



Réf. Dossier :

#

Enregistré le :

12/08/2026

Edité le :

19/08/2026
18:06

Objet : E-Commerce : Recherche contaminants dans l'eau douce

Echantillon N° : (Eaux destinées à l'alimentation (site e-commerce))

Descriptif client :

Prélevé le 11/08/2026 09:51

Prélevé par :

Date de réception : 12/08/2026 10:00

Commentaire : En lien avec des difficultés techniques, tout en restant compatible avec la spécification, la limite de quantification a dû être augmentée pour la molécule AMPA.

Paramètres	Résultats	Unité	LQ	Spécifications	Méthode	Date analyse
Analyse IC/MS/MS sur eau filtrée ?	Oui				IC-MS/MS	
Pack Métaux (site e-commerce INOVALYS) Arrêté du 11 janvier 2007 modifié						
A Aluminium n° Sandre : 1370	< 2,0	µg/L	2,0	<= 200	NF EN ISO 17294-2 ICP-MS	12/08/26
A Arsenic n° Sandre : 1369	< 0,2	µg/L	0,2	<= 10	NF EN ISO 17294-2 ICP-MS	12/08/26
A Cadmium n° Sandre : 1388	< 0,02	µg/L	0,02	<= 5	NF EN ISO 17294-2 ICP-MS	12/08/26
A Chrome n° Sandre : 1389	< 0,2	µg/L	0,2	<= 50	NF EN ISO 17294-2 ICP-MS	12/08/26
A Cuivre n° Sandre : 1392	1,9	µg/L	0,5	<= 1000	NF EN ISO 17294-2 ICP-MS	12/08/26
A Etain n° Sandre : 1380	< 0,1	µg/L	0,1		NF EN ISO 17294-2 ICP-MS	12/08/26
A Fer n° Sandre : 1393	1	µg/L	1,0	<= 200	NF EN ISO 17294-2 ICP-MS	12/08/26
A Manganèse n° Sandre : 1394	1	µg/L	0,5	<= 50	NF EN ISO 17294-2 ICP-MS	12/08/26
A Nickel n° Sandre : 1386	0,4	µg/L	0,2	<= 20	NF EN ISO 17294-2 ICP-MS	12/08/26
A Plomb n° Sandre : 1382	< 0,1	µg/L	0,1	<= 10	NF EN ISO 17294-2 ICP-MS	12/08/26
A Zinc n° Sandre : 1383	4	µg/L	1,0		NF EN ISO 17294-2 ICP-MS	12/08/26
Pesticides : liste de base "multi-résidus" par LC/MS/MS Arrêté du 11 janvier 2007						
Température à l'arrivée au laboratoire (°C) : n° Sandre : 8727	16,0	°C				
Analyse LC/MS/MS sur eau filtrée ?	Oui				LC/MS/MS	



Echantillon N°

Paramètres	Résultats	Unité	LQ	Spécifications	Méthode	Date analyse
Analyse LC/MS/MS sur eau filtrée ?	Oui				LC/MS/MS	
A N,N-diméthyl-N'-phénylsulfamide (DMSA) n° Sandre : 7618	< 0,02	µg/L	0,02		Méthode interne AN-EMPO/M/001 Injection directe-LC/MS/MS	12/08/26
A 1 (3,4 DiChloroPhényl) Urée (= DCPU) n° Sandre : 1930	< 0,02	µg/L	0,02	<= 0,1	Méthode interne AN-EMPO/M/001 Injection directe-LC/MS/MS	12/08/26
A 1 (4 isopropylphényl) urée (=IPPU) (=Didemethylisoproturon) n° Sandre : 2847	< 0,01	µg/L	0,01	<= 0,1	Méthode interne AN-EMPO/M/001 Injection directe-LC/MS/MS	12/08/26
A 2-amino-4-methoxy-6-(trifluorométhyl)-1,3,5-triazine (=AMMT) n° Sandre : 6803	< 0,020	µg/L	0,020	<= 0,1	Méthode interne AN-EMPO/M/001 Injection directe-LC/MS/MS	12/08/26
A 2 amino N isopropylbenzamide (métabolite bentazone) n° Sandre : 6809	< 0,01	µg/L	0,01	<= 0,1	Méthode interne AN-EMPO/M/001 Injection directe-LC/MS/MS	12/08/26
A 2-Aminosulfonyl-N,N-Diméthylnicotinamide (=ASDM) n° Sandre : 7716	< 0,025	µg/L	0,025	<= 0,1	Méthode interne AN-EMPO/M/001 Injection directe-LC/MS/MS	12/08/26
A 2 Chloro N (2,6 DiEthylPhényl)Acétamide (=CDEPA) n° Sandre : 3283	< 0,050	µg/L	0,050	<= 0,1	Méthode interne AN-EMPO/M/001 Injection directe-LC/MS/MS	12/08/26
A 2,6 Dichlorobenzamide n° Sandre : 2011	< 0,02	µg/L	0,02	<= 0,1	Méthode interne AN-EMPO/M/001 Injection directe-LC/MS/MS	12/08/26
A 4 Isopropylaniline n° Sandre : 1932	< 0,010	µg/L	0,010	<= 0,1	Méthode interne AN-EMPO/M/001 Injection directe-LC/MS/MS	12/08/26
A Acéphate n° Sandre : 1100	< 0,05	µg/L	0,05	<= 0,1	Méthode interne AN-EMPO/M/001 Injection directe-LC/MS/MS	12/08/26
A Acétamipride n° Sandre : 5579	< 0,01	µg/L	0,01	<= 0,1	Méthode interne AN-EMPO/M/001 Injection directe-LC/MS/MS	12/08/26
A Acétochlore n° Sandre : 1903	< 0,02	µg/L	0,02	<= 0,1	Méthode interne AN-EMPO/M/001 Injection directe-LC/MS/MS	12/08/26
A Acétochlore ESA (Ethane sulfonic acide) n° Sandre : 6856	< 0,02	µg/L	0,02	<= 0,9	Méthode interne AN-EMPO/M/001 Injection directe-LC/MS/MS	12/08/26
A Acétochlore OXA (OXalinic acide) n° Sandre : 6862	< 0,01	µg/L	0,01	<= 0,9	Méthode interne AN-EMPO/M/001 Injection directe-LC/MS/MS	12/08/26
A Acétochlore SAA (SulfinylAcétique Acid) (= t-sulfinylacetic acid) n° Sandre : 7718	< 0,01	µg/L	0,01	<= 0,9	Méthode interne AN-EMPO/M/001 Injection directe-LC/MS/MS	12/08/26
A Acibenzolar s méthyl n° Sandre : 5581	< 0,02	µg/L	0,02	<= 0,1	Méthode interne AN-EMPO/M/001 Injection directe-LC/MS/MS	12/08/26
A* Alachlore n° Sandre : 1101	< 0,02	µg/L	0,02	<= 0,1	Méthode interne AN-EMPO/M/001 Injection directe-LC/MS/MS	12/08/26
A Alachlore ESA (Ethane sulfonic acide) n° Sandre : 6800	< 0,05	µg/L	0,05	<= 0,9	Méthode interne AN-EMPO/M/001 Injection directe-LC/MS/MS	12/08/26
A Alachlore OXA (OXalinic acide) n° Sandre : 6855	< 0,01	µg/L	0,01	<= 0,1	Méthode interne AN-EMPO/M/001 Injection directe-LC/MS/MS	12/08/26
A Aldicarbe n° Sandre : 1102	< 0,02	µg/L	0,02	<= 0,1	Méthode interne AN-EMPO/M/001 Injection directe-LC/MS/MS	12/08/26
A Aldicarbe sulfone n° Sandre : 1807	< 0,01	µg/L	0,01	<= 0,1	Méthode interne AN-EMPO/M/001 Injection directe-LC/MS/MS	12/08/26
A Aldicarbe sulfoxyde n° Sandre : 1806	< 0,01	µg/L	0,01	<= 0,1	Méthode interne AN-EMPO/M/001 Injection directe-LC/MS/MS	12/08/26
A Amétryne n° Sandre : 1104	< 0,01	µg/L	0,01	<= 0,1	Méthode interne AN-EMPO/M/001 Injection directe-LC/MS/MS	12/08/26
A Amidosulfuron n° Sandre : 2012	< 0,01	µg/L	0,01	<= 0,1	Méthode interne AN-EMPO/M/001 Injection directe-LC/MS/MS	12/08/26
A Atrazine n° Sandre : 1107	< 0,01	µg/L	0,01	<= 0,1	Méthode interne AN-EMPO/M/001 Injection directe-LC/MS/MS	12/08/26
A Atrazine 2 hydroxy n° Sandre : 1832	< 0,01	µg/L	0,01	<= 0,1	Méthode interne AN-EMPO/M/001 Injection directe-LC/MS/MS	12/08/26
A Atrazine déisopropyl-2-hydroxy n° Sandre : 3160	< 0,02	µg/L	0,02	<= 0,1	Méthode interne AN-EMPO/M/001 Injection directe-LC/MS/MS	12/08/26
A Atrazine déséthyl 2 hydroxy n° Sandre : 3159	< 0,01	µg/L	0,01	<= 0,1	Méthode interne AN-EMPO/M/001 Injection directe-LC/MS/MS	12/08/26

Les informations précédées d'un caractère # sont communiquées par le client ou son représentant, elles n'engagent pas la responsabilité du laboratoire.

