

Indirekteinleiter

Chemikalienliste

Datenblatt – gefährliche Abwasserinhaltsstoffe

E

Ergänzung zum Datenblatt: Allgemeine Daten

Auszug aus der Indirekteinleiterverordnung IEV

1. Zu überwachende Abwasserinhaltsstoffe

Werden bei den ausgeführten bzw. angestrebten Tätigkeiten die u.a. gefährlichen Stoffe verwendet und können diese in das Abwasser gelangen, sind sie trotz der analytischen Erfassung und Überwachung durch die Summenparameter: Absorbierbare organisch gebundene Halogene (AOX) oder ausblasbare organisch gebundene Halogene (POX) gesondert anzugeben:

- | | |
|---|---|
| ☐ Hexachlorcyclohexan | ☐ Hexachlorbenzol |
| ☐ Tetrachlorkohlenstoff | ☐ Hexachlorbutadien |
| ☐ DDT | ☐ Chloroform |
| ☐ Pentachlorphenol | ☐ 1,2-Dichlorethan |
| ☐ Aldrin | ☐ Trichlorethen |
| ☐ Dieldrin | ☐ Tetrachlorethen |
| ☐ Endrin | ☐ Trichlorbenzol (alle Isomere) |
| ☐ Isodrin | ☐ |

Bei einer Abwassermischung sind die maßgeblichen gefährlichen Abwasserinhaltsstoffe gesondert für jeden Teilstrom nach § 4 AAEEV anzugeben.

2. gefährliche Abwasserinhaltsstoffe - Schwellenwerte für Tagesfrachten

nach IEV §3, Z1 (Auszug aus Anlage B)

Bei einer Überschreitung eines der u.a. Schwellenwerte (**Werte in g/d**) ist neben der Bewilligung durch das Kanalisationsunternehmen auch eine wasserrechtliche Bewilligung erforderlich.

Abwasserinhaltsstoff (Parameter)	Fracht in g/d	Abwasserinhaltsstoff (Parameter)	Fracht in g/d
Antimon ber. als Sb	0,2	Wolfram ber. als W	4,0
Arsen ber. als As	0,2	Zink ber. als Zn	4,0
Barium ber. als Ba	10,0	Zinn ber. als Sn	2,0
Blei ber. als Pb	1,0	Freies Chlor ber. als Cl	0,4
Cadmium ber. als Cd	0,2	Gesamt – Chlor ber. als Cl	0,8
Chrom – Gesamt ber. als Cr	1,0	Ammoniak ber. als N	40,0
Chrom – VI ber. als Cr	0,2	Ammonium ber. als N	400,0
Cobalt ber. als Co	2,0	Cyanid leicht freisetzbar ber. als CN	0,2
Kupfer ber. als Cu	1,0	Cyanid – Gesamt ber. als CN	1,0
Molybdän ber. als Mo	2,0	Nitrit ber. als N	20,0
Nickel ber. als Ni	1,0	Sulfid ber. als S	2,0
Quecksilber ber. als Hg	0,0	Adsorbierbare organisch gebundene Halogene (AOX) ber. als Cl	1,0
Selen ber. als Se	0,2	Kohlenwasserstoff-Index	20,0
Silber ber. als Ag	0,2	Ausblasbare organisch gebundene Halogene (POX) ber. als Cl	0,2
Thallium ber. als Tl	0,2	Phenolindex	20,0
Vanadium ber. als V	1,0	Summe der flüchtigen aromatischen Kohlenwasserstoffe Benzol, Toluol, Xylole und Ethylbenzol (BTXE)	0,2
Wismut ber. als Bi	1,0		

