

Trinkwasseruntersuchung 2018: TB
Frau Plota

Prüfbericht Nr. 3898024
Auftrag Nr. 4595513

Seite 2 von 9
15.07.2018

Probe 180609822
TB Rheinmatten, Sasbach
LFU-Nr. : 3637/018-1 /
316038/01/02

Probenmatrix Trinkwasser

Eingangsdatum: 26.06.2018 Eingangsart von uns entnommen
Entnahmedatum 26.06.2018 08:15:00 Uhr Probenehmer Grzelachowski

Parameter	Einheit	Ergebnis	Bestimmungs- grenze	Methode	Lab	Grenzwert
-----------	---------	----------	------------------------	---------	-----	-----------

Vor-Ort-Parameter der Probenahme :

Probengewinnung		DIN EN ISO 19458, Tabelle 1a				
Färbung, sensorisch		farblos, klar				
Trübung, sensorisch		keine Trübung				
Geruch, sensorisch		ohne Fremdgeruch				
Leitfähigkeit bei 20° C berechnet	µS/cm	451		DIN EN 27888		2500
Elektr. Leitföh. 25° C	µS/cm	503		DIN EN 27888		2790
pH-Wert (bei t)		7,85		DIN 38404-5		6,5-9,5
Wassertemperatur (t)	°C	15,4		DIN 38404-4		

Anlage 2, Teil I:

Nitrat	mg/l	10,4	0,5	DIN EN ISO 10304-1	HE	50
--------	------	------	-----	--------------------	----	----

Pestizide und Pflanzenschutzmittel

Atrazin	µg/l	< 0,02	0,02	DIN 38407-36 (F36)	TS	0,1
Bentazon	µg/l	< 0,05	0,05	DIN 38407-35 (F35)	TS	0,1
Bromacil	µg/l	< 0,02	0,02	DIN 38407-36 (F36)	TS	0,1
Chloridazon	µg/l	< 0,05	0,05	DIN 38407-36 (F36)	TS	0,1
Chloridazon	µg/l	< 0,02	0,02	DIN 38407-36 (F36)	TS	
Metabolit B DPC						
Chloridazon Metab. B1 MDPC	µg/l	< 0,02	0,02	DIN 38407-36 (F36)	TS	
Desethylatrazin	µg/l	< 0,02	0,02	DIN 38407-36 (F36)	TS	0,1
Desethylterbutylazin	µg/l	< 0,02	0,02	DIN 38407-36 (F36)	TS	0,1
Desisopropylatrazin	µg/l	< 0,05	0,05	DIN 38407-36 (F36)	TS	0,1
Dichlorbenzamid, 2,6-	µg/l	< 0,05	0,05	DIN 38407-36 (F36)	TS	0,1
Hexazinon	µg/l	< 0,02	0,02	DIN 38407-36 (F36)	TS	0,1
Metalaxyl	µg/l	< 0,05	0,05	DIN 38407-36 (F36)	TS	0,1
Metazachlor	µg/l	< 0,02	0,02	DIN 38407-36 (F36)	TS	0,1
Metolachlor	µg/l	< 0,05	0,05	DIN 38407-36 (F36)	TS	0,1
Propazin	µg/l	< 0,02	0,02	DIN 38407-36 (F36)	TS	0,1
Simazin	µg/l	< 0,02	0,02	DIN 38407-36 (F36)	TS	0,1
Terbutylazin	µg/l	< 0,02	0,02	DIN 38407-36 (F36)	TS	0,1
Tolyfluanid	µg/l	0,03	0,02	DIN 38407-36 (F36)	TS	
Metabolit DMS						
Summe Pestizide	µg/l	0,03			TS	

Trinkwasseruntersuchung 2018: TB
Frau Plota

Prüfbericht Nr. 3898024
Auftrag 4595513 Probe 180609822

Seite 3 von 9
15.07.2018

Probe TB Rheinmatten, Sasbach
Fortsetzung LFU-Nr. : 3637/018-1 /
316038/01/02

Parameter	Einheit	Ergebnis	Bestimmungs- grenze	Methode	Lab Grenzwert
-----------	---------	----------	------------------------	---------	---------------

Beurteilung:

Die Beurteilung erfolgt gemäß Trinkwasserverordnung in der aktuellen Fassung.

Bei Untersuchungen im Rahmen der amtlichen Überwachung besteht bei Überschreitungen von Grenzwerten oder des technischen Maßnahmenwertes eine Meldepflicht an die zuständige Gesundheitsbehörde.

Chemische Parameter:

Die untersuchten Parameter entsprechen den Anforderungen.