

Heusden (M845)

1-1-2015 t/m 31-12-2015

monsterpunt code	HEU
------------------	-----

		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	5,08	4,28	7,64	11,7	15,2	18,5	21,2	20,3	16,8	12,9	10,4	8,88	52	3,4	4,89	12,8	12,8	20,6	23		
0122	zuurstof	mg/l	12,3	12,2	11,6	10,9	9,43	9,2	8,33	8,44	8,65	9,4	10,3	11,2	52	7,4	8,1	10	10,1	12,1	13,4		
0123	zuurstofverzadiging	%	96,2	93,3	95,7	96,4	86,9	85,8	76,5	78,2	80,4	84,9	89,8	95,2	52	68,4	74,9	89,2	88,2	97,9	103		
0126	troebelingsgraad	FTE	25,8	13,3	11,7	6,03	4,03	3,12	4,9	2,64	2,68	2,35	6,5	9,43	52	1,4	1,89	3,9	7,57	17,7	48		
0128	gesuspendeerde stoffen	mg/l	31	17,5	16,2	8,98	5,33	4,4	8,03	3,82	3,83	3,15	8,82	52	1,7	2,86	5,8	10,2	23,5	55,1			
0180	zuurgraad	pH	8,01	8,04	8,04	8,1	8,13	8,2	8,15	8,09	7,96	7,9	8,03	52	7,85	7,91	8,03	8,05	8,23	8,34			
<b>030</b>	<b>Anorganische stoffen</b>																						
0230	chloride	mg/l	26	33,3	30,2	31,3	39,3	45,4	54	56,4	55,3	56,5	52,6	52	22	26,3	42	42,9	56	60			
0288	silicaat als Si	mg/l	4,02	3,6	3,09	1,4	1,78	1,92	1,54	1,54	2,76	3,13	3,74	13	1,4	1,46	3,04	2,7	3,91	4,02			
<b>040</b>	<b>Nutriënten</b>																						
0284D	ortho fosfaat als PO4	mg/l	0,265	0,203	0,192	0,185	0,22	0,228	0,243	0,274	0,395	0,328	0,36	52	0,15	0,18	0,25	0,263	0,39	0,52			
0286D	totaal fosfaat als PO4	mg/l	0,443	0,345	0,322	0,26	0,308	0,312	0,343	0,34	0,488	0,415	0,478	52	0,18	0,256	0,34	0,368	0,494	0,8			
<b>070</b>	<b>Groepsparameters</b>																						
0403	DOC (opgelost organisch koolstof)	mg/l	3,94	3,68	4,2	4	4,95	4,05	4,18	3,81	4,79	4,54	4,51	13	3,68	3,73	4,18	4,32	5,2	5,37			
0412	kleurintensiteit, Pt/Co-schaal als Pt	mg/l	24	22	23	13	12	13	12	10	16	16	18	13	10	10,8	16	17,6	27	27			
0430	AOX (ads. org. geb. halogenen)	µg/l	12	10	10,5	11	9	13	11	15	9	14	15	13	9	9	11	11,8	15	15			
<b>080</b>	<b>Somparameters</b>																						
0451	trihalomethanen (som)	µg/l	0,03	0,0375	<	<	<	<	<	<	<	<	<	26	<	<	<	<	<	0,06			
V325	aromaten (som)	µg/l	0,05	<	0,0625	0,0617	0,105	0,14	0,11	<	0,132	0,31	0,175	0,095	<	25	<	<	0,08	0,109	0,246	0,35	



Heusden (M845)