L'accréditation de la Section Laboratoires du COFRAC atteste de la compétence du laboratoire pour les seuls essais et prélèvements couverts par l'accréditation précédés par un (*). Ce rapport d'analyse ne concerne que les produits soumis à analyse. Le site Inovalys de réalisation des analyses est indiqué en début de ligne (A: Angers, M: Le Mans, N: Nantes, T: Tours, V: Vannes, L: Lorient) et § pour la sous-traitance. Sauf mention particulière présente sur le rapport, il n'a pas été tenu compte de l'incertitude associée au résultat pour déclarer ou non la conformité. La reproduction de ce rapport d'analyse n'est autorisée que sous sa forme intégrale. Il comporte 12 page(s).



Echantillon N°

	Paramètres	Résultats	Unité	LQ	Spécifications	Méthode	Date analyse
A	Atrazine désisopropyl (= DIA ou Deséthylsimazine) n° Sandre : 1109	< 0,01	µg/L	0,01	<= 0,1	Méthode interne AN-EMPO/M/001 Injection directe-LC/MS/MS	12/08/26
A	Atrazine déisopropyl-déséthyl (= DEDIA) n° Sandre : 1830	< 0,05	µg/L	0,05	<= 0,1	Méthode interne AN-EMPO/M/001 Injection directe-LC/MS/MS	12/08/26
A	Atrazine déséthyl (DEA) n° Sandre : 1108	< 0,01	µg/L	0,01	<= 0,1	Méthode interne AN-EMPO/M/001 Injection directe-LC/MS/MS	12/08/26
A	Azaconazole n° Sandre : 2014	< 0,01	µg/L	0,01	<= 0,1	Méthode interne AN-EMPO/M/001 Injection directe-LC/MS/MS	12/08/26
A	Azinphos éthyl n° Sandre : 1110	< 0,050	µg/L	0,050	<= 0,1	Méthode interne AN-EMPO/M/001 Injection directe-LC/MS/MS	12/08/26
A	Azinphos méthyl n° Sandre : 1111	< 0,025	µg/L	0,025	<= 0,1	Méthode interne AN-EMPO/M/001 Injection directe-LC/MS/MS	12/08/26
A	Azoxystrobine n° Sandre : 1951	< 0,01	µg/L	0,01	<= 0,1	Méthode interne AN-EMPO/M/001 Injection directe-LC/MS/MS	12/08/26
A	Béflubutamide n° Sandre : 7522	< 0,01	µg/L	0,01	<= 0,1	Méthode interne AN-EMPO/M/001 Injection directe-LC/MS/MS	12/08/26
A	Bénalaxyl (dont Bénalaxyl M) n° Sandre : 1687	< 0,01	µg/L	0,01	<= 0,1	Méthode interne AN-EMPO/M/001 Injection directe-LC/MS/MS	12/08/26
A	Benfuracarbe n° Sandre : 2924	< 0,05	µg/L	0,05	<= 0,1	Méthode interne AN-EMPO/M/001 Injection directe-LC/MS/MS	12/08/26
A	Benthiavalcarb-isopropyl n° Sandre : 7460	< 0,010	µg/L	0,010	<= 0,1	Méthode interne AN-EMPO/M/001 Injection directe-LC/MS/MS	12/08/26
A	Benthiocarbe (= Thiobencarbe) n° Sandre : 1764	< 0,01	µg/L	0,01	<= 0,1	Méthode interne AN-EMPO/M/001 Injection directe-LC/MS/MS	12/08/26
A	Bixafen n° Sandre : 7345	< 0,01	µg/L	0,01	<= 0,1	Méthode interne AN-EMPO/M/001 Injection directe-LC/MS/MS	12/08/26
A	Boscalid n° Sandre : 5526	< 0,02	µg/L	0,02	<= 0,1	Méthode interne AN-EMPO/M/001 Injection directe-LC/MS/MS	12/08/26
A	Bromadiolone n° Sandre : 1859	< 0,05	µg/L	0,05	<= 0,1	Méthode interne AN-EMPO/M/001 Injection directe-LC/MS/MS	12/08/26
A	Bromuconazole n° Sandre : 1860	< 0,01	µg/L	0,01	<= 0,1	Méthode interne AN-EMPO/M/001 Injection directe-LC/MS/MS	12/08/26
A	Bupirimate n° Sandre : 1861	< 0,01	µg/L	0,01	<= 0,1	Méthode interne AN-EMPO/M/001 Injection directe-LC/MS/MS	12/08/26
A	Butraline n° Sandre : 1126	< 0,02	µg/L	0,02	<= 0,1	Méthode interne AN-EMPO/M/001 Injection directe-LC/MS/MS	12/08/26
A	Buturon n° Sandre : 1531	< 0,01	µg/L	0,01	<= 0,1	Méthode interne AN-EMPO/M/001 Injection directe-LC/MS/MS	12/08/26
A	Cadusafos n° Sandre : 1863	< 0,01	µg/L	0,01	<= 0,1	Méthode interne AN-EMPO/M/001 Injection directe-LC/MS/MS	12/08/26
A	Carbendazime n° Sandre : 1129	< 0,01	µg/L	0,01	<= 0,1	Méthode interne AN-EMPO/M/001 Injection directe-LC/MS/MS	12/08/26
A	Carbétamide n° Sandre : 1333	< 0,01	µg/L	0,01	<= 0,1	Méthode interne AN-EMPO/M/001 Injection directe-LC/MS/MS	12/08/26
A	Carbofuran n° Sandre : 1130	< 0,01	µg/L	0,01	<= 0,1	Méthode interne AN-EMPO/M/001 Injection directe-LC/MS/MS	12/08/26
A	Carbofuran 3-Hydroxy n° Sandre : 1805	< 0,01	µg/L	0,01	<= 0,1	Méthode interne AN-EMPO/M/001 Injection directe-LC/MS/MS	12/08/26
A	Carboxine n° Sandre : 2975	< 0,01	µg/L	0,01	<= 0,1	Méthode interne AN-EMPO/M/001 Injection directe-LC/MS/MS	12/08/26
A	Carfentrazone éthyl n° Sandre : 2976	< 0,02	µg/L	0,02	<= 0,1	Méthode interne AN-EMPO/M/001 Injection directe-LC/MS/MS	12/08/26
A	Chlorbromuron n° Sandre : 2016	< 0,010	µg/L	0,010	<= 0,1	Méthode interne AN-EMPO/M/001 Injection directe-LC/MS/MS	12/08/26
A	Chlordécone (=Képone) n° Sandre : 1866	< 0,050	µg/L	0,050	<= 0,1	Méthode interne AN-EMPO/M/001 Injection directe-LC/MS/MS	12/08/26
A	Chloridazone (= Pyrazon) n° Sandre : 1133	< 0,01	µg/L	0,01	<= 0,1	Méthode interne AN-EMPO/M/001 Injection directe-LC/MS/MS	12/08/26
A	Chloridazone méthyl desphényl n° Sandre : 6379	< 0,010	µg/L	0,010	<= 0,1	Méthode interne AN-EMPO/M/001 Injection directe-LC/MS/MS	12/08/26



