

Heusden (M845)

1-1-2015 t/m 31-12-2016

monsterpunt code HEU

		oag	jan	feb	mrt	apr	mei	jun	jul	aug	sep	okt	nov	dec	n	min	p10	p50	gem	p90	max		
010	Algemene parameters																						
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	4,7	5,8	12,1	13	21	23,6		
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	8,1	8,43	9,95	10,2	12,1	12,9		
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	74	77,5	86,6	88,1	99,2	99,9		
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	1,8	2,06	4,1	7,79	22,2	34		
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	2,4	2,96	6,55	11,7	33,6	47,5			
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	7,8	7,89	8,02	8,02	8,15	8,22			
030	Anorganische stoffen																						
0230	chloride	mg/l	26	33,3	30,2	31,3	39,3	45,4	54	56,4	55,3	56,5	52,6	32	52	21	22,6	36	38,9	57	61		
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	3,46	13	1,59	1,63	3,09	2,97	4,14	4,16		
040	Nutriënten																						
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	0,265	52	0,15	0,173	0,24	0,248	0,338	0,49		
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	0,365	52	0,19	0,25	0,315	0,343	0,437	1		
070	Groepsparameters																						
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	5,37	13	3,16	3,27	4,02	4,09	5,29	5,47		
0412	kleurintensiteit, Pt/Co-schaal als Pt	mg/l	24	22	23	13	12	13	12	10	16	16	18	27	13	12	12	17	19	32	32		
080	Somparameters																						
0451	trihalomethanen (som)	µg/l	0,03	0,0375	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	22	<	<	<	<	<	0,04		
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	<	22	<	<	0,065	0,113	0,304	0,5	



Heusden (M845)

1-1-2015 t/m 31-12-2016

monsterpunt code HEU

			oag	jan	feb	mrt	apr	mei	jun	jul	aug	sep	okt	nov	dec	n	min	p10	p50	gem	p90	max
095	Hydrobiologische parameters																					
7025	xanthophyceae	n/ml		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	31	0	0	0	0	0	0
7100	chlorofyl-a	µg/l	2	<	<	<	2,27	<	2,02	4,5	2,88	<	<	<	<	32	<	<	2,2	2,1	3,58	4,4
7101	chlorofyl-a en faeopigmenten (som)	µg/l	2	3,6	2,8	5,7	5,08	3,48	4,53	8,3	5,1	3,3	3,4	3,4	4,4	32	<	2,54	4,4	4,32	6,2	7
7110	faeopigmenten tijdens bepaling chlor	µg/l	2	2,5	2,1	3,8	2,52	<	<	3,73	2,06	<	<	<	4	32	<	<	2,05	<	3,44	3,7
7200	fytoplankton, totaal	n/ml		200	220	990	1290	1410	2360	2600	1520	1280	2200	760	49	31	54	126	1100	1360	2980	4600
7201	fytoplankton, diversen	n/ml		18	15	16	20,3	0	0	0	0	0	0	0	0	31	0	0	0	0	0	0
7240	cyanobacteriën (cyanophyceae)	n/ml		0	4	2	0	0	0	0	0,24	0,125	0	0	0	31	0	0	0	0,484	2,8	4
7260	cryptomonaden (cryptophyceae)	n/ml		16	25	93	275	933	844	853	680	585	1100	470	10	31	16	38	430	511	1100	1900
7280	goudalgen (chrysophyceae)	n/ml		7	14	31	64	21,8	26	14,5	18,8	24	0	5	0	31	0	0	29	94,9	178	1100
7300	groenalgen (chlorophyceae)	n/ml		120	130	230	647	286	1130	1080	318	503	1100	210	30	31	11	38,2	170	307	1050	1400
7320	kiezelalgen (bacillariophyceae)	n/ml		41	37	620	275	173	366	648	508	164	32	81	10	31	0	12	410	485	1500	2700
7340	oogflagellaten (euglenophyceae)	n/ml		1	0	0	0	0	0	5,25	0	0	0	0	0	31	0	0	0	0,968	3,2	21
7360	pantseralgen (dinophyceae)	n/ml		0	0	0	0	1,5	5	0	3,8	0	0	0	0	31	0	0	0	1,06	6,4	12
7500	dierlijke organismen, totaal	n/l		110	38	89	41	31,3	131	62,8	119	70,3	31	12	45	31	4	19,2	60	61,9	97,4	170
7510	amoeben (rhizopoda)	n/l		0,7	0	0	0	2,13	0	0,225	0	0,05	0	0	0	31	0	0	0	0,0645	0,4	0,7
7530	schaalamoeben (testacea)	n/l		16	8	32	4,5	2,13	1,16	2,5	3	3,75	11	4	11	31	0	0,46	3	4,74	10,8	24
7540	beerdieren (tardigrada)	n/l		0,7	0	0	0	0,25	0,38	0	0,18	0,1	0,8	0	0,4	31	0	0	0	0,135	0,58	1
7550	raderdieren (rotifera)	n/l		14	5	6	17,5	10,8	70,6	20,3	46	36	14	4	6	31	2	3,4	17	23	43,8	110
7580	wimperdieren (ciliata)	n/l		72	0	47	13	5,25	33,4	9,75	23,6	17,7	2	1	25	31	0	1	12	16,7	45,6	56
7600	zonnedieren (heliozoa)	n/l		0	0	0	0,05	0	0	0	0	0	0	0	0	31	0	0	0	0	0	0
7610	mosselkreeften (ostracoda)	n/l		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	31	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	31	0	0	0,5	1,4	4	7
7640	naupliuslarven	n/l		2	0,3	2	3	4,78	8	19	10,8	3,88	0,8	0,6	0,8	31	0	0,18	5	6,79	17,2	28
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	31	0	0	0,7	1,11	2,8	4
7660	calanoidea	n/l		0	0	0	0	0,2	0,08	0,325	0	0,125	0	0,2	0	31	0	0	0	0,135	0,64	1
7670	harpacticoidea	n/l		0	24	0,4	0,05	0,1	0,16	0,325	0,16	0,225	0	0	0	31	0	0	0	0,135	0,58	1
7680	buikharigen (gastrotricha)	n/l		0,7	0	0,4	0,15	0,1	0	0	0	0	0	0	0	31	0	0	0	0,00645	0	0,2
7690	borstelwormen (oligochaeta)	n/l		0	0	0	0,05	0	0	0	0,18	0	0	0	0	31	0	0	0	0,174	0,56	2
7700	draadwormen (nematoda)	n/l		3	1	1	0,8	0,2	0,32	0,475	0,62	0,275	0	1	0,4	31	0	0	0,6	0,765	2	3
7710	platwormen (turbellaria)	n/l		0	0	0	0	0	0	0,3	0,18	0	0	0	0	31	0	0	0	0,126	0,48	2
7736	dansmuggen (chironomidae)	n/l		0	0	0	0	0	0,16	0	0,18	0	0	0	0	31	0	0	0	0,0161	0	0,5
7740	watermijten (hydrachnellae)	n/l		0	0	0	0	0,1	0	0	0	0	0	0	0	31	0	0	0	0,029	0	0,8
7745	larven van watermijten (hydrachnella)	n/l		0	0	0	0	0,1	0	0	0	0	0	0	0	31	0	0	0	0,0452	0,24	0,7
7768	mossellarven (bivalvia)	n/l		0	0	0	0,4	2,13	16,4	7,5	29,4	3,5	0,8	0	0	31	0	0	2	6,47	12,8	85

