LAVAL

Organiques et pesticides 2020

Du	1 janvier 2020
Au	18 août 2020
Critères	Qualité de l'eau potable - CM

				Lieu de prélèvement	**Pont-Viau**	**Chomedey**	**Sainte-Rose**	**Pont-Viau**	**Chomedey**	**Sainte-Rose**	**Pont-Viau**	**Chomedey**	**Sainte-Rose**	**Pont-Viau**	**Chomedey**	**Sainte-Rose**
				Matrice	Eau Potable	Eau Potable	Eau Potable	Eau Potable	Eau Potable	Eau Potable	Eau Potable	Eau Potable	Eau Potable	Eau Potable	Eau Potable	Eau Potable
				Date de prélèvement	févr 12, 2020	févr 12, 2020	févr 12, 2020	mai 06, 2020	mai 06, 2020	mai 06, 2020	août 18, 2020	août 18, 2020	août 18, 2020	nov 17, 2020	nov 17, 2020	nov 17, 2020
Paramètre	**CMA**	**LD**	**Unités**	**Résultat**	**Résultat**	**Résultat**	**Résultat**	**Résultat**	**Résultat**	**Résultat**	**Résultat**	**Résultat**	**Résultat**	**Résultat**	**Résultat**	**Résultat**
Bendiocarbe	27	0,2	ug/L	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2
Atrazine et ses métabolites	3,5	0,3	ug/L	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3
Azinphos-méthyle	17	0,3	ug/L	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3
Carbaryl	70	0,2	ug/L	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2
Carbofuran	70	0,2	ug/L	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2
Chlorpyrifos	70	0,2	ug/L	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2
Cyanazine (Bladex)	9	0,2	ug/L	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2
Diazinon	14	0,2	ug/L	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2
Diméthoate	14	0,2	ug/L	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2
Diuron	110	0,3	ug/L	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3
Malathion	140	0,2	ug/L	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2
Méthoxychlore	700	0,03	ug/L	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03
Métolachlore (Dual)	35	0,2	ug/L	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2
Métribuzine (Sencor)	60	0,2	ug/L	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2
Parathion	35	0,2	ug/L	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2
Phorate (Thimet)	1,4	0,2	ug/L	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2
Simazine	9	0,2	ug/L	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2
Terbufos	0,5	0,2	ug/L	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2
Trifluraline	35	0,2	ug/L	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2
Benzo(a)pyrène	0,01	0,003	ug/L	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003
Glyphosate	210	10	ug/L	<10	<10	<10	<10	<10	<10	<10	<10	<10	<10	<10	<10	<10
Diquat	50	10	ug/L	<10	<10	<10	<10	<10	<10	<10	<10	<10	<10	<10	<10	<10
Paraquat	7	0,6	ug/L	<0.60	<0.60	<0.60	<0.60	<0.60	<0.60	<0.60	<0.60	<0.60	<0.60	<0.60	<0.60	<0.60
Bromoxynil	3,5	0,4	ug/L	<0.4	<0.4	<0.4	<0.4	<0.4	<0.4	<0.4	<0.4	<0.4	<0.4	<0.4	<0.4	<0.4
Dicamba	85	0,6	ug/L	<0.6	<0.6	<0.6	<0.6	<0.6	<0.6	<0.6	<0.6	<0.6	<0.6	<0.6	<0.6	<0.6
2,4-D	70	0,03	ug/L	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.05	<0.03
Piclorame	140	0,06	ug/L	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06
Dinosèbe	7	0,4	ug/L	<0.4	<0.4	<0.4	<0.4	<0.4	<0.4	<0.4	<0.4	<0.4	<0.4	<0.4	<0.4	<0.4
Diclofop-méthyle	7	0,2	ug/L	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2
2,4 + 2,5-Dichlorophénol	700	0,3	ug/L	<0.30	<0.30	<0.30	<0.30	<0.30	<0.30	<0.30	<0.30	<0.30	<0.30	<0.30	<0.30	<0.30
Pentachlorophénol	42	0,4	ug/L	<0.40	<0.40	<0.40	<0.40	<0.40	<0.40	<0.40	<0.40	<0.40	<0.40	<0.40	<0.40	<0.40
2,3,4,6-Tétrachlorophénol	70	0,4	ug/L	<0.40	<0.40	<0.40	<0.40	<0.40	<0.40	<0.40	<0.40	<0.40	<0.40	<0.40	<0.40	<0.40
2,4,6-Trichlorophénol	5	0,4	ug/L	<0.40	<0.40	<0.40	<0.40	<0.40	<0.40	<0.40	<0.40	<0.40	<0.40	<0.40	<0.40	<0.40
Benzène	0,5	0,2	ug/L	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2
Chlorobenzène	60	0,2	ug/L	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2
Dichloro-1,2 benzène	150	0,2	ug/L	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2
Dichloro-1,4 benzène	5	0,2	ug/L	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2
Chlorure de vinyle (chloroéthène)	2	0,2	ug/L	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2
Dichloro-1,2 éthane	5	0,1	ug/L	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
Dichloro-1,1 éthène	10	1	ug/L	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1
Dichlorométhane	50	0,9	ug/L	<0.9	<0.9	<0.9	<0.9	<0.9	<0.9	<0.9	<0.9	<0.9	<0.9	<0.9	<0.9	<0.9
Tétrachloroéthène	25	0,2	ug/L	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2
Tétrachlorure de carbone	5	0,2	ug/L	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2
Trichloroéthène	5	0,1	ug/L	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1

