

Anl. 1 AEV Abluftreinigung

AEV Abluftreinigung - Begrenzung von Abwasseremissionen aus der Reinigung von Abluft und wässrigen Kondensaten

⌚ Berücksichtigter Stand der Gesetzgebung: 14.08.2026

	I)	II)
	Anforderungen an Einleitungen in Fließgewässer	Anforderungen an Einleitungen in eine öffentliche Kanalisation
A 1 Allgemeine Parameter		
Temperatur	30 °C	35 °C
Toxizität		
Bakterientoxizität GL	4	a)
Fischartoxizität GF,Ei	2	a)
b)		
Abfiltrierbare Stoffe	30 mg/l	150 mg/l
c)		
pH-Wert	6,5–8,5	6,5–9,5
A 2 Anorganische Parameter		
Antimon	0,3 mg/l	0,3 mg/l
ber. als Sb		
Arsen	0,1 mg/l	0,1 mg/l
ber. als As		
Blei	0,5 mg/l	0,5 mg/l
ber. als Pb		
Cadmium	0,05 mg/l	0,05 mg/l
ber. als Cd		
Chrom-Gesamt	0,5 mg/l	0,5 mg/l
ber. als Cr		

Cobalt	0,5 mg/l	0,5 mg/l
ber. als Co		
Kupfer	0,5 mg/l	0,5 mg/l
ber. als Cu		
Nickel	0,5 mg/l	0,5 mg/l
ber. als Ni		
Quecksilber	0,01 mg/l	0,01 mg/l
ber. als Hg		
Zink	2,0 mg/l	2,0 mg/l
ber. als Zn		
Zinn	0,5 mg/l	0,5 mg/l
ber. als Sn		
Ammonium	5,0 mg/l	–
ber. als N	d)	
Chlorid	e)	–
ber. als Cl		
Cyanid, leicht freisetzbar	0,1 mg/l	0,1 mg/l
ber. als CN		
Fluorid	20 mg/l	20 mg/l
ber. als F		
Nitrit	1,0 mg/l	10 mg/l
ber. als N		f)
Phosphor – Gesamt	1,0 mg/l	–
ber. als P		
Sulfat	–	g)
ber. als SO ₄		
Sulfid	0,1 mg/l	0,1 mg/l
ber. als S		
Sulfit	1,0 mg/l	10 mg/l
ber. als SO ₃		

A 3 Organische Parameter

Gesamter org. geb.	30 mg/l	–
Kohlenstoff (TOC)		
ber. als C		
Chemischer Sauer- stoffbedarf (CSB)	90 mg/l	–

ber. als O₂

Biochemischer Sauerstoffbedarf (BSB ₅)	20 mg/l	-
--	---------	---

ber. als O₂

Adsorbierbare org. geb. Halogene (AOX)	0,5 mg/l	0,5 mg/l
--	----------	----------

ber. als Cl

Kohlenwasserstoff-Index	5,0 mg/l	10 mg/l
-------------------------	----------	---------

Ausblasbare org. geb. Halogene (POX)	0,1 mg/l	0,1 mg/l
--------------------------------------	----------	----------

ber. als Cl

Phenolindex	0,1 mg/l	10 mg/l
-------------	----------	---------

ber. als Phenol

Summe der flüchtigen arom. Kohlenwasserstoffe Benzol, Toluol, Xylole und Ethylbenzol (BTXE)	0,1 mg/l	0,1 mg/l
---	----------	----------

1. a)

In Kraft seit 24.05.2019 bis 31.12.9999

© 2026 JUSLINE

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

www.jusline.at