

2020 1. Jihočeský drůbežářský podnik - provozovna Sviny

Turnus	naskladněno	vyskladněno	úhyn	spotřeba KS	trvání celkem
	ks	ks	ks	q	dny
1	127 600,0	121 536	6 064,0	4 276,6	34,0
2	134 400,0	126 032	8 368,0	4 487,8	35,0
3	134 000,0	124 667	9 333,0	3 731,6	35,0
4	125 400,0	114 479	10 921,0	3 299,0	34,0
5	131 900,0	126 904	4 996,0	4 551,4	34,0
6	129 500,0	123 028	6 472,0	4 378,6	35,0
7	125 400,0	121 033	4 367,0	4 267,6	35,0
CELKEM	908 200,0	857 679,0	50 521,0	28 992,6	242,0

Anomiak - výpočet Metodického pokynu odboru ochrany ovzduší - k zařazování chovů hospodářských zvířat

Vzhledem ke skutečnosti, že provozovatel používá dostupné referenční technologie snižující produkci emisí amoniaku - prostředek Biostrong 510. Tento prostředek snižuje emisi amoniaku o 48 %. Dalším používaným přípravkem snižujícím emise amoniaku je AXTRA YPHY L Premixture (snížení o 29 %), který není do výpočtu zahrnut. Další emisní faktory pro snížení emisí NH₃ - uplatňujeme - předání exkrementů na základě smlouvy další osobě bez prokázání způsobu aplikace - snížení o 40%. Po těchto sníženích je výsledný emisní faktor 0,122 kg/ks.rok.

Turnus	Emisní faktor (kg/ks.rok)	Počet kuřat (ks)	Počet dnů výkrmu	Emise NH ₃ /rok (t)
1	0,122	121 536,0	34,0	1,381
2	0,122	126 032,0	35,0	1,474
3	0,122	124 667,0	35,0	1,458
4	0,122	114 479,0	34,0	1,301
5	0,122	126 904,0	34,0	1,442
6	0,122	123 028,0	35,0	1,439
7	0,122	121 033,0	35,0	1,416
Celkem				9,912

Spotřeba el. energie (kWh) 194907

Spotřeba vody (m³) 5872

Spotřeba plynu (m³) 97786

Kotelna (administrativní budova) + spalovací zdroje bez definovaného výduchu (přímotopy na halách)
Ef jsou uvedeny ve Věstníku MŽP, duben 2018

NO_x: Ef = 1130 kg/ 10⁶ m³

NO_x= 1130 kg/ 10⁶ m³ x 97786m³= 0,092 t/rok

CO: Ef = 48 kg/ 10⁶ m³

CO= 48 kg/ 10⁶ m³x 97786 m³= 0,00047 t/ rok