



SUIVI QUALITATIF DU RESEAU DE SURVEILLANCE DES EAUX SOUTERRAINES DU BASSIN LOIRE-BRETAGNE

Campagne Basses eaux 2012
17 septembre au 15 octobre 2012

SIAEP R.G. D'ORE ESTANDEUIL
18 FEV. 2013
COURRIER "ARRIVEE"

Établissement public du ministère chargé du développement durable

Affaire suivie par David Ratheau
Mail : david.ratheau@eau-loire-bretagne.fr

SIAEP RIVE GAUCHE DE LA DORE
Les Youx
63520 ESTANDEUIL

Madame, monsieur,
Veuillez trouver ci-dessous les résultats qualitatifs de votre point d'eau suite au prélèvement réalisé en automne 2012.
Cordialement
Madeline BENNER, Aquascop

Code BSS : 06945X0297/S

Libellé du Point d'eau : Puits rive gauche de la Dore (Pont-du-Chateau - 63) - Puits Rive gauche de la Dore

Date du prélèvement : 02/10/2012 à 10:15:00

Mesures sur site

Groupe	Paramètres	Résultats	Producteurs
PARAMETRES PHYSICO-CHIMIQUES	Conductivité à 25°C	180 à 1000 680 µS/cm	Asconit
PARAMETRES PHYSICO-CHIMIQUES	Oxygène dissous	6.93 mg(O2)/L	Asconit
PARAMETRES PHYSICO-CHIMIQUES	Potentiel en Hydrogène (pH)	7.23 unité pH	Asconit
PARAMETRES PHYSICO-CHIMIQUES	Potentiel REDOX	538 mV	Asconit
PARAMETRES PHYSICO-CHIMIQUES	Température de l'Eau	14 °C	Asconit

Mesures au laboratoire

Groupe	Paramètres	Résultats	Producteurs
PARAMETRES PHYSICO-CHIMIQUES	Ammonium	0,1 - <0.05 mg(NH4)/L	CARSO-LSEHL
PARAMETRES PHYSICO-CHIMIQUES	Calcium	78.6 mg(Ca)/L	CARSO-LSEHL
PARAMETRES PHYSICO-CHIMIQUES	Carbonates	0 mg(CO3)/L	CARSO-LSEHL
PARAMETRES PHYSICO-CHIMIQUES	Chlorures	250 - 29.6 mg(Cl)/L	CARSO-LSEHL
PARAMETRES PHYSICO-CHIMIQUES	Hydrogénocarbonates	296 mg(HCO3)/L	CARSO-LSEHL
PARAMETRES PHYSICO-CHIMIQUES	Magnésium	24.43 mg(Mg)/L	CARSO-LSEHL
PARAMETRES PHYSICO-CHIMIQUES	Matière sèche à 180°C	413 mg/L	CARSO-LSEHL
PARAMETRES PHYSICO-CHIMIQUES	Nitrates	50 18.2 mg(NO3)/L	CARSO-LSEHL
PARAMETRES PHYSICO-CHIMIQUES	Nitrites	0,5 <0.02 mg(NO2)/L	CARSO-LSEHL
PARAMETRES PHYSICO-CHIMIQUES	Oxydabilité au KMnO4 à chaud en milieu acide	5,0 1.2 mg(O2)/L	CARSO-LSEHL
PARAMETRES PHYSICO-CHIMIQUES	Phosphore total	0.08 mg(P)/L	CARSO-LSEHL
PARAMETRES PHYSICO-CHIMIQUES	Potassium	6.6 mg(K)/L	CARSO-LSEHL
PARAMETRES PHYSICO-CHIMIQUES	Silicates	33.9 mg(SiO3)/L	CARSO-LSEHL
PARAMETRES PHYSICO-CHIMIQUES	Sodium	200 24.6 mg(Na)/L	CARSO-LSEHL
PARAMETRES PHYSICO-CHIMIQUES	Sulfates	250 65 mg(SO4)/L	CARSO-LSEHL
PARAMETRES PHYSICO-CHIMIQUES	Titre alcalimétrique (T.A.)	0 †	CARSO-LSEHL
PARAMETRES PHYSICO-CHIMIQUES	Titre alcalimétrique complet (T.A.C.)	24.3 †	CARSO-L SEHL
PARAMETRES PHYSICO-CHIMIQUES	Turbidité Formazine Néphélométrique	0.12 NFU	CARSO-LSEHL
MICROPOLLUANTS-MINERAUX	Aluminium	200 <10 µg(Al)/L	CARSO-LSEHL
MICROPOLLUANTS-MINERAUX	Arsenic	10 78 µg(As)/L	CARSO-LSEHL
MICROPOLLUANTS-MINERAUX	Cadmium	5 <0.05 µg(Cd)/L	CARSO-LSEHL
MICROPOLLUANTS-MINERAUX	Chrome	50 0.66 µg(Cr)/L	CARSO-LSEHL
MICROPOLLUANTS-MINERAUX	Cuivre	2 mg/L 1.9 µg(Cu)/L	CARSO-LSEHL
MICROPOLLUANTS-MINERAUX	Etain	<0.5 µg(Sn)/L	CARSO-LSEHL
MICROPOLLUANTS-MINERAUX	Fer	200 µg <10 µg(Fe)/L	CARSO-LSEHL
MICROPOLLUANTS-MINERAUX	Fluorure anion	1,5 0.14 mg/L	CARSO-LSEHL
MICROPOLLUANTS-MINERAUX	Manganèse	50 µg <0.5 µg(Mn)/L	CARSO-LSEHL

