

Namèche (M540)

1-1-2013 bis 31-12-2013

Messtelle Kode	NAM
----------------	-----

	ubg	Jan	Feb	Mrz	Apr	Mei	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez	n	Min	P10	P50	Mit	P90	Max		
Allgemeine Kenngrössen 010																						
0112	Abfluß	m3/s	359	456	254	176	277	184	98,4	62,5	69,6	132	407	294	365	0	62	185	229	484	963	
0120	Wassertemperatur	°C	6,3	3	5,85	11,4	13,9	18,2	20,8	20,5	17,1	14,8	8,45	5,65	25	2,8	4,52	13,7	12,5	21,6	23	
0122	Sauerstoff	mg/l	13,3	14,5	13,7	12,5	11,3	10,4	8,97	8,85	9,9	11	12,4	14	24	8	8,8	11,3	11,5	14,2	14,7	
0123	Sauerstoffsättigung	%	108	107	109	109	102	96,7	82,4	81,8	92,1	101	104	111	24	72,3	81,8	103	99,3	111	111	
0128	Schwebstoffgehalt	mg/l	4	11	9	8,5	<	27	9,5	6	4,5	<	5	37,5	<	<	5	10,2	35	54		
0180	pH-Wert	pH	8,22	8,22	8,32	8,29	8,25	8,1	7,85	8	7,99	8,09	8,01	8,21	25	7,59	7,93	8,11	8,12	8,43	8,47	
0200	Elektrische Leitfähigkeit	mS/m	47,4	48,4	47,1	51,1	49,3	48,8	54,3	68,9	62,7	61,9	40	51,8	25	38,2	41,7	49,2	52,7	70,3	79,2	
0251	Gesamthärte (nach Filtr. 0.45 µM)	mmol/l	0,28	2,02	1,92	2,11	2,07	2,1	2,11	2,28	2,23	2,47	1,81	24	0,28	1,72	2,1	2,04	2,46	2,51		
0252	Zeitliche Härte	mmol/l	3,76	3,89	3,59	3,53	3,93	4,05	3,86	4,08	3,92	3,99	3,33	25	3,18	3,22	3,86	3,83	4,27	4,36		
Anorganische Parameter 030																						
0222	Hydrogencarbonat	mg/l	229	237	219	216	240	247	235	249	239	243	203	246	25	194	197	236	234	260	266	
0230	Chlorid	mg/l	28	27,5	27,5	34	26	30,5	36	68,5	57,5	34,5	15	28	25	15	15	30	34,5	61,8	96	
0230L	Chlorid (Fracht)	kg/s	16,2	9,16	6,35	5,14	8,33	5,32	3,63	4,06	4,93	4,67	6,52	4,01	25	1,72	2,99	5,44	6,41	11,2	27,3	
0232	Sulfat	mg/l	28	25,5	26	31	29,5	28	36	44	54				18	23	23,9	29,5	32,6	48,6	54	
0288	Silikat	mg/l	3,33												1	*	*	*	*	*	*	
0381	Bromid	µg/l	20	29	25	30,5	38	32	36,5	73	52	35	31,5	30	25	<	23	36	39,9	77,4	81	
0382	Fluorid	mg/l	0,105	0,1	0,09	0,105	0,105	0,1	0,107	0,1	0,095	0,115	0,105	0,1	25	0,08	0,09	0,1	0,102	0,12	0,13	
Nährstoffe 040																						
0271	Stickstoff, Ammonium-NH4	mg/l	0,28												1	*	*	*	*	*	*	
0283	Stickstoff, Nitrat-NO3	mg/l	16												1	*	*	*	*	*	*	
0284D	Phosphor, Ortho-Phosphat-PO4	mg/l	0,09	0,147	0,0985	<	0,101	0,101	0,101	0,209	0,264	0,257	0,377	0,189	0,154	25	<	<	0,169	0,175	0,283	0,544
Gruppenparameter 070																						
0401	Kohlenstoff, gesamter org. gebunde	mg/l	4,6	2,7	3,05	3,3	3,75	4	6	4,6	3,65	3,7	5,85	2,65	25	2,2	2,46	4,1	4,07	6,12	8,4	
Summenparameter 080																						
2022	Tetra- und Trichlorethen	µg/l				0,11	0,18			0,31					3	*	*	*	*	*	*	
8671	Pestizide (summe)	µg/l			0,038	0,071	0,004	0,007	0,07			0,092	0,092		7	0,004	*	*	0,0534	*	0,092	
Hydrobiologische Parameter 095																						
7100	Chlorophyll A	µg/l	1	1,35	1,3	4,45	8,8	5,45	1,25	1,67	2,4	1,8	1,45	2,3	<	<	<	1,8	2,68	5,36	13	
7110	Phaeophytin	µg/l	3	1,05	2,15	5,65	7,35	1,75	1,23	0,9	1,55	1,4	4,3	0,7	25	0,5	0,72	1,5	2,53	6,56	10,7	



Namèche (M540)

