



Edité le : 22/12/2020

Rapport d'analyse Page 1 / 7

LOIRE FOREZ AGGLO

17 BOULEVARD DE LA PREFECTURE
BP 30211
42605 MONTBRISON Cedex .

Le rapport établi ne concerne que les échantillons soumis à l'essai. Il comporte 7 pages.
La reproduction de ce rapport d'analyse n'est autorisée que sous la forme de fac-similé photographique intégral.
L'accréditation du COFRAC atteste de la compétence des laboratoires pour les seuls essais couverts par l'accréditation, identifiés par le symbole #.
Les paramètres sous-traités sont identifiés par (*).

Identification dossier :	LSE20-196919		
Identification échantillon :	LSE2012-5349-1	Analyse demandée par :	ARS Loire Santé et Environnement
Nature:	Eau de production		
Point de Surveillance :	STATION SI UNIAS	Code PSV :	000000499
Localisation exacte :	ROBINET RESERVOIR		
Dept et commune :	42 UNIAS		
Coordonnées GPS du point (x,y)	X : 45,6060349800	Y :	4,2278295000
UGE :	0359 - PRODUCTION SI MIXTE DU BONSON UNIAS		
Type d'eau :	T - EAU DISTRIBUEE DESINFECTEE		
Type de visite :	P2	Type Analyse :	P2CLB
Nom de l'exploitant :	ALTEAU AQUALTER	Motif du prélèvement :	CS
	Immeuble La Britannia - Bâtiment A 20 boulevard Eugène Deruelle Cede03 69432 LYON		
Nom de l'installation :	SI UNIAS TRT	Type :	TTP
Prélèvement :	Prélevé le 14/12/2020 à 08h31 Réception au laboratoire le 14/12/2020 Prélevé par CARSO LSEHL / SECOND Marc Prélèvement accrédité selon FD T 90-520 et NF EN ISO 19458 pour les eaux de consommation humaine Conditions de prélèvements : PNF Flaconnage CARSO-LSEHL		
		Code :	000259

Les données concernant la réception, la conservation, le traitement analytique de l'échantillon et les incertitudes de mesure sont consultables au laboratoire. Pour déclarer, ou non, la conformité à la spécification, il n'a pas été tenu explicitement compte de l'incertitude associée au résultat.

Le laboratoire n'est pas responsable de la validité des informations transmises par le client qui sont antérieures à l'heure et la date de prélèvement.

Date de début d'analyse le 14/12/2020

Paramètres analytiques	Résultats	Unités	Méthodes	Normes	Limites de qualité	Références de qualité	COFRAC
Analyses physicochimiques <i>Analyses physicochimiques de base</i>							

