

Tailfer (M520)

1-1-2013 t/m 31-12-2013

monsterpunt code TAI

			oag	jan	feb	mrt	apr	mei	jun	jul	aug	sep	okt	nov	dec	n	min	p10	p50	gem	p90	max	
010	Algemene parameters																						
0112	waterafvoer	m3/s		352	451	236	181	295	201	52,5	40,9	67,1	151	419	270	365	0	52,1	190	225	490	779	
0120	temperatuur	°C		5,85	3,65	6,9	10,3	14,5	15,6	21,4	20,9	18	15,1	8,55	6,75	25	3,2	4,52	13,1	12,6	21,2	25,1	
0122	zuurstof	mg/l		12,9	12	11,1	13,2	9,3	12,1	9,65	9,8	8,9	10,8	12,8	13,3	13	8,9	8,94	11,1	11,2	13,3	13,3	
0123	zuurstofverzadiging	%		105	91,6	89,7	109	86,1	110	87,4	90,5	82,6	98,4	104	109	13	78,7	80,2	96,1	96,2	110	110	
0128	gesuspendeerde stoffen	mg/l		9,2	13,5	3,2	3	12,4	17,6	7,1	60	6,6	7,8	33,2	2,1	13	2,1	2,46	8,6	14,1	49,3	60	
0200	EGV (elek. geleid.verm., 20 °C)	mS/m		42,1	38,9	37,5	38	39,1	39,6	41,9	45,4	43,2	49,2	33,3	41,1	25	31,5	34,9	40,3	40,8	47,1	50,6	
0250	totale hardheid	mmol/l		2,15		1,72	1,98	1,99	2,08	2,12	2,27	2,08	2,45	1,74	2,17	22	1,58	1,75	2,11	2,09	2,38	2,47	
0250R	totale hardheid (mg/l CaCO3)	mg/l		216		172	198	200	208	212	227	208	245	174	218	22	158	175	212	209	239	248	
V411	Calciumhardheid	°fH		19,4		15,3	17,7	17,7	18,8	18,9	20,3	18,6	21,5	15,5	19,4	22	14	15,6	19	18,6	21,1	21,6	
020	Radioactiviteit																						
0161	totaal alfa-activiteit	Bq/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	0,051	24	<	<	<	<	<	0,051	
0164	tritium	Bq/l	4	15,7	6,25	14,5	11,2	9,25	10	15,8	14	26,7	27	<	29,7	50	<	<	<	15,1	45	54	
030	Anorganische stoffen																						
0222	waterstofcarbonaat	mg/l		211	212	186	197	200	213	209	221	202	233	181	219	25	162	177	211	207	226	239	
0230	chloride	mg/l		18,8	18,7	17,5	15,2	14,8	14,1	16,6	20,8	21,9	20	11,3	16,3	24	10,9	12,3	16,8	17,1	22,8	23,9	
0230L	chloride (vracht)	kg/s		5,48	4,38	4,15	2,31	4,86	2,51	1,54	0,68	1,81	2,42	5,34	2,68	24	0,215	1,22	2,68	3,06	5,94	7,64	
0232	sulfaat	mg/l		27,6	26,6	25,8	28,2	31,6	26,5	33,6	42,4	43,8	55,4	20,1	30,6	24	18,6	22,2	29,2	32,9	47,2	64,5	
0288	silicaat als Si	mg/l		3,5	2,9	2,4	0,9	1,7	2,7	2,75	2,4	2,5	3,4	3,6	3,5	13	0,9	1,22	2,7	2,69	3,56	3,6	
0381	bromide	µg/l		26,5	20								29,5	18,5	27	9	18	*	*	24,8	*	33	
0382	fluoride	mg/l		0,088	0,117	0,0935	0,092	0,0975	0,0975	0,0973	0,107	0,121	0,0925	0,0985	0,101	24	0,081	0,0845	0,0995	0,0993	0,115	0,129	
0386	totaal cyanide als CN	µg/l	1	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	12	<	<	<	<	<	<	
0394	bromaat	µg/l	0,5	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	9	<	*	*	<	*	<	
0396	chloraat	µg/l	10	19,5	<	<	<	<	<	<	<	<	18,5	<	14	9	<	*	*	13,2	*	34	
040	Nutriënten																						
0271	ammonium als NH4	mg/l	0,0515	0,0644	<	<	<	<	<	<	0,058	<	<	<	<	25	<	<	<	<	0,0695	0,0773	
0274	stikstof, Kjeldahl	mg/l	1	<	1,1	1,8	<	1,2	1,2	1,15	<	<	<	1,6	<	13	<	<	1,1	<	1,72	1,8	
0281	nitriet als NO2	mg/l	0,0328	0,0493	0,0328	0,0493	0,0411	0,0657	0,0493	<	<	<	<	0,0493	0,0328	25	<	<	0,0328	0,0374	0,0657	0,0657	
0283	nitraat als NO3	mg/l		16,4	14,8	15,3	13,7	12,6	12,4	12	12	11,7	12	10,8	17,3	25	10,6	11,1	12,8	13,4	16,4	19,9	
0284D	ortho fosfaat als PO4	mg/l	0,0202	0,159	0,155	0,0975	<	0,122	0,15	0,191	0,222	0,172	0,277	0,186	0,144	13	<	0,0451	0,159	0,16	0,255	0,277	
0286D	totaal fosfaat als PO4	mg/l	0,307	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	