1-1-2013 bis 31-12-2013

Messtelle Kode	NAM
----------------	-----

	ubg	Jan	Feb	Mrz	Apr	Mei	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez	n	Min	P10	P50	Mit	P90	Max		
Metalle		050																				
0240	Natrium	mg/l	17,5	17	17,5	22	17,5	19,5	23,3	45	39,5	29,5	10,5	17	25	9	11,2	20	23	44	61	
0242	Kalium	mg/l	2,6	2,15	2,2	2,5	2,5	2,6	3,23	3,9	3,95	3,65	2,65	2,5	25	2,1	2,2	2,7	2,88	3,94	4,2	
0300	Eisen, Gesamt	mg/l	2,99											1	*	*	*	*	*	*	*	
Metalle nach Filtration		055																				
0245	Kalzium (nach Filtr. 0.45 µM)	mg/l	5	38,2	71	67	73	73	73,5	73,3	76,5	76,5	85	63,5	76,5	25	<	60	73	70,7	83,8	87
0248	Magnesium (nach Filtr. 0.45 µM)	mg/l		5,95	5,8	5,9	6,9	6,05	6,3	6,57	8,65	7,25	8,05	5,35	6,4	25	5,1	5,36	6,5	6,6	8,6	8,9
0311	Aluminium (nach Filtr. 0.45 µM)	µg/l		12											1	*	*	*	*	*	*	
0317	Barium (nach Filtr. 0,45 µM)	µg/l		18											1	*	*	*	*	*	*	
0363	Strontium (nach Filtr. 0.45 µM)	µg/l		203											1	*	*	*	*	*	*	
Komplexbildner		060																				
1793	Nitritotriacetat	µg/l	5				5		7						<	<	*	*	<	*	7	
1794	Ethylendinitrilotetraacetat (EDTA)	µg/l	5				<		<						6	<	*	*	<	*	6	
1794L	Ethylendinitrilotetraacetat (EDTA) (Fr	g/s					0,367		0,547						0,413			*	*	0,444	*	0,547
2003	Diethylentriaminpentaacetat (DTPA)	µg/l	5				<		<						<	<	*	*	<	*	<	



Namêche (M540)

1-1-2013 bis 31-12-2013

Messtelle Kode NAM

	ubg	Jan	Feb	Mrz	Apr	Mei	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez	n	Min	P10	P50	Mit	P90	Max
Monozyklische arom. Kohlenwasse 170																				
1074	Benzen	µg/l	0,1	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	12	<	<	<	<	<	<
1075	Butylbenzen	µg/l	0,1	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	12	<	<	<	<	<	<
1080	1,2-Dimethylbenzen (o-Xylen)	µg/l	0,1	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	12	<	<	<	<	<	<
1088	Ethenylbenzen	µg/l	0,1	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	12	<	<	<	<	<	<
1089	Ethylbenzen	µg/l	0,1	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	12	<	<	<	<	<	<
1098	Methylbenzen	µg/l	0,1	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	12	<	<	<	<	<	<
1106	Propylbenzen	µg/l	0,1	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	12	<	<	<	<	<	<
1112	Chlorbenzen	µg/l	0,1	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	12	<	<	<	<	<	<
1115	2-Chlormethylbenzen	µg/l	0,1	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	12	<	<	<	<	<	<
1119	1,2-Dichlorbenzen	µg/l	0,1	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	12	<	<	<	<	<	<
1120	1,3-Dichlorbenzen	µg/l	0,1	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	12	<	<	<	<	<	<
1121	1,4-Dichlorbenzen	µg/l	0,1	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	12	<	<	<	<	<	<
1127	Pentachlorbenzen	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	4	<	*	*	<	*	<
1128	1,2,3,4-Tetrachlorbenzen	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	4	<	*	*	<	*	<
1130R	1,2,3,5- und 1,2,4,5-Tetrachlorbenze	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	4	<	*	*	<	*	<
1131	1,2,3-Trichlorbenzen	µg/l	0,1	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	12	<	<	<	<	<	<
1132	1,2,4-Trichlorbenzen	µg/l	0,1	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	12	<	<	<	<	<	<
1133	1,3,5-Trichlorbenzen	µg/l	0,1	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	12	<	<	<	<	<	<
1797	Iso-Propylbenzen	µg/l	0,1	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	12	<	<	<	<	<	<
1832	1,3,5-Trimethylbenzen	µg/l	0,1	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	12	<	<	<	<	<	<
1951	1,2,4-Trimethylbenzen	µg/l	0,1	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	12	<	<	<	<	<	<
1959	4-chlormethylbenzen	µg/l	0,1	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	12	<	<	<	<	<	<
1960	1-Methyl-4-Isopropylbenzen	µg/l	0,1	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	12	<	<	<	<	<	<
1998	Tertiär-Butylbenzen	µg/l	0,1	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	12	<	<	<	<	<	<
2014	Brombenzen	µg/l	0,1	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	12	<	<	<	<	<	<
2039	1,3- und 1,4-Dimethylbenzen	µg/l	0,1	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	12	<	<	<	<	<	<
2064	sec-Butylbenzen	µg/l	0,1	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	12	<	<	<	<	<	<

maandag 5 januari 2015

Seite 3 von 15

■ 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.



Namêche (M540)

1-1-2013 bis 31-12-2013

Messtelle Kode NAM

	ubg	Jan	Feb	Mrz	Apr	Mei	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez	n	Min	P10	P50	Mit	P90	Max	
Polyzyklische arom. Kohlenwasser 180																					
1161	Acenaphthen	µg/l	1,25	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
1162	Acenaphthylen	µg/l	1,25	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
1163	Anthracen	µg/l	1,25	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
1165	Benz[a]Anthracen	µg/l	1,25	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
1166	Benz[b]Fluoranthen	µg/l	1,25	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
1167	Benz[k]Fluoranthen	µg/l	1,25	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
1168	Benzo[ghi]Perylen	µg/l	1,25	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
1169	Benz[a]Pyren	µg/l	0,5	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
1172	Chrysen	µg/l	1,25	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
1173	Dibenz[a,h]anthracen	µg/l	1,25	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
1180	Phenanthren	µg/l	1,25	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
1181	Fluoranthen	µg/l	1,25	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
1182	Fluoren	µg/l	1,25	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
1183	Indeno[1,2,3-cd]Pyren	µg/l	1,25	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
1188	Pyren	µg/l	1,25	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
1965	1-Chlornaphtalin	µg/l	0,01				<						<	4	<	*	*	<	*	<	<
2040	2-Chlornaphtalin	µg/l	0,01				<						<	4	<	*	*	<	*	<	<
8450	Naphthalin	µg/l	1,25	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<

maandag 5 januari 2015

Seite 4 von 15

■ 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.



