

Tailfer (M520)

1-1-2012 jusqu'au 31-12-2012

code de point de échantillon TAI

	lq	jan	fev	mar	avr	mai	juin	juil	août	sep	oct	nov	dec	n	min	p10	p50	moy	p90	max			
<b>Paramètres généraux 010</b>																							
0112	Débit	m3/s	530	186	155	146	198	135	170	74,2	47,9	140	169	434	366	36,4	56,1	143	200	436	959		
0120	Température de l'eau	°C	7,15	3,3	10,1	10,6	19	19,1	20,7	22,6	17,7	11,8	8,85	4,2	26	2	4,48	11,3	13	21,4	25,3		
0122	Oxygène, dissous	mg/l	10,2	15,9	11,9	12,9	9,2	10,7	9,6	9,2	9,2	10,9	12	13,9	13	9,2	9,2	10,9	11,4	15,1	15,9		
0123	Saturation en oxygène	%	83,7	115	105	112	83,7	99,5	88,9	80,1	85,5	102	106	13	80,1	81,5	99,5	97,7	115	115	115		
0128	Matières en suspension (MES)	mg/l	15,6	5,9	9,1	7,95	16,5	17	5,8	24,5	17	25,8	28,9	13	2,8	3,72	15,6	14,2	27,7	28,9	28,9		
0180	pH	pH	8,03	8,36	8,34	8,35	8,2	8,1						13	8,01	8,02	8,25	8,26	8,57	8,58	8,58		
0200	Conductivité électrique (à 20 °C)	mS/m	27,9	41	38,9	37,8	37,2	34,8	30,4	39,9	47,4	27,8	35,3	38,2	14	27,8	27,9	37,7	36,6	44,2	47,4		
0250	Dureté totale	mmol/l	1,45	1,96	1,93	1,86	1,82	1,86	1,66	1,8	2,23	1,72	1,88	1,8	26	1,35	1,46	1,85	1,83	2,11	2,36		
0250R	Dureté totale (mg/l CaCO3)	mg/l	145	196	193	186	182	186	166	180	223	173	188	26	136	146	185	183	211	237	237		
<b>Radioactivité 020</b>																							
0160	Radioactivité bêta totale	Bq/l	0,09	<	<	<	<	0,115	<	<	0,107	<	<	0,14	25	<	<	<	<	0,14	0,17		
0161	Radioactivité alpha totale	Bq/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	25	<	<	<	<	<	<		
0164	Tritium (H-3)	Bq/l	4	6,4	24,5	23,5	15,7	18,2	9,5	8,6	21,5	11,2	17	<	50	<	<	<	14,2	42,9	48		
<b>Composés inorganiques 030</b>																							
0222	Bicarbonate	mg/l	142	219	195	189	196	178	156	198	230	130	174	177	14	130	136	186	183	224	230		
0230	Chlorure	mg/l	10,5	15,5	16,9	17	15,2	14,1	12	17,3	22,7	12,8	13	24,1	13	10,5	11,1	15,5	16	23,5	24,1		
0230L	Chlorure (Charge)	kg/s	7,38	2,86	3,64	1,89	2,25	2,29	1,47	0,954	1,04	3,4	2,57	6,83	13	0,954	0,988	2,29	2,96	7,16	7,38		
0232	Sulfate	mg/l	18,3	28,9	30,7	32,5	32,5	25,6	20,5	32,2	44,1	23,2	32,7	29	13	18,3	19,2	29,1	29,4	40,8	44,1		
0288	Silicate	mg/l	3,3	3,3	2,5	0,35	1,3	3,1	3,6	1,8	2,4	3,2	3,5	3,2	13	0,1	0,3	3,1	2,45	3,56	3,6		
0381	Bromure	µg/l	17	26,5	27	26,3	23	27	29,5	26	30	20,3	22,5	30	25	15	16,6	26	25,1	30,4	34		
0382	Fluorure	mg/l	0,105	0,09	0,095	0,0933	0,104	0,0975	0,0915	0,0995	0,0975	0,087	0,101	0,102	25	0,079	0,0838	0,095	0,0962	0,109	0,115		
0386	Cyanure total	µg/l	1	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<		
0394	Bromate	µg/l	0,5	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	25	<	<	<	<	<	<		
0396	Chlorate	µg/l	10	<	10,5	<	<	<	<	28	<	19	11	14,5	<	25	<	<	10,7	24,4	36		
<b>Nutriments 040</b>																							
0271	Ammonium, exprimé en NH4	mg/l	0,0515	0,0644	0,0901	<	<	0,187	0,058	0,0979	<	0,058	<	<	50	<	<	0,0515	0,0659	0,0901	0,618		
0274	Azote, Kjeldahl	mg/l	1	1,6	<	<	1,1	1,5	1,4	1,2	<	1,3	1,1	1,9	13	<	<	1,2	1,09	1,82	1,9		
0281	Nitrites	mg/l	0,0328	0,0657	0,0821	0,037	<	0,23	0,0411	0,141	<	<	0,0361	0,0411	0,0547	49	<	<	0,0328	0,067	0,0985	0,755	
0283	Nitrates	mg/l	13,5	16,2	13,3	11,2	10,2	12	9,47	10,8	12,3	11,8	14,2	13,4	50	4,87	10,2	12,4	12,3	15,1	17,7		
0284D	ortho phosphate, exprimé en PO4	mg/l	0,0215	0,141	0,141	0,0981	<	0,0429	0,208	0,172	0,163	0,199	0,184	0,218	13	<	<	0,163	0,135	0,214	0,218		
0286D	Phosphore total, exprimé en PO4	mg/l	0,307	0,307	<	<	<	<	<	<	<	<	0,307	<	13	<	<	<	<	0,307	0,307		