woensdag 23 augustus 2017

Pagina 2 van 19

■ 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 maankolommen 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 31-12-2016

monsterpunt code HEU

			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	0,3	0	0	0	0	0,225	0	0,05	0,8	0	0	31	0	0	0	0,0645	0,4	0,5
V163	protozoa < 30 µm	n/l		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	31	0	0	0	0	0	0
050	Metalen																					
0300	ijzer	mg/l		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	0,15	0,17	0,37	0,624	1,67	2,1
170	Monocycl. arom. koolwaterstoffen (MAK's)																					
1074	benzeen	µg/l	0,03	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	22	<	<	<	<	0,0395	0,08
1080	1,2-dimethylbenzeen (o-xyleen)	µg/l	0,03	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	22	<	<	<	<	0,03	0,08
1088	ethenylbenzeen (styreen)	µg/l	0,03	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	22	<	<	<	<	<	<
1089	ethylbenzeen	µg/l	0,03	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	22	<	<	<	<	<	<
1098	methylbenzeen (tolueen)	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	0,065	<	<	<	22	<	<	<	<	0,07	0,09
1112	chloorbenzeen	µg/l	0,03	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	22	<	<	<	<	<	<
1115	2-chloormethylbenzeen	µg/l	0,03	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	22	<	<	<	<	<	<
1119	1,2-dichloorbenzeen	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
1120	1,3-dichloorbenzeen	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
1121	1,4-dichloorbenzeen	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
1127	pentachloorbenzeen	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
1128	1,2,3,4-tetrachloorbenzeen	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
1130	1,2,4,5-tetrachloorbenzeen	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
1131	1,2,3-trichloorbenzeen	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
1132	1,2,4-trichloorbenzeen	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
1133	1,3,5-trichloorbenzeen	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	0,014	0,02
1797	isopropylbenzeen (cumol)	µg/l	0,03	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	22	<	<	<	<	<	<
1798	n-propylbenzeen	µg/l	0,03	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	22	<	<	<	<	<	<
1832	1,3,5-trimethylbenzeen	µg/l	0,03	<	0,0425	<	<	<	<	<	0,0417	0,125	0,075	0,065	<	22	<	<	<	0,0323	0,057	0,25
1951	1,2,4-trimethylbenzeen	µg/l	0,03	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	22	<	<	<	<	0,037	0,07
2018	iso-butylbenzeen	µg/l	0,03	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	22	<	<	<	<	<	<
2039	1,3- en 1,4-dimethylbenzeen	µg/l	0,03	<	<	<	<	0,03	<	<	<	0,05	<	<	<	22	<	<	<	<	0,074	0,13
2087	n-butyl-benzeen	µg/l	0,03	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	22	<	<	<	<	<	<
V220	p-isopropylmethylbenzeen	µg/l	0,03	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	22	<	<	<	<	<	<

