

**Brakel (M845)**

1-1-2009 t/m 31-12-2009

monsterpunt code BRA

		oag	jan	feb	mrt	apr	mei	jun	jul	aug	sep	okt	nov	dec	n	min	p10	p50	gem	p90	max	
<b>010</b>	<b>Algemene parameters</b>																					
0120	temperatuur	°C	2,25	2,7	6,74	13,1	16,4	20,2	21,9	21,3	18	13,5	9,82	4,18	52	1,1	2,06	13,4	12,7	22,6	24,8	
0122	zuurstof	mg/l	11,7	11,1	10,9	9,95	9,33	9,8	8,13	8,62	8,7	8,85	9,62	9,78	52	7	7,93	9,65	9,7	11,6	12,2	
0123	zuurstofverzadiging	%	84,8	81,5	88,8	89,9	86,5	90,5	73,5	79	81,1	77,7	83	74,5	51	60,7	72	82,4	82,9	94,7	102	
0126	troebelingsgraad	FTE	1,25	1,8	2,44	5,3	2,05	1,74	1,95	1,53	1,18	1	1,32	3,02	52	0,48	0,769	1,5	2,03	3,45	17	
0128	gesuspendeerde stoffen	mg/l	1,15	1,38	2,48	3,75	2,25	3,02	2,7	1,66	1,4	1,5	1,52	2,35	51	0,5	0,7	1,8	2,09	4,06	9,6	
0170	geurverduunningsfactor	-	26	7											2	*	*	*	*	*	*	
0180	zuurgraad	pH	8,07	8,1	8,17	8,25	8,29	8,39	8,14	8,13	8,09	8,12	8,12	8,04	52	7,95	8,02	8,14	8,16	8,35	8,56	
0184	saturatie-index	SI	0,28	0,41	0,52	0,68	0,6	0,765	0,39	0,33	0,47	0,38	0,38	0,42	13	0,28	0,3	0,42	0,492	0,842	0,95	
0200	EGV (elek. geleid.verm., 20 °C)	mS/m	45,9	47,2	46,4	46	45	41,8	42	44,1	46,7	49,6	51,8	53,9	52	40,6	42	46,1	46,6	53,1	54,3	
0250	totale hardheid	mmol/l	1,91	1,95	1,98	1,91	1,89	1,66	1,56	1,57	1,61	1,68	1,79	2,01	13	1,56	1,56	1,79	1,78	2	2,01	
0250R	totale hardheid (mg/l CaCO3)	mg/l	192	195	198	191	189	166	156	158	162	168	179	201	13	156	156	179	179	200	201	
<b>020</b>	<b>Radioactiviteit</b>																					
0160	totaal beta-radioactiviteit	Bq/l	0,5	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	
0161	totaal alfa-activiteit	Bq/l	0,5	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	
0162	rest beta-radiooakt. (tot.-K40)	Bq/l	0,5	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	
0164	tritium	Bq/l	6,9	11,4	6,4	8,2	5,7	6,35	7,3	7,4	6,5	7,1	8,4	6,2	13	5	5,28	7,1	7,25	10,2	11,4	
<b>030</b>	<b>Anorganische stoffen</b>																					
0222	waterstofcarbonaat	mg/l	178	178	180	178	166	146	140	135	141	154	165	183	52	128	138	165	161	183	197	
0224	carbonaat	mg/l	0	0	0	0	1,25	1	0	0	0	0	0	0	52	0	0	0	0,192	0	4	
0230	chloride	mg/l	38,8	41	39,8	40	40,5	38,8	42,3	46,8	50,8	53,3	53,2	53	52	38	39	42	44,8	54	55	
0232	sulfaat	mg/l	45,2	44,8	42,7	45,3	46,7	46,9	49,7	54,9	59	62,2	64,7	62,1	52	40,7	43,4	48,9	52	63,9	67,4	
0288	silicaat als Si	mg/l	3,79	3,88	3,74	3,09	2,29	1,47	2,01	2,1	2,15	2,62	3,23	3,74	13	1,4	1,46	2,62	2,74	3,84	3,88	
0381	bromide	µg/l	79	87	79	80	89	115	100	97	99	110	110	110	13	79	79	99	97,7	122	130	
0382	fluoride	mg/l	0,23	0,21	0,2	0,19	0,2	0,205	0,25	0,19	0,17	0,16	0,2	0,22	13	0,16	0,164	0,2	0,202	0,242	0,25	
0386	totaal cyanide als CN	µg/l	2	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	



**Brakel (M845)**

1-1-2009 t/m 31-12-2009

monsterpunt code BRA

			oag	jan	feb	mrt	apr	mei	jun	jul	aug	sep	okt	nov	dec	n	min	p10	p50	gem	p90	max	
<b>040</b>	<b>Nutriënten</b>																						
0271	ammonium als NH4	mg/l	0,02	0,235	0,305	0,18	0,0775	0,0675	0,022	0,095	0,082	0,0725	0,115	0,15	0,2	52	<	0,03	0,1	0,132	0,267	0,36	
0274	stikstof, Kjeldahl	mg/l		1	0,6	0,5	0,6	0,6	0,6	0,6	0,5	0,3	0,7	0,6	0,8	13	0,3	0,38	0,6	0,615	0,92	1	
0281	nitriet als NO2	mg/l		0,13	0,12	0,131	0,0895	0,068	0,143	0,0758	0,062	0,0575	0,054	0,102	0,128	52	0,041	0,057	0,083	0,0976	0,136	0,466	
0283	nitraat als NO3	mg/l	0,14	13,9	14,9	14,4	13,5	12	9,83	8,1	8,07	9,26	10,3	10,2	14,5	52	<	8,08	11,9	11,5	14,8	15,9	
0284D	ortho fosfaat als PO4	mg/l	0,06	0,19	0,173	0,07	<	<	<	<	<	<	0,138	0,206	0,248	52	<	<	0,075	0,105	0,227	0,3	
0286D	totaal fosfaat als PO4	mg/l		0,2	0,2	0,116	0,0825	0,0825	0,058	0,115	0,092	0,1	0,2	0,26	0,3	52	0,04	0,06	0,1	0,149	0,3	0,4	
<b>070</b>	<b>Groepsparameters</b>																						
0401	TOC (totaal organisch koolstof)	mg/l		5,19	4,24	4,26	4,16	4,11	4,08	4,64	4,22	4,13	3,76	4,47	4,28	13	3,76	3,84	4,22	4,28	4,97	5,19	
0403	DOC (opgelost organisch koolstof)	mg/l		4,72	4,3	4,31	4,23	4,55	4,06	4,38	4,33	3,95	4,08	4,47	4,58	26	3,77	3,93	4,21	4,32	4,88	5,23	
0404	CZV (chem. zuurst.verbr.)	mg/l			11			9		18			9			4	9	*	*	11,8	*	18	
0406	BZV (biochem. zuurst.verbr.)	mg/l	1		1,2			1,3		1,2			<			4	<	*	*	1,05	*	1,3	
0410	UV-extinctie, 254 nm	1/m		11,4	10,9	10,8	10,3	10,1	9,67	9,65	9,5	9,7	9,05	10,5	11,8	26	9	9,07	9,95	10,3	11,7	12,8	
0412	kleurintensiteit, Pt/Co-schaal als Pt	mg/l		15	14	13	11	10,5	10,7	10,5	10,5	10	10	11,3	13,5	26	10	10	11	11,6	15,3	17	
0429	minerale olie, GC-methode	µg/l	50	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	
0430	AOX als Cl	µg/l		9,5	10	9	8,5	10	10,7	9,5	8,5	9	8,5	11	10	26	8	8	9	9,62	12	12	
0432	EOX (extraheerb. org. geb. halog.)	µg/l	0,2		<			<		<			<			4	<	*	*	<	*	<	
<b>080</b>	<b>Somparameters</b>																						
0451	trihalomethanen (som)	µg/l	0,02	<	0,06	0,02	<	<	<	0,03	0,08	0,05	<	<	<	13	<	<	<	0,0246	0,072	0,08	
V223	C10-C13-chlooralkanen (som)	µg/l	0,1	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	
<b>090</b>	<b>Biologische parameters</b>																						
0618	bacteriën coligroep (37 °C, bevestigd)	n/ml		2	0	0,9	0	0,05	0,29	0,08	0,16	0,7	0,12	0,13	0,12	13	0	0	0,13	0,372	1,56	2	
0618R	Bacteriën van de coligroep, onbeves	n/ml		3,3	0,53	0,9	0,01	0,05	0,29	0,1	0,16	0,7	0,15	0,13	0,3	13	0,01	0,026	0,17	0,532	2,34	3,3	
0628	Escherichia coli (bevestigd)	n/ml		1,3	0	0,18	0	0,04	0,255	0,04	0,03	0,42	0,12	0,08	0	13	0	0	0,08	0,209	0,948	1,3	
0639	aeromonas spp. 30 °C	n/ml		8,4	2,9	6,5	4,3	70	22	50	300	28	25	17	7,5	13	2,9	3,46	19	43,4	208	300	
0645	sporen van sulfiet-reducerende clost	n/ml		0,38	0,42	1	0,67	0,4	0,65	0,32	0,47	0,14	0,08	0,15	0,42	13	0,08	0,104	0,42	0,442	0,868	1	
0657	enterococcen	n/ml		0,02	0,04	0,03	0,01		0,065	0,08	0,04	0,02	0,05	0,04	0,01	12	0,01	0,01	0,04	0,0392	0,087	0,09	
0657R	Enterococcen, onbevestigd	n/ml		0,02	0,18	0,03	0,01	0	0,105	0,1	0,51	0,11	0,05	0,1	0,01	13	0	0,004	0,08	0,102	0,378	0,51	
0668	F-specifieke RNA-bacteriofagen	n/ml	0,01	0,01	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	0,01	0,01	13	<	<	<	<	0,01	0,01	
7400R	Xanthophyceae	n/ml		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	32	0	0	0	0	0	0	
7401R	Fytoplankton, diversen	n/ml		12	27	6	38,5	0	45	55	25,2	0	0	0	4	32	0	0	5	24,2	75,5	83	

maandag 15 juli 2013

Pagina 2 van 27

■ 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.