# Tailfer (M520)

1-1-2012 jusqu'au 31-12-2012

code de point de échantillon TAI

	lq	jan	fev	mar	avr	mai	juin	juil	août	sep	oct	nov	dec	n	min	p10	p50	moy	p90	max		
<b>Paramètres de groupe 070</b>																						
0403	Carbone organique dissous (COD)	mg/l	3,21	2,05	1,97	2,04	2,55	3,06	3,57	2,78	1,82	3,53	2,76	3,31	50	1,53	1,77	2,73	2,75	3,91	4,84	
0404	Demande chimique en oxygène (DC)	mg/l	14	5	7	9	12	10	9	7	9	14	15	12	13	5	5,8	10	10,2	14,6	15	
0406	Demande biochimique en oxygène (	mg/l	4	<	<	4	<	<	4	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	4	4	
0412	Couleur (échelle Pt/Co)	mg/l	30	10	13	15,5	20	10	28	8	7	30	23	13	7	7,4	18	17,9	30	30		
<b>Paramètres somme 080</b>																						
0451	Trihalométhanes (totaux)	µg/l	0,3	<	<	<	<							5	<	*	*	<	*	<	<	
0459	Somme des 6 HAP de Borneff	µg/l	0,0255	0,0455	0,0195	0,0205	0,0215	0,0215	0,0225	0,0195	0,0245	0,0215	0,0265	0,0245	13	0,0195	0,0195	0,0215	0,0241	0,0379	0,0455	
0460	HAP, concentration totale du 16 sub	µg/l	0,0814	0,104	0,0759	0,0776	0,0749	0,0739	0,0779	0,0739	0,0824	0,0714	0,0814	12	0,0714	0,0721	0,0769	0,0793	0,0974	0,104		
0461	HAP, 10 de la législation eau potabl	µg/l	0,0514	0,0674	0,0424	0,0372	0,0414	0,0414	0,0444	0,0404	0,0524	0,0414	0,0524	13	0,0359	0,0369	0,0424	0,0462	0,0614	0,0674		
8671	Pesticides (totaux)	µg/l	0,07	0,156	<	<	0,0703	0,107						10	<	<	<	0,0842	0,267	0,277		
V328	Endosulfan (som van 3 isomeren)	µg/l	0,015	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	<	
V329	trichloorbenzenen (summe von 3 iso	µg/l	0,15	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	<	
<b>Paramètres biologiques 090</b>																						
0618	Coliformes totaux (37 °C)	n/ml	141	46,1	33	51,5	43,5	57,9	19,4	17	69	130	173	120	13	16	16,4	57,9	73,3	160	173	
0628	Escherichia coli	n/ml	37	11,8	8,6	9,5	5,2	7,1	6,1	2,7	14	15,6	16	28	13	2,7	3,22	11,8	13,2	33,4	37	
0657	Entérocoques	n/ml	1,43	2,6	3,65	0,905	0,5	0,55	0,44	0,1	1,31	2,36	5,8	13	0,1	0,164	1,43	2,32	8,08	9,6		
0663	Clostridium perfringen	n/ml	14	5,8	8,6	2,7	4,8	18	6	3,4	10,2	10	7,2	13	1,8	2,44	7,2	10,3	31,2	40		
<b>Paramètres hydrobiologiques 095</b>																						
7100	Chlorophylle-a	µg/l	1	1,35	1,09	9,93	11,6	10,3	1,2	<	1,1	<	<	<	26	<	<	1,22	3,92	14,2	19	
7110	Phéophytine	µg/l	5	<	<	9,69	13	6,95						12	<	<	<	7,93	26	30		