1-1-2015 t/m 31-12-2015

monsterpunt code HEU

			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	<	<	<	2,27	<	2,02	4,5	2,88	<	<	<	<	32	<	<	2,2	2,17	3,84	6,1	
7101	chlorofyl-a en faeopigmenten (som)	µg/l		3,6	2,8	5,7	5,08	3,48	4,53	8,3	5,1	3,3	3,4	3,4	4,4	31	2,2	2,64	4,4	4,76	7,06	12	
7110	faeopigmenten tijdens bepaling chlor	µg/l	2	2,5	2,1	3,8	2,52	<	<	3,73	2,06	<	<	<	4	31	<	<	2,1	2,21	3,76	6,2	
7200	fytoplankton, totaal	n/ml		200	220	990	1290	1410	2360	2600	1520	1280	2200	760	49	32	49	256	1300	1570	3000	4400	
7240	cyanobacteriën (Cyanophyceae)	n/ml		0	4	2	0	0	0	0	0,24	0,125	0	0	0	32	0	0	0	0,241	0,85	4	
7260	cryptomonaden (cryptophyceae)	n/ml		16	25	93	275	933	844	853	680	585	1100	470	10	32	10	35,2	555	622	1270	1600	
7280	goudalgen (chrysophyceae)	n/ml		7	14	31	64	21,8	26	14,5	18,8	24	0	5	0	32	0	0	18,5	24,3	51,2	130	
7300	groenalgen (chlorophyceae)	n/ml		120	130	230	647	286	1130	1080	318	503	1100	210	30	32	22	58,6	365	597	1400	2500	
7320	kiezeralgen (bacillariophyceae)	n/ml		41	37	620	275	173	366	648	508	164	32	81	10	32	10	33,5	240	320	731	1000	
7340	oogflagellaten (euglenophyceae)	n/ml		1	0	0	0	0	0	5,25	0	0	0	0	0	32	0	0	0	0,688	0	21	
7360	pantseralgen (dinophyceae)	n/ml		0	0	0	0	1,5	5	0	3,8	0	0	0	0	32	0	0	0	1,56	9,7	13	
7500	dierlijke organismen, totaal	n/l		110	38	89	41	31,3	131	62,8	119	70,3	31	12	45	32	8	19,6	53,5	74,9	187	350	
7510	amoeben (rhizopoda)	n/l		0,7	0	0	0	2,13	0	0,225	0	0,05	0	0	0	32	0	0	0	0,322	0,61	8	
7530	schaalamoeben (testacea)	n/l		16	8	32	4,5	2,13	1,16	2,5	3	3,75	11	4	11	32	0	0,29	3	4,82	11	32	
7540	beerdieren (tardigrada)	n/l		0,7	0	0	0	0,25	0,38	0	0,18	0,1	0,8	0	0,4	32	0	0	0	0,191	0,8	1	
7550	raderdieren (Rotifera)	n/l		14	5	6	17,5	10,8	70,6	20,3	46	36	14	4	6	32	0	4	17,5	30,3	98,9	190	
7580	wimperdieren (ciliata)	n/l		72	0	47	13	5,25	33,4	9,75	23,6	17,7	2	1	25	32	0	1	8	19,2	62,3	130	
7600	zonnedieren (heliozoa)	n/l		0	0	0	0,05	0	0	0	0	0	0	0	0	32	0	0	0,00625	0	0,2		
7610	mosselkreeften (ostracoda)	n/l		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	32	0	0	0	0	0	0	
7620	watervlooien (cladocera)	n/l		0	0	0	0,65	2,25	0,48	1,4	1,16	0,275	0	0,2	0,8	32	0	0	0,3	0,859	2,7	5	
7640	naupliuslarven	n/l		2	0,3	2	3	4,78	8	19	10,8	3,88	0,8	0,6	0,8	32	0,1	0,53	4	6,97	21,7	42	
7650	cyclopoidea	n/l		0	0	0	0,775	1,75	1,28	0,7	1,24	1,78	0,8	0,2	0,4	32	0	0	0,7	1,06	2,7	4	
7660	calanoidea	n/l		0	0	0	0	0,2	0,08	0,325	0	0,125	0	0,2	0	32	0	0	0	0,1	0,4	0,9	
7670	harpacticoidea	n/l		0	24	0,4	0,05	0,1	0,16	0,325	0,16	0,225	0	0	0	32	0	0	0	0,9	0,87	24	
7680	buikharigen (gastrotricha)	n/l		0,7	0	0,4	0,15	0,1	0	0	0	0	0	0	0	32	0	0	0	0,0656	0,4	0,7	
7690	borstelwormen (oligochaeta)	n/l		0	0	0	0,05	0	0	0	0,18	0	0	0	0	32	0	0	0	0,0344	0	0,9	
7700	draadwormen (nematoda)	n/l		3	1	1	0,8	0,2	0,32	0,475	0,62	0,275	0	1	0,4	32	0	0	0,4	0,566	1	3	
7710	platwormen (turbellaria)	n/l		0	0	0	0	0	0	0,3	0,18	0	0	0	0	32	0	0	0	0,0656	0,21	0,9	
7736	dansmuggen (chironomidae)	n/l		0	0	0	0	0	0,16	0	0,18	0	0	0	0	32	0	0	0	0,0531	0	0,9	
7740	watermijten (hydrachnellae)	n/l		0	0	0	0	0,1	0	0	0	0	0	0,4	32	0	0	0	0,025	0	0,4		
7745	larven van watermijten (hydrachnella)	n/l		0	0	0	0	0,1	0	0	0	0	0	0	0	32	0	0	0	0,0125	0	0,4	
7768	mossellarven (bivalvia)	n/l		0	0	0	0,4	2,13	16,4	7,5	29,4	3,5	0,8	0	0	32	0	0	4	8,87	26,8	100	
7800	biologie, diversen	n/l		0	0,3	0	0	0	0	0,225	0	0,05	0,8	0	0	32	0	0	0	0,0688	0,27	0,9	
V163	protozoa < 30 µm	n/l		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	32	0	0	0	0	0	0	

vrijdag 5 augustus 2016

Pagina 2 van 20

■ 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.



# Heusden (M845)

1-1-2015 t/m 31-12-2015

monsterpunt code HEU

			oag	jan	feb	mrt	apr	mei	jun	jul	aug	sep	okt	nov	dec	n	min	p10	p50	gem	p90	max
<b>050</b>	<b>Metalen</b>																					
0300	ijzer	mg/l	0,05	1,47	1,06	0,794	0,51	0,268	0,204	0,355	0,186	0,22	0,204	0,56	0,558	52	<	0,146	0,32	0,525	1,37	2
<b>170</b>	<b>Monocycl. arom. koolwaterstoffen (MAK's)</b>																					
1074	benzeen	µg/l	0,03	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	25	<	<	<	<	<	0,04
1075	n-butyl-benzeen	µg/l	0,03	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	26	<	<	<	<	<	<
1080	1,2-dimethylbenzeen (o-xyleen)	µg/l	0,03	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	26	<	<	<	<	<	<
1088	ethenylbenzeen (styreen)	µg/l	0,03	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	26	<	<	<	<	<	<
1089	ethylbenzeen	µg/l	0,03	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	26	<	<	<	<	<	<
1098	methylbenzeen (tolueen)	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	0,065	<	<	<	26	<	<	<	<	0,06	0,07
1106	propylbenzeen	µg/l	0,03	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	26	<	<	<	<	<	<
1112	chloorbenzeen	µg/l	0,03	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	26	<	<	<	<	<	<
1115	2-chloormethylbenzeen	µg/l	0,03	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	26	<	<	<	<	<	<
1119	1,2-dichloorbenzeen	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
1120	1,3-dichloorbenzeen	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
1121	1,4-dichloorbenzeen	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
1127	pentachloorbenzeen	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
1128	1,2,3,4-tetrachloorbenzeen	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
1130	1,2,4,5-tetrachloorbenzeen	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
1131	1,2,3-trichloorbenzeen	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
1132	1,2,4-trichloorbenzeen	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
1133	1,3,5-trichloorbenzeen	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
1797	iso-propylbenzeen (cumol)	µg/l	0,03	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	26	<	<	<	<	<	<
1832	1,3,5-trimethylbenzeen	µg/l	0,03	<	0,0425	<	<	<	<	<	0,0417	0,125	0,075	0,065	<	26	<	<	<	0,039	0,076	0,18
1951	1,2,4-trimethylbenzeen	µg/l	0,03	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	26	<	<	<	<	<	<
2018	iso-butylbenzeen	µg/l	0,03	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	26	<	<	<	<	<	<
2039	1,3- en 1,4-dimethylbenzeen (som)	µg/l	0,03	<	<	<	<	0,03	<	<	<	0,05	<	<	<	26	<	<	<	<	0,043	0,05
V220	p-iso-propylmethylbenzeen	µg/l	0,03	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	26	<	<	<	<	<	<

vrijdag 5 augustus 2016

Pagina 3 van 20

■ 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.



