

## Inventaris CO<sub>2</sub>-EMISSIE scope I + II - Renotec

**PERIODE**

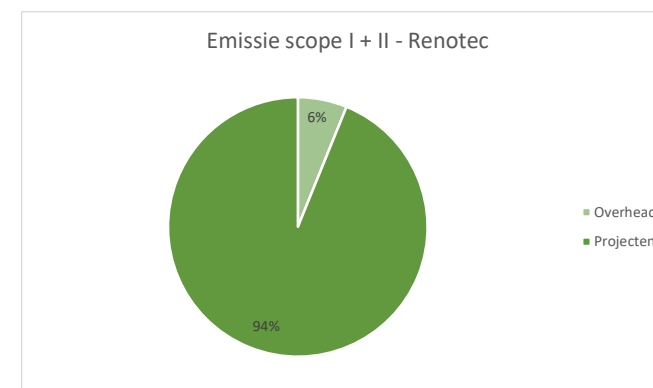
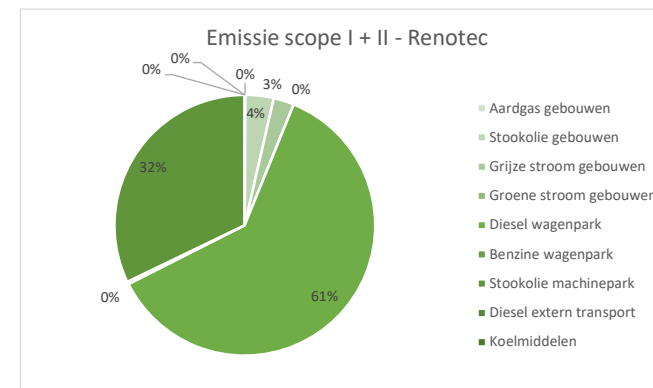
1/1/2021 - 31/12/2021



**EMISSIE SCOPE I + II**

	<b>Emissie (ton CO<sub>2</sub>e)</b>	<b>Emissie (%)</b>
Aardgas gebouwen	4,22	0,08
Stookolie gebouwen	175,17	3,48
Grijze stroom gebouwen	128,06	2,55
Groene stroom gebouwen	0,00	0,00
Diesel wagenpark	3089,78	61,43
Benzine wagenpark	16,08	0,32
Stookolie machinepark	1616,42	32,14
Diesel extern transport	0,00	0,00
Koelmiddelen	0,00	0,00
<b>Totaal</b>	<b>5029,73</b>	<b>100,00</b>

	<b>Emissie (ton CO<sub>2</sub>e)</b>	<b>Emissie (%)</b>
Overhead	307,45	6,11
Projecten	4722,28	93,89
<b>Totaal</b>	<b>5029,73</b>	<b>100,00</b>

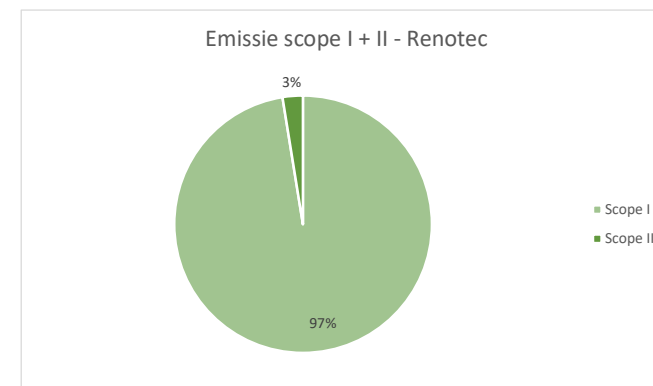


**EMISSIE SCOPE I**

Scope I	Emissie (ton CO2e)	Emissie (%)
Aardgas gebouwen	4,22	0,09
Stookolie gebouwen	175,17	3,57
Diesel wagenpark	3089,78	63,04
Benzine wagenpark	16,08	0,33
Stookolie machinepark	1616,42	32,98
Koelmiddelen	0,00	0,00
<b>Totaal</b>	<b>4901,67</b>	<b>100,00</b>

**EMISSIE SCOPE II**

Scope II	Emissie (ton CO2e)	Emissie (%)
Grijze stroom gebouwen	128,06	100,00
Groene stroom gebouwen	0,00	0,00
<b>Totaal</b>	<b>128,06</b>	<b>100,00</b>



## Berekening CO<sub>2</sub>-EMISSIE - Renotec

### PERIODE

1/1/2021 - 31/12/2021



### GEBRUIKTE EMISSIEFACTOREN

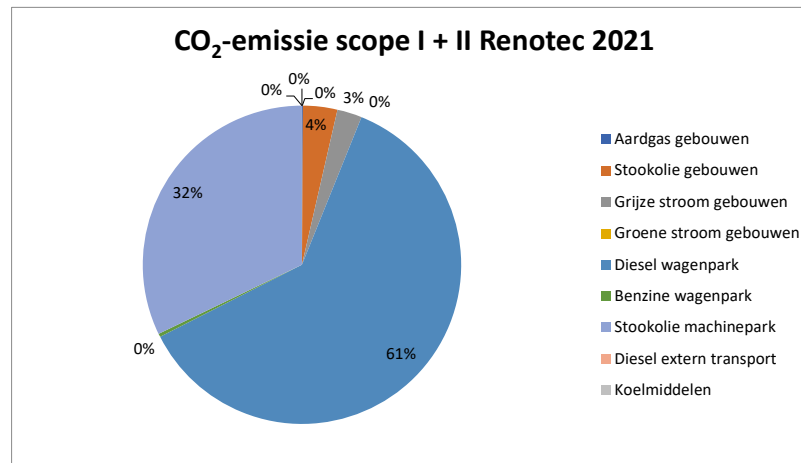
		Eenheid	WTW (kg CO <sub>2</sub> /eenheid)	TTW (kg CO <sub>2</sub> /eenheid)	WTT (kg CO <sub>2</sub> /eenheid)	Bron
Brandstoffen voertuigen	Benzine (E10 blend)	liter	2,784	2,141	0,643	www.co2emissiefactoren.nl
	Diesel (B7 blend)	liter	3,262	2,474	0,788	www.co2emissiefactoren.nl
	Diesel (fossiel)	liter	3,473	2,657	0,816	www.co2emissiefactoren.nl
Elektriciteit	Grijze stroom (NL)	kWh	0,556	0,476	0,080	www.co2emissiefactoren.nl
	Grijze stroom (B)	kWh	0,205	0,169	0,036	www.co2emissiefactoren.be
	Zonne-energie	kWh	0,000	0,000	0,000	www.co2emissiefactoren.nl
Brandstoffen gebouwen	Stookolie	liter	3,185			www.co2emissiefactoren.nl
	Aardgas	Nm <sup>3</sup>	1,884	1,785	0,099	www.co2emissiefactoren.nl
Koelmiddelen	R32	kg	677			www.co2emissiefactoren.nl
	R22	kg	1760			www.co2emissiefactoren.nl

**BEREKENDE EMISSIES**

		Emissie WTW (kg CO <sub>2</sub> )	Emissie TTW (kg CO <sub>2</sub> )	Emissie WTT (kg CO <sub>2</sub> )
Gebouwen	Aardgas	4219	3998	222
	Stookolie	175169		
	Elektriciteit (grijs)	128061	105572	22489
	Elektriciteit (groen)	0	0	0
Wagenpark	Diesel (B7 blend)	3089780	2343383	746397
	Benzine (E10 blend)	16079	12365	3714
Machines	Stookolie	1616420		
Extern transport	Diesel (B7 blend)	1698457	1288161	410295
Koelmiddelen	R32	0		
	R22	0		

