Agence Régionale de Santé Picardie

Préfecture de SOMME
ARS PICARDIE - Délégation territoriale 80

Contrôle sanitaire des
EAUX DESTINEES A LA CONSOMMATION HUMAINE

Amiens, le 6 février 2014

MONSIEUR LE PRESIDENT
AIGNEVILLE SAEP
MAIRIE

80210 FEUQUIERES EN VIMEU

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

AIGNEVILLE SAEP

	Type	Code	Nom
Prélèvement		00069707	
Unité de gestion		0167	AIGNEVILLE SAEP
Installation	TTP	000532	AIGNEVILLE TTP
Point de surveillance	P	0000000821	RESERVOIR SEMI ENTERRE
Localisation exacte			SORTIE VERS AIGNEVILLE
Commune			AIGNEVILLE

Prélevé le : jeudi 30 janvier 2014 à 14h17
par : ADELINE LENIN
Type visite : P1

Mesures de terrain

	Résultats	Limites de qualité inférieure	Limites de qualité supérieure	Références de qualité inférieure	Références de qualité supérieure
CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL					
Température de l'eau	10 °C				25,00
RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION					
Chlore libre	0,27 mg/LCl2				
Chlore total	0,30 mg/LCl2				

Analyse laboratoire

Analyse effectuée par : LABORATOIRE DEPARTEMENTAL D'ANALYSES ET RECHERCE DE L'AISNE, BELLEU 0203
Type del'analyse : P1 Code SISE de l'analyse : 00069848 Référence laboratoire : H_CS14.170.7

	Résultats	Limites de qualité inférieure	Limites de qualité supérieure	Références de qualité inférieure	Références de qualité supérieure
CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES					
Aspect (qualitatif)	0 qualit.				
Couleur (qualitatif)	0 qualit.				
Odeur (qualitatif)	0 qualit.				
Turbidité néphélométrique NFU	<0,30 NFU				2,00
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE					
Hydrogénocarbonates	352 mg/L				
pH	7,3 unitépH			6,50	9,00
Titre alcalimétrique complet	28,9 °F				
Titre hydrotimétrique	31,9 °F				

	Résultats	Limites de qualité		Références de qualité	
		inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
MINERALISATION					
Chlorures	23,6 mg/L				250,00
Conductivité à 25°C	650 µS/cm			200,00	1100,00
Sulfates	5,3 mg/L				250,00
OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES					
Carbone organique total	0,33 mg/L C				2,00
PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES					
Ammonium (en NH4)	<0,050 mg/L				0,10
Nitrates (en NO3)	27,7 mg/L		50,00		
Nitrites (en NO2)	<0,020 mg/L		0,50		
PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES					
Bact. aér. revivifiables à 22°-72h	<1 n/mL				
Bact. aér. revivifiables à 37°-24h	<1 n/mL				
Bactéries coliformes /100ml-MS	0 n/100mL				0
Entérocoques /100ml-MS	0 n/100mL		0		
Escherichia coli /100ml -MF	0 n/100mL		0		

Conclusion sanitaire (Prélèvement N° : 00069707)

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

Pour le Directeur Général
l'ingénieur d'études sanitaires

Pierre PRUVOT