

Laval. le: 06/05/2019

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

Collectivité: LAVAL AGGLOMERATION NORD-EST **Exploitant:** VEOLIA EAU - CIE GLE DES EAUX

RESULTATS: Octobre 2018 à mars 2019

Unité de distribution	:				ARGENTRE	ARGENTRE	ARGENTRE	ARGENTRE	ARGENTRE	ARGENTRE
Commune du prélèvement :					PARNE-SUR-ROC	ARGENTRE	PARNE-SUR-ROC	LOUVIGNE	SOULGE-SUR-OUET TE	ARGENTRE
Nom du point de surveillance	:				SECTEUR DU GRAND MOULINET	AGGLOMERATION D'ARGENTRE	SECTEUR DU GRAND MOULINET	BOURG DE LOUVIGNE	BOURG DE SOULGE SUR OUETTE	AGGLOMERATION D'ARGENTRE
Localisation du point de surveillance :				LE GRAND MOULINET	MAISON MEDICALE	LE GRAND MOULINET	SANITAIRES PUBLICS	12 R MANS(MAISON DE RETRAITE)	MAISON MEDICALE	
Date du prélèvement :			10/10/2018	23/10/2018	23/10/2018	13/11/2018	19/12/2018	14/01/2019		
	Code de la Santé Publique	e (Normes)	Limites de qualité	références de qualité			*			
PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES	Bact. aér. revivifiables à 22°-68h	n/mL			<1	2	<1	<1	<1	1
	Bact. aér. revivifiables à 36°-44h	n/mL			1	<1	3	1	<1	1
	Bactéries coliformes /100ml-MS	n/(100mL)		0	<1	<1	<1	<1	<1	<1
	Bact. et spores sulfito-rédu./100ml	n/(100mL)		0	4	<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	<0,20	<0,20
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE	Dureté (Titre hydrotimétrique) pH	°f unité pH		6,5 à 9	12,9 8,4	27,5 7,1	8,2	28,3 7,0	7,9 7,0	27,5 7,1
FER ET MANGANESE	Fer total Manganèse total	μg/L μg/L		200 50						
OLIGO-ELEMENTS ET MICROPOLLUANTS M.	Aluminium total μg/l Fluorures mg/L	μg/L mg/L	1,5	200	29			<10		
OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES	Carbone organique total	mg(C)/L		2						_
MINERALISATION	Conductivité à 25°C	μS/cm		200à1100	400	591		605	589	592
CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL	Température de l'eau	°C		25	15,3	15,8	12,6	15,1	11,2	12,0
RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION	Chlore libre Chlore total	mg(Cl2)/L mg(Cl2)/L			0,06 0,15	0,50 0,60	<0,02 <0,02	0,25 0,35	0,10 0,15	0,50 0,55
PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES	Ammonium (en NH4) Nitrates (en NO3) Nitrites (en NO2)	mg/L mg/L mg/L	50 0,5	0,1	<0,03 19,6	<0,03 26,4		<0,03 23,8	<0,03 24,2	<0,03

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 léger dépassement de la référence de qualité pour la bactériologie (germes sulfito-réducteurs) est à signaler en octobre. Une référence de qualité est une recommandation dont le dépassement n'a pas d'incidence directe sur la santé.



Laval. le: 06/05/2019

CONTRÔLE SANITAIRE DES EAUX DESTINEES A LA CONSOMMATION HUMAINE

(Eau Distribuée)

< 0.02

RESULTATS: Octobre 2018 à mars 2019

Collectivité: LAVAL AGGLOMERATION NORD-EST

Nitrites (en NO2)