# Heusden (M845)

1-1-2015 t/m 31-12-2015

monsterpunt code HEU

			oag	jan	feb	mrt	apr	mei	jun	jul	aug	sep	okt	nov	dec	n	min	p10	p50	gem	p90	max
<b>180</b>	<b>Polycycl. arom. koolwaterstoffen (PAK's)</b>																					
1161	acenafteen	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
1162	acenaftyleen	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
1163	antraceen	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
1165	benzo(a)antraceen	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
1166	benzo(b)fluorantheen	µg/l	0,004	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	10	<	<	<	<	<	<
1167	benzo(k)fluorantheen	µg/l	0,004	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	10	<	<	<	<	<	<
1168	benzo(ghi)peryleen	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
1169	benzo(a)pyreen	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
1172	chryseen	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
1173	dibenzo(a,h)antraceen	µg/l	0,03	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	11	<	<	<	<	<	<
1180	fenanthreen	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
1181	fluorantheen	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
1182	fluoreen	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
1183	indeno (1,2,3-cd)pyreen	µg/l	0,03	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
1188	pyreen	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8450	naftaleen	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
V137	2-amino-3-chloor-1,4-naftaleendion (	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
V377	dibenzo(b,k)fluorantheen	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<

vrijdag 5 augustus 2016

Pagina 4 van 20

■ 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 neuriaal 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.



# Heusden (M845)

1-1-2015 t/m 31-12-2015

monsterpunt code HEU

			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	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8117	chloorthal	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8163	p,p'-DDD	µg/l	0,03	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8165	p,p'-DDE	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8167	p,p'-DDT	µg/l	0,03	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8189	dichlobenil	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8217	dieldrin	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	11	<	<	<	<	<	<
8263	alfa-endosulfan	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	10	<	<	<	<	<	<
8264	bèta-endosulfan	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	7	<	*	*	<	*	<
8268	endrin	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	10	<	<	<	<	<	<
8358	heptachloor	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8359	cis + trans heptachloorepoxide	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8361	hexachloorbenzeen (HCB)	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8362	alfa-hexachloorcyclohexaan (alfa-HC)	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8363	bèta-hexachloorcyclohexaan (bèta-H)	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8393	gamma-hexachloorcyclohexaan (ga)	µg/l	0,03	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8631	trans-heptachloorepoxide	µg/l	0,07	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	10	<	<	<	<	<	<



# Heusden (M845)

1-1-2015 t/m 31-12-2015

monsterpunt code HEU

			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>																					
8029	azinfos-methyl	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	14	<	<	<	<	<	<
8044	bentazon	µg/l	0,02	<	<	<	<	0,04	0,04	0,03	0,03	<	0,03	<	<	13	<	<	<	<	0,04	0,04
8108	chloorfenvinfos	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	14	<	<	<	<	<	<
8172	demeton	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8173	demeton-S-methyl	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8174	demeton-S-methylsulfon	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8185	diazinon	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	14	<	<	<	<	<	<
8188	dicamba	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8216	dicrotofos	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8238	dimethoaat	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	14	<	<	<	<	<	<
8255	disulfoton	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8281	ethoprosfos	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	14	<	<	<	<	<	<
8290	fenamifos	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8309	fenthion	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8354	glyfosaat	µg/l	0,05	<	<	<	<	0,1	0,08	0,06	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	0,092	0,1
8396	malathion	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	14	<	<	<	<	<	<
8420	methamidofos	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8439	mevinfos	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	14	<	<	<	<	<	<
8445	monocrotofos	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8468	omethoaat	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8475	oxydemeton-methyl	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8479	paraoxon-ethyl	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	14	<	<	<	<	<	<
8482	parathion-ethyl	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	14	<	<	<	<	<	<
8483	parathion-methyl	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	14	<	<	<	<	<	<
8526	pyrazofos	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	14	<	<	<	<	<	<
8550	sulfotep	µg/l	0,03	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	10	<	<	<	<	<	<
8566	terbufos	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8572	tetrachloorvinfos	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	14	<	<	<	<	<	<
8586	thiometon	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8590	tolclofos-methyl	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	14	<	<	<	<	<	<
8604	trichloorfon	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8632	aminomethylfosfonzuur (AMPA)	µg/l		0,17	0,13	0,245	0,51	0,71	1,1	1,6	1,9	1,8	1,4	1,3	0,45	13	0,12	0,124	0,71	0,889	1,86	1,9
8643	trans-chloorfenvinfos	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	14	<	<	<	<	<	<
8646	cis-fosfamidon	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	14	<	<	<	<	<	<

vrijdag 5 augustus 2016

Pagina 6 van 20

■ 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.



# Heusden (M845)

1-1-2015 t/m 31-12-2015

monsterpunt code HEU

			oag	jan	feb	mrt	apr	mei	jun	jul	aug	sep	okt	nov	dec	n	min	p10	p50	gem	p90	max
8647	trans-fosfamidon	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	14	<	<	<	<	<	<
8652	chloorpyrifos-ethyl	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	10	<	<	<	<	<	<
8680	edifenfos	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	14	<	<	<	<	<	<
8702	nicosulfuron	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8704	sulcotrione	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8712	fosthiazaat	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8716	mesotrion	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8726	thiacloprid	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	0,01	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	0,01
8749	disulfoton-sulfon	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8750	disulfoton-sulfoxide	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8755	terbufos-sulfoxide	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8759	fensulfothion	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8770	acetamiprid	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8777	fenamifos-sulfoxide	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8778	fenamifos-sulfon	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8779	fenthion-sulfoxide	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8780	fenthion-sulfon	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8783	terbufos-sulfon	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
V250	2,3-bis(sulfanyl)butaanzuur (DMSA)	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
<b>220</b>	<b>Organostikstof pesticiden (ONB's)</b>																					
8057	bromacil	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	10	<	<	<	<	<	<
8127	chloridazon	µg/l	0,02	<	<	<	0,027	0,021	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	0,0282	0,029
8261	dodine	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8742	fenamidone	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	14	<	<	<	<	<	<



