

Préfecture de HAUTES-ALPES ARS PROVENCE-ALPES-COTE D'AZUR

Délégation Départementale des Hautes-Alpes

Contrôle sanitaire des EAUX DESTINEES A LA CONSOMMATION HUMAINE

SAINT JEAN ST NICOLAS (MAIRIE DE)

La Mairie

05260 SAINT-JEAN SAINT-NICOLAS

Edité le 5 novembre 2025

J'ai l'honneur de porter à votre connaissance les résultats des analyses efffectuées sur l'échantillon prélevé dans le cadre suivant : CONTRÔLE SANITAIRE FIXÉ PAR DÉCISION DE L'ARS

ADDUCTION ST JEAN ST NICOLAS (DE)

Type Code Nom
Prélevé le : lundi 13 octobre 2025 à 11h55

Prélèvement 00139231

Installation TTP 002085 RESERVOIR DE ST JEAN par : LSEHL POMMELLET EDEISS

Point de surveillance P 0000003223 RES. DE SAINT-JEAN

 Localisation exacte
 dans le réservoir
 Type visite : P2

 Commune
 SAINT-JEAN-SAINT-NICOLAS

Référence laboratoire : LSE2510-24314 Type analyse : P12R

Conclusion sanitaire (Prélèvement N°: 00139231)

Eau d'alimentation conforme aux limites de qualité et non conforme aux références de qualité. L'eau n'est pas conforme à la référence de qualité "conductivité". Une eau de faible conductivité est une eau peu minéralisée.

Pour le Directeur Général et par délégation Le technicien sanitaire

Laurent HALLEY

Mesure de terrain :	Résultats		Limites d	e qualité	Références	de qualité
			inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL	Résul	tats				
Température de l'air	13,5	°C				
Température de l'eau	9,0	°C				25,00
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE	Résul	tats				
рН	7,9	unité pH			6,50	9,00
MINERALISATION	Résul	tats				
Conductivité à 25°C	192	μS/cm			200,00	1 100,00
RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION	Résul	tats				
Chlore libre	0,10	mg(Cl2)/L				
Chlore total	0,13	mg(Cl2)/L				

Analyse laboratoire :

Analyse effectuée par : LABORATOIRE SANTE ENVIRONNEMENT HYGIENE DE LYON (CARSO-LSEHL) 6901

					<u></u>		
CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES	Résultats	unité	Limites a	1 -	Références	·	
			inférieure	supérieure	inférieure	supérieure	
Aspect (qualitatif)	0	SANS OBJET					
Couleur (qualitatif)	0	SANS OBJET					
Odeur (qualitatif)	0	SANS OBJET					
Saveur (qualitatif)	0	SANS OBJET					
Turbidité néphélométrique NFU	0,3	NFU				2,00	
COMP. ORG. VOLATILS & SEMI-VOLATILS	Résultats	unité	Limites a	le qualité	Références	de qualité	
			inférieure	supérieure	inférieure	supérieure	
Benzène	<0,2	μg/L		1,00			
COMPOSES ORGANOHALOGENES VOLATILS	Résultats	unité	Limites o	le qualité	Références	de qualité	
			inférieure	supérieure	inférieure	supérieure	
Chlorure de vinyl monomère	<0,004	μg/L		0,50			
Dichloroéthane-1,2	<0,10	μg/L		3,00			
Tétrachloroéthylène-1,1,2,2	<0,10	μg/L		10,00			
Tétrachloroéthylèn+Trichloroéthylène	<0,10	μg/L		10,00			
Trichloroéthylène	<0,10	μg/L		10,00			
DIVERS MICROPOLLUANTS ORGANIQUES	Résultats	unité	Limites de qualité		Références	Références de qualité	
			-	supérieure	inférieure	supérieure	
2,5-Dichlorophénol	<0,020	μg/L	,	•			
3-Chlorophénol	<0,050	μg/L					
Acrylamide	<0,10	μg/L		0,10			
Epichlorohydrine	<0,05	μg/L		0,10			
Somme du 2,4-Dichlorophenol et du 2,5-Dichlorophenol	<0,020	μg/L					
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE	Résultats	unité	Limites a	le qualité	Références	nces de qualité	
			inférieure	supérieure	inférieure	supérieure	
Anhydride carbonique libre	2,6	mg(CO2)/L					
Carbonates	0	mg(CO3)/L					
Equilibre calcocarbonique 0/1/2/3/4	4	SANS OBJET			1,00	2,00	
Essai marbre pH	7,94	unité pH					
Essai marbre TAC	8,65	°f					
Essai marbre TH	10,3	°f					
Hydrogénocarbonates	106,0	mg/L					
pH d'équilibre à la t° échantillon	8,33	unité pH					
Titre alcalimétrique	0,00	°f					
Titre alcalimétrique complet	8,65	°f					
Titre hydrotimétrique	9,25	°f					
FER ET MANGANESE	Résultats	unité	Limites a	*	1	de qualité	

