

Heel (M690)

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

monsterpunt code	HEE
------------------	-----

			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>																						
0112	waterafvoer	m3/s		675	524	378	324	178	86	57,6	71,5	114	82,1	178	369	339	41,9	64	207	311	686	1210	
0123	zuurstofverzadiging	%		85,8	87,7	84,1	75,8	74,6	69	64	53,5	67,2	74,9	81	84,3	13	57,3	59,4	81,6	76,6	91,7	94,1	
0130	doorzichtdiepte (Secchi)	m		1,1	0,9	1,1	0	1,9	1	0	1,9	2,1	1,4	1,8	1,4	13	0	0	1,2	1,12	1,78	1,9	
0204	gloeirest, 600°C	mg/l		94,5	96	94,7	97	96	94,5	95,5			97,5	93,5	95	11	90	90,4	94	94,6	99,6	100	
0250	totale hardheid	mmol/l		1,6	1,75	1,76	2,01	2,14	2,27	2,12	2,24	2,22	1,99	2,15	1,44	13	1,61	1,63	2,08	2,03	2,45	2,52	
<b>030</b>	<b>Anorganische stoffen</b>																						
0230L	chloride (vracht)	kg/s			12,4	14,8	7,3	6,2	7,13	3,72	4,01	4,66	3,8	11,1	8,31	25	2,81	3,61	7,87	10,1	21,4	26,3	
0288	silicaat als Si	mg/l		4	3,66	3,15	2,15	2,01	1,91	1,71	2,17	2,49	3,33	3,42	3,74	26	1,18	2,05	3,19	3,06	3,92	4,39	
<b>040</b>	<b>Nutriënten</b>																						
0271	ammonium als NH4	mg/l		0,865	0,305	0,39	0,29	0,14	0,15	0,19	0,16	0,113	0,095	0,12	0,19	26	0,077	0,08	0,11	0,153	0,269	0,45	
0274	stikstof, Kjeldahl	mg/l	1	1,3	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	1,8	2	
0281	nitriet als NO2	mg/l		0,171	0,275	0,222	0,131	0,112	0,108	0,116	0,087	0,0813	0,0685	0,0685	0,136	26	0,042	0,0535	0,0945	0,108	0,219	0,3	
0283	nitraat als NO3	mg/l		15	14	14	13,7	13,1	13,7	12,4	11,5	12,2	14,4	12,8	14,5	26	11,4	12	14	14,4	17,2	19	
0284D	ortho fosfaat als PO4	mg/l		0,35	0,265	0,23	0,34	0,36	0,445	0,43	0,69	0,66	0,71	0,54	0,26	26	0,12	0,194	0,33	0,335	0,479	0,52	
0286D	totaal fosfaat als PO4	mg/l		0,6	0,47	0,553	0,515	0,52	0,64	0,665	0,845	0,93	1,2	0,82	0,42	21	0,24	0,348	0,49	0,482	0,636	0,72	
<b>070</b>	<b>Groepsparameters</b>																						
0403	DOC (opgelost organisch koolstof)	mg/l		4,19	2,74	2,76	2,6	3,09	2,84	3,02	3,07	3,09	3,16	2,79	4,18	13	2,1	2,18	2,7	2,84	4,06	4,5	
0404	CZV (chem. zuurst.verbr.)	mg/l		5	5	5	5	11	19	5	5	5	12	5	5	13	5	5,4	9	9,46	15,4	17	
0406	BZV (biochem. zuurst.verbr.)	mg/l	1	1,7	1	1,04	1,4	1,7	1,4	<	<	1	<	1,2	1	13	<	<	<	<	2	2	
<b>080</b>	<b>Somparameters</b>																						
0459	PAK's, 6 van Borneff	µg/l	0,0149			0,0235										13	<	<	<	<	0,0188	0,0191	



Heel (M690)

