

Anl. 1 AEV Anorganische Chemikalien

AEV Anorganische Chemikalien - Begrenzung von Abwasseremissionen aus der Herstellung von anorganischen Chemikalien

⌚ Berücksichtigter Stand der Gesetzgebung: 14.08.2026

	I) Anforderungen An Einleitungen in ein Fließgewässer	II) Anforderungen an Einleitungen in eine öffentliche Kanalisation
A 1 Allgemeine Parameter		
1. Temperatur	30 °C	35 °C
2. Toxizität		
2.1 Bakterientoxizität GL	4	a)
2.2 Fischeitoxizität GF,Ei	b)	a)
3. Abfiltrierbare Stoffe	50 mg/l	250 mg/l
c)		
4. pH-Wert	6,5-8,5	6,5-9,5
A 2 Anorganische Parameter		
5. Aluminium	2,0 mg/l	durch Parameter
ber. als Al		Nr. 3 begrenzt
6. Antimon	0,3 mg/l	0,3 mg/l
ber. als Sb		
7. Arsen	0,1 mg/l	0,1 mg/l
ber. als As		
8. Barium	5,0 mg/l	5,0 mg/l
ber. als Ba		
9. Blei	0,5 mg/l	0,5 mg/l
ber. als Pb		
10. Cadmium	0,1 mg/l	0,1 mg/l
ber. als Cd	d)	d)

11.	Chrom – Gesamt ber. als Cr	0,5 mg/l e)	0,5 mg/l e)
12.	Chrom-VI ber. als Cr	0,1 mg/l	0,1 mg/l
13.	Cobalt ber. als Co	1,0 mg/l	1,0 mg/l
14.	Eisen ber. als Fe	2,0 mg/l	durch Parameter Nr. 3 begrenzt
15.	Kupfer ber. als Cu	0,5 mg/l	0,5 mg/l
16.	Molybdän ber. als Mo	0,5 mg/l	0,5 mg/l
17.	Nickel ber. als Ni	0,5 mg/l	0,5 mg/l
18.	Quecksilber ber. als Hg	0,01 mg/l f)	0,01 mg/l f)
19.	Strontium ber. als Sr	1,0 mg/l	1,0 mg/l
20.	Vanadium ber. als V	0,5 mg/l g)	0,5 mg/l g)
21.	Wolfram ber. als W	1,0 mg/l	1,0 mg/l
22.	Zink ber. als Zn	1,0 mg/l	1,0 mg/l
23.	Zinn ber. als Sn	1,0 mg/l	1,0 mg/l
24.	Freies Chlor ber. als Cl ₂	0,2 mg/l	0,2 mg/l
25.	Ammonium ber. als N	20 mg/l	h)
27.	Chlorid ber. als Cl	durch Par. Nr. 2 begrenzt	–
30.	Fluorid ber. als F	10 mg/l	20 mg/l
31.	Nitrit ber. als N	1,0 mg/l	10 mg/l
32.	Phosphor – Gesamt ber. als P	2,0 mg/l	–

33.	Sulfat ber. als SO ₄	durch Par. Nr. 2 begrenzt	h)
34.	Sulfid ber. als S	0,1 mg/l	1,0 mg/l
35.	Sulfit ber. als SO ₃	1,0 mg/l	10 mg/l
A 3 Organische Parameter			
36.	Gesamter org. geb. Kohlenstoff TOC ber. als C i)	25 mg/l	–
37.	Chemischer Sauerstoffbedarf stoffbedarf CSB ber. als O ₂ i)	75 mg/l	–
38.	Adsorbierbare org. geb. Halogene AOX ber. als Cl	0,5 mg/l	0,5 mg/l
39.	Kohlenwasserstoff-Index	5,0 mg/l	10 mg/l
1. a)			

In Kraft seit 06.11.2025 bis 31.12.9999

© 2026 JUSLINE

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

www.jusline.at