Echantillon N°

	Paramètres	Résultats	Unité	LQ	Spécifications	Méthode	Date analyse
A	Chloridazone-Iso n° Sandre : 7734	< 0,020	µg/L	0,020	<= 0,1	Méthode interne AN-EMPO/M/001 Injection directe-LC/MS/MS	12/08/26
A	Chlorophacinone n° Sandre : 1684	< 0,01	µg/L	0,01	<= 0,1	Méthode interne AN-EMPO/M/001 Injection directe-LC/MS/MS	12/08/26
A	Chloroxuron n° Sandre : 1683	< 0,01	µg/L	0,01	<= 0,1	Méthode interne AN-EMPO/M/001 Injection directe-LC/MS/MS	12/08/26
A	Chlorsulfuron n° Sandre : 1353	< 0,01	µg/L	0,01	<= 0,1	Méthode interne AN-EMPO/M/001 Injection directe-LC/MS/MS	12/08/26
A	Chlortoluron n° Sandre : 1136	< 0,01	µg/L	0,01	<= 0,1	Méthode interne AN-EMPO/M/001 Injection directe-LC/MS/MS	12/08/26
A	Clodinafop propargyl n° Sandre : 2095	< 0,01	µg/L	0,01	<= 0,1	Méthode interne AN-EMPO/M/001 Injection directe-LC/MS/MS	12/08/26
A	Clofentézine n° Sandre : 1868	< 0,01	µg/L	0,01	<= 0,1	Méthode interne AN-EMPO/M/001 Injection directe-LC/MS/MS	12/08/26
A	Clomazone n° Sandre : 2017	< 0,01	µg/L	0,01	<= 0,1	Méthode interne AN-EMPO/M/001 Injection directe-LC/MS/MS	12/08/26
A	Chlothianidine n° Sandre : 6389	< 0,05	µg/L	0,05	<= 0,1	Méthode interne AN-EMPO/M/001 Injection directe-LC/MS/MS	12/08/26
A	Cyanazine n° Sandre : 1137	< 0,01	µg/L	0,01	<= 0,1	Méthode interne AN-EMPO/M/001 Injection directe-LC/MS/MS	12/08/26
A	Cyazofamide n° Sandre : 5567	< 0,01	µg/L	0,01	<= 0,1	Méthode interne AN-EMPO/M/001 Injection directe-LC/MS/MS	12/08/26
A	Cybutryne (= Irgarol) n° Sandre : 1935	< 0,01	µg/L	0,01	<= 0,1	Méthode interne AN-EMPO/M/001 Injection directe-LC/MS/MS	12/08/26
A	Cycluron n° Sandre : 1696	< 0,01	µg/L	0,01	<= 0,1	Méthode interne AN-EMPO/M/001 Injection directe-LC/MS/MS	12/08/26
A	Cyflufénamide n° Sandre : 7748	< 0,01	µg/L	0,01	<= 0,1	Méthode interne AN-EMPO/M/001 Injection directe-LC/MS/MS	12/08/26
A	Cyproconazole n° Sandre : 1680	< 0,01	µg/L	0,01	<= 0,1	Méthode interne AN-EMPO/M/001 Injection directe-LC/MS/MS	12/08/26
A	Cyprodinil n° Sandre : 1359	< 0,01	µg/L	0,01	<= 0,1	Méthode interne AN-EMPO/M/001 Injection directe-LC/MS/MS	12/08/26
A	Cyprosulfamide n° Sandre : 7801	< 0,01	µg/L	0,01	<= 0,1	Méthode interne AN-EMPO/M/001 Injection directe-LC/MS/MS	12/08/26
A	Cyromazine n° Sandre : 2897	< 0,02	µg/L	0,02	<= 0,1	Méthode interne AN-EMPO/M/001 Injection directe-LC/MS/MS	12/08/26
A	Déméton (O+S) n° Sandre : 1550	< 0,020	µg/L	0,020	<= 0,1	Méthode interne AN-EMPO/M/001 Injection directe-LC/MS/MS	12/08/26
A	Demeton-S-Méthyl n° Sandre : 1153	< 0,010	µg/L	0,010	<= 0,1	Méthode interne AN-EMPO/M/001 Injection directe-LC/MS/MS	12/08/26
A	Desméthylchlortoluron (= 1 (3 chloro 4 méthylphényl) 3 méthylurée) n° Sandre : 7782	< 0,01	µg/L	0,01	<= 0,1	Méthode interne AN-EMPO/M/001 Injection directe-LC/MS/MS	12/08/26
A	Desméthylisoproturon (= 1 (4- IsoPropylPhényl)3-MéthylUrée ou IPPMU) n° Sandre : 2738	< 0,01	µg/L	0,01	<= 0,1	Méthode interne AN-EMPO/M/001 Injection directe-LC/MS/MS	12/08/26
A	Desmetryne n° Sandre : 1155	< 0,01	µg/L	0,01	<= 0,1	Méthode interne AN-EMPO/M/001 Injection directe-LC/MS/MS	12/08/26
A	Diallate n° Sandre : 1156	< 0,02	µg/L	0,02	<= 0,1	Méthode interne AN-EMPO/M/001 Injection directe-LC/MS/MS	12/08/26
A	Diclobutrazol n° Sandre : 1904	< 0,01	µg/L	0,01	<= 0,1	Méthode interne AN-EMPO/M/001 Injection directe-LC/MS/MS	12/08/26
A	Diéthofencarbe n° Sandre : 1402	< 0,01	µg/L	0,01	<= 0,1	Méthode interne AN-EMPO/M/001 Injection directe-LC/MS/MS	12/08/26
A	Difenoxuron n° Sandre : 5524	< 0,01	µg/L	0,01	<= 0,1	Méthode interne AN-EMPO/M/001 Injection directe-LC/MS/MS	12/08/26
A	Diflubenzuron n° Sandre : 1488	< 0,01	µg/L	0,01	<= 0,1	Méthode interne AN-EMPO/M/001 Injection directe-LC/MS/MS	12/08/26
A	Diflufénicanil n° Sandre : 1814	< 0,02	µg/L	0,02	<= 0,1	Méthode interne AN-EMPO/M/001 Injection directe-LC/MS/MS	12/08/26
A	Diméfuron n° Sandre : 1870	< 0,01	µg/L	0,01	<= 0,1	Méthode interne AN-EMPO/M/001 Injection directe-LC/MS/MS	12/08/26



Echantillon N°

	Paramètres	Résultats	Unité	LQ	Spécifications	Méthode	Date analyse
A	Diméthachlore n° Sandre : 2546	< 0,02	µg/L	0,02	<= 0,1	Méthode interne AN-EMPO/M/001 Injection directe-LC/MS/MS	12/08/26
A	Diméthachlore CGA 369873 n° Sandre : 7727	< 0,01	µg/L	0,01	<= 0,9	Méthode interne AN-EMPO/M/001 Injection directe-LC/MS/MS	12/08/26
A	Diméthachlore ESA (CGA 354742) n° Sandre : 6381	< 0,01	µg/L	0,01	<= 0,9	Méthode interne AN-EMPO/M/001 Injection directe-LC/MS/MS	12/08/26
A	Diméthachlore-OXA n° Sandre : 6380	< 0,020	µg/L	0,020	<= 0,1	Méthode interne AN-EMPO/M/001 Injection directe-LC/MS/MS	12/08/26
A	Diméthénamid (dont diméthénamid P) n° Sandre : 1678	< 0,01	µg/L	0,01	<= 0,1	Méthode interne AN-EMPO/M/001 Injection directe-LC/MS/MS	12/08/26
A	Diméthénamide ESA n° Sandre : 6865	< 0,02	µg/L	0,02	<= 0,9	Méthode interne AN-EMPO/M/001 Injection directe-LC/MS/MS	12/08/26
A	Diméthénamide OXA n° Sandre : 7735	< 0,02	µg/L	0,02	<= 0,9	Méthode interne AN-EMPO/M/001 Injection directe-LC/MS/MS	12/08/26
A	Diméthoate n° Sandre : 1175	< 0,01	µg/L	0,01	<= 0,1	Méthode interne AN-EMPO/M/001 Injection directe-LC/MS/MS	12/08/26
A	Diméthomorphe n° Sandre : 1403	< 0,01	µg/L	0,01	<= 0,1	Méthode interne AN-EMPO/M/001 Injection directe-LC/MS/MS	12/08/26
A	Dimétilan n° Sandre : 1698	< 0,01	µg/L	0,01	<= 0,1	Méthode interne AN-EMPO/M/001 Injection directe-LC/MS/MS	12/08/26
A	Dimoxystrobine n° Sandre : 5748	< 0,010	µg/L	0,010	<= 0,1	Méthode interne AN-EMPO/M/001 Injection directe-LC/MS/MS	12/08/26
A	Diniconazole n° Sandre : 1871	< 0,01	µg/L	0,01	<= 0,1	Méthode interne AN-EMPO/M/001 Injection directe-LC/MS/MS	12/08/26
A	Dinocap (dont Dinocap métyl) n° Sandre : 5619	< 0,01	µg/L	0,01	<= 0,1	Méthode interne AN-EMPO/M/001 Injection directe-LC/MS/MS	12/08/26
A	Diuron n° Sandre : 1177	< 0,01	µg/L	0,01	<= 0,1	Méthode interne AN-EMPO/M/001 Injection directe-LC/MS/MS	12/08/26
A	DMST (= N,N-diméthyl-N'-p-tolylsulfamide) n° Sandre : 6824	< 0,010	µg/L	0,010	<= 0,1	Méthode interne AN-EMPO/M/001 Injection directe-LC/MS/MS	12/08/26
A	Epoxyconazole n° Sandre : 1744	< 0,01	µg/L	0,01	<= 0,1	Méthode interne AN-EMPO/M/001 Injection directe-LC/MS/MS	12/08/26
A	EPTC n° Sandre : 1182	< 0,05	µg/L	0,05	<= 0,1	Méthode interne AN-EMPO/M/001 Injection directe-LC/MS/MS	12/08/26
A	Ethidimuron n° Sandre : 1763	< 0,01	µg/L	0,01	<= 0,1	Méthode interne AN-EMPO/M/001 Injection directe-LC/MS/MS	12/08/26
A	Ethiophencarbe n° Sandre : 1874	< 0,01	µg/L	0,01	<= 0,1	Méthode interne AN-EMPO/M/001 Injection directe-LC/MS/MS	12/08/26
A	Fénamidone (= fénomen) n° Sandre : 2057	< 0,01	µg/L	0,01	<= 0,1	Méthode interne AN-EMPO/M/001 Injection directe-LC/MS/MS	12/08/26
A	Fénarimol n° Sandre : 1185	< 0,01	µg/L	0,01	<= 0,1	Méthode interne AN-EMPO/M/001 Injection directe-LC/MS/MS	12/08/26
A	Fenbuconazole n° Sandre : 1906	< 0,01	µg/L	0,01	<= 0,1	Méthode interne AN-EMPO/M/001 Injection directe-LC/MS/MS	12/08/26
A	Fénoxycarbe n° Sandre : 1967	< 0,01	µg/L	0,01	<= 0,1	Méthode interne AN-EMPO/M/001 Injection directe-LC/MS/MS	12/08/26
A	Fénuron n° Sandre : 1500	< 0,01	µg/L	0,01	<= 0,1	Méthode interne AN-EMPO/M/001 Injection directe-LC/MS/MS	12/08/26
A	Flazasulfuron n° Sandre : 1939	< 0,01	µg/L	0,01	<= 0,1	Méthode interne AN-EMPO/M/001 Injection directe-LC/MS/MS	12/08/26
A	Flonicamid n° Sandre : 6393	< 0,02	µg/L	0,02	<= 0,1	Méthode interne AN-EMPO/M/001 Injection directe-LC/MS/MS	12/08/26
A	Florasulam n° Sandre : 2810	< 0,01	µg/L	0,01	<= 0,1	Méthode interne AN-EMPO/M/001 Injection directe-LC/MS/MS	12/08/26
A	Fluazifop-p-butyl n° Sandre : 1404	< 0,02	µg/L	0,02	<= 0,1	Méthode interne AN-EMPO/M/001 Injection directe-LC/MS/MS	12/08/26
A	Fluazinam n° Sandre : 2984	< 0,010	µg/L	0,010	<= 0,1	Méthode interne AN-EMPO/M/001 Injection directe-LC/MS/MS	12/08/26
A	Flufénacét (= Fluthiamide) (= Thiafluamide) n° Sandre : 1940	< 0,01	µg/L	0,01	<= 0,1	Méthode interne AN-EMPO/M/001 Injection directe-LC/MS/MS	12/08/26
A	Flufénacét ESA n° Sandre : 6864	< 0,02	µg/L	0,02	<= 0,1	Méthode interne AN-EMPO/M/001 Injection directe-LC/MS/MS	12/08/26

