

Laboratoire de Lutry

Statistiques 2021 / Micropolluants (LC-MS) RV 10C Crissier départ

Date		08/02	22/11			
N° échantillon		101177	108087	nb	min	max
1. Pesticides						
2,4D*	ng/L	<5	<25	2		
aclofen	ng/L	<5	<5	2		
Amidosulfuron*	ng/L	<5	<25	2		
Atrazine*	ng/L	7	<25	2		
Azoxystrobin	ng/L	<5	<5	2		
Bentazone*	ng/L	<5	<25	2		
Boscalid*	ng/L	<5	<25	2		
Carbendazim*	ng/L	<5	<25	2		
Chlorfenvinphos	ng/L	<5	<5	2		
Chloridazon*	ng/L	<5	<25	2		
Chlorpyrifos	ng/L	<5	<5	2		
Chlortoluron*	ng/L	<5	<25	2		
Clethodime	ng/L	<5	<5	2		
Clomazone*	ng/L	<5	<25	2		
Cyanazine*	ng/L	<5	<5	2		
Cybutryne (irgarol)*	ng/L	<5	<25	2		
Cyproconazole*	ng/L	<5	<25	2		
Cyprodinil*	ng/L	<5	<5	2		
DEET*	ng/L	<5	<25	2		
Diazinon*	ng/L	<5	<5	2		
Dichlorprop*	ng/L	<5	<25	2		
Diflubenzuron*	ng/L	<5	<25	2		
Diflufenican	ng/L	<5	<5	2		
Dimefuron	ng/L	<5	<5	2		
Dimethachlor	ng/L	<5	<25	2		
Dimethenamid	ng/L	<5	<5	2		
Dimethoate*	ng/L	<5	<25	2		
Dimethomorphe	ng/L	<5	<5	2		
Dinoseb	ng/L	<5	<5	2		
Diuron*	ng/L	<5	<25	2		
Epoxiconazole*	ng/L	<5	<5	2		
Ethofumesate	ng/L	7	<5	2	<5	7
Fenpropathrin	ng/L	<5	<5	2		
Fipronil	ng/L	<5	<5	2		
Flazasulfuron*	ng/L	<5	<25	2		
Fluazifop P-Butyl	ng/L	<5	<5	2		
Flufenacet*	ng/L	<5	<5	2		
Fluometuron*	ng/L	<5	<25	2		
Fluquinconazole*	ng/L	<5	<5	2		
Fluroxypyr-1-méthylheptyle ster	ng/L	<5	<5	2		
Flusilazole*	ng/L	<5	<25	2		
Foramsulfuron*	ng/L	<5	<27	2		
Imazamoxy*	ng/L	<5	<25	2		
Imidacloprid	ng/L	<5	<5	2		
loxynil	ng/L	<5	<5	2		
lprovalicarb*	ng/L	<5	<25	2		
Isoproturon*	ng/L	<5	<25	2		

