

DIRECTION DE LA PROTECTION ET DE LA PROMOTION DE LA SANTE

Service Santé-Environnement
52 rue Daire CS 73706 80037 Amiens Cedex 1Contrôle sanitaire des
EAUX DESTINEES A LA CONSOMMATION HUMAINE

Affaire suivie par :

HERVE FLANDRIN

Tel : 03 44 89 61 36

Destinataires

MONSIEUR LE PRESIDENT - SIAEP DE HERMES ET ENVIRONS

MONSIEUR LE MAIRE - MAIRIE DE HERMES

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 :

HERMES

Prélèvement	00077199	Commune	HERMES
Unité de gestion	0029 HERMES	Prélevé le :	lundi 19 décembre 2011 à 09h40
Installation	TTP 000462 HERMES	par :	HERVE FLANDRIN
Point de surveillance	P 0000000577 STATION DE TRAITEMENT	Type visite :	P1
Localisation exacte	ROBINET APRES TRAITEMENT		

Mesures de terrain

	Résultats		Limites de qualité		Références de qualité	
			inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
Température de l'eau	10.4	°C				
pH	7.30	unité pH			6.50	9.00
Chlore libre	0.14	mg/LCl ₂				
Chlore total	0.16	mg/LCl ₂				

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 : 00077159 Référence laboratoire : H_11.11642.2

	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 néphélogométrique NFU	0.31	NFU				2.00
PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES						
Bact. aér. revivifiables à 22°-68h	<1	n/mL				
Bact. aér. revivifiables à 36°-44h	6	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	7.40	unité pH			6.50	9.00
Titre alcalimétrique complet	22.8	°F				
Titre hydrotimétrique	25.4	°F				
MINERALISATION						
Chlorures	8.5	mg/L				250.00
Conductivité à 20°C	445	µS/cm			180.00	1000.00
Conductivité à 25°C	495	µS/cm			200.00	1100.00
Sulfates	22.2	mg/L				250.00
PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES						
Ammonium (en NH ₄)	<0.050	mg/L				0.10
Nitrates (en NO ₃)	5.1	mg/L		50.00		
Nitrites (en NO ₂)	<0.020	mg/L		0.50		
OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES						
Carbone organique total	0.50	mg/L C				2.00

Conclusion sanitaire (Prélèvement N° : 00077199)

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

Signé à Beauvais le 26 janvier
2012Pour le Directeur
L'ingénieur d'études sanitaires

C.MORCIANO