Groupe	Paramètres	Résultats	Producteurs
MICROPOLLUANTS-MINÉRAUX	Mercure	1 <0.5 µg(Hg)/L	CARSO-LSEHL
MICROPOLLUANTS-MINÉRAUX	Nickel	20 <0.5 µg(Ni)/L	CARSO-LSEHL
MICROPOLLUANTS-MINÉRAUX	Plomb	10 0.05 µg(Pb)/L	CARSO-LSEHL
MICROPOLLUANTS-MINÉRAUX	Sélénium	10 <0.5 µg(Se)/L	CARSO-LSEHL
MICROPOLLUANTS-MINÉRAUX	Zinc	<10 µg(Zn)/L	CARSO-LSEHL
MICROPOLLUANTS ORGANIQUES	1-Méthylanthracène	<0.01 µg/L	CARSO-LSEHL
MICROPOLLUANTS ORGANIQUES	2,2',5-Trichlorobiphényle	<0.01 µg/L	CARSO-LSEHL
MICROPOLLUANTS ORGANIQUES	3 chloropropène	<0.1 µg/L	CARSO-LSEHL
MICROPOLLUANTS ORGANIQUES	4-n-nonylphénol	<0.02 µg/L	CARSO-LSEHL
MICROPOLLUANTS ORGANIQUES	4-nonylphénols ramifiés	<0.02 µg/L	CARSO-LSEHL
MICROPOLLUANTS ORGANIQUES	4-tert-Octylphénol	<0.02 µg/L	CARSO-LSEHL
MICROPOLLUANTS ORGANIQUES	Acénaphthène	<0.01 µg/L	CARSO-LSEHL
MICROPOLLUANTS ORGANIQUES	Acénaphthylène	<0.01 µg/L	CARSO-LSEHL
MICROPOLLUANTS ORGANIQUES	Anthracène	<0.01 µg/L	CARSO-LSEHL
MICROPOLLUANTS ORGANIQUES	Benzène	1 <0.1 µg/L	CARSO-LSEHL
MICROPOLLUANTS ORGANIQUES	Benzo(a)anthracène	<0.01 µg/L	CARSO-LSEHL
MICROPOLLUANTS ORGANIQUES	Benzo(a)pyrène	0,01 <0.01 µg/L	CARSO-LSEHL
MICROPOLLUANTS ORGANIQUES	Benzo(b)fluoranthène	<0.01 µg/L	CARSO-LSEHL
MICROPOLLUANTS ORGANIQUES	Benzo(g,h,i)pérylène	<0.01 µg/L	CARSO-LSEHL
MICROPOLLUANTS ORGANIQUES	Benzo(k)fluoranthène	<0.01 µg/L	CARSO-LSEHL
MICROPOLLUANTS ORGANIQUES	Biphényle	<0.02 µg/L	CARSO-LSEHL
MICROPOLLUANTS ORGANIQUES	Bromobenzène	<0.5 µg/L	CARSO-LSEHL
MICROPOLLUANTS ORGANIQUES	Bromochlorométhane	<0.5 µg/L	CARSO-LSEHL
MICROPOLLUANTS ORGANIQUES	Bromoforme	<0.5 µg/L	CARSO-LSEHL
MICROPOLLUANTS ORGANIQUES	Butylbenzène sec	<0.5 µg/L	CARSO-LSEHL
MICROPOLLUANTS ORGANIQUES	Butylbenzène tert	<0.5 µg/L	CARSO-LSEHL
MICROPOLLUANTS ORGANIQUES	Chloro-4 Méthylphénol-3	<0.02 µg/L	CARSO-LSEHL
MICROPOLLUANTS ORGANIQUES	Chlorobenzène	<0.5 µg/L	CARSO-LSEHL
MICROPOLLUANTS ORGANIQUES	Chloroforme	<0.1 µg/L	CARSO-LSEHL
MICROPOLLUANTS ORGANIQUES	Chlorophénol-2	<0.02 µg/L	CARSO-LSEHL
MICROPOLLUANTS ORGANIQUES	Chlorophénol-3	<0.02 µg/L	CARSO-LSEHL
MICROPOLLUANTS ORGANIQUES	Chlorophénol-4	<0.02 µg/L	CARSO-LSEHL
MICROPOLLUANTS ORGANIQUES	Chloroprène	<0.5 µg/L	CARSO-LSEHL
