

Namêche (M540)

1-1-2016 bis 31-12-2016

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

	ubg	Jan	Feb	Mrz	Apr	Mei	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez	n	Min	P10	P50	Mit	P90	Max		
<b>Allgemeine Kenngrößen 010</b>																						
0112	Abfluß	m3/s	344	611	324	242	168	394	135	87,3	50,8	49	69,4	55,4	365	0	47,5	144	209	490	910	
0120	Wassertemperatur	°C	7,25	7,5	7,95	12,1	13,3	17,1	20,5	20,4	20,6	14	9,95	5,8	26	4,7	6,38	12,1	12,9	20,8	22,4	
0128	Schwebstoffgehalt	mg/l	4	35	67	9,5	5	10	34,7	5,5	4,5	<	<	<	26	<	<	5,5	15,3	60,4	91	
0180	pH-Wert	pH	8,27	8,12	8,15	8,23	8,23	8,07	8	8,1	8,05	8,07	8,05	8,12	26	7,9	7,94	8,11	8,12	8,28	8,4	
0200	Elektrische Leitfähigkeit	mS/m	44,6	32,5	43,1	43,5	50	44	55	56,6	66,1	69,1	72,1	71,3	26	31	36,2	51,6	54,3	73,8	76,8	
0251	Gesamthärte (nach Filtr. 0.45 µM)	mmol/l	1,71	1,4	1,95	1,88	2,04	1,87	2,16	2,22	2,48	2,54	2,49	2,6	26	1,33	1,51	2,13	2,12	2,59	2,77	
0252	Zeitliche Härte	mmol/l	2,54	2,12	2,93	2,9	3,11	2,98	3,38	3,33	3,71	3,81	3,78	3,72	26	2	2,26	3,24	3,2	3,84	3,93	
<b>Anorganische Parameter 030</b>																						
0222	Hydrogencarbonat	mg/l	156	130	179	177	190	182	207	203	226	232	231	227	26	122	138	198	196	235	240	
0230	Chlorid	mg/l	23,5	14,5	17	24	31,5	19,7	38,5	29	53	56	66,5	58,3	25	14	15	29	36,5	66,4	73	
0230L	Chlorid (Fracht)	kg/s	8,2	11,3	5,13	5,59	4,62	7,12	4,41	2,33	2,71	2,79	3,84	3,42	24	2,33	2,51	4,37	5,27	10,9	11,7	
0232	Sulfat	mg/l	27,5	20,5	26,5	28	33,5	25,3	35,5	36	52,5	52	62,5	57,3	25	20	22,2	33	38,4	59,4	67	
0380	Bromid	mg/l	0,02	<	<	<	<	<	0,0255	0,05	0,0575	0,05	0,0515	0,0443	26	<	<	0,0295	0,0319	0,0546	0,059	
0382	Fluorid	mg/l	0,1	0,105	0,095	0,09	0,105	0,1	0,105	0,16	0,11	0,11	0,115	0,12	26	0,09	0,09	0,11	0,11	0,123	0,21	
<b>Nährstoffe 040</b>																						
0284D	Ortho-Phosphat (PO4)	mg/l	0,1	0,161	0,129	<	0,102	0,798	0,182	0,13	0,244	0,273	0,289	0,755	0,325	26	<	<	0,219	0,286	0,614	1,36
<b>Gruppenparameter 070</b>																						
0401	Kohlenstoff, gesamter org. gebunden	mg/l	4,7	4,85	3,35	3,15	4,05	5,63	3,5	3,55	2,8	3,05	2,9	3,57	26	2,4	2,7	3,7	3,82	5,56	7,1	
<b>Summenparameter 080</b>																						
0451	Trihalogenmethane (Summe)	µg/l												0,11	1	*	*	*	*	*	*	
8671	Pestizide (Summe)	µg/l				0,053	0,162	0,28						0,154	5	0,041	*	*	0,186	*	0,519	
<b>Hydrobiologische Parameter 095</b>																						
7100	Chlorophyll A	µg/l	1	1,5	2,3	1,5	3,35	10,3	2,13	3,25	4,3	2,85	3,15	1,55	<	26	<	<	2,6	2,92	6,37	12,1
7110	Phaeophytin	µg/l	1	4,5	4,6	1,3	3,55	5,15	4,23	2,7	2,85	1,6	2,25	1,15	<	26	<	<	2,35	2,85	6,14	9,3
<b>Metalle 050</b>																						
0240	Natrium	mg/l	16	9	11	13	21,5	13	25,5	28,5	34,5	36	47,5	38,7	26	9	10,4	19,5	24,6	47,3	48	
0242	Kalium	mg/l	2,6	2,4	2,1	2,2	2,6	2,77	3,25	3,3	4	4,2	4,15	4,1	26	2	2,2	2,9	3,16	4,3	4,3	
0326	Chrom, Gesamt	µg/l							0,126	0,108	0,115	0,16	0,222	0,144	6	0,108	*	*	0,146	*	0,222	
<b>Metalle nach Filtration 055</b>																						
0245	Kalzium (nach Filtr. 0.45 µM)	mg/l	58,5	48,5	69	66,5	70,5	65,3	74,5	76	85,5	87	85,5	89	26	46	51,7	73,5	73,3	88	95	
0248	Magnesium (nach Filtr. 0.45 µM)	mg/l	5,85	4,6	5,35	5,35	6,45	5,63	6,8	7,5	8,25	8,7	8,25	8,87	26	4,6	4,95	6,5	6,83	9,16	9,3	

