

QUALITE DES EAUX DE CONSOMMATION HUMAINE

Contrôle sanitaire réalisé dans le cadre des articles du Code de la santé publique et du décret n°2007-49 du 11 janvier 2007 relatif à la sécurité sanitaire des eaux destinées à la consommation humaine

Unité de gestion : AEP SIVOM DURANCE-ALPILLES

Exploitant : SIVOM DURANCE-ALPILLES

Prélèvement et mesures de terrain du 05/06/2020 à 13h03 pour l'ARS et par le laboratoire :
LABORATOIRE SANTE ENVIRONNEMENT HYGIENE DE LYON (CARSO-LSEHL)

Nom et type d'installation : **SIVOM DURANCE-ALPILLES (UNITE DE DISTRIBUTION)**

Type d'eau : EAU DISTRIBUEE DESINFECTEE

Nom et localisation du point de surveillance :

GENERIQUE MOLLEGES - MOLLEGES

Motif de prélèvement :

Type d'analyse : EPCN

Code point de surveillance : 0000005462 Code installation : 000065 Numéro de prélèvement : 01300222401

Conclusion sanitaire :

L'eau d'alimentation est conforme aux exigences de qualité en vigueur pour l'ensemble des paramètres mesurés. Les teneurs en plomb, en cuivre et en nickel ne valent que pour le(s) point(s) d'utilisation où elles ont été respectivement mesurées. Compte tenu de l'influence du réseau de distribution d'eau (réseau intérieur et éventuellement branchement public) sur la dissolution des métaux, ces valeurs ne sont pas représentatives de la qualité de l'eau pour l'ensemble des consommateurs du réseau de distribution.

Date d'édition : lundi 15 juin 2020

Pour le Directeur Général de l'ARS
et par délégation
La Responsable du Département Réglementation
Sécurité et Santé environnementale
des Bouches du Rhône

Cécile MORCIANO



Affichage obligatoire du présent document dans les deux jours ouvrés suivant la date de réception et conformément à l'article D1321-104 du Code de la Santé Publique.

Analyse laboratoire	Résultats	Unité	Références de qualité		Limites de qualités	
			Mini	Maxi	Mini	Maxi
OLIGO-ELEMENTS ET MICROPOLLUANTS M.						
Cuivre	0,014	mg/L		1		2,0
Nickel	<5	µg/L				20,0
Plomb	<2	µg/L				10,0

QUALITE DES EAUX DE CONSOMMATION HUMAINE

Contrôle sanitaire réalisé dans le cadre des articles du Code de la santé publique et du décret n°2007-49 du 11 janvier 2007 relatif à la sécurité sanitaire des eaux destinées à la consommation humaine

Unité de gestion : REGIE DES EAUX DE TERRE DE PROVENCE

Exploitant : REGIE DES EAUX DE TERRE DE PROVENCE

Prélèvement et mesures de terrain du 15/10/2020 à 13h07 pour l'ARS et par le laboratoire :
LABORATOIRE SANTE ENVIRONNEMENT HYGIENE DE LYON (CARSO-LSEHL)

Nom et type d'installation : **EX SIVOM DURANCE-ALPILLES (UNITE DE DISTRIBUTION)**

Type d'eau : EAU DISTRIBUEE DESINFECTEE

Nom et localisation du point de surveillance :

CANTINE ECOLE - MOLLEGES (lavabo legumerie)

Motif de prélèvement : Contrôle Sanitaire

Type d'analyse : D1

Code point de surveillance : 0000000080 Code installation : 000065 Numéro de prélèvement : 01300227310

Conclusion sanitaire :

Eau d'alimentation conforme aux exigences de qualité en vigueur pour l'ensemble des paramètres mesurés.

Date d'édition : jeudi 22 octobre 2020

Pour le Directeur Général de l'ARS
et par délégation
La Responsable du Département Réglementation
Sécurité et Santé environnementale
des Bouches du Rhône

Cécile MORCIANO



Affichage obligatoire du présent document dans les deux jours ouvrés suivant la date de réception et conformément à l'article D1321-104 du Code de la Santé Publique.

Mesures de terrain	Résultats	Unité	Références de qualité		Limites de qualités	
			Mini	Maxi	Mini	Maxi
CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL						
Température de l'eau	19,5	°C		25		
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE						
pH	7,3	unité pH	6,5	9,0		
RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION						
Chlore libre	0,22	mg(Cl ₂)/L				
Chlore total	0,27	mg(Cl ₂)/L				

Analyse laboratoire	Résultats	Unité	Mini	Maxi	Mini	Maxi
CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES						
Aspect (qualitatif)	0	SANS OBJET				
Couleur (qualitatif)	0	SANS OBJET				
Odeur (qualitatif)	0	SANS OBJET				
Saveur (qualitatif)	0	SANS OBJET				
Turbidité néphélobimétrique NFU	0,15	NFU		2,0		
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE						
pH	7,33	unité pH	6,5	9,0		
MINERALISATION						
Conductivité à 25°C	718	µS/cm	200	1100		
PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES						
Ammonium (en NH ₄)	<0,05	mg/L		0,1		
PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES						
Bact. aér. revivifiables à 22°-68h	<1	n/mL				
Bact. aér. revivifiables à 36°-44h	<1	n/mL				
Bactéries coliformes /100ml-MS	<1	n/(100mL)		0		
Entérocoques /100ml-MS	<1	n/(100mL)				0
Escherichia coli /100ml - MF	<1	n/(100mL)				0

QUALITE DES EAUX DE CONSOMMATION HUMAINE

Contrôle sanitaire réalisé dans le cadre des articles du Code de la santé publique et du décret n°2007-49 du 11 janvier 2007 relatif à la sécurité sanitaire des eaux destinées à la consommation humaine

Unité de gestion : REGIE DES EAUX DE TERRE DE PROVENCE

Exploitant : REGIE DES EAUX DE TERRE DE PROVENCE

Prélèvement et mesures de terrain du 17/09/2020 à 10h09 pour l'ARS et par le laboratoire :
LABORATOIRE SANTE ENVIRONNEMENT HYGIENE DE LYON (CARSO-LSEHL)

Nom et type d'installation : **LA GARE (CAPTAGE)**

Type d'eau : EAU BRUTE SOUTERRAINE

Nom et localisation du point de surveillance :

EXHAURE - MOLLEGES (robinet intérieur)

Motif de prélèvement : Contrôle Sanitaire

Type d'analyse : RP

Code point de surveillance : 0000000071 Code installation : 000061 Numéro de prélèvement : 01300226440

Conclusion sanitaire :

Eau brute souterraine conforme aux limites de qualité en vigueur pour l'ensemble des paramètres mesurés.

Date d'édition : vendredi 02 octobre 2020

Pour le Directeur Général de l'ARS
et par délégation
La Responsable du Département Réglementation
Sécurité et Santé environnementale
des Bouches du Rhône

Cécile MORCIANO



Affichage obligatoire du présent document dans les deux jours ouvrés suivant la date de réception et conformément à l'article D1321-104 du Code de la Santé Publique.

Mesures de terrain	Résultats	Unité	Références de qualité		Limites de qualités	
			Mini	Maxi	Mini	Maxi
CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL						
Température de l'eau	16,7	°C				25
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE						
pH	7,1	unité pH				
Analyse laboratoire						
CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES						
Aspect (qualitatif)	0	SANS OBJET				
Couleur (qualitatif)	0	SANS OBJET				
Odeur (qualitatif)	0	SANS OBJET				
Turbidité néphélométrique NFU	<0,1	NFU				
CHLOROBENZENES						
Chloroneb	<0,005	µg/L				
COMP. ORG. VOLATILS & SEMI-VOLATILS						
Biphényle	<0,005	µg/L				
COMPOSES ORGANOHALOGENES VOLATILS						
Dichloroéthane-1,2	<0,50	µg/L				
Tétrachloroéthylène-1,1,2,2	<0,50	µg/L				
Tétrachloroéthylène+Trichloroéthylène	<0,50	µg/L				
Trichloroéthylène	<0,50	µg/L				
DIVERS MICROPOLLUANTS ORGANIQUES						
Hydrocarbures dissous ou émulsionnés	<0,1	mg/L				1,0
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE						
Carbonates	0	mg(CO3)/L				
Equilibre calcocarbonique 0/1/2/3/4	2	SANS OBJET				
Hydrogénocarbonates	299,0	mg/L				
pH	7,27	unité pH				
pH d'équilibre à la t° échantillon	7,26	unité pH				
Titre alcalimétrique	0,00	°f				
Titre alcalimétrique complet	24,50	°f				
Titre hydrotimétrique	34,08	°f				
FER ET MANGANESE						
Fer dissous	<10	µg/L				
Manganèse total	<10	µg/L				

METABOLITES DES TRIAZINES					
Atrazine-2-hydroxy	<0,020	µg/L			2,0
Atrazine-déisopropyl	<0,020	µg/L			2,0
Atrazine déisopropyl-2-hydroxy	<0,020	µg/L			2,0
Atrazine déséthyl	<0,005	µg/L			2,0
Atrazine déséthyl-2-hydroxy	<0,005	µg/L			2,0
Atrazine déséthyl déisopropyl	<0,030	µg/L			2,0
Hydroxyterbuthylazine	<0,020	µg/L			2,0
Propazine 2-hydroxy	<0,005	µg/L			2,0
Sebuthylazine 2-hydroxy	<0,005	µg/L			2,0
Sebuthylazine déséthyl	<0,005	µg/L			2,0
Simazine hydroxy	<0,005	µg/L			2,0
Terbuméton-déséthyl	<0,005	µg/L			2,0
Terbuthylazin déséthyl	<0,005	µg/L			2,0
Terbuthylazin déséthyl-2-hydroxy	<0,005	µg/L			2,0
Trietazine 2-hydroxy	<0,005	µg/L			2,0
Trietazine desethyl	<0,005	µg/L			2,0
MINERALISATION					
Calcium	115,1	mg/L			
Chlorures	18,3	mg/L			200
Conductivité à 25°C	733	µS/cm			
Magnésium	12,9	mg/L			
Potassium	1,3	mg/L			
Silicates (en mg/L de SiO2)	8,6	mg(SiO2)/L			
Sodium	13,4	mg/L			200
Sulfates	102	mg/L			250
OLIGO-ELEMENTS ET MICROPOLLUANTS M.					
Antimoine	<1	µg/L			
Arseniates	<2,00	µg/L			
Arsenic	<2	µg/L			100,0
Bore mg/L	0,023	mg/L			
Cadmium	<1	µg/L			5,0
Fluorures mg/L	0,06	mg/L			
Nickel	<5	µg/L			
Sélénium	<2	µg/L			10,0
OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES					
Carbone organique total	0,4	mg(C)/L			10
Oxygène dissous % Saturation	95	%			
PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES					
Ammonium (en NH4)	<0,05	mg/L			4,0
Nitrates/50 + Nitrites/3	0,30	mg/L			
Nitrates (en NO3)	15,0	mg/L			100,0
Nitrites (en NO2)	<0,02	mg/L			
Phosphore total (exprimé en mg(P2O5)/L)	<0,023	mg(P2O5)/L			
PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES					
Entérocoques /100ml-MS	<1	n/(100mL)			10000
Escherichia coli /100ml - MF	<1	n/(100mL)			20000

PCB, DIOXINES, FURANES

PCB 101	<0,005	µg/L			
PCB 105	<0,005	µg/L			
PCB 118	<0,010	µg/L			
PCB 138	<0,010	µg/L			
PCB 149	<0,010	µg/L			
PCB 153	<0,010	µg/L			
PCB 170	<0,010	µg/L			
PCB 18	<0,005	µg/L			
PCB 180	<0,010	µg/L			
PCB 194	<0,005	µg/L			
PCB 209	<0,005	µg/L			
PCB 28	<0,005	µg/L			
PCB 31	<0,005	µg/L			
PCB 35	<0,005	µg/L			
PCB 44	<0,005	µg/L			
PCB 52	<0,005	µg/L			
Polychlorobiphényles indicateurs	<0,005	µg/L			
Propoxycarbazone-sodium	<0,020	µg/L			2,0

PESTICIDES AMIDES, ACETAMIDES, ...

Acétochlore	<0,005	µg/L			2,0
Alachlore	<0,005	µg/L			2,0
Amitraze	<0,005	µg/L			2,0
Boscalid	<0,005	µg/L			2,0
Carboxine	<0,005	µg/L			2,0
Cyazofamide	<0,005	µg/L			2,0
Cymoxanil	<0,005	µg/L			2,0
Dichlormide	<0,010	µg/L			2,0
Diméthénamide	<0,005	µg/L			2,0
Flamprop-isopropyl	<0,005	µg/L			2,0
Fluopicolide	<0,005	µg/L			2,0
Furalaxyl	<0,005	µg/L			2,0
Isoxaben	<0,005	µg/L			2,0
Mefenacet	<0,005	µg/L			2,0
Méfluidide	<0,005	µg/L			2,0
Méfonoxan	<0,10	µg/L			2,0
Mépronil	<0,005	µg/L			2,0
Métazachlore	<0,005	µg/L			2,0
Métolachlore	<0,005	µg/L			2,0
Napropamide	<0,005	µg/L			2,0
Oryzalin	<0,020	µg/L			2,0
Penoxsulam	<0,005	µg/L			2,0
Pethoxamide	<0,005	µg/L			2,0
Pretilachlore	<0,005	µg/L			2,0
Propachlore	<0,010	µg/L			2,0
Propyzamide	<0,005	µg/L			2,0
Pyroxsulame	<0,020	µg/L			2,0
Sedaxane	<0,005	µg/L			2,0
S-Métolachlore	<0,10	µg/L			2,0
Tébutam	<0,005	µg/L			2,0
Valifenalate	<0,005	µg/L			2,0
Zoxamide	<0,005	µg/L			2,0

PESTICIDES ARYLOXYACIDES

2,4,5-T	<0,020	µg/L				2,0
2,4-D	<0,020	µg/L				2,0
2,4-DB	<0,050	µg/L				2,0
2,4-MCPA	<0,005	µg/L				2,0
2,4-MCPB	<0,005	µg/L				2,0
Clodinafop-propargyl	<0,005	µg/L				2,0
Cyhalofop butyl	<0,020	µg/L				2,0
Dichlorprop	<0,030	µg/L				2,0
Dichlorprop-P	<0,030	µg/L				2,0
Diclofop méthyl	<0,005	µg/L				2,0
Fénoprop	<0,020	µg/L				2,0
Fénoxaprop-éthyl	<0,020	µg/L				2,0
Fluazifop	<0,005	µg/L				2,0
Fluazifop butyl	<0,020	µg/L				2,0
Haloxyfop	<0,020	µg/L				2,0
Haloxyfop éthoxyéthyl	<0,020	µg/L				2,0
Haloxyfop-méthyl (R)	<0,005	µg/L				2,0
Mécoprop	<0,005	µg/L				2,0
Mecoprop-1-octyl ester	<0,005	µg/L				2,0
Propaquizafop	<0,020	µg/L				2,0
Quizalofop	<0,050	µg/L				2,0
Quizalofop éthyle	<0,005	µg/L				2,0
Triclopyr	<0,020	µg/L				2,0

PESTICIDES CARBAMATES

Aldicarbe	<0,005	µg/L			2,0
Aldicarbe sulfoné	<0,020	µg/L			2,0
Aldicarbe sulfoxyde	<0,020	µg/L			2,0
Allyxycarbe	<0,005	µg/L			2,0
Aminocarbe	<0,005	µg/L			2,0
Asulame	<0,020	µg/L			2,0
Bendiocarbe	<0,005	µg/L			2,0
Benfuracarbe	<0,005	µg/L			2,0
Benthiavalicarbe-isopropyl	<0,005	µg/L			2,0
Bifenazate	<0,050	µg/L			2,0
Bufencarbe	<0,020	µg/L			2,0
Butilate	<0,030	µg/L			2,0
Carbaryl	<0,005	µg/L			2,0
Carbendazime	<0,005	µg/L			2,0
Carbétamide	<0,005	µg/L			2,0
Carbofuran	<0,005	µg/L			2,0
Carbosulfan	<0,020	µg/L			2,0
Chlorbufame	<0,020	µg/L			2,0
Chlorprophame	<0,005	µg/L			2,0
Cyloate	<0,020	µg/L			2,0
Desmediphame	<0,005	µg/L			2,0
Desmethyl-pirimicarb	<0,005	µg/L			2,0
Diallate	<0,030	µg/L			2,0
Diethofencarbe	<0,005	µg/L			2,0
Dimépipérate	<0,005	µg/L			2,0
Dimétilan	<0,005	µg/L			2,0
Dioxacarbe	<0,005	µg/L			2,0
EPTC	<0,030	µg/L			2,0
Ethiofencarb sulfone	<0,005	µg/L			2,0
Ethiofencarb sulfoxyde	<0,020	µg/L			2,0
Ethiophencarbe	<0,005	µg/L			2,0
Ethyluree	<0,50	µg/L			2,0
Fenobucarbe	<0,005	µg/L			2,0
Fenothiocarbe	<0,005	µg/L			2,0
Fenoxycarbe	<0,005	µg/L			2,0
Formétanate	<0,050	µg/L			2,0
Furathiocarbe	<0,005	µg/L			2,0
Hydroxycarbofuran-3	<0,005	µg/L			2,0
Indoxacarbe	<0,020	µg/L			2,0
Iodocarb	<0,020	µg/L			2,0
Iprovalicarb	<0,005	µg/L			2,0
Isoproc carb	<0,005	µg/L			2,0
Karbutilate	<0,005	µg/L			2,0
Méthiocarb	<0,005	µg/L			2,0
Methiocarb sulfoxyde	<0,005	µg/L			2,0
Méthomyl	<0,005	µg/L			2,0
Méthyl isothiocyanate	<0,02	µg/L			2,0
Metolcarb	<0,005	µg/L			2,0
Mexacarbate	<0,005	µg/L			2,0
Molinate	<0,005	µg/L			2,0
Oxamyl	<0,020	µg/L			2,0
Phenmédiphame	<0,020	µg/L			2,0
Pirimicarb formamido desméthyl	<0,005	µg/L			2,0
Promécarb	<0,005	µg/L			2,0
Propamocarbe	<0,005	µg/L			2,0
Prophame	<0,030	µg/L			2,0
Propoxur	<0,005	µg/L			2,0
Propylene thiouree	<0,50	µg/L			2,0
Prosulfocarbe	<0,005	µg/L			2,0
Proximphan	<0,005	µg/L			2,0
Pyributicarb	<0,005	µg/L			2,0