Tailfer (M520)

1-1-2013 t/m 31-12-2013

monsterpunt code TAI

		oag	jan	feb	mrt	apr	mei	jun	jul	aug	sep	okt	nov	dec	n	min	p10	p50	gem	p90	max		
070	Groepsparameters																						
0403	DOC (opgelost organisch koolstof)	mg/l	1,78	1,97	2,13	2,22	3,52	2,63	2,65	2,35	2,08	2,71	3,35	1,97	50	1,43	1,67	2,28	2,46	3,57	4,71		
0404	CZV (chem. zuurst.verbr.)	mg/l	4	9	6	6	14	9	10,5	7	9	8	14	7	13	4	4,8	9	8,77	14	14		
0406	BZV (biochem. zuurst.verbr.)	mg/l	4	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<		
0412	kleurintensiteit, Pt/Co-schaal als Pt	mg/l	5	8	10	7	<	15	16	15	8	12	16	22	7	13	<	<	10	11,8	21,6	22	
080	Somparameters																						
0459	PAK's, 6 van Borneff	µg/l	0,0195	0,0195	0,0195	0,0205	0,0245	0,0225	0,0225	0,0205	0,0175	0,0175	0,0385	0,0205	13	0,0175	0,0175	0,0205	0,0219	0,0329	0,0385		
0460	PAK's, 16 van EPA	µg/l		0,0714	0,0679	0,0694	0,0794	0,234	0,0719	0,0649	0,0654	0,0619	0,152	0,0689	12	0,0619	0,0628	0,0699	0,09	0,21	0,234		
0461	PAK's, 10 van Waterleidingbesluit	µg/l	0,0434	0,0379	0,0379	0,0394	0,0494	0,0424	0,0419	0,0349	0,0309	0,0319	0,113	0,0389	13	0,0309	0,0313	0,0394	0,045	0,0878	0,113		
V328	endosulfan (som van 3 isomeren)	µg/l	0,015	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<		
V329	trichloorbenzenen (som van 3 isome	µg/l	0,15	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<		
090	Biologische parameters																						
0618	bacteriën coligroep (37 °C, bevestigd)	n/ml	86,6	51,7	44	58	22	48,8	27	14	41	41,1	64,9	64,9	13	14	17,2	44	45,5	77,9	86,6		
0628	Escherichia coli (bevestigd)	n/ml	19,2	21,4	10	6,4	5,5	4,3	5	2,9	5,9	8,6	23,6	14,4	13	1,7	2,18	8,3	10,2	22,7	23,6		
0657	enterococcen	n/ml	2,48	4,61	3	0,86	0,31	0,49	0,46	0,27	0,44	0,82	4,88	1,72	13	0,27	0,286	0,82	1,6	4,77	4,88		
0663	Clostridium perfringens (met inbegri	n/ml			300	120	320	600	220	120	320	220	640	160	11	120	120	240	295	632	640		
095	Hydrobiologische parameters																						
7100	chlorofyl-a	µg/l	1	<	<	2,75	5,75	2,43	1,05	2,48	1,73	2,3	1,13	4,1	<	35	<	<	1,4	2,06	4,92	11	
7110	faeopigmenten tijdens bepaling chlor	µg/l	5	<	<	5,21	<								8	<	*	*	<	*	7,93		

