

résultats à afficher en mairie

CONTROLE SANITAIRE DES EAUX DESTINEES A LA CONSOMMATION HUMAINE
sur l'unité de gestion de : **CHAMPROND EN GATINE**

Chartres, le 6 décembre 2011

MONSIEUR LE MAIRE
MAIRIE DE CHAMPROND EN GATINE
MAIRIE
28240 CHAMPROND EN GATINE

Affaire suivie par :
MURIEL RIVET - 02 38 77 33 76 -
Fax : 02 37 36 29 93

courriel : ars-centre-dt28-unite-senv@ars.sante.fr

Prélèvement	00054239	Commune	CHAMPROND EN GATINE
Unité de gestion	0022 CHAMPROND EN GATINE	Prélevé le	mercredi 23 novembre 2011 à 09h20
Installation	TTP 000157 BOIS DES BLOTS	par	ANTHONY BAYON
Point de surveillance	P 0000000177 STATION DE POMPAGE	Type visite	P1
Localisation exacte	ROBINET REFOULEMENT APT		

Mesures de terrain

	Résultats		Limites de qualité		Références de qualité	
			inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
Température de l'eau	11.8	°C				
pH	7.80	unitépH			6.50	25.00
Chlore libre	0.27	ma/LC12				9.00
Chlore total	0.29	ma/LC12				

Analyse laboratoire

Analyse effectuée par : LABORATOIRE SANTE ENVIRONNEMENT HYGIENE DE LYON (CARSO-LSEHL) 6901

Type de l'analyse : 28P10

Code SISE de l'analyse : 00060373

Référence laboratoire : LSE1111-23048

CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES

Aspect (qualitatif)	0	qualit.				
Coloration	<5	mg/L Pt				15.00
Coloration après filtration simple	<5	mg/L Pt				15.00
Odeur (qualitatif)	1	qualit.				
Saveur (qualitatif)	1	qualit.				
Turbidité néphélométrique NFU	0,23	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	<1	n/100mL				0
Entérocoques /100ml-MS	<1	n/100mL		0		
Escherichia coli /100ml -MF	<1	n/100mL		0		

EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE

pH	7.95	unitépH			6.50	9.00
Titre alcalimétrique complet	11.90	°F				
Titre hydrotimétrique	14.0	°F				

MINERALISATION

Chlorures	16.3	mg/L				
Conductivité à 25°C	350	µS/cm			200.00	250.00
Sulfates	2.1	mg/L				250.00

PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES

Ammonium (en NH4)	<0,05	mg/L				0.10
Nitrates (en NO3)	32.1	mg/L		50.00		
Nitrites (en NO2)	<0.02	mg/L		0.10		

OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES

Carbone organique total	0.3	mg/L C				2.00
-------------------------	-----	--------	--	--	--	------

Conclusion sanitaire (Prélèvement N° : 00054239)

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

P/ le Préfet,
P/ le délégué territorial,
l'ingénieur d'études sanitaires,

Marc PASQUIER