Pyrimicarbe	<0,005	µg/L			2,0
Terbucarb	<0,030	µg/L			2,0
Thiobencarde	<0,005	µg/L			2,0
Thiodicarbe	<0,020	µg/L			2,0
Thiofanox sulfone	<0,030	µg/L			2,0
Thiofanox sulfoxyde	<0,030	µg/L			2,0
Thiophanate ethyl	<0,050	µg/L			2,0
Thiophanate méthyl	<0,005	µg/L			2,0
Thirame	<0,100	µg/L			2,0
Tiocarbazil	<0,005	µg/L			2,0
Triallate	<0,005	µg/L			2,0
Trimethacarbe	<0,005	µg/L			2,0
Zirame	<100	µg/L			2,0

PESTICIDES DIVERS

2,4-D 2-Ethylhexyl	<0,005	µg/L			2,0
2,4-D-butotyl	<0,005	µg/L			2,0
2,4-D-isopropyl ester	<0,005	µg/L			2,0
2,4-D-méthyl ester	<0,005	µg/L			2,0
2,6 Dichlorobenzamide	<0,005	µg/L			2,0
Abamectin	<0,020	µg/L			2,0
Acequinocyl	<0,050	µg/L			2,0
Acétamiprid	<0,005	µg/L			2,0
Acibenzolar s méthyl	<0,020	µg/L			2,0
Acifluorfen	<0,020	µg/L			2,0
Aclonifen	<0,005	µg/L			2,0
Aminopyralid	<0,100	µg/L			2,0
AMPA	<0,050	µg/L			2,0
Antraquinone (pesticide)	<0,005	µg/L			2,0
Bénalaxyl	<0,005	µg/L			2,0
Benfluraline	<0,005	µg/L			2,0
Benoxacor	<0,005	µg/L			2,0
Bentazone	<0,020	µg/L			2,0
Bifenox	<0,005	µg/L			2,0
Bixafen	<0,005	µg/L			2,0
Bromacil	<0,005	µg/L			2,0
Bromadiolone	<0,050	µg/L			2,0
Bromopropylate	<0,005	µg/L			2,0
Bupirimate	<0,010	µg/L			2,0
Buprofézine	<0,005	µg/L			2,0
Butraline	<0,005	µg/L			2,0
Carfentrazone éthyle	<0,005	µg/L			2,0
Chinométhionate	<0,005	µg/L			2,0
Chlorantraniliprole	0,006	µg/L			2,0
Chlorbromuron	<0,005	µg/L			2,0
Chlorfenson	<0,005	µg/L			2,0
Chlorfluazuron	<0,010	µg/L			2,0
Chlormequat	<0,050	µg/L			2,0
Chlorophacinone	<0,020	µg/L			2,0
Chlorthal-diméthyl	<0,005	µg/L			2,0
Cinidon-ethyl	<0,100	µg/L			2,0
Clethodime	<0,005	µg/L			2,0
Clofentézine	<0,005	µg/L			2,0
Clomazone	<0,005	µg/L			2,0
Clopyralid	<0,10	µg/L			2,0
Clothianidine	<0,005	µg/L			2,0
Coumafène	<0,005	µg/L			2,0
Coumatétralyl	<0,005	µg/L			2,0
Cycloxydime	<0,030	µg/L			2,0
Cyprodinil	<0,005	µg/L			2,0
Daminozide	<0,030	µg/L			2,0
Desmethylnorflurazon	<0,005	µg/L			2,0
Dichlobénil	<0,005	µg/L			2,0

Dichorophène	<0,005	µg/L	2,0
Difenacoum	<0,005	µg/L	2,0
Difethialone	<0,020	µg/L	2,0
Diflufénicanil	<0,005	µg/L	2,0
Diméfuron	<0,005	µg/L	2,0
Diméthomorphe	<0,005	µg/L	2,0
Dinocap	<0,050	µg/L	2,0
Diphenylamine	<0,050	µg/L	2,0
Diquat	<0,050	µg/L	2,0
Dithianon	<0,10	µg/L	2,0
Dodine	<0,10	µg/L	2,0
Emamectine	<0,050	µg/L	2,0
EPN	<0,005	µg/L	2,0
Ethofumésate	<0,005	µg/L	2,0
Etoxazole	<0,005	µg/L	2,0
Famoxadone	<0,005	µg/L	2,0
Fénamidone	<0,005	µg/L	2,0
Fénazaquin	<0,005	µg/L	2,0
Fenfuran	<0,005	µg/L	2,0
Fenpropimorphe	<0,005	µg/L	2,0
Fenpyroximate	<0,050	µg/L	2,0
Fipronil	<0,005	µg/L	2,0
Flamprop-méthyl	<0,005	µg/L	2,0
Fonicamide	<0,005	µg/L	2,0
Fluazifop-P-butyl	<0,050	µg/L	2,0
Fluazinam	<0,005	µg/L	2,0
Flumioxazine	<0,005	µg/L	2,0
Fluquinconazole	<0,005	µg/L	2,0
Fluridone	<0,005	µg/L	2,0
Flurochloridone	<0,005	µg/L	2,0
Fluroxypir	<0,020	µg/L	2,0
Fluroxypir-meptyl	<0,020	µg/L	2,0
Flurprimidol	<0,005	µg/L	2,0
Flurtamone	<0,005	µg/L	2,0
Flutolanil	<0,005	µg/L	2,0
Folpel	<0,010	µg/L	2,0
Fomesafen	<0,050	µg/L	2,0
Fosetyl-aluminium	<0,020	µg/L	2,0
Glufosinate	<0,020	µg/L	2,0
Glyphosate	<0,030	µg/L	2,0
Hexythiazox	<0,020	µg/L	2,0
Imazalile	<0,005	µg/L	2,0
Imazamox	<0,005	µg/L	2,0
Imazapyr	<0,020	µg/L	2,0
Imidaclopride	<0,005	µg/L	2,0
Imizaquine	<0,005	µg/L	2,0
loxynil octanoate	<0,010	µg/L	2,0
Iprodione	<0,010	µg/L	2,0
Isoxadifen-éthyle	<0,005	µg/L	2,0
Isoxaflutole	<0,005	µg/L	2,0
Lenacile	<0,005	µg/L	2,0
Lufénuron	<0,050	µg/L	2,0
MCPA-1-butyl ester	<0,005	µg/L	2,0
MCPA-ethyl ester	<0,010	µg/L	2,0
MCPA-methyl ester	<0,005	µg/L	2,0
MCPP-2,4,4-trimethylpentyl ester	<0,005	µg/L	2,0
MCPP-2-butoxyethyl ester	<0,005	µg/L	2,0
MCPP- 2-ethylhexyl ester	<0,005	µg/L	2,0
MCPP-2 otyl ester	<0,005	µg/L	2,0
MCPP-methyl ester	<0,005	µg/L	2,0
Mecoprop-n/iso-butyl ester (mélange)	<0,005	µg/L	2,0
Mefenpyr diethyl	<0,005	µg/L	2,0

Mépanipirim	<0,005	µg/L	2,0
Mepiquat	<0,050	µg/L	2,0
Meptyldinocap	<0,050	µg/L	2,0
Métalaxyle	<0,005	µg/L	2,0
Métaldéhyde	<0,020	µg/L	2,0
Métosulam	<0,005	µg/L	2,0
Metrafenone	<0,005	µg/L	2,0
Milbemectin	<0,050	µg/L	2,0
Nitrofène	<0,005	µg/L	2,0
Norflurazon	<0,005	µg/L	2,0
Nuarimol	<0,005	µg/L	2,0
Ofurace	<0,005	µg/L	2,0
Oxadixyl	<0,005	µg/L	2,0
Oxyfluorène	<0,010	µg/L	2,0
Paclobutrazole	<0,005	µg/L	2,0
Paraquat	<0,050	µg/L	2,0
Pencycuron	<0,005	µg/L	2,0
Pendiméthaline	<0,005	µg/L	2,0
Piclorame	<0,100	µg/L	2,0
Picolinafen	<0,005	µg/L	2,0
Pinoxaden	<0,050	µg/L	2,0
Prochloraze	<0,010	µg/L	2,0
Procymidone	<0,005	µg/L	2,0
Profoxydim	<0,02	µg/L	2,0
Propanil	<0,005	µg/L	2,0
Proquinazid	<0,005	µg/L	2,0
Pymétrozone	<0,005	µg/L	2,0
Pyraflufen éthyl	<0,005	µg/L	2,0
Pyrazoxyfen	<0,005	µg/L	2,0
Pyridabène	<0,005	µg/L	2,0
Pyrifénox	<0,010	µg/L	2,0
Pyriméthanol	<0,005	µg/L	2,0
Pyriproxifen	<0,005	µg/L	2,0
Quimerac	<0,005	µg/L	2,0
Quinoxyfen	<0,005	µg/L	2,0
Roténone	<0,005	µg/L	2,0
Sethoxydim	<0,020	µg/L	2,0
Silthiofam	<0,005	µg/L	2,0
Spinetoram	<0,050	µg/L	2,0
Spinosad	<0,050	µg/L	2,0
Spinosyne A	<0,050	µg/L	2,0
Spinosyne D	<0,050	µg/L	2,0
Spirodiclofen	<0,020	µg/L	2,0
Spiromesifen	<0,100	µg/L	2,0
Spirotetramat	<0,005	µg/L	2,0
Spiroxamine	<0,005	µg/L	2,0
Tébufénozide	<0,005	µg/L	2,0
Tébufenpyrad	<0,005	µg/L	2,0
Tecnazene	<0,010	µg/L	2,0
Teflubenzuron	<0,005	µg/L	2,0
Terbacile	<0,005	µg/L	2,0
Tétraconazole	<0,005	µg/L	2,0
Tetradifon	<0,005	µg/L	2,0
Tetrasul	<0,010	µg/L	2,0
Thiabendazole	<0,005	µg/L	2,0
Thiaclopride	<0,005	µg/L	2,0
Thiamethoxam	<0,005	µg/L	2,0
Thiocyclam hydrogen oxalate	<0,010	µg/L	2,0
Total des pesticides analysés	0,006	µg/L	5,0
Toxaphène	<0,030	µg/L	2,0
Tricyclazole	<0,005	µg/L	2,0
Triflumuron	<0,005	µg/L	2,0

Trifluraline	<0,005	µg/L			2,0
Triforine	<0,005	µg/L			2,0
Vinchlozoline	<0,005	µg/L			2,0
PESTICIDES NITROPHENOLS ET ALCOOLS					
Bromoxynil	<0,005	µg/L			2,0
Bromoxynil octanoate	<0,010	µg/L			2,0
Dicamba	<0,050	µg/L			2,0
Dinitrocrésol	<0,020	µg/L			2,0
Dinoseb	<0,005	µg/L			2,0
Dinoterbe	<0,030	µg/L			2,0
Fénarimol	<0,005	µg/L			2,0
Imazaméthabenz	<0,005	µg/L			2,0
Imazaméthabenz-méthyl	<0,010	µg/L			2,0
loxynil	<0,005	µg/L			2,0
loxynil-méthyl	<0,005	µg/L			2,0
Pentachlorophénol	<0,030	µg/L			2,0
PESTICIDES ORGANOCHLORES					
Aldrine	<0,005	µg/L			2,0
Chlordane	<0,005	µg/L			2,0
Chlordane alpha	<0,005	µg/L			2,0
Chlordane bêta	<0,005	µg/L			2,0
DDD-2,4'	<0,005	µg/L			2,0
DDD-4,4'	<0,005	µg/L			2,0
DDE-2,4'	<0,005	µg/L			2,0
DDE-4,4'	<0,010	µg/L			2,0
DDT-2,4'	<0,010	µg/L			2,0
DDT-4,4'	<0,010	µg/L			2,0
DDT somme	<0,010	µg/L			2,0
Dieldrine	<0,005	µg/L			2,0
Dimétachlore	<0,005	µg/L			2,0
Endosulfan alpha	<0,005	µg/L			2,0
Endosulfan bêta	<0,005	µg/L			2,0
Endosulfan sulfate	<0,005	µg/L			2,0
Endosulfan total	<0,015	µg/L			2,0
Endrine	<0,005	µg/L			2,0
Endrine aldéhyde	<0,005	µg/L			2,0
Fenizon	<0,005	µg/L			2,0
HCH alpha	<0,005	µg/L			2,0
HCH alpha+beta+delta+gamma	<0,005	µg/L			2,0
HCH bêta	<0,005	µg/L			2,0
HCH delta	<0,005	µg/L			2,0
HCH epsilon	<0,005	µg/L			2,0
HCH gamma (lindane)	<0,005	µg/L			2,0
Heptachlore	<0,005	µg/L			2,0
Heptachlore époxyde	<0,005	µg/L			2,0
Heptachlore époxyde cis	<0,005	µg/L			2,0
Heptachlore époxyde trans	<0,005	µg/L			2,0
Hexachlorobenzène	<0,005	µg/L			2,0
Hexachlorobutadiène	<0,005	µg/L			2,0
Isodrine	<0,005	µg/L			2,0
Méthoxychlore	<0,005	µg/L			2,0
Mirex	<0,010	µg/L			2,0
Oxadiazon	<0,005	µg/L			2,0
Oxychlordane	<0,050	µg/L			2,0
Quintozène	<0,010	µg/L			2,0
Somme DDT, DDD, DDE	<0,010	µg/L			2,0

Ométhoate	<0,005	µg/L			2,0
Oxydéméton méthyl	<0,005	µg/L			2,0
Paraoxon	<0,005	µg/L			2,0
Parathion éthyl	<0,010	µg/L			2,0
Parathion méthyl	<0,005	µg/L			2,0
Parathions (éthyl+méthyl)	<0,005	µg/L			2,0
Phénomiphos	<0,005	µg/L			2,0
Phentoate	<0,005	µg/L			2,0
Phorate	<0,005	µg/L			2,0
Phosalone	<0,005	µg/L			2,0
Phosmet	<0,020	µg/L			2,0
Phosphamidon	<0,005	µg/L			2,0
Phoxime	<0,005	µg/L			2,0
Piperophos	<0,005	µg/L			2,0
Profénofos	<0,005	µg/L			2,0
Propaphos	<0,005	µg/L			2,0
Propargite	<0,005	µg/L			2,0
Propétamphos	<0,005	µg/L			2,0
Pyraclufos	<0,005	µg/L			2,0
Pyrazophos	<0,005	µg/L			2,0
Pyridaphenthion	<0,005	µg/L			2,0
Pyrimiphos éthyl	<0,005	µg/L			2,0
Pyrimiphos méthyl	<0,005	µg/L			2,0
Quinalphos	<0,005	µg/L			2,0
Sulfotepp	<0,005	µg/L			2,0
Sulprofos	<0,020	µg/L			2,0
Tebupirimfos	<0,020	µg/L			2,0
Téméphos	<0,10	µg/L			2,0
Terbuphos	<0,005	µg/L			2,0
Tétrachlorvinphos	<0,005	µg/L			2,0
Thiométon	<0,010	µg/L			2,0
Tolclofos-méthyl	<0,030	µg/L			2,0
Triazophos	<0,005	µg/L			2,0
Trichlorfon	<0,005	µg/L			2,0
Vamidotion	<0,005	µg/L			2,0

PESTICIDES PYRETHRINOIDES

Acrinathrine	<0,005	µg/L			2,0
Alphaméthrine	<0,005	µg/L			2,0
Betacyfluthrine	<0,010	µg/L			2,0
Bifenthrine	<0,005	µg/L			2,0
Bioresmethrine	<0,005	µg/L			2,0
Cyfluthrine	<0,005	µg/L			2,0
Cyperméthrine	<0,005	µg/L			2,0
Deltaméthrine	<0,005	µg/L			2,0
Dépallethrine	<0,030	µg/L			2,0
Esfenvalérate	<0,005	µg/L			2,0
Etofenprox	<0,010	µg/L			2,0
Fenpropathrine	<0,005	µg/L			2,0
Fenvalérate	<0,010	µg/L			2,0
Fluvalinate-tau	<0,005	µg/L			2,0
Lambda Cyhalothrine	<0,005	µg/L			2,0
Perméthrine	<0,010	µg/L			2,0
Piperonil butoxide	<0,005	µg/L			2,0
Tefluthrine	<0,005	µg/L			2,0
Zetacypermethrine	<0,005	µg/L			2,0

PESTICIDES STROBILURINES

Azoxystrobine	<0,005	µg/L			2,0
Dimoxystrobine	<0,005	µg/L			2,0
Fluoxastrobine	<0,005	µg/L			2,0
Kresoxim-méthyle	<0,020	µg/L			2,0
Picoxystrobine	<0,005	µg/L			2,0
Pyraclostrobin	<0,005	µg/L			2,0
Trifloxystrobine	<0,005	µg/L			2,0