maandag 5 januari 2015

Pagina 2 van 9

■ oag = onderste analysegrens ■ n = aantal waarnemingen per jaar ■ min = minimum ■ p10 p50 p90 = percentielwaarden ■ gem = gemiddelde ■ max = maximum ■ * = onvoldoende gegevens voor kengetal (voor verklaring van de gebruikte pictogrammen: zie laatste pagina van dit rapport) ■ ! = reeks geheel of gedeeltelijk samengesteld met door neuraal netwerk geschatte waarden. De waarden in de tabellen onder de diverse maandkolommen kunnen, afhankelijk van de meetfrequentie, zowel enkelvoudige als gemiddelde waarden zijn. Voor de berekening van de statistische kengetallen worden echter altijd de individuele meetwaarden gebruikt. Deze individuele waarden zijn uiteraard bij ons op te vragen.



Tailfer (M520)

1-1-2013 t/m 31-12-2013

monsterpunt code TAI

		oag	jan	feb	mrt	apr	mei	jun	jul	aug	sep	okt	nov	dec	n	min	p10	p50	gem	p90	max	
050	Metalen																					
0240	natrium	mg/l	11,7		10,2	10,1	10,9	8,6	11,6	14,5	16,4	16,5	7,2	10,1	22	6,6	7,73	10,9	11,7	17,1	17,9	
0242	kalium	mg/l	2		1,9	2,1	2,25	2	2,4	2,9	3,2	3,3	2,25	2,2	22	1,9	1,9	2,3	2,43	3,27	3,4	
0244	calcium	mg/l	77,5		61	70,5	70,5	74,5	75,7	81	74,5	86	62	77,5	22	56	62,2	75,5	74,4	84,8	86	
0246	magnesium	mg/l	5,35		4,9	5,4	5,7	5,35	5,57	6	5,35	7,3	4,65	5,85	22	4,5	4,73	5,5	5,61	6,57	8	
0300	ijzer	mg/l	0,42	0,963	0,174	0,113	0,588	0,876	0,394	0,27	0,253	0,446	1,25	0,145	13	0,113	0,126	0,42	0,483	1,14	1,25	
0304	mangaan	mg/l	0,018	0,0451	0,009	0,0078	0,0282	0,0359	0,0243	0,0236	0,0217	0,0282	0,0398	0,0147	13	0,0078	0,00828	0,0236	0,0247	0,043	0,0451	
0306	mangaan	µg/l	18	45,1	9	7,8	28,2	35,9	24,3	23,6	21,7	28,2	39,8	14,7	13	7,8	8,28	23,6	24,7	43	45,1	
0312	antimoon	µg/l	0,5	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	
0314	arseen	µg/l	2	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	
0316	barium	µg/l	22	22,8	30	17,9	22,2	20,6	20,3	33,2	25,1	20,5	20,6	16,6	13	16,6	17,1	21,6	22,5	31,9	33,2	
0318	beryllium	µg/l	0,5	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	
0322	boor	mg/l	0,013	0,008	0,024	0,018	0,045	0,022	0,0305	0,025	0,036	0,043	0,026	0,02	13	0,008	0,01	0,025	0,0262	0,0442	0,045	
0324	cadmium	µg/l	0,5	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	
0326	chromium	µg/l	5	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	
0328	cobalt	µg/l	5	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	
0330	koper	µg/l	5	<	<	<	5	<	<	7	6	6	<	6	13	<	<	<	<	6,6	7	
0332	kwik	µg/l	0,1	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	
0334	lood	µg/l	0,5	3	3,5	0,8	<	1,3	1,3	0,9	1,5	1,2	0,9	1,2	13	<	<	1,2	1,34	3,3	3,5	
0340	nikkel	µg/l	5	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	
0342	seleen	µg/l	2	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	
0344	thallium	µg/l	0,3	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	
0352	zilver	µg/l	1	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	
0354	zink	µg/l	5	<	16	10	<	10	12	8,5	10	11	11	6	13	<	<	10	9,15	14,4	16	
0366	wolmanzouten (som van As, Cr, Cu)	µg/l	7,5	<	<	<	8,5	<	<	<	10,5	9,5	9,5	<	13	<	<	<	<	10,1	10,5	
0375	uranium	µg/l	0,31	0,38	0,37	0,28	0,35	0,33	0,36	0,44	0,22	0,42	0,25	0,29	13	0,22	0,232	0,34	0,335	0,432	0,44	
055	Metalen na filtratie																					
0311	aluminium, na filtr. over 0,45 µm	µg/l	9	7	10	9	5	7	8	4	6	3	10	8	13	3	3,4	7	7,23	10,6	11	



