



			Minimum	Maximum	Abfluss Tages- ϕ : prov. (Rheinhalle):	956	m ³ /s
Temperatur	K	°C	3.8	24.9	prov. min	434	m ³ /s
pH	K		7.79	8.33	prov. max	2790	m ³ /s
Sauerstoff	K	mg/l	7.1	13.9	prov. ϕ Vorjahr (2014, Rheinhalle):	1018	m ³ /s
Leitfähigkeit	K	μ S/cm	296	474			

Erläuterungen: (Bezeichnung der Muster gemäss IKSR-Konvention)

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

Gruppe	Muster	Komponente**	CAS-No	Einheit	Bestimmungsgrenze	Anzahl Bestimmungen	Anzahl positive Bestimmungen	MinWert	IKSR-MW des Jahres 2015	MaxWert	IKSR-MW des Vorjahres 2014	Beschreibung
ALLG_PARAMETER	14M_MK	Leitfähigkeit_25°C_berechnet		μ S/cm_25°C	1	26	26	332	380	458	386	
ALLG_PARAMETER	1M14_MS	SAK-254		1/m	0.03	26	26	2.906	3.913	8.128	4.431	
ALLG_PARAMETER	1M14_MS	SAK-436		1/m	0.03	26	26	0.099	0.234	0.609	0.240	
SUMMENPARAMETER	14M_MK	DOC	64-85-7	mg/L	0.1	26	26	1.62	1.93	2.97	1.96	
SUMMENPARAMETER	E14_MS	DOC	64-85-7	mg/L	0.1	26	26	1.44	1.74	2.80	1.89	
SUMMENPARAMETER	14M_MK	GUS		mg/L	0.1	26	26	2.1	15.3	70.0	15.4	
SUMMENPARAMETER	14M_MK	Phosphor(gesamt)		mg/L	0.003	26	26	0.016	0.033	0.085	0.032	
SUMMENPARAMETER	14M_MK	Stickstoff(gesamt)		mg/L	0.45	26	26	1.01	1.34	1.74	1.39	
SUMMENPARAMETER	14M_MK	TOC		mg/L	0.1	26	26	1.96	2.54	3.83	2.67	
HAERTE	14M_MK	Alkalinität(pH=4.5)		mMol_H+/L	0.05	26	26	2.33	2.79	3.26	2.89	
HAERTE	14M_MK	Gesamtharte(ber)		GRAD_dH	0.5	26	26	7.91	9.14	10.54	9.44	
HAERTE	14M_MK	Gesamthärte		GRAD_dH	0.5	26	26	7.91	9.22	10.70	9.46	
HAERTE	14M_MK	Karbonathärte		GRAD_dH	0.25	26	26	6.66	7.96	9.34	8.26	
ANIONEN	14M_MK	Bromid	24959-67-9	mg/L	0.01	26	26	0.012	0.066	0.184	0.060	
ANIONEN	14M_MK	Chlorid	16887-00-6	mg/L	1.5	26	26	8.2	12.5	21.1	11.3	
ANIONEN	14M_MK	Fluorid	16984-48-8	mg/L	0.03	26	26	0.071	0.081	0.092	0.080	
ANIONEN	E14_MK	Kieselsäure frei (Si)		mg/L	0.1	26	26	0.62	1.26	2.00	1.41	
ANIONEN	14M_MK	Nitrat(N)	14797-55-8	mg/L	0.06	26	26	0.85	1.18	1.60	1.28	
ANIONEN	E14_MS	Nitrit(N)	14797-65-0	mg/L	0.004	26	26	0.006	0.012	0.020	0.012	
ANIONEN	E14_MS	o-Phosphat(DRP)	14265-44-2	mg/L	0.003	26	26	0.007	0.013	0.036	0.015	
ANIONEN	14M_MK	Sulfat	14808-79-8	mg/L	2.5	26	26	21.4	25.6	29.3	24.6	
KATIONEN	E14_MS	Ammonium(N)	14798-03-9	mg/L	0.01	25	25	0.019	0.043	0.061	0.041	
KATIONEN	14M_MK	Calcium(gesamt)	7440-70-2	mg/L	7	26	26	45.1	52.9	61.2	55.0	

Gruppe	Muster	Komponente**	CAS-No	Einheit	Bestimmungsgrenze	Anzahl Bestimmungen	Anzahl positive Bestimmungen	MinWert	IKSR-MW des Jahres 2015	MaxWert	IKSR-MW des Vorjahres 2014	Beschreibung
KATIONEN	14M_MK	Kalium(gesamt)	7440-09-7	mg/L	0.5	26	26	1.48	1.74	1.98	1.80	
