

**Keizersveer (M865)**

1-1-2013 bis 31-12-2013

Messtelle Kode	KEI
----------------	-----

	ubg	Jan	Feb	Mrz	Apr	Mei	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez	n	Min	P10	P50	Mit	P90	Max		
<b>Allgemeine Kenngrößen</b>		<b>010</b>																				
0112	Abfluß	m3/s	558	697	381	252	340	274	132	68,9	107	167	573	391	365	31	75	270	326	683	1290	
0120	Wassertemperatur	°C	5,28	4,8	5,25	8,43	14,4	17,7	21,7	22	18,5	13,9	9,98	7,26	52	3	4,55	13	12,6	21,5	24,1	
0122	Sauerstoff	mg/l	11,8	11,4	11,8	11,7	9,72	8,75	8,18	7,03	8,1	9,04	10,7	11,3	52	6,7	7,43	10,1	9,93	12,2	12,5	
0123	Sauerstoffsättigung	%	92,3	88,6	92,5	97,6	89,2	81,4	74,7	64,1	75,3	82,6	92,5	92,6	52	59,7	68,2	88	85,3	96,4	99,8	
0126	Trübungsgrad	FTE	10,4	24	10,6	8,9	6,91	10,4	6,04	4,13	2,5	4,39	27,3	13,4	47	1,8	2,8	6,9	10,7	21,4	65,8	
0128	Schwebstoffgehalt	mg/l	2	30	53	7	4,55	5,4	6	3,2	4,4	<	<	70	5	17	<	4,4	12,4	56,4	70	
0130	Sichttiefe (Secchi)	m	0,7	0,4	1,6	1,9	1,8	1,6	2,4	3	3	1,7	0,4	1	13	0,4	0,4	1,7	1,64	3	3	
0170	Geruchsschwellenwert bei 12 °C	-	3	7	7	6	5	4	3	3	0	5,5	1	5	13	0	0,4	5	4,23	7	7	
0180	pH-Wert	pH	7,94	7,95	8,02	8,09	7,95	7,94	7,9	7,9	7,97	7,98	7,95	7,99	50	7,77	7,85	7,95	7,96	8,09	8,21	
0200	Elektrische Leitfähigkeit	mS/m	41,5	40,3	48,2	46,5	46,7	44	46,1	50,2	52,9	54,8	39,4	43,3	51	32,6	36,6	47,6	46,3	53,8	56	
0204	Glührückstand, 600°C	mg/l	5	26	43		8,25	<	<	<			66	6,8	9	<	*	*	18,4	*	66	
<b>Radioaktivität</b>		<b>020</b>																				
0160	Aktivität, Beta Gesamt	Bq/l	0,12	0,09	0,13	0,15	0,13	0,11	0,12	0,18	0,2	0,2	0,13	0,16	13	0,09	0,098	0,13	0,148	0,206	0,21	
0161	Aktivität, Alpha	Bq/l	0,1	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	
0162	Aktivität, Beta (Gesamt -K40)	Bq/l	0,04	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	
0164	Aktivität, Tritium	Bq/l	3	16,1	5,3	9,5	<	11,5	5,8	6,8	9,5	8,3	17,5	<	13	<	<	8,3	8,9	18,3	19,7	
<b>Anorganische Parameter</b>		<b>030</b>																				
0220	Kohlendioxid	mg/l	5,7	4	3,5	3	3	3	3,5	3	2,8	3,5	3	13	2,5	2,7	3	3,37	5,02	5,7		
0222	Hydrogencarbonat	mg/l	177	175	181	179	194	179	175	172	178	193	172	180	12	172	172	179	180	194	194	
0230	Chlorid	mg/l	26,7	32,5	49,9	41,9	40	37,9	38	51,2	55,5	58,3	25	37,7	26	21,9	25	40,9	41,8	56,7	61,2	
0230L	Chlorid (Fracht)	kg/s	12,8	23,1	19,2	12,5	11,7	10,3	4,05	2,9	4,87	9,32	16,1	7,75	26	2,58	3,14	9,62	11,2	23,3	28,7	
0232	Sulfat	mg/l	41	37	45	46	48	38	43	54	62	63,5	36	46	13	36	36,4	46	47,9	63,6	64	
0288	Silikat	mg/l	3,8	3,6	3,3	1,9	1	2,7	2,6	2,2	2,7	3,15	3,8	4	13	1	1,36	3	2,92	3,92	4	
0380	Bromid	mg/l	0,02	0,045	0,04	0,07	0,075	0,0833	0,095	0,09	0,115	0,14	0,15	0,025	0,095	26	<	0,04	0,09	0,0877	0,153	0,18
0382	Fluorid	mg/l	0,15	0,16	0,17	0,25	0,19	0,19	0,23	0,23	0,3	0,37	0,2	0,21	13	0,15	0,154	0,21	0,232	0,372	0,38	
0386	Cyanid-CN, Gesamt	µg/l	1	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	
0394	Bromat	µg/l	0,1	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	
0396	Chlorat	µg/l	50	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	
0398	Chlorit	µg/l	40	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	



**Keizersveer (M865)**

1-1-2013 bis 31-12-2013

Messtelle Kode KEI

		ubg	Jan	Feb	Mrz	Apr	Mei	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez	n	Min	P10	P50	Mit	P90	Max	
<b>Nährstoffe 040</b>																						
0271	Stickstoff, Ammonium-NH4	mg/l	0,03	0,208	0,19	0,195	0,1	0,11	0,075	0,063	0,108	0,118	0,11	0,125	0,15	52	<	0,06	0,12	0,128	0,23	0,36
0274	Stickstoff nach Kjeldahl	mg/l		0,7	0,8	0,7	1	0,8	0,6	0,6	0,7	0,5	0,75	0,4	0,9	13	0,4	0,44	0,7	0,708	0,96	1
0276	N org. gebunden	mg/l	0,3	0,6	0,6	0,5	0,9	0,7	0,6	0,5	0,6	0,5	0,6	<	0,8	13	<	<	0,6	0,588	0,86	0,9
0281	Stickstoff, Nitrit-NO2	mg/l		0,116	0,12	0,138	0,101	0,119	0,078	0,077	0,086	0,056	0,13	0,1	0,124	13	0,056	0,0644	0,108	0,106	0,146	0,152
0283	Stickstoff, Nitrat-NO3	mg/l		18,2	16,6	18,5	16,8	13,8	12,2	11,6	10,9	11,4	13,8	11,7	15,5	13	10,9	11,1	13,8	14,2	18,4	18,5
0284D	Phosphor, Ortho-Phosphat-PO4	mg/l		0,212	0,166	0,159	0,208	0,3	0,31	0,31	0,31	0,307	0,426	0,218	0,205	13	0,159	0,162	0,3	0,274	0,43	0,445
0286D	Phosphor, Gesamt Phosphat-PO4	mg/l		0,331	0,38	0,399	0,242	0,377	0,392	0,392	0,377	0,365	0,527	0,399	0,328	13	0,242	0,277	0,38	0,388	0,53	0,543
<b>Gruppenparameter 070</b>																						
0401	Kohlenstoff, gesamter org. gebunde	mg/l		4,45	4,9	3,85	3,7	4,1	4,05	4,05	4,25	4,2	4,4	6,75	4,35	26	3,7	3,7	4,25	4,41	5,26	8,7
0403	DOC (organisch gebundener Kohlen	mg/l		3,8	3,95	3,65	3,4	3,97	3,85	3,95	4,3	4,25	4,17	5,35	4,15	26	3,4	3,47	4,1	4,07	4,49	6
0405	Chem. Sauerstoffbedarf (nach Filtr.	mg/l		12	14	12	11	7	11	11	9	10	11	15	15	13	7	7,8	11	11,5	15	15
0406	Biochemischer Sauerstoffbedarf (BO	mg/l		1,4	1,8	1,6	1,6	1,25	1,3	0,35	1,3	1,1	1,4	1,7	1,5	13	0,35	0,49	1,4	1,35	1,8	1,8
0410	Spektraler Absorptionskoeffizient bei	1/m		10,6	11,7	9,5	9,5	8,8	11,4	11,3	10,9	10,6	11,8	14,1	12,2	13	8,8	9,08	11,3	11,1	13,3	14,1
0411	Färbung 410 NM	1/m		3,21	5,29	1,28	1,84	1,38	0,92	2,36	0,7	1	1,23	5,11	1,15	13	0,7	0,788	1,35	2,07	5,22	5,29
0412	Färbung , Pt/Co Skala	mg/l		24	30		12	12,5	11	13,5	17	10	13	33	14,5	15	10	10,6	14	16,3	31,2	33
0430	Adsorbierbare organisch gebundene	µg/l		10	10	6	7	9	10	8	9	9	14	14	17	13	6	6,4	10	10,2	15,8	17
0432	Extrahierbare org. gebundene Halog	µg/l	1	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
0434	VOX (Flüchtige Org. Halogene)	µg/l	0,2	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
0466	Cholinesterasehemmer (als Paraoxo	µg/l	0,2	<	<	0,2	<	<	0,2	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	0,2	0,2
<b>Summenparameter 080</b>																						
0451	Summe Trihalogenmethane	µg/l	0,1	<	<	<	<	<	<	0,12	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	0,12
2022	Tetra- und Trichlorethen	µg/l	0,05	<	<	0,08	0,08	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	0,08	0,08
V325	Aromate (summe)	µg/l	0,3	<	<											3	*	*	*	*	*	*
<b>Biologische Parameter 090</b>																						
0614	Bakterien Coligruppe (37 °C, best.)	n/100 ml		2500	14000	280	72	530	800	60	43	720	5000	4200	600	13	43	49,8	720	2260	10400	14000
0618	Bakterien Coligruppe (37 °C, Best.)	n/ml		60000	240000	13000	18000	7900	2200	2100	5000	2300	100000	51000	21000	13	900	1380	13000	48000	224000	240000
0624	Thermotol. Bakterien Coligruppe (4	n/100 ml		980	1500	87	6	64,5	690	38	26	390	2300	820	480	13	6	14	390	573	1980	2300
0626	Fäkalcoliforme Bakterien	n/100 ml	100	620	3400	110	<	<	<	<	<	<	1300	1700	200	13	<	<	<	592	2720	3400
0634	Enterokokken	n/100 ml		45	120	12	2	1	5	4	6	1	38	46	14	13	1	1	6	25,5	102	120
0636	Escherichia coli (direkt plating)	n/ml		23000	21000	4200	3600	1700	2000	700	4800	5600	17100	15000	14000	13	700	900	4800	9980	29000	33000
0664	Clostr. Perfringens (mit Sporen)	n/100 ml		140	170	62	69	28	88	63	16	19	24,5	200	32	13	10	12,4	62	72	188	200
<b>Hydrobiologische Parameter 095</b>																						
7100	Chlorophyll A	µg/l	2	<	<	<	2	2,5	<	3	<	<	<	2	<	13	<	<	<	<	3	3
7110	Phaeophytin	µg/l	2	<	<	<	<	4	<	3	<	<	<	6,5	<	26	<	<	<	2,12	4,3	11

dinsdag 6 januari 2015

Seite 2 von 37

■ ubg = untere Bestimmungsgrenze ■ n = Zahl der Analysedaten im Berichtsjahr ■ Min = Minimum ■ p10, p50, p90 = Perzentilwert ■ Mit = Mittelwert ■ Max = Maximum ■ \* = zu wenig Warnmeldungen  
 (Für die Erläuterung der Piktogramme: siehe letzte Seite dieses Berichtes) ■ ! = Reihe, völlig oder teilweise zusammengestellt aus durch Neuralnetz geschätzten Werten.  
 Bei den Werten in den verschiedenen Monatsspalten der Tabellen kann es sich, abhängig von der Messfrequenz, um Einzel- oder Mittelwerte handeln. Für die Berechnung der statistischen Kennzahlen werden aber immer die individuellen Messwerte verwendet. Diese individuellen Werte können selbstverständlich bei uns angefordert werden.



**Keizersveer (M865)**

1-1-2013 bis 31-12-2013

Messtelle Kode KEI

	ubg	Jan	Feb	Mrz	Apr	Mei	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez	n	Min	P10	P50	Mit	P90	Max	
<b>Metalle</b>																					
		<b>050</b>																			
0240	Natrium	mg/l	22	22	34	29	34	21	26	37	41	39,5	17	27	13	17	18,6	29	29,9	41	41
0242	Kalium	mg/l	4,4	4,3	4,8	4,6	4,9	3,8	4,8	6,7	7,8	7,05	4,4	6,2	13	3,8	4	4,8	5,45	7,64	7,8
0244	Calcium	mg/l	61	63	68	64	67	58	61	60	62	63	61	69	13	58	58,8	62	63,1	68,6	69
0300	Eisen, Gesamt	mg/l	1,37	2,49	0,343	0,423	0,574	0,334	0,36	0,27	0,152	0,503	3,4	0,53	13	0,152	0,199	0,503	0,871	3,04	3,4
0304	Mangan, Gesamt	mg/l	0,13	0,11	0,11	0,065	0,037	0,053	0,046	0,024	0,023	0,047	0,083	0,08	13	0,023	0,0234	0,054	0,0658	0,122	0,13
0306	Mangan	µg/l	42,3	17,5	67	55,1	31,8	16,3	3,61	15	15,6	58,5	11,7	69,3	13	3,61	6,85	18,9	33,5	68,4	69,3
0310	Aluminium, Gesamt	µg/l	735	1900	139	182	287	186	191	141	52,1	241	2160	268	13	52,1	86,9	241	521	2060	2160
0312	Antimon	µg/l	0,5	<	<	<	<	<	<	<	0,509	<	<	<	13	<	<	<	<	<	0,509
0314	Arsen	µg/l	1	<	1,2	1,3	<	<	1	1,3	1,3	1,4	1,35	1,2	13	<	<	1,2	1,08	1,4	1,4
0316	Barium	µg/l	28	31	33	26	26	24	27	30	29	29,5	27	28	13	24	24,8	28	28,3	32,2	33
0318	Beryllium	µg/l	0,05	0,0622	0,11	<	<	<	<	<	<	<	0,154	<	13	<	<	<	<	0,136	0,154
0322	Bor	mg/l	0,029	0,027	0,034	0,035	0,04	0,035	0,039	0,055	0,057	0,05	0,028	0,037	13	0,027	0,0274	0,037	0,0397	0,057	0,057
0324	Cadmium	µg/l	0,1	<	0,16	0,15	<	<	<	<	<	<	0,11	<	13	<	<	<	<	0,156	0,16
0326	Chrom, Gesamt	µg/l	0,5	2,11	4,23	0,718	0,717	0,944	1,13	0,761	0,545	<	0,805	6	13	<	<	0,828	1,54	5,29	6
0328	Cobalt	µg/l	1,02	1,42	0,703	0,596	0,643	0,485	0,581	0,538	0,68	0,646	2,09	0,752	13	0,442	0,459	0,68	0,83	1,82	2,09
0330	Kupfer	µg/l	3,18	4,45	1,55	1,82	2,42	2,05	2,83	2,74	2,33	2,7	6,97	1,85	13	1,55	1,66	2,51	2,87	5,96	6,97
0332	Quecksilber	µg/l	0,03	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
0334	Blei	µg/l	1	1,4	3,2	3,4	<	<	<	<	<	<	2,6	<	13	<	<	<	1,21	3,32	3,4
0336	Lithium	µg/l	4,79	6,11	5,26	3,89	6,87	8,46	6,82	9,11	9,73	10,4	5,85	6,08	13	3,89	4,25	6,11	6,94	10,1	10,4
0338	Molybden	µg/l	0,675	1,04	1,21	1,05	1,6	1,8	2,24	2,63	2,78	2,88	1,28	1,67	13	0,675	0,821	1,67	1,73	2,84	2,88
0340	Nickel	µg/l	3,2	3,8	4	3	2,6	2,4	2,4	3,4	3,2	3	3,2	3,5	13	2,4	2,4	3,2	3,13	3,92	4
0342	Selen	µg/l	1	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
0343	Strontium	µg/l	170	170	180	180	200	180	190	200	200	210	160	190	13	160	164	190	188	212	220
0344	Thallium	µg/l	0,0296	0,0544	0,0197	0,0272	0,0346	0,0412	0,0429	0,045	0,0416	0,0356	0,0637	0,0203	13	0,0197	0,0199	0,0359	0,0377	0,06	0,0637
0345	Tellurium	µg/l	0,1	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
0346	Zinn	µg/l	0,05	0,305	0,346	0,0573	0,0963	0,145	0,106	0,0981	0,0776	<	<	0,632	13	<	<	0,0981	0,16	0,518	0,632
0350	Vanadium	µg/l	2,54	5,21	0,883	0,953	1,51	1,72	1,83	1,71	1,64	1,71	6,14	1,42	13	0,883	0,911	1,71	2,21	5,77	6,14
0354	Zink	µg/l	24,8	32,8	11,5	11,5	13,7	9,6	9,98	9,85	9,06	13,4	56,6	10,4	13	9,06	9,28	11,5	17,4	47,1	56,6
0373	Rubidium	µg/l	3,39	5,68	2,86	2,95	4,3	4,18	4,42	7,42	7,3	9,37	6,65	4,41	13	2,86	2,9	4,42	5,17	8,59	9,37
0375	Uranium	µg/l	0,324	0,313	0,34	0,362	0,368	0,411	0,414	0,411	0,387	0,442	0,375	0,371	13	0,313	0,317	0,375	0,376	0,431	0,442
V281	Cesium	µg/l	0,199	0,403	0,0916	0,09	0,163	0,167	0,144	0,302	0,348	0,396	0,649	0,1	13	0,09	0,0906	0,194	0,247	0,551	0,649



