

DIRECTION DE LA SANTE PUBLIQUE  
Sécurité Sanitaire et Santé environnementale  
556 avenue Willv Brandt 59777 EURALILLE  
Contrôle sanitaire des  
EAUX DESTINEES A LA CONSOMMATION HUMAINE

**Affaire suivie par :**

LDAR  
Tel : 03 44 89 61 36

**Destinataires**

MONSIEUR LE PRÉSIDENT - CC DU PLATEAU PICARD  
MONSIEUR LE MAIRE - MAIRIE DE WAVIGNIES  
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 :

**WAVIGNIES**

<b>Prélèvement</b>	<b>00104578</b>	<b>Commune</b>	<b>WAVIGNIES</b>
<b>Unité de gestion</b>	0204 WAVIGNIES	<b>Prélevé le :</b>	<b>mardi 11 avril 2017 à 10h20</b>
<b>Installation</b>	TTP 001438 WAVIGNIES	<b>par :</b>	LDAR
<b>Point de surveillance</b>	P 0000002050 STATION DE TRAITEMENT	<b>Type visite :</b>	P2
<b>Localisation exacte</b>	ROBINET APRES TRAITEMENT		

**Mesures de terrain**

	Résultats		Limites de qualité		Références de qualité	
			inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
Température de l'eau	11	°C				25,00
Température de mesure du pH	11,0	°C				
pH	7,1	unité <sup>o</sup> H			6,50	9,00

**Analyses laboratoire**

Analyse effectuée par : LABORATOIRE DEPARTEMENTAL D'ANALYSES ET DE RECHERCHE DE L' AISNE, LAON 0204  
Type de l'analyse : P2\_42 Code SISE de l'analyse : 00104733 Référence laboratoire : H\_CS17.2060.45

	Résultats		Limites de qualité		Références de qualité	
			inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
<b>CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES</b>						
Aspect (qualitatif)	0	qualit.				
Couleur (qualitatif)	0	qualit.				
Odeur (qualitatif)	0	qualit.				
Turbidité néphélométrique NFU	<0,30	NFU				2,00
<b>EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE</b>						
Carbonates	0,0	mg/LCO <sub>3</sub>				
Hydrogénocarbonates	357	mg/L				
pH	7,2	unité <sup>o</sup> pH			6,50	9,00
pH d'équilibre à la t° échantillon	7,18	unité <sup>o</sup> pH				
Titre alcalimétrique	0	°f				
Titre alcalimétrique complet	29,3	°f				
Titre hydrotimétrique	35,0	°f				
<b>MINERALISATION</b>						
Calcium	136	mg/L				
Conductivité à 20°C	625	µS/cm			180,00	1000,00
Conductivité à 25°C	700	µS/cm			200,00	1100,00
Magnésium	5,7	mg/L				
Potassium	3,7	mg/L				
Sodium	10,8	mg/L				200,00
<b>FER ET MANGANESE</b>						
Fer total	<5	µg/l				200,00
Manganèse total	<0,5	µg/l				50,00
<b>OLIGO-ELEMENTS ET MICROPOLLUANTS M.</b>						

Aluminium total µg/l	<10	µg/l	200,00
Baryum	0,03	mg/L	0,70
Bore mg/L	<0,050	mg/L	1,00
Cyanures totaux	<10	µg/l CN	50,00
Fluorures mg/L	0,149	mg/L	1,50
Mercure	<0,015	µg/l	1,00
Sélénium	1,0	µg/l	10,00
<b>COMPOSES ORGANOHALOGENES VOLATILS</b>			
Chlorure de vinyl monomère	<0,2	µg/l	0,50
Dichloroéthane-1,2	<2,5	µg/l	3,00
Tétrachloroéthylène-1,1,2,2	<1,00	µg/l	10,00
Tétrachloroéthylène+Trichloroéthylène	<1,0	µg/l	10,00
Trichloroéthylène	<1,00	µg/l	10,00
<b>COMP. ORG. VOLATILS &amp; SEMI-VOLATILS</b>			
Benzène	<1,0	µg/l	1,00
<b>SOUS-PRODUIT DE DESINFECTION</b>			
Bromates	<5	µg/l	10,00
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
<b>DIVERS MICROPOLLUANTS ORGANIQUES</b>			
Acrylamide	<0,10	µg/l	0,10
Epichlorohydrine	<0,10	µg/l	0,10
<b>CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL</b>			
Température de mesure du pH	22,2	°C	

### Conclusion sanitaire ( Prélèvement N° : 00104578)

Les paramètres analysés répondent aux exigences réglementaires.

Signé à Beauvais le 12 mai 2017

Pour le Directeur  
L'ingénieur sanitaire

J.VEYRET