**SAMENVATTING**

		Emissie (kg CO <sub>2</sub> )	Emissie (ton CO <sub>2</sub> )
Scope I + II	Aardgas gebouwen	4219	4,22
	Stookolie gebouwen	175169	175,17
	Grijze stroom gebouwen	128061	128,06
	Groene stroom gebouwen	0	0,00
	Diesel wagenpark	3089780	3089,78
	Benzine wagenpark	16079	16,08
	Stookolie machinepark	1616420	1616,42
	Diesel extern transport	0	0,00
	Koelmiddelen	0	0,00
	Totaal	5029727	5029,73
Scope I + II	Overhead	307449	307,45
	Projecten	4722278	4722,28
	Totaal	5029727	5029,73



## Inventaris GEBOUWEN - Renotec

### GLOBALE SAMENVATTING

	Aardgas ( MWh / Jaar )	Stookolie ( liter / Jaar )	Electriciteitsverbruik (grijs) ( MWh / Jaar )	Electriciteitsverbruik (groen) ( MWh / Jaar )
Geel	23,208	45775	543,751	39,503
Waremmen	0	6723	28,488	0
Puurs	0	2500	51,595	0
Gent	0	0	0,852	0
<b>TOTAAL</b>	<b>23,208</b>	<b>54.998</b>	<b>624,686</b>	<b>39,503</b>



	Aardgas ( Nm³ / Jaar )			
Geel	2239,55	Distributienetbeheerder Iveka-Oost	10,3628 kWh/Nm³	dec/21
Waremmen	0			
Puurs	0			
Gent	0			
<b>TOTAAL</b>	<b>2239,55</b>			

### DETAILLERING EN TOELICHTING PER GEBOUW

#### GEEL

Adres : Winkelomseheide : voeding elektriciteit via hoogspanningscabine: RHSP005

Gebouw	Locatie	Unit	Aardgas ( Mwh / Jaar )	Stookolie ( liter / Jaar )	Electriciteitsverbruik (grijs) ( MWh / Jaar )	Electriciteitsverbruik (groen) ( MWh / Jaar )
Hoofdkantoor	Burelen	RCVW014	0	0	330,476	34,399
		RAIRCO001 - 006	0	0	0	0
Scheepers	Feestzaal	Airco	0	0	0	0
		bur + GIB	0	7.194	0	0
Chemisch mag	opslag liners	RCVW012	0	10.901	0	0
Ambachtenhal / HBH	Burelen	SCVW001	15,156	0	0	0
	Natte hal	SCVW002	0	0	0	0
	Droge hal	SCVW003	0	0	0	0
<b>TOTAAL</b>			<b>15,156</b>	<b>18.095</b>	<b>330,476</b>	<b>34,399</b>

Adres : Acaciastraat - voeding elektriciteit via hoogspanningscabine: RHSP004

	Locatie	Unit	Aardgas ( Mwh / Jaar )	Stookolie ( liter / Jaar )	Electriciteitsverbruik (grijs) ( MWh / Jaar )	Electriciteitsverbruik (groen) ( MWh / Jaar )
Kantoor TSU / GC / GIL	Bureel TSU	RCVW001	0	25.500	213,275	5,104
	Bureel Aankoop / GC	RCVW004	0	0	0	0
	Glas in Lood	RCVW006	0	0	0	0
VTM	Patrimoon / Dokter	RCVW005	8,052	0	0	0
Boogloods	Verwarmde Zone	RCVW011	0	2.180	0	0
<b>TOTAAL</b>			<b>8,052</b>	<b>27.680</b>	<b>213,275</b>	<b>5,104</b>

WAREMME

	Locatie	Unit	Aardgas ( Mwh / Jaar )	Stookolie ( liter / Jaar )	Electriciteitsverbruik (grijs) ( MWh / Jaar )	Electriciteitsverbruik (groen) ( MWh / Jaar )
Waremme	Burelen	RCVW013	0	4.123	0	0
	Magazijn	RCVW015	0	2.600	0	0
	Burelen + Magazijn		0	0	28,488	0
<b>TOTAAL</b>			<b>0</b>	<b>6.723</b>	<b>28,488</b>	<b>0</b>

Puurs

	Locatie	Unit	Aardgas ( Mwh / Jaar )	Stookolie ( liter / Jaar )	Electriciteitsverbruik (grijs) ( MWh / Jaar )	Electriciteitsverbruik (groen) ( MWh / Jaar )
Puurs	Magazijn	RCVW007	0	2.500	0	0
	Burelen	Airco	0	0	51,595	0
<b>TOTAAL</b>			<b>0</b>	<b>2.500</b>	<b>51,595</b>	<b>0</b>

Gent

Het magazijn wordt niet verwarmd - enkel het bureeltje van het magazijn (oppervlakte 12 m<sup>2</sup>) wordt elektrisch verwarmd

Het energieverbruik van de kantoren (oppervlakte: 163 m<sup>2</sup>) is inbegrepen in de huur van het gebouw (en behoort tot scope III)

	Locatie	Unit	Aardgas ( Mwh / Jaar )	Stookolie ( liter / Jaar )	Electriciteitsverbruik (grijs) ( MWh / Jaar )	Electriciteitsverbruik (groen) ( MWh / Jaar )
Gent	Magazijn		0	0	0,852	0
<b>TOTAAL</b>			<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0,852</b>	<b>0</b>

Bestand Bewerken Opmaak Beeld Help

[Subject];CBW;  
[Created on];28122021;10:04;  
[Market];27;  
[From];5499757493404;  
[BODY START]  
122021;541448860017914028;LOCAL\_GOS\_IOK\_IVEKA;10,1537;  
122021;541449200000082737;GOS FLUVIUS - BERINGEN;10,3622;  
122021;541449200000082751;GOS FLUVIUS - HASSELT;11,5451;  
122021;541449200001931973;GOS FLUVIUS - STEENOKKERZEEL;11,6125;  
122021;541449200006913165;LOC\_GOS\_AQUAFIN\_FLUVIUS\_ANTW;10,7478;  
122021;541449500001526057;GOS FLUVIUS - ZELZATE;11,5734;  
122021;541449500001741191;GOS FLUVIUS - NIJLEN;10,3620;  
122021;541449612770000017;GOS FLUVIUS - MIDDELKERKE;11,6043;  
122021;541449612770000031;GOS FLUVIUS - HARELBEKE;11,6047;  
122021;541454827090000018;GOS FLUVIUS - ORES KORTRIJK;11,5947;  
122021;541454827090000049;GOS FLUVIUS - IVEKA ANTWERPEN;10,1398;  
122021;541454827090000056;GOS FLUVIUS - BEVEREN;11,5320;  
122021;541454827090000063;GOS FLUVIUS - ANTW SCHELDELAAN;11,5213;  
122021;541454827090000070;GOS FLUVIUS - LOENHOUT;11,5474;  
122021;541454827090000087;GOS FLUVIUS - GENT;11,6008;  
122021;541454827090000094;GOS FLUVIUS - OOSTENDE;11,5968;  
122021;541454827090000100;GOS FLUVIUS - GENT MANUPORT; ,0000;  
122021;541454827090000148;GOS FLUVIUS - GOOIK;10,3649;  
122021;541454827090000155;GOS FLUVIUS - AALST;11,5708;  
122021;541454827090000186;GOS FLUVIUS - IVEKA OOST;10,3628;  
122021;541454827090000193;GOS FLUVIUS - DILBEEK;11,6111;  
122021;541454827090000230;GOS FLUVIUS - LIEDEKERKE;11,6106;  
122021;541454827090000247;GOS FLUVIUS - VILVOORDE;11,6116;  
122021;541454827090000285;GOS FLUVIUS - KALMTHOUT;11,5600;  
122021;541454827090000308;GOS FLUVIUS - LEUVEN;11,5378;  
122021;541454827090000315;GOS FLUVIUS - ANTWERPEN;11,5227;  
122021;541454827809000018;SIBELGA - BRUSSEL;10,3648;  
122021;541454827900000214;IGEHO - TOURNAI;11,6104;  
[BODY END]  
[NUMBER OF LINES IN BODY];28;



