

PREFET DU CANTAL

DELEGATION DEPARTEMENTALE DU CANTAL
Pôle prévention et gestion des risques sanitaires
Affaire suivie par : Mme LAFAIRE, Poste 63.10

MAIRIE VAL D'ARCOMIE
Le Bourg de Loubresse
15320 VAL D'ARCOMIE

Code UGE 0452

Monsieur le Maire ,

J'ai l'honneur de vous communiquer les résultats d'analyses des échantillons prélevés le 26/02/2018 sur le réseau d'eau destinée à la consommation humaine, aux points suivants :

N° prélèvement	Code du point	Nom du point	Lieu exact du prélèvement	Code de l'analyse	Type d'analyse
00079986	0000006020	C.E.DE CHIZOLET	CHEZ M MME BONNAFOUX CUISINE	00079975	P1
00079987	0000003587	ST JUST	SANITAIRE MAIRIE	00079976	D1
00079988	0000003611	LOUBRESSE	BAR LE DROP BAR	00079977	D1
00079989	0000002664	LES OLLIERES	CHEZ MME BIGOT CUISINE	00079978	D1
00079990	0000002669	LA LEBRINE	CHEZ MME COURTIOL CUISINE	00079979	D1
00079991	0000002663	DEBUT AURIAC	CHEZ M MME VIGIER C CUISINE	00079980	D1

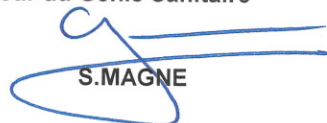
Ces résultats doivent faire l'objet d'un affichage en Mairie ou en un lieu indiqué, situé éventuellement dans une autre commune en cas d'intervention d'un groupement de communes dans la distribution de l'eau (Article D1321-104 du code de la Santé Publique).

Je vous rappelle qu'il vous faut par ailleurs rapprocher ces données de celles recueillies dans le cadre de la surveillance au quotidien des réseaux concernés, et de décider de toutes dispositions utiles à l'amélioration ou au maintien de la qualité de l'eau.

Mes services restent à votre disposition ,

Je vous prie d'agréer, Monsieur le Maire, l'expression de ma considération distinguée.

Pour le Directeur Général et par délégation
Le Responsable du Pôle prévention et gestion des risques sanitaires
L'Ingénieur du Génie Sanitaire


S.MAGNE

DELEGATION DEPARTEMENTALE DU CANTAL
Pôle de prévention et de gestion des risques sanitaires

PREFET DU CANTAL

Prélevé le : lundi 26 février 2018 à 10h40
Type visite : P1

Type	Code	Nom
Prélèvement	00079986	
Unité de gestion	0452	COMMUNE DE VAL D'ARCOMIE
Installation	TTP 004005	TTP CHLORE ST JUST/ST MARC
Point de surveillance	P 0000006020	C.E.DE CHIZOLET
Localisation exacte		CHEZ M MME BONNAFOUX CUISINE
Commune		VAL D'ARCOMIE

Mesures de terrain

	Résultats	Limites de qualité		Références de qualité	
		inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES					
Aspect (qualitatif)	0 qualit.				
Odeur (qualitatif)	0 qualit.				
Saveur (qualitatif)	0 qualit.				
CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL					
Température de l'eau	6,2 °C				25,00
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE					
pH	6,4 unitépH			6,50	9,00
RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION					
Chlore libre	0,17 mg/LCl ₂				
Chlore total	0,19 mg/LCl ₂				

