



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

-

## Août 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

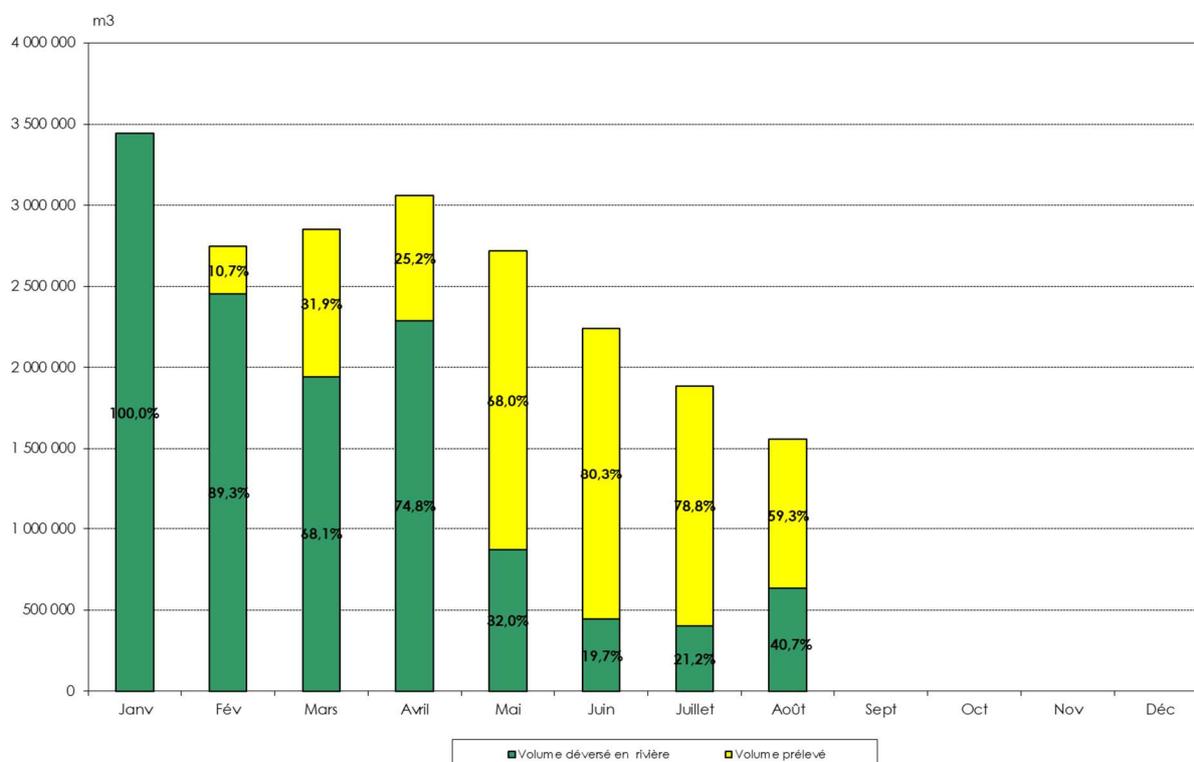
# 1 Sources de la Vigne et du Breuil (communes de Rueil-la-Gadelière (28) et de Verneuil-sur-Avre (27))

## 1.1 Débits prélevés

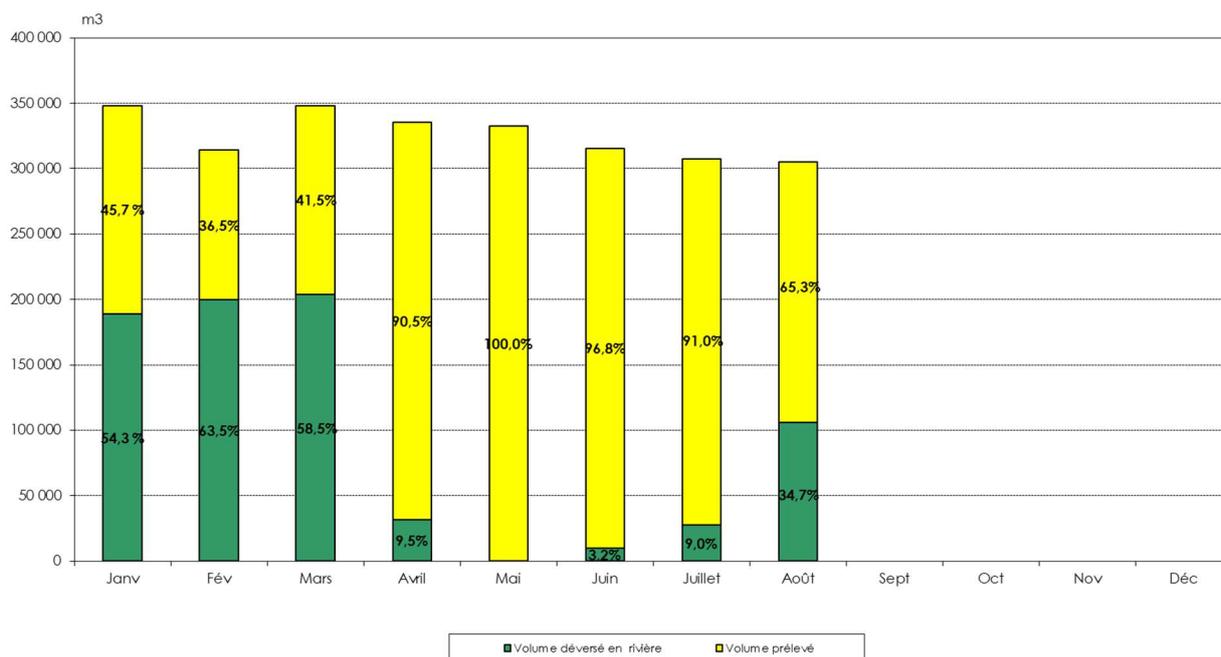
	Emergences naturelles issues de la nappe de la craie du Turonien		Débit autorisé
	Sources de la Vigne	Sources du Breuil	
Débit prélevé mini (m <sup>3</sup> /j)	0	0	1 280 l/s soit <b>110 000 m<sup>3</sup>/j</b> (loi du 5 juillet 1890)
Débit prélevé maxi (m <sup>3</sup> /j)	36 650	6 950	
<b>Débit prélevé moyen (m<sup>3</sup>/j)</b>	<b>29 800</b>	<b>6 440</b>	
<b>Débit disponible moyen (m<sup>3</sup>/j)</b>	<b>50 290</b>	<b>9 850</b>	
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
	<b>Captages de Vert-en-Drouais</b>	
Débit prélevé mini (m <sup>3</sup> /j)	12 110	<b>25 000 m<sup>3</sup>/j</b> (décret ministériel du 11 janvier 1965)
Débit prélevé maxi (m <sup>3</sup> /j)	23 560	
<b>Débit prélevé moyen (m<sup>3</sup>/j)</b>	<b>14 700</b>	
<b>Volume total prélevé (m<sup>3</sup>)</b>	<b>455 660</b>	
Nombre de jours d'exploitation	31	

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

	Nitrates (mg/l)	Turbidité (FNU)
<b>Sources de la Vigne</b>	42,5	0,24
<b>Sources du Breuil</b>	58,2	0,07
<b>Captages de Vert-en-Drouais</b>	41,8	0,09