Exploitant :	VEOLIA EAU - CIE GLE DES EAUX									
Unité de distribution	:				ARGENTRE	ARGENTRE	ARGENTRE	ARGENTRE	ARGENTRE	STATION DE MONTROUX
Commune du prélèvement					FORCE	BONCHAMP-LES-LA VAL	SOULGE-SUR-OUET TE	LOUVIGNE	PARNE-SUR-ROC	ARGENTRE
Nom du point de surveillance	:				BOURG DE FORCE	AGGLOMERATION DE BONCHAMP	BOURG DE SOULGE SUR OUETTE	BOURG DE LOUVIGNE	BOURG DE PARNE SUR ROC	STATION DE MONTROUX
Localisation du point de surveillance					SANITAIRES PUBLICS	BAR PMU 7 RUE DE LA FAUX	12 R MANS(MAISON DE RETRAITE)	MAIRIE	ALIMENTATION BOUCHERIE PLACE DU PRIEURE	ROBINET DU LAVABO
Date du prélèvement	:				30/01/2019	13/02/2019	27/02/2019	11/03/2019	26/03/2019	04/12/2018
	Code de la Santé Publique	(Normes)	Limites de qualité	références de qualité						
PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES	Bact. aér. revivifiables à 22°-68h	n/mL			<1	1	<1	2	<1	65
	Bact. aér. revivifiables à 36°-44h	n/mL			<1	<1	<1	1	<1	67
	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	<0,20	<0,20	<0,20	<0,20	<0,20	0,20
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE	Dureté (Titre hydrotimétrique)	°f			14,8	16,2	7,4	27,1	15,4	26,2
	pH	unité pH		6,5 à 9	8,0	7,5	7,2	7,0	7,8	7,0
	Fer total			000			· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·			
FER ET MANGANESE		μg/L		200 50						<20 <5.0
	Manganèse total	μg/L	<u> </u>	50	<u> </u>	ļ			_L	<5,0
OLIGO-ELEMENTS ET MICROPOLLUANTS M.	Aluminium total µg/l	µg/L		200						<10
	Fluorures mg/L	mg/L	1,5							0,033
OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES	Carbone organique total	mg(C)/L		2						0,5
MINERALISATION	Conductivité à 25°C	μS/cm		200à1100	388	398	590	583	382	584
CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL	Température de l'eau	°C		25	8,3	9,3	12,8	11,0	11,7	13,3
RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION	Chlore libre	mg(Cl2)/L			0,12	0,25	0,06	0,10	0,10	0,45
REGISSEE TRAITEMENT DE DEGIM ECTION	Chlore total	mg(Cl2)/L			0,20	0,40	0,10	0,20	0,15	0,50
				-	-		,	*		
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							22,4

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 léger dépassement de la référence de qualité pour la bactériologie (germes sulfito-réducteurs) est à signaler en octobre. Une référence de qualité est une recommandation dont le dépassement n'a pas d'incidence directe sur la santé.

mg/L

0.5



Laval, le: 06/05/2019

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

RESULTATS: Octobre 2018 à mars 2019

Collectivité: LAVAL AGGLOMERATION NORD-EST 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 :	14/01/2019	07/03/2019				
PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES	Bact. aér. revivifiables à 22°-68h	n/mL			2	8
	Bact. aér. revivifiables à 36°-44h	n/mL			5	28
	Bactéries coliformes /100ml-MS	n/(100mL)		0	<1	<1
	Bact. et spores sulfito-rédu./100ml	n/(100mL)		0	<1	<1
	Entérocoques /100ml-MS Escherichia coli /100ml - MF	n/(100mL) n/(100mL)	0		<1 <1	<1 <1
	ESCHERICHIA COIL/TOOTHI - IVIF	TI/(TOUTIL)			<1	<1
CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES	Turbidité néphélométrique NFU	NFU		2	<0,20	<0,20
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE	Dureté (Titre hydrotimétrique)	°f			27,8	27,1
	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			200	<u>'</u>	<10
OLIGO-ELEMENTS ET MICROPOLLUANTS M.	Fluorures mg/L	μg/L mg/L	1,5	200		0,054
,			1,5		·	, , , , , , , , , , , , , , , , , , ,
OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES	Carbone organique total	mg(C)/L		2	0,4	0,8
MINERALISATION	Conductivité à 25°C	μS/cm		200à1100	599	584
CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL	Température de l'eau	°C		25	12,7	13,0
RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION	Chlore libre	mg(Cl2)/L			0,50	0,40
	Chlore total	mg(Cl2)/L			0,55	0,45
PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES	Ammonium (en NH4)	mg/L		0,1	<0,03	<0,03
PARAMETRES AZUTES ET PHUSPHURES	Nitrates (en NO3)	mg/L	50	0,1	<0,03 24,2	26,1
		"	0.5		<0.02	<0.02
	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 léger dépassement de la référence de qualité pour la bactériologie (germes sulfito-réducteurs) est à signaler en octobre. Une référence de qualité est une recommandation dont le dépassement n'a pas d'incidence directe sur la santé.