# Inventaris WAGENPARK - Renotec

## Globale Samenvatting

Aantal kilometers :	<b>9.972.281</b>
Aantal liters :	<b>952.979</b>
Aantal liter diesel	<b>947.204</b>
Aantal liter benzine	<b>5.775</b>



## Detaillering per Voertuig ( Personenwagens / Camions / Camionetten )

<u>Voertuignummer</u>	<u>Merk</u>	<u>Type</u>	<u>Co2</u>	<u>Aantal KM's</u>	<u>Aantal L.</u>	Brandstof	Type wagen
R2030	AUDI	A3 Sportback	94	22.493	1.020	Diesel	Personenauto
R2038	AUDI	A3 Sportback	105	19.864	1.084	Diesel	Personenauto
R2042	AUDI	A3 Sportback	105	5.897	509	Diesel	Personenauto
R604	AUDI	A6 Avant	114	18.976	1.173	Diesel	Personenauto
R636	AUDI	A4 Avant	99	21.036	1.086	Diesel	Personenauto
R642	AUDI	A4 Avant	104	23.573	1.559	Diesel	Personenauto
R659	AUDI	A3 Sportback	103	35.651	2.131	Diesel	Personenauto
R667	AUDI	A3 Sportback	103	43.510	2.577	Diesel	Personenauto
R683	AUDI	A3 Sportback	103	34.982	2.414	Diesel	Personenauto
R771	AUDI	A3 Sportback	103	7.727	529	Diesel	Personenauto
R776	AUDI	A3 Sportback	103	37.907	2.388	Diesel	Personenauto
R785	AUDI	Q8	172	41.450	3.398	Diesel	Personenauto
R787	AUDI	A3 Sportback	103	8.061	675	Diesel	Personenauto
R849	AUDI	A3 Sportback	103	42.752	2.434	Diesel	Personenauto
R859	AUDI	A3 Sportback	104	30.740	2.059	Diesel	Personenauto
R866	AUDI	A3 Sportback	103	18.800	1.428	Diesel	Personenauto
R869	AUDI	A3 Sportback	104	32.586	2.847	Diesel	Personenauto
R870	AUDI	A3 Sportback	103	36.518	1.962	Diesel	Personenauto
R875	AUDI	A3 Sportback	114	53.766	3.120	Diesel	Personenauto
R901	AUDI	A5 Sportback	99	29.070	2.019	Diesel	Personenauto
R902	AUDI	Sportback	118	28.206	1.463	Diesel	Personenauto
R915	AUDI	A3	103	10.223	677	Diesel	Personenauto

R923	AUDI	A3 Sportback	92	22.722	1.171	Diesel	Personenauto
R926	AUDI	A4 Avant	102	25.616	1.367	Diesel	Personenauto
R931	AUDI	A4 Avant	112	24.730	1.452	Diesel	Personenauto
R937	AUDI	A4 Avant	104	17.855	1.076	Diesel	Personenauto
R939	AUDI	A3 Sportback	92	12.490	646	Diesel	Personenauto
R968	AUDI	A3	98	27.064	1.295	Diesel	Personenauto
R970	AUDI	A6 Avant	121	17.020	978	Diesel	Personenauto
R980	AUDI	A6 Avant	121	24.043	1.475	Diesel	Personenauto
R990	AUDI	A5 Sportback	105	69.813	1.045	Diesel	Personenauto
R660	BMW	X1 sDrive	104	17.810	913	Diesel	Personenauto
R692	BMW	520d Touring	114	22.875	1.625	Diesel	Personenauto
R695	BMW	530e Berline	44	36.968	1.575	Benzine	Personenauto
R698	BMW	X1	118	47.986	822	Diesel	Personenauto
R705	BMW	116d Hatch	111	12.176	836	Diesel	Personenauto
R711	BMW	116d Hatch	111	15.543	1.147	Diesel	Personenauto
R713	BMW	116d Hatch	111	34.205	2.030	Diesel	Personenauto
R714	BMW	116d Hatch	111	16.608	914	Diesel	Personenauto
R715	BMW	116d Hatch	111	19.377	1.094	Diesel	Personenauto
R936	BMW	X1 sDrive 16dA	109	22.684	1.449	Diesel	Personenauto
R955	BMW	X5	40	12.794	1.222	Benzine	Personenauto
R979	BMW	X2 sDrive	109	13.812	154	Diesel	Personenauto
R658	CITROEN	Berlingo	144	20.438	1.672	Diesel	Bestelwagen
R985	CITROEN	Jumper	145	15.935	140	Diesel	Bestelwagen
R763	DAF	CF 340 FAN	201	33.448	14.620	Diesel	Vrachtwagen
R2000	MAN	TGE 3.140 4X2F SB	203	16.959	5.050	Diesel	Vrachtwagen
R2010	MAN	MAN TGE 3.140 DC verlengd	193	2.517	470	Diesel	Vrachtwagen
R2011	MAN	MAN TGE 3.140 DC verlengd	193	5.682	893	Diesel	Vrachtwagen
R2012	MAN	MAN TGE 3.140 DC verlengd	193	7.417	1.336	Diesel	Vrachtwagen
R2021	MAN	TGE 3.140 EC verlengd en verhoogd	193	558	119	Diesel	Vrachtwagen
R482	MAN	TGS 35.400	526	54.597	24.807	Diesel	Vrachtwagen
R483	MAN	TGX 18.400	750	84.477	25.399	Diesel	Vrachtwagen
R502	MAN	TGS 35.440	526	48.006	24.675	Diesel	Vrachtwagen
R707	MAN	New TGE	228	16.319	2.612	Diesel	Vrachtwagen
R825	MAN	TGE 3.140 EC middellang Verhoogd	193	13.905	1.828	Diesel	Vrachtwagen
R826	MAN	TGE3.140 DC middellang	193	27.847	3.085	Diesel	Vrachtwagen
R827	MAN	TGE 3.140 DC Middellang	193	24.469	3.113	Diesel	Vrachtwagen
R828	MAN	TGE 3.140 DC middellang	193	21.924	3.100	Diesel	Vrachtwagen
R829	MAN	TGE 3.140 DC Middellang	193	37.835	4.158	Diesel	Vrachtwagen
R830	MAN	TGE 3.140 DC Middellang	193	44.130	5.365	Diesel	Vrachtwagen