■ 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)**

1-1-2016 bis 31-12-2016

Messtelle Kode NAM

	ubg	Jan	Feb	Mrz	Apr	Mei	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez	n	Min	P10	P50	Mit	P90	Max
<b>Komplexbildner 060</b>																				
1793	Nitriolriacetat (NTA)	µg/l	5				<							4	<	*	*	<	*	<
1794	Ethylendinitrilotetraacetat (EDTA)	µg/l	5				<			5,7				4	<	*	*	<	*	5,7
1794L	Ethylendinitrilotetraacetat (EDTA) (Fr	g/s				1,12				2,6			0,177	4	0,177	*	*	1,04	*	2,6
2003	Diethylentriaminpentaacetat (DTPA)	µg/l	5				<							4	<	*	*	<	*	<
<b>Monozyklische arom. Kohlenwasse 170</b>																				
1074	Benzen	µg/l	0,1	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
1080	1,2-Dimethylbenzen (o-Xylen)	µg/l	0,1	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
1088	Ethenylbenzen	µg/l	0,1	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
1089	Ethylbenzen	µg/l	0,1	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
1098	Methylbenzen	µg/l	0,1	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
1112	Chlorbenzen	µg/l	0,1	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
1115	2-Chlormethylbenzen	µg/l	0,1	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
1119	1,2-Dichlorbenzen	µg/l	0,1	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
1120	1,3-Dichlorbenzen	µg/l	0,1	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
1121	1,4-Dichlorbenzen	µg/l	0,1	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
1127	Pentachlorbenzen	µg/l	0,02				<							4	<	*	*	<	*	<
1128	1,2,3,4-Tetrachlorbenzen	µg/l	0,02				<							4	<	*	*	<	*	<
1130R	1,2,3,5- und 1,2,4,5-Tetrachlorbenze	µg/l	0,02				<							4	<	*	*	<	*	<
1131	1,2,3-Trichlorbenzen	µg/l	0,1	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
1132	1,2,4-Trichlorbenzen	µg/l	0,1	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
1133	1,3,5-Trichlorbenzen	µg/l	0,1	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
1797	Iso-Propylbenzen	µg/l	0,1	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
1798	N-Propylbenzen	µg/l	0,1	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
1832	1,3,5-Trimethylbenzen	µg/l	0,1	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
1951	1,2,4-Trimethylbenzen	µg/l	0,1	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
1952	1,2,3-Trimethylbenzen	µg/l	0,1	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
1959	4-chlormethylbenzen	µg/l	0,1	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
1960	1-Methyl-4-isopropylbenzen	µg/l	0,1	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
1998	Tertiär-Butylbenzen	µg/l	0,1	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
2014	Brombenzen	µg/l	0,1	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
2039	1,3- und 1,4-Dimethylbenzen	µg/l	0,1	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
2064	sec-Butylbenzen	µg/l	0,1	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
2087	Butylbenzen	µg/l	0,1	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<

woensdag 23 augustus 2017

■ 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)

1-1-2016 bis 31-12-2016

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

	ubg	Jan	Feb	Mrz	Apr	Mei	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez	n	Min	P10	P50	Mit	P90	Max		
<b>Polyzyklische arom. Kohlenwassers 180</b>																						
1161	Acenaphthen	µg/l	0,0125	<	0,0274	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	0,0189	0,0274	
1162	Acenaphthylen	µg/l	0,0125	0,0188	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	0,0176	0,0188	
1163	Anthracen	µg/l	0,0125	<	0,0182	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	0,0134	0,0182	
1165	Benz(a)anthracen	µg/l	0,0125	0,0128	0,0355	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	0,0287	0,0355	
1166	Benz(b)Fluoranthen	µg/l	0,0125	0,0202	0,0503	<	<	<	0,0181	<	<	<	<	<	13	<	<	<	0,0125	0,0421	0,0503	
1167	Benz(k)Fluoranthen	µg/l	0,0125	<	0,0234	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	0,0193	0,0234	
1168	Benz(ghi)Perylen	µg/l	0,0125	0,0141	0,0313	<	<	<	0,0126	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	0,0263	0,0313	
1169	Benz(a)Pyren	µg/l	0,0125	0,0186	0,0476	<	<	<	0,0163	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	0,0391	0,0476	
1172	Chrysen	µg/l	0,0125	0,0181	0,0468	<	<	<	0,017	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	0,0392	0,0468	
1173	Dibenzo(a,h)anthracen	µg/l	0,0125	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	
1180	Phenanthren	µg/l	0,0125	0,0282	<	<	<	0,0172	0,0222	0,0161	0,0168	<	<	0,021	13	<	<	0,0125	0,0139	0,0304	0,0318	
1181	Fluoranthen	µg/l	0,0125	0,0473	0,134	0,0178	0,0164	0,0161	0,0417	0,0161	0,0133	<	<	0,015	13	<	<	0,0161	0,029	0,104	0,134	
1182	Fluoren	µg/l	0,0125	<	0,0285	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	0,0229	0,0285	
1183	Indeno(1,2,3-cd)Pyren	µg/l	0,0125	0,0193	0,0458	<	<	<	0,0176	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	0,039	0,0458	
1188	Pyren	µg/l	0,0125	0,0314	<	<	<	<	0,0301	<	<	<	0,0176	0,0134	13	<	<	<	0,0133	0,0382	0,0428	
1965	1-Chlornaphtalin	µg/l	0,02		<			<			<				4	<	*	*	<	*	<	
2040	2-Chlornaphtalin	µg/l	0,02		<			<			<				4	<	*	*	<	*	<	
8450	Naphthalin	µg/l	0,0125	<	0,0484	0,015	<	0,0172	0,019	0,016	0,0222	0,0429	<	<	13	<	<	0,015	0,0183	0,0462	0,0484	



**Namêche (M540)**

1-1-2016 bis 31-12-2016

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

	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>																			
8006 Aldrin	µg/l	0,02			<			<				<		4	<	*	*	<	*	<
8162 o,p'-DDD	µg/l	0,02			<			<				<		4	<	*	*	<	*	<
8163 p,p'-DDD	µg/l	0,02			<			<				<		4	<	*	*	<	*	<
8164 o,p'-DDE	µg/l	0,02			<			<				<		4	<	*	*	<	*	<
8165 p,p'-DDE	µg/l	0,02			<			<				<		4	<	*	*	<	*	<
8166 o,p'-DDT	µg/l	0,02			<			<				<		4	<	*	*	<	*	<
8167 p,p'-DDT	µg/l	0,019			<			<				<		4	<	*	*	<	*	<
8189 Dichlobenil	µg/l	0,02			<			<				<		4	<	*	*	<	*	<
8199 2,6-Dichlorbenzamid (BAM)	µg/l	0,025	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8217 Dieldrin	µg/l	0,02			<			<				<		4	<	*	*	<	*	<
8263 alpha-Endosulphan	µg/l	0,02			<			<				<		4	<	*	*	<	*	<
8264 beta-Endosulphan	µg/l	0,02			<			<				<		4	<	*	*	<	*	<
8265 Endosulfan-Sulphat	µg/l	0,02			<			<				<		4	<	*	*	<	*	<
8268 Endrin	µg/l	0,02			<			<				<		4	<	*	*	<	*	<
8358 Heptachlor	µg/l	0,02			<			<				<		4	<	*	*	<	*	<
8359 Heptachlorepoxyd (cis + trans)	µg/l	0,02			<			<				<		2	*	*	*	*	*	*
8361 Hexachlorbenzen (HCB)	µg/l	0,02			<			<				<		4	<	*	*	<	*	<
8362 alpha-HCH	µg/l	0,02			<			<				<		4	<	*	*	<	*	<
8363 beta-HCH	µg/l	0,02			<			<				<		4	<	*	*	<	*	<
8379 Isodrin	µg/l	0,02			<			<				<		4	<	*	*	<	*	<
8393 gamma-HCH	µg/l	0,02			<			<				<		4	<	*	*	<	*	<
8428 Methoxychlor	µg/l	0,02			<			<				<		4	<	*	*	<	*	<
8533 Quintozen	µg/l	0,02			<			<				<		4	<	*	*	<	*	<
8556 Tecnazen	µg/l	0,02			<			<				<		4	<	*	*	<	*	<
8560 Telodrin (iso-benzan)	µg/l	0,02			<			<				<		4	<	*	*	<	*	<
8629 delta-HCH	µg/l	0,02			<			<				<		4	<	*	*	<	*	<
8630 cis-Heptachlorepoxyd	µg/l	0,02			<			<				<		4	<	*	*	<	*	<
8631 trans-Heptachlorepoxyd	µg/l	0,02			<			<				<		4	<	*	*	<	*	<
8640 cis-Chlordan	µg/l	0,02			<			<				<		4	<	*	*	<	*	<
8641 trans-Chlordan	µg/l	0,02			<			<				<		4	<	*	*	<	*	<

■ 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)

1-1-2016 bis 31-12-2016

Messtelle Kode NAM

	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		<		<			<		<		4	<	*	*	<	*	<
8029	Azinphos-Methyl	µg/l	0,025		<		<			<		<		4	<	*	*	<	*	<
8044	Bentazon	µg/l	0,03	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	12	<	<	<	<	<	<
8059	Bromophos-Methyl	µg/l	0,02		<		<			<		<		4	<	*	*	<	*	<
8060	Bromophos-Ethyl	µg/l	0,02		<		<			<		<		4	<	*	*	<	*	<
8108	Chlorfenvinphos	µg/l	0,02		<		<			<		<		4	<	*	*	<	*	<
8112	Chlorpyriphos-Methyl	µg/l	0,02		<		<			<		<		4	<	*	*	<	*	<
8136	Coumaphos	µg/l	0,02		<		<			<		<		4	<	*	*	<	*	<
8172	Demeton-O + Demeton-S	µg/l	0,1	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	12	<	<	<	<	<	<
8185	Diazinon	µg/l	0,02		<		<			<		<		4	<	*	*	<	*	<
8188	Dicamba	µg/l	0,03	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8238	Dimethoat	µg/l	0,02		<		<			<		<		4	<	*	*	<	*	<
8255	Disulphoton	µg/l	0,025		<		<			<		<		4	<	*	*	<	*	<
8281	Etroprophos	µg/l	0,02		<		<			<		<		4	<	*	*	<	*	<
8298	Phenitrothion	µg/l	0,02		<		<			<		<		4	<	*	*	<	*	<
8309	Phenthion	µg/l	0,02		<		<			<		<		4	<	*	*	<	*	<
8335	Phonofos	µg/l	0,02		<		<			<		<		4	<	*	*	<	*	<
8354	Glyphosat	µg/l	0,04	<		0,09				0,07		0,09		4	<	*	*	0,0675	*	0,09
8354L	Glyphosat (Fracht)	g/s		0,0146						0,00325		0,00377		3	*	*	*	*	*	*
8360	Heptenophos	µg/l	0,02		<		<			<		<		4	<	*	*	<	*	<
8396	Malathion	µg/l	0,02		<		<			<		<		4	<	*	*	<	*	<
8423	Methidathion	µg/l	0,02		<		<			<		<		4	<	*	*	<	*	<
8482	Parathion-Ethyl	µg/l	0,02		<		<			<		<		4	<	*	*	<	*	<
8483	Parathion-Methyl	µg/l	0,02		<		<			<		<		4	<	*	*	<	*	<
8501	Pirimiphos-Methyl	µg/l	0,02		<		<			<		<		4	<	*	*	<	*	<
8566	Terbufos	µg/l	0,02		<		<			<		<		4	<	*	*	<	*	<
8590	Tolclophos-Methyl	µg/l	0,02		<		<			<		<		4	<	*	*	<	*	<
8600	Triazophos	µg/l	0,02		<		<			<		<		4	<	*	*	<	*	<
8632	Aminomethylphosphonsäure (AMPA)	µg/l		0,06		0,26				0,55		0,53		4	0,06	*	*	0,35	*	0,55
8632L	AMPA (Fracht)	g/s		0,0438						0,0256		0,0222		3	*	*	*	*	*	*
8642	cis-Chlorphenvinphos	µg/l	0,02		<		<			<		<		4	<	*	*	<	*	<
8652	Chlorpyriphosethyl	µg/l	0,02		<		<			<		<		4	<	*	*	<	*	<
8702	Nicosulfuron	µg/l	0,025	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	10	<	<	<	<	<	<
8704	Sulcotrion	µg/l	0,025	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
9000	Mevinphos	µg/l	0,02		<		<			<		<		4	<	*	*	<	*	<

woensdag 23 augustus 2017

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.



# Namêche (M540)

1-1-2016 bis 31-12-2016

Messtelle Kode NAM

	ubg	Jan	Feb	Mrz	Apr	Mei	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez	n	Min	P10	P50	Mit	P90	Max		
<b>Organostickstoffpestizide 220</b>																						
8057	Bromacil	µg/l	0,025	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<		
8061	Bromoxynil	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<		
8127	Chloridazon	µg/l	0,025	<	<	<	0,104	0,0447	<	<	<	<	<	12	<	<	<	0,0255	0,0959	0,104		
8392	Lenacil	µg/l	0,025	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<		
8471	Oxadiazon	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	4	<	*	*	<	*	<		
8732	Chloridazon-desphenyl	µg/l		0,44	0,53	0,43	0,6	0,49	0,525	0,72	1,28	0,71	1,1	0,64	0,91	13	0,43	0,434	0,6	0,685	1,21	1,28
<b>Carbamatpestizide 260</b>																						
8003	Aldicarb	µg/l	0,025	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	4	<	*	*	<	*	<		
8078	Carbetamid	µg/l	0,025	<	<	<	<	0,027	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	0,027		
8082	Carbophuran	µg/l	0,025	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	4	<	*	*	<	*	<		
8424	Methiocarb	µg/l	0,025	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<		
8425	Methomyl	µg/l	0,025	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	4	<	*	*	<	*	<		
8499	Pirimicarb	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	4	<	*	*	<	*	<		
8626	Chlorpropham	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	4	<	*	*	<	*	<		
<b>Biozide 285</b>																						
8079	Carbendazim	µg/l	0,025	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<		
8169	N,N-Diethyl-3-Methylbenzamid (DEE)	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	0,033	<	<	<	4	<	*	*	<	*	0,033		
8209	Dichlorvos	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	4	<	*	*	<	*	<		
8803	cis-Propiconazol	µg/l	0,08	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	4	<	*	*	<	*	<		
8804	trans-Propiconazol	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	4	<	*	*	<	*	<		
<b>Fungizide aus der Benzimidazol-Gr 470</b>																						
8079	Carbendazim	µg/l	0,025	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<		
8576	Thiabendazol	µg/l	0,05	0,149	<	<	<	<	<	<	0,0605	<	0,0737	9	<	*	*	<	*	0,149		
<b>Fungizide aus der Conazol-Gruppe 480</b>																						
8803	cis-Propiconazol	µg/l	0,08	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	4	<	*	*	<	*	<		
8804	trans-Propiconazol	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	4	<	*	*	<	*	<		
<b>Nicht weiter eingeteilte Fungizide 520</b>																						
8590	Tolclophos-Methyl	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	4	<	*	*	<	*	<		
8657	Dimethomorf	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<		



# Namêche (M540)

1-1-2016 bis 31-12-2016

Messtelle Kode

NAM

	ubg	Jan	Feb	Mrz	Apr	Mei	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez	n	Min	P10	P50	Mit	P90	Max	
<b>Chlorphenoxyherbizide 230</b>																					
8150	2,4-Dichlorphenoxyessigsäure (2,4-D)	µg/l	0,03	0,038	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	0,0776	0,104	
8151	4-(2,4-Dichlorphenoxy)buttersäure (2	µg/l	0,03	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	
8204	Dichlorprop (2,4-DP)	µg/l	0,03	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	
8330	Phluroxypyr	µg/l	0,03	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	
8401	4-Chlor-2-Methylphenoxyessigsäure	µg/l	0,03	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	
8402	4-(4-Chlor-2-Methylphenoxy)buttersä	µg/l	0,03	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	
8404	Mecoprop (MCP)	µg/l	0,03	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	
8551	2,4,5-Trichlorphenoxyessigsäure (2,4	µg/l	0,03	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	
8593	Phenoprop (2,4,5-TP)	µg/l	0,03	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	
<b>Dinitrophenolherbizide 250</b>																					
8244	2,4-Dinitrophenol	µg/l	0,02	<	<	<	<	0,03	<	<	<	<	<	12	<	<	<	<	0,024	0,03	
8248	Dinoseb	µg/l	0,03	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	
8259	2-Methyl-4,6-Dinitrophenol (DNOC)	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	12	<	<	<	<	<	<	
<b>Herbizide mit Phenoxy-Gruppe 550</b>																					
8150	2,4-Dichlorphenoxyessigsäure (2,4-D)	µg/l	0,03	0,038	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	0,0776	0,104	
8151	4-(2,4-Dichlorphenoxy)buttersäure (2	µg/l	0,03	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	
8204	Dichlorprop (2,4-DP)	µg/l	0,03	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	
8401	4-Chlor-2-Methylphenoxyessigsäure	µg/l	0,03	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	
8402	4-(4-Chlor-2-Methylphenoxy)buttersä	µg/l	0,03	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	
8404	Mecoprop (MCP)	µg/l	0,03	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	
<b>Herbizide mit Amid-Gruppe 560</b>																					
8522	Propyzamid	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	4	<	*	*	<	*	<	
8682	Dimethenamid	µg/l	0,025	<	<	<	<	<	0,0627	<	<	<	<	13	<	<	<	<	0,0728	0,113	
<b>Herbizide aus der Anilid-Gruppe 570</b>																					
8417	Metazachlor	µg/l	0,025	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	
8515	Propanil	µg/l	0,025	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	12	<	<	<	<	<	<	
8674	Diflufenican	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	
8875	Flufenacet	µg/l	0,025	<	<	<	<	<	<	<	<	<	0,03	13	<	<	<	<	<	<	
<b>Herbizide aus der Chloracetanilid-G 580</b>																					
8002	Alachlor	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	4	<	*	*	<	*	<	
8513	Propachlor	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	4	<	*	*	<	*	<	
<b>Herbizide aus der (Bis)Carbamat-Gr 590</b>																					
8078	Carbetamid	µg/l	0,025	<	<	<	<	0,027	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	0,027	
8626	Chlorpropham	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	4	<	*	*	<	*	<	

woensdag 23 augustus 2017

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.



**Namêche (M540)**

1-1-2016 bis 31-12-2016

Messtelle Kode NAM

	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>																				
8702	Nicosulfuron	µg/l	0,025	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	10	<	<	<	<	<	<
<b>Herbizide mit Harnstoff-Gruppe 620</b>																				
8097	Chlorbromuron	µg/l	0,025		<		<							4	<	*	*	<	*	<
8122	Chlortoluron	µg/l	0,025	<	<	<	<	<	<	<	<	<	0,076	13	<	<	<	<	0,0506	0,076
8233	Dimefuron	µg/l	0,025		<		<							4	<	*	*	<	*	<
8258	Diuron	µg/l	0,025	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8382	Isoproturon	µg/l	0,025	<	<	<	0,053	0,031	<	<	<	<	0,078	13	<	<	<	<	0,068	0,078
8394	Linuron	µg/l	0,025	<	<	<	<	<	0,0517	<	<	<	<	13	<	<	<	<	0,0596	0,091
8418	Metabenzthiazuron	µg/l	0,025	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8434	Metobromuron	µg/l	0,025	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	12	<	<	<	<	<	<
8436	Metoxuron	µg/l	0,025	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8446	Monolinuron	µg/l	0,025	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
<b>Herbizide mit Triazin-Gruppe 635</b>																				
8026	Atrazin	µg/l	0,025	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8138	Cyanazin	µg/l	0,025	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8366	Hexazinon	µg/l	0,025	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8415	Metamitron	µg/l	0,025	<	<	<	<	<	0,0682	<	<	<	<	12	<	<	<	<	0,0905	0,124
8435	Metolachlor	µg/l	0,025	<	<	<	<	<	0,0575	<	<	<	<	13	<	<	<	<	0,0608	0,074
8437	Metribuzin	µg/l	0,02		<		<							4	<	*	*	<	*	<
8512	Prometryn	µg/l	0,025	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8517	Propazin	µg/l	0,025	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8547	Simazin	µg/l	0,025	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8567	Terbutryn	µg/l	0,025	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8568	Terbutylazin	µg/l	0,025	<	<	<	<	<	0,0262	<	<	<	<	13	<	<	<	<	0,029	0,04
<b>Herbizide aus der Uracil-Gruppe 615</b>																				
8392	Lenacil	µg/l	0,025	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<





# Namêche (M540)

1-1-2016 bis 31-12-2016

Messtelle Kode NAM

	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>																				
8044	Bentazon	µg/l	0,03	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	12	<	<	<	<	<	<
8061	Bromoxynil	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8127	Chloridazon	µg/l	0,025	<	<	<	0,104	0,0447	<	<	<	<	<	12	<	<	<	0,0255	0,0959	0,104
8188	Dicamba	µg/l	0,03	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8189	Dichlobenil	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	4	<	*	*	<	*	<
8280	Ethofumesat	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	4	<	*	*	<	*	<
8330	Phluroxypyr	µg/l	0,03	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8354	Glyphosat	µg/l	0,04	<	<	<	0,09	<	<	0,07	<	0,09	<	4	<	*	*	0,0675	*	0,09
8354L	Glyphosat (Fracht)	g/s	<	0,0146	<	<	<	<	<	0,00325	<	0,00377	<	3	*	*	*	*	*	*
8471	Oxadiazon	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	4	<	*	*	<	*	<
8612	Trifluralin	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	4	<	*	*	<	*	<
8686	Sebutylazin	µg/l	0,025	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8704	Sulcotrion	µg/l	0,025	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
<b>Nicht weiter eingeteilte Pflanzenwa 952</b>																				
8436	Metoxuron	µg/l	0,025	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8491	Pentachlorphenol	µg/l	0,03	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
<b>Mittel gegen Keimung 960</b>																				
8626	Chlorpropham	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	4	<	*	*	<	*	<
<b>Bodendesinfizierungsmittel 970</b>																				
2013	1,1-Dichlorpropen	µg/l	0,1	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
<b>Insektizide aus der Neonikotinoid-G 650</b>																				
8701	Imidacloprid	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	12	<	<	<	<	<	<
8774	Clothianidin	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8788	Thiametoxam	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
<b>Insektizide aus der Carbamat-Grup 660</b>																				
8082	Carbophuran	µg/l	0,025	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	4	<	*	*	<	*	<
8424	Methiocarb	µg/l	0,025	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8499	Pirimicarb	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	4	<	*	*	<	*	<



# Namêche (M540)

1-1-2016 bis 31-12-2016

Messtelle Kode NAM

	ubg	Jan	Feb	Mrz	Apr	Mei	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez	n	Min	P10	P50	Mit	P90	Max		
<b>Insektizide aus der organischen Ph 670</b>																						
8029	Azinphos-Methyl	µg/l	0,025				<							<	4	<	*	*	<	*	<	
8112	Chlorpyriphos-Methyl	µg/l	0,02				<							<	4	<	*	*	<	*	<	
8136	Coumaphos	µg/l	0,02				<							<	4	<	*	*	<	*	<	
8185	Diazinon	µg/l	0,02				<							<	4	<	*	*	<	*	<	
8209	Dichlorvos	µg/l	0,02				<							<	4	<	*	*	<	*	<	
8238	Dimethoat	µg/l	0,02				<							<	4	<	*	*	<	*	<	
8281	Etroprophos	µg/l	0,02				<							<	4	<	*	*	<	*	<	
8298	Phenitrothion	µg/l	0,02				<							<	4	<	*	*	<	*	<	
8396	Malathion	µg/l	0,02				<							<	4	<	*	*	<	*	<	
8501	Pirimiphos-Methyl	µg/l	0,02				<							<	4	<	*	*	<	*	<	
8652	Chlorpyriphosethyl	µg/l	0,02				<							<	4	<	*	*	<	*	<	
<b>Insektizide aus der Benzoylharntof 690</b>																						
8229	Diflubenzuron	µg/l	0,025				<							<	4	<	*	*	<	*	<	
<b>Nicht weiter eingeteilte Insektizide 710</b>																						
8425	Methomyl	µg/l	0,025				<							<	4	<	*	*	<	*	<	
<b>Nematozide 860</b>																						
1784	cis-1,3-Dichlorpropen	µg/l	0,1	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	
1785	trans-1,3-Dichlorpropen	µg/l	0,1	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	
8186	1,2-Dibrom-3-Chlorpropan (DBCP)	µg/l	0,1	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	
<b>PSM-Metaboliten 954</b>																						
2251	N,N-Dimethylsulfamid (DMS)	µg/l	0,05	0,13	0,05	<	0,11	0,07	0,13	0,21	0,19	0,19	0,17	0,33	0,22	13	<	<	0,17	0,15	0,286	0,33
8176	Desethylatrazin	µg/l	0,025	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	
8178	Desisopropylatrazin (Desethylsimazi)	µg/l	0,025	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	
8681	Desethylterbutylazin	µg/l	0,025	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	
V473	2-Hydroxyatrazin	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	12	<	<	<	<	<	<	

woensdag 23 augustus 2017

Seite 10 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)

1-1-2016 bis 31-12-2016

Messtelle Kode NAM

	ubg	Jan	Feb	Mrz	Apr	Mei	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez	n	Min	P10	P50	Mit	P90	Max		
<b>Sonstige Pestizide und Metaboliten 300</b>																						
1170	Biphenyl	µg/l	0,02		<		<			<		<		4	<	*	*	<	*	<		
2251	N,N-Dimethylsulfamid (DMS)	µg/l	0,05	0,13	0,05	<	0,11	0,07	0,13	0,21	0,19	0,19	0,17	0,33	0,22	13	<	<	0,17	0,15	0,286	0,33
2272	2-(Methylthio)benzothiazol	µg/l	0,02		<		<			<		<		4	<	*	*	<	*	<		
8280	Ethofumesat	µg/l	0,02		<		<			<		<		4	<	*	*	<	*	<		
8373	Imazalil	µg/l	0,025		<		<			<		<		4	<	*	*	<	*	<		
8497	Piperonylbutoxid	µg/l	0,02		<		<			<		<		4	<	*	*	<	*	<		
8522	Propyzamid	µg/l	0,02		<		<			<		<		4	<	*	*	<	*	<		
8576	Thiabendazol	µg/l	0,05	0,149	<	<	<	<	<	<			0,0605	0,0737	9	<	*	*	<	*	0,149	
8657	Dimethomorf	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<		
8682	Dimethenamid	µg/l	0,025	<	<	<	<	<	<	<	0,0627	<	<	13	<	<	<	<	0,0728	0,113		
<b>Ether 302</b>																						
1428	Diisopropylether (DIPE)	µg/l	0,1	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<		
2043	Methyl-Tertiär-Butylether (MTBE)	µg/l	0,1	<	<	<	<	<	0,11	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	0,11	
2168	Ethyl-Tertiär-Butylether (ETBE)	µg/l	0,15	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<		
<b>Kraftstoffadditive 303</b>																						
2043	Methyl-Tertiär-Butylether (MTBE)	µg/l	0,1	<	<	<	<	<	0,11	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	0,11	
2086	1,2-Dibromethan	µg/l	0,1	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<		
2168	Ethyl-Tertiär-Butylether (ETBE)	µg/l	0,15	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<		
<b>Sonstige organische Stoffe 305</b>																						
1004	Heptan	µg/l	0,2	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<		
1006	n-Hexan	µg/l	0,2	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	12	<	<	<	<	<	<		
1014	Oktan	µg/l	0,2	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<		
1405	Dibenzopyridin (Acridin)	µg/l	0,02		<		<			<		<		4	<	*	*	<	*	<		
1764	Tributylphosphat (TBP)	µg/l	0,02		<		0,047			<		<		4	<	*	*	<	*	0,047		
1765	Triethylphosphat (TEP)	µg/l	0,04		<		<			0,107		<		4	<	*	*	0,0417	*	0,107		
1963	Bis-(2-Chlor-isopropyl)Ether	µg/l	0,1	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<		
2062	4,4-Sulphonyldiphenol	µg/l	0,03		<		<			<		<		4	<	*	*	<	*	<		
2183	Benzotriazol	µg/l	0,237	0,165	0,111	0,235	1,1	0,259	0,342	0,919	1,18	1,29	1,72	2,2	13	0,111	0,133	0,342	0,77	2	2,2	
2184	5-Methyl-1-H-Benzotriazol (Tolytriaz)	µg/l	0,077	0,056	0,046	0,083	0,181	0,0865	0,115	0,256	0,221	0,31	0,343	0,22	13	0,046	0,05	0,115	0,16	0,33	0,343	
8625	Schwefelkohlenstoff	µg/l	0,1	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	12	<	<	<	<	<	<		



# Namêche (M540)

1-1-2016 bis 31-12-2016

Messtelle Kode NAM

	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	0,1	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
1040	1,2-Dichlorethan	µg/l	0,1	<	<	<	<	<	<	0,14	0,14	0,12	0,22	13	<	<	<	<	0,188	0,22
1044	Dichlormethan	µg/l	0,15	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
1049	Hexachlorbutadien	µg/l	0,1	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
1056	Tetrachlorethen	µg/l	0,1	<	<	<	<	<	0,11	0,13	0,17	0,19	0,18	13	<	<	<	<	0,186	0,19
1057	Tetrachlorkohlenstoff	µg/l	0,1	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
1063	Trichlorethen	µg/l	0,1	<	<	<	<	<	<	<	<	0,1	0,12	13	<	<	<	<	0,112	0,12
1064	Chloroform	µg/l	0,1	<	<	<	<	<	<	<	<	<	0,11	12	<	<	<	<	<	0,11
1070	1,2,3-Trichlorpropan	µg/l	0,1	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
1828	cis-1,2-Dichlorethen	µg/l	0,1	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
1829	trans-1,2-Dichlorethen	µg/l	0,1	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
1954	1,1,1,2-Tetrachlorethan	µg/l	0,1	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
1955	1,1,2,2-Tetrachlorethan	µg/l	0,1	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
2015	Chlorethan (Freon 160)	µg/l	0,2	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
2022	Tri- und Tetrachlorethen	µg/l							0,11	0,13	0,17	0,29	0,3	5	0,11	*	*	0,2	*	0,3
8205	1,2-Dichlorpropan	µg/l	0,1	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
<b>Industriechemikalien (mit (per)Fluor 433</b>																				
2246	Perfluorooctanoat (PFOA)	µg/l	0,02			<								4	<	*	*	<	*	<
2247	Perfluorooctansulfonat (PFOS)	µg/l	0,02			<								4	<	*	*	<	*	<
2260	Perfluor-1-Butansulfonate linear (PF	µg/l	0,02			<								4	<	*	*	<	*	<
2261	Perfluorundecanoat (PFUnA)	µg/l	0,02			<								4	<	*	*	<	*	<
2262	Perfluorpentanoat (PFPeA)	µg/l	0,02			<								4	<	*	*	<	*	<
2263	Perfluor-n-hexansäure (PFHxA)	µg/l	0,02			<								4	<	*	*	<	*	<
2264	Perfluordodecanoat (PFDoA)	µg/l	0,02			<								4	<	*	*	<	*	<
2265	Perfluordecanoat (PFDA)	µg/l	0,02			<								4	<	*	*	<	*	<
2266	Perfluorbutanoat (PFBA)	µg/l	0,02			<								4	<	*	*	<	*	<
2267	Perfluorheptanoat (PFHpA)	µg/l	0,02			<								4	<	*	*	<	*	<
2268	Perfluornonanoat (PFNA)	µg/l	0,02			<								4	<	*	*	<	*	<
2269	Perfluortetradecanoat (PFTDA)	µg/l	0,02			<								4	<	*	*	<	*	<
2270	Perfluorhexansulfonat (PFHxS)	µg/l	0,02			<								4	<	*	*	<	*	<
2318	Perfluorooctansulfonsäureamid (PFO	µg/l	0,02			<								4	<	*	*	<	*	<
V234	Perfluordecansulfonat (PFDS)	µg/l	0,02			<								4	<	*	*	<	*	<
<b>Industriechemikalien (mit Arom. Sti 434</b>																				
V141	N-Ethylmethylbenzen-4-sulfonamid	µg/l	0,02			<								4	<	*	*	<	*	<

woensdag 23 augustus 2017

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.



**Namêche (M540)**

1-1-2016 bis 31-12-2016

Messtelle Kode NAM

	ubg	Jan	Feb	Mrz	Apr	Mei	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez	n	Min	P10	P50	Mit	P90	Max	
<b>Industriechemikalien (mit Fl. halog. 437)</b>																					
1035	Dibrommethan	µg/l	0,1	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
1039	1,1-Dichlorethan	µg/l	0,1	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
1041	1,1-Dichlorethen	µg/l	0,1	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
1050	Hexachlorethan	µg/l	0,1	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
1061	1,1,1-Trichlorethan	µg/l	0,1	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
1062	1,1,2-Trichlorethan	µg/l	0,1	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
1962	Chlorethylen (Vinylchlorid)	µg/l	0,2	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	12	<	<	<	<	<	<
2086	1,2-Dibromethan	µg/l	0,1	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
8206	1,3-Dichlorpropan	µg/l	0,1	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
<b>Industriechemikalien (mit Phenole) 439</b>																					
8491	Pentachlorphenol	µg/l	0,03	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
<b>Industriechemikalien (mit PCB's) 440</b>																					
1220	2,4,4'-Trichlorobiphenyl (PCB 28)	µg/l	0,02			<									2	*	*	*	*	*	*
1244	2,5,2',5'-Tetrachlorobiphenyl (PCB 5)	µg/l	0,02			<									2	*	*	*	*	*	*
1293	2,4,5,2',5'-Pentachlorobiphenyl (PCB)	µg/l	0,02			<									2	*	*	*	*	*	*
1310	2,4,5,3',4'-Pentachlorobiphenyl (PCB)	µg/l	0,02			<									2	*	*	*	*	*	*
1330	2,3,4,2',4',5'-Hexachlorobiphenyl (PC)	µg/l	0,02			<									2	*	*	*	*	*	*
1345	2,4,5,2',4',5'-Hexachlorobiphenyl (PC)	µg/l	0,02			<									2	*	*	*	*	*	*
1372	2,3,4,5,2',4',5'-Heptachlorobiphenyl (	µg/l	0,02			<									2	*	*	*	*	*	*
<b>Industriechemikalien (mit Anilide u. 442</b>																					
1414	2-Methylchinolin	µg/l	0,02			<						<			4	<	*	*	<	*	<
V143	Phenanthridin	µg/l	0,02			<						<			4	<	*	*	<	*	<
<b>Desinfektionsnebenprodukte (mit H 446</b>																					
1028	Bromdichlormethan	µg/l	0,1	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
1033	Dibromchlormethan	µg/l	0,1	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<
1058	Tribrommethan	µg/l	0,1	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<