woensdag 23 augustus 2017

Pagina 3 van 19

■ 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 31-12-2016

monsterpunt code HEU

			oag	jan	feb	mrt	apr	mei	jun	jul	aug	sep	okt	nov	dec	n	min	p10	p50	gem	p90	max	
180	Polycycl. arom. koolwaterstoffen (PAK's)																						
1161	acenafteen	µg/l	0,002	0,025	0,025	0,0135	0,003	0,002	0,004	<	0,002	0,003	<	0,011	<	13	<	<	< 0,00431	0,0148	0,016		
1162	acenaftyleen	µg/l	0,005	0,025	0,025	0,0137	<	<	<	<	<	<	<	<	<	12	<	<	<	<	0,014	0,019	
1163	antraceen	µg/l	0,002	0,01	0,01	0,0055	<	0,002	<	<	<	0,003	<	<	<	13	<	<	<	<	0,0044	0,006	
1165	benzo(a)antraceen	µg/l	0,006	0,01	0,01	0,0065	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	
1166	benzo(b)fluorantheen	µg/l	0,004			<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	
1167	benzo(k)fluorantheen	µg/l	0,004			<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	0,005	
1168	benzo(ghi)peryleen	µg/l	0,004	0,01	0,01	0,006	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	< 0,00408	0,016	0,018		
1169	benzo(a)pyreen	µg/l	0,003	0,005	0,005	0,00325	<	<	<	<	<	0,004	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	
1172	chryseen	µg/l	0,003	0,01	0,01	0,00575	<	<	<	<	<	0,003	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	
1173	dibenzo(a,h)antraceen	µg/l	0,004		0,015	0,0085		<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	< 0,00415	0,017	0,021		
1180	fenanthreen	µg/l	0,002	0,01	0,01	0,007	0,003	0,002	0,009	<	0,003	<	0,003	<	<	12	<	<	0,0035	0,00433	0,0107	0,011	
1181	fluorantheen	µg/l	0,003	0,01	0,01	0,007	0,006	0,004	0,007	<	0,003	<	<	<	<	13	<	<	0,005	0,00704	0,0186	0,019	
1182	fluoreen	µg/l	0,003	0,01	0,01	0,00575	<	0,003	0,007	<	0,003	<	<	<	0,003	13	<	<	< 0,00585	0,02	0,022		
1183	indeno(1,2,3-cd)pyreen	µg/l	0,004	0,015	0,015	0,0085	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	0,0092	0,014	
1188	pyreen	µg/l	0,003	0,01	0,01	0,007	0,005	0,004	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	0,0054	0,007	
8450	naftaleen	µg/l	0,003	0,025	0,025	0,014	0,004	<	0,005	<	0,006	<	<	<	<	12	<	<	< 0,00442	0,0125	0,014		
8801	quinoclamine	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	
V377	dibenzo(b,k)fluorantheen	µg/l	0,006	0,025	0,025	0,014	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	0,007	

woensdag 23 augustus 2017

Pagina 4 van 19

■ 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 31-12-2016

monsterpunt code HEU

			oag	jan	feb	mrt	apr	mei	jun	jul	aug	sep	okt	nov	dec	n	min	p10	p50	gem	p90	max
200	Organochloor pesticiden (OCB's)																					
8006	aldrin	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8117	chloorthal	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8163	p,p'-DDD	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	12	<	<	<	<	<	<
8165	p,p'-DDE	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8167	p,p'-DDT	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	12	<	<	<	<	<	<
8189	dichlobenil	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8217	dieldrin	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8263	alfa-endosulfan	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8264	bèta-endosulfan	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8268	endrin	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	12	<	<	<	<	<	<
8358	heptachloor	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8359	heptachloorepoxide (cis + trans)	µg/l	0,03	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8361	hexachloorbenzeen (HCB)	µg/l	0,02	0,025	0,025	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	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	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8630	cis-heptachloorepoxide	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8631	trans-heptachloorepoxide	µg/l	0,07	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	12	<	<	<	<	<	<

