

Anl. 1 AEV Gentechnik

AEV Gentechnik - Begrenzung von Abwasseremissionen aus Arbeiten mit gentechnisch veränderten Organismen

Ⓢ Berücksichtigter Stand der Gesetzgebung: 14.08.2026

	I)	II)
	Anforderungen an	Anforderung an
	Einleitungen in ein Fließgewässer	Einleitungen in eine öffentliche Kanalisation
A.1 Allgemeine Parameter		
1. Temperatur	30 °C	35 °C
2. Toxizität		
2.1 Algentoxizität GA	8	-
2.2 Bakterientoxizität GL	4	-
2.3 Daphnientoxizität GD	4	-
2.4 Fischeitoxizität GF,Ei	2	-
a)		
2.5 Toxizität durch GVO	b)	b)
2.6 Beeinträchtigung biologischer Abbauvorgänge	-	c)
3. Abfiltrierbare Stoffe	30 mg/l	150 mg/l
d)		
4. pH-Wert	6,5-8,5	6,5-9,5
A.2 Anorganische Parameter		
5. Chrom-gesamt	0,5 mg/l	0,5 mg/l

	ber. als Cr		
6.	Cobalt	1,0 mg/l	1,0 mg/l
	ber. als Co		
7.	Eisen	2,0 mg/l	durch
	ber. als Fe		Abfiltrierbare
			Stoffe begrenzt
8.	Kupfer	0,5 mg/l	0,5 mg/l
	ber. als Cu		
9.	Nickel	0,5 mg/l	0,5 mg/l
	ber. als Ni		
10.	Zink	2,0 mg/l	2,0 mg/l
	ber. als Zn		
11.	Freies Chlor	0,2 mg/l	0,2 mg/l
	ber. als Cl ₂	f)	f)
12.	Gesamtchlor	0,4 mg/l	0,4 mg/l
	ber. als Cl ₂	f)	f)
13.	Ammonium	20 mg/l	h)
	ber. als N	g)	
14.	Ges. geb. Stickstoff, TNb	j)	-
	ber. als N		
	i)		
15.	Gesamt-Phosphor	2,0 mg/l	-
	ber. als P		
16.	Sulfat	-	k)
	ber. als SO ₄		
17.	Sulfid	0,1 mg/l	1,0 mg/l
	ber. als S		
A.3	Organische Parameter		
18.	Ges. org. Kohlenstoff, TOC	geb. 30 mg/l l)	-
	ber. als C		
19.	Chem. Sauerstoffbedarf, CSB	100 mg/l m)	-
	ber. als O ₂		

20.	Biochem. Sauerstoffbedarf, BSB5 ber. als O2	20 mg/l	-
21.	Adsorb. org. geb. Halogene, (AOX) ber. als Cl	1,0 mg/l	1,0 mg/l
22.	Kohlenwasserstoff- Index	10 mg/l	20 mg/l
23.	Phenolindex ber. als Phenol	0,1 mg/l	10 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