



Abfluss Tages-φ : prov. (Rheinhalle): 765 m³/s
 prov. min 626 m³/s
 prov. max 1402 m³/s
 prov. φ Vormonat (Rheinhalle): 935 m³/s
 prov. φ Vorjahr (2018, Rheinhalle): 941 m³/s

Temperatur	K	°C	4.8	7.3
pH	K		8.01	8.12
Sauerstoff	K	mg/l	11.6	12.8
Leitfähigkeit	K	µS/cm	358	421

Erläuterungen: (Bezeichnung der Muster gemäss IKSR-Konvention)

K: Tagesmittelwerte
 1M: Tagesmischprobe n: Anzahl der Messungen
 14M: Mischprobe über 14 Tage n>BG: Anzahl der Messungen grösser analyt. Bestimmungsgrenze (BG)
 28M: Mischprobe über 28 Tage Min: Minimum
 1M14: 24h-Mischprobe alle 14 Tage Max: Maximum
 E28: Momentanprobe alle 28 Tage IKSR-MW: Mittelwert bei <BG wird 1/2 BG als Ersatzwert verrechnet
 ** Angaben nur, wenn BG überschritten

Kurzbeurteilung:
 Gesamtzustand: im üblichen Rahmen
 artfremde Stoffe: keine

Gruppe	Muster	Komponente*	CAS-No	Einheit	Bestimmungsgrenze	Anzahl Bestimmungen	Anzahl positive Bestimmungen	MinWert	IKSR-MW des Monats	MaxWert	IKSR-MW des Vormonats	IKSR-MW des Vorjahres	Beschreibung
Allg. Parameter	1M14_MS	SAK-254		1/m	0.03	2	2	3.474	3.687	3.899	5.619	3.944	
Allg. Parameter	1M14_MS	SAK-436		1/m	0.03	2	2	0.168	0.171	0.174	0.326	0.219	
Summenparameter	14M_MK	DOC	KEINE NUMMER MOEGLICH	mg/L	0.2	2	2	1.68	2.32	2.96	2.17	1.90	
Summenparameter	E14_MS	DOC	KEINE NUMMER MOEGLICH	mg/L	0.2	2	2	1.51	1.54	1.57	2.24	1.75	
Summenparameter	14M_MK	GUS		mg/L	0.1	2	2	5.5	9.3	13.0	27.7	13.4	
Summenparameter	14M_MK	Phosphor(gesamt)	7723-14-0	mg/L	0.003	2	2	0.021	0.029	0.036	0.055	0.030	Summenparameter
Summenparameter	14M_MK	Stickstoff(gesamt)		mg/L	0.2	2	2	1.39	1.66	1.92	1.75	1.38	
Summenparameter	E14_MS	Stickstoff(gesamt)		mg/L	0.2	2	2	1.45	1.55	1.64	1.76	1.38	
Summenparameter	14M_MK	TOC	KEINE NUMMER MOEGLICH	mg/L	0.25	2	2	2.02	2.87	3.72	3.63	2.64	
Haerte	14M_MK	Alkalinität(pH=4.5)		mMol_H+/L	0.05	2	2	2.72	2.83	2.93	2.70	2.68	
Haerte	14M_MK	Gesamthärte(ber)		GRAD_dH	0.5	2	2	9.02	9.31	9.60	8.86	8.74	
Haerte	14M_MK	Gesamthärte	KEINE NUMMER MOEGLICH	GRAD_dH	0.5	2	2	9.00	9.34	9.67	8.96	8.75	
Haerte	14M_MK	Karbonathärte	KEINE NUMMER MOEGLICH	GRAD_dH	0.25	2	2	7.73	8.03	8.33	7.70	7.61	
Anionen	14M_MK	Bromid	24959-67-9	mg/L	0.01	2	2	0.13	0.13	0.13	0.13	0.11	
Anionen	14M_MK	Chlorid	16887-00-6	mg/L	1.5	2	2	11.7	15.9	20.0	13.5	12.8	
Anionen	14M_MK	Fluorid	16984-48-8	mg/L	0.03	2	2	0.083	0.085	0.087	0.083	0.083	
Anionen	14M_MK	Kieselsäure frei (Si)		mg/L	0.1	2	2	1.70	1.80	1.90	1.65	1.25	Anionen
Anionen	E14_MK	Kieselsäure frei (Si)		mg/L	0.1	2	2	1.80	1.80	1.80	1.75	1.29	Anionen
Anionen	14M_MK	Nitrat(N)	14797-55-8	mg/L	0.06	2	2	1.39	1.66	1.93	1.64	1.18	
Anionen	E14_MS	Nitrit(N)	14797-65-0	mg/L	0.004	2	2	0.011	0.012	0.012	0.014	0.011	
Anionen	14M_MK	o-Phosphat(P)(DRP)	14265-44-2	mg/L	0.003	2	2	0.008	0.011	0.014	0.017	0.009	
Anionen	14M_MK	Sulfat	14808-79-8	mg/L	2.5	2	2	25.9	26.0	26.1	23.9	25.9	
Kationen	1M14_MS	Ammonium(N)	14798-03-9	mg/L	0.01	2	2	0.044	0.045	0.046	0.039	0.041	
Kationen	E14_MS	Ammonium(N)	14798-03-9	mg/L	0.01	2	2	0.042	0.043	0.044	0.047	0.044	
Kationen	14M_MK	Calcium(gesamt)	7440-70-2	mg/L	5	2	2	52.3	53.8	55.4	51.5	50.5	Metalle
Kationen	14M_MK	Kalium(gesamt)	07.09.7440	mg/L	0.5	2	2	1.81	1.92	2.03	2.03	1.80	Metalle
Kationen	14M_MK	Magnesium(gesamt)	7439-95-4	mg/L	1	2	2	7.4	7.7	8.0	7.1	7.3	Metalle
Kationen	14M_MK	Natrium(gesamt)	7440-23-5	mg/L	2	2	2	9.2	11.4	13.6	10.5	9.7	Metalle
Elemente	E28_MK	Bor(gelöst)	7440-42-8	µg/L	10	1	1	14	14	14	12	15	
Metalle	E28_MK	Arsen(gelöst)	7440-38-2	µg/L	0.5	1	1	0.75	0.75	0.75	0.78	0.78	Metalle
Metalle	14M_MK	Arsen(gesamt)	7440-38-2	µg/L	0.5	2	2	0.68	0.86	1.04	0.78	0.79	Metalle
Metalle	E28_MK	Barium(gelöst)	7440-39-3	µg/L	0.5	1	1	34.0	34.0	34.0	35.0	31.5	Metalle
Metalle	14M_MK	Barium(gesamt)	7440-39-3	µg/L	0.5	2	2	34.0	36.0	38.0	35.5	32.6	Metalle
Metalle	14M_MK	Blei(gesamt)	7439-92-1	µg/L	0.1	2	2	0.18	0.32	0.45	0.54	0.29	Metalle
Metalle	14M_MK	Chrom(gesamt)	7440-47-3	µg/L	0.2	2	2	0.21	0.27	0.33	0.29	0.21	Metalle
Metalle	E28_MK	Kupfer(gelöst)	7440-50-8	µg/L	0.5	1	1	0.63	0.63	0.63	1.00	0.73	Metalle
Metalle	14M_MK	Kupfer(gesamt)	7440-50-8	µg/L	0.5	2	2	0.83	1.12	1.40	1.54	1.04	Metalle

Gruppe	Muster	Komponente*	CAS-No	Einheit	Bestimmungsgrenze	Anzahl Bestimmungen	Anzahl positive Bestimmungen	MinWert	IKSR-MW des Monats	MaxWert	IKSR-MW des Vormonats	IKSR-MW des Vorjahres	Beschreibung
Metalle	14M_MK	Nickel(gesamt)	7440-02-0	µg/L	0.5	2	2	0.53	0.62	0.70	0.66	0.50	Metalle
Metalle	E28_MK	Strontium(gelöst)	7440-24-6	µg/L	5	1	1	380	380	380	300	345	Metalle
Metalle	14M_MK	Strontium(gesamt)	7440-24-6	µg/L	5	2	2	360	361	362	335	350	Metalle
Metalle	14M_MK	Zink(gesamt)	7440-66-6	µg/L	1	2	2	1.2	2.2	3.1	3.0	1.5	Metalle
LHKW	1M_MS	1,1,1-Trichlorethan	71-55-6	µg/L	0.001	31	30	0.001	0.007	0.011	0.007	0.002	
LHKW	1M_MS	Bromoform	75-25-2	µg/L	0.01	31	5	0.005	0.006	0.011	0.006	0.012	
LHKW	1M_MS	Chloroform	67-66-3	µg/L	0.02	31	10	0.004	0.014	0.026	0.017	0.019	
LHKW	1M_MS	Hexachlorethan	67-72-1	µg/L	0.0004	31	24	0.0002	0.0005	0.0010	0.0005	0.0006	
LHKW	1M_MS	Tetrachlorethan	127-18-4	µg/L	0.001	31	31	0.010	0.017	0.022	0.014	0.016	
LHKW	1M_MS	Tetrachlormethan	56-23-5	µg/L	0.001	31	30	0.001	0.004	0.007	0.004	0.001	
LHKW	1M_MS	Trichlorethen	79-01-6	µg/L	0.001	31	31	0.003	0.011	0.019	0.010	0.005	
Komplexbildner	28M_MS	EDTA	60-00-4	µg/L	0.5	1	1	1.07	1.07	1.07	1.45	1.02	
Suessstoffe	1M_MS	Acesulfam	33665-90-6	µg/L	0.002	31	31	0.305	0.429	0.572	-	0.345	Lebensmittelzusatzstoff
Suessstoffe	1M_MS	Saccharin	81-07-2	µg/L	0.002	31	31	0.018	0.060	0.168	-	0.034	Lebensmittelzusatzstoff
Suessstoffe	1M_MS	Sucralose	56038-13-2	µg/L	0.01	31	31	0.209	0.298	0.362	0.238	0.205	Lebensmittelzusatzstoff
Roentgenkontrastmittel	1M_MS	Iomeprol	78649-41-9	µg/L	0.05	31	31	0.107	0.213	0.607	-	-	Pharmazeutika
Roentgenkontrastmittel	1M_MS	Iopamidol	60166-93-0	µg/L	0.05	31	28	0.028	0.150	0.454	-	-	Pharmazeutika
Arzneimittel	1M_MS	Aliskiren	173334-57-1	µg/L	0.003	31	31	0.006	0.009	0.014	-	0.012	
Arzneimittel	1M_MS	Carbamazepin	298-46-4	µg/L	0.001	31	31	0.009	0.013	0.021	0.015	0.013	Pharmazeutika
Arzneimittel	1M_MS	Clarithromycin	81103-11-9	µg/L	0.005	31	29	0.005	0.007	0.011	-	0.004	Pharmazeutika
Arzneimittel	1M_MS	Diclofenac	15307-79-6	µg/L	0.001	31	31	0.032	0.044	0.061	-	0.032	Pharmazeutika
Arzneimittel	1M_MS	Gabapentin	60142-96-3	µg/L	0.005	31	31	0.030	0.055	0.078	-	0.057	Pharmazeutika
Arzneimittel	1M_MS	Hydrochlorothiazid	58-93-5	µg/L	0.001	31	31	0.023	0.030	0.049	-	0.021	Pharmazeutika
Arzneimittel	1M_MS	Iopromid	73334-07-3	µg/L	0.05	31	31	0.114	0.201	0.288	-	0.153	Pharmazeutika
Arzneimittel	1M_MS	Lamotrigin	84057-84-1	µg/L	0.001	31	31	0.024	0.040	0.049	-	0.039	Pharmazeutika
Arzneimittel	1M_MS	Levetiracetam	102767-28-2	µg/L	0.005	31	28	0.005	0.010	0.023	-	0.009	Pharmazeutika
Arzneimittel	1M_MS	Metformin	657-24-9	µg/L	0.005	31	31	0.234	0.362	0.489	0.485	0.294	Pharmazeutika
Arzneimittel	1M_MS	Methadon	76-99-3	µg/L	0.0005	31	31	0.001	0.002	0.003	-	0.003	Droge
Arzneimittel	1M_MS	Metoprolol	37350-58-6	µg/L	0.0005	31	31	0.009	0.013	0.018	-	0.011	Pharmazeutika
Arzneimittel	1M_MS	Sotalol	3930-20-9	µg/L	0.001	31	31	0.002	0.003	0.005	-	0.008	Pharmazeutika
Arzneimittel	1M_MS	Sulfamethoxazol	723-46-6	µg/L	0.001	31	31	0.009	0.014	0.023	-	0.014	Pharmazeutika
Arzneimittel	1M_MS	Valsartan	137862-53-4	µg/L	0.003	31	31	0.033	0.048	0.058	-	0.041	Pharmazeutika
Arzneimittel	1M_MS	Venlafaxin	93413-69-5	µg/L	0.0005	31	31	0.007	0.010	0.015	-	0.012	Pharmazeutika
Rauschgifte	1M_MS	Kokain	50-36-2	µg/L	0.001	31	12	0.000	0.001	0.003	0.004	0.001	Droge
Einzelstoffe	1M_MS	2-((Dimethylamino)methyl)benzonitril	53369-76-9	µg/L	0.05	31	22	0.000	0.087	0.356	0.085	0.118	
Einzelstoffe	1M_MS	2-Naphthalinsulfonsäure	120-18-3	µg/L	0.01	31	24	0.006	0.018	0.076	-	0.023	Industriechemikalie
Einzelstoffe	1M_MS	4-Dimethylaminopyridin	1122-58-3	µg/L	0.01	31	2	0.000	0.005	0.012	-	0.003	
Einzelstoffe	1M_MS	Benzotriazol	95-14-7	µg/L	0.005	31	31	0.188	0.259	0.346	-	0.224	Korrosionsschutzmittel
Einzelstoffe	1M_MS	Coffein	58-08-2	µg/L	0.015	31	31	0.042	0.074	0.177	-	0.048	Tracer
Einzelstoffe	1M14_MS	Galaxolid	1222-05-5	µg/L	0.01	2	2	0.020	0.022	0.023	0.025	0.018	Personal Care Product
Einzelstoffe	1M_MS	Summe 4-Methylbenzotriazol und 5-Methylbenzotriazol	29385-43-1	µg/L	0.002	31	31	0.075	0.109	0.141	-	0.103	Korrosionsschutzmittel
Einzelstoffe	1M14_MS	Surfynol 104	126-86-3	µg/L	0.025	2	1	0.017	0.024	0.035	0.013	0.023	Industriechemikalie
Einzelstoffe	1M_MS	Tetrahydrofuran	109-99-9	µg/L	0.2	31	4	0.028	0.120	0.351	0.100	0.107	
Einzelstoffe	1M_MS	Toluol-4-sulfonsäure	104-15-4	µg/L	0.01	31	28	0.007	0.030	0.113	-	0.029	
Perfluorierte Tenside	E28_MS	N-Methylperfluorocansulfonamidoessigsäure(N-MeFOSAA)	2355-31-9	µg/L	0.005	1	1	0.012	0.012	0.012	-	-	Perfluoriertes Tensid
Perfluorierte Tenside	E28_MS	Perfluordodekansulfonsäure(PFDoS)	79780-39-5	µg/L	0.003	1	1	0.004	0.004	0.004	-	-	Perfluoriertes Tensid
Pestizide	1M_MS	Atrazin	1912-24-9	µg/L	0.002	31	25	0.000	0.002	0.003	-	0.003	Pestizid
Pestizide	1M_MS	Carbendazim	10605-21-7	µg/L	0.001	31	31	0.002	0.003	0.005	0.004	0.004	Biozid
Pestizide	1M_MS	Chlortoluron	15545-48-9	µg/L	0.0005	31	31	0.001	0.003	0.010	-	0.003	Pestizid
Pestizide	1M_MS	DEET	134-62-3	µg/L	0.0005	31	31	0.006	0.011	0.023	-	0.013	Biozid
Pestizide	1M_MS	Isoproturon	34123-59-6	µg/L	0.0005	31	31	0.001	0.001	0.002	-	0.002	Pestizid
Pestizide	1M_MS	MCPA	94-74-6	µg/L	0.001	31	31	0.001	0.002	0.004	-	0.003	Pestizid
Pestizide	1M_MS	Mecoprop	7085-19-0	µg/L	0.0005	31	31	0.003	0.004	0.006	-	0.010	Pestizid
Pestizide	1M_MS	Metalaxyl	57837-19-1	µg/L	0.002	31	12	0.000	0.002	0.005	-	0.003	Pestizid
Pestizide	1M_MS	Metolachlor	51218-45-2	µg/L	0.001	31	31	0.001	0.002	0.004	-	0.006	Pestizid
Pestizide	1M_MS	Summe Terbutryn und Prometryn	KEINE NUMMER MOEGLICH	µg/L	0.001	31	31	0.001	0.001	0.002	-	0.001	
Pestizide	1M_MS	Terbuthylazin	5915-41-3	µg/L	0.001	31	30	0.001	0.001	0.002	-	0.003	
Metabolite	1M_MS	4-Trifluormethylphenol	402-45-9	µg/L	0.001	31	31	0.003	0.006	0.010	-	0.028	Pharmazeutika
Metabolite	E28_MS	AMPA	1066-51-9	µg/L	0.01	1	1	0.034	0.034	0.034	-	-	Pestizid

Gruppe	Muster	Komponente*	CAS-No	Einheit	Bestimmungsgrenze	Anzahl Bestimmungen	Anzahl positive Bestimmungen	MinWert	IKSR-MW des Monats	MaxWert	IKSR-MW des Vormonats	IKSR-MW des Vorjahres	Beschreibung
Metabolite	1M_MS	Benzoyllecgonin	519-09-5	µg/L	0.001	31	31	0.003	0.005	0.008	0.009	0.004	Droge
Metabolite	1M_MS	Desaminometamitron	36993-94-9	µg/L	0.001	31	8	0.000	0.001	0.002	-	0.002	Pestizid
Metabolite	1M_MS	Desethylatrazin	6190-65-4	µg/L	0.003	31	19	0.002	0.003	0.005	-	0.003	Pestizid
Metabolite	1M_MS	Metolachlor-morpholinon	120375-14-6	µg/L	0.002	31	5	0.000	0.001	0.004	-	0.004	Pestizid
Metabolite	1M_MS	N,N-Didesmethylvenlafaxin	93413-77-5	µg/L	0.005	31	31	0.019	0.043	0.096	-	0.007	Pharmazeutika
Metabolite	1M_MS	N-Acetyl-4-aminoantipyrin	83-15-8	µg/L	0.003	31	31	0.061	0.098	0.122	-	0.075	Pharmazeutika
Metabolite	1M_MS	N-Desmethylvenlafaxin	149289-30-5	µg/L	0.001	31	31	0.002	0.002	0.003	-	0.002	Pharmazeutika
Metabolite	1M_MS	N,O-Didesmethylvenlafaxin	135308-74-6	µg/L	0.002	31	31	0.004	0.007	0.010	-	0.005	Pharmazeutika
Metabolite	1M_MS	Oxypurinol	2465-59-0	µg/L	0.02	31	31	0.065	0.142	0.223	0.148	0.123	Pharmametabolit
Metabolite	1M_MS	Valsartansäure	164265-78-5	µg/L	0.005	31	31	0.040	0.072	0.095	-	0.075	Pharmazeutika

Befunde mit automatischer Auswertung

Suessstoffe	1M_MS	Acesulfam	33665-90-6	µg/L	0.005	31	31	0.318	0.430	0.584	0.305	0.298	Lebensmittelzusatzstoff
Suessstoffe	1M_MS	Cyclohexylsulfaminsäure	100-88-9	µg/L	0.005	31	31	0.024	0.059	0.161	-	0.052	Lebensmittelzusatzstoff
Suessstoffe	1M_MS	Saccharin	81-07-2	µg/L	0.01	31	31	0.016	0.052	0.148	0.088	0.045	Lebensmittelzusatzstoff
Suessstoffe	1M_MS	Sucralose	56038-13-2	µg/L	0.01	31	31	0.137	0.213	0.287	0.230	0.197	Lebensmittelzusatzstoff
Roentgenkontrastmittel	1M_MS	Iohexol	66108-95-0	µg/L	0.05	31	9	0.000	0.035	0.066	0.062	0.034	Pharmazeutika
Roentgenkontrastmittel	1M_MS	Iomeprol	78649-41-9	µg/L	0.05	31	31	0.096	0.185	0.497	-	-	Pharmazeutika
Roentgenkontrastmittel	1M_MS	Iopamidol	60166-93-0	µg/L	0.05	31	29	0.000	0.155	0.475	-	-	Pharmazeutika
Arzneimittel	1M_MS	Aliskiren	173334-57-1	µg/L	0.01	31	26	0.000	0.011	0.016	0.014	0.012	Pharmazeutika
Arzneimittel	1M_MS	Amisulprid	71675-85-9	µg/L	0.005	31	13	0.000	0.004	0.006	-	0.005	Pharmazeutika
Arzneimittel	1M_MS	Atenolol	29122-68-7	µg/L	0.005	31	1	0.000	0.003	0.005	-	0.005	Pharmazeutika
Arzneimittel	1M_MS	Azithromycin	83905-01-5	µg/L	0.01	31	1	0.000	0.006	0.027	0.005	0.005	Pharmazeutika
Arzneimittel	1M_MS	Candesartan	139481-59-7	µg/L	0.005	31	31	0.013	0.016	0.023	-	0.018	Pharmazeutika
Arzneimittel	1M_MS	Carbamazepin	298-46-4	µg/L	0.001	31	30	0.000	0.009	0.018	0.014	0.014	Pharmazeutika
Arzneimittel	1M_MS	Citalopram	59729-33-8	µg/L	0.005	31	1	0.000	0.003	0.009	-	0.005	Pharmazeutika
Arzneimittel	1M_MS	Clarithromycin	81103-11-9	µg/L	0.005	31	27	0.000	0.006	0.010	0.004	0.004	Pharmazeutika
Arzneimittel	1M_MS	Diclofenac	15307-79-6	µg/L	0.003	31	31	0.028	0.043	0.064	-	0.032	Pharmazeutika
Arzneimittel	1M_MS	Gabapentin	60142-96-3	µg/L	0.01	31	31	0.027	0.045	0.065	0.069	0.056	Pharmazeutika
Arzneimittel	1M_MS	Gabapentin-lactam	64744-50-9	µg/L	0.01	31	30	0.000	0.016	0.022	0.010	0.010	Pharmazeutika
Arzneimittel	1M_MS	Hydrochlorothiazid	58-93-5	µg/L	0.005	31	31	0.024	0.034	0.052	-	0.020	Pharmazeutika
Arzneimittel	1M_MS	Iopromid	73334-07-3	µg/L	0.05	31	31	0.145	0.240	0.412	-	0.165	Pharmazeutika
Arzneimittel	1M_MS	Irbesartan	138402-11-6	µg/L	0.01	31	31	0.012	0.019	0.028	0.025	0.019	Pharmazeutika
Arzneimittel	1M_MS	Lamotrigin	84057-84-1	µg/L	0.003	31	31	0.023	0.038	0.048	-	0.038	Pharmazeutika
Arzneimittel	1M_MS	Levetiracetam	102767-28-2	µg/L	0.02	31	1	0.000	0.010	0.021	0.014	0.012	Pharmazeutika
Arzneimittel	1M_MS	Lidocain	137-58-6	µg/L	0.003	31	3	0.000	0.002	0.006	-	0.005	Pharmazeutika
Arzneimittel	1M_MS	Metformin	665-24-9	µg/L	0.005	31	31	0.224	0.353	0.512	0.476	0.293	Pharmazeutika
Arzneimittel	1M_MS	Metoprolol	37350-58-6	µg/L	0.001	31	31	0.008	0.011	0.018	0.013	0.010	Pharmazeutika
Arzneimittel	1M_MS	Olmesartan	144689-24-7	µg/L	0.01	31	31	0.012	0.019	0.032	0.015	0.019	Pharmazeutika
Arzneimittel	1M_MS	Paracetamol	103-90-2	µg/L	0.01	31	10	0.000	0.015	0.091	0.036	0.014	Pharmazeutika
Arzneimittel	1M_MS	Pregabalin	148553-50-8	µg/L	0.01	31	26	0.000	0.016	0.031	0.019	0.013	Pharmazeutika
Arzneimittel	1M_MS	Sitagliptin	486460-32-6	µg/L	0.01	31	31	0.022	0.032	0.044	0.032	0.026	Pharmazeutika
Arzneimittel	1M_MS	Sulfamethoxazol	723-46-6	µg/L	0.005	31	31	0.008	0.014	0.022	-	0.012	Pharmazeutika
Arzneimittel	1M_MS	Telmisartan	144701-48-4	µg/L	0.01	31	7	0.000	0.007	0.014	0.009	0.008	Pharmazeutika
Arzneimittel	1M_MS	Tramadol	27203-92-5	µg/L	0.001	31	31	0.008	0.012	0.018	-	-	Pharmazeutika
Arzneimittel	1M_MS	Trimipramin	739-71-9	µg/L	0.005	31	1	0.000	0.003	0.007	-	0.005	Pharmazeutika
Arzneimittel	1M_MS	Valsartan	137862-53-4	µg/L	0.005	31	31	0.032	0.049	0.062	0.041	0.034	Pharmazeutika
Arzneimittel	1M_MS	Venlafaxin	93413-69-5	µg/L	0.001	31	31	0.005	0.008	0.013	0.011	0.012	Pharmazeutika
Einzelstoffe	1M_MS	1,1,3,3-Tetracarboxytrilpropen	32019-26-4	µg/L	0.01	31	7	0.000	0.010	0.033	-	0.027	
Einzelstoffe	1M_MS	1-Butylpyrrolidin-2-on	3470-98-2	µg/L	0.01	31	21	0.000	0.021	0.084	-	-	Industriechemikalie
Einzelstoffe	1M_MS	2-Naphthalinsulfonsäure	120-18-3	µg/L	0.01	31	19	0.000	0.013	0.066	-	0.023	Industriechemikalie
Einzelstoffe	1M_MS	2-Trifluormethylbenzamid	360-64-5	µg/L	0.01	31	12	0.000	0.019	0.080	0.035	0.065	
Einzelstoffe	1M_MS	7-Diethylamino-4-methylcoumarin	91-44-1	µg/L	0.001	31	17	0.000	0.002	0.003	0.004	0.003	
Einzelstoffe	1M_MS	Benzothiazol	95-16-9	µg/L	0.05	31	11	0.000	0.047	0.147	-	0.018	Additiv
Einzelstoffe	1M_MS	Benzotriazol	95-14-7	µg/L	0.01	31	31	0.161	0.224	0.311	0.247	0.217	Korrosionsschutzmittel
Einzelstoffe	1M_MS	Coffein	58-08-2	µg/L	0.025	31	27	0.000	0.053	0.162	0.082	0.040	Tracer
Einzelstoffe	1M_MS	Ethyltriphenylphosphoniumkation		µg/L	0.005	31	31	0.008	0.050	0.115	-	0.090	
Einzelstoffe	1M_MS	Summe 4-Methylbenzotriazol und 5-Methylbenzotriazol	29385-43-1	µg/L	0.01	31	31	0.062	0.101	0.160	0.121	0.101	Korrosionsschutzmittel
Einzelstoffe	1M_MS	Tetrabutylammoniumkation		µg/L	0.01	31	21	0.000	0.013	0.030	0.005	0.005	

Gruppe	Muster	Komponente*	CAS-No	Einheit	Bestimmungsgrenze	Anzahl Bestimmungen	Anzahl positive Bestimmungen	MinWert	IKSR-MW des Monats	MaxWert	IKSR-MW des Vormonats	IKSR-MW des Vorjahres	Beschreibung
Einzelstoffe	1M_MS	Toluol-4-sulfonsäure	104-15-4	µg/L	0.01	31	21	0.000	0.017	0.037	-	0.025	
Einzelstoffe	1M_MS	Tributylmethylammoniumkation	56375-79-2	µg/L	0.005	31	22	0.000	0.014	0.032	-	0.010	
Einzelstoffe	1M_MS	Triethylmethylammoniumkation		µg/L	0.02	31	18	0.000	0.203	0.978	0.010	0.010	
Einzelstoffe	1M_MS	Triphenylphosphinoxid	791-28-6	µg/L	0.01	31	15	0.000	0.012	0.038	0.030	0.043	
Pestizide	1M_MS	Chlortoluron	15545-48-9	µg/L	0.001	31	4	0.000	0.001	0.008	0.006	0.004	Pestizid
Pestizide	1M_MS	Cyprosulfamid	221667-31-8	µg/L	0.01	31	20	0.000	0.024	0.087	0.009	0.007	
Pestizide	1M_MS	DEET	134-62-3	µg/L	0.001	31	31	0.006	0.010	0.021	0.010	0.014	Biozid
Pestizide	1M_MS	Desphenylchloridazon	6339-19-1	µg/L	0.025	31	1	0.000	0.013	0.026	0.013	0.014	
Pestizide	1M_MS	Mecoprop	7085-19-0	µg/L	0.002	31	16	0.000	0.002	0.004	-	0.010	Pestizid
Pestizide	1M_MS	Methylphenylchloridazon	17254-80-7	µg/L	0.005	31	9	0.000	0.004	0.010	-	0.006	
Metabolite	1M_MS	2-Hydroxyatrazin	2163-68-0	µg/L	0.005	31	5	0.000	0.003	0.006	-	0.005	Pestizid
Metabolite	1M_MS	4-Formylaminoantipyrin	1672-58-8	µg/L	0.01	31	31	0.038	0.054	0.072	0.075	0.062	Pharmazeutika
Metabolite	1M_MS	4-Trifluormethylphenol	402-45-9	µg/L	0.005	31	18	0.000	0.005	0.010	-	0.029	Pharmazeutika
Metabolite	1M_MS	Acetylsulfamethoxazol	21312-10-7	µg/L	0.005	31	1	0.000	0.003	0.006	-	0.005	Pharmazeutika
Metabolite	1M_MS	Atenololsäure	56392-14-4	µg/L	0.005	31	31	0.030	0.037	0.049	-	0.029	Pharmazeutika
Metabolite	1M_MS	Azoxystrobinsäure	118525-09-7	µg/L	0.003	31	5	0.000	0.002	0.006	-	0.002	Pestizid
Metabolite	1M_MS	Carbamazepin-10,11-dihydro-10,11-dihydroxy	58955-93-4	µg/L	0.005	31	31	0.022	0.032	0.044	0.028	0.025	Pharmazeutika
Metabolite	1M_MS	Metalaxyl-TP(CGA 62826)	87764-37-2	µg/L	0.01	31	22	0.000	0.038	0.090	0.047	0.050	Pestizid
Metabolite	1M_MS	Metazachlor-ESA	172960-62-2	µg/L	0.01	31	1	0.000	0.005	0.010	0.005	0.005	Pestizid
Metabolite	1M_MS	Metolachlor-ESA	171118-09-5	µg/L	0.005	31	30	0.000	0.013	0.033	0.014	0.011	Pestizid
Metabolite	1M_MS	Metolachlor-OXA	152019-73-3	µg/L	0.005	31	18	0.000	0.005	0.009	0.010	0.010	Pestizid
Metabolite	1M_MS	O-Desmethylvenlafaxin	93413-62-8	µg/L	0.001	31	31	0.011	0.017	0.030	-	-	Pharmazeutika
Metabolite	1M_MS	N,N-Didesmethylvenlafaxin	93413-77-5	µg/L	0.01	31	31	0.014	0.029	0.066	0.006	0.007	Pharmazeutika
Metabolite	1M_MS	N-Acetyl-4-aminoantipyrin	83-15-8	µg/L	0.01	31	31	0.072	0.090	0.109	0.090	0.075	Pharmazeutika
Metabolite	1M_MS	N,O-Didesmethylvenlafaxin	135308-74-6	µg/L	0.005	31	7	0.000	0.003	0.008	0.007	0.006	Pharmazeutika
Metabolite	1M_MS	Oxypurinol	2465-59-0	µg/L	0.02	31	31	0.052	0.113	0.174	-	0.111	Pharmametabolit
Metabolite	1M_MS	Valsartansäure	164265-78-5	µg/L	0.01	31	31	0.042	0.070	0.106	0.084	0.080	Pharmazeutika