woensdag 23 augustus 2017

■ 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 31-12-2016

monsterpunt code HEU

			oag	jan	feb	mrt	apr	mei	jun	jul	aug	sep	okt	nov	dec	n	min	p10	p50	gem	p90	max
210	Organofosfor en -zwavel pesticiden																					
8029	azinfos-methyl	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8044	bentazon	µg/l	0,02										0,03	<	<	13	<	<	0,02	<	0,036	0,04
8172	demeton	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8173	demeton-S-methyl	µg/l	0,01	0,025	0,025	0,025	0,025	0,025	0,025	0,025	0,025	0,025	0,025	0,025	0,025	13	<	<	<	<	<	<
8174	demeton-S-methylsulfon	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8185	diazinon	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8188	dicamba	µg/l	0,01													13	<	<	<	<	<	0,01
8216	dicrotofos	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8238	dimethoat	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8255	disulfoton	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8281	ethoprofos	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
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	<	<	0,05	0,0608	0,16	0,2
8396	malathion	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8445	monocrotofos	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8468	omethoat	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8475	oxydemeton-methyl	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8479	paraoxon-ethyl	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8482	parathion-ethyl	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8483	parathion-methyl	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8526	pyrazofos	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8550	sulfotep	µg/l	0,03	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8566	terbufos	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8572	tetrachloorinfos	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8590	tolclofos-methyl	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8604	trichloorfon	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	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	0,16	0,2	0,73	0,807	1,56	1,6
8642	cis-chloorfenvinfos	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8643	trans-chloorfenvinfos	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8646	cis-fosfamidon	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8647	trans-fosfamidon	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8652	chloorpyrifosethyl	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	0,02
8680	edifosfos	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<

woensdag 23 augustus 2017

Pagina 6 van 19

■ 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 31-12-2016

monsterpunt code HEU

			oag	jan	feb	mrt	apr	mei	jun	jul	aug	sep	okt	nov	dec	n	min	p10	p50	gem	p90	max	
8702	nicosulfuron	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	0,024	0,026	
8704	sulcotrione	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	
8712	fosthiazaat	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	
8716	mesotrion	µg/l	0,01	0,025	0,025	0,025	0,025	0,025	0,025	0,025	0,025	0,025	0,025	0,025	0,025	13	<	<	<	<	0,016	0,02	
8726	thiacloprid	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	0,01	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	
8749	disulfoton-sulfon	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	
8750	disulfoton-sulfoxide	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	
8759	fensulfothion	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	
8770	acetamiprid	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	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	<	<	<	<	<	<	
9000	mevinfos	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	
V250	2,3-bis(sulfanyl)butaandizuur (DMSA)	µg/l	0,01	0,025	0,025	0,025	0,025	0,025	0,025	0,025	0,025	0,025	0,025	0,025	0,025	13	<	<	<	<	<	<	
220	Organostikstof pesticiden (ONB's)																						
8057	bromacil	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	
8127	chloridazon	µg/l	0,01	0,025	0,025	0,025	0,025	0,025	0,025	0,025	0,025	0,025	0,025	0,025	0,025	13	<	<	<	0,0108	0,044	0,06	
8261	dodine	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	
8742	fenamidone	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	

woensdag 23 augustus 2017

Pagina 7 van 19

■ 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 31-12-2016

monsterpunt code HEU

			oag	jan	feb	mrt	apr	mei	jun	jul	aug	sep	okt	nov	dec	n	min	p10	p50	gem	p90	max
260	Carbamaat bestrijdingsmiddelen																					
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	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8076	carbaryl	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8078	carbetamide	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	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
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	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8514	propamocarb	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	0,056	0,06
8583	thiodicarb	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8585	thiofanox	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8626	chloorprofam	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	0,03	0,03
8634	butocarboximsulfoxide	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8636	methiocarbsulfon	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8639	3-hydroxycarbofuron	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8649	prosulfocarb	µg/l	0,03	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8722	pyraclostrobin	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8753	methiocarbsulfoxide	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8763	methyl-3-hydroxyfenylcarbamaat (MH)	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8766	iprovalicarb	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8775	primicarb-desmethyl	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<

woensdag 23 augustus 2017

Pagina 8 van 19

■ 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 31-12-2016

monsterpunt code HEU

			oag	jan	feb	mrt	apr	mei	jun	jul	aug	sep	okt	nov	dec	n	min	p10	p50	gem	p90	max	
285	Biociden																						
8079	carbendazim	µg/l	0,01	0,03	<	<	<	<	0,01	0,01	<	0,01	<	0,01	<	13	<	<	<	<	0,01	0,01	
8169	diethyltoluamide (DEET)	µg/l	0,02	<	<	0,024	<	<	0,028	0,048	0,059	0,056	0,033	<	0,025	13	<	<	0,031	0,0275	0,0534	0,055	
8209	dichloorvos	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	
8521	propoxur	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	
450	Fungiciden op basis van carbamaten																						
8514	propamocarb	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	0,056	0,06	
8766	iprovalicarb	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	
470	Fungiciden op basis van benzimidazolen																						
8079	carbendazim	µg/l	0,01	0,03	<	<	<	<	0,01	0,01	<	0,01	<	0,01	<	13	<	<	<	<	0,01	0,01	
8576	thiabendazol	µg/l	0,01	<	0,01	<	<	<	<	<	0,01	<	<	0,03	0,29	13	<	<	<	0,0108	0,032	0,04	
8584	thiofanaat-methyl	µg/l	0,01	0,03	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	
480	Fungiciden op basis van conazolen																						
8054	bitertanol	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	
8243	diniconazool	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	
8596	triadimenol	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	
8781	tricyclazool	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	
490	Fungiciden op basis van amiden																						
8505	prochloraz	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	
8810	amisulbrom	µg/l	0,03	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	
500	Fungiciden op basis van pyrimidinen																						
8067	bupirimaat	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	
8661	pyrimethanil	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	12	<	<	<	<	<	<	
8700	cyprodinil	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	
510	Fungiciden op basis van strobilurinen																						
8664	kresoxim-methyl	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	
8722	pyraclostrobin	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	