KATIONEN	14M_MK	Magnesium(gesamt)	7439-95-4	mg/L	1	26	26	6.9	7.5	8.6	7.6	
KATIONEN	14M_MK	Natrium(gesamt)	7440-23-5	mg/L	2	26	26	6.4	9.2	14.2	8.7	
IONENBILANZ	14M_MK	Anionensumme		meq/L	0.05	26	26	3.27	3.82	4.56	3.88	
IONENBILANZ	14M_MK	Kationensumme		meq/L	0.05	26	26	3.25	3.70	4.42	3.79	
METALLE	E28_MK	Arsen(geloest)	7440-38-2	µg/L	0.5	13	13	0.60	0.74	0.85	0.75	
METALLE	14M_MK	Arsen(gesamt)	7440-38-2	µg/L	0.5	25	25	0.65	0.79	0.94	0.74	
METALLE	E28_MK	Blei(geloest)	7439-92-1	µg/L	0.1	13	1	0.00	0.06	0.13	0.06	
METALLE	14M_MK	Blei(gesamt)	7439-92-1	µg/L	0.1	23	18	0.00	0.31	0.92	0.28	
ELEMENTE	E28_MK	Bor(geloest)	7440-42-8	µg/L	10	13	13	11.0	14.8	23.0	15.8	
METALLE	E28_MK	Chrom(geloest)	7440-47-3	µg/L	0.2	13	6	0.00	0.17	0.33	0.21	
METALLE	14M_MK	Chrom(gesamt)	7440-47-3	µg/L	0.2	25	15	0.00	0.22	0.47	0.28	
METALLE	E28_MK	Kupfer(geloest)	7440-50-8	µg/L	0.5	13	13	0.62	0.77	1.50	0.93	
METALLE	14M_MK	Kupfer(gesamt)	7440-50-8	µg/L	0.5	25	25	0.62	1.08	2.00	1.12	
METALLE	E28_MK	Nickel(geloest)	7440-02-0	µg/L	0.5	13	1	0.00	0.27	0.56	0.38	
METALLE	14M_MK	Nickel(gesamt)	7440-02-0	µg/L	0.5	25	11	0.00	0.46	1.00	0.41	
METALLE	14M_MK	Zink(gesamt)	7440-66-6	µg/L	1	25	19	0.0	1.6	3.6	1.5	
NUKLIDE	1M_PMS	Tritium	15086-10-9	Bq/L	0.5	362	360	0.0	5.9	20.8	6.4	
LHKW	1M_MS	1,1,1-Trichlorethan	71-55-6	µg/L	0.001	365	281	0.000	0.002	0.005	0.003	
LHKW	1M_MS	1,2-Dichlorethan	107-06-2	µg/L	0.04	365	4	0.000	0.020	0.007	0.020	
LHKW	1M_MS	Bromdichlormethan	75-27-4	µg/L	0.04	365	3	0.000	0.020	0.006	0.020	
LHKW	1M_MS	Bromoform	75-25-2	µg/L	0.01	365	112	0.000	0.007	0.020	0.011	
LHKW	1M_MS	Chloroform	67-66-3	µg/L	0.02	365	258	0.000	0.027	0.062	0.034	
LHKW	1M_MS	Dibromchlormethan	124-48-1	µg/L	0.04	365	2	0.000	0.020	0.011	0.020	
LHKW	1M_MS	Dichlormethan	75-09-2	µg/L	0.04	365	99	0.000	0.035	0.180	0.039	
LHKW	1M_MS	Hexachlorethan	67-72-1	µg/L	0.0004	365	64	0.0000	0.0003	0.0014	0.0004	
LHKW	1M_MS	Tetrachlorethen	127-18-4	µg/L	0.001	365	365	0.004	0.017	0.147	0.020	
LHKW	1M_MS	Tetrachlormethan	56-23-5	µg/L	0.001	365	197	0.000	0.001	0.005	0.002	
LHKW	1M_MS	Trichlorethen	79-01-6	µg/L	0.001	365	345	0.000	0.003	0.014	0.005	
LHKW	1M_MS	Summe_Halogenierte		µg/L	0.25	365	365	0.004	0.071	0.262	0.100	
KOMPLEXBILDNER	28M_MS	EDTA	60-00-4	µg/L	0.5	13	13	0.66	1.02	1.40	0.96	
KOMPLEXBILDNER	28M_MS	NTA	139-13-9	µg/L	0.5	13	11	0.00	0.34	0.57	0.48	
ORGANOCHLOR	1M_MS	1,3,5-Trichlorbenzol	108-70-3	µg/L	0.01	365	1	0.000	0.005	0.001	0.005	Organochlorverbindung
SUESSSTOFFE	1M_MS	Acesulfam	55589-62-3	µg/L	0.003	365	364	0.000	0.519	0.989	0.673	Süsstoff
SUESSSTOFFE	1M_MS	Sucralose	56038-13-2	µg/L	0.01	365	365	0.054	0.154	0.310		Süsstoff