MICROPOLLUANTS ORGANIQUES	Chlorotoluène-2	<0.5 µg/L	CARSO-LSEHL
MICROPOLLUANTS ORGANIQUES	Chlorotoluène-3	<0.5 µg/L	CARSO-LSEHL
MICROPOLLUANTS ORGANIQUES	Chlorotoluène-4	<0.5 µg/L	CARSO-LSEHL
MICROPOLLUANTS ORGANIQUES	Chlorure de vinyle	95 <0.1 µg/L	CARSO-LSEHL
MICROPOLLUANTS ORGANIQUES	Chrysène	<0.01 µg/L	CARSO-LSEHL
MICROPOLLUANTS ORGANIQUES	Dibenzo(a,h)anthracène	<0.01 µg/L	CARSO-LSEHL
MICROPOLLUANTS ORGANIQUES	Dibromométhane-1,2	<0.5 µg/L	CARSO-LSEHL
MICROPOLLUANTS ORGANIQUES	Dibromométhane	<0.5 µg/L	CARSO-LSEHL
MICROPOLLUANTS ORGANIQUES	Dibromomonochlorométhane	<0.5 µg/L	CARSO-LSEHL
MICROPOLLUANTS ORGANIQUES	Dichlorobenzène-1,2	<0.5 µg/L	CARSO-LSEHL
MICROPOLLUANTS ORGANIQUES	Dichlorobenzène-1,3	<0.5 µg/L	CARSO-LSEHL
MICROPOLLUANTS ORGANIQUES	Dichlorobenzène-1,4	<0.5 µg/L	CARSO-LSEHL
MICROPOLLUANTS ORGANIQUES	Dichloroéthane-1,1	<0.5 µg/L	CARSO-LSEHL
MICROPOLLUANTS ORGANIQUES	Dichloroéthane-1,2	3 <0.5 µg/L	CARSO-LSEHL
MICROPOLLUANTS ORGANIQUES	Dichloroéthène-1,1	<0.5 µg/L	CARSO-LSEHL
MICROPOLLUANTS ORGANIQUES	Dichloroéthène-1,2	<0.5 µg/L	CARSO-LSEHL
MICROPOLLUANTS ORGANIQUES	Dichloroéthylène-1,2 cis	<0.5 µg/L	CARSO-LSEHL
MICROPOLLUANTS ORGANIQUES	Dichloroéthylène-1,2 trans	<0.5 µg/L	CARSO-LSEHL
MICROPOLLUANTS ORGANIQUES	Dichlorométhane	<5 µg/L	CARSO-LSEHL
MICROPOLLUANTS ORGANIQUES	Dichloromonobromométhane	<0.5 µg/L	CARSO-LSEHL
MICROPOLLUANTS ORGANIQUES	Dichlorophénol-2,4	<0.02 µg/L	CARSO-LSEHL
MICROPOLLUANTS ORGANIQUES	Dichloropropane-1,2	<0.5 µg/L	CARSO-LSEHL
MICROPOLLUANTS ORGANIQUES	Dichloropropane-1,3	<0.5 µg/L	CARSO-LSEHL
MICROPOLLUANTS ORGANIQUES	Dichloropropène-1,1	<0.5 µg/L	CARSO-LSEHL
MICROPOLLUANTS ORGANIQUES	Dichloropropène-1,3	<0.1 µg/L	CARSO-LSEHL
MICROPOLLUANTS ORGANIQUES	Dichloropropène-1,3 cis	<0.05 µg/L	CARSO-LSEHL
MICROPOLLUANTS ORGANIQUES	Dichloropropène-1,3 trans	<0.05 µg/L	CARSO-LSEHL
MICROPOLLUANTS ORGANIQUES	Dichloropropène-2,3	<0.5 µg/L	CARSO-LSEHL
MICROPOLLUANTS ORGANIQUES	Dinitrocresol	<0.02 µg/L	CARSO-LSEHL
MICROPOLLUANTS ORGANIQUES	Épichlorohydrine	0,1 <0.05 µg/L	CARSO-LSEHL
MICROPOLLUANTS ORGANIQUES	Ethylbenzène	<0.5 µg/L	CARSO-LSEHL



