

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

Auftraggeber	ZVWV Kleine Kinzig
	Berneckstr. 100
	72275 Alpirsbach-Reinerzau

Probennahmestelle			
HB Finkenbergr			
Probenahme	Probeneingang/Untersuchungsbeginn	Probenehmer	Probe-Nr.
18.10.2017	18.10.2017	Sauter, Manuel	2017017142

Parameter	bei °C	Ergebnis	Einheit	BG	GW	Verfahren
-----------	--------	----------	---------	----	----	-----------

Phys.-chem. Untersuchungen nach Anlage 2, Teil II

Antimon		< BG	mg/L	0,001	0,005	DIN EN ISO 17294-2-E29
Arsen		< BG	mg/L	0,001	0,010	DIN EN ISO 17294-2-E29
Blei		< BG	mg/L	0,001	0,010	DIN EN ISO 17294-2-E29
Cadmium		< BG	mg/L	0,0001	0,0030	DIN EN ISO 17294-2-E29
Kupfer		< BG	mg/L	0,01	2,00	DIN EN ISO 17294-2-E29
Nickel		< BG	mg/L	0,001	0,020	DIN EN ISO 17294-2-E29
Nitrit		< BG	mg/L	0,01	0,10	DIN EN ISO 13395-D28

Polycycl. aromat. Kohlenwasserstoffe

Benzo(a)pyren		< BG	µg/L	0,002	0,010	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 TrinkwV 2001		0,000	µg/L		0,10	DIN 38407-F39

Trihalogenmethane

Trichlormethan (Chloroform)		3,7	µg/L	0,10		DIN 38407-43 (F43)
Bromdichlormethan		1,4	µg/L	0,10		DIN 38407-43 (F43)
Dibromchlormethan		0,55	µg/L	0,10		DIN 38407-43 (F43)
Tribrommethan (Bromoform)		< BG	µg/L	0,10		DIN 38407-43 (F43)
Summe Trihalogenmethane		5,7	µg/L		10	DIN 38407-43 (F43)

Bemerkung:

BG = Bestimmungsgrenze; GW = Grenzwert nach TrinkwV

Die Ergebnisse beziehen sich ausschließlich auf die untersuchte Probe.

Untersuchungsende, Karlsruhe, den 15.11.2017


Dr. F. Sacher
Gruppenleiter