

**DIRECTION DE LA SANTE PUBLIQUE**  
**Sécurité Sanitaire et Santé Environnementale**  
**556. avenue Willv Brandt 59777 EURAILLE**  
**Contrôle sanitaire des**  
**EAUX DESTINEES A LA CONSOMMATION HUMAINE**

**Affaire suivie par :**  
 Thierry Durant  
 Tel : 03 44 89 61 38

**Destinataires**

MONSIEUR LE PRÉSIDENT - COM DE COM PAYS DES SOURCES  
 MONSIEUR LE MAIRE - MAIRIE DE RESSONS-SUR-MATZ  
 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 :**

**RESSONS-SUR-MATZ**

<b>Prélèvement</b>	<b>00101116</b>	<b>Commune</b>	<b>RESSONS-SUR-MATZ</b>
<b>Unité de gestion</b>	0191 RESSONS-SUR-MATZ	<b>Prélevé le :</b>	<b>vendredi 19 août 2016 à 11h26</b>
<b>Installation</b>	TTP 001093 RESSONS-SUR-MATZ	<b>par :</b>	LDAR
<b>Point de surveillance</b>	P 0000001542 STAT TRAIT NOUVEAU PUIIS	<b>Type visite :</b>	P1
<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	12	°C				25.00
pH	6.9	unitépH			6.50	9.00
Chlore libre	0.93	mg/LCl2				
Chlore total	0.95	mg/LCl2				

**Analyses laboratoire**

*Analyse effectuée par : LABORATOIRE DEPARTEMENTAL D'ANALYSES ET RECHERCHE DE L'AINES, BELLEU 0203*  
 Type de l'analyse : P1-1      Code SISE de l'analyse : 00101271      Référence laboratoire : H\_CS16.2524.28

	Résultats		Limites de qualité		Références de qualité	
			inférieure	supérieure	inférieure	supérieure

**CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES**

Aspect (qualitatif)	0	qualit.				
Couleur (qualitatif)	0	qualit.				
Odeur (qualitatif)	0	qualit.				
Turbidité néphélobimétrique NFU	0.40	NFU				2.00

**PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES**

Bact. aér. revivifiables à 22°-68h	<1	n/mL				
Bact. aér. revivifiables à 36°-44h	<1	n/mL				
Bactéries coliformes /100ml-MS	0	n/100mL				0
Bact. et spores sulfito-rédu./100ml	0	n/100mL				0
Entérocoques /100ml-MS	0	n/100mL		0		
Escherichia coli /100ml -MF	0	n/100mL		0		

**EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE**

pH	7.1	unitépH			6.50	9.00
Titre alcalimétrique complet	33.4	°f				
Titre hydrotimétrique	42.8	°f				

**MINERALISATION**

Chlorures	30.5	mg/L				250.00
Conductivité à 20°C	765	µS/cm			180.00	1000.00
Conductivité à 25°C	855	µS/cm			200,00	1100,00
Sulfates	65	mg/L				250.00

**PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES**

Ammonium (en NH4)	<0.050	mg/L				0.10
Nitrates (en NO3)	22.7	mg/L		50,00		
Nitrites (en NO2)	<0.010	mg/L		0.50		

**OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES**

Carbone organique total	1.62	mg/L C				2.00
-------------------------	------	--------	--	--	--	------

**Conclusion sanitaire ( Prélèvement N° : 00101116)**

Eau de bonne qualité bactériologique et physico-chimique au regard des paramètres recherchés..Présence de COT.

Signé à Beauvais le 13 mars 2017

Pour le Directeur  
 L'ingénieur sanitaire

J.Veyret