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

monsterpunt code HEE

		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	0,71	0,682	0,738	0,448	0,482	0,836	0,64	0,39	0,201	0,347	0,595	0,525	13	0,275	0,279	0,387	0,624	2,16	3,14	
0306	mangaan	µg/l	53,1	52,3	55	49,2	66	60,8	54,3	47,7	34,6	33,8	49,9	46,5	13	34,7	36,3	50	55,8	113	149	
0310	aluminium	µg/l	406	410	376	111	131	491	137	153	88,7	118	186	263	13	65,1	81,9	178	303	1200	1730	
0312	antimoon	µg/l	0,165	0,141	0,187	0,249	0,214	0,308	0,391	0,363	0,441	0,352	0,299	0,208	13	0,165	0,173	0,248	0,283	0,537	0,614	
0314	arseen	µg/l	0,693	0,622	0,726	0,73	0,946	1,1	1,16	1,16	1,2	1,03	0,982	0,771	13	0,537	0,583	0,855	0,932	1,54	1,76	
0316	barium	µg/l	20,5	20,7	20,8	21,8	23,8	29,1	26,9	25,3	25,9	22,8	25,3	19,7	13	19,3	19,4	25,2	24,6	31,8	33,8	
0318	beryllium	µg/l	0,02	0,0277	0,0319	0,0255	<	<	0,0321	<	<	<	<	0,0223	13	<	<	<	0,021	0,08	0,115	
0323	boor	µg/l		27,7	24,9	31,9	29,4	38	48,7	48,5	47,6	39,8	41,7	26,9	13	22,5	23,6	31,2	35	52	53,3	
0324	cadmium	µg/l	0,119	0,11	0,103	0,0611	0,0609	0,196	0,079	0,0734	0,074	0,077	0,115	0,096	13	0,0316	0,0462	0,0879	0,115	0,35	0,503	
0326	chromium	µg/l	0,966	1	1,05	0,542	0,545	1,36	0,427	0,497	0,403	0,453	0,694	0,892	13	0,276	0,337	0,668	0,945	3,18	4,58	
0328	kobalt	µg/l	0,486	0,398	0,379	0,251	0,278	0,515	0,289	0,308	0,226	0,221	0,274	0,331	13	0,198	0,214	0,281	0,385	1,04	1,47	
0330	koper	µg/l	2,23	3,08	3,26	2,42	2,56	3,67	2,18	2,19	2,21	2,15	2,41	2,6	13	2,05	2,05	3,1	3,43	6,97	7,68	
0332	kwik	µg/l	0,00355	0,00437	0,00405	0,00169	0,00202	0,00734	0,00186	0,00234	0,00289	0,00209	0,00343	0,00416	13	0,00115	0,00136	0,0025	0,00415	0,0151	0,0225	
0334	lood	µg/l	1,06	1,53	1,54	0,667	0,715	2,28	0,722	0,843	0,491	0,751	1,1	1,41	13	0,447	0,539	0,921	1,47	5,12	7,48	
0336	lithium	µg/l	4,43	4,14	4,81	5,47	5,77	8,63	8,13	8,78	8,68	7,03	7,57	3,73	13	3,93	3,99	6,18	6,27	9,32	9,38	
0338	molybdeen	µg/l	1,26	1,21	1,34	1,84	1,61	4,49	3,99	4,82	4,05	2,84	3,44	1,44	13	0,877	1,05	1,92	2,06	3,47	3,54	
0340	nikkel	µg/l	2,57	2,21	2,14	1,64	1,93	2,84	2,05	2,17	2,21	1,89	2,09	2,2	13	1,47	1,57	2,01	2,21	3,97	4,93	
0342	seleen	µg/l	0,178	0,179	0,197	0,237	0,221	0,277	0,263	0,267	0,306	0,26	0,249	0,175	13	0,166	0,172	0,241	0,25	0,352	0,382	
0343	strontium	µg/l	147	153	167	191	215	225	227	214	216	179	201	146	13	138	141	195	188	225	227	
0344	thallium	µg/l	0,0196	0,0183	0,0238	0,0287	0,027	0,0431	0,043	0,0373	0,043	0,0407	0,0331	0,0237	13	0,0171	0,0175	0,0284	0,03	0,0494	0,0546	
0345	tellurium	µg/l	0,02	<	<	<	0,02	0,0268	0,0355	0,0252	0,03	0,021	0,0231	<	13	<	<	<	<	0,0253	0,026	
0346	tin	µg/l	0,103	0,166	0,182	0,103	0,0963	0,3	0,11	0,109	0,0577	0,0659	0,114	0,18	13	0,0832	0,085	0,145	0,229	0,815	1,1	
0348	titaan	µg/l	10	5,38	5,27	1,52	1,82	7,67	2,01	2	1,95	1,71	2,89	4,8	13	0,844	1,11	2,9	4,24	16,1	23,3	
0350	vanadium	µg/l	1,78	1,59	1,56	1,18	1,56	2,63	1,85	2,36	1,97	1,83	1,57	1,36	13	0,86	0,92	1,67	1,76	3,6	4,67	
0352	zilver	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	0,0742	13	<	<	<	<	0,0239	0,0332	
0354	zink	µg/l	13,1	17,1	14,2	8,69	18,9	15,6	10,9	10,9	8,19	10,1	26,9	14,5	13	5,76	6,82	10,6	15,8	46,5	51,9	
0373	rubidium	µg/l	3,01	2,62	2,93	3,05	3,11	4,46	4,24	4,62	5,57	4,6	4,47	2,84	13	2,33	2,41	3,63	3,71	5,93	6,17	
0375	uranium	µg/l	0,288	0,325	0,35	0,405	0,428	0,511	0,51	0,516	0,512	0,417	0,488	0,273	13	0,3	0,301	0,425	0,419	0,556	0,56	
V281	cesium	µg/l	0,008	0,0825	0,111	0,111	0,0894	0,083	0,21	0,12	0,139	0,111	0,107	0,124	13	<	0,0257	0,109	0,136	0,413	0,559	



Heel (M690)