Groupe	Paramètres	Résultats	Producteurs
MICROPOLLUANTS ORGANIQUES	Fluoranthène	<0.01 µg/L	CARSO-LSEHL
MICROPOLLUANTS ORGANIQUES	Fluorène	<0.01 µg/L	CARSO-LSEHL
MICROPOLLUANTS ORGANIQUES	Fréon 11	<0.05 µg/L	CARSO-LSEHL
MICROPOLLUANTS ORGANIQUES	Fréon 113	<0.5 µg/L	CARSO-LSEHL
MICROPOLLUANTS ORGANIQUES	Hexachlorobutadiène	<0.05 µg/L	CARSO-LSEHL
MICROPOLLUANTS ORGANIQUES	Hexachloroéthane	<0.5 µg/L	CARSO-LSEHL
MICROPOLLUANTS ORGANIQUES	Indéno(1,2,3-cd)pyrène	<0.01 µg/L	CARSO-LSEHL
MICROPOLLUANTS ORGANIQUES	Isopropylbenzène	<0.5 µg/L	CARSO-LSEHL
MICROPOLLUANTS ORGANIQUES	Mésitylène	<1 µg/L	CARSO-LSEHL
MICROPOLLUANTS ORGANIQUES	Méthyl tert-butyl Ether	<0.5 µg/L	CARSO-LSEHL
MICROPOLLUANTS ORGANIQUES	Méthyl-2-Fluoranthène	<0.01 µg/L	CARSO-LSEHL
MICROPOLLUANTS ORGANIQUES	Méthyl-2-Naphtalène	<0.01 µg/L	CARSO-LSEHL
MICROPOLLUANTS ORGANIQUES	Naphtalène	<0.01 µg/L	CARSO-LSEHL
MICROPOLLUANTS ORGANIQUES	N-butylbenzène	<0.5 µg/L	CARSO-LSEHL
MICROPOLLUANTS ORGANIQUES	NONYLPHENOLS	<0.02 µg/L	CARSO-LSEHL
MICROPOLLUANTS ORGANIQUES	N-propylbenzène	<0.5 µg/L	CARSO-LSEHL
MICROPOLLUANTS ORGANIQUES	Octylphenol	<0.02 µg/L	CARSO-LSEHL
MICROPOLLUANTS ORGANIQUES	p-(n-octyl) phénol	<0.02 µg/L	CARSO-LSEHL
MICROPOLLUANTS ORGANIQUES	PCB 101	<0.01 µg/L	CARSO-LSEHL
MICROPOLLUANTS ORGANIQUES	PCB 118	<0.01 µg/L	CARSO-LSEHL
MICROPOLLUANTS ORGANIQUES	PCB 138	<0.01 µg/L	CARSO-LSEHL
MICROPOLLUANTS ORGANIQUES	PCB 149	<0.01 µg/L	CARSO-LSEHL
MICROPOLLUANTS ORGANIQUES	PCB 153	<0.01 µg/L	CARSO-LSEHL
MICROPOLLUANTS ORGANIQUES	PCB 170	<0.01 µg/L	CARSO-LSEHL
MICROPOLLUANTS ORGANIQUES	PCB 180	<0.01 µg/L	CARSO-LSEHL
MICROPOLLUANTS ORGANIQUES	PCB 28	<0.01 µg/L	CARSO-LSEHL
MICROPOLLUANTS ORGANIQUES	PCB 31	<0.01 µg/L	CARSO-LSEHL
MICROPOLLUANTS ORGANIQUES	PCB 44	<0.01 µg/L	CARSO-LSEHL
MICROPOLLUANTS ORGANIQUES	PCB 52	<0.01 µg/L	CARSO-LSEHL
MICROPOLLUANTS ORGANIQUES	Pentachlorophénol	<0.02 µg/L	CARSO-LSEHL
MICROPOLLUANTS ORGANIQUES	Phénanthrène	<0.01 µg/L	CARSO-LSEHL
MICROPOLLUANTS ORGANIQUES	Pyrène	<0.01 µg/L	CARSO-LSEHL
MICROPOLLUANTS ORGANIQUES	Styrène	<0.5 µg/L	CARSO-LSEHL
MICROPOLLUANTS ORGANIQUES	Tétrachloréthène	<0.5 µg/L	CARSO-LSEHL
MICROPOLLUANTS ORGANIQUES	Tétrachloroéthane-1,1,1,2	<0.5 µg/L	CARSO-LSEHL
MICROPOLLUANTS ORGANIQUES	Tétrachloroéthane-1,1,2,2	<0.1 µg/L	CARSO-LSEHL
MICROPOLLUANTS ORGANIQUES	Tétrachlorure de carbone	<0.5 µg/L	CARSO-LSEHL
MICROPOLLUANTS ORGANIQUES	Toluène	<1 µg/L	CARSO-LSEHL
MICROPOLLUANTS ORGANIQUES	Trichlorobenzène-1,2,3	<0.1 µg/L	CARSO-LSEHL
MICROPOLLUANTS ORGANIQUES	Trichlorobenzène-1,2,4	<0.1 µg/L	CARSO-LSEHL
MICROPOLLUANTS ORGANIQUES	Trichlorobenzène-1,3,5	<0.1 µg/L	CARSO-LSEHL
MICROPOLLUANTS ORGANIQUES	Trichloroéthane-1,1,1	1.4 µg/L	CARSO-LSEHL
MICROPOLLUANTS ORGANIQUES	Trichloroéthane-1,1,2	<0.5 µg/L	CARSO-LSEHL
MICROPOLLUANTS ORGANIQUES	Trichloroéthylène	0.64 µg/L	CARSO-LSEHL
MICROPOLLUANTS ORGANIQUES	Trichlorophénol-2,4,5	<0.02 µg/L	CARSO-LSEHL
MICROPOLLUANTS ORGANIQUES	Trichloropropane-1,2,3	<0.5 µg/L	CARSO-LSEHL
MICROPOLLUANTS ORGANIQUES	Triméthylbenzène-1,2,3	<1 µg/L	CARSO-LSEHL
MICROPOLLUANTS ORGANIQUES	Triméthylbenzène-1,2,4	<1 µg/L	CARSO-LSEHL
MICROPOLLUANTS ORGANIQUES	Xylène	<1.5 µg/L	CARSO-LSEHL
MICROPOLLUANTS ORGANIQUES	Xylène méta + para	<1 µg/L	CARSO-LSEHL
MICROPOLLUANTS ORGANIQUES	Xylène-ortho	<0.5 µg/L	CARSO-LSEHL
PHYTOSANITAIRES	2,4,5-T	<0.02 µg/L	CARSO-LSEHL
PHYTOSANITAIRES	2,4-D	<0.02 µg/L	CARSO-LSEHL
PHYTOSANITAIRES	2,4-MCPA	<0.02 µg/L	CARSO-LSEHL
PHYTOSANITAIRES	2,6-Dichlorobenzamide	<0.02 µg/L	CARSO-LSEHL
PHYTOSANITAIRES	2-hydroxy atrazine	<0.02 µg/L	CARSO-LSEHL
PHYTOSANITAIRES	3,4-dichlorophénylurée	<0.05 µg/L	CARSO-LSEHL
PHYTOSANITAIRES	Acetamiprid	<0.02 µg/L	CARSO-LSEHL
PHYTOSANITAIRES	Acétochlore	<0.02 µg/L	CARSO-LSEHL
PHYTOSANITAIRES	acifluorfen	<0.02 µg/L	CARSO-LSEHL
PHYTOSANITAIRES	Aclonifène	<0.05 µg/L	CARSO-LSEHL
PHYTOSANITAIRES	Alachlore	<0.02 µg/L	CARSO-LSEHL
PHYTOSANITAIRES	Aldicarbe sulfoné	<0.02 µg/L	CARSO-LSEHL
PHYTOSANITAIRES	Aldicarbe sulfoxyde	<0.02 µg/L	CARSO-LSEHL