Analyse laboratoire

Analyse effectuée par : TERANA Cantal
Type de l'analyse : P1

1501

Code SISE de l'analyse : 00079975

Référence laboratoire : 18022300109301

	Résultats	Limites de qualité		Références de qualité	
		inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES					
Coloration	< 5 mg/L Pt				15,00
Turbidité néphélobimétrique NFU	0,15 NFU				2,00
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE					
pH	6,7 unitépH			6,50	9,00
Titre alcalimétrique	0 °f				
Titre alcalimétrique complet	0,8 °f				
Titre hydrotimétrique	1,1 °f				
MINERALISATION					
Chlorures	6,1 mg/L				250,00
Conductivité à 25°C	59 µS/cm			200,00	1100,00
Sulfates	2,9 mg/L				250,00
OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES					
Carbone organique total	0,85 mg/L C				2,00
PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES					
Ammonium (en NH ₄)	0,02 mg/L				0,10
Nitrates (en NO ₃)	6,6 mg/L		50,00		
Nitrites (en NO ₂)	< 0,01 mg/L		0,50		
PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES					
Bact. aér. revivifiables à 22°-68h	< 1 n/mL				
Bact. aér. revivifiables à 36°-44h	< 1 n/mL				
Bactéries coliformes /100ml-MS	< 1 n/100mL				0
Bact. et spores sulfito-rédu./100ml	< 1 n/100mL				0
Entérocoques /100ml-MS	< 1 n/100mL		0		
Escherichia coli /100ml -MF	< 1 n/100mL		0		

Conclusion sanitaire (Prélèvement N° : 00079986)

Eau de qualité sanitaire satisfaisante.

DELEGATION DEPARTEMENTALE DU CANTAL
Pôle de prévention et de gestion des risques sanitaires

PREFET DU CANTAL

Prélevé le : lundi 26 février 2018 à 10h20

Type visite : D1

	Type	Code	Nom
Prélèvement		00079987	
Unité de gestion		0452	COMMUNE DE VAL D'ARCOMIE
Installation	UDI	002339	ST JUST - ST MARC
Point de surveillance	P	0000003587	ST JUST
Localisation exacte			SANITAIRE MAIRIE
Commune			VAL D'ARCOMIE

Mesures de terrain

	Résultats	Limites de qualité		Références de qualité	
		inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES					
Aspect (qualitatif)	0 qualit.				
Odeur (qualitatif)	0 qualit.				
Saveur (qualitatif)	0 qualit.				
CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL					
Température de l'eau	5,6 °C				25,00
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE					
pH	6,9 unitépH			6,50	9,00
RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION					
Chlore libre	< 0,05 mg/LCl2				
Chlore total	< 0,05 mg/LCl2				

Analyse laboratoire

Analyse effectuée par : TERANA Cantal
Type de l'analyse : D1

1501

Code SISE de l'analyse : 00079976

Référence laboratoire : 18022300109302

	Résultats	Limites de qualité		Références de qualité	
		inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES					
Coloration	< 5 mg/L Pt				15,00
Turbidité néphélobimétrique NFU	0,12 NFU				2,00
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE					
pH	6,9 unitépH			6,50	9,00
MINERALISATION					
Conductivité à 25°C	65 µS/cm			200,00	1100,00
PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES					
Ammonium (en NH4)	< 0,01 mg/L				0,10
PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES					
Bact. aér. revivifiables à 22°-68h	< 1 n/mL				
Bact. aér. revivifiables à 36°-44h	< 1 n/mL				
Bactéries coliformes /100ml-MS	< 1 n/100mL				0
Bact. et spores sulfito-rédu./100ml	< 1 n/100mL				0
Entérocoques /100ml-MS	< 1 n/100mL		0		
Escherichia coli /100ml -MF	< 1 n/100mL		0		

Conclusion sanitaire (Prélèvement N° : 00079987)

Eau de qualité sanitaire satisfaisante.

DELEGATION DEPARTEMENTALE DU CANTAL
Pôle de prévention et de gestion des risques sanitaires

PREFET DU CANTAL

Prélevé le : lundi 26 février 2018 à 09h56

Type visite : D1

	Type	Code	Nom
Prélèvement		00079988	
Unité de gestion		0452	COMMUNE DE VAL D'ARCOMIE
Installation	UDI	002341	LOUBARESSE
Point de surveillance	S	0000003611	LOUBARESSE
Localisation exacte			BAR LE DROP BAR
Commune			VAL D'ARCOMIE

Mesures de terrain

	Résultats	Limites de qualité		Références de qualité	
		inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES					
Aspect (qualitatif)	0 qualit.				
Odeur (qualitatif)	0 qualit.				
Saveur (qualitatif)	0 qualit.				
CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL					
Température de l'eau	5,9 °C				25,00
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE					
pH	6,1 unitépH			6,50	9,00
RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION					
Chlore libre	< 0,05 mg/LCl2				
Chlore total	< 0,05 mg/LCl2				