# Heusden (M845)

1-1-2015 t/m 31-12-2015

monsterpunt code HEU

			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	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8004	aldicarb-sulfon	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8005	aldicarb-sulfoxide	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8040	bendiocarb	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8068	butocarboxim	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8069	butoxycarboxim	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8076	carbaryl	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8078	carbeetamide	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8082	carbofuran	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8084	carboxin	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8179	desmedifam	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8221	diethofencarb	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	0,02	<	<	<	9	<	*	*	<	*	0,02
8277	ethiofencarb	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8300	fenmedifam	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8424	methiocarb	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8425	methomyl	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8473	oxamyl	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8474	oxycarboxine	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8499	pirimicarb	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	14	<	<	<	<	<	<
8514	propamocarb	µg/l	0,01	<	0,01	<	<	0,04	0,02	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	0,032	0,04
8583	thiodicarb	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8585	thiofanox	µg/l	0,04	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8626	chloorprofam	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	9	<	*	*	<	*	<
8634	butocarboxim-sulfoxide	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8635	ethiofencarbsulfoxide	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8636	methiocarbsulfon	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8637	thiofanox-sulfoxide	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8638	thiofanox-sulfon	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8649	prosulfocarb	µg/l	0,03	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	10	<	<	<	<	<	<
8722	pyraclostrobin	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8753	methiocarb-sulfoxide	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8763	methyl-3-hydroxyfenylcarbamaat (M	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8766	iprovalicarb	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8775	primicarb-desmethyl	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<

vrijdag 5 augustus 2016

Pagina 8 van 20

■ 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.





# Heusden (M845)

1-1-2015 t/m 31-12-2015

monsterpunt code HEU

			oag	jan	feb	mrt	apr	mei	jun	jul	aug	sep	okt	nov	dec	n	min	p10	p50	gem	p90	max
8782	ethiofencarb-sulfon	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
<b>285</b>	<b>Biociden</b>																					
8079	carbendazim	µg/l	0,01	0,03	<	<	<	<	0,01	0,01	<	0,01	<	0,01	<	13	<	<	<	<	0,022	0,03
8169	diethyltoluamide (DEET)	µg/l	0,02	<	<	0,024	<	<	0,028	0,048	0,059	0,056	0,033	<	0,025	13	<	<	0,025	0,0267	0,0578	0,059
8209	dichloorvos	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	14	<	<	<	<	<	<
8521	propoxur	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
<b>450</b>	<b>Fungiciden op basis van carbamaten</b>																					
8514	propamocarb	µg/l	0,01	<	0,01	<	<	0,04	0,02	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	0,032	0,04
8766	iprovalicarb	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
<b>470</b>	<b>Fungiciden op basis van benzimidazolen</b>																					
8079	carbendazim	µg/l	0,01	0,03	<	<	<	<	0,01	0,01	<	0,01	<	0,01	<	13	<	<	<	<	0,022	0,03
8576	thiabendazol	µg/l	0,01	<	0,01	<	<	<	<	<	0,01	<	<	0,03	0,29	13	<	<	<	0,0296	0,186	0,29
8584	thiofanaat-methyl	µg/l	0,02	0,03	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	0,022	0,03
<b>480</b>	<b>Fungiciden op basis van conazolen</b>																					
8054	bitertanol	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8243	diniconazool	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8486	penconazool	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8564	tebuconazool	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	0,01	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	0,01
8596	triadimenol	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8781	tricyclazool	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
<b>490</b>	<b>Fungiciden op basis van amiden</b>																					
8505	prochloraz	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
V438	amisulbrom	µg/l	0,03	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	8	<	*	*	<	*	<
<b>500</b>	<b>Fungiciden op basis van pyrimidinen</b>																					
8067	bupirimaat	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	10	<	<	<	<	<	<
8661	pyrimethanil	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	10	<	<	<	<	<	<
8700	cyprodinil	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	10	<	<	<	<	<	<
<b>510</b>	<b>Fungiciden op basis van strobilurinen</b>																					
8664	kresoxim-methyl	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	10	<	<	<	<	<	<
8722	pyraclostrobin	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<



# Heusden (M845)

1-1-2015 t/m 31-12-2015

monsterpunt code HEU

			oag	jan	feb	mrt	apr	mei	jun	jul	aug	sep	okt	nov	dec	n	min	p10	p50	gem	p90	max
<b>520</b>	<b>Niet-ingedeelde fungiciden</b>																					
8084	carboxin	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8145	cymoxanil	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8221	diethofencarb	µg/l	0,02			<	<	<	<			0,02	<	<	<	9	<	*	*	<	*	0,02
8260	dodemorf	µg/l	0,04			<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	9	<	*	*	<	*	<
8261	dodine	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8307	fenpropimorf	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	14	<	<	<	<	<	<
8314	o-fenylfenol	µg/l	0,02			<		<	<	<	<	<	<	<	<	8	<	*	*	<	*	<
8487	pencycuron	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8507	procymidon	µg/l	0,02			<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	10	<	<	<	<	<	<
8590	tolclofos-methyl	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	14	<	<	<	<	<	<
8595	triadimefon	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	14	<	<	<	<	<	<
8619	vinchlozoline	µg/l	0,02			<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	10	<	<	<	<	<	<
8657	dimethomorf	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	0,05	0,08	<	<	<	14	<	<	<	<	0,065	0,08
8742	fenamidone	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	14	<	<	<	<	<	<
8760	fenhexamide	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8761	famoxadon	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8786	triazoxide	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
V439	fluxapyroxad	µg/l	0,03			<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	10	<	<	<	<	<	<
V440	isopyrazam	µg/l	0,04			<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	10	<	<	<	<	<	<
<b>230</b>	<b>Chloorfenoxyherbiciden</b>																					
8150	2,4-dichloorfenoxyazijnzuur (2,4-D)	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8204	dichloorprop (2,4-DP)	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8401	4-chloor-2-methylfenoxyazijnzuur (M)	µg/l	0,02	<	<	<	0,02	0,04	0,04	0,03	0,02	<	0,03	<	<	13	<	<	<	<	0,04	0,04
8402	4-(4-chloor-2-methylfenoxy)boterzuur	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8404	mecoprop (MCP)	µg/l	0,02	<	<	<	<	0,02	<	0,03	0,03	0,03	0,02	0,02	<	13	<	<	0,02	<	0,03	0,03
8551	2,4,5-trichloorfenoxyazijnzuur (2,4,5-	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<

vrijdag 5 augustus 2016

■ 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.



