

MÉTABOLITES DU CHLOROTHALONIL (R471811 EN µG/L) EN EAU TRAITÉE

RÉSULTATS 2025



	Basse-Goulaine	Ancenis	Nort-sur-Erdre	Saffré	Saint-Mars-du-Désert
01/2025	0,15	0,14	0,078	0,21	0,24
02/2025	0,15				

Analyses réalisées par Inovalys

*Mise en service de la nouvelle filière de traitement à Nort-sur-Erdre



MÉTABOLITES DU CHLOROTHALONIL (R471811 EN µG/L) EN EAU TRAITÉE

RÉSULTATS 2024

	Basse-Goulaine	Ancenis	Nort-sur-Erdre	Saffré	Saint-Mars-du-Désert
01/2024	0,15	0,22	0,30	0,33	0,31
02/2024	0,11	0,11	0,27	0,27	0,24
03/2024	-	0,11	0,35	0,22	0,28
04/2024	0,1	0,077	0,31	0,15	0,24
05/2024	0,14	0,23	<0,05*	0,31	0,24
06/2024	0,13	0,14	<0,05	0,32	0,31
07/2024	-	0,14	<0,05	0,18	0,32
08/2024	0,14	0,15	<0,05	-	0,34
09/2024	0,19	0,14	<0,05	0,26	0,29
10/2024	0,14	0,16	0,058	0,24	0,23
11/2024	0,14	0,097	0,063	0,27	0,26
12/2024	0,16	0,14	0,089	0,24	0,26

Analyses réalisées par Inovalys

*Mise en service de la nouvelle filière de traitement à Nort-sur-Erdre



MÉTABOLITES DU CHLOROTHALONIL (R471811 EN µG/L) EN EAU TRAITÉE

RÉSULTATS 2024

	Machecoul	Saint-Michel-Chef-Chef	Massérac	Soulvache	Missillac	Saint-Gildas-des-Bois
01/2024	<0,05	<0,05	<0,05	-	-	-
02/2024	<0,05	0,055	<0,05	<0,05	-	<0,05
03/2024	-	<0,05	<0,05	-	-	-
04/2024	-	<0,05	0,073	-	-	-
05/2024	<0,05	<0,05	0,083	<0,05	-	<0,05
06/2024	<0,05	0,061	<0,05	-	-	-
07/2024	<0,05	<0,05	<0,05	-	-	-
08/2024	-	0,083	<0,05	<0,05	-	0,063
09/2024	0,055	0,064	<0,05	-	-	-
10/2024	0,059	<0,05	<0,05	-	-	-
11/2024	0,054	<0,05	-	0,065	-	<0,05
12/2024	0,053	0,057	0,061	-	-	-

Analyses réalisées par Inovalys



MÉTABOLITES DU CHLOROTHALONIL (R471811 EN µG/L) EN EAU TRAITÉE

RÉSULTATS 2023

Laboratoire Bachema
 Laboratoire Ianesco
 Laboratoire Inovalys

5

	Basse-Goulaine	Ancenis	Nort-sur-Erdre	Saffré	Saint-Mars-du-Désert
01/2023	0,18	0,18	0,36	0,35	0,27
02/2023	0,18 0,27	0,14 0,24	0,32 0,6	0,42 0,77	0,28 0,49
03/2023	0,22 0,12	0,22 0,11	0,32 0,21	0,35 0,23	0,3 0,22
06/2023	- 0,17 0,15	0,26 0,23 0,24	- - 0,39	0,32 0,26 0,26	- 0,27 -
07/2023	0,21	0,15	0,44	0,39	0,33
08/2023	0,22	0,20	0,36	0,35	0,28
09/2023	0,34	0,17	0,25	0,35	0,27
10/2023	0,26	0,17	0,25	0,30	0,28
11/2023		0,17	0,28	0,25	0,25
12/2023		0,18	0,33	0,21	0,27



Incertitude : 37 %
LQ = 40 ng/L



Incertitude : 12-24 %
LQ = 20 ng/L



Incertitude : non communiquée
LQ = 20 ng/L

LQ = limite de quantification



MÉTABOLITES DU CHLOROTHALONIL (R471811 EN µG/L) EN EAU TRAITÉE

RÉSULTATS 2023

Laboratoire Bachema
 Laboratoire Ianesco
 Laboratoire Inovalys

6



	Machecoul	Saint-Michel-Chef-Chef	Massérac	Soulvache	Missillac	Saint-Gildas-des-Bois
01/2023	0,17	0,09	<0,02	-	-	-
02/2023	0,16 0,27	0,07 0,1	0,03 0,05	0,05 0,08	0,03 <0,04	0,05 0,09
03/2023	0,18 0,15	0,1 0,052	0,09 0,054	0,06 0,04	0,04 <0,04	0,05 <0,04
06/2023	0,22 0,18 0,19	- 0,085 0,077	- 0,17 0,14	- 0,056 0,05	- - -	- 0,05 0,047
07/2023	-	0,095	<0,05	-	-	0,079
08/2023	0,18	0,13	<0,05	-	-	-
09/2023	0,19 0,21	0,18	<0,05	<0,05	-	-
10/2023	-	0,10	0,083	-	-	0,06
11/2023	-	<0,05	0,094	<0,05	-	0,051
12/2023	<0,05	0,065	<0,05	-	-	-



Incertitude : 37 %
LQ = 40 ng/L



Incertitude : 12-24 %
LQ = 20 ng/L



Incertitude : non communiquée
LQ = 20 ng/L

LQ = limite de quantification