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

monsterpunt code	HEE
------------------	-----

			oag	jan	feb	mrt	apr	mei	jun	jul	aug	sep	okt	nov	dec	n	min	p10	p50	gem	p90	max	
<b>055</b>	<b>Metalen na filtratie</b>																						
0247	magnesium, na filtr. over 0.45 µm	µg/l		5,8	5,7	6,55	7,6	8,3	9,1	9	9,1	8,8	7,9	8,3	5,5	7	5,2	*	*	6,33	*	7,8	
0308	ijzer, na filtr. over 0.45 µm	µg/l		170	30	55	260	150	40	220	200	40	50	60	80	1	*	*	*	*	*	*	
0311	aluminium, na filtr. over 0.45 µm	µg/l	8	10,4	8,17	<	<	<	<	<	<	<	<	<	9,75	13	<	<	<	<	10,4	10,9	
0313	antimoon, na filtr. over 0.45 µm	µg/l		0,193	0,164	0,176	0,206	0,208	0,329	0,356	0,367	0,452	0,352	0,276	0,211	13	0,151	0,154	0,226	0,268	0,513	0,573	
0315	arseen, na filtr. over 0.45 µm	µg/l		0,478	0,42	0,462	0,508	0,737	0,797	0,868	0,994	1,11	0,872	0,682	0,557	13	0,411	0,418	0,688	0,673	0,982	1,03	
0317	barium, na filtr. over 0.45 µm	µg/l		17,5	18,2	17,9	20,2	22,3	25,5	24,1	23,9	25,1	21,5	23	18	13	17,6	17,9	22,9	22,6	28,4	29	
0319	beryllium, na filtr. over 0.45 µm	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	
0327	chrom, na filtr. over 0.45 µm	µg/l	0,07	0,23	0,0877	0,103	0,0761	0,124	0,0868	<	0,157	0,0703	<	0,082	0,136	13	<	<	0,148	0,194	0,563	0,739	
0329	kobalt, na filtr. over 0.45 µm	µg/l		0,326	0,169	0,247	0,167	0,191	0,18	0,184	0,171	0,163	0,138	0,136	0,158	13	0,152	0,152	0,159	0,17	0,23	0,257	
0333	kwik, na filtr. over 0.45 µm	µg/l		0,00063	0,0005	0,00046	0,00029		0,00026	0,00099	0,00025	0,00022	0,00031	0,00024	0,00063	13	0,00023	0,000238	0,00031	0,000399	0,000738	0,00083	
0335	lood, na filtr. over 0.45 µm	µg/l	0,03	0,239	0,0453	0,0429	0,0318	0,0335	0,0444	<	0,044	0,0434	0,0398	0,0413	0,121	13	<	<	0,0436	0,0465	0,0913	0,116	
0337	lithium, na filtr. over 0.45 µm	µg/l		3,97	3,56	4,31	5,42	5,53	7,56	8,1	8,76	8,31	6,77	7,09	3,54	13	3,42	3,61	5,59	6	9,1	9,14	
0339	molybdeen, na filtr. over 0.45 µm	µg/l		1,23	1,2	1,3	1,84	1,64	4,48	3,98	4,85	4,15	2,84	3,36	1,43	13	0,88	1,06	1,88	2,08	3,5	3,6	
0341	nikkel, na filtr. over 0.45 µm	µg/l		2,15	1,45	1,46	1,33	1,71	1,85	1,73	1,86	2,05	1,67	1,62	1,72	13	1,35	1,35	1,62	1,6	1,98	2,06	
0347	tin, na filtr. over 0.45 µm	µg/l	0,02	0,0295	<	<	<	<	<	<	<	0,0386	<	0,0336	0,0374	13	<	<	<	<	0,0367	0,0416	
0349	titaan, na filtr. over 0.45 µm	µg/l	0,06	0,129	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	0,19	13	<	<	<	<	0,107	0,109	
0351	vanadium, na filtr. over 0.45 µm	µg/l		0,749	0,65	0,64	0,758	1,12	1,52	1,24	1,85	1,67	1,47	0,974	0,711	13	0,6	0,619	0,888	1,01	1,54	1,56	
0353	zilver, na filtr. over 0.45 µm	µg/l	0,009	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	
0359	rubidium, na filtr. over 0.45 µm	µg/l		2,51	2,02	2,3	2,76	2,98	3,6	4,25	4,41	5,46	4,61	4,12	2,41	13	1,66	1,94	3,36	3,28	5,11	5,31	
0361	uranium, na filtr. over 0.45 µm	µg/l		0,28	0,343	0,348	0,406	0,437	0,504	0,506	0,521	0,532	0,416	0,478	0,263	13	0,302	0,304	0,425	0,425	0,578	0,579	
0362	seleen, na filtr. over 0.45 µm	µg/l		0,172	0,173	0,189	0,221	0,229	0,264	0,26	0,255	0,302	0,252	0,24	0,166	13	0,164	0,168	0,224	0,232	0,337	0,363	
0363	strontium, na filtr. over 0.45 µm	µg/l		147	155	165	188	217	233	236	219	211	183	194	144	13	136	140	194	187	227	227	
0364	thallium, na filtr. over 0.45 µm	µg/l		0,0139	0,0136	0,0187	0,0259	0,0247	0,0342	0,0405	0,0424	0,0434	0,0385	0,0314	0,0207	13	0,012	0,0128	0,0227	0,0258	0,0395	0,0407	
0365	tellurium, na filtr. over 0.45 µm	µg/l	0,08	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	
V282	cesium, na filtr. over 0.45 µm	µg/l		0,0386	0,0283	0,0347	0,064	0,063	0,0707	0,0769	0,0931	0,0909	0,0812	0,0684	0,0322	13	0,0119	0,0184	0,0634	0,0642	0,115	0,116	
V323	natrium, na filtr. 0.45 µm	mg/l		21	20	20	24	26	37	42	47	46	36	38	18	7	16	*	*	19,1	*	27	
V332	kalium, na filtr. 0.45 µm	mg/l		4,4	3,2	3,45	3,5	4	4,9	5,4	5,4	5,8	5,3	5,5	3,6	7	2,8	*	*	3,5	*	4,7	
<b>060</b>	<b>Wasmiddelcomponenten en complexvormers</b>																						
1794L	ethyleendiaminetetra-ethaanzuur (E	g/s		3,48	4,28	2,71	0,993		0,991	0,426	0,604	0,58		0,538	0,805	13	0,514	0,515	1,18	1,95	4,67	4,75	



