atrazine déisopropyl déséthyl	1830	1	1	µg/L	-
Atrazine déséthyl	1108	4	4	µg/L	-
Baryum	1396	3	3	µg(Ba)/L	-

Paramètre	Code paramètre	Nb mesures	Nb mesures quantifiées	Unité	Minimum no
Bore	1362	4	2	µg(B)/L	< 10.0
Bromacil	1686	2	1	µg/L	< 0.005
Bromure	6505	1	1	µg/L	-
Calcium	1374	5	5	mg(Ca)/L	-
Carbone Organique	1841	2	2	mg(C)/L	-
Chloroforme	1135	4	1	µg/L	< 0.5
Chlorures	1337	6	6	mg(Cl)/L	-
Chrome	1389	2	1	µg(Cr)/L	< 2.0
Code gelé en 1999 (Carbone Organique Total)	1325	2	2	mg(C)/L	-
Conductivité à 25°C	1303	6	6	µS/cm	-
Cuivre	1392	1	1	µg(Cu)/L	-
Dureté totale	1345	3	3	°f	-
Fer	1393	4	2	µg(Fe)/L	< 10.0
Fluorure anion	7073	1	1	mg/L	-
Hydrogénocarbonates	1327	5	5	mg(HCO3)/L	-
Magnésium	1372	5	5	mg(Mg)/L	-
Manganèse	1394	4	2	µg(Mn)/L	< 2.0
Métalaxyl	1706	2	1	µg/L	< 0.01
Métolachlore total	1221	3	1	µg/L	< 0.005
Nickel	1386	2	1	µg(Ni)/L	< 5.0
Nicosulfuron	1882	3	1	µg/L	< 0.005
Nitrates	1340	6	6	mg(NO3)/L	-
Nitrites	1339	4	1	mg(NO2)/L	< 0.01
Orthophosphates (PO4)	1433	3	2	mg(PO4)/L	< 0.015
Oxygène dissous	1311	4	4	mg(O2)/L	-
Phosphore total	1350	3	1	mg(P)/L	< 0.01
Potassium	1367	5	5	mg(K)/L	-
Potentiel en Hydrogène (pH)	1302	5	5	unité pH	-
Potentiel REDOX	1330	1	1	mV H+/H2	-
Profondeur du niveau piézométrique	1689	1	1	m	-
Simazine	1263	3	1	µg/L	< 0.01
Sodium	1375	5	5	mg(Na)/L	-
Somme des anions de constitution (6)	6353	1	1	meq/L	-
Somme des cations de constitution(5)	6351	1	1	meq/L	-
Sulfates	1338	5	5	mg(SO4)/L	-
Taux de saturation en oxygène	1312	4	4	%	-
Température de l'air	1409	1	1	°C	-
Température de l'Eau	1301	5	5	°C	-
Titre alcalimétrique complet (T.A.C.)	1347	3	3	°f	-
Trichloroéthylène	1286	4	1	µg/L	< 0.2
Uranium	1361	1	1	mg(U)/L	-
Zinc	1383	2	1	µg(Zn)/L	< 10.0

Paramètre	Nb mesures
Métalaxyl	1

Paramètre	Nb mesures
Atrazine déisopropyl	1
Ammonium	1
Simazine	1
Phosphore total	1
Carbone Organique	1
Propazine	1

(http://www.eaufrance.fr) (/)

Point d'eau

BSS001BBUS (03795X0093/PZ-N2)
la nappe d'Alsace à Fessenheim

Code européen
FR03795X0093/PZ-N2

Tout télécharger

Nature
Forage

État du point d'eau
Opérationnel

Fonction du point d'eau
Piézométrie (depuis le 03/04/1952)

Usage de l'eau
Non renseignée

Bassin
Rhin-Meuse

Département
Haut-Rhin (68)

Commune actuelle
Fessenheim (68091)

Lieu-dit
Station Nord (St48)

Coordonnées X,Y (Lambert 93)
X : 1040863 / Y : 6767207 (m NGF)

Altitude
204 m

Renseignement complémentaires
► Fiche InfoTerre (http://ficheinfoterre.brgm.fr/InfoterreFiche/ficheBss.action?id=03795X0093/PZ-N2)

Dernière mise à jour
28/01/2020

Description

Profondeur et caractéristiques techniques du point d'eau

Profondeur accessible (m) : Non renseignée
Profondeur d'investigation maximale (m) : 12,400
Profondeur de début des crépines (m) : Non renseignée
Profondeur de fin des crépines (m) : Non renseignée

Caractéristiques aquifère

Mode de gisement : Libre
Caractéristiques aquifère au droit du point d'eau : Non renseignée

Rattachement du point d'eau au référentiel hydrogéologique BDLISA

BD LISA	Version du référentiel	Nom de l'entité
221AA17 (https://bdlisa.eaufrance.fr/hydrogeounit/221AA17) (https://reseau.eaufrance.fr/geotraitements/bdlisa/files/entite/221AA17.pd	version 2 2018	Alluvions rhénanes récentes à actue

L'historique des associations des versions antérieures du référentiel est disponible dans le dossier descriptif de l'export du point d'eau (format csv)

Rattachement du point d'eau au référentiel des masses d'eau souterraine

Code masse d'eau	Version du référentiel	Nom de la masse d'eau
CG001 (http://www.sandre.eaufrance.fr/geo/MasseDEauSouterraine/CG001)	Référentiel Masse d'eau souterraine – Version rapportage 2016	Pliocène de Haguenau et nappe d'A

L'historique des associations des versions antérieures du référentiel est disponible dans le dossier descriptif de l'export du point d'eau (format csv)

Paramètres hydrodynamiques

Date de l'essai	Type de l'essai	Coefficient d'emmagasinement	Transmissivité (m²/s)	Perméabilité (m/s)	Débit critique (m³/h)
Aucune donnée disponible dans le tableau					

Producteurs de données

Descriptif du point d'eau souterraine : BRGM
Données Quantité : Région Alsace (bancarisation par l'APRONA)
Données Qualité : Région Alsace (bancarisation par l'APRONA)

Réseau(x) de surveillance ADES

Type de réseau	Code du réseau	Mnémonique du réseau	Nom du réseau
PIEZO	0000000029	RNESP (Reseau?Code=0000000029)	Réseau patrimonial national de suivi quantitatif des eaux souterraines
PIEZO	0000000070	FR_SOP (Reseau?Code=0000000070)	Surveillance de l'état quantitatif des eaux souterraines de la France
PIEZO	0200000002	RBESOUPRM (Reseau?Code=0200000002)	Méta Réseau de suivi piézométrique des eaux souterraines du bassin Rhin-Meuse (RBEST)
PIEZO	0200000016	RRALERTLOR (Reseau?Code=0200000016)	Réseau de suivi piézométrique d'alerte de la région Lorraine
PIEZO	0200000017	RRESOUPALSAPRNA (Reseau?Code=0200000017)	Réseau de suivi piézométrique des eaux souterraines de la région Alsace MO APRONA
PIEZO	0200000066	FRCSOP (Reseau?Code=0200000066)	Surveillance de l'état quantitatif des eaux souterraines du bassin Rhin
QUALITE	0200000015	RRINVALS (Reseau?Code=0200000015)	Inventaires de la qualité des eaux souterraines dans le Fossé rhénan, plaine d'Alsace

Site(s) hydrométrique(s)

Code Station hydrométrique	Date de début
Aucune donnée disponible dans le tableau	

Mesures de niveau d'eau

Dernière mise à jour
08/04/2020

Période de mesure
Du 03/04/1952 au 07/04/2020

Nombre de mesures disponibles
9905

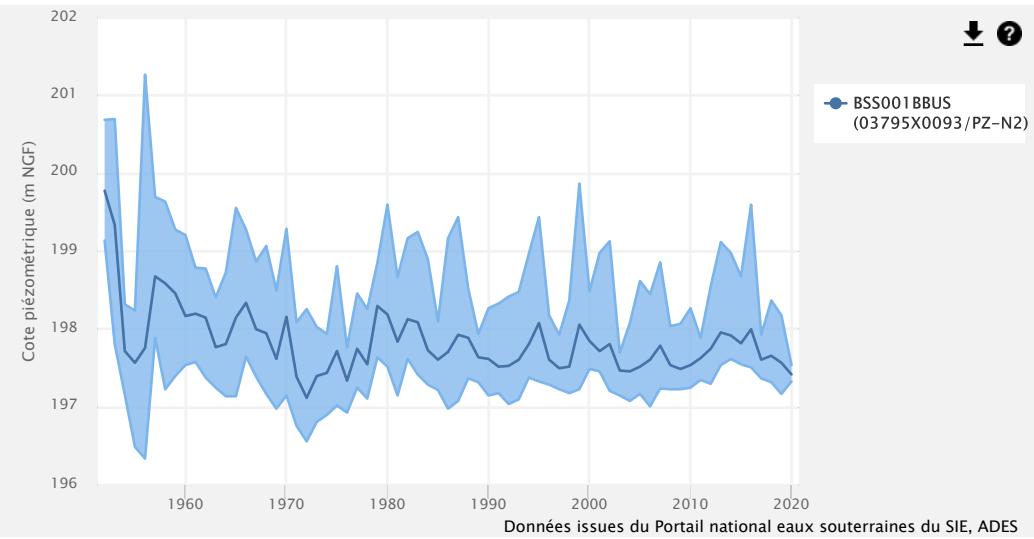
Méthode de mesure
- De 1952 à 2002 : Mesure manuelle
- De 2003 à 2020 : Enregistreur numérique télétransmis

Disponibilité des résultats

Cotes moyennes et extrêmes de la nappe

Uniquement les données validées correctes et en cours de validation (/Static/aide_qualification.pdf)