Edité le : 22/12/2020

Identification échantillon : LSE2012-5349-1

Destinataire : LOIRE FOREZ AGGLO

Paramètres analytiques		Résultats	Unités	Méthodes	Normes	Limites de qualité	Références de qualité	
TA (Titre alcalimétrique)	42P2CLB	0.00	° f	Potentiométrie	NF EN 9963-1			#
Fluorures	42P2CLB	0.11	mg/l F-	Chromatographie ionique	NF EN ISO 10304-1	1.5		#
Cyanures totaux (indice cyanure)	42P2CLB	< 10	µg/l CN-	Flux continu (CFA)	NF EN ISO 14403-2	50		#
Analyse des gaz								
Anhydride carbonique libre	42P2CLB	< 0.5	mg/l CO2	Titrimétrie	Méthode interne			
Paramètres de la désinfection								
Bromates	42P2CLB	< 3.0	µg/l BRO3-	Chromatographie ionique	NF EN ISO 15061	10		#
Equilibre calcocarbonique								
pH à l'équilibre	42P2CLB	8.28	-	Calcul	Méthode Legrand et Poirier			
Equilibre calcocarbonique (5 classes)	42P2CLB	4 agressive	-	Calcul	Méthode Legrand et Poirier		1	2
Cations								
Calcium dissous	42P2CLB	27.6	mg/l Ca++	ICP/AES après filtration	NF EN ISO 11885			#
Magnésium dissous	42P2CLB	8.6	mg/l Mg++	ICP/AES après filtration	NF EN ISO 11885			#
Sodium dissous	42P2CLB	39.4	mg/l Na+	ICP/AES après filtration	NF EN ISO 11885			200 #
Potassium dissous	42P2CLB	3.7	mg/l K+	ICP/AES après filtration	NF EN ISO 11885			#
Anions								
Carbonates	42P2CLB	0	mg/l CO3--	Potentiométrie	NF EN 9963-1			#
Bicarbonates	42P2CLB	118.0	mg/l HCO3-	Potentiométrie	NF EN 9963-1			#
Métaux								
Aluminium total	42P2CLB	< 10	µg/l Al	ICP/MS après acidification et décantation	ISO 17294-1 et NF EN ISO 17294-2			200 #
Arsenic total	42P2CLB	< 2	µg/l As	ICP/MS après acidification et décantation	ISO 17294-1 et NF EN ISO 17294-2	10		#
Fer total	42P2CLB	< 10	µg/l Fe	ICP/MS après acidification et décantation	ISO 17294-1 et NF EN ISO 17294-2			200 #
Manganèse total	42P2CLB	< 10	µg/l Mn	ICP/MS après acidification et décantation	ISO 17294-1 et NF EN ISO 17294-2			50 #
Baryum total	42P2CLB	0.040	mg/l Ba	ICP/MS après acidification et décantation	ISO 17294-1 et NF EN ISO 17294-2			0.70 #
Bore total	42P2CLB	0.020	mg/l B	ICP/MS après acidification et décantation	ISO 17294-1 et NF EN ISO 17294-2	1.0		#
Sélénium total	42P2CLB	< 2	µg/l Se	ICP/MS après acidification et décantation	ISO 17294-1 et NF EN ISO 17294-2	10		#
Mercuré total	42P2CLB	< 0.01	µg/l Hg	Fluorescence après minéralisation bromure-bromate	Méthode interne M_EM156	1.0		#
COV : composés organiques volatils								
BTEX								
Benzène	42P2CLB	< 0.5	µg/l	HS/GC/MS	NF EN ISO 11423-1	1.0		#
Solvants organohalogénés								
1,2-dichloroéthane	42P2CLB	< 0.50	µg/l	HS/GC/MS	NF EN ISO 10301	3.0		#
Bromoforme	42P2CLB	< 0.50	µg/l	HS/GC/MS	NF EN ISO 10301			#
Chloroforme	42P2CLB	10	µg/l	HS/GC/MS	NF EN ISO 10301			#
Chlorure de vinyle	42P2CLB	< 0.50	µg/l	HS/GC/MS	NF EN ISO 10301	0.5		#
Dibromochlorométhane	42P2CLB	1.7	µg/l	HS/GC/MS	NF EN ISO 10301			#
Dichlorobromométhane	42P2CLB	4.7	µg/l	HS/GC/MS	NF EN ISO 10301			#
Hexachlorobutadiène	42P2CLB	< 0.50	µg/l	HS/GC/MS	NF EN ISO 10301			#
Somme des trihalométhanes	42P2CLB	16.40	µg/l	HS/GC/MS	NF EN ISO 10301	100		