Namèche (M540)

1-1-2013 bis 31-12-2013

Messtelle Kode NAM

	ubg	Jan	Feb	Mrz	Apr	Mei	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez	n	Min	P10	P50	Mit	P90	Max
Organochlorpestizide	200																			
8006 Aldrin	µg/l	0,01												3	*	*	*	*	*	*
8119 Chlortalonil	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	12	<	<	<	<	<	<
8162 o,p'-DDD	µg/l	0,01												4	<	*	*	<	*	<
8163 p,p'-DDD	µg/l	0,01												4	<	*	*	<	*	<
8164 o,p'-DDE	µg/l	0,01												4	<	*	*	<	*	<
8165 p,p'-DDE	µg/l	0,01												4	<	*	*	<	*	<
8166 o,p'-DDT	µg/l	0,01												4	<	*	*	<	*	<
8167 p,p'-DDT	µg/l	0,01												4	<	*	*	<	*	<
8189 Dichlobenil	µg/l	0,01												4	<	*	*	<	*	<
8199 Dichlorbenzamid	µg/l	0,03	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	16	<	<	<	<	<	<
8217 Dieldrin	µg/l	0,01												4	<	*	*	<	*	<
8263 Alpha-Endosulphan	µg/l	0,01												4	<	*	*	<	*	<
8264 Beta-Endosulphan	µg/l	0,01												4	<	*	*	<	*	<
8265 Endosulfan-Sulphat	µg/l	0,01												4	<	*	*	<	*	<
8268 Endrin	µg/l	0,01												3	*	*	*	*	*	*
8358 Heptachlor	µg/l	0,01												4	<	*	*	<	*	<
8359 Heptachlorepoxyd	µg/l	0,01												4	<	*	*	<	*	<
8361 Hexachlorbenzen (HCB)	µg/l	0,01												4	<	*	*	<	*	<
8362 Alpha-HCH	µg/l	0,01												4	<	*	*	<	*	<
8363 Beta-HCH	µg/l	0,02												4	<	*	*	<	*	<
8379 Isodrin	µg/l	0,01												4	<	*	*	<	*	<
8393 Gamma-HCH	µg/l	0,01												4	<	*	*	<	*	<
8428 Methoxychlor	µg/l	0,01												4	<	*	*	<	*	<
8533 Quintozen	µg/l	0,01												3	*	*	*	*	*	*
8556 Tecnazen	µg/l	0,01												4	<	*	*	<	*	<
8560 Telodrin (Isobenzan)	µg/l	0,01												4	<	*	*	<	*	<
8629 Delta-HCH	µg/l	0,01												4	<	*	*	<	*	<
8631 trans-Heptachlorepoxyd	µg/l	0,01												4	<	*	*	<	*	<
8640 cis-Chlordan	µg/l	0,01												4	<	*	*	<	*	<
8641 trans-Chlordan	µg/l	0,01												4	<	*	*	<	*	<

maandag 5 januari 2015

Seite 5 von 15

■ 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.



Namèche (M540)

1-1-2013 bis 31-12-2013

Messtelle Kode NAM

	ubg	Jan	Feb	Mrz	Apr	Mei	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez	n	Min	P10	P50	Mit	P90	Max
Organophosphor und -Schwefelpest 210																				
8028	Azinphos-Ethyl	µg/l	0,01		<		<							3	*	*	*	*	*	*
8029	Azinphos-Methyl	µg/l	0,02		<		<							3	*	*	*	*	*	*
8044	Bentazon	µg/l	0,03	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8059	Bromophos-methyl	µg/l	0,01		<		<							4	<	*	*	<	*	<
8060	Bromophos-Ethyl	µg/l	0,01		<		<							4	<	*	*	<	*	<
8108	Chlorfenvinphos	µg/l	0,01		<		<							4	<	*	*	<	*	<
8112	Chlorpyriphos-Methyl	µg/l	0,01		<		<							4	<	*	*	<	*	<
8136	Coumaphos	µg/l	0,01		<		<							3	*	*	*	*	*	*
8185	Diazinon	µg/l	0,01		<		<							4	<	*	*	<	*	<
8188	Dicamba	µg/l	0,1	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8238	Dimethoat	µg/l	0,01		<		<							4	<	*	*	<	*	<
8255	Disulphoton	µg/l	0,025		<		<							3	*	*	*	*	*	*
8281	Etroprophos	µg/l	0,01		<		<							4	<	*	*	<	*	<
8298	Phenitrothion	µg/l	0,01		<		<							3	*	*	*	*	*	*
8309	Phenthion	µg/l	0,01		<		<							4	<	*	*	<	*	<
8335	Phonofos	µg/l	0,01		<		<							4	<	*	*	<	*	<
8354	Glyphosat	µg/l	0,08		<		0,24							5	<	*	*	<	*	0,24
8354L	Glyphosat (Fracht)	g/s		0,00396	0,00308		0,0328			0,00275			0,00245	5	0,00245	*	*	0,009	*	0,0328
8360	Heptenophos	µg/l	0,01		<		<							4	<	*	*	<	*	<
8396	Malathion	µg/l	0,01		<		<							3	*	*	*	*	*	*
8423	Methidathion	µg/l	0,01		<		<							4	<	*	*	<	*	<
8439	Mevinphos	µg/l	0,01		<		<							4	<	*	*	<	*	<
8482	Parathion-Ethyl	µg/l	0,01		<		<							3	*	*	*	*	*	*
8483	Parathion-Methyl	µg/l	0,01		<		<							3	*	*	*	*	*	*
8501	Pirimiphos-Methyl	µg/l	0,01		<		<							4	<	*	*	<	*	<
8566	Terbufos	µg/l	0,01		<		<							4	<	*	*	<	*	<
8590	Tolclophos-Methyl	µg/l	0,01		<		<							4	<	*	*	<	*	<
8600	Triazophos	µg/l	0,01		<		<							3	*	*	*	*	*	*
8632	AMPA	µg/l		0,09	0,1		0,12			0,41			0,1	5	0,09	*	*	0,164	*	0,41
8632L	AMPA (Fracht)	g/s		0,0178	0,0154		0,0164			0,0282			0,0122	5	0,0122	*	*	0,018	*	0,0282
8652	Chlorpyriphos-Ethyl	µg/l	0,01		<		<							4	<	*	*	<	*	<
8702	Nicosulfuron	µg/l	0,03		<		<	0,158	0,082	0,036	0,238	0,203	0,062	9	<	*	*	0,0968	*	0,238
8704	Sulcotrion	µg/l	0,02		<		<	<	<	<	<	<	<	11	<	<	<	<	<	<

maandag 5 januari 2015

Seite 6 von 15

■ 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.