Heel (M690)

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

monsterpunt code HEE

			oag	jan	feb	mrt	apr	mei	jun	jul	aug	sep	okt	nov	dec	n	min	p10	p50	gem	p90	max
<b>170</b>	<b>Monocycl. arom. koolwaterstoffen (MAK's)</b>																					
1074	benzeen	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	0,0117	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
1080	1,2-dimethylbenzeen (o-xyleen)	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
1088	ethenylbenzeen (styreen)	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
1089	ethylbenzeen	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
1098	methylbenzeen (tolueen)	µg/l	0,01	0,0199	0,0571	0,081	<	<	<	<	<	<	0,0105	<	<	13	<	<	<	<	0,0194	0,0214
1112	chloorbenzeen	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
1115	2-chloormethylbenzeen	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
1116	3-chloormethylbenzeen	µg/l	0,5	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
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	0,00002	<	0,00002	<	<	<	0,00002	<	0,00003	<	<	0,00004	0,00002	13	<	<	<	<	0,00048	0,00006
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	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
1797	isopropylbenzeen (cumol)	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
1798	n-propylbenzeen	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
1832	1,3,5-trimethylbenzeen	µg/l	0,01	<	<	0,0443	0,014	0,0164	0,0185	0,0136	0,0602	0,361	0,0425	0,0945	0,0125	13	<	<	<	0,0287	0,175	0,273
1951	1,2,4-trimethylbenzeen	µg/l	0,01	<	<	0,0103	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	0,0101
1952	1,2,3-trimethylbenzeen	µg/l	0,01	<	<	<	<	0,0166	0,0166	0,0153	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	0,0129
1956	3-ethyltolueen	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
1957	4-ethyltolueen	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
1958	2-ethyltolueen	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
1998	t-butylbenzeen	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
2039	1,3- en 1,4-dimethylbenzeen	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	0,0168	0,017
2039H	1,3- en 1,4-dimethylbenzeen (online)	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	0,055	<	<	<	<	57	<	<	<	<	<	0,08

woensdag 23 augustus 2017

Pagina 4 van 10

■ 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.



Heel (M690)

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

monsterpunt code HEE

			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>																							
1163	antraceen	µg/l	0,004	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	0,00467	
1165	benzo(a)antraceen	µg/l	0,001	0,0034	0,00607	0,00507	0,00123	0,0014	<	0,00237	0,00196	<	0,00104	0,00549	0,00422	13	<	<	0,00163	0,00262	0,00677	0,00761		
1166	benzo(b)fluorantheen	µg/l		0,00722	0,011	0,00609	0,00297	0,0057	0,0151	0,00503	0,00428	0,00184	0,0023	0,00985	0,00772	13	0,00276	0,00292	0,00459	0,00594	0,0145	0,0175		
1167	benzo(k)fluorantheen	µg/l		0,00377	0,00532	0,00448	0,00159	0,0023	0,0064	0,0023	0,00199	0,00078	0,00113	0,00437	0,00356	13	0,00089	0,00111	0,00233	0,0031	0,00822	0,00974		
1168	benzo(ghi)peryleen	µg/l		0,00434	0,00858	0,00731	0,00239	0,00405	0,0106	0,00402	0,00414	0,00138	0,00189	0,00671	0,00618	13	0,00154	0,00193	0,00408	0,00497	0,0118	0,0135		
1169	benzo(a)pyreen	µg/l	0,002	0,00546	0,00733	0,00612	<	<	<	0,00261	0,00206	<	<	0,00622	0,00518	13	<	<	0,00249	0,00334	0,00867	0,00979		
1172	chryseen	µg/l	0,004	<	0,00548	0,00431	<	0,00421	<	<	<	<	<	<	0,00405	13	<	<	<	<	0,0075	0,00844		
1173	dibenzo(a,h)antraceen	µg/l	0,003	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<		
1180	fenanthreen	µg/l	0,002	0,00533	0,00815	0,00688	0,00323	0,00449	0,00602	0,00387	0,00408	<	0,00241	0,00454	0,00843	13	<	<	0,00442	0,00483	0,0102	0,0102		
1181	fluorantheen	µg/l		0,0158	0,0189	0,0143	0,00671	0,0109	0,0169	0,0116	0,00912	0,0031	0,00464	0,00951	0,0146	13	0,00383	0,00389	0,00853	0,0109	0,0238	0,0259		
1183	indeno(1,2,3-cd)pyreen	µg/l		0,00406	0,00894	0,00773	0,00228	0,00405	0,0115	0,00423	0,00385	0,00132	0,00188	0,00731	0,00655	13	0,00126	0,00164	0,00421	0,00531	0,0129	0,0149		
1188	pyreen	µg/l		0,0134	0,0166	0,0128	0,00542	0,00675	0,0114	0,00653	0,00855	0,0031	0,00453	0,00895	0,0128	13	0,00415	0,00507	0,00765	0,0104	0,0211	0,0221		
8450	naftaleen	µg/l	0,03	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	0,066	13	<	<	<	<	<	<		
<b>200</b>	<b>Organochloor pesticiden (OCB's)</b>																							
2132	3-chloorpropeen (allylchloride)	µg/l	0,1	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<		
8006	aldrin	µg/l	0,0003	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<		
8163	p,p'-DDD	µg/l	0,0003	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<		
8165	p,p'-DDE	µg/l	0,0002	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<		
8166	o,p'-DDT	µg/l	0,0002	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<		
8167	p,p'-DDT	µg/l	0,00009	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<		
8217	dieldrin	µg/l	0,0002	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<		
8263	alfa-endosulfan	µg/l	0,0005	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	12	<	<	<	<	<	<		
8264	bèta-endosulfan	µg/l	0,0003	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	12	<	<	<	<	<	<	0,00033	
8268	endrin	µg/l	0,0005	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<		
8358	heptachloor	µg/l	0,00005	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<		
8361	hexachloorbenzeen (HCB)	µg/l	0,0002	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<		
8362	alfa-hexachloorcyclohexaan (alfa-HC)	µg/l	0,00006	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<		
8363	bèta-hexachloorcyclohexaan (bèta-H)	µg/l	0,00005	0,00005	<	<	<	0,00006	0,00006	0,00007	0,00011	<	0,00006	<	<	13	<	<	<	<	0,00066	0,00007		
8379	isodrin	µg/l	0,0003	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<		
8393	gamma-hexachloorcyclohexaan (ga)	µg/l		0,00025	0,00017	0,000205	0,00023	0,00025	0,00022	0,00019	0,00037	0,00014	0,00024	0,00029	0,00019	13	0,0001	0,00108	0,0002	0,000208	0,000348	0,00038		
8629	delta-hexachloorcyclohexaan (delta)	µg/l	0,00008	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<		
8631	trans-heptachloorepoxide	µg/l	0,0007	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<		



