



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

Campagne Recharge de nappes 2014

1er au 16 décembre 2014

Établissement public du ministère chargé du développement durable

Affaire suivie par Jonathan Canal
Mail : Jonathan.CANAL@eau-loire-bretagne.fr

SIAEP RIVE GAUCHE DE LA DORE
Les Youx
63520 ESTANDEUIL

Madame, monsieur,
Veuillez trouver ci-dessous les résultats qualités de votre point d'eau suite au prélèvement réalisé en hiver 2014.
Cordialement
Romain SAVASTANO, 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 : 09/12/2014 à 14:50:00

Mesures sur site

Groupe	Paramètres	Résultats	Producteurs
PARAMETRES PHYSICO-CHIMIQUES	Conductivité à 25°C	687 µS/cm	Asconit
PARAMETRES PHYSICO-CHIMIQUES	Oxygène dissous	5,65 mg(O ₂)/L	Asconit
PARAMETRES PHYSICO-CHIMIQUES	Potentiel en Hydrogène (pH)	7,28 unité pH	Asconit
PARAMETRES PHYSICO-CHIMIQUES	Potentiel REDOX	140 mV	Asconit
PARAMETRES PHYSICO-CHIMIQUES	Température de l'Eau	12,57 °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	76,2 mg(Ca)/L	CARSO-LSEHL
PARAMETRES PHYSICO-CHIMIQUES	Carbonates	0 mg(CO ₃)/L	CARSO-LSEHL
PARAMETRES PHYSICO-CHIMIQUES	Chlorures	26,9 mg(Cl)/L	CARSO-LSEHL
PARAMETRES PHYSICO-CHIMIQUES	Hydrogénocarbonates	311 mg(HCO ₃)/L	CARSO-LSEHL
PARAMETRES PHYSICO-CHIMIQUES	Magnésium	24,93 mg(Mg)/L	CARSO-LSEHL
PARAMETRES PHYSICO-CHIMIQUES	Matière sèche à 180°C	441 mg/L	CARSO-LSEHL
PARAMETRES PHYSICO-CHIMIQUES	Nitrates	25,1 mg(NO ₃)/L	CARSO-LSEHL
PARAMETRES PHYSICO-CHIMIQUES	Nitrites	<0,01 mg(NO ₂)/L	CARSO-LSEHL
PARAMETRES PHYSICO-CHIMIQUES	Orthophosphates (PO ₄)	0,23 mg(PO ₄)/L	CARSO-LSEHL
PARAMETRES PHYSICO-CHIMIQUES	Oxydabilité au KMnO ₄ à chaud en milieu acide	1 mg(O ₂)/L	CARSO-LSEHL
PARAMETRES PHYSICO-CHIMIQUES	Phosphore total	0,068 mg(P)/L	CARSO-LSEHL
PARAMETRES PHYSICO-CHIMIQUES	Potassium	5,4 mg(K)/L	CARSO-LSEHL
PARAMETRES PHYSICO-CHIMIQUES	Silicates	34,93 mg(SiO ₃)/L	CARSO-LSEHL
PARAMETRES PHYSICO-CHIMIQUES	Sodium	24,4 mg(Na)/L	CARSO-LSEHL
PARAMETRES PHYSICO-CHIMIQUES	Sulfates	62 mg(SO ₄)/L	CARSO-LSEHL
PARAMETRES PHYSICO-CHIMIQUES	Turbidité Formazine Néphélométrique	0,14 NFU	CARSO-LSEHL
MICROPOLLUANTS-MINERAUX	Sélénium	0,21 µg(Se)/L	CARSO-LSEHL
AUTRES	Fluorure anion	0,14 mg/L	CARSO-LSEHL