Namèche (M540)

1-1-2013 bis 31-12-2013

Messtelle Kode NAM

		ubg	Jan	Feb	Mrz	Apr	Mei	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez	n	Min	P10	P50	Mit	P90	Max	
Organostickstoffpestizide		220																				
8057	Bromacil	µg/l	0,03	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	16	<	<	<	<	<	<
8127	Chloridazon	µg/l	0,03	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	16	<	<	<	<	<	0,037
8392	Lenacil	µg/l	0,03	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	16	<	<	<	<	<	<
8471	Oxadiazon	µg/l	0,02			<		<			<			<	4	<	*	*	<	*	<	<
Carbamatpestizide		260																				
8003	Aldicarb	µg/l	0,03	<	<	<	<	<			<			<	10	<	<	<	<	<	<	<
8078	Carbetamid	µg/l	0,03	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	16	<	<	<	<	<	<	<
8082	Carbophuran	µg/l	0,03	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	11	<	<	<	<	<	<	<
8424	Methiocarb	µg/l	0,02			<		<	<	<	<	<	<	<	12	<	<	<	<	<	<	<
8425	Methomyl	µg/l	0,03	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	11	<	<	<	<	<	<	<
8499	Pirimicarb	µg/l	0,01			<		<			<			<	4	<	*	*	<	*	<	<
8626	Chlorpropham	µg/l	0,01			<		<			<			<	4	<	*	*	<	*	<	<
Biozide		285																				
8079	Carbendazim	µg/l	0,03	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	16	<	<	<	<	<	<	<
8169	N,N-Diethyl-3-Methylbenzamid (DEE)	µg/l	0,01			<		<			0,032			<	4	<	*	*	0,0117	*	0,032	<
8209	Dichlorvos	µg/l	0,01			<		<			<			<	4	<	*	*	<	*	<	<
8519	Propiconazol	µg/l	0,08			<		<			<			<	4	<	*	*	<	*	<	<
Fungizide aus der Benzimidazol-Gr		470																				
8079	Carbendazim	µg/l	0,03	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	16	<	<	<	<	<	<	<
Fungizide aus der Conazol-Gruppe		480																				
8519	Propiconazol	µg/l	0,08			<		<			<			<	4	<	*	*	<	*	<	<
Nicht weiter eingeteilte Fungizide		520																				
8119	Chlortalonil	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	12	<	<	<	<	<	<	<
8590	Tolclophos-Methyl	µg/l	0,01			<		<			<			<	4	<	*	*	<	*	<	<
Chlorphenoxyherbizide		230																				
8150	2,4-Dichlorphenoxyessigsäure (2,4-	µg/l	0,03	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	<
8151	2,4-DB	µg/l	0,03	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	<
8204	Dichlorprop	µg/l	0,03	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	<
8330	Phluroxypyr	µg/l	0,03	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	<
8401	MCPA	µg/l	0,03	<	<	<	<	0,077	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	0,0522	0,077	<
8402	MCPB	µg/l	0,03	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	<
8404	Mecoprop (MCPB)	µg/l	0,03	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	<
8551	2,4,5-T	µg/l	0,03	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	<
8593	Phenoprop (2,4,5-TP)	µg/l	0,03	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	<

maandag 5 januari 2015

Seite 7 von 15

■ 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.



Namèche (M540)

1-1-2013 bis 31-12-2013

Messtelle Kode NAM

	ubg	Jan	Feb	Mrz	Apr	Mei	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez	n	Min	P10	P50	Mit	P90	Max	
Phenylharnstoffpestizide 240																					
8097	Chlorbromuron	µg/l	0,03	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	11	<	<	<	<	<	<	<
8122	Chlortoluron	µg/l	0,03	<	<	<	<	<	<	<	0,036	0,053	<	16	<	<	<	<	0,0411	0,053	<
8233	Dimefuron	µg/l	0,03	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	11	<	<	<	<	<	<	<
8258	Diuron	µg/l	0,03	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	16	<	<	<	<	<	<	<
8382	Isoproturon	µg/l	0,03	<	<	0,038	<	<	<	<	<	0,056	0,039	16	<	<	<	<	0,0441	0,056	<
8394	Linuron	µg/l	0,03	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	16	<	<	<	<	<	<	<
8418	Metabenzthiazuron	µg/l	0,03	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	16	<	<	<	<	<	<	<
8434	Metobromuron	µg/l	0,03	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	16	<	<	<	<	<	<	<
8436	Metoxuron	µg/l	0,03	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	16	<	<	<	<	<	<	<
8446	Monolinuron	µg/l	0,03	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	16	<	<	<	<	<	<	<
Dinitrophenolherbizide 250																					
8248	Dinoseb	µg/l	0,03	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	<
Herbizide mit Phenoxy-Gruppe 550																					
8150	2,4-Dichlorphenoxyessigsäure (2,4-	µg/l	0,03	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	<
8151	2,4-DB	µg/l	0,03	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	<
8204	Dichlorprop	µg/l	0,03	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	<
8401	MCPA	µg/l	0,03	<	<	<	<	0,077	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	0,0522	0,077	<
8402	MCPB	µg/l	0,03	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	<
8404	Mecoprop (MCP)	µg/l	0,03	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	<
Herbizide mit Amid-gruppe 560																					
8522	Propyzamid	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	0,015	4	<	*	*	<	*	0,015	<
8682	Dimethenamid	µg/l	0,03	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	16	<	<	<	<	<	<	<
Herbizide aus der Anilid-Gruppe 570																					
8417	Metazachlor	µg/l	0,03	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	16	<	<	<	<	<	<	<
8674	Diflufenican	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	10	<	<	<	<	<	<	<
V376	Flufenacet	µg/l	0,03	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	16	<	<	<	<	<	<	<
Herbizide aus der Chloracetanilid-g 580																					
8002	Alachlor	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	4	<	*	*	<	*	<	<
8513	Propachlor	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	4	<	*	*	<	*	<	<
Herbizide aus der (Bis)Carbamat-Gr 590																					
8078	Carbetamid	µg/l	0,03	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	16	<	<	<	<	<	<	<
8626	Chlorpropham	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	4	<	*	*	<	*	<	<
Herbizide aus der Sulfonylharnstoff 610																					
8702	Nicosulfuron	µg/l	0,03	<	<	<	<	0,158	0,082	0,036	0,238	0,203	0,062	9	<	*	*	0,0968	*	0,238	<