**Brakel (M845)**

1-1-2009 t/m 31-12-2009

monsterpunt code BRA

			oag	jan	feb	mrt	apr	mei	jun	jul	aug	sep	okt	nov	dec	n	min	p10	p50	gem	p90	max
<b>095</b>	<b>Hydrobiologische parameters</b>																					
7100	chlorofyl-a	µg/l	2	<	<	4	5,75	3	13,6	5,5	4	<	<		<	32	<	<	3	5,06	15,6	28
7101	chlorofyl-a en faeopigmenten (som)	µg/l	2	<	<	6	10	5,25	18,2	8,75	6,2	3,5	<		<	32	<	<	5	7,66	22,2	32
7110	faeopigmenten tijdens bepaling chlor	µg/l	2	<	<	<	4,5	2,5	4,8	3,25	<	<	<		<	32	<	<	<	2,59	6,7	15
7200	fytoplankton, totaal	n/ml		390	880	1400	4300	5580	5740	5430	2420	2550	1400	1100	370	32	280	486	2900	3680	8850	16000
7240	dyanobacteriën (Cyanophyceae)	n/ml		0	0	0	19,3	2,5	8,4	1,5	1,2	0,5	0	0	0	32	0	0	0	4,47	8,8	77
7260	cryptomonaden (cryptophyceae)	n/ml		98	310	580	2990	1560	2700	1850	1180	1600	1100	580	270	32	92	282	1250	1700	3850	8500
7280	goudalgen (chrysophyceae)	n/ml		12	54	170	280	178	145	121	33	55,8	7	20	0	32	0	9,9	65	115	313	430
7300	groenalgen (chlorophyceae)	n/ml		260	380	390	538	445	1230	1300	587	543	300	450	94	32	27	220	540	696	1200	3100
7320	kiezetalgen (bacillariophyceae)	n/ml		13	110	200	364	3370	1290	2120	606	367	27	10	0	32	0	17,2	480	1080	2550	12000
7340	oogflagellaten (euglenophyceae)	n/ml		0	4	38	0	15,3	0	3,25	0	0	0	5	0	32	0	0	0	3,78	11,2	54
7360	pantseralgen (dinophyceae)	n/ml		0	4	0	3	1,75	320	28	7,2	5,5	0	0	0	32	0	0	0	56	151	760
7500	dierlijke organismen, totaal	n/l		4	5	27	113	34,5	1010	875	1110	96,5	39	14	6	32	4	6,9	94	474	2180	4400
7510	amoeben (rhizopoda)	n/l		0	0	0	0,2	0	0	0	0	0	0	0	0	32	0	0	0	0,025	0	0,8
7530	schaalamoeben (testacea)	n/l		0	1	0,9	6,93	0	0	2,25	0	0,75	0,7	0,2	0	32	0	0	0	1,33	4,1	20
7540	beerdieren (tardigrada)	n/l		0	0,1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	32	0	0	0	0,00313	0	0,1
7550	raderdieren (Rotifera)	n/l		2	0,8	10	35,5	14	943	798	744	63	24	7	3	32	0,8	3	40	379	2000	2900
7580	wimperdieren (ciliata)	n/l		0	2	7	34,3	2	36	58,5	28,5	4,75	1	0	0	32	0	0	3,5	22,8	79,3	210
7590	Cryptosporidium spp.	n/l		0,014	0,14	0	0	0	0,019	0	0	0	0	0,025	0	13	0	0	0	0,0167	0,0992	0,14
7595	Giardia spp.	n/l		0	0,188	0,143	0,04	0	0,063	0	0	0,017	0,044	0	0	13	0	0	0,017	0,0429	0,17	0,188
7600	zonnedieren (heliozoa)	n/l		0	0	0	0	0	0	3,75	0	0	0	0	0	32	0	0	0	0,469	0	8
7610	mosselkreeften (ostracoda)	n/l		0	0	0	0	6	0	0	0	0,2	0	0	0	32	0	0	0	0,775	0	24
7620	watervlooien (cladocera)	n/l		0	0	0	4,35	1,43	0,46	1	11,5	1,1	0	0	0	32	0	0	0	2,85	4,7	53
7640	naupliuslarven	n/l		0,3	1	9	21,8	8,1	12,8	13,8	224	16,3	13	4	3	32	0,3	1,6	10	45,4	35,7	1000
7650	cyclopoidea	n/l		1	0	0,8	6,4	0,275	0,68	3,5	29,5	4,28	0,5	0	0,1	32	0	0	0,9	6,6	8,7	140
7660	calanoidea	n/l		0	0,1	0	0,8	1,75	1,8	0,825	1,1	0,95	0	3	0	32	0	0	0,5	1,09	3	5
7670	harpacticoidea	n/l		0	0	0,1	0,625	0	0	0,15	0	0,2	0	0	0	32	0	0	0	0,125	0,57	2
7680	buikharigen (gastrotricha)	n/l		0	0	0	0	0,2	0	0	0	0,25	0	0	0	32	0	0	0	0,0563	0	1
7690	borstelwormen (oligochaeta)	n/l		0	0	0	0	0,125	0	0	0	0,1	0	0	0	32	0	0	0	0,0281	0	0,5
7700	draadwormen (nematoda)	n/l		0,2	0,2	0,2	0,35	0,2	0	0	0	0,25	0	0	0,1	32	0	0	0	0,122	0,74	1
7710	platwormen (turbellaria)	n/l		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	32	0	0	0	0	0	0
7736	dansmuggen (chironomidae)	n/l		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	32	0	0	0	0	0	0
7740	watermijten (hydrachnellae)	n/l		0	0,2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	32	0	0	0	0,00625	0	0,2
7745	larven van watermijten (hydrachnella)	n/l		0	0	0	0	0	0	0,2	0	0,175	0	0	0	32	0	0	0	0,0469	0,07	0,8
7768	mossellarven (bivalvia)	n/l		0	0	0	0,25	0,225	5,2	7,25	58,9	3,98	0	0,2	0	32	0	0	0,2	11,5	15,8	290

maandag 15 juli 2013

Pagina 3 van 27

■ 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 neurale 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.



**Brakel (M845)**

1-1-2009 t/m 31-12-2009

monsterpunt code BRA

		oag	jan	feb	mrt	apr	mei	jun	jul	aug	sep	okt	nov	dec	n	min	p10	p50	gem	p90	max	
7800	biologie, diversen	n/l	0	0	0	0	0	0	0,2	0	0	0	0	0	32	0	0	0	0,025	0	0,8	
<b>050</b>	<b>Metalen</b>																					
0240	natrium	mg/l	26,4	28	24,9	23,9	23,6	25,1	30,5	33,4	37,1	39,9	38,5	37,7	13	23,6	23,7	28	30,3	39,3	39,9	
0242	kalium	mg/l	5,54	5,04	4,96	4,48	4,49	4,78	5,25	6,51	6,71	7,93	7,81	7,23	13	4,48	4,48	5,25	5,81	7,88	7,93	
0244	calcium	mg/l	63,6	65,1	66,6	64,2	62,7	53,7	49,4	50	51,4	54,2	58,2	66,1	13	49,4	49,6	58,2	58,4	66,4	66,6	
0246	magnesium	mg/l	7,94	7,91	7,78	7,52	7,85	7,76	7,88	7,94	8,06	8,05	8,29	8,76	13	7,52	7,58	7,91	7,96	8,57	8,76	
0300	ijzer	mg/l	0,05	0,11	0,18	0,206	0,0975	0,115	0,078	0,09	<	<	0,0675	0,084	0,176	52	<	<	0,08	0,107	0,254	0,34
0304	mangaan	mg/l		0,0875	0,09	0,106	0,0625	0,065	0,024	0,04	0,028	0,035	0,03	0,034	0,125	52	0,02	0,02	0,05	0,0596	0,127	0,18
0312	antimoon	µg/l	0,5	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	7	<	*	*	<	*	<	
0314	arseen	µg/l		0,7	0,7	0,7	0,8	1,2				1	1,2		7	0,7	*	*	0,9	*	1,2	
0316	barium	µg/l		27	34,8		28,3	24,8	31,2				23,1	25,7	7	23,1	*	*	27,8	*	34,8	
0318	beryllium	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	7	<	*	*	<	*	<	
0324	cadmium	µg/l		0,07	0,06		0,04	0,04	0,03			0,04	0,1		7	0,03	*	*	0,0543	*	0,1	
0326	chromium	µg/l	1	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	7	<	*	*	<	*	<	
0328	cobalt	µg/l	0,2	0,3	0,4	0,4	0,3	0,35	0,3	0,3	<	0,4	0,4	0,3	13	<	<	0,3	0,323	0,4	0,4	
0330	koper	µg/l	3	<	<	<	<	<	<	<	<	6,2	3,4		7	<	*	*	<	*	6,2	
0332	kwik	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	7	<	*	*	<	*	<	
0334	lood	µg/l	1	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	7	<	*	*	<	*	<	
0340	nikkel	µg/l		2,9	2,8		3,1	3,2	3,4				4,2	4,2	7	2,8	*	*	3,4	*	4,2	
0342	seleen	µg/l	1	<	<	<	<	<	<	<	<	<	1,2		7	<	*	*	<	*	1,2	
0350	vanadium	µg/l		0,5	0,5		0,4	0,5	0,8			0,8	0,7		7	0,4	*	*	0,6	*	0,8	
0354	zink	µg/l	5	20,8	5,3	<	8,3	<	5,9	<	<	<	<	<	13	<	<	<	5,09	16,2	20,8	
<b>055</b>	<b>Metalen na filtratie</b>																					
0311	aluminium, na filtr. over 0,45 µm	µg/l	10,3	10,5	2,6	2,1	4,1	6,75	9,9	6,7	5,6	5,5	7,2	1	13	1	1,44	5,8	6,08	10,4	10,5	
0325	cadmium, na filtr. over 0,45 µm	µg/l	0,02	0,04	0,05	0,04	0,04	0,03	0,025	<	0,03	<	0,03	0,05	0,03	13	<	<	0,03	0,0315	0,05	0,05
0331	koper, na filtr. over 0,45 µm	µg/l	2,7	1,2	1	1,4	1,7	1,45	2,6	2,5	1,2	2,4	3	1,7	13	1	1,08	1,7	1,87	2,88	3	
0333	kwik, na filtr. over 0,45 µm	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	
0335	lood, na filtr. over 0,45 µm	µg/l	0,5	<	<	<	<	<	<	1,5	0,8	<	<	<	13	<	<	<	<	1,22	1,5	
0341	nikkel, na filtr. over 0,45 µm	µg/l	2,9	3	3	2,8	2,9	2,85	3,3	3,3	3,2	3,5	3,8	3,4	13	2,8	2,8	3	3,14	3,68	3,8	
0355	zink, na filtr. over 0,45 µm	µg/l	5	40,4	14,8	20,6	<	<	6,8	10,8	13,8	<	<	7,5	7	13	<	<	7,2	10,7	32,5	40,4
<b>060</b>	<b>Wasmiddelcomponenten en complexvormers</b>																					
0420	anionactieve detergentia	mg/l		0,02	0,02		0,02	0,01	0,02			0,02	0,02		7	0,01	*	*	0,0186	*	0,02	
1793	nitrilo triethaanzuur (NTA)	µg/l	3	3,5		<	<	<	<	<	<	<	<	<	4	<	*	*	<	*	3,5	
1794	ethyleendiaminetetra-ethaanzuur (E)	µg/l		16,2		20,7		5,8				8,3			4	5,8	*	*	12,8	*	20,7	
2003	di-ethyleentriaminepenta-azijnzuur (	µg/l	3	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	4	<	*	*	<	*	<	

maandag 15 juli 2013

Pagina 4 van 27

■ 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 neurale 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.



