Invoergegevens verkeersbewegingen, mobiele werktuigen en CV's 0-A

AGRA-MATIC
ADVIES MILIEU BOUW

Datum :	23-10-2020
Naam aanvrager	Mts. De Groot
Adres	Vossenburg 1
Postcode en plaats	9605 PZ Kiel-Windeweer
Adres bedrijf	Vossenburg 1
Postcode en plaats	9605 PZ Kiel-Windeweer

Tel. : 0318-675400
E-mail : info@agra-matic.nl
Adviseur : Jan Bouwman
Specialist : Lisette Roukens

Referentie situatie 0-A

Vrachtverkeer	aantal voertuigen	per dag/week/maand/jaar	Voertuigen per jaar	aantal bewegingen per jaar	Opmerking
Aanvoer kuikens	4	maand	32	64	
Aanvoer diervoeders	4	week	312	624	
Afvoer kuikens	40	week	360	720	
Afvoer mest	12	week	84	168	
Afvoer kadavers	1	week	52	104	
Aanvoer biogrondstoffen	2	maand	16	32	
Afvoer as van biogrondstoffen	1	maand	3	6	
Aanvoer strooisel	1	maand	7	14	
Bewegingen mest naar mestopslag	15	week	90	180	
Aan-/afvoer diversen	3	dag	500	1000	
		Totaal	**1456**	**2912**	
Weegbrug gebruik derden	40	dag	13000	26000	
		Totaal	**14456**	**28912**	

Licht verkeer	aantal voertuigen	per dag/week/maand/jaar	Voertuigen per jaar	aantal bewegingen per jaar	Opmerking
Overige verkeersbewegingen	1	dag	365	730	
Werkverkeer personeel	15	week	780	1560	
Personenauto's	35	week	1820	3640	
		Totaal	**2965**	**5930**	

Mobiele werktuigen	aantal liter	per dag/week/maand/jaar	verbruik per jaar in liter	Opmerking
Shovel / tractor	350	maand	2500	dagelijks gebruik & inkuil periode
Aggregaat	10	maand	120	maandelijks testen noodstroomvoorziening

CV's	Gasverbruik (Kwin)	emissie Nox/GJ	NOx kg/jaar	Opmerking
cv woning	4000 m3	29	3,59	op basis van paragraaf 9.1 invoerinstructies Aerius Formule = aantal m3 gas * 31650 GJ (calorische onderwaarden van aardgas) / 1000000 * Nox per gram GJ / 1000

Huishoudelijke gastoestellen	Prognose gemiddelde NOx-emissiefactoren [g/GJ]								
	2006	2008	2010	2012	2014	2016	2018	..	2024
Verwarmingstoestellen	36	32	29	25	22	18	15		12
Warmwatertoestellen	27	26	24	22	19	17	15		13
Kooktoestellen	57	57	57	57	57	57	57		57

Invoergegevens verkeersbewegingen, mobiele werktuigen en CV's 1-A

AGRA-MATIC
ADVIES MILIEU BOUW

Datum :	23-10-2020
Naam aanvrager	Mts. De Groot
Adres	Vossenburg 1
Postcode en plaats	9605 PZ Kiel-Windeweer
Adres bedrijf	Vossenburg 1
Postcode en plaats	9605 PZ Kiel-Windeweer

Tel. : 0318-675400
E-mail : info@agra-matic.nl
Adviseur : Jan Bouwman
Specialist : Lisette Roukens

Situatie 1-A

Vrachtverkeer	aantal voertuigen	per dag/week/maand/jaar	Voertuigen per jaar	aantal bewegingen per jaar	Opmerking
Aanvoer kuikens	4	maand	32	64	
Aanvoer diervoeders	4	week	312	624	
Afvoer kuikens	40	week	360	720	
Afvoer mest	12	week	84	168	
Afvoer kadavers	1	week	52	104	
Aanvoer biogrondstoffen	2	maand	16	32	
Afvoer as van biogrondstoffen	1	maand	3	6	
Aanvoer strooisel	1	maand	7	14	
Bewegingen mest naar mestopslag	15	week	90	180	
Aan-/afvoer diversen	3	dag	500	1000	
		Totaal	**1456**	**2912**	
Weegbrug gebruik derden	40	dag	13000	26000	
		Totaal	**14456**	**28912**	

Licht verkeer	aantal voertuigen	per dag/week/maand/jaar	Voertuigen per jaar	aantal bewegingen per jaar	Opmerking
Overige verkeersbewegingen	1	dag	365	730	
Werkverkeer personeel	15	week	780	1560	
Personenauto's	35	week	1820	3640	
		Totaal	**2965**	**5930**	

Mobiele werktuigen	aantal liter	per dag/week/maand/jaar	verbruik per jaar in liter	Opmerking
Shovel / tractor	350	maand	2500	dagelijks gebruik & inkuil periode
Aggregaat	10	maand	120	maandelijks testen noodstroomvoorziening

CV's	Gasverbruik (Kwin)	emissie Nox/GJ	NOx kg/jaar	Opmerking
cv woning	4000 m3	29	3,59	op basis van paragraaf 9.1 invoerinstructies Aerius Formule = aantal m3 gas * 31650 GJ (calorische onderwaarden van aardgas) / 1000000 * Nox per gram GJ / 1000

Huishoudelijke gastoestellen	Prognose gemiddelde NOx-emissiefactoren [g/GJ]								
	2006	2008	2010	2012	2014	2016	2018	..	2024
Verwarmingstoestellen	36	32	29	25	22	18	15		12
Warmwatertoestellen	27	26	24	22	19	17	15		13
Kooktoestellen	57	57	57	57	57	57	57		57

Invoergegevens verkeersbewegingen, mobiele werktuigen en CV's 1-B

Datum :	23-10-2020
Naam aanvrager	Mts. De Groot
Adres	Vossenburg 1
Postcode en plaats	9605 PZ Kiel-Windeweer
Adres bedrijf	Vossenburg 1
Postcode en plaats	9605 PZ Kiel-Windeweer

AGRA-MATIC
ADVIES MILIEU BOUW

Tel. : 0318-675400
E-mail : info@agra-matic.nl
Adviseur : Jan Bouwman
Specialist : Lisette Roukens

Situatie 1-B

Vrachtverkeer	aantal voertuigen	per dag/week/maand/jaar	Voertuigen per jaar	aantal bewegingen per jaar	Opmerking
Aanvoer kuikens	4	maand	32	64	
Aanvoer diervoeders	4	week	280	560	
Afvoer kuikens	36	week	320	640	
Afvoer mest	11	week	77	154	
Afvoer kadavers	1	week	52	104	
Aanvoer biogrondstoffen	2	maand	16	32	
Afvoer as van biogrondstoffen	1	maand	3	6	
Aanvoer strooisel	1	maand	7	14	
Bewegingen mest naar mestopslag	15	week	90	180	
Aan-/afvoer diversen	3	dag	500	1000	
		Totaal	**1377**	**2754**	
Weegbrug gebruik derden	40	dag	13000	26000	
		Totaal	**14377**	**28754**	

Licht verkeer	aantal voertuigen	per dag/week/maand/jaar	Voertuigen per jaar	aantal bewegingen per jaar	Opmerking
Overige verkeersbewegingen	1	dag	365	730	
Werkverkeer personeel	14	week	780	1560	
Personenauto's	35	week	1820	3640	
		Totaal	**2965**	**5930**	

Mobiele werktuigen	aantal liter	per dag/week/maand/jaar	verbruik per jaar in liter	Opmerking
Shovel / tractor	325	maand	2275	dagelijks gebruik & inkuil periode
Aggregaat	10	maand	120	maandelijks testen noodstroomvoorziening

CV's	Gasverbruik (Kwin)	emissie Nox/GJ	NOx kg/jaar	Opmerking
cv woning	4000 m3	29	3,59	op basis van paragraaf 9.1 invoerinstructies Aerius Formule = aantal m3 gas * 31650 GJ (calorische onderwaarden van aardgas) / 1000000 * Nox per gram GJ / 1000

Huishoudelijke gastoestellen	Prognose gemiddelde NOx-emissiefactoren [g/GJ]								
	2006	2008	2010	2012	2014	2016	2018	..	2024
Verwarmingstoestellen	36	32	29	25	22	18	15		12
Warmwatertoestellen	27	26	24	22	19	17	15		13
Kooktoestellen	57	57	57	57	57	57	57		57