Les informations précédées d'un caractère # sont communiquées par le client ou son représentant, elles n'engagent pas la responsabilité du laboratoire.
L'accréditation de la Section Laboratoires du COFRAC atteste de la compétence du laboratoire pour les seuls essais et prélèvements couverts par l'accréditation précédés par un (*). Ce rapport d'analyse ne concerne que les produits soumis à analyse. Le site Inovalys de réalisation des analyses est indiqué en début de ligne (A: Angers, M: Le Mans, N: Nantes, T: Tours, V: Vannes, L: Lorient) et § pour la sous-traitance. Sauf mention particulière présente sur le rapport, il n'a pas été tenu compte de l'incertitude associée au résultat pour déclarer ou non la conformité. La reproduction de ce rapport d'analyse n'est autorisée que sous sa forme intégrale. Il comporte 12 page(s).



Echantillon N°

	Paramètres	Résultats	Unité	LQ	Spécifications	Méthode	Date analyse
A	Flufénacet OXA n° Sandre : 6863	< 0,02	µg/L	0,02	<= 0,1	Méthode interne AN-EMPO/M/001 Injection directe-LC/MS/MS	12/08/26
A	Fluométuron n° Sandre : 1501	< 0,01	µg/L	0,01	<= 0,1	Méthode interne AN-EMPO/M/001 Injection directe-LC/MS/MS	12/08/26
A	Fluopicolide n° Sandre : 7499	< 0,01	µg/L	0,01	<= 0,1	Méthode interne AN-EMPO/M/001 Injection directe-LC/MS/MS	12/08/26
A	Fluoxastrobine n° Sandre : 5638	< 0,01	µg/L	0,01	<= 0,1	Méthode interne AN-EMPO/M/001 Injection directe-LC/MS/MS	12/08/26
A	Flupyrsulfuron méthyl n° Sandre : 2565	< 0,01	µg/L	0,01	<= 0,1	Méthode interne AN-EMPO/M/001 Injection directe-LC/MS/MS	12/08/26
A	Fluquinconazole n° Sandre : 2056	< 0,01	µg/L	0,01	<= 0,1	Méthode interne AN-EMPO/M/001 Injection directe-LC/MS/MS	12/08/26
A	Fluroxypyr pyridinol n° Sandre : 8745	< 0,050	µg/L	0,050	<= 0,1	Méthode interne AN-EMPO/M/001 Injection directe-LC/MS/MS	12/08/26
A	Flusilazole n° Sandre : 1194	< 0,01	µg/L	0,01	<= 0,1	Méthode interne AN-EMPO/M/001 Injection directe-LC/MS/MS	12/08/26
A	Flurtamone n° Sandre : 2008	< 0,01	µg/L	0,01	<= 0,1	Méthode interne AN-EMPO/M/001 Injection directe-LC/MS/MS	12/08/26
A	Flutriafol n° Sandre : 1503	< 0,01	µg/L	0,01	<= 0,1	Méthode interne AN-EMPO/M/001 Injection directe-LC/MS/MS	12/08/26
A	Fluxapyroxad n° Sandre : 7342	< 0,01	µg/L	0,01	<= 0,1	Méthode interne AN-EMPO/M/001 Injection directe-LC/MS/MS	12/08/26
A	Foramsulfuron n° Sandre : 2806	< 0,01	µg/L	0,01	<= 0,1	Méthode interne AN-EMPO/M/001 Injection directe-LC/MS/MS	12/08/26
A	Formothion n° Sandre : 1504	non dosé, cf dosage du produit de dégradation = Diméthoate			<= 0,1	Méthode interne AN-EMPO/M/001 Injection directe-Calcul	12/08/26
A	Furalaxyl (dont Furalaxyl M) n° Sandre : 1908	< 0,01	µg/L	0,01	<= 0,1	Méthode interne AN-EMPO/M/001 Injection directe-LC/MS/MS	12/08/26
A	Furathiocarbe n° Sandre : 2567	< 0,02	µg/L	0,02	<= 0,1	Méthode interne AN-EMPO/M/001 Injection directe-LC/MS/MS	12/08/26
A	Haloxypop (dont Haloxypop P) n° Sandre : 2047	< 0,01	µg/L	0,01	<= 0,1	Méthode interne AN-EMPO/M/001 Injection directe-LC/MS/MS	12/08/26
A	Haloxypop méthyl (dont Haloxypop P méthyl) n° Sandre : 7783	< 0,01	µg/L	0,01	<= 0,1	Méthode interne AN-EMPO/M/001 Injection directe-LC/MS/MS	12/08/26
A	Hepténophos n° Sandre : 1910	< 0,01	µg/L	0,01	<= 0,1	Méthode interne AN-EMPO/M/001 Injection directe-LC/MS/MS	12/08/26
A	Héxaconazole n° Sandre : 1405	< 0,01	µg/L	0,01	<= 0,1	Méthode interne AN-EMPO/M/001 Injection directe-LC/MS/MS	12/08/26
A	Hexazinone n° Sandre : 1673	< 0,01	µg/L	0,01	<= 0,1	Méthode interne AN-EMPO/M/001 Injection directe-LC/MS/MS	12/08/26
A	Héxythiazox n° Sandre : 1876	< 0,01	µg/L	0,01	<= 0,1	Méthode interne AN-EMPO/M/001 Injection directe-LC/MS/MS	12/08/26
A	Imazaméthabenz n° Sandre : 1695	< 0,01	µg/L	0,01	<= 0,1	Méthode interne AN-EMPO/M/001 Injection directe-LC/MS/MS	12/08/26
A	Imazaméthabenz méthyl n° Sandre : 1911	< 0,01	µg/L	0,01	<= 0,1	Méthode interne AN-EMPO/M/001 Injection directe-LC/MS/MS	12/08/26
A	Imazamox n° Sandre : 2986	< 0,01	µg/L	0,01	<= 0,1	Méthode interne AN-EMPO/M/001 Injection directe-LC/MS/MS	12/08/26
A	Imazapyr n° Sandre : 2090	< 0,010	µg/L	0,010	<= 0,1	Méthode interne AN-EMPO/M/001 Injection directe-LC/MS/MS	12/08/26
A	Imazaquine n° Sandre : 2860	< 0,01	µg/L	0,01	<= 0,1	Méthode interne AN-EMPO/M/001 Injection directe-LC/MS/MS	12/08/26
A	Imidaclopride n° Sandre : 1877	< 0,01	µg/L	0,01	<= 0,1	Méthode interne AN-EMPO/M/001 Injection directe-LC/MS/MS	12/08/26
A	Iodosulfuron méthyl n° Sandre : 2563	< 0,01	µg/L	0,01	<= 0,1	Méthode interne AN-EMPO/M/001 Injection directe-LC/MS/MS	12/08/26
A	Ipconazole n° Sandre : 7508	< 0,010	µg/L	0,010	<= 0,1	Méthode interne AN-EMPO/M/001 Injection directe-LC/MS/MS	12/08/26
A	Isazofos n° Sandre : 1976	< 0,010	µg/L	0,010	<= 0,1	Méthode interne AN-EMPO/M/001 Injection directe-LC/MS/MS	12/08/26
A	Isonoruron n° Sandre : 6597	< 0,010	µg/L	0,010	<= 0,1	Méthode interne AN-EMPO/M/001 Injection directe-LC/MS/MS	12/08/26

Les informations précédées d'un caractère # sont communiquées par le client ou son représentant, elles n'engagent pas la responsabilité du laboratoire.
L'accréditation de la Section Laboratoires du COFRAC atteste de la compétence du laboratoire pour les seuls essais et prélèvements couverts par l'accréditation précédés par un (*). Ce rapport d'analyse ne concerne que les produits soumis à analyse. Le site Inovalys de réalisation des analyses est indiqué en début de ligne (A: Angers, M: Le Mans, N: Nantes, T: Tours, V: Vannes, L: Lorient) et § pour la sous-traitance. Sauf mention particulière présente sur le rapport, il n'a pas été tenu compte de l'incertitude associée au résultat pour déclarer ou non la conformité. La reproduction de ce rapport d'analyse n'est autorisée que sous sa forme intégrale. Il comporte 12 page(s).