Groupe	Paramètres	Résultats	Producteurs
PHYTOSANITAIRES	Aldrine	0,03 <0.02 µg/L	CARSO-LSEHL
PHYTOSANITAIRES	Amétryne	<0.02 µg/L	CARSO-LSEHL
PHYTOSANITAIRES	Amidosulfuron	<0.02 µg/L	CARSO-LSEHL
PHYTOSANITAIRES	Aminocarbe	<0.02 µg/L	CARSO-LSEHL
PHYTOSANITAIRES	Aminotriazole	<0.02 µg/L	CARSO-LSEHL
PHYTOSANITAIRES	AMPA	<0.02 µg/L	CARSO-LSEHL
PHYTOSANITAIRES	Anthraquinone	<0.035 µg/L	CARSO-LSEHL
PHYTOSANITAIRES	Atrazine	<0.02 µg/L	CARSO-LSEHL
PHYTOSANITAIRES	Atrazine déisopropyl	<0.02 µg/L	CARSO-LSEHL
PHYTOSANITAIRES	Atrazine déséthyl	<0.02 µg/L	CARSO-LSEHL
PHYTOSANITAIRES	Azaconazole	<0.02 µg/L	CARSO-LSEHL
PHYTOSANITAIRES	Azimsulfuron	<0.02 µg/L	CARSO-LSEHL
PHYTOSANITAIRES	Azinphos éthyl	<0.05 µg/L	CARSO-LSEHL
PHYTOSANITAIRES	Azinphos méthyl	<0.02 µg/L	CARSO-LSEHL
PHYTOSANITAIRES	AZOXYSTROBINE	<0.02 µg/L	CARSO-LSEHL
PHYTOSANITAIRES	Benalaxyl	<0.04 µg/L	CARSO-LSEHL
PHYTOSANITAIRES	Benfluraline	<0.02 µg/L	CARSO-LSEHL
PHYTOSANITAIRES	Benoxacor	<0.02 µg/L	CARSO-LSEHL
PHYTOSANITAIRES	Bensulfuron-methyl	<0.02 µg/L	CARSO-LSEHL
PHYTOSANITAIRES	Bentazone	<0.02 µg/L	CARSO-LSEHL
PHYTOSANITAIRES	Benthiocarbe	<0.05 µg/L	CARSO-LSEHL
PHYTOSANITAIRES	Bifénox	<0.07 µg/L	CARSO-LSEHL
PHYTOSANITAIRES	Bifenthrine	<0.02 µg/L	CARSO-LSEHL
PHYTOSANITAIRES	Bitertanol	<0.05 µg/L	CARSO-LSEHL
PHYTOSANITAIRES	Bromacil	<0.02 µg/L	CARSO-LSEHL
PHYTOSANITAIRES	Bromophos éthyl	<0.02 µg/L	CARSO-LSEHL
PHYTOSANITAIRES	Bromophos méthyl	<0.02 µg/L	CARSO-LSEHL
PHYTOSANITAIRES	Bromopropylate	<0.05 µg/L	CARSO-LSEHL
PHYTOSANITAIRES	Bromoxynil	<0.02 µg/L	CARSO-LSEHL
PHYTOSANITAIRES	Bromuconazole	<0.02 µg/L	CARSO-LSEHL
PHYTOSANITAIRES	Bupirimate	<0.04 µg/L	CARSO-LSEHL
PHYTOSANITAIRES	Buprofézine	<0.03 µg/L	CARSO-LSEHL
PHYTOSANITAIRES	Butraline	<0.02 µg/L	CARSO-LSEHL
PHYTOSANITAIRES	Buturon	<0.02 µg/L	CARSO-LSEHL
PHYTOSANITAIRES	Captafol	<0.05 µg/L	CARSO-LSEHL
PHYTOSANITAIRES	Captane	<0.02 µg/L	CARSO-LSEHL
PHYTOSANITAIRES	Carbaryl	<0.02 µg/L	CARSO-LSEHL
PHYTOSANITAIRES	Carbendazime	<0.02 µg/L	CARSO-LSEHL
PHYTOSANITAIRES	Carbétamide	<0.02 µg/L	CARSO-LSEHL
PHYTOSANITAIRES	Carbofuran	<0.02 µg/L	CARSO-LSEHL
PHYTOSANITAIRES	Carbophénothion	<0.02 µg/L	CARSO-LSEHL
PHYTOSANITAIRES	Carfentrazone-ethyl	<0.02 µg/L	CARSO-LSEHL
PHYTOSANITAIRES	Chinométhionate	<0.05 µg/L	CARSO-LSEHL
PHYTOSANITAIRES	Chlordane alpha	<0.02 µg/L	CARSO-LSEHL
PHYTOSANITAIRES	Chlordane bêta	<0.02 µg/L	CARSO-LSEHL
PHYTOSANITAIRES	Chlorfenvinphos	<0.02 µg/L	CARSO-LSEHL
PHYTOSANITAIRES	Chloridazone	<0.08 µg/L	CARSO-LSEHL
PHYTOSANITAIRES	Chlorméphas	<0.045 µg/L	CARSO-LSEHL
PHYTOSANITAIRES	Chlormequat	<0.02 µg/L	CARSO-LSEHL
PHYTOSANITAIRES	Chloronèbe	<0.02 µg/L	CARSO-LSEHL
PHYTOSANITAIRES	Chloroxuron	<0.02 µg/L	CARSO-LSEHL
PHYTOSANITAIRES	Chlorprophame	<0.02 µg/L	CARSO-LSEHL
PHYTOSANITAIRES	Chlorpyriphos-éthyl	<0.05 µg/L	CARSO-LSEHL
PHYTOSANITAIRES	Chlorpyriphos-méthyl	<0.02 µg/L	CARSO-LSEHL
PHYTOSANITAIRES	Chlorsulfuron	<0.02 µg/L	CARSO-LSEHL
PHYTOSANITAIRES	Chlorthal-diméthyl	<0.035 µg/L	CARSO-LSEHL
PHYTOSANITAIRES	Chlortoluron	<0.02 µg/L	CARSO-LSEHL
PHYTOSANITAIRES	Cinosulfuron	<0.02 µg/L	CARSO-LSEHL
PHYTOSANITAIRES	Clomazone	<0.02 µg/L	CARSO-LSEHL
PHYTOSANITAIRES	Cloquintocet-mexyl	<0.02 µg/L	CARSO-LSEHL
PHYTOSANITAIRES	Coumafène	<0.02 µg/L	CARSO-LSEHL
PHYTOSANITAIRES	Coumatétralyl	<0.02 µg/L	CARSO-LSEHL
PHYTOSANITAIRES	Cyanazine	<0.02 µg/L	CARSO-LSEHL
PHYTOSANITAIRES	Cycloate	<0.02 µg/L	CARSO-LSEHL



