

ARS Hauts de France
 Direction de la Sécurité Sanitaire et de la Santé Environnementale
 Service Santé-Environnement
 556 avenue Willv Brandt. 59777 EURALILLE
Contrôle sanitaire des
EAUX DESTINEES A LA CONSOMMATION HUMAINE

Affaire suivie par :
 LDAR
 Tel : 03 44 06 48 61

Destinataires

MONSIEUR LE MAIRE - MAIRIE DE CHAUMONT EN VEXIN
 MONSIEUR LE DIRECTEUR - S E A O

J'ai l'honneur de porter à votre connaissance les résultats des analyses effectuées sur l'échantillon prélevé, dans le cadre du contrôle sanitaire, sur l'unité de gestion de :

CHAUMONT EN VEXIN

Prélèvement	00108053	Commune	CHAUMONT EN VEXIN
Unité de gestion	0220 CHAUMONT EN VEXIN	Prélevé le :	vendredi 15 décembre 2017 à 11h20
Installation	UDI 001166 CHAUMONT EN VEXIN	par :	LDAR
Point de surveillance	P 0000001652 CENTRE-VILLAGE	Type visite :	D2
Localisation exacte	RUE ROGER BLONDEAU		

Mesures de terrain

	Résultats		Limites de qualité		Références de qualité	
			inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
Température de l'eau	10	°C				
Température de mesure du pH	10	°C				25.00
pH	7.3	unité <p>H</p>			6.50	9.00
Chlore libre	0.47	mg/LCl ₂				
Chlore total	0.56	mg/LCl ₂				

Analyses laboratoire

Analyse effectuée par : LABORATOIRE DEPARTEMENTAL D'ANALYSES ET DE RECHERCHE DE L'AINES, LAON 0204
 Type de l'analyse : D2_1 Code SISE de l'analyse : 00108206 Référence laboratoire : H_CS17.10994.2

	Résultats		Limites de qualité		Références de qualité	
			inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES						
Nitrates (en NO ₃)	22.8	mg/L		50.00		
Nitrites (en NO ₂)	<0.010	mg/L		0.50		
FER ET MANGANESE						
Fer total	<5	µg/l				200.00
OLIGO-ELEMENTS ET MICROPOLLUANTS M.						
Antimoine	<0.5	µg/l		5.00		
Cadmium	<0.5	µg/l		5.00		
Chrome total	<0.5	µg/l		50.00		
Cuivre	0.08	mg/L		2.00		1.00
Nickel	2.0	µg/l		20.00		
Plomb	1.9	µg/l		10.00		
COMPOSES ORGANOHALOGENES VOLATILS						
Chlorure de vinyl monomère	<0.2	µg/l		0.50		
SOUS-PRODUIT DE DESINFECTION						
Bromoforme	<1.0	µg/l		100.00		
Chlorodibromométhane	<1.0	µg/l		100.00		
Chloroforme	<1.0	µg/l		100.00		
Dichloromonobromométhane	<1.0	µg/l		100.00		
Trihalométhanes (4 substances)	<1.0	µg/l		100.00		
HYDROCARB. POLYCYCLIQUES AROMATIQU						
Benzo(a)pyrène *	<0.010	µg/l		0.01		
Benzo(b)fluoranthène	<0.010	µg/l		0.10		
Benzo(a,h,i)perylène	<0.010	µg/l		0.10		
Benzo(k)fluoranthène	<0.010	µg/l		0.10		
Fluoranthène *	<0.010	µg/l				
Hydrocarb.polycycl.arom.(4subst.)	<0.010	µg/l		0.10		
Indéno(1,2,3-cd)pyrène	<0.010	µg/l		0.10		
DIVERS MICROPOLLUANTS ORGANIQUES						
Acrylamide	<0.10	µg/l		0.10		
Epichlorohydrine	<0.10	µg/l		0.10		

La teneur en plomb dans l'eau au moment du prélèvement est inférieure à la limite de qualité. Cependant, ce résultat ne prouve pas que le réseau de distribution (réseau intérieur et/ou branchement public) ne comporte pas d'éléments (canalisations, soudures...) contenant du plomb. Les trihalométhanes, produits issus de la filière de traitement au chlore, sont détectés mais restent inférieurs à la norme réglementaire. (N.M: Non mesuré).

Signé à Beauvais le 18 janvier
2018

Pour la Directrice
L'ingénieur d'études sanitaires

José LEJEUNE