Prognose der Sickerwasserqualität

Parameter	Kläranlage WAZVP	Sickerwasser DK I
Temperatur	bis 35° C	-
pH-Wert	6,5 – 9,5	7,0 – 8,5
absetzbare Stoffe nach 0,25 h Absetzzeit	1,5 ml/l	1,5 mg/l
abfiltrierbare Stoffe	500 mg/l	500 mg/l
Kohlenwasserstoffe gesamt, DIN 38 409 Teil 18	20 mg/l	20 mg/l
Kohlenwasserstoffe direkt abscheidbar, DIN 38 409 Teil 19	10 mg/l	10 mg/l
AOX (adsorbierbare org. Halogenverb.), DIN 38 409 H14	0,5 mg/l	0,02 mg/l
LHKW (leichtflüchtige halogenierte KW), DIN 38 407 F5	0,25 mg/l	0,25 mg/l
CSB (Chem. Sauerstoffbedarf), homog., DIN 38 409 H41	900 mg/l	250 mg/l
TOC (Total organic Carbin), DIN 38 409 H3	400 mg/l	400 mg/l
Sulfat (SO_4)	300 mg/l	300 mg/l
Phosphor gesamt (PO_4-P)	10 mg/l	10 mg/l
Chlorid (Cl)	400 mg/l	400 mg/l
Sulfid (S)	0,2 mg/l	0,2 mg/l
Stickstoff gesamt	50 mg/l	50 mg/l
Ammonium-N	30 mg/l	30 mg/l
Arsen (As)	0,05 mg/l	0,04 mg/l
Blei (Pb)	0,3 mg/l	0,01 mg/l
Cadmium (Cd)	0,03 mg/l	0,005 mg/l
Chrom, gesamt (Cr)	0,3 mg/l	0,01 mg/l
Kupfer (Cu)	0,5 mg/l	0,01 mg/l
Nickel (Ni)	0,3 mg/l	0,01 mg/l
Quecksilber (Hg)	0,008 mg/l	0,005 mg/l
Zink (Zn)	0,1 mg/l	0,1 mg/l
Eisen	5,0 mg/l	5,0 mg/l
Mangan	1,0 mg/l	0,5 mg/l
sowie die im Regelwerk Arbeitsblatt A 115 benannten Stoffe		