



Rapport d'analyse Page 1 / 2
 Edité le : 10/05/2019

COMMUNAUTE DE COMMUNES DU PAYS DU
 GRESIVAUDAN

390 RUE HENRI FABRE
 38926 CROLLES Cedex .

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 :	LSE19-69647	Analyse demandée par :	ARS Rhône Alpes - DT de l'ISERE
Identification échantillon :	LSE1905-9171	Code PSV :	000000912
Nature:	Eau de distribution		
Point de Surveillance :	ZI / EDF-GDF		
Localisation exacte :	STATION TOTAL LAVABO TOILETTES		
Dept et commune :	38 TOUVET (LE)		
UGE :	0879 - LE GRESIVAUDAN CC VEOLIA		
Type d'eau :	T - EAU DISTRIBUEE DESINFECTEE		
Type de visite :	D1	Type Analyse :	D1
Nom de l'exploitant :	VEOLIA SECTEUR ISERE-SAVOIE 864 CHEMIN DES FONTAINES CS 4003 38190 BERNIN	Motif du prélèvement :	CS
Nom de l'installation :	LE HAUT TOUVET	Type :	UDI
Prélèvement :	Prélevé le 07/05/2019 à 11h05 Réceptionné le 07/05/2019 Prélevé et mesuré sur le terrain par CARSO LSEHL / MICHON Anne Prélèvement accrédité selon FD T 90-520 et NF EN ISO 19458 pour les eaux de consommation humaine Conditions de prélèvements : IND Flaconnage CARSO-LSEHL	Code :	000631
Traitement :	CHLORE		

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 07/05/2019

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@ 14.2	°C	Méthode à la sonde	Méthode interne M_EZ008 v3		25	#
Température de l'air extérieur	38D1@ 12.0	°C	Méthode à la sonde	Méthode interne			

.../...


Paramètres analytiques		Résultats	Unités	Méthodes	Normes	Limites de qualité	Références de qualité		
pH sur le terrain	38D1@	7.6	-	Electrochimie	NF EN ISO 10523		6.5	9	#
Conductivité brute à 25°C sur le terrain	38D1@	474	µS/cm	Méthode à la sonde	NF EN 27888		200	1100	#
Chlore libre sur le terrain	38D1@	0.05	mg/l Cl2	Spectrophotométrie à la DPD	NF EN ISO 7393-2				#
Chlore total sur le terrain	38D1@	0.06	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 Chlore	-	Qualitative					
Saveur	38D1@	0 Chlore	-	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@	0.18	NFU	Néphélométrie	NF EN ISO 7027				2
Analyses physicochimiques									
Analyses physicochimiques de base									
Conductivité électrique brute à 25°C	38D1@	469	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 et références de qualité fixées par l'arrêté du 11 janvier 2007 pour les paramètres mesurés.

Virginie BORNU
Responsable de laboratoire





Rapport d'analyse Page 1 / 2
 Edité le : 10/05/2019

COMMUNAUTE DE COMMUNES DU PAYS DU
 GRESIVAUDAN

390 RUE HENRI FABRE
 38926 CROLLES Cedex .

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 :	LSE19-69647	Analyse demandée par :	ARS Rhône Alpes - DT de l'ISERE
Identification échantillon :	LSE1905-9173	Code PSV :	000000917
Nature:	Eau de distribution		
Point de Surveillance :	LA FRETTE		
Localisation exacte :	MR RAVIX GEORGES EVIER CUISINE		
Dept et commune :	38 TOUVET (LE)		
UGE :	0879 - LE GRESIVAUDAN CC VEOLIA		
Type d'eau :	T - EAU DISTRIBUEE DESINFECTEE		
Type de visite :	D1	Type Analyse :	D1
Nom de l'exploitant :	VEOLIA SECTEUR ISERE-SAVOIE 864 CHEMIN DES FONTAINES CS 4003 38190 BERNIN	Motif du prélèvement :	CS
Nom de l'installation :	LA FRETTE	Type :	UDI
Prélèvement :	Prélevé le 07/05/2019 à 10h00 Réceptionné le 07/05/2019 Prélevé et mesuré sur le terrain par CARSO LSEHL / MICHON Anne Prélèvement accrédité selon FD T 90-520 et NF EN ISO 19458 pour les eaux de consommation humaine Conditions de prélèvements : IND Flaconnage CARSO-LSEHL	Code :	000635
Traitement :	CHLORE		