FER ET MANGANESE	Résultats	unité	Limites de qualité		Références	de qualité
			inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
Fer total	<10	μg/L				200,00
Manganèse total	<10	μg/L				50,00
HYDROCARB. POLYCYCLIQUES AROMATIQU	Résultats	unité	Limites o	le qualité	Références	de qualité
			inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
Anthraquinone (HAP)	<0,005	μg/L				
MÉTABOLITES DONT LA PERTINENCE N'A PAS	Résultats	unité	Limites a	le qualité	Références	de qualité
			inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
1-(3,4-dichlorophényl)-3-méthylurée	<0,005	μg/L		0,10		
Chlorothalonil-4-hydroxy	<0,005	μg/L		0,10		
Chlorothalonil métabolite SYN507900	<0,05	μg/L		0,10		
CMBA	<0,050	μg/L		0,10		
Déméton-O	<0,010	μg/L		0,10		
Desméthylisoproturon	<0,005	μg/L		0,10		
Desmethylnorflurazon	<0,005	μg/L		0,10		
Diméthachlore OXA	<0,010	μg/L		0,10		
Fluazifop	<0,005	μg/L		0,10		
Flufénacet OXA	<0,010	μg/L		0,10		
Méthyl isothiocyanate	<0,02	μg/L		0,10		
Métolachlore métabolite CGA 357704	<0,100	μg/L		0,10		
Métolachlore métabolite CGA 368208	<0,010	μg/L		0,10		
N-(2,6-dimethylphenyl)-N-(2-methoxyethyl) acétamide	<0,020	μg/L		0,10		
Propazine 2-hydroxy	<0,005	μg/L		0,10		
Terbuthylazin déséthyl-2-hydroxy	<0,005	μg/L		0,10		
MÉTABOLITES NON PERTINENTS	Résultats	unité	Limites de qualité		Références de qualité	
			inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
AMPA	<0,020	μg/L				
CGA 354742	<0,020	μg/L				
CGA 369873	<0,030	μg/L				
Chlorothalonil R471811	<0,020	μg/L				
Diméthénamide ESA	<0,010	μg/L				
Diméthénamide OXA	<0,010	μg/L				
ESA acetochlore	<0,020	μg/L				
ESA alachlore	<0,020	μg/L				
ESA metazachlore	<0,020	μg/L				
ESA metolachlore	<0,020	μg/L				
Metolachlor NOA 413173	<0,050	μg/L				
OXA metazachlore	<0,020	μg/L				
OXA metolachlore	<0,020	μg/L				
MÉTABOLITES PERTINENTS	Résultats	unité	Limites a		Références	
			inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
2,6 Dichlorobenzamide	<0,005			0,10		
Atrazine-2-hydroxy	<0,020	'		0,10		
Atrazine-déisopropyl	<0,020	'		0,10		
Atrazine déisopropyl-2-hydroxy	<0,020	μg/L		0,10		
Atrazine déséthyl	<0,005	'		0,10		
Atrazine déséthyl-2-hydroxy	<0,005	' '		0,10		
Atrazine déséthyl déisopropyl	<0,020	μg/L		0,10		
Chloridazone desphényl	<0,020			0,10		
Chlorathalani B 447000	<0,005			0,10		
Chlorothalonil R417888	<0,010	μg/L		0,10		

Analyse laboratoire :
Analyse effectuée par : LABORATOIRE SANTE ENVIRONNEMENT HYGIENE DE LYON (CARSO-LSEHL) 6901

