Emissionen

Emissionsquellen

Emissions-quelle aus Formblatt 3.2	Beschreibung der Quelle	Abgas-volumenstrom[1] Nm³/h tr. bei Bezugs-O2	Abgas-temperatur °C	geographische Lage nach Gauss-Krüger		Höhe der Quelle über Grund[2] m	Innendurch-messer oder Austrittsfläche m bzw. m²	Austritts-richtung (vertikal, horizontal)	bei Flächenquellen Länge / Breite / Höhe[3] m
16	17	18	19	20	20	21	22	23	24
1	unbefestigte Flächen/Auspuffanalgen			Rechtswert: 3486 000 Hochwert: 5340 800		variabel	Diffus	Diffus	
2	unbefestigte Flächen/Sprengstoff			Rechtswert: 3486 000 Hochwert: 5340 800		variabel	Diffus	Diffus	
3	unbefestigte Fahrwege/Auspuffanalgen			Rechtswert: 3486 000 Hochwert: 5340 800		variabel	Diffus	Diffus	
4	unbefestigte Fahrwege/Auspuffanalgen			Rechtswert: 3486 000 Hochwert: 5340 800		variabel	Diffus	Diffus	
1-4	Nr. 1 - Nr. 4 Abbaufläche siehe Abbaupläne (Anlage 4-6) im Erläuterungsbericht			Rechtswert: 3486 000 Hochwert: 5340 800					

[1] Der Abgasvolumenstrom ist im Regelfall normiert auf die Bezugsgrößen Abgas im Normzustand i.N. (273,15 K; 101,3 kPa) nach Abzug des Feuchtegehaltes an Wasserdampf (trocken) und einen für die entsprechende Anlage vorgegebenen Bezugssauerstoffgehalt anzugeben. In abweichenden Fällen sind die Bezugsgrößen für den Abgasvolumenstrom, z. B. bezogen auf das feuchte Abgas (f) im Betriebszustand.

[2] In der Regel ist eine Ableitung über Schornsteine erforderlich, deren Höhen nach der Nummer 5.5. TA Luft zu bestimmen sind. Die jeweilige Höhe soll aus Bauplänen entnommen werden können, insbesondere bei einer Ableitung über Dach, wenn eine Dachneigung von weniger als 20° vorhanden ist.

[3] Länge und Breite bei Rechteckquellen, die vertikal emittieren, Länge und Höhe bei Rechteckquellen, die horizontal emittieren.

(Quelle: Umweltministerium Baden-Württemberg)