Date		08/02	22/11				
N° échantillon		101177	108087	nb	min	max	moy
Linuron*	ng/L	<5	<25	2			
MCPA	ng/L	<5	<5	2			
Mecoprop (MCP)	ng/L	<5	<5	2			
Mesotrione*	ng/L	<5	<25	2			
Metalaxyl*	ng/L	6	7	2	6	7	7
Metamitron*	ng/L	<5	<25	2			
Metazachlor*	ng/L	<5	<5	2			
Metconazole*	ng/L	<5	<25	2			
Methaldehyde*	ng/L	14	<25	2			
Methoxyfenozide	ng/L	<5	<5	2			
Metolachlor*	ng/L	<5	<5	2			
Metribuzin*	ng/L	<5	<5	2			
Napropamid*	ng/L	<5	<5	2			
Nicosulfuron*	ng/L	<5	<25	2			
Orbencarb*	ng/L	<5	<25	2			
Oxadixyl*	ng/L	<5	<5	2			
Penconazole	ng/L	<5	<5	2			
Pendimethalin	ng/L	<5	<5	2			
Phosalone*	ng/L	<5	<5	2			
Pirimicarbe*	ng/L	<5	<25	2			
Propamocarb*	ng/L	<5	<25	2			
Propaquizafop*	ng/L	<5	<25	2			
Propazine	ng/L	<5	<5	2			
Propiconazole*	ng/L	<5	<5	2			
Prosulfocarb	ng/L	<5	<5	2			
Pymetrozine*	ng/L	<5	<25	2			
Simazine	ng/L	6	6	2	6	6	6
Spiroxamine*	ng/L	<5	<25	2			
Sulcotrione*	ng/L	<5	<25	2			
Tebuconazole	ng/L	<5	<5	2			
Terbufos*	ng/L	<5	<25	2			
Terbutryne*	ng/L	<5	<25	2			
Terbutylazine*	ng/L	6	<25	2			
Thiacloprid	ng/L	<5	<5	2			
Thiamethoxam*	ng/L	<5	<25	2			
Thifensulfuron Methyl*	ng/L	<5	<25	2			
Triflumizole*	ng/L	<5	<5	2			
2. Métabolites							
2,6-Dichlorobenzamide*	ng/L	<5	<5	2			
Chloridazon desphenyl*	ng/L	<5	<25	2			
Chloridazon methyl desphenyl	ng/L	<5	<5	2			
Deisopropyl atrazine*	ng/L	<5	7	2	<5	7	
Diethyl atrazine*	ng/L	5	7	2	5	7	6
Dimethachlor CGA 369873	ng/L	<5		1			
Dimethachlor ESA	ng/L	<5	<5	2			
Dimethachlor OXA	ng/L	5		1			
Dimethenamid ESA	ng/L	<5		1			
Fludioxonil CGA 192155	ng/L	80	83	2	80	83	81
Metazachlor ESA	ng/L	<5	<5	2			
Metazachlor OXA*	ng/L	<5	<25	2			
Metolachlor ESA	ng/L	<5	<5	2			
Metolachlor OXA	ng/L	6	<5	2	<5	6	
Terbutylazine CGA 324007	ng/L		<5	1			
Terbutylazine desethyl*	ng/L	<5	5	2	<5	5	
3. Métabolites du chlorothalonil							
R417888	ng/L		6	1			
R471811	ng/L		31	1			

Date		08/02	22/11				
N° échantillon		101177	108087	nb	min	max	moy
R611553	ng/L		<10	1			
R611965	ng/L		<10	1			
R611968	ng/L		<25	1			
SYN507900	ng/L		<5	1			
SYN546872	ng/L		<5	1			
SYN548581	ng/L		<25	1			
4. Médicaments							
Acethylsulfamethoxazole*	ng/L	<5	<25	2			
Acide diatrizoïque	ng/L	<5	6	2	<5	6	
Amisulpride	ng/L	<5	<5	2			
Atenolol*	ng/L	<5	<25	2			
Azithromycine*	ng/L	<5	<25	2			
Bezafibrate*	ng/L	<5	<25	2			
Carbamazepine*	ng/L	11	<25	2			
Carisoprodol*	ng/L	15	<25	2			
Citalopram*	ng/L	<5	<25	2			
Clarithromycin	ng/L	<5	<5	2			
Clofibrac acid	ng/L	<5	<5	2			
Diclofenac	ng/L	<5	<5	2			
Erythromycin*	ng/L	<5	<25	2			
Gabapentine*	ng/L	<5	<35	2			
Hydrochlorothiazide	ng/L	<5	<5	2			
Ibuprofen	ng/L	<5	<5	2			
Iopromide	ng/L	<5		1			
Irbesartan*	ng/L	<5	<25	2			
Ketoprofen*	ng/L		<25	1			
Lamotrigine	ng/L	<5	<5	2			
Mefenamic acid	ng/L	<5	<5	2			
Memantine*	ng/L	<5	<25	2			
Mepivacaine	ng/L	<5	<5	2			
Metformin*	ng/L	71	106	2	71	106	88
Méthénamine	ng/L	<5	<5	2			
Metoprolol*	ng/L	<5	<31	2			
Naproxen	ng/L	8	<5	2	<5	8	
Paracetamol*	ng/L	<5	<25	2			
Propranolol*	ng/L	<5	<25	2			
Sotalol*	ng/L	<5	<25	2			
Sulfadiméthoxine*	ng/L	<5	<25	2			
Sulfadimidine	ng/L	<5	<5	2			
Sulfaméthoxazole*	ng/L	<5	<25	2			
Triméthoprime	ng/L	<5	<5	2			
Venlafaxine*	ng/L	<5	<25	2			
6. Diverses substances chimiques							
1H-Benzotriazole	ng/L	85	83	2	83	85	84
5-Méthyl-1H-benzotriazole*	ng/L	23	30	2	23	30	27
Caféine	ng/L	42		1			
8. Sucres							
Acesulfame K	ng/L		167	1			
Cyclamate	ng/L		15	1			
Saccharin	ng/L		<25	1			
Sucralose	ng/L		62	1			

Le rapport d'analyse ne doit pas être reproduit partiellement, sans approbation écrite du laboratoire du service de l'eau.
Des renseignements complémentaires sur les méthodes d'analyse utilisées peuvent être obtenus auprès du laboratoire.