Paramètres analytiques	Résultats	Unités	Méthodes	Normes	Limites de qualité	Références de qualité
Tétrachloroéthylène	42P2CLB	< 0.50	µg/l	HS/GC/MS	NF EN ISO 10301	#
Trichloroéthylène	42P2CLB	< 0.50	µg/l	HS/GC/MS	NF EN ISO 10301	#
Somme des tri et tétrachloroéthylène	42P2CLB	<0.50	µg/l	HS/GC/MS	NF EN ISO 10301	10
Epichlorhydrine	42P2CLB	< 0.05	µg/l	Purge and Trap /GC/MS	Méthode interne M_ET105	0.1
Pesticides						
Total pesticides						
Somme des pesticides identifiés	42P2CLB	<0.500	µg/l	Calcul		0.5
Pesticides azotés						
Atrazine	42P2CLB	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	0.1
Atrazine 2-hydroxy	42P2CLB	< 0.020	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	0.1
Atrazine déséthyl	42P2CLB	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	0.1
Cyanazine	42P2CLB	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	0.1
Hexazinone	42P2CLB	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	0.1
Metamitron	42P2CLB	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	0.1
Propazine	42P2CLB	< 0.020	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	0.1
Terbumeton	42P2CLB	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	0.1
Terbumeton déséthyl	42P2CLB	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	0.1
Terbutylazine	42P2CLB	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	0.1
Terbutylazine déséthyl	42P2CLB	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	0.1
Terbutylazine 2-hydroxy (Hydroxyterbutylazine)	42P2CLB	< 0.020	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	0.1
Terbutryne	42P2CLB	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	0.1
Simazine	42P2CLB	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	0.1
Atrazine déisopropyl	42P2CLB	< 0.020	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	0.1
Sulcotrione	42P2CLB	< 0.050	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	0.1
Atrazine déséthyl déisopropyl	42P2CLB	< 0.020	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET108	0.1
Pesticides organochlorés						
Hexachlorocyclopentadiène	42P2CLB	< 0.10	µg/l	HS/GC/MS	Méthode interne	0.1
HCB (hexachlorobenzène)	42P2CLB	< 0.005	µg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode interne M_ET172	0.05
Pesticides organophosphorés						
Malathion	42P2CLB	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET108	0.1
Phoxime	42P2CLB	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET108	0.1
Diazinon	42P2CLB	< 0.005	µg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode interne M_ET172	0.1
Parathion méthyl	42P2CLB	< 0.005	µg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode interne M_ET172	0.1
Carbamates						
Carbendazime	42P2CLB	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET108	0.1
Carbétamide	42P2CLB	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET108	0.1

Paramètres analytiques		Résultats	Unités	Méthodes	Normes	Limites de qualité	Références de qualité	
Carbofuran	42P2CLB	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET108	0.1	#	
Propoxur	42P2CLB	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET108	0.1	#	
Bendiocarb	42P2CLB	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET108	0.1	#	
Néonicotinoïdes								
Imidaclopride	42P2CLB	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	0.1	#	
Amides								
S-Metolachlor	42P2CLB	<0.100	µg/l	HPLC/MS/MS après extract. SPE	Méthode interne M_ET142			
Metalaxyl-M (mefenoxam)	42P2CLB	<0.100	µg/l	HPLC/MS/MS après extract. SPE	Méthode interne M_ET142			
Boscalid	42P2CLB	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET108	0.1	#	
Metalaxyl	42P2CLB	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	0.1	#	
Acétochlore	42P2CLB	< 0.005	µg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode interne M_ET172	0.1	#	
Alachlore	42P2CLB	< 0.005	µg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode interne M_ET172	0.1	#	
Isoxaben	42P2CLB	< 0.01	µg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode interne M_ET172	0.1	#	
Métazachlor	42P2CLB	< 0.005	µg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode interne M_ET172	0.1	#	
Oxadixyl	42P2CLB	< 0.005	µg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode interne M_ET172	0.1	#	
Propyzamide	42P2CLB	< 0.005	µg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode interne M_ET172	0.1	#	
Tebutam	42P2CLB	< 0.005	µg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode interne M_ET172	0.1	#	
Dimethenamide	42P2CLB	< 0.005	µg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode interne M_ET172	0.1	#	
2,6-dichlorobenzamide	42P2CLB	< 0.005	µg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode interne M_ET172	0.1	#	
Anilines								
Oryzalin	42P2CLB	< 0.020	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	0.1	#	
Métolachlor	42P2CLB	< 0.005	µg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode interne M_ET172	0.1	#	
Trifluraline	42P2CLB	< 0.005	µg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode interne M_ET172	0.1	#	
Azoles								
Aminotriazole	42P2CLB	< 0.050	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET130	0.1	#	
Imazalil	42P2CLB	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	0.1	#	
Epoxyconazole	42P2CLB	< 0.005	µg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode interne M_ET172	0.1	#	
Propiconazole	42P2CLB	< 0.005	µg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode interne M_ET172	0.1	#	
Tebuconazole	42P2CLB	< 0.005	µg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode interne M_ET172	0.1	#	
Dicarboxymides								
Dichlofluanide	42P2CLB	< 0.005	µg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode interne M_ET172	0.1	#	
Folpel (Folpet)	42P2CLB	< 0.01	µg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode interne M_ET172	0.1	#	
Iprodione	42P2CLB	< 0.01	µg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode interne M_ET172	0.1	#	
Phénoxyacides								
MCCP-P	42P2CLB	<0.020	µg/l	HPLC/MS/MS après extract. SPE	Méthode interne M_ET142	0.1	#	
Dichlorprop-P	42P2CLB	<0.030	µg/l	HPLC/MS/MS après extract. SPE	Méthode interne M_ET142		#	
2,4-D	42P2CLB	< 0.020	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	0.1	#	