Echantillon N°

	Paramètres	Résultats	Unité	LQ	Spécifications	Méthode	Date analyse
A	Isoproturon n° Sandre : 1208	< 0,01	µg/L	0,01	<= 0,1	Méthode interne AN-EMPO/M/001 Injection directe-LC/MS/MS	12/08/26
A	Isoxaben n° Sandre : 1672	< 0,01	µg/L	0,01	<= 0,1	Méthode interne AN-EMPO/M/001 Injection directe-LC/MS/MS	12/08/26
A	Lénacile n° Sandre : 1406	< 0,01	µg/L	0,01	<= 0,1	Méthode interne AN-EMPO/M/001 Injection directe-LC/MS/MS	12/08/26
A	Linuron n° Sandre : 1209	< 0,01	µg/L	0,01	<= 0,1	Méthode interne AN-EMPO/M/001 Injection directe-LC/MS/MS	12/08/26
A	Mandipropamide n° Sandre : 6399	< 0,01	µg/L	0,01	<= 0,1	Méthode interne AN-EMPO/M/001 Injection directe-LC/MS/MS	12/08/26
A	Méfénacet n° Sandre : 1968	< 0,01	µg/L	0,01	<= 0,1	Méthode interne AN-EMPO/M/001 Injection directe-LC/MS/MS	12/08/26
A	Mefluidide n° Sandre : 2568	< 0,010	µg/L	0,010	<= 0,1	Méthode interne AN-EMPO/M/001 Injection directe-LC/MS/MS	12/08/26
A	Mépanipirim n° Sandre : 5533	< 0,01	µg/L	0,01	<= 0,1	Méthode interne AN-EMPO/M/001 Injection directe-LC/MS/MS	12/08/26
A	Mépronil n° Sandre : 1878	< 0,01	µg/L	0,01	<= 0,1	Méthode interne AN-EMPO/M/001 Injection directe-LC/MS/MS	12/08/26
A	Mésosulfuron méthyle n° Sandre : 2578	< 0,01	µg/L	0,01	<= 0,1	Méthode interne AN-EMPO/M/001 Injection directe-LC/MS/MS	12/08/26
A	Métalaxyl (dont Métalaxyl M = Méfénoxam) n° Sandre : 1706	< 0,01	µg/L	0,01	<= 0,1	Méthode interne AN-EMPO/M/001 Injection directe-LC/MS/MS	12/08/26
A	Métamitron n° Sandre : 1215	< 0,01	µg/L	0,01	<= 0,1	Méthode interne AN-EMPO/M/001 Injection directe-LC/MS/MS	12/08/26
A	Métazachlore n° Sandre : 1670	< 0,01	µg/L	0,01	<= 0,1	Méthode interne AN-EMPO/M/001 Injection directe-LC/MS/MS	12/08/26
A	Métazachlore ESA (Ethane Sulfonic Acid) (= Métazachlore BH 479-8) n° Sandre : 6895	< 0,01	µg/L	0,01	<= 0,9	Méthode interne AN-EMPO/M/001 Injection directe-LC/MS/MS	12/08/26
A	Métazachlore OXA (OXanilic Acid) (= Métazachlore OA) (= Métazachlore BH 479-4) n° Sandre : 6894	< 0,01	µg/L	0,01	<= 0,9	Méthode interne AN-EMPO/M/001 Injection directe-LC/MS/MS	12/08/26
A	Metconazole n° Sandre : 1879	< 0,01	µg/L	0,01	<= 0,1	Méthode interne AN-EMPO/M/001 Injection directe-LC/MS/MS	12/08/26
A	Méthabenzthiazuron n° Sandre : 1216	< 0,01	µg/L	0,01	<= 0,1	Méthode interne AN-EMPO/M/001 Injection directe-LC/MS/MS	12/08/26
A	Méthamidophos n° Sandre : 1671	< 0,025	µg/L	0,025	<= 0,1	Méthode interne AN-EMPO/M/001 Injection directe-LC/MS/MS	12/08/26
A	Méthomyl n° Sandre : 1218	< 0,01	µg/L	0,01	<= 0,1	Méthode interne AN-EMPO/M/001 Injection directe-LC/MS/MS	12/08/26
A	Methyl-3-hydroxyphenylcarbamate (= MHPC) dégradé Phenmédiphame n° Sandre : 8769	< 0,02	µg/L	0,02	<= 0,1	Méthode interne AN-EMPO/M/001 Injection directe-LC/MS/MS	12/08/26
A	Métolachlore (dont S Métolachlore) n° Sandre : 1221	< 0,01	µg/L	0,01	<= 0,1	Méthode interne AN-EMPO/M/001 Injection directe-LC/MS/MS	12/08/26
A	Métolachlore ESA (Ethane Sulfonic Acid) n° Sandre : 6854	< 0,01	µg/L	0,01	<= 0,9	Méthode interne AN-EMPO/M/001 Injection directe-LC/MS/MS	12/08/26
A	S-Métolachlore NOA 413173 n° Sandre : 7729	< 0,01	µg/L	0,01	<= 0,9	Méthode interne AN-EMPO/M/001 Injection directe-LC/MS/MS	12/08/26
A	Métolachlore OXA (OXanilic Acid) n° Sandre : 6853	< 0,01	µg/L	0,01	<= 0,9	Méthode interne AN-EMPO/M/001 Injection directe-LC/MS/MS	12/08/26
A	S-Métolachlore CGA 357704 n° Sandre : 7731	< 0,010	µg/L	0,010	<= 0,1	Méthode interne AN-EMPO/M/001 Injection directe-LC/MS/MS	12/08/26
A	S-Métolachlore CGA 368208 n° Sandre : 7730	< 0,010	µg/L	0,010	<= 0,1	Méthode interne AN-EMPO/M/001 Injection directe-LC/MS/MS	12/08/26
A	Métosulam n° Sandre : 1912	< 0,01	µg/L	0,01	<= 0,1	Méthode interne AN-EMPO/M/001 Injection directe-LC/MS/MS	12/08/26
A	Métoxuron n° Sandre : 1222	< 0,01	µg/L	0,01	<= 0,1	Méthode interne AN-EMPO/M/001 Injection directe-LC/MS/MS	12/08/26
A	Métrafénone n° Sandre : 5654	< 0,01	µg/L	0,01	<= 0,1	Méthode interne AN-EMPO/M/001 Injection directe-LC/MS/MS	12/08/26



Echantillon N°

	Paramètres	Résultats	Unité	LQ	Spécifications	Méthode	Date analyse
A	Métribuzine n° Sandre : 1225	< 0,01	µg/L	0,01	<= 0,1	Méthode interne AN-EMPO/M/001 Injection directe-LC/MS/MS	12/08/26
A	Metsulfuron méthyle n° Sandre : 1797	< 0,01	µg/L	0,01	<= 0,1	Méthode interne AN-EMPO/M/001 Injection directe-LC/MS/MS	12/08/26
A	Mévinphos (Z+E) n° Sandre : 1226	< 0,01	µg/L	0,01	<= 0,1	Méthode interne AN-EMPO/M/001 Injection directe-LC/MS/MS	12/08/26
A	Molinate n° Sandre : 1707	< 0,02	µg/L	0,02	<= 0,1	Méthode interne AN-EMPO/M/001 Injection directe-LC/MS/MS	12/08/26
A	Monocrotophos n° Sandre : 1880	< 0,01	µg/L	0,01	<= 0,1	Méthode interne AN-EMPO/M/001 Injection directe-LC/MS/MS	12/08/26
A	Monuron n° Sandre : 1228	< 0,01	µg/L	0,01	<= 0,1	Méthode interne AN-EMPO/M/001 Injection directe-LC/MS/MS	12/08/26
A	Myclobutanil n° Sandre : 1881	< 0,01	µg/L	0,01	<= 0,1	Méthode interne AN-EMPO/M/001 Injection directe-LC/MS/MS	12/08/26
A	Napropamide n° Sandre : 1519	< 0,01	µg/L	0,01	<= 0,1	Méthode interne AN-EMPO/M/001 Injection directe-LC/MS/MS	12/08/26
A	Néburon n° Sandre : 1520	< 0,01	µg/L	0,01	<= 0,1	Méthode interne AN-EMPO/M/001 Injection directe-LC/MS/MS	12/08/26
A	Nicosulfuron n° Sandre : 1882	< 0,005	µg/L	0,005	<= 0,1	Méthode interne AN-EMPO/M/001 Injection directe-LC/MS/MS	12/08/26
A	Norflurazon n° Sandre : 1669	< 0,01	µg/L	0,01	<= 0,1	Méthode interne AN-EMPO/M/001 Injection directe-LC/MS/MS	12/08/26
A	Norflurazon desméthyl n° Sandre : 2737	< 0,01	µg/L	0,01	<= 0,1	Méthode interne AN-EMPO/M/001 Injection directe-LC/MS/MS	12/08/26
A	Oxadixyl n° Sandre : 1666	< 0,01	µg/L	0,01	<= 0,1	Méthode interne AN-EMPO/M/001 Injection directe-LC/MS/MS	12/08/26
A	Oxydéméton méthyl (= Dém. S Mét. sulfoxyde) n° Sandre : 1231	< 0,01	µg/L	0,01	<= 0,1	Méthode interne AN-EMPO/M/001 Injection directe-LC/MS/MS	12/08/26
A	Paraoxon méthyl n° Sandre : 5793	< 0,05	µg/L	0,05	<= 0,1	Méthode interne AN-EMPO/M/001 Injection directe-LC/MS/MS	12/08/26
A	Penconazole n° Sandre : 1762	< 0,01	µg/L	0,01	<= 0,1	Méthode interne AN-EMPO/M/001 Injection directe-LC/MS/MS	12/08/26
A	Pencycuron n° Sandre : 1887	< 0,01	µg/L	0,01	<= 0,1	Méthode interne AN-EMPO/M/001 Injection directe-LC/MS/MS	12/08/26
A	Penthiopyrad n° Sandre : 7509	< 0,010	µg/L	0,010	<= 0,1	Méthode interne AN-EMPO/M/001 Injection directe-LC/MS/MS	12/08/26
A	Penthiopyrad DM-PCA n° Sandre : 8746	< 0,050	µg/L	0,050	<= 0,1	Méthode interne AN-EMPO/M/001 Injection directe-LC/MS/MS	12/08/26
A	Péthoxamide n° Sandre : 7519	< 0,01	µg/L	0,01	<= 0,1	Méthode interne AN-EMPO/M/001 Injection directe-LC/MS/MS	12/08/26
A	Phenthoate n° Sandre : 5813	< 0,02	µg/L	0,02	<= 0,1	Méthode interne AN-EMPO/M/001 Injection directe-LC/MS/MS	12/08/26
A	Phosalone n° Sandre : 1237	< 0,020	µg/L	0,020	<= 0,1	Méthode interne AN-EMPO/M/001 Injection directe-LC/MS/MS	12/08/26
A	Phosphamidon n° Sandre : 1238	< 0,01	µg/L	0,01	<= 0,1	Méthode interne AN-EMPO/M/001 Injection directe-LC/MS/MS	12/08/26
A	Phoxime n° Sandre : 1665	< 0,02	µg/L	0,02	<= 0,1	Méthode interne AN-EMPO/M/001 Injection directe-LC/MS/MS	12/08/26
A	Picolinafen n° Sandre : 5665	< 0,05	µg/L	0,05	<= 0,1	Méthode interne AN-EMPO/M/001 Injection directe-LC/MS/MS	12/08/26
A	Picoxystrobine n° Sandre : 2669	< 0,01	µg/L	0,01	<= 0,1	Méthode interne AN-EMPO/M/001 Injection directe-LC/MS/MS	12/08/26
A	Pinoxaden n° Sandre : 7057	< 0,01	µg/L	0,01	<= 0,1	Méthode interne AN-EMPO/M/001 Injection directe-LC/MS/MS	12/08/26
A	Primisulfuron méthyl n° Sandre : 5488	< 0,01	µg/L	0,01	<= 0,1	Méthode interne AN-EMPO/M/001 Injection directe-LC/MS/MS	12/08/26
A	Prochloraze n° Sandre : 1253	< 0,01	µg/L	0,01	<= 0,1	Méthode interne AN-EMPO/M/001 Injection directe-LC/MS/MS	12/08/26
A	Promécarbe n° Sandre : 1710	< 0,010	µg/L	0,010	<= 0,1	Méthode interne AN-EMPO/M/001 Injection directe-LC/MS/MS	12/08/26