dinsdag 2 juli 2013

Page 2 de 9

■ lq : limite de quantification ■ n = nombre de mesures annuelles ■ min = minimum ■ p10, p50, p90 = valeurs percentiles ■ moy = moyenne ■ max = maximum ■ \* = nombre insuffisant de données pour le calcul (pour une explication du pictogramme utilisé : voir la dernière page de ce rapport) ■ ! = série de mesures en partie ou totalement établie par évaluation de valeurs par réseau de neurones artificiels. Selon la fréquence de mesure, les valeurs dans les tableaux sous les diverses colonnes mensuelles peuvent être aussi bien des valeurs individuelles que des valeurs moyennes. Toutefois, pour le calcul des indicateurs statistiques, les valeurs individuelles mesurées sont toujours utilisées. Ces valeurs individuelles peuvent bien entendu nous être demandées.



**Tailfer (M520)**

1-1-2012 jusqu'au 31-12-2012

code de point de échantillon TAI

		lq	jan	fev	mar	avr	mai	juin	juil	août	sep	oct	nov	dec	n	min	p10	p50	moy	p90	max
<b>Métaux</b>																					
	<b>050</b>																				
0240	Sodium	mg/l	6,3	10,3	10,5	11,6	9,65	11,4	10,3	11	15,8	12,1	9,95	15,8	25	6,3	8,66	10,9	11,3	15,7	16,7
0242	Potassium	mg/l	1,95	2,15	2,15	2,28	2,1	2,45	2,15	2,45	2,8	2,67	2,6	2,6	26	1,9	1,97	2,3	2,36	2,76	2,9
0244	Calcium	mg/l	52	70,5	69	66	65	66,5	59,5	64,5	80	61,3	66,5	64	26	48	52,4	65,5	65,3	75,6	85
0246	Magnésium	mg/l	3,75	4,9	5,1	5,25	4,9	4,85	4,2	4,6	5,75	4,73	5,45	4,9	26	3,7	3,8	4,95	4,89	5,69	5,9
0300	Fer	mg/l	1,21	0,256	0,423	0,385	0,576	0,793	0,224	0,132	1,05	1,25	1,35	1,53	14	0,132	0,135	0,668	0,711	1,44	1,53
0304	Manganèse	mg/l	0,0309	0,0149	0,0208	0,0373	0,0648	0,0429	0,0184	0,0114	0,0602	0,049	0,0496	0,0659	14	0,0114	0,0132	0,0445	0,0386	0,0654	0,0659
0312	Antimoine	µg/l	0,5	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	14	<	<	<	<	<	<
0314	Arsenic	µg/l	2	<	<	<	<	<	<	<	<	<	2	<	14	<	<	<	<	<	2
0316	Barium	µg/l	35,4	30,5	29,3	24,7	33,4	55,4	15,1	19	35,9	31,3	33,4	23,3	14	15,1	17,1	29,9	29,7	45,7	55,4
0318	Béryllium	µg/l	0,5	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
0324	Cadmium	µg/l	0,5	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	14	<	<	<	<	<	<
0326	Chrome	µg/l	5	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	14	<	<	<	<	<	<
0328	Cobalt	µg/l	5	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	14	<	<	<	<	<	<
0330	Cuivre	µg/l	5	<	<	<	<	<	<	<	<	<	5	12	14	<	<	<	<	8,5	12
0332	Mercure	µg/l	0,1	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
0334	Plomb	µg/l	5	4,1	1,1	1,8	3	2,1	1	1	3	4,3	4,7	1,8	14	1	1	2,55	2,61	4,85	5
0340	Nickel	µg/l	5	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	14	<	<	<	<	<	<
0342	Sélénium	µg/l	2	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	14	<	<	<	<	<	<
0344	Thallium	µg/l	0,3	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	14	<	<	<	<	<	<
0352	Argent	µg/l	1	1	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	1
0354	Zinc	µg/l	5	9	<	<	19,8	<	8	<	<	9	10	12	14	<	<	8	9,71	32,5	49
0366	Sel de Wolman (somme de As, Cr,	µg/l	7,5	<	<	<	<	<	<	<	<	<	9,5	15,5	14	<	<	<	<	12,5	15,5
0375	Uranium	µg/l	0,22	0,37	0,34	0,287	0,25	0,31	0,25	0,37	0,38	0,24	0,32	0,26	14	0,22	0,23	0,285	0,298	0,375	0,38
<b>Métaux après filtration</b>																					
	<b>055</b>																				
0311	Aluminium, après filtration sur 0,45 µ	µg/l	16	8	9	7	4	5	11	7	3	20	11	11	13	3	3,4	9	9,15	18,4	20