Cotes moyennes et extrêmes de la nappe



Cote NGF | Profondeur

Afficher le tableau de données

Par Année | Par Mois

Afficher le tableau de données

Cote NGF | Profondeur Afficher les points

Paramétrage du graphique

Seuils

Afficher le tableau de données

Temps réel

Analyses de qualité d'eau

Type de qualitomètre
1 Point d'eau unique

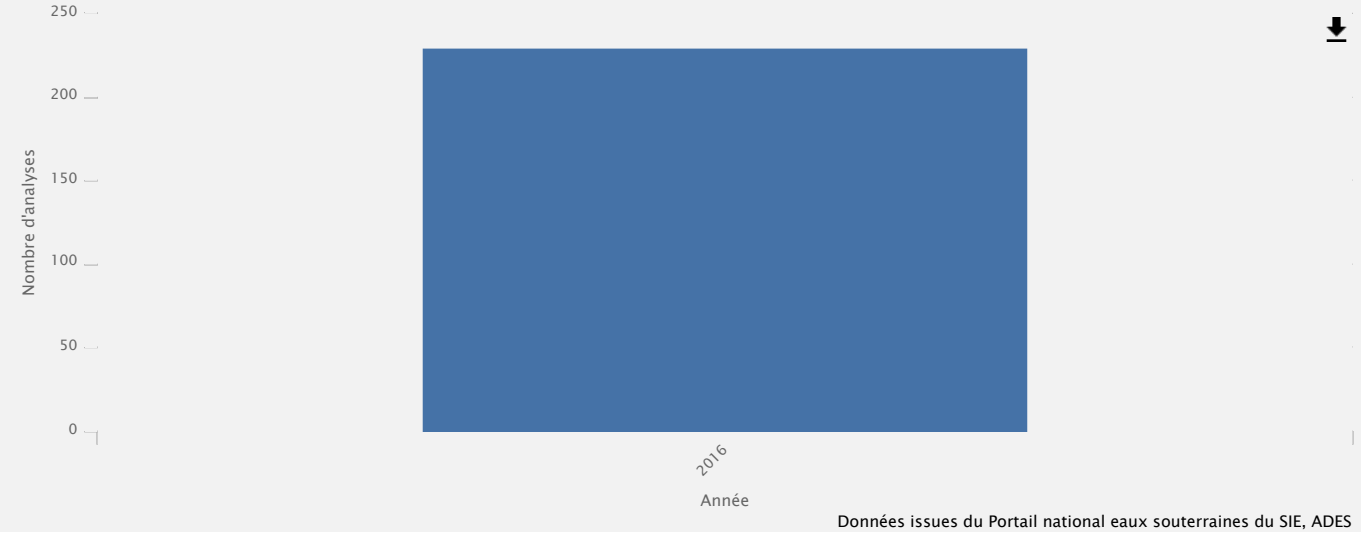
Dernière mise à jour
25/01/2019

Période de prélèvement
Du 20/09/2016 au 20/09/2016

Nombre de prélèvement durant cette période
1

Nombre d'analyses disponibles
229

Disponibilité des résultats



Afficher les points

Paramétrage du graphique

Seuils

* : Limite de quantification

** : Limite de détection

Le tableau ci-dessous présente par défaut uniquement les paramètres qui ont été quantifiés au moins une fois. Pour les mesures inférieures à une limite de quantification (LQ) ou une limite de détection (L
calcul de la moyenne est égale à LQ/2 ou LD/2.

☐ Ajouter les paramètres mesurés mais jamais quantifiés

Paramètre	Code paramètre	Nb mesures	Nb mesures quantifiées	Unité	Minimum non
2-hydroxy atrazine	1832	1	1	µg/L	-
Aluminium	1370	1	1	µg(Al)/L	-
Ammonium	1335	1	1	mg(NH4)/L	-
Antimoine	1376	1	1	µg(Sb)/L	-
Arsenic	1369	1	1	µg(As)/L	-
Atrazine	1107	1	1	µg/L	-
Atrazine déisopropyl déséthyl	1830	1	1	µg/L	-
Atrazine déséthyl	1108	1	1	µg/L	-
Baryum	1396	1	1	µg(Ba)/L	-
Bore	1362	1	1	µg(B)/L	-
Bromacil	1686	1	1	µg/L	-
Bromure	6505	1	1	µg/L	-
Cadmium	1388	1	1	µg(Cd)/L	-
Calcium	1374	1	1	mg(Ca)/L	-
Carbone Organique	1841	1	1	mg(C)/L	-
Chlorures	1337	1	1	mg(Cl)/L	-
Chrome	1389	1	1	µg(Cr)/L	-
Conductivité à 25°C	1303	1	1	µS/cm	-
Cuivre	1392	1	1	µg(Cu)/L	-
Ethidimuron	1763	1	1	µg/L	-
Fer	1393	1	1	µg(Fe)/L	-
Fluorure anion	7073	1	1	mg/L	-
Hydrogénocarbonates	1327	1	1	mg(HCO3)/L	-
Magnésium	1372	1	1	mg(Mg)/L	-
Manganèse	1394	1	1	µg(Mn)/L	-
Métolachlore total	1221	1	1	µg/L	-
Nickel	1386	1	1	µg(Ni)/L	-
Nicosulfuron	1882	1	1	µg/L	-
Nitrates	1340	1	1	mg(NO3)/L	-
Oxygène dissous	1311	1	1	mg(O2)/L	-
Potassium	1367	1	1	mg(K)/L	-
Potentiel en Hydrogène (pH)	1302	1	1	unité pH	-
Potentiel REDOX	1330	1	1	mV H+/H2	-
Profondeur du niveau piézométrique	1689	1	1	m	-
Simazine	1263	1	1	µg/L	-
Sodium	1375	1	1	mg(Na)/L	-
Somme des anions de constitution (6)	6353	1	1	meq/L	-
Somme des cations de constitution(5)	6351	1	1	meq/L	-
Sulfates	1338	1	1	mg(SO4)/L	-
Taux de saturation en oxygène	1312	1	1	%	-
Température de l'air	1409	1	1	°C	-
Température de l'Eau	1301	1	1	°C	-
Titre alcalimétrique complet (T.A.C.)	1347	1	1	°f	-

Paramètre	Code paramètre	Nb mesures	Nb mesures quantifiées	Unité	Minimum non
Uranium	1361	1	1	mg(U)/L	-
Zinc	1383	1	1	µg(Zn)/L	-

Paramètre	Nb mesures
Aucune donnée disponible dans le tableau	

(http://www.eaufrance.fr)

Point d'eau

BSS001CVLZ (04124X0105/P1
la nappe d'Alsace à Cernay

Code européen
FR04124X0105/P16

Tout télécharger

Nature
Forage

État du point d'eau
Opérationnel

Fonction du point d'eau
Piézométrie (depuis le 20/04/1978)

Usage de l'eau
Non renseignée

Bassin
Rhin-Meuse

Département
Haut-Rhin (68)

Commune actuelle
Cernay (68063)

Lieu-dit
Terril Ochsenfeld

Coordonnées X,Y (Lambert 93)
X : 1011968 / Y : 6752057 (m NGF)

Altitude
303 m

Carte géologique au 1/50 000
Thann (n° 0412) (http://ficheinfoterre.brgm.fr/Notices/0412N.pdf)

Renseignement complémentaires
► Fiche InfoTerre (http://ficheinfoterre.brgm.fr/InfoterreFiche/ficheBss.action?id=04124X0105/P16)

Dernière mise à jour
24/01/2020

Description

Profondeur et caractéristiques techniques du point d'eau

Profondeur accessible (m) : Non renseignée
Profondeur d'investigation maximale (m) : 17,000
Profondeur de début des crépines (m) : 8
Profondeur de fin des crépines (m) : 12

Caractéristiques aquifère

Mode de gisement : Libre
Caractéristiques aquifère au droit du point d'eau : Non renseignée

Rattachement du point d'eau au référentiel hydrogéologique BDLISA

BD LISA	Version du référentiel	Nom de l'entité
221AA13 (https://bdlisa.eaufrance.fr/hydrogeounit/221AA13) (https://reseau.eaufrance.fr/geotraitements/bdlisa/files/entite/221AA13.pd	version 2 2018	Alluvions vosgiennes récentes de la

L'historique des associations des versions antérieures du référentiel est disponible dans le dossier descriptif de l'export du point d'eau (format csv)

Rattachement du point d'eau au référentiel des masses d'eau souterraine

Code masse d'eau	Version du référentiel	Nom de la masse
CG001 (http://www.sandre.eaufrance.fr/geo/MasseDEauSouterraine/CG001)	Référentiel Masse d'eau souterraine – Version rapportage 2016	Pliocène de Hague

L'historique des associations des versions antérieures du référentiel est disponible dans le dossier descriptif de l'export du point d'eau (format csv)

Paramètres hydrodynamiques

Date de l'essai	Type de l'essai	Coefficient d'emmagasinement	Transmissivité (m²/s)	Perméabilité (m/s)	Débi

Date de l'essai	Type de l'essai	Coefficient d'emmagasinement	Transmissivité (m²/s)	Perméabilité (m/s)	Débi
Aucune donnée disponible dans le tableau					

Producteurs de données

Descriptif du point d'eau souterraine : BRGM
Données Quantité : Région Alsace (bancarisation par l'APRONA)
Données Qualité : Banque des installations classées (Alsace)

Réseau(x) de surveillance ADES

Type de réseau	Code du réseau	Mnémonique du réseau	Nom du réseau
PIEZO	0000000029	RNESP (Reseau?Code=0000000029)	Réseau patrimonial national de suivi quantitatif des eaux souterraines
PIEZO	0000000070	FR_SOP (Reseau?Code=0000000070)	Surveillance de l'état quantitatif des eaux souterraines de la France
PIEZO	0200000002	RBESOUPRM (Reseau?Code=0200000002)	Méta Réseau de suivi piézométrique des eaux souterraines du bassin Rhin-Meuse
PIEZO	0200000016	RRALERTLOR (Reseau?Code=0200000016)	Réseau de suivi piézométrique d'alerte de la région Lorraine
PIEZO	0200000017	RRESOUPALSAPRNA (Reseau?Code=0200000017)	Réseau de suivi piézométrique des eaux souterraines de la région Alsace MO APF
PIEZO	0200000066	FRCSOP (Reseau?Code=0200000066)	Surveillance de l'état quantitatif des eaux souterraines du bassin Rhin
QUALITE	0000000075	RNICQESOU (Reseau?Code=0000000075)	Réseau national de suivi qualitatif des eaux souterraines pour le suivi historique
QUALITE	0200000015	RRINVALS (Reseau?Code=0200000015)	Inventaires de la qualité des eaux souterraines dans le Fossé rhénan, plaine d'Al
QUALITE	0200000036	RRICQALS (Reseau?Code=0200000036)	Réseau qualitatif des eaux souterraines pour le suivi des installations classées pc

Site(s) hydrométrique(s)

Code Station hydrométrique	Date de début
Aucune donnée disponible dans le tableau	

Mesures de niveau d'eau

Dernière mise à jour
08/04/2020

Période de mesure
Du 20/04/1978 au 07/04/2020

Nombre de mesures disponibles
9812

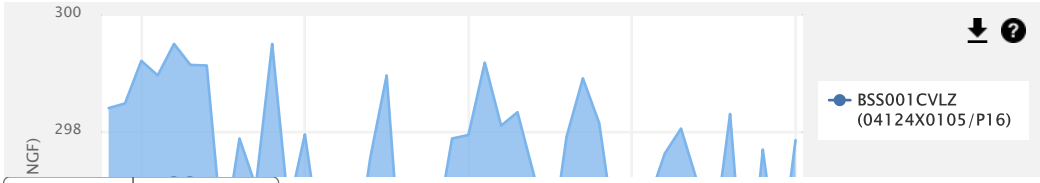
Méthode de mesure
- De 1978 à 1992 : Mesure manuelle
- De 1993 à 2020 : Enregistreur numérique télétransmis

Disponibilité des résultats

Cotes moyennes et extrêmes de la nappe

Uniquement les données validées correctes et en cours de validation (/Static/aide_qualification.pdf)