Heel (M690)

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

monsterpunt code HEE

			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>																					
8108	chloorfenvinfos	µg/l	0,001	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8136	cumafos	µg/l	0,0002	<	<	<	<	<	<	<	<	0,00065	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8238	dimethoaat	µg/l	0,0003	<	<	<	<	<	<	<	<	0,00055	<	<	<	13	<	<	<0,000388	0,00145	0,00197	<
8298	fenitrothion	µg/l	0,005	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8309	fenthion	µg/l	0,001	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8354L	glyfosaat (vracht)	g/s				0,0257	0,0399	0,0376	0,0147	0,00977	0,0144	0,0141	0,00924	0,0233	0,0196	25	0,00323	0,00498	0,0176	0,0344	0,0887	0,256
8482	parathion-ethyl	µg/l	0,005	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8483	parathion-methyl	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8632L	aminomethylfosfonzuur (AMPA) (vra	g/s				0,117	0,0863	0,117	0,144	0,117	0,233	0,138	0,0846	0,193	0,15	25	0,0754	0,1	0,15	0,201	0,425	0,614
8652	chloorpyrifosethyl	µg/l	0,001	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<0,00279	0,00432	<
9000	mevinfos	µg/l	0,0009	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
<b>220</b>	<b>Organostikstof pesticiden (ONB's)</b>																					
8127	chloridazon	µg/l	0,001	<	<	0,0337	0,04	0,0122		0,00887	0,00604	<	<	0,00265	<	13	<	<0,00467	0,0125	0,0458	0,0529	<
<b>260</b>	<b>Carbamaat bestrijdingsmiddelen</b>																					
1554	dibenzofuraan	µg/l	0,5	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	42	<	<	<	<	<	<
8304	fenoxycarb	µg/l	0,00006	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8499	pirimicarb	µg/l	0,0002	<	<	<	0,00126	<		0,00132	0,00105	0,00072	<	0,00024	0,0002	13	<	<0,00049	0,000578	0,00154	0,00172	<
<b>285</b>	<b>Biociden</b>																					
2116	tributyltin-kation	µg/l		0,0000612	0,0000629	0,0000495	0,0000509	0,000112	0,000123	0,0000848	0,000108	0,0000834	0,000191	0,000117	0,000255	13	0,00004	0,00004	0,00006	0,000677	0,000116	0,00012
8519	propiconazool	µg/l		0,00805	0,00742	0,00526	0,00399	0,00976		0,011	0,017	0,0181	0,0119	0,00872	0,00805	13	0,00381	0,00426	0,00735	0,00939	0,0196	0,0207
<b>480</b>	<b>Fungiciden op basis van conazolen</b>																					
8519	propiconazool	µg/l		0,00805	0,00742	0,00526	0,00399	0,00976		0,011	0,017	0,0181	0,0119	0,00872	0,00805	13	0,00381	0,00426	0,00735	0,00939	0,0196	0,0207
<b>520</b>	<b>Niet-ingedeelde fungiciden</b>																					
8946	quinoxifen	µg/l	0,001	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
V442	cybutrine	µg/l	0,0007	<	<	<	<	<		0,00205	0,00197	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
<b>570</b>	<b>Herbiciden op basis van aniliden</b>																					
8417	metazachloor	µg/l	0,002	<	<	<	<	0,00384		0,00454	<	<	0,0166	0,00762	0,0028	13	<	<	<0,00423	0,0169	0,0194	<
<b>635</b>	<b>Herbiciden met een triazinegroep</b>																					
8026	atrazin	µg/l	0,002	0,00225	0,00276	0,00309	0,00347	0,00469		0,00726	0,0112	0,00784	0,0106	0,00558	0,00304	13	<	<0,00402	0,00379	0,00604	0,00618	<
8547	simazine	µg/l	0,001	<	<	<	0,00296	0,00162		0,00693	0,00535	0,00409	0,00238	0,00205	0,00116	13	<	<0,00265	0,00373	0,00984	0,00999	<
8567	terbutryn	µg/l	0,002	<	<	<	<	<		<	0,00267	0,00384	0,00226	<	<	13	<	<	<	<0,00247	0,0026	<
8568	terbutylazine	µg/l	0,002	0,00439	<	<	<	0,00612		0,061	0,0343	0,0149	0,0111	0,00977	0,00352	13	<	<	0,008	0,0139	0,0497	0,0653