Trihalométhanes (THM) 2020

Du	1 janvier 2020
Au	18 novembre 2020
Critères	Qualité de l'eau potable - CM

				Lieu de prélèvement	**Pont-Viau**	**Chomedey**	**Sainte-Rose**	**Pont-Viau**	**Chomedey**	**Sainte-Rose**	**Pont-Viau**	**Chomedey**	**Sainte-Rose**	**Pont-Viau**	**Chomedey**	**Sainte-Rose**	**Pont-Viau**	**Chomedey**	**Sainte-Rose**
				Matrice	eau potable	eau potable	eau potable	eau potable	eau potable	eau potable	eau potable	eau potable	eau potable	eau potable	eau potable	eau potable	eau potable	eau potable	eau potable
				Date de prélèvement	**2020 (moyenne)**	**2020 (moyenne)**	**2020 (moyenne)**	févr 12, 2020	févr 12, 2020	févr 12, 2020	mai 06, 2020	mai 06, 2020	mai 06, 2020	août 18, 2020	août 18, 2020	août 18, 2020	nov 18, 2020	nov 18, 2020	nov 18, 2020
Paramètre	**CMA**	**LD**	**Unités**	**Résultat**	**Résultat**	**Résultat**	**Résultat**	**Résultat**	**Résultat**	**Résultat**	**Résultat**	**Résultat**	**Résultat**	**Résultat**	**Résultat**	**Résultat**	**Résultat**	**Résultat**	**Résultat**
Chloroforme	N/A	1	ug/L	32	28	31	16	12	16	24	20	23	64	57	57	26	24	29
Bromo- dichlorométhane	N/A	1	ug/L	5,25	4,5625	6,125	2,5	2,5	3,5	3,5	3,25	4,5	8,5	7	9,5	6,5	5,5	7
Dibromo- chlorométhane	N/A	1	ug/L	1	1	2	<1	<1	<1	<1	<1	<1	1	<1	2	1	1	2
Bromoforme	N/A	1	ug/L	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1
Trihalométhanes totaux	moyenne de 80 sur 4 trimestres	1	ug/L	38	33	38	19	15	20	27	23	27	73	64	68	33	31	37

Légende	
CMA	Concentration maximale autorisée
LD	Limite de détection
Gras et rouge	Dépassement

Avis de non-responsabilité : Il s'agit d'un certificat d'analyse non officiel.