**Keizersveer (M865)**

1-1-2013 bis 31-12-2013

Messtelle Kode KEI

	ubg	Jan	Feb	Mrz	Apr	Mei	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez	n	Min	P10	P50	Mit	P90	Max			
<b>Metalle nach Filtration 055</b>																							
0245	Kalzium (nach Filtr. 0.45 µM)	mg/l	58,8	59,8	67,5	63,8	65,2	63,3	60,2	61,3	63	64,6	58	60,8	52	45	54,3	63	62,2	69	71		
0248	Magnesium (nach Filtr. 0.45 µM)	mg/l	6,5	6,15	7,38	7,48	7,44	7	7,2	7,93	7,98	8,08	6,2	6,86	52	5,4	5,6	7,4	7,2	8,07	8,5		
0302	Eisen (nach Filtr. 0.45 µM)	mg/l	0,01	0,046	0,092	0,051	0,054	0,031	0,033	0,024	0,013	<	0,025	0,043	13	<	<	0,033	0,0369	0,0768	0,092		
0309	Bor (nach Filtr. 0.45 µM)	µg/l		24	25,6	28,2	27,9	33,9	41,8	44,7	55,9	61	68,1	26,9	37,8	13	24	24,6	35,8	39,2	65,3	68,1	
0311	Aluminium (nach Filtr. 0.45 µM)	µg/l	5	6	10	7	6	<	<	<	<	<	6	<	13	<	<	<	<	8,8	10		
0313	Antimon (nach Filtr. 0.45 µM)	µg/l	0,5	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<		
0315	Arsen (nach Filtr. 0.45 µM)	µg/l		0,556	0,548	0,423	0,415	0,583	0,847	0,947	1,02	1,15	0,68	0,782	13	0,415	0,418	0,644	0,7	1,1	1,15		
0317	Barium (nach Filtr. 0.45 µM)	µg/l		24	20,6	24,8	24,8	24,7	27,3	30,1	32,1	30,5	33,8	22,4	26,1	13	20,6	21,3	25,8	26,6	33,1	33,8	
0319	Beryllium (nach Filtr. 0.45 µM)	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<		
0325	Cadmium (nach Filtr. 0.45 µM)	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	0,0521	<	<	0,0569	0,0769	<	<	13	<	<	<	0,0689	0,0769		
0327	Chrom (nach Filtr. 0.45 µM)	µg/l	0,5	<	<	<	<	<	0,53	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	0,53		
0329	Kobalt (nach Filtr. 0.45 µM)	µg/l		0,351	0,26	0,574	0,434	0,347	0,303	0,354	0,372	0,595	0,493	0,195	0,528	13	0,189	0,191	0,372	0,396	0,587	0,595	
0331	Kupfer (nach Filtr. 0.45 µM)	µg/l		1,36	1,63	1,2	1,34	1,67	1,61	2,21	2,46	2,55	2,32	2,11	1,53	13	1,2	1,26	1,63	1,82	2,51	2,55	
0333	Quecksilber (nach Filtr. 0.45 µM)	µg/l	0,0003	0,0008	0,00091	<	0,0005	0,00049	0,00034	<	<	0,00034	0,00054	0,00083	0,00054	13	<	<	0,0005	0,00479	0,00878	0,0091	
0335	Blei (nach Filtr. 0.45 µM)	µg/l	0,1	0,114	0,148	<	<	<	<	<	<	0,149	0,11	<	13	<	<	<	<	0,149	0,149		
0337	Lithium (nach Filtr. 0.45 µM)	µg/l		3,38	3,4	4,45	4,32	5,97	7,26	7,33	9,5	9,43	9,87	2,93	5,36	13	2,93	3,11	5,36	6,09	9,72	9,87	
0339	Molybden (nach Filtr. 0.45 µM)	µg/l		0,694	0,914	1,19	1,03	1,49	1,8	2,23	2,66	2,75	2,79	1,08	1,58	13	0,694	0,782	1,51	1,67	2,77	2,79	
0341	Nickel (nach Filtr. 0.45 µM)	µg/l		2,23	2,24	2,43	2,47	2,41	2,27	2,61	3,01	3,78	3,58	2,52	2,8	13	2,03	2,11	2,52	2,67	3,7	3,78	
0347	Zinn (nach Filtr. 0.45 µM)	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<		
0349	Titan (nach Filtr. 0.45 µM)	µg/l	1	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<		
0351	Vanadium (nach Filtr. 0.45 µM)	µg/l		0,761	0,83	0,49	0,468	0,723	1,25	1,29	1,35	1,49	1,15	1,15	0,785	13	0,468	0,477	0,84	0,958	1,43	1,49	
0353	Silber (nach Filtr. 0.45 µM)	µg/l	0,1	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<		
0355	Zink (nach Filtr. 0.45 µM)	µg/l		5,25	4,84	7,08	5,5	5,62	5,55		4,32	8,33	9,17	4,21	4,71	12	4,21	4,24	5,38	5,85	8,92	9,17	
0359	Rubidium (nach Filtr. 0.45 µM)	µg/l		2,12	2,27	2,59	2,6	3,53	3,87	3,93	7,22	7,23	8,81	2,6	3,89	13	2,12	2,18	3,87	4,17	8,18	8,81	
0361	Uranium (nach Filtr. 0.45 µM)	µg/l		0,306	0,262	0,329	0,361	0,349	0,416	0,411	0,416	0,407	0,443	0,303	0,348	13	0,262	0,278	0,354	0,362	0,432	0,443	
0362	Selenium (nach Filtr. 0.45 µM)	µg/l		0,171	0,163	0,2	0,193	0,199	0,245	0,227	0,239	0,218	0,199	0,179	0,213	13	0,163	0,166	0,2	0,203	0,243	0,245	
0363	Strontium (nach Filtr. 0.45 µM)	µg/l		146	134	172	179	183	205	188	204	193	203	142	207	13	134	137	184	180	206	207	
0364	Thallium (nach Filtr. 0.45 µM)	µg/l		0,0153	0,0217	0,0159	0,0233	0,0265	0,0382	0,0359	0,0404	0,0398	0,0309	0,0176	0,0206	13	0,0153	0,0155	0,0256	0,0271	0,0402	0,0404	
0365	Tellurium (nach Filtr. 0.45 µM)	µg/l	0,1	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<		
V282	Cesium (nach Filtr. 0.45 µM)	µg/l	0,05	<	<	0,0502	<	0,078	0,112	0,0836	0,249	0,34	0,293	<	0,0781	13	<	<	0,0781	0,112	0,321	0,34	



**Keizersveer (M865)**

1-1-2013 bis 31-12-2013

Messtelle Kode KEI

	ubg	Jan	Feb	Mrz	Apr	Mei	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez	n	Min	P10	P50	Mit	P90	Max		
<b>Komplexbildner</b>																						
	<b>060</b>																					
0420	Anionaktive Detergentien	mg/l	0,1	<		<			<			<		4	<	*	*	<	*	<		
0422	Kationaktive Detergentien	mg/l	0,1	<		<			<			<		4	<	*	*	<	*	<		
0424	Nichtionaktive Detergentien	mg/l	0,1	<		<			<			<		4	<	*	*	<	*	<		
1793	Nitritotriacetat	µg/l	5	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<		
1794	Ethylendinitrilotetraacetat (EDTA)	µg/l	5	21	10	14	18	17	9	9	20	16	12,2	12	25	13	<	5,1	16	15	23,8	25
1794L	Ethylendinitrilotetraacetat (EDTA) (Fr	g/s		6,91	4,75	6,36	5,72	5,17	1,94	1,1	1,32	0,992	1	4,3	4,58	13	0,837	0,899	4,3	3,47	6,69	6,91
2003	Diethylentriaminpentaacetat (DTPA)	µg/l	5	8	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	5,8	8	



**Keizersveer (M865)**

1-1-2013 bis 31-12-2013

Messtelle Kode KEI

	ubg	Jan	Feb	Mrz	Apr	Mei	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez	n	Min	P10	P50	Mit	P90	Max		
<b>Monozyklische arom. Kohlenwasse 170</b>																						
1074	Benzen	µg/l	0,01	<	<	0,0108	0,0109	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	0,0109	0,0109		
1075	Butylbenzen	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<		
1080	1,2-Dimethylbenzen (o-Xylen)	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<		
1088	Ethylbenzen	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<		
1089	Ethylbenzen	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<		
1098	Methylbenzen	µg/l	0,01	<	<	0,0134	0,0149	0,0149	<	<	<	0,0136	<	0,0439	13	<	<	<	0,0116	0,0327	0,0439	
1106	Propylbenzen	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<		
1112	Chlorbenzen	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<		
1115	2-Chlormethylbenzen	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<		
1116	3-Chlormethylbenzen	µg/l	0,5	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<		
1119	1,2-Dichlorbenzen	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<		
1120	1,3-Dichlorbenzen	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<		
1121	1,4-Dichlorbenzen	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<		
1127	Pentachlorbenzen	µg/l	0,00002	0,00003	0,00003	<	<	<	<	0,0001	<	<	0,00005	<	13	<	<	<	0,00231	0,0008	0,0001	
1128	1,2,3,4-Tetrachlorbenzen	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	2	*	*	*	*	*	*	
1130	1,2,4,5-Tetrachlorbenzen	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	2	*	*	*	*	*	*	
1131	1,2,3-Trichlorbenzen	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<		
1132	1,2,4-Trichlorbenzen	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<		
1133	1,3,5-Trichlorbenzen	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<		
1797	Iso-Propylbenzen	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<		
1832	1,3,5-Trimethylbenzen	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<		
1951	1,2,4-Trimethylbenzen	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	0,0124	13	<	<	<	<	0,0124		
1952	1,2,3-Trimethylbenzen	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<		
1956	3-Ethylmethylbenzen	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<		
1957	4-Ethylmethylbenzen	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<		
1958	2-Ethylmethylbenzen	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<		
1959	4-chlormethylbenzen	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<		
1960	1-Methyl-4-Isopropylbenzen	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<		
1998	Tertiär-Butylbenzen	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<		
2014	Brombenzen	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<		
2018	Isobutylbenzen	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	3	*	*	*	*	*		
2039	1,3- und 1,4-Dimethylbenzen	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	0,0112	<	<	0,0244	13	<	<	<	0,0191	0,0244		
2064	sec-Butylbenzen	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<		
V220	P-Isopropylmethylbenzen	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	3	*	*	*	*	*		

dinsdag 6 januari 2015

Seite 6 von 37

■ ubg = untere Bestimmungsgrenze ■ n = Zahl der Analysedaten im Berichtsjahr ■ Min = Minimum ■ p10, p50, p90 = Perzentilwert ■ Mit = Mittelwert ■ Max = Maximum ■ \* = zu wenig Warnmeldungen  
 (Für die Erläuterung der Piktogramme: siehe letzte Seite dieses Berichtes) ■ ! = Reihe, völlig oder teilweise zusammengestellt aus durch Neuralnetz geschätzten Werten.  
 Bei den Werten in den verschiedenen Monatsspalten der Tabellen kann es sich, abhängig von der Messfrequenz, um Einzel- oder Mittelwerte handeln. Für die Berechnung der statistischen Kennzahlen werden aber immer die individuellen Messwerte verwendet. Diese individuellen Werte können selbstverständlich bei uns angefordert werden.



