

DVGW-Technologiezentrum Wasser; Karlsruher Str. 84, 76139 Karlsruhe

Auftraggeber	ZVWV Kleine Kinzig
	Berneckstr. 100
	72275 Alpirsbach-Reinerzau

Probennahmestelle			
HB Winterhalde			
Probenahme	Probeneingang, Untersuchungsbeginn	Probenehmer	Probe-Nr.
18.10.2018	18.10.2018	Sauter, Manuel	2018016547

Parameter	bei °C	Ergebnis	Einheit	BG	GW	Verfahren
<i>Phys.-chem. Untersuchungen nach Anlage 2, Teil II</i>						
Antimon		< BG	mg/L	0,001		DIN EN ISO 17294-2-E29
Arsen		< BG	mg/L	0,001		DIN EN ISO 17294-2-E29
Blei		< BG	mg/L	0,001		DIN EN ISO 17294-2-E29
Cadmium		< BG	mg/L	0,0001		DIN EN ISO 17294-2-E29
Kupfer		< BG	mg/L	0,01		DIN EN ISO 17294-2-E29
Nickel		< BG	mg/L	0,001		DIN EN ISO 17294-2-E29
Nitrit		< BG	mg/L	0,01		DIN EN ISO 13395-D28
<i>Polycycl. aromat. Kohlenwasserstoffe</i>						
Benzo(a)pyren		< BG	µg/L	0,002		DIN 38407-F39
Benzo(b)fluoranthen*		< BG	µg/L	0,005		DIN 38407-F39
Benzo(k)fluoranthen*		< BG	µg/L	0,005		DIN 38407-F39
Benzo(ghi)perylene*		< BG	µg/L	0,005		DIN 38407-F39
Indeno(1,2,3-cd)pyren*		< BG	µg/L	0,005		DIN 38407-F39
Summe 4 PAK (*) nach TrinkwV 2001		0,000	µg/L			DIN 38407-F39
<i>Trihalogenmethane</i>						
Trichlormethan (Chloroform)		4,5	µg/L	0,10		DIN 38407-43 (F43)
Bromdichlormethan		1,8	µg/L	0,10		DIN 38407-43 (F43)
Dibromchlormethan		0,62	µg/L	0,10		DIN 38407-43 (F43)
Tribrommethan (Bromoform)		< BG	µg/L	0,10		DIN 38407-43 (F43)
Summe Trihalogenmethane		6,9	µg/L			DIN 38407-43 (F43)

Bemerkung:

BG = Bestimmungsgrenze; GW = Grenzwert nach TrinkwV

Die Ergebnisse beziehen sich ausschließlich auf die untersuchte Probe.

Untersuchungsende, Karlsruhe, den 19.11.2018


Dr. F. Sacher
Gruppenleiter