Cotes moyennes et extrêmes de la nappe



Cote NGF | Profondeur

Afficher le tableau de donne

Année	Cote moyenne (en m)	Cote max (en m)	Date de la cote max (en m)	Co
1978	295,78	298,4	20/04/1978	29
1979	296,55	298,48	21/02/1979	29
1980	296,47	299,21	13/02/1980	29
1981	295,98	298,96	30/12/1981	29
1982	297,11	299,5	13/01/1982	29
1983	297,11	299,14	19/04/1983	29
1984	296,26	299,13	21/02/1984	29
1985	294,94	296,08	19/02/1985	29
1986	295,97	297,88	29/04/1986	29
1987	295,8	297,06	20/01/1987	29
1988	296,5	299,5	12/04/1988	29
1989	295,37	296,67	26/04/1989	29
1990	295,4	297,95	14/03/1990	29
1991	294	296,02	16/01/1991	29
1992	294,41	295,32	22/12/1992	29
1993	293,84	295,64	28/12/1993	29
1994	295,55	297,55	11/01/1994	29
1995	296,64	298,96	23/03/1995	29
1996	294,22	295,2	10/01/1996	29
1997	294,65	296,12	09/03/1997	29
1998	295,04	296,25	17/11/1998	29
1999	296,27	297,88	31/12/1999	29
2000	296,19	297,94	06/01/2000	29
2001	296,37	299,18	25/03/2001	29
2002	296,44	298,1	06/03/2002	29
2003	295,57	298,33	08/01/2003	29
2004	295,44	297,26	26/01/2004	29
2005	294,54	295,92	24/01/2005	29
2006	296,13	297,91	08/10/2006	29
2007	297,03	298,91	07/03/2007	29
2008	296,4	298,14	17/04/2008	29
2009	294,86	296,18	20/02/2009	29
2010	295,29	297,13	06/03/2010	29
2011	294,41	296,79	20/01/2011	29
2012	295,03	297,62	31/12/2012	29
2013	296,32	298,05	11/02/2013	29

Année	Cote moyenne (en m)	Cote max (en m)	Date de la cote max (en m)	Co
2014	295,39	297,13	01/03/2014	29
2015	294,89	296,16	16/05/2015	29
2016	296,06	298,3	25/06/2016	29
2017	293,82	294,8	23/03/2017	29
2018	295,38	297,69	01/02/2018	29
2019	294,48	295,64	06/04/2019	29
2020	296,37	297,85	12/03/2020	29

Par Année | Par Mois

Afficher le tableau de donne

Cote NGF | Profondeur Afficher les points

Paramétrage du graphiqu

Seuils

Afficher le tableau de donne

Temps réel

Analyses de qualité d'eau

Type de qualitomètre
1 Point d'eau unique

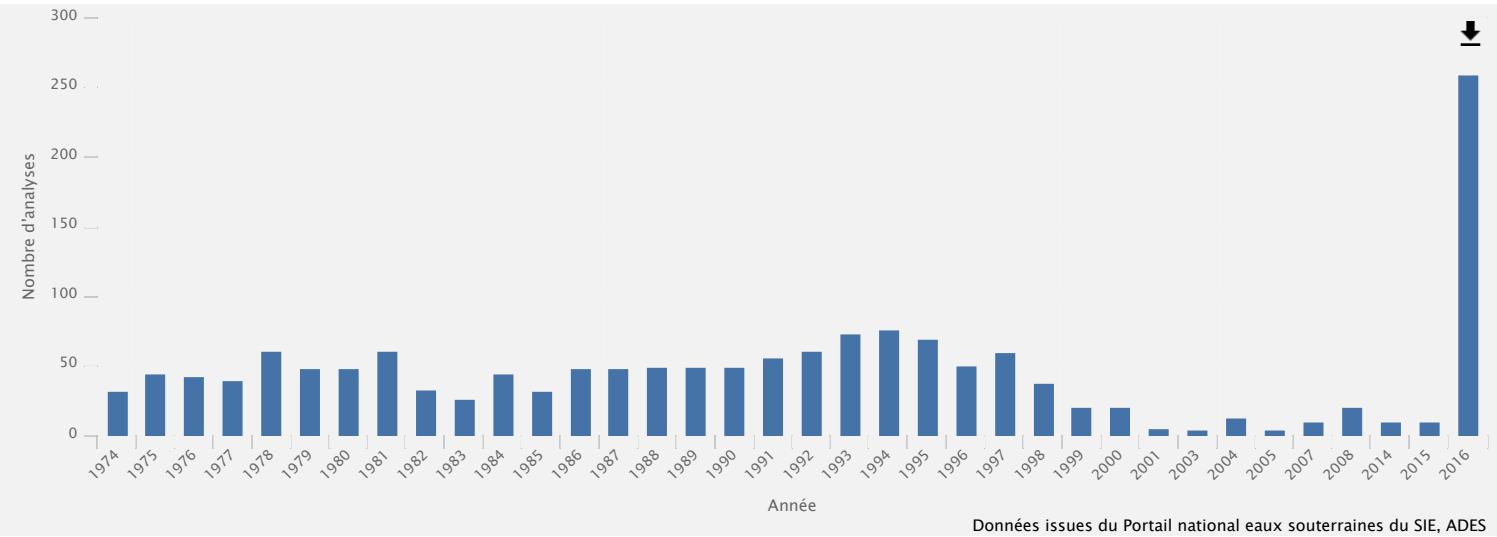
Dernière mise à jour
25/01/2019

Période de prélèvement
Du 05/03/1974 au 21/09/2016

Nombre de prélèvement durant cette période
308

Nombre d'analyses disponibles
1605

Disponibilité des résultats



Afficher les points

Paramétrage du graphiqu

Seuils

* : Limite de quantification

** : Limite de détection

Le tableau ci-dessous présente par défaut uniquement les paramètres qui ont été quantifiés au moins une fois. Pour les mesures inférieures à une limite de quantification (LQ) ou une limite de détection (L LD/2.

☐ Ajouter les paramètres mesurés mais jamais quantifiés

Paramètre	Code paramètre	Nb mesures	Nb mesures quantifiées	Unité
2,6-Dichlorobenzamide	2011	1	1	µg/L
Aluminium	1370	2	2	µg(Al)/L
Ammonium	1335	2	2	mg(NH4)/L
AOX	1106	2	2	µg(Cl)/L
Arsenic	1369	2	2	µg(As)/L
Baryum	1396	2	2	µg(Ba)/L
Bentazone	1113	1	1	µg/L
Bore	1362	1	1	µg(B)/L
Bromacil	1686	1	1	µg/L
Bromoforme	1122	2	1	µg/L
Bromure	6505	1	1	µg/L
Cadmium	1388	2	2	µg(Cd)/L
Calcium	1374	56	56	mg(Ca)/L
Carbone Organique	1841	1	1	mg(C)/L
Chlore (élément)	1354	232	232	mg(Cl)/L
Chloroforme	1135	2	1	µg/L
Chlorures	1337	12	12	mg(Cl)/L
Chrome	1389	2	2	µg(Cr)/L
Conductivité à 20°C	1304	15	15	µS/cm
Conductivité à 25°C	1303	6	6	µS/cm
Cuivre	1392	2	2	µg(Cu)/L
Cyanures libres	1084	1	1	µg(CN)/L
Cyanures totaux	1390	1	1	µg(CN)/L
Dibromochloromethane	1158	2	1	µg/L
Dichloromonobromométhane	1167	2	1	µg/L
Dichloropropane-1,2	1655	2	1	µg/L
Dureté totale	1345	1	1	°f
Endosulfan alpha	1178	1	1	µg/L
Fer	1393	232	217	µg(Fe)/L
Fluor	1391	1	1	mg(F)/L
Fluorure anion	7073	1	1	mg/L
Lithium	1364	1	1	mg(Li)/L
Magnésium	1372	13	13	mg(Mg)/L
Manganèse	1394	23	23	µg(Mn)/L
Matière sèche à 105°C	1307	1	1	mg/L
Matière sèche à 525°C	2969	1	1	mg/L
Mécoprop	1214	1	1	µg/L
Mercure	1387	301	300	µg(Hg)/L
Métazachlore	1670	1	1	µg/L

Paramètre	Code paramètre	Nb mesures	Nb mesures quantifiées	Unité
Métolachlore total	1221	1	1	µg/L
METOX	1037	1	1	µg/L
Nickel	1386	2	2	µg(Ni)/L
Nitrates	1340	2	2	mg(NO3)/L
Nitrites	1339	1	1	mg(NO2)/L
Orthophosphates (PO4)	1433	2	1	mg(PO4)/L
Oxygène dissous	1311	1	1	mg(O2)/L
Perchlorate	6219	1	1	µg/L
Plomb	1382	2	2	µg(Pb)/L
Potassium	1367	2	2	mg(K)/L
Potentiel en Hydrogène (pH)	1302	135	135	unité pH
Potentiel REDOX	1330	1	1	mV H+/H2
Profondeur du niveau piézométrique	1689	1	1	m
Sélénium	1385	1	1	µg(Se)/L
Silice	1348	1	1	mg(SiO2)/l
Sodium	1375	2	2	mg(Na)/L
Somme des anions de constitution (6)	6353	1	1	meq/L
Somme des cations de constitution(5)	6351	1	1	meq/L
Somme des Trihalomethanes (4)	2036	1	1	µg/L
Somme du Xylène-méta et du Xylène-para	2925	1	1	µg/L
Strontium	1363	1	1	mg(Sr)/L
Sulfates	1338	283	283	mg(SO4)/L
Taux de saturation en oxygène	1312	1	1	%
Tébutame	1661	1	1	µg/L
Température de l'air	1409	1	1	°C
Température de l'Eau	1301	2	2	°C
Trichloroéthylène	1286	3	1	µg/L
Uranium	1361	1	1	mg(U)/L
Xylène	1780	1	1	µg/L
Xylène-ortho	1292	1	1	µg/L
Zinc	1383	2	2	µg(Zn)/L

Paramètre
Hydrogénocarbonates
Carbonates
Titre alcalimétrique complet (T.A.C.)
Anhydride carbonique libre
Oxygène dissous
Hydrogène sulfuré

(http://www.eaufrance.fr)

Point d'eau

BSS001CYQS (04132X0086/PP6)
la nappe d'Alsace à Wittenheim

Code européen
FR04132X0086/PP6

Tout télécharger

Nature
Forage

État du point d'eau
Opérationnel

Fonction du point d'eau
Piézométrie (depuis le 13/02/1974)

Usage de l'eau
Non renseignée

Bassin
Rhin-Meuse

Département
Haut-Rhin (68)

Commune actuelle
Wittenheim (68376)

Lieu-dit
Hueb

Coordonnées X,Y (Lambert 93)
X : 1022350 / Y : 6755020 (m NGF)

Altitude
236 m

Carte géologique au 1/50 000
Mulhouse (n° 0413) (http://ficheinfoterre.brgm.fr/Notices/0413N.pdf)

Renseignement complémentaires
► Fiche InfoTerre (http://ficheinfoterre.brgm.fr/InfoterreFiche/ficheBss.action?id=04132X0086/PP6)

Dernière mise à jour
24/01/2020

Description

Profondeur et caractéristiques techniques du point d'eau

Profondeur accessible (m) : Non renseignée
Profondeur d'investigation maximale (m) : 23,000
Profondeur de début des crépines (m) : 14
Profondeur de fin des crépines (m) : 19

Caractéristiques aquifère

Mode de gisement : Libre
Caractéristiques aquifère au droit du point d'eau : Non renseignée

Rattachement du point d'eau au référentiel hydrogéologique BDLISA

BD LISA	Version du référentiel	Nom de l'entité
221AA13 (https://bdlisa.eaufrance.fr/hydrogeounit/221AA13) (https://reseau.eaufrance.fr/geotraitements/bdlisa/files/entite/221AA13.pd	version 2 2018	Alluvions vosgiennes récentes de la

L'historique des associations des versions antérieures du référentiel est disponible dans le dossier descriptif de l'export du point d'eau (format csv)

Rattachement du point d'eau au référentiel des masses d'eau souterraine

Code masse d'eau	Version du référentiel	Nom de la masse d'
CG001 (http://www.sandre.eaufrance.fr/geo/MasseDEauSouterraine/CG001)	Référentiel Masse d'eau souterraine – Version rapportage 2016	Pliocène de Haguena

L'historique des associations des versions antérieures du référentiel est disponible dans le dossier descriptif de l'export du point d'eau (format csv)

Paramètres hydrodynamiques

Date de l'essai	Type de l'essai	Coefficient d'emmagasinement	Transmissivité (m²/s)	Perméabilité (m/s)	Débit critiq

Date de l'essai	Type de l'essai	Coefficient d'emmagasinement	Transmissivité (m²/s)	Perméabilité (m/s)	Débit critiq
Aucune donnée disponible dans le tableau					

Producteurs de données

Descriptif du point d'eau souterraine : BRGM
Données Quantité : Région Alsace (bancarisation par l'APRONA)
Données Qualité : BRGM DPSM Après-mine pour la région Est

Réseau(x) de surveillance ADES

Type de réseau	Code du réseau	Mnémonique du réseau	Nom du réseau
PIEZO	0000000029	RNESP (Reseau?Code=0000000029)	Réseau patrimonial national de suivi quantitatif des eaux souterraines
PIEZO	0000000070	FR_SOP (Reseau?Code=0000000070)	Surveillance de l'état quantitatif des eaux souterraines de la France
PIEZO	0200000002	RBESOUPRM (Reseau?Code=0200000002)	Méta Réseau de suivi piézométrique des eaux souterraines du bassin Rhin-Meuse (F
PIEZO	0200000016	RRALERTLOR (Reseau?Code=0200000016)	Réseau de suivi piézométrique d'alerte de la région Lorraine
PIEZO	0200000017	RRESOUPALSAPRNA (Reseau?Code=0200000017)	Réseau de suivi piézométrique des eaux souterraines de la région Alsace MO APRON
PIEZO	0200000066	FRCSOP (Reseau?Code=0200000066)	Surveillance de l'état quantitatif des eaux souterraines du bassin Rhin
QUALITE	0200000015	RRINVALS (Reseau?Code=0200000015)	Inventaires de la qualité des eaux souterraines dans le Fossé rhénan, plaine d'Alsac
QUALITE	0200000081	RAPSALMDPA (Reseau?Code=0200000081)	Réseau autocontrôle MDPA (AP) de suivi de la salure des eaux souterraines dans le
QUALITE	0200000119	RRESOUQICPEEST (Reseau?Code=0200000119)	Réseau qualité de suivi des ICPE dans le cadre du code de l'environnement de l'UTA

Site(s) hydrométrique(s)

Code Station hydrométrique	Date de début
Aucune donnée disponible dans le tableau	

Mesures de niveau d'eau

Dernière mise à jour
08/04/2020

Période de mesure
Du 13/02/1974 au 07/04/2020

Nombre de mesures disponibles
7527

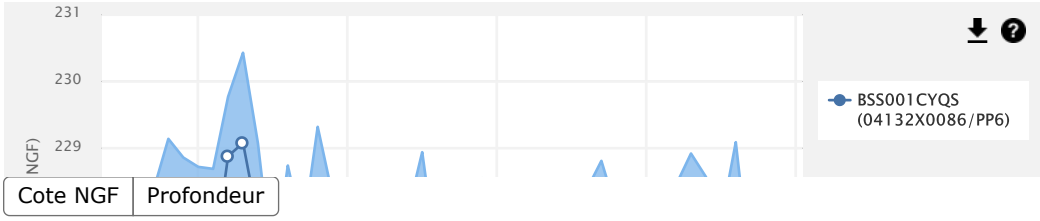
Méthode de mesure
- De 1974 à 2001 : Mesure manuelle
- De 2002 à 2020 : Enregistreur numérique

Disponibilité des résultats

Cotes moyennes et extrêmes de la nappe

Uniquement les données validées correctes et en cours de validation (/Static/aide_qualification.pdf)

Cotes moyennes et extrêmes de la nappe



Afficher le tableau de données

Année	Cote moyenne (en m)	Cote max (en m)	Date de la cote max (en m)	Cote min (
1974	225,87	226,02	31/12/1974	225,74
1975	226,93	227,2	30/09/1975	226,07
1976	226,49	226,74	02/03/1976	226,07
1977	227,85	228,37	31/05/1977	226,38
1978	228,31	229,14	28/03/1978	227,24
1979	228,07	228,86	24/04/1979	227,19
1980	227,9	228,72	12/02/1980	227,02
1981	227,26	228,69	29/12/1981	226,78
1982	228,88	229,77	02/02/1982	227,95
1983	229,08	230,43	28/05/1983	227,46
1984	227,91	229,07	21/02/1984	226,68
1985	226,7	227,13	22/05/1985	226,04
1986	227,62	228,74	03/06/1986	226,03
1987	227,56	227,73	14/07/1987	227,14
1988	228,27	229,32	29/03/1988	227,24
1989	227,06	228,29	10/05/1989	225,56
1990	226,88	228	18/04/1990	225,65
1991	225,83	226,48	31/01/1991	225,22
1992	226,17	226,9	30/12/1992	225,4
1993	225,94	226,86	03/03/1993	225,19
1994	227,4	228,01	01/06/1994	226,42
1995	227,91	228,94	06/03/1995	226,53
1996	226,46	227,31	10/01/1996	225,6
1997	226,86	227,76	27/03/1997	226,28
1998	226,57	227,39	18/02/1998	225,59
1999	227,44	228,55	06/08/1999	226,3
2000	226,88	228,15	07/03/2000	225,73
2001	226,98	228,39	17/04/2001	225,82
2002	227,06	227,84	11/06/2002	225,95
2003	226,55	228,08	09/02/2003	225,01
2004	226,28	227,07	27/02/2004	225,08
2005	225,62	226,4	18/01/2005	224,82
2006	227,37	228,37	20/05/2006	224,7
2007	227,74	228,81	19/03/2007	226,81
2008	227,25	228,07	30/04/2008	226,7
2009	226,77	227,69	28/03/2009	225,94

Année	Cote moyenne (en m)	Cote max (en m)	Date de la cote max (en m)	Cote min (
2010	227,33	228,28	30/03/2010	226,47
2011	227,06	228,27	26/01/2011	226,05
2012	226,52	228,45	31/12/2012	226,09
2013	227,98	228,92	11/02/2013	227,08
2014	227,44	228,57	28/02/2014	226,68
2015	227,1	227,9	18/05/2015	226,27
2016	227,94	229,09	28/06/2016	226,27
2017	226,56	227,11	17/03/2017	225,93
2018	227,41	228,38	30/03/2018	226,23
2019	226,77	227,22	31/12/2019	226,39
2020	227,76	228,36	20/03/2020	227,19

Par Année | Par Mois

Afficher le tableau de données

Cote NGF | Profondeur Afficher les points

Paramétrage du graphique

Seuils

Afficher le tableau de données

Temps réel

Analyses de qualité d'eau

Type de qualitomètre
1 Point d'eau unique

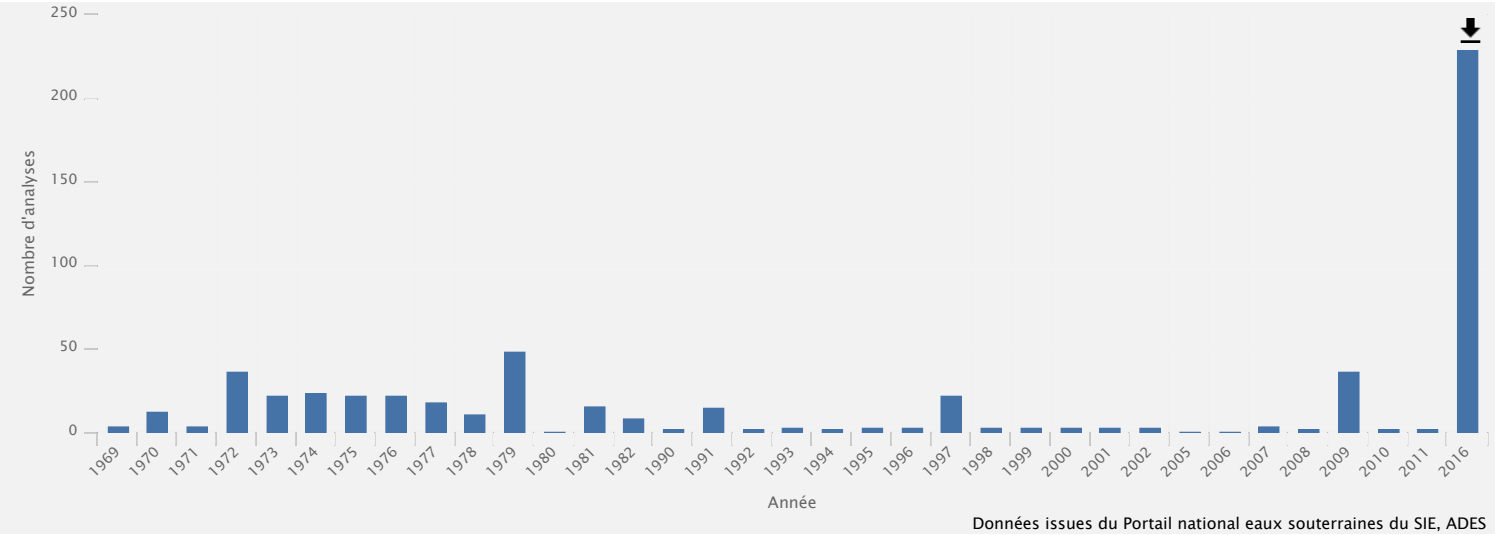
Dernière mise à jour
06/02/2020

Période de prélèvement
Du 01/11/1969 au 21/09/2016

Nombre de prélèvement durant cette période
179

Nombre d'analyses disponibles
597

Disponibilité des résultats



Afficher les points

Paramétrage du graphique

Seuils

* : Limite de quantification

** : Limite de détection

Le tableau ci-dessous présente par défaut uniquement les paramètres qui ont été quantifiés au moins une fois. Pour les mesures inférieures à une limite de quantification (LQ) ou une limite de détection (L LQ/2 ou LD/2.

Ajouter les paramètres mesurés mais jamais quantifiés

Paramètre	Code paramètre	Nb mesures	Nb mesures quantifiées	Unité
Aluminium	1370	2	2	µg(Al)/L
Ammonium	1335	5	4	mg(NH4)/L
Antimoine	1376	1	1	µg(Sb)/L
Arsenic	1369	2	2	µg(As)/L
Atrazine	1107	2	1	µg/L
Atrazine déséthyl	1108	2	1	µg/L
Baryum	1396	2	2	µg(Ba)/L
Bore	1362	3	2	µg(B)/L
Bromacil	1686	2	1	µg/L
Brome	1378	1	1	mg(Br)/L
Bromure	6505	1	1	µg/L
Cadmium	1388	1	1	µg(Cd)/L
Calcium	1374	7	7	mg(Ca)/L
Carbone Organique	1841	2	2	mg(C)/L
Chlore (élément)	1354	163	163	mg(Cl)/L
Chlortoluron	1136	1	1	µg/L
Chlorure de vinyle	1753	1	1	µg/L
Chlorures	1337	10	10	mg(Cl)/L
Chrome	1389	1	1	µg(Cr)/L
Code gelé en 1999 (Carbone Organique Total)	1325	1	1	mg(C)/L
Conductivité à 20°C	1304	79	79	µS/cm

Paramètre	Code paramètre	Nb mesures	Nb mesures quantifiées	Unité
Conductivité à 25°C	1303	4	4	µS/cm
Cuivre	1392	1	1	µg(Cu)/L
Dureté totale	1345	5	5	°f
Fer	1393	5	5	µg(Fe)/L
Fluor	1391	1	1	mg(F)/L
Fluorure anion	7073	1	1	mg/L
Glyphosate	1506	1	1	µg/L
Hydrogénocarbonates	1327	6	6	mg(HCO3)/L
Iode	1381	1	1	mg(I)/L
Magnésium	1372	7	7	mg(Mg)/L
Manganèse	1394	4	4	µg(Mn)/L
Matière sèche à 105°C	1307	3	3	mg/L
Matière sèche à 525°C	2969	1	1	mg/L
Nickel	1386	1	1	µg(Ni)/L
Nitrates	1340	6	5	mg(NO3)/L
Orthophosphates (PO4)	1433	3	3	mg(PO4)/L
Oxydabilité au KMnO4 à chaud en milieu acide	1315	1	1	mg(O2)/L
Oxygène dissous	1311	2	2	mg(O2)/L
Phosphore total	1350	2	2	mg(P)/L
Phosphore total	1350	1	1	mg(P2O5)/L
Plomb	1382	1	1	µg(Pb)/L
Potassium	1367	7	7	mg(K)/L
Potentiel en Hydrogène (pH)	1302	6	6	unité pH
Potentiel REDOX	1330	1	1	mV H+/H2
Profondeur du niveau piézométrique	1689	1	1	m
Sélénium	1385	1	1	µg(Se)/L
Silice	1348	1	1	mg(SiO2)/L
Sodium	1375	7	7	mg(Na)/L
Somme des anions de constitution (6)	6353	1	1	meq/L
Somme des cations de constitution(5)	6351	1	1	meq/L
Sulfates	1338	7	7	mg(SO4)/L
Taux de saturation en oxygène	1312	3	3	%
Température de l'air	1409	1	1	°C
Température de l'Eau	1301	5	5	°C
Titre alcalimétrique complet (T.A.C.)	1347	5	5	°f
Uranium	1361	1	1	mg(U)/L
Zinc	1383	1	1	µg(Zn)/L

Paramètre
Nitrites
Hydrogène sulfuré
Ammonium
Oxygène dissous
Nitrates
Carbonates

Paramètre
Anhydride carbonique libre









(http://www.eaufrance.fr) (/)

Point d'eau

BSS001DCHJ (04137X0018/15)
la nappe d'Alsace à Habsheim

Code européen
FR04137X0018/15

Tout télécharger

Nature
Puits

État du point d'eau
Opérationnel

Fonction du point d'eau
Piézométrie (depuis le 08/12/1954)

Usage de l'eau
Non renseignée

Bassin
Rhin-Meuse

Département
Haut-Rhin (68)

Commune actuelle
Habsheim (68118)

Lieu-dit
Maison Forestiere Du Chant Des Oiseaux

Coordonnées X,Y (Lambert 93)
X : 1031357 / Y : 6744237 (m NGF)

Altitude
244 m

Carte géologique au 1/50 000
Mulhouse (n° 0413) (http://ficheinfoterre.brgm.fr/Notices/0413N.pdf)

Renseignement complémentaires
► Fiche InfoTerre (http://ficheinfoterre.brgm.fr/InfoterreFiche/ficheBss.action?id=04137X0018/15)

Dernière mise à jour
24/01/2020

Description

Profondeur et caractéristiques techniques du point d'eau

Profondeur accessible (m) : Non renseignée
Profondeur d'investigation maximale (m) : 14,440
Profondeur de début des crépines (m) : Non renseignée
Profondeur de fin des crépines (m) : Non renseignée

Caractéristiques aquifère

Mode de gisement : Libre
Caractéristiques aquifère au droit du point d'eau : Non renseignée

Rattachement du point d'eau au référentiel hydrogéologique BDLISA

BD LISA	Version du référentiel	Nom de l'entité
221AA17 (https://bdlisa.eaufrance.fr/hydrogeounit/221AA17) (https://reseau.eaufrance.fr/geotraitements/bdlisa/files/entite/221AA17.pd	version 2 2018	Alluvions rhénanes récentes à actue

L'historique des associations des versions antérieures du référentiel est disponible dans le dossier descriptif de l'export du point d'eau (format csv)

Rattachement du point d'eau au référentiel des masses d'eau souterraine

Code masse d'eau	Version du référentiel	Nom de la masse d'eau
CG001 (http://www.sandre.eaufrance.fr/geo/MasseDEauSouterraine/CG001)	Référentiel Masse d'eau souterraine – Version rapportage 2016	Pliocène de Haguenau et nappe d'Alsace

L'historique des associations des versions antérieures du référentiel est disponible dans le dossier descriptif de l'export du point d'eau (format csv)

Paramètres hydrodynamiques

Date de l'essai	Type de l'essai	Coefficient d'emmagasinement	Transmissivité (m²/s)	Perméabilité (m/s)	Débit critique (m³/h)

Date de l'essai	Type de l'essai	Coefficient d'emmagasinement	Transmissivité (m²/s)	Perméabilité (m/s)	Débit critique (m³/h)
Aucune donnée disponible dans le tableau					

Producteurs de données

Descriptif du point d'eau souterraine : BRGM
Données Quantité : Région Alsace (bancarisation par l'APRONA)
Données Qualité : Région Alsace (bancarisation par l'APRONA)

Réseau(x) de surveillance ADES

Type de réseau	Code du réseau	Mnémonique du réseau	Nom du réseau
PIEZO	0000000029	RNESP (Reseau?Code=0000000029)	Réseau patrimonial national de suivi quantitatif des eaux souterraines
PIEZO	0000000070	FR_SOP (Reseau?Code=0000000070)	Surveillance de l'état quantitatif des eaux souterraines de la France
PIEZO	0000000131	RNESOUPBSH (Reseau?Code=0000000131)	Réseau de suivi quantitatif des points d'eau utilisés pour le Bulletin de Situation Hydrologiqu
PIEZO	0200000002	RBESOUPRM (Reseau?Code=0200000002)	Méta Réseau de suivi piézométrique des eaux souterraines du bassin Rhin-Meuse (RBEST)
PIEZO	0200000016	RRALERTLOR (Reseau?Code=0200000016)	Réseau de suivi piézométrique d'alerte de la région Lorraine
PIEZO	0200000017	RRESOUPALSAPRNA (Reseau?Code=0200000017)	Réseau de suivi piézométrique des eaux souterraines de la région Alsace MO APRONA
PIEZO	0200000066	FRCSOP (Reseau?Code=0200000066)	Surveillance de l'état quantitatif des eaux souterraines du bassin Rhin
QUALITE	0200000015	RRINVALS (Reseau?Code=0200000015)	Inventaires de la qualité des eaux souterraines dans le Fossé rhénan, plaine d'Alsace

Site(s) hydrométrique(s)

Code Station hydrométrique	Date de début
Aucune donnée disponible dans le tableau	

Mesures de niveau d'eau

Dernière mise à jour
08/04/2020

Période de mesure
Du 08/12/1954 au 06/04/2020

Nombre de mesures disponibles
10261

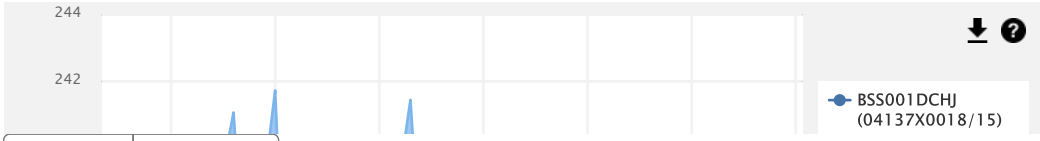
Méthode de mesure
- De 1954 à 1997 : Mesure manuelle
- De 1998 à 2020 : Enregistreur numérique télétransmis

Disponibilité des résultats

Cotes moyennes et extrêmes de la nappe

Uniquement les données validées correctes et en cours de validation (/Static/aide_qualification.pdf)

Cotes moyennes et extrêmes de la nappe



Cote NGF | Profondeur

Afficher le tableau de données

Année	Cote moyenne (en m)	Cote max (en m)	Date de la cote max (en m)	Cote min (en m)
1954	233,24	233,72	30/12/1954	232,86
1955	236,35	238,7	09/03/1955	234,2
1956	236,12	237,62	18/07/1956	234,79
1957	235,66	237,57	25/02/1957	233,94
1958	235,62	237,3	28/04/1958	233,84
1959	236,44	239,23	04/02/1959	234,18
1960	235	236,38	05/04/1960	234,07
1961	235,24	236,99	08/03/1961	233,76
1962	235,73	237,49	26/04/1962	233,72
1963	233,86	234,65	17/04/1963	233,23
1964	235,07	236,3	14/05/1964	233,99
1965	235,85	239,42	30/12/1965	233,9
1966	238,05	241,07	17/02/1966	235,41
1967	235,31	236,38	03/04/1967	233,94
1968	236,41	237,32	21/05/1968	234,69
1969	236,71	239,15	13/05/1969	234,92
1970	237,4	241,73	03/03/1970	234,62
1971	233,94	234,63	13/04/1971	233,02
1972	232,61	233,13	22/02/1972	231,98
1973	233,34	233,94	17/07/1973	232,65
1974	234,02	234,5	31/12/1974	233,42
1975	234,84	235,45	13/05/1975	234
1976	234,04	235,15	20/01/1976	233,1
1977	234,84	235,67	03/05/1977	233,23
1978	235,71	236,95	04/04/1978	234,32
1979	235,54	236,9	20/02/1979	234,19
1980	234,96	236,33	11/03/1980	233,96
1981	235,16	236,91	29/12/1981	234,25
1982	236,66	239,3	09/02/1982	234,94
1983	237,41	241,45	31/05/1983	235,09
1984	235,05	236,66	21/02/1984	233,8
1985	234,19	234,89	21/05/1985	233,36
1986	235	236,6	27/05/1986	233,54
1987	234,97	236,03	29/12/1987	234,48
1988	235,98	237,7	12/04/1988	234,45
1989	234,52	235,32	23/05/1989	233,65
1990	234,07	234,92	03/04/1990	233,22

Année	Cote moyenne (en m)	Cote max (en m)	Date de la cote max (en m)	Cote min (en m)
1991	233,32	233,84	05/03/1991	232,74
1992	233,23	233,86	16/06/1992	232,72
1993	233,01	233,41	23/02/1993	232,59
1994	235,1	236,39	14/06/1994	233,37
1995	236,54	238,55	13/06/1995	234,38
1996	234,84	235,85	23/01/1996	233,79
1997	235,1	236,29	25/03/1997	233,96
1998	234,59	235,43	11/05/1998	233,79
1999	235,87	237,21	30/05/1999	234,44
2000	235,74	237,65	15/03/2000	234,04
2001	236,61	239,02	29/03/2001	234,16
2002	236,34	239,05	28/11/2002	235,09
2003	235,76	238,55	10/01/2003	233,68
2004	234,3	235,09	27/03/2004	233,52
2005	234,33	235,27	29/05/2005	233,31
2006	235,66	237,43	22/04/2006	233,13
2007	236,31	237,44	29/03/2007	234,84
2008	235	235,81	17/05/2008	234,34
2009	235,04	236,54	02/04/2009	233,58
2010	235,15	236,47	31/12/2010	233,96
2011	235,04	237,32	20/01/2011	233,44
2012	233,88	236,98	31/12/2012	233,33
2013	236,64	238,08	19/02/2013	235,23
2014	235,52	237,28	03/03/2014	234,14
2015	235,14	236,55	23/05/2015	233,75
2016	235,58	237,41	02/07/2016	233,7
2017	233,61	234,36	01/01/2017	232,87
2018	234,04	235,01	13/04/2018	232,97
2019	232,5	232,96	02/01/2019	232,26
2020	232,87	233,53	06/04/2020	232,39

Par Année | Par Mois

Afficher le tableau de données

Cote NGF | Profondeur ☐ Afficher les points

Paramétrage du graphique

Seuils

Afficher le tableau de données

Temps réel

Analyses de qualité d'eau

Type de qualitomètre
1 Point d'eau unique

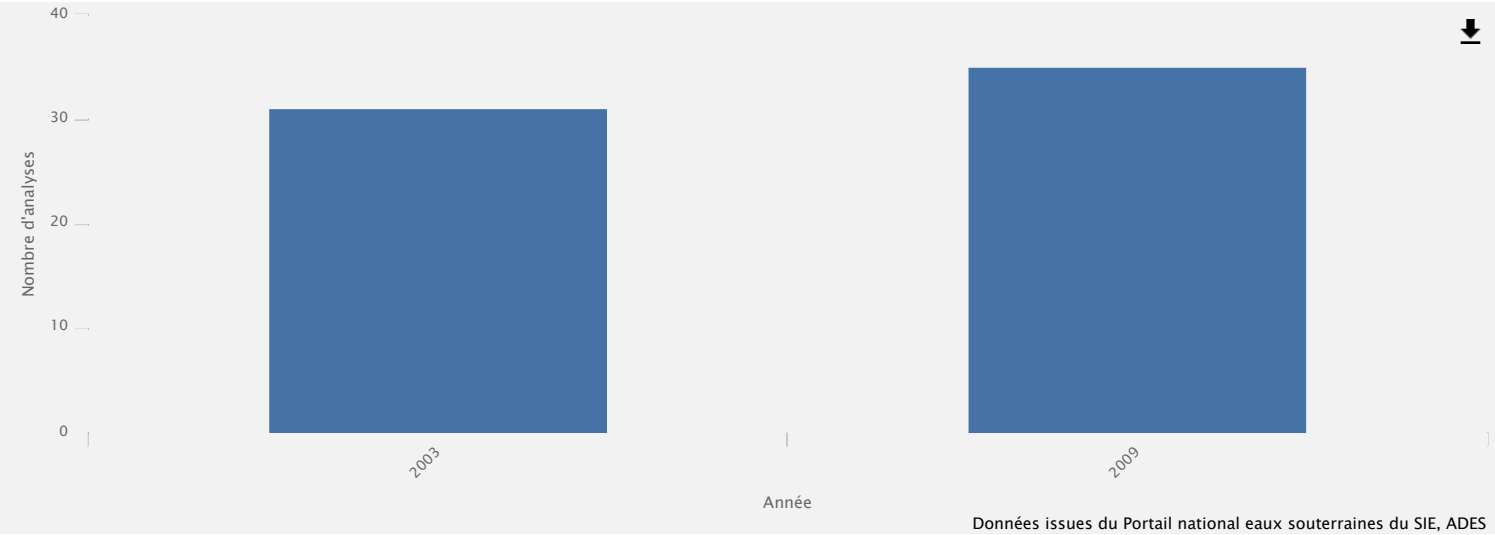
Dernière mise à jour
24/02/2012

Période de prélèvement
Du 29/09/2003 au 16/09/2009

Nombre de prélèvement durant cette période
2

Nombre d'analyses disponibles
66

Disponibilité des résultats



Données issues du Portail national eaux souterraines du SIE, ADES

Afficher les points

Paramétrage du graphique

Seuils

* : Limite de quantification

** : Limite de détection

Le tableau ci-dessous présente par défaut uniquement les paramètres qui ont été quantifiés au moins une fois. Pour les mesures inférieures à une limite de quantification (LQ) ou une limite de détection (L pour le calcul de la moyenne est égale à LQ/2 ou LD/2.

Ajouter les paramètres mesurés mais jamais quantifiés

Paramètre	Code paramètre	Nb mesures	Nb mesures quantifiées	Unité	Minimum non quar
Aluminium	1370	1	1	µg(Al)/L	-
Ammonium	1335	1	1	mg(NH4)/L	-
Arsenic	1369	1	1	µg(As)/L	-
Atrazine	1107	2	2	µg/L	-
Atrazine déséthyl	1108	2	2	µg/L	-
Baryum	1396	2	2	µg(Ba)/L	-
Bore	1362	2	2	µg(B)/L	-

Paramètre	Code paramètre	Nb mesures	Nb mesures quantifiées	Unité	Minimum non quar
Calcium	1374	2	2	mg(Ca)/L	-
Carbone Organique	1841	2	2	mg(C)/L	-
Chlorures	1337	2	2	mg(Cl)/L	-
Conductivité à 25°C	1303	2	2	µS/cm	-
Diuron	1177	1	1	µg/L	-
Dureté totale	1345	1	1	°f	-
Fer	1393	2	2	µg(Fe)/L	-
Hydrogénocarbonates	1327	2	2	mg(HCO3)/L	-
Magnésium	1372	2	2	mg(Mg)/L	-
Manganèse	1394	2	2	µg(Mn)/L	-
Nitrates	1340	2	2	mg(NO3)/L	-
Nitrites	1339	1	1	mg(NO2)/L	-
Orthophosphates (PO4)	1433	2	2	mg(PO4)/L	-
Oxygène dissous	1311	2	2	mg(O2)/L	-
Phosphore total	1350	1	1	mg(P)/L	-
Phosphore total	1350	1	1	mg(P2O5)/L	-
Potassium	1367	2	2	mg(K)/L	-
Potentiel en Hydrogène (pH)	1302	2	2	unité pH	-
Simazine	1263	2	1	µg/L	< 0.01
Sodium	1375	2	2	mg(Na)/L	-
Sulfates	1338	2	2	mg(SO4)/L	-
Taux de saturation en oxygène	1312	2	2	%	-
Température de l'Eau	1301	2	2	°C	-
Titre alcalimétrique complet (T.A.C.)	1347	2	2	°f	-

Paramètre	Nb mesures
Arsenic	1
Nitrites	1
Ammonium	1

(http://www.eaufrance.fr) (/)

Point d'eau

BSS001EPVR (04458X0023/S3)
la nappe d'Alsace à Hésingue

Code européen
FR04458X0023/S3

Tout télécharger

Nature
Forage

État du point d'eau
Opérationnel

Fonction du point d'eau
Piézométrie (depuis le 25/11/1975)

Usage de l'eau
Non renseignée

Bassin
Rhin-Meuse

Département
Haut-Rhin (68)

Commune actuelle
Hésingue (68135)

Lieu-dit
Fastnachtacker

Coordonnées X,Y (Lambert 93)
X : 1039543 / Y : 6730325 (m NGF)

Altitude
269 m

Carte géologique au 1/50 000
Altkirch (n° 0445) (http://ficheinfoterre.brgm.fr/Notices/0445N.pdf)

Renseignement complémentaires
► Fiche InfoTerre (http://ficheinfoterre.brgm.fr/InfoterreFiche/ficheBss.action?id=04458X0023/S3)

Dernière mise à jour
24/01/2020

Description

Profondeur et caractéristiques techniques du point d'eau

Profondeur accessible (m) : Non renseignée
Profondeur d'investigation maximale (m) : 17,300
Profondeur de début des crépines (m) : Non renseignée
Profondeur de fin des crépines (m) : Non renseignée

Caractéristiques aquifère

Mode de gisement : Libre
Caractéristiques aquifère au droit du point d'eau : Non renseignée

Rattachement du point d'eau au référentiel hydrogéologique BDLISA

BD LISA	Version du référentiel	Nom de l'entité
221AA17 (https://bdlisa.eaufrance.fr/hydrogeounit/221AA17) (https://reseau.eaufrance.fr/geotraitements/bdlisa/files/entite/221AA17.pd	version 2 2018	Alluvions rhénanes récentes à actue

L'historique des associations des versions antérieures du référentiel est disponible dans le dossier descriptif de l'export du point d'eau (format csv)

Rattachement du point d'eau au référentiel des masses d'eau souterraine

Code masse d'eau	Version du référentiel	Nom de la masse d'eau
CG001 (http://www.sandre.eaufrance.fr/geo/MasseDEauSouterraine/CG001)	Référentiel Masse d'eau souterraine – Version rapportage 2016	Pliocène de Haguenau et nappe

L'historique des associations des versions antérieures du référentiel est disponible dans le dossier descriptif de l'export du point d'eau (format csv)

Paramètres hydrodynamiques

Date de l'essai	Type de l'essai	Coefficient d'emmagasinement	Transmissivité (m²/s)	Perméabilité (m/s)	Débit critique (m³/h)

Date de l'essai	Type de l'essai	Coefficient d'emmagasinement	Transmissivité (m²/s)	Perméabilité (m/s)	Débit critique (m³/h)
Aucune donnée disponible dans le tableau					

Producteurs de données

Descriptif du point d'eau souterraine : BRGM
Données Quantité : Région Alsace (bancarisation par l'APRONA)
Données Qualité : Région Alsace (bancarisation par l'APRONA)

Réseau(x) de surveillance ADES

Type de réseau	Code du réseau	Mnémonique du réseau	Nom du réseau
PIEZO	0000000029	RNESP (Reseau?Code=0000000029)	Réseau patrimonial national de suivi quantitatif des eaux souterraines
PIEZO	0000000070	FR_SOP (Reseau?Code=0000000070)	Surveillance de l'état quantitatif des eaux souterraines de la France
PIEZO	0200000002	RBESOUPRM (Reseau?Code=0200000002)	Méta Réseau de suivi piézométrique des eaux souterraines du bassin Rhin-Meuse (RBES
PIEZO	0200000016	RRALERTLOR (Reseau?Code=0200000016)	Réseau de suivi piézométrique d'alerte de la région Lorraine
PIEZO	0200000017	RRESOUPALSAPRNA (Reseau?Code=0200000017)	Réseau de suivi piézométrique des eaux souterraines de la région Alsace MO APRONA
PIEZO	0200000066	FRCSOP (Reseau?Code=0200000066)	Surveillance de l'état quantitatif des eaux souterraines du bassin Rhin
QUALITE	0200000015	RRINVALS (Reseau?Code=0200000015)	Inventaires de la qualité des eaux souterraines dans le Fossé rhénan, plaine d'Alsace

Site(s) hydrométrique(s)

Code Station hydrométrique	Date de début
Aucune donnée disponible dans le tableau	

Mesures de niveau d'eau

Dernière mise à jour
08/04/2020

Période de mesure
Du 25/11/1975 au 06/04/2020

Nombre de mesures disponibles
7632

Méthode de mesure
- De 1975 à 2000 : Mesure manuelle
- De 2001 à 2020 : Enregistreur numérique télétransmis

Disponibilité des résultats

Cotes moyennes et extrêmes de la nappe

Uniquement les données validées correctes et en cours de validation (/Static/aide_qualification.pdf)

Cotes moyennes et extrêmes de la nappe



Afficher le tableau de données

Année	Cote moyenne (en m)	Cote max (en m)	Date de la cote max (en m)	Cote min (en m)
1975	254,72	254,76	30/12/1975	254,68
1976	254,6	254,86	03/02/1976	254,28
1977	254,86	255,2	24/05/1977	254,24
1978	255,15	255,65	11/04/1978	254,62
1979	254,93	255,32	03/04/1979	254,56
1980	254,86	255,25	01/04/1980	254,55
1981	255,1	256,2	29/12/1981	254,54
1982	255,47	256,99	26/01/1982	254,78
1983	255,4	256,77	14/06/1983	254,75
1984	254,65	254,81	28/02/1984	254,48
1985	254,72	255,05	09/07/1985	254,43
1986	254,97	255,6	10/06/1986	254,41
1987	254,89	255,15	28/07/1987	254,62
1988	255,08	255,53	03/05/1988	254,73
1989	254,8	254,97	27/06/1989	254,55
1990	254,67	255,05	11/12/1990	254,51
1991	254,91	255,26	05/03/1991	254,65
1992	254,83	255,11	12/05/1992	254,61
1993	254,75	255,09	02/02/1993	254,52
1994	255,35	256,39	14/06/1994	254,78
1995	255,46	256,33	20/06/1995	254,89
1996	254,87	255,1	13/02/1996	254,69
1997	255,07	255,23	29/07/1997	254,83
1998	254,93	254,99	10/02/1998	254,82
1999	255,3	255,79	15/06/1999	254,85
2000	255,04	255,47	08/02/2000	254,71
2001	255,27	256,44	05/06/2001	254,79
2002	255,16	256,23	22/12/2002	254,75
2003	255,14	256,14	01/01/2003	254,71
2004	254,77	254,92	28/03/2004	254,59
2005	254,77	255,06	07/08/2005	254,58
2006	255,28	255,97	22/05/2006	254,51
2007	254,98	255,33	10/07/2007	254,94
2008	255,4	256,25	20/09/2008	254,78
2009	255,37	256,31	31/12/2009	254,92
2010	255,68	256,48	04/01/2010	255,04
2011	255,28	256,43	17/01/2011	254,68
2012	255,7	256,73	31/12/2012	255,11

Année	Cote moyenne (en m)	Cote max (en m)	Date de la cote max (en m)	Cote min (en m)
2013	255,69	256,73	02/01/2013	255,12
2014	255,15	255,35	03/03/2014	254,95
2015	255,11	255,53	10/05/2015	254,76
2016	255,41	256,08	27/06/2016	254,75
2017	254,84	255,07	13/03/2017	254,64
2018	255,04	255,44	04/02/2018	254,65
2019	254,88	255,27	10/11/2019	254,62
2020	255,05	255,17	02/01/2020	254,95

Par Année | Par Mois

Afficher le tableau de données

Cote NGF | Profondeur ☐ Afficher les points

Paramétrage du graphique

Seuils

Afficher le tableau de données

Temps réel

Analyses de qualité d'eau

Type de qualitomètre
1 Point d'eau unique

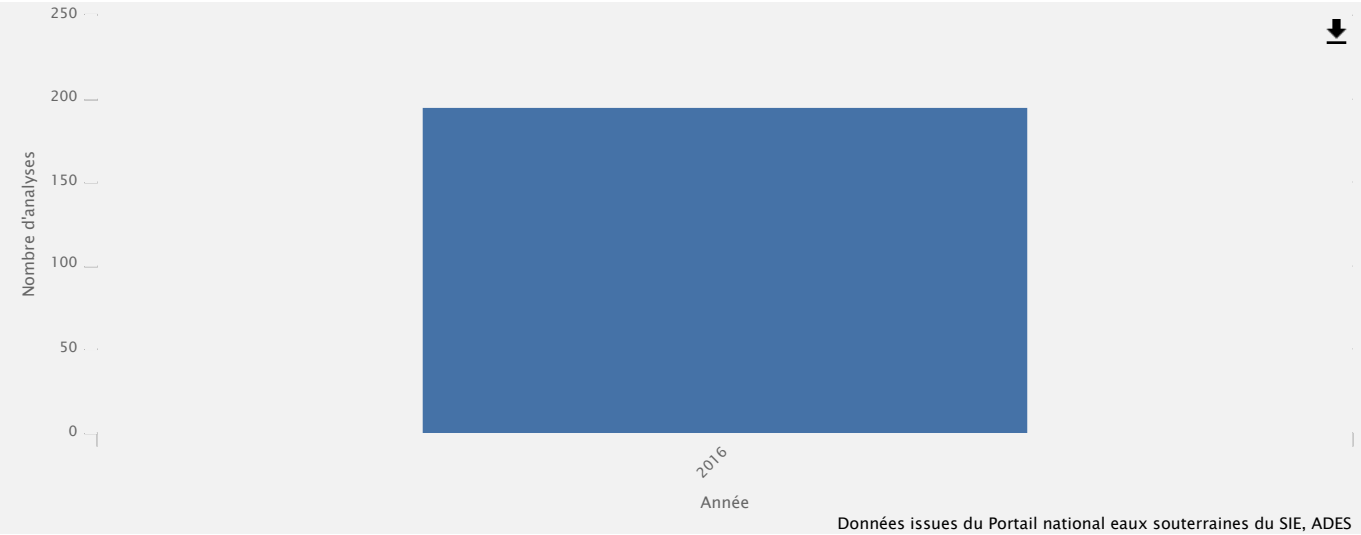
Dernière mise à jour
25/01/2019

Période de prélèvement
Du 12/10/2016 au 12/10/2016

Nombre de prélèvement durant cette période
1

Nombre d'analyses disponibles
195

Disponibilité des résultats



Afficher les points

Paramétrage du graphique

Seuils

* : Limite de quantification

** : Limite de détection

Le tableau ci-dessous présente par défaut uniquement les paramètres qui ont été quantifiés au moins une fois. Pour les mesures inférieures à une limite de quantification (LQ) ou une limite de détection (L la moyenne est égale à LQ/2 ou LD/2.

Ajouter les paramètres mesurés mais jamais quantifiés

Paramètre	Code paramètre	Nb mesures	Nb mesures quantifiées	Unité	Minimu
2,6-Dichlorobenzamide	2011	1	1	µg/L	-
Aluminium	1370	1	1	µg(Al)/L	-
Ammonium	1335	1	1	mg(NH4)/L	-
Arsenic	1369	1	1	µg(As)/L	-
Atrazine	1107	1	1	µg/L	-
Atrazine déséthyl	1108	1	1	µg/L	-
Baryum	1396	1	1	µg(Ba)/L	-
Bore	1362	1	1	µg(B)/L	-
Calcium	1374	1	1	mg(Ca)/L	-
Carbone Organique	1841	1	1	mg(C)/L	-
Chloridazone desphényl	6378	1	1	µg/L	-
Chloridazone méthyl desphényl	6379	1	1	µg/L	-
Chlorures	1337	1	1	mg(Cl)/L	-
Chrome	1389	1	1	µg(Cr)/L	-
Conductivité à 25°C	1303	1	1	µS/cm	-
Cuivre	1392	1	1	µg(Cu)/L	-
Di(2-ethylhexyl)phtalate	6616	1	1	µg/L	-
Diuron	1177	1	1	µg/L	-
Fer	1393	1	1	µg(Fe)/L	-
Fluorure anion	7073	1	1	mg/L	-
Hydrogénocarbonates	1327	1	1	mg(HCO3)/L	-
Magnésium	1372	1	1	mg(Mg)/L	-
Manganèse	1394	1	1	µg(Mn)/L	-
Métolachlore total	1221	1	1	µg/L	-
Nickel	1386	1	1	µg(Ni)/L	-
Nicosulfuron	1882	1	1	µg/L	-
Nitrates	1340	1	1	mg(NO3)/L	-
Orthophosphates (PO4)	1433	1	1	mg(PO4)/L	-
Oxygène dissous	1311	1	1	mg(O2)/L	-
Perchlorate	6219	1	1	µg/L	-
Phosphore total	1350	1	1	mg(P)/L	-
Potassium	1367	1	1	mg(K)/L	-
Potentiel en Hydrogène (pH)	1302	1	1	unité pH	-
Potentiel REDOX	1330	1	1	mV H+/H2	-
Profondeur du niveau piézométrique	1689	1	1	m	-
Simazine	1263	1	1	µg/L	-
Sodium	1375	1	1	mg(Na)/L	-

Paramètre	Code paramètre	Nb mesures	Nb mesures quantifiées	Unité	Minimu
Somme des anions de constitution (6)	6353	1	1	meq/L	-
Somme des cations de constitution(5)	6351	1	1	meq/L	-
Sulfates	1338	1	1	mg(SO4)/L	-
Taux de saturation en oxygène	1312	1	1	%	-
Température de l'air	1409	1	1	°C	-
Température de l'Eau	1301	1	1	°C	-
Titre alcalimétrique complet (T.A.C.)	1347	1	1	°f	-
Uranium	1361	1	1	mg(U)/L	-
Zinc	1383	1	1	µg(Zn)/L	-

Paramètre	Nb mesures
Aucune donnée disponible dans le tableau	

(http://www.eaufrance.fr) (/)

Point d'eau

BSS001GFCJ (04761X0021/F1)

Cailloutis Pliocène du Sundgau à MOOSLARGUE

Code européen
FR04761X0021/F1

Tout télécharger

Nature
Forage

État du point d'eau
Opérationnel

Fonction du point d'eau
Non renseignée

Usage de l'eau
Non renseignée

Bassin
Rhin-Meuse

Département
Haut-Rhin (68)

Commune actuelle
Mooslargue (68216)

Lieu-dit
Ancien Moos Sud

Coordonnées X,Y
Pour des raisons de sécurité, ces informations ne sont pas rendues publiques.

Altitude
450 m

Carte géologique au 1/50 000
Ferrette (n° 0476) (http://ficheinfoterre.brgm.fr/Notices/0476N.pdf)

Renseignement complémentaires
► Fiche InfoTerre (http://ficheinfoterre.brgm.fr/InfoterreFiche/ficheBss.action?id=04761X0021/F1)

Dernière mise à jour
24/01/2020

Description

Profondeur et caractéristiques techniques du point d'eau

Profondeur accessible (m) : Non renseignée
Profondeur d'investigation maximale (m) : 25,600
Profondeur de début des crépines (m) : Non renseignée
Profondeur de fin des crépines (m) : Non renseignée

Caractéristiques aquifère

Mode de gisement : Libre
Caractéristiques aquifère au droit du point d'eau : Non renseignée

Rattachement du point d'eau au référentiel hydrogéologique BDLISA

BD LISA	Version du référentiel	Nom de l'entité
225AC01 (https://bdlisa.eaufrance.fr/hydrogeounit/225AC01) (https://reseau.eaufrance.fr/geotraitements/bdlisa/files/entite/225AC01.pd	version 2 2018	Cailloutis du Pliocène de la Largue e

L'historique des associations des versions antérieures du référentiel est disponible dans le dossier descriptif de l'export du point d'eau (format csv)

Rattachement du point d'eau au référentiel des masses d'eau souterraine

Code masse d'eau	Version du référentiel	Nom de la masse d'eau
CG002 (http://www.sandre.eaufrance.fr/geo/MasseDEauSouterraine/CG002)	Référentiel Masse d'eau souterraine – Version rapportage 2016	Sundgau versant Rhin et Jura alsac

L'historique des associations des versions antérieures du référentiel est disponible dans le dossier descriptif de l'export du point d'eau (format csv)

Paramètres hydrodynamiques

Date de l'essai	Type de l'essai	Coefficient d'emmagasinement	Transmissivité (m²/s)	Perméabilité (m/s)	Débit critique (m³/h)

Date de l'essai	Type de l'essai	Coefficient d'emmagasinement	Transmissivité (m²/s)	Perméabilité (m/s)	Débit critique (m³/h)
Aucune donnée disponible dans le tableau					

Producteurs de données

Descriptif du point d'eau souterraine : BRGM
Données Quantité : BRGM
Données Qualité : Région Alsace (bancarisation par l'APRONA)

Réseau(x) de surveillance ADES

Type de réseau	Code du réseau	Mnémonique du réseau	Nom du réseau
PIEZO	0000000029	RNESP (Reseau?Code=0000000029)	Réseau patrimonial national de suivi quantitatif des eaux souterraines
PIEZO	0000000070	FR_SOP (Reseau?Code=0000000070)	Surveillance de l'état quantitatif des eaux souterraines de la France
PIEZO	0000000073	RNESOUPMOBRGM (Reseau?Code=0000000073)	Réseau national de suivi quantitatif des eaux souterraines sous MO BRGM
PIEZO	0200000002	RBESOUPRM (Reseau?Code=0200000002)	Méta Réseau de suivi piézométrique des eaux souterraines du bassin Rhin-Meuse (RBEST)
PIEZO	0200000004	RBESOUPRMBRGM (Reseau?Code=0200000004)	Réseau de suivi piézométrique des eaux souterraines du bassin Rhin-Meuse (MO BRGM)
PIEZO	0200000016	RRALERTLOR (Reseau?Code=0200000016)	Réseau de suivi piézométrique d'alerte de la région Lorraine
PIEZO	0200000066	FRCSOP (Reseau?Code=0200000066)	Surveillance de l'état quantitatif des eaux souterraines du bassin Rhin
PIEZO	0200000077	RRESOUPBRGMALS (Reseau?Code=0200000077)	Réseau de surveillance de l'état quantitatif des eaux souterraines de la région Grand-Est, zc
QUALITE	0000000028	RNSISEAU (Reseau?Code=0000000028)	Réseau national de suivi au titre du contrôle sanitaire sur les eaux brutes utilisées pour la p
QUALITE	0200000005	RBESOUQHRM (Reseau?Code=0200000005)	Réseau historique de données qualité des eaux souterraines sur le bassin Rhin-Meuse
QUALITE	0200000097	RRINVSUNDGAU (Reseau?Code=0200000097)	Inventaire de la qualité des eaux souterraines dans le Fossé Rhénan, plaine du Sundgau

Site(s) hydrométrique(s)

Code Station hydrométrique	Date de début
Aucune donnée disponible dans le tableau	

Mesures de niveau d'eau

Dernière mise à jour
10/04/2020

Période de mesure
Du 29/09/2004 au 10/04/2020

Nombre de mesures disponibles
5534

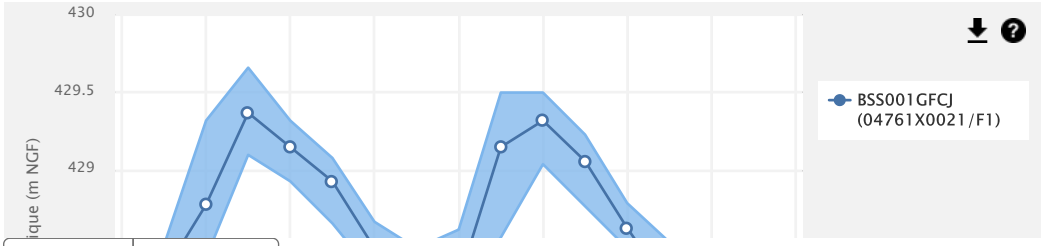
Méthode de mesure
- De 2004 à 2020 : Enregistreur numérique télétransmis

Disponibilité des résultats

Cotes moyennes et extrêmes de la nappe

Uniquement les données validées correctes et en cours de validation (/Static/aide_qualification.pdf)

Cotes moyennes et extrêmes de la nappe



Cote NGF | Profondeur

Afficher le tableau de données

Année	Cote moyenne (en m)	Cote max (en m)	Date de la cote max (en m)	Cote min (en m)
2004	428,19	428,26	26/10/2004	428,1
2005	428,34	428,52	25/11/2005	428,12
2006	428,78	429,32	12/12/2006	428,44
2007	429,37	429,66	08/08/2007	429,1
2008	429,15	429,32	11/01/2008	428,93
2009	428,93	429,08	06/06/2009	428,66
2010	428,5	428,67	29/01/2010	428,33
2011	428,39	428,5	25/03/2011	428,21
2012	428,29	428,62	24/08/2012	428,19
2013	429,15	429,5	20/07/2013	428,57
2014	429,32	429,5	26/04/2014	429,04
2015	429,06	429,23	30/01/2015	428,77
2016	428,63	428,79	03/01/2016	428,5
2017	428,24	428,54	12/01/2017	427,96
2018	427,9	428,04	19/01/2018	427,83
2019	427,66	427,84	08/01/2019	427,49
2020	427,56	427,62	09/04/2020	427,51

Par Année | Par Mois

Afficher le tableau de données

Cote NGF | Profondeur Afficher les points

Paramétrage du graphique

Seuils

Afficher le tableau de données

Temps réel

Analyses de qualité d'eau

Type de qualitomètre
1 Point d'eau unique

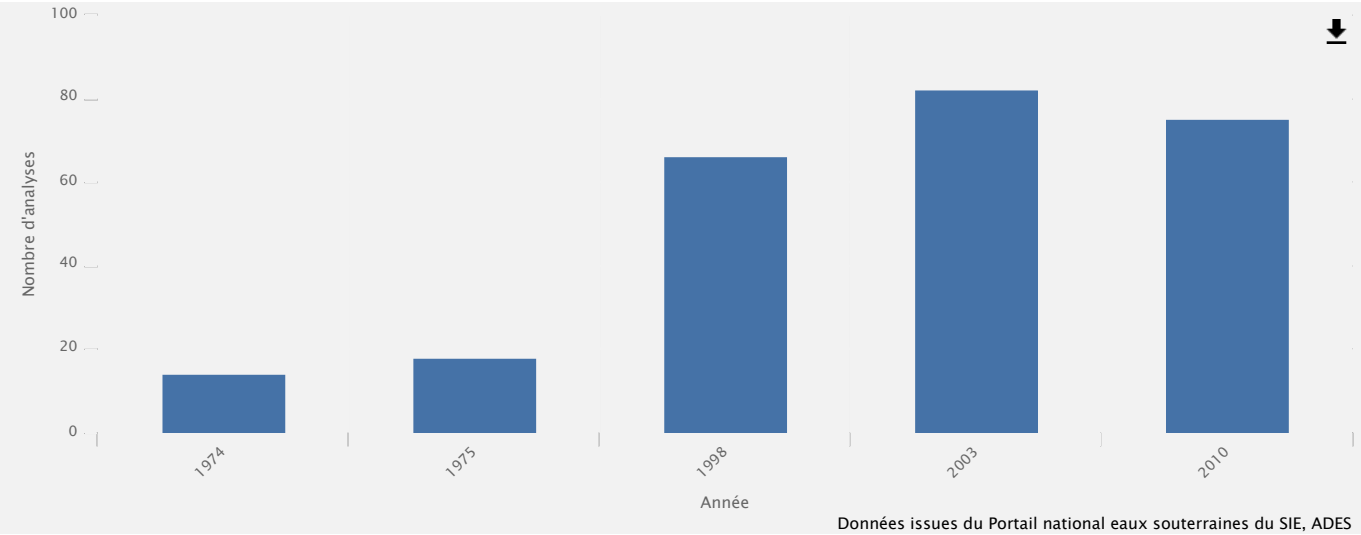
Dernière mise à jour
18/01/2019

Période de prélèvement
Du 03/04/1974 au 09/09/2010

Nombre de prélèvement durant cette période
8

Nombre d'analyses disponibles
255

Disponibilité des résultats



Afficher les points

Paramétrage du graphique

Seuils

* : Limite de quantification

** : Limite de détection

Le tableau ci-dessous présente par défaut uniquement les paramètres qui ont été quantifiés au moins une fois. Pour les mesures inférieures à une limite de quantification (LQ) ou une limite de détection (L calcul de la moyenne est égale à LQ/2 ou LD/2.

Ajouter les paramètres mesurés mais jamais quantifiés

Paramètre	Code paramètre	Nb mesures	Nb mesures quantifiées	Unité	Minimu
Aluminium	1370	1	1	µg(Al)/L	-
Ammonium	1335	2	1	mg(NH4)/L	< 0.1
Atrazine déséthyl	1108	3	2	µg/L	< 0.03
Baryum	1396	2	2	µg(Ba)/L	-
Bore	1362	3	1	µg(B)/L	< 50.0
Calcium	1374	3	3	mg(Ca)/L	-
Carbone Organique	1841	2	2	mg(C)/L	-

Paramètre	Code paramètre	Nb mesures	Nb mesures quantifiées	Unité	Minimu
Chlorures	1337	7	7	mg(Cl)/L	-
Conductivité à 25°C	1303	3	3	µS/cm	-
Dichlorométhane	1168	2	1	µg/L	< 10.0
Dureté totale	1345	6	6	°f	-
Fer	1393	4	3	µg(Fe)/L	< 10.0
Hydrogénocarbonates	1327	3	3	mg(HCO3)/L	-
Magnésium	1372	3	3	mg(Mg)/L	-
Manganèse	1394	3	2	µg(Mn)/L	< 30.0
Nitrates	1340	7	7	mg(NO3)/L	-
Nitrites	1339	3	1	mg(NO2)/L	< 0.01
Oxydabilité au KMnO4 à chaud en milieu acide	1315	4	4	mg(O2)/L	-
Oxygène dissous	1311	3	3	mg(O2)/L	-
Phosphore total	1350	1	1	mg(P2O5)/L	-
Potassium	1367	3	1	mg(K)/L	< 0.5
Potentiel en Hydrogène (pH)	1302	6	6	unité pH	-
Résistivité à 20°C	6155	4	4	O·m	-
Sodium	1375	3	3	mg(Na)/L	-
Sulfates	1338	5	5	mg(SO4)/L	-
Taux de saturation en oxygène	1312	3	3	%	-
Température de l'Eau	1301	7	7	°C	-
Titre alcalimétrique complet (T.A.C.)	1347	4	4	°f	-

Paramètre
Orthophosphates (PO4)
Ammonium







