

Anlage 11

Deponie

d50 = 30 mm (Mischung aus Boden < 0,5 mm und Bauschutt 50 mm)

Haldenböschungswinkel 35°

Korndichte 2,6 g/cm³

Fläche 850 m²

Rechenwert TA Luft u in m/s	CA	Häufigkeit Windklasse %
1.00	0.00183096	7.34
1.50	0.00411966	11.18
2.00	0.00732384	18.35
3.00	0.01647863	35.43
4.50	0.03707692	17.46
6.00	0.06591452	6.63
7.50	0.10299144	2.2
9.00	0.14830768	0.83
12.00	0.26365809	0.58

Halde

d50 = 2,75 mm (Produkt 0,5 mm bis 5 mm)

Haldenböschungswinkel 35°

Korndichte 2,6 g/cm³

Fläche 2706 m²

Rechenwert TA Luft u in m/s	CA	Häufigkeit Windklasse %
1.00	0.0199741	7.34
1.50	0.04494172	11.18
2.00	0.07989639	18.35
3.00	0.17976688	35.43
4.50	0.40447548	17.46
6.00	0.71906753	6.63
7.50	1.12354301	2.2
9.00	1.61790194	0.83
12.00	2.87627011	0.58

Staubabtrag q_L g/(h m²) **0.10245751**

Emission g/h	277
--------------	-----