Édité le : 22/12/2020

Identification échantillon : LSE2012-5349-1

Destinataire : LOIRE FOREZ AGGLO

Paramètres analytiques		Résultats	Unités	Méthodes	Normes	Limites de qualité	Références de qualité	
2,4-MCPA	42P2CLB	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	0.1	#	
MCPP (Mecoprop) total	42P2CLB	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	0.1	#	
Dicamba	42P2CLB	< 0.050	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	0.1	#	
Triclopyr	42P2CLB	< 0.020	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	0.1	#	
2,4-DP (Dichlorprop) total	42P2CLB	< 0.020	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	0.1	#	
Fluroxypyr	42P2CLB	< 0.020	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	0.1	#	
Phénols								
DNOC (dinitrocrésol)	42P2CLB	< 0.020	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	0.1	#	
Dinoseb	42P2CLB	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	0.1	#	
Dinoterb	42P2CLB	< 0.030	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	0.1	#	
Pyréthroïdes								
Deltaméthrine	42P2CLB	< 0.005	µg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode interne M_ET172	0.1	#	
Pesticides divers								
Cymoxanil	42P2CLB	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET108	0.1	#	
Bentazone	42P2CLB	< 0.020	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	0.1	#	
AMPA	42P2CLB	< 0.050	µg/l	HPIC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET116	0.1	#	
Glyphosate (incluant le sulfosate)	42P2CLB	< 0.050	µg/l	HPIC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET116	0.1	#	
Fomesafen	42P2CLB	< 0.050	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	0.1	#	
Antraquinone	42P2CLB	< 0.005	µg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode interne M_ET172	0.1	#	
Dimethomorphe	42P2CLB	< 0.005	µg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode interne M_ET172	0.1	#	
Fenpropridine	42P2CLB	< 0.01	µg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode interne M_ET172	0.1	#	
Lenacile	42P2CLB	< 0.005	µg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode interne M_ET172	0.1	#	
Bromacile	42P2CLB	< 0.005	µg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode interne M_ET172	0.1	#	
Norflurazon	42P2CLB	< 0.005	µg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode interne M_ET172	0.1	#	
Norflurazon désméthyl	42P2CLB	< 0.005	µg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode interne M_ET172	0.1	#	
Oxadiazon	42P2CLB	< 0.005	µg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode interne M_ET172	0.1	#	
Piperonil butoxyde	42P2CLB	< 0.005	µg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode interne M_ET172	0.1	#	
Spiroxamine	42P2CLB	< 0.01	µg/l	GC/MS/MS après extraction SPE	Méthode interne M_ET172	0.1	#	
Urées substituées								
Chlortoluron (chlorotoluron)	42P2CLB	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	0.1	#	
Diflufenzuron	42P2CLB	< 0.020	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	0.1	#	
Diuron	42P2CLB	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	0.1	#	
Fenuron	42P2CLB	< 0.020	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	0.1	#	
Isoproturon	42P2CLB	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	0.1	#	
Linuron	42P2CLB	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	0.1	#	
Methabenzthiazuron	42P2CLB	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	0.1	#	