# Namêche (M540)

1-1-2016 bis 31-12-2016

Messtelle Kode NAM

	ubg	Jan	Feb	Mrz	Apr	Mei	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez	n	Min	P10	P50	Mit	P90	Max		
<b>Röntgenkontrastmittel 340</b>																						
6051	Amidotrizoesäure	µg/l	0,1	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	12	<	<	<	<	<	<		
6052	Iodipamid	µg/l	0,1	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<		
6053	Iohexol	µg/l	0,1	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<		
6054	Iomeprol	µg/l	0,1	0,14	<	<	0,14	0,15	<	0,3	0,11	0,13	0,19	0,15	0,135	13	<	<	0,14	0,133	0,256	0,3
6055	Iopamidol	µg/l	0,1	0,13	<	<	<	<	<	0,1	0,13	0,2	0,13	0,12	13	<	<	0,1	<	0,172	0,2	
6056	Iopansäure	µg/l	0,1	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	<	
6057	Iopromid	µg/l	0,1	<	<	<	0,12	<	<	0,3	<	0,21	0,28	0,16	0,17	13	<	<	0,12	0,132	0,292	0,3
6058	Iotalaminsäure	µg/l	0,1	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	<	
6059	Ioxaglinsäure	µg/l	0,1	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	<	
<b>Antibiotika 310</b>																						
6032	Sulfamethoxazol	µg/l	0,07	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	4	<	*	*	<	*	<		
6079	Lincomycin	µg/l	0,025	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	9	<	*	*	<	*	<		
<b>Betablocker und diuretika 320</b>																						
6045	Metoprolol	µg/l	0,03	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	10	<	<	<	<	<	<		
6048	Sotalol	µg/l	0,02	<	<	<	<	0,026	<	0,057	<	0,118	<	4	<	*	*	0,0527	*	0,118		
6380	Valsartan	µg/l	<	0,0454	0,0273	0,0399	<	0,0437	0,0409	0,0377	0,0292	0,0273	0,0306	0,0609	0,0892	12	0,0273	0,0273	0,0404	0,0468	0,105	0,124
V472	Flecainid	µg/l	0,02	0,0216	<	0,0223	<	0,0291	<	0,0421	0,0243	0,0604	0,0494	0,0447	0,0785	13	<	<	0,0291	0,037	0,096	0,12
V477	Telmisartan	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	12	<	<	<	<	0,0603	0,0627	<	
<b>Schmerzbehandlungsmittel 350</b>																						
2061	Lidocain	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	0,026	<	4	<	*	*	<	*	0,026		
6068	Diclofenac	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	12	<	<	<	<	<	<		
6071	Ibuprofen	µg/l	0,03	0,03	0,03	0,03	<	<	<	0,1	<	0,05	<	10	<	<	<	0,0315	0,095	0,1		
6074	Naproxen	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	10	<	<	<	<	<	<		
6075	Phenazon	µg/l	0,025	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	6	<	*	*	<	*	<		
6379	Tramadol	µg/l	0,02	0,0379	<	0,0445	0,0255	0,0468	0,0285	0,0681	0,0492	0,094	0,0803	0,0991	0,158	13	<	<	0,0492	0,0693	0,181	0,236
V475	Pethidin	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	12	<	<	<	<	<	<		
<b>Antidepressiva und Drogen 355</b>																						
6172	Paroxetine	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	12	<	<	<	<	<	<		
V399	Venlafaxin	µg/l	0,02	<	<	<	<	0,024	<	<	0,022	0,023	0,041	0,056	0,041	12	<	<	0,0222	0,0515	0,056	
V475	Pethidin	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	12	<	<	<	<	<	<		
V476	Sulpirid	µg/l	0,05	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	12	<	<	<	<	<	<		



**Namêche (M540)**

1-1-2016 bis 31-12-2016

Messtelle Kode NAM

	ubg	Jan	Feb	Mrz	Apr	Mei	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez	n	Min	P10	P50	Mit	P90	Max			
<b>Sonstige pharmazeutische Wirkstoff 370</b>																							
1613	Koffein	µg/l			0,205		0,354		0,18		0,662			4	0,18	*	*	0,35	*	0,662			
1860	Carbamazepin	µg/l	0,025	<	<	<	<	0,036	<	<	0,034	0,039	0,071	0,068	0,045	13	<	<	<	0,0293	0,0698	0,071	
6168	Metformin	µg/l	0,815	0,525	0,44	0,775	0,798	0,705	1,19	1,27	0,828	1,03	1,41	1,34	13	0,44	0,474	0,828	0,958	1,42	1,43		
6168L	Metformin (Fracht)	g/s	0,223	0,383	0,0819	0,151		0,261	0,132	0,102	0,0462	0,0554	0,0592	0,0833	12	0,0462	0,049	0,0976	0,138	0,346	0,383		
6175	Guanylarnstoff	µg/l					0,148	0,171	0,22	0,27	0,899		1,2	1,2	8	0,148	*	*	0,665	*	1,34		
V139	3-Methyl-4-(2,6,6-trimethyl-2-cyclohe	µg/l	0,02		<		<				<		<	4	<	*	*	<	*	<	<		
V383	Lamotrigin	µg/l	0,02	<	<	<	<	0,0225	<	0,0293	0,0268	0,05	0,0465	0,0608	0,08	13	<	<	0,0268	0,0343	0,0966	0,12	
V395	Crotamiton	µg/l	0,02		<		<				<		<	4	<	*	*	<	*	<	<		
V471	Cetirizin	µg/l	0,02	<	<	<	<		0,0515	<	0,0558		0,0404	10	<	<	<	0,0248	0,0693	0,0708			
V474	Megestrol Acetat (MGA)	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	<		
<b>Geruchs-, Farb- und Geschmacksst 375</b>																							
V394	6-Acetyl-1,1,2,4,4,7-hexamethyltetrali	µg/l	0,04		<		<				<		<	4	<	*	*	<	*	<	<		
V396	Galaxolide (HHCB)	µg/l	0,03		0,054		<				<	0,075		4	<	*	*	0,0397	*	0,075			
V397	Musk (keton)	µg/l	0,02		<		<				<		<	4	<	*	*	<	*	<	<		
V398	Musk xyleen	µg/l	0,03		<		<				<		<	4	<	*	*	<	*	<	<		
<b>Endokrin wirksame Stoffe (EDC's) 400</b>																							
1519	Nonylphenol	µg/l	0,02		<		<				<		<	4	<	*	*	<	*	<	<		
1780	N-Butylbenzensulfonamid (BBSA)	µg/l	0,1		<		<				<		<	4	<	*	*	<	*	<	<		
2072	Bisphenol A	µg/l	0,05		<		<				<		<	4	<	*	*	<	*	<	<		
6703	ER-Calux Akt. gegen 17-beta-Östradi	ng/l			0,71		0,61				0,21			3	*	*	*	*	*	*	*		
V474	Megestrol Acetat (MGA)	µg/l	0,02	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	<		
<b>Sonstige Einzelstoffe 980</b>																							
1047	2,2-Dichlorpropan	µg/l	0,1	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	13	<	<	<	<	<	<	<		