PESTICIDES SULFONYLUREES

Amidosulfuron	<0,005	µg/L			2,0
Azimsulfuron	<0,005	µg/L			2,0
Bensulfuron-méthyl	<0,005	µg/L			2,0
Bensultap	<0,100	µg/L			2,0
Chlorimuron-éthyl	<0,020	µg/L			2,0
Cinosulfuron	<0,005	µg/L			2,0
Ethametsulfuron-méthyl	<0,005	µg/L			2,0
Ethoxysulfuron	<0,005	µg/L			2,0
Ethylenthiouree	<0,50	µg/L			2,0
Flazasulfuron	<0,005	µg/L			2,0
Flupyrsulfuron-méthyle	<0,005	µg/L			2,0
Foramsulfuron	<0,005	µg/L			2,0
Halosulfuron-méthyl	<0,020	µg/L			2,0
Mésosulfuron-méthyl	<0,005	µg/L			2,0
Metsulfuron méthyl	<0,020	µg/L			2,0
Nicosulfuron	<0,005	µg/L			2,0
Oxasulfuron	<0,005	µg/L			2,0
Prosulfuron	<0,005	µg/L			2,0
Pyrazosulfuron éthyl	<0,005	µg/L			2,0
Rimsulfuron	<0,005	µg/L			2,0
Sulfosulfuron	<0,005	µg/L			2,0
Thifensulfuron méthyl	<0,005	µg/L			2,0
Triasulfuron	<0,005	µg/L			2,0
Tribenuron-méthyle	<0,020	µg/L			2,0
Triflusulfuron-méthyl	<0,005	µg/L			2,0
Tritosulfuron	<0,020	µg/L			2,0

PESTICIDES TRIAZINES

Améthryne	<0,005	µg/L			2,0
Atrazine	<0,005	µg/L			2,0
Cyanazine	<0,005	µg/L			2,0
Cybutryne	<0,005	µg/L			2,0
Cyromazine	<0,020	µg/L			2,0
Desmétryne	<0,020	µg/L			2,0
Diméthametryn	<0,005	µg/L			2,0
Flufenacet	<0,005	µg/L			2,0
Hexazinone	<0,005	µg/L			2,0
Métamitron	<0,005	µg/L			2,0
Métribuzine	<0,005	µg/L			2,0
Prométhrine	<0,005	µg/L			2,0
Prométon	<0,005	µg/L			2,0
Propazine	<0,020	µg/L			2,0
Sébuthylazine	<0,005	µg/L			2,0
Secbuméton	<0,005	µg/L			2,0
Simazine	<0,005	µg/L			2,0
Simétryne	<0,005	µg/L			2,0
Terbuméton	<0,005	µg/L			2,0
Terbuthylazin	<0,005	µg/L			2,0
Terbuthylazin et ses métabolites	<0,020	µg/L			5,0
Terbutryne	<0,005	µg/L			2,0
Thidiazuron	<0,005	µg/L			2,0
Triazoxide	<0,050	µg/L			2,0
Trietazine	<0,005	µg/L			2,0

PESTICIDES TRIAZOLES

Aminotriazole	<0,050	µg/L			2,0
Azaconazole	<0,005	µg/L			2,0
Bitertanol	<0,005	µg/L			2,0
Bromuconazole	<0,005	µg/L			2,0
Cyproconazol	<0,005	µg/L			2,0
Difénoconazole	<0,005	µg/L			2,0
Diniconazole	<0,005	µg/L			2,0
Epoxyconazole	<0,005	µg/L			2,0
Fenbuconazole	<0,005	µg/L			2,0
Fenclorazole ethyl	<0,10	µg/L			2,0
Florasulam	<0,005	µg/L			2,0
Fludioxonil	<0,005	µg/L			2,0
Flusilazol	<0,005	µg/L			2,0
Flutriafol	<0,005	µg/L			2,0
Furilazole	<0,005	µg/L			2,0
Hexaconazole	<0,005	µg/L			2,0
Imibenconazole	<0,005	µg/L			2,0
Ipconazole	<0,020	µg/L			2,0
Metconazol	<0,005	µg/L			2,0
Myclobutanil	<0,005	µg/L			2,0
Penconazole	<0,005	µg/L			2,0
Propiconazole	<0,005	µg/L			2,0
Prothioconazole	<0,050	µg/L			2,0
Tébuconazole	<0,005	µg/L			2,0
Thiencarbazone-methyl	<0,020	µg/L			2,0
Triadiméfon	<0,005	µg/L			2,0
Triadimenol	<0,005	µg/L			2,0
Triazamate	<0,005	µg/L			2,0
Triticonazole	<0,020	µg/L			2,0
Uniconazole	<0,005	µg/L			2,0

PESTICIDES TRICETONES

Mésotrione	<0,050	µg/L			2,0
Sulcotrione	<0,050	µg/L			2,0
Tembotrione	<0,100	µg/L			2,0

PESTICIDES UREES SUBSTITUEES

1-(3,4-dichlorophényl)-3-méthylurée	<0,005	µg/L				2,0
1-(3,4-dichlorophényl)-urée	<0,005	µg/L				2,0
1-(4-isopropylphényl)-urée	<0,005	µg/L				2,0
Buturon	<0,005	µg/L				2,0
Chloroxuron	<0,005	µg/L				2,0
Chlorsulfuron	<0,020	µg/L				2,0
Chlortoluron	<0,005	µg/L				2,0
CMPU	<0,020	µg/L				2,0
Cycluron	<0,005	µg/L				2,0
Daimuron	<0,005	µg/L				2,0
Desméthylisoproturon	<0,005	µg/L				2,0
Difénoxuron	<0,005	µg/L				2,0
Diflubenzuron	<0,020	µg/L				2,0
Diuron	<0,005	µg/L				2,0
Ethidimuron	<0,005	µg/L				2,0
Fénuron	<0,020	µg/L				2,0
Fluométuren	<0,005	µg/L				2,0
Forchlorfenuron	<0,005	µg/L				2,0
Hexaflumuron	<0,005	µg/L				2,0
Iodosulfuron-méthyl-sodium	<0,005	µg/L				2,0
Isoproturon	<0,005	µg/L				2,0
Linuron	<0,005	µg/L				2,0
Métabenzthiazuron	<0,005	µg/L				2,0
Métobromuron	<0,005	µg/L				2,0
Métoxuron	<0,005	µg/L				2,0
Monolinuron	<0,005	µg/L				2,0
Monuron	<0,005	µg/L				2,0
Néburon	<0,005	µg/L				2,0
Siduron	<0,005	µg/L				2,0
Sulfométhuron-méthyl	<0,005	µg/L				2,0
Thébutiuron	<0,005	µg/L				2,0
Thiazfluron	<0,020	µg/L				2,0
Trinéxapac-éthyl	<0,020	µg/L				2,0

PLASTIFIANTS

Phosphate de tributyle	<0,005	µg/L				
------------------------	--------	------	--	--	--	--

SUBST. MEDICAMENTEUSES ET PHARMACE.

Ivermectine	<100	ng/L				
-------------	------	------	--	--	--	--

QUALITE DES EAUX DE CONSOMMATION HUMAINE

Contrôle sanitaire réalisé dans le cadre des articles du Code de la santé publique et du décret n°2007-49 du 11 janvier 2007 relatif à la sécurité sanitaire des eaux destinées à la consommation humaine

Unité de gestion : AEP SIVOM DURANCE-ALPILLES

Exploitant : SIVOM DURANCE-ALPILLES

Prélèvement et mesures de terrain du 06/01/2020 à 10h15 pour l'ARS et par le laboratoire :
LABORATOIRE SANTE ENVIRONNEMENT HYGIENE DE LYON (CARSO-LSEHL)

Nom et type d'installation : **SIVOM DURANCE-ALPILLES (UNITE DE DISTRIBUTION)**

Type d'eau : EAU DISTRIBUEE DESINFECTEE

Nom et localisation du point de surveillance :

CANTINE ECOLE - MOLLEGES (ROBINET plonge)

Motif de prélèvement : Contrôle Sanitaire

Type d'analyse : D1

Code point de surveillance : 0000000080 Code installation : 000065 Numéro de prélèvement : 01300219474

Conclusion sanitaire :

Eau d'alimentation conforme aux exigences de qualité en vigueur pour l'ensemble des paramètres mesurés.

Date d'édition : jeudi 16 janvier 2020

Pour le Directeur Général de l'ARS
et par délégation
La Responsable du Département Réglementation
Sécurité et Santé environnementale
des Bouches du Rhône

Cécile MORCIANO



Affichage obligatoire du présent document dans les deux jours ouvrés suivant la date de réception et conformément à l'article D1321-104 du Code de la Santé Publique.

Mesures de terrain	Résultats	Unité	Références de qualité		Limites de qualités	
			Mini	Maxi	Mini	Maxi
CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL						
Température de l'eau	13,2	°C		25		
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE						
pH	7,4	unité pH	6,5	9,0		
RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION						
Chlore libre	0,25	mg(Cl ₂)/L				
Chlore total	0,30	mg(Cl ₂)/L				

Analyse laboratoire	Résultats	Unité	Mini	Maxi	Mini	Maxi
CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES						
Aspect (qualitatif)	0	SANS OBJET				
Couleur (qualitatif)	0	SANS OBJET				
Odeur (qualitatif)	0	SANS OBJET				
Saveur (qualitatif)	0	SANS OBJET				
Turbidité néphélobimétrique NFU	0,16	NFU		2,0		
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE						
pH	7,47	unité pH	6,5	9,0		
MINERALISATION						
Conductivité à 25°C	634	µS/cm	200	1100		
PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES						
Ammonium (en NH ₄)	<0,05	mg/L		0,1		
PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES						
Bact. aér. revivifiables à 22°-68h	<1	n/mL				
Bact. aér. revivifiables à 36°-44h	<1	n/mL				
Bactéries coliformes /100ml-MS	<1	n/(100mL)		0		
Entérocoques /100ml-MS	<1	n/(100mL)				0
Escherichia coli /100ml - MF	<1	n/(100mL)				0

QUALITE DES EAUX DE CONSOMMATION HUMAINE

Contrôle sanitaire réalisé dans le cadre des articles du Code de la santé publique et du décret n°2007-49 du 11 janvier 2007 relatif à la sécurité sanitaire des eaux destinées à la consommation humaine

Unité de gestion : AEP SIVOM DURANCE-ALPILLES

Exploitant : SIVOM DURANCE-ALPILLES

Prélèvement et mesures de terrain du 05/06/2020 à 11h48 pour l'ARS et par le laboratoire :
LABORATOIRE SANTE ENVIRONNEMENT HYGIENE DE LYON (CARSO-LSEHL)

Nom et type d'installation : **SIVOM DURANCE-ALPILLES (UNITE DE DISTRIBUTION)**

Type d'eau : EAU DISTRIBUEE DESINFECTEE

Nom et localisation du point de surveillance :

CANTINE ECOLE - MOLLEGES (ROBINET SANITAIRE école)

Motif de prélèvement : Contrôle Sanitaire

Type d'analyse : D1D2

Code point de surveillance : 0000000080 Code installation : 000065 Numéro de prélèvement : 01300222468

Conclusion sanitaire :

Eau d'alimentation conforme aux exigences de qualité en vigueur pour l'ensemble des paramètres mesurés.

Date d'édition : jeudi 18 juin 2020

Pour le Directeur Général de l'ARS
et par délégation
La Responsable du Département Réglementation
Sécurité et Santé environnementale
des Bouches du Rhône

Cécile MORCIANO



Affichage obligatoire du présent document dans les deux jours ouvrés suivant la date de réception et conformément à l'article D1321-104 du Code de la Santé Publique.

Mesures de terrain	Résultats	Unité	Références de qualité		Limites de qualités	
			Mini	Maxi	Mini	Maxi
CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL						
Température de l'eau	20,1	°C		25		
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE						
pH	7,2	unité pH	6,5	9,0		
RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION						
Chlore libre	0,30	mg(Cl ₂)/L				
Chlore total	0,32	mg(Cl ₂)/L				

Analyse laboratoire	Résultats	Unité	Mini	Maxi	Mini	Maxi
CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES						
Aspect (qualitatif)	0	SANS OBJET				
Couleur (qualitatif)	0	SANS OBJET				
Odeur (qualitatif)	0	SANS OBJET				
Saveur (qualitatif)	0	SANS OBJET				
Turbidité néphélobimétrique NFU	0,18	NFU		2,0		
COMPOSES ORGANOHALOGENES VOLATILS						
Chlorure de vinyl monomère	<0,004	µg/L				1
DIVERS MICROPOLLUANTS ORGANIQUES						
Acrylamide	<0,10	µg/L				0,1
Epichlorohydrine	<0,05	µg/L				0,1
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE						
pH	7,26	unité pH	6,5	9,0		
FER ET MANGANESE						
Fer total	<10	µg/L		200		
HYDROCARB. POLYCYCLIQUES AROMATIQUE						
Benzo(a)pyrène *	<0,0001	µg/L				0,01
Benzo(b)fluoranthène	<0,0005	µg/L				0,10
Benzo(g,h,i)pérylène	<0,00050	µg/L				0,10
Benzo(k)fluoranthène	<0,0005	µg/L				0,10
Hydrocarbures polycycliques aromatiques (4 substances)	<0,0005	µg/L				0,10
Indéno(1,2,3-cd)pyrène	<0,0005	µg/L				0,10
MINERALISATION						
Conductivité à 25°C	739	µS/cm	200	1100		
OLIGO-ELEMENTS ET MICROPOLLUANTS M.						
Antimoine	<1	µg/L				5,0
Cadmium	<1	µg/L				5,0
Chrome total	<5	µg/L				50,0
PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES						
Ammonium (en NH ₄)	<0,05	mg/L		0,1		
Nitrites (en NO ₂)	<0,02	mg/L				0,5
PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES						
Bact. aér. revivifiables à 22°-68h	<1	n/mL				
Bact. aér. revivifiables à 36°-44h	5	n/mL				
Bactéries coliformes /100ml-MS	<1	n/(100mL)		0		
Entérocoques /100ml-MS	<1	n/(100mL)				0
Escherichia coli /100ml - MF	<1	n/(100mL)				0

QUALITE DES EAUX DE CONSOMMATION HUMAINE

Contrôle sanitaire réalisé dans le cadre des articles du Code de la santé publique et du décret n°2007-49 du 11 janvier 2007 relatif à la sécurité sanitaire des eaux destinées à la consommation humaine

Unité de gestion : REGIE DES EAUX DE TERRE DE PROVENCE

Exploitant : REGIE DES EAUX DE TERRE DE PROVENCE

Prélèvement et mesures de terrain du 31/08/2020 à 14h18 pour l'ARS et par le laboratoire :
LABORATOIRE SANTE ENVIRONNEMENT HYGIENE DE LYON (CARSO-LSEHL)

Nom et type d'installation : **LA GARE (STATION DE TRAITEMENT-PRODUCTION)**

Type d'eau : ESO A TURB. < 2 SORTIE PRODUCTION

Nom et localisation du point de surveillance :

SORTIE STATION - MOLLEGES (robinet station)

Motif de prélèvement : Contrôle Sanitaire

Type d'analyse : P1

Code point de surveillance : 0000000074 Code installation : 000064 Numéro de prélèvement : 01300225943

Conclusion sanitaire :

Eau d'alimentation conforme aux exigences de qualité en vigueur pour l'ensemble des paramètres mesurés.

Date d'édition : vendredi 11 septembre 2020

Pour le Directeur Général de l'ARS
et par délégation
La Responsable du Département Réglementation
Sécurité et Santé environnementale
des Bouches du Rhône

Cécile MORCIANO



Affichage obligatoire du présent document dans les deux jours ouvrés suivant la date de réception et conformément à l'article D1321-104 du Code de la Santé Publique.

Mesures de terrain	Résultats	Unité	Références de qualité		Limites de qualités	
			Mini	Maxi	Mini	Maxi
CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL						
Température de l'eau	18,4	°C		25		
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE						
pH	7,1	unité pH	6,5	9,0		
RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION						
Chlore libre	0,41	mg(Cl ₂)/L				
Chlore total	0,44	mg(Cl ₂)/L				

Analyse laboratoire	Résultats	Unité	Mini	Maxi	Mini	Maxi
CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES						
Aspect (qualitatif)	0	SANS OBJET				
Couleur (qualitatif)	0	SANS OBJET				
Odeur (qualitatif)	0	SANS OBJET				
Saveur (qualitatif)	0	SANS OBJET				
Turbidité néphélométrique NFU	0,13	NFU		2,0		
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE						
pH	7,26	unité pH	6,5	9,0		
Titre alcalimétrique complet	24,40	°f				
Titre hydrotimétrique	35,55	°f				
MINERALISATION						
Chlorures	18,5	mg/L		250		
Conductivité à 25°C	700	µS/cm	200	1100		
Sulfates	102	mg/L		250		
OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES						
Carbone organique total	0,4	mg(C)/L		2		
PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES						
Ammonium (en NH ₄)	<0,05	mg/L		0,1		
Nitrates/50 + Nitrites/3	0,28	mg/L				1,0
Nitrates (en NO ₃)	14,0	mg/L				50,0
Nitrites (en NO ₂)	<0,02	mg/L				0,1
PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES						
Bact. aér. revivifiables à 22°-68h	<1	n/mL				
Bact. aér. revivifiables à 36°-44h	<1	n/mL				
Bactéries coliformes /100ml-MS	<1	n/(100mL)		0		
Entérocoques /100ml-MS	<1	n/(100mL)				0
Escherichia coli /100ml - MF	<1	n/(100mL)				0

QUALITE DES EAUX DE CONSOMMATION HUMAINE

Contrôle sanitaire réalisé dans le cadre des articles du Code de la santé publique et du décret n°2007-49 du 11 janvier 2007 relatif à la sécurité sanitaire des eaux destinées à la consommation humaine

Unité de gestion : REGIE DES EAUX DE TERRE DE PROVENCE

Exploitant : REGIE DES EAUX DE TERRE DE PROVENCE

Prélèvement et mesures de terrain du 03/12/2020 à 10h05 pour l'ARS et par le laboratoire :
LABORATOIRE SANTE ENVIRONNEMENT HYGIENE DE LYON (CARSO-LSEHL)

Nom et type d'installation : **LA GARE (STATION DE TRAITEMENT-PRODUCTION)**

Type d'eau : ESO A TURB. < 2 SORTIE PRODUCTION

Nom et localisation du point de surveillance :

SORTIE STATION - MOLLEGES (station)

Motif de prélèvement : Contrôle Sanitaire

Type d'analyse : P1

Code point de surveillance : 0000000074 Code installation : 000064 Numéro de prélèvement : 01300228666

Conclusion sanitaire :

Eau d'alimentation conforme aux exigences de qualité en vigueur pour l'ensemble des paramètres mesurés.

