			Datenquelle "ADDIS"		Datenquelle Umweltbundesamt		
Parameter	**Einheit**	**Anhang 51 AbwV***	**Anzahl der Messwerte DK I - Anorganikdeponie****	**Messwerte DK I > Grenzwert Anhang 51 AbwV** [%]**	**Sickerwasser aus Bauschuttdeponien (Schenk et al., 2003)*****	**Sickerwasser aus Bauschuttdeponien (BMU-/ LAGA, 2002)*****	**Schmutzwasser-beseitigungssatzung TAZV Luckau**
Anforderungen an das Abwasser für die Einleitungsstelle*							
CSB	mg/l	200	551	15%		100 - 250	900
BSB_5	mg/l	20	410	5%		bis 100	
Amoniumstickstoff	mg/l					bis 30	80
Stickstoff, gesamt anorganisch	mg/l	70	587	13%		20 - 200	
Phosphor, gesamt	mg/l	3	620	1%			
Kohlenwasserstoffe	mg/l	10	500	0%			
Nitritstickstoff	mg/l	2	499	20%			
Giftigkeit gegenüber Fischeiern	-	2	45	7%			
Anforderungen an das Abwasser vor Vermischung*							
AOX	mg/l	0,5	858	3%		bis 0,02	
Arsen	mg/l	0,1	669	4%	0,004 - 0,112	0,01 - 0,04	0,1
Blei	mg/l	0,5	828	0%		bis 0,006	0,2
Cadmium	mg/l	0,1	833	0%		n.n.	0,05
Chlorid	mg/l					100 - 600	400
Chrom VI	mg/l	0,1	629	7%			0,05
Chrom, gesamt	mg/l	0,5	833	2%	0,008 - 0,058	bis 0,008	0,1
Cyanid, leicht freisetzbar	mg/l	0,2	489	12%			
Kupfer	mg/l	0,5	831	1%	0,01 - 0,028	bis 0,011	0,2
Nickel	mg/l	1	797	0%	0,003 - 0,033		0,1
pH-Wert					6,5 - 12	7 - 8,5	6-9,5
Quecksilber	mg/l	0,05	734	0%			0,05
Sulfat	mg/l					bis 450	300
Sulfid, leicht freisetzbar	mg/l	1	259	7%			
Zink	mg/l	2	914	1%		0,1 - 0,6	2

*Anforderungen nach Anhang 51 Abwasserverordnung (AbwV)

** Micheal Trapp, Landesamt für Natur, Umwelt und Verbraucherschutz NRW "Deponiesickerwasserbeschaffenheit von Deponien mit anorganischen Abfällen"

*** Sickerwasserprognosen anhand der Publikation des Umweltbundesamtes von Sickerwasseruntersuchungen aus verschiedenen Bauschuttdeponien

mögliche Überschreitungen der Schmutzwasserbeseitigungssatzung TAZV Luckau