MÉTABOLITES PERTINENTS	Résultats	unité	Limites a	le qualité	Références	de qualité
			inférieure	supérieure		supérieure
Flufenacet ESA	<0,010	μg/L		0,10		
Hydroxyterbuthylazine	<0,020	μg/L		0,10		
N,N-Dimethylsulfamide	<0,100	μg/L		0,10		
Simazine hydroxy	<0,005	μg/L		0,10		
Terbuméton-désethyl	<0,005	μg/L		0,10		
Terbuthylazin déséthyl	<0,005	μg/L		0,10		
MINERALISATION	Résultats	unité	Limites a	le qualité	Références	de qualité
			inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
Calcium	33,7	mg/L				
Chlorures	0,45	mg/L				250,00
Magnésium	2,0	mg(Mg)/L				
Potassium	0,3	mg/L				
Sodium	2,4	mg/L				200,00
Sulfates	13	mg/L				250,00
OLIGO-ELEMENTS ET MICROPOLLUANTS M.	Résultats	unité	Limites d	le qualité	Références	de qualité
			-	supérieure		supérieure
Aluminium total μg/l	<10	μg/L				200,00
Arsenic	<2	μg/L		10,00		
Baryum	<0,010	mg/L				0,70
Bore mg/L	0,025	mg/L		1,50		
Cyanures totaux	<10	μg(CN)/L		50,00		
Fluorures mg/L	<0,05	mg/L		1,50		
Mercure	<0,01	μg/L		1,00		
Sélénium	<2	μg(Se)/L		20,00		
OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES	Résultats	unité	Limites d	le qualité	Références	de qualité
OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES	Résultats	unité	-	le qualité supérieure		de qualité supérieure
OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES Carbone organique total	Résultats	unité mg(C)/L	-			
			-	supérieure		supérieure 2,00
Carbone organique total	0,31	mg(C)/L	inférieure Limites d	supérieure	inférieure Références	supérieure 2,00
Carbone organique total	0,31	mg(C)/L	inférieure Limites d	supérieure le qualité	inférieure Références	supérieure 2,00 de qualité
Carbone organique total PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES	0,31 Résultats	mg(C)/L unité	inférieure Limites d	supérieure le qualité	inférieure Références	supérieure 2,00 s de qualité supérieure
Carbone organique total PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES Ammonium (en NH4)	0,31 Résultats <0,05	mg(C)/L unité mg/L	inférieure Limites d	supérieure le qualité supérieure	inférieure Références	supérieure 2,00 s de qualité supérieure
Carbone organique total PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES Ammonium (en NH4) Nitrates/50 + Nitrites/3	0,31 Résultats <0,05 0,02	mg(C)/L unité mg/L mg/L	inférieure Limites d	supérieure le qualité supérieure	inférieure Références	supérieure 2,00 s de qualité supérieure
Carbone organique total PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES Ammonium (en NH4) Nitrates/50 + Nitrites/3 Nitrates (en NO3)	0,31 Résultats <0,05 0,02 0,88	mg(C)/L unité mg/L mg/L mg/L	inférieure Limites d	supérieure le qualité supérieure 1,00 50,00 0,10	inférieure Références	supérieure 2,00 s de qualité supérieure 0,10
Carbone organique total PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES Ammonium (en NH4) Nitrates/50 + Nitrites/3 Nitrates (en NO3) Nitrites (en NO2)	0,31 Résultats <0,05 0,02 0,88 <0,01	mg(C)/L unité mg/L mg/L mg/L mg/L mg/L	Limites di inférieure	supérieure le qualité supérieure 1,00 50,00 0,10	inférieure Références inférieure Références	supérieure 2,00 s de qualité supérieure 0,10
Carbone organique total PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES Ammonium (en NH4) Nitrates/50 + Nitrites/3 Nitrates (en NO3) Nitrites (en NO2)	0,31 Résultats <0,05 0,02 0,88 <0,01	mg(C)/L unité mg/L mg/L mg/L mg/L mg/L	Limites di inférieure	supérieure le qualité supérieure 1,00 50,00 0,10 le qualité	inférieure Références inférieure Références	supérieure 2,00 6 de qualité supérieure 0,10 6 de qualité
Carbone organique total PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES Ammonium (en NH4) Nitrates/50 + Nitrites/3 Nitrates (en NO3) Nitrites (en NO2) PARAMETRES LIES A LA RADIOACTIVITE	0,31 Résultats <0,05 0,02 0,88 <0,01 Résultats	mg(C)/L unité mg/L mg/L mg/L mg/L mg/L unité	Limites di inférieure	supérieure le qualité supérieure 1,00 50,00 0,10 le qualité	inférieure Références inférieure Références	supérieure 2,00 6 de qualité supérieure 0,10 6 de qualité
Carbone organique total PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES Ammonium (en NH4) Nitrates/50 + Nitrites/3 Nitrates (en NO3) Nitrites (en NO2) PARAMETRES LIES A LA RADIOACTIVITE Activité alpha globale en Bq/L	0,31 Résultats <0,05 0,02 0,88 <0,01 Résultats 0,063	mg(C)/L unité mg/L mg/L mg/L mg/L mg/L Bq/L	Limites di inférieure	supérieure le qualité supérieure 1,00 50,00 0,10 le qualité	inférieure Références inférieure Références	supérieure 2,00 6 de qualité supérieure 0,10 6 de qualité
Carbone organique total PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES Ammonium (en NH4) Nitrates/50 + Nitrites/3 Nitrates (en NO3) Nitrites (en NO2) PARAMETRES LIES A LA RADIOACTIVITE Activité alpha globale en Bq/L Activité bêta attribuable au K40	0,31 Résultats <0,05 0,02 0,88 <0,01 Résultats 0,063 0,009	mg(C)/L unité mg/L mg/L mg/L mg/L unité Bq/L Bq/L	Limites di inférieure	supérieure le qualité supérieure 1,00 50,00 0,10 le qualité	inférieure Références inférieure Références	supérieure 2,00 6 de qualité supérieure 0,10 6 de qualité
Carbone organique total PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES Ammonium (en NH4) Nitrates/50 + Nitrites/3 Nitrates (en NO3) Nitrites (en NO2) PARAMETRES LIES A LA RADIOACTIVITE Activité alpha globale en Bq/L Activité bêta attribuable au K40 Activité béta globale en Bq/L	0,31 Résultats <0,05 0,02 0,88 <0,01 Résultats 0,063 0,009 0,217	mg(C)/L unité mg/L mg/L mg/L mg/L mg/L Bq/L Bq/L Bq/L Bq/L	Limites di inférieure	supérieure le qualité supérieure 1,00 50,00 0,10 le qualité	inférieure Références inférieure Références	supérieure 2,00 6 de qualité supérieure 0,10 6 de qualité
Carbone organique total PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES Ammonium (en NH4) Nitrates/50 + Nitrites/3 Nitrates (en NO3) Nitrites (en NO2) PARAMETRES LIES A LA RADIOACTIVITE Activité alpha globale en Bq/L Activité bêta attribuable au K40 Activité béta globale en Bq/L Activité béta globale en Bq/L Activité béta globale en Bq/L	0,31 Résultats <0,05 0,02 0,88 <0,01 Résultats 0,063 0,009 0,217 0,209	mg(C)/L unité mg/L mg/L mg/L mg/L mg/L Bq/L Bq/L Bq/L Bq/L	Limites di inférieure	supérieure le qualité supérieure 1,00 50,00 0,10 le qualité	inférieure Références inférieure Références	supérieure 2,00 s de qualité supérieure 0,10 s de qualité supérieure
Carbone organique total PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES Ammonium (en NH4) Nitrates/50 + Nitrites/3 Nitrates (en NO3) Nitrites (en NO2) PARAMETRES LIES A LA RADIOACTIVITE Activité alpha globale en Bq/L Activité bêta attribuable au K40 Activité béta globale en Bq/L Activité béta glob. résiduelle Bq/L Activité Radon 222	0,31 Résultats <0,05 0,02 0,88 <0,01 Résultats 0,063 0,009 0,217 0,209 <8,50	mg(C)/L unité mg/L mg/L mg/L mg/L dunité Bq/L Bq/L Bq/L Bq/L Bq/L Bq/L	Limites di inférieure	supérieure le qualité supérieure 1,00 50,00 0,10 le qualité	inférieure Références inférieure Références	supérieure 2,00 de qualité supérieure 0,10 de qualité supérieure 100,00