Tailfer (M520)

1-1-2013 t/m 31-12-2013

monsterpunt code TAI

			oag	jan	feb	mrt	apr	mei	jun	jul	aug	sep	okt	nov	dec	n	min	p10	p50	gem	p90	max
170	Monocycl. arom. koolwaterstoffen (MAK's)																					
1074	benzeen	µg/l	0,1	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	6	<	*	*	<	*	<
1080	1,2-dimethylbenzeen (o-xyleen)	µg/l	0,1	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
1088	ethenylbenzeen (styreen)	µg/l	0,1	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
1089	ethylbenzeen	µg/l	0,1	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
1098	methylbenzeen (tolueen)	µg/l	0,1	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
1119	1,2-dichloorbenzeen	µg/l	0,1	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
1120	1,3-dichloorbenzeen	µg/l	0,1	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
1121	1,4-dichloorbenzeen	µg/l	0,1	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
1131	1,2,3-trichloorbenzeen	µg/l	0,1	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
1132	1,2,4-trichloorbenzeen	µg/l	0,1	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
1133	1,3,5-trichloorbenzeen	µg/l	0,1	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
1797	iso-propylbenzeen (cumol)	µg/l	0,1	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
1832	1,3,5-trimethylbenzeen	µg/l	0,1	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
1951	1,2,4-trimethylbenzeen	µg/l	0,1	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
1952	1,2,3-trimethylbenzeen	µg/l	0,1	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
2039	1,3- en 1,4-dimethylbenzeen (som)	µg/l	0,1	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
V329	trichloorbenzenen (som van 3 isome	µg/l	0,15	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
180	Polycycl. arom. koolwaterstoffen (PAK's)																					
1161	acenafteen	µg/l	0,005	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	0,006	<	13	<	<	<	<	<	0,006
1162	acenaftyleen	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
1163	antraceen	µg/l	0,005	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
1165	benzo(a)antraceen	µg/l	0,005	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
1166	benzo(b)fluorantheen	µg/l	0,005	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
1167	benzo(k)fluorantheen	µg/l	0,005	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
1168	benzo(ghi)peryleen	µg/l	0,005	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
1169	benzo(a)pyreen	µg/l	0,005	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
1172	chryseen	µg/l	0,005	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
1173	dibenzo(a,h)antraceen	µg/l	0,005	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
1180	fenantheen	µg/l		0,013	0,011	0,011	0,008	0,014	0,008	0,0085	0,007	0,006	0,007	0,055	0,011	13	0,006	0,0064	0,009	0,0129	0,0386	0,055
1181	fluorantheen	µg/l		0,007	0,007	0,007	0,008	0,012	0,01	0,01	0,008	0,005	0,005	0,026	0,008	13	0,005	0,005	0,008	0,00946	0,0204	0,026
1182	fluoreen	µg/l	0,005	0,007	0,006	<	<	<	<	<	<	0,007	<	0,008	<	13	<	<	<	<	0,0076	0,008
1183	indeno (1,2,3-cd)pyreen	µg/l	0,005	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
1188	pyreen	µg/l	0,005	0,006	<	<	0,006	0,006	0,007	0,006	<	<	<	0,015	<	13	<	<	0,005	0,00515	0,0118	0,015
8450	naftaleen	µg/l	0,03	<	<	<	<	<	0,177	<	<	<	<	<	<	12	<	<	<	<	0,128	0,177