# Heusden (M845)

1-1-2015 t/m 31-12-2015

monsterpunt code HEU

			oag	jan	feb	mrt	apr	mei	jun	jul	aug	sep	okt	nov	dec	n	min	p10	p50	gem	p90	max
<b>240</b>	<b>Fenylureumherbiciden</b>																					
8097	chloorbromuron	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8122	chloortoluron	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	0,02	13	<	<	<	<	0,014	0,02
8130	chlooroxuron	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8226	difenoxuron	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8229	diflubenzuron	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8258	diuron	µg/l	0,01	<	<	<	0,01	<	0,02	<	0,02	<	0,01	0,02	<	13	<	<	<	<	0,02	0,02
8382	isoproturon	µg/l	0,02	0,023	<	0,021	0,025	<	<	<	<	<	<	<	0,044	13	<	<	<	<	0,0392	0,044
8394	linuron	µg/l	0,02	<	<	<	<	0,022	0,024	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	0,0232	0,024
8418	metabenzthiazuron	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8434	metobromuron	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8436	metoxuron	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8438	metsulfuron-methyl	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8446	monolinuron	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8447	monuron	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8487	pencycuron	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8669	1-(3,4-dichloorfenyl)ureum (DCPU)	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8784	triflumuron	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
<b>250</b>	<b>Di-nitrofenolherbiciden</b>																					
8244	2,4-dinitrofenol	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	4	<	*	*	<	*	<
8248	2-sec.butyl-4,6-dinitrofenol (dinoseb)	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	4	<	*	*	<	*	<
8250	2-tert. butyl-4,6-dinitrofenol (dinoterb)	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	4	<	*	*	<	*	<
8259	2-methyl-4,6-dinitrofenol (DNOC)	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	4	<	*	*	<	*	<
8617	vamidothion	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
<b>550</b>	<b>Herbiciden met een fenoxycgroep</b>																					
8150	2,4-dichloorfenoxyczijnzuur (2,4-D)	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8204	dichloorprop (2,4-DP)	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8401	4-chloor-2-methylfenoxyczijnzuur (M)	µg/l	0,02	<	<	<	0,02	0,04	0,04	0,03	0,02	<	0,03	<	<	13	<	<	<	<	0,04	0,04
8402	4-(4-chloor-2-methylfenoxyc)boterzuur	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8404	mecoprop (MCCPP)	µg/l	0,02	<	<	<	<	0,02	<	0,03	0,03	0,03	0,02	0,02	<	13	<	<	0,02	<	0,03	0,03
<b>560</b>	<b>Herbiciden op basis van amiden</b>																					
8522	propyzamide	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	0,02	<	<	<	10	<	<	<	<	<	<
8682	dimethenamide	µg/l	0,01	<	<	<	<	0,03	0,06	0,04	0,01	<	<	<	<	13	<	<	<	0,0142	0,052	0,06

vrijdag 5 augustus 2016

Pagina 11 van 20

■ 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.



Heusden (M845)

1-1-2015 t/m 31-12-2015

monsterpunt code HEU

			oag	jan	feb	mrt	apr	mei	jun	jul	aug	sep	okt	nov	dec	n	min	p10	p50	gem	p90	max
<b>570</b>	<b>Herbiciden op basis van aniliden</b>																					
8417	metazachloor	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	14	<	<	<	<	<	<
8710	florasulam	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
<b>580</b>	<b>Herbiciden op basis van chloroaceetaniliden</b>																					
8002	alachloor	µg/l	0,02			<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	10	<	<	<	<	<	<
8513	propachloor	µg/l	0,02			<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	10	<	<	<	<	<	<
<b>590</b>	<b>Herbiciden op basis van (bis)carbamaten</b>																					
8025	asulam	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8078	carbeetamide	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8179	desmedifam	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8300	fenmedifam	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8626	chloorprofam	µg/l	0,02			<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	9	<	*	*	<	*	<
<b>610</b>	<b>Herbiciden op basis van sulfonyleureum</b>																					
8438	metsulfuron-methyl	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8702	nicosulfuron	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
<b>620</b>	<b>Herbiciden op basis van ureum</b>																					
8122	chloortoluron	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	0,02	13	<	<	<	<	0,014	0,02
8258	diuron	µg/l	0,01	<	<	<	0,01	<	0,02	<	0,02	<	0,01	0,02	<	13	<	<	<	<	0,02	0,02
8382	isoproturon	µg/l	0,02	0,023	<	0,021	0,025	<	<	<	<	<	<	<	0,044	13	<	<	<	<	0,0392	0,044
8394	linuron	µg/l	0,02	<	<	<	<	0,022	0,024	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	0,0232	0,024
8418	metabenzthiazuron	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8434	metobromuron	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8436	metoxuron	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
<b>630</b>	<b>Herbiciden op basis van aryloxyfenoxy-propionaten</b>																					
8796	clodinafop-propargyl	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8798	fluopicolide	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8799	fluoxastrobin	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<

vrijdag 5 augustus 2016

Pagina 12 van 20

■ 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.



# Heusden (M845)

1-1-2015 t/m 31-12-2015

monsterpunt code HEU

			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>																					
8026	atrazin	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	14	<	<	<	<	<	<
8138	cyanazine	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	14	<	<	<	<	<	<
8180	desmetryn	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	14	<	<	<	<	<	<
8366	hexazinon	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	14	<	<	<	<	<	<
8415	metamitron	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8435	metolachloor	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	0,07	<	<	<	<	<	<	14	<	<	<	<	<	0,07
8437	metribuzin	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	14	<	<	<	<	<	<
8512	prometryn	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	14	<	<	<	<	<	<
8517	propazine	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	14	<	<	<	<	<	<
8547	simazine	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	10	<	<	<	<	<	<
8567	terbutryn	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	14	<	<	<	<	<	<
8568	terbutylazine	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	0,07	<	<	<	<	<	14	<	<	<	<	<	0,07
<b>640</b>	<b>Herbiciden op basis van thiocarbamaten</b>																					
8649	prosulfocarb	µg/l	0,03	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	10	<	<	<	<	<	<
<b>645</b>	<b>Niet-ingedeelde herbiciden</b>																					
8044	bentazon	µg/l	0,02	<	<	<	<	0,04	0,04	0,03	0,03	<	0,03	<	<	13	<	<	<	<	0,04	0,04
8117	chloorthal	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8127	chloridazon	µg/l	0,02	<	<	<	0,027	0,021	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	0,0282	0,029
8158	2,2-dichloorpropionzuur (dalapon)	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	0,02	0,01	0,01	<	4	<	*	* 0,0112	*	0,02	<
8188	dicamba	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8189	dichlobenil	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8280	ethofumesaat	µg/l	0,02	<	<	<	<	0,05	0,05	0,04	<	<	<	<	<	9	<	*	* 0,0222	*	0,05	<
8354	glyfosaat	µg/l	0,05	<	<	<	<	0,1	0,08	0,06	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	0,092	0,1
8704	sulcotrione	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8707	clomazon	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8716	mesotrion	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8767	isoxaflutool	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8802	tepraloxydim	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
V137	2-amino-3-chloor-1,4-naftaleendion (	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
<b>950</b>	<b>Fysiologische plantengroeieregulatoren</b>																					
1689	difenylamine	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	10	<	<	<	<	<	<
8159	daminozide	µg/l	0,25	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8478	paclobutrazool	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<

vrijdag 5 augustus 2016

Pagina 13 van 20

■ 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.



