

Probennummer: 240710/0036

2160070401

Objekt: WW Balzhofen

Entnahmestelle/EDV-Nummer: 6 Reinwasser

Probenbezeichnung: Trinkwasser

Entnahmedatum/-zeit: 2024-07-11 13:55

Art der Probenahme: Stichprobe.

Untersuchungsende: 2024-07-24

Parameter	Dimension	Messwert	Grenzwert	Prüfverfahren
Per und polyfluorierte Alkylverbindungen				
PFBA - Perfluorbutansäure*	mg/l	< 0,000001		DIN 38407-42:2011-03
PFPeA - Perfluorpentansäure*	mg/l	< 0,000001		DIN 38407-42:2011-03
PFHxA - Perfluorhexansäure*	mg/l	< 0,000001		DIN 38407-42:2011-03
PFHpA - Perfluorheptansäure*	mg/l	< 0,000001		DIN 38407-42:2011-03
PFOA - Perfluoroctansäure*	mg/l	0,000002		DIN 38407-42:2011-03
PFNA - Perfluorononansäure*	mg/l	< 0,000001		DIN 38407-42:2011-03
PFDA - Perfluordecansäure*	mg/l	< 0,000001		DIN 38407-42:2011-03
PFUnA - Perfluorundecansäure*	mg/l	< 0,000002		DIN 38407-42:2011-03
PFDoA - Perfluordodecansäure*	mg/l	< 0,000001		DIN 38407-42:2011-03
PFTTrDA - Perfluortridecansäure*	mg/l	< 0,000005		DIN 38407-42:2011-03
PFBS - Perfluorbutansulfonsäure*	mg/l	< 0,000001		DIN 38407-42:2011-03
PFPeS - Perfluorpentansulfonsäure*	mg/l	< 0,000001		DIN 38407-42:2011-03
PFHxS - Perfluorhexansulfonsäure*	mg/l	< 0,000001		DIN 38407-42:2011-03
PFHpS - Perfluorheptansulfonsäure*	mg/l	< 0,000001		DIN 38407-42:2011-03
PFOS - Perfluoroctansulfonsäure*	mg/l	< 0,000001		DIN 38407-42:2011-03
PFNS - Perfluorononansulfonsäure*	mg/l	< 0,000005		DIN 38407-42:2011-03
PFDS - Perfluordecansulfonsäure*	mg/l	< 0,000005		DIN 38407-42:2011-03
PFUnDS - Perfluorundecansulfonsäure*	mg/l	< 0,000005		DIN 38407-42:2011-03
PFDoDS - Perfluordodecansulfonsäure*	mg/l	< 0,000005		DIN 38407-42:2011-03
PFTTrDS - Perfluortridecansulfonsäure*	mg/l	< 0,000005		DIN 38407-42:2011-03
Summe PFAS-20 (berechnet)	mg/l	0,000002		DIN 38407-42:2011-03
Vor Ort Parameter				
Trübung, qualitativ ²		klar		
Färbung, qualitativ		farblos		DIN EN ISO 7887:2012-04
Geruch		ohne		DIN EN 1622:2006-10, Anh. C
Leitfähigkeit bei 25°C	µS/cm	278		DIN EN 27888:1993-11
pH-Wert		8,06		DIN EN ISO 10523:2012-04
Temperatur bei Entnahme	°C	13,1		DIN 38404-4:1976-12