maandag 5 januari 2015

■ oag = onderste analysegrens ■ n = aantal waarnemingen per jaar ■ min = minimum ■ p10 p50 p90 = percentielwaarden ■ gem = gemiddelde ■ max = maximum ■ * = onvoldoende gegevens voor kengetal (voor verklaring van de gebruikte pictogrammen: zie laatste pagina van dit rapport) ■ ! = reeks geheel of gedeeltelijk samengesteld met door neuraal netwerk geschatte waarden. De waarden in de tabellen onder de diverse maandkolommen kunnen, afhankelijk van de meetfrequentie, zowel enkelvoudige als gemiddelde waarden zijn. Voor de berekening van de statistische kengetallen worden echter altijd de individuele meetwaarden gebruikt. Deze individuele waarden zijn uiteraard bij ons op te vragen.



Tailfer (M520)

1-1-2013 t/m 31-12-2013

monsterpunt code TAI

			oag	jan	feb	mrt	apr	mei	jun	jul	aug	sep	okt	nov	dec	n	min	p10	p50	gem	p90	max
200	Organochloor pesticiden (OCB's)																					
8006	aldrin	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	BAM (2,6-dichloorbenzamide)	µg/l	0,03	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	23	<	<	<	<	<	<
8217	dieldrin	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8263	alfa-endosulfan	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8264	beta-endosulfan	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8265	endosulfansulfaat	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8268	endrin	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8358	heptachloor	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8359	heptachloorepoxide	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8361	hexachloorbenzeen (HCB)	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8362	alfa-hexachloorcyclohexaan (alfa-HC)	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8363	beta-hexachloorcyclohexaan (beta-H)	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8379	isodrin	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8393	gamma-hexachloorcyclohexaan (ga)	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8428	methoxychloor	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8533	Pentachloornitrobenzeen (quintocee)	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8556	2,3,5,6-Tetrachloornitrobenzeen (tec)	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8560	telodrine	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8629	delta-hexachloorcyclohexaan (delta-	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8631	trans-heptachloorepoxide	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8633	endrinaaldehyde	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8640	cis-chloordaan	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8641	trans-chloordaan	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
V328	endosulfan (som van 3 isomeren)	µg/l	0,015	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<

maandag 5 januari 2015

Pagina 5 van 9

■ oag = onderste analysegrens ■ n = aantal waarnemingen per jaar ■ min = minimum ■ p10 p50 p90 = percentielwaarden ■ gem = gemiddelde ■ max = maximum ■ * = onvoldoende gegevens voor kengetal (voor verklaring van de gebruikte pictogrammen: zie laatste pagina van dit rapport) ■ ! = reeks geheel of gedeeltelijk samengesteld met door neuraal netwerk geschatte waarden. De waarden in de tabellen onder de diverse maandkolommen kunnen, afhankelijk van de meetfrequentie, zowel enkelvoudige als gemiddelde waarden zijn. Voor de berekening van de statistische kengetallen worden echter altijd de individuele meetwaarden gebruikt. Deze individuele waarden zijn uiteraard bij ons op te vragen.