Date d'édition : jeudi 10 décembre 2020

Pour le Directeur Général de l'ARS
et par délégation
La Responsable du Département Réglementation
Sécurité et Santé environnementale
des Bouches du Rhône

Cécile MORCIANO



Affichage obligatoire du présent document dans les deux jours ouvrés suivant la date de réception et conformément à l'article D1321-104 du Code de la Santé Publique.

Mesures de terrain	Résultats	Unité	Références de qualité		Limites de qualités	
			Mini	Maxi	Mini	Maxi
CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL						
Température de l'eau	15,1	°C		25		
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE						
pH	7,1	unité pH	6,5	9,0		
RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION						
Chlore libre	0,37	mg(Cl ₂)/L				
Chlore total	0,43	mg(Cl ₂)/L				

Analyse laboratoire	Résultats	Unité	Mini	Maxi	Mini	Maxi
CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES						
Aspect (qualitatif)	0	SANS OBJET				
Couleur (qualitatif)	0	SANS OBJET				
Odeur (qualitatif)	0	SANS OBJET				
Saveur (qualitatif)	0	SANS OBJET				
Turbidité néphélométrique NFU	0,11	NFU		2,0		
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE						
pH	7,32	unité pH	6,5	9,0		
Titre alcalimétrique complet	24,50	°f				
Titre hydrotimétrique	34,18	°f				
MINERALISATION						
Chlorures	18,8	mg/L		250		
Conductivité à 25°C	707	µS/cm	200	1100		
Sulfates	99	mg/L		250		
OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES						
Carbone organique total	0,3	mg(C)/L		2		
PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES						
Ammonium (en NH ₄)	<0,05	mg/L		0,1		
Nitrates/50 + Nitrites/3	0,30	mg/L				1,0
Nitrates (en NO ₃)	15,0	mg/L				50,0
Nitrites (en NO ₂)	<0,02	mg/L				0,1
PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES						
Bact. aér. revivifiables à 22°-68h	<1	n/mL				
Bact. aér. revivifiables à 36°-44h	<1	n/mL				
Bactéries coliformes /100ml-MS	<1	n/(100mL)		0		
Entérocoques /100ml-MS	<1	n/(100mL)				0
Escherichia coli /100ml - MF	<1	n/(100mL)				0

QUALITE DES EAUX DE CONSOMMATION HUMAINE

Contrôle sanitaire réalisé dans le cadre des articles du Code de la santé publique et du décret n°2007-49 du 11 janvier 2007 relatif à la sécurité sanitaire des eaux destinées à la consommation humaine

Unité de gestion : AEP SIVOM DURANCE-ALPILLES

Exploitant : SIVOM DURANCE-ALPILLES

Prélèvement et mesures de terrain du 06/01/2020 à 10h37 pour l'ARS et par le laboratoire :
LABORATOIRE SANTE ENVIRONNEMENT HYGIENE DE LYON (CARSO-LSEHL)

Nom et type d'installation : **LA GARE (STATION DE TRAITEMENT-PRODUCTION)**

Type d'eau : ESO A TURB. < 2 SORTIE PRODUCTION

Nom et localisation du point de surveillance :

SORTIE STATION - MOLLEGES (ROBINET DE PRELEVEMENT)

Motif de prélèvement : Contrôle Sanitaire

Type d'analyse : P1P2

Code point de surveillance : 0000000074 Code installation : 000064 Numéro de prélèvement : 01300219824

Conclusion sanitaire :

L'eau d'alimentation est conforme aux limites de qualité et non conforme aux références de qualité. L'équilibre calcocarbonique montre une eau agressive. Elle est donc susceptible de détériorer les canalisations. Ces phénomènes de corrosion entraînent la solubilisation d'éléments tels que le fer, le cuivre, le plomb, le cadmium.

Date d'édition : jeudi 30 janvier 2020

Pour le Directeur Général de l'ARS
et par délégation
La Responsable du Département Réglementation
Sécurité et Santé environnementale
des Bouches du Rhône

Cécile MORCIANO



Affichage obligatoire du présent document dans les deux jours ouvrés suivant la date de réception et conformément à l'article D1321-104 du Code de la Santé Publique.

Mesures de terrain	Résultats	Unité	Références de qualité		Limites de qualités	
			Mini	Maxi	Mini	Maxi
CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL						
Température de l'eau	15,0	°C		25		
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE						
pH	7,0	unité pH	6,5	9,0		
RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION						
Chlore libre	0,20	mg(Cl ₂)/L				
Chlore total	0,25	mg(Cl ₂)/L				
Analyse laboratoire						
CHARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES						
Aspect (qualitatif)	0	SANS OBJET				
Couleur (qualitatif)	0	SANS OBJET				
Odeur (qualitatif)	0	SANS OBJET				
Saveur (qualitatif)	0	SANS OBJET				
Turbidité néphélométrique NFU	0,12	NFU		2,0		
CHLOROBENZENES						
Chloroneb	<0,005	µg/L				
COMP. ORG. VOLATILS & SEMI-VOLATILS						
Benzène	<0,5	µg/L				1,0
Biphényle	<0,005	µg/L				
COMPOSES ORGANOHALOGENES VOLATILS						
Chlorure de vinyl monomère	<0,50	µg/L				1
Dichloroéthane-1,2	<0,50	µg/L				3
Tétrachloroéthylène-1,1,2,2	<0,50	µg/L				10
Tétrachloroéthylène+Trichloroéthylène	<0,50	µg/L				10
Trichloroéthylène	<0,50	µg/L				10
DIVERS MICROPOLLUANTS ORGANIQUES						
Acrylamide	<0,10	µg/L				0,1
Epichlorohydrine	<0,05	µg/L				0,1
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE						
Equilibre calcocarbonique 0/1/2/3/4	3	SANS OBJET	1,0	2,0		
pH	7,34	unité pH	6,5	9,0		
pH d'équilibre à la t° échantillon	7,30	unité pH				
Titre alcalimétrique complet	24,05	°f				
Titre hydrotimétrique	34,95	°f				
FER ET MANGANESE						
Fer total	<10	µg/L		200		
Manganèse total	<10	µg/L		50		

METABOLITES DES TRIAZINES

Atrazine-2-hydroxy	<0,020	µg/L			0,1
Atrazine-déisopropyl	<0,020	µg/L			0,1
Atrazine déisopropyl-2-hydroxy	<0,020	µg/L			0,1
Atrazine déséthyl	<0,005	µg/L			0,1
Atrazine déséthyl-2-hydroxy	<0,005	µg/L			0,1
Atrazine déséthyl déisopropyl	<0,030	µg/L			0,1
Hydroxyterbutylazine	<0,020	µg/L			0,1
Propazine 2-hydroxy	<0,005	µg/L			0,1
Sebutylazine 2-hydroxy	<0,005	µg/L			0,1
Sebutylazine déséthyl	<0,005	µg/L			0,1
Simazine hydroxy	<0,005	µg/L			0,1
Terbuméton-déséthyl	<0,005	µg/L			0,1
Terbutylazin déséthyl	<0,005	µg/L			0,1
Terbutylazin déséthyl-2-hydroxy	<0,005	µg/L			0,1
Trietazine 2-hydroxy	<0,005	µg/L			0,1
Trietazine desethyl	<0,005	µg/L			0,1

MINERALISATION

Calcium	117,9	mg/L			
Chlorures	19,5	mg/L		250	
Conductivité à 25°C	693	µS/cm	200	1100	
Magnésium	13,3	mg/L			
Potassium	1,4	mg/L			
Sodium	13,7	mg/L		200	
Sulfates	105	mg/L		250	

OLIGO-ELEMENTS ET MICROPOLLUANTS M.

Aluminium total µg/l	<10	µg/L		200	
Arsenates	<2,00	µg/L			
Arsenic	<2	µg/L			10,0
Baryum	0,096	mg/L		1	
Bore mg/L	0,026	mg/L			1,0
Cyanures totaux	<10	µg(CN)/L			50,0
Fluorures mg/L	0,05	mg/L			1,5
Mercure	<0,50	µg/L			1,0
Sélénium	<2	µg/L			10,0

OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES

Carbone organique total	0,5	mg(C)/L		2	
-------------------------	-----	---------	--	---	--

PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES

Ammonium (en NH ₄)	<0,05	mg/L		0,1	
Nitrates/50 + Nitrites/3	0,43	mg/L			1,0
Nitrates (en NO ₃)	21,4	mg/L			50,0
Nitrites (en NO ₂)	<0,02	mg/L			0,1

PARAMETRES LIES A LA RADIOACTIVITE

Activité alpha globale en Bq/L	<0,03	Bq/L			
Activité bêta attribuable au K40	0,044	Bq/L			
Activité bêta globale en Bq/L	0,07	Bq/L			
Activité bêta glob. résiduelle Bq/L	<0,040	Bq/L			
Activité Radon 222	<9,40	Bq/L		100,0	
Activité Tritium (3H)	<9	Bq/L		100,0	
Dose indicative	<0,10000	mSv/a		0,1	

PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES

Bact. aér. revivifiables à 22°-68h	<1	n/mL			
Bact. aér. revivifiables à 36°-44h	<1	n/mL			
Bactéries coliformes /100ml-MS	<1	n/(100mL)		0	
Entérocoques /100ml-MS	<1	n/(100mL)			0
Escherichia coli /100ml - MF	<1	n/(100mL)			0

PESTICIDES AMIDES, ACETAMIDES, ...

Acétochlore	<0,005	µg/L		0,1
Alachlore	<0,005	µg/L		0,1
Amitraze	<0,005	µg/L		0,1
Boscalid	<0,005	µg/L		0,1
Carboxine	<0,005	µg/L		0,1
Cyazofamide	<0,005	µg/L		0,1
Cymoxanil	<0,005	µg/L		0,1
Dichlormide	<0,010	µg/L		0,1
Diméthénamide	<0,005	µg/L		0,1
Flamprop-isopropyl	<0,005	µg/L		0,1
Fluopicolide	<0,005	µg/L		0,1
Furalaxyl	<0,005	µg/L		0,1
Isoxaben	<0,005	µg/L		0,1
Mefenacet	<0,005	µg/L		0,1
Méfluidide	<0,005	µg/L		0,1
Méfonoxan	<0,10	µg/L		0,1
Mépronil	<0,005	µg/L		0,1
Métazachlore	<0,005	µg/L		0,1
Métolachlore	<0,005	µg/L		0,1
Napropamide	<0,005	µg/L		0,1
Oryzalin	<0,020	µg/L		0,1
Penoxsulam	<0,005	µg/L		0,1
Pethoxamide	<0,005	µg/L		0,1
Pretilachlore	<0,005	µg/L		0,1
Propachlore	<0,010	µg/L		0,1
Propyzamide	<0,005	µg/L		0,1
Pyroxsulame	<0,020	µg/L		0,1
Sedaxane	<0,005	µg/L		0,1
S-Métolachlore	<0,10	µg/L		0,1
Tébutam	<0,005	µg/L		0,1
Valifenalate	<0,005	µg/L		0,1
Zoxamide	<0,005	µg/L		0,1

PESTICIDES ARYLOXYACIDES

2,4,5-T	<0,020	µg/L		0,1
2,4-D	<0,020	µg/L		0,1
2,4-DB	<0,050	µg/L		0,1
2,4-MCPA	<0,005	µg/L		0,1
2,4-MCPB	<0,005	µg/L		0,1
Clodinafop-propargyl	<0,005	µg/L		0,1
Cyhalofop butyl	<0,020	µg/L		0,1
Dichlorprop	<0,030	µg/L		0,1
Dichlorprop-P	<0,030	µg/L		0,1
Diclofop méthyl	<0,005	µg/L		0,1
Fénoprop	<0,020	µg/L		0,1
Fénoxaprop-éthyl	<0,020	µg/L		0,1
Fluazifop	<0,005	µg/L		0,1
Fluazifop butyl	<0,020	µg/L		0,1
Haloxyfop	<0,020	µg/L		0,1
Haloxyfop éthoxyéthyl	<0,020	µg/L		0,1
Haloxyfop-méthyl (R)	<0,005	µg/L		0,1
Mécoprop	<0,005	µg/L		0,1
Mecoprop-1-octyl ester	<0,005	µg/L		0,1
Propaquizafop	<0,020	µg/L		0,1
Quizalofop	<0,050	µg/L		0,1
Quizalofop éthyle	<0,005	µg/L		0,1
Triclopyr	<0,020	µg/L		0,1

PESTICIDES CARBAMATES

Aldicarbe	<0,005	µg/L		0,1
Aldicarbe sulfoné	<0,020	µg/L		0,1
Aldicarbe sulfoxyde	<0,020	µg/L		0,1
Allyxycarbe	<0,005	µg/L		0,1
Aminocarbe	<0,005	µg/L		0,1
Asulame	<0,020	µg/L		0,1
Bendiocarbe	<0,005	µg/L		0,1
Benfuracarbe	<0,005	µg/L		0,1
Benthiavalicarbe-isopropyl	<0,005	µg/L		0,1
Bifenazate	<0,050	µg/L		0,1
Bufencarbe	<0,020	µg/L		0,1
Butilate	<0,030	µg/L		0,1
Carbaryl	<0,005	µg/L		0,1
Carbendazime	<0,005	µg/L		0,1
Carbétamide	<0,005	µg/L		0,1
Carbofuran	<0,005	µg/L		0,1
Carbosulfan	<0,020	µg/L		0,1
Chlorbufame	<0,020	µg/L		0,1
Chlorprophame	<0,005	µg/L		0,1
Cyloate	<0,020	µg/L		0,1
Desmediphame	<0,005	µg/L		0,1
Desmethyl-pirimicarb	<0,005	µg/L		0,1
Diallate	<0,030	µg/L		0,1
Diethofencarbe	<0,005	µg/L		0,1
Dimépipérate	<0,005	µg/L		0,1
Dimétilan	<0,005	µg/L		0,1
Dioxacarbe	<0,005	µg/L		0,1
EPTC	<0,030	µg/L		0,1
Ethiofencarb sulfone	<0,005	µg/L		0,1
Ethiofencarb sulfoxyde	<0,020	µg/L		0,1
Ethiophencarbe	<0,005	µg/L		0,1
Ethyluree	<0,50	µg/L		0,1
Fenobucarbe	<0,005	µg/L		0,1
Fenothiocarbe	<0,005	µg/L		0,1
Fenoxycarbe	<0,005	µg/L		0,1
Formétanate	<0,050	µg/L		0,1
Furathiocarbe	<0,005	µg/L		0,1
Hydroxycarbofuran-3	<0,005	µg/L		0,1
Indoxacarbe	<0,020	µg/L		0,1
Iodocarbe	<0,020	µg/L		0,1
Iprovalicarb	<0,005	µg/L		0,1
Isoproc carb	<0,005	µg/L		0,1
Karbutilate	<0,005	µg/L		0,1
Méthiocarb	<0,005	µg/L		0,1
Methiocarb sulfoxyde	<0,005	µg/L		0,1
Méthomyl	<0,005	µg/L		0,1
Méthyl isothiocyanate	<0,02	µg/L		0,1
Metolcarb	<0,005	µg/L		0,1
Mexacarbate	<0,005	µg/L		0,1
Molinate	<0,005	µg/L		0,1
Oxamyl	<0,020	µg/L		0,1
Phenmédiphame	<0,020	µg/L		0,1
Pirimicarb formamido desméthyl	<0,005	µg/L		0,1
Promécarb	<0,005	µg/L		0,1
Propamocarbe	<0,005	µg/L		0,1
Prophame	<0,030	µg/L		0,1
Propoxur	<0,005	µg/L		0,1
Propylene thiouree	<0,50	µg/L		0,1
Prosulfocarbe	<0,005	µg/L		0,1
Proximphan	<0,005	µg/L		0,1
Pyributicarb	<0,005	µg/L		0,1

