

# CARSO - LABORATOIRE SANTÉ ENVIRONNEMENT HYGIÈNE DE LYON

Laboratoire Agréé pour les analyses d'eaux par le Ministère de la Santé

Rapport d'analyse Page 1 / 2  
 Edité le : 12/10/2017

## Rapport partiel

MAIRIE DE DIEULOUARD

8 RUE SAINT LAURENT  
 54380 DIEULOUARD

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 (\*).

<b>Identification dossier :</b>	LSE17-153658	<b>Analyse demandée par :</b>	Délégation territoriale de Meurthe et Moselle - 54000 NANCY
<b>Identification échantillon :</b>	<b>LSE1710-33356</b>	<b>Code PSV :</b>	000001370
<b>Nature:</b>	Eau de ressource souterraine		
<b>Point de Surveillance :</b>	SOURCE DE LA VIERGE		
<b>Localisation exacte :</b>	STATION DE POMPAGE		
<b>Dept et commune :</b>	<b>54 DIEULOUARD</b>		
<b>UGE :</b>	0112 - DIEULOUARD		
<b>Type d'eau :</b>	B - EAU BRUTE SOUTERRAINE		
<b>Type de visite :</b>	D1	<b>Type Analyse :</b>	D1
<b>Nom de l'exploitant :</b>	MAIRIE DE DIEULOUARD 8, rue Saint-Laurent 54380 DIEULOUARD	<b>Motif du prélèvement :</b>	S1
<b>Nom de l'installation :</b>	SOURCE DE LA VIERGE	<b>Type :</b>	CAP
<b>Prélèvement :</b>	Prélevé le 10/10/2017 à 09h23 Réceptionné le 10/10/2017 Prélevé et mesuré sur le terrain par CARSO LSEHL / LAMY Bryan Prélèvement accrédité selon FD T 90-520 et NF EN ISO 19458 pour les eaux de consommation humaine Conditions de prélèvements : INN Flaconnage CARSO-LSEHL	<b>Code :</b>	000933

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 10/10/2017

Paramètres analytiques	Résultats	Unités	Méthodes	Normes	Limites de qualité	Références de qualité
<b>Observations sur le terrain</b>						
Type de robinet	54D1	Autre	-	Observations		
Type de prélèvement	54D1	Masse d'eau	-	Observations		
Conditions de prélèvement	54D1	Désinfection	-	Observations		
<b>Mesures sur le terrain</b>						
Aspect de l'eau	54D1	0	-	Analyse qualitative		

.../...

Paramètres analytiques		Résultats	Unités	Méthodes	Normes	Limites de qualité	Références de qualité
Odeur de l'eau	54D1	0	-	Analyse qualitative			
Couleur de l'eau	54D1	0	-	Analyse qualitative			
Température de l'eau	54D1	10.8	°C	Méthode à la sonde	Méthode interne M_EZ008 v3	25	#
Température de l'air extérieur	54D1	13	°C	Méthode à la sonde	Méthode interne		
pH sur le terrain	54D1	7.2	-	Electrochimie	NF EN ISO 10523		#
Chlore libre sur le terrain	54D1	N.M.	mg/l Cl2	Spectrophotométrie à la DPD	NF EN ISO 7393-2		
Chlore total sur le terrain	54D1	N.M.	mg/l Cl2	Spectrophotométrie à la DPD	NF EN ISO 7393-2		
Chloramines (chlore combiné)	54D1	N.M.	mg/l Cl2	Spectrophotométrie à la DPD	NF EN ISO 7393-2		
<b>Analyses microbiologiques</b>							
Microorganismes aérobies à 36°C	54D1	110	UFC/ml	Incorporation	NF EN ISO 6222		#
Bactéries coliformes à 36°C	54D1	490	UFC/100 ml	Filtration	NF EN ISO 9308-1		11
Coliformes totaux		>201	/100ml	Kit rapide Colilert -18	NF EN ISO 9308-2		#
Escherichia coli		>201	/100ml	Kit rapide Colilert -18	NF EN ISO 9308-2		#
Escherichia coli	54D1	392	UFC/100 ml	Filtration	NF EN ISO 9308-1	20000	11
Entérocoques (Streptocoques fécaux)	54D1	< 1	UFC/100 ml	Filtration	NF EN ISO 7899-2	10000	#
<b>Caractéristiques organoleptiques</b>							
Aspect de l'eau	54D1	0	-	Analyse qualitative			
Odeur	54D1	0 Néant	-	Qualitative			
Saveur	54D1	0 Néant	-	Qualitative			
Couleur	54D1	0	-	Qualitative			
Turbidité	54D1	0.32	NFU	Néphélométrie	NF EN ISO 7027		#
<b>Analyses physicochimiques</b>							
<b>Analyses physicochimiques de base</b>							
Conductivité électrique brute à 25°C	54D1	593	µS/cm	Conductimétrie	NF EN 27888		#
<b>Cations</b>							
Ammonium	54D1	< 0.05	mg/l NH4+	Spectrophotométrie au bleu indophénol	NF T90-015-2	4	#

54D1 ANALYSE (D1) EAU DE DISTRIBUTION (ARS54-2017)

ABSENCE DU LOGO COFRAC

11 Résultat obtenu après dilution de l'échantillon.