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 07/05/2019

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@	13.1	°C	Méthode à la sonde	Méthode interne M_EZ008 v3	25	#
Température de l'air extérieur	38D1@	12.0	°C	Méthode à la sonde	Méthode interne		

.../...

Paramètres analytiques		Résultats	Unités	Méthodes	Normes	Limites de qualité	Références de qualité		
pH sur le terrain	38D1@	7.6	-	Electrochimie	NF EN ISO 10523		6.5	9 #	
Conductivité brute à 25°C sur le terrain	38D1@	533	µS/cm	Méthode à la sonde	NF EN 27888		200	1100 #	
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@	0.27	NFU	Néphélométrie	NF EN ISO 7027			2 #	
Analyses physicochimiques									
Analyses physicochimiques de base									
Conductivité électrique brute à 25°C	38D1@	531	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 et références de qualité fixées par l'arrêté du 11 janvier 2007 pour les paramètres mesurés.

Virginie BORNU
Responsable de laboratoire





Rapport d'analyse Page 1 / 2
 Edité le : 10/05/2019

COMMUNAUTE DE COMMUNES DU PAYS DU
 GRESIVAUDAN

390 RUE HENRI FABRE
 38926 CROLLES Cedex .

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 :	LSE19-69647	Analyse demandée par :	ARS Rhône Alpes - DT de l'ISERE
Identification échantillon :	LSE1905-9473	Code PSV :	0000003543
Nature:	Eau de distribution		
Point de Surveillance :	LE HAUT VIVIER		
Localisation exacte :	MR CARDOT 150 CHEMIN DU VIVIER EVIER CUISINE		
Dept et commune :	38 TOUVET (LE)		
UGE :	0879 - LE GRESIVAUDAN CC VEOLIA		
Type d'eau :	T - EAU DISTRIBUEE DESINFECTEE		
Type de visite :	D1	Type Analyse :	D1
Nom de l'exploitant :	VEOLIA SECTEUR ISERE-SAVOIE 864 CHEMIN DES FONTAINES CS 4003 38190 BERNIN	Motif du prélèvement :	CS
Nom de l'installation :	LE HAUT VIVIER	Type :	UDI
Prélèvement :	Prélevé le 07/05/2019 à 10h15 Réceptionné le 07/05/2019 Prélevé et mesuré sur le terrain par CARSO LSEHL / MICHON Anne Prélèvement accrédité selon FD T 90-520 et NF EN ISO 19458 pour les eaux de consommation humaine Conditions de prélèvements : IND Flaconnage CARSO-LSEHL	Code :	002811
Traitement :	CHLORE		

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 07/05/2019

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@ 12.5	°C	Méthode à la sonde	Méthode interne M_EZ008 v3		25	#
Température de l'air extérieur	38D1@ 15.0	°C	Méthode à la sonde	Méthode interne			

.../...


Paramètres analytiques	Résultats	Unités	Méthodes	Normes	Limites de qualité	Références de qualité
pH sur le terrain	38D1@	7.8	-	Electrochimie	NF EN ISO 10523	6.5 9 #
Conductivité brute à 25°C sur le terrain	38D1@	392	µS/cm	Méthode à la sonde	NF EN 27888	200 1100 #
Chlore libre sur le terrain	38D1@	0.18	mg/l Cl2	Spectrophotométrie à la DPD	NF EN ISO 7393-2	#
Chlore total sur le terrain	38D1@	0.20	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@	2	UFC/ml	Incorporation	NF EN ISO 6222	#
Microorganismes aérobies à 22°C	38D1@	6	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 Chlore	-	Qualitative		
Saveur	38D1@	0 Chlore	-	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@	408	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 et références de qualité fixées par l'arrêté du 11 janvier 2007 pour les paramètres mesurés.