Pyrimicarbe	<0,005	µg/L			0,1
Terbucarb	<0,030	µg/L			0,1
Thiobencarde	<0,005	µg/L			0,1
Thiodicarbe	<0,020	µg/L			0,1
Thiofanox sulfone	<0,030	µg/L			0,1
Thiofanox sulfoxyde	<0,030	µg/L			0,1
Thiophanate ethyl	<0,050	µg/L			0,1
Thiophanate méthyl	<0,050	µg/L			0,1
Thirame	<0,100	µg/L			0,1
Tiocarbazil	<0,005	µg/L			0,1
Triallate	<0,005	µg/L			0,1
Trimethacarbe	<0,005	µg/L			0,1
Zirame	<100	µg/L			0,1
PESTICIDES DIVERS					
2,4-D 2-Ethylhexyl	<0,005	µg/L			0,1
2,4-D-butotyl	<0,005	µg/L			0,1
2,4-D-isopropyl ester	<0,005	µg/L			0,1
2,4-D-methyl ester	<0,005	µg/L			0,1
2,6 Dichlorobenzamide	<0,005	µg/L			0,1
Abamectin	<0,020	µg/L			0,1
Acequinocyl	<0,050	µg/L			0,1
Acétamiprid	<0,005	µg/L			0,1
Acibenzolar s méthyl	<0,020	µg/L			0,1
Acifluorfen	<0,020	µg/L			0,1
Aclonifen	<0,005	µg/L			0,1
Aminopyralid	<0,100	µg/L			0,1
AMPA	<0,050	µg/L			0,1
Antraquinone (pesticide)	<0,005	µg/L			0,1
Bénalaxyl	<0,005	µg/L			0,1
Benfluraline	<0,005	µg/L			0,1
Benoxacor	<0,005	µg/L			0,1
Bentazone	<0,020	µg/L			0,1
Bifenox	<0,005	µg/L			0,1
Bixafen	<0,005	µg/L			0,1
Bromacil	<0,005	µg/L			0,1
Bromadiolone	<0,050	µg/L			0,1
Bromopropylate	<0,005	µg/L			0,1
Bupirimate	<0,010	µg/L			0,1
Buprofézine	<0,005	µg/L			0,1
Butraline	<0,005	µg/L			0,1
Carfentrazone éthyle	<0,005	µg/L			0,1
Chinométhionate	<0,005	µg/L			0,1
Chlorantraniliprole	<0,005	µg/L			0,1
Chlorbromuron	<0,005	µg/L			0,1
Chlorfenson	<0,005	µg/L			0,1
Chlorfluazuron	<0,010	µg/L			0,1
Chlormequat	<0,050	µg/L			0,1
Chlorophacinone	<0,020	µg/L			0,1
Chlorthal-diméthyl	<0,005	µg/L			0,1
Cinidon-ethyl	<0,100	µg/L			0,1
Clethodime	<0,005	µg/L			0,1
Clofentézine	<0,005	µg/L			0,1
Clomazone	<0,005	µg/L			0,1
Clopyralid	<0,10	µg/L			0,1
Cloquintocet-mexyl	<0,005	µg/L			0,1
Clothianidine	<0,005	µg/L			0,1
Coumafène	<0,005	µg/L			0,1
Coumatétralyl	<0,005	µg/L			0,1
Cycloxydime	<0,030	µg/L			0,1
Cyprodinil	<0,005	µg/L			0,1
Daminozide	<0,030	µg/L			0,1
Desmethylnorflurazon	<0,005	µg/L			0,1

Dichlobénil	<0,005	µg/L	0,1
Dichorophène	<0,005	µg/L	0,1
Difenacoum	<0,005	µg/L	0,1
Difethialone	<0,020	µg/L	0,1
Diflufénicanil	<0,005	µg/L	0,1
Diméfuron	<0,005	µg/L	0,1
Diméthomorphe	<0,005	µg/L	0,1
Dinocap	<0,050	µg/L	0,1
Diphenylamine	<0,050	µg/L	0,1
Diquat	<0,050	µg/L	0,1
Dithianon	<0,10	µg/L	0,1
Dodine	<0,10	µg/L	0,1
Emamectine	<0,050	µg/L	0,1
EPN	<0,005	µg/L	0,1
Ethofumésate	<0,005	µg/L	0,1
Etoxazole	<0,005	µg/L	0,1
Famoxadone	<0,005	µg/L	0,1
Fénamidone	<0,005	µg/L	0,1
Fénazaquin	<0,005	µg/L	0,1
Fenfuran	<0,005	µg/L	0,1
Fenpropimorphe	<0,005	µg/L	0,1
Fenpyroximate	<0,050	µg/L	0,1
Fipronil	<0,005	µg/L	0,1
Flamprop-méthyl	<0,005	µg/L	0,1
Fonicamide	<0,005	µg/L	0,1
Fluazifop-P-butyl	<0,050	µg/L	0,1
Fluazinam	<0,005	µg/L	0,1
Flumioxazine	<0,005	µg/L	0,1
Fluquinconazole	<0,005	µg/L	0,1
Fluridone	<0,005	µg/L	0,1
Flurochloridone	<0,005	µg/L	0,1
Fluroxypir	<0,020	µg/L	0,1
Fluroxypir-meptyl	<0,020	µg/L	0,1
Flurprimidol	<0,005	µg/L	0,1
Flurtamone	<0,005	µg/L	0,1
Flutolanil	<0,005	µg/L	0,1
Folpel	<0,010	µg/L	0,1
Fomesafen	<0,050	µg/L	0,1
Fosetyl-aluminium	<0,020	µg/L	0,1
Glufosinate	<0,020	µg/L	0,1
Glyphosate	<0,030	µg/L	0,1
Hexythiazox	<0,020	µg/L	0,1
Imazalile	<0,005	µg/L	0,1
Imazamox	<0,005	µg/L	0,1
Imazapyr	<0,020	µg/L	0,1
Imidaclopride	<0,005	µg/L	0,1
Imizaquine	<0,005	µg/L	0,1
loxynil octanoate	<0,010	µg/L	0,1
Iprodione	<0,010	µg/L	0,1
Isoxadifen-éthyle	<0,005	µg/L	0,1
Isoxaflutole	<0,005	µg/L	0,1
Lenacile	<0,005	µg/L	0,1
Lufénuron	<0,050	µg/L	0,1
MCPA-1-butyl ester	<0,005	µg/L	0,1
MCPA-ethyl ester	<0,010	µg/L	0,1
MCPA-methyl ester	<0,005	µg/L	0,1
MCPP-2,4,4-trimethylpentyl ester	<0,005	µg/L	0,1
MCPP-2-butoxyethyl ester	<0,005	µg/L	0,1
MCPP- 2-ethylhexyl ester	<0,005	µg/L	0,1
MCPP-2 otyl ester	<0,005	µg/L	0,1
MCPP-methyl ester	<0,005	µg/L	0,1
Mecoprop-n/iso-butyl ester (mélange)	<0,005	µg/L	0,1

Mefenpyr diethyl	<0,005	µg/L	0,1
Mépanipirim	<0,005	µg/L	0,1
Mepiquat	<0,050	µg/L	0,1
Meptyldinocap	<0,050	µg/L	0,1
Métalaxyle	<0,005	µg/L	0,1
Métaldéhyde	<0,020	µg/L	0,1
Métosulam	<0,005	µg/L	0,1
Metrafenone	<0,005	µg/L	0,1
Milbemectin	<0,050	µg/L	0,1
Nitrofène	<0,005	µg/L	0,1
Norflurazon	<0,005	µg/L	0,1
Nuarimol	<0,005	µg/L	0,1
Ofurace	<0,005	µg/L	0,1
Oxadixyl	<0,005	µg/L	0,1
Oxyfluorfe	<0,010	µg/L	0,1
Paclobutrazole	<0,005	µg/L	0,1
Paraquat	<0,050	µg/L	0,1
Pencycuron	<0,005	µg/L	0,1
Pendiméthaline	<0,005	µg/L	0,1
Piclorame	<0,100	µg/L	0,1
Picolinafen	<0,005	µg/L	0,1
Pinoxaden	<0,050	µg/L	0,1
Prochloraze	<0,010	µg/L	0,1
Procymidone	<0,005	µg/L	0,1
Profoxydim	<0,02	µg/L	0,1
Propanil	<0,005	µg/L	0,1
Propoxycarbazone-sodium	<0,020	µg/L	0,1
Proquinazid	<0,005	µg/L	0,1
Pymétrozine	<0,005	µg/L	0,1
Pyraflufen éthyl	<0,005	µg/L	0,1
Pyrazoxyfen	<0,005	µg/L	0,1
Pyridabène	<0,005	µg/L	0,1
Pyrifénox	<0,010	µg/L	0,1
Pyriméthanil	<0,005	µg/L	0,1
Pyriproxifen	<0,005	µg/L	0,1
Quimerac	<0,005	µg/L	0,1
Quinoxyfen	<0,005	µg/L	0,1
Roténone	<0,005	µg/L	0,1
Sethoxydim	<0,020	µg/L	0,1
Silthiofam	<0,005	µg/L	0,1
Spinetoram	<0,050	µg/L	0,1
Spinosad	<0,050	µg/L	0,1
Spinosyne A	<0,050	µg/L	0,1
Spinosyne D	<0,050	µg/L	0,1
Spirodiclofen	<0,020	µg/L	0,1
Spiromesifen	<0,100	µg/L	0,1
Spirotetramat	<0,005	µg/L	0,1
Spiroxamine	<0,005	µg/L	0,1
Tébufénozide	<0,005	µg/L	0,1
Tébufenpyrad	<0,005	µg/L	0,1
Tecnazene	<0,010	µg/L	0,1
Teflubenzuron	<0,005	µg/L	0,1
Terbacile	<0,005	µg/L	0,1
Tétraconazole	<0,005	µg/L	0,1
Tetradifon	<0,005	µg/L	0,1
Tetrasul	<0,010	µg/L	0,1
Thiabendazole	<0,005	µg/L	0,1
Thiaclopride	<0,005	µg/L	0,1
Thiamethoxam	<0,005	µg/L	0,1
Thiocyclam hydrogen oxalate	<0,010	µg/L	0,1
Total des pesticides analysés	<0,500	µg/L	0,5
Toxaphène	<0,030	µg/L	0,1

Tricyclazole	<0,005	µg/L			0,1
Triflumuron	<0,005	µg/L			0,1
Trifluraline	<0,005	µg/L			0,1
Triforine	<0,005	µg/L			0,1
Vinchlozoline	<0,005	µg/L			0,1
PESTICIDES NITROPHENOLS ET ALCOOLS					
Bromoxynil	<0,005	µg/L			0,1
Bromoxynil octanoate	<0,010	µg/L			0,1
Dicamba	<0,050	µg/L			0,1
Dinitrocrésol	<0,020	µg/L			0,1
Dinoseb	<0,005	µg/L			0,1
Dinoterbe	<0,030	µg/L			0,1
Fénarimol	<0,005	µg/L			0,1
Imazaméthabenz	<0,005	µg/L			0,1
Imazaméthabenz-méthyl	<0,010	µg/L			0,1
loxynil	<0,005	µg/L			0,1
loxynil-méthyl	<0,005	µg/L			0,1
Pentachlorophénol	<0,030	µg/L			0,1
PESTICIDES ORGANOCHLORES					
Aldrine	<0,005	µg/L			0,0
Chlordane	<0,005	µg/L			0,1
Chlordane alpha	<0,005	µg/L			0,1
Chlordane bêta	<0,005	µg/L			0,1
DDD-2,4'	<0,005	µg/L			0,1
DDD-4,4'	<0,005	µg/L			0,1
DDE-2,4'	<0,005	µg/L			0,1
DDE-4,4'	<0,010	µg/L			0,1
DDT-2,4'	<0,010	µg/L			0,1
DDT-4,4'	<0,010	µg/L			0,1
DDT somme	<0,010	µg/L			0,1
Dieldrine	<0,005	µg/L			0,0
Dimétachlore	<0,005	µg/L			0,1
Endosulfan alpha	<0,005	µg/L			0,1
Endosulfan bêta	<0,005	µg/L			0,1
Endosulfan sulfate	<0,005	µg/L			0,1
Endosulfan total	<0,015	µg/L			0,1
Endrine	<0,005	µg/L			0,1
Endrine aldéhyde	<0,005	µg/L			0,1
Fenizon	<0,005	µg/L			0,1
HCH alpha	<0,005	µg/L			0,1
HCH alpha+beta+delta+gamma	<0,005	µg/L			0,1
HCH bêta	<0,005	µg/L			0,1
HCH delta	<0,005	µg/L			0,1
HCH epsilon	<0,005	µg/L			0,1
HCH gamma (lindane)	<0,005	µg/L			0,1
Heptachlore	<0,005	µg/L			0,0
Heptachlore époxyde	<0,005	µg/L			0,0
Heptachlore époxyde cis	<0,005	µg/L			0,0
Heptachlore époxyde trans	<0,005	µg/L			0,0
Hexachlorobenzène	<0,005	µg/L			0,1
Hexachlorobutadiène	<0,005	µg/L			0,1
Isodrine	<0,005	µg/L			0,1
Méthoxychlore	<0,005	µg/L			0,1
Mirex	<0,010	µg/L			0,1
Oxadiazon	<0,005	µg/L			0,1
Oxychlordane	<0,050	µg/L			0,1
Quintozone	<0,010	µg/L			0,1
Somme DDT, DDD, DDE	<0,010	µg/L			0,1

PESTICIDES ORGANOPHOSPHORES

Acéphate	<0,005	µg/L	0,1
Amidithion	<0,005	µg/L	0,1
Amiprofos-méthyl	<0,005	µg/L	0,1
Anilophos	<0,005	µg/L	0,1
Azamétiphos	<0,020	µg/L	0,1
Azinphos éthyl	<0,005	µg/L	0,1
Azinphos méthyl	<0,020	µg/L	0,1
Bensulide	<0,005	µg/L	0,1
Bromophos éthyl	<0,005	µg/L	0,1
Bromophos méthyl	<0,005	µg/L	0,1
Butamifos	<0,005	µg/L	0,1
Cadusafos	<0,020	µg/L	0,1
Carbophénotion	<0,005	µg/L	0,1
Chlorfenvinphos	<0,005	µg/L	0,1
Chlorméphos	<0,005	µg/L	0,1
Chlorpyriphos éthyl	<0,005	µg/L	0,1
Chlorpyriphos méthyl	<0,005	µg/L	0,1
Chlorthiophos	<0,020	µg/L	0,1
Coumaphos	<0,020	µg/L	0,1
Crotoxyphos	<0,005	µg/L	0,1
Crufomate	<0,005	µg/L	0,1
Cyanofenphos	<0,005	µg/L	0,1
Cythioate	<0,030	µg/L	0,1
Demeton S méthyl	<0,010	µg/L	0,1
Deméton S méthyl sulfoné	<0,005	µg/L	0,1
Diazinon	<0,005	µg/L	0,1
Dichlofenthion	<0,005	µg/L	0,1
Dichlorvos	<0,030	µg/L	0,1
Dicrotophos	<0,005	µg/L	0,1
Diméthoate	<0,005	µg/L	0,1
Diméthylvinphos	<0,005	µg/L	0,1
Disyston	<0,010	µg/L	0,1
Ditalimfos	<0,050	µg/L	0,1
Edifenphos	<0,005	µg/L	0,1
Ethion	<0,020	µg/L	0,1
Ethoprophos	<0,005	µg/L	0,1
Etrimfos	<0,005	µg/L	0,1
Famphur	<0,005	µg/L	0,1
Fenchlorphos	<0,005	µg/L	0,1
Fenitrothion	<0,005	µg/L	0,1
Fenthion	<0,005	µg/L	0,1
Fonofos	<0,005	µg/L	0,1
Fosetyl	<0,0185	µg/L	0,1
Fosthiazate	<0,005	µg/L	0,1
Hepténophos	<0,005	µg/L	0,1
Iodofenphos	<0,005	µg/L	0,1
Iprobenfos (IBP)	<0,005	µg/L	0,1
Isazophos	<0,005	µg/L	0,1
Isofenfos	<0,005	µg/L	0,1
Isoxathion	<0,005	µg/L	0,1
Malaoxon	<0,005	µg/L	0,1
Malathion	<0,005	µg/L	0,1
Mecarbam	<0,005	µg/L	0,1
Mephosfolan	<0,005	µg/L	0,1
Merphos	<0,030	µg/L	0,1
Méthacrifos	<0,020	µg/L	0,1
Méthamidophos	<0,005	µg/L	0,1
Méthidathion	<0,005	µg/L	0,1
Mévinphos	<0,005	µg/L	0,1
Monocrotophos	<0,005	µg/L	0,1
Naled	<0,005	µg/L	0,1

Ométhoate	<0,005	µg/L			0,1
Oxydéméton méthyl	<0,005	µg/L			0,1
Paraoxon	<0,005	µg/L			0,1
Parathion éthyl	<0,010	µg/L			0,1
Parathion méthyl	<0,005	µg/L			0,1
Parathions (éthyl+méthyl)	<0,005	µg/L			0,1
Phénomiphos	<0,005	µg/L			0,1
Phentoate	<0,005	µg/L			0,1
Phorate	<0,005	µg/L			0,1
Phosalone	<0,005	µg/L			0,1
Phosmet	<0,020	µg/L			0,1
Phosphamidon	<0,005	µg/L			0,1
Phoxime	<0,005	µg/L			0,1
Piperophos	<0,005	µg/L			0,1
Profénofos	<0,005	µg/L			0,1
Propaphos	<0,005	µg/L			0,1
Propargite	<0,005	µg/L			0,1
Propétamphos	<0,005	µg/L			0,1
Pyraclufos	<0,005	µg/L			0,1
Pyrazophos	<0,005	µg/L			0,1
Pyridaphenthion	<0,005	µg/L			0,1
Pyrimiphos éthyl	<0,005	µg/L			0,1
Pyrimiphos méthyl	<0,005	µg/L			0,1
Quinalphos	<0,005	µg/L			0,1
Sulfotepp	<0,005	µg/L			0,1
Sulprofos	<0,020	µg/L			0,1
Tebupirimfos	<0,020	µg/L			0,1
Téméphos	<0,10	µg/L			0,1
Terbuphos	<0,005	µg/L			0,1
Tétrachlorvinphos	<0,005	µg/L			0,1
Thiométon	<0,010	µg/L			0,1
Tolclofos-méthyl	<0,030	µg/L			0,1
Triazophos	<0,005	µg/L			0,1
Trichlorfon	<0,005	µg/L			0,1
Vamidotion	<0,005	µg/L			0,1