**Tailfer (M520)**

1-1-2012 jusqu'au 31-12-2012

code de point de échantillon TAI

	lq	jan	fev	mar	avr	mai	juin	juil	août	sep	oct	nov	dec	n	min	p10	p50	moy	p90	max	
<b>Hydrocarbures aromatiques monoc 170</b>																					
1074	Benzène	µg/l	0,1	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
1080	1,2-Diméthylbenzène	µg/l	0,1	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
1088	Ethénylbenzène	µg/l	0,1	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
1089	Éthylbenzène	µg/l	0,1	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
1098	Méthylbenzène	µg/l	0,1	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
1119	1,2-Dichlorobenzène	µg/l	0,1	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
1120	1,3-Dichlorobenzène	µg/l	0,1	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
1121	1,4-Dichlorobenzène	µg/l	0,1	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
1131	1,2,3-Trichlorobenzène	µg/l	0,1	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
1132	1,2,4-Trichlorobenzène	µg/l	0,1	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
1133	1,3,5-Trichlorobenzène	µg/l	0,1	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
1797	Isopropylbenzène	µg/l	0,1	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
1832	1,3,5-Triméthylbenzène	µg/l	0,1	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
1951	1,2,4-Triméthylbenzène	µg/l	0,1	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
1952	1,2,3-Triméthylbenzène	µg/l	0,1	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
2039	1,3- et 1,4-Diméthylbenzène	µg/l	0,1	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
V329	trichlorobenzenen (summe von 3 iso	µg/l	0,15	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
<b>Hydrocarbures aromatiques polycy 180</b>																					
1161	Acénaphthène	µg/l	0,005	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
1162	Acénaphthylène	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
1163	Anthracène	µg/l	0,005	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
1165	Benzo(a)anthracène	µg/l	0,005	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
1166	Benzo(b)fluoranthène	µg/l	0,005	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
1167	Benzo(k)fluoranthène	µg/l	0,005	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
1168	Benzo(ghi)pérylène	µg/l	0,005	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
1169	Benzo(a)pyrène	µg/l	0,005	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
1172	Chrysène	µg/l	0,005	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
1173	Dibenzo(a,h)anthracène	µg/l	0,005	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
1180	Phénanthrène	µg/l	0,012	0,01	0,009	0,008	0,009	0,009	0,011	0,011	0,012	0,008	0,012	0,013	13	0,008	0,008	0,01	0,0102	0,0126	0,013
1181	Fluoranthène	µg/l	0,013	0,033	0,007	0,008	0,009	0,009	0,01	0,007	0,012	0,009	0,014	0,012	13	0,007	0,007	0,009	0,0116	0,0254	0,033
1182	Fluorène	µg/l	0,005	<	0,009	0,006	0,013	0,006	0,005	0,006	<	<	<	<	13	<	<	0,006	0,00588	0,0144	0,018
1183	Indeno(1,2,3-cd)pyrène	µg/l	0,005	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
1188	Pyrène	µg/l	0,005	0,009	0,007	0,009	<	0,006	0,006	0,006	0,005	0,011	0,007	0,009	13	<	<	0,007	0,00704	0,0102	0,011
8450	Naphthalène	µg/l	0,03	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	12	<	<	<	<	<	<

dinsdag 2 juli 2013

■ lq : limite de quantification ■ n = nombre de mesures annuelles ■ min = minimum ■ p10, p50, p90 = valeurs percentiles ■ moy = moyenne ■ max = maximum ■ \* = nombre insuffisant de données pour le calcul (pour une explication du pictogramme utilisé : voir la dernière page de ce rapport) ■ ! = série de mesures en partie ou totalement établie par évaluation de valeurs par réseau de neurones artificiels. Selon la fréquence de mesure, les valeurs dans les tableaux sous les diverses colonnes mensuelles peuvent être aussi bien des valeurs individuelles que des valeurs moyennes. Toutefois, pour le calcul des indicateurs statistiques, les valeurs individuelles mesurées sont toujours utilisées. Ces valeurs individuelles peuvent bien entendu nous être demandées.