# Heusden (M845)

1-1-2015 t/m 31-12-2015

monsterpunt code HEU

			oag	jan	feb	mrt	apr	mei	jun	jul	aug	sep	okt	nov	dec	n	min	p10	p50	gem	p90	max
<b>952</b>	<b>Niet-ingedeelde plantengroeieregulators</b>																					
6062	clofibrinezuur	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	9	<	*	*	<	*	<
8436	metoxuron	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8478	paclobutrazool	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
<b>960</b>	<b>Middelen om het kiemen tegen te gaan</b>																					
8076	carbaryl	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8626	chloorprofam	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	9	<	*	*	<	*	<
<b>290</b>	<b>Insecticiden</b>																					
8088	clofentezine	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8769	flonicamide	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8774	clothianidine	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
<b>660</b>	<b>Insecticiden op basis van carbamaten</b>																					
8076	carbaryl	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8082	carbofuran	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8424	methiocarb	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8499	pirimicarb	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	14	<	<	<	<	<	<
<b>670</b>	<b>Insecticiden op basis van organische fosforverb.</b>																					
8029	azinfos-methyl	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	14	<	<	<	<	<	<
8185	diazinon	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	14	<	<	<	<	<	<
8209	dichloorvos	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	14	<	<	<	<	<	<
8238	dimethoat	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	14	<	<	<	<	<	<
8281	ethoprosfos	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	14	<	<	<	<	<	<
8290	fenamifos	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8396	malathion	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	14	<	<	<	<	<	<
8420	methamidofos	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8475	oxydemeton-methyl	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8604	trichloorfon	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8652	chloorpyrifos-ethyl	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	10	<	<	<	<	<	<
8712	fosthiazaat	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
<b>690</b>	<b>Insecticiden op basis van benzoylureum</b>																					
8229	diiflubenzuron	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8784	triflumuron	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
<b>680</b>	<b>Biologische insecticiden</b>																					
8536	rotenon	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<

vrijdag 5 augustus 2016

Pagina 14 van 20

■ 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.



# Heusden (M845)

1-1-2015 t/m 31-12-2015

monsterpunt code HEU

			oag	jan	feb	mrt	apr	mei	jun	jul	aug	sep	okt	nov	dec	n	min	p10	p50	gem	p90	max
<b>710</b>	<b>Niet-ingedeelde insecticiden</b>																					
8088	clofentezine	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8368	hexythiazox	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8425	methomyl	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8473	oxamyl	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8701	imidaclopride	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8703	pymetrozine	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8726	thiacloprid	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	0,01	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	0,01
8757	tebufenozide	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8770	acetamiprid	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8771	methoxyfenozide	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8774	clothianidine	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8788	thiamethoxam	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
<b>750</b>	<b>Niet-ingedeelde mollusciden</b>																					
8583	thiodicarb	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
<b>860</b>	<b>Nematociden</b>																					
1784	cis-1,3-dichloorpropeen	µg/l	0,03	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	25	<	<	<	<	<	<
1785	trans-1,3-dichloorpropeen	µg/l	0,03	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	21	<	<	<	<	<	<
8186	1,2-dibroom-3-chloorpropaan (DBCP)	µg/l	0,03	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	25	<	<	<	<	<	<
<b>954</b>	<b>Pesticide-metabolieten</b>																					
8176	desethylatrazine	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	14	<	<	<	<	<	<
8178	desisopropylatrazine	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	14	<	<	<	<	<	<
8681	desethylterbutylazine	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	14	<	<	<	<	<	<

vrijdag 5 augustus 2016

Pagina 15 van 20

■ 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.



# Heusden (M845)

1-1-2015 t/m 31-12-2015

monsterpunt code HEU

			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	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8025	asulam	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8054	bitertanol	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8067	bupirimaat	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	10	<	<	<	<	<	<
8145	cymoxanil	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8159	daminozide	µg/l	0,25	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8237	dimethirimol	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8260	dodemorf	µg/l	0,04	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	9	<	*	*	<	*	<
8279	ethirimol	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8280	ethofumesaat	µg/l	0,02	<	<	<	<	0,05	0,05	<	0,04	<	<	<	<	9	<	*	*	0,0222	*	0,05
8307	fenpropimorf	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	14	<	<	<	<	<	<
8336	foraat	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8348	furalaxyl	µg/l	0,03	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	10	<	<	<	<	<	<
8368	hexythiazox	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8373	imazalil	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8497	piperonylbutoxide	µg/l	0,03	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	10	<	<	<	<	<	<
8522	propyzamide	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	0,02	<	<	<	10	<	<	<	<	<	0,02
8536	rotenon	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8545	sethoxydim	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8576	thiabendazol	µg/l	0,01	<	0,01	<	<	<	<	<	0,01	<	<	0,03	0,29	13	<	<	<	0,0296	0,186	0,29
8582	thiocyclam hydrogeenoxalaat	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8584	thiofanaat-methyl	µg/l	0,02	0,03	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	0,022	0,03
8613	triforine	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8657	dimethomorf	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	0,05	0,08	<	<	<	14	<	<	<	<	0,065	0,08
8658	N,N-dimethylaminosulfotoluidide (D	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8661	pyrimethanil	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	10	<	<	<	<	<	<
8664	kresoxim-methyl	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	10	<	<	<	<	<	<
8670	1-(3,4-dichloorfenyl)-3-methylureum (	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8682	dimethenamide	µg/l	0,01	<	<	<	<	0,03	0,06	0,04	0,01	<	<	<	<	13	<	<	<	0,0142	0,052	0,06
8700	cyprodinil	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	10	<	<	<	<	<	<
8701	imidaclopride	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8707	clomazon	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8710	florasulam	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8751	foraat-sulfoxide	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<

vrijdag 5 augustus 2016

Pagina 16 van 20

■ 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.





