

Emissionen

Seite: 1 von: 2

Anlage (HA) / Anlagenteil / Nebeneinrichtung (AN):

Elterntieranlage Zehbitz

Betriebseinheit BE-Nr.:	Emissions- quelle QUE-Nr.:	Emittierte Stoffe					Abgas				Bezeichnung und Dauer des emissions- verursachenden Betriebszustandes
		Bezeichnung	Aggr.- zustand)	Schadstoff- klasse n. TA Luft	Konzen- tration [mg / m ³]	Emissions- massenstrom [kg / h]	Volumenstrom [N m ³ / h]	Bezugssau- erstoffgehalt v. H.	Temperatur [°C]	Feuchte Vol-%	
10.01	Stall 1	Abluft Geruch	G		42 GE/s*GV	4.767 GE/s					ständig mit unterschiedlicher Anzahl der Ventilatoren
		Abluft Ammoniak	G		0,58 kg/TP*a nach Additivzusatz: 0,348 kg/TP*a	nach Einsatz Additivzusatz in der Einstreu: 0,612 kg/h					
		Abluft Einatemb. Staub	AE		0,235 kg/TP*a	0,413 kg/h					
		Abluft Alveoleng. Staub	AE		50 % vom Gesamtstaub	0,207 kg/h					
10.02	Stall 2+3	Abluft Geruch	G		42 GE/s*GV	4.767 GE/s					ständig mit unterschiedlicher Anzahl der Ventilatoren
		Abluft Ammoniak	G		0,58 kg/TP*a nach Additivzusatz: 0,348 kg/TP*a	nach Einsatz Additivzusatz in der Einstreu: 0,612 kg/h					
		Abluft Einatemb. Staub	AE		0,235 kg/TP*a	0,413 kg/h					
		Abluft Alveoleng. Staub	AE		50 % vom Gesamtstaub	0,207 kg/h					
10.03	Stall 2+3	Abluft Geruch	G		42 GE/s*GV	4.767 GE/s					ständig mit unterschiedlicher Anzahl der Ventilatoren
		Abluft Ammoniak	G		0,58 kg/TP*a nach Additivzusatz: 0,348 kg/TP*a	nach Einsatz Additivzusatz in der Einstreu: 0,612 kg/h					
		Abluft Einatemb. Staub	AE		0,235 kg/TP*a	0,413 kg/h					
		Abluft Alveoleng. Staub	AE		50 % vom Gesamtstaub	0,207 kg/h					

Emissionen

Seite: 2 von: 2

Anlage (HA) / Anlagenteil / Nebeneinrichtung (AN):

Elterntieranlage Zehbitz

Betriebseinheit BE-Nr.:	Emissions- quelle QUE-Nr.:	Emittierte Stoffe					Abgas				Bezeichnung und Dauer des emissions- verursachenden Betriebszustandes
		Bezeichnung	Aggr.- zustand)	Schadstoff- klasse n. TA Luft	Konzen- tration [mg / m ³]	Emissions- massenstrom [kg / h]	Volumenstrom [N m ³ / h]	Bezugssae- restoffgehalt v. H.	Temperatur [°C]	Feuchte Vol-%	
10.04	Stall 4+5	Abluft Geruch	G		42 GE/s*GV	4.767 GE/s					ständig mit unterschiedlicher Anzahl der Ventilatoren
		Abluft Ammoniak	G		0,58 kg/TP*a nach Additivzusatz: 0,348 kg/TP*a	nach Einsatz Additivzusatz in der Einstreu: 0,612 kg/h					
		Abluft Einatemb. Staub	AE		0,235 kg/TP*a	0,413 kg/h					
		Abluft Alveoleng. Staub	AE		50 % vom Gesamtstaub	0,207 kg/h					
10.05	Stall 4+5	Abluft Geruch	G		42 GE/s*GV	4.767 GE/s					ständig mit unterschiedlicher Anzahl der Ventilatoren
		Abluft Ammoniak	G		0,58 kg/TP*a nach Additivzusatz: 0,348 kg/TP*a	nach Einsatz Additivzusatz in der Einstreu: 0,612 kg/h					
		Abluft Einatemb. Staub	AE		0,235 kg/TP*a	0,413 kg/h					
		Abluft Alveoleng. Staub	AE		50 % vom Gesamtstaub	0,207 kg/h					

*) Zustand des emittierten Stoffes im Abgas: **ST** - staubförmig, **FL** - flüssig, **AE** - aerosolförmig, **D** - dampfförmig, **G** – gasförmig