

Tabelle der Eliminierungsraten

Alle angenommenen Abfälle werden so aufbereitet das ein einleitfähiges Wasser entsteht. Die einzelnen Behandlungsarten werden bei Eingang festgelegt, Behandlungsarten die für eine Standardqualität nicht notwendig sind mit nicht angewendet (n.a.) gekennzeichnet können aber bei Bedarf dazu genommen werden. Abfallanlieferungen welche nicht behandelbar sind werden in den Tanks B1000 und B1001 bis zur Fremdentorgung gelagert.

Abfallgruppe	Verunreinigung	Bearbeitungsschritte				
		Sedimentation	Flotation	Fällung und Neutralisation	Biologie	Nanofiltration A-Kohle
I	Schlamm	90%	5%	5%	n.a.	n.a.
	Öl	10%	90%	n.a.	n.a.	n.a.
	Metalle	10%	10%	80%	n.a.	n.a.
	KW	n.a.	n.a.	n.a.	95%	Reste
	CSB	30%	20%	n.a.	50%	Reste
II	pH	n.a.	anheben	absenken	n.a.	n.a.
	Schlamm	95%			5%	n.a.
	Öl	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.
	Metalle	n.a.	n.a.	100%	n.a.	n.a.
	KW	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.
III	CSB	30%	n.a.	n.a.	50%	Reste
	pH	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.
	Schlamm	30%	70%	n.a.	n.a.	n.a.
	Öl	30%	70%	n.a.	n.a.	n.a.
	Metalle	n.a.	n.a.	100%	n.a.	n.a.
IV	KW	n.a.	30%	10%	70%	n.a.
	CSB	n.a.	30%	absenken	60%	n.a.
	pH	n.a.	anheben	absenken	n.a.	n.a.
	Schlamm		25%	75%	n.a.	n.a.
	Öl	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.
V	Metalle	n.a.	n.a.	100%	n.a.	Reste
	KW	n.a.	n.a.	n.a.	99%	Reste
	CSB	n.a.	n.a.	n.a.	99%	Reste
	pH	n.a.	anheben	n.a.	n.a.	n.a.
	Schlamm	n.a.	n.a.	100%	n.a.	n.a.
Vla	Öl	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.
	Metalle	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.
	KW	n.a.	n.a.	100%	n.a.	n.a.
	CSB	n.a.	n.a.	n.a.	Reste	Reste
	pH	n.a.	n.a.	n.a.	Reste	n.a.
VI	Schlamm	n.a.	n.a.	absenken	n.a.	n.a.
	Öl	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.
	Metalle	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.
	KW	n.a.	n.a.	n.a.	99%	Reste
	CSB	n.a.	n.a.	n.a.	99%	Reste
VII	pH	n.a.	n.a.	anheben	n.a.	n.a.
	Schlamm	n.a.	n.a.	anheben	n.a.	n.a.
	Öl	90%	10%	n.a.	n.a.	Reste
	Metalle	10%	90%	n.a.	n.a.	Reste
	KW	n.a.	n.a.	100%	n.a.	n.a.
VIII	CSB	n.a.	n.a.	n.a.	99%	Reste
	pH	n.a.	absenken	n.a.	99%	Reste
	Schlamm	n.a.	anheben	anheben	n.a.	n.a.
	Ammonium	n.a.	100%	n.a.	n.a.	Reste
	Metalle	n.a.	n.a.	n.a.	99%	Reste
IX	KW	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.
	CSB	n.a.	n.a.	n.a.	99%	Reste
	pH	n.a.	absenken	anheben	99%	Reste
	Schlamm	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.
	Ammonium	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.
	Metalle	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.
	KW	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.
	CSB	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.
	pH	n.a.	absenken	anheben	n.a.	n.a.
		n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.

Genehmigt gemäß §§ 6,10,12,13,16, BImSchG
mit Bescheid vom 22.07.2019
Az.: 8930 – RPK 004 :314
Struktur- und Genehmigungsdirektion Süd
Obere Abfallbehörde
Im Auftrag
Doris Schmitt

ERGÄNZUNG