Echantillon N°

	Paramètres	Résultats	Unité	LQ	Spécifications	Méthode	Date analyse
A	Prométon n° Sandre : 1711	< 0,01	µg/L	0,01	<= 0,1	Méthode interne AN-EMPO/M/001 Injection directe-LC/MS/MS	12/08/26
A	Prométryne n° Sandre : 1254	< 0,01	µg/L	0,01	<= 0,1	Méthode interne AN-EMPO/M/001 Injection directe-LC/MS/MS	12/08/26
A	Propachlore n° Sandre : 1712	< 0,01	µg/L	0,01	<= 0,1	Méthode interne AN-EMPO/M/001 Injection directe-LC/MS/MS	12/08/26
A	Propachlore ESA n° Sandre : 6887	< 0,02	µg/L	0,02		Méthode interne AN-EMPO/M/001 Injection directe-LC/MS/MS	12/08/26
A	Propachlore OXA n° Sandre : 7736	< 0,05	µg/L	0,05		Méthode interne AN-EMPO/M/001 Injection directe-LC/MS/MS	12/08/26
A	Propamocarbe HCl n° Sandre : 2988	< 0,012	µg/L	0,012	<= 0,1	Méthode interne AN-EMPO/M/001 (calcul) LC/MS/MS	12/08/26
A	Propamocarbe n° Sandre : 6398	< 0,01	µg/L	0,01	<= 0,1	Méthode interne AN-EMPO/M/001 Injection directe-LC/MS/MS	12/08/26
A	Propaquizafop n° Sandre : 1972	< 0,05	µg/L	0,05	<= 0,1	Méthode interne AN-EMPO/M/001 Injection directe-LC/MS/MS	12/08/26
A	Propazine n° Sandre : 1256	< 0,01	µg/L	0,01	<= 0,1	Méthode interne AN-EMPO/M/001 Injection directe-LC/MS/MS	12/08/26
A	Propazine 2-hydroxy n° Sandre : 5968	< 0,01	µg/L	0,01	<= 0,1	Méthode interne AN-EMPO/M/001 Injection directe-LC/MS/MS	12/08/26
A	Propetamphos n° Sandre : 1533	< 0,02	µg/L	0,02	<= 0,1	Méthode interne AN-EMPO/M/001 Injection directe-LC/MS/MS	12/08/26
A	Propiconazole n° Sandre : 1257	< 0,01	µg/L	0,01	<= 0,1	Méthode interne AN-EMPO/M/001 Injection directe-LC/MS/MS	12/08/26
A	Propoxur n° Sandre : 1535	< 0,01	µg/L	0,01	<= 0,1	Méthode interne AN-EMPO/M/001 Injection directe-LC/MS/MS	12/08/26
A	Propoxycarbazonne n° Sandre : 5602	< 0,010	µg/L	0,010	<= 0,1	Méthode interne AN-EMPO/M/001 Injection directe-LC/MS/MS	12/08/26
A	Propyzamide n° Sandre : 1414	< 0,01	µg/L	0,01	<= 0,1	Méthode interne AN-EMPO/M/001 Injection directe-LC/MS/MS	12/08/26
A	Prosulfocarbe n° Sandre : 1092	< 0,01	µg/L	0,01	<= 0,1	Méthode interne AN-EMPO/M/001 Injection directe-LC/MS/MS	12/08/26
A	Prosulfocarbe sulfoxyde n° Sandre : 8768	< 0,05	µg/L	0,05	<= 0,1	Méthode interne AN-EMPO/M/001 Injection directe-LC/MS/MS	12/08/26
A	Prothioconazole n° Sandre : 5603	< 0,05	µg/L	0,05	<= 0,1	Méthode interne AN-EMPO/M/001 Injection directe-LC/MS/MS	12/08/26
A	Prothioconazole-desthio n° Sandre : 7936	< 0,01	µg/L	0,01	<= 0,1	Méthode interne AN-EMPO/M/001 Injection directe-LC/MS/MS	12/08/26
A	Pymétrozine n° Sandre : 5416	< 0,01	µg/L	0,01	<= 0,1	Méthode interne AN-EMPO/M/001 Injection directe-LC/MS/MS	12/08/26
A	Pyraclostrobine n° Sandre : 2576	< 0,01	µg/L	0,01	<= 0,1	Méthode interne AN-EMPO/M/001 Injection directe-LC/MS/MS	12/08/26
A	Pyraflufen éthyl n° Sandre : 5509	< 0,020	µg/L	0,020	<= 0,1	Méthode interne AN-EMPO/M/001 Injection directe-LC/MS/MS	12/08/26
A	Pyrifénos n° Sandre : 1663	< 0,01	µg/L	0,01	<= 0,1	Méthode interne AN-EMPO/M/001 Injection directe-LC/MS/MS	12/08/26
A	Pyriméthanil n° Sandre : 1432	< 0,01	µg/L	0,01	<= 0,1	Méthode interne AN-EMPO/M/001 Injection directe-LC/MS/MS	12/08/26
A	Pyrimicarbe (=Pirimicarb) n° Sandre : 1528	< 0,01	µg/L	0,01	<= 0,1	Méthode interne AN-EMPO/M/001 Injection directe-LC/MS/MS	12/08/26
A	Pyrimicarbe desméthyl n° Sandre : 5531	< 0,010	µg/L	0,010	<= 0,1	Méthode interne AN-EMPO/M/001 Injection directe-LC/MS/MS	12/08/26
A	Pyroxsulame n° Sandre : 7340	< 0,01	µg/L	0,01	<= 0,1	Méthode interne AN-EMPO/M/001 Injection directe-LC/MS/MS	12/08/26
A	Quinoclamine n° Sandre : 7723	< 0,050	µg/L	0,050	<= 0,1	Méthode interne AN-EMPO/M/001 Injection directe-LC/MS/MS	12/08/26
A	Quizalofop (dont Quizalofop P) n° Sandre : 2069	< 0,01	µg/L	0,01	<= 0,1	Méthode interne AN-EMPO/M/001 Injection directe-LC/MS/MS	12/08/26
A	Quizalofop éthyl (dont Quizalop P éthyl) n° Sandre : 2070	< 0,01	µg/L	0,01	<= 0,1	Méthode interne AN-EMPO/M/001 Injection directe-LC/MS/MS	12/08/26
A	Rimsulfuron n° Sandre : 1892	< 0,01	µg/L	0,01	<= 0,1	Méthode interne AN-EMPO/M/001 Injection directe-LC/MS/MS	12/08/26

Les informations précédées d'un caractère # sont communiquées par le client ou son représentant, elles n'engagent pas la responsabilité du laboratoire.

