



SUIVI QUALITATIF DU RESEAU DE SURVEILLANCE DES EAUX SOUTERRAINES DU BASSIN LOIRE-BRETAGNE

Campagne Vidange de nappes 2013

01 au 16 juillet 2013

Établissement public du ministère
chargé du développement durable

Affaire suivie par David Ratheau

Mail : david.ratheau@eau-loire-bretagne.fr

SIAEP RIVE GAUCHE DE LA DORE
Les Youx
63520 ESTANDEUIL

Madame, monsieur,

Veuillez trouver ci-dessous les résultats qualitatifs de votre point d'eau suite au prélèvement réalisé en juillet 2013.

Cordialement

Madeline BENNER, Aquascop

Code BSS : 06945X0297/S

Libellé du Point d'eau : Puits rive gauche de la Dore (Pont-du-Chateau - 63) - Puits Rive gauche de la Dore

Date du prélèvement : 02/07/2013 à 14:00:00

Mesures sur site

Groupe	Paramètres	Résultats	Producteurs
PARAMETRES PHYSICO-CHIMIQUES	Conductivité à 25°C	680 µS/cm	Asconit
PARAMETRES PHYSICO-CHIMIQUES	Oxygène dissous	7,24 mg(O ₂)/L	Asconit
PARAMETRES PHYSICO-CHIMIQUES	Potentiel en Hydrogène (pH)	7,36 unité pH	Asconit
PARAMETRES PHYSICO-CHIMIQUES	Potentiel REDOX	225 mV	Asconit
PARAMETRES PHYSICO-CHIMIQUES	Température de l'Eau	11,7 °C	Asconit

Mesures au laboratoire

Groupe	Paramètres	Résultats	Producteurs
PARAMETRES PHYSICO-CHIMIQUES	Ammonium	<0,05 mg(NH ₄)/L	CARSO-LSEHL
PARAMETRES PHYSICO-CHIMIQUES	Calcium	76,7 mg(Ca)/L	CARSO-LSEHL
PARAMETRES PHYSICO-CHIMIQUES	Carbonates	0 mg(CO ₃)/L	CARSO-LSEHL
PARAMETRES PHYSICO-CHIMIQUES	Chlorures	29,1 mg(Cl)/L	CARSO-LSEHL
PARAMETRES PHYSICO-CHIMIQUES	Hydrogénocarbonates	284 mg(HCO ₃)/L	CARSO-LSEHL
PARAMETRES PHYSICO-CHIMIQUES	Magnésium	23,95 mg(Mg)/L	CARSO-LSEHL
PARAMETRES PHYSICO-CHIMIQUES	Matière sèche à 180°C	455 mg/L	CARSO-LSEHL
PARAMETRES PHYSICO-CHIMIQUES	Nitrates	29,3 mg(NO ₃)/L	CARSO-LSEHL
PARAMETRES PHYSICO-CHIMIQUES	Nitrites	<0,02 mg(NO ₂)/L	CARSO-LSEHL
PARAMETRES PHYSICO-CHIMIQUES	Oxydabilité au KMnO ₄ à chaud en milieu acide	<0,5 mg(O ₂)/L	CARSO-LSEHL
PARAMETRES PHYSICO-CHIMIQUES	Phosphore total	0,07 mg(P)/L	CARSO-LSEHL
PARAMETRES PHYSICO-CHIMIQUES	Potassium	5,2 mg(K)/L	CARSO-LSEHL
PARAMETRES PHYSICO-CHIMIQUES	Silicates	33,9 mg(SiO ₃)/L	CARSO-LSEHL
PARAMETRES PHYSICO-CHIMIQUES	Sodium	23,5 mg(Na)/L	CARSO-LSEHL
PARAMETRES PHYSICO-CHIMIQUES	Sulfates	58 mg(SO ₄)/L	CARSO-LSEHL
PARAMETRES PHYSICO-CHIMIQUES	Turbidité Formazine Néphélométrique	0,41 NFU	CARSO-LSEHL
MICROPOLLUANTS-MINERAUX	Fer	<10 µg(Fe)/L	CARSO-LSEHL
MICROPOLLUANTS-MINERAUX	Fluorure anion	0,14 mg/L	CARSO-LSEHL
MICROPOLLUANTS-MINERAUX	Manganèse	<0,5 µg(Mn)/L	CARSO-LSEHL
MICROPOLLUANTS-MINERAUX	Sélénium	<0,5 µg(Se)/L	CARSO-LSEHL