# Heusden (M845)

1-1-2015 t/m 31-12-2015

monsterpunt code HEU

			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	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8757	tebufenozide	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8760	fenhexamide	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8761	famoxadon	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8767	isoxaflutool	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8771	methoxyfenozide	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8786	triazoxide	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8788	thiamethoxam	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8794	6-benzyladenine	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8796	clodinafop-propargyl	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8797	flumioxazin	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8798	fluopicolide	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8799	fluoxastrobin	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8802	tepraloxymid	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
V102	carfentrazone-ethyl	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
<b>302</b>	<b>Ethers</b>																					
1428	di-iso-propylether (DIPE)	µg/l	0,03	0,995	0,795	0,52	0,285	0,105	0,0475	<	<	0,187	0,05	0,08	0,205	26	<	<	0,105	0,274	0,841	1,1
2043	methyl-tertiair-butylether (MTBE)	µg/l	0,05	<	<	0,0583	<	0,0625	0,165	0,69	0,297	0,0825	0,07	<	<	24	<	<	0,06	0,116	0,32	0,69
2168	ethyl-tertiair-butylether (ETBE)	µg/l	0,03	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	24	<	<	<	<	<	0,04
2244	tertiair-amyl-methylether (TAME)	µg/l	0,03	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	24	<	<	<	<	<	<
<b>303</b>	<b>Benzineadditieven</b>																					
2043	methyl-tertiair-butylether (MTBE)	µg/l	0,05	<	<	0,0583	<	0,0625	0,165	0,69	0,297	0,0825	0,07	<	<	24	<	<	0,06	0,116	0,32	0,69
2168	ethyl-tertiair-butylether (ETBE)	µg/l	0,03	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	24	<	<	<	<	<	0,04
2244	tertiair-amyl-methylether (TAME)	µg/l	0,03	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	24	<	<	<	<	<	<
<b>305</b>	<b>Overige organische stoffen</b>																					
1077	cyclohexaan	µg/l	0,03	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	26	<	<	<	<	<	<
1764	tributylfosfaat (TBP)	µg/l	0,05	0,09	0,12	0,09	0,08	0,11	0,09	0,06	<	<	0,08	0,07	0,295	14	<	<	0,085	0,109	0,295	0,34
1765	triethylfosfaat (TEP)	µg/l	0,05	<	<	0,0625	<	0,07	0,1	0,12	0,15	<	0,31	0,11	<	13	<	<	0,07	0,0854	0,246	0,31
6327	amcinonide	µg/l	0,015	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	4	<	*	*	<	*	<

vrijdag 5 augustus 2016

Pagina 17 van 20

■ 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.



# Heusden (M845)

1-1-2015 t/m 31-12-2015

monsterpunt code HEU

			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	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	25	<	<	<	<	<	<
1040	1,2-dichloorethaan	µg/l	0,03	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	26	<	<	<	<	<	<
1044	dichloormethaan	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	25	<	<	<	<	<	<
1049	hexachloorbutadieen	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
1056	tetrachlooretheen	µg/l	0,03	<	0,0325	<	0,03	<	<	<	<	<	<	<	<	26	<	<	<	<	0,04	0,05
1057	tetrachloormethaan	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	23	<	<	<	<	<	<
1063	trichlooretheen	µg/l	0,03	<	<	<	<	<	<	<	<	0,0325	<	<	<	26	<	<	<	<	<	0,05
1064	trichloormethaan	µg/l	0,03	0,0375	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	26	<	<	<	<	<	0,06
1070	1,2,3-trichloorpropaan	µg/l	0,03	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	26	<	<	<	<	<	<
1828	cis-1,2-dichlooretheen	µg/l	0,03	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	26	<	<	<	<	0,033	0,04
1829	trans-1,2-dichlooretheen	µg/l	0,03	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	26	<	<	<	<	<	<
1955	1,1,2,2-tetrachloorethaan	µg/l	0,03	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	26	<	<	<	<	<	<
8205	1,2-dichloorpropaan	µg/l	0,03	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	26	<	<	<	<	<	<
<b>434</b>	<b>Industriechemicaliën (met arom. stikst. verb.)</b>																					
2322	pyrazool	µg/l									4,54	1,62	0,908	0,586	0,167	52	0,14	0,16	0,885	1,41	3,84	6,5
<b>437</b>	<b>Industriechemicaliën (met vl. gehalog. koolw.st.)</b>																					
1050	hexachloorethaan	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
1061	1,1,1-trichloorethaan	µg/l	0,03	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	26	<	<	<	<	<	<
1062	1,1,2-trichloorethaan	µg/l	0,03	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	26	<	<	<	<	<	<
8206	1,3-dichloorpropaan	µg/l	0,03	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	26	<	<	<	<	<	<
<b>438</b>	<b>Industriechemicaliën (met gehalog. zuren)</b>																					
1792	tetrachloororthoofaalzuur	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
1970	monochloorazijnzuur	µg/l	0,5										<	<	<	3	*	*	*	*	*	*
1971	dichloorazijnzuur	µg/l										0,06	0,04	0,04	0,04	4	0,04	*	*	0,045	*	0,06
1972	monobroomazijnzuur	µg/l	0,06									<	<	<	<	4	<	*	*	<	*	<
8553	trichloorazijnzuur (TCA)	µg/l										0,2	0,2	0,16	0,13	4	0,13	*	*	0,173	*	0,2
8679	2,6-dichloorbenzoëzuur	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<

vrijdag 5 augustus 2016

Pagina 18 van 20

■ 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.