# Tailfer (M520)

1-1-2012 jusqu'au 31-12-2012

code de point de échantillon TAI

			lq	jan	fev	mar	avr	mai	juin	juil	août	sep	oct	nov	dec	n	min	p10	p50	moy	p90	max
<b>Pesticides organochlorés</b>		<b>200</b>																				
8006	Aldrine	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8162	o,p-DDD	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8163	p,p-DDD	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8164	o,p-DDE	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8165	p,p-DDE	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8166	o,p-DDT	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8167	p,p-DDT	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8199	2,6-Dichlorobenzamide (BAM)	µg/l	0,03	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	25	<	<	<	<	<	<
8217	Dieldrine	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8263	alpha-Endosulfane	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8264	bêta-Endosulfane	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8265	Endosulfanesulfate	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8268	Endrine	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8358	Heptachlore	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8359	Heptachlorépoxyde	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8361	Hexachlorobenzène (HCB)	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8362	alpha-Hexachlorocyclohexane (alpha)	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8363	bêta-Hexachlorocyclohexane (bêta)	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8379	Isodrine	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8393	Lindane (gamma-HCH)	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8428	Méthoxychlore	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8560	Telodrin	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8629	delta-Hexachlorocyclohexane (delta)	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8631	trans-Heptachlorépoxyde	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8633	Aldehyde de endrine	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8640	cis-Chlordane	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8641	trans-Chlordane	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
V328	Endosulfan (som van 3 isomeren)	µg/l	0,015	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<

dinsdag 2 juli 2013

Page 5 de 9

■ lq : limite de quantification ■ n = nombre de mesures annuelles ■ min = minimum ■ p10, p50, p90 = valeurs percentiles ■ moy = moyenne ■ max = maximum ■ \* = nombre insuffisant de données pour le calcul (pour une explication du pictogramme utilisé : voir la dernière page de ce rapport) ■ ! = série de mesures en partie ou totalement établie par évaluation de valeurs par réseau de neurones artificiels. Selon la fréquence de mesure, les valeurs dans les tableaux sous les diverses colonnes mensuelles peuvent être aussi bien des valeurs individuelles que des valeurs moyennes. Toutefois, pour le calcul des indicateurs statistiques, les valeurs individuelles mesurées sont toujours utilisées. Ces valeurs individuelles peuvent bien entendu nous être demandées.