Virginie BORNU
Responsable de laboratoire





Rapport d'analyse Page 1 / 2
 Edité le : 10/05/2019

COMMUNAUTE DE COMMUNES DU PAYS DU
 GRESIVAUDAN

390 RUE HENRI FABRE
 38926 CROLLES Cedex .

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 :	LSE19-69647	Analyse demandée par :	ARS Rhône Alpes - DT de l'ISERE
Identification échantillon :	LSE1905-9565	Code PSV :	000006376
Nature:	Eau de production		
Point de Surveillance :	STATION DÉMANGANISATION		
Localisation exacte :	APRÈS TRAITEMENT		
Dept et commune :	38 TOUVET (LE)		
UGE :	0879 - LE GRESIVAUDAN CC VEOLIA		
Type d'eau :	A - AUTRES TYPES D'EAU		
Type de visite :	AU	Type Analyse :	B3AU
Nom de l'exploitant :	VEOLIA SECTEUR ISERE-SAVOIE 864 CHEMIN DES FONTAINES CS 4003 38190 BERNIN	Motif du prélèvement :	CS
Nom de l'installation :	ROUME	Type :	TTP
Prélèvement :	Prélevé le 07/05/2019 à 09h10 Réceptionné le 07/05/2019 Prélevé et mesuré sur le terrain par CARSO LSEHL / MICHON Anne Prélèvement accrédité selon FD T 90-520 et NF EN ISO 19458 pour les eaux de consommation humaine Conditions de prélèvements : PND Flaconnage CARSO-LSEHL	Code :	003247
Traitement :	UV+CHLORE		

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 07/05/2019

Paramètres analytiques	Résultats	Unités	Méthodes	Normes	Limites de qualité	Références de qualité	COFRAC
Observations sur le terrain Pluviométrie 48 h	38B3A02	0	mm/48h	Observation visuelle			
Mesures sur le terrain Température de l'eau	38B3A02	11.5	°C	Méthode à la sonde	Méthode interne M_EZ008 v3		25 #
Température de l'air extérieur	38B3A02	12.0	°C	Méthode à la sonde	Méthode interne		

.../...

Edité le : 10/05/2019

Identification échantillon : LSE1905-9565

Destinataire : COMMUNAUTE DE COMMUNES DU PAYS DU GRESIVAUDAN

Paramètres analytiques		Résultats	Unités	Méthodes	Normes	Limites de qualité	Références de qualité		
pH sur le terrain	38B3A02	7.4	-	Electrochimie	NF EN ISO 10523		6.5	9 #	
Conductivité brute à 25°C sur le terrain	38B3A02	782	µS/cm	Méthode à la sonde	NF EN 27888		200 1100	#	
Chlore libre sur le terrain	38B3A02	<0.03	mg/l Cl2	Spectrophotométrie à la DPD	NF EN ISO 7393-2			#	
Chlore total sur le terrain	38B3A02	<0.03	mg/l Cl2	Spectrophotométrie à la DPD	NF EN ISO 7393-2			#	
Analyses microbiologiques									
Microorganismes aérobies à 36°C	38B3A02	124	UFC/ml	Incorporation	NF EN ISO 6222			#	
Microorganismes aérobies à 22°C	38B3A02	15	UFC/ml	Incorporation	NF EN ISO 6222			#	
Bactéries coliformes à 36°C	38B3A02	< 1	UFC/100 ml	Filtration	NF EN ISO 9308-1			0 #	
Escherichia coli	38B3A02	< 1	UFC/100 ml	Filtration	NF EN ISO 9308-1	0		#	
Entérocoques (Streptocoques fécaux)	38B3A02	< 1	UFC/100 ml	Filtration	NF EN ISO 7899-2	0		#	
Anaérobies sulfito-réducteurs (spores)	38B3A02	< 1	UFC/100 ml	Filtration	NF EN 26461-2			0 #	
Caractéristiques organoleptiques									
Turbidité	38B3A02	0.33	NFU	Néphélométrie	NF EN ISO 7027			2 #	
Analyses physicochimiques									
<i>Analyses physicochimiques de base</i>									
Conductivité électrique brute à 25°C	38B3A02	746	µS/cm	Conductimétrie	NF EN 27888		200 1100	#	
Métaux									
Fer total	38B3A02	< 10	µg/l Fe	ICP/MS après acidification et décantation	ISO 17294-1 et NF EN ISO 17294-2			200 #	
Manganèse total	38B3A02	11	µg/l Mn	ICP/MS après acidification et décantation	ISO 17294-1 et NF EN ISO 17294-2			50 #	

