

Contrôle sanitaire des EAUX DESTINÉES A LA CONSOMMATION HUMAINE

Metz, le 23 septembre 2016



MONSIEUR LE MAIRE
MAIRIE DE PORCELETTE
5 RUE DE SAINT AVOLD

57890 PORCELETTE

J'ai l'honneur de porter à votre connaissance les résultats des analyses effectuées sur l'échantillon prélevé dans le cadre suivant :
CONTROLE SANITAIRE PREVU PAR L'A.P.

PORCELETTE

Prélèvement	Type Code	Nom	
	00092407		Prélevé le : vendredi 16 septembre 2016 à 11h00
Unité de gestion	0178	PORCELETTE	par : BERVILLER CINDY
Installation	TTP 002096	STATION PORCELETTE	Type visite : P1
Point de surveillance	P 0000003441	STATION PORCELETTE	Type d'eau : ESO A TURB. < 2 SORTIE PRODUCTION
Localisation exacte		CHATEAU D'EAU ROBINET EAU TRAITEE	
Commune		PORCELETTE	

Mesures de terrain

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.			
Saveur (qualitatif)	0 qualit.			

CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL

Température de l'air	14,0 °C			
Température de l'eau	12,0 °C			25,00

EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE

pH	6,9 unitépH			6,50	9,00
----	-------------	--	--	------	------

Commentaires de terrain

Analyse laboratoire

Analyse effectuée par : LABORATOIRE IPL santé environnement durables, MAXEVILLE 5401
Type de l'analyse : P1 Code SISE de l'analyse : 00092415 Référence laboratoire : 16M054087-001

Résultats

Limites de qualité

Références de qualité

inférieure supérieure

inférieure supérieure

	Résultats	Limites de qualité		références de qualité	
		inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES					
Turbidité néphélométrique NFU	0,8 NFU				2,00
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE					
Hydrogénocarbonates	63,2 mg/L				
Titre alcalimétrique complet	5,2 °f				
Titre hydrotimétrique	8,1 °f				
MINERALISATION					
Calcium	18 mg/L				
Chlorures	10 mg/L				250,00
Conductivité à 25°C	210 µS/cm			200,00	1100,00
Magnésium	9,1 mg/L				
Sulfates	19,0 mg/L				250,00
OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES					
Carbone organique total	<0,5 mg/L C				2,00
PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES					
Ammonium (en NH ₄)	<0,05 mg/L				0,10
Nitrates/50 + Nitrites/3	0,37 mg/L		1,00		
Nitrates (en NO ₃)	18,5 mg/L		50,00		
Nitrites (en NO ₂)	<0,01 mg/L		0,10		
PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES					
Bact. aér. revivifiables à 22°-68h	1 n/mL				
Bact. aér. revivifiables à 36°-44h	<1 n/mL				
Bactéries coliformes /100ml-MS	<1 n/100mL				0
Entérocoques /100ml-MS	<1 n/100mL		0		
Escherichia coli /100ml -MF	<1 n/100mL		0		

Conclusion sanitaire (Prélèvement N° : 00092407)

Eau d'alimentation conforme aux exigences de qualité en vigueur pour l'ensemble des paramètres mesurés.

Pour le Directeur Général de
l'Agence Régionale de Santé
Le Délégué Territorial de la Moselle



Michel MULIC