Groupe	Paramètres	Résultats	Producteurs
PHYTOSANITAIRES	Cycluron	<0.02 µg/L	CARSO-LSEHL
PHYTOSANITAIRES	Cyproconazole	<0.02 µg/L	CARSO-LSEHL
PHYTOSANITAIRES	Cyprodinil	<0.04 µg/L	CARSO-LSEHL
PHYTOSANITAIRES	Cyromazine	<0.05 µg/L	CARSO-LSEHL
PHYTOSANITAIRES	Daimuron	<0.02 µg/L	CARSO-LSEHL
PHYTOSANITAIRES	DDD 24'	<0.02 µg/L	CARSO-LSEHL
PHYTOSANITAIRES	DDD 44'	<0.02 µg/L	CARSO-LSEHL
PHYTOSANITAIRES	DDE 24'	<0.02 µg/L	CARSO-LSEHL
PHYTOSANITAIRES	DDE 44'	<0.02 µg/L	CARSO-LSEHL
PHYTOSANITAIRES	DDT 24'	<0.02 µg/L	CARSO-LSEHL
PHYTOSANITAIRES	DDT 44'	<0.02 µg/L	CARSO-LSEHL
PHYTOSANITAIRES	Desmethylnorflurazon	<0.02 µg/L	CARSO-LSEHL
PHYTOSANITAIRES	Desmétryne	<0.02 µg/L	CARSO-LSEHL
PHYTOSANITAIRES	Diazinon	<0.02 µg/L	CARSO-LSEHL
PHYTOSANITAIRES	Dichlobenil	<0.045 µg/L	CARSO-LSEHL
PHYTOSANITAIRES	Dichlofluanide	<0.02 µg/L	CARSO-LSEHL
PHYTOSANITAIRES	Dichlorofenthion	<0.02 µg/L	CARSO-LSEHL
PHYTOSANITAIRES	Dichlorvos	<0.02 µg/L	CARSO-LSEHL
PHYTOSANITAIRES	Dicofol	<0.02 µg/L	CARSO-LSEHL
PHYTOSANITAIRES	Dieldrine	<0.02 µg/L	CARSO-LSEHL
PHYTOSANITAIRES	Diéthofencarbe	<0.02 µg/L	CARSO-LSEHL
PHYTOSANITAIRES	Difénacoum	<0.05 µg/L	CARSO-LSEHL
PHYTOSANITAIRES	Difénoconazole	<0.05 µg/L	CARSO-LSEHL
PHYTOSANITAIRES	Diflufenicanil	<0.04 µg/L	CARSO-LSEHL
PHYTOSANITAIRES	Diméfuron	<0.02 µg/L	CARSO-LSEHL
PHYTOSANITAIRES	Dimétachlore	<0.02 µg/L	CARSO-LSEHL
PHYTOSANITAIRES	Dimethenamide	<0.04 µg/L	CARSO-LSEHL
PHYTOSANITAIRES	Diméthoate	<0.02 µg/L	CARSO-LSEHL
PHYTOSANITAIRES	Dimétilan	<0.02 µg/L	CARSO-LSEHL
PHYTOSANITAIRES	Dinosébe	<0.02 µg/L	CARSO-LSEHL
PHYTOSANITAIRES	Dioxacarb	<0.02 µg/L	CARSO-LSEHL
PHYTOSANITAIRES	Diquat	<0.02 µg/L	CARSO-LSEHL
PHYTOSANITAIRES	Disulfoton	<0.02 µg/L	CARSO-LSEHL
PHYTOSANITAIRES	Diuron	<0.02 µg/L	CARSO-LSEHL
PHYTOSANITAIRES	Endosulfan alpha	<0.02 µg/L	CARSO-LSEHL
PHYTOSANITAIRES	Endosulfan bêta	<0.05 µg/L	CARSO-LSEHL
PHYTOSANITAIRES	Endosulfan sulfate	<0.02 µg/L	CARSO-LSEHL
PHYTOSANITAIRES	Endrine	<0.02 µg/L	CARSO-LSEHL
PHYTOSANITAIRES	Epoxiconazole	<0.02 µg/L	CARSO-LSEHL
PHYTOSANITAIRES	Esfenvalerate	<0.02 µg/L	CARSO-LSEHL
PHYTOSANITAIRES	Ethiofencarbe	<0.05 µg/L	CARSO-LSEHL
PHYTOSANITAIRES	Ethiofencarbe sulfone	<0.02 µg/L	CARSO-LSEHL
PHYTOSANITAIRES	Ethiofencarbe sulfoxyde	<0.02 µg/L	CARSO-LSEHL
PHYTOSANITAIRES	Ethion	<0.02 µg/L	CARSO-LSEHL
PHYTOSANITAIRES	Ethofumésate	<0.035 µg/L	CARSO-LSEHL
PHYTOSANITAIRES	Ethoxysulfuron	<0.05 µg/L	CARSO-LSEHL
PHYTOSANITAIRES	Fénarimol	<0.05 µg/L	CARSO-LSEHL
PHYTOSANITAIRES	Fénazaquin	<0.05 µg/L	CARSO-LSEHL
PHYTOSANITAIRES	Fenchlorphos	<0.02 µg/L	CARSO-LSEHL
PHYTOSANITAIRES	Fénitrothion	<0.02 µg/L	CARSO-LSEHL
PHYTOSANITAIRES	Fenobucarb	<0.02 µg/L	CARSO-LSEHL
PHYTOSANITAIRES	fenoxycarbe	<0.02 µg/L	CARSO-LSEHL
PHYTOSANITAIRES	Fenpropathrine	<0.05 µg/L	CARSO-LSEHL
PHYTOSANITAIRES	Fenpropidine	<0.02 µg/L	CARSO-LSEHL
PHYTOSANITAIRES	Fenpropimorphe	<0.02 µg/L	CARSO-LSEHL
PHYTOSANITAIRES	Fénuron	<0.02 µg/L	CARSO-LSEHL
PHYTOSANITAIRES	Fluazinam	<0.05 µg/L	CARSO-LSEHL
PHYTOSANITAIRES	Fludioxonil	<0.02 µg/L	CARSO-LSEHL
PHYTOSANITAIRES	Flumioxazine	<0.05 µg/L	CARSO-LSEHL
PHYTOSANITAIRES	fluridone	<0.02 µg/L	CARSO-LSEHL
PHYTOSANITAIRES	Flurochloridone	<0.02 µg/L	CARSO-LSEHL
PHYTOSANITAIRES	Fluroxypyr	<0.05 µg/L	CARSO-LSEHL
PHYTOSANITAIRES	Flurprimidol	<0.02 µg/L	CARSO-LSEHL
PHYTOSANITAIRES	Flurtamone	<0.02 µg/L	CARSO-LSEHL