38B3A02

ANALYSE (B3A02=B3A+TURB+FE+MN) (ARS38-2017)

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

Virginie BORNU
Responsable de laboratoire





Rapport d'analyse Page 1 / 2
Edité le : 10/05/2019

COMMUNAUTE DE COMMUNES DU PAYS DU
GRESIVAUDAN

390 RUE HENRI FABRE
38926 CROLLES Cedex .

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 :	LSE19-69647	Analyse demandée par :	ARS Rhône Alpes - DT de l'ISERE
Identification échantillon :	LSE1905-9172		
Nature:	Eau de distribution		
Point de Surveillance :	LA PERRIERE	Code PSV :	000000913
Localisation exacte :	MR CHARLES 502 RUE DE LA PERRIERE LAVABO CUISINE		
Dept et commune :	38 TOUVET (LE)		
UGE :	0879 - LE GRESIVAUDAN CC VEOLIA		
Type d'eau :	T - EAU DISTRIBUEE DESINFECTEE		
Type de visite :	D1	Type Analyse :	D1
Nom de l'exploitant :	VEOLIA SECTEUR ISERE-SAVOIE 864 CHEMIN DES FONTAINES CS 4003 38190 BERNIN	Motif du prélèvement :	CS
Nom de l'installation :	LA PERRIERE	Type :	UDI
Prélèvement :	Prélevé le 07/05/2019 à 10h40 Réceptionné le 07/05/2019 Prélevé et mesuré sur le terrain par CARSO LSEHL / MICHON Anne Prélèvement accrédité selon FD T 90-520 et NF EN ISO 19458 pour les eaux de consommation humaine Conditions de prélèvements : IND Flaconnage CARSO-LSEHL	Code :	000632
Traitement :	CHLORE		

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 07/05/2019

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@ 13.0	°C	Méthode à la sonde	Méthode interne M_EZ008 v3		25	#
Température de l'air extérieur	38D1@ 15.0	°C	Méthode à la sonde	Méthode interne			

.../...

Edité le : 10/05/2019

Identification échantillon : LSE1905-9172

Destinataire : COMMUNAUTE DE COMMUNES DU PAYS DU GRESIVAUDAN

Paramètres analytiques		Résultats	Unités	Méthodes	Normes	Limites de qualité	Références de qualité		
pH sur le terrain	38D1@	7.9	-	Electrochimie	NF EN ISO 10523		6.5	9	#
Conductivité brute à 25°C sur le terrain	38D1@	377	µS/cm	Méthode à la sonde	NF EN 27888		200	1100	#
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@	0.13	NFU	Néphélométrie	NF EN ISO 7027				2 #
Analyses physicochimiques									
Analyses physicochimiques de base									
Conductivité électrique brute à 25°C	38D1@	377	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 et références de qualité fixées par l'arrêté du 11 janvier 2007 pour les paramètres mesurés.

Virginie BORNU
Responsable de laboratoire

