

RESULTATS : Octobre 2017 à mars 2018

Laval, le : 05/06/2018

**CONTRÔLE SANITAIRE DES EAUX
DESTINÉES A LA CONSOMMATION HUMAINE
(Eau Distribuée)**

Collectivité : LAVAL AGGLO - ARGENTRE
Exploitant : VEOLIA EAU - CIE GLE DES EAUX

Unité de distribution :				ARGENTRE	ARGENTRE	ARGENTRE	ARGENTRE	ARGENTRE	STATION DE MONTRoux
Commune du prélèvement :				PARNE-SUR-ROC	ARGENTRE	LOUVIGNE	BONCHAMP-LES-LA VAL	FORCE	ARGENTRE
Nom du point de surveillance :				SECTEUR DU GRAND MOULINET	AGGLOMERATION D'ARGENTRE	BOURG DE LOUVIGNE	AGGLOMERATION DE BONCHAMP	SECTEUR DES VAUX	STATION DE MONTRoux
Localisation du point de surveillance :				LE GRAND MOULINET	MAISON MEDICALE	MAIRIE PLACE ST MARTIN (SANITAIRES)	BAR PMU 7 RUE DE LA FAUX	LE HAUT DES VAUX	ROBINET DU LAVABO
Date du prélèvement :				05/10/2017	09/01/2018	01/02/2018	22/02/2018	07/03/2018	06/12/2017
Code de la Santé Publique (Normes)				Limites de qualité	références de qualité				
PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES	Bact. aér. revivifiables à 22°-68h	n/mL		<1	2	<1	<1	12	2
	Bact. aér. revivifiables à 36°-44h	n/mL		1	5	<1	<1	10	<1
	Bactéries coliformes /100ml-MS	n/100mL	0	<1	<1	<1	<1	<1	<1
	Bact. et spores sulfito-rédu./100ml	n/100mL	0	<1	<1	<1	<1	<1	1
	Entérocoques /100ml-MS	n/100mL	0	<1	<1	<1	<1	<1	<1
	Escherichia coli /100ml -MF	n/100mL	0	<1	<1	<1	<1	<1	<1
CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES	Turbidité néphélométrique NFU	NFU	2	<0,5	<0,5	<0,5	<0,5	<0,5	<0,5
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE	Dureté (Titre hydrotimétrique)	°f		12,0	20,9		22,2	22,7	23,4
	pH	unité pH	6,5 à 9	7,9	7,5	7,4	7,5	7,8	7,3
FER ET MANGANESE	Fer total	µg/l	200			<20			<20
	Manganèse total	µg/l	50						<5,0
OLIGO-ELEMENTS ET MICROPOLLUANTS M.	Aluminium total µg/l	µg/l	200	32			<10		<10
	Fluorures mg/L	mg/L	1,5						0,042
	Plomb	µg/l	25			<1,0			
OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES	Carbone organique total	mg/L C	2						0,5
MINERALISATION	Conductivité à 25°C	µS/cm	200à1100	388	474	487	488	498	525
CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL	Température de l'eau	°C	25	17,1	10,4	11,2	9,9	8,3	12,8
RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION	Chlore libre	mg/LCl2		0,30	0,30	0,10	0,50	0,02	0,50
	Chlore total	mg/LCl2		0,45	0,40	0,25	0,70	0,10	0,60
PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES	Ammonium (en NH4)	mg/L	0,1	<0,03	<0,03	<0,03	<0,03	<0,03	<0,03
	Nitrates (en NO3)	mg/L	50	12,2					23,4
	Nitrites (en NO2)	mg/L	0,5			<0,02			<0,02

Interprétation sanitaire :

Les résultats d'analyses des prélèvements effectués au cours de cette période indiquent, en ce qui concerne les éléments recherchés, une qualité des eaux distribuées conforme aux valeurs limites de qualité définies par la réglementation des eaux destinées à la consommation humaine. Seul un très léger dépassement de la référence de qualité pour les germes sulfito-réducteurs est à signaler en décembre. Une référence de qualité est une recommandation dont le dépassement n'a pas d'incidence directe sur la santé.

RESULTATS : Octobre 2017 à mars 2018

Laval, le : 05/06/2018

**CONTRÔLE SANITAIRE DES EAUX
DESTINÉES A LA CONSOMMATION HUMAINE
(Eau Distribuée)**

Collectivité : LAVAL AGGLO - ARGENTRE
Exploitant : VEOLIA EAU - CIE GLE DES EAUX

Unité de distribution :				STATION DE MONTRoux	STATION DE MONTRoux
Commune du prélèvement :				ARGENTRE	ARGENTRE
Nom du point de surveillance :				STATION DE MONTRoux	STATION DE MONTRoux
Localisation du point de surveillance :				ROBINET DU LAVABO	ROBINET DU LAVABO
Date du prélèvement :				23/01/2018	22/03/2018
Code de la Santé Publique (Normes)		Limites de qualité	références de qualité		
PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES	Bact. aér. revivifiables à 22°-68h	n/mL		6	1
	Bact. aér. revivifiables à 36°-44h	n/mL		21	<1
	Bactéries coliformes /100ml-MS	n/100mL	0	<1	<1
	Bact. et spores sulfito-rédu./100ml	n/100mL	0	<1	<1
	Entérocoques /100ml-MS	n/100mL	0	<1	<1
	Escherichia coli /100ml -MF	n/100mL	0	<1	<1
CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES	Turbidité néphélobimétrique NFU	NFU	2	<0,5	<0,5
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE	Dureté (Titre hydrotimétrique)	°f		26,6	29,0
	pH	unité pH	6,5 à 9	7,1	7,1
FER ET MANGANESE	Fer total	µg/l	200		<20
	Manganèse total	µg/l	50		<5,0
OLIGO-ELEMENTS ET MICROPOLLUANTS M.	Aluminium total µg/l	µg/l	200		<10
	Fluorures mg/L	mg/L	1,5		0,047
	Plomb	µg/l	25		
OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES	Carbone organique total	mg/L C	2	1,0	0,8
MINERALISATION	Conductivité à 25°C	µS/cm	200à1100	558	608
CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL	Température de l'eau	°C	25	12,9	12,5
RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION	Chlore libre	mg/LCl2		0,50	0,40
	Chlore total	mg/LCl2		0,55	0,50
PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES	Ammonium (en NH4)	mg/L	0,1	<0,03	<0,03
	Nitrates (en NO3)	mg/L	50	26,7	25,2
	Nitrites (en NO2)	mg/L	0,5	<0,02	<0,02

Interprétation sanitaire :

Les résultats d'analyses des prélèvements effectués au cours de cette période indiquent, en ce qui concerne les éléments recherchés, une qualité des eaux distribuées conforme aux valeurs limites de qualité définies par la réglementation des eaux destinées à la consommation humaine. Seul un très léger dépassement de la référence de qualité pour les germes sulfito-réducteurs est à signaler en décembre. Une référence de qualité est une recommandation dont le dépassement n'a pas d'incidence directe sur la santé.