Tailfer (M520)

1-1-2013 t/m 31-12-2013

monsterpunt code TAI

			oag	jan	feb	mrt	apr	mei	jun	jul	aug	sep	okt	nov	dec	n	min	p10	p50	gem	p90	max
210	Organofosfor en -zwavel pesticiden																					
8028	azinfos-ethyl	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	12	<	<	<	<	<	<
8029	azinfos-methyl	µg/l	0,025	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	12	<	<	<	<	<	<
8044	bentazon	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	0,015	<	<	<	<	<	<	25	<	<	<	<	<	0,025
8108	chloorfenvinfos	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	12	<	<	<	<	<	<
8112	chloorpyrifos-methyl	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	12	<	<	<	<	<	<
8238	dimethoaat	µg/l	0,015	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	12	<	<	<	<	<	<
8340	fosalon	µg/l	0,015	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	12	<	<	<	<	<	<
8354	glyfosaat	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	0,051
8354L	glyfosaat (vracht)	g/s		0,00604	0,00779	0,00681	0,00642	0,00728	0,00433	0,00189	0,00025	0,00203	0,00253	0,0141	0,0041	13	0,00025	0,00025	0,00433	0,00504	0,0116	0,0141
8396	malathion	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	12	<	<	<	<	<	<
8423	methidathion	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	12	<	<	<	<	<	<
8439	mevinfos	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	12	<	<	<	<	<	<
8482	parathion-ethyl	µg/l	0,015	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	12	<	<	<	<	<	<
8483	parathion-methyl	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	0,011	<	<	<	<	<	<	12	<	<	<	<	<	0,011
8518	propetamfos	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	12	<	<	<	<	<	<
8632	aminomethylfosfonzuur (AMPA)	µg/l		0,061	0,029	0,097	0,152	0,243	0,074	0,11	0,137	0,253	0,074	0,207	0,03	13	0,029	0,0294	0,097	0,121	0,249	0,253
8632L	aminomethylfosfonzuur (AMPA) (vra	g/s		0,0147	0,00904	0,0264	0,0391	0,0707	0,0128	0,00503	0,00137	0,0206	0,00749	0,117	0,00492	13	0,00087	0,00107	0,0128	0,0257	0,0985	0,117
8652	chloorpyrifos	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	12	<	<	<	<	<	<
220	Organostikstof pesticiden (ONB's)																					
8057	bromacil	µg/l	0,03	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	23	<	<	<	<	<	<
8127	chloridazon	µg/l	0,03	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	19	<	<	<	<	<	<
285	Biociden																					
8209	dichloorvos	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	12	<	<	<	<	<	<
230	Chloorfenoxxyherbiciden																					
8150	2,4-dichloorfenoxxyazijnzuur (2,4-D)	µg/l	0,01	<	<	<	<	0,0115	<	<	<	<	<	<	<	25	<	<	<	<	0,0118	0,018
8204	dichloorprop (2,4-DP)	µg/l	0,01	<	<	<	<	0,0395	0,0185	<	<	<	<	<	<	25	<	<	<	<	0,0296	0,051
8401	4-chloor-2-methylfenoxxyazijnzuur (M	µg/l	0,01	<	<	<	<	0,05	0,083	<	<	<	<	<	<	25	<	<	<	0,0152	0,0572	0,134
8404	mecoprop (MCP)	µg/l	0,01	<	<	<	<	0,021	0,012	<	<	<	<	<	<	25	<	<	<	<	0,0106	0,037
8551	2,4,5-trichloorfenoxxyazijnzuur (2,4,5-	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	25	<	<	<	<	<	<
8593	2-(2,4,5-trichloorfenoxxy)propionzuur (µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	25	<	<	<	<	<	<



Tailfer (M520)