**Brakel (M845)**

1-1-2009 t/m 31-12-2009

monsterpunt code BRA

			oag	jan	feb	mrt	apr	mei	jun	jul	aug	sep	okt	nov	dec	n	min	p10	p50	gem	p90	max	
<b>170</b>	<b>Monocycl. arom. koolwaterstoffen (MAK's)</b>																						
1074	benzeen	µg/l	0,02	<	<	<	0,03	<	0,03	0,02	0,04	0,02	<	<	<	13	<	<	<	0,04	0,04		
1075	n-butyl-benzeen	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<		
1080	1,2-dimethylbenzeen (o-xyleen)	µg/l	0,02	<	0,02	0,05	0,06	0,04	0,085	0,03	0,02	<	<	<	<	13	<	<	0,02	0,0338	0,114	0,15	
1088	ethenylbenzeen (styreen)	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<		
1089	ethylbenzeen	µg/l	0,02	<	<	<	0,04	0,03	0,035	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	0,052	0,06	
1098	methylbenzeen (tolueen)	µg/l	0,02	0,04	0,06	0,1	0,17	0,09	0,245	0,05	0,03	0,02	0,03	<	0,03	13	<	<	0,04	0,0862	0,338	0,45	
1106	propylbenzeen	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	0,022	0,03	
1112	chloorbenzeen	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	
1115	2-chloormethylbenzeen	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	
1127	pentachloorbenzeen	µg/l	0,0001	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	
1797	iso-propylbenzeen (cumol)	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	
1832	1,3,5-trimethylbenzeen	µg/l	0,02	<	<	0,02	0,02	0,03	0,06	<	0,02	<	<	<	<	13	<	<	<	0,0215	0,072	0,1	
1951	1,2,4-trimethylbenzeen	µg/l	0,02	<	0,02	0,06	0,05	0,04	0,115	0,02	0,03	0,03	<	<	<	13	<	<	0,02	0,04	0,15	0,21	
1960	1-methyl-4-isopropylbenzeen	µg/l	0,02	<	<	<	<	0,02	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	0,02	
2018	isobutylbenzeen	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	
2039	1,3- en 1,4-dimethylbenzeen (som)	µg/l	0,04	<	0,04	0,07	0,14	0,1	0,15	0,06	0,04	<	<	<	<	13	<	<	0,04	0,0654	0,206	0,25	
<b>180</b>	<b>Polycycl. arom. koolwaterstoffen (PAK's)</b>																						
1161	acenafteen	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	12	<	<	<	<	<	<	
1162	acenaftyleen	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	10	<	<	<	<	<	<	
1163	antraceen	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	
1165	benzo(a)antraceen	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	12	<	<	<	<	<	<	
1166	benzo(b)fluorantheen	µg/l	0,001	<	<	0,003	<	<	0,00125	<	<	<	<	0,001	<	13	<	<	<	<	0,0026	0,003	
1167	benzo(k)fluorantheen	µg/l	0,001	<	<	0,001	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	0,001	
1168	benzo(ghi)peryleen	µg/l		0,0007	0,0003	0,0013	0,0003	0,0003	0,0003	0,0002	0,0005	0,0002	0,0005	0,0004	0,0004	13	0,0002	0,0002	0,0003	0,00438	0,00106	0,0013	
1169	benzo(a)pyreen	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	
1172	chryseen	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	12	<	<	<	<	<	<	
1173	dibenzo(a,h)antraceen	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	12	<	<	<	<	<	<	
1180	fenanthreen	µg/l	0,01	<	<	<	0,01	0,02	<	0,01	<	0,01	<	<	<	12	<	<	<	<	0,017	0,02	
1181	fluorantheen	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	0,01	<	0,01	<	<	<	12	<	<	<	<	0,01	0,01	
1182	fluoreen	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	12	<	<	<	<	<	<	
1183	indeno (1,2,3-cd)pyreen	µg/l		0,0008	0,0002	0,0013	0,0003	0,0003	0,0003	0,0002	0,0005	0,0003	0,0005	0,0005	0,0004	13	0,0002	0,0002	0,0003	0,00454	0,0011	0,0013	
1188	pyreen	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	0,01	<	<	<	12	<	<	<	<	<	0,01	
8450	naftaleen	µg/l	0,02	<	<	<	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	0,026	0,03	

maandag 15 juli 2013

Pagina 5 van 27

■ 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 neurale 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.



**Brakel (M845)**

1-1-2009 t/m 31-12-2009

monsterpunt code BRA

			oag	jan	feb	mrt	apr	mei	jun	jul	aug	sep	okt	nov	dec	n	min	p10	p50	gem	p90	max
<b>200</b>	<b>Organochloor pesticiden (OCB's)</b>																					
8006	aldrin	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8117	chloorthal	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	29	<	<	<	<	<	<
8118	chloorthal-methyl	µg/l	0,04	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8119	chloorthalonil	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	10	<	<	<	<	<	<
8163	p,p'-DDD	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8165	p,p'-DDE	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8166	o,p'-DDT	µg/l	0,001	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8167	p,p'-DDT	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8189	dichlobenil	µg/l	0,01	<	<	<	<	0,01	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	0,01	0,01
8199	2,6-dichloorbenzamide (BAM)	µg/l	0,1	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	4	<	*	*	<	*	<
8211	dichloran	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8215	dicofol	µg/l	0,25	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8217	dieldrin	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8263	alfa-endosulfan	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8264	beta-endosulfan	µg/l	0,0005	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8268	endrin	µg/l	0,0005	<	<	<	<	<	0,0251	<	<	<	<	<	0,0008	13	<	<	<	0,00412	0,0303	0,05
8305	fenpiclonil	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	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	0,0001	<	<	<	<	<	<	<	<	<	0,0001	<	<	13	<	<	<	<	<	0,0001
8363	beta-hexachloorcyclohexaan (beta-H)	µg/l	0,0001	<	<	<	<	<	0,0001	0,0002	0,0001	0,0001	0,0002	0,0001	0,0002	13	<	<	<	<	0,0002	0,0002
8379	isodrin	µg/l	0,0005	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8393	gamma-hexachloorcyclohexaan (ga)	µg/l		0,0004	0,0004	0,0004	0,0003	0,0005	0,0005	0,0005	0,0004	0,0007	0,0004	0,0004	0,0004	13	0,0003	0,00034	0,0004	0,000446	0,00062	0,0007
8629	delta-hexachloorcyclohexaan (delta-H)	µg/l	0,0001	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8631	trans-heptachloorepoxide	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<

maandag 15 juli 2013

Pagina 6 van 27

■ 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.



**Brakel (M845)**

1-1-2009 t/m 31-12-2009

monsterpunt code BRA

			oag	jan	feb	mrt	apr	mei	jun	jul	aug	sep	okt	nov	dec	n	min	p10	p50	gem	p90	max
<b>210</b>	<b>Organofosfor en -zwavel pesticiden</b>																					
8027	azamethifos	µg/l	0,01			<	<	<	<	<	<					7	<	*	*	<	*	<
8028	azinfos-ethyl	µg/l	0,04	<	<	<	<	<	<	<	<					13	<	<	<	<	<	<
8029	azinfos-methyl	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<					29	<	<	<	<	<	<
8044	bentazon	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	0,0325	0,028			0,04	0,04	29	<	<	0,02	0,0207	0,04	0,04
8108	chloorfenvinfos	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<					13	<	<	<	<	<	<
8112	chloorpyrifos-methyl	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<					13	<	<	<	<	<	<
8136	cumafos	µg/l	0,005	<	<	<	<	<	<	<	<					13	<	<	<	<	<	<
8172	demeton	µg/l	0,01			<	<	<	<	<	<					11	<	<	<	<	<	<
8173	demeton-S-methyl	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<					13	<	<	<	<	<	<
8174	demeton-S-methylsulfon	µg/l	0,01			<	<	<	<	<	<					11	<	<	<	<	<	<
8185	diazinon	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<					29	<	<	<	<	<	<
8188	dicamba	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<					29	<	<	<	<	<	<
8216	dicrotofos	µg/l	0,01			<	<	<	<	<	<					11	<	<	<	<	<	<
8238	dimethoaat	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<					29	<	<	<	<	<	<
8255	disulfoton	µg/l	0,05			<	<	<	<	<	<					11	<	<	<	<	<	<
8271	S-ethyl-N,N-dipropylthiocarbamaat (	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<					13	<	<	<	<	<	<
8281	ethoprofos	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<					29	<	<	<	<	<	<
8289	etrimfos	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<					13	<	<	<	<	<	<
8290	fenamifos	µg/l	0,01			<	<	<	<	<	<					11	<	<	<	<	<	<
8298	fenitrothion	µg/l	0,03	<	<	<	<	<	<	<	<					13	<	<	<	<	<	<
8309	fenthion	µg/l	0,001	<	<	<	<	<	<	<	<					13	<	<	<	<	<	<
8335	fonofos	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<					13	<	<	<	<	<	<
8340	fosalon	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<					13	<	<	<	<	<	<
8343	fosfamidon	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<					13	<	<	<	<	<	<
8354	glyfosaat	µg/l	0,05	<	0,23	<	<	0,06	<	<	<			0,08	<	20	<	<	<	<	0,08	0,23
8360	heptenofos	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<					13	<	<	<	<	<	<
8396	malathion	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<					29	<	<	<	<	<	<
8420	methamidofos	µg/l	0,01			<	<	<	<	<	<					11	<	<	<	<	<	<
8423	methidathion	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<					13	<	<	<	<	<	<
8439	mevinfos	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<					29	<	<	<	<	<	<
8445	monocrotofos	µg/l	0,01			<	<	<	<	<	<					11	<	<	<	<	<	<
8468	omethoaat	µg/l	0,01			<	<	<	<	<	<					11	<	<	<	<	<	<
8475	oxydemeton-methyl	µg/l	0,01			<	<	<	<	<	<					11	<	<	<	<	<	<
8479	paraoxon-ethyl	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<					29	<	<	<	<	<	<

maandag 15 juli 2013

Pagina 7 van 27

■ 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.