**Keizersveer (M865)**

1-1-2013 bis 31-12-2013

Messtelle Kode KEI

	ubg	Jan	Feb	Mrz	Apr	Mei	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez	n	Min	P10	P50	Mit	P90	Max	
<b>Polyzyklische arom. Kohlenwasser 180</b>																					
1161	Acenaphthen	µg/l	0,005	0,0057	0,0076	0,0066	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	0,0072	0,0076
1162	Acenaphthylen	µg/l	0,05	<	<										2	*	*	*	*	*	*
1163	Anthracen	µg/l	0,004	0,00918	0,00909	<	<	<	<	<	<	0,0125	<	13	<	<	<	<	0,0112	0,0125	
1165	Benz[a]Anthracen	µg/l	0,001	0,0231	0,028	0,00402	0,00269	0,00321	0,00272	0,00348	0,0034	<	<	13	<	<	0,0034	0,00791	0,0275	0,028	
1166	Benz[b]Fluoranthen	µg/l	0,005	<	0,0053	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	0,0053	
1167	Benz[k]Fluoranthen	µg/l		0,0109	0,0208	0,00319	0,00295	0,00358	0,00417	0,00328	0,00246	0,00057	0,00101	0,02	13	0,00057	0,00746	0,00321	0,00597	0,0205	0,0208
1168	Benzo[ghi]Perylen	µg/l		0,0236	0,0339	0,00485	0,00435	0,00613	0,00529	0,00549	0,00373	0,00081	0,00128	0,0379	13	0,00081	0,00998	0,00529	0,0104	0,0363	0,0379
1169	Benz[a]Pyren	µg/l	0,002	0,0327	0,0305	0,00329	0,00242	0,00341	0,0029	0,00395	0,00293	<	<	13	<	<	0,00296	0,00916	0,0319	0,0327	
1172	Chrysen	µg/l	0,004	0,021	0,0269	0,00409	<	<	0,00422	<	<	<	<	13	<	<	<	0,00781	0,0283	0,0293	
1173	Dibenz[a,h]anthracen	µg/l	0,003	0,0138	0,00896	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	0,00361	0,012	0,0138	
1180	Phenanthren	µg/l		0,0226	0,0224	0,00771	0,00729	0,00573	0,00566	0,00365	0,0086	0,00602	0,00426	0,0311	13	0,00365	0,00374	0,00729	0,0104	0,0277	0,0311
1181	Fluoranthen	µg/l		0,057	0,0622	0,0129	0,0109	0,0113	0,0124	0,00802	0,014	0,00605	0,00697	0,0753	13	0,00605	0,0061	0,0124	0,0226	0,0701	0,0753
1182	Fluoren	µg/l	0,005	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	
1183	Indeno[1,2,3-cd]Pyren	µg/l		0,0444	0,0402	0,00418	0,00348	0,00524	0,00833	0,00514	0,00328	0,00052	0,00112	0,0423	13	0,00052	0,00076	0,00476	0,0127	0,0436	0,0444
1188	Pyren	µg/l		0,0364	0,056	0,0123	0,00954	0,00912	0,0102	0,00907	0,0111	0,00531	0,00511	0,0547	13	0,00511	0,00519	0,0102	0,018	0,0555	0,056
8450	Naphthalin	µg/l	0,03	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	
V137	2-Amino-3-chlor-1,4-naphthochinon	µg/l	0,01	<	<									2	*	*	*	*	*	*	
V377	dibenzo(b,k)fluoranthen	µg/l	0,05	<	0,08									2	*	*	*	*	*	*	



**Keizersveer (M865)**

1-1-2013 bis 31-12-2013

Messtelle Kode KEI

	ubg	Jan	Feb	Mrz	Apr	Mei	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez	n	Min	P10	P50	Mit	P90	Max		
<b>Organochlorpestizide</b>		<b>200</b>																				
2132	3-Chlorpropen (Allylchlorid)	µg/l	0,1	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	
8006	Aldrin	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	16	<	<	<	<	<	<	
8099	Chlorbufam	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	2	*	*	*	*	*	*	
8118	Chlorthal-methyl	µg/l	0,04	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	2	*	*	*	*	*	*	
8119	Chlortalonil	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	
8162	o,p'-DDD	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	16	<	<	<	<	<	<	
8163	p,p'-DDD	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	14	<	<	<	<	<	<	
8164	o,p'-DDE	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	16	<	<	<	<	<	<	
8165	p,p'-DDE	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	16	<	<	<	<	<	<	
8166	o,p'-DDT	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	14	<	<	<	<	<	<	
8167	p,p'-DDT	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	16	<	<	<	<	<	<	
8167R	o,p-DDT und p,p-DDD	µg/l	0,04	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	2	*	*	*	*	*	*	
8189	Dichlobenil	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	
8199	Dichlorbenzamid	µg/l	0,02	<	<	<	0,02	<	0,02	0,03	0,03	<	<	<	13	<	<	<	<	0,03	0,03	
8211	Dichloran	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	2	*	*	*	*	*	*	
8215	Dicophol	µg/l	0,25	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	2	*	*	*	*	*	*	
8217	Dieldrin	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	16	<	<	<	<	<	<	
8263	Alpha-Endosulphan	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	16	<	<	<	<	<	<	
8264	Beta-Endosulphan	µg/l	0,0003	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	
8268	Endrin	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	16	<	<	<	<	<	<	
8305	Fenpiclonil	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	2	*	*	*	*	*	*	
8358	Heptachlor	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	16	<	<	<	<	<	<	
8359	Heptachlorepoxid	µg/l	0,00005	<	0,00006	<	<	0,00006	<	<	<	0,00006	<	<	13	<	<	<	<	0,00006	0,00006	
8361	Hexachlorbenzen (HCB)	µg/l	0,0002	<	<	<	<	<	<	0,00021	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	0,00021	
8362	Alpha-HCH	µg/l	0,00006	<	<	<	<	0,00012	0,00007	0,00007	0,00087	0,00014	0,00011	<	13	<	<	0,00007	0,000129	0,000578	0,00087	
8363	Beta-HCH	µg/l	0,00005	<	<	0,00005	0,00005	0,00007	0,00012	0,0001	0,00187	0,00021	0,00011	0,00008	0,00007	13	<	<	0,00007	0,000219	0,00121	0,00187
8379	Isodrin	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	16	<	<	<	<	<	<	
8393	Gamma-HCH	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	16	<	<	<	<	<	<	
8428	Methoxychlor	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	16	<	<	<	<	<	<	
8441	Mirex	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	14	<	<	<	<	<	<	
8560	Telodrin (Isobenzan)	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	2	*	*	*	*	*	*	
8573	Tetradifon	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	2	*	*	*	*	*	*	
8629	Delta-HCH	µg/l	0,00008	<	0,00015	<	<	<	<	0,00018	<	<	<	<	13	<	<	<	<	0,000168	0,00018	
8631	trans-Heptachlorepoxid	µg/l	0,0007	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	
8640	cis-Clordan	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	16	<	<	<	<	<	<	

dinsdag 6 januari 2015

■ ubg = untere Bestimmungsgrenze ■ n = Zahl der Analysedaten im Berichtsjahr ■ Min = Minimum ■ p10, p50, p90 = Perzentilwert ■ Mit = Mittelwert ■ Max = Maximum ■ \* = zu wenig Warnmeldungen  
 (Für die Erläuterung der Piktogramme: siehe letzte Seite dieses Berichtes) ■ ! = Reihe, völlig oder teilweise zusammengestellt aus durch Neuralnetz geschätzten Werten.  
 Bei den Werten in den verschiedenen Monatsspalten der Tabellen kann es sich, abhängig von der Messfrequenz, um Einzel- oder Mittelwerte handeln. Für die Berechnung der statistischen Kennzahlen werden aber immer die individuellen Messwerte verwendet. Diese individuellen Werte können selbstverständlich bei uns angefordert werden.





# Keizersveer (M865)

1-1-2013 bis 31-12-2013

Messtelle Kode KEI

	ubg	Jan	Feb	Mrz	Apr	Mei	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez	n	Min	P10	P50	Mit	P90	Max	
8641	trans-Chlordan	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	16	<	<	<	<	<	<	<
8655	Oxychlordan	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	14	<	<	<	<	<	<	<
8656	epsilon-Hexachlorcyclohexan (epsilo	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	14	<	<	<	<	<	<	<
8741	Zoxamid	µg/l	0,05	<	<									2	*	*	*	*	*	*	*



**Keizersveer (M865)**

1-1-2013 bis 31-12-2013

Messtelle Code KEI

	ubg	Jan	Feb	Mrz	Apr	Mei	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez	n	Min	P10	P50	Mit	P90	Max		
<b>Organophosphor und -Schwefelpest 210</b>																						
8028	Azinphos-Ethyl	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	
8029	Azinphos-Methyl	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	
8044	Bentazon	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	
8059	Bromophos-methyl	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	
8060	Bromophos-Ethyl	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	
8108	Chlorfenvinphos	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	
8112	Chlorpyriphos-Methyl	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	2	*	*	*	*	*	*	
8136	Coumaphos	µg/l	0,005	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	
8172	Demeton-O + Demeton-S	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	2	*	*	*	*	*	*	
8173	Demeton-S-Methyl	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	12	<	<	<	<	<	<	
8174	Demeton-S-methylsulfon	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	2	*	*	*	*	*	*	
8185	Diazinon	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	
8188	Dicamba	µg/l	0,1	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	
8190	Dichlofenthion	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	
8216	Dicrotophos	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	2	*	*	*	*	*	*	
8238	Dimethoat	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	
8255	Disulphoton	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	2	*	*	*	*	*	*	
8257	Dithianon	µg/l	0,1	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	2	*	*	*	*	*	*	
8271	S-Ethyl-N,N-Dipropylthiocarbamat (E	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	
8278	Ethion	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	
8281	Ectoprophos	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	
8289	Etrimfos	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	2	*	*	*	*	*	*	
8290	Phenamiphos	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	
8296	Fenchlorphos (ronnel)	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	
8298	Phenitrothion	µg/l	0,005	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	
8309	Phenthion	µg/l	0,001	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	
8335	Phonofos	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	2	*	*	*	*	*	*	
8340	Fosalone	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	
8343	Phosphamidon	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	2	*	*	*	*	*	*	
8345	Phosmet	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	
8352	Glufosinat-Ammonium	µg/l	0,015	<	<	<	<	<	<	<	0,0237	<	<	<	24	<	<	<	<	<	0,04	
8354	Glyphosat	µg/l	0,03	<	0,035	0,045	0,05	0,0967	0,135	0,12	0,06	<	0,1	<	26	<	<	0,05	0,0654	0,126	0,18	
8354L	Glyphosat (Fracht)	g/s		0,0164	0,0248	0,0176	0,0151	0,0297	0,0383	0,0128	0,00333	0,00193	0,0148	0,0129	0,0085	26	0,00464	0,00334	0,0136	0,0168	0,0371	0,0572
8360	Heptenophos	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	
8396	Malathion	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	

dinsdag 6 januari 2015

■ ubg = untere Bestimmungsgrenze ■ n = Zahl der Analysedaten im Berichtsjahr ■ Min = Minimum ■ p10, p50, p90 = Perzentilwert ■ Mit = Mittelwert ■ Max = Maximum ■ \* = zu wenig Warnmeldungen (Für die Erläuterung der Piktogramme: siehe letzte Seite dieses Berichtes) ■ ! = Reihe, völlig oder teilweise zusammengestellt aus durch Neuralnetz geschätzten Werten. Bei den Werten in den verschiedenen Monatsspalten der Tabellen kann es sich, abhängig von der Messfrequenz, um Einzel- oder Mittelwerte handeln. Für die Berechnung der statistischen Kennzahlen werden aber immer die individuellen Messwerte verwendet. Diese individuellen Werte können selbstverständlich bei uns angefordert werden.



**Keizersveer (M865)**

1-1-2013 bis 31-12-2013

Messtelle Code KEI

	ubg	Jan	Feb	Mrz	Apr	Mei	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez	n	Min	P10	P50	Mit	P90	Max	
8420	Methamidophos	µg/l	0,01	<	<									2	*	*	*	*	*	*	*
8423	Methidathion	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	<
8439	Mevinphos	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	<
8445	Monocrotophos	µg/l	0,01	<	<									2	*	*	*	*	*	*	*
8468	Omethoat	µg/l	0,01	<	<									2	*	*	*	*	*	*	*
8475	Oxydemeton-Methyl	µg/l	0,01	<	<									2	*	*	*	*	*	*	*
8479	Paraoxon-Ethyl	µg/l	0,05	<	0,2									2	*	*	*	*	*	*	*
8482	Parathion-Ethyl	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	<
8483	Parathion-Methyl	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	<
8500	Primifos-Ethyl	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	<
8501	Pirimiphos-Methyl	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	<
8526	Pyrazophos	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	<
8550	Sulphotep	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	<
8566	Terbufos	µg/l	0,01	<	<									2	*	*	*	*	*	*	*
8572	Tetrachlorvinphos	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	<
8586	Thiometon	µg/l	0,02	<	<									2	*	*	*	*	*	*	*
8590	Tolclophos-Methyl	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	<
8600	Triazophos	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	<
8604	Trichorfon	µg/l	0,02	<	<									2	*	*	*	*	*	*	*
8632	AMPA	µg/l	0,255	0,24	0,31	0,405	0,653	0,875	1,15	1,73	1,66	1,59	0,47	0,43	26	0,22	0,248	0,53	0,837	1,89	1,94
8632L	AMPA (Fracht)	g/s	0,124	0,174	0,121	0,122	0,197	0,253	0,119	0,0968	0,152	0,22	0,308	0,0886	26	0,0805	0,0864	0,126	0,168	0,399	0,455
8643	trans-Chlorphenvinphos	µg/l	0,05	<	<									2	*	*	*	*	*	*	*
8644	cis-Mevinfos	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	<
8646	cis-Phosphamidon	µg/l	0,05	<	<									2	*	*	*	*	*	*	*
8647	trans-Phosphamidon	µg/l	0,05	<	<									2	*	*	*	*	*	*	*
8652	Chlorpyriphos-Ethyl	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	<
8680	Ediphenphos	µg/l	0,05	<	<									2	*	*	*	*	*	*	*
8702	Nicosulfuron	µg/l	0,03	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	<
8704	Sulcotrion	µg/l	0,03	<	<	<	<	<	<	<	<	0,03	<	13	<	<	<	<	<	<	0,03
8705	Amidosulfuron	µg/l	0,03	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	<
8706	Azimsulfuron	µg/l	0,03	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	<
8709	Ethoxysulfuron	µg/l	0,03	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	<
8711	Foramsulfuron	µg/l	0,03	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	<
8712	Fosthiazat	µg/l	0,03	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	<
8714	Iodosulfuron-Methyl-Natrium	µg/l	0,03	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	<
8716	Mesotrion	µg/l	0,03	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	<

dinsdag 6 januari 2015

■ ubg = untere Bestimmungsgrenze ■ n = Zahl der Analysedaten im Berichtsjahr ■ Min = Minimum ■ p10, p50, p90 = Perzentilwert ■ Mit = Mittelwert ■ Max = Maximum ■ \* = zu wenig Warnmeldungen (Für die Erläuterung der Piktogramme: siehe letzte Seite dieses Berichtes) ■ ! = Reihe, völlig oder teilweise zusammengestellt aus durch Neuralnetz geschätzten Werten.

Bei den Werten in den verschiedenen Monatsspalten der Tabellen kann es sich, abhängig von der Messfrequenz, um Einzel- oder Mittelwerte handeln. Für die Berechnung der statistischen Kennzahlen werden aber immer die individuellen Messwerte verwendet. Diese individuellen Werte können selbstverständlich bei uns angefordert werden.