1-1-2013 t/m 31-12-2013

monsterpunt code TAI

			oag	jan	feb	mrt	apr	mei	jun	jul	aug	sep	okt	nov	dec	n	min	p10	p50	gem	p90	max	
240	Fenylureumherbiciden																						
8122	chloortoluron	µg/l	0,03	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	0,064	<	25	<	<	<	<	0,0306	0,074	
8258	diuron	µg/l	0,03	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	25	<	<	<	<	<	<	
8382	isoproturon	µg/l	0,03	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	0,0605	<	25	<	<	<	<	<	0,08	
8394	linuron	µg/l	0,03	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	20	<	<	<	<	<	<	
8418	metabenzthiazuron	µg/l	0,03	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	24	<	<	<	<	<	<	
8434	metobromuron	µg/l	0,03	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	25	<	<	<	<	<	<	
8436	metoxuron	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	25	<	<	<	<	<	<	
8446	monolinuron	µg/l	0,03	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	25	<	<	<	<	<	<	
250	Di-nitrofenolherbiciden																						
8248	2-sec.butyl-4,6-dinitrofenol (dinoseb)	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	25	<	<	<	<	<	<	
550	herbiciden met een fenoxycgroep																						
8150	2,4-dichloorfenoxiazijnzuur (2,4-D)	µg/l	0,01	<	<	<	<	0,0115	<	<	<	<	<	<	<	25	<	<	<	<	0,0118	0,018	
8204	dichloorprop (2,4-DP)	µg/l	0,01	<	<	<	<	0,0395	0,0185	<	<	<	<	<	<	25	<	<	<	<	0,0296	0,051	
8401	4-chloor-2-methylfenoxiazijnzuur (M)	µg/l	0,01	<	<	<	<	0,05	0,083	<	<	<	<	<	<	25	<	<	<	0,0152	0,0572	0,134	
8404	mecoprop (MCP)	µg/l	0,01	<	<	<	<	0,021	0,012	<	<	<	<	<	<	25	<	<	<	<	0,0106	0,037	
570	herbiciden op basis van aniliden																						
8417	metazachloor	µg/l	0,03										<	<	<	6	<	*	*	<	*	<	
620	herbiciden op basis van ureum																						
8122	chloortoluron	µg/l	0,03	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	0,064	<	25	<	<	<	<	0,0306	0,074	
8258	diuron	µg/l	0,03	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	25	<	<	<	<	<	<	
8382	isoproturon	µg/l	0,03	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	0,0605	<	25	<	<	<	<	<	0,08	
8394	linuron	µg/l	0,03	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	20	<	<	<	<	<	<	
8418	metabenzthiazuron	µg/l	0,03	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	24	<	<	<	<	<	<	
8434	metobromuron	µg/l	0,03	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	25	<	<	<	<	<	<	
8436	metoxuron	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	25	<	<	<	<	<	<	



Tailfer (M520)

1-1-2013 t/m 31-12-2013

monsterpunt code TAI

			oag	jan	feb	mrt	apr	mei	jun	jul	aug	sep	okt	nov	dec	n	min	p10	p50	gem	p90	max
635	Herbiciden met een triazinegroep																					
8026	atrazin	µg/l	0,03	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	25	<	<	<	<	<	<
8138	cyanazine	µg/l	0,03	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	25	<	<	<	<	<	<
8415	metamitron	µg/l	0,03	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	25	<	<	<	<	<	<
8435	metolachloor	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	25	<	<	<	<	<	<
8437	metribuzin	µg/l	0,03	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	25	<	<	<	<	<	<
8512	prometryn	µg/l	0,03	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	25	<	<	<	<	<	<
8517	propazine	µg/l	0,03	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	25	<	<	<	<	<	<
8547	simazine	µg/l	0,03	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	24	<	<	<	<	<	<
8567	terbutryn	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	25	<	<	<	<	<	<
8568	terbutylazine	µg/l	0,03	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	24	<	<	<	<	<	<
645	niet-ingedeelde herbiciden																					
8044	bentazon	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	0,015	<	<	<	<	<	<	25	<	<	<	<	<	0,025
8127	chloridazon	µg/l	0,03	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	19	<	<	<	<	<	<
8354	glyfosaat	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	0,051
8354L	glyfosaat (vracht)	g/s		0,00604	0,00779	0,00681	0,00642	0,00728	0,00433	0,00189	0,00025	0,00203	0,00253	0,0141	0,0041	13	0,00025	0,00025	0,00433	0,00504	0,0116	0,0141
8612	trifluraline	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
952	niet-ingedeelde plantengroeieregulatoren																					
8436	metoxuron	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	25	<	<	<	<	<	<
670	insecticiden op basis van organische fosforverb.																					
8029	azinfos-methyl	µg/l	0,025	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	12	<	<	<	<	<	<
8112	chloorpyrifos-methyl	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	12	<	<	<	<	<	<
8209	dichloorvos	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	12	<	<	<	<	<	<
8238	dimethoaat	µg/l	0,015	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	12	<	<	<	<	<	<
8340	fosalon	µg/l	0,015	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	12	<	<	<	<	<	<
8396	malathion	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	12	<	<	<	<	<	<
8652	chloorpyrifos	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	12	<	<	<	<	<	<
954	pesticide-metabolieten																					
8176	desethylatrazine	µg/l	0,03	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	22	<	<	<	<	<	0,031
8178	desisopropylatrazine	µg/l	0,03	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	25	<	<	<	<	<	<
302	Ethers																					
2043	methyl-tertiair-butylether (MTBE)	µg/l	0,25	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
2168	ethyl-tertiair-butylether (ETBE)	µg/l	0,1	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<