maandag 5 januari 2015

Seite 8 von 15

■ 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.



Namèche (M540)

1-1-2013 bis 31-12-2013

Messtelle Kode NAM

	ubg	Jan	Feb	Mrz	Apr	Mei	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez	n	Min	P10	P50	Mit	P90	Max	
Herbizide mit Harnstoff-Gruppe 620																					
8122	Chlortoluron	µg/l	0,03	<	<	<	<	<	<	<	<	0,036	0,053	<	16	<	<	<	<	0,0411	0,053
8258	Diuron	µg/l	0,03	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	16	<	<	<	<	<	<
8382	Isoproturon	µg/l	0,03	<	<	0,038	<	<	<	<	<	0,056	0,039	<	16	<	<	<	<	0,0441	0,056
8394	Linuron	µg/l	0,03	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	16	<	<	<	<	<	<
8418	Metabenzthiazuron	µg/l	0,03	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	16	<	<	<	<	<	<
8434	Metobromuron	µg/l	0,03	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	16	<	<	<	<	<	<
8436	Metoxuron	µg/l	0,03	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	16	<	<	<	<	<	<
Herbizide mit Triazin-Gruppe 635																					
8026	Atrazin	µg/l	0,03	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	16	<	<	<	<	<	<
8138	Cyanazin	µg/l	0,03	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	16	<	<	<	<	<	<
8366	Hexazinon	µg/l	0,03	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	16	<	<	<	<	<	<
8415	Metamitron	µg/l	0,03	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	16	<	<	<	<	<	<
8435	Metolachlor	µg/l	0,03	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	16	<	<	<	<	<	0,034
8437	Metribuzin	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	4	<	*	*	<	*	<	<
8512	Prometryn	µg/l	0,03	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	16	<	<	<	<	<	<
8517	Propazin	µg/l	0,03	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	16	<	<	<	<	<	<
8547	Simazin	µg/l	0,03	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	16	<	<	<	<	<	<
8567	Terbutryn	µg/l	0,03	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	16	<	<	<	<	<	<
8568	Terbutylazin	µg/l	0,03	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	16	<	<	<	<	<	0,037
Herbizide aus der Uracil-Gruppe 615																					
8392	Lenacil	µg/l	0,03	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	16	<	<	<	<	<	<
Nicht weiter eingeteilte Herbizide 645																					
8044	Bentazon	µg/l	0,03	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8127	Chloridazon	µg/l	0,03	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	16	<	<	<	<	<	0,037
8188	Dicamba	µg/l	0,1	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8189	Dichlobenil	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	4	<	*	*	<	*	<	<
8280	Ethofumesat	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	4	<	*	*	<	*	<	0,019
8330	Phluroxypyr	µg/l	0,03	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	<
8354	Glyphosat	µg/l	0,08	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	5	<	*	*	<	*	<	0,24
8354L	Glyphosat (Fracht)	g/s		<	<	0,00396	0,00308	<	<	<	<	0,0328	<	5	0,00245	*	*	0,009	*	0,0328	
8471	Oxadiazon	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	4	<	*	*	<	*	<	<
8612	Trifluralin	µg/l	0,01	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	3	*	*	*	*	*	*	*
8686	Sebutylazin	µg/l	0,03	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	16	<	<	<	<	<	<	<
8704	Sulcotrion	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	11	<	<	<	<	<	<	<

maandag 5 januari 2015

Seite 9 von 15

■ 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.



Namèche (M540)

1-1-2013 bis 31-12-2013

Messtelle Kode	NAM
----------------	-----

	ubg	Jan	Feb	Mrz	Apr	Mei	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez	n	Min	P10	P50	Mit	P90	Max	
Nicht weiter eingeteilte Pflanzenwa 952																					
8436	Metoxuron	µg/l	0,03	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	16	<	<	<	<	<	<
8491	Pentachlorphenol	µg/l	0,03	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
Mittel gegen Keimung 960																					
8626	Chlorpropham	µg/l	0,01				<		<				<	4	<	*	*	<	*	<	
Insektizide aus der Carbamat-Grup 660																					
8082	Carbophuran	µg/l	0,03	<	<	<	<	<					<	11	<	<	<	<	<	<	<
8424	Methiocarb	µg/l	0,02				<		<				<	12	<	<	<	<	<	<	<
8499	Pirimicarb	µg/l	0,01				<						<	4	<	*	*	<	*	<	<
Insektizide aus der organischen Ph 670																					
8029	Azinphos-Methyl	µg/l	0,02				<							3	*	*	*	*	*	*	*
8112	Chlorpyriphos-Methyl	µg/l	0,01				<							4	<	*	*	<	*	<	<
8136	Coumaphos	µg/l	0,01				<							3	*	*	*	*	*	*	*
8185	Diazinon	µg/l	0,01				<							4	<	*	*	<	*	<	<
8209	Dichlorvos	µg/l	0,01				<							4	<	*	*	<	*	<	<
8238	Dimethoat	µg/l	0,01				<							4	<	*	*	<	*	<	<
8281	Etroprophos	µg/l	0,01				<							4	<	*	*	<	*	<	<
8298	Phenitrothion	µg/l	0,01				<							3	*	*	*	*	*	*	*
8396	Malathion	µg/l	0,01				<							3	*	*	*	*	*	*	*
8501	Pirimiphos-Methyl	µg/l	0,01				<							4	<	*	*	<	*	<	<
8652	Chlorpyriphos-Ethyl	µg/l	0,01				<							4	<	*	*	<	*	<	<
Nicht weiter eingeteilte Insektizide 710																					
8425	Methomyl	µg/l	0,03	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	11	<	<	<	<	<	<
Nematozide 860																					
1784	cis-1,3-Dichlorpropen	µg/l	0,1		<	<	<	<	<	<	<	<	<	12	<	<	<	<	<	<	<
1785	trans-1,3-Dichlorpropen	µg/l	0,1		<	<	<	<	<	<	<	<	<	12	<	<	<	<	<	<	<
8186	1,2-Dibrom-3-Chlorpropan	µg/l	0,1		<	<	<	<	<	<	<	<	<	12	<	<	<	<	<	<	<
PSM-Metabolite 954																					
8176	Desethylatrazin	µg/l	0,03	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	16	<	<	<	<	<	<	<
8178	Desisopropylatrazin (Desethylsimazi)	µg/l	0,03	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	16	<	<	<	<	<	<	<
8681	Desethylterbutylazin	µg/l	0,03	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	16	<	<	<	<	<	<	<



