

Parameter	Methode
AOX (Schlammproben)	DIN 38414-S18
AOX (Wasserproben)	DIN EN 1485
Abfiltrierbare Stoffe	DIN EN 872
Absetzbare Stoffe	DIN 38409-H9-2
Ammonium, direkt	DIN 38406-E5-1
Ammonium, nach Destillation	DIN 38406-E5-2
Anionen (F, Cl, NO <sub>2</sub> , PO <sub>4</sub> , Br, NO <sub>3</sub> , SO <sub>4</sub> )	DIN EN ISO 10304
Asbest	VDI 3866, REM/EDXA
BSB5 (biologischer Sauerstoffbedarf)	DIN EN 1899-1
BTEX (Benzol u. Derivate)	DIN 38407-9
Biologische Abbaubarkeit (Zahn-Wellens-Test)	DIN EN ISO 9888
CSB (Proben < 1g/l Chlorid)	DIN 38409-H41-1
CSB (Proben > 1g/l Chlorid)	DIN 38409-H41-2
Chlorid in Beton	DAfStb 401
Chlorid in Wasser	DIN EN ISO 10304
Chrom (VI)	DIN 38405-D24
Cyanid, gesamt	DIN 38405-D13-1-3
Cyanid, leicht freisetzbar	DIN 38405-D13-2-3
DOC (gelöster organischer Kohlenstoff)	DIN EN 1484
EOX (extrahierbare organische Halogene)	DIN 38409-H8, DIN 38414-17
Elektrische Leitfähigkeit	DIN EN 27888
Eluatherstellung	DIN 384141-S4
Filtrattrockenrückstand	DIN 38409-H1
Fluorid	DIN EN ISO 10304
Formaldehyd	WKI Flaschenmethode
Gesamthärte	DIN 38406-E3-3
Glührückstand / Glühverlust	DIN 38490-H2-2
Kohlenwasserstoffe	DIN EN ISO 9377-2-H53
LAGA Bauschutt (Feststoff und Eluat)	LAGA M 20
LAGA Boden (Feststoff und Eluat)	LAGA M 20
LHKW (leichtflüchtige Halogenkohlenwasserstoffe)	DIN 38407-F5
Leuchtbakterientest (GL-Wert)	DIN 38412-L34
Metall-Aufschluss für Abwasser	DIN EN ISO 15587-2
Metall-Aufschluss mit Königswasser	DIN 38414-S7
Metalle (Graphitrohr-AAS), je Element	DIN EN ISO 15586
Metalle (ICP-OES), je Element	DIN EN ISO 11885

# Leistungsspektrum Umweltanalytik

arotop food & environment GmbH  
Dekan-Laist-Straße 9  
D-55129 Mainz



arotop  
analytical research

Parameter	Methode
Mikrowellenaufschluss	DIN EN ISO 15587-2, Anhang C
Nitrat	DIN 38405-D19
Nitrit	DIN EN ISO 10304
PAK (EPA) (polycyclische Aromaten)	V DIN 38407-F38
PAK (TVO) (polycyclische Aromaten)	DIN 38407-F8
PCB (polychlorierte Biphenyle)	DIN 38407-F2
PH-Wert	DIN 38404-C5
Phenol-Index	DIN 38409-H16-1
Phosphat	DIN EN ISO 10304
Phosphor, gesamt	DIN EN ISO 11885
Quecksilber (Kaltdampf-AAS)	DIN EN 1483
Redoxpotential	DIN 38406-C6
Sauerstoffgehalt	DIN EN 25814
Schwerflüchtige, lipophile Stoffe	DIN 38409-H56
Stickstoff, gesamt (nach Devarda)	DIN 38409-H28
Stickstoff, gesamt (nach Oxidation)	DIN EN 12260
Sulfat	DIN EN ISO 10304
TOC (gesamter organischer Kohlenstoff)	DIN EN 1484
Temperatur	DIN 38404-C4
Vinylchlorid	Gaschromatographie