Heusden (M845)

1-1-2015 t/m 31-12-2016

monsterpunt code HEU

			oag	jan	feb	mrt	apr	mei	jun	jul	aug	sep	okt	nov	dec	n	min	p10	p50	gem	p90	max
520	Niet-ingedeelde fungiciden																					
8084	carboxin	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8145	cymoxanil	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8221	diethofencarb	µg/l	0,02			<	<	<	<	<	0,02	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8260	dodemorf	µg/l	0,04			<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8261	dodine	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8307	fenpropimorf	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8314	o-fenylfenol	µg/l	0,02			<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8487	pencycuron	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8507	procymidon	µg/l	0,02			<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	12	<	<	<	<	<	<
8590	tolclofos-methyl	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8595	triadimefon	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8619	vinchlozoline	µg/l	0,02			<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8657	dimethomorf	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	0,05	0,08	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8742	fenamidone	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8760	fenhexamide	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8761	famoxadon	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8786	triazoxide	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8883	fluxapyroxad	µg/l	0,03			<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8898	isopyrazam	µg/l	0,04			<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
230	Chloorfenoxxyherbiciden																					
8150	2,4-dichloorfenoxxyazijnzuur (2,4-D)	µg/l	0,01								<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	0,02	0,02
8204	dichloorprop (2,4-DP)	µg/l	0,01								<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8401	4-chloor-2-methylfenoxxyazijnzuur (M)	µg/l	0,01								0,01	0,03	<	<	<	13	<	<	0,02	0,0165	0,036	0,04
8402	4-(4-chloor-2-methylfenoxxy)boterzuur	µg/l	0,01								<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8404	mecoprop (MCP)	µg/l	0,01								0,03	0,02	0,02	<	<	13	<	<	0,02	0,0135	0,02	0,02
8551	2,4,5-trichloorfenoxxyazijnzuur (2,4,5-	µg/l	0,01								<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
250	Dinitrofenolherbiciden																					
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	<	<	<	<	<	<

woensdag 23 augustus 2017

Pagina 10 van 19

■ 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 31-12-2016

monsterpunt code HEU

			oag	jan	feb	mrt	apr	mei	jun	jul	aug	sep	okt	nov	dec	n	min	p10	p50	gem	p90	max	
550	Herbiciden met een fenoxagroep																						
8150	2,4-dichloorfenoxyzijnzuur (2,4-D)	µg/l	0,01									<	<	<	<	13	<	<	<	<	0,02	0,02	
8204	dichloorprop (2,4-DP)	µg/l	0,01									<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	
8401	4-chloor-2-methylfenoxyzijnzuur (M)	µg/l	0,01									0,01	0,03	<	<	13	<	<	0,02	0,0165	0,036	0,04	
8402	4-(4-chloor-2-methylfenoxy)boterzuur	µg/l	0,01									<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	
8404	mecoprop (MCP)	µg/l	0,01									0,03	0,02	0,02	<	13	<	<	0,02	0,0135	0,02	0,02	
560	Herbiciden op basis van amiden																						
8522	propyzamide	µg/l	0,02			<	<	<	<	<	<	0,02	<	<	<	13	<	<	<	<	0,022	0,03	
8682	dimethenamide	µg/l	0,01	<	<	<	<	0,03	0,06	0,04	0,01	<	<	<	<	13	<	<	<	0,0165	0,082	0,11	
570	Herbiciden op basis van aniliden																						
8417	metazachloor	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	
8710	florasulam	µg/l	0,01	0,025	0,025	0,025	0,025	0,025	0,025	0,025	0,025	0,025	0,025	0,025	0,025	13	<	<	<	<	<	<	
580	Herbiciden op basis van chloroacetaniliden																						
8002	alachloor	µg/l	0,02			<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	
8513	propachloor	µg/l	0,02			<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	
590	Herbiciden op basis van (bis)carbamaten																						
8025	asulam	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	
8078	carbetamide	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	0,01	
8179	desmedifam	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	
8300	fenmedifam	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	
8626	chloorprofam	µg/l	0,02			<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	0,03	0,03	
610	Herbiciden op basis van sulfonyleureum																						
8438	metsulfuron-methyl	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	
8702	nicosulfuron	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	0,024	0,026	

