

Probe 170649391		Probenmatrix		Trinkwasser	
Sasbach					
Trinkwasser					
TB Rheinmatten					
Eingangsdatum:	19.06.2017	Eingangsart	von uns entnommen		
Entnahmedatum	19.06.2017	08:40:00 Uhr	Probenehmer Weggerle		
Parameter	Einheit	Ergebnis	Bestimmungs- grenze	Methode	Lab Grenzwert
Vor-Ort-Parameter der Probenahme					
Färbung, sensorisch		farblos, klar			
Trübung, sensorisch		keine Trübung			
Leitfähigkeit bei 20° C berechnet	µS/cm	466		DIN EN 27888	
Elektr. Leitföh. 25° C	µS/cm	520		DIN EN 27888	
pH-Wert (bei t)		7,73		DIN 38404-5	
Wassertemperatur (t)	°C	13,1		DIN 38404-4	
Anlage 2, Teil I:					
Nitrat	mg/l	8,6	0,5	DIN EN ISO 10304-1	HE

Probe Sasbach
Fortsetzung Trinkwasser
TB Rheinmatten

Parameter	Einheit	Ergebnis	Bestimmungs- grenze	Methode	Lab	Grenzwert
Pestizide und Pflanzenschutzmittel						
Alachlor	µg/l	< 0,05	0,05	DIN 38407-36	TS	0,1
Atrazin	µg/l	< 0,02	0,02	DIN 38407-36	TS	0,1
Azinphos - ethyl	µg/l	< 0,05	0,05	DIN 38407-36	TS	0,1
Bromacil	µg/l	< 0,02	0,02	DIN 38407-36	TS	0,1
Chlorfenvinphos	µg/l	< 0,05	0,05	DIN 38407-36	TS	0,1
Chloridazon	µg/l	< 0,05	0,05	DIN 38407-36	TS	0,1
Chloridazon Metabolit B DPC	µg/l	< 0,02	0,02	LC-MSMS (SOP M1230)	TS	
Chloridazon Metab. B1 MDPC	µg/l	< 0,02	0,02	LC-MSMS (SOP M1230)	TS	
Chlortoluron	µg/l	< 0,05	0,05	DIN 38407-36	TS	0,1
Desethylatrazin	µg/l	< 0,02	0,02	DIN 38407-36	TS	0,1
Desethylterbutylazin	µg/l	< 0,02	0,02	DIN 38407-36	TS	0,1
Desisopropylatrazin	µg/l	< 0,05	0,05	DIN 38407-36	TS	0,1
Diflufenican	µg/l	< 0,05	0,05	DIN 38407-36	TS	0,1
Dimethoat	µg/l	< 0,05	0,05	DIN 38407-36	TS	
Diuron	µg/l	< 0,05	0,05	DIN 38407-36	TS	0,1
Epoxiconazol	µg/l	< 0,05	0,05	DIN 38407-36	TS	0,1
Flazasulfuron	µg/l	< 0,05	0,05	DIN 38407-36	TS	0,1
Hexazinon	µg/l	< 0,02	0,02	DIN 38407-36	TS	0,1
Imidacloprid	µg/l	< 0,05	0,05	DIN 38407-36	TS	0,1
Isoproturon	µg/l	< 0,05	0,05	DIN 38407-36	TS	0,1
Linuron	µg/l	< 0,05	0,05	DIN 38407-36	TS	
Metalaxyl	µg/l	< 0,05	0,05	DIN 38407-36	TS	0,1
Metamitron	µg/l	< 0,05	0,05	DIN 38407-36	TS	0,1
Metazachlor	µg/l	< 0,02	0,02	DIN 38407-36	TS	0,1
Methabenzthiazuron	µg/l	< 0,05	0,05	DIN 38407-36	TS	0,1
Methidathion	µg/l	< 0,05	0,05	DIN 38407-36	TS	
Metobromuron	µg/l	< 0,05	0,05	DIN 38407-36	TS	0,1
Metolachlor	µg/l	< 0,05	0,05	DIN 38407-36	TS	0,1
Metoxuron	µg/l	< 0,05	0,05	DIN 38407-36	TS	0,1
Metribuzin	µg/l	< 0,05	0,05	DIN 38407-36	TS	0,1
Phenmedipham	µg/l	< 0,05	0,05	DIN 38407-36	TS	0,1
Propiconazol	µg/l	< 0,05	0,05	DIN 38407-36	TS	0,1
Quinmerac	µg/l	< 0,05	0,05	DIN 38407-36	TS	0,1
Simazin	µg/l	< 0,02	0,02	DIN 38407-36	TS	0,1
Tebuconazol	µg/l	< 0,05	0,05	DIN 38407-36	TS	0,1
Terbutylazin	µg/l	< 0,02	0,02	DIN 38407-36	TS	0,1
Tolyfluanid Metabolit DMS	µg/l	< 0,02	0,02	LC-MSMS (SOP M1230)	TS	
Summe Pestizide	µg/l	-			TS	

Anlage 3, Indikatorparameter

Geruchsschwellenwert 1 DIN EN 1622

Trinkwasseruntersuchung Kaiserstuhl 2017
4500450713

Prüfbericht Nr. 3446873
Auftrag 4200446 Probe 170649391

Seite 44 von 52
19.07.2017

Probe
Fortsetzung

Sasbach
Trinkwasser
TB Rheinmatten

Chemische Parameter:

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.

Die untersuchten Parameter entsprechen den Anforderungen.

Das Wasser enthält 2,19 mmol/l Calciumcarbonat und ist somit in den Härtebereich mittel einzuordnen. Mit ca. 8,5 mg/L Nitrat liegende Konzentrationen weit unter dem Grenzwert der TrinkwV von 50mg/l