Groupe	Paramètres	Résultats	Producteurs
PHYTOSANITAIRES	Flutolanil	<0.02 µg/L	CARSO-LSEHL
PHYTOSANITAIRES	Fonofos	<0.02 µg/L	CARSO-LSEHL
PHYTOSANITAIRES	fosetyl-aluminium	<0.02 µg/L	CARSO-LSEHL
PHYTOSANITAIRES	Furalaxyl	<0.035 µg/L	CARSO-LSEHL
PHYTOSANITAIRES	Glyphosate	<0.02 µg/L	CARSO-LSEHL
PHYTOSANITAIRES	Haloxyfop	<0.05 µg/L	CARSO-LSEHL
PHYTOSANITAIRES	Heptachlore	0,03 — <0.02 µg/L	CARSO-LSEHL
PHYTOSANITAIRES	Heptachlore époxyde endo trans	<0.02 µg/L	CARSO-LSEHL
PHYTOSANITAIRES	Heptachlore époxyde exo cis	<0.01 µg/L	CARSO-LSEHL
PHYTOSANITAIRES	Hexachlorobenzène	<0.01 µg/L	CARSO-LSEHL
PHYTOSANITAIRES	Hexachlorocyclohexane alpha	<0.035 µg/L	CARSO-LSEHL
PHYTOSANITAIRES	Hexachlorocyclohexane bêta	<0.02 µg/L	CARSO-LSEHL
PHYTOSANITAIRES	Hexachlorocyclohexane delta	<0.035 µg/L	CARSO-LSEHL
PHYTOSANITAIRES	Hexachlorocyclohexane epsilon	<0.02 µg/L	CARSO-LSEHL
PHYTOSANITAIRES	Hexachlorocyclohexane gamma	<0.02 µg/L	CARSO-LSEHL
PHYTOSANITAIRES	Hexaconazole	<0.02 µg/L	CARSO-LSEHL
PHYTOSANITAIRES	Hexaflumuron	<0.05 µg/L	CARSO-LSEHL
PHYTOSANITAIRES	Hexazinone	<0.02 µg/L	CARSO-LSEHL
PHYTOSANITAIRES	Imazailil	<0.05 µg/L	CARSO-LSEHL
PHYTOSANITAIRES	Imazaméthabenz-méthyl	<0.04 µg/L	CARSO-LSEHL
PHYTOSANITAIRES	loxynil	<0.02 µg/L	CARSO-LSEHL
PHYTOSANITAIRES	Iprodione	<0.02 µg/L	CARSO-LSEHL
PHYTOSANITAIRES	Iprovalicarb	<0.02 µg/L	CARSO-LSEHL
PHYTOSANITAIRES	isazofos	<0.05 µg/L	CARSO-LSEHL
PHYTOSANITAIRES	Isodrine	<0.05 µg/L	CARSO-LSEHL
PHYTOSANITAIRES	Isofenphos	<0.05 µg/L	CARSO-LSEHL
PHYTOSANITAIRES	Isoproturon	<0.02 µg/L	CARSO-LSEHL
PHYTOSANITAIRES	Isothiocyanate de methyle	<1 µg/L	CARSO-LSEHL
PHYTOSANITAIRES	Isoxadifen-éthyle	<0.02 µg/L	CARSO-LSEHL
PHYTOSANITAIRES	KRESOXIM-METHYL	<0.045 µg/L	CARSO-LSEHL
PHYTOSANITAIRES	Lénacile	<0.02 µg/L	CARSO-LSEHL
PHYTOSANITAIRES	Linuron	<0.02 µg/L	CARSO-LSEHL
PHYTOSANITAIRES	Malathion	<0.02 µg/L	CARSO-LSEHL
PHYTOSANITAIRES	Mécoprop	<0.02 µg/L	CARSO-LSEHL
PHYTOSANITAIRES	mefenacet	<0.02 µg/L	CARSO-LSEHL
PHYTOSANITAIRES	Méfénoxam	<0.02 µg/L	CARSO-LSEHL
PHYTOSANITAIRES	Mefluidide	<0.02 µg/L	CARSO-LSEHL
PHYTOSANITAIRES	mepiquat	<0.02 µg/L	CARSO-LSEHL
PHYTOSANITAIRES	Mépronil	<0.05 µg/L	CARSO-LSEHL
PHYTOSANITAIRES	Mercaptodiméthur	<0.02 µg/L	CARSO-LSEHL
PHYTOSANITAIRES	Métalaxyl	<0.02 µg/L	CARSO-LSEHL
PHYTOSANITAIRES	Métazachlore	<0.02 µg/L	CARSO-LSEHL
PHYTOSANITAIRES	Metconazole	<0.02 µg/L	CARSO-LSEHL
PHYTOSANITAIRES	Méthabenzthiazuron	<0.02 µg/L	CARSO-LSEHL
PHYTOSANITAIRES	Méthidathion	<0.02 µg/L	CARSO-LSEHL
PHYTOSANITAIRES	Métobromuron	<0.02 µg/L	CARSO-LSEHL
PHYTOSANITAIRES	Métolachlore	0.031 µg/L	CARSO-LSEHL
PHYTOSANITAIRES	Métosulame	<0.02 µg/L	CARSO-LSEHL
PHYTOSANITAIRES	Métoxuron	<0.02 µg/L	CARSO-LSEHL
PHYTOSANITAIRES	Métribuzine	<0.05 µg/L	CARSO-LSEHL
PHYTOSANITAIRES	Mévinphos	<0.02 µg/L	CARSO-LSEHL
PHYTOSANITAIRES	Molinate	<0.05 µg/L	CARSO-LSEHL
PHYTOSANITAIRES	Monolinuron	<0.02 µg/L	CARSO-LSEHL
PHYTOSANITAIRES	Monuron	<0.02 µg/L	CARSO-LSEHL
PHYTOSANITAIRES	Myclobutanil	<0.02 µg/L	CARSO-LSEHL
PHYTOSANITAIRES	Napropamide	<0.045 µg/L	CARSO-LSEHL
PHYTOSANITAIRES	Naptalame	<0.05 µg/L	CARSO-LSEHL
PHYTOSANITAIRES	Néburon	<0.02 µg/L	CARSO-LSEHL
PHYTOSANITAIRES	Norflurazone	<0.02 µg/L	CARSO-LSEHL
PHYTOSANITAIRES	Nuarimol	<0.02 µg/L	CARSO-LSEHL
PHYTOSANITAIRES	Nufurace	<0.04 µg/L	CARSO-LSEHL
PHYTOSANITAIRES	Oxadiazon	<0.02 µg/L	CARSO-LSEHL
PHYTOSANITAIRES	Oxadixyl	<0.02 µg/L	CARSO-LSEHL