woensdag 23 augustus 2017

Pagina 11 van 19

■ 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 31-12-2016

monsterpunt code HEU

			oag	jan	feb	mrt	apr	mei	jun	jul	aug	sep	okt	nov	dec	n	min	p10	p50	gem	p90	max
620	Herbiden op basis van ureum																					
8097	chloorbromuron	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8122	chloortoluron	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	0,02	13	<	<	<	<	<	<
8130	chlooroxuron	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8226	difenoxuron	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8258	diuron	µg/l	0,02	<	<	<	<	0,02	0,025	0,024	0,031	0,023	<	<	<	13	<	<	<	<	0,0226	0,023
8382	isoproturon	µg/l	0,01	0,01	<	<	0,01	<	<	<	<	<	<	<	0,03	13	<	<	<	<	0,016	0,02
8394	linuron	µg/l	0,01	<	<	<	<	0,01	0,02	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	0,016	0,02
8418	metabenzthiazuron	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8434	metobromuron	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8436	metoxuron	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8446	monolinuron	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8447	monuron	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8669	1-(3,4-dichloorfenyl)ureum (DCPU)	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
630	Herbiden op basis van aryloxyfenoxo-propionaten																					
8796	clodinafop-propargyl	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8798	fluopicolide	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	0,016	0,02
8799	fluoxastrobin	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
635	Herbiden met een triazinegroep																					
8026	atrazin	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8138	cyanazine	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8180	desmetryn	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8366	hexazinon	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8415	metamitron	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	0,0276	0,028
8435	metolachloor	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	0,07	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	0,096	0,12
8437	metribuzin	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8512	prometryn	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8517	propazine	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8547	simazine	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8567	terbutryn	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8568	terbutylazine	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	0,07	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	0,084	0,1
640	Herbiden op basis van thiocarbamaten																					
8649	prosulcarb	µg/l	0,03	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<

woensdag 23 augustus 2017

Pagina 12 van 19

■ 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 31-12-2016

monsterpunt code HEU

			oag	jan	feb	mrt	apr	mei	jun	jul	aug	sep	okt	nov	dec	n	min	p10	p50	gem	p90	max	
645	Niet-ingedeelde herbiciden																						
8044	bentazon	µg/l	0,02									<	0,03	<	<	13	<	<	0,02	<	0,036	0,04	
8117	chloorthal	µg/l	0,02									<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	
8127	chloridazon	µg/l	0,01	0,025	0,025	0,025	0,025	0,025	0,025	0,025	0,025	0,025	0,025	0,025	0,025	13	<	<	<	0,0108	0,044	0,06	
8158	2,2-dichloorpropionzuur (dalapon)	µg/l	0,01									0,02	0,01	0,01	<	13	<	<	<	<	0,016	0,02	
8188	dicamba	µg/l	0,01									<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	
8189	dichlobenil	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	
8280	ethofumesaat	µg/l	0,02			<	<	0,05	0,05		0,04	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	
8315	pyridafol	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	
8354	glyfosaat	µg/l	0,05	<	<	<	<	0,1	0,08	0,06	<	<	<	<	<	13	<	<	0,05	0,0608	0,16	0,2	
8704	sulcotrione	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	
8707	clomazon	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	
8716	mesotrion	µg/l	0,01	0,025	0,025	0,025	0,025	0,025	0,025	0,025	0,025	0,025	0,025	0,025	0,025	13	<	<	<	<	0,016	0,02	
8767	isoxaflutool	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	
8801	quinoclamine	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	
8802	tepraloxydim	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	
950	Fysiologische plantengroeieregulatoren																						
1689	difenylamine	µg/l	0,02			<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	
8478	paclobutrazool	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	
952	Niet-ingedeelde plantengroeieregulatoren																						
8076	carbaryl	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	
8436	metoxuron	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	
8478	paclobutrazool	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	
960	Kiemremmers																						
8626	chloorprofam	µg/l	0,02			<	<	<	<		<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	0,03	0,03	
650	Insecticiden, neonicotinoïden																						
8701	imidacloprid	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	
8726	thiacloprid	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	0,01	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	
8770	acetamiprid	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	
8774	clothianidine	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	
8788	thiamethoxam	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	

woensdag 23 augustus 2017

Pagina 13 van 19

■ 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 maankolommen 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 31-12-2016

monsterpunt code HEU

			oag	jan	feb	mrt	apr	mei	jun	jul	aug	sep	okt	nov	dec	n	min	p10	p50	gem	p90	max
660	Insecticiden op basis van carbamaten																					
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	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
670	Insecticiden op basis van organische fosforverb.																					
8029	azinfos-methyl	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8185	diazinon	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8209	dichloorvos	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8238	dimethoat	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8281	ethoprofos	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8290	fenamifos	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8396	malathion	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8475	oxydemeton-methyl	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8604	trichloorfon	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8652	chloorpyrifosethyl	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8712	fosthiazaat	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
690	Insecticiden op basis van benzoylureum																					
8229	diflubenzuron	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8784	triflumuron	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
705	Biologische insecticiden																					
8536	rotenon	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
710	Niet-ingedeelde insecticiden																					
8088	clofentezine	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8368	hexythiazox	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8425	methomyl	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8473	oxamyl	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8703	pymetrozine	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8757	tebufenozide	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8769	flonicamide	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8771	methoxyfenozide	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
750	Mollusciciden																					
8583	thiodicarb	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<