Namèche (M540)

1-1-2013 bis 31-12-2013

Messtelle Kode NAM

	ubg	Jan	Feb	Mrz	Apr	Mei	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez	n	Min	P10	P50	Mit	P90	Max
Sonstige Pestizide und Metabolite 300																				
1170	Biphenyl	µg/l	0,02		<		<			<			<	4	<	*	*	<	*	<
1780	N-Butylbenzensulfonamid	µg/l	0,1		<								<	2	*	*	*	*	*	*
2272	2-(Methylthio)benzothiazol	µg/l	0,01		<		0,015			0,012				3	*	*	*	*	*	*
8280	Ethofumesat	µg/l	0,01		<		0,019			<				4	<	*	*	<	*	0,019
8373	Imazalil	µg/l	0,03	<	<	<	<	<		<				11	<	<	<	<	<	<
8497	Piperonylbutoxid	µg/l	0,01		<		<			<				4	<	*	*	<	*	<
8522	Propyzamid	µg/l	0,01		<		<			<			0,015	4	<	*	*	<	*	0,015
8682	Dimethenamid	µg/l	0,03	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	16	<	<	<	<	<	<
Ether 302																				
1428	di-Isopropylether (DIPE)	µg/l	0,1		<	<	<	<	<	<	<	<	<	12	<	<	<	<	<	<
2043	Methyl-Tertiär-Butylether (MTBE)	µg/l	0,15		<	<	<	<	<	<	<	<	<	12	<	<	<	<	<	<
2168	Ethyl-Tertiär-Butylether (ETBE)	µg/l	0,15		<	<	<	<	0,22	<	<	<	<	12	<	<	<	<	0,176	0,22
Kraftstoffadditive 303																				
2043	Methyl-Tertiär-Butylether (MTBE)	µg/l	0,15		<	<	<	<	<	<	<	<	<	12	<	<	<	<	<	<
2086	1,2-Dibromethan	µg/l	0,1		<	<	<	<	<	<	<	<	<	12	<	<	<	<	<	<
2168	Ethyl-Tertiär-Butylether (ETBE)	µg/l	0,15		<	<	<	<	0,22	<	<	<	<	12	<	<	<	<	0,176	0,22
Sonstige organische Stoffe 305																				
1004	Heptan	µg/l	0,1		<	<	<	<	<	<	<	<	<	12	<	<	<	<	<	<
1006	n-Hexan	µg/l	0,1		<	<	<	<	<	<	<	<	<	12	<	<	<	<	<	<
1014	Oktan	µg/l	0,1		<	<	<	<	<	<	<	<	<	12	<	<	<	<	<	<
1405	Dibenzopyridin (Acridin)	µg/l	0,01		<		<			<				4	<	*	*	<	*	<
1764	Tributylphosphat (TBP)	µg/l			0,018		0,014							2	*	*	*	*	*	*
1765	Triethylphosphat	µg/l	0,04		<		<			<				4	<	*	*	<	*	<
1963	Bis-(2-Chlorisopropyl)Ether	µg/l	0,2		<	<	<	<	<	<	<	<	<	12	<	<	<	<	<	<
2062	4,4-Sulphonyldiphenol	µg/l	0,03	<	<	<	<	<	<	<				11	<	<	<	<	<	<
2090	Aceton	µg/l	0,5		<		<			<				7	<	*	*	<	*	<
2183	Benzotriazol	µg/l			0,112		0,135	0,147	0,272	0,203	0,493	0,072	0,15	12	0,066	0,0678	0,168	0,19	0,463	0,493
2184	5-methyl-1-H-benzotriazol (tolyltriazol)	µg/l			0,152		0,149	0,226	0,381	0,221	0,265	0,042	0,126	12	0,042	0,0552	0,173	0,204	0,413	0,461
8625	Schwefelkohlenstoff	µg/l	0,1		<	<	<	<	<	<	<	<	<	12	<	<	<	<	<	<



Namèche (M540)