Analyse laboratoire

Analyse effectuée par : TERANA Cantal
Type de l'analyse : D1

1501

Code SISE de l'analyse : 00079977

Référence laboratoire : 18022300109303

	Résultats	Limites de qualité		Références de qualité	
		inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES					
Coloration	< 5 mg/L Pt				15,00
Turbidité néphélométrique NFU	< 0,1 NFU				2,00
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE					
pH	6,4 unitépH			6,50	9,00
MINERALISATION					
Conductivité à 25°C	100 µS/cm			200,00	1100,00
PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES					
Ammonium (en NH4)	0,01 mg/L				0,10
PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES					
Bact. aér. revivifiables à 22°-68h	< 1 n/mL				
Bact. aér. revivifiables à 36°-44h	1 n/mL				
Bactéries coliformes /100ml-MS	< 1 n/100mL				0
Bact. et spores sulfito-rédu./100ml	< 1 n/100mL				0
Entérocoques /100ml-MS	< 1 n/100mL		0		
Escherichia coli /100ml -MF	< 1 n/100mL		0		

Conclusion sanitaire (Prélèvement N° : 00079988)

Eau de qualité sanitaire satisfaisante.

DELEGATION DEPARTEMENTALE DU CANTAL
Pôle de prévention et de gestion des risques sanitaires

PREFET DU CANTAL

Prélevé le : lundi 26 février 2018 à 11h05

Type visite : D1

	Type	Code	Nom
Prélèvement		00079989	
Unité de gestion		0452	COMMUNE DE VAL D'ARCOMIE
Installation	UDI	001755	LES OLLIERES FAVEROLLES
Point de surveillance	P	0000002664	LES OLLIERES
Localisation exacte			CHEZ MME BIGOT CUISINE
Commune			VAL D'ARCOMIE

Mesures de terrain

	Résultats	Limites de qualité		Références de qualité	
		inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES					
Aspect (qualitatif)	0 qualit.				
Odeur (qualitatif)	0 qualit.				
Saveur (qualitatif)	0 qualit.				
CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL					
Température de l'eau	4,7 °C				25,00
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE					
pH	7,0 unitépH			6,50	9,00
RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION					
Chlore libre	< 0,05 mg/LCl ₂				
Chlore total	< 0,05 mg/LCl ₂				

Analyse laboratoire

Analyse effectuée par : TERANA Cantal
Type de l'analyse : D1

1501

Code SISE de l'analyse : 00079978

Référence laboratoire : 18022300109304

	Résultats	Limites de qualité		Références de qualité	
		inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES					
Coloration	36,6 mg/L Pt				15,00
Turbidité néphélobimétrique NFU	1,79 NFU				2,00
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE					
pH	7,2 unitépH			6,50	9,00
MINERALISATION					
Conductivité à 25°C	240 µS/cm			200,00	1100,00
PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES					
Ammonium (en NH ₄)	0,01 mg/L				0,10
PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES					
Bact. aér. revivifiables à 22°-68h	< 1 n/mL				
Bact. aér. revivifiables à 36°-44h	< 1 n/mL				
Bactéries coliformes /100ml-MS	< 1 n/100mL				0
Bact. et spores sulfite-rédu./100ml	< 1 n/100mL				0
Entérocoques /100ml-MS	< 1 n/100mL		0		
Escherichia coli /100ml -MF	< 1 n/100mL		0		

Conclusion sanitaire (Prélèvement N° : 00079989)

Résultats d'analyses conformes à la norme. Toutefois, coloration excessive : eau de qualité sanitaire non satisfaisante.