Le responsable du laboratoire :

Laboratoire de Lutry

Statistiques 2021 / Micropolluants COV (GC-MS) RV 10C Crissier départ

Date	15/03	28/09	22/11				
N° échantillon	102092	106755	108087	nb	min	max	moy
1. COV							
Benzène	µg/L		<0.1	1			
Bromo-chloro-méthane	µg/L		<0.1	1			
Bromobenzène	µg/L		<0.1	1			
Bromométhane	µg/L		<0.1	1			
Butylbenzène	µg/L		<0.1	1			
Chloro-2-toluène	µg/L		<0.1	1			
Chloro-4-toluène	µg/L		<0.1	1			
Chlorobenzène	µg/L		<0.1	1			
Chlorométhane	µg/L		<0.1	1			
Chlorure de vinyle	µg/L		<1	1			
Cis-dichloro-1,2-éthylène	µg/L		<0.1	1			
Cis-dichloro-1,3-propylène	µg/L		<0.1	1			
Dibromo-1,2-éthane	µg/L		<0.1	1			
Dibromo-chloro-1,2,3-propane	µg/L		<0.1	1			
Dibromométhane	µg/L		<0.1	1			
Dichloro-1,1-éthane	µg/L		<0.1	1			
Dichloro-1,1-éthylène	µg/L		<0.1	1			
Dichloro-1,1-propylène	µg/L		<0.1	1			
Dichloro-1,2-benzène	µg/L		<0.1	1			
Dichloro-1,2-éthane	µg/L		<0.1	1			
Dichloro-1,3-benzène	µg/L		<0.1	1			
Dichloro-1,3-propane	µg/L		<0.1	1			
Dichloro-1,4-benzène	µg/L		<0.1	1			
Dichlorométhane	µg/L		<0.1	1			
ETBE	µg/L		<0.1	1			
Ethylbenzène	µg/L		<0.1	1			
Hexachlorobutadiène	µg/L		<0.1	1			
Isopropylbenzène	µg/L		<0.1	1			
m,p-Xylène	µg/L		<0.1	1			
MTBE	µg/L		<0.1	1			
Naphthalène	µg/L		<0.1	1			
o-Xylène	µg/L		<0.1	1			
Propylbenzène	µg/L		<0.1	1			
sec-Butylbenzène	µg/L		<0.1	1			
Styrène	µg/L		<0.1	1			
tert-Butylbenzène	µg/L		<0.1	1			
Tétrachloro-1,1,2,2-éthane	µg/L		<0.1	1			
Tétrachloroéthylène	µg/L		<0.1	1			
Tétrachlorométhane	µg/L		<0.1	1			
Toluène	µg/L		<0.1	1			
Trans-dichloro-1,2-éthylène	µg/L		<0.1	1			
Trans-dichloro-1,3-propylène	µg/L		<0.1	1			
Trichloro-1,1,1-éthane	µg/L		<0.1	1			
Trichloro-1,1,2-éthane	µg/L		<0.1	1			
Trichloro-1,2,3-benzène	µg/L		<0.1	1			
Trichloro-1,2,3-propane	µg/L		<0.1	1			

Date		15/03	28/09	22/11				
N° échantillon		102092	106755	108087	nb	min	max	moy
Trichloro-1,2,4-benzène	µg/L			<0.1	1			
Trichloroéthylène	µg/L			<0.1	1			
Trichloromonofluorométhane	µg/L			<0.1	1			
Triméthyl-1,2,4-benzène	µg/L			<0.1	1			
Triméthyl-1,3,5-benzène	µg/L			<0.1	1			
2. Trihalométhanes								
Bromo-dichloro-méthane	µg/L	3.2	3.8	3.6	3	3.2	3.8	3.5
Bromoforme	µg/L	3.7	3.8	4.4	3	3.7	4.4	4.0
Chloroforme	µg/L	1.6	1.6	1.7	3	1.6	1.7	1.6
Dibromo-chloro-méthane	µg/L	6.5	6.4	6.5	3	6.4	6.5	6.5
Trihalométhanes	µg/l	15	16	16	3	15	16	16

Le rapport d'analyse ne doit pas être reproduit partiellement, sans approbation écrite du laboratoire du service de l'eau.
Des renseignements complémentaires sur les méthodes d'analyse utilisées peuvent être obtenus auprès du laboratoire.

Le responsable du laboratoire :