woensdag 23 augustus 2017

Pagina 14 van 19

■ 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 31-12-2016

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

			oag	jan	feb	mrt	apr	mei	jun	jul	aug	sep	okt	nov	dec	n	min	p10	p50	gem	p90	max
860	Nematiciden																					
1784	cis-1,3-dichloorpropeen	µg/l	0,03	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	22	<	<	<	<	<	<
1785	trans-1,3-dichloorpropeen	µg/l	0,03	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	20	<	<	<	<	<	<
8186	1,2-dibroom-3-chloorpropaan (DBCP)	µg/l	0,03	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	22	<	<	<	<	<	<
954	Pesticide-metaboliëten																					
8176	desethylatrazine	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8178	desisopropylatrazine	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8681	desethylterbutylazine	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<

woensdag 23 augustus 2017

■ 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 31-12-2016

monsterpunt code HEU

			oag	jan	feb	mrt	apr	mei	jun	jul	aug	sep	okt	nov	dec	n	min	p10	p50	gem	p90	max
300	Overige bestrijdingsmiddelen en metabolieten																					
8025	asulam	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8054	bitertanol	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8067	bupirimaat	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8145	cymoxanil	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8237	dimethirimol	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8260	dodemorf	µg/l	0,04	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8279	ethirimol	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8280	ethofumesaat	µg/l	0,02	<	<	<	<	0,05	0,05	<	0,04	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	0,02
8307	fenpropimorf	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8336	foraat	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8348	furalaxyl	µg/l	0,03	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8368	hexythiazox	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8373	imazalil	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8497	piperonylbutoxide	µg/l	0,03	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8522	propyzamide	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	0,02	<	<	<	13	<	<	<	<	0,022	0,03
8536	rotenon	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8545	sethoxydim	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8576	thiabendazol	µg/l	0,01	<	0,01	<	<	<	<	<	0,01	<	<	0,03	0,29	13	<	<	<	0,0108	0,032	0,04
8582	thiocyclam hydrogeenoxalaat	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8584	thiofanaat-methyl	µg/l	0,01	0,03	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8613	triforine	µg/l	0,01	0,025	0,025	0,025	0,025	0,025	0,025	0,025	0,025	0,025	0,025	0,025	0,025	13	<	<	<	<	<	<
8657	dimethomorf	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	0,05	0,08	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8658	N,N-dimethyl-N'-p-tolylsulphamide (D	µg/l	0,01	0,025	0,025	0,025	0,025	0,025	0,025	0,025	0,025	0,025	0,025	0,025	0,025	13	<	<	<	<	<	<
8661	pyrimethanil	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	12	<	<	<	<	<	<
8664	kresoxim-methyl	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
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	<	<	<	0,0165	0,082	0,11
8700	cyprodinil	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8707	clomazon	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8710	florasulam	µg/l	0,01	0,025	0,025	0,025	0,025	0,025	0,025	0,025	0,025	0,025	0,025	0,025	0,025	13	<	<	<	<	<	<
8751	foraat-sulfoxide	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8752	foraat-sulfon	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8757	tebufenozide	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8760	fenhexamide	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<

woensdag 23 augustus 2017

Pagina 16 van 19

■ 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 31-12-2016

monsterpunt code HEU

			oag	jan	feb	mrt	apr	mei	jun	jul	aug	sep	okt	nov	dec	n	min	p10	p50	gem	p90	max
8761	famoxadon	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8767	isoxaflutol	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8771	methoxyfenozide	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8786	triazoxide	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8794	6-benzyladenine	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8795	carfentrazone-ethyl	µg/l	0,01	0,025	0,025	0,025	0,025	0,025	0,025	0,025	0,025	0,025	0,025	0,025	0,025	13	<	<	<	<	<	<
8796	clodinafop-propargyl	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8798	fluopicolide	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	0,016	0,02
8799	fluoxastrobin	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8802	tepraloxymid	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
302	Ethers																					
1428	diisopropylether (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	22	<	<	0,285	0,284	0,591	0,7
2043	methyl-tertiair-butylether (MTBE)	µg/l	0,05	<	<	0,0583	<	0,0625	0,165	0,69	0,297	0,0825	0,07	<	<	22	<	<	<	0,176	0,6	1
2168	ethyl-tertiair-butylether (ETBE)	µg/l	0,03	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	22	<	<	<	<	<	0,03
2244	tertiair-amyl-methylether (TAME)	µg/l	0,03	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	21	<	<	<	<	<	<
303	Benzineadditieven																					
2043	methyl-tertiair-butylether (MTBE)	µg/l	0,05	<	<	0,0583	<	0,0625	0,165	0,69	0,297	0,0825	0,07	<	<	22	<	<	<	0,176	0,6	1
2168	ethyl-tertiair-butylether (ETBE)	µg/l	0,03	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	22	<	<	<	<	<	0,03
2244	tertiair-amyl-methylether (TAME)	µg/l	0,03	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	21	<	<	<	<	<	<
305	Overige organische stoffen																					
1077	cyclohexaan	µg/l	0,03	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	22	<	<	<	<	<	0,05
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	13	<	<	0,09	0,105	0,244	0,28

