

DIRECTION DE LA SANTE PUBLIQUE
Service Santé-Environnement
52 rue Daire CS 73706 80037 Amiens Cedex 1
Contrôle 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	00090687	Commune	HERMES
Unité de gestion	0029 HERMES	Prélevé le :	jeudi 24 juillet 2014 à 11h15
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	16	°C				25.00
Chlore libre	0.44	mg/LCl2				
Chlore total	0.46	ma/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 : 00090795 Référence laboratoire : H_CS14.2787.3

	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 néphélométrique NFU	<0.30	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	7.4	unité pH			6.50	9.00
Titre alcalimétrique complet	23.1	°F				
Titre hydrotimétrique	25.4	°F				

MINERALISATION

Chlorures	8.6	ma/L				250.00
Conductivité à 20°C	440	uS/cm			180.00	1000.00
Conductivité à 25°C	490	uS/cm			200.00	1100.00
Sulfates	22.5	ma/L				250.00

PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES

Ammonium (en NH4)	<0.050	ma/L				0.10
Nitrates (en NO3)	4.8	ma/L		50.00		
Nitrites (en NO2)	<0.020	ma/L		0.50		

OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES

Carbone organique total	0.37	ma/L C				2.00
-------------------------	------	--------	--	--	--	------

Conclusion sanitaire (Prélèvement N° : 00090687)

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

Signé à Beauvais le 29 octobre
2014

Pour le Directeur
L'ingénieur sanitaire

B.VIN