Edité le : 22/12/2020

Identification échantillon : LSE2012-5349-1

Destinataire : LOIRE FOREZ AGGLO

Paramètres analytiques		Résultats	Unités	Méthodes	Normes	Limites de qualité	Références de qualité
Metoxuron	42P2CLB	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	0.1	#
Monuron	42P2CLB	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	0.1	#
Neburon	42P2CLB	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	0.1	#
Nicosulfuron	42P2CLB	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	0.1	#
Monolinuron	42P2CLB	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	0.1	#
Flazasulfuron	42P2CLB	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	0.1	#
Ethidimuron	42P2CLB	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	0.1	#
DCPU (1 (3,4 dichlorophénylurée)	42P2CLB	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	0.1	#
DCPMU (1-(3-4-dichlorophényl)-3-méthylurée)	42P2CLB	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	0.1	#
Buturon	42P2CLB	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	0.1	#
IPPU (1-4(isopropylphényl)-urée	42P2CLB	< 0.005	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109	0.1	#
Composés divers							
<i>Divers</i>							
Acrylamide	42P2CLB	< 0.1	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET130	0.1	#
Benzidine	42P2CLB	< 0.050	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET109		
Radioactivité : l'activité est comparée à la limite de détection							
Activité alpha globale	42P2CLB	< 0.03	Bq/l	Compteur à gaz proportionnel	NF EN ISO 10704		0.1 #
activité alpha globale : incertitude (k=2)	42P2CLB	-	Bq/l	Compteur à gaz proportionnel	NF EN ISO 10704		#
Activité bêta globale	42P2CLB	< 0.04	Bq/l	Compteur à gaz proportionnel	NF EN ISO 10704		#
Activité bêta globale : incertitude (k=2)	42P2CLB	-	Bq/l	Compteur à gaz proportionnel	NF EN ISO 10704		#
Potassium 40	42P2CLB	0.116	Bq/l	Calcul à partir de K			
Potassium 40 : incertitude (k=2)	42P2CLB	0.008	Bq/l	Calcul à partir de K			
Activité bêta globale résiduelle	42P2CLB	< 0.04	Bq/l	Calcul			1
Activité bêta globale résiduelle : incertitude (k=2)	42P2CLB	-	Bq/l	Calcul			
Tritium	42P2CLB	< 9	Bq/l	Scintillation liquide	NF EN ISO 9698		100 #
Tritium : incertitude (k=2)	42P2CLB	-	Bq/l	Scintillation liquide	NF EN ISO 9698		#
Dose indicative	42P2CLB	< 0.1	mSv/an	Interprétation			0.1

42P2CLB ANALYSE (P2CLB=P201+BRO3+THM) EAU DE PRODUCTION (ARS42-2017)

Méthode interne M_ET172 : Taux d'extraction/ionisation modifié par la présence d'interférents

Eau conforme aux limites de qualité fixées par le Code de la Santé Publique, articles R 1321-1 à 1321-5, arrêté du 11 janvier 2007 pour les paramètres analysés.

Eau conforme du point de vue radiologique au code de la Santé Publique, article 1321-20, à l'arrêté du 11 janvier 2007 et à l'arrêté du 12 mai 2004 pour les paramètres analysés.

Eau non conforme aux références de qualité fixées par le Code de la Santé Publique, articles R 1321-1 à 1321-5, arrêté du 11 janvier 2007 pour les paramètres suivants :

- Equilibre calcocarbonique (5 classes)

.../...

Édité le : 22/12/2020

Identification échantillon : LSE2012-5349-1

Destinataire : LOIRE FOREZ AGGLO

Si certains paramètres soumis à des seuils de conformité ne sont pas couverts par l'accréditation alors la déclaration de conformité n'est pas couverte par l'accréditation.

Les résultats sont rendus en prenant en compte les matières en suspension (MES) sauf quand la filtration est indiquée dans les normes analytiques.

(Déclaration de conformité non couverte par l'accréditation)

Sébastien GASPARD
Responsable de laboratoire