PESTICIDES PYRETHRINOIDES

Acrinathrine	<0,005	µg/L			0,1
Alphaméthrine	<0,005	µg/L			0,1
Betacyfluthrine	<0,010	µg/L			0,1
Bifenthrine	<0,005	µg/L			0,1
Bioesmethrine	<0,005	µg/L			0,1
Cyfluthrine	<0,005	µg/L			0,1
Cyperméthrine	<0,005	µg/L			0,1
Deltaméthrine	<0,005	µg/L			0,1
Dépallethrine	<0,030	µg/L			0,1
Esfenvalérate	<0,005	µg/L			0,1
Etofenprox	<0,010	µg/L			0,1
Fenpropathrine	<0,005	µg/L			0,1
Fenvalérate	<0,010	µg/L			0,1
Fluvalinate-tau	<0,005	µg/L			0,1
Lambda Cyhalothrine	<0,005	µg/L			0,1
Perméthrine	<0,010	µg/L			0,1
Piperonil butoxide	<0,005	µg/L			0,1
Tefluthrine	<0,005	µg/L			0,1
Zetacypermethrine	<0,005	µg/L			0,1

PESTICIDES STROBILURINES

Azoxystrobine	<0,005	µg/L			0,1
Dimoxystrobine	<0,005	µg/L			0,1
Fluoxastrobine	<0,005	µg/L			0,1
Kresoxim-méthyle	<0,020	µg/L			0,1
Picoxystrobine	<0,005	µg/L			0,1
Pyraclostrobin	<0,005	µg/L			0,1
Trifloxystrobine	<0,005	µg/L			0,1

PESTICIDES SULFONYLUREES

Amidosulfuron	<0,005	µg/L			0,1
Azimsulfuron	<0,005	µg/L			0,1
Bensulfuron-méthyl	<0,005	µg/L			0,1
Bensultap	<0,100	µg/L			0,1
Chlorimuron-éthyl	<0,020	µg/L			0,1
Cinosulfuron	<0,005	µg/L			0,1
Ethametsulfuron-méthyl	<0,005	µg/L			0,1
Ethoxysulfuron	<0,005	µg/L			0,1
Ethylenthiouree	<0,50	µg/L			0,1
Flazasulfuron	<0,005	µg/L			0,1
Flupyrsulfuron-méthyle	<0,005	µg/L			0,1
Foramsulfuron	<0,005	µg/L			0,1
Halosulfuron-méthyl	<0,020	µg/L			0,1
Mésosulfuron-méthyl	<0,005	µg/L			0,1
Metsulfuron méthyl	<0,020	µg/L			0,1
Nicosulfuron	<0,005	µg/L			0,1
Oxasulfuron	<0,005	µg/L			0,1
Prosulfuron	<0,005	µg/L			0,1
Pyrazosulfuron éthyl	<0,005	µg/L			0,1
Rimsulfuron	<0,005	µg/L			0,1
Sulfosulfuron	<0,005	µg/L			0,1
Thifensulfuron méthyl	<0,005	µg/L			0,1
Trflusulfuron-méthyl	<0,005	µg/L			0,1
Triasulfuron	<0,005	µg/L			0,1
Tribenuron-méthyle	<0,020	µg/L			0,1
Tritosulfuron	<0,020	µg/L			0,1

PESTICIDES TRIAZINES

Améthryne	<0,005	µg/L			0,1
Atrazine	<0,005	µg/L			0,1
Cyanazine	<0,005	µg/L			0,1
Cybutryne	<0,005	µg/L			0,1
Cyromazine	<0,020	µg/L			0,1
Desmétryne	<0,020	µg/L			0,1
Diméthametryn	<0,005	µg/L			0,1
Flufenacet	<0,005	µg/L			0,1
Hexazinone	<0,005	µg/L			0,1
Métamitron	<0,005	µg/L			0,1
Métribuzine	<0,005	µg/L			0,1
Prométhrine	<0,005	µg/L			0,1
Prométon	<0,005	µg/L			0,1
Propazine	<0,020	µg/L			0,1
Sébuthylazine	<0,005	µg/L			0,1
Secbuméton	<0,005	µg/L			0,1
Simazine	<0,005	µg/L			0,1
Simétryne	<0,005	µg/L			0,1
Terbuméton	<0,005	µg/L			0,1
Terbuthylazin	<0,005	µg/L			0,1
Terbuthylazin et ses métabolites	<0,020	µg/L			0,5
Terbutryne	<0,005	µg/L			0,1
Thidiazuron	<0,005	µg/L			0,1
Triazoxide	<0,050	µg/L			0,1
Trietazine	<0,005	µg/L			0,1

PESTICIDES TRIAZOLES

Aminotriazole	<0,050	µg/L			0,1
Azaconazole	<0,005	µg/L			0,1
Bitertanol	<0,005	µg/L			0,1
Bromuconazole	<0,005	µg/L			0,1
Cyproconazol	<0,005	µg/L			0,1
Difénoconazole	<0,005	µg/L			0,1
Diniconazole	<0,005	µg/L			0,1
Epoxyconazole	<0,005	µg/L			0,1
Fenbuconazole	<0,005	µg/L			0,1
Fenclorazole ethyl	<0,10	µg/L			0,1
Florasulam	<0,005	µg/L			0,1
Fludioxonil	<0,005	µg/L			0,1
Flusilazol	<0,005	µg/L			0,1
Flutriafol	<0,005	µg/L			0,1
Furilazole	<0,005	µg/L			0,1
Hexaconazole	<0,005	µg/L			0,1
Imibenconazole	<0,005	µg/L			0,1
Ipconazole	<0,020	µg/L			0,1
Metconazol	<0,005	µg/L			0,1
Myclobutanil	<0,005	µg/L			0,1
Penconazole	<0,005	µg/L			0,1
Propiconazole	<0,005	µg/L			0,1
Prothioconazole	<0,050	µg/L			0,1
Tébuconazole	<0,005	µg/L			0,1
Thiencarbazone-methyl	<0,020	µg/L			0,1
Triadiméfon	<0,005	µg/L			0,1
Triadimenol	<0,005	µg/L			0,1
Triazamate	<0,005	µg/L			0,1
Triticonazole	<0,020	µg/L			0,1
Uniconazole	<0,005	µg/L			0,1

PESTICIDES TRICETONES

Mésotrione	<0,050	µg/L			0,1
Sulcotrione	<0,050	µg/L			0,1
Tembotrione	<0,100	µg/L			0,1

PESTICIDES UREES SUBSTITUEES

1-(3,4-dichlorophényl)-3-méthylurée	<0,005	µg/L			0,1
1-(3,4-dichlorophényl)-urée	<0,005	µg/L			0,1
1-(4-isopropylphényl)-urée	<0,005	µg/L			0,1
Buturon	<0,005	µg/L			0,1
Chloroxuron	<0,005	µg/L			0,1
Chlorsulfuron	<0,020	µg/L			0,1
Chlortoluron	<0,005	µg/L			0,1
CMPU	<0,020	µg/L			0,1
Cycluron	<0,005	µg/L			0,1
Daimuron	<0,005	µg/L			0,1
Desméthylisoproturon	<0,005	µg/L			0,1
Difénoxuron	<0,005	µg/L			0,1
Diflubenzuron	<0,020	µg/L			0,1
Diuron	<0,005	µg/L			0,1
Ethidimuron	<0,005	µg/L			0,1
Fénuron	<0,020	µg/L			0,1
Fluométuron	<0,005	µg/L			0,1
Forchlorfenuron	<0,005	µg/L			0,1
Hexaflumuron	<0,005	µg/L			0,1
Iodosulfuron-méthyl-sodium	<0,005	µg/L			0,1
Isoproturon	<0,005	µg/L			0,1
Linuron	<0,005	µg/L			0,1
Métabenzthiazuron	<0,005	µg/L			0,1
Métobromuron	<0,005	µg/L			0,1
Métoxuron	<0,005	µg/L			0,1
Monolinuron	<0,005	µg/L			0,1
Monuron	<0,005	µg/L			0,1
Néburon	<0,005	µg/L			0,1
Siduron	<0,005	µg/L			0,1
Sulfométhuron-méthyl	<0,005	µg/L			0,1
Thébutiuron	<0,005	µg/L			0,1
Thiazfluron	<0,020	µg/L			0,1
Trinéapac-éthyl	<0,020	µg/L			0,1

PLASTIFIANTS

PCB 101	<0,005	µg/L			
PCB 105	<0,005	µg/L			
PCB 118	<0,010	µg/L			
PCB 138	<0,010	µg/L			
PCB 149	<0,010	µg/L			
PCB 153	<0,010	µg/L			
PCB 170	<0,010	µg/L			
PCB 18	<0,005	µg/L			
PCB 180	<0,010	µg/L			
PCB 194	<0,005	µg/L			
PCB 209	<0,005	µg/L			
PCB 28	<0,005	µg/L			
PCB 31	<0,005	µg/L			
PCB 35	<0,005	µg/L			
PCB 44	<0,005	µg/L			
PCB 52	<0,005	µg/L			
Phosphate de tributyle	<0,005	µg/L			
Polychlorobiphényles indicateurs	<0,045	µg/L			

SOUS-PRODUIT DE DESINFECTION

Bromates	<3	µg/L			10
Bromoforme	1,20	µg/L			100
Chlorodibromométhane	0,96	µg/L			100
Chloroforme	<0,5	µg/L			100
Dichloromonobromométhane	<0,50	µg/L			100
Trihalométhanes (4 substances)	2,16	µg/L			100

SUBST. MEDICAMENTEUSES ET PHARMACE.

Ivermectine	<100	ng/L			
-------------	------	------	--	--	--

QUALITE DES EAUX DE CONSOMMATION HUMAINE

Contrôle sanitaire réalisé dans le cadre des articles du Code de la santé publique et du décret n°2007-49 du 11 janvier 2007 relatif à la sécurité sanitaire des eaux destinées à la consommation humaine

Unité de gestion : AEP SIVOM DURANCE-ALPILLES

Exploitant : SIVOM DURANCE-ALPILLES

Prélèvement et mesures de terrain du 19/06/2020 à 12h50 pour l'ARS et par le laboratoire :
LABORATOIRE SANTE ENVIRONNEMENT HYGIENE DE LYON (CARSO-LSEHL)

Nom et type d'installation : **LA GARE (STATION DE TRAITEMENT-PRODUCTION)**

Type d'eau : ESO A TURB. < 2 SORTIE PRODUCTION

Nom et localisation du point de surveillance :

SORTIE STATION - MOLLEGES (ROBINET DE PRELEVEMENT)

Motif de prélèvement : Contrôle Sanitaire

Type d'analyse : P1P2

Code point de surveillance : 0000000074 Code installation : 000064 Numéro de prélèvement : 01300223476

Conclusion sanitaire :

Eau d'alimentation conforme aux exigences de qualité en vigueur pour l'ensemble des paramètres mesurés.

Date d'édition : mercredi 22 juillet 2020

Pour le Directeur Général de l'ARS
et par délégation
La Responsable du Département Réglementation
Sécurité et Santé environnementale
des Bouches du Rhône

Cécile MORCIANO



Affichage obligatoire du présent document dans les deux jours ouvrés suivant la date de réception et conformément à l'article D1321-104 du Code de la Santé Publique.

Mesures de terrain	Résultats	Unité	Références de qualité		Limites de qualités	
			Mini	Maxi	Mini	Maxi
CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL						
Température de l'eau	16,3	°C		25		
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE						
pH	7,3	unité pH	6,5	9,0		
RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION						
Chlore libre	0,23	mg(Cl2)/L				
Chlore total	0,30	mg(Cl2)/L				
Analyse laboratoire						
Résultats						
Unité						
Mini						
Maxi						
Mini						
Maxi						
CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES						
Aspect (qualitatif)	0	SANS OBJET				
Couleur (qualitatif)	0	SANS OBJET				
Odeur (qualitatif)	0	SANS OBJET				
Saveur (qualitatif)	0	SANS OBJET				
Turbidité néphélométrique NFU	0,11	NFU		2,0		
CHLOROBENZENES						
Chloroneb	<0,005	µg/L				
COMP. ORG. VOLATILS & SEMI-VOLATILS						
Benzène	<0,5	µg/L				1,0
Biphényle	<0,005	µg/L				
COMPOSES ORGANOHALOGENES VOLATILS						
Chlorure de vinyl monomère	<0,50	µg/L				1
Dichloroéthane-1,2	<0,50	µg/L				3
Tétrachloroéthylène-1,1,2,2	<0,50	µg/L				10
Tétrachloroéthylène+Trichloroéthylène	<0,50	µg/L				10
Trichloroéthylène	<0,50	µg/L				10
DIVERS MICROPOLLUANTS ORGANIQUES						
Acrylamide	<0,10	µg/L				0,1
Epichlorohydrine	<0,05	µg/L				0,1
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE						
Equilibre calcocarbonique 0/1/2/3/4	2	SANS OBJET	1,0	2,0		
pH	7,26	unité pH	6,5	9,0		
pH d'équilibre à la t° échantillon	7,28	unité pH				
Titre alcalimétrique complet	24,50	°f				
Titre hydrotimétrique	32,98	°f				
FER ET MANGANESE						
Fer total	<10	µg/L		200		
Manganèse total	<10	µg/L		50		

METABOLITES DES TRIAZINES

Atrazine-2-hydroxy	<0,020	µg/L			0,1
Atrazine-déisopropyl	<0,020	µg/L			0,1
Atrazine déisopropyl-2-hydroxy	<0,020	µg/L			0,1
Atrazine déséthyl	<0,005	µg/L			0,1
Atrazine déséthyl-2-hydroxy	<0,005	µg/L			0,1
Atrazine déséthyl déisopropyl	<0,030	µg/L			0,1
Hydroxyterbutylazine	<0,020	µg/L			0,1
Propazine 2-hydroxy	<0,005	µg/L			0,1
Sebutylazine 2-hydroxy	<0,005	µg/L			0,1
Sebutylazine déséthyl	<0,005	µg/L			0,1
Simazine hydroxy	<0,005	µg/L			0,1
Terbuméton-déséthyl	<0,005	µg/L			0,1
Terbutylazin déséthyl	<0,005	µg/L			0,1
Terbutylazin déséthyl-2-hydroxy	<0,005	µg/L			0,1
Trietazine 2-hydroxy	<0,005	µg/L			0,1
Trietazine desethyl	<0,005	µg/L			0,1

MINERALISATION

Calcium	111,5	mg/L			
Chlorures	20,3	mg/L		250	
Conductivité à 25°C	700	µS/cm	200	1100	
Magnésium	12,4	mg/L			
Potassium	1,3	mg/L			
Sodium	12,4	mg/L		200	
Sulfates	104	mg/L		250	

OLIGO-ELEMENTS ET MICROPOLLUANTS M.

Aluminium total µg/l	<10	µg/L		200	
Arseniates	<2,00	µg/L			
Arsenic	<2	µg/L			10,0
Baryum	0,090	mg/L		1	
Bore mg/L	0,028	mg/L			1,0
Cyanures totaux	<10	µg(CN)/L			50,0
Fluorures mg/L	<0,05	mg/L			1,5
Mercure	<0,50	µg/L			1,0
Sélénium	<2	µg/L			10,0

OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES

Carbone organique total	0,4	mg(C)/L		2	
-------------------------	-----	---------	--	---	--

PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES

Ammonium (en NH ₄)	<0,05	mg/L		0,1	
Nitrates/50 + Nitrites/3	0,34	mg/L			1,0
Nitrates (en NO ₃)	17,1	mg/L			50,0
Nitrites (en NO ₂)	<0,02	mg/L			0,1

PARAMETRES LIES A LA RADIOACTIVITE

Activité alpha globale en Bq/L	0,04	Bq/L			
Activité bêta attribuable au K40	0,041	Bq/L			
Activité bêta globale en Bq/L	0,09	Bq/L			
Activité bêta glob. résiduelle Bq/L	0,054	Bq/L			
Activité Radon 222	8,00	Bq/L		100,0	
Activité Tritium (3H)	<9	Bq/L		100,0	
Dose indicative	<0,10000	mSv/a		0,1	

PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES

Bact. aér. revivifiables à 22°-68h	<1	n/mL			
Bact. aér. revivifiables à 36°-44h	<1	n/mL			
Bactéries coliformes /100ml-MS	<1	n/(100mL)		0	
Entérocoques /100ml-MS	<1	n/(100mL)			0
Escherichia coli /100ml - MF	<1	n/(100mL)			0

PCB, DIOXINES, FURANES

PCB 101	<0,005	µg/L			
PCB 105	<0,005	µg/L			
PCB 118	<0,010	µg/L			
PCB 138	<0,010	µg/L			
PCB 149	<0,010	µg/L			
PCB 153	<0,010	µg/L			
PCB 170	<0,010	µg/L			
PCB 18	<0,005	µg/L			
PCB 180	<0,010	µg/L			
PCB 194	<0,005	µg/L			
PCB 209	<0,005	µg/L			
PCB 28	<0,005	µg/L			
PCB 31	<0,005	µg/L			
PCB 35	<0,005	µg/L			
PCB 44	<0,005	µg/L			
PCB 52	<0,005	µg/L			
Polychlorobiphényles indicateurs	<0,005	µg/L			
Propoxycarbazone-sodium	<0,020	µg/L			0,1

PESTICIDES AMIDES, ACETAMIDES, ...