Brakel (M845)

1-1-2009 t/m 31-12-2009

monsterpunt code BRA

			oag	jan	feb	mrt	apr	mei	jun	jul	aug	sep	okt	nov	dec	n	min	p10	p50	gem	p90	max
8482	parathion-ethyl	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	29	<	<	<	<	<	<
8483	parathion-methyl	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	29	<	<	<	<	<	<
8501	pirimifos-methyl	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8526	pyrazofos	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	29	<	<	<	<	<	<
8550	sulfotep	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8566	terbufos	µg/l	0,01			<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	11	<	<	<	<	<	<
8572	tetrachloorvinfos	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	29	<	<	<	<	<	<
8586	thiometon	µg/l	0,05			<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	11	<	<	<	<	<	<
8590	tolclofos-methyl	µg/l	0,01	0,04	0,02	0,03	0,02	<	<	<	<	<	<	<	0,04	13	<	<	<	0,0146	0,04	0,04
8600	triazofos	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8632	aminomethylfosfonzuur (AMPA)	µg/l		0,62	0,45	0,35	0,37	0,445	0,67	0,795	0,995	1,15	1,4	1,3	1,1	20	0,35	0,35	0,7	0,755	1,29	1,4
8643	trans-chloorfenvinfos	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	29	<	<	<	<	<	<
8646	cis-fosfamidon	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	29	<	<	<	<	<	<
8647	trans-fosfamidon	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	29	<	<	<	<	<	<
8652	chloorpyrifos	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8680	edifenfos	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	29	<	<	<	<	<	<
8702	nicosulfuron	µg/l	0,02	<	<		<	<	<	<	<	<	<	<	<	12	<	<	<	<	<	<
8704	sulcotrione	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8705	amidosulfuron	µg/l	0,25				<	<	<	<	<	<	<	<	<	6	<	*	*	<	*	<
8712	fosthiazaat	µg/l	0,01			<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	11	<	<	<	<	<	<
8726	thiacloprid	µg/l	0,01			<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	11	<	<	<	<	<	<
8746	buprofazine	µg/l	0,08	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	12	<	<	<	<	<	<
8749	disulfoton-sulfon	µg/l	0,02			<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	11	<	<	<	<	<	<
8750	disulfoton-sulfoxide	µg/l	0,01			<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	11	<	<	<	<	<	<
8755	terbufos-sulfoxide	µg/l	0,01			<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	11	<	<	<	<	<	<
8759	fensulfothion	µg/l	0,01			<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	11	<	<	<	<	<	<
8770	acetamiprid	µg/l	0,05			<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	11	<	<	<	<	<	<
8777	fenamifos-sulfoxide	µg/l	0,01			<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	11	<	<	<	<	<	<
8778	fenamifos-sulfon	µg/l	0,01			<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	11	<	<	<	<	<	<
8779	fenthion-sulfoxide	µg/l	0,01			<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	11	<	<	<	<	<	<
8783	terbufos-sulfon	µg/l	0,01			<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	11	<	<	<	<	<	<
V250	2,3-bis-sulfanylbutanedioic acid (DM	µg/l	0,05			<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	11	<	<	<	<	<	<





**Brakel (M845)**

1-1-2009 t/m 31-12-2009

monsterpunt code	BRA
------------------	-----

			oag	jan	feb	mrt	apr	mei	jun	jul	aug	sep	okt	nov	dec	n	min	p10	p50	gem	p90	max
<b>220</b>	<b>Organostikstof pesticiden (ONB's)</b>																					
8057	bromacil	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	29	<	<	<	<	<	<
8127	chloridazon	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	0,03	0,02	0,01	<	<	<	<	13	<	<	<	0,0104	0,03	0,03
8392	lenacil	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8699	azoxystrobine	µg/l	0,25	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
V218	imazamethabenz-methyl	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<

maandag 15 juli 2013

Pagina 9 van 27

■ 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.



**Brakel (M845)**

1-1-2009 t/m 31-12-2009

monsterpunt code BRA

			oag	jan	feb	mrt	apr	mei	jun	jul	aug	sep	okt	nov	dec	n	min	p10	p50	gem	p90	max
<b>260</b>	<b>Carbamaat bestrijdingsmiddelen</b>																					
8003	aldicarb	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8004	aldicarb-sulfon	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8005	aldicarb-sulfoxide	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	11	<	<	<	<	<	<
8040	bendiocarb	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	11	<	<	<	<	<	<
8068	butocarboxim	µg/l	0,1	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8069	butoxycarboxim	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	11	<	<	<	<	<	<
8076	carbaryl	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8078	carbeetamide	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	12	<	<	<	<	<	<
8082	carbofuran	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8084	carboxin	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8179	desmedifam	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8221	diethofencarb	µg/l	0,04	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8277	ethiofencarb	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8300	fenmedifam	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8304	fenoxycarb	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	12	<	<	<	<	<	<
8349	furathiocarb	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	7	<	*	*	<	*	<
8424	methiocarb	µg/l	0,01	<	<	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	0,01	13	<	<	<	<	0,01	0,01
8425	methomyl	µg/l	0,03	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8473	oxamyl	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8474	oxycarboxine	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	11	<	<	<	<	<	<
8499	pirimicarb	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	29	<	<	<	<	<	<
8509	profam	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8514	propamocarb	µg/l	0,01	<	<	0,01	0,02	<	<	0,02	0,02	0,01	<	0,01	0,01	11	<	<	0,01	0,0109	0,02	0,02
8583	thiodicarb	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	11	<	<	<	<	<	<
8585	thiofanox	µg/l	0,04	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	11	<	<	<	<	<	<
8597	tri-allaat	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8626	chloorprofam	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8634	butocarboxinsulfoxide	µg/l	0,1	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	12	<	<	<	<	<	<
8635	ethiofencarbsulfoxide	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8636	methiocarbsulfon	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8637	thiofanoxsulfoxide	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	11	<	<	<	<	<	<
8638	thiofanoxsulfon	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	11	<	<	<	<	<	<
8639	3-hydroxycarbofuron	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	11	<	<	<	<	<	<
8649	prosulfocarb	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<

maandag 15 juli 2013

■ 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 neurale 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.



**Brakel (M845)**

1-1-2009 t/m 31-12-2009

monsterpunt code BRA

			oag	jan	feb	mrt	apr	mei	jun	jul	aug	sep	okt	nov	dec	n	min	p10	p50	gem	p90	max
8722	pyraclostrobin	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8753	methiocarb-sulfoxide	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8763	methyl-3-hydroxyfenylcarbamaat	µg/l	0,2	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8766	iprovalicarb	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	11	<	<	<	<	<	<
8775	primicarb-desmetyl	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	11	<	<	<	<	<	<
8782	ethiofencarb-sulfon	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
<b>285</b>	<b>Biociden</b>																					
2077	tributyltin	µg/l	0,0021	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8079	carbendazim	µg/l		0,02	0,03	0,03	0,02	0,01	0,02	0,02	0,02	0,01	0,01	0,01	0,01	13	0,01	0,01	0,02	0,0177	0,03	0,03
8169	diethyltoluamide (DEET)	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	0,03	0,04	0,03	0,03	<	13	<	<	<	<	0,036	0,04
8191	dichlofluanide	µg/l	0,03	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8209	dichloorvos	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	29	<	<	<	<	<	<
8519	propiconazool	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8521	propoxur	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
<b>450</b>	<b>fungiciden op basis van carbamaten</b>																					
8514	propamocarb	µg/l	0,01		0,01	0,02	<	<	0,02	0,02	0,01	<	0,01	0,01	11	<	<	0,01	0,0109	0,02	0,02	<
8766	iprovalicarb	µg/l	0,01		<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	11	<	<	<	<	<	<
<b>470</b>	<b>fungiciden op basis van benzimidazolen</b>																					
8079	carbendazim	µg/l		0,02	0,03	0,03	0,02	0,01	0,02	0,02	0,02	0,01	0,01	0,01	0,01	13	0,01	0,01	0,02	0,0177	0,03	0,03
8576	thiabendazol	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
<b>480</b>	<b>fungiciden op basis van conazolonen</b>																					
8054	bitertanol	µg/l	0,01		<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	11	<	<	<	<	<	<
8137	cyproconazool	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8243	diniconazool	µg/l	0,01		<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	11	<	<	<	<	<	<
8288	etridiazool	µg/l	0,02	0,23	0,1	0,14	<	<	<	<	<	<	<	<	0,03	13	<	<	<	0,0454	0,194	0,23
8448	myclobutanil	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8486	penconazool	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	0,02	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	0,014	0,02
8519	propiconazool	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8564	tebuconazool	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	11	<	<	<	<	<	<
8596	triadimenol	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	0,02	<	<	<	<	<	11	<	<	<	<	0,017	0,02
8659	exopiconazool	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	12	<	<	<	<	<	<
8690	difenoconazool	µg/l	0,25	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8781	tricyclazool	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	11	<	<	<	<	<	<

maandag 15 juli 2013

Pagina 11 van 27

■ 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 neurale 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.