**Tailfer (M520)**

1-1-2012 jusqu'au 31-12-2012

code de point de échantillon TAI

			lq	jan	fev	mar	avr	mai	juin	juil	août	sep	oct	nov	dec	n	min	p10	p50	moy	p90	max
<b>Pesticides organophosphorés et or 210</b>																						
8028	Azinphos-éthyl	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	12	<	<	<	<	<	<
8029	Azinphos-méthyl	µg/l	0,025	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	12	<	<	<	<	<	<
8044	Bentazone	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	0,01	<	<	<	<	<	<	11	<	<	<	<	<	0,01
8108	Chlorfenvinphos	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	12	<	<	<	<	<	<
8112	Chlorpyriphos-méthyl	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	12	<	<	<	<	<	<
8238	Diméthoate	µg/l	0,015	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	12	<	<	<	<	<	<
8340	Phosalone	µg/l	0,015	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	12	<	<	<	<	<	<
8354	Glyphosate	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	0,08	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	0,058	0,08
8354L	Glyphosate (Charge)	g/s		0,0176	0,0046	0,00538	0,00276	0,0037	0,013	0,00306	0,00138	0,00114	0,00663	0,00493	0,00708	13	0,00114	0,00124	0,0046	0,00569	0,0157	0,0176
8396	Malathion	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	12	<	<	<	<	<	<
8423	Méthidathion	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	12	<	<	<	<	<	<
8439	Mévinphos	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	12	<	<	<	<	<	<
8482	Parathion-éthyl	µg/l	0,015	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	12	<	<	<	<	<	<
8483	Parathion-méthyl	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	12	<	<	<	<	<	<
8518	Propetamphos	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	12	<	<	<	<	<	<
8632	Acide aminométhylphosphonique (A	µg/l	0,05	<	<	0,13	0,106	0,157	0,433	0,141	0,302	0,272	0,15	1,12	0,203	13	<	<	0,15	0,244	0,844	1,12
8632L	Acide aminométhylphosphonique (A	g/s		0,0176	0,0046	0,028	0,0121	0,0233	0,0705	0,0173	0,0166	0,0124	0,0398	0,221	0,0576	13	0,0046	0,00572	0,0176	0,041	0,161	0,221
8652	Chlorpyriphos	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	12	<	<	<	<	<	<
<b>Pesticides organoazotés 220</b>																						
8057	Bromacile	µg/l	0,03	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	21	<	<	<	<	<	<
8127	Chloridazon	µg/l	0,03	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	20	<	<	<	<	<	<
<b>Biocides 285</b>																						
8209	Dichlorvos	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	12	<	<	<	<	<	<
<b>Herbicides chlorophénoxy 230</b>																						
8150	Acide 2,4-dichlorophénoxyacétique (	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	11	<	<	<	<	<	<
8204	2,4-Dichlorprop (2,4-DP)	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	11	<	<	<	<	<	<
8401	Acide 4-chloro-2-méthylphénoxyacéti	µg/l	0,01	<	<	<	<	0,026	0,013	<	<	<	<	<	<	11	<	<	<	<	0,0234	0,026
8404	Mécoprop (MCP)	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	11	<	<	<	<	<	<
8551	2,4,5-Trichlorophénoxy acide acétiq	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	11	<	<	<	<	<	<
8593	2-(2,4,5-Trichlorophénoxy) acide pro	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	11	<	<	<	<	<	<

dinsdag 2 juli 2013

■ lq : limite de quantification ■ n = nombre de mesures annuelles ■ min = minimum ■ p10, p50, p90 = valeurs percentiles ■ moy = moyenne ■ max = maximum ■ \* = nombre insuffisant de données pour le calcul (pour une explication du pictogramme utilisé : voir la dernière page de ce rapport) ■ ! = série de mesures en partie ou totalement établie par évaluation de valeurs par réseau de neurones artificiels. Selon la fréquence de mesure, les valeurs dans les tableaux sous les diverses colonnes mensuelles peuvent être aussi bien des valeurs individuelles que des valeurs moyennes. Toutefois, pour le calcul des indicateurs statistiques, les valeurs individuelles mesurées sont toujours utilisées. Ces valeurs individuelles peuvent bien entendu nous être demandées.



# Tailfer (M520)

1-1-2012 jusqu'au 31-12-2012

code de point de échantillon TAI

			lq	jan	fev	mar	avr	mai	juin	juil	août	sep	oct	nov	dec	n	min	p10	p50	moy	p90	max		
<b>Herbicides Phényl Urées</b>			<b>240</b>																					
8122	Chlortoluron	µg/l	0,03	<	<	<	<	<	<	0,048	<	<	<	0,0765	<	25	<	<	<	<	0,0564	0,138		
8258	Diuron	µg/l	0,03	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	25	<	<	<	<	<	<		
8382	Isoproturon	µg/l	0,03	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	0,133	<	25	<	<	<	<	<	<	0,214	
8394	Linuron	µg/l	0,03	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	17	<	<	<	<	<	<	<	
8418	Méthabenzthiazuron	µg/l	0,03	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	24	<	<	<	<	<	<	<	
8434	Métobromuron	µg/l	0,03	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	25	<	<	<	<	<	<	<	
8436	Métoxuron	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	24	<	<	<	<	<	<	<	
8446	Monolinuron	µg/l	0,03	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	25	<	<	<	<	<	<	<	
<b>Herbicides dinitrophénols</b>			<b>250</b>																					
8248	Dinosèbe (2-séc.butyl-4,6-dinitrophé	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	11	<	<	<	<	<	<	<	
<b>Herbicides À Groupe Phénoxy</b>			<b>550</b>																					
8150	Acide 2,4-dichlorophénoxyacétique (	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	11	<	<	<	<	<	<	<	
8204	2,4-Dichlorprop (2,4-DP)	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	11	<	<	<	<	<	<	<	
8401	Acide 4-chloro-2-méthylphénoxyacéti	µg/l	0,01	<	<	<	<	0,026	0,013	<	<	<	<	<	<	11	<	<	<	<	0,0234	0,026		
8404	Mécoprop (MCP)	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	11	<	<	<	<	<	<	<	
<b>Herbicides De Type Anilides</b>			<b>570</b>																					
8417	Métazachlore	µg/l	0,03	<	<								<			3	*	*	*	*	*	*	*	
<b>Herbicides Uréiques</b>			<b>620</b>																					
8122	Chlortoluron	µg/l	0,03	<	<	<	<	<	<	0,048	<	<	<	0,0765	<	25	<	<	<	<	0,0564	0,138		
8258	Diuron	µg/l	0,03	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	25	<	<	<	<	<	<	<	
8382	Isoproturon	µg/l	0,03	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	0,133	<	25	<	<	<	<	<	<	0,214	
8394	Linuron	µg/l	0,03	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	17	<	<	<	<	<	<	<	
8418	Méthabenzthiazuron	µg/l	0,03	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	24	<	<	<	<	<	<	<	
8434	Métobromuron	µg/l	0,03	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	25	<	<	<	<	<	<	<	
8436	Métoxuron	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	24	<	<	<	<	<	<	<	