**Keizersveer (M865)**

1-1-2013 bis 31-12-2013

Messtelle Kode KEI

	ubg	Jan	Feb	Mrz	Apr	Mei	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez	n	Min	P10	P50	Mit	P90	Max	
8718	Oxasulfuron	µg/l	0,03	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<
8719	Prosulfuron	µg/l	0,03	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<
8723	Rimsulfuron	µg/l	0,03	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<
8725	Sulfosulfuron	µg/l	0,03	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<
8726	Thiaclopid	µg/l	0,03	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<
8727	Triflufururon-Methyl	µg/l	0,03	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<
8746	Buprofezin	µg/l	0,08	<	<									2	*	*	*	*	*	*	*
8749	Disulphoton-sulfon	µg/l	0,02	<	<									2	*	*	*	*	*	*	*
8750	Disulfoton-sulfoxide	µg/l	0,01	<	<									2	*	*	*	*	*	*	*
8755	Terbufos-sulfoxide	µg/l	0,01	<	<									2	*	*	*	*	*	*	*
8759	Fensulfothion	µg/l	0,01	<	<									2	*	*	*	*	*	*	*
8770	Acetamiprid	µg/l	0,02	<	<									2	*	*	*	*	*	*	*
8777	Phenamiphos-sulfoxid	µg/l	0,01	<	<									2	*	*	*	*	*	*	*
8778	Phenamiphos-sulfon	µg/l	0,01	<	<									2	*	*	*	*	*	*	*
8779	Fenthion-sulfoxid	µg/l	0,01	<	<									2	*	*	*	*	*	*	*
8780	Fenthion-sulfon	µg/l	0,01	<	<									2	*	*	*	*	*	*	*
8783	Terbufos-sulfone	µg/l	0,01	<	<									2	*	*	*	*	*	*	*
V250	2,3-bis-Sulfanylbutanedioic acid (Su	µg/l	0,05		<					<		<		4	<	*	*	<	*	<	<
<b>Organostickstoffpestizide 220</b>																					
8057	Bromacil	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<
8061	Bromoxynil	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<
8127	Chloridazon	µg/l	0,01	<	<	<	<	0,0275	<	<	<	<	<	<	<	<	<	0,0288	0,034	<	<
8261	Dodine	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<
8347	Fuberidiazol	µg/l	0,05	<	<									2	*	*	*	*	*	*	*
8392	Lenacil	µg/l	0,05	<	<									2	*	*	*	*	*	*	*
8662	Tebuphenpyrad	µg/l	0,05	<	<									2	*	*	*	*	*	*	*
8699	Azoxystrobin	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	<
8730	chloridazon-methyl-desphenyl	µg/l	0,05			<	<	<	<	<	0,06	<	<	14	<	<	<	<	<	0,06	<
8732	Chloridazon-desphenyl	µg/l			0,29	0,258	0,29	0,23	0,33	0,7	0,21	0,26	14	0,21	0,21	0,275	0,301	0,535	0,7	<	<
8737	picoxystrobin	µg/l	0,01	<	<									2	*	*	*	*	*	*	*
8738	Fipronil	µg/l	0,01	<	<									2	*	*	*	*	*	*	*
8739	trifloxystrobin	µg/l	0,05	<	<									2	*	*	*	*	*	*	*
8742	Fenamidon	µg/l	0,01	<	<									2	*	*	*	*	*	*	*
8744	boscalid	µg/l	0,01	<	<									2	*	*	*	*	*	*	*
V218	Imazamethabenz-Methyl	µg/l	0,05	<	<									2	*	*	*	*	*	*	*

dinsdag 6 januari 2015

■ ubg = untere Bestimmungsgrenze ■ n = Zahl der Analysedaten im Berichtsjahr ■ Min = Minimum ■ p10, p50, p90 = Perzentilwert ■ Mit = Mittelwert ■ Max = Maximum ■ \* = zu wenig Warnmeldungen  
 (Für die Erläuterung der Piktogramme: siehe letzte Seite dieses Berichtes) ■ ! = Reihe, völlig oder teilweise zusammengestellt aus durch Neuralnetz geschätzten Werten.  
 Bei den Werten in den verschiedenen Monatsspalten der Tabellen kann es sich, abhängig von der Messfrequenz, um Einzel- oder Mittelwerte handeln. Für die Berechnung der statistischen Kennzahlen werden aber immer die individuellen Messwerte verwendet. Diese individuellen Werte können selbstverständlich bei uns angefordert werden.



**Keizersveer (M865)**

1-1-2013 bis 31-12-2013

Messtelle Kode KEI

	ubg	Jan	Feb	Mrz	Apr	Mei	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez	n	Min	P10	P50	Mit	P90	Max
<b>Carbamatpestizide</b>	<b>260</b>																			
8003 Aldicarb	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8004 Aldicarb-Sulphon	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8005 Aldicarb-Sulphoxide	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8040 Bendiocarb	µg/l	0,01	<	<										2	*	*	*	*	*	*
8068 Butocarboxim	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8069 Butoxycarboxim	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8076 Carbaryl	µg/l	0,05	<	<										2	*	*	*	*	*	*
8078 Carbetamid	µg/l	0,01	<	<										2	*	*	*	*	*	*
8082 Carbophuran	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8084 Carboxin	µg/l	0,01	<	<										2	*	*	*	*	*	*
8179 Desmedipham	µg/l	0,01	<	<										2	*	*	*	*	*	*
8221 Diethofencarb	µg/l	0,04	<	<										2	*	*	*	*	*	*
8277 Ethiofencarb	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8300 Phenmedipham	µg/l	0,01	<	<										2	*	*	*	*	*	*
8304 Phenoxy carb	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8424 Methiocarb	µg/l	0,01	<	<										2	*	*	*	*	*	*
8425 Methomyl	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8472 Oxadixyl	µg/l	0,05	<	<										2	*	*	*	*	*	*
8473 Oxamyl	µg/l	0,01	<	<										2	*	*	*	*	*	*
8474 Oxycarboxin	µg/l	0,01	<	<										2	*	*	*	*	*	*
8499 Pirimicarb	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8509 Propham	µg/l	0,02	<	<										2	*	*	*	*	*	*
8514 Propamocarb	µg/l	0,01	<	<										2	*	*	*	*	*	*
8583 Thiodicarb	µg/l	0,03	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8585 Thiofanox	µg/l	0,04	<	<										2	*	*	*	*	*	*
8597 Triallat	µg/l	0,02	<	<										2	*	*	*	*	*	*
8626 Chlorpropham	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	7	<	*	*	<	*	<
8634 Butocarboximsulphoxid	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8635 Ethiofencarbsulphoxid	µg/l	0,01	<	<										2	*	*	*	*	*	*
8636 Methiocarbsulphon	µg/l	0,01	<	<										2	*	*	*	*	*	*
8637 Thiofanosulphoxid	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8638 Thiofanoxsulphon	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8649 Prosulphocarb	µg/l	0,02	<	<										2	*	*	*	*	*	*
8722 Pyraclostrobin	µg/l	0,03	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8753 Methiocarb Sulphoxid	µg/l	0,01	<	<										2	*	*	*	*	*	*

dinsdag 6 januari 2015

■ ubg = untere Bestimmungsgrenze ■ n = Zahl der Analysedaten im Berichtsjahr ■ Min = Minimum ■ p10, p50, p90 = Perzentilwert ■ Mit = Mittelwert ■ Max = Maximum ■ \* = zu wenig Warnmeldungen  
 (Für die Erläuterung der Piktogramme: siehe letzte Seite dieses Berichtes) ■ ! = Reihe, völlig oder teilweise zusammengestellt aus durch Neuralnetz geschätzten Werten.  
 Bei den Werten in den verschiedenen Monatsspalten der Tabellen kann es sich, abhängig von der Messfrequenz, um Einzel- oder Mittelwerte handeln. Für die Berechnung der statistischen Kennzahlen werden aber immer die individuellen Messwerte verwendet. Diese individuellen Werte können selbstverständlich bei uns angefordert werden.



**Keizersveer (M865)**

1-1-2013 bis 31-12-2013

Messtelle Kode KEI

	ubg	Jan	Feb	Mrz	Apr	Mei	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez	n	Min	P10	P50	Mit	P90	Max	
8763	Methyl-N-(3-hydroxyphenyl) carbama	µg/l	0,02	<	<									2	*	*	*	*	*	*	
8766	Iprovalicarb	µg/l	0,01	<	<									2	*	*	*	*	*	*	
8775	Desmethyl-pirimicarb	µg/l	0,01	<	<									2	*	*	*	*	*	*	
8782	Ethiofencarb sulfon	µg/l	0,01	<	<									2	*	*	*	*	*	*	
<b>Biozide 285</b>																					
2077	Tributylzinn	µg/l	0,005	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	<
8079	Carbendazim	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	<
8149	Cyromazine	µg/l	0,03	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	<
8169	N,N-Diethyl-3-Methylbenzamid (DEE)	µg/l	0,02	<	<	<	0,02	<	<	0,07	0,04	0,03	0,045	13	<	<	<	0,0246	0,076	0,08	
8191	Dichlofluanid	µg/l	0,03	<	<									2	*	*	*	*	*	*	
8209	Dichlorvos	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	<
8519	Propiconazol	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	<
8521	Propoxur	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	<
<b>Fungizide aus der Carbamat-Grupp 450</b>																					
8514	Propamocarb	µg/l	0,01	<	<									2	*	*	*	*	*	*	
8766	Iprovalicarb	µg/l	0,01	<	<									2	*	*	*	*	*	*	
<b>Fungizide aus der Benzimidazol-Gr 470</b>																					
8079	Carbendazim	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	<
8347	Fuberidiazol	µg/l	0,05	<	<									2	*	*	*	*	*	*	
8576	Thiabendazol	µg/l	0,01	<	0,1									2	*	*	*	*	*	*	
8584	Thiophanat-methyl	µg/l	0,02	<	<									2	*	*	*	*	*	*	
<b>Fungizide aus der Conazol-Gruppe 480</b>																					
8054	Bitertanol	µg/l	0,01	<	<									2	*	*	*	*	*	*	
8137	Cyproconazol	µg/l	0,05	<	<									2	*	*	*	*	*	*	
8243	Diniconazol	µg/l	0,01	<	<									2	*	*	*	*	*	*	
8288	Etridiazol	µg/l	0,02	<	<									2	*	*	*	*	*	*	
8448	Myclobutanil	µg/l	0,05	<	<									2	*	*	*	*	*	*	
8486	Penconazol	µg/l	0,01	<	<									2	*	*	*	*	*	*	
8519	Propiconazol	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	<
8564	Tebuconazol	µg/l	0,01	<	<									2	*	*	*	*	*	*	
8596	Triadimenol	µg/l	0,01	<	<									2	*	*	*	*	*	*	
8659	Expoxiconazol	µg/l	0,05	<	<									2	*	*	*	*	*	*	
8690	Diphenconazol	µg/l	0,25	<	<									2	*	*	*	*	*	*	
8781	Tricyclazole	µg/l	0,02	<	<									2	*	*	*	*	*	*	

dinsdag 6 januari 2015

■ ubg = untere Bestimmungsgrenze ■ n = Zahl der Analysedaten im Berichtsjahr ■ Min = Minimum ■ p10, p50, p90 = Perzentilwert ■ Mit = Mittelwert ■ Max = Maximum ■ \* = zu wenig Warnmeldungen (Für die Erläuterung der Piktogramme: siehe letzte Seite dieses Berichtes) ■ ! = Reihe, völlig oder teilweise zusammengestellt aus durch Neuralnetz geschätzten Werten. Bei den Werten in den verschiedenen Monatsspalten der Tabellen kann es sich, abhängig von der Messfrequenz, um Einzel- oder Mittelwerte handeln. Für die Berechnung der statistischen Kennzahlen werden aber immer die individuellen Messwerte verwendet. Diese individuellen Werte können selbstverständlich bei uns angefordert werden.



**Keizersveer (M865)**

1-1-2013 bis 31-12-2013

Messtelle Kode KEI

	ubg	Jan	Feb	Mrz	Apr	Mei	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez	n	Min	P10	P50	Mit	P90	Max	
<b>Fungizide mit Amid-Gruppe 490</b>																					
8412	Metalaxyl	µg/l	0,05	<	<									2	*	*	*	*	*	*	*
8505	Prochloraz	µg/l	0,01	<	<									2	*	*	*	*	*	*	*
8660	Phlutolanil	µg/l	0,02	<	<									2	*	*	*	*	*	*	*
8741	Zoxamid	µg/l	0,05	<	<									2	*	*	*	*	*	*	*
8744	boscalid	µg/l	0,01	<	<									2	*	*	*	*	*	*	*
<b>Fungizide aus der Pyrimidin-Grupp 500</b>																					
8067	Bupirimaat	µg/l	0,05	<	<									2	*	*	*	*	*	*	*
8292	Phenarimol	µg/l	0,05	<	<									2	*	*	*	*	*	*	*
8661	Pyrimethanil	µg/l	0,03	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	<
8700	Cyprodinil	µg/l	0,05	<	<									2	*	*	*	*	*	*	*
<b>Fungizide aus der Strobilurin-Grup 510</b>																					
8664	Kresoxim-Methyl	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	<
8699	Azoxystrobin	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	<
8722	Pyraclostrobin	µg/l	0,03	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	<
8737	picoxystrobin	µg/l	0,01	<	<									2	*	*	*	*	*	*	*
8739	trifloxystrobin	µg/l	0,05	<	<									2	*	*	*	*	*	*	*



**Keizersveer (M865)**

1-1-2013 bis 31-12-2013

Messtelle Kode KEI

	ubg	Jan	Feb	Mrz	Apr	Mei	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez	n	Min	P10	P50	Mit	P90	Max
<b>Nicht weiter eingeteilte Fungizide 520</b>																				
8075	Captan	µg/l	0,05	<										2	*	*	*	*	*	*
8084	Carboxin	µg/l	0,01	<	<									2	*	*	*	*	*	*
8119	Chlortalonil	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8145	Cymoxanil	µg/l	0,01	<	<									2	*	*	*	*	*	*
8211	Dichloran	µg/l	0,05	<	<									2	*	*	*	*	*	*
8221	Diethofencarb	µg/l	0,04	<	<									2	*	*	*	*	*	*
8257	Dithianon	µg/l	0,1	<		<								2	*	*	*	*	*	*
8260	Dodemorfol	µg/l	0,02	<	<									2	*	*	*	*	*	*
8261	Dodine	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8307	Phenpropimorph	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8314	2-Phenylphenol	µg/l	0,03	<	<									2	*	*	*	*	*	*
8334	Pholpet	µg/l	0,06	<	<									2	*	*	*	*	*	*
8376	Iprodione	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	12	<	<	<	<	<	<
8487	Pencycuron	µg/l	0,01	<	<									2	*	*	*	*	*	*
8507	Procymidon	µg/l	0,01	<	<									2	*	*	*	*	*	*
8590	Tolclophos-Methyl	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8595	Triadimefon	µg/l	0,01	<	<									2	*	*	*	*	*	*
8619	Vinclozolin	µg/l	0,02	<	<									2	*	*	*	*	*	*
8657	Dimethomorf	µg/l	0,05	<	<									2	*	*	*	*	*	*
8742	Fenamidon	µg/l	0,01	<	<									2	*	*	*	*	*	*
8760	Fenhexamid	µg/l	0,01	<	<									2	*	*	*	*	*	*
8761	Famoxadone	µg/l	0,01	<	<									2	*	*	*	*	*	*
8786	Triazoxid	µg/l	0,02	<	<									2	*	*	*	*	*	*