			oag	jan	feb	mrt	apr	mei	jun	jul	aug	sep	okt	nov	dec	n	min	p10	p50	gem	p90	max
<b>490</b>	<b>fungiciden op basis van amiden</b>																					
8412	metalaxyl	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	0,202	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	0,0523	0,238	0,38
8505	prochloraz	µg/l	0,01			<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	11	<	<	<	<	<	<
8591	tolyfluanide	µg/l	0,01			<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	7	<	*	*	<	*	<
8660	flutolanil	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
<b>500</b>	<b>fungiciden op basis van pyrimidinen</b>																					
8067	bupirimaat	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8292	fenarimol	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8661	pyrimethanil	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8700	cyprodinil	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	0,06
<b>510</b>	<b>fungiciden op basis van strobilurinen</b>																					
8664	kresoxim-methyl	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8699	azoxystrobine	µg/l	0,25	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8722	pyraclostrobin	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
<b>520</b>	<b>niet-ingedeelde fungiciden</b>																					
8084	carboxin	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8119	chloorthalonil	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	10	<	<	<	<	<	<
8145	cymoxanil	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8211	dichloran	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8221	diethofencarb	µg/l	0,04	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8260	dodemorf	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8307	fenpropimorf	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	29	<	<	<	<	<	<
8314	o-fenylfenol	µg/l	0,03	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8334	folpet	µg/l	0,06	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8376	iprodion	µg/l	0,2	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8487	pencycuron	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8507	procymidon	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8590	tolclofos-methyl	µg/l	0,01	0,04	0,02	0,03	0,02	<	<	<	<	<	<	<	0,04	13	<	<	<	0,0146	0,04	0,04
8595	triadimefon	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	29	<	<	<	<	<	<
8619	vinchlozoline	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8657	dimethomorf	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8760	fenhexamide	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	11	<	<	<	<	<	<
8761	famoxadon	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	11	<	<	<	<	<	<

**Brakel (M845)**

1-1-2009 t/m 31-12-2009

monsterpunt code BRA

			oag	jan	feb	mrt	apr	mei	jun	jul	aug	sep	okt	nov	dec	n	min	p10	p50	gem	p90	max	
<b>230</b>	<b>Chloorfenoxxyherbiciden</b>																						
8150	2,4-dichloorfenoxxyazijnzuur (2,4-D)	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	0,04	<	29	<	<	<	<	<	0,04	
8204	dichloorprop (2,4-DP)	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	29	<	<	<	<	<	<	
8401	4-chloor-2-methylfenoxxyazijnzuur (M	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	0,034	0,03	0,032	<	<	0,03	0,03	29	<	<	0,03	0,0221	0,04	0,04	
8402	4-(4-chloor-2-methylfenoxxy)boterzuur	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	29	<	<	<	<	<	<	
8404	mecoprop (MCPP)	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	0,022	<	<	<	<	0,03	0,03	29	<	<	0,02	<	0,03	0,03	
8551	2,4,5-trichloorfenoxxyazijnzuur (2,4,5-	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	29	<	<	<	<	<	<	
<b>240</b>	<b>Fenylureumherbiciden</b>																						
8097	chloorbromuron	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	
8122	chloortoluron	µg/l	0,01	0,03	0,02	0,02	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	0,026	0,03	
8130	chlooroxuron	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	
8226	difenoxuron	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	
8229	diflubenzuron	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	
8258	diuron	µg/l	0,03	0,05	<	<	<	<	<	0,0325	<	<	<	<	<	29	<	<	<	<	0,04	0,06	
8382	isoproturon	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	
8394	linuron	µg/l	0,04	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	
8418	methabenzthiazuron	µg/l	0,03	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	29	<	<	<	<	<	<	
8434	metobromuron	µg/l	0,03	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	28	<	<	<	<	<	<	
8436	metoxuron	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	
8446	monolinuron	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	
8447	monuron	µg/l	0,1	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	29	<	<	<	<	<	<	
8487	pencycuron	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	
8669	1-(3,4-dichloorfenyl)ureum (DCPU)	µg/l	0,03	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	29	<	<	<	<	<	<	
8784	triflumuron	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	11	<	<	<	<	<	<	
8785	chloorfluazuron	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	7	<	*	*	<	*	<	
<b>250</b>	<b>Di-nitrofenolherbiciden</b>																						
8244	2,4-dinitrofenol	µg/l	0,03	<	<	<	<	0,04	<	<	<	0,04	<	0,05	<	13	<	<	<	<	0,046	0,05	
8248	2-sec.butyl-4,6-dinitrofenol (dinoseb)	µg/l	0,03	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	
8250	2-tert. butyl-4,6-dinitrofenol (dinoterb)	µg/l	0,03	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	
8259	2-methyl-4,6-dinitrofenol (DNOC)	µg/l	0,03	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	
8617	vamidotion	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	11	<	<	<	<	<	<	

maandag 15 juli 2013

Pagina 13 van 27

■ 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.



**Brakel (M845)**

1-1-2009 t/m 31-12-2009

monsterpunt code BRA

			oag	jan	feb	mrt	apr	mei	jun	jul	aug	sep	okt	nov	dec	n	min	p10	p50	gem	p90	max	
<b>550</b>	<b>herbiciden met een fenoxagroep</b>																						
8150	2,4-dichloorfenoxyzijnzuur (2,4-D)	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	0,04	<	29	<	<	<	<	<	0,04	
8204	dichloorprop (2,4-DP)	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	29	<	<	<	<	<	<	
8401	4-chloor-2-methylfenoxyzijnzuur (M	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	0,034	0,03	0,032	<	<	0,03	0,03	29	<	<	0,03	0,0221	0,04	0,04	
8402	4-(4-chloor-2-methylfenoxo)boterzuur	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	29	<	<	<	<	<	<	
8404	mecoprop (MCP)	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	0,022	<	<	<	<	0,03	0,03	29	<	<	0,02	<	0,03	0,03	
<b>560</b>	<b>herbiciden op basis van amididen</b>																						
8522	propyzamide	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	
<b>570</b>	<b>herbiciden op basis van aniliden</b>																						
8417	metazachloor	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	0,022	0,03	
8674	diflufenican	µg/l	0,04	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	
8710	florasulam	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	
<b>580</b>	<b>herbiciden op basis van chloroacetaniliden</b>																						
8002	alachloor	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	
8513	propachloor	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	
<b>590</b>	<b>herbiciden op basis van (bis)carbamaten</b>																						
8078	carbeetamide	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	12	<	<	<	<	<	<	
8179	desmedifam	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	
8300	fenmedifam	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	
8626	chloorprofam	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	
<b>610</b>	<b>herbiciden op basis van sulfonyleureum</b>																						
8702	nicosulfuron	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	12	<	<	<	<	<	<	
8705	amidosulfuron	µg/l	0,25	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	6	<	*	*	<	*	<	
<b>620</b>	<b>herbiciden op basis van ureum</b>																						
8122	chloortoluron	µg/l	0,01	0,03	0,02	0,02	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	0,026	0,03	
8258	diuron	µg/l	0,03	0,05	<	<	<	<	<	0,0325	<	<	<	<	<	29	<	<	<	<	0,04	0,06	
8382	isoproturon	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	
8394	linuron	µg/l	0,04	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	
8418	methabenzthiazuron	µg/l	0,03	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	29	<	<	<	<	<	<	
8434	metobromuron	µg/l	0,03	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	28	<	<	<	<	<	<	
8436	metoxuron	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	

maandag 15 juli 2013

Pagina 14 van 27

■ 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 neurale 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.



**Brakel (M845)**

1-1-2009 t/m 31-12-2009

monsterpunt code BRA

			oag	jan	feb	mrt	apr	mei	jun	jul	aug	sep	okt	nov	dec	n	min	p10	p50	gem	p90	max
<b>635</b>	<b>Herbiciden met een triazinegroep</b>																					
8013	ametryn	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8026	atrazine	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	29	<	<	<	<	<	<
8138	cyanazine	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	29	<	<	<	<	<	<
8180	desmetryn	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	29	<	<	<	<	<	<
8366	hexazinon	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	29	<	<	<	<	<	<
8415	metamitron	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	29	<	<	<	<	<	<
8435	metolachloor	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	0,015	0,03	0,02	0,01	<	<	<	13	<	<	<	<	0,026	0,03
8437	metribuzin	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	29	<	<	<	<	<	<
8512	prometryn	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	29	<	<	<	<	<	<
8517	propazine	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	29	<	<	<	<	<	<
8547	simazine	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	0,01	0,02	0,01	0,01	<	<	13	<	<	<	<	0,016	0,02
8567	terbutryn	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	29	<	<	<	<	<	<
8568	terbutylazine	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	0,0125	0,04	0,03	0,03	0,02	0,02	0,02	13	<	<	0,02	0,0162	0,036	0,04
<b>640</b>	<b>herbiciden op basis van thiocarbamaten</b>																					
8271	S-ethyl-N,N-dipropylthiocarbamaat (	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8597	tri-allaat	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8649	prosulfocarb	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
<b>615</b>	<b>herbiciden op basis van uracil</b>																					
8392	lenacil	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<