1-1-2013 bis 31-12-2013

Messtelle Kode NAM

	ubg	Jan	Feb	Mrz	Apr	Mei	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez	n	Min	P10	P50	Mit	P90	Max
Industrielle Lösungsmittel 431																				
1027	Bromchlormethan	µg/l	0,1	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	11	<	<	<	<	<	<
1040	1,2-Dichlorethan	µg/l	0,1	0,11	<	0,14	<	<	<	0,18	<	<	<	12	<	<	<	<	0,168	0,18
1044	Dichlormethan	µg/l	0,15	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	12	<	<	<	<	<	<
1049	Hexachlorbutadien	µg/l	0,1	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	12	<	<	<	<	<	<
1056	Tetrachlorethen	µg/l	0,1	<	<	0,11	<	0,115	<	0,17	<	<	<	12	<	<	<	<	0,177	0,18
1057	Tetrachlorkohlenstoff	µg/l	0,1	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	12	<	<	<	<	<	<
1063	Trichlorethen	µg/l	0,1	<	<	<	<	<	<	0,14	<	<	<	12	<	<	<	<	0,113	0,14
1064	Chloroform	µg/l	1	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	12	<	<	<	<	<	<
1070	1,2,3-Trichlorpropan	µg/l	0,1	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	12	<	<	<	<	<	<
1828	cis-1,2-Dichlorethen	µg/l	0,1	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	12	<	<	<	<	<	<
1829	trans-1,2-Dichlorethen	µg/l	0,1	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	12	<	<	<	<	<	<
1954	1,1,1,2-Tetrachlorethan	µg/l	0,1	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	12	<	<	<	<	<	<
1955	1,1,1,2,2-Tetrachlorethan	µg/l	0,1	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	12	<	<	<	<	<	<
2015	Chlorethan (Freon 160)	µg/l	0,5	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	11	<	<	<	<	<	<
8205	1,2-Dichlorpropan	µg/l	0,1	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	12	<	<	<	<	<	<
Industriechemikalien (mit (per)Fluo 433																				
2263	Perfluorhexanoat (PFHxA)	µg/l	0,005			<		<						4	<	*	*	<	*	<
2264	Perfluordodecanoat (PFDoA)	µg/l	0,005			<		<						4	<	*	*	<	*	<
2269	Perfluortetradecanoat (PFTDA)	µg/l	0,005			<		<						4	<	*	*	<	*	<
2282	Perfluor-1-butansulfonate linear (PF	µg/l	0,03			<		<						4	<	*	*	<	*	<
2283	Perfluorundecanoat (PFUnA)	µg/l	0,005			<		<						4	<	*	*	<	*	<
2284	Perfluorpentanoat (PFPeA)	µg/l	0,005			<		<		0,005				4	<	*	*	<	*	0,005
2287	Perfluordecanoat (PFDA)	µg/l	0,005			<		<		<				4	<	*	*	<	*	<
2288	Perfluorbutanoat (PFBA)	µg/l	0,01			<		<		<				4	<	*	*	<	*	<
2289	Perfluorheptanoat (PFHpA)	µg/l	0,005			<		<		<				4	<	*	*	<	*	<
2290	Perfluornonanoat (PFNA)	µg/l	0,005			<		<		<				4	<	*	*	<	*	<
2292	Perfluorhexansulfonat (PFHxS)	µg/l	0,005			<		<		<				4	<	*	*	<	*	<
2294	Perfluoroctanoat (PFOA)	µg/l	0,005			0,007		0,009		0,011				4	<	*	*	0,00737	*	0,011
2295	Perfluoroctansulfonat (PFOS)	µg/l	0,005			<		0,008		0,007				4	<	*	*	<	*	0,008
V234	Perfluordecansulfonat (PFDS)	µg/l	0,005			<		<		<				4	<	*	*	<	*	<
V235	Perfluoroctansulfonsäureamid (PFO	µg/l	0,005			<		<		<				4	<	*	*	<	*	<
Industriechemikalien (mit Arom. Sti 434																				
V141	N-Ethylmethylbenzen-4-sulfonamid	µg/l	0,01			<		<		<				4	<	*	*	<	*	<

maandag 5 januari 2015

Seite 12 von 15

■ 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.



Namèche (M540)

1-1-2013 bis 31-12-2013

Messtelle Kode NAM

	ubg	Jan	Feb	Mrz	Apr	Mei	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez	n	Min	P10	P50	Mit	P90	Max	
Industriechemikalien (mit Fl. halog. 437)																					
1035	Dibrommethan	µg/l	0,1	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	12	<	<	<	<	<	<
1039	1,1-Dichlorethan	µg/l	0,1	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	12	<	<	<	<	<	<
1041	1,1-Dichlorethen	µg/l	0,1	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	12	<	<	<	<	<	<
1050	Hexachlorethan	µg/l	0,1	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	12	<	<	<	<	<	<
1061	1,1,1-Trichlorethan	µg/l	0,1	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	12	<	<	<	<	<	<
1062	1,1,2-Trichlorethan	µg/l	0,1	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	12	<	<	<	<	<	<
1962	Chlorethylen (Vinylchlorid)	µg/l	0,5	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	12	<	<	<	<	<	<
2016	Chlormethan	µg/l	0,5	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	11	<	<	<	<	<	<
2086	1,2-Dibromethan	µg/l	0,1	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	12	<	<	<	<	<	<
8206	1,3 Dichlorpropan	µg/l	0,1	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	12	<	<	<	<	<	<
8429	Methylbromid (Brommethan)	µg/l	0,5	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	11	<	<	<	<	<	<
Industriechemikalien (mit PCB's) 440																					
1220	2,4,4'-Trichlorobiphenyl (PCB 28)	µg/l	0,01		<		<			<			<	4	<	*	*	<	*	<	<
1244	2,5,2',5'-Tetrachlorobiphenyl (PCB 5)	µg/l	0,01		<		<			<			<	4	<	*	*	<	*	<	<
1293	2,4,5,2',5'-Pentachlorobiphenyl (PCB)	µg/l	0,01		<		<			<			<	4	<	*	*	<	*	<	<
1310	2,4,5,3',4'-Pentachlorobiphenyl (PCB)	µg/l	0,01		<		<			<			<	4	<	*	*	<	*	<	<
1330	2,3,4,2',4',5'-Hexachlorobiphenyl (PC)	µg/l	0,01		<		<			<			<	4	<	*	*	<	*	<	<
1345	2,4,5,2',4',5'-Hexachlorobiphenyl (PC)	µg/l	0,01		<		<			<			<	4	<	*	*	<	*	<	<
1372	2,3,4,5,2',4',5'-Heptachlorobiphenyl (µg/l	0,01		<		<			<			<	4	<	*	*	<	*	<	<
Industriechemikalien (mit Anilide u. 442)																					
1414	Methylchinolin	µg/l	0,01		<		<			<			<	4	<	*	*	<	*	<	<
V143	Phenanthridin	µg/l	0,01		<		<			<			<	4	<	*	*	<	*	<	<
Kühlmittel 430																					
2017	Dichlor-difluormethan	µg/l	0,5	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	12	<	<	<	<	<	<
2019	Trichlorfluormethan	µg/l	0,5	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	12	<	<	<	<	<	<
Desinfektionsnebenprodukte 446																					
1028	Bromdichlormethan	µg/l	0,1	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	12	<	<	<	<	<	<
1033	Dibromchlormethan	µg/l	0,1	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	12	<	<	<	<	<	<
1058	Tribrommethan	µg/l	0,1	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	12	<	<	<	<	<	<