woensdag 23 augustus 2017

Pagina 17 van 19

■ 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 31-12-2016

monsterpunt code HEU

			oag	jan	feb	mrt	apr	mei	jun	jul	aug	sep	okt	nov	dec	n	min	p10	p50	gem	p90	max
431	Industriële oplosmiddelen																					
1027	broomchloormethaan	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	22	<	<	<	<	<	<
1040	1,2-dichloorethaan	µg/l	0,03	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	22	<	<	<	<	<	<
1044	dichloormethaan	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	22	<	<	<	<	<	<
1049	hexachloorbutadieen	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	0,01	13	<	<	<	<	<	<
1056	tetrachlooretheen	µg/l	0,03	<	0,0325	<	0,03	<	<	<	<	<	<	<	<	22	<	<	0,035	0,0361	0,074	0,09
1057	tetrachloormethaan	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	21	<	<	<	<	<	<
1063	trichlooretheen	µg/l	0,03	<	<	<	<	<	<	<	<	0,0325	<	<	<	22	<	<	<	<	<	0,03
1064	trichloormethaan	µg/l	0,03	0,0375	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	22	<	<	<	<	<	0,04
1070	1,2,3-trichloorpropan	µg/l	0,03	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	22	<	<	<	<	<	<
1828	cis-1,2-dichlooretheen	µg/l	0,03	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	22	<	<	<	<	0,037	0,04
1829	trans-1,2-dichlooretheen	µg/l	0,03	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	22	<	<	<	<	<	<
1955	1,1,2,2-tetrachloorethaan	µg/l	0,03	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	22	<	<	<	<	<	<
8205	1,2-dichloorpropan	µg/l	0,03	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	22	<	<	<	<	<	<
437	Industriechemicaliën (met vl. gehalog. koolw.st.)																					
1050	hexachloorethaan	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
1061	1,1,1-trichloorethaan	µg/l	0,03	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	22	<	<	<	<	<	<
1062	1,1,2-trichloorethaan	µg/l	0,03	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	22	<	<	<	<	<	<
8206	1,3-dichloorpropan	µg/l	0,03	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	22	<	<	<	<	<	<
438	Industriechemicaliën (met gehalog. zuren)																					
1792	tetrachloororthoofthaalzuur	µg/l	0,02									<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
1970	monochloorazijnzuur	µg/l	0,5										<	<	<	12	<	<	<	<	<	<
1971	dichloorazijnzuur	µg/l	0,02									0,06	0,04	0,04	0,04	13	<	<	0,02	0,0215	0,036	0,04
1972	monobroomazijnzuur	µg/l	0,06									<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
1973	dibroomazijnzuur	µg/l	0,06									<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	0,06
1975	broomchloorazijnzuur	µg/l	0,02									<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8553	trichloorazijnzuur (TCA)	µg/l										0,2	0,2	0,16	0,13	13	0,08	0,092	0,15	0,166	0,282	0,29
8679	2,6-dichloorbenzoëzuur	µg/l	0,01									<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	0,01

woensdag 23 augustus 2017

Pagina 18 van 19

■ 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 31-12-2016

monsterpunt code HEU

			oag	jan	feb	mrt	apr	mei	jun	jul	aug	sep	okt	nov	dec	n	min	p10	p50	gem	p90	max
440	Industriechemicaliën (met PCB's)																					
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	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	12	<	<	<	<	<	<
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	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
1345	2,2',4,4',5,5'-hexachloorbifenyyl (PCB	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	12	<	<	<	<	<	<
1372	2,3,4,5,2',4',5'-heptachloorbifenyyl (PC	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
446	Desinfectiebijproducten (met halogenen)																					
1028	broomdichloormethaan	µg/l	0,03	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	22	<	<	<	<	<	<
1033	dibroomchloormethaan	µg/l	0,03	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	22	<	<	<	<	<	<
1058	tribroommethaan	µg/l	0,03	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	22	<	<	<	<	<	<
1973	dibroomazijnzuur	µg/l	0,06									<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	0,06
1975	broomchloorazijnzuur	µg/l	0,02									<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
355	Antidepressiva en verdoovende middelen																					
6121	fenobarbital	µg/l	0,006			<		0,012			0,017			0,016		4	<	*	*	<	*	0,006
6125	barbital	µg/l	0,004			<		<			<			<		4	<	*	*	<	*	<
6127	secobarbital	µg/l	0,004			<		<			<			<		4	<	*	*	<	*	<
6128	pentobarbital	µg/l	0,002			<		<			<			0,002		4	<	*	*	<	*	0,002
6129	thiopental	µg/l	0,006			<		<			<			<		4	<	*	*	<	*	<
6130	butalbital	µg/l	0,004			<		<			<			<		4	<	*	*	<	*	<
370	Overige farmaceutische middelen																					
8800	pinoxaden	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
400	Hormoonverstorende stoffen (EDC's)																					
6703	ER-Calux act. t.o.v. 17-bèta-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	0,046	0,0504	0,12	0,144	0,334	0,43
6704	GR-Calux act. t.o.v. dexamethasone	ng/l	4,4	<	5,7	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	4,6

woensdag 23 augustus 2017

Pagina 19 van 19

■ 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.