**Brakel (M845)**

1-1-2009 t/m 31-12-2009

monsterpunt code BRA

			oag	jan	feb	mrt	apr	mei	jun	jul	aug	sep	okt	nov	dec	n	min	p10	p50	gem	p90	max
<b>645</b>	<b>niet-ingedeelde herbiciden</b>																					
8001	aclonifen	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8044	bentazon	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	0,0325	0,028	<	<	0,04	0,04	29	<	<	0,02	0,0207	0,04	0,04
8117	chloorthal	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	29	<	<	<	<	<	<
8127	chloridazon	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	0,03	0,02	0,01	<	<	<	<	13	<	<	<	0,0104	0,03	0,03
8158	2,2-dichloorpropionzuur (dalapon)	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	29	<	<	<	<	<	<
8188	dicamba	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	29	<	<	<	<	<	<
8189	dichlobenil	µg/l	0,01	<	<	<	<	0,01	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	0,01	0,01
8280	ethofumesaat	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	0,02
8354	glyfosaat	µg/l	0,05	<	0,23	<	<	0,06	<	<	<	<	<	0,08	<	20	<	<	<	<	0,08	0,23
8612	trifluraline	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8704	sulcotrione	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8707	clomazone	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	11	<	<	<	<	<	<
8764	picolinafen	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	7	<	*	*	<	*	<
8767	isoxaflutool	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8802	tepraloxymid	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	1	*	*	*	*	*	*
<b>950</b>	<b>fysiologische plantengroei-regulators</b>																					
8478	paclobutrazool	µg/l	0,01	<	<	0,02	<	<	<	<	<	<	<	0,02	<	11	<	<	<	<	0,02	0,02
<b>952</b>	<b>niet-ingedeelde plantengroei-regulators</b>																					
6243	clofibrinezuur	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	29	<	<	<	<	<	<
8436	metoxuron	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8478	paclobutrazool	µg/l	0,01	<	<	0,02	<	<	<	<	<	<	<	0,02	<	11	<	<	<	<	0,02	0,02
8491	pentachloorfenol	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
<b>960</b>	<b>middelen om het kiemen tegen te gaan</b>																					
8076	carbaryl	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8509	profam	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8626	chloorprofam	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
<b>660</b>	<b>insecticiden op basis van carbamaten</b>																					
8076	carbaryl	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8082	carbofuran	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8304	fenoxycarb	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	12	<	<	<	<	<	<
8424	methiocarb	µg/l	0,01	<	<	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	0,01	13	<	<	<	<	0,01	0,01
8499	pirimicarb	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	29	<	<	<	<	<	<

maandag 15 juli 2013

Pagina 16 van 27

■ 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 neurale 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.





**Brakel (M845)**

1-1-2009 t/m 31-12-2009

monsterpunt code BRA

			oag	jan	feb	mrt	apr	mei	jun	jul	aug	sep	okt	nov	dec	n	min	p10	p50	gem	p90	max
<b>670</b>	<b>insecticiden op basis van organische fosforverb.</b>																					
8029	azinfos-methyl	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	29	<	<	<	<	<	<
8112	chloorpyrifos-methyl	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8136	cumafos	µg/l	0,005	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8185	diazinon	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	29	<	<	<	<	<	<
8209	dichloorvos	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	29	<	<	<	<	<	<
8238	dimethoaat	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	29	<	<	<	<	<	<
8281	ethoprofos	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	29	<	<	<	<	<	<
8290	fenamifos	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	11	<	<	<	<	<	<
8298	fenitrothion	µg/l	0,03	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8340	fosalon	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8396	malathion	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	29	<	<	<	<	<	<
8420	methamidofos	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	11	<	<	<	<	<	<
8475	oxydemeton-methyl	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	11	<	<	<	<	<	<
8501	pirimifos-methyl	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8652	chloorpyrifos	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8712	fosthiazaat	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	11	<	<	<	<	<	<
<b>690</b>	<b>insecticiden op basis van benzoylureum</b>																					
8229	diflubenzuron	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8784	triflumuron	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	11	<	<	<	<	<	<
<b>700</b>	<b>insecticiden, door vergisting verkregen</b>																					
8772	spinosad	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	9	<	*	*	<	*	<
<b>680</b>	<b>biologische insecticiden</b>																					
8536	rotenon	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	11	<	<	<	<	<	<
<b>710</b>	<b>niet-ingedeelde insecticiden</b>																					
8215	dicofol	µg/l	0,25	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8425	methomyl	µg/l	0,03	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8473	oxamyl	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8701	imidaclopride	µg/l	0,02	<	<	0,02	<	<	<	0,05	<	<	<	0,05	0,04	13	<	<	<	0,0208	0,05	0,05
8726	thiacloprid	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	11	<	<	<	<	<	<
8746	buprofazine	µg/l	0,08	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	12	<	<	<	<	<	<
8757	tebufenozide	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	11	<	<	<	<	<	<
8770	acetamiprid	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	11	<	<	<	<	<	<
8771	methoxyfenozide	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	11	<	<	<	<	<	<
8788	thiamethoxam	µg/l	0,01	<	<	0,02	0,01	<	<	0,04	<	<	<	<	<	11	<	<	<	0,0105	0,036	0,04

maandag 15 juli 2013

■ 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 neurale 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.



**Brakel (M845)**

1-1-2009 t/m 31-12-2009

monsterpunt code	BRA
------------------	-----

			oag	jan	feb	mrt	apr	mei	jun	jul	aug	sep	okt	nov	dec	n	min	p10	p50	gem	p90	max
<b>750</b>	<b>niet-ingedeelde mollusciciden</b>																					
8583	thiodicarb	µg/l	0,01			<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	11	<	<	<	<	<	<
<b>860</b>	<b>Nematociden</b>																					
1784	cis-1,3-dichloorpropeen	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
1785	trans-1,3-dichloorpropeen	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8186	1,2-dibroom-3-chloorpropaan (DBCP)	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
<b>954</b>	<b>pesticide-metaboliëten</b>																					
2023	4-isopropylaniline	µg/l	0,03	<	<	<	<		<	<	<	<	<	<	<	12	<	<	<	<	<	<
8176	desethylatrazine	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	29	<	<	<	<	<	<
8178	desisopropylatrazine	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	29	<	<	<	<	<	<
8681	desethylterbutylazine	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	29	<	<	<	<	<	<

maandag 15 juli 2013

Pagina 18 van 27

■ 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.



**Brakel (M845)**

1-1-2009 t/m 31-12-2009

monsterpunt code BRA

			oag	jan	feb	mrt	apr	mei	jun	jul	aug	sep	okt	nov	dec	n	min	p10	p50	gem	p90	max
<b>300</b>	<b>Overige bestrijdingsmiddelen en metabolieten</b>																					
8000	acefaat	µg/l	0,01			<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	11	<	<	<	<	<	<
8001	aclonifen	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8054	bitertanol	µg/l	0,01			<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	11	<	<	<	<	<	<
8067	bupirimaat	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8145	cymoxanil	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8237	dimethirimol	µg/l	0,01			<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	11	<	<	<	<	<	<
8260	dodemorf	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8279	ethirimol	µg/l	0,01			<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	11	<	<	<	<	<	<
8280	ethofumesaat	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8285	ethylethioureum (ETU)	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	9	<	*	*	<	*	<
8292	fenarimol	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8307	fenpropimorf	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	29	<	<	<	<	<	<
8334	folpet	µg/l	0,06	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8336	foraat	µg/l	0,2			<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	11	<	<	<	<	<	<
8348	furalaxyl	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8373	imazalil	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8376	iprodion	µg/l	0,2	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8462	nitrothal-isopropyl	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8522	propyzamide	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8529	pyrifenox	µg/l	0,1	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8536	rotenon	µg/l	0,01			<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	11	<	<	<	<	<	<
8576	thiabendazol	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8591	tolyfluanide	µg/l	0,01			<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	7	<	*	*	<	*	<
8613	triforine	µg/l	0,05			<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	11	<	<	<	<	<	<
8657	dimethomorf	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8658	N,N-Dimethyl-N'-tolylsulfonyldiamide	µg/l	0,05			<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	11	<	<	<	<	<	<
8661	pyrimethanil	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8664	kresoxim-methyl	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8670	1-(3,4-dichloorfenyl)-3-methylureum	µg/l	0,03	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	29	<	<	<	<	<	<
8700	cyprodinil	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8701	imidaclopride	µg/l	0,02	<	<	0,02	<	<	<	0,05	<	<	<	0,05	0,04	13	<	<	<	0,0208	0,05	0,05
8707	clomazone	µg/l	0,01			<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	11	<	<	<	<	<	<
8710	florasulam	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8751	foraat-sulfoxide	µg/l	0,01			<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	11	<	<	<	<	<	<

maandag 15 juli 2013

Pagina 19 van 27

■ 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.



**Brakel (M845)**

1-1-2009 t/m 31-12-2009

monsterpunt code BRA

			oag	jan	feb	mrt	apr	mei	jun	jul	aug	sep	okt	nov	dec	n	min	p10	p50	gem	p90	max
8752	foraat-sulfon	µg/l	0,01			<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	11	<	<	<	<	<	<
8757	tebufenozide	µg/l	0,01			<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	11	<	<	<	<	<	<
8760	fenhexamide	µg/l	0,01			<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	11	<	<	<	<	<	<
8761	famoxadon	µg/l	0,02			<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	11	<	<	<	<	<	<
8764	picolinafen	µg/l	0,01			<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	7	<	*	*	<	*	<
8767	isoxaflutool	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8771	methoxyfenozide	µg/l	0,01			<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	11	<	<	<	<	<	<
8772	spinosad	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	9	<	*	*	<	*	<
8776	thiocyclam	µg/l	0,02			<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	11	<	<	<	<	<	<
8788	thiamethoxam	µg/l	0,01			0,02	0,01	<	<	0,04	<	<	<	<	<	11	<	<	<	0,0105	0,036	0,04
8802	tepraloxymid	µg/l	0,02	<												1	*	*	*	*	*	*
V256	fenpyroximate	µg/l	0,01			<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	7	<	*	*	<	*	<
<b>302</b>	<b>Ethers</b>																					
1428	di-isopropylether (DIPE)	µg/l	0,02	0,17	0,32	0,08	0,02	<	0,025	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	0,0546	0,26	0,32
1457	tetra-ethyleenglycoldimethylether (tet)	µg/l	0,3		<			<		<						4	<	*	*	<	*	<
2043	methyl-tertiair-butylether (MTBE)	µg/l	0,05	<	<	<	0,08	0,15	0,47	0,13	0,8	<	<	<	<	13	<	<	<	0,175	0,76	0,8
2156	bis(2-methoxyethyl)ether (diglyme)	µg/l	0,25		<			<		<						4	<	*	*	<	*	<
2168	ethyl-tertiair-butylether (ETBE)	µg/l	0,02	<	<	0,02	0,04	0,09	0,36	0,06	0,3	0,06	<	<	<	13	<	<	0,04	0,103	0,48	0,6
2173	triethyleenglycol dimethylether (trigly)	µg/l	0,25		<			<		<						4	<	*	*	<	*	<
2244	tertiair-amyl-methylether (TAME)	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
<b>303</b>	<b>Benzineaditieven</b>																					
2043	methyl-tertiair-butylether (MTBE)	µg/l	0,05	<	<	<	0,08	0,15	0,47	0,13	0,8	<	<	<	<	13	<	<	<	0,175	0,76	0,8
2168	ethyl-tertiair-butylether (ETBE)	µg/l	0,02	<	<	0,02	0,04	0,09	0,36	0,06	0,3	0,06	<	<	<	13	<	<	0,04	0,103	0,48	0,6
2244	tertiair-amyl-methylether (TAME)	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
<b>305</b>	<b>Overige organische stoffen</b>																					
1077	cyclohexaan	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	0,03	<	0,04	<	<	<	<	13	<	<	<	<	0,046	0,05
1764	tributylfosfaat (TBP)	µg/l	0,1	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
1765	triethylfosfaat	µg/l	0,05		<			<		<						3	*	*	*	*	*	*
1767	trifenyfosfaat (TPP)	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
1768	trifenyfosfine-oxide (TPPO)	µg/l	0,1	<	0,18	<	<	<	<	0,205	0,268	0,263	0,208	0,11	<	29	<	<	0,17	0,171	0,34	0,36
2037	2-aminoacetofenon	µg/l	0,1	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
2106	2,6,6-trimethyl-2-cyclohexeen-1,4-di	µg/l	0,1		<											1	*	*	*	*	*	*
2157	hexa(methoxymethyl) melamine (HM)	µg/l		0,13	0,13	0,13	0,11	0,08	0,156	0,15	0,25	0,43	0,353	0,25	0,25	29	0,08	0,11	0,2	0,236	0,42	0,49
2165	urotropine	µg/l	0,5					0,85		<			1,3			3	*	*	*	*	*	*