**Keizersveer (M865)**

1-1-2013 bis 31-12-2013

Messtelle Kode KEI

	ubg	Jan	Feb	Mrz	Apr	Mei	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez	n	Min	P10	P50	Mit	P90	Max	
<b>Chlorphenoxyherbizide</b>	<b>230</b>																				
8105	4-Chlorphenoxylessigsäure	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	<
8106	Chlorfenprop-Methyl	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	<
8150	2,4-Dichlorphenoxyessigsäure (2,4-	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	<
8151	2,4-DB	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	<
8204	Dichlorprop	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	<
8330	Phluroxypyr	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	<
8401	MCPA	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	<
8402	MCPB	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	<
8404	Mecoprop (MCP)	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	<
8551	2,4,5-T	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	<
8593	Phenoprop (2,4,5-TP)	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	<
8607	Triclopyr	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	<



**Keizersveer (M865)**

1-1-2013 bis 31-12-2013

Messtelle Kode KEI

	ubg	Jan	Feb	Mrz	Apr	Mei	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez	n	Min	P10	P50	Mit	P90	Max	
<b>Phenylharnstoffpestizide</b>		<b>240</b>																			
8070	Buturon	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8097	Chlorbromuron	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8122	Chlortoluron	µg/l	0,01	0,01	<	<	<	<	<	<	<	0,03	0,02	13	<	<	<	<	0,026	0,03	<
8130	Chloroxuron	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	<
8226	Difenoxuron	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	<
8229	Diflubenzuron	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	2	*	*	*	*	*	*	*
8258	Diuron	µg/l	0,01	<	<	0,01	<	0,01	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	13	<	<	0,01	0,0119	0,02	0,02	<
8382	Isoproturon	µg/l	0,01	0,01	<	<	<	0,02	<	<	<	0,01	0,07	13	<	<	<	0,0165	0,062	0,07	<
8394	Linuron	µg/l	0,01	<	<	<	<	0,0125	0,01	<	0,01	<	<	13	<	<	<	<	0,016	0,02	<
8418	Metabenzthiazuron	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	<
8434	Metobromuron	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	<
8436	Metoxuron	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	<
8438	Metsulphuron-Methyl	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	7	<	*	*	<	*	<	<
8446	Monolinuron	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	<
8447	Monuron	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	<
8456	Neburon	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	<
8487	Pencycuron	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	2	*	*	*	*	*	*	*
8665	1-(4-Chlorphenyl)Harnstoff	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	<
8666	1-(3-Chlor-4-Methylphenyl)Harnstoff	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	<
8667	1-(4-Isopropylphenyl)Harnstoff	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	<
8668	1-(4-Isopropylphenyl)-3-Methylharnst	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	<
8669	3-(3,4-Dichlorphenyl)-Harnstoff (DC	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	<
8784	Triflumuron	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	2	*	*	*	*	*	*	*
<b>Dinitrophenolherbizide</b>		<b>250</b>																			
8244	2,4-Dinitrophenol	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	0,06	<	<	7	<	*	*	<	*	0,06	<
8248	Dinoseb	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	7	<	*	*	<	*	<	<
8250	Dinoterb	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	7	<	*	*	<	*	<	<
8259	2-Methyl-4,6-Dinitrophenol (DNOC)	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	0,02	<	<	7	<	*	*	<	*	0,02	<
8609	Trietazin	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	<
8617	Vamidothion	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	2	*	*	*	*	*	*	*

dinsdag 6 januari 2015

Seite 18 von 37

■ ubg = untere Bestimmungsgrenze ■ n = Zahl der Analysedaten im Berichtsjahr ■ Min = Minimum ■ p10, p50, p90 = Perzentilwert ■ Mit = Mittelwert ■ Max = Maximum ■ \* = zu wenig Warnmeldungen (Für die Erläuterung der Piktogramme: siehe letzte Seite dieses Berichtes) ■ ! = Reihe, völlig oder teilweise zusammengestellt aus durch Neuralnetz geschätzten Werten. Bei den Werten in den verschiedenen Monatsspalten der Tabellen kann es sich, abhängig von der Messfrequenz, um Einzel- oder Mittelwerte handeln. Für die Berechnung der statistischen Kennzahlen werden aber immer die individuellen Messwerte verwendet. Diese individuellen Werte können selbstverständlich bei uns angefordert werden.



**Keizersveer (M865)**

1-1-2013 bis 31-12-2013

Messtelle Kode KEI

		ubg	Jan	Feb	Mrz	Apr	Mei	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez	n	Min	P10	P50	Mit	P90	Max	
<b>Herbizide mit Phenoxy-Gruppe 550</b>																						
8106	Chlorfenprop-Methyl	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	
8150	2,4-Dichlorphenoxyessigsäure (2,4-	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	
8151	2,4-DB	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	
8204	Dichlorprop	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	
8401	MCPA	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	
8402	MCPB	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	
8404	Mecoprop (MCP)	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	
<b>Herbizide mit Amid-gruppe 560</b>																						
8522	Propyzamid	µg/l	0,02	<	<										2	*	*	*	*	*	*	
8682	Dimethenamid	µg/l	0,01	<	<										2	*	*	*	*	*	*	
<b>Herbizide aus der Anilid-Gruppe 570</b>																						
8417	Metazachlor	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	
8674	Diflufenican	µg/l	0,04	<	<										2	*	*	*	*	*	*	
8710	Florasulam	µg/l	0,03	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	
<b>Herbizide aus der Chloracetanilid-g 580</b>																						
8002	Alachlor	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	
8513	Propachlor	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	
<b>Herbizide aus der (Bis)Carbamat-Gr 590</b>																						
8025	Asulam	µg/l	0,01	<	<										2	*	*	*	*	*	*	
8078	Carbetamid	µg/l	0,01	<	<										2	*	*	*	*	*	*	
8179	Desmedipham	µg/l	0,01	<	<										2	*	*	*	*	*	*	
8300	Phenmedipham	µg/l	0,01	<	<										2	*	*	*	*	*	*	
8626	Chlorpropham	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<						7	<	*	*	<	*	<	
<b>Herbizide aus der Dinitroanilin-Gru 600</b>																						
8488	Pendimethalin	µg/l	0,04	<	<	<	<	<	<						7	<	*	*	<	*	<	



**Keizersveer (M865)**

1-1-2013 bis 31-12-2013

Messtelle Kode KEI

	ubg	Jan	Feb	Mrz	Apr	Mei	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez	n	Min	P10	P50	Mit	P90	Max	
<b>Herbizide aus der Sulfonylharnstoff 610</b>																					
8438	Metsulphuron-Methyl	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	7	<	*	*	<	*	<	
8702	Nicosulfuron	µg/l	0,03	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	
8705	Amidosulfuron	µg/l	0,03	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	
8706	Azimsulfuron	µg/l	0,03	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	
8709	Ethoxysulfuron	µg/l	0,03	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	
8711	Foramsulfuron	µg/l	0,03	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	
8718	Oxasulfuron	µg/l	0,03	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	
8719	Prosulfuron	µg/l	0,03	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	
8723	Rimsulfuron	µg/l	0,03	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	
8725	Sulfosulfuron	µg/l	0,03	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	
<b>Herbizide mit Harnstoff-Gruppe 620</b>																					
8122	Chlortoluron	µg/l	0,01	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	0,03	0,02	13	<	<	<	<	0,026	0,03
8258	Diuron	µg/l	0,01	<	<	0,01	<	0,01	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	<	13	<	<	0,01	0,0119	0,02	0,02
8382	Isoproturon	µg/l	0,01	0,01	<	<	<	0,02	<	<	<	<	0,01	0,07	13	<	<	<	0,0165	0,062	0,07
8394	Linuron	µg/l	0,01	<	<	<	<	0,0125	0,01	<	0,01	<	<	<	13	<	<	<	<	0,016	0,02
8418	Metabenzthiazuron	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8434	Metobromuron	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8436	Metoxuron	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
<b>Herbizide mit Aryloxyphenoxypropi 630</b>																					
8675	Haloxypop	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	
8796	Clodinafop-propargyl	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	2	*	*	*	*	*	*	
8798	Fluopicolide	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	2	*	*	*	*	*	*	
8799	Fluoxastrobin	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	2	*	*	*	*	*	*	



**Keizersveer (M865)**

1-1-2013 bis 31-12-2013

Messtelle Kode KEI

	ubg	Jan	Feb	Mrz	Apr	Mei	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez	n	Min	P10	P50	Mit	P90	Max		
<b>Herbizide mit Triazin-Gruppe 635</b>																						
8013	Ametryn	µg/l	0,01	<	<									2	*	*	*	*	*	*		
8026	Atrazin	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	<	
8138	Cyanazin	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	<	
8180	Desmetryn	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	<	
8366	Hexazinon	µg/l	0,05	<	<									2	*	*	*	*	*	*	*	
8415	Metamitron	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	<	
8435	Metolachlor	µg/l	0,01	<	<	<	<	0,0287	0,046	0,047	0,0252	0,014	0,015	13	<	<	0,0102	0,018	0,0471	0,0472	<	
8437	Metribuzin	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	<	
8512	Prometryn	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	<	
8517	Propazin	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	<	
8547	Simazin	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	<	
8567	Terbutryn	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	<	
8568	Terbutylazin	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	0,02	0,11	<	<	<	13	<	<	<	<	0,074	0,11	<	
<b>Herbizide aus der Dithiocarbamat- 640</b>																						
8271	S-Ethyl-N,N-Dipropylthiocarbamat (E	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	<	
8597	Triallat	µg/l	0,02	<	<									2	*	*	*	*	*	*	*	
8649	Prosulphocarb	µg/l	0,02	<	<									2	*	*	*	*	*	*	*	
<b>Herbizide aus der Uracil-Gruppe 615</b>																						
8392	Lenacil	µg/l	0,05	<	<									2	*	*	*	*	*	*	*	



**Keizersveer (M865)**

1-1-2013 bis 31-12-2013

Messtelle Code KEI

	ubg	Jan	Feb	Mrz	Apr	Mei	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez	n	Min	P10	P50	Mit	P90	Max		
<b>Nicht weiter eingeteilte Herbizide 645</b>																						
8001	Acloniphen	µg/l	0,05	<	<									2	*	*	*	*	*	*		
8044	Bentazon	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<		
8061	Bromoxynil	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<		
8127	Chloridazon	µg/l	0,01	<	<	<	<	0,0275	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	0,0288	0,034		
8188	Dicamba	µg/l	0,1	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<		
8189	Dichlobenil	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<		
8280	Ethofumesat	µg/l	0,02	<	<	0,03	<	0,03	<	<	<	<	<	7	<	*	*	<	*	0,03		
8330	Phluroxypyr	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<		
8354	Glyphosat	µg/l	0,03	<	0,035	0,045	0,05	0,0967	0,135	0,12	0,06	<	0,1	26	<	<	0,05	0,0654	0,126	0,18		
8354L	Glyphosat (Fracht)	g/s		0,0164	0,0248	0,0176	0,0151	0,0297	0,0383	0,0128	0,00333	0,00193	0,0148	0,0129	0,0085	26	0,00464	0,00334	0,0136	0,0168	0,0371	0,0572
8534	Quizalofop-ethyl	µg/l	0,05	<	<									2	*	*	*	*	*	*		
8607	Triclopyr	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<		
8612	Trifluralin	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<		
8675	Haloxifop	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<		
8676	Floazifop	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<		
8677	Ioxynil	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<		
8686	Sebutylazin	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<		
8704	Sulcotrion	µg/l	0,03	<	<	<	<	<	<	<	<	<	0,03	13	<	<	<	<	<	0,03		
8707	Clomazone	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<		
8716	Mesotrion	µg/l	0,03	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<		
8767	Isoxaflutole	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	2	*	*	*	*	*	*		
8802	Tepaloxymid	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	2	*	*	*	*	*	*		
V137	2-Amino-3-chlor-1,4-naphthochinon	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	2	*	*	*	*	*	*		
<b>Physiologische Pflanzenwachstum 950</b>																						
8159	Daminozid	µg/l	0,25	<	<									2	*	*	*	*	*	*		
8478	Paclobutrazol	µg/l	0,01	<	<									2	*	*	*	*	*	*		
<b>Nicht weiter eingeteilte Pflanzenwa 952</b>																						
6062	Clofibrinsäure	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	16	<	<	<	<	<	<		
8436	Metoxuron	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<		
8478	Paclobutrazol	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	2	*	*	*	*	*	*		
8491	Pentachlorphenol	µg/l	0,1	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<		
<b>Mittel gegen Keimung 960</b>																						
8076	Carbaryl	µg/l	0,05	<	<									2	*	*	*	*	*	*		
8509	Propham	µg/l	0,02	<	<									2	*	*	*	*	*	*		
8626	Chlorpropham	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	7	<	*	*	<	*	<		

dinsdag 6 januari 2015

■ ubg = untere Bestimmungsgrenze ■ n = Zahl der Analysedaten im Berichtsjahr ■ Min = Minimum ■ p10, p50, p90 = Perzentilwert ■ Mit = Mittelwert ■ Max = Maximum ■ \* = zu wenig Warnmeldungen (Für die Erläuterung der Piktogramme: siehe letzte Seite dieses Berichtes) ■ ! = Reihe, völlig oder teilweise zusammengestellt aus durch Neuralnetz geschätzten Werten. Bei den Werten in den verschiedenen Monatsspalten der Tabellen kann es sich, abhängig von der Messfrequenz, um Einzel- oder Mittelwerte handeln. Für die Berechnung der statistischen Kennzahlen werden aber immer die individuellen Messwerte verwendet. Diese individuellen Werte können selbstverständlich bei uns angefordert werden.