# Tailfer (M520)

1-1-2012 jusqu'au 31-12-2012

code de point de échantillon TAI

			lq	jan	fev	mar	avr	mai	juin	juil	août	sep	oct	nov	dec	n	min	p10	p50	moy	p90	max
<b>Herbicides De Type Triazin</b>		<b>635</b>																				
8026	Atrazine	µg/l	0,03	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	24	<	<	<	<	<	0,034
8138	Cyanazine	µg/l	0,03	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	25	<	<	<	<	<	<
8415	Métamitron	µg/l	0,03	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	25	<	<	<	<	<	<
8435	Métolachlore	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	25	<	<	<	<	<	<
8437	Métribuzine	µg/l	0,03	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	25	<	<	<	<	<	<
8512	Prometryne	µg/l	0,03	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	24	<	<	<	<	<	<
8517	Propazine	µg/l	0,03	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	23	<	<	<	<	<	<
8547	Simazine	µg/l	0,03	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	25	<	<	<	<	<	<
8567	Terbutryne	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	25	<	<	<	<	<	<
8568	Terbutylazine	µg/l	0,03	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	25	<	<	<	<	<	0,041
<b>Herbicides Non Classés</b>		<b>645</b>																				
8044	Bentazone	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	0,01	<	<	<	<	<	<	11	<	<	<	<	<	0,01
8127	Chloridazon	µg/l	0,03	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	20	<	<	<	<	<	<
8354	Glyphosate	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	0,08	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	0,058	0,08
8354L	Glyphosate (Charge)	g/s		0,0176	0,0046	0,00538	0,00276	0,0037	0,013	0,00306	0,00138	0,00114	0,00663	0,00493	0,00708	13	0,00114	0,00124	0,0046	0,00569	0,0157	0,0176
8612	Trifluralin	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
<b>Régulateurs de croissance des vég</b>		<b>952</b>																				
8436	Métoxuron	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	24	<	<	<	<	<	<
<b>Insecticides Organophosphorés</b>		<b>670</b>																				
8029	Azinphos-méthyl	µg/l	0,025	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	12	<	<	<	<	<	<
8112	Chlorpyriphos-méthyl	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	12	<	<	<	<	<	<
8209	Dichlorvos	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	12	<	<	<	<	<	<
8238	Diméthoate	µg/l	0,015	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	12	<	<	<	<	<	<
8340	Phosalone	µg/l	0,015	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	12	<	<	<	<	<	<
8396	Malathion	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	12	<	<	<	<	<	<
8652	Chlorpyriphos	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	12	<	<	<	<	<	<
<b>Métabolites de pesticides</b>		<b>954</b>																				
8176	Deséthylatrazine	µg/l	0,03	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	22	<	<	<	<	<	<
8178	Desisopropylatrazine	µg/l	0,03	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	23	<	<	<	<	<	<
<b>Éthers</b>		<b>302</b>																				
2043	Éther méthyl tert-butylque (MTBE)	µg/l	0,25	<	<	<	<	<	<	<	0,67	<	<	<	<	13	<	<	<	<	0,452	0,67
2168	Éther éthyl tert-butylque (ETBE)	µg/l	0,1	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<