Heusden (M845)

1-1-2015 t/m 31-12-2015

monsterpunt code HEU

			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	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
1244	2,2',5,5'-tetrachloorbifenyyl (PCB 52)	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
1293	2,2',4,5,5'-pentachloorbifenyyl (PCB 1)	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
1310	2,3',4,4',5-pentachloorbifenyyl (PCB 1)	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
1330	2,2',3,4,4',5'-hexachloorbifenyyl (PCB)	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
1345	2,2',4,4',5,5'-hexachloorbifenyyl (PCB)	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
1372	2,3,4,5,2',4',5'-heptachloorbifenyyl (P)	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
<b>446</b>	<b>Desinfectiebijproducten (met halogenen)</b>																					
1028	broomdichloormethaan	µg/l	0,03	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	26	<	<	<	<	<	<
1033	dibroomchloormethaan	µg/l	0,03	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	26	<	<	<	<	<	<
1058	tribroommethaan	µg/l	0,03	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	26	<	<	<	<	<	<
1973	dibroomazijnzuur	µg/l	0,06													4	<	*	*	<	*	<
1975	broomchloorazijnzuur	µg/l	0,02													4	<	*	*	<	*	<
<b>310</b>	<b>Antibiotica</b>																					
8315	6-chloor-4-hydroxy-3-fenylpyridazine	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
<b>350</b>	<b>Pijnstillende- en koortsverlagende middelen</b>																					
6068	diclofenac	µg/l	0,02	0,04	0,03	0,03	<	<	<	<	<					9	<	*	*	<	*	0,04
6071	ibuprofen	µg/l	0,02	0,02	0,04	0,05	<	<	<	<	<					9	<	*	*	0,0233	*	0,06
6334	triamcinolonehexacetonide	µg/l	0,075			0,82		<								4	<	*	*	0,233	*	0,82
<b>355</b>	<b>Antidepressiva en verdoovende middelen</b>																					
6298	fenobarbital	µg/l	0,006			<		0,012			0,017			0,016		4	<	*	*	0,012	*	0,017
6302	barbital	µg/l	0,004			<		<			<			<		4	<	*	*	<	*	<
6304	secobarbital	µg/l	0,004			<		<			<			<		4	<	*	*	<	*	<
6305	pentobarbital	µg/l	0,002			<		<			<		0,002			4	<	*	*	<	*	0,002
6306	thiopental	µg/l	0,006			<		<			<			<		4	<	*	*	<	*	<
6307	butalbital	µg/l	0,004			<		<			<			<		4	<	*	*	<	*	<
<b>360</b>	<b>Cholesterolverlagende middelen</b>																					
6062	clofibrinezuur	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<					9	<	*	*	<	*	<
<b>370</b>	<b>Overige farmaceutische middelen</b>																					
6313	flunisolide	µg/l	0,015			<		<			<			<		4	<	*	*	<	*	<
6318	desoximetason	µg/l	0,003			<		<			<			<		4	<	*	*	<	*	<
6320	fluorometholon	µg/l	0,015			<		<			<			<		4	<	*	*	<	*	<
6323	dexamethason	µg/l	0,015			<		<			<			<		4	<	*	*	<	*	<
8800	pinoxaden	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<

vrijdag 5 augustus 2016

Pagina 19 van 20

■ 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.



# Heusden (M845)

1-1-2015 t/m 31-12-2015

monsterpunt code HEU

			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>																					
2078	progesteron	µg/l	0,003			<		<			<			<		4	<	*	*	<	*	<
6269	norethisterone	µg/l	0,003			<		<			<			<		4	<	*	*	<	*	<
6314	triamcinolon	µg/l	0,006			<		<			<			<		4	<	*	*	<	*	<
6322	Rimexolon	µg/l	0,015			<		<			<			<		4	<	*	*	<	*	<
6325	prednisolon	µg/l	0,015			<		<			<			<		4	<	*	*	<	*	<
6330	aldosteron	µg/l	0,015			<		<			<			<		4	<	*	*	<	*	<
6331	prednison	µg/l	0,015			<		<			<			<		4	<	*	*	<	*	<
6332	cortison	µg/l	0,006			<		<			<			<		4	<	*	*	<	*	<
6334	triamcinolonehexacetonide	µg/l	0,075			0,82		<			<			<		4	<	*	*	0,233	*	0,82
6340	prednicarbaat	µg/l	0,015			<		<			<			<		4	<	*	*	<	*	<
6341	triamcinoloneacetonide	µg/l	0,015			<		<			<			<		4	<	*	*	<	*	<
6344	methylprednisolon	µg/l	0,015			<		<			<			<		4	<	*	*	<	*	<
6703	ER-Calux act. t.o.v. 17-β-estradiol	ng/l		0,11	0,168	0,234	0,38	0,17	0,51	0,47	0,072	0,11	0,21	0,43	0,38	13	0,072	0,0832	0,21	0,267	0,494	0,51
V100	GR-Calux act. t.o.v. dexamethasone	ng/l	3	<	5,7	<	<	<	<	<	<	<	<	4,2	<	13	<	<	<	<	5,1	5,7
V412	androsteendion	ng/l	3			<		<			<			<		4	<	*	*	<	*	<
V413	budesonide	ng/l	3			<		<			<			<		4	<	*	*	<	*	<
V414	clobetasolpropionaat	ng/l	15			<		<			<			<		4	<	*	*	<	*	<
V415	cyproteronacetaat	ng/l	15			<		<			<			<		4	<	*	*	<	*	<
V416	d(-)-norgestrel	ng/l	3			<		<			<			<		3	*	*	*	*	*	*
V417	dihydrotestosteron	ng/l	15			<		<			<			<		4	<	*	*	<	*	<
V419	fluticasonpropionaat	ng/l	15			35		<			<			<		4	<	*	*	<	*	35
V420	gestodeen	ng/l	15			<		<			<			<		4	<	*	*	<	*	<
V421	medroxyprogesteron	ng/l	3			<		<			<			<		4	<	*	*	<	*	<
V422	testosteron	ng/l	3			<		<			<			<		4	<	*	*	<	*	<
<b>410</b>	<b>Kunstmatige zoetstoffen</b>																					
2297	sucralose	µg/l				0,28		1,1			2,1			1,7		4	0,28	*	*	1,3	*	2,1
2298	saccharine	µg/l				0,12		0,19			0,079			0,094		4	0,079	*	*	0,121	*	0,19
2299	cyclamaat	µg/l				0,11		0,069			0,082			0,054		4	0,054	*	*	0,0788	*	0,11
2300	acesulfaam-K	µg/l				0,68		1,5			0,91			0,76		4	0,68	*	*	0,963	*	1,5

vrijdag 5 augustus 2016

Pagina 20 van 20

■ 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.