**Keizersveer (M865)**

1-1-2013 bis 31-12-2013

Messtelle Code KEI

		ubg	Jan	Feb	Mrz	Apr	Mei	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez	n	Min	P10	P50	Mit	P90	Max
<b>Insektizide 290</b>																					
8088	Clofentezin	µg/l	0,02	<	<										2	*	*	*	*	*	*
8143	lambda-Cyhalothrin	µg/l	0,02	<	<										2	*	*	*	*	*	*
8273	Esfenvalerat	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8769	Flonicamid	µg/l	0,01	<	<										2	*	*	*	*	*	*
8774	Clothianidin	µg/l	0,02	<	<										2	*	*	*	*	*	*
<b>Insektizide aus der Pyrethroid-Grup 650</b>																					
8143	lambda-Cyhalothrin	µg/l	0,02	<		<									2	*	*	*	*	*	*
8170	Deltamethrin	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8273	Esfenvalerat	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
<b>Insektizide aus der Carbamat-Grup 660</b>																					
8076	Carbaryl	µg/l	0,05	<	<										2	*	*	*	*	*	*
8082	Carbophuran	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8304	Phenoxycarb	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8424	Methiocarb	µg/l	0,01	<	<										2	*	*	*	*	*	*
8499	Pirimicarb	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
<b>Insektizide aus der organischen Ph 670</b>																					
8029	Azinphos-Methyl	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8112	Chlorpyriphos-Methyl	µg/l	0,01	<	<										2	*	*	*	*	*	*
8136	Coumaphos	µg/l	0,005	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8185	Diazinon	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8209	Dichlorvos	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8238	Dimethoat	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8281	Etroprophos	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8290	Phenamiphos	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8298	Phenitrothion	µg/l	0,005	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8340	Fosalone	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8345	Phosmet	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8396	Malathion	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8420	Methamidophos	µg/l	0,01	<	<										2	*	*	*	*	*	*
8475	Oxydemeton-Methyl	µg/l	0,01	<	<										2	*	*	*	*	*	*
8501	Pirimiphos-Methyl	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8604	Trichorfon	µg/l	0,02	<	<										2	*	*	*	*	*	*
8652	Chlorpyriphos-Ethyl	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8712	Fosthiazat	µg/l	0,03	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<

dinsdag 6 januari 2015

■ ubg = untere Bestimmungsgrenze ■ n = Zahl der Analysedaten im Berichtsjahr ■ Min = Minimum ■ p10, p50, p90 = Perzentilwert ■ Mit = Mittelwert ■ Max = Maximum ■ \* = zu wenig Warnmeldungen (Für die Erläuterung der Piktogramme: siehe letzte Seite dieses Berichtes) ■ ! = Reihe, völlig oder teilweise zusammengestellt aus durch Neuralnetz geschätzten Werten. Bei den Werten in den verschiedenen Monatsspalten der Tabellen kann es sich, abhängig von der Messfrequenz, um Einzel- oder Mittelwerte handeln. Für die Berechnung der statistischen Kennzahlen werden aber immer die individuellen Messwerte verwendet. Diese individuellen Werte können selbstverständlich bei uns angefordert werden.



**Keizersveer (M865)**

1-1-2013 bis 31-12-2013

Messtelle Code KEI

			ubg	Jan	Feb	Mrz	Apr	Mei	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez	n	Min	P10	P50	Mit	P90	Max
<b>Insektizide aus der Benzoylharnsto</b>			<b>690</b>																			
8229	Diflubenzuron	µg/l	0,01	<	<											2	*	*	*	*	*	*
8558	Teflubenzuron	µg/l	0,05	<		<		<	<		<		<		<	7	<	*	*	<	*	<
8784	Triflumuron	µg/l	0,01	<	<											2	*	*	*	*	*	*
<b>Insektizide aus Vergärung erhalten</b>			<b>700</b>																			
8697	Abamectin	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
<b>Biologische Insektizide</b>			<b>680</b>																			
8536	Rotenon	µg/l	0,01	<	<											2	*	*	*	*	*	*
<b>Nicht weiter eingeteilte Insektizide</b>			<b>710</b>																			
8088	Clofentezin	µg/l	0,02	<	<											2	*	*	*	*	*	*
8149	Cyromazine	µg/l	0,03	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8215	Dicophol	µg/l	0,25	<	<											2	*	*	*	*	*	*
8368	Hexythiazox	µg/l	0,05	<	<											2	*	*	*	*	*	*
8425	Methomyl	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8473	Oxamyl	µg/l	0,01	<	<											2	*	*	*	*	*	*
8662	Tebuphenpyrad	µg/l	0,05	<	<											2	*	*	*	*	*	*
8691	Pyridaben	µg/l	0,01	<		<										2	*	*	*	*	*	*
8692	Pyriproxyphen	µg/l	0,01	<		<										2	*	*	*	*	*	*
8701	Imidacloprid	µg/l	0,03	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8703	Pymetrozin	µg/l	0,03	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8726	Thiacloprid	µg/l	0,03	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8738	Fipronil	µg/l	0,01	<	<											2	*	*	*	*	*	*
8746	Buprofezin	µg/l	0,08	<	<											2	*	*	*	*	*	*
8757	Tebufenozide	µg/l	0,01	<	<											2	*	*	*	*	*	*
8770	Acetamiprid	µg/l	0,02	<	<											2	*	*	*	*	*	*
8771	Methoxyfenozide	µg/l	0,02	<	<											2	*	*	*	*	*	*
8774	Clothianidin	µg/l	0,02	<	<											2	*	*	*	*	*	*
8788	Thiametoxam	µg/l	0,01	<	<											2	*	*	*	*	*	*
<b>Nicht weiter eingeteilte Molluskizid</b>			<b>750</b>																			
8583	Thiodicarb	µg/l	0,03	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
<b>Nematozide</b>			<b>860</b>																			
1784	cis-1,3-Dichlorpropen	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
1785	trans-1,3-Dichlorpropen	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8186	1,2-Dibrom-3-Chlorpropan	µg/l	0,02	<	<											3	*	*	*	*	*	*

dinsdag 6 januari 2015

■ ubg = untere Bestimmungsgrenze ■ n = Zahl der Analysedaten im Berichtsjahr ■ Min = Minimum ■ p10, p50, p90 = Perzentilwert ■ Mit = Mittelwert ■ Max = Maximum ■ \* = zu wenig Warnmeldungen (Für die Erläuterung der Piktogramme: siehe letzte Seite dieses Berichtes) ■ ! = Reihe, völlig oder teilweise zusammengestellt aus durch Neuralnetz geschätzten Werten. Bei den Werten in den verschiedenen Monatsspalten der Tabellen kann es sich, abhängig von der Messfrequenz, um Einzel- oder Mittelwerte handeln. Für die Berechnung der statistischen Kennzahlen werden aber immer die individuellen Messwerte verwendet. Diese individuellen Werte können selbstverständlich bei uns angefordert werden.





**Keizersveer (M865)**

1-1-2013 bis 31-12-2013

Messtelle Kode KEI

	ubg	Jan	Feb	Mrz	Apr	Mei	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez	n	Min	P10	P50	Mit	P90	Max	
<b>PSM-Metabolite</b>		<b>954</b>																			
2023	4-Isopropylanilin	µg/l	0,03	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
2032	3-Chlor-4-Methoxyanilin	µg/l	0,03	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
2251	N,N-Dimethylsulfamid (DMS)	µg/l	0,05	<	<	0,05	<	<	<	<	<	<	<	4	<	*	*	<	*	0,05	<
8113	4-Chlor-2-Methylphenol	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8176	Desethylatrazin	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	0,0142	0,012	0,0136	<	0,0124	<	13	<	<	<	<	0,0143	0,0144
8178	Desisopropylatrazin (Desethylsimazi)	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8681	Desethylterbutylazin	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	2	*	*	*	*	*	*	*



**Keizersveer (M865)**

1-1-2013 bis 31-12-2013

Messtelle Code KEI

	ubg	Jan	Feb	Mrz	Apr	Mei	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez	n	Min	P10	P50	Mit	P90	Max
<b>Sonstige Pestizide und Metabolite 300</b>																				
2251	N,N-Dimethylsulfamid (DMS)	µg/l	0,05	<	<	0,05	<	<	<	<	<	<	<	4	<	*	*	<	*	0,05
2272	2-(Methylthio)benzothiazol	µg/l	0,03	<	<	<	<	<	<	0,06	<	<	<	13	<	<	<	<	0,052	0,06
8000	Acephat	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	2	*	*	*	*	*	*
8001	Acloniphen	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	2	*	*	*	*	*	*
8025	Asulam	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	2	*	*	*	*	*	*
8054	Bitertanol	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	2	*	*	*	*	*	*
8066	Brompropylaat	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	2	*	*	*	*	*	*
8067	Bupirimaat	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	2	*	*	*	*	*	*
8075	Captan	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	2	*	*	*	*	*	*
8145	Cymoxanil	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	2	*	*	*	*	*	*
8159	Daminozid	µg/l	0,25	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	2	*	*	*	*	*	*
8237	Dimethirimol	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	2	*	*	*	*	*	*
8260	Dodemorf	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	2	*	*	*	*	*	*
8279	Ethirimol	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	2	*	*	*	*	*	*
8280	Ethofumesat	µg/l	0,02	<	<	0,03	<	0,03	<	<	<	<	<	7	<	*	*	<	*	0,03
8292	Phenarimol	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	2	*	*	*	*	*	*
8307	Phenpropiomorph	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8334	Pholpet	µg/l	0,06	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	2	*	*	*	*	*	*
8336	Phorate	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	2	*	*	*	*	*	*
8348	Furalaxyl	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	2	*	*	*	*	*	*
8368	Hexythiazox	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	2	*	*	*	*	*	*
8373	Imazalil	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	2	*	*	*	*	*	*
8376	Iprodione	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	12	<	<	<	<	<	<
8462	Nitrothal-Isopropyl	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	2	*	*	*	*	*	*
8497	Piperonylbutoxid	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	2	*	*	*	*	*	*
8522	Propyzamid	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	2	*	*	*	*	*	*
8529	Pyriphenox	µg/l	0,1	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	2	*	*	*	*	*	*
8536	Rotenon	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	2	*	*	*	*	*	*
8545	Sethoxydim	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	2	*	*	*	*	*	*
8574	Tetramethrin	µg/l	0,1	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	2	*	*	*	*	*	*
8576	Thiabendazol	µg/l	0,01	<	0,1	<	<	<	<	<	<	<	<	2	*	*	*	*	*	*
8582	Thiocyclam hydrogenoxalate	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	2	*	*	*	*	*	*
8584	Thiophanat-methyl	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	2	*	*	*	*	*	*
8613	Triforine	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	2	*	*	*	*	*	*
8657	Dimethomorf	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	2	*	*	*	*	*	*

dinsdag 6 januari 2015

■ ubg = untere Bestimmungsgrenze ■ n = Zahl der Analysedaten im Berichtsjahr ■ Min = Minimum ■ p10, p50, p90 = Perzentilwert ■ Mit = Mittelwert ■ Max = Maximum ■ \* = zu wenig Warnmeldungen (Für die Erläuterung der Piktogramme: siehe letzte Seite dieses Berichtes) ■ ! = Reihe, völlig oder teilweise zusammengestellt aus durch Neuralnetz geschätzten Werten. Bei den Werten in den verschiedenen Monatsspalten der Tabellen kann es sich, abhängig von der Messfrequenz, um Einzel- oder Mittelwerte handeln. Für die Berechnung der statistischen Kennzahlen werden aber immer die individuellen Messwerte verwendet. Diese individuellen Werte können selbstverständlich bei uns angefordert werden.



**Keizersveer (M865)**

1-1-2013 bis 31-12-2013

Messtelle Kode KEI

	ubg	Jan	Feb	Mrz	Apr	Mei	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez	n	Min	P10	P50	Mit	P90	Max
8658	N,N-Dimethyl-N'-(4-Methylphenyl)Sul	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	4	<	*	*	<	*	<
8661	Pyrimethanil	µg/l	0,03	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8664	Kresoxim-Methyl	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8670	3-(3,4-Dichlorphenyl)-1-Methyl-Harn	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8675	Haloxyfop	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8676	Floazifop	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8682	Dimethenamid	µg/l	0,01	<	<									2	*	*	*	*	*	*
8691	Pyridaben	µg/l	0,01	<	<									2	*	*	*	*	*	*
8692	Pyriproxyphen	µg/l	0,01	<	<									2	*	*	*	*	*	*
8697	Abamectin	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8700	Cyprodinil	µg/l	0,05	<	<									2	*	*	*	*	*	*
8701	Imidacloprid	µg/l	0,03	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8707	Clomazone	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8708	Dimethenamid-p	µg/l	0,01	<	<	<	<	0,0325	0,06	0,02	0,01	<	<	13	<	<	<	0,015	0,06	0,06
8710	Florasulam	µg/l	0,03	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8715	Mefenpyr Diethyl	µg/l	0,03	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8751	Phorat-sulfoxid	µg/l	0,01	<	<									2	*	*	*	*	*	*
8752	Phorate-sulphon	µg/l	0,01	<	<									2	*	*	*	*	*	*
8757	Tebufenozide	µg/l	0,01	<	<									2	*	*	*	*	*	*
8760	Fenhexamid	µg/l	0,01	<	<									2	*	*	*	*	*	*
8761	Famoxadone	µg/l	0,01	<	<									2	*	*	*	*	*	*
8767	Isoxaflutole	µg/l	0,01	<	<									2	*	*	*	*	*	*
8771	Methoxyfenozide	µg/l	0,02	<	<									2	*	*	*	*	*	*
8786	Triazoxid	µg/l	0,02	<	<									2	*	*	*	*	*	*
8788	Thiametoxam	µg/l	0,01	<	<									2	*	*	*	*	*	*
8794	6-Benzyladenin	µg/l	0,01	<	<									2	*	*	*	*	*	*
8796	Clodinafop-propargyl	µg/l	0,01	<	<									2	*	*	*	*	*	*
8797	Flumioxazin	µg/l	0,05	<	<									2	*	*	*	*	*	*
8798	Fluopicolide	µg/l	0,01	<	<									2	*	*	*	*	*	*
8799	Fluoxastrobin	µg/l	0,01	<	<									2	*	*	*	*	*	*
8802	Tepraloxydim	µg/l	0,01	<	<									2	*	*	*	*	*	*
V102	Carphentrazon-ethyl	µg/l	0,05	<	<									2	*	*	*	*	*	*