dinsdag 2 juli 2013

Page 8 de 9

■ lq : limite de quantification ■ n = nombre de mesures annuelles ■ min = minimum ■ p10, p50, p90 = valeurs percentiles ■ moy = moyenne ■ max = maximum ■ \* = nombre insuffisant de données pour le calcul (pour une explication du pictogramme utilisé : voir la dernière page de ce rapport) ■ ! = série de mesures en partie ou totalement établie par évaluation de valeurs par réseau de neurones artificiels. Selon la fréquence de mesure, les valeurs dans les tableaux sous les diverses colonnes mensuelles peuvent être aussi bien des valeurs individuelles que des valeurs moyennes. Toutefois, pour le calcul des indicateurs statistiques, les valeurs individuelles mesurées sont toujours utilisées. Ces valeurs individuelles peuvent bien entendu nous être demandées.





# Tailfer (M520)

1-1-2012 jusqu'au 31-12-2012

code de point de échantillon TAI

			lq	jan	fev	mar	avr	mai	juin	juil	août	sep	oct	nov	dec	n	min	p10	p50	moy	p90	max	
<b>Additifs pour carburant</b>			<b>303</b>																				
2043	Éther méthyl tert-butylque (MTBE)	µg/l	0,25	<	<	<	<	<	<	<	0,67	<	<	<	<	13	<	<	<	<	0,452	0,67	
2086	1,2-Dibromoéthane	µg/l	0,1	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	
2168	Éther éthyl tert-butylque (ETBE)	µg/l	0,1	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	
<b>Solvants industriels</b>			<b>431</b>																				
1040	1,2-Dichloroéthane	µg/l	0,1	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	
1049	Hexachlorobutadiène	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	
1056	Tétrachloroéthène	µg/l	0,1	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	
1057	Tétrachlorométhane	µg/l	0,1	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	
1063	Trichloroéthène	µg/l	0,1	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	
1064	Trichlorométhane	µg/l	0,3	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	12	<	<	<	<	<	<	
8205	1,2-Dichloropropane	µg/l	0,1	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	
<b>Subst. Chim. Industr. (avec des co</b>			<b>437</b>																				
1039	1,1-Dichloroéthane	µg/l	0,1	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	
1041	1,1-Dichloroéthène	µg/l	0,1	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	
1061	1,1,1-Trichloroéthane	µg/l	0,1	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	
1062	1,1,2-Trichloroéthane	µg/l	0,1	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	
2086	1,2-Dibromoéthane	µg/l	0,1	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	
<b>Subst. Chim. Industr. (avec des PC</b>			<b>440</b>																				
1220	2,4,4'-Trichlorobiphényle (PCB 28)	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	
1293	2,4,5,2',5'-Pentachlorobiphényle (PC	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	
1310	2,4,5,3',4'-Pentachlorobiphényle (PC	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	
1330	2,3,4,2',4',5'-Hexachlorobiphényle (P	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	
1345	2,4,5,2',4',5'-Hexachlorobiphényle (P	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	
1372	2,3,4,5,2',4',5'-Heptachlorobiphényle	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	
<b>Sous-produit de désinfection</b>			<b>446</b>																				
1028	Bromodichlorométhane	µg/l	0,1	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	
1033	Dibromochlorométhane	µg/l	0,1	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	
1058	Tribromométhane	µg/l	0,1	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	

dinsdag 2 juli 2013

Page 9 de 9

■ lq : limite de quantification ■ n = nombre de mesures annuelles ■ min = minimum ■ p10, p50, p90 = valeurs percentiles ■ moy = moyenne ■ max = maximum ■ \* = nombre insuffisant de données pour le calcul (pour une explication du pictogramme utilisé : voir la dernière page de ce rapport) ■ ! = série de mesures en partie ou totalement établie par évaluation de valeurs par réseau de neurones artificiels. Selon la fréquence de mesure, les valeurs dans les tableaux sous les diverses colonnes mensuelles peuvent être aussi bien des valeurs individuelles que des valeurs moyennes. Toutefois, pour le calcul des indicateurs statistiques, les valeurs individuelles mesurées sont toujours utilisées. Ces valeurs individuelles peuvent bien entendu nous être demandées.