# Heel (M690)

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

monsterpunt code HEE

			oag	jan	feb	mrt	apr	mei	jun	jul	aug	sep	okt	nov	dec	n	min	p10	p50	gem	p90	max
<b>645</b>	<b>Niet-ingedeelde herbiciden</b>																					
8001	aclonifen	µg/l	0,003	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8127	chloridazon	µg/l	0,001	<	<	0,0337	0,04	0,0122		0,00887	0,00604	<	<	0,00265	<	13	<	<	0,00467	0,0125	0,0458	0,0529
8354L	glyfosaat (vracht)	g/s				0,0257	0,0399	0,0376	0,0147	0,00977	0,0144	0,0141	0,00924	0,0233	0,0196	250	0,00323	0,00498	0,0176	0,0344	0,0887	0,256
8612	trifluraline	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
<b>952</b>	<b>Niet-ingedeelde plantengroeieregulatoren</b>																					
8491	pentachloorfenol	µg/l	0,1	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	12	<	<	<	<	<	<
<b>655</b>	<b>Insecticiden op basis van pyrethroiden</b>																					
8143	cyhalothrin	µg/l	0,005	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8170	deltamethrin	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8273	esfenvaleraat	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
<b>660</b>	<b>Insecticiden op basis van carbamaten</b>																					
8304	fenoxycarb	µg/l	0,00006	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8499	pirimicarb	µg/l	0,0002	<	<	<	0,00126	<		0,00132	0,00105	0,00072	<	0,00024	0,0002	13	<	<	0,00049	0,000578	0,00154	0,00172
<b>670</b>	<b>Insecticiden op basis van organische fosforverb.</b>																					
8136	cumafos	µg/l	0,0002	<	<	<	<	<	<	<	<	0,00065	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8238	dimethoat	µg/l	0,0003	<	<	<	<	<	<	<	<	0,00055	<	<	<	13	<	<	<	0,000388	0,00145	0,00197
8298	fenitrothion	µg/l	0,005	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8652	chloorpyrifosethyl	µg/l	0,001	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	0,00279	0,00432
<b>710</b>	<b>Niet-ingedeelde insecticiden</b>																					
8692	pyriproxyfen	µg/l	0,00001	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	0,00001
<b>850</b>	<b>Rodenticiden</b>																					
8135	cumachloor	µg/l	0,0002	0,00032	0,00022	0,00022	0,00031	0,00036		0,00037	0,0006	0,00064	0,00068	0,00129	0,00029	13	<	<	0,00031	0,000402	0,000968	0,00114
<b>860</b>	<b>Nematiciden</b>																					
1784	cis-1,3-dichloorpropeen	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
1785	trans-1,3-dichloorpropeen	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
<b>300</b>	<b>Overige bestrijdingsmiddelen en metabolieten</b>																					
1170	bifenyl	µg/l	0,5	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	42	<	<	<	<	<	<
8001	aclonifen	µg/l	0,003	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8692	pyriproxyfen	µg/l	0,00001	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	0,00001
<b>302</b>	<b>Ethers</b>																					
1428	diisopropylether (DIPE)	µg/l	0,01	1,34	0,755	0,684	0,125	0,669	0,136	0,0615	0,286	0,198	4,38	0,299	0,572	13	<	0,065	0,457	0,441	0,981	1,04
2043	methyl-tertiair-butylether (MTBE)	µg/l	0,01	0,0502	0,0373	0,0743	0,0557	0,109	0,163	0,258	0,199	0,13	0,117	0,0932	0,0669	13	<	<	0,0734	0,138	0,554	0,691
<b>303</b>	<b>Benzineadditieven</b>																					
2043	methyl-tertiair-butylether (MTBE)	µg/l	0,01	0,0502	0,0373	0,0743	0,0557	0,109	0,163	0,258	0,199	0,13	0,117	0,0932	0,0669	13	<	<	0,0734	0,138	0,554	0,691

woensdag 23 augustus 2017

Pagina 7 van 10

■ 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.



