



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

-

Juin 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

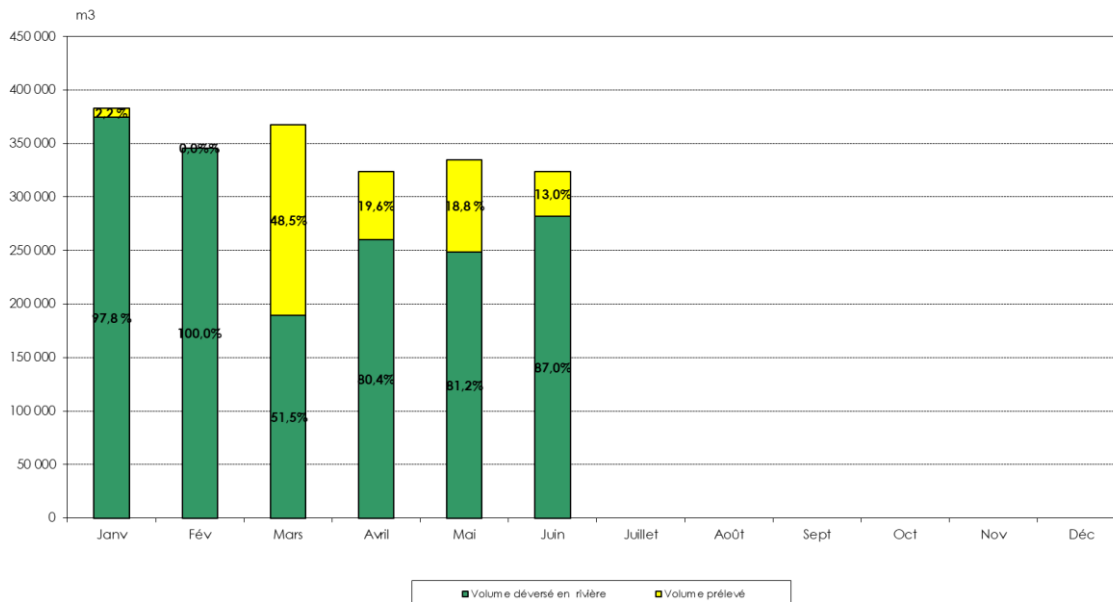
1 Sources de la Vigne et du Breuil (communes de Rueil-la-Gadelière (28) et de Verneuil-sur-Avre (27))

1.1 Débits prélevés

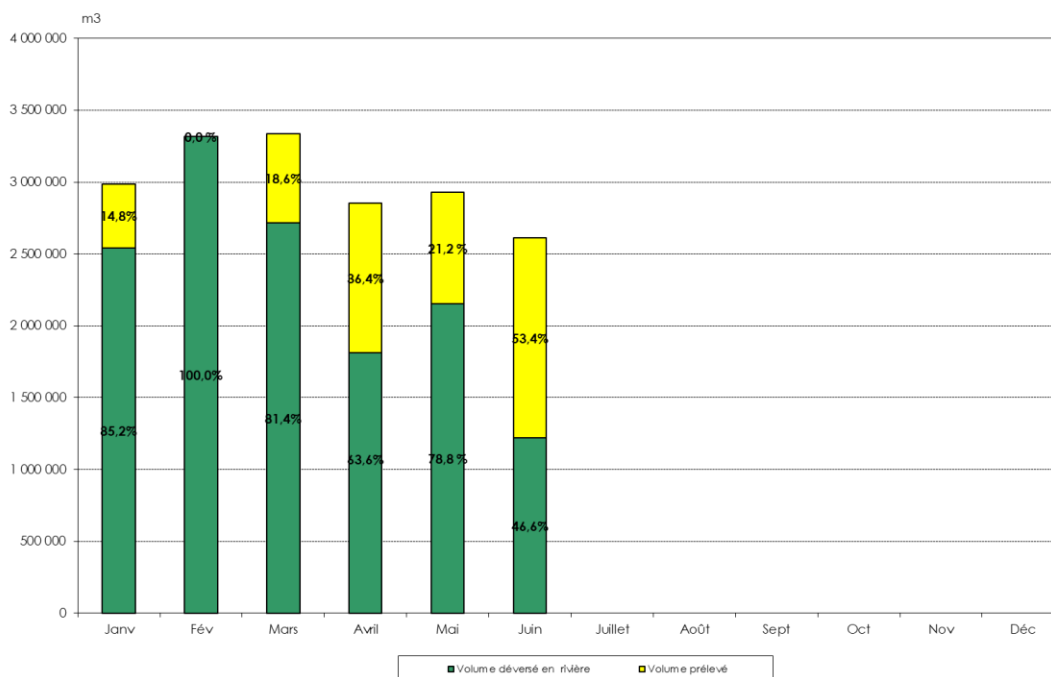
	Emergences naturelles issues de la nappe de la craie du Turonien		Débit autorisé
	Sources de la Vigne	Sources du Breuil	
Débit prélevé mini (m ³ /j)	34 620	890	1 280 l/s soit 110 000 m³/j (loi du 5 juillet 1890)
Débit prélevé maxi (m ³ /j)	61 460	2 570	
Débit prélevé moyen (m³/j)	46 490	1 410	
Débit disponible moyen (m³/j)	87 120	10 800	
Nombre de jours d'exploitation	30	30	

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	Débit autorisé
	Captages de Vert-en-Drouais	
Débit prélevé mini (m³/j)	0	25 000 m³/j (décret ministériel du 11 janvier 1965)
Débit prélevé maxi (m³/j)	24 070	
Débit prélevé moyen (m³/j)	14 130	
Volume total prélevé (m³)	423 820	
Nombre de jours d'exploitation	19	

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	43.7	0.81
Sources du Breuil	59.1	0,08
Captages de Vert-en-Drouais	41,8	0,10