

Anl. 3 AEV Petrochemie und organische Grundchemikali

AEV Petrochemie und organische Grundchemikali - Begrenzung von Abwasseremissionen aus der Herstellung von Kohlenwasserstoffen und organischen Grundchemikalien

Ⓞ Berücksichtigter Stand der Gesetzgebung: 13.08.2026

□

I) Anforderungen an II) Anforderungen an
 Einleitungen in ein Einleitungen in
 Fließgewässer eine öffentliche
 Kanalisation

Allgemeine Parameter

Temperatur 30 °C 35 °C

Toxizität

Bakterientoxizität GL 8 a)

Fischartoxizität GF,Ei b) 4 a)

Abfiltrierbare Stoffe c) 50 mg/L 250 mg/L

pH-Wert 6,5-8,5 6,5-9,5

Anorganische Parameter

Chrom – Gesamt 0,5 mg/L 0,5 mg/L

ber. als Cr

Eisen 2,0 mg/L durch Abfiltrierbare
 ber. als Fe Stoffe begrenzt

Nickel 0,5 mg/L 0,5 mg/L

ber. als Ni

Phosphor – Gesamt 2,0 mg/L -

ber. als P

Stickstoff – Gesamter 20 mg/L -

gebundener Stickstoff (TNb)

ber. als N

Organische Parameter

Gesamter gebundener (TOC)	organisch 30 mg/L Kohlenstoff	-
ber. als C d)		
Chemischer (CSB)	Sauerstoffbedarf 100 mg/L	-
ber. als O ₂ d)		
Kohlenwasserstoff-Index	5,0 mg/L	10 mg/L
Summe der flüchtigen aromatischen Kohlenwasserstoffe	0,2 mg/L	0,2 mg/L
Benzol, Toluol, Xylole und Ethylbenzol (BTXE)		

1. a)

In Kraft seit 15.10.2024 bis 31.12.9999

© 2026 JUSLINE

JUSLINE® ist eine Marke der ADVOKAT Unternehmensberatung Greiter & Greiter GmbH.

www.jusline.at