# Heel (M690)

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

monsterpunt code HEE

			oag	jan	feb	mrt	apr	mei	jun	jul	aug	sep	okt	nov	dec	n	min	p10	p50	gem	p90	max
<b>305</b>	<b>Overige organische stoffen</b>																					
1077	cyclohexaan	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
1079	dicyclopentadien	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	0,0193	<	<	<	0,0171	0,0121	<	13	<	<	<	<	0,0183	0,0208
1153	methylpyridine (picoline)	µg/l	0,5	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	42	<	<	<	<	<	<
1432	dimethoxymethaan	µg/l	0,1	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
1463	bis(2-chloorethyl)ether	µg/l	0,5	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	42	<	<	<	<	<	<
1753	dimethyldisulfide	µg/l	0,01	0,0323	0,029	0,0304	0,0313	0,0337	0,0413	0,0461	0,0336	0,0233	<	0,0169	0,0229	13	<	<	0,0227	0,022	0,0391	0,0417
1764	tributylfosfaat (TBP)	µg/l	0,1	<	<	0,108	<	0,105	<	<	<	<	<	0,11	0,182	13	<	<	<	0,123	0,278	0,315
1767	trifenyfosfaat (TPP)	µg/l	0,05	0,0528	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
2046	3,3'-dichloorbenzidine	µg/l	0,3	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	75	<	<	<	<	<	<
2092	methylmethacrylaat	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
V129	2,2,5,5-tetramethyl-tetrahydrofuran	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
<b>431</b>	<b>Industriële oplosmiddelen</b>																					
1040	1,2-dichloorethaan	µg/l	0,01	0,0215	0,0274	0,021	0,018	<	<	<	<	<	<	<	0,019	13	<	<	0,0116	0,0122	0,0183	0,0183
1044	dichloormethaan	µg/l	0,5	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
1049	hexachloorbutadien	µg/l	0,001	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
1056	tetrachlooretheen	µg/l	0,01	0,0288	0,0234	0,0169	0,0262	0,0272	0,036	0,0313	0,0274	0,0309	0,0399	0,0316	0,0132	13	<	<	0,0193	0,0207	0,0391	0,0445
1057	tetrachloormethaan	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
1063	trichlooretheen	µg/l	0,01	0,0166	0,0211	0,0127	0,0174	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	0,0117	0,0117
1064	trichloormethaan	µg/l	0,01	0,027	0,0302	0,0311	0,0195	0,0331	<	<	0,0245	0,0197	0,0323	0,0241	0,0203	13	<	<	0,0241	0,0263	0,0414	0,0429
1070	1,2,3-trichloorpropan	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
1153	methylpyridine (picoline)	µg/l	0,5	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	42	<	<	<	<	<	<
1463	bis(2-chloorethyl)ether	µg/l	0,5	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	42	<	<	<	<	<	<
1828	cis-1,2-dichlooretheen	µg/l	0,01	0,017	0,0169	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	0,0152	0,0158
1829	trans-1,2-dichlooretheen	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
1955	1,1,2,2-tetrachloorethaan	µg/l	0,5	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
2144	2,3,4,6- en 2,3,5,6-tetrachloorfenol	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	4	<	*	*	<	*	<
8205	1,2-dichloorpropan	µg/l	0,01	<	0,0164	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	0,0146	0,0172
<b>434</b>	<b>Industriechemicaliën (met arom. stikst. verb.)</b>																					
1716H	2,4,5-trichlooraniline (online)	µg/l	0,3	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	75	<	<	<	<	<	<

woensdag 23 augustus 2017

Pagina 8 van 10

■ 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.





Heel (M690)