Carbone organique total PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES Ammonium (en NH4) Nitrates/50 + Nitrites/3 Nitrates (en NO3) Nitrites (en NO2) PARAMETRES LIES A LA RADIOACTIVITE Activité alpha globale en Bq/L Activité béta attribuable au K40 Activité béta globale en Bq/L Activité béta globale en Bq/L Activité béta glob. résiduelle Bq/L Activité Radon 222 Activité Tritium (3H)	0,31 Résultats <0,05 0,02 0,88 <0,01 Résultats 0,063 0,009 0,217 0,209 <8,50 <10	mg(C)/L unité mg/L mg/L mg/L mg/L dunité Bq/L Bq/L Bq/L Bq/L Bq/L Bq/L Bq/L	Limites di inférieure	supérieure le qualité supérieure 1,00 50,00 0,10 le qualité supérieure	inférieure Références inférieure Références	supérieure 2,00 6 de qualité supérieure 0,10 6 de qualité supérieure 100,00 100,00 0,10
Carbone organique total PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES Ammonium (en NH4) Nitrates/50 + Nitrites/3 Nitrates (en NO3) Nitrites (en NO2) PARAMETRES LIES A LA RADIOACTIVITE Activité alpha globale en Bq/L Activité bêta attribuable au K40 Activité béta globale en Bq/L Activité béta globale en Bq/L Activité béta glob. résiduelle Bq/L Activité Radon 222 Activité Tritium (3H) Dose indicative	0,31 Résultats <0,05 0,02 0,88 <0,01 Résultats 0,063 0,009 0,217 0,209 <8,50 <10 <0,10000	mg(C)/L unité mg/L mg/L mg/L mg/L Mg/L Bq/L Bq/L Bq/L Bq/L Bq/L Bq/L Bq/L Bq	Limites di inférieure Limites di inférieure Limites di inférieure	supérieure le qualité supérieure 1,00 50,00 0,10 le qualité supérieure	Références inférieure Références inférieure Références inférieure	supérieure 2,00 6 de qualité supérieure 0,10 6 de qualité supérieure 100,00 100,00 0,10
Carbone organique total PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES Ammonium (en NH4) Nitrates/50 + Nitrites/3 Nitrates (en NO3) Nitrites (en NO2) PARAMETRES LIES A LA RADIOACTIVITE Activité alpha globale en Bq/L Activité bêta attribuable au K40 Activité béta globale en Bq/L Activité béta globale en Bq/L Activité béta glob. résiduelle Bq/L Activité Radon 222 Activité Tritium (3H) Dose indicative	0,31 Résultats <0,05 0,02 0,88 <0,01 Résultats 0,063 0,009 0,217 0,209 <8,50 <10 <0,10000	mg(C)/L unité mg/L mg/L mg/L mg/L Mg/L Bq/L Bq/L Bq/L Bq/L Bq/L Bq/L Bq/L Bq	Limites dinférieure Limites dinférieure Limites dinférieure	supérieure le qualité supérieure 1,00 50,00 0,10 le qualité supérieure	Références inférieure Références inférieure Références inférieure	supérieure 2,00 de qualité supérieure 0,10 de qualité supérieure 100,00 100,00 0,10 de qualité de qualité
Carbone organique total PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES Ammonium (en NH4) Nitrates/50 + Nitrites/3 Nitrates (en NO3) Nitrites (en NO2) PARAMETRES LIES A LA RADIOACTIVITE Activité alpha globale en Bq/L Activité bêta attribuable au K40 Activité béta globale en Bq/L Activité béta globale en Bq/L Activité béta glob. résiduelle Bq/L Activité Radon 222 Activité Tritium (3H) Dose indicative PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES	0,31 Résultats <0,05 0,02 0,88 <0,01 Résultats 0,063 0,009 0,217 0,209 <8,50 <10 <0,10000 Résultats	mg(C)/L unité mg/L mg/L mg/L mg/L Mg/L Bq/L Bq/L Bq/L Bq/L Bq/L Bq/L Bq/L unité	Limites dinférieure Limites dinférieure Limites dinférieure	supérieure le qualité supérieure 1,00 50,00 0,10 le qualité supérieure	Références inférieure Références inférieure Références inférieure	supérieure 2,00 de qualité supérieure 0,10 de qualité supérieure 100,00 100,00 0,10 de qualité de qualité
Carbone organique total PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES Ammonium (en NH4) Nitrates/50 + Nitrites/3 Nitrates (en NO3) Nitrites (en NO2) PARAMETRES LIES A LA RADIOACTIVITE Activité alpha globale en Bq/L Activité bêta attribuable au K40 Activité béta globale en Bq/L Activité béta glob. résiduelle Bq/L Activité Radon 222 Activité Tritium (3H) Dose indicative PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES Bact. aér. revivifiables à 22°-68h	0,31 Résultats <0,05 0,02 0,88 <0,01 Résultats 0,063 0,009 0,217 0,209 <8,50 <10 <0,10000 Résultats <1	mg(C)/L unité mg/L mg/L mg/L mg/L dunité Bq/L Bq/L Bq/L Bq/L Bq/L Bq/L unité msv/a unité	Limites dinférieure Limites dinférieure Limites dinférieure	supérieure le qualité supérieure 1,00 50,00 0,10 le qualité supérieure	Références inférieure Références inférieure Références inférieure	supérieure 2,00 de qualité supérieure 0,10 de qualité supérieure 100,00 100,00 0,10 de qualité de qualité
Carbone organique total PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES Ammonium (en NH4) Nitrates/50 + Nitrites/3 Nitrates (en NO3) Nitrites (en NO2) PARAMETRES LIES A LA RADIOACTIVITE Activité alpha globale en Bq/L Activité béta attribuable au K40 Activité béta globale en Bq/L Activité béta globale en Bq/L Activité radon 222 Activité Tritium (3H) Dose indicative PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES Bact. aér. revivifiables à 22°-68h Bact. aér. revivifiables à 36°-44h	0,31 Résultats <0,05 0,02 0,88 <0,01 Résultats 0,063 0,009 0,217 0,209 <8,50 <10 <0,10000 Résultats <1 12	mg(C)/L unité mg/L mg/L mg/L mg/L Mg/L Bq/L Bq/L Bq/L Bq/L Bq/L Bq/L Bq/L mSv/a unité n/mL	Limites dinférieure Limites dinférieure Limites dinférieure	supérieure le qualité supérieure 1,00 50,00 0,10 le qualité supérieure	Références inférieure Références inférieure Références inférieure	supérieure 2,00 6 de qualité supérieure 0,10 6 de qualité supérieure 100,00 100,00 0,10 6 de qualité supérieure
Carbone organique total PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES Ammonium (en NH4) Nitrates/50 + Nitrites/3 Nitrates (en NO3) Nitrites (en NO2) PARAMETRES LIES A LA RADIOACTIVITE Activité alpha globale en Bq/L Activité bêta attribuable au K40 Activité béta globale en Bq/L Activité béta glob. résiduelle Bq/L Activité Radon 222 Activité Tritium (3H) Dose indicative PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES Bact. aér. revivifiables à 22°-68h Bact. aér. revivifiables à 36°-44h Bactéries coliformes /100ml-MS	0,31 Résultats <0,05 0,02 0,88 <0,01 Résultats 0,063 0,009 0,217 0,209 <8,50 <10 <0,10000 Résultats <1 12 <1	mg(C)/L unité mg/L mg/L mg/L mg/L mg/L Bq/L Bq/L Bq/L Bq/L Bq/L Bq/L bq/L bq/L bq/L n/mSv/a unité	Limites dinférieure Limites dinférieure Limites dinférieure	supérieure le qualité supérieure 1,00 50,00 0,10 le qualité supérieure	Références inférieure Références inférieure Références inférieure	supérieure 2,00 6 de qualité supérieure 0,10 6 de qualité supérieure 100,00 100,00 0,10 6 de qualité supérieure 0

PESTICIDES AMIDES, ACETAMIDES,	Résultats	unité	Limites de qualité		Références de qualité		
			inférieure	supérieure	inférieure	supérieure	
Alachlore	<0,005	μg/L		0,10			
Boscalid	<0,005	μg/L		0,10			
Cymoxanil	<0,005	μg/L		0,10			
Diméthénamide	<0,005	μg/L		0,10			
Fenhexamid	<0,005	μg/L		0,10			
Fluopicolide	<0,005	μg/L		0,10			
Isoxaben	<0,005	μg/L		0,10			
Métazachlore	<0,005	μg/L		0,10			
Métolachlore	<0,005	μg/L		0,10			
Napropamide	<0,005	μg/L		0,10			
Oryzalin	<0,020	μg/L		0,10			
Penoxsulam	<0,005	μg/L		0,10			
Propyzamide	<0,005	μg/L		0,10			
Tébutam	<0,005	μg/L		0,10			
PESTICIDES ARYLOXYACIDES	Résultats	unité	Limites a	le qualité	Références	de qualité	
			inférieure	supérieure	inférieure	supérieure	
2,4-D	<0,020	μg/L		0,10			
2,4-MCPA	<0,005	μg/L		0,10			
Dichlorprop	<0,020	μg/L		0,10			
Mécoprop	<0,005	μg/L		0,10			
Triclopyr	<0,020	μg/L		0,10			
PESTICIDES CARBAMATES	Résultats	unité	Limites de qualité		Références	de qualité	
			inférieure	supérieure	inférieure	supérieure	
Carbendazime	<0,005	μg/L		0,10			
Carbétamide	<0,005	μg/L		0,10			
Chlorprophame	<0,005	μg/L		0,10			
Diethofencarbe	<0,005	μg/L		0,10			
Méthomyl	<0,005	μg/L		0,10			
Propamocarbe	<0,005	μg/L		0,10			
Prosulfocarbe	<0,005	μg/L		0,10			
Pyrimicarbe	<0,005	μg/L		0,10			
Thiophanate ethyl	<0,020	μg/L		0,10			
Thiophanate méthyl	<0,020	μg/L		0,10			
PESTICIDES DIVERS	Résultats	unité	Limites o	le qualité	Références	de qualité	
			inférieure	supérieure	inférieure	supérieure	
Acétamiprid	<0,005	μg/L		0,10			
Aclonifen	<0,005	μg/L		0,10			
Bentazone	<0,020	μg/L		0,10			
Bromacil	<0,005	μg/L		0,10			
Chlorantraniliprole	<0,005	μg/L		0,10			
Chloridazone	<0,005	μg/L		0,10			
Chlorothalonil	<0,010	μg/L		0,10			
Clethodime	<0,005	μg/L		0,10			
Clomazone	<0,005	μg/L		0,10			
Clothianidine	<0,005	μg/L		0,10			
Cycloxydime	<0,005			0,10			
Cyprodinil	<0,005			0,10			
Dicofol	<0,005			0,10			
Diflufénicanil	<0,005	μg/L		0,10			
Diméthomorphe	<0,005			0,10			

PESTICIDES DIVERS	Résultats	unité	Limites d	Limites de qualité		de qualité
			inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
Diphenylamine	<0,050	μg/L		0,10		
Ethofumésate	<0,005	μg/L		0,10		
Fenpropidin	<0,010	μg/L		0,10		
Fenpropimorphe	<0,005	μg/L		0,10		
Fipronil	<0,005	μg/L		0,10		
Flonicamide	<0,005	μg/L		0,10		
Flurochloridone	<0,005	μg/L		0,10		
Fluroxypir	<0,020	μg/L		0,10		
Folpel	<0,010	μg/L		0,10		
Glyphosate	<0,020	μg/L		0,10		
Hydrazide maleïque	<0,5	μg/L		0,10		
Imazalile	<0,005	μg/L		0,10		
Imazamox	<0,005	μg/L		0,10		
Imidaclopride	<0,005	μg/L		0,10		
Iprodione	<0,100	μg/L		0,10		
Lenacile	<0,005	μg/L		0,10		
Métalaxyle	<0,005	μg/L		0,10		
Métaldéhyde	<0,020	μg/L		0,10		
Methoxyfenoside	<0,050	μg/L		0,10		
Norflurazon	<0,005	μg/L		0,10		
Oxadiargyl	<0,010	μg/L		0,10		
Oxadixyl	<0,005	μg/L		0,10		
Paraquat	<0,050	μg/L		0,10		
Pendiméthaline	<0,005	μg/L		0,10		
Prochloraze	<0,010	μg/L		0,10		
Procymidone	<0,005	μg/L		0,10		
Pyriméthanil	<0,005	μg/L		0,10		
Pyriproxyfen	<0,005	μg/L		0,10		
Quinmerac	<0,005	μg/L		0,10		
Quinoclamine	<0,050	μg/L		0,10		
Spiroxamine	<0,005	μg/L		0,10		
Tébufénozide	<0,005	μg/L		0,10		
Thiabendazole	<0,005	μg/L		0,10		
Thiamethoxam	<0,005	μg/L		0,10		
Total des pesticides analysés	<0,500	μg/L		0,50		
PESTICIDES NITROPHENOLS ET ALCOOLS	Résultats	unité	Limites d		Références	de qualité
	riodantato	4	inférieure	supérieure		supérieure
Dicamba	<0,050	μg/L	moneare	0,10		
Dinitrocrésol	<0,020	μg/L		0,10		
Dinoseb	<0,005	μg/L		0,10		
Dinoterbe	<0,030	μg/L		0,10		
Pentachlorophénol	<0,030	μg/L		0,10		
PESTICIDES ORGANOCHLORES	Résultats	unité	Limites d		Références	de qualité
- LOTIOIDEO ONOANOONEONEO	Resultats	unite	inférieure	supérieure		supérieure
Dimétachlore	<0,005	μg/L	moneure	0,10	oricare	Juporioure
HCH alpha	<0,005	μg/L		0,10		
HCH alpha+beta+delta+gamma	<0,005	μg/L		0,10		
HCH béta	<0,005	μg/L		0,10		
HCH delta	<0,005	μg/L μg/L		0,10		
HCH gamma (lindane)	<0,005	μg/L μg/L		0,10		
Tion gamina (ililidalie)	<0,005	μy/L		0,10		

PESTICIDES ORGANOCHLORES	Résultats	unité	Limites a	le qualité	Références	de qualité
			inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
Hexachlorobenzène	<0,005	μg/L		0,10		
Oxadiazon	<0,005	μg/L		0,10		
Quintozène	<0,010	μg/L		0,10		
PESTICIDES ORGANOPHOSPHORES	Résultats	unité	Limites o	le qualité	Références	de qualité
			inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
Azamétiphos	<0,020	μg/L		0,10		
Azinphos éthyl	<0,005	μg/L		0,10		
Chlorpyriphos éthyl	<0,005	μg/L		0,10		
Chlorpyriphos méthyl	<0,005	μg/L		0,10		
Déméton	<0,010	μg/L		0,10		
Déméton-S	<0,010	μg/L		0,10		
Diazinon	<0,005	μg/L		0,10		
Ethoprophos	<0,005	μg/L		0,10		
Fosetyl	<0,0185	μg/L		0,10		
Fosthiazate	<0,005	μg/L		0,10		
Phosalone	<0,005	μg/L		0,10		
Pyrazophos	<0.005	μg/L		0,10		
Pyrimiphos méthyl	<0,005	μg/L		0,10		
PESTICIDES PYRETHRINOIDES	Résultats	unité	Limitos		Dáfáranasa	do avolitá
PESTICIDES PTRETHRINOIDES	Resultats	unite	Limites of		Références inférieure	
Alaka an éskurin a	0.005	/1	inférieure	supérieure	Interieure	supérieure
Alphaméthrine	<0,005	μg/L		0,10		
Bifenthrine	<0,005	μg/L		0,10		
Cyperméthrine	<0,005	μg/L		0,10		
Perméthrine	<0,010	μg/L		0,10		
Piperonil butoxide	<0,005	μg/L	1 111	0,10	D/(/	.1
PESTICIDES STROBILURINES	Résultats	unité	Limites a		Références	
			inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
Azoxystrobine	<0,005	μg/L		0,10		
Pyraclostrobine	<0,005	μg/L		0,10		
PESTICIDES SULFONYLUREES	Résultats	unité	Limites a	le qualité	Références	de qualité
Nicosulfuron			inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
	<0,005	μg/L	inférieure	o,10	inférieure	supérieure
Thifensulfuron méthyl	<0,005	μg/L	inférieure	-	inférieure	supérieure
			inférieure Limites a	0,10 0,10	inférieure Références	•
Thifensulfuron méthyl	<0,005	μg/L		0,10 0,10		•
Thifensulfuron méthyl	<0,005	μg/L	Limites o	0,10 0,10 le qualité	Références	de qualité
Thifensulfuron méthyl PESTICIDES TRIAZINES	<0,005 Résultats	μg/L unité	Limites o	0,10 0,10 le qualité supérieure	Références	de qualité
Thifensulfuron méthyl PESTICIDES TRIAZINES Atrazine	<0,005 Résultats <0,005	μg/L unité μg/L	Limites o	0,10 0,10 le qualité supérieure 0,10	Références	de qualité
Thifensulfuron méthyl PESTICIDES TRIAZINES Atrazine Atrazine et ses métabolites	<0,005 Résultats <0,005 <0,020	μg/L unité μg/L μg/L	Limites o	0,10 0,10 le qualité supérieure 0,10 0,50	Références	de qualité
Thifensulfuron méthyl PESTICIDES TRIAZINES Atrazine Atrazine et ses métabolites Flufenacet	<0,005 Résultats <0,005 <0,005 <0,005	μg/L unité μg/L μg/L μg/L μg/L	Limites o	0,10 0,10 le qualité supérieure 0,10 0,50 0,10	Références	de qualité
Thifensulfuron méthyl PESTICIDES TRIAZINES Atrazine Atrazine et ses métabolites Flufenacet Hexazinone	<0,005 Résultats <0,005 <0,020 <0,005 <0,005	μg/L unité μg/L μg/L μg/L μg/L μg/L μg/L	Limites o	0,10 0,10 le qualité supérieure 0,10 0,50 0,10 0,10	Références	de qualité
Thifensulfuron méthyl PESTICIDES TRIAZINES Atrazine Atrazine et ses métabolites Flufenacet Hexazinone Métamitrone	<0,005 Résultats <0,005 <0,020 <0,005 <0,005 <0,005	μg/L μg/L μg/L μg/L μg/L μg/L μg/L μg/L	Limites o	0,10 0,10 le qualité supérieure 0,10 0,50 0,10 0,10 0,10	Références	de qualité
Thifensulfuron méthyl PESTICIDES TRIAZINES Atrazine Atrazine et ses métabolites Flufenacet Hexazinone Métamitrone Métribuzine	<0,005 Résultats <0,005 <0,020 <0,005 <0,005 <0,005 <0,005	μg/L μg/L μg/L μg/L μg/L μg/L μg/L μg/L	Limites o	0,10 0,10 le qualité supérieure 0,10 0,50 0,10 0,10 0,10	Références	de qualité
Thifensulfuron méthyl PESTICIDES TRIAZINES Atrazine Atrazine et ses métabolites Flufenacet Hexazinone Métamitrone Métribuzine Prométon	<0,005 Résultats <0,005 <0,020 <0,005 <0,005 <0,005 <0,005 <0,005 <0,005	μg/L μg/L μg/L μg/L μg/L μg/L μg/L μg/L	Limites o	0,10 0,10 le qualité supérieure 0,10 0,50 0,10 0,10 0,10 0,10	Références	de qualité
Thifensulfuron méthyl PESTICIDES TRIAZINES Atrazine Atrazine et ses métabolites Flufenacet Hexazinone Métamitrone Métribuzine Prométon Propazine	<0,005 Résultats <0,005 <0,005 <0,005 <0,005 <0,005 <0,005 <0,005 <0,005 <0,005	μg/L μg/L μg/L μg/L μg/L μg/L μg/L μg/L	Limites o	0,10 0,10 le qualité supérieure 0,10 0,50 0,10 0,10 0,10 0,10 0,10	Références	de qualité
Thifensulfuron méthyl PESTICIDES TRIAZINES Atrazine Atrazine et ses métabolites Flufenacet Hexazinone Métamitrone Métribuzine Prométon Propazine Secbuméton	<0,005 Résultats <0,005 <0,005 <0,005 <0,005 <0,005 <0,005 <0,005 <0,005 <0,005	μg/L μg/L μg/L μg/L μg/L μg/L μg/L μg/L	Limites o	0,10 0,10 le qualité supérieure 0,10 0,50 0,10 0,10 0,10 0,10 0,10 0,10	Références	de qualité
Thifensulfuron méthyl PESTICIDES TRIAZINES Atrazine Atrazine et ses métabolites Flufenacet Hexazinone Métamitrone Métribuzine Prométon Propazine Secbuméton Simazine	<0,005 Résultats <0,005 <0,005 <0,005 <0,005 <0,005 <0,005 <0,005 <0,005 <0,005 <0,005 <0,005	μg/L μg/L μg/L μg/L μg/L μg/L μg/L μg/L	Limites o	0,10 0,10 0,10 le qualité supérieure 0,10 0,50 0,10 0,10 0,10 0,10 0,10 0,10	Références	de qualité
Thifensulfuron méthyl PESTICIDES TRIAZINES Atrazine Atrazine et ses métabolites Flufenacet Hexazinone Métamitrone Métribuzine Prométon Propazine Secbuméton Simazine Terbuméton	<0,005 Résultats <0,005 <0,005 <0,005 <0,005 <0,005 <0,005 <0,005 <0,005 <0,005 <0,005 <0,005 <0,005	μg/L μg/L μg/L μg/L μg/L μg/L μg/L μg/L	Limites o	0,10 0,10 le qualité supérieure 0,10 0,50 0,10 0,10 0,10 0,10 0,10 0,10	Références	de qualité
Thifensulfuron méthyl PESTICIDES TRIAZINES Atrazine Atrazine et ses métabolites Flufenacet Hexazinone Métamitrone Métribuzine Prométon Propazine Secbuméton Simazine Terbuméton Terbuthylazin	<0,005 Résultats <0,005 <0,005 <0,005 <0,005 <0,005 <0,005 <0,005 <0,005 <0,005 <0,005 <0,005 <0,005 <0,005	μg/L μg/L	Limites o	0,10 0,10 0,10 le qualité supérieure 0,10 0,50 0,10 0,10 0,10 0,10 0,10 0,10	Références	de qualité

Analyse laboratoire :

Analyse effectuée par : LABORATOIRE SANTE ENVIRONNEMENT HYGIENE DE LYON (CARSO-LSEHL) 6901

PESTICIDES TRIAZOLES	Résultats	unité	Limites of	le qualité	Références	ces de qualité	
			inférieure	supérieure	inférieure	supérieure	
Aminotriazole	<0,050	μg/L		0,10			
Bitertanol	<0,005	μg/L		0,10			
Cyproconazol	<0,005	μg/L		0,10			
Difénoconazole	<0,005	μg/L		0,10			
Epoxyconazole	<0,005	μg/L		0,10			
Fludioxonil	<0,005	μg/L		0,10			
Hexaconazole	<0,005	μg/L		0,10			
Metconazol	<0,005	μg/L		0,10			
Myclobutanil	<0,005	μg/L		0,10			
Penconazole	<0,005	μg/L		0,10			
Propiconazole	<0,005	μg/L		0,10			
Tébuconazole	<0,005	μg/L		0,10			
PESTICIDES TRICETONES	Résultats	unité	Limites de qualité		Références de qualité		
			inférieure	supérieure	inférieure	supérieure	
Sulcotrione	<0,050	μg/L		0,10			
PESTICIDES UREES SUBSTITUEES	Résultats	unité	Limites of	le qualité	Références de quali		
			inférieure	supérieure	inférieure	supérieure	
Chlortoluron	<0,005	μg/L		0,10			
Diuron	<0,005	μg/L		0,10			
Ethidimuron	<0,005	μg/L		0,10			
Fénuron	<0,020	μg/L		0,10			
Isoproturon	<0,005	μg/L		0,10			
Monuron	<0,005	μg/L		0,10			
Thébuthiuron	<0,005	μg/L		0,10			
SOUS-PRODUIT DE DESINFECTION	Résultats	unité	Limites of	le qualité	Références	de qualité	
			inférieure	supérieure	inférieure	supérieure	
Chloroforme	1,4	μg/L		100,00			
Chlorophénol-4	<0,050	μg/L					
Dalapon spd	0,042	μg/L					
Dichlorophénol-2,4	<0,020	μg/L					