

Parameter	Einheit	Anhang 51 AbwV ⁽¹⁾	DK I Deponie ⁽²⁾	90% - Quantil [mg/l] ⁽³⁾	Median ⁽³⁾	Anzahl der Messwerte DK I ⁽⁴⁾	Messwerte DK I > Grenzwert Anhang 51 AbwV ⁽⁴⁾ [%]	WAZ-Pritzwalk ⁽⁵⁾
Anforderungen an das Abwasser für die Einleitungsstelle								
CSB	mg/l	200		243	50	900	13,0%	900
BSB ₅	mg/l	20		10	3	624	4,0%	
Amoniumstickstoff	mg/l			64	1	1255		30
Stickstoff, gesamt anorganisch	mg/l	70		74	19	896	11,0%	50
Phosphor, gesamt	mg/l	3		1	0,2	941	2,0%	10
TOC	mg/l			57	17	990		400
Kohlenwasserstoffe	mg/l	10		0,5	0,01	815	0,4%	20
Nitritstickstoff	mg/l	2		5	0,1	726	16,0%	
Giftigkeit gegenüber Fischeiern	-	2		2	2	48	6,0%	
Anforderungen an das Abwasser vor Vermischung								
AOX	mg/l	0,5		0,33	0,06	1332	3,0%	0,5
Arsen	mg/l	0,1	< 0,2	0,035	0,007	947	5,0%	0,05
Blei	mg/l	0,5	< 0,2	0,02	0,008	1190	0,3%	0,3
Cadmium	mg/l	0,1	< 0,05	0,005	0,001	1227	0,1%	0,03
Chlorid	mg/l		< 1500	1900	223	1392		400
Chrom VI	mg/l	0,1		0,1	0,01	837	8,0%	
Chrom, gesamt	mg/l	0,5	< 0,3	0,066	0,01	1245	0,0%	0,3
Cyanid, leicht freisetzbar	mg/l	0,2	< 0,1	0,2	0,01	692	9,0%	
Kupfer	mg/l	0,5	< 1	0,082	0,02	1210	0,6%	0,5
Nickel	mg/l	1	< 0,2	0,056	0,013	1226	0,2%	0,3
pH-Wert			5,5-13	11,2	7,8	1980		6,0-9,5
Quecksilber	mg/l	0,05	< 0,005	0,001	0,0002	1031	0,0%	0,008
Sulfat	mg/l		< 2000	2780	754	1403		300
Sulfid, leicht freisetzbar	mg/l	1		0,1	0,04	301	6,0%	
Zink	mg/l	2	< 2	0,24	0,03	1045	1,0%	0,1
⁽¹⁾ Anforderungen nach Anhang 51 Abwasserverordnung (AbwV) ⁽²⁾ Anhang 3 Tabelle 2 Deponieverordnung "Eluatkriterien" ⁽³⁾ Tabelle 17, Landesamt für Natur, Umwelt und Verbraucherschutz Nordrhein-Westfalen (LANUV)-Fachbericht 24 ⁽⁴⁾ Tabelle 21, 22, LANUV-Fachbericht 24 ⁽⁵⁾ Entwässerungssatzung des Wasser- und Abwasserzweckverbands Pritzwalk								90% Quantil > Anforderung Abwasserverbände Mediane > Anforderung Abwasserverbände