Namêche (M540)

1-1-2013 bis 31-12-2013

Messtelle Kode NAM

	ubg	Jan	Feb	Mrz	Apr	Mei	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez	n	Min	P10	P50	Mit	P90	Max	
Röntgenkontrastmittel 340																					
6051	Amidotrizoesäure	µg/l	0,1		<	<	<	<	<	<	<	<	<	11	<	<	<	<	<	<	
6053	Iohexol	µg/l	0,1		<	<	<	<	<	<	<	<	<	11	<	<	<	<	<	<	
6054	Iomeprol	µg/l	0,1		0,12	0,14	0,1	<	<	0,17	0,15	0,14	<	0,13	11	<	<	0,13	0,112	0,166	0,17
6055	Iopamidol	µg/l	0,1		<	<	<	<	<	<	<	<	<	11	<	<	<	<	<	<	
6056	Iopansäure	µg/l	0,1		<	<	<	<	<	<	<	<	<	11	<	<	<	<	<	<	
6057	Iopromid	µg/l	0,1		<	0,14	<	<	0,15	0,12	<	0,18	<	11	<	<	<	<	0,236	0,25	
6058	Iotalaminsäure	µg/l	0,1		<	<	<	<	<	<	<	<	<	11	<	<	<	<	<	<	
6059	Ioxaglinsäure	µg/l	0,1		<	<	<	<	<	<	<	<	<	10	<	<	<	<	<	<	
6233	Iodipamid	µg/l	0,1		<	<	<	<	<	<	<	<	<	11	<	<	<	<	<	<	
Antibiotika 310																					
6032	Sulfamethoxazol	µg/l	0,07			<	<	<	<	<	<	<	<	4	<	*	*	<	*	<	
6079	Lincomycin	µg/l	0,02			<	<	<	<	<	<	<	<	11	<	<	<	<	<	<	
Betablocker und diuretika 320																					
6045	Metoprolol	µg/l	0,03			<	<	<	<	<	<	<	<	7	<	*	*	<	*	<	
6048	Sotalol	µg/l	0,02			0,042	0,028			0,047			<	4	<	*	*	0,0317	*	0,047	
Schmerzbehandlungsmittel 350																					
2061	Lidocaïn	µg/l	0,01			<	<	<	<	<	<	<	<	4	<	*	*	<	*	<	
6068	Diclofenac	µg/l	0,04	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	12	<	<	<	<	<	<	
6071	Ibuprophen	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	0,2	<	<	<	12	<	<	<	<	0,152	0,2	
6074	Naproxen	µg/l	0,09	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	11	<	<	<	<	<	<	
6075	Phenazon	µg/l	0,02			<	<	<	<	<	<	<	<	12	<	<	<	<	<	<	
Antidepressiva und Drogen 355																					
V399	Venlafaxine	µg/l	0,02			<	<	<	<	<	0,023	<	<	12	<	<	<	<	0,0279	0,03	
Sonstige pharmazeutische Wirkstoff 370																					
1860	Carbamazepin	µg/l	0,03	<	<	<	<	<	0,0405	<	0,037	<	<	16	<	<	<	<	0,0409	0,05	
V139	3-Methyl-4-(2,6,6-trimethyl-2-cyclohe	µg/l	0,01			<	<	<	<	<	<	<	<	3	*	*	*	*	*	*	
V395	Crotamiton	µg/l	0,01			<	<	<	<	<	<	<	<	4	<	*	*	<	*	<	
Geruchs-, Farb- und Geschmacksst 372																					
V394	6-Acetyl-1,1,2,4,4,7-hexamethyltetral	µg/l	0,04			<	<	<	<	<	<	<	<	4	<	*	*	<	*	<	
V396	Galaxolide (HHCB)	µg/l				0,067				0,044			<	2	*	*	*	*	*	*	
V397	Musk (keton)	µg/l	0,02			<	<	<	<	<	<	<	<	4	<	*	*	<	*	<	
V398	Musk (xyleen)	µg/l	0,03			<	<	<	<	<	<	<	<	4	<	*	*	<	*	<	



Namêche (M540)

1-1-2013 bis 31-12-2013

Messtelle Kode	NAM
----------------	-----

	ubg	Jan	Feb	Mrz	Apr	Mei	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez	n	Min	P10	P50	Mit	P90	Max
Endokrin wirksame Stoffe (EDC's) 400																				
1519	Nonylphenol	µg/l	0,02		<		<			<			<	4	<	*	*	<	*	<
2072	Bisphenol A	µg/l	0,05		<		<			0,054				3	*	*	*	*	*	*
6703	ER-Calux akt. Gegen 17-Beta-Östra	ng/l			0,35		0,18			0,19			0,14	4	0,14	*	*	0,215	*	0,35
Sonstige Einzelstoffe 980																				
1047	2,2-Dichlorpropan	µg/l	0,1	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	12	<	<	<	<	<	<
2013	1,1-Dichlorpropan	µg/l	0,1	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	12	<	<	<	<	<	<