R831	MAN	TGE 3.140 DC Middellang	193	37.768	5.723	Diesel	Vrachtwagen
R832	MAN	TGE 3.140 DC middellang	193	6.244	626	Diesel	Vrachtwagen
R833	MAN	TGE 3.140 DC middellang	193	21.701	2.625	Diesel	Vrachtwagen
R834	MAN	TGE 3.140 DC middellang	193	9.453	1.125	Diesel	Vrachtwagen
R835	MAN	TGE 3.140 DC middellang	193	21.998	2.584	Diesel	Vrachtwagen
R836	MAN	TGE 3.140 DC middellang	193	25.015	3.094	Diesel	Vrachtwagen
R837	MAN	TGE 3.140 DC middellang Verhoogd	193	18.269	2.172	Diesel	Vrachtwagen
R838	MAN	TGE 3.140 DC middellang Verhoogd	193	32.008	3.486	Diesel	Vrachtwagen
R839	MAN	TGE 3.140 DC middellang Verhoogd	193	19.090	2.434	Diesel	Vrachtwagen
R840	MAN	TGE 3.140 DC middellang	193	31.410	4.364	Diesel	Vrachtwagen
R841	MAN	TGE 3.140 DC Lang Verhoogd	193	26.267	3.282	Diesel	Vrachtwagen
R842	MAN	TGE 3.140 DC Lang Verhoogd	193	37.780	6.899	Diesel	Vrachtwagen
R843	MAN	TGE 3.140 DC Lang Verhoogd	193	13.674	4.227	Diesel	Vrachtwagen
R861	MAN	DC Middellang	226	19.037	2.583	Diesel	Vrachtwagen
R863	MAN	EC TGE 3.140 Middellang Verhoogd	193	36.350	4.027	Diesel	Vrachtwagen
R889	MAN	TGE 3.140 4X2F SB	203	26.700	3.152	Diesel	Vrachtwagen
R890	MAN	MAN TGE 3.140 4X2F SB	203	21.466	2.957	Diesel	Vrachtwagen
R891	MAN	TGE 3.140 4X2F SB	203	50.202	5.971	Diesel	Vrachtwagen
R892	MAN	TGE 3.140 4X2F SB	203	29.737	3.626	Diesel	Vrachtwagen
R893	MAN	TGE 3.140 4X2F SB	203	23.302	2.940	Diesel	Vrachtwagen
R894	MAN	TGE 3 140. 4X2F SB	203	30.264	4.139	Diesel	Vrachtwagen
R895	MAN	TGE 3. 140 4X2F SB	203	4.638	872	Diesel	Vrachtwagen
R896	MAN	TGE 3.140 4X2F SB	203	13.583	1.351	Diesel	Vrachtwagen
R897	MAN	TGE 3.140 4X2F SB	203	24.694	3.250	Diesel	Vrachtwagen
R898	MAN	TGE 3.140 4X2 SB	203	5.712	748	Diesel	Vrachtwagen
R905	MAN	TGS 35.470 8x4-4BL	526	49.864	23.279	Diesel	Vrachtwagen
R911	MAN	TGE 3.180 4x4 SB	193	35.311	3.858	Diesel	Vrachtwagen
R916	MAN	TGE 3.140 DC Lang Verhoogd	205	35.310	4.225	Diesel	Vrachtwagen
R945	MAN	TGE gesloten 5.180 4x2 SB	233	15.779	2.586	Diesel	Vrachtwagen
R957	MAN	L4H3 DC Dubbel verlengd verhoogd	193	30.619	4.294	Diesel	Vrachtwagen
R959	MAN	TGE 3.140 4X2F SB	203	7.059	922	Diesel	Vrachtwagen
R960	MAN	TGE 3.140 4X2F SB	203	20.953	1.964	Diesel	Vrachtwagen
R961	MAN	TGE 3.140 4X2F SB	203	21.433	2.350	Diesel	Vrachtwagen
R962	MAN	TGE 3.140 4X2F SB	203	16.946	1.212	Diesel	Vrachtwagen
R963	MAN	TGE 3.140 4X2F SB	203	18.884	2.226	Diesel	Vrachtwagen
R964	MAN	TGE 3.140 4X2F SB	203	10.966	1.314	Diesel	Vrachtwagen
R965	MAN	TGE 3.140 4X2F SB	203	7.789	1.074	Diesel	Vrachtwagen
R966	MAN	TGE 3.140 4X2F SB	203	19.605	1.635	Diesel	Vrachtwagen
R967	MAN	TGE 3.140 4X2F SB	203	11.444	1.552	Diesel	Vrachtwagen

R969	MAN	TGE 3.140 4X2F SB	203	18.071	2.298	Diesel	Vrachtwagen
R2034	MERCEDES	A 180d	115	5.442	511	Diesel	Personenauto
R2035	MERCEDES	A 180d	115	3.758	382	Diesel	Personenauto
R2037	MERCEDES	A 180d	115	5.164	427	Diesel	Personenauto
R685	MERCEDES	CLA 180d Shooting Brake	104	20.203	1.116	Diesel	Personenauto
R689	MERCEDES	CLA	98	40.127	2.252	Diesel	Personenauto
R709	MERCEDES	A	111	21.744	1.233	Diesel	Personenauto
R729	MERCEDES	A 180d	108	34.781	2.027	Diesel	Personenauto
R730	MERCEDES	A 180d	108	39.462	2.575	Diesel	Personenauto
R731	MERCEDES	A	108	13.326	1.476	Diesel	Personenauto
R733	MERCEDES	A 180d	108	21.431	1.138	Diesel	Personenauto
R734	MERCEDES	A 180d	108	24.041	1.594	Diesel	Personenauto
R735	MERCEDES	A 180d	108	33.998	1.907	Diesel	Personenauto
R736	MERCEDES	A 180d	108	39.764	2.540	Diesel	Personenauto
R737	MERCEDES	A 180d	108	35.053	2.000	Diesel	Personenauto
R738	MERCEDES	A 180d	108	39.701	2.322	Diesel	Personenauto
R741	MERCEDES	CLA Shooting Brake	106	51.753	3.576	Diesel	Personenauto
R742	MERCEDES	CLA Shooting Brake	106	34.777	2.508	Diesel	Personenauto
R764	MERCEDES	A 180d	108	42.468	2.280	Diesel	Personenauto
R765	MERCEDES	A 180d	108	8.397	835	Diesel	Personenauto
R772	MERCEDES	A 180d	108	30.802	1.634	Diesel	Personenauto
R773	MERCEDES	A	108	43.685	2.665	Diesel	Personenauto
R774	MERCEDES	A	108	50.024	3.702	Diesel	Personenauto
R778	MERCEDES	A 180d	108	33.132	2.077	Diesel	Personenauto
R784	MERCEDES	A180d	108	23.120	1.245	Diesel	Personenauto
R856	MERCEDES	A 180d	108	7.941	260	Diesel	Personenauto
R857	MERCEDES	A 180d	108	35.407	2.033	Diesel	Personenauto
R858	MERCEDES	C	111	49.900	3.280	Diesel	Personenauto
R864	MERCEDES	A 180d	108	35.735	2.115	Diesel	Personenauto
R865	MERCEDES	A 180d	108	44.048	3.240	Diesel	Personenauto
R867	MERCEDES	A 180d	108	36.377	2.325	Diesel	Personenauto
R873	MERCEDES	C 180d Break	114	48.812	3.234	Diesel	Personenauto
R882	MERCEDES	CLA Shooting Brake	106	31.120	2.087	Diesel	Personenauto
R884	MERCEDES	CLA Shooting Brake	114	21.735	1.648	Diesel	Personenauto
R900	MERCEDES	CLA LAUNCH EDITION	102	23.666	1.681	Diesel	Personenauto
R912	MERCEDES	CLA Coupé	100	25.714	1.464	Diesel	Personenauto
R917	MERCEDES	A Berline	100	37.102	2.118	Diesel	Personenauto
R925	MERCEDES	CLA 180D	100	10.939	776	Diesel	Personenauto
R927	MERCEDES	C 300 de Break	39	23.703	1.108	Diesel	Personenauto