maandag 15 juli 2013

Pagina 20 van 27

■ 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 neurale 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.



**Brakel (M845)**

1-1-2009 t/m 31-12-2009

monsterpunt code BRA

			oag	jan	feb	mrt	apr	mei	jun	jul	aug	sep	okt	nov	dec	n	min	p10	p50	gem	p90	max
<b>431</b>	<b>Industriële oplosmiddelen</b>																					
1027	broomchloormethaan	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
1040	1,2-dichloorethaan	µg/l	0,02	<	<	0,03	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	0,022	0,03
1044	dichloormethaan	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
1049	hexachloorbutadieen	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
1056	tetrachlooretheen	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
1057	tetrachloormethaan	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
1063	trichlooretheen	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
1064	trichloormethaan	µg/l	0,05	<	0,06	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	0,06
1070	1,2,3-trichloorpropaan	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
1828	cis-1,2-dichlooretheen	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
1829	trans-1,2-dichlooretheen	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
1955	1,1,2,2-tetrachloorethaan	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8205	1,2-dichloorpropaan	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
<b>433</b>	<b>Industriechemicaliën (met -per-fluor stoffen)</b>																					
2246	perfluorooctaanzuur (PFOA)	µg/l			0,0056			0,006		0,0061			0,0083			4	0,0056	*	*	0,0065	*	0,0083
2295	1h,1h,2h,2h-perfluorooctaansulfonaat	µg/l	0,005		<			<		0,0054			0,0088			4	<	*	*	<	*	0,0088

maandag 15 juli 2013

Pagina 21 van 27

■ 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.



**Brakel (M845)**

1-1-2009 t/m 31-12-2009

monsterpunt code BRA

			oag	jan	feb	mrt	apr	mei	jun	jul	aug	sep	okt	nov	dec	n	min	p10	p50	gem	p90	max
<b>434</b>	<b>Industriechemicaliën (met arom. stikst. Verb.)</b>																					
1683	aniline	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	12	<	<	<	<	<	<
1700	N-methylaniline	µg/l	0,1	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	1	*	*	*	*	*	*
1700	N-methylaniline	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	12	<	<	<	<	<	<
1705	3-chlooraniline	µg/l	0,03	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
1713	2,3,4-trichlooraniline	µg/l	0,03	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
1716	2,4,5-trichlooraniline	µg/l	0,03	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
1717	2,4,6-trichlooraniline	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
1718	3,4,5-trichlooraniline	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
1786	3-methylaniline	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	12	<	<	<	<	<	<
1862	N,N-diethylaniline	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
1864	N-ethylaniline	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	12	<	<	<	<	<	<
1979	2,4,6-trimethylaniline	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
2027	3,4-dimethylaniline	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	12	<	<	<	<	<	<
2028	2,3-dimethylaniline	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
2029	3-chloor-4-methylaniline	µg/l	0,03	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
2033	4-methoxy-2-nitroaniline	µg/l	0,1	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
2034	2-nitroaniline	µg/l	0,03	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
2035	3-nitroaniline	µg/l	0,1	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
2038	2-(fenylsulfon)aniline	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
2052	4- en 5-chloor-2-methylaniline	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
2053	N,N-dimethylaniline	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
2055	2,4- en 2,5-dichlooraniline	µg/l	0,1	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
2056	2-methoxyaniline	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	12	<	<	<	<	<	<
2057	2- en 4-methylaniline	µg/l	0,1	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	12	<	<	<	<	<	<
2058	2-(trifluormethyl)aniline	µg/l	0,1	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
2059	2,5- en 3,5-dimethylaniline	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
2060	2,4- en 2,6-dimethylaniline	µg/l	0,1	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8063	4-broomaniline	µg/l	0,03	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8094	2-chlooraniline	µg/l	0,1	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8115	4-chlooraniline	µg/l	0,03	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8195	2,4-dichlooraniline	µg/l	0,1	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	4	<	*	*	<	<	*
8196	2,6-dichlooraniline	µg/l	0,1	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8197	3,4-dichlooraniline	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8198	3,5-dichlooraniline	µg/l	0,03	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<

maandag 15 juli 2013

■ 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 neurale 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.



**Brakel (M845)**

1-1-2009 t/m 31-12-2009

monsterpunt code BRA

			oag	jan	feb	mrt	apr	mei	jun	jul	aug	sep	okt	nov	dec	n	min	p10	p50	gem	p90	max
8222	2,6-diethylaniline	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
<b>435</b>	<b>Industriechemicaliën (met conazalen)</b>																					
8698	azaconazool	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
<b>437</b>	<b>Industriechemicaliën (met vl. Gehalog. Koolw.st)</b>																					
1061	1,1,1-trichloorethaan	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
1062	1,1,2-trichloorethaan	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8206	1,3-dichloorpropaan	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
<b>438</b>	<b>Industriechemicaliën (met gehalog zuren)</b>																					
1792	tetrachloororthoofaalzuur	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	29	<	<	<	<	<	<
8679	2,6-dichloorbenzoëzuur	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	29	<	<	<	<	<	<
<b>439</b>	<b>Industriechemicaliën (met fenolen)</b>																					
1528	3-chloorfenol	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
1529	4-chloorfenol	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
1531	2,3-dichloorfenol	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
1533	2,6-dichloorfenol	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
1534	3,4-dichloorfenol	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
1535	3,5-dichloorfenol	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
1537	2,3,4,5-tetrachloorfenol	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
1538	2,3,4,6-tetrachloorfenol	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
1539	2,3,5,6-tetrachloorfenol	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
1541	2,3,4-trichloorfenol	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
1542	2,3,5-trichloorfenol	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
1543	2,3,6-trichloorfenol	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
1544	3,4,5-trichloorfenol	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
2067	2,4- en 2,5-dichloorfenol	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8104	2-chloorfenol	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8202	2,4-dichloorfenol	µg/l	0,1	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	4	<	*	*	<	*	<
8602	2,4,5-trichloorfenol	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8603	2,4,6-trichloorfenol	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<

maandag 15 juli 2013

Pagina 23 van 27

■ 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.



**Brakel (M845)**

1-1-2009 t/m 31-12-2009

monsterpunt code BRA

			oag	jan	feb	mrt	apr	mei	jun	jul	aug	sep	okt	nov	dec	n	min	p10	p50	gem	p90	max
<b>440</b>	<b>Industriechemicaliën (met PCB's)</b>																					
1220	2,4,4'-trichloorbifenyyl (PCB 28)	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
1244	2,2',5,5'-tetrachloorbifenyyl (PCB 52)	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
1293	2,2',4,5,5'-pentachloorbifenyyl (PCB 1)	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
1310	2,3',4,4',5-pentachloorbifenyyl (PCB 1)	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
1330	2,2',3,4,4',5'-hexachloorbifenyyl (PCB)	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
1345	2,2',4,4',5,5'-hexachloorbifenyyl (PCB)	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
1372	2,3,4,5,2',4',5'-heptachloorbifenyyl (P	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
<b>446</b>	<b>Desinfectiebijproducten</b>																					
1028	broomdichloormethaan	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
1033	dibroomchloormethaan	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
1058	tribroommethaan	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	0,03	0,08	0,05	<	<	<	13	<	<	<	<	0,068	0,08
2139	N-nitrosodimethylamine (NDMA)	µg/l	0,001	<	<	0,001	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	0,001
<b>160</b>	<b>Bijproducten (o.b.v. Nitroso verbindingen)</b>																					
2139	N-nitrosodimethylamine (NDMA)	µg/l	0,001	<	<	0,001	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	0,001
2140	N-nitrosomorpholine (NMOR)	µg/l	0,003	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
2141	N-nitrosopiperidine (NPIP)	µg/l	0,002	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
2142	N-nitrosopyrrolidine (NPYR)	µg/l	0,002	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
2143	n-nitrosomethylethylamine (NMEA)	µg/l	0,002	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
2148	N-nitrosodiethylamine (NDEA)	µg/l	0,003	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
2149	N-nitrosodipropylamine (NDPA)	µg/l	0,003	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
2150	N-nitrosodibutylamine (NDBA)	µg/l	0,001	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	12	<	<	<	<	<	<
<b>380</b>	<b>Brandvertragende middelen</b>																					
2108	tris-(2-chloorisopropyl)fosfaat (TCPP)	µg/l			0,1			0,1		0,4			0,4			4	0,1	*	*	0,25	*	0,4
2109	2,2',4,4'-tetrabroomdifenyylether (PBD	µg/l	0,0005	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
2110	2,2',4,5'-tetrabroomdifenyylether (PBD	µg/l	0,0005	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
2111	2,2',3,4,4'-pentabroomdifenyylether	µg/l	0,0005	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
2112	2,2',4,4',5-pentabroomdifenyylether (P	µg/l	0,0005	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
2113	2,2',4,4',6-pentabroomdifenyylether (P	µg/l	0,0005	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
2114	2,2',4,4',5,5'-hexabroomdifenyylether (	µg/l	0,0005	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
2115	2,2',4,4',5,6'-hexabroomdifenyylether (	µg/l	0,0005	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
2169	2,2,4'-tribroomdifenyylether (PBDE-28	µg/l	0,0005	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
2170	2,2',3,4,4',5'-hexabroomdifenyylether (	µg/l	0,0005	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<

maandag 15 juli 2013

Pagina 24 van 27

■ 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.