L'accréditation de la Section Laboratoires du COFRAC atteste de la compétence du laboratoire pour les seuls essais et prélèvements couverts par l'accréditation précédés par un (*). Ce rapport d'analyse ne concerne que les produits soumis à analyse. Le site Inovalys de réalisation des analyses est indiqué en début de ligne (A: Angers, M: Le Mans, N: Nantes, T: Tours, V: Vannes, L: Lorient) et § pour la sous-traitance. Sauf mention particulière présente sur le rapport, il n'a pas été tenu compte de l'incertitude associée au résultat pour déclarer ou non la conformité. La reproduction de ce rapport d'analyse n'est autorisée que sous sa forme intégrale. Il comporte 12 page(s).



Echantillon N°

	Paramètres	Résultats	Unité	LQ	Spécifications	Méthode	Date analyse
A	Sébutylazine n° Sandre : 1923	< 0,01	µg/L	0,01	<= 0,1	Méthode interne AN-EMPO/M/001 Injection directe-LC/MS/MS	12/08/26
A	Secbuméton n° Sandre : 1262	< 0,01	µg/L	0,01	<= 0,1	Méthode interne AN-EMPO/M/001 Injection directe-LC/MS/MS	12/08/26
A	Sedaxane n° Sandre : 7724	< 0,010	µg/L	0,010	<= 0,1	Méthode interne AN-EMPO/M/001 Injection directe-LC/MS/MS	12/08/26
A	Siduron n° Sandre : 1893	< 0,01	µg/L	0,01	<= 0,1	Méthode interne AN-EMPO/M/001 Injection directe-LC/MS/MS	12/08/26
A	Silthiopham n° Sandre : 5609	< 0,01	µg/L	0,01	<= 0,1	Méthode interne AN-EMPO/M/001 Injection directe-LC/MS/MS	12/08/26
A	Simazine n° Sandre : 1263	< 0,01	µg/L	0,01	<= 0,1	Méthode interne AN-EMPO/M/001 Injection directe-LC/MS/MS	12/08/26
A	Simazine hydroxy n° Sandre : 1831	< 0,01	µg/L	0,01	<= 0,1	Méthode interne AN-EMPO/M/001 Injection directe-LC/MS/MS	12/08/26
A	Simétryne n° Sandre : 5477	< 0,01	µg/L	0,01	<= 0,1	Méthode interne AN-EMPO/M/001 Injection directe-LC/MS/MS	12/08/26
A	Spirotétram n° Sandre : 7506	< 0,01	µg/L	0,01	<= 0,1	Méthode interne AN-EMPO/M/001 Injection directe-LC/MS/MS	12/08/26
A	Spirotetramat enol n° Sandre : 8684	< 0,010	µg/L	0,010	<= 0,1	Méthode interne AN-EMPO/M/001 Injection directe-LC/MS/MS	12/08/26
A	Spirotetramat ketohydroxy n° Sandre : 8737	< 0,010	µg/L	0,010	<= 0,1	Méthode interne AN-EMPO/M/001 Injection directe-LC/MS/MS	12/08/26
A	Sulfosulfuron n° Sandre : 2085	< 0,01	µg/L	0,01	<= 0,1	Méthode interne AN-EMPO/M/001 Injection directe-LC/MS/MS	12/08/26
A	Sulfotep n° Sandre : 1894	< 0,01	µg/L	0,01	<= 0,1	Méthode interne AN-EMPO/M/001 Injection directe-LC/MS/MS	12/08/26
A	Tébuconazole n° Sandre : 1694	< 0,01	µg/L	0,01	<= 0,1	Méthode interne AN-EMPO/M/001 Injection directe-LC/MS/MS	12/08/26
A	Tébufénozide n° Sandre : 1895	< 0,01	µg/L	0,01	<= 0,1	Méthode interne AN-EMPO/M/001 Injection directe-LC/MS/MS	12/08/26
A	Tébutame n° Sandre : 1661	< 0,01	µg/L	0,01	<= 0,1	Méthode interne AN-EMPO/M/001 Injection directe-LC/MS/MS	12/08/26
A	Tébuthiuron n° Sandre : 1542	< 0,01	µg/L	0,01	<= 0,1	Méthode interne AN-EMPO/M/001 Injection directe-LC/MS/MS	12/08/26
A	Terbuméton n° Sandre : 1266	< 0,01	µg/L	0,01	<= 0,1	Méthode interne AN-EMPO/M/001 Injection directe-LC/MS/MS	12/08/26
A	Terbuméton déséthyl n° Sandre : 2051	< 0,01	µg/L	0,01	<= 0,1	Méthode interne AN-EMPO/M/001 Injection directe-LC/MS/MS	12/08/26
A	Terbutylazine n° Sandre : 1268	< 0,01	µg/L	0,01	<= 0,1	Méthode interne AN-EMPO/M/001 Injection directe-LC/MS/MS	12/08/26
A	Terbutylazine deséthyl (= DETA) n° Sandre : 2045	< 0,01	µg/L	0,01	<= 0,1	Méthode interne AN-EMPO/M/001 Injection directe-LC/MS/MS	12/08/26
A	Terbutylazine Desethyl-2-hydroxy n° Sandre : 7150	< 0,010	µg/L	0,010	<= 0,1	Méthode interne AN-EMPO/M/001 Injection directe-LC/MS/MS	12/08/26
A	Terbutylazine hydroxy n° Sandre : 1954	< 0,01	µg/L	0,01	<= 0,1	Méthode interne AN-EMPO/M/001 Injection directe-LC/MS/MS	12/08/26
A	Terbutryne n° Sandre : 1269	< 0,01	µg/L	0,01	<= 0,1	Méthode interne AN-EMPO/M/001 Injection directe-LC/MS/MS	12/08/26
A	Tétraconazole n° Sandre : 1660	< 0,01	µg/L	0,01	<= 0,1	Méthode interne AN-EMPO/M/001 Injection directe-LC/MS/MS	12/08/26
A	Thiabendazole n° Sandre : 1713	< 0,01	µg/L	0,01	<= 0,1	Méthode interne AN-EMPO/M/001 Injection directe-LC/MS/MS	12/08/26
A	Thiaclopride n° Sandre : 5671	< 0,01	µg/L	0,01	<= 0,1	Méthode interne AN-EMPO/M/001 Injection directe-LC/MS/MS	12/08/26
A	Thiametoxam n° Sandre : 6390	< 0,01	µg/L	0,01	<= 0,1	Méthode interne AN-EMPO/M/001 Injection directe-LC/MS/MS	12/08/26
A	Thiazafluron n° Sandre : 1714	< 0,020	µg/L	0,020	<= 0,1	Méthode interne AN-EMPO/M/001 Injection directe-LC/MS/MS	12/08/26
A	Thifensulfuron méthyl n° Sandre : 1913	< 0,01	µg/L	0,01	<= 0,1	Méthode interne AN-EMPO/M/001 Injection directe-LC/MS/MS	12/08/26
A	Thiodicarbe n° Sandre : 1093	< 0,05	µg/L	0,05	<= 0,1	Méthode interne AN-EMPO/M/001 Injection directe-LC/MS/MS	12/08/26

Les informations précédées d'un caractère # sont communiquées par le client ou son représentant, elles n'engagent pas la responsabilité du laboratoire.
L'accréditation de la Section Laboratoires du COFRAC atteste de la compétence du laboratoire pour les seuls essais et prélèvements couverts par l'accréditation précédés par un (*). Ce rapport d'analyse ne concerne que les produits soumis à analyse. Le site Inovalys de réalisation des analyses est indiqué en début de ligne (A: Angers, M: Le Mans, N: Nantes, T: Tours, V: Vannes, L: Lorient) et § pour la sous-traitance. Sauf mention particulière présente sur le rapport, il n'a pas été tenu compte de l'incertitude associée au résultat pour déclarer ou non la conformité. La reproduction de ce rapport d'analyse n'est autorisée que sous sa forme intégrale. Il comporte 12 page(s).



