

Inhaltsverzeichnis

1.	Begriffe und Grundsätze.....	7
2.	Beschaffenheit der Abwässer aus Betrieben bei Einleitung in öffentliche Kanalisationsanlagen.....	7
3.	Erfassung und Überwachung der Abwassereinleitungen aus Betrieben	8
3.1	Erfassung.....	8
3.2	Überwachung	8
4.	Abwasserparameter und ihre Bedeutung in der Kanalisationsanlage.....	8
4.1	Temperatur	9
4.2	Toxizität.....	10
4.3	Färbung	10
4.4	Absetzbare und abfiltrierbare Stoffe	10
4.5	pH-Wert	10
4.6	Schwermetalle	11
4.7	Chlor.....	11
4.8	Chlorid	12
4.9	Ammonium, Nitrat und andere Stickstoffverbindungen	12
4.10	Cyanid	12
4.11	Fluorid.....	12
4.12	Phosphat	13
4.13	Schwefelverbindungen	13
4.14	TOC, CSB, BSB ₅	13
4.15	Organochlorverbindungen	14
4.16	Fette und fettähnliche Substanzen	14
4.17	Kohlenwasserstoffe.....	14
4.18	Phenolindex	15
4.19	Tenside	15
4.20	Infektiöse Stoffe	15
4.21	Radioaktive Stoffe.....	15
4.22	Leitfähigkeit.....	15
5.	Anhang	
Teil 1:	Rechtsgrundlagen	17
Teil 2:	Übersicht über Eigenschaften und Inhaltsstoffe des anfallenden Abwassers bei einzelnen Herkunftsbereichen – „Branchenblätter“	19
	Abwasser aus Krankenanstalten, Pflegeanstalten, Kuranstalten und Heilbädern.....	21
	Abwasser aus Gerbereien, Lederfabriken und Pelzzurichtereien.....	22
	Abwasser aus Kühlsystemen und Dampferzeugern.....	23

Abwasser aus Laboratorien	24
Abwasser aus der Wasseraufbereitung	25
Abwasser aus Waschprozessen von Textilien	26
Abwasser aus Chemischreinigungsprozessen von Textilien.....	27
Reinigung von wässrigen Kondensaten (Gasbrennwertkondensate).....	28
Abwasser aus der Schlachtung und Fleischverarbeitung.....	29
Abwasser aus der Milchbearbeitung und Milchverarbeitung	30
Abwasser aus Brauereien und Mälzereien	31
Abwasser aus der Herstellung von Alkohol für Trinkzwecke und von alkoholischen Getränken	32
Abwasser aus der Herstellung von Erfrischungsgetränken und der Getränkeabfüllung.	33
Abwasser aus Betrieben zur Behandlung und Beschichtung von metallischen Oberflächen	34
Abwasser von fotografische Prozesse anwendenden Betrieben.....	35
Abwasser von grafische Prozesse anwendenden Betrieben.....	36
Abwasser aus Tankstellen, Fahrzeugreparatur- und -waschbetrieben	37
Sickerwasser aus Abfalldeponien	38
Abwasser aus der physikalisch-chemischen oder biologischen Abfallbehandlung	39
ÖWAV-Regelwerk	41