Groupe	Paramètres	Résultats	Producteurs
PHYTOSANITAIRES	OXYFLUORFENE	<0.05 µg/L	CARSO-LSEHL
PHYTOSANITAIRES	Paclobutrazole	<0.02 µg/L	CARSO-LSEHL
PHYTOSANITAIRES	Parathion éthyl	<0.02 µg/L	CARSO-LSEHL
PHYTOSANITAIRES	Parathion méthyl	<0.05 µg/L	CARSO-LSEHL
PHYTOSANITAIRES	Penconazole	<0.02 µg/L	CARSO-LSEHL
PHYTOSANITAIRES	Pendiméthaline	<0.02 µg/L	CARSO-LSEHL
PHYTOSANITAIRES	Perméthrine	<0.05 µg/L	CARSO-LSEHL
PHYTOSANITAIRES	Phosalone	<0.02 µg/L	CARSO-LSEHL
PHYTOSANITAIRES	Piperonyl butoxyde	<0.02 µg/L	CARSO-LSEHL
PHYTOSANITAIRES	Pirimicarbe	<0.02 µg/L	CARSO-LSEHL
PHYTOSANITAIRES	Pirimicarbe Desmethyl	<0.02 µg/L	CARSO-LSEHL
PHYTOSANITAIRES	Pretilachlore	<0.035 µg/L	CARSO-LSEHL
PHYTOSANITAIRES	Prochloraz	<0.02 µg/L	CARSO-LSEHL
PHYTOSANITAIRES	Procymidone	<0.02 µg/L	CARSO-LSEHL
PHYTOSANITAIRES	Promécarbe	<0.02 µg/L	CARSO-LSEHL
PHYTOSANITAIRES	Prométone	<0.02 µg/L	CARSO-LSEHL
PHYTOSANITAIRES	Prométryne	<0.02 µg/L	CARSO-LSEHL
PHYTOSANITAIRES	Propanil	<0.05 µg/L	CARSO-LSEHL
PHYTOSANITAIRES	Propargite	<0.02 µg/L	CARSO-LSEHL
PHYTOSANITAIRES	Propazine	<0.02 µg/L	CARSO-LSEHL
PHYTOSANITAIRES	Propétamphos	<0.02 µg/L	CARSO-LSEHL
PHYTOSANITAIRES	Propoxur	<0.02 µg/L	CARSO-LSEHL
PHYTOSANITAIRES	Propyzamide	<0.02 µg/L	CARSO-LSEHL
PHYTOSANITAIRES	Prosulfuron	<0.02 µg/L	CARSO-LSEHL
PHYTOSANITAIRES	Pymétrozine	<0.05 µg/L	CARSO-LSEHL
PHYTOSANITAIRES	Pyraclostrobin	<0.05 µg/L	CARSO-LSEHL
PHYTOSANITAIRES	Pyrazophos	<0.05 µg/L	CARSO-LSEHL
PHYTOSANITAIRES	Pyrifénox	<0.05 µg/L	CARSO-LSEHL
PHYTOSANITAIRES	Pyriméthanol	<0.035 µg/L	CARSO-LSEHL
PHYTOSANITAIRES	Pyrimiphos-éthyl	<0.02 µg/L	CARSO-LSEHL
PHYTOSANITAIRES	Pyrimiphos-méthyl	<0.02 µg/L	CARSO-LSEHL
PHYTOSANITAIRES	Quinalphos	<0.045 µg/L	CARSO-LSEHL
PHYTOSANITAIRES	Quinmerac	<0.05 µg/L	CARSO-LSEHL
PHYTOSANITAIRES	Quinoxyfen	<0.02 µg/L	CARSO-LSEHL
PHYTOSANITAIRES	Quintozène	<0.02 µg/L	CARSO-LSEHL
PHYTOSANITAIRES	Sébutylazine	<0.02 µg/L	CARSO-LSEHL
PHYTOSANITAIRES	Secbuméton	<0.02 µg/L	CARSO-LSEHL
PHYTOSANITAIRES	Siduron	<0.02 µg/L	CARSO-LSEHL
PHYTOSANITAIRES	Simazine	<0.02 µg/L	CARSO-LSEHL
PHYTOSANITAIRES	Spiroxamine	<0.05 µg/L	CARSO-LSEHL
PHYTOSANITAIRES	Sulcotrione	<0.02 µg/L	CARSO-LSEHL
PHYTOSANITAIRES	Sulfométhuron-méthyl	<0.05 µg/L	CARSO-LSEHL
PHYTOSANITAIRES	Sulfotep	<0.02 µg/L	CARSO-LSEHL
PHYTOSANITAIRES	Tébuconazole	<0.02 µg/L	CARSO-LSEHL
PHYTOSANITAIRES	Tébufénozide	<0.02 µg/L	CARSO-LSEHL
PHYTOSANITAIRES	Tébufenpyrad	<0.05 µg/L	CARSO-LSEHL
PHYTOSANITAIRES	Tébutame	<0.02 µg/L	CARSO-LSEHL
PHYTOSANITAIRES	Téflubenzuron	<0.05 µg/L	CARSO-LSEHL
PHYTOSANITAIRES	TEFLUTHRINE	<0.02 µg/L	CARSO-LSEHL
PHYTOSANITAIRES	Terbucarb	<0.02 µg/L	CARSO-LSEHL
PHYTOSANITAIRES	Terbuméton	<0.02 µg/L	CARSO-LSEHL
PHYTOSANITAIRES	Terbuphos	<0.045 µg/L	CARSO-LSEHL
PHYTOSANITAIRES	Terbutylazine	<0.02 µg/L	CARSO-LSEHL
PHYTOSANITAIRES	Terbutylazine déséthyl	<0.02 µg/L	CARSO-LSEHL
PHYTOSANITAIRES	Terbutryne	<0.02 µg/L	CARSO-LSEHL
PHYTOSANITAIRES	Tétrachlorvinphos	<0.02 µg/L	CARSO-LSEHL
PHYTOSANITAIRES	Tetraconazole	<0.02 µg/L	CARSO-LSEHL
PHYTOSANITAIRES	Tétradifon	<0.02 µg/L	CARSO-LSEHL
PHYTOSANITAIRES	Thiafluamide	<0.02 µg/L	CARSO-LSEHL
PHYTOSANITAIRES	Thiofanox sulfone	<0.05 µg/L	CARSO-LSEHL
PHYTOSANITAIRES	thiofanox sulfoxyde	<0.05 µg/L	CARSO-LSEHL
PHYTOSANITAIRES	Tiocarbazol	<0.05 µg/L	CARSO-LSEHL
PHYTOSANITAIRES	Tolyfluanide	<0.05 µg/L	CARSO-LSEHL
PHYTOSANITAIRES	Triadiméfone	<0.05 µg/L	CARSO-LSEHL



Groupe	Paramètres	Résultats	Producteurs
PHYTOSANITAIRES	TriadiménoI	<0.05 µg/L	CARSO-LSEHL
PHYTOSANITAIRES	Triazophos	<0.05 µg/L	CARSO-LSEHL
PHYTOSANITAIRES	Triazoxide	<0.05 µg/L	CARSO-LSEHL
PHYTOSANITAIRES	Triclopyr	<0.05 µg/L	CARSO-LSEHL
PHYTOSANITAIRES	Trietazine	<0.02 µg/L	CARSO-LSEHL
PHYTOSANITAIRES	Trifloxystrobine	<0.05 µg/L	CARSO-LSEHL
PHYTOSANITAIRES	Triflumuron	<0.05 µg/L	CARSO-LSEHL
PHYTOSANITAIRES	Trifluraline	<0.02 µg/L	CARSO-LSEHL
PHYTOSANITAIRES	Vinclozoline	<0.02 µg/L	CARSO-LSEHL
PHYTOSANITAIRES	Zoxamide	<0.02 µg/L	CARSO-LSEHL