

Anl. 1 AEV Nichteisen – Metallindustrie

AEV Nichteisen – Metallindustrie - Begrenzung von Abwasseremissionen aus der Aufbereitung, Veredelung und Weiterverarbeitung von Blei-, Wolfram- oder Zinkerzen sowie aus der Aluminium-, Blei-, Kupfer-, Molybdän-, Wolfram- oder Zinkmetallherstellung und -verarbeitung

⌚ Berücksichtigter Stand der Gesetzgebung: 14.08.2026

□

Anforderungen an
 Einleitungen in ein
 Fließgewässer

A 1 Allgemeine Parameter

Temperatur 30 °C

Fischartoxizität GF,Ei <2

a)

Abfiltrierbare Stoffe 50 mg/L

b), c) 0,2 kg/t d)

pH-Wert 6,5-8,5

A 2 Anorganische Parameter

Aluminium 2,0 mg/L

ber. als Al

e)

Blei 0,5 mg/L

ber. als Pb

f)

Cadmium 0,1 mg/L

ber. als Cd

f)

Chrom(VI)	0,1 mg/L
ber. als Cr	
f)	
Eisen	2,0 mg/L
ber. als Fe	
Kupfer	0,5 mg/L
ber. als Cu	
f)	
Quecksilber	0,01 mg/L
ber. als Hg	
f)	
Wolfram	1,5 mg/L
ber. als W	
e)	
Zink	2,0 mg/L
ber. als Zn	
f)	
Cyanid – leicht freisetzbar	0,1 mg/L
ber. als CN	
f)	
Nitrit	1,0 mg/L
ber. als N	
Phosphor – Gesamt	1,0 mg/L
ber. als P	
Sulfid	0,1 mg/L
ber. als S	
f)	
Sulfit	1,0 mg/L
ber. als SO ₃	
f)	

A 3 Organische Parameter

Gesamter organisch gebundener Kohlenstoff TOC	25 mg/L
ber. als C	
g)	
Chemischer Sauerstoffbedarf CSB	75 mg/L
ber. als O ₂	
g)	

Kohlenwasserstoff-Index	5,0 mg/L
-------------------------	----------

Phenolindex	0,1 mg/L
-------------	----------

ber. als Phenol

f)

1. a)

In Kraft seit 21.08.2021 bis 31.12.9999

© 2026 JUSLINE

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

www.jusline.at