R928	MERCEDES	GLA 180d	123	36.975	2.318	Diesel	Personenauto
R941	MERCEDES	A 180d	101	41.811	2.707	Diesel	Personenauto
R942	MERCEDES	180d	101	31.820	3.349	Diesel	Personenauto
R948	MERCEDES	180d	101	32.431	428	Diesel	Personenauto
R954	MERCEDES	A 180d	100	29.249	1.547	Diesel	Personenauto
R978	MERCEDES	GLE Coupe	34	24.747	567	Diesel	Personenauto
R984	Renault	Trafic	180	587	72	Diesel	Bestelwagen
R766	SKODA	Octavia Combi	105	16.945	1.049	Diesel	Personenauto
R768	SKODA	Octavia Combi	105	17.292	1.170	Diesel	Personenauto
R769	SKODA	Octavia Combi	105	56.174	3.234	Diesel	Personenauto
R775	SKODA	Octavia Combi	105	27.503	1.393	Diesel	Personenauto
R781	SKODA	Octavia Combi	107	24.875	1.687	Diesel	Personenauto
R797	SKODA	Superb Combi	113	37.041	2.701	Diesel	Personenauto
R854	SKODA	Octavia Combi	107	21.100	1.418	Diesel	Personenauto
R855	SKODA	Octavia Combi	111	25.821	3.241	Diesel	Personenauto
R868	SKODA	Octavia Combi	111	26.671	1.432	Diesel	Personenauto
R929	SKODA	Octavia Combi	98	25.204	1.780	Diesel	Personenauto
R930	SKODA	Octavia Combi	98	44.390	2.345	Diesel	Personenauto
R932	SKODA	Octavia 2.0	96	13.774	719	Diesel	Personenauto
R944	SKODA	Octavia Combi	98	32.591	1.742	Diesel	Personenauto
R946	SKODA	Octavia Combi	98	36.990	2.256	Diesel	Personenauto
R947	volkswagen	Fourgon T6.1	226	11.890	558	Diesel	Personenauto
R640	VOLVO	XC90	136	16.783	1.504	Diesel	Personenauto
R668	VOLVO	V40	89	22.325	1.241	Diesel	Personenauto
R982	VOLVO	XC90	47	23.920	2.078	Benzine	Personenauto
R2025	VW	New Arteon	107	15.180	842	Diesel	Personenauto
R2029	VW	Golf Variant	103	8.742	638	Diesel	Personenauto
R2039	VW	Golf Variant 8	102	10.403	560	Diesel	Personenauto
R2040	VW	Golf Variant 8	102	20.869	1.294	Diesel	Personenauto
R2041	VW	Crafter DC middellang	226	291	120	Diesel	Bestelwagen
R2088	VW	Caddy	173	1.426	163	Diesel	Bestelwagen
R2094	VW	Golf Variant	102	2.596	494	Diesel	Personenauto
R2095	VW	Passat Variant	127	3.534	356	Diesel	Personenauto
R216	VW	Crafter	216	2.004	392	Diesel	Bestelwagen
R248	VW	Caddy	173	9.513	798	Diesel	Bestelwagen
R265	VW	Crafter	216	5.279	548	Diesel	Bestelwagen
R283	VW	Transporter	193	25.774	2.527	Diesel	Bestelwagen
R285	VW	Crafter	216	11.349	1.457	Diesel	Bestelwagen
R292	VW	Crafter	226	10.179	2.185	Diesel	Bestelwagen

R294	VW	Crafter	226	17.012	2.503	Diesel	Bestelwagen
R322	VW	Crafter	201	9.489	1.450	Diesel	Bestelwagen
R327	VW	Transporter	188	18.565	1.972	Diesel	Bestelwagen
R329	VW	Crafter	169	14.296	1.959	Diesel	Bestelwagen
R330	VW	Crafter	201	7.045	1.061	Diesel	Bestelwagen
R342	VW	Crafter	201	3.455	926	Diesel	Bestelwagen
R343	VW	Crafter	201	16.798	1.925	Diesel	Bestelwagen
R344	VW	Crafter	226	7.795	1.031	Diesel	Bestelwagen
R359	VW	Crafter	226	8.008	1.088	Diesel	Bestelwagen
R362	VW	Crafter	226	19.701	2.229	Diesel	Bestelwagen
R363	VW	Caddy	147	1.279	242	Diesel	Bestelwagen
R364	VW	Caddy	147	11.423	846	Diesel	Bestelwagen
R372	VW	Crafter	226	20.858	2.469	Diesel	Bestelwagen
R374	VW	Golf	119	14.956	804	Diesel	Personenauto
R376	VW	Crafter	226	13.522	1.946	Diesel	Bestelwagen
R378	VW	Crafter	226	24.581	3.073	Diesel	Bestelwagen
R382	VW	Crafter	226	15.454	2.199	Diesel	Bestelwagen
R387	VW	Caddy	147	7.597	661	Diesel	Bestelwagen
R388	VW	Crafter	226	23.383	3.014	Diesel	Bestelwagen
R389	VW	Transporter	190	18.779	1.787	Diesel	Bestelwagen
R398	VW	Caddy	147	21.908	1.619	Diesel	Bestelwagen
R401	VW	Crafter	226	2.586	175	Diesel	Bestelwagen
R402	VW	Crafter	226	11.618	1.250	Diesel	Bestelwagen
R407	VW	Crafter	226	13.406	1.645	Diesel	Bestelwagen
R420	VW	Crafter	226	10.155	1.365	Diesel	Bestelwagen
R424	VW	Crafter	226	28.967	3.788	Diesel	Bestelwagen
R425	VW	Crafter	226	12.323	1.774	Diesel	Bestelwagen
R429	VW	Crafter	226	24.981	3.634	Diesel	Bestelwagen
R430	VW	Crafter	227	5.250	740	Diesel	Bestelwagen
R431	VW	Crafter	226	17.020	2.061	Diesel	Bestelwagen
R433	VW	Crafter	226	20.511	2.693	Diesel	Bestelwagen
R434	VW	Crafter	226	9.613	1.305	Diesel	Bestelwagen
R435	VW	Crafter	226	41.170	1.787	Diesel	Bestelwagen
R436	VW	Caddy	147	8.235	567	Diesel	Bestelwagen
R437	VW	Crafter	226	7.095	945	Diesel	Bestelwagen
R438	VW	Crafter	226	15.934	2.058	Diesel	Bestelwagen
R442	VW	Golf	109	29.792	2.281	Diesel	Personenauto
R448	VW	Crafter	226	6.500	1.023	Diesel	Bestelwagen
R456	VW	Crafter	226	14.051	1.462	Diesel	Bestelwagen

R457	VW	Caddy	147	19.904	1.436	Diesel	Bestelwagen
R458	VW	Transporter	190	2.043	422	Diesel	Bestelwagen
R460	VW	Polo	109	6.670	417	Diesel	Personenauto
R476	VW	Crafter	226	29.596	3.895	Diesel	Bestelwagen
R479	VW	Crafter	226	15.958	2.162	Diesel	Bestelwagen
R480	VW	Crafter	226	9.066	1.082	Diesel	Bestelwagen
R481	VW	Crafter	216	27.449	1.375	Diesel	Bestelwagen
R486	VW	Crafter	216	18.062	2.743	Diesel	Bestelwagen
R487	VW	Crafter	216	19.284	2.523	Diesel	Bestelwagen
R489	VW	Crafter	216	16.383	2.815	Diesel	Bestelwagen
R492	VW	Crafter	216	22.727	2.832	Diesel	Bestelwagen
R496	VW	Crafter	229	18.524	2.287	Diesel	Bestelwagen
R499	VW	Caddy	149	19.220	1.802	Diesel	Bestelwagen
R500	VW	Golf	98	5.767	479	Diesel	Personenauto
R503	VW	Crafter	216	19.612	2.125	Diesel	Bestelwagen
R506	VW	Caddy	147	11.184	948	Diesel	Bestelwagen
R507	VW	Caddy	149	13.322	977	Diesel	Bestelwagen
R509	VW	Caddy	149	15.990	1.185	Diesel	Bestelwagen
R514	VW	Crafter	216	14.757	2.179	Diesel	Bestelwagen
R520	VW	Crafter	216	31.809	4.341	Diesel	Bestelwagen
R525	VW	Crafter	216	19.996	2.451	Diesel	Bestelwagen
R530	VW	Caddy	147	13.330	910	Diesel	Bestelwagen
R532	VW	Caddy	147	27.187	1.737	Diesel	Bestelwagen
R534	VW	Crafter	216	19.610	2.400	Diesel	Bestelwagen
R535	VW	Crafter	216	11.468	1.783	Diesel	Bestelwagen
R536	VW	Crafter	216	34.034	4.681	Diesel	Bestelwagen
R538	VW	Caddy	147	20.930	1.432	Diesel	Bestelwagen
R541	VW	Crafter DC middellang	226	42.562	5.214	Diesel	Bestelwagen
R542	VW	Crafter DC middellang	226	23.070	3.494	Diesel	Bestelwagen
R544	VW	Transporter EC	176	19.604	396	Diesel	Bestelwagen
R545	VW	Crafter DC middellang	216	14.667	1.962	Diesel	Bestelwagen
R550	VW	Caddy	102	18.892	1.058	Diesel	Bestelwagen
R551	VW	Crafter DC middellang	216	24.491	2.591	Diesel	Bestelwagen
R552	VW	Crafter DC middellang	216	14.557	1.805	Diesel	Bestelwagen
R565	VW	Crafter	216	37.596	4.680	Diesel	Bestelwagen
R569	VW	Golf Variant	102	6.926	463	Diesel	Personenauto
R570	VW	Crafter	216	14.159	2.015	Diesel	Bestelwagen
R571	VW	Crafter	216	14.110	1.639	Diesel	Bestelwagen
R573	VW	Crafter EC middellang Verhoogd	220	21.710	3.192	Diesel	Bestelwagen