Acétochlore	<0,005	µg/L			0,1
Alachlore	<0,005	µg/L			0,1
Amitraze	<0,005	µg/L			0,1
Boscalid	<0,005	µg/L			0,1
Carboxine	<0,005	µg/L			0,1
Cyazofamide	<0,005	µg/L			0,1
Cymoxanil	<0,005	µg/L			0,1
Dichlormide	<0,010	µg/L			0,1
Diméthénamide	<0,005	µg/L			0,1
Flamprop-isopropyl	<0,005	µg/L			0,1
Fluopicolide	<0,005	µg/L			0,1
Furalaxyl	<0,005	µg/L			0,1
Isoxaben	<0,005	µg/L			0,1
Mefenacet	<0,005	µg/L			0,1
Méfluidide	<0,005	µg/L			0,1
Méfonoxan	<0,10	µg/L			0,1
Mépronil	<0,005	µg/L			0,1
Métazachlore	<0,005	µg/L			0,1
Métolachlore	<0,005	µg/L			0,1
Napropamide	<0,005	µg/L			0,1
Oryzalin	<0,020	µg/L			0,1
Penoxsulam	<0,005	µg/L			0,1
Pethoxamide	<0,005	µg/L			0,1
Pretilachlore	<0,005	µg/L			0,1
Propachlore	<0,010	µg/L			0,1
Propyzamide	<0,005	µg/L			0,1
Pyroxsulame	<0,020	µg/L			0,1
Sedaxane	<0,005	µg/L			0,1
S-Métolachlore	<0,10	µg/L			0,1
Tébutam	<0,005	µg/L			0,1
Valifenalate	<0,005	µg/L			0,1
Zoxamide	<0,005	µg/L			0,1

PESTICIDES CARBAMATES

Aldicarbe	<0,005	µg/L		0,1
Aldicarbe sulfoné	<0,020	µg/L		0,1
Aldicarbe sulfoxyde	<0,020	µg/L		0,1
Allyxycarbe	<0,005	µg/L		0,1
Aminocarbe	<0,005	µg/L		0,1
Asulame	<0,020	µg/L		0,1
Bendiocarbe	<0,005	µg/L		0,1
Benfuracarbe	<0,005	µg/L		0,1
Benthiavalicarbe-isopropyl	<0,005	µg/L		0,1
Bifenazate	<0,050	µg/L		0,1
Bufencarbe	<0,020	µg/L		0,1
Butilate	<0,030	µg/L		0,1
Carbaryl	<0,005	µg/L		0,1
Carbendazime	<0,005	µg/L		0,1
Carbétamide	<0,005	µg/L		0,1
Carbofuran	<0,005	µg/L		0,1
Carbosulfan	<0,020	µg/L		0,1
Chlorbufame	<0,020	µg/L		0,1
Chlorprophame	<0,005	µg/L		0,1
Cyloate	<0,020	µg/L		0,1
Desmediphame	<0,005	µg/L		0,1
Desmethyl-pirimicarb	<0,005	µg/L		0,1
Diallate	<0,030	µg/L		0,1
Diethofencarbe	<0,005	µg/L		0,1
Dimépipérate	<0,005	µg/L		0,1
Dimétilan	<0,005	µg/L		0,1
Dioxacarbe	<0,005	µg/L		0,1
EPTC	<0,030	µg/L		0,1
Ethiofencarb sulfone	<0,005	µg/L		0,1
Ethiofencarb sulfoxyde	<0,020	µg/L		0,1
Ethiophencarbe	<0,005	µg/L		0,1
Ethyluree	<0,50	µg/L		0,1
Fenobucarbe	<0,005	µg/L		0,1
Fenothiocarbe	<0,005	µg/L		0,1
Fenoxycarbe	<0,005	µg/L		0,1
Formétanate	<0,050	µg/L		0,1
Furathiocarbe	<0,005	µg/L		0,1
Hydroxycarbofuran-3	<0,005	µg/L		0,1
Indoxacarbe	<0,020	µg/L		0,1
Iodocarb	<0,020	µg/L		0,1
Iprovalicarb	<0,005	µg/L		0,1
Isoproc carb	<0,005	µg/L		0,1
Karbutilate	<0,005	µg/L		0,1
Méthiocarb	<0,005	µg/L		0,1
Methiocarb sulfoxyde	<0,005	µg/L		0,1
Méthomyl	<0,005	µg/L		0,1
Méthyl isothiocyanate	<0,02	µg/L		0,1
Metolcarb	<0,005	µg/L		0,1
Mexacarbate	<0,005	µg/L		0,1
Molinate	<0,005	µg/L		0,1
Oxamyl	<0,020	µg/L		0,1
Phenmédiphame	<0,020	µg/L		0,1
Pirimicarb formamido desméthyl	<0,005	µg/L		0,1
Promécarb	<0,005	µg/L		0,1
Propamocarbe	<0,005	µg/L		0,1
Prophame	<0,030	µg/L		0,1
Propoxur	<0,005	µg/L		0,1
Propylene thiouree	<0,50	µg/L		0,1
Prosulfocarbe	<0,005	µg/L		0,1
Proximphan	<0,005	µg/L		0,1
Pyributicarb	<0,005	µg/L		0,1

Pyrimicarbe	<0,005	µg/L			0,1
Terbucarb	<0,030	µg/L			0,1
Thiobencarde	<0,005	µg/L			0,1
Thiodicarbe	<0,020	µg/L			0,1
Thiofanox sulfone	<0,030	µg/L			0,1
Thiofanox sulfoxyde	<0,030	µg/L			0,1
Thiophanate ethyl	<0,050	µg/L			0,1
Thiophanate méthyl	<0,050	µg/L			0,1
Thirame	<0,100	µg/L			0,1
Tiocarbazil	<0,005	µg/L			0,1
Triallate	<0,005	µg/L			0,1
Trimethacarbe	<0,005	µg/L			0,1
Zirame	<100	µg/L			0,1

PESTICIDES DIVERS

2,4-D 2-Ethylhexyl	<0,005	µg/L			0,1
2,4-D-butotyl	<0,005	µg/L			0,1
2,4-D-isopropyl ester	<0,005	µg/L			0,1
2,4-D-méthyl ester	<0,005	µg/L			0,1
2,6 Dichlorobenzamide	<0,005	µg/L			0,1
Abamectin	<0,020	µg/L			0,1
Acequinocyl	<0,050	µg/L			0,1
Acétamiprid	<0,005	µg/L			0,1
Acibenzolar s méthyl	<0,020	µg/L			0,1
Acifluorfen	<0,020	µg/L			0,1
Aclonifen	<0,005	µg/L			0,1
Aminopyralid	<0,100	µg/L			0,1
AMPA	<0,050	µg/L			0,1
Antraquinone (pesticide)	<0,005	µg/L			0,1
Bénalaxyl	<0,005	µg/L			0,1
Benfluraline	<0,005	µg/L			0,1
Benoxacor	<0,005	µg/L			0,1
Bentazone	<0,020	µg/L			0,1
Bifenox	<0,005	µg/L			0,1
Bixafen	<0,005	µg/L			0,1
Bromacil	<0,005	µg/L			0,1
Bromadiolone	<0,050	µg/L			0,1
Bromopropylate	<0,005	µg/L			0,1
Bupirimate	<0,010	µg/L			0,1
Buprofézine	<0,005	µg/L			0,1
Butraline	<0,005	µg/L			0,1
Carfentrazone éthyle	<0,005	µg/L			0,1
Chinométhionate	<0,005	µg/L			0,1
Chlorantraniliprole	<0,005	µg/L			0,1
Chlorbromuron	<0,005	µg/L			0,1
Chlorfenson	<0,005	µg/L			0,1
Chlorfluazuron	<0,010	µg/L			0,1
Chlormequat	<0,050	µg/L			0,1
Chlorophacinone	<0,020	µg/L			0,1
Chlorthal-diméthyl	<0,005	µg/L			0,1
Cinidon-ethyl	<0,100	µg/L			0,1
Clethodime	<0,005	µg/L			0,1
Clofentézine	<0,005	µg/L			0,1
Clomazone	<0,005	µg/L			0,1
Clopyralid	<0,10	µg/L			0,1
Cloquintocet-mexyl	<0,005	µg/L			0,1
Clothianidine	<0,005	µg/L			0,1
Coumafène	<0,005	µg/L			0,1
Coumatétralyl	<0,005	µg/L			0,1
Cycloxydime	<0,030	µg/L			0,1
Cyprodinil	<0,005	µg/L			0,1
Daminozide	<0,030	µg/L			0,1
Desmethylnorflurazon	<0,005	µg/L			0,1

Dichlobénil	<0,005	µg/L	0,1
Dichorophène	<0,005	µg/L	0,1
Difenacoum	<0,005	µg/L	0,1
Difethialone	<0,020	µg/L	0,1
Diflufénicanil	<0,005	µg/L	0,1
Diméfuron	<0,005	µg/L	0,1
Diméthomorphe	<0,005	µg/L	0,1
Dinocap	<0,050	µg/L	0,1
Diphenylamine	<0,050	µg/L	0,1
Diquat	<0,050	µg/L	0,1
Dithianon	<0,10	µg/L	0,1
Dodine	<0,10	µg/L	0,1
Emamectine	<0,050	µg/L	0,1
EPN	<0,005	µg/L	0,1
Ethofumésate	<0,005	µg/L	0,1
Etoxazole	<0,005	µg/L	0,1
Famoxadone	<0,005	µg/L	0,1
Fénamidone	<0,005	µg/L	0,1
Fénazaquin	<0,005	µg/L	0,1
Fenfuran	<0,005	µg/L	0,1
Fenpropimorphe	<0,005	µg/L	0,1
Fenpyroximate	<0,050	µg/L	0,1
Fipronil	<0,005	µg/L	0,1
Flamprop-méthyl	<0,005	µg/L	0,1
Fonicamide	<0,005	µg/L	0,1
Fluazifop-P-butyl	<0,050	µg/L	0,1
Fluazinam	<0,005	µg/L	0,1
Flumioxazine	<0,005	µg/L	0,1
Fluquinconazole	<0,005	µg/L	0,1
Fluridone	<0,005	µg/L	0,1
Flurochloridone	<0,005	µg/L	0,1
Fluroxypir	<0,020	µg/L	0,1
Fluroxypir-meptyl	<0,020	µg/L	0,1
Flurprimidol	<0,005	µg/L	0,1
Flurtamone	<0,005	µg/L	0,1
Flutolanil	<0,005	µg/L	0,1
Folpel	<0,010	µg/L	0,1
Fomesafen	<0,050	µg/L	0,1
Fosetyl-aluminium	<0,020	µg/L	0,1
Glufosinate	<0,020	µg/L	0,1
Glyphosate	<0,030	µg/L	0,1
Hexythiazox	<0,020	µg/L	0,1
Imazalile	<0,005	µg/L	0,1
Imazamox	<0,005	µg/L	0,1
Imazapyr	<0,020	µg/L	0,1
Imidaclopride	<0,005	µg/L	0,1
Imizaquine	<0,005	µg/L	0,1
loxynil octanoate	<0,010	µg/L	0,1
Iprodione	<0,010	µg/L	0,1
Isoxadifen-éthyle	<0,005	µg/L	0,1
Isoxaflutole	<0,005	µg/L	0,1
Lenacile	<0,005	µg/L	0,1
Lufénuron	<0,050	µg/L	0,1
MCPA-1-butyl ester	<0,005	µg/L	0,1
MCPA-ethyl ester	<0,010	µg/L	0,1
MCPA-methyl ester	<0,005	µg/L	0,1
MCPP-2,4,4-trimethylpentyl ester	<0,005	µg/L	0,1
MCPP-2-butoxyethyl ester	<0,005	µg/L	0,1
MCPP- 2-ethylhexyl ester	<0,005	µg/L	0,1
MCPP-2 otyl ester	<0,005	µg/L	0,1
MCPP-methyl ester	<0,005	µg/L	0,1
Mecoprop-n/iso-butyl ester (mélange)	<0,005	µg/L	0,1

Mefenpyr diethyl	<0,005	µg/L	0,1
Mépanipirim	<0,005	µg/L	0,1
Mepiquat	<0,050	µg/L	0,1
Meptyldinocap	<0,050	µg/L	0,1
Métalaxyle	<0,005	µg/L	0,1
Métaldéhyde	<0,020	µg/L	0,1
Métosulam	<0,005	µg/L	0,1
Metrafenone	<0,005	µg/L	0,1
Milbemectin	<0,050	µg/L	0,1
Nitrofène	<0,005	µg/L	0,1
Norflurazon	<0,005	µg/L	0,1
Nuarimol	<0,005	µg/L	0,1
Ofurace	<0,005	µg/L	0,1
Oxadixyl	<0,005	µg/L	0,1
Oxyfluorfe	<0,010	µg/L	0,1
Paclobutrazole	<0,005	µg/L	0,1
Paraquat	<0,050	µg/L	0,1
Pencycuron	<0,005	µg/L	0,1
Pendiméthaline	<0,005	µg/L	0,1
Piclorame	<0,100	µg/L	0,1
Picolinafen	<0,005	µg/L	0,1
Pinoxaden	<0,050	µg/L	0,1
Prochloraze	<0,010	µg/L	0,1
Procymidone	<0,005	µg/L	0,1
Profoxydim	<0,02	µg/L	0,1
Propanil	<0,005	µg/L	0,1
Proquinazid	<0,005	µg/L	0,1
Pymétrozone	<0,005	µg/L	0,1
Pyraflufen éthyl	<0,005	µg/L	0,1
Pyrazoxyfen	<0,005	µg/L	0,1
Pyridabène	<0,005	µg/L	0,1
Pyrifénox	<0,010	µg/L	0,1
Pyriméthanol	<0,005	µg/L	0,1
Pyriproxifen	<0,005	µg/L	0,1
Quimerac	<0,005	µg/L	0,1
Quinoxyfen	<0,005	µg/L	0,1
Roténone	<0,005	µg/L	0,1
Sethoxydim	<0,020	µg/L	0,1
Silthiofam	<0,005	µg/L	0,1
Spinetoram	<0,050	µg/L	0,1
Spinosad	<0,050	µg/L	0,1
Spinosyne A	<0,050	µg/L	0,1
Spinosyne D	<0,050	µg/L	0,1
Spirodiclofen	<0,020	µg/L	0,1
Spiromesifen	<0,100	µg/L	0,1
Spirotetramat	<0,005	µg/L	0,1
Spiroxamine	<0,005	µg/L	0,1
Tébufénozide	<0,005	µg/L	0,1
Tébufenpyrad	<0,005	µg/L	0,1
Tecnazene	<0,010	µg/L	0,1
Teflubenzuron	<0,005	µg/L	0,1
Terbacile	<0,005	µg/L	0,1
Tétraconazole	<0,005	µg/L	0,1
Tetradifon	<0,005	µg/L	0,1
Tetrasul	<0,010	µg/L	0,1
Thiabendazole	<0,005	µg/L	0,1
Thiaclopride	<0,005	µg/L	0,1
Thiamethoxam	<0,005	µg/L	0,1
Thiocyclam hydrogen oxalate	<0,010	µg/L	0,1
Total des pesticides analysés	<0,500	µg/L	0,5
Toxaphène	<0,030	µg/L	0,1
Tricyclazole	<0,005	µg/L	0,1

Triflumuron	<0,005	µg/L			0,1
Trifluraline	<0,005	µg/L			0,1
Triforine	<0,005	µg/L			0,1
Vinchlozoline	<0,005	µg/L			0,1
PESTICIDES NITROPHENOLS ET ALCOOLS					
Bromoxynil	<0,005	µg/L			0,1
Bromoxynil octanoate	<0,010	µg/L			0,1
Dicamba	<0,050	µg/L			0,1
Dinitrocrésol	<0,020	µg/L			0,1
Dinoseb	<0,005	µg/L			0,1
Dinoterbe	<0,030	µg/L			0,1
Fénarimol	<0,005	µg/L			0,1
Imazaméthabenz	<0,005	µg/L			0,1
Imazaméthabenz-méthyl	<0,010	µg/L			0,1
loxynil	<0,005	µg/L			0,1
loxynil-méthyl	<0,005	µg/L			0,1
Pentachlorophénol	<0,030	µg/L			0,1
PESTICIDES ORGANOCHLORES					
Aldrine	<0,005	µg/L			0,0
Chlordane	<0,005	µg/L			0,1
Chlordane alpha	<0,005	µg/L			0,1
Chlordane bêta	<0,005	µg/L			0,1
DDD-2,4'	<0,005	µg/L			0,1
DDD-4,4'	<0,005	µg/L			0,1
DDE-2,4'	<0,005	µg/L			0,1
DDE-4,4'	<0,010	µg/L			0,1
DDT-2,4'	<0,010	µg/L			0,1
DDT-4,4'	<0,010	µg/L			0,1
DDT somme	<0,010	µg/L			0,1
Dieldrine	<0,005	µg/L			0,0
Dimétachlore	<0,005	µg/L			0,1
Endosulfan alpha	<0,005	µg/L			0,1
Endosulfan bêta	<0,005	µg/L			0,1
Endosulfan sulfate	<0,005	µg/L			0,1
Endosulfan total	<0,015	µg/L			0,1
Endrine	<0,005	µg/L			0,1
Endrine aldéhyde	<0,005	µg/L			0,1
Fenizon	<0,005	µg/L			0,1
HCH alpha	<0,005	µg/L			0,1
HCH alpha+beta+delta+gamma	<0,005	µg/L			0,1
HCH bêta	<0,005	µg/L			0,1
HCH delta	<0,005	µg/L			0,1
HCH epsilon	<0,005	µg/L			0,1
HCH gamma (lindane)	<0,005	µg/L			0,1
Heptachlore	<0,005	µg/L			0,0
Heptachlore époxyde	<0,005	µg/L			0,0
Heptachlore époxyde cis	<0,005	µg/L			0,0
Heptachlore époxyde trans	<0,005	µg/L			0,0
Hexachlorobenzène	<0,005	µg/L			0,1
Hexachlorobutadiène	<0,005	µg/L			0,1
Isodrine	<0,005	µg/L			0,1
Méthoxychlore	<0,005	µg/L			0,1
Mirex	<0,010	µg/L			0,1
Oxadiazon	<0,005	µg/L			0,1
Oxychlordane	<0,050	µg/L			0,1
Quintozène	<0,010	µg/L			0,1
Somme DDT, DDD, DDE	<0,010	µg/L			0,1