Echantillon N°

Paramètres	Résultats	Unité	LQ	Spécifications	Méthode	Date analyse
A Triadiméfon n° Sandre : 1544	< 0,01	µg/L	0,01	<= 0,1	Méthode interne AN-EMPO/M/001 Injection directe-LC/MS/MS	12/08/26
A Triadiménol n° Sandre : 1280	< 0,01	µg/L	0,01	<= 0,1	Méthode interne AN-EMPO/M/001 Injection directe-LC/MS/MS	12/08/26
A Triallate n° Sandre : 1281	< 0,02	µg/L	0,02	<= 0,1	Méthode interne AN-EMPO/M/001 Injection directe-LC/MS/MS	12/08/26
A Triasulfuron n° Sandre : 1914	< 0,01	µg/L	0,01	<= 0,1	Méthode interne AN-EMPO/M/001 Injection directe-LC/MS/MS	12/08/26
A Triazamate n° Sandre : 1901	< 0,020	µg/L	0,020	<= 0,1	Méthode interne AN-EMPO/M/001 Injection directe-LC/MS/MS	12/08/26
A Tribénuron méthyl n° Sandre : 2064	< 0,01	µg/L	0,01	<= 0,1	Méthode interne AN-EMPO/M/001 Injection directe-LC/MS/MS	12/08/26
A Trichlorfon n° Sandre : 1287	< 0,050	µg/L	0,050	<= 0,1	Méthode interne AN-EMPO/M/001 Injection directe-LC/MS/MS	12/08/26
A Triétazine déséthyl n° Sandre : 5971	< 0,01	µg/L	0,01	<= 0,1	Méthode interne AN-EMPO/M/001 Injection directe-LC/MS/MS	12/08/26
A Trifloxystrobine n° Sandre : 2678	< 0,02	µg/L	0,02	<= 0,1	Méthode interne AN-EMPO/M/001 Injection directe-LC/MS/MS	12/08/26
A Triflururon n° Sandre : 1902	< 0,010	µg/L	0,010	<= 0,1	Méthode interne AN-EMPO/M/001 Injection directe-LC/MS/MS	12/08/26
A Triflursulfuron méthyl n° Sandre : 2991	< 0,01	µg/L	0,01	<= 0,1	Méthode interne AN-EMPO/M/001 Injection directe-LC/MS/MS	12/08/26
A Triticonazole n° Sandre : 2992	< 0,01	µg/L	0,01	<= 0,1	Méthode interne AN-EMPO/M/001 Injection directe-LC/MS/MS	12/08/26
A Vamidothion n° Sandre : 1290	< 0,01	µg/L	0,01	<= 0,1	Méthode interne AN-EMPO/M/001 Injection directe-LC/MS/MS	12/08/26
A Zoxamide n° Sandre : 2858	< 0,01	µg/L	0,01	<= 0,1	Méthode interne AN-EMPO/M/001 Injection directe-LC/MS/MS	12/08/26
A Somme des pesticides quantifiés n° Sandre : 6276	non quantifiés	µg/L		<= 0,5	Calcul	12/08/26
Glyphosate et ses métabolites Arrêté du 11 janvier 2007						
A AMPA n° Sandre : 1907	< 0,050	µg/L	0,050	<= 0,1	Méthode interne A-EMPO/M/025 IC-MS/MS	12/08/26
A Glufosinate n° Sandre : 1526	< 0,010	µg/L	0,010	<= 0,1	Méthode interne A-EMPO/M/025 IC-MS/MS	12/08/26
A Glyphosate n° Sandre : 1506	< 0,010	µg/L	0,010	<= 0,1	Méthode interne A-EMPO/M/025 IC-MS/MS	12/08/26
A N-acetyl-AMPA n° Sandre : 8669	< 0,020	µg/L	0,020	<= 0,1	Méthode interne A-EMPO/M/025 IC-MS/MS	12/08/26
A N-acetyl-glufosinate n° Sandre : 8770	< 0,020	µg/L	0,020	<= 0,1	Méthode interne A-EMPO/M/025 IC-MS/MS	12/08/26
A N-Acetyl-Glyphosate n° Sandre : 8670	< 0,020	µg/L	0,020	<= 0,1	Méthode interne A-EMPO/M/025 IC-MS/MS	12/08/26
Dosage de certains métabolites complémentaires Arrêté du 11 janvier 2007						
A Chloridazone desphényl (DPC) n° Sandre : 6378	< 0,01	µg/L	0,01	<= 0,1	Méthode interne AN-EMPO/M/001 Injection directe-LC/MS/MS	12/08/26
A Chlorothalonil SA (métabolite R417888) n° Sandre : 7717	< 0,01	µg/L	0,01	<= 0,1	Méthode interne AN-EMPO/M/001 Injection directe-LC/MS/MS	12/08/26
A Chlorothalonil métabolite R471811 n° Sandre : 8865	< 0,05	µg/L	0,05	<= 0,9	Méthode interne AN-EMPO/M/001 Injection directe-LC/MS/MS	12/08/26
A Chlorothalonil métabolite R611965 n° Sandre : 9232	< 0,10	µg/L	0,10	<= 0,1	Méthode interne AN-EMPO/M/001 Injection directe-LC/MS/MS	12/08/26
A Chlorothalonil métabolite R611968 n° Sandre : 9221	< 0,01	µg/L	0,01	<= 0,1	Méthode interne AN-EMPO/M/001 Injection directe-LC/MS/MS	12/08/26
A Chlorothalonil métabolite SYN507900 n° Sandre : 9127	< 0,01	µg/L	0,01	<= 0,1	Méthode interne AN-EMPO/M/001 Injection directe-LC/MS/MS	12/08/26
A Chlorothalonil métabolite SYN548580 n° Sandre : 9229	< 0,05	µg/L	0,05	<= 0,1	Méthode interne AN-EMPO/M/001 Injection directe-LC/MS/MS	12/08/26
A Chlorothalonil métabolite SYN548581 n° Sandre : 9233	< 0,10	µg/L	0,10	<= 0,1	Méthode interne AN-EMPO/M/001 Injection directe-LC/MS/MS	12/08/26



Echantillon N°

Paramètres	Résultats	Unité	LQ	Spécifications	Méthode	Date analysé
A N,N-Diméthylsulfamide (DMS) n° Sandre : 6384	< 0,05	µg/L	0,05	<= 0,1	Méthode interne AN-EMPO/M/001 Injection directe-LC/MS/MS	12/08/26
Composés per- et polyfluoroalkylés (PFAS) Arrêté du 11 janvier 2007 modifié						
N* Acide perfluoro-n-butanoïque (PFBA) n° Sandre : 5980	< 0,0015	µg/L	0,0015		Méthode interne N-EMPO/M/048 LC/MS/MS	13/08/26
N* Acide perfluorobutane sulfonique (PFBS) n° Sandre : 6025	< 0,001	µg/L	0,001		Méthode interne N-EMPO/M/048 LC/MS/MS	13/08/26
N* Acide perfluoro-n-décanoïque (PFDA) n° Sandre : 6509	< 0,0015	µg/L	0,0015		Méthode interne N-EMPO/M/048 LC/MS/MS	13/08/26
N* Acide perfluoro-n-dodécanoïque (PFDaDA) n° Sandre : 6507	< 0,0015	µg/L	0,0015		Méthode interne N-EMPO/M/048 LC/MS/MS	13/08/26
N* Acide perfluorododécane sulfonique (PFDaDS) n° Sandre : 8741	< 0,0015	µg/L	0,0015		Méthode interne N-EMPO/M/048 LC/MS/MS	13/08/26
N* Acide perfluorodécane sulfonique (PFDS) n° Sandre : 6550	< 0,001	µg/L	0,001		Méthode interne N-EMPO/M/048 LC/MS/MS	13/08/26
N* Acide perfluoro-n-heptanoïque (PFHpA) n° Sandre : 5977	< 0,001	µg/L	0,001		Méthode interne N-EMPO/M/048 LC/MS/MS	13/08/26
N* Acide perfluorooheptane sulfonique (PFHpS) n° Sandre : 6542	< 0,001	µg/L	0,001		Méthode interne N-EMPO/M/048 LC/MS/MS	13/08/26
N* Acide perfluoro-n-hexanoïque (PFHxA) n° Sandre : 5978	< 0,001	µg/L	0,001		Méthode interne N-EMPO/M/048 LC/MS/MS	13/08/26
N* Acide perfluorohexane sulfonique (PFHxS) - Linéaire + ramifié n° Sandre : 6830	< 0,0005	µg/L	0,0005		Méthode interne N-EMPO/M/048 LC/MS/MS	13/08/26
N* Acide perfluoro-n-nonanoïque (PFNA) n° Sandre : 6508	< 0,0005	µg/L	0,0005		Méthode interne N-EMPO/M/048 LC/MS/MS	13/08/26
N* Acide perfluorononane sulfonique (PFNS) n° Sandre : 8739	< 0,001	µg/L	0,001		Méthode interne N-EMPO/M/048 LC/MS/MS	13/08/26
N* Acide perfluoro-n-octanoïque (PFOA) - Linéaire + ramifié n° Sandre : 5347	< 0,0005	µg/L	0,0005		Méthode interne N-EMPO/M/048 LC/MS/MS	13/08/26
N* Acide perfluorooctane sulfonique (PFOS) - Linéaire + ramifié n° Sandre : 6561	< 0,0015	µg/L	0,0015		Méthode interne N-EMPO/M/048 LC/MS/MS	13/08/26
N* Acide perfluoro-n-pentanoïque (PFPeA) n° Sandre : 5979	< 0,0005	µg/L	0,0005		Méthode interne N-EMPO/M/048 LC/MS/MS	13/08/26
N* Acide perfluoropentane sulfonique (PFPeS) n° Sandre : 8738	< 0,001	µg/L	0,001		Méthode interne N-EMPO/M/048 LC/MS/MS	13/08/26
N* Acide perfluoro-n-tridécanoïque (PFTrDA) n° Sandre : 6549	< 0,001	µg/L	0,001		Méthode interne N-EMPO/M/048 LC/MS/MS	13/08/26
N* Acide perfluorotridécane sulfonique (PFTrDS) n° Sandre : 8742	< 0,0015	µg/L	0,0015		Méthode interne N-EMPO/M/048 LC/MS/MS	13/08/26
N* Acide perfluoro-n-undécanoïque (PFUnDA) n° Sandre : 6510	< 0,0015	µg/L	0,0015		Méthode interne N-EMPO/M/048 LC/MS/MS	13/08/26
N* Acide perfluoroundécane sulfonique (PFUnDS) n° Sandre : 8740	< 0,0015	µg/L	0,0015		Méthode interne N-EMPO/M/048 LC/MS/MS	13/08/26
N Somme des 20 PFAS quantifiés n° Sandre : 8847	non quantifiés	µg/L	0	<= 0,10	Méthode interne (calcul) LC/MS/MS	13/08/26

Déclaration de conformité : CONFORME aux limites de qualité et SATISFAISANT aux références de qualité définies pour une eau destinée à la consommation humaine dans le Code de la santé publique (Article R.1321-1 à-66) pour les paramètres analysés.

Approuvé le 19/08/2026 par Anne SEJOURNE ,
Responsable laboratoire Chimie Environnement