**Brakel (M845)**

1-1-2009 t/m 31-12-2009

monsterpunt code BRA

			oag	jan	feb	mrt	apr	mei	jun	jul	aug	sep	okt	nov	dec	n	min	p10	p50	gem	p90	max
<b>340</b>	<b>Röntgencontrastmiddelen</b>																					
6232	amidotrizoïnezuur	µg/l	0,01		0,23			0,02		0,014			<			4	<	*	*	0,0672	*	0,23
6233	jodipamide	µg/l	0,01	<												1	*	*	*	*	*	*
6234	johexol	µg/l	0,01		0,12			<		<			<			4	<	*	*	0,0337	*	0,12
6235	jomeprol	µg/l	0,01		0,16			<		<			<			4	<	*	*	0,0437	*	0,16
6236	jopamidol	µg/l	0,01		0,065			<		<			<			4	<	*	*	0,02	*	0,065
6237	jopanoïnezuur	µg/l	0,01					<		<			<			3	*	*	*	*	*	*
6238	jopromide	µg/l	0,01		0,14			<		<			<			4	<	*	*	0,0387	*	0,14
6239	jotalaminezuur	µg/l	0,01		<			<		<			<			4	<	*	*	<	*	<
6240	joxaginezuur	µg/l	0,1		<			<		<			<			3	*	*	*	*	*	*
6241	joxitalaminezuur	µg/l	0,01		0,047			<		<			<			4	<	*	*	0,0155	*	0,047
<b>345</b>	<b>cytostatica</b>																					
6218	cyclofosfamide	µg/l	0,01		<			<		<			<			4	<	*	*	<	*	<
<b>310</b>	<b>Antibiotica</b>																					
6032	sulfamethoxazool	µg/l	0,01		0,02			<		0,02			0,05			4	<	*	*	0,0237	*	0,05
6083	monensin	µg/l	0,01		<			<		<			<			4	<	*	*	<	*	<
6184	chlooramfenicol	µg/l	0,01		<			<		<			<			4	<	*	*	<	*	<
6187	clarithromycine	µg/l	0,05		<			<		<			<			4	<	*	*	<	*	<
6189	cloxacilline	µg/l	0,01		<			<		<			<			4	<	*	*	<	*	<
6191	dicloxacilline	µg/l	0,01		<			<		<			<			4	<	*	*	<	*	<
6195	erythromycine	µg/l	0,01		<			<		<			<			4	<	*	*	<	*	<
6196	furazolidone	µg/l	0,1		<			<		<			<			4	<	*	*	<	*	<
6199	nafcilline	µg/l	0,01		<			<		<			<			4	<	*	*	<	*	<
6202	oleandomycine	µg/l	0,02		<			<		<			<			4	<	*	*	<	*	<
6203	oxacilline	µg/l	0,01		<			<		<			<			4	<	*	*	<	*	<
6208	roxithromycine	µg/l	0,01		<			<		<			<			4	<	*	*	<	*	<
6209	spiramycine	µg/l	0,05		<			<		<			<			4	<	*	*	<	*	<
6215	trimethoprim	µg/l	0,02		<			<		<			<			4	<	*	*	<	*	<
6253	indometacine	µg/l	0,02		<			<		<			<			4	<	*	*	<	*	<
6258	azithromycine	µg/l	0,05		<			<		<			<			4	<	*	*	<	*	<
6259	lincomycine	µg/l	0,01		<			<		<			<			4	<	*	*	<	*	<
6265	tiamuline	µg/l	0,01		<			<		<			<			4	<	*	*	<	*	<
6270	sulfaquinoxaline	µg/l	0,05		<			<		<			<			4	<	*	*	<	*	<
8315	6-chloor-4-hydroxy-3-fenylpyridazine	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<

maandag 15 juli 2013

Pagina 25 van 27

■ 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 neurale 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.



**Brakel (M845)**

1-1-2009 t/m 31-12-2009

monsterpunt code BRA

			oag	jan	feb	mrt	apr	mei	jun	jul	aug	sep	okt	nov	dec	n	min	p10	p50	gem	p90	max
<b>315</b>	<b>Antibiotica (o.b.v. sulfamides)</b>																					
6190	dapson	µg/l	0,05		<			<		<			<			4	<	*	*	<	*	<
6211	sulfadimidine	µg/l	0,05		<			<		<			<			4	<	*	*	<	*	<
6271	sulfachloorpyridazine	µg/l	0,1		<			<		<			<			4	<	*	*	<	*	<
6272	sulfadimethoxine	µg/l	0,01		<			<		<			<			4	<	*	*	<	*	<
<b>320</b>	<b>Bèta blokkers</b>																					
6226	metoprolol	µg/l			0,08			0,03		0,04			0,11			4	0,03	*	*	0,065	*	0,11
6228	propranolol	µg/l	0,01					<		<			<			3	*	*	*	*	*	*
6229	sotalol	µg/l	0,05					<		<			<			3	*	*	*	*	*	*
<b>350</b>	<b>Pijnstillende- en koortsverlagende middelen</b>																					
6180	lidocaïne	µg/l	0,01		<			<		<			0,02			4	<	*	*	<	*	0,02
6249	diclofenac	µg/l	0,02	<	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	29	<	<	<	<	<	0,02
6250	dimethylaminofenazon	µg/l	0,05		<			<		<			<			4	<	*	*	<	*	<
6251	fenoprofen	µg/l	0,01		<			<		<			<			4	<	*	*	<	*	<
6252	ibuprofen	µg/l	0,02	<	0,04	0,03	0,02	<	<	0,0675	<	<	<	<	<	29	<	<	<	<	0,03	0,24
6254	ketoprofen	µg/l	0,01		<			<		<			<			4	<	*	*	<	*	<
6255	naproxen	µg/l	0,02		0,02			<		<			<			4	<	*	*	<	*	0,02
6260	tolfenaminezuur	µg/l	0,01		<			<		<			<			4	<	*	*	<	*	<
6264	primidon	µg/l	0,01		<			<		<			<			2	*	*	*	*	*	*
6309	fenazon	µg/l	0,01		<			<		<			<			4	<	*	*	<	*	<
<b>360</b>	<b>Cholesterolverlagende middelen</b>																					
6230	pentoxifylline	µg/l	0,01		<			<		<			<			4	<	*	*	<	*	<
6242	bezafibraat	µg/l	0,01		0,01			<		<			<			4	<	*	*	<	*	0,01
6243	clofibrinezuur	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	29	<	<	<	<	<	<
6245	fenofibraat	µg/l	0,01		<			<		<			<			4	<	*	*	<	*	<
6247	gemfibrozil	µg/l	0,01		0,01			<		<			<			4	<	*	*	<	*	0,01
6273	clofibraat	µg/l	0,02		<			<		<			<			3	*	*	*	*	*	*
<b>370</b>	<b>Overige farmaceutische middelen</b>																					
1613	cafeïne	µg/l			0,6			0,26		0,09			0,09			4	0,09	*	*	0,26	*	0,6
1860	carbamazepine	µg/l	0,05	<	0,08	<	<	<	<	<	0,062	0,075	0,105	0,11	0,09	29	<	<	0,06	0,059	0,11	0,13
6262	fenoterol	µg/l	0,01		<			<		<			<			1	*	*	*	*	*	*

maandag 15 juli 2013

Pagina 26 van 27

■ 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 neurale 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.



**Brakel (M845)**

1-1-2009 t/m 31-12-2009

monsterpunt code BRA

			oag	jan	feb	mrt	apr	mei	jun	jul	aug	sep	okt	nov	dec	n	min	p10	p50	gem	p90	max
<b>400</b>	<b>Hormoonverstorende stoffen (EDC's)</b>																					
1644	butylbenzylftalaat	µg/l	0,05		<			<		<			<			4	<	*	*	<	*	<
1645	dibutylftalaat (DBPH)	µg/l	0,05		<			<		<			<			4	<	*	*	<	*	<
1646	diethylftalaat (DEPH)	µg/l	0,05		<			<		<			<			4	<	*	*	<	*	<
1647	di(2-ethylhexyl)ftalaat (DEHP)	µg/l	1	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	2,6	<	13	<	<	<	<	1,76	2,6
1648	dimethylftalaat	µg/l	0,05		<			<		<			<			4	<	*	*	<	*	<
1649	di(n-octyl)ftalaat (DOP)	µg/l	0,05		<			<		<			<			4	<	*	*	<	*	<
2076	17-alfa-ethinylestradiol	µg/l	0,5		<			<		<			<			4	<	*	*	<	*	<
2085	4-tert-octylfenol	µg/l	0,005	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
2195	di-(2-methyl-propyl)ftalaat	µg/l	0,05		<			0,1		0,06			<			4	<	*	*	0,0525	*	0,1
2196	tetrabutyltin	µg/l	0,0018	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
2197	trifenylnin	µg/l	0,0017	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
2199	dibutyltin	µg/l	0,0051	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	0,0051
2201	difenylnin	µg/l	0,0044	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
6356	estrone	µg/l	0,05		<			<		<			<			3	*	*	*	*	*	*
6358	progesteron	µg/l	0,01		<			<		<			<			4	<	*	*	<	*	<
V130	4-nonylfenol-isomeren (som)	µg/l	0,1	<	<	<	<	0,22	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	0,18	0,22

maandag 15 juli 2013

Pagina 27 van 27

■ 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 neurale 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.

