



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

-

Septembre 2022

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

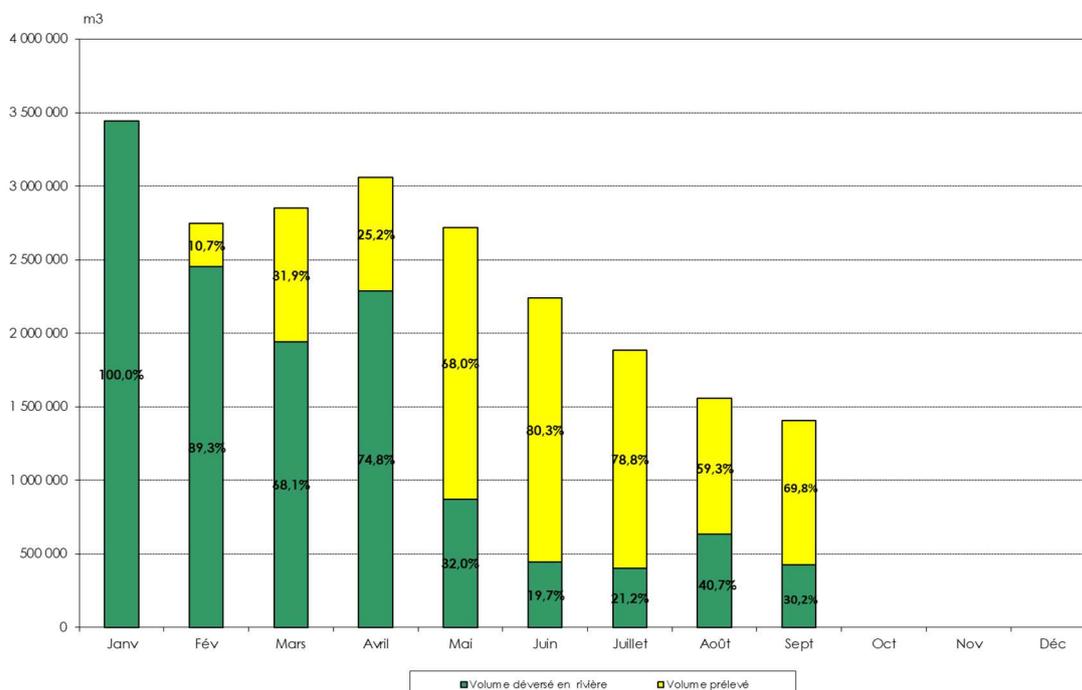
1 Sources de la Vigne et du Breuil (communes de Rueil-la-Gadelière (28) et de Verneuil-sur-Avre (27))

1.1 Débits prélevés

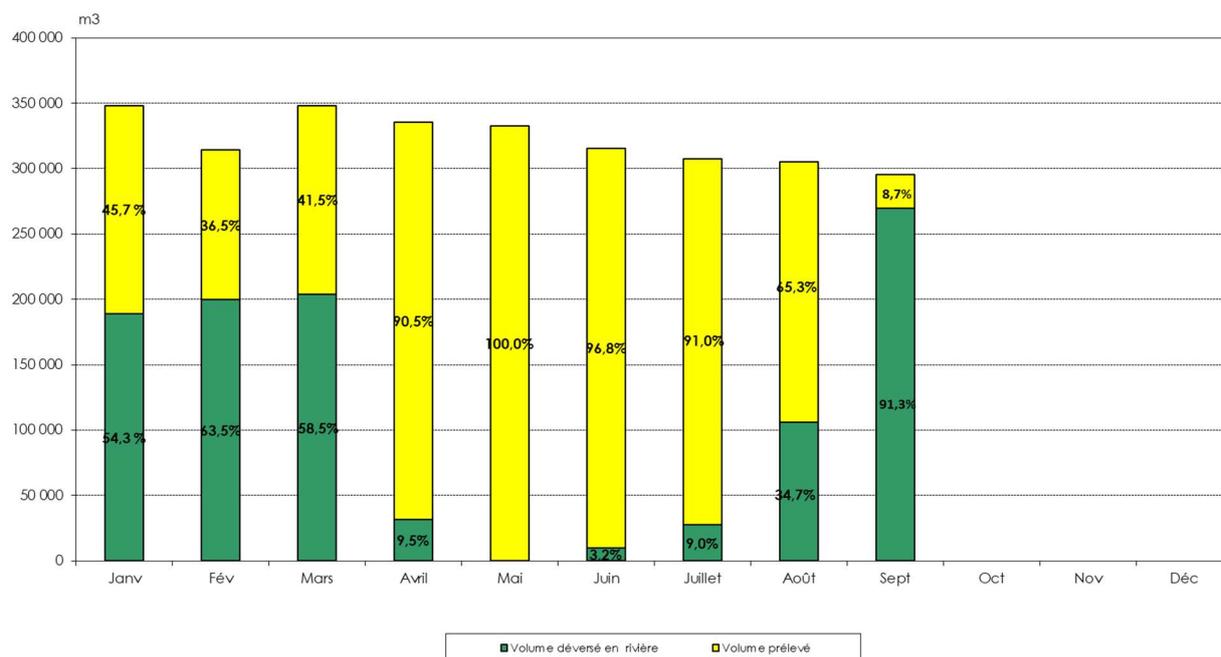
	Emergences naturelles issues de la nappe de la craie du Turonien		Débit autorisé
	Sources de la Vigne	Sources du Breuil	
Débit prélevé mini (m ³ /j)	9 370	830	1 280 l/s soit 110 000 m³/j (loi du 5 juillet 1890)
Débit prélevé maxi (m ³ /j)	34 990	890	
Débit prélevé moyen (m³/j)	32 690	860	
Débit disponible moyen (m³/j)	46 810	9 840	
Nombre de jours d'exploitation	30	30	

1.2 Volumes prélevés / volumes déversés en rivière

Sources de la Vigne :
Volumes prélevés / volumes déversés par mois
Année 2022



Sources du Breuil :
Volumes prélevés / volumes déversés par mois
Année 2022



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 (m ³ /j)	12 130	25 000 m³/j (décret ministériel du 11 janvier 1965)
Débit prélevé maxi (m ³ /j)	24 160	
Débit prélevé moyen (m³/j)	22 190	
Volume total prélevé (m³)	665 618	
Nombre de jours d'exploitation	30	

2 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	39,6	0,38
Sources du Breuil	57,8	0,07
Captages de Vert-en-Drouais	41,4	0,07