**Keizersveer (M865)**

1-1-2013 bis 31-12-2013

Messtelle Kode KEI

		ubg	Jan	Feb	Mrz	Apr	Mei	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez	n	Min	P10	P50	Mit	P90	Max
<b>Ether</b>																					
<b>302</b>																					
1428	di-Isopropylether (DIPE)	µg/l	0,413	0,32	0,584	0,336	0,442	0,134	0,103	0,0331	0,0235	0,0356	0,813	1,47	13	0,0235	0,0273	0,336	0,396	1,21	1,47
1457	Tetraglym	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	0,07	0,14	<	<	<	13	<	<	<	<	0,112	0,14
2043	Methyl-Tertiär-Butylether (MTBE)	µg/l	0,0271	0,0215	0,0382	0,0234	0,0552	0,0682	0,406	0,16	0,0914	0,0585	0,0262	0,0447	13	0,0215	0,0223	0,0447	0,0827	0,308	0,406
2156	Diglym	µg/l	0,05	<	<	<	0,48	0,79	0,16	<	<	<	<	<	13	<	<	<	0,132	0,666	0,79
2168	Ethyl-Tertiär-Butylether (ETBE)	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	0,07	0,23	0,15	<	<	<	13	<	<	<	0,0538	0,198	0,23
2173	Triglym	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
2244	Tertiär-Amyl-Methylether (TAME)	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
2275	1,4-Dioxan	µg/l	0,2									<	<	<	3	*	*	*	*	*	*
<b>Kraftstoffadditive</b>																					
<b>303</b>																					
2043	Methyl-Tertiär-Butylether (MTBE)	µg/l	0,0271	0,0215	0,0382	0,0234	0,0552	0,0682	0,406	0,16	0,0914	0,0585	0,0262	0,0447	13	0,0215	0,0223	0,0447	0,0827	0,308	0,406
2086	1,2-Dibromethan	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
2168	Ethyl-Tertiär-Butylether (ETBE)	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	0,07	0,23	0,15	<	<	<	13	<	<	<	0,0538	0,198	0,23
2244	Tertiär-Amyl-Methylether (TAME)	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
<b>Sonstige organische Stoffe</b>																					
<b>305</b>																					
1077	Cyclohexan	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
1079	Dicyclopentadien	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
1432	Dimethoxymethan	µg/l	0,1	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
1753	Dimethyldisulfid	µg/l	0,01	0,043	0,0307	0,0341	0,0325	0,0198	<	<	0,032	0,0169	<	<	13	<	<	0,0213	0,0208	0,0396	0,043
1764	Tributylphosphat (TBP)	µg/l	0,1	<	0,365	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	0,278	0,365
1765	Triethylphosphat	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	2	*	*	*	*	*	*
1767	Triphenylphosphat (TPP)	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
1768	Triphenylphosphinoxid (TPPO)	µg/l	0,05	<	<	<	<	0,2	0,06	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	0,144	0,2
1769	Tri-Isobutylphosphat	µg/l	0,05	<	0,5	<	<	<	<	<	<	<	<	<	2	*	*	*	*	*	*
1961	Tetrahydrothiophen (THT)	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	3	*	*	*	*	*	*
2037	2-Aminoacetofenon	µg/l	0,03	<	<	<	0,04	<	0,04	0,04	0,03	0,04	<	0,03	<	<	<	0,03	<	0,04	0,04
2092	Methylmethacrylat	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	12	<	<	<	<	<	<
2165	Methenamin	µg/l	0,5	0,66	0,93	1,1	1,3	0,41	0,45	0,97	0,94	1,03	0,57	0,72	13	0,41	0,426	0,93	0,815	1,22	1,3
2183	Benzotriazol	µg/l	0,17	0,16	0,24	0,25	0,23	0,17	0,24	0,28	0,54	0,565	0,17	0,29	13	0,16	0,164	0,24	0,298	0,594	0,63
2184	5-methyl-1-H-benzotriazol (tolyltriazol)	µg/l	0,01	0,06	0,06	0,08	0,09	0,07	0,05	0,08	0,16	0,19	<	0,09	13	<	0,023	0,08	0,0927	0,208	0,24
2256	4-Methylbenzotriazol	µg/l	0,12	0,1	0,17	0,18	0,17	0,12	0,17	0,21	0,37	0,405	0,11	0,19	13	0,1	0,104	0,17	0,209	0,424	0,46
V129	2,2,5,5-Tetramethyl-Tetrahydrofuran	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<



**Keizersveer (M865)**

1-1-2013 bis 31-12-2013

Messtelle Kode KEI

	ubg	Jan	Feb	Mrz	Apr	Mei	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez	n	Min	P10	P50	Mit	P90	Max		
<b>Industrielle Lösungsmittel 431</b>																						
1027	Bromchlormethan	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<		
1040	1,2-Dichlorethan	µg/l	0,01	0,0199	0,0172	0,0174	<	<	<	<	<	<	0,0122	13	<	<	<	<	0,0189	0,0199		
1044	Dichlormethan	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<		
1049	Hexachlorbutadien	µg/l	0,001	<	<	<	<	<	0,00257	<	<	<	<	13	<	<	<	<	0,00174	0,00257		
1056	Tetrachlorethen	µg/l	0,01	0,0208	0,0149	0,0541	0,0431	0,0209	0,041	<	0,0132	0,0176	<	0,0277	13	<	<	0,0176	0,0223	0,0497	0,0541	
1057	Tetrachlorkohlenstoff	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<		
1063	Trichlorethen	µg/l	0,01	0,0174	0,0121	0,0362	0,0287	0,0145	<	<	0,015	0,0256	<	0,0224	13	<	<	0,015	0,0159	0,0332	0,0362	
1064	Chloroform	µg/l	0,01	0,0144	0,027	0,0176	0,0186	0,0178	0,0414	<	0,0122	0,0138	0,0188	0,0376	0,0656	13	<	<	0,0186	0,0237	0,0559	0,0656
1070	1,2,3-Trichlorpropan	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<		
1828	cis-1,2-Dichlorethen	µg/l	0,01	0,0168	<	0,0576	0,0446	0,0291	0,0424	<	0,0153	0,0233	0,0227	<	0,0271	13	<	<	0,0233	0,0248	0,0524	0,0576
1829	trans-1,2-Dichlorethen	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<		
1954	1,1,1,2-Tetrachlorethan	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<		
1955	1,1,1,2,2-Tetrachlorethan	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<		
2015	Chlorethan (Freon 160)	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	12	<	<	<	<	<	<		
2275	1,4-Dioxan	µg/l	0,2											3	*	*	*	*	*	*		
8205	1,2-Dichlorpropan	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<		
<b>Industriechemikalien (mit (per)Fluo 433</b>																						
2263	Perfluorhexanoat (PFHxA)	µg/l			0,0013				0,0027				0,0035		4	0,0013	*	*	0,00253	*	0,0035	
2282	Perfluor-1-butansulfonate linear (PF	µg/l			0,0016				0,0037				0,0074		4	0,0016	*	*	0,00403	*	0,0074	
2283	Perfluorundecanoat (PFUnA)	µg/l	0,00075		<				<				<	4	<	*	*	<	*	<		
2284	Perfluorpentanoat (PFPeA)	µg/l	0,0039		<				<				<	4	<	*	*	<	*	<		
2287	Perfluordecanoat (PFDA)	µg/l	0,00058		<				<				<	4	<	*	*	<	*	<		
2288	Perfluorbutanoat (PFBA)	µg/l	0,0039		<				<				<	4	<	*	*	<	*	<		
2289	Perfluorheptanoat (PFHpA)	µg/l			0,00091				0,0015				0,0019	4	0,00091	*	*	0,00158	*	0,002		
2290	Perfluornonanoat (PFNA)	µg/l	0,00053		<				<				<	4	<	*	*	<	*	<		
2292	Perfluorhexansulfonat (PFHxS)	µg/l	0,00052		<				0,00073				0,00078	4	<	*	*	0,000655	*	0,00085		
2294	Perfluoroctanoat (PFOA)	µg/l			0,0029				0,0034				0,0068	4	0,0029	*	*	0,00445	*	0,0068		
2295	Perfluoroctansulfonat (PFOS)	µg/l			0,0028				0,0036				0,0053	4	0,0028	*	*	0,0039	*	0,0053		
2315	6:2 Fluortelomersulfonsäure (6:2 FT	µg/l	0,0021		<				0,0037				<	4	<	*	*	<	*	0,0037		



**Keizersveer (M865)**

1-1-2013 bis 31-12-2013

Messtelle Code KEI

	ubg	Jan	Feb	Mrz	Apr	Mei	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez	n	Min	P10	P50	Mit	P90	Max	
<b>Industriechemikalien (mit Arom. Sti 434)</b>																					
1683	Anilin	µg/l	0,03	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
1700	N-Methylanilin	µg/l	0,03	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
1705	3-Chloranilin	µg/l	0,03	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
1708	2,3-Dichloranilin	µg/l	0,03	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
1713	2,3,4-Trichloranilin	µg/l	0,03	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
1716	2,4,5-Trichloranilin	µg/l	0,03	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
1717	2,4,6-Trichloranilin	µg/l	0,03	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
1718	3,4,5-Trichloranilin	µg/l	0,03	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
1786	3-Methylanilin	µg/l	0,03	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
1862	N,N-Diethylanilin	µg/l	0,03	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
1864	N-Ethylanilin	µg/l	0,03	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
1979	2,4,6-Trimethylanilin	µg/l	0,03	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
2024	2,4-Dimethylanilin	µg/l	0,03	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
2027	3,4-Dimethylanilin	µg/l	0,03	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
2028	2,3-Dimethylanilin	µg/l	0,03	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
2029	3-Chlor-4-Methylanilin	µg/l	0,03	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
2033	4-Methoxy-2-Nitroanilin	µg/l	0,03	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
2034	2-Nitroanilin	µg/l	0,03	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
2035	3-Nitroanilin	µg/l	0,03	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
2038	2-(Phenylsulphon)Anilin	µg/l	0,03	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
2052	4- und 5-Chlor-2-Methylanilin	µg/l	0,03	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
2053	N,N-Dimethylanilin	µg/l	0,03	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
2055	2,4- und 2,5-Dichloranilin	µg/l	0,03	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
2056	2-Methoxyanilin	µg/l	0,03	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
2057	2- und 4-Methylanilin	µg/l	0,03	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
2058	2-(Trifluormethyl)Anilin	µg/l	0,03	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
2059	2,5- und 3,5-Dimethylanilin	µg/l	0,03	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
2175	2,4,5-Trimethylanilin	µg/l	0,03	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8063	4-Bromoanilin	µg/l	0,03	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8094	2-Chloranilin	µg/l	0,03	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8115	4-Chloranilin	µg/l	0,03	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8196	2,6-Dichloranilin	µg/l	0,03	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8197	3,4-Dichloranilin	µg/l	0,03	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8198	3,5-Dichloraniline	µg/l	0,03	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8222	2,6-Diethylanilin	µg/l	0,03	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<

dinsdag 6 januari 2015

■ ubg = untere Bestimmungsgrenze ■ n = Zahl der Analysedaten im Berichtsjahr ■ Min = Minimum ■ p10, p50, p90 = Perzentilwert ■ Mit = Mittelwert ■ Max = Maximum ■ \* = zu wenig Warnmeldungen  
 (Für die Erläuterung der Piktogramme: siehe letzte Seite dieses Berichtes) ■ ! = Reihe, völlig oder teilweise zusammengestellt aus durch Neuralnetz geschätzten Werten.  
 Bei den Werten in den verschiedenen Monatsspalten der Tabellen kann es sich, abhängig von der Messfrequenz, um Einzel- oder Mittelwerte handeln. Für die Berechnung der statistischen Kennzahlen werden aber immer die individuellen Messwerte verwendet. Diese individuellen Werte können selbstverständlich bei uns angefordert werden.



**Keizersveer (M865)**

1-1-2013 bis 31-12-2013

Messtelle Kode KEI

	ubg	Jan	Feb	Mrz	Apr	Mei	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez	n	Min	P10	P50	Mit	P90	Max		
8239	2,6-Dimethylanilin	µg/l	0,03	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	
<b>Industriechemikalien (mit Conazole 435)</b>																						
1779	Benzothiazol	µg/l	0,03	<	<	<	<	<	0,03	0,04	<	0,07	0,07	0,04	0,03	13	<	<	0,03	0,0338	0,076	0,08
2257	5,6-Dimethyl-1H-benzotriazol	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	
2258	5-chlor-1H-benzotriazol	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	0,05	<	13	<	<	<	<	0,032	0,05	
2273	2(3H)-Benzothiazolon	µg/l	0,03	<	<	<	<	<	<	0,04	0,06	<	<	<	13	<	<	<	<	0,052	0,06	
2312	2-Aminobenzothiazol	µg/l	0,03	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	
8698	Azaconazol	µg/l	0,05	<	<									2	*	*	*	*	*	*	*	
<b>Industriechemikalien (mit FI. halog. 437)</b>																						
1035	Dibrommethan	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	
1039	1,1-Dichlorethan	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	
1041	1,1-Dichlorethen	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	
1050	Hexachlorethan	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	
1061	1,1,1-Trichlorethan	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	
1062	1,1,2-Trichlorethan	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	
1962	Chlorethylen (Vinylchlorid)	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	
2016	Chlormethan	µg/l	0,1	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	10	<	<	<	<	<	<	
2086	1,2-Dibromethan	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	
8206	1,3 Dichlorpropan	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	



**Keizersveer (M865)**

1-1-2013 bis 31-12-2013

Messtelle Kode KEI

	ubg	Jan	Feb	Mrz	Apr	Mei	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez	n	Min	P10	P50	Mit	P90	Max		
<b>Industriechemikalien (mit Phenole) 439</b>																						
1528	3-Chlorphenol	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	
1529	4-Chlorphenol	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	
1531	2,3-Dichlorphenol	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	
1533	2,6-Dichlorphenol	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	
1534	3,4-Dichlorphenol	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	
1535	3,5-Dichlorphenol	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	
1537	2,3,4,5-Tetrachlorphenol	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	
1538	2,3,4,6-Tetrachlorphenol	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	
1539	2,3,5,6-Tetrachlorphenol	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	
1541	2,3,4-Trichlorphenol	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	
1542	2,3,5-Trichlorphenol	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	
1543	2,3,6-Trichlorphenol	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	
1544	3,4,5-Trichlorphenol	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	
1847	3-Nitrophenol	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	
2008	2,3-Dimethylphenol	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	
2010	2,6-Dimethylphenol	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	
2011	3,4-Dimethylphenol	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	
2012	3,5-Dimethylphenol	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	
2067	2,4- und 2,5-Dichlorphenol	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	
2081	2-Ethylphenol	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	
8104	2-Chlorphenol	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	
8460	2-Nitrophenol	µg/l	0,02	<	<	<	0,04	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	0,028	0,04	<	
8602	2,4,5-Trichlorphenol	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	
8603	2,4,6-Trichlorphenol	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	
<b>Industriechemikalien (mit PCB's) 440</b>																						
1220	2,4,4'-Trichlorobiphenyl (PCB 28)	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	16	<	<	<	<	<	<	
1244	2,5,2',5'-Tetrachlorobiphenyl (PCB 5)	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	16	<	<	<	<	<	<	
1293	2,4,5,2',5'-Pentachlorobiphenyl (PCB)	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	16	<	<	<	<	<	<	
1310	2,4,5,3',4'-Pentachlorobiphenyl (PCB)	µg/l	0,00002	0,00013	0,0002	0,00005	0,00004	0,000045	0,00005	0,00004	0,00006	<	0,00003	0,00023	0,00003	13	<	<	0,00005	0,000738	0,000218	0,00023
1330	2,3,4,2',4',5'-Hexachlorobiphenyl (PC)	µg/l	0,00005	0,00042	0,00054	0,00013	0,0001	0,000105	0,00014	<	0,00012	<	0,00007	0,00063	0,00008	13	<	<	0,00012	0,000192	0,000594	0,00063
1345	2,4,5,2',4',5'-Hexachlorobiphenyl (PC)	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	16	<	<	<	<	<	<	
1372	2,3,4,5,2',4',5'-Heptachlorobiphenyl (	µg/l	0,00004	0,00047	0,00054	0,00011	0,00011	0,000105	0,00008	<	0,0001	<	0,00006	0,00059	0,00007	13	<	<	0,0001	0,000183	0,00057	0,00059
<b>Kühlmittel 430</b>																						
2017	Dichlor-difluormethan	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	
2019	Trichlorfluormethan	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	

dinsdag 6 januari 2015

■ ubg = untere Bestimmungsgrenze ■ n = Zahl der Analysedaten im Berichtsjahr ■ Min = Minimum ■ p10, p50, p90 = Perzentilwert ■ Mit = Mittelwert ■ Max = Maximum ■ \* = zu wenig Warnmeldungen  
 (Für die Erläuterung der Piktogramme: siehe letzte Seite dieses Berichtes) ■ ! = Reihe, völlig oder teilweise zusammengestellt aus durch Neuralnetz geschätzten Werten.  
 Bei den Werten in den verschiedenen Monatsspalten der Tabellen kann es sich, abhängig von der Messfrequenz, um Einzel- oder Mittelwerte handeln. Für die Berechnung der statistischen Kennzahlen werden aber immer die individuellen Messwerte verwendet. Diese individuellen Werte können selbstverständlich bei uns angefordert werden.





