

RAPPORT D'ESSAI N° HY1808182-v1

Destinataire

SYNDICAT DES EAUX B.P.T.
 23 RUE HENRI DE LUR SALUCES
 33210 PREIGNAC
 FRANCE

Demandé par : ARS 33
 Exploitant : 00094 SYNDICAT DES EAUX B.P.T. - 23 RUE HENRI DE LUR SALUCES - PREIGNAC
 Motif : CS - Contrôle sanitaire prévu par l'A.P.
 Nombre de prélèvements : 1

Identification du prélèvement n°1

PSV : 0000001803
 Nom du PSV : DEPART DISTRIBUTION
 Type d'eau : T1 ESO A TURB. < 2 SORTIE PRODUCTION
 Type analyse : TAEP3_ARS; NP1_ARS
 UGE : 0122 - SYNDICAT BARSAC PREIGNAC TOULENNE
 Installation : TTP - 001142 BOURG

Commune : BARSAC
 Localisation exacte : CONDUITE REFOULEMENT
 Type de visite : P1

Date de prélèvement : 18/09/2018
 Heure de Prélèvement : 11H20
 Date de réception : 18/09/2018
 Heure de réception : 13H30

Préleveur : FAUCONNIER
 Mode de prélèvement : écoulement
 Température réception :
 Type de robinet : Robinet
 Démontage avant prélèvement : sans objet
 Désinfection : Flambage

Précision :
 Méthode de prélèvement : FD T 90-520 @

Date début analyse : 18/09/2018
 Date d'édition : 25/09/2018

Recherches effectuées	Sous-traitant	Méthodes	Résultats d'analyses	Unité	Limite (1)	Réf. (2)
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE						
pH mesuré en laboratoire	LDAR24	NF EN ISO 10523 *	7,9	Unité pH		>=6.5 <=9
Titre alcalimétrique complet	LDAR24	NF EN ISO 9963-1 *	15,1	° f		
Titre hydrotimétrique	LDAR24	PS n°119 - Calcul *	11,5	° f		
CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES						
Aspect		Observation	Normal			
Odeur		Observation	Normal			
Saveur		Observation	Normal			
Turbidité	LDAR24	NF EN ISO 7027 *	< 0,5	NTU	2,0	
Couleur	LDAR24	Méth int PS n°249 - SmartChem 200 *	< 2,5	Hazen	15	
CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL						
Température de l'eau		Méth int PR23-11-I-08 @	20,8	°C		25,00
FER ET MANGANESE						
Fer total	LDAR24	NF EN ISO 11885 *	< 5	µg/L Fe		200,00
PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES						
Bactéries coliformes /100ml-MS		NF EN ISO 9308-1 @	0	CFU/100 ml		0
Escherichia coli/100ml -MF		NF EN ISO 9308-1 @	0	CFU/100 ml	0	
Bact. aér. Revivifiables à 22°-68h		NF EN ISO 6222 @	0	CFU/ml		

Recherches effectuées	Sous-traitant	Méthodes	Résultats d'analyses	Unité	Limite (1)	Réf. (2)
PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES						
Bact. aér. Revivifiables à 36°-44h		NF EN ISO 6222 @	0	CFU/ml		
Entérocoques /100ml-MS		NF EN ISO 7899-2 @	0	CFU/100 ml	0	
MINERALISATION						
Conductivité à 25°C (mes. Labo)	LDAR24	NF EN 27888 *	380	µS/cm		>=200 <=1100
Chlorures	LDAR24	NF EN ISO 10304-1 *	9,3	mg/L Cl-		250,00
Sulfates	LDAR24	NF EN ISO 10304-1 *	29	mg/L SO4		250,00
OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES						
Carbone Organique Total	LDAR24	NF EN 1484 *	0,4	mg/L C		2,00
PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES						
Ammonium (en NH4)	LDAR24	NF ISO 15923-1 *	< 0,01	mg/L NH4		0,10
Nitrites (en NO2)	LDAR24	NF ISO 15923-1 *	< 0,01	mg/L NO2	0,10	
Nitrates (en NO3)	LDAR24	NF ISO 15923-1 *	0,51	mg/L	50,00	
Nitrates/50 + Nitrites/3	LDAR24	Calcul	0,01	mg/L	1,00	
RESIDUEL TRAITEMENT DESINFECTION						
Chlore libre		NF EN ISO 7393-2 @	0,1	mg/L CL2		
Chlore total		NF EN ISO 7393-2 @	0,11	mg/L CL2		

L'accréditation par le COFRAC atteste de la compétence du Laboratoire Départemental d'Analyses de Gironde pour les seuls essais repérés par le symbole @.

L'accréditation par le COFRAC atteste de la compétence du Laboratoire sous-traitant pour les seuls essais repérés par le symbole *.

LDAR24 : portée d'accréditation N°1-0871

(1) Limite qualité selon la réglementation en vigueur

(2) Référence qualité selon la réglementation en vigueur



ACCREDITATION
 N°1-1466
 PORTEE
 DISPONIBLE SUR
 WWW.COFRAC.FR

Le rapport d'essai ne se rapporte qu'aux objets soumis à l'essai et ne peut être reproduit que sous sa forme intégrale. Les résultats ne tiennent pas compte des incertitudes de mesure. Elles peuvent être communiquées sur demande lorsque celles-ci sont disponibles. Analyse réalisée dans le cadre du contrôle sanitaire organisé par l'Agence Régionale de Santé Nouvelle-Aquitaine. Les dates de début d'analyse de chaque essai peuvent être communiquées sur demande.

Nathalie GOURNIER Assistante
 responsable Qualité/Technique



Rapport d'essai n° HY1808182-v1 - Date d'édition : 25/09/2018