

Contrôle sanitaire des EAUX DESTINÉES A LA CONSOMMATION HUMAINE

Bilan analyse eau

Metz, le 27 janvier 2015

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	
Unité de gestion				Prélevé le : mercredi 21 janvier 2015 à 11h18
Installation	TTP	002096	STATION PORCELETTE	par : BERVILLER CINDY
Point de surveillance	P	0000003441	STATION PORCELETTE	Type visite : P1
Localisation exacte				Type d'eau : ESO A TURB. < 2 SORTIE PRODUCTION
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	10,0 °C		
Température de l'eau	9,1 °C		25,00

EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE

pH	6,8 unitéPH		6,50 9,00
----	-------------	--	----------------

RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION

Chlore combiné	0,03 mg/LCl ₂		
Chlore libre	0,27 mg/LCl ₂		
Chlore total	0,30 mg/LCl ₂		

Commentaires de terrain

Analyse laboratoire

Analyse effectuée par : LABORATOIRE IPL santé environnement durables, MAXEVILLE 5401
 Type del'analyse : P1____ Code SISE de l'analyse : 00081233 Référence laboratoire : 15M002844-001

INFORMATION DU PUBLIC: les analyses représentatives de l'eau mise en distribution doivent être affichées dans les 2 jours après réception (art.D.1321-104 du CSP)

PLV : 00081224 page : 2

	Résultats		Limites de qualité		Références de qualité	
	Résultats	inférieure supérieure		inférieure supérieure		
		inférieure	supérieure	inférieure	supérieure	
CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES						
Turbidité néphélométrique NFU	0,4	NFU			2,00	
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE						
Hydrogénocarbonates	61,0	mg/L				
Titre alcalimétrique complet	5,00	°F				
Titre hydrotimétrique	9,0	°F				
MINERALISATION						
Calcium	20	mg/L				
Chlorures	11	mg/L			250,00	
Conductivité à 25°C	220	µS/cm			200,00	1100,00
Magnésium	9,8	mg/L				
Sulfates	21,1	mg/L			250,00	
OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES						
Carbone organique total	0,6	mg/L C			2,00	
PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES						
Ammonium (en NH4)	<0,05	mg/L			0,10	
Nitrates/50 + Nitrites/3	0,38	mg/L		1,00		
Nitrates (en NO3)	19,1	mg/L		50,00		
Nitrites (en NO2)	<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° : 00081224)

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 de Lorraine
Le Délégué Territorial de la Moselle



Michel MULIC