DELEGATION DEPARTEMENTALE DU CANTAL
Pôle de prévention et de gestion des risques sanitaires

PREFET DU CANTAL

Prélevé le : lundi 26 février 2018 à 11h21

Type visite : D1

	Type	Code	Nom
Prélèvement		00079990	
Unité de gestion		0452	COMMUNE DE VAL D'ARCOMIE
Installation	UDI	001753	LES ANGLES
Point de surveillance	S	0000002669	LA LEBRINE
Localisation exacte			CHEZ MME COURTIOL CUISINE
Commune			VAL D'ARCOMIE

Mesures de terrain

	Résultats	Limites de qualité		Références de qualité	
		inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
CHARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES					
Aspect (qualitatif)	0 qualit.				
Odeur (qualitatif)	0 qualit.				
Saveur (qualitatif)	0 qualit.				
CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL					
Température de l'eau	6,2 °C				25,00
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE					
pH	7,1 unitépH			6,50	9,00
RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION					
Chlore libre	0,12 mg/LCl ₂				
Chlore total	0,16 mg/LCl ₂				

Analyse laboratoire

Analyse effectuée par : TERANA Cantal
Type de l'analyse : D1

1501

Code SISE de l'analyse : 00079979

Référence laboratoire : 18022300109305

	Résultats	Limites de qualité		Références de qualité	
		inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
CHARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES					
Coloration	11,2 mg/L Pt				15,00
Turbidité néphélobimétrique NFU	1,24 NFU				2,00
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE					
pH	7,3 unitépH			6,50	9,00
MINERALISATION					
Conductivité à 25°C	180 µS/cm			200,00	1100,00
PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES					
Ammonium (en NH ₄)	< 0,01 mg/L				0,10
PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES					
Bact. aér. revivifiables à 22°-68h	58 n/mL				
Bact. aér. revivifiables à 36°-44h	87 n/mL				
Bactéries coliformes /100ml-MS	< 1 n/100mL				0
Bact. et spores sulfito-rédu./100ml	< 1 n/100mL				0
Entérocoques /100ml-MS	< 1 n/100mL		0		
Escherichia coli /100ml -MF	< 1 n/100mL		0		

Conclusion sanitaire (Prélèvement N° : 00079990)

Eau de qualité sanitaire satisfaisante toutefois présence de germes à 22 et 36°C.

DELEGATION DEPARTEMENTALE DU CANTAL
Pôle de prévention et de gestion des risques sanitaires

PREFET DU CANTAL

Prélevé le : lundi 26 février 2018 à 11h45

Type visite : D1

Type	Code	Nom
Prélèvement	00079991	
Unité de gestion	0452	COMMUNE DE VAL D'ARCOMIE
Installation	UDI 001754	AURIAC DE FAVEROLLES
Point de surveillance	P 0000002663	DEBUT AURIAC
Localisation exacte		CHEZ M MME VIGIER C CUISINE
Commune		VAL D'ARCOMIE

Mesures de terrain

	Résultats	Limites de qualité		Références de qualité	
		inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES					
Aspect (qualitatif)	0 qualit.				
Odeur (qualitatif)	0 qualit.				
Saveur (qualitatif)	0 qualit.				
CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL					
Température de l'eau	6,4 °C				25,00
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE					
pH	7,6 unitépH			6,50	9,00
RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION					
Chlore libre	0,07 mg/LCl ₂				
Chlore total	0,07 mg/LCl ₂				

Analyse laboratoire

Analyse effectuée par : TERANA Cantal
Type de l'analyse : D1

1501

Code SISE de l'analyse : 00079980

Référence laboratoire : 18022300109306

	Résultats	Limites de qualité		Références de qualité	
		inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES					
Coloration	< 5 mg/L Pt				15,00
Turbidité néphélométrique NFU	0,25 NFU				2,00
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE					
pH	7,8 unitépH			6,50	9,00
MINERALISATION					
Conductivité à 25°C	220 µS/cm			200,00	1100,00
PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES					
Ammonium (en NH ₄)	0,02 mg/L				0,10
PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES					
Bact. aér. revivifiables à 22°-68h	2 n/mL				
Bact. aér. revivifiables à 36°-44h	2 n/mL				
Bactéries coliformes /100ml-MS	< 1 n/100mL				0
Bact. et spores sulfito-rédu./100ml	< 1 n/100mL				0
Entérocoques /100ml-MS	< 1 n/100mL		0		
Escherichia coli /100ml -MF	< 1 n/100mL		0		

Conclusion sanitaire (Prélèvement N° : 00079991)

Eau de qualité sanitaire satisfaisante.