Tailfer (M520)

1-1-2013 t/m 31-12-2013

monsterpunt code TAI

			oag	jan	feb	mrt	apr	mei	jun	jul	aug	sep	okt	nov	dec	n	min	p10	p50	gem	p90	max
303	Benzineaditieven																					
2043	methyl-tertiair-butylether (MTBE)	µg/l	0,25	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
2086	1,2-dibroomethaan	µg/l	0,1	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
2168	ethyl-tertiair-butylether (ETBE)	µg/l	0,1	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
305	Overige organische stoffen																					
V392	1,1-dichlooraceton	µg/l	0,2	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
431	Industriële oplosmiddelen																					
1040	1,2-dichloorethaan	µg/l	0,1	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
1049	hexachloorbutadieen	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
1056	tetrachlooretheen	µg/l	0,1	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
1057	tetrachloormethaan	µg/l	0,1	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
1063	trichlooretheen	µg/l	0,1	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
1064	trichloormethaan	µg/l	0,3	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8205	1,2-dichloorpropan	µg/l	0,1	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
437	Industriechemicaliën (met vl. Gehalog. Koolw.st)																					
1039	1,1-dichloorethaan	µg/l	0,1	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
1041	1,1-dichlooretheen	µg/l	0,1	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	0,14	<	13	<	<	<	<	0,104	0,14
1061	1,1,1-trichloorethaan	µg/l	0,1	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
1062	1,1,2-trichloorethaan	µg/l	0,1	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
2086	1,2-dibroomethaan	µg/l	0,1	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
438	Industriechemicaliën (met gehalog zuren)																					
V392	1,1-dichlooraceton	µg/l	0,2	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
440	Industriechemicaliën (met PCB's)																					
1220	2,4,4'-trichloorbifenyl (PCB 28)	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
1293	2,2',4,5,5'-pentachloorbifenyl (PCB 1)	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
1310	2,3',4,4',5-pentachloorbifenyl (PCB 1)	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
1330	2,2',3,4,4',5'-hexachloorbifenyl (PCB)	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
1345	2,2',4,4',5,5'-hexachloorbifenyl (PCB)	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
1372	2,3,4,5,2',4',5'-heptachloorbifenyl (P	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
446	Desinfectiebijproducten																					
1028	broomdichloormethaan	µg/l	0,1	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
1033	dibroomchloormethaan	µg/l	0,1	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
1058	tribroommethaan	µg/l	0,1	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<

maandag 5 januari 2015

Pagina 9 van 9

■ oag = onderste analysegrens ■ n = aantal waarnemingen per jaar ■ min = minimum ■ p10 p50 p90 = percentielwaarden ■ gem = gemiddelde ■ max = maximum ■ * = onvoldoende gegevens voor kengetal (voor verklaring van de gebruikte pictogrammen: zie laatste pagina van dit rapport) ■ ! = reeks geheel of gedeeltelijk samengesteld met door neuraal netwerk geschatte waarden. De waarden in de tabellen onder de diverse maandkolommen kunnen, afhankelijk van de meetfrequentie, zowel enkelvoudige als gemiddelde waarden zijn. Voor de berekening van de statistische kengetallen worden echter altijd de individuele meetwaarden gebruikt. Deze individuele waarden zijn uiteraard bij ons op te vragen.

