

## Observation nationale des eaux souterraines NAQUA

Office fédéral de l'environnement OFEV

### Substances actives et métabolites de pesticides dans les eaux souterraines

Période 2007 - 2019  
Stations de mesure Module SPEZ et TREND  
Remarques Concentration maximale par station

Substance active	Métabolite	Classement lors de la procédure d'homologation*	Stations de mesure [nombre]														
			Concentration >0.1 µg/l														
			2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2007-2019	
2,4-D			-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	1	2
Atrazine			14	6	7	7	6	6	4	3	2	2	1	2	1		15
(Atrazine)	Déséthyl-atrazine	per.	18	13	13	12	13	13	9	5	6	2	2	2	3		22
(Atrazine, simazine)	Déséthyl-désisopropyl-atrazine	n. év.	-	-	-	-	-	-	-	/	/	/	2	/	-		2
(Atrazine, simazine)	Désisopropyl-atrazine	per.	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		2
Bentazone			-	-	2	3	-	-	1	4	6	3	2	3	2		12
(Chloridazone)	Desphényl-chloridazone (B)	n. per.	2	2	-	89	80	83	83	84	87	82	77	84	81		103
(Chloridazone)	Méthyl-desphényl-chloridazone (B1)	n. per.	-	-	-	24	27	24	27	24	26	26	19	25	23		35
(Chlorothalonil)	Chlorothalonil R417888		/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	11	18	44	52
(Chlorothalonil)	Chlorothalonil R419492		/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	9	/	9
(Chlorothalonil)	Chlorothalonil R471811		/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	20	29	30	62
(Chlorothalonil)	Chlorothalonil SYN 507900	per.	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	1	2	1	2
Chlortoluron			-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	2	-	1		3
Cycluron			/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	-	1	/	1
DEET			-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1	-	-	1	2
(Dichlobénil, fluopicolide)	2,6-Dichlorbenzamide (BAM)	n. per.	13	13	15	8	13	8	7	10	7	4	3	4	4		25
(Dichlofluamide, tolyfluamide)	N,N-diméthylsulfamide	n. per.	-	-	/	8	6	2	7	5	4	3	5	5	2		9
(Diméthachlore)	Diméthachlore CGA 369873	n. per.	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	-	-	1		1
(Diméthachlore)	Diméthachlore ESA (CGA 354742)	n. per.	-	-	/	-	-	-	1	1	-	1	1	2	3		6
(Diméthachlore)	Diméthachlore OXA (CGA 50266)	n. per.	-	-	/	1	-	-	-	1	-	-	-	-	-		2
Ethofumesate			-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		1
(Fludioxonil)	Fludioxonil CGA 192155	n. év.	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	1	/	/		1
Glyphosate			1	-	/	-	-	/	/	/	/	2	-	/	-		3
(Glyphosate)	AMPA	n. év.	1	-	/	-	1	/	/	/	/	-	1	/	-		3
Isoproturon			-	-	1	1	-	-	-	-	-	-	1	-	-		3
MCPA			-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-		1
Mécoprop			-	-	-	-	-	-	2	1	-	1	-	1	-		2
Métaldéhyde			/	/	-	-	-	1	-	-	/	/	/	/	/		1
Métamitron			-	-	1	-	-	1	-	-	-	1	-	-	-		2
Métazachlore			-	-	-	-	-	1	1	1	-	-	-	-	-		1
(Métazachlore)	Métazachlore ESA (BH 479-08)	n. per.	-	-	1	1	1	2	3	1	2	1	-	1	1		7
(Métazachlore)	Métazachlore OXA (BH 479-04)	n. per.	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	1	1		3
Métolachlore			4	3	4	2	3	2	2	2	2	2	3	2	2		9
(Métolachlore, acetochlore)	Métolachlore CGA 368208	n. év.	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	2	1	1		2
(Métolachlore)	Métolachlore NOA 413173	n. év.	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	4	/	2		5
(Métolachlore)	Métolachlore ESA (CGA 354743)	n. per.	15	15	14	18	21	28	36	29	33	36	33	33	29		59
(Métolachlore)	Métolachlore OXA (CGA 51202)	n. per.	2	3	2	3	4	4	4	2	3	3	3	4	5		13
(Nicosulfuron)	Nicosulfuron USCN	n. per.	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	-	1	-		1
Oxadixyl			-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1		1
(Propachlore)	Propachlore ESA	per.	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-		1
Propazine			-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-		1
(Terbutylazine)	Terbutylazine LM6	n. per.	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	1	1	1		1
Triclosan			-	-	/	/	/	/	/	/	/	/	-	-	-	1	1

Exigence chiffrée de l'OEaux (substance active): 0.1 µg/l

(...) substance active du métabolite

\* OFAG/ OSAV. Pertinence des métabolites de produits phytosanitaires dans les eaux souterraines et dans l'eau potable. État 10.03.21

/ pas de données

n. év. non évalué lors de la procédure d'homologation

per. jugé pertinent lors de la procédure d'homologation

n. per. jugé non pertinent lors de la procédure d'homologation