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

monsterpunt code HEE

			oag	jan	feb	mrt	apr	mei	jun	jul	aug	sep	okt	nov	dec	n	min	p10	p50	gem	p90	max	
<b>437</b>	<b>Industriechemicaliën (met vl. gehalog. koolw.st.)</b>																						
1035	dibroommethaan	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	
1039	1,1-dichloorethaan	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	
1041	1,1-dichlooretheen	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	
1050	hexachloorethaan	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	
1061	1,1,1-trichloorethaan	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	
1062	1,1,2-trichloorethaan	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	
1962	chlooretheen (vinylchloride)	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	
8206	1,3-dichloorpropaan	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	
<b>439</b>	<b>Industriechemicaliën (met fenolen)</b>																						
8491	pentachloorfenol	µg/l	0,1	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	12	<	<	<	<	<	<	
<b>440</b>	<b>Industriechemicaliën (met PCB's)</b>																						
1220	2,4,4'-trichloorbifenyyl (PCB 28)	µg/l	0,00004	0,00004	<	0,0000595	<	0,00008	0,00011	0,00011	0,00009	<	0,00005	0,00007	0,00008	13	<	<	0,00006	0,000538	0,000076	0,00008	
1244	2,2',5,5'-tetrachloorbifenyyl (PCB 52)	µg/l		0,00005	0,00008	0,000047	0,00005	0,00009	0,00013	0,0001	0,00009	0,00004	0,00005	0,00006	0,00007	13	0,00004	0,00004	0,00006	0,000554	0,00007	0,00007	
1293	2,2',4,5,5'-pentachloorbifenyyl (PCB 1)	µg/l		0,00009	0,00011	0,000095	0,00008	0,00011	0,0002	0,00014	0,00011	0,000014	0,00007	0,0001	0,00009	13	0,00005	0,00005	0,00007	0,000785	0,000124	0,00014	
1310	2,3',4,4',5-pentachloorbifenyyl (PCB 1)	µg/l	0,00002	0,00005	<	0,00004	0,00004	0,00003	0,00008	0,00003	0,00005	<	0,00002	0,00004	0,00005	13	<	<	0,00002	0,000285	0,000062	0,00007	
1330	2,2',3,4,4',5'-hexachloorbifenyyl (PCB)	µg/l	0,00005	0,0001	0,0001	0,000095	0,00006	0,00007	0,00034	0,00009	0,00014	<	0,00006	0,00012	0,00011	13	<	<	0,00007	0,000812	0,000198	0,00025	
1345	2,2',4,4',5,5'-hexachloorbifenyyl (PCB)	µg/l		0,00016	0,00015	0,00014	0,0001	0,00011	0,00027	0,00012	0,00019	0,00007	0,00009	0,00016	0,00015	13	0,00006	0,000072	0,00011	0,000125	0,000236	0,0003	
1372	2,3,4,5,2',4',5'-heptachloorbifenyyl (PCB)	µg/l	0,00004	0,00006	0,0001	0,000115	<	0,00008	0,00021	0,00008	0,00012	<	0,00006	0,00012	0,00009	13	<	<	0,00008	0,000885	0,000212	0,00028	
<b>442</b>	<b>Industriechemicaliën (met anilide e.d.)</b>																						
2103	2,6-dimethylpyridine	µg/l	0,5	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	42	<	<	<	<	<	<	
<b>446</b>	<b>Desinfectiebijproducten (met halogenen)</b>																						
1028	broomdichloormethaan	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	
1033	dibroomchloormethaan	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	
1058	tribroommethaan	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	
<b>370</b>	<b>Overige farmaceutische middelen</b>																						
6168L	metformine (vracht)	g/s		1,6	0,62	0,227	0,00695	0,0696	0,165	0,0454	0,0475	0,126	0,0547	0,0309	0,0966	15	0,0407	0,0497	0,18	0,28	0,751	0,912	



# Heel (M690)

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

monsterpunt code HEE

			oag	jan	feb	mrt	apr	mei	jun	jul	aug	sep	okt	nov	dec	n	min	p10	p50	gem	p90	max
<b>400</b>	<b>Hormoonverstorende stoffen (EDC's)</b>																					
1644	butylbenzylftalaat (BBP)	µg/l	0,5	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	42	<	<	<	<	<	<
1645	dibutylftalaat (DBPH)	µg/l	0,5	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	42	<	<	<	<	<	<
1646	diethylftalaat (DEPH)	µg/l	0,5	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	42	<	<	<	<	<	<
1647	di(2-ethylhexyl)ftalaat (DEHP)	µg/l	1	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
2085	4-tert-octylfenol	µg/l	0,005	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	12	<	<	<	<	<	<
2116	tributyltin-kation	µg/l		0,000612	0,000629	0,000495	0,000509	0,000112	0,000123	0,000848	0,000108	0,000834	0,000191	0,000117	0,000255	13	0,00004	0,00004	0,00006	0,000677	0,000116	0,00012
2196	tetrabutyltin	µg/l	0,0003	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
2197	trifenyyltin	µg/l	0,001	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
2199	dibutyltin	µg/l		0,00043	0,00056	0,00051	0,00044	0,00023	0,0003	0,00042	0,00044	0,00035	0,00017	0,00019	0,0003	13	0,0001	0,000112	0,00016	0,000219	0,000498	0,00061
2201	difenyyltin	µg/l	0,0004	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
V130	4-nonylfenol-isomeren	µg/l	0,1	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	12	<	<	<	<	<	<
<b>405</b>	<b>Weekmakers</b>																					
1644	butylbenzylftalaat (BBP)	µg/l	0,5	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	42	<	<	<	<	<	<
1645	dibutylftalaat (DBPH)	µg/l	0,5	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	42	<	<	<	<	<	<
1646	diethylftalaat (DEPH)	µg/l	0,5	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	42	<	<	<	<	<	<
1647	di(2-ethylhexyl)ftalaat (DEHP)	µg/l	1	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
<b>982</b>	<b>Dagelijkse screening / (semi)online meetnet</b>																					
1613H	cafeïne (online)	µg/l	0,3	0,372	0,33	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	75	<	<	<	<	0,408	0,693
1716H	2,4,5-trichlooraniline (online)	µg/l	0,3	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	75	<	<	<	<	<	<
1768H	trifenyfosfineoxide (TPPO) (online)	µg/l	0,3	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	75	<	<	<	<	<	<
2039H	1,3- en 1,4-dimethylbenzeen (online)	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	0,055	<	<	<	<	57	<	<	<	<	<	0,08

woensdag 23 augustus 2017

Pagina 10 van 10

■ 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.

