

Anl. 1 AEV Chemiefasern

AEV Chemiefasern - Begrenzung von Abwasseremissionen aus der Herstellung von Chemiefasern

⌚ Berücksichtigter Stand der Gesetzgebung: 02.09.2026

	I) Anforderungen an Einleitungen in ein Fließgewässer	II) Anforderungen an Einleitungen in eine öffentliche Kanalisation
A 1 Allgemeine Parameter		
1. Temperatur	35 °C	35 °C
2. Fischeitoxizität GF,Ei	2	b)
3. Abfiltrierbare Stoffe	30 mg/l	150 mg/l d)
c)		
4. pH-Wert	6,5 – 8,5	6,5–10,5
A 2 Anorganische Parameter		
5. Kupfer ber. als Cu	0,5 mg/l	0,5 mg/l
6. Zink ber. als Zn	1,0 mg/l e)	1,0 mg/l e)
7. Freies Chlor ber. als Cl ₂ f)	g)	0,2 mg/l
8. Ammonium ber. als N	5,0 mg/l h)	i)
9. Chlorid	durch Parameter	–

	ber. als Cl	Nr. 2 begrenzt	
10.	Cyanid, leicht freisetzbar ber. als CN	0,1 mg/l	0,1 mg/l
11.	Gesamter geb. Stickstoff TNb ber. als N j)	30 mg/l	–
12.	Phosphor – Gesamt ber. als P	1,0 mg/l	–
13.	Sulfat ber. als SO4	–	k)
14.	Sulfid ber. als S	0,5 mg/l	2,5 mg/l
15.	Kohlenstoff- disulfid ber. als CS2	0,5 mg/l	2,5 mg/l
A 3 Organische Parameter			
16.	Chemischer Sauer- stoffbedarf CSB ber. als O2 l)	120 mg/l m)	–
17.	Biochemischer Sauer- stoffbedarf BSB5 ber. als O2	20 mg/l	–
18.	Adsorbierbare org. geb. Halogene AOX ber. als Cl	1,0 mg/l	1,5 mg/l
19.	Schwerflüchtige lipophile Stoffe	20 mg/l	150 mg/l
20.	Kohlenwasserstoff-Index	5,0 mg/l	20 mg/l
21.	Ausblasbare org. geb. Halogene POX ber. als Cl	0,1 mg/l	0,2 mg/l
22.	Summe der anionischen und nichtionischen Tenside	1,0 mg/l	n)

23. Summe der flüchtigen	0,1 mg/l	0,1 mg/l
aromat. Kohlenwasserstoffe		
Benzol, Toluol, Xylole und		
Ethylbenzol BTXE		

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