**Keizersveer (M865)**

1-1-2013 bis 31-12-2013

Messtelle Code KEI

		ubg	Jan	Feb	Mrz	Apr	Mei	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez	n	Min	P10	P50	Mit	P90	Max
<b>Desinfektionsmittel</b>																					
	<b>444</b>																				
2005	2-Methylphenol	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	12	<	<	<	<	<	<
8114	4-Chlor-3-Methylphenol	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
<b>Desinfektionsnebenprodukte</b>																					
	<b>446</b>																				
1028	Bromdichlormethan	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
1033	Dibromchlormethan	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
1058	Tribrommethan	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
2302	N-Nitrosodimethylamin	µg/l	0,001	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
<b>Nebenprodukte (Nitrosoverbindung)</b>																					
	<b>160</b>																				
2302	N-Nitrosodimethylamin	µg/l	0,001	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
2303	N-Nitrosomorpholin	µg/l	0,003	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
2304	N-Nitrosopiperidin	µg/l	0,002	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
2305	N-Nitrosopyrrolidin	µg/l	0,002	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
2306	N-Nitrosomethylethylamin (NMEA)	µg/l	0,002	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
2307	N-Nitrosodiethylamin	µg/l	0,003	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
2308	N-Nitrosodipropylamin	µg/l	0,003	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
2309	N-Nitrosodibutylamin	µg/l	0,002	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
<b>Flammschutzmittel</b>																					
	<b>380</b>																				
2109	2,2',4,4'-Tetrabromdiphenylether (PB	µg/l	0,0005	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
2110	2,2',4,5'-Tetrabromdiphenylether (PB	µg/l	0,0005	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
2111	2,2',3,4,4'-Pentabromdiphenylether	µg/l	0,0005	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
2112	2,2',4,4',5'-Pentabromdiphenylether (	µg/l	0,0005	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
2113	2,2',4,4',6'-Pentabromdiphenylether (	µg/l	0,0005	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
2114	2,2',4,4',5,5'-Hexabromdiphenylether	µg/l	0,0005	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
2115	2,2',4,4',5,6'-Hexabromdiphenylether	µg/l	0,0005	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
2169	2,2,4'-Tribromdiphenylether (PBDE-	µg/l	0,0005	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
2170	2,2',3,4,4',5'-Hexabromdiphenylether	µg/l	0,0005	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<



**Keizersveer (M865)**

1-1-2013 bis 31-12-2013

Messtelle Kode KEI

		ubg	Jan	Feb	Mrz	Apr	Mei	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez	n	Min	P10	P50	Mit	P90	Max	
<b>Röntgenkontrastmittel</b>																						
	<b>340</b>																					
6051	Amidotrizoesäure	µg/l	0,01	0,03	0,03	<	0,06	0,06	0,05	0,07	0,09	0,07	0,055	0,04	0,07	13	<	0,011	0,06	0,0527	0,09	0,09
6053	Iohexol	µg/l	0,01	0,06	0,08	<	0,06	0,11	0,04	0,08	0,06	0,1	0,065	0,06	0,09	13	<	0,015	0,06	0,0673	0,106	0,11
6054	Iomeprol	µg/l	0,01	0,08	0,12	<	0,14	0,16	0,11	0,16	0,17	0,15	0,115	0,15	0,19	13	<	0,027	0,15	0,128	0,182	0,19
6055	Iopamidol	µg/l	0,01	0,03	0,03	<	0,04	0,07	0,02	0,07	0,07	0,06	0,06	0,06	0,1	13	<	0,011	0,06	0,0519	0,096	0,1
6056	Iopansäure	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
6057	Iopromid	µg/l	0,01	0,12	0,13	<	0,19	0,12	0,11	0,18	0,088	0,09	0,115	0,0805	0,16	17	<	0,0338	0,12	0,113	0,182	0,19
6058	Iotalaminsäure	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
6059	Ioxaglinsäure	µg/l	0,1	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
6060	Ioxitalaminsäure	µg/l		0,06	0,08	0,06	0,11	0,09	0,09	0,11	0,08	0,08	0,085	0,07	0,1	13	0,03	0,042	0,08	0,0846	0,128	0,14
<b>Chemotherapie</b>																						
	<b>345</b>																					
6037	Cyclofosamid	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	17	<	<	<	<	<	<
6038	Ifosamid	µg/l	0,0002	<	<	<	0,0002	<	<	<	<	<	<	<	<	4	<	*	*	<	*	0,0002
<b>Antibiotika</b>																						
	<b>310</b>																					
6003	Chloramphenicol	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	17	<	<	<	<	<	<
6006	Clarithromycin	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	12	<	<	<	<	<	<
6008	Cloxacillin	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
6010	Dicloxacillin	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
6014	Erythromycin	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
6015	Furazolidon	µg/l	0,1	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	12	<	<	<	<	<	<
6018	Nafcillin	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
6021	Oleandomycin	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
6022	Oxacillin	µg/l	0,011	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	17	<	<	<	<	<	<
6027	Roxithromycin	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
6028	Spiramycin	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
6032	Sulfamethoxazol	µg/l	0,01	0,01	<	0,02	0,02	0,0245	0,02	0,02	0,0195	0,03	0,025	<	0,02	17	<	<	0,02	0,0183	0,03	0,03
6034	Trimethoprim	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	17	<	<	<	<	<	<
6072	Indomethacin	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
6079	Lincomycin	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	17	<	<	<	<	<	<
6083	Monensin	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	0,014	0,02
6086	Tiamulin	µg/l	0,01	<	<	<	<	0,022	<	<	<	<	<	<	<	17	<	<	<	<	0,0118	0,039
6091	Sulfaquinoxalin	µg/l	0,0002	<	<	<	<	0,0003	<	<	<	<	<	<	<	3	*	*	*	*	*	*
6109	Theophyllin	µg/l	0,015	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	4	<	*	*	<	*	<
8315	6-Chloro-4-hydroxy-3-phenyl-pyridazi	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	2	*	*	*	*	*	*



**Keizersveer (M865)**

1-1-2013 bis 31-12-2013

Messtelle Kode KEI

		ubg	Jan	Feb	Mrz	Apr	Mei	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez	n	Min	P10	P50	Mit	P90	Max	
<b>Antibiotika (Sulphamide)</b>		<b>315</b>																				
6009	Dapson	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	
6030	Sulfadimidin	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	
6093	Sulfadimethoxin	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	12	<	<	<	<	<	<	
<b>Betablocker und diuretika</b>		<b>320</b>																				
6042	Atenolol	µg/l		0,011						0,005			0,011		3	*	*	*	*	*	*	
6044	Bisoprolol	µg/l		0,008			0,006			0,013			0,01		4	0,006	*	*	0,00925	*	0,013	
6045	Metoprolol	µg/l		0,1	0,0465	0,09	0,09	0,067	0,06	0,06	0,077	0,14	0,1	0,054	0,1	17	0,013	0,0218	0,08	0,0782	0,132	0,14
6047	Propranolol	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	17	<	<	<	<	0,0116	0,014	
6048	Sotalol	µg/l	0,05	0,06	<	<	0,07	<	<	<	<	0,05	0,06	0,0535	<	16	<	<	<	0,0736	0,082	
6171	Hydrochlorthiazid	µg/l	0,004	0,047			0,022			<			0,095		4	<	*	*	0,0415	*	0,095	
<b>Schmerzbehandlungsmittel</b>		<b>350</b>																				
2061	Lidocain	µg/l	0,01	<	<	<	0,01	<	<	0,01	0,012	0,02	0,02	<	0,01	16	<	<	0,01	<	0,02	0,02
6068	Diclofenac	µg/l	0,01	0,04	0,028	0,04	0,04	0,011	<	0,01	<	<	0,035	0,016	0,05	17	<	<	0,02	0,0227	0,05	0,05
6070	Fenoprophen	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
6071	Ibuprophen	µg/l	0,032	<	0,0395	0,05	0,04	<	<	<	<	<	<	<	<	17	<	<	<	<	0,042	0,05
6073	Ketoprophen	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	17	<	<	<	<	<	<
6074	Naproxen	µg/l	0,02	0,02	0,021	0,03	0,02	<	<	<	<	<	<	<	0,02	17	<	<	<	<	0,03	0,03
6075	Phenazon	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	17	<	<	<	<	<	<
6077	Acetylsalicylsäure (Aspirin)	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	12	<	<	<	<	<	<
6080	Tolfenamisaure	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
6085	Primidon	µg/l	0,03	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	17	<	<	<	<	<	<
6131	4-Dimethylaminoantipyrin	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
6133	paracetamol	µg/l	0,001		0,004		<			<			<		4	<	*	*	0,00137	*	0,004	
6134	Salicylsäure	µg/l	0,011		<		<			<			<		4	<	*	*	<	*	<	
<b>Antidepressiva und Drogen</b>		<b>355</b>																				
6050	Diazepam	µg/l	0,0002		<		0,0006			0,0008			0,0003		4	<	*	*	0,00045	*	0,0008	
6115	oxazepam	µg/l		0,008			0,005			0,008			0,014		4	0,005	*	*	0,00875	*	0,014	
6116	temazepam	µg/l		0,003			0,003			0,011			0,007		4	0,003	*	*	0,006	*	0,011	
6172	paroxetine	µg/l	0,003		<		0,24			<					3	*	*	*	*	*	*	



**Keizersveer (M865)**

1-1-2013 bis 31-12-2013

Messtelle Code KEI

	ubg	Jan	Feb	Mrz	Apr	Mei	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez	n	Min	P10	P50	Mit	P90	Max		
<b>Cholesterinsenkende Mittel 360</b>																						
6049	Pentoxifyllin	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<		
6061	Bezafibrat	µg/l	0,01	<	<	0,01	0,01	<	<	<	<	<	<	<	17	<	<	<	0,01	0,01		
6062	Clofibrinsäure	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	16	<	<	<	<	<		
6064	Fenofibrat	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	15	<	<	<	<	<		
6065	Fenofibrinsäure	µg/l	0,004		0,014			<						4	<	*	*	0,005	*	0,014		
6066	Gemfibrozil	µg/l	0,01	<	<	<	0,02	0,01	<	<	<	<	<	16	<	<	<	<	0,013	0,02		
6094	Clofibrat	µg/l	0,085	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	16	<	<	<	<	<	<		
6117	atorvastatine	µg/l	0,003		0,032			<						4	<	*	*	0,00912	*	0,032		
6118	Pravastatin	µg/l	0,05		<			<						4	<	*	*	<	*	<		
<b>Sonstige pharmazeutische Wirkstoff 370</b>																						
1613	Koffein	µg/l	0,05	0,29	0,38	0,48	0,39	0,154	0,18	0,27	0,0805	<	0,225	0,245	0,2	17	<	<	0,26	0,235	0,408	0,48
1860	Carbamazepin	µg/l		0,04	0,023	0,04	0,05	0,037	0,03	0,05	0,054	0,08	0,07	0,031	0,04	17	0,016	0,0224	0,04	0,0447	0,072	0,08
6082	Fenoterol	µg/l	0,03	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<		
6111	Losartan	µg/l	0,0003		<			0,012			0,014			0,023	4	<	*	*	0,0123	*	0,023	
6112	Enalapril	µg/l	0,0002		<			0,0005			<			<	4	<	*	*	<	*	0,0005	
6168	Metformin	µg/l			1,4			0,086			0,67			1,1	4	0,086	*	*	0,814	*	1,4	
6168L	Metformin (Fracht)	g/s			1,43			0,0182			0,0422			0,703	4	0,0182	*	*	0,547	*	1,43	
6169	Furosemid	µg/l	0,003		0,02			<			<			<	4	<	*	*	0,00612	*	0,02	
8677	loxynil	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<		
8800	Pinoxaden	µg/l	0,01	<	<									2	*	*	*	*	*	*		
<b>Endokrin wirksame Stoffe (EDC's) 400</b>																						
1647	Di(2-Ethylhexyl)Phtalat (DEHP)	µg/l	1	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<		
2075	Estron	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<		
2076	17-Alpha-Ethinylöstradiol	µg/l	0,5	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<		
2078	Progesteron	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<		
2085	4-Tert.-Octylphenol	µg/l	0,005	<	<	<	<	<	0,00599	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	0,00599	
2196	Tetrabutylzinn	µg/l	0,005	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<		
2197	Triphenylzinn	µg/l	0,005	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<		
2199	Dibutylzinn	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<		
2201	Diphenylzinn	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<		
6703	ER-Calux akt. Gegen 17-Beta-Östra	ng/l	0,08	4	0,39	0,46	0,44	0,27	0,27	0,31	0,27	0,38	0,29	12	0,08	0,137	0,3	0,628	2,94	4		
V130	Summe 4-Nonylphenol Isomeren	µg/l	0,1	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<		



**Keizersveer (M865)**

1-1-2013 bis 31-12-2013

Messtelle Kode KEI

	ubg	Jan	Feb	Mrz	Apr	Mei	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez	n	Min	P10	P50	Mit	P90	Max				
<b>Sonstige Einzelstoffe</b>		<b>980</b>																						
1961	Tetrahydrothiophen (THT)	µg/l	0,05											<	<	<	3	*	*	*	*	*		
2013	1,1-Dichlorpropen	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	
2036	4-Methyl-3-Nitroanilin	µg/l	0,03	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	
2066	3- und 4-Methylphenol	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	
2068	2,4- und 2,5-Dimethylphenol	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	
2176	3- und 4-Ethylphenol	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	