R574	VW	Crafter EC Middellang	216	48.357	6.415	Diesel	Bestelwagen
R575	VW	Crafter	229	19.013	2.243	Diesel	Bestelwagen
R576	VW	Crafter	229	22.268	2.176	Diesel	Bestelwagen
R579	VW	Crafter	216	36.850	4.832	Diesel	Bestelwagen
R580	VW	Golf Variant	102	29.517	1.716	Diesel	Personenauto
R582	VW	Golf Variant	102	13.611	2.516	Diesel	Personenauto
R585	VW	Crafter EC Middellang	220	16.826	1.782	Diesel	Bestelwagen
R586	VW	Crafter EC verhoogd	220	12.622	1.365	Diesel	Bestelwagen
R587	VW	Crafter EC verhoogd	220	31.957	3.700	Diesel	Bestelwagen
R588	VW	Crafter EC verhoogd	220	12.551	1.509	Diesel	Bestelwagen
R591	VW	Caddy	117	65.061	957	Diesel	Bestelwagen
R606	VW	Caddy	117	16.776	1.093	Diesel	Bestelwagen
R608	VW	Transporter	159	20.231	2.258	Diesel	Bestelwagen
R610	VW	Touran	113	7.084	564	Diesel	Personenauto
R612	VW	Crafter DC	216	45.909	6.033	Diesel	Bestelwagen
R616	VW	Passat Variant	104	64.258	605	Diesel	Personenauto
R617	VW	Golf Variant	103	20.588	1.424	Diesel	Personenauto
R621	VW	Passat Variant	104	18.957	1.161	Diesel	Personenauto
R623	VW	Golf Variant	103	36.932	1.786	Diesel	Personenauto
R624	VW	Golf Variant	103	32.798	2.141	Diesel	Personenauto
R625	VW	Crafter	217	22.702	3.236	Diesel	Bestelwagen
R626	VW	Crafter DC	217	32.375	4.528	Diesel	Bestelwagen
R627	VW	Crafter EC Pick-up	197	18.783	2.584	Diesel	Bestelwagen
R628	VW	Crafter EC Pick-up	197	23	1.605	Diesel	Bestelwagen
R629	VW	Golf Variant	103	25.142	885	Diesel	Personenauto
R631	VW	Caddy People	119	19.951	1.369	Diesel	Bestelwagen
R632	VW	Crafter EC verhoogd	197	8.594	1.367	Diesel	Bestelwagen
R634	VW	Passat Variant	103	12.571	803	Diesel	Personenauto
R637	VW	Passat Variant	103	14.808	1.213	Diesel	Personenauto
R638	VW	Caddy	124	31.497	2.135	Diesel	Bestelwagen
R639	VW	Crafter DC	193	25.767	3.200	Diesel	Bestelwagen
R641	VW	Golf Variant	103	35.931	2.334	Diesel	Personenauto
R644	VW	Crafter EC middellang Verhoogd	197	18.751	2.688	Diesel	Bestelwagen
R645	VW	Crafter EC middellang Verhoogd	197	6.378	1.221	Diesel	Bestelwagen
R646	VW	Crafter EC middellang Verhoogd	197	21.106	2.623	Diesel	Bestelwagen
R647	VW	Crafter EC middellang Verhoogd	197	8.096	1.337	Diesel	Bestelwagen
R648	VW	Crafter EC middellang Verhoogd	197	15.175	2.023	Diesel	Bestelwagen
R653	VW	Passat Variant	105	16.950	2.356	Diesel	Personenauto
R655	VW	Crafter EC	197	19.289	2.124	Diesel	Bestelwagen



R656	VW	Crafter DC lang verhoogd	201	18.551	2.409	Diesel	Bestelwagen
R657	VW	Passat Variant	105	23.285	1.790	Diesel	Personenauto
R661	VW	Passat	103	20.875	1.249	Diesel	Personenauto
R662	VW	Golf Variant	103	47.490	2.858	Diesel	Personenauto
R663	VW	Passat Variant	105	38.774	2.062	Diesel	Personenauto
R664	VW	Crafter EC verhoogd	197	44.395	1.588	Diesel	Bestelwagen
R669	VW	Crafter DC middellang	193	5.151	755	Diesel	Bestelwagen
R670	VW	Crafter EC verhoogd	197	22.579	2.739	Diesel	Bestelwagen
R671	VW	Passat Variant	105	13.592	1.144	Diesel	Personenauto
R675	VW	Passat	101	26.190	1.645	Diesel	Personenauto
R676	VW	Crafter EC middellang Verhoogd	198	19.272	2.289	Diesel	Bestelwagen
R680	VW	Crafter EC verhoogd	198	21.038	2.931	Diesel	Bestelwagen
R681	VW	Crafter DC middellang	193	20.656	2.588	Diesel	Bestelwagen
R682	VW	Crafter EC verhoogd	197	57.005	2.424	Diesel	Bestelwagen
R684	VW	Crafter EC verhoogd	198	13.315	1.519	Diesel	Bestelwagen
R686	VW	Golf Variant	103	36.110	2.473	Diesel	Personenauto
R687	VW	Golf Variant	103	21.791	1.577	Diesel	Personenauto
R690	VW	Crafter DC lang verhoogd	201	28.621	3.290	Diesel	Bestelwagen
R693	VW	Golf Variant	104	14.066	1.050	Diesel	Personenauto
R694	VW	Passat Variant	105	33.193	2.110	Diesel	Personenauto
R696	VW	New Crafter DC middellang	193	22.243	2.865	Diesel	Bestelwagen
R697	VW	Passat Variant	105	19.255	1.351	Diesel	Personenauto
R699	VW	Golf Variant	103	32.700	2.330	Diesel	Personenauto
R701	VW	Passat	101	25.642	1.724	Diesel	Personenauto
R702	VW	New Crafter DC	195	26.620	3.072	Diesel	Bestelwagen
R703	VW	New Crafter EC middellang Verhoogd	198	26.153	2.475	Diesel	Bestelwagen
R704	VW	New Crafter EC middellang Verhoogd	198	13.576	1.421	Diesel	Bestelwagen
R706	VW	New Crafter DC middellang	195	19.186	3.403	Diesel	Bestelwagen
R710	VW	Golf Variant	104	37.443	2.189	Diesel	Personenauto
R716	VW	Caddy Van	124	4.413	277	Diesel	Bestelwagen
R717	VW	Caddy People 5 p.	126	21.296	1.656	Diesel	Bestelwagen
R718	VW	Caddy People 5p.	126	7.931	690	Diesel	Bestelwagen
R720	VW	Golf Variant	104	42.355	2.380	Diesel	Personenauto
R722	VW	Golf Variant	104	17.182	1.030	Diesel	Personenauto
R723	VW	Golf Variant	107	37.140	2.111	Diesel	Personenauto
R724	VW	Golf	106	40.984	2.481	Diesel	Personenauto
R725	VW	Passat Variant	105	31.757	1.725	Diesel	Personenauto
R726	VW	Caddy Van	124	28.347	1.275	Diesel	Bestelwagen
R727	VW	Golf Variant	107	14.632	943	Diesel	Personenauto

