

Rapport d'analyse Page 1 / 3  
Edité le : 22/03/2019

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 3 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 (\*).

<b>Identification dossier :</b>	LSE19-41265	<b>Analyse demandée par :</b>	Agence Régionale de Santé Rhône Alpes - 38032 GRENOBLE CEDEX 1
<b>Identification échantillon :</b>	<b>LSE1903-9199</b>		
<b>Nature:</b>	Eau de production		
<b>Point de Surveillance :</b>	MALVILLE POINT DE MISE EN DISTRIBUTION		<b>Code PSV : 000007979</b>
<b>Localisation exacte :</b>	PUITS DE MALVILLE robinet lavabo		
<b>Dept et commune :</b>	<b>38 CREYS-MEPIEU</b>		
<b>UGE :</b>	0153 - COMMUNE DE CREYS-MEPIEU		
<b>Type d'eau :</b>	S - EAU DISTRIBUEE SANS DESINFECTION		
<b>Type de visite :</b>	P1	<b>Type Analyse :</b>	P1
<b>Nom de l'exploitant :</b>	MAIRIE DE CREYS-MEPIEU MAIRIE 38510 CREYS-MEPIEU		<b>Motif du prélèvement :</b> CS
<b>Nom de l'installation :</b>	MALVILLE	<b>Type :</b>	TTP
<b>Prélèvement :</b>	Prélevé le 19/03/2019 à 08h35 Réceptionné le 19/03/2019 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 : PNF Flaconnage CARSO-LSEHL		<b>Code :</b> 008268
<b>Traitement :</b>	NEANT		

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 19/03/2019

Paramètres analytiques	Résultats	Unités	Méthodes	Normes	Limites de qualité	Références de qualité	COFRAC
<b>Observations sur le terrain</b> Pluviométrie 48 h	38P1@ 0	mm/48h	Observation visuelle				
<b>Mesures sur le terrain</b> Température de l'eau	38P1@ 10.3	°C	Méthode à la sonde	Méthode interne M_EZ008 v3		25	#
Température de l'air extérieur	38P1@ 2.0	°C	Méthode à la sonde	Méthode interne			
pH sur le terrain	38P1@ 7.4	-	Electrochimie	NF EN ISO 10523		6.5	9 #

.../...

Paramètres analytiques		Résultats	Unités	Méthodes	Normes	Limites de qualité	Références de qualité		
Conductivité brute à 25°C sur le terrain	38P1@	566	µS/cm	Méthode à la sonde	NF EN 27888		200	1100	#
Chlore libre sur le terrain	38P1@	0.03	mg/l Cl2	Spectrophotométrie à la DPD	NF EN ISO 7393-2				#
Chlore total sur le terrain	38P1@	0.03	mg/l Cl2	Spectrophotométrie à la DPD	NF EN ISO 7393-2				#
Bioxyde de chlore	38P1@	0.00	mg/l ClO2	Spectrophotométrie à la glycine	Méthode interne selon NF EN ISO 7393-2				#
<b>Analyses microbiologiques</b>									
Microorganismes aérobies à 36°C	38P1@	< 1	UFC/ml	Incorporation	NF EN ISO 6222				#
Microorganismes aérobies à 22°C	38P1@	< 1	UFC/ml	Incorporation	NF EN ISO 6222				#
Bactéries coliformes à 36°C	38P1@	< 1	UFC/100 ml	Filtration	NF EN ISO 9308-1			0	#
Escherichia coli	38P1@	< 1	UFC/100 ml	Filtration	NF EN ISO 9308-1	0			#
Entérocoques (Streptocoques fécaux)	38P1@	< 1	UFC/100 ml	Filtration	NF EN ISO 7899-2	0			#
Anaérobies sulfito-réducteurs (spores)	38P1@	< 1	UFC/100 ml	Filtration	NF EN 26461-2			0	#
<b>Caractéristiques organoleptiques</b>									
Aspect de l'eau	38P1@	0	-	Analyse qualitative					#
Odeur	38P1@	0 Néant	-	Qualitative					#
Saveur	38P1@	0 Néant	-	Qualitative					#
Odeur à 25 °C : seuil	38P1@	N.M.	-	Analyse organoleptique	NF EN 1622 méth. courte				3
Saveur à 25 °C : seuil	38P1@	N.M.	-	Analyse organoleptique	NF EN 1622 méth. courte				3
Couleur apparente (eau brute)	38P1@	< 5	mg/l Pt	Comparateurs	NF EN ISO 7887				15 #
Couleur vraie (eau filtrée)	38P1@	< 5	mg/l Pt	Comparateurs	NF EN ISO 7887				#
Couleur	38P1@	0	-	Qualitative					#
Turbidité	38P1@	0.15	NFU	Néphélométrie	NF EN ISO 7027				2 #
<b>Analyses physicochimiques</b>									
<b>Analyses physicochimiques de base</b>									
Conductivité électrique brute à 25°C	38P1@	544	µS/cm	Conductimétrie	NF EN 27888		200	1100	#
TAC (Titre alcalimétrique complet)	38P1@	26.75	° f	Potentiométrie	NF EN 9963-1				#
TH (Titre Hydrotimétrique)	38P1@	28.75	° f	Calcul à partir de Ca et Mg	Méthode interne M_EM144				#
Carbone organique total (COT)	38P1@	0.4	mg/l C	Pyrolyse ou Oxydation par voie humide et IR	NF EN 1484				2 #
<b>Cations</b>									
Ammonium	38P1@	< 0.05	mg/l NH4+	Spectrophotométrie au bleu indophénol	NF T90-015-2				0.10 #
<b>Anions</b>									
Chlorures	38P1@	8.1	mg/l Cl-	Chromatographie ionique	NF EN ISO 10304-1				250 #
Sulfates	38P1@	7.9	mg/l SO4--	Chromatographie ionique	NF EN ISO 10304-1				250 #
Nitrates	38P1@	20.5	mg/l NO3-	Flux continu (CFA)	NF EN ISO 13395	50			#
Nitrites	38P1@	< 0.02	mg/l NO2-	Spectrophotométrie	NF EN 26777	0.10			#

38P1@

ANALYSE (P1) EAU DE PRODUCTION (ARS38-2017)

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

.../...

CARSO-LSEHL

Rapport d'analyse Page 3 / 3

Edité le : 22/03/2019

**Identification échantillon :** LSE1903-9199

Destinataire : MAIRIE DE CREYS MEPIEU

Virginie BORNU  
Responsable de laboratoire

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'Virginie Bornu', written over a horizontal line.