



Richtwerte für unverschmutzten und tolerierbaren Aushub

Auszug aus der "Richtlinie für die Verwertung, Behandlung und Ablagerung von Aushub-, Abraum- und Ausbruchmaterial (Aushubrichtlinie)" des BUWAL vom Juni 1999

Parameter	Richtwerte in mg/kg Trockensubstanz	
	Unverschmutzter Aushub	Tolerierbarer Aushub
Arsen	15	40
Blei	50	250
Cadmium	1	5
Chrom gesamt	50	250
Chrom (VI)	0.05	0.05
Kupfer	40	250
Nickel	50	250
Quecksilber	0.5	1
Zink	150	500
Cyanid, leicht freisetzbar	0.05	0.1
Leichtflüchtige chlorierte Kohlenwasserstoffe (LCKW)	0.1	0.2
Polychlorierte Biphenyle (PCB)	0.1	0.1
Aliphatische Kohlenwasserstoffe C ₅ bis C ₁₀	1	5
Aliphatische Kohlenwasserstoffe > C ₁₀	50	250
Monocyclische aromatische Kohlenwasserstoffe BTEX	1	5
Benzol	0.1	0.5
Polycyclische aromatische Kohlenwasserstoffe (PAK)	1	15
Benzo[a]pyren	0.1	1
Methyl-tert-butylether (MTBE)	0.1	0.1

Aushub, der die Richtwerte für tolerierbaren Aushub übersteigt, gilt als **verschmutzter Aushub**