R728	VW	Crafter DC middellang	195	24.673	2.995	Diesel	Bestelwagen
R744	VW	EC	198	18.109	2.838	Diesel	Bestelwagen
R746	VW	Crafter EC middellang Verhoogd	198	27.513	3.212	Diesel	Bestelwagen
R747	VW	Crafter EC middellang Verhoogd	198	25.196	3.525	Diesel	Bestelwagen
R748	VW	Crafter EC Middellenad Verhoogd	198	17.806	2.211	Diesel	Bestelwagen
R749	VW	Crafter EC middellang Verhoogd	198	9.755	1.768	Diesel	Bestelwagen
R750	VW	Crafter EC Middelland Verhoogd	198	33.929	3.222	Diesel	Bestelwagen
R751	VW	Crafter EC middellang Verhoogd	198	9.596	1.013	Diesel	Bestelwagen
R752	VW	Crafter EC middellang Verhoogd	198	5.092	846	Diesel	Bestelwagen
R753	VW	Crafter EC middellang Verhoogd	198	16.723	2.454	Diesel	Bestelwagen
R754	VW	Crafter EC middellang Verhoogd	198	23.541	2.655	Diesel	Bestelwagen
R755	VW	Crafter DC middellang	195	32.524	3.733	Diesel	Bestelwagen
R756	VW	Crafter DC middellang	195	27.179	3.556	Diesel	Bestelwagen
R757	VW	Crafter DC middellang	195	27.513	3.413	Diesel	Bestelwagen
R761	VW	Caddy Van	124	19.197	1.533	Diesel	Bestelwagen
R762	VW	Caddy Van	124	36.875	2.559	Diesel	Bestelwagen
R767	VW	Caddy Van	124	27.036	981	Diesel	Bestelwagen
R770	VW	Golf Variant	107	23.340	1.560	Diesel	Personenauto
R782	VW	Golf Sportsvan	109	28.694	1.801	Diesel	Personenauto
R783	VW	Passat Variant	149	36.368	2.027	Diesel	Personenauto
R788	VW	Passat Variant	112	14.490	903	Diesel	Personenauto
R789	VW	Golf Variant	108	31.436	1.908	Diesel	Personenauto
R790	VW	Passat Variant	148	15.220	1.075	Diesel	Personenauto
R793	VW	Golf	106	8.032	576	Diesel	Personenauto
R794	VW	Touran	111	19.436	1.099	Diesel	Personenauto
R795	VW	T-ROC	115	5.508	569	Diesel	Personenauto
R796	VW	Touran	109	17.601	1.404	Diesel	Personenauto
R799	VW	Crafter	198	14.063	1.550	Diesel	Bestelwagen
R800	VW	Crafter EC Middellang	198	18.864	2.400	Diesel	Bestelwagen
R802	VW	Crafter EC Middellang	198	29.101	3.844	Diesel	Bestelwagen
R803	VW	Crafter DC middellang	195	32.742	3.176	Diesel	Bestelwagen
R804	VW	Crafter DC middellang	195	54.904	6.809	Diesel	Bestelwagen
R805	VW	Crafter DC middellang	195	25.521	2.606	Diesel	Bestelwagen
R806	VW	Passat Variant	112	30.664	1.888	Diesel	Personenauto
R807	VW	ARTEON	112	51.571	2.735	Diesel	Personenauto
R808	VW	Passat Variant	112	34.169	1.288	Diesel	Personenauto
R811	VW	Crafter EC middellang Verhoogd	216	38.971	4.753	Diesel	Bestelwagen
R812	VW	Crafter EC middellang verhoogd	216	20.117	1.698	Diesel	Bestelwagen
R813	VW	Crafter EC middellang verhoogd	216	14.136	1.648	Diesel	Bestelwagen

R814	VW	Crafter EC middellang Verhoogd	216	23.624	2.888	Diesel	Bestelwagen
R815	VW	Crafter EC middellang Verhoogd	198	5.770	811	Diesel	Bestelwagen
R816	VW	Crafter EC middellang Verhoogd	198	20.950	3.054	Diesel	Bestelwagen
R817	VW	Crafter EC middellang verhoogd	216	9.658	963	Diesel	Bestelwagen
R818	VW	Crafter DC middellang	226	23.518	2.631	Diesel	Bestelwagen
R819	VW	Crafter DC middellang	226	30.813	4.498	Diesel	Bestelwagen
R820	VW	Crafter DC middellang	226	16.827	1.944	Diesel	Bestelwagen
R821	VW	Crafter DC middellang	226	39.185	4.466	Diesel	Bestelwagen
R822	VW	Crafter DC middellang	226	25.677	2.978	Diesel	Bestelwagen
R823	VW	Crafter DC middellang	226	17.103	1.782	Diesel	Bestelwagen
R824	VW	Crafter DC Middellang 177 PK	226	27.146	3.882	Diesel	Bestelwagen
R844	VW	Caddy Van	124	51.316	3.831	Diesel	Bestelwagen
R845	VW	Caddy Van	124	4.755	35	Diesel	Bestelwagen
R846	VW	Caddy Van	124	32.635	1.129	Diesel	Bestelwagen
R850	VW	Crafter EC middellang Verhoogd	198	54.695	6.640	Diesel	Bestelwagen
R852	VW	T-ROC	115	25.586	1.448	Diesel	Personenauto
R853	VW	Touran	111	35.764	2.308	Diesel	Personenauto
R860	VW	Crafter DC Middellang	226	42.807	4.295	Diesel	Bestelwagen
R862	VW	Crafter EC middellang Verhoogd	216	18.881	2.214	Diesel	Bestelwagen
R871	VW	ARTEON	112	25.416	1.485	Diesel	Personenauto
R872	VW	Caddy Maxi DC lichte vracht	141	40.487	2.815	Diesel	Bestelwagen
R877	VW	Golf Variant	109	62.068	2.434	Diesel	Personenauto
R880	VW	Passat Variant	113	38.756	2.439	Diesel	Personenauto
R881	VW	Passat Variant	113	37.963	1.022	Diesel	Personenauto
R886	VW	Golf Variant	109	36.666	2.052	Diesel	Personenauto
R887	VW	GOLF VARIANT model 2020	109	24.083	1.587	Diesel	Personenauto
R888	VW	ARTEON	112	20.420	1.299	Diesel	Personenauto
R899	VW	Passat Variant	113	18.180	1.151	Diesel	Personenauto
R903	VW	Passat Variant	111	27.600	1.857	Diesel	Personenauto
R906	VW	Golf	91	43.500	2.358	Diesel	Personenauto
R907	VW	Golf Variant	109	37.524	2.321	Diesel	Personenauto
R908	VW	Golf Variant	109	30.155	2.426	Diesel	Personenauto
R909	VW	Golf	91	23.424	1.212	Diesel	Personenauto
R913	VW	Passat Variant	111	14.610	880	Diesel	Personenauto
R918	VW	Transporter	159	39.884	2.704	Diesel	Bestelwagen
R919	VW	Transporter	159	59.561	5.269	Diesel	Bestelwagen
R924	VW	Golf Variant	109	15.541	1.199	Diesel	Personenauto
R943	VW	Golf Variant	106	13.634	191	Diesel	Personenauto
R949	VW	Crafter	198	29.196	3.948	Diesel	Bestelwagen

R950	VW	Crafter	198	16.776	2.677	Diesel	Bestelwagen
R951	VW	Crafter	198	10.061	1.745	Diesel	Bestelwagen
R956	VW	Passat Variant	31	20.299	901	Benzine	Personenauto
R958	VW	Caddy Maxi DC lichte vracht	126	35.773	2.705	Diesel	Bestelwagen
R974	VW	Caddy 5 maxi	141	6.584	408	Diesel	Bestelwagen
R975	VW	Transporter EC	159	18.020	1.417	Diesel	Bestelwagen
R976	VW	Transporter EC	159	24.700	2.457	Diesel	Bestelwagen
R977	VW	Passat Variant	108	18.208	1.049	Diesel	Personenauto
R981	VW	Passat Variant	108	21.248	1.427	Diesel	Personenauto
R987	VW	Passat Variant	108	4.721	426	Diesel	Personenauto
R988	VW	Golf Variant	103	17.420	899	Diesel	Personenauto
R989	VW	Passat Variant	108	18.455	889	Diesel	Personenauto

	aantal	km	liter	iter/100 km
Personenauto	186	4901461	295138	6,02
Bestelwagen	182	3724335	404163	10,85
Vrachtwagen	56	1346485	253678	18,84
Totaal	424	9972281	952979	9,56