PESTICIDES ORGANOPHOSPHORES

Acéphate	<0,005	µg/L			0,1
Amidithion	<0,005	µg/L			0,1
Amiprofos-méthyl	<0,005	µg/L			0,1
Anilophos	<0,005	µg/L			0,1
Azamétiphos	<0,020	µg/L			0,1
Azinphos éthyl	<0,005	µg/L			0,1
Azinphos méthyl	<0,020	µg/L			0,1
Bensulide	<0,005	µg/L			0,1
Bromophos éthyl	<0,005	µg/L			0,1
Bromophos méthyl	<0,005	µg/L			0,1
Butamifos	<0,005	µg/L			0,1
Cadusafos	<0,020	µg/L			0,1
Carbophénotion	<0,005	µg/L			0,1
Chlorfenvinphos	<0,005	µg/L			0,1
Chlorméphas	<0,005	µg/L			0,1
Chlorpyriphos éthyl	<0,005	µg/L			0,1
Chlorpyriphos méthyl	<0,005	µg/L			0,1
Chlorthiophos	<0,020	µg/L			0,1
Coumaphos	<0,020	µg/L			0,1
Crotoxyphos	<0,005	µg/L			0,1
Crufomate	<0,005	µg/L			0,1
Cyanofenphos	<0,005	µg/L			0,1
Cythioate	<0,030	µg/L			0,1
Demeton S méthyl	<0,010	µg/L			0,1
Deméton S méthyl sulfoné	<0,005	µg/L			0,1
Diazinon	<0,005	µg/L			0,1
Dichlofenthion	<0,005	µg/L			0,1
Dichlorvos	<0,030	µg/L			0,1
Dicrotophos	<0,005	µg/L			0,1
Diméthoate	<0,005	µg/L			0,1
Diméthylvinphos	<0,005	µg/L			0,1
Disyston	<0,010	µg/L			0,1
Ditalimfos	<0,050	µg/L			0,1
Edifenphos	<0,005	µg/L			0,1
Ethion	<0,020	µg/L			0,1
Ethoprophos	<0,005	µg/L			0,1
Etrimfos	<0,005	µg/L			0,1
Famphur	<0,005	µg/L			0,1
Fenchlorphos	<0,005	µg/L			0,1
Fenitrothion	<0,005	µg/L			0,1
Fenthion	<0,005	µg/L			0,1
Fonofos	<0,005	µg/L			0,1
Fosetyl	<0,0185	µg/L			0,1
Fosthiazate	<0,005	µg/L			0,1
Hepténophos	<0,005	µg/L			0,1
Iodofenphos	<0,005	µg/L			0,1
Iprobenfos (IBP)	<0,005	µg/L			0,1
Isazophos	<0,005	µg/L			0,1
Isofenfos	<0,005	µg/L			0,1
Isoxathion	<0,005	µg/L			0,1
Malaoxon	<0,005	µg/L			0,1
Malathion	<0,005	µg/L			0,1
Mecarbam	<0,005	µg/L			0,1
Mephosfolan	<0,005	µg/L			0,1
Merphos	<0,030	µg/L			0,1
Méthacrifos	<0,020	µg/L			0,1
Méthamidophos	<0,005	µg/L			0,1
Méthidathion	<0,005	µg/L			0,1
Mévinphos	<0,005	µg/L			0,1
Monocrotophos	<0,005	µg/L			0,1
Naled	<0,005	µg/L			0,1

Ométhoate	<0,005	µg/L			0,1
Oxydéméton méthyl	<0,005	µg/L			0,1
Paraoxon	<0,005	µg/L			0,1
Parathion éthyl	<0,010	µg/L			0,1
Parathion méthyl	<0,005	µg/L			0,1
Parathions (éthyl+méthyl)	<0,005	µg/L			0,1
Phénomiphos	<0,005	µg/L			0,1
Phentoate	<0,005	µg/L			0,1
Phorate	<0,005	µg/L			0,1
Phosalone	<0,005	µg/L			0,1
Phosmet	<0,020	µg/L			0,1
Phosphamidon	<0,005	µg/L			0,1
Phoxime	<0,005	µg/L			0,1
Piperophos	<0,005	µg/L			0,1
Profénofos	<0,005	µg/L			0,1
Propaphos	<0,005	µg/L			0,1
Propargite	<0,005	µg/L			0,1
Propétamphos	<0,005	µg/L			0,1
Pyraclufos	<0,005	µg/L			0,1
Pyrazophos	<0,005	µg/L			0,1
Pyridaphenthion	<0,005	µg/L			0,1
Pyrimiphos éthyl	<0,005	µg/L			0,1
Pyrimiphos méthyl	<0,005	µg/L			0,1
Quinalphos	<0,005	µg/L			0,1
Sulfotepp	<0,005	µg/L			0,1
Sulprofos	<0,020	µg/L			0,1
Tebupirimfos	<0,020	µg/L			0,1
Téméphos	<0,10	µg/L			0,1
Terbuphos	<0,005	µg/L			0,1
Tétrachlorvinphos	<0,005	µg/L			0,1
Thiométon	<0,010	µg/L			0,1
Tolclofos-méthyl	<0,030	µg/L			0,1
Triazophos	<0,005	µg/L			0,1
Trichlorfon	<0,005	µg/L			0,1
Vamidotion	<0,005	µg/L			0,1

PESTICIDES PYRETHRINOIDES

Acrinathrine	<0,005	µg/L			0,1
Alphaméthrine	<0,005	µg/L			0,1
Betacyfluthrine	<0,010	µg/L			0,1
Bifenthrine	<0,005	µg/L			0,1
Bioresmethrine	<0,005	µg/L			0,1
Cyfluthrine	<0,005	µg/L			0,1
Cyperméthrine	<0,005	µg/L			0,1
Deltaméthrine	<0,005	µg/L			0,1
Dépallethrine	<0,030	µg/L			0,1
Esfenvalérate	<0,005	µg/L			0,1
Etofenprox	<0,010	µg/L			0,1
Fenpropathrine	<0,005	µg/L			0,1
Fenvalérate	<0,010	µg/L			0,1
Fluvalinate-tau	<0,005	µg/L			0,1
Lambda Cyhalothrine	<0,005	µg/L			0,1
Perméthrine	<0,010	µg/L			0,1
Piperonil butoxide	<0,005	µg/L			0,1
Tefluthrine	<0,005	µg/L			0,1
Zetacypermethrine	<0,005	µg/L			0,1

PESTICIDES STROBILURINES

Azoxystrobine	<0,005	µg/L			0,1
Dimoxystrobine	<0,005	µg/L			0,1
Fluoxastrobine	<0,005	µg/L			0,1
Kresoxim-méthyle	<0,020	µg/L			0,1
Picoxystrobine	<0,005	µg/L			0,1
Pyraclostrobin	<0,005	µg/L			0,1
Trifloxystrobine	<0,005	µg/L			0,1

PESTICIDES SULFONYLUREES

Amidosulfuron	<0,005	µg/L			0,1
Azimsulfuron	<0,005	µg/L			0,1
Bensulfuron-méthyl	<0,005	µg/L			0,1
Bensultap	<0,100	µg/L			0,1
Chlorimuron-éthyl	<0,020	µg/L			0,1
Cinosulfuron	<0,005	µg/L			0,1
Ethametsulfuron-méthyl	<0,005	µg/L			0,1
Ethoxysulfuron	<0,005	µg/L			0,1
Ethylenthiouree	<0,50	µg/L			0,1
Flazasulfuron	<0,005	µg/L			0,1
Flupyr sulfuron-méthyle	<0,005	µg/L			0,1
Foramsulfuron	<0,005	µg/L			0,1
Halosulfuron-méthyl	<0,020	µg/L			0,1
Mésosulfuron-méthyl	<0,005	µg/L			0,1
Metsulfuron méthyl	<0,020	µg/L			0,1
Nicosulfuron	<0,005	µg/L			0,1
Oxasulfuron	<0,005	µg/L			0,1
Prosulfuron	<0,005	µg/L			0,1
Pyrazosulfuron éthyl	<0,005	µg/L			0,1
Rimsulfuron	<0,005	µg/L			0,1
Sulfosulfuron	<0,005	µg/L			0,1
Thifensulfuron méthyl	<0,005	µg/L			0,1
Trflusulfuron-méthyl	<0,005	µg/L			0,1
Triasulfuron	<0,005	µg/L			0,1
Tribenuron-méthyle	<0,020	µg/L			0,1
Tritosulfuron	<0,020	µg/L			0,1

PESTICIDES TRIAZINES

Améthryne	<0,005	µg/L			0,1
Atrazine	<0,005	µg/L			0,1
Cyanazine	<0,005	µg/L			0,1
Cybutryne	<0,005	µg/L			0,1
Cyromazine	<0,020	µg/L			0,1
Desmétryne	<0,020	µg/L			0,1
Diméthametryn	<0,005	µg/L			0,1
Flufenacet	<0,005	µg/L			0,1
Hexazinone	<0,005	µg/L			0,1
Métamitron	<0,005	µg/L			0,1
Métribuzine	<0,005	µg/L			0,1
Prométhrine	<0,005	µg/L			0,1
Prométon	<0,005	µg/L			0,1
Propazine	<0,020	µg/L			0,1
Sébuthylazine	<0,005	µg/L			0,1
Secbuméton	<0,005	µg/L			0,1
Simazine	<0,005	µg/L			0,1
Simétryne	<0,005	µg/L			0,1
Terbuméton	<0,005	µg/L			0,1
Terbuthylazin	<0,005	µg/L			0,1
Terbuthylazin et ses métabolites	<0,020	µg/L			0,5
Terbutryne	<0,005	µg/L			0,1
Thidiazuron	<0,005	µg/L			0,1
Triazoxide	<0,050	µg/L			0,1
Trietazine	<0,005	µg/L			0,1

PESTICIDES TRIAZOLES

Aminotriazole	<0,050	µg/L			0,1
Azaconazole	<0,005	µg/L			0,1
Bitertanol	<0,005	µg/L			0,1
Bromuconazole	<0,005	µg/L			0,1
Cyproconazol	<0,005	µg/L			0,1
Difénoconazole	<0,005	µg/L			0,1
Diniconazole	<0,005	µg/L			0,1
Epoxyconazole	<0,005	µg/L			0,1
Fenbuconazole	<0,005	µg/L			0,1
Fenclorazole ethyl	<0,10	µg/L			0,1
Florasulam	<0,005	µg/L			0,1
Fludioxonil	<0,005	µg/L			0,1
Flusilazol	<0,005	µg/L			0,1
Flutriafol	<0,005	µg/L			0,1
Furilazole	<0,005	µg/L			0,1
Hexaconazole	<0,005	µg/L			0,1
Imibenconazole	<0,005	µg/L			0,1
Ipconazole	<0,020	µg/L			0,1
Metconazol	<0,005	µg/L			0,1
Myclobutanil	<0,005	µg/L			0,1
Penconazole	<0,005	µg/L			0,1
Propiconazole	<0,005	µg/L			0,1
Prothioconazole	<0,050	µg/L			0,1
Tébuconazole	<0,005	µg/L			0,1
Thiencarbazone-methyl	<0,020	µg/L			0,1
Triadiméfon	<0,005	µg/L			0,1
Triadimenol	<0,005	µg/L			0,1
Triazamate	<0,005	µg/L			0,1
Triticonazole	<0,020	µg/L			0,1
Uniconazole	<0,005	µg/L			0,1

PESTICIDES TRICETONES

Mésotrione	<0,050	µg/L			0,1
Sulcotrione	<0,050	µg/L			0,1
Tembotrione	<0,100	µg/L			0,1

PESTICIDES UREES SUBSTITUEES

1-(3,4-dichlorophényl)-3-méthylurée	<0,005	µg/L			0,1
1-(3,4-dichlorophényl)-urée	<0,005	µg/L			0,1
1-(4-isopropylphényl)-urée	<0,005	µg/L			0,1
Buturon	<0,005	µg/L			0,1
Chloroxuron	<0,005	µg/L			0,1
Chlorsulfuron	<0,020	µg/L			0,1
Chlortoluron	<0,005	µg/L			0,1
CMPU	<0,020	µg/L			0,1
Cycluron	<0,005	µg/L			0,1
Daimuron	<0,005	µg/L			0,1
Desméthylisoproturon	<0,005	µg/L			0,1
Difénoxuron	<0,005	µg/L			0,1
Diflubenzuron	<0,020	µg/L			0,1
Diuron	<0,005	µg/L			0,1
Ethidimuron	<0,005	µg/L			0,1
Fénuron	<0,020	µg/L			0,1
Fluométuron	<0,005	µg/L			0,1
Forchlorfenuron	<0,005	µg/L			0,1
Hexaflumuron	<0,005	µg/L			0,1
Iodosulfuron-méthyl-sodium	<0,005	µg/L			0,1
Isoproturon	<0,005	µg/L			0,1
Linuron	<0,005	µg/L			0,1
Métabenzthiazuron	<0,005	µg/L			0,1
Métobromuron	<0,005	µg/L			0,1
Métoxuron	<0,005	µg/L			0,1
Monolinuron	<0,005	µg/L			0,1
Monuron	<0,005	µg/L			0,1
Néburon	<0,005	µg/L			0,1
Siduron	<0,005	µg/L			0,1
Sulfométhuron-méthyl	<0,005	µg/L			0,1
Thébutiuron	<0,005	µg/L			0,1
Thiazfluron	<0,020	µg/L			0,1
Trinéapac-éthyl	<0,020	µg/L			0,1

PLASTIFIANTS

Phosphate de tributyle	<0,005	µg/L			
------------------------	--------	------	--	--	--

SOUS-PRODUIT DE DESINFECTION

Bromates	<3	µg/L			10
Bromoforme	<0,50	µg/L			100
Chlorodibromométhane	<0,20	µg/L			100
Chloroforme	<0,5	µg/L			100
Dichloromonobromométhane	<0,50	µg/L			100
Trihalométhanes (4 substances)	<0,50	µg/L			100

SUBST. MEDICAMENTEUSES ET PHARMACE.

Ivermectine	<100	ng/L			
-------------	------	------	--	--	--

QUALITE DES EAUX DE CONSOMMATION HUMAINE

Contrôle sanitaire réalisé dans le cadre des articles du Code de la santé publique et du décret n°2007-49 du 11 janvier 2007 relatif à la sécurité sanitaire des eaux destinées à la consommation humaine

Unité de gestion : AEP SIVOM DURANCE-ALPILLES

Exploitant : SIVOM DURANCE-ALPILLES

Prélèvement et mesures de terrain du 05/03/2020 à 13h26 pour l'ARS et par le laboratoire :
LABORATOIRE SANTE ENVIRONNEMENT HYGIENE DE LYON (CARSO-LSEHL)

Nom et type d'installation : **LA GARE (STATION DE TRAITEMENT-PRODUCTION)**

Type d'eau : ESO A TURB. < 2 SORTIE PRODUCTION

Nom et localisation du point de surveillance :

SORTIE STATION - MOLLEGES (ROBINET DE PRELEVEMENT)

Motif de prélèvement : Contrôle Sanitaire

Type d'analyse : P1

Code point de surveillance : 0000000074 Code installation : 000064 Numéro de prélèvement : 01300221143

Conclusion sanitaire :

Eau d'alimentation conforme aux exigences de qualité en vigueur pour l'ensemble des paramètres mesurés.

Date d'édition : jeudi 19 mars 2020

Pour le Directeur Général de l'ARS
et par délégation
La Responsable du Département Réglementation
Sécurité et Santé environnementale
des Bouches du Rhône

Cécile MORCIANO



Affichage obligatoire du présent document dans les deux jours ouvrés suivant la date de réception et conformément à l'article D1321-104 du Code de la Santé Publique.

Mesures de terrain	Résultats	Unité	Références de qualité		Limites de qualités	
			Mini	Maxi	Mini	Maxi
CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL						
Température de l'eau	14,8	°C		25		
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE						
pH	7,1	unité pH	6,5	9,0		
RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION						
Chlore libre	0,16	mg(Cl ₂)/L				
Chlore total	0,20	mg(Cl ₂)/L				

Analyse laboratoire	Résultats	Unité	Mini	Maxi	Mini	Maxi
CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES						
Aspect (qualitatif)	0	SANS OBJET				
Couleur (qualitatif)	0	SANS OBJET				
Odeur (qualitatif)	0	SANS OBJET				
Saveur (qualitatif)	0	SANS OBJET				
Turbidité néphélométrique NFU	0,11	NFU		2,0		
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE						
pH	7,35	unité pH	6,5	9,0		
Titre alcalimétrique complet	24,10	°f				
Titre hydrotimétrique	36,65	°f				
MINERALISATION						
Chlorures	21,0	mg/L		250		
Conductivité à 25°C	724	µS/cm	200	1100		
Sulfates	100,0	mg/L		250		
OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES						
Carbone organique total	0,2	mg(C)/L		2		
PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES						
Ammonium (en NH ₄)	<0,05	mg/L		0,1		
Nitrates/50 + Nitrites/3	0,45	mg/L				1,0
Nitrates (en NO ₃)	22,4	mg/L				50,0
Nitrites (en NO ₂)	<0,02	mg/L				0,1
PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES						
Bact. aér. revivifiables à 22°-68h	<1	n/mL				
Bact. aér. revivifiables à 36°-44h	<1	n/mL				
Bactéries coliformes /100ml-MS	<1	n/(100mL)		0		
Entérocoques /100ml-MS	<1	n/(100mL)				0
Escherichia coli /100ml - MF	<1	n/(100mL)				0