



Direction de la Ressource en Eau et de la Production
Agence Avre

Bulletin d'information sur les ressources gérées
par Eau de Paris
dans la vallée de l'Avre
-
Mai 2019

SOMMAIRE :

1	Sources de la Vigne et du Breuil (communes de Rueil-la-Gadelière (28) et de Verneuil-sur-Avre (27))	2
1.1	Débits prélevés	2
1.2	Volumes prélevés / volumes déversés en rivière	2
2	Captages de Vert-en-Drouais (commune de Vert-en-Drouais(28))	3
3	Qualité des ressources dans la vallée de l'Avre (moyennes mensuelles des teneurs en nitrates et turbidité)	3

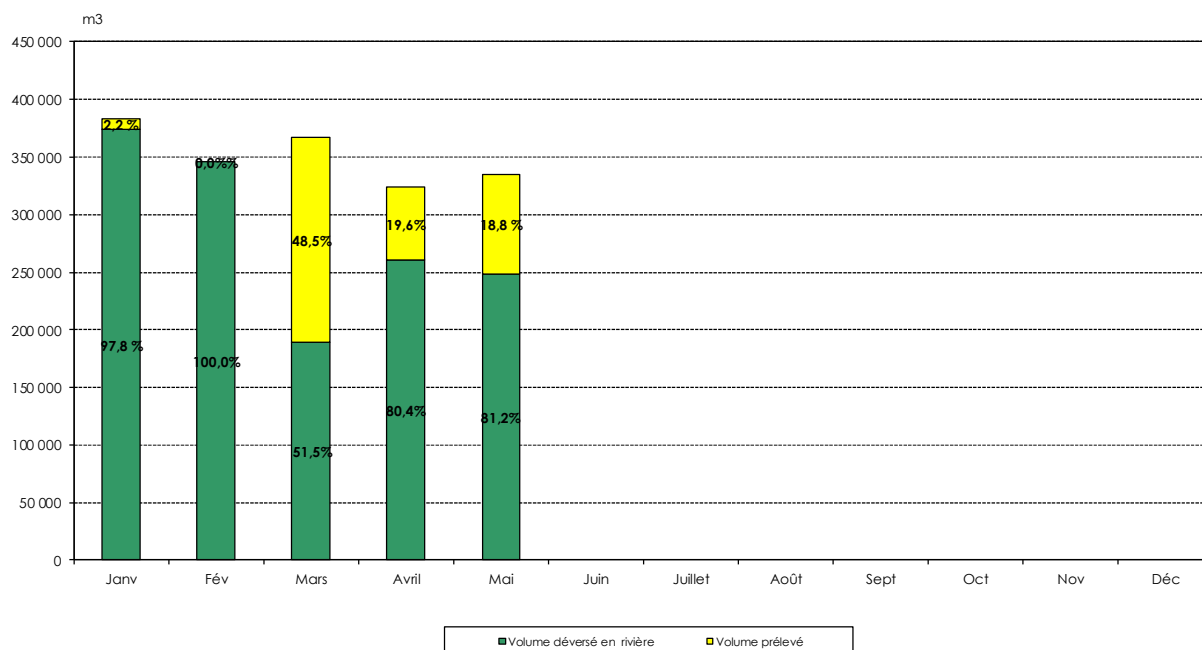
1 Sources de la Vigne et du Breuil (communes de Rueil-la-Gadelière (28) et de Verneuil-sur-Avre (27))

1.1 Débits prélevés

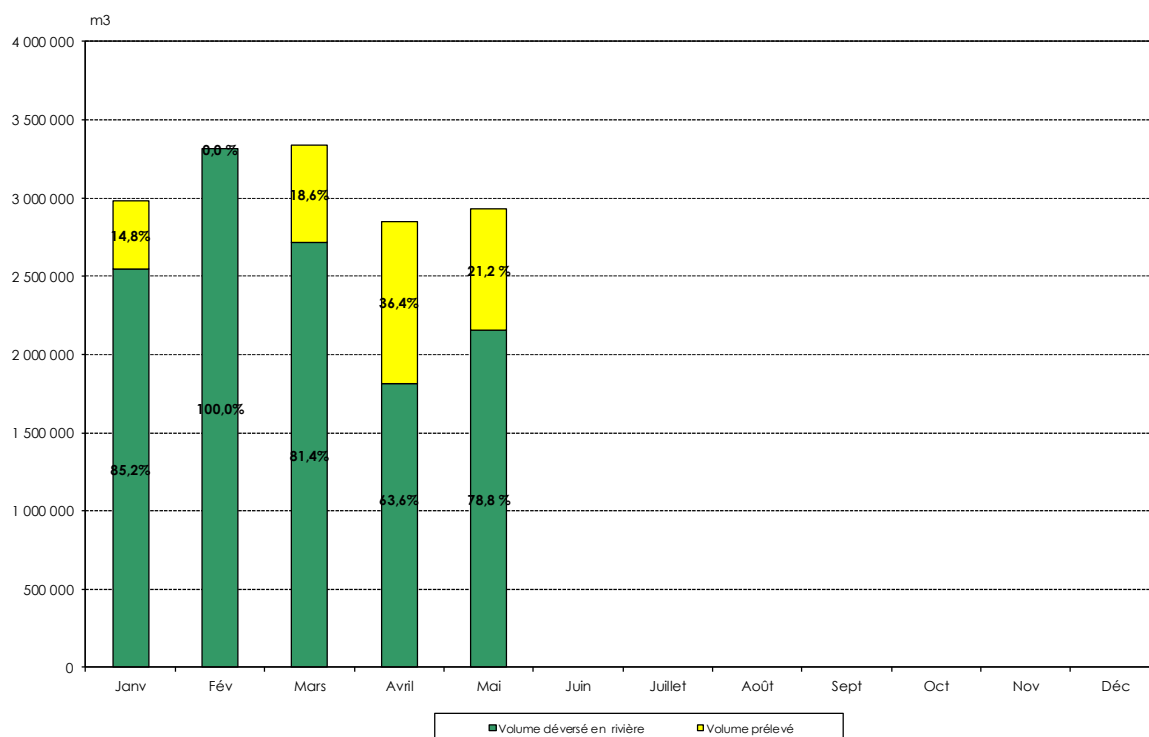
	Emergences naturelles issues de la nappe de la craie du Turonien		Débit autorisé
	Sources de la Vigne	Sources du Breuil	
Débit prélevé mini (m ³ /j)	34 620	1 320	1 280 l/s soit 110 000 m³/j (loi du 5 juillet 1890)
Débit prélevé maxi (m ³ /j)	36 100	2 570	
Débit prélevé moyen (m³/j)	35 580	1 880	
Débit disponible moyen (m³/j)	89 820	10 800	
Nombre de jours d'exploitation	31	31	

1.2 Volumes prélevés / volumes déversés en rivière

Sources du Breuil :
Volumes prélevés / volumes déversés par mois
Année 2019



**Sources de la Vigne :
Volumes prélevés / volumes déversés par mois
Année 2019**



2 Captages de Vert-en-Drouais (commune de Vert-en-Drouais(28))

	Forages dans la nappe de la craie Captages de Vert-en-Drouais	Débit autorisé
Débit prélevé mini (m ³ /j)	24 000	25 000 m³/j (décret ministériel du 11 janvier 1965)
Débit prélevé maxi (m ³ /j)	24 160	
Débit prélevé moyen (m³/j)	24 050	
Volume total prélevé (m³)	745 650	
Nombre de jours d'exploitation	31	

3 Qualité des ressources dans la vallée de l'Avre (moyennes mensuelles des teneurs en nitrates et turbidité)

	Nitrates (mg/l)	Turbidité (FNU)
Sources de la Vigne	42,2	1,8
Sources du Breuil	58,2	0,1
Captages de Vert-en-Drouais	41,9	0,1

