

## Bereich Chemie

## Einzelne Prüfverfahren der Probenvorbereitung

Norm/Ausgabedatum Hausmethode/Version	Analyt – Titel der Norm Angabe zu Probenvorbehandlung/Prüftechnik	Prüfgegenstand
DIN EN ISO 9377-2 (DEV H 53) 2001-07	Wasserbeschaffenheit - Bestimmung des Kohlenwasserstoff-Index - Teil 2: Verfahren nach Lösemittlextraktion und Gaschromatographie (ISO 9377-2:2000); Deutsche Fassung EN ISO 9377-2:2000 (H53) <i>(Abweichung: nur Probenvorbereitung)</i>	Wasserproben, Abwasserproben, Prozesswässer und Auszüge, Chemische Produkte

## Einzelne Prüfverfahren der Summenparameter

Norm/Ausgabedatum Hausmethode/Version	Analyt – Titel der Norm Angabe zu Probenvorbehandlung/Prüftechnik	Prüfgegenstand
DIN 38409 Teil 41 (DEV H 41) 1980-12	Summarische Wirkungs- und Stoffkenngrößen (Gruppe H); Bestimmung des Chemischen Sauerstoffbedarfs (CSB) im Bereich über 15 mg/l (H 41)	Wasserproben, Abwasserproben, Prozesswässer und Auszüge, Chemische Produkte
DIN EN 1484 (DEV H 3) 1997-08	Wasseranalytik - Anleitungen zur Bestimmung des gesamten organischen Kohlenstoffs (TOC) und des gelösten organischen Kohlenstoffs (DOC); Deutsche Fassung EN 1484-1997	Wasserproben, Abwasserproben, Prozesswässer und Auszüge, Chemische Produkte
DIN EN 1899-2 (DEV H 55) 1998-05	Wasserbeschaffenheit - Bestimmung des Biochemischen Sauerstoffbedarfs nach n Tagen (BSBn) - Teil 2: Verfahren für unverdünnte Proben (ISO 5815:1989, modifiziert); Deutsche Fassung EN 1899-2:1998	Wasserproben, Abwasserproben, Prozesswässer und Auszüge, Chemische Produkte
DIN EN ISO 9562 (DEV H 14) 2005-02	Wasserbeschaffenheit – Bestimmung adsorbierbarer organisch gebundener Halogene (AOX) ISO 9562:2004); Deutsche Fassung EN ISO 9562:2004	Wasserproben, Abwasserproben, Prozesswässer und Auszüge, Chemische Produkte
DIN 38414 Teil 18 DEV S 18) 1989-11	Schlamm und Sedimente – Bestimmung von adsorbierten, organisch gebundenen Halogenen (AOX) (S 18)	Schlämme, Sedimente

## Einzelne Prüfverfahren: Physikalischen Kennzahlen

Norm/Ausgabedatum Hausmethode/Version	Analyt – Titel der Norm Angabe zu Probenvorbehandlung/Prüftechnik	Prüfgegenstand
DIN 38404 (DEV C 5) 1984-01	Bestimmung des pH-Wertes (C 5)	Wasserproben, Abwasserproben, Prozesswässer und Auszüge, Chemische Produkte
DIN EN 2719 2003-09	Bestimmung des Flammpunktes - Verfahren nach Pinsky-Martens mit geschlossenem Tiegel (ISO 2719:1988); Deutsche Fassung EN 2719:2002	Chemische Produkte, brennbare Flüssigkeiten, Flüssigkeiten mit suspendierten Feststoffen, Schmieröle

## Bereich Biologie

## Einzelne Prüfverfahren der Aquatischen Ökotoxizitätstests

Norm/Ausgabedatum Hausmethode/Version	Analyt – Titel der Norm Angabe zu Probenvorbehandlung/Prüftechnik	Prüfgegenstand
OECD 301 A 17 <sup>th</sup> July 1992	DOC Die-Away Test	Chemische Produkte
OECD 301 F 17 <sup>th</sup> July 1992	Manometric Respirometry Test	Chemische Produkte
OECD 302 B 17 <sup>th</sup> July 1992	Inherent Biodegradability: Zahn-Wellens / EMPA Test	Chemische Produkte, Abwasserproben
OECD 209 4 <sup>th</sup> April 1984	Activated Sludge, Respiration Inhibition Test	Chemische Produkte, Betriebswasser, Abwasser, Prozesswässer und Auszüge
OECD 202 13 <sup>th</sup> April 2004	Daphnia sp.; Acute Immobilisation Test  (Abweichung: Durchführung ohne Begleitanalytik)	Chemische Produkte, Betriebswasser, Abwasser, Prozesswässer und Auszüge