

NOX berekening referentie

verkeersbewegingen per jaar					opmerkingen
	vrachtwagen***	auto			
melk	244				1x per 3 dagen
mengvoer	38				1x per 3 weken
kunstmest	4				2x per jaar
vee	52				1x per 2 weken
overig	24				1x per maand
	362				
bezoekers (rundvee)		520			5 bezoekers per week / heen en terug reis
prive (1 huishouden)		2920			CROW normering
machines					totaal diesel
vermogen kw	bouwjaar	uren/ jaar	diesel/uur**		
tractor	50,00	1990	750	5,535	4151,3

Verwarming*

*Stookgasinstallatie woning 3,59 kg NOX - 0,47 NH 3 per jaar (vrijstaande woning)
bron CBS/ER factsheet Aerius 05/07/2018

** Dieselverbruik gebaseerd op TNO rapport 2021 R12305 (landbouwmachines gem belasting 29,9%)

***Zwaar vrachtverkeer staat naar verwachting 0,5 uur stationair te draaien voor laden lossen. Op basis Aerius handreiking rekenjaar 2023
(Op basis van bijlage 1 van de handreiking is de emissie factor voor 2023 voor zwaar vrachtverkeer; 0,9072 gram/uur NH3 en 79,0392 gram/uur NOx.)

NOX berekening Aanvraag

verkeersbewegingen per jaar					opmerkingen
	vrachtwagen***	auto			
melk	244				1x per 3 dagen
mengvoer	38				1x per 3 weken
ruwvoer	34				17x per jaar
kunstmest	4				2x per jaar
vee	52				1x per 2 weken
overig	24				1x per maand
	396				
bezoekers (rundvee)		520			5 bezoekers per week / heen en terug reis
prive (2 huishoudens)		5840			CROW normering
machines					totaal diesel
vermogen kw	bouwjaar	uren/ jaar	diesel/uur**		
tractor	51,40	1994	100	5,67	567,0
tractor	62,41	2005	250	6,21	1552,0
tractor	77,09	2009	400	7,26	2902,7

Verwarming*

*Stookgasinstallatie woning 3,59 kg NOX - 0,47 NH 3 per jaar (vrijstaande woning)
bron CBS/ER factsheet Aerius 05/07/2018

Vanwege 2 bedrijfswoningen totale emissie 7,18 kg NOX en 0,94 kg NH3 jaar