ARZNEIMITTEL	1M_MS	Atenolol	29122-68-7	µg/L	0.01	365	22	0.000	0.005	0.015	0.006	Betablocker
ARZNEIMITTEL	1M_MS	Carbamazepin	298-46-4	µg/L	0.001	365	365	0.008	0.025	0.060	0.024	Antiepileptikum
ARZNEIMITTEL	1M_MS	Clarithromycin	81103-11-9	µg/L	0.001	365	365	0.001	0.005	0.016	0.006	Antibiotika
ARZNEIMITTEL	1M_MS	Diclofenac	15307-86-5	µg/L	0.005	365	365	0.007	0.037	0.100	0.037	Entzündungshemmer
ARZNEIMITTEL	1M_MS	Gabapentin	60142-96-3	µg/L	0.01	365	365	0.029	0.060	0.100	0.056	Antiepileptikum
ARZNEIMITTEL	1M_MS	Hydrochlorothiazid	58-93-5	µg/L	0.01	365	337	0.000	0.022	0.057	0.027	Diuretika
ARZNEIMITTEL	1M_MS	Iopromid	73334-07-3	µg/L	0.15	365	95	0.000	0.104	0.285	0.104	Röntgenkontrastmittel
ARZNEIMITTEL	1M_MS	Lamotrigin	84057-84-1	µg/L	0.005	365	365	0.009	0.032	0.072	0.027	Antiepileptikum
ARZNEIMITTEL	1M_MS	Levetiracetam	102767-28-2	µg/L	0.02	365	214	0.000	0.011	0.098	0.012	Antiepileptikum
ARZNEIMITTEL	1M_MS	Metformin	657-24-9	µg/L	0.005	365	365	0.146	0.272	0.550	0.344	Antidiabetikum
ARZNEIMITTEL	1M_MS	Metoprolol	37350-58-6	µg/L	0.001	365	365	0.005	0.012	0.025	0.013	Betablocker

Gruppe	Muster	Komponente**	CAS-No	Einheit	Bestimmungsgrenze	Anzahl Bestimmungen	Anzahl positive Bestimmungen	MinWert	IKSR-MW des Jahres 2015	MaxWert	IKSR-MW des Vorjahres 2014	Beschreibung
ARZNEIMITTEL	1M_MS	Sotalol	3930-20-9	µg/L	0.01	365	31	0.000	0.008	0.110	0.006	Betablocker
ARZNEIMITTEL	1M_MS	Sulfamethoxazol	723-46-6	µg/L	0.01	365	321	0.000	0.015	0.024	0.015	Antibiotika
ARZNEIMITTEL	1M_MS	Tizanidin	51322-75-9	µg/L	0.001	365	119	0.000	0.002	0.015	0.005	
ARZNEIMITTEL	1M_MS	Valsartan	137862-53-4	µg/L	0.005	365	365	0.014	0.038	0.096	0.040	Blutdrucksenker
ARZNEIMITTEL	1M_MS	Venlafaxin	93413-69-5	µg/L	0.001	365	364	0.000	0.010	0.049	0.011	Antidepressivum
ARZNEIMITTEL	1M_MS	Paracetamol	103-90-2	µg/L	0.01	5	5	0.054	0.110	0.147	0.057	Analgeticum
EINZELSTOFFE	1M14_MS	2,4-Dimethylanilin	95-68-1	µg/L	0.1	26	1	0.000	0.050	0.050	0.050	
EINZELSTOFFE	1M14_MS	2,6-Dimethylanilin	87-62-7	µg/L	0.02	26	1	0.000	0.012	0.050	0.010	
EINZELSTOFFE	1M14_MS	2-Chloranilin	95-51-2	µg/L	0.02	26	1	0.000	0.010	0.013	0.010	
EINZELSTOFFE	1M_MS	2-Naphthalinsulfonsaeure	120-18-3	µg/L	0.005	365	300	0.000	0.012	0.258	0.013	
EINZELSTOFFE	1M_MS	SUMME_4-METHYL-_u_5-METHYL-BENZOTRIAZOL	29385-43-1	µg/L		365	365	0.050	0.111	0.279	0.113	Korrosionsschutzmittel
EINZELSTOFFE	1M_MS	Benzotriazol	95-14-7	µg/L	0.01	365	365	0.105	0.222	0.400	0.222	Korrosionsschutzmittel
EINZELSTOFFE	E14_MS	Bisphenol-A		µg/L	0.01	26	1	0.000	0.006	0.025	0.005	
EINZELSTOFFE	1M_MS	Coffein	58-08-2	µg/L	0.02	365	332	0.000	0.051	0.310	0.058	Stimulanz