Diesel	947204
Benzine	5775
Totaal	952979

Personenauto	Diesel	289363
	Benzine	5775
Bestelwagen	Diesel	404163
Vrachtwagen	Diesel	253678
Totaal		952979

	gr CO2/km	kg CO2
Personenauto	149	728249
Bestelwagen	268	999899
Vrachtwagen	466	627601
Totaal	236	2355748

## Personen-mobiliteit

<b>Aanschaf/lease bedrijfsbusjes obv CO2 emissiemeting uit de praktijk</b>		
Activiteit efficiënter uitvoeren		
Categorie A	Gemiddeld over een jaar ligt de CO2-uitstoot van nieuwe bedrijfsbusjes (aanschaf of lease, volgens in de praktijk gemeten gegevens) lager is dan 200 gr/km.	Niet ingevuld
Categorie B	Gemiddeld over een jaar ligt de CO2-uitstoot van nieuwe bedrijfsbusjes (aanschaf of lease, volgens in de praktijk gemeten gegevens) lager is dan 180 gr/km.	Niet ingevuld
Categorie C	Gemiddeld over een jaar ligt de CO2-uitstoot van nieuwe bedrijfsbusjes (aanschaf of lease, volgens in de praktijk gemeten gegevens) lager is dan 160 gr/km.	Niet ingevuld

<b>Aanschaf/lease personenauto's obv CO2 emissiemeting uit de praktijk</b>		
Activiteit efficiënter uitvoeren		
Categorie A	Gemiddeld over een jaar is de CO2-uitstoot van nieuwe personenauto's (aanschaf of lease, volgens in de praktijk gemeten gegevens) lager is dan 160 gr/km.	Niet ingevuld
Categorie B	Gemiddeld over een jaar ligt de CO2-uitstoot van nieuwe personenauto's (aanschaf of lease, volgens in de praktijk gemeten gegevens) lager is dan 140 gr/km.	Niet ingevuld
Categorie C	Gemiddeld over een jaar ligt de CO2-uitstoot van nieuwe personenauto's (aanschaf of lease, volgens in de praktijk gemeten gegevens) lager is dan 120 gr/km.	Niet ingevuld

## Inventaris EXTERN TRANSPORT - Renotec

### GLOBALE SAMENVATTING

Aantal kilometers :	1.735.599	km
Gemiddeld verbruik (verondersteld)	30	liter/100 km
Verbruik	520.680	liter



### DETAILLERING PER LEVERANCIER

Intern Leveranciersnummer	Naam Leverancier	Kost 2021 ( excl BTW )	Aantal gereden Km's	CO2
8976699	Meibo-trans	€ 1.031.463,30	845.462	526
4269783	Dekempeneer N.V.	€ 528.333,99	433.061	526
4239009	Hens B.V.B.A.	€ 135.088,62	110.728	526
7706900	SRL WALEX 12	€ 127.994,30	104.913	526
4348395	Transport Michiels B.V.B.A.	€ 77.917,87	63.867	526
7558537	Wackers Alexandre	€ 74.991,50	61.468	526
4392932	Transport Service Demets N.V.	€ 45.538,10	37.326	526
6624728	Andrea Gentile	€ 26.126,50	21.415	526
8618050	BOHET Fils sprl	€ 14.438,97	11.835	526
7253508	Jacky Desir	€ 10.215,00	8.373	526
4044407	Transport Defraine S.P.R.L.	€ 9.123,95	7.479	526
8911306	Taxi - DMR B.V.B.A.	€ 5.325,77	4.365	526
7479501	AlphaSCAFF SRL	€ 4.080,00	3.344	526
4300088	Warsco Units N.V.	€ 4.052,70	3.322	526
4465528	MB Transports S.A.	€ 3.321,01	2.722	526
4138508	DHL Express N.V.	€ 3.233,06	2.650	526
4633467	Logistique Transport Blegny S.A.	€ 2.737,64	2.244	526
4154140	Boon Erwin B.V.B.A.	€ 2.624,47	2.151	526
4790497	Verhuizingen Peeters Maxime	€ 1.620,00	1.328	526
L16070	Koster Eurotransport	€ 1.500,00	1.230	526
8886896	Petit Pascal S.R.L.	€ 1.495,82	1.226	526
8697488	Fero Signalisatie nv	€ 1.410,00	1.156	526
6937478	DJ - AM Services S.P.R.L.	€ 1.360,00	1.115	526
6677506	Bruynseels Construct B.V.B.A.	€ 1.205,30	988	526
8970778	Hendrickx Thom B.V.B.A.	€ 1.142,35	936	526
5387276	KTS BVBA	€ 1.090,00	893	526



**CATEGORIE 7**  
Vrachtwagen

**€ 1,22/km**

---

 16 pallets

---

 6000 kg

---

L 720 cm | B 245 cm | H 236 cm

---

**BEREKEN UW RITPRIJS »**

Bron : <https://detransporters.nl/tarieven/>

# Inventaris MACHINES - Renotec

Co2 voetafdruk op basis van globaal brandstofverbruik ( L )

## Globale Samenvatting

Kostprijs : Leverancier "4582804 - ESSO COMFORT ENERGIE "

320.629,68 €

2021 Gemiddelde kostprijs per L

0,57 € / l

Totaal Aantal liter	562508
Aantal liter facility ( zie gebouwen )	54.998

Totaal Aantal liter Machinepark	507510
---------------------------------	--------

## Basisgegevens :

Alle brandstof van ons machinepark wordt algemeen besteld bij leverancier "4582804 Comfort Energie"

### Machines grote werven

Indien er voldoende ruimte op de werf aanwezig is, wordt er intern een **Mazouttank** verhuurd aan de respectievelijke werf. Deze mazouttanks hebben een inhoud van 995L tot 3000L.

Alle machines op de werf worden getankt met de inhoud van deze mazouttanks. Momenteel is het dus onmogelijk om de individuele liters van bepaalde machines op te vragen.

Alle brandstof ter aanvulling van deze mazouttank wordt bij besteld bij leverancier " 4582804 Comfort Energie"

The screenshot shows a software interface for managing machine units. The main window is titled 'Unit' and has several tabs: Algemeen, Verkoop, Inkoop, Project, Taken, Eigenschappen, onderhoud\_keuring, Onderdelen, Attesten, and Opleiding. The 'Algemeen' tab is active, displaying various fields for a unit with ID 'RMZT008'. The unit is described as 'Mazouttank 995ltr'. Key fields include:
 

- Status (NIEUW):** OpProject
- Huidige vestigingcode:** WERF
- Datum laatste statusaa...:** 21/01/14
- Vast toegekend aan:** RENOTEC
- Voor Project (NIEUW):** E2621026
- Kleurcode:** (empty)
- Resourcenr.:** RMZT008
- Soort:** Machine
- Resourcegroep:** RMZT
- Stock unit:** (empty)
- Aantal subunits:** 0
- Aantal sub artkelunits:** 0
- Leasing bedrijfsnaam:** (empty)
- # dagen VCA vervallen:** 0
- Unit Substatus (NIEUW):** (empty)
- Huidige opslaglocatiecode:** (empty)
- Standaard opslaglocatie:** (empty)
- RC SLEUF - QUARTIER VANLINDT - UD**
- Ref bestaande unit:** (empty)
- Te keuren op Werf:** (empty)
- Externe Keuring:** (checked)
- Planningsmachine:** (checked)
- Persoonlijk materiaal:** (empty)
- Verzekering nog aan t...:** (empty)
- Reparatie verplicht na...:** (checked)
- Onderhoud in dagen:** 1
- Unit rapporