

Rapport d'analyse Page 1 / 2
Edité le : 21/08/2017

REGIE EAUX ST QUENTIN LA POTERIE

BATIMENT DES ARCHES
1 PLACE DU MARCH
30700 ST QUENTIN LA POTERIE

Le rapport établi ne concerne que les échantillons soumis à l'essai. Il comporte 2 pages.

La reproduction de ce rapport d'analyse n'est autorisée que sous la forme de fac-similé photographique intégral.

L'accréditation du COFRAC atteste de la compétence des laboratoires pour les seuls essais couverts par l'accréditation, identifiés par le symbole #.

Les paramètres sous-traités sont identifiés par (*).

Les paramètres co-traités aux laboratoires BIOFAQ (Accréditation 1-1674 portée disponible sur www.cofrac.fr) sont identifiés par (**).

Identification dossier : LSE17-121772

Identification échantillon : LSE1708-19090-1

Analyse demandée par : ARS DT DU GARD

N° Analyse : 00110765

N° Prélèvement : 00109635

Nature: Eau de distribution

Point de Surveillance : SAINT QUENTIN LA POTERIE

Code PSV : 0000001128

Localisation exacte : MAIRIE

Dept et commune : 30 SAINT QUENTIN LA POTERIE

UGE : 0164 - SAINT QUENTIN LA POTERIE

Type d'eau : T - EAU DISTRIBUEE DESINFECTEE

Type de visite : D1 Type Analyse : ND1

Motif du prélèvement : CS

Nom de l'exploitant : REG. MUN.EAUX ST QUENTIN POTERIE

BÂTIMENT DES ARCHES

1 PLACE DU MARCHÉ

30700 SAINT QUENTIN LA POTERIE

Nom de l'installation : SAINT QUENTIN LA POTERIE

Type : UDI

Code : 000930

Prélèvement : Prélevé le 17/08/2017 à 09h17 Réceptionné le 17/08/2017 à 15h18

Prélevé et mesuré sur le terrain par CARSO LSEHL / BEL Baptiste

Prélèvement accrédité selon FD T 90-520 et NF EN ISO 19458 pour les eaux de consommation humaine

Flaconnage CARSO-LSEHL

Les données concernant la réception, la conservation, le traitement analytique de l'échantillon et les incertitudes de mesure sont consultables au laboratoire. Pour déclarer, ou non, la conformité à la spécification, il n'a pas été tenu explicitement compte de l'incertitude associée au résultat.

Date de début d'analyse le 17/08/2017 à 19h31

Paramètres analytiques	Résultats	Unités	Méthodes	Normes	Limites de qualité	Références de qualité	COFRAC
Observations sur le terrain							
Nébulosité	30ND1	PEU NUAGEUX	-	Observation visuelle			
Nébulosité de la veille	30ND1	SOLEIL	-	Observation visuelle			
Mesures sur le terrain							

Paramètres analytiques		Résultats	Unités	Méthodes	Normes	Limites de qualité	Références de qualité	#
Température de l'eau	30ND1	21.4	°C	Méthode à la sonde	Méthode interne M_EZ008 v3			#
pH sur le terrain	30ND1	7.3	-	Electrochimie	NF EN ISO 10523	6.5	9	#
Chlore libre sur le terrain	30ND1	0.10	mg/l Cl2	Spectrophotométrie à la DPD	NF EN ISO 7393-2			#
Chlore total sur le terrain	30ND1	0.11	mg/l Cl2	Spectrophotométrie à la DPD	NF EN ISO 7393-2			#
Analyses microbiologiques								
Microorganismes aérobies à 36°C 44h (PCA) (**)	30ND1	79	UFC/ml	Incorporation	NF EN ISO 6222			#
Microorganismes aérobies à 22°C 68h (PCA) (**)	30ND1	< 1	UFC/ml	Incorporation	NF EN ISO 6222			#
Bactéries coliformes à 36°C (**)	30ND1	< 1	UFC/100 ml	Filtration	NF EN ISO 9308-1		0	#
Escherichia coli (**)	30ND1	< 1	UFC/100 ml	Filtration	NF EN ISO 9308-1	0		#
Entérocoques intestinaux (Streptocoques fécaux) (**)	30ND1	< 1	UFC/100 ml	Filtration	NF EN ISO 7899-2	0		#
Spores de micro-organismes anaérobies sulfito-réducteurs (**)	30ND1	< 1	UFC/100 ml	Filtration	NF EN 26461-2		0	#
Caractéristiques organoleptiques								
Aspect de l'eau	30ND1	0	-	Analyse qualitative				#
Odeur	30ND1	0 Chlore	-	Qualitative				#
Saveur	30ND1	0 Chlore	-	Qualitative				#
Couleur apparente (eau brute)	30ND1	< 5	mg/l Pt	Comparateurs	NF EN ISO 7887		15	#
Couleur vraie (eau filtrée)	30ND1	< 5	mg/l Pt	Comparateurs	NF EN ISO 7887			#
Couleur	30ND1	0	-	Qualitative				#
Turbidité	30ND1	0.21	NFU	Néphélométrie	NF EN ISO 7027		2	#
Analyses physicochimiques								
<i>Analyses physicochimiques de base</i>								
pH	30ND1	7.31	-	Electrochimie	NF EN ISO 10523	6.5	9	#
Température de mesure du pH	30ND1	20.4	°C					#
Conductivité électrique brute à 25°C	30ND1	634	µS/cm	Conduclimétrie	NF EN 27888	200	1	#
Cations								
Ammonium	30ND1	< 0.05	mg/l NH4+	Spectrophotométrie au bleu indophénol	NF T90-015-2		0.10	#

30ND1

ANALYSE (ND1) EAU DE DISTRIBUTION (ARS30-2015)

Eau respectant les limites et références de qualité fixées par le décret 2001-1220 du 20/12/2001 modifié pour les eaux destinées à la consommation humaine pour les paramètres analysés.

Jean-Christophe DOLIVEIRA
Directeur Qualité

