

Rapport d'analyse Page 1 / 2
Edité le : 01/10/2018

MAIRIE DE CREYS MEPIEU
M. Jean-François DUBOIS
38510 CREYS MEPIEU

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 (*).

Identification dossier :	LSE18-154624	Analyse demandée par :	ARS Rhône Alpes - DT de l'ISERE
Identification échantillon :	LSE1809-10367		
Nature:	Eau de distribution		
Point de Surveillance :	PUSIGNIEU - MALVILLE - LA GORGE	Code PSV :	000006784
Localisation exacte :	ROBINET FOUR COMMUNAL - RUE DE LA BERGERIE - MALVILLE		
Dept et commune :	38 CREYS-MEPIEU		
UGE :	0153 - COMMUNE DE CREYS-MEPIEU		
Type d'eau :	S - EAU DISTRIBUEE SANS DESINFECTION		
Type de visite :	D1	Type Analyse :	D1
Nom de l'exploitant :	MAIRIE DE CREYS-MEPIEU MAIRIE 38510 CREYS-MEPIEU	Motif du prélèvement :	CS
Nom de l'installation :	CREY MEPIEU RESEAU	Type :	UDI
Prélèvement :	Prélevé le 27/09/2018 à 11h55 Réceptionné le 27/09/2018 Prélevé et mesuré sur le terrain par CARSO LSEHL / DURIEUX Christine Prélèvement accrédité selon FD T 90-520 et NF EN ISO 19458 pour les eaux de consommation humaine Conditions de prélèvements : INF Flaconnage CARSO-LSEHL	Code :	000744

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 27/09/2018

Paramètres analytiques	Résultats	Unités	Méthodes	Normes	Limites de qualité	Références de qualité	COFRAC
Observations sur le terrain							
Pluviométrie 48 h 38D1@	0	mm/48h	Observation visuelle				
Mesures sur le terrain							
Température de l'eau 38D1@	20.8	°C	Méthode à la sonde	Méthode interne M_EZ008 v3		25	#
Température de l'air extérieur 38D1@	23	°C	Méthode à la sonde	Méthode interne			
pH sur le terrain 38D1@	7.3	-	Electrochimie	NF EN ISO 10523		6.5	9 #
Conductivité brute à 25°C sur le terrain 38D1@	565	µS/cm	Méthode à la sonde	NF EN 27888		200 1100	#

.../...

Paramètres analytiques		Résultats	Unités	Méthodes	Normes	Limites de qualité	Références de qualité
Chlore libre sur le terrain	38D1@	<0.03	mg/l Cl2	Spectrophotométrie à la DPD	NF EN ISO 7393-2		#
Chlore total sur le terrain	38D1@	<0.03	mg/l Cl2	Spectrophotométrie à la DPD	NF EN ISO 7393-2		#
Bioxyde de chlore	38D1@	N.M.	mg/l ClO2	Spectrophotométrie à la glycine	Méthode interne selon NF EN ISO 7393-2		
Analyses microbiologiques							
Microorganismes aérobies à 36°C	38D1@	< 1	UFC/ml	Incorporation	NF EN ISO 6222		#
Microorganismes aérobies à 22°C	38D1@	< 1	UFC/ml	Incorporation	NF EN ISO 6222		#
Bactéries coliformes à 36°C	38D1@	1	UFC/100 ml	Filtration	NF EN ISO 9308-1		0 #
Escherichia coli	38D1@	< 1	UFC/100 ml	Filtration	NF EN ISO 9308-1	0	#
Entérocoques (Streptocoques fécaux)	38D1@	< 1	UFC/100 ml	Filtration	NF EN ISO 7899-2	0	#
Anaérobies sulfito-réducteurs (spores)	38D1@	< 1	UFC/100 ml	Filtration	NF EN 26461-2		0 #
Caractéristiques organoleptiques							
Aspect de l'eau	38D1@	0	-	Analyse qualitative			
Odeur	38D1@	0 Néant	-	Qualitative			
Saveur	38D1@	0 Néant	-	Qualitative			
Odeur à 25 °C : seuil	38D1@	N.M.	-	Analyse organoleptique	NF EN 1622 méth. courte		3
Saveur à 25 °C : seuil	38D1@	N.M.	-	Analyse organoleptique	NF EN 1622 méth. courte		3
Couleur apparente (eau brute)	38D1@	< 5	mg/l Pt	Comparateurs	NF EN ISO 7887		15 #
Couleur vraie (eau filtrée)	38D1@	< 5	mg/l Pt	Comparateurs	NF EN ISO 7887		#
Couleur	38D1@	0	-	Qualitative			
Turbidité	38D1@	0.12	NFU	Néphélométrie	NF EN ISO 7027		2 #
Analyses physicochimiques							
Analyses physicochimiques de base							
Conductivité électrique brute à 25°C	38D1@	527	µS/cm	Conductimétrie	NF EN 27888	200 1100	#
Cations							
Ammonium	38D1@	< 0.05	mg/l NH4+	Spectrophotométrie au bleu indophénol	NF T90-015-2		0.10 #

38D1@ ANALYSE (D1) EAU DE DISTRIBUTION (ARS38-2017)

Eau respectant les limites de qualité fixées par l'arrêté du 11 janvier 2007 pour les paramètres mesurés.

Eau ne respectant pas les références de qualité fixées par l'arrêté du 11 janvier 2007 pour les paramètres suivants :

- Bactéries coliformes à 36°C

Virginie BORNU
Responsable de laboratoire