EINZELSTOFFE	1M_MS	Diglyme	111-96-6	µg/L		365	1	0.000	0.101	0.290		
EINZELSTOFFE	1M_MS	Dioxan		µg/L	0.8	365	23	0.000	0.237	1.200	0.403	
EINZELSTOFFE	1M14_MS	Galaxolid	1222-05-5	µg/L	0.01	26	25	0.000	0.020	0.042	0.021	Duftstoff
EINZELSTOFFE	1M_MS	Summe lomeprol und lopamidol		µg/L		365	289	0.000	0.302	1.080		
EINZELSTOFFE	1M_MS	Surfynol-104	126-86-3	µg/L		365	7	0.000	0.103	0.331		Industriechemikalie
EINZELSTOFFE	1M_MS	Tetrahydrofuran	109-99-9	µg/L		78	72	0.000	0.879	3.910		
EINZELSTOFFE	1M14_MS	Tonalid	21145-77-7	µg/L	0.01	26	5	0.000	0.005	0.010	0.005	Duftstoff
PERFLUORIERTE_TENSIDE	E28_MS	Perfluoroctansulfonsaeure_PFO8		µg/L	0.005	13	4	0.000	0.004	0.012	0.004	
PESTIZIDE	1M_MS	Atrazin	1912-24-9	µg/L	0.005	365	4	0.000	0.003	0.010	0.003	Herbizid
PESTIZIDE	1M_MS	Carbendazim	10605-21-7	µg/L	0.001	365	365	0.003	0.007	0.035	0.007	Fungizid
PESTIZIDE	1M_MS	Chlortoluron	15545-48-9	µg/L	0.001	365	128	0.000	0.002	0.022	0.002	Herbizid
PESTIZIDE	1M_MS	Cyproconazol	94361-06-5	µg/L	0.005	365	8	0.000	0.003	0.012	0.003	Fungizid
PESTIZIDE	1M_MS	DEET	134-62-3	µg/L	0.001	365	365	0.006	0.014	0.120	0.013	Repellent
PESTIZIDE	1M_MS	Dimethenamid	87674-68-8	µg/L	0.001	365	93	0.000	0.001	0.074	0.001	Herbizid
PESTIZIDE	1M_MS	Isoproturon	34123-59-6	µg/L	0.001	365	324	0.000	0.003	0.044	0.004	Herbizid
PESTIZIDE	1M_MS	MCPA	94-74-6	µg/L	0.005	365	81	0.000	0.004	0.071	0.005	Herbizid
PESTIZIDE	1M_MS	Mecoprop	93-65-2	µg/L	0.005	365	339	0.000	0.010	0.120	0.010	Herbizid
PESTIZIDE	1M_MS	Metamitron	41394-05-2	µg/L	0.02	365	9	0.000	0.015	0.241	0.013	Herbizid
PESTIZIDE	1M_MS	Metolachlor	51218-45-2	µg/L	0.001	365	321	0.000	0.007	0.083	0.005	Herbizid
PESTIZIDE	1M_MS	Summe Terbutryn und Prometryn		µg/L	0.002	365	93	0.000	0.002	0.007	0.001	
PESTIZIDE	1M_MS	Terbutylazin	5915-41-3	µg/L	0.003	365	157	0.000	0.004	0.086	0.004	Herbizid
METABOLITE	1M_MS	4-Trifluormethylphenol	402-45-9	µg/L		336	321	0.000	0.049	0.223		
METABOLITE	1M_MS	Azoxystrobinsaeure	1185255-09-7	µg/L	0.001	365	275	0.000	0.001	0.009	0.002	
METABOLITE	1M_MS	Desamino-metamitron		µg/L	0.002	365	84	0.000	0.004	0.083	0.004	
METABOLITE	1M_MS	Desethylatrazin	6190-65-4	µg/L	0.005	365	99	0.000	0.003	0.008	0.004	Ex-Herbizid
METABOLITE	1M_MS	Metolachlor-morpholinon	120375-14-6	µg/L	0.001	365	113	0.000	0.005	0.044	0.004	Herbizid
METABOLITE	1M_MS	N,N-Didesvenlafaxin	93413-77-5	µg/L	0.01	365	82	0.000	0.036	0.740	0.034	Antidepressivum
METABOLITE	1M_MS	N-Acetyl-4-aminoantipyrin	83-15-8	µg/L		365	365	0.034	0.103	0.230		
METABOLITE	1M_MS	N-Desvenlafaxin	149289-30-5	µg/L	0.005	365	1	0.000	0.003	0.006	0.002	Antidepressivum
METABOLITE	1M_MS	O,N-Didesvenlafaxin		µg/L	0.005	365	127	0.000	0.004	0.010	0.006	
METABOLITE	1M_MS	Valsartansaeure	164265-78-5	µg/L	0.01	365	365	0.017	0.068	0.175	0.044	Blutdrucksenker

Gruppe	Muster	Komponente**	CAS-No	Einheit	Bestimmungsgrenze	Anzahl Bestimmungen	Anzahl positive Bestimmungen	MinWert	IKSR-MW des Jahres 2015	MaxWert	IKSR-MW des Vorjahres 2014	Beschreibung
--------	--------	--------------	--------	---------	-------------------	---------------------	------------------------------	---------	-------------------------	---------	----------------------------	--------------

Befunde mit automatischer Auswertung

SUESSTOFFE	1M_MS	SQ_Acesulfam	55589-62-3	µg/L	0.005	365	364	0.000	0.601	1.210	0.616	Süsstoff
SUESSTOFFE	1M_MS	SQ_Cyclohexylsulfamidsaure	100-88-9	µg/L	0.01	365	358	0.000	0.039	0.458	0.032	Süsstoff
SUESSTOFFE	1M_MS	SQ_Saccharin	81-07-2	µg/L	0.01	365	365	0.011	0.036	0.250	0.042	Süsstoff
SUESSTOFFE	1M_MS	SQ_Sucralose	56038-13-2	µg/L	0.01	365	365	0.058	0.158	0.321	0.136	Süsstoff
ROENTGENKONTRAST	1M_MS	SQ_Iohexol	66108-95-0	µg/L	0.05	358	80	0.000	0.034	0.109	0.031	Röntgenkontrastmittel
ROENTGENKONTRAST	1M_MS	SQ_Summe Iomeprol und Iopamidol		µg/L	0.15	282	104	0.000	0.128	0.451	0.269	Röntgenkontrastmittel
ARZNEIMITTEL	1M_MS	SQ_4-Dimethylamino-antipyrin		µg/L	0.01	302	4	0.000	0.005	0.013	0.005	
ARZNEIMITTEL	1M_MS	SQ_Amisulprid	71675-85-9	µg/L	0.01	365	2	0.000	0.005	0.016	0.005	Neuroleptika
ARZNEIMITTEL	1M_MS	SQ_Azithromycin	83905-01-5	µg/L	0.01	365	2	0.000	0.005	0.023	0.005	Antibiotika
ARZNEIMITTEL	1M_MS	SQ_Candesartan	139481-59-7	µg/L	0.01	365	299	0.000	0.015	0.044	0.013	Blutdrucksenker
ARZNEIMITTEL	1M_MS	SQ_Carbamazepin	298-46-4	µg/L	0.005	365	365	0.007	0.025	0.069	0.022	Antiepileptikum
ARZNEIMITTEL	1M_MS	SQ_Clarithromycin	81103-11-9	µg/L	0.005	365	134	0.000	0.004	0.019	0.005	Antibiotika
ARZNEIMITTEL	1M_MS	SQ_Cлиндamycin	18323-44-9	µg/L	0.01	365	2	0.000	0.005	0.011	0.005	Antibiotika
ARZNEIMITTEL	1M_MS	SQ_Diclofenac	15307-86-5	µg/L	0.005	365	365	0.006	0.041	0.130	0.039	Entzündungshemmer
ARZNEIMITTEL	1M_MS	SQ_Eprosartan	133040-01-4	µg/L	0.01	365	4	0.000	0.005	0.011	0.005	Blutdrucksenker
ARZNEIMITTEL	1M_MS	SQ_Fluoxetin	54910-89-3	µg/L	0.01	357	4	0.000	0.005	0.015	0.005	Antidepressivum
ARZNEIMITTEL	1M_MS	SQ_Gabapentin	60142-96-3	µg/L	0.01	365	359	0.000	0.055	0.112	0.048	Antiepileptikum
ARZNEIMITTEL	1M_MS	SQ_Hydrochlorothiazid	58-93-5	µg/L	0.01	365	295	0.000	0.022	0.056	0.027	Diuretika
ARZNEIMITTEL	1M_MS	SQ_Indomethacin	53-86-1	µg/L	0.01	365	9	0.000	0.005	0.024	0.013	Entzündungshemmer
ARZNEIMITTEL	1M_MS	SQ_Iopromid	73334-07-3	µg/L	0.15	332	73	0.000	0.102	0.339	0.104	Röntgenkontrastmittel
ARZNEIMITTEL	1M_MS	SQ_Irbesartan	138402-11-6	µg/L		365	345	0.000	0.021	0.042		Blutdrucksenker
ARZNEIMITTEL	1M_MS	SQ_Lamotrigin	84057-84-1	µg/L	0.01	365	363	0.000	0.029	0.060	0.025	Antiepileptikum
ARZNEIMITTEL	1M_MS	SQ_Levetiracetam	102767-28-2	µg/L	0.02	365	201	0.000	0.019	0.098	0.011	Antiepileptikum
ARZNEIMITTEL	1M_MS	SQ_Lidocain	137-58-6	µg/L	0.005	365	9	0.000	0.005	0.018	0.005	Anästhetikum
ARZNEIMITTEL	1M_MS	SQ_Losartan	114798-26-4	µg/L	0.01	365	23	0.000	0.006	0.038	0.005	Blutdrucksenker
ARZNEIMITTEL	1M_MS	SQ_Metformin	657-24-9	µg/L	0.005	365	365	0.056	0.308	0.608	0.310	Antidiabetikum
ARZNEIMITTEL	1M_MS	SQ_Metoprolol	37350-58-6	µg/L	0.001	365	365	0.003	0.011	0.024	0.015	Betablocker
ARZNEIMITTEL	1M_MS	SQ_Naproxen	22204-53-1	µg/L	0.02	365	15	0.000	0.014	0.119	0.013	Entzündungshemmer
ARZNEIMITTEL	1M_MS	SQ_Oxazepam	604-75-1	µg/L	0.01	365	64	0.000	0.006	0.018	0.005	Angstlöser
ARZNEIMITTEL	1M_MS	SQ_Paracetamol	103-90-2	µg/L	0.01	365	118	0.000	0.016	0.183	0.013	Analgeticum
ARZNEIMITTEL	1M_MS	SQ_Primidon	125-33-7	µg/L	0.02	365	3	0.000	0.013	0.036	0.012	Antiepileptikum
ARZNEIMITTEL	1M_MS	SQ_Rosuvastatin	287714-41-4	µg/L	0.01	358	1	0.000	0.005	0.013	0.005	Lipidsenker
ARZNEIMITTEL	1M_MS	SQ_Sitagliptin	486460-32-6	µg/L	0.01	365	360	0.000	0.025	0.060	0.019	Antidiabetikum
ARZNEIMITTEL	1M_MS	SQ_Sotalol	3930-20-9	µg/L	0.01	304	21	0.000	0.007	0.053	0.006	Betablocker
ARZNEIMITTEL	1M_MS	SQ_Sulfamethoxazol	723-46-6	µg/L	0.01	365	340	0.000	0.028	0.070	0.010	Antibiotika
ARZNEIMITTEL	1M_MS	SQ_Telmisartan	144701-48-4	µg/L	0.01	365	33	0.000	0.006	0.034	0.006	Blutdrucksenker
ARZNEIMITTEL	1M_MS	SQ_Tizanidin	51322-75-9	µg/L	0.001	365	196	0.000	0.002	0.010	0.004	
ARZNEIMITTEL	1M_MS	SQ_Trimethoprim	738-70-5	µg/L	0.01	365	1	0.000	0.005	0.016	0.005	Analgeticum
ARZNEIMITTEL	1M_MS	SQ_Valsartan	137862-53-4	µg/L	0.005	364	364	0.010	0.037	0.080	0.037	Blutdrucksenker
ARZNEIMITTEL	1M_MS	SQ_Venlafaxin	93413-69-5	µg/L	0.001	344	335	0.000	0.008	0.046	0.009	Antidepressivum
ARZNEIMITTEL	1M_MS	SQ_Verapamil	152-11-4	µg/L	0.01	365	1	0.000	0.005	0.011	0.005	Blutdrucksenker
EINZELSTOFFE	1M_MS	SQ_1,1,3,3-Tetracarboxybonitrilpropen	32019-26-4	µg/L		365	334	0.000	0.236	0.810		
EINZELSTOFFE	1M_MS	SQ_2-Naphthalinsulfonsaeure	120-18-3	µg/L	0.005	365	362	0.000	0.016	0.290	0.016	

Gruppe	Muster	Komponente**	CAS-No	Einheit	Bestimmungsgrenze	Anzahl Bestimmungen	Anzahl positive Bestimmungen	MinWert	IKSR-MW des Jahres 2015	MaxWert	IKSR-MW des Vorjahres 2014	Beschreibung
EINZELSTOFFE	1M_MS	SQ_4-Trifluormethyl-phenol	402-45-9	µg/L	0.01	359	327	0.000	0.043	0.233	0.063	
EINZELSTOFFE	1M_MS	SQ_4-Chlor-2-methylphenol	1570-64-5	µg/L	0.01	113	1	0.000	0.005	0.010	0.006	Herbizid
EINZELSTOFFE	1M_MS	SQ_4-Isopropylanilin	99-88-7	µg/L	0.01	351	15	0.000	0.006	0.041	0.008	Herbizid
EINZELSTOFFE	1M_MS	SQ_SUM_4-METHYL-_u_5-METHYL-BENZOTRIAZOL	29385-43-1	µg/L		364	364	0.057	0.120	0.312		
EINZELSTOFFE	1M_MS	SQ_Benzothiazol	95-16-9	µg/L	0.02	263	3	0.000	0.013	0.081	0.014	Additiv
EINZELSTOFFE	1M_MS	SQ_Benzotriazol	95-14-7	µg/L	0.01	350	350	0.090	0.256	0.602	0.213	Korrosionsschutzmittel
EINZELSTOFFE	1M_MS	SQ_Coffein	58-08-2	µg/L	0.02	365	316	0.000	0.055	0.285	0.043	Stimulanz
EINZELSTOFFE	1M_MS	SQ_Diglyme	111-96-6	µg/L	0.2	330	1	0.000	0.100	0.259	0.100	Industriechemikalie
EINZELSTOFFE	1M_MS	SQ_Surfynol_104	126-86-3	µg/L	0.2	243	13	0.000	0.108	0.345	0.100	Industriechemikalie
EINZELSTOFFE	1M_MS	SQ_Tributhylphosphinoxid		µg/L		364	78	0.000	0.012	0.096		
EINZELSTOFFE	1M_MS	SQ_Triglyme	112-49-2	µg/L	0.02	316	4	0.000	0.010	0.033	0.010	Industriechemikalie
EINZELSTOFFE	1M_MS	SQ_Triphenylphosphinoxid	791-28-6	µg/L	0.01	317	241	0.000	0.034	0.232	0.050	
PESTIZIDE	1M_MS	SQ_2,4-D	94-75-7	µg/L		365	8	0.000	0.003	0.009		Herbizid
PESTIZIDE	1M_MS	SQ_Atrazin	1912-24-9	µg/L	0.005	365	4	0.000	0.003	0.011	0.004	Herbizid
PESTIZIDE	1M_MS	SQ_Bentazon	25057-89-0	µg/L	0.01	365	6	0.000	0.005	0.044	0.005	Herbizid
PESTIZIDE	1M_MS	SQ_Carbendazim	10605-21-7	µg/L	0.001	365	310	0.000	0.009	0.045	0.009	Fungizid
PESTIZIDE	1M_MS	SQ_Chloridazon	1698-60-8	µg/L	0.01	365	2	0.000	0.005	0.014	0.005	Herbizid
PESTIZIDE	1M_MS	SQ_Chlortoluron	15545-48-9	µg/L	0.001	365	37	0.000	0.001	0.021	0.002	Herbizid
PESTIZIDE	1M_MS	SQ_Cyproconazol	94361-06-5	µg/L	0.005	365	37	0.000	0.003	0.016	0.003	Fungizid
PESTIZIDE	1M_MS	SQ_Deet	134-62-3	µg/L	0.001	365	365	0.003	0.014	0.139	0.008	Repellent
PESTIZIDE	1M_MS	SQ_Dimethenamid	87674-68-8	µg/L	0.001	364	131	0.000	0.002	0.024	0.001	Herbizid
PESTIZIDE	1M_MS	SQ_Dimethenamid	87674-68-8	µg/L	0.01	364	131	0.000	0.002	0.024	0.001	Herbizid
PESTIZIDE	1M_MS	SQ_Diuron	330-54-1	µg/L	0.005	365	72	0.000	0.003	0.027	0.006	Herbizid
PESTIZIDE	1M_MS	SQ_Isoproturon	34123-59-6	µg/L	0.001	365	61	0.000	0.001	0.038	0.006	Herbizid
PESTIZIDE	1M_MS	SQ_MCPA	94-74-6	µg/L	0.005	360	22	0.000	0.004	0.082	0.003	Herbizid
PESTIZIDE	1M_MS	SQ_MCPB	94-81-5	µg/L	0.01	344	1	0.000	0.005	0.011	0.005	
PESTIZIDE	1M_MS	SQ_Mecoprop	93-65-2	µg/L		365	364	0.000	0.013	0.139		Herbizid
PESTIZIDE	1M_MS	SQ_Metamitron	41394-05-2	µg/L	0.02	365	8	0.000	0.015	0.353	0.012	Herbizid
PESTIZIDE	1M_MS	SQ_Metolachlor	51218-45-2	µg/L	0.005	365	267	0.000	0.008	0.100	0.006	Herbizid
PESTIZIDE	1M_MS	SQ_Metribuzin	21087-64-9	µg/L	0.01	365	3	0.000	0.005	0.018	0.005	Herbizid
PESTIZIDE	1M_MS	SQ_Pethoxamid	106700-29-2	µg/L	0.01	365	3	0.000	0.005	0.015	0.005	Herbizid
PESTIZIDE	1M_MS	SQ_Penconazol		µg/L	0.01	365	1	0.000	0.005	0.024	0.005	
PESTIZIDE	1M_MS	SQ_Propiconazol	60207-90-1	µg/L	0.01	365	7	0.000	0.005	0.028	0.005	Fungizid
PESTIZIDE	1M_MS	SQ_Summe Terbutryn und Prometryn		µg/L	0.002	358	2	0.000	0.001	0.003	0.001	
PESTIZIDE	1M_MS	SQ_Terbuthylazin		µg/L		357	56	0.000	0.004	0.086		
METABOLITE	1M_MS	SQ_4-Formyl-aminoantipyrin	1672-58-8	µg/L	0.01	365	365	0.012	0.047	0.084	0.036	
METABOLITE	1M_MS	SQ_Atenololsaeure	56392-14-4	µg/L	0.01	365	365	0.020	0.041	0.120	0.042	
METABOLITE	1M_MS	SQ_Azoxystrobinsaeure	1185255-09-7	µg/L	0.001	363	260	0.000	0.002	0.041	0.001	
METABOLITE	1M_MS	SQ_Carbamazepin-10,11-dihydro-10,11-dihydroxy	58955-93-4	µg/L	0.005	365	365	0.012	0.030	0.063	0.034	
METABOLITE	1M_MS	SQ_Clopidogrelsaeure		µg/L	0.01	365	27	0.000	0.006	0.020	0.005	
METABOLITE	1M_MS	SQ_Desamino-metamitron		µg/L	0.002	365	88	0.000	0.003	0.070	0.004	
METABOLITE	1M_MS	SQ_Desethylatrazin	6190-65-4	µg/L	0.005	358	172	0.000	0.004	0.010	0.003	
METABOLITE	1M_MS	SQ_Desethylterbutylazin	30125-63-4	µg/L		365	42	0.000	0.003	0.016		

Gruppe	Muster	Komponente**	CAS-No	Einheit	Bestimmungsgrenze	Anzahl Bestimmungen	Anzahl positive Bestimmungen	MinWert	IKSR-MW des Jahres 2015	MaxWert	IKSR-MW des Vorjahres 2014	Beschreibung
METABOLITE	1M_MS	SQ_Metazachlor-ESA	172960-62-2	µg/L	0.01	365	40	0.000	0.006	0.020	0.009	Herbizid
METABOLITE	1M_MS	SQ_Metolachlor-ESA	171118-09-5	µg/L	0.005	365	343	0.000	0.012	0.044	0.017	Herbizid
METABOLITE	1M_MS	SQ_Metolachlor-Morpholinon	120375-14-6	µg/L	0.005	365	232	0.000	0.010	0.040	0.004	Herbizid
METABOLITE	1M_MS	SQ_Metolachlor-OXA	152019-73-3	µg/L	0.005	365	17	0.000	0.003	0.016	0.004	Herbizid
METABOLITE	1M_MS	SQ_N,N-Didesvenlafaxin	93413-77-5	µg/L		358	68	0.000	0.023	0.563		Antidepressivum
METABOLITE	1M_MS	SQ_N-Acetyl-4-aminoantipyrin	83-15-8	µg/L	0.01	313	272	0.000	0.068	0.248	0.099	Antidepressivum
METABOLITE	1M_MS	SQ_N-Desvenlafaxin	149289-30-5	µg/L		362	1	0.000	0.005	0.018		Antidepressivum
METABOLITE	1M_MS	SQ_O,N-Didesvenlafaxin	135308-74-6	µg/L		358	305	0.000	0.009	0.021		
METABOLITE	1M_MS	SQ_Summe O-Desvenlafaxin und Tramadol		µg/L		365	365	0.010	0.035	0.085		
METABOLITE	1M_MS	SQ_Summe Alachlor-OXA und Acetochlor-OXA		µg/L	0.01	324	22	0.000	0.006	0.032	0.006	
METABOLITE	1M_MS	SQ_Valsartansaeure	164265-78-5	µg/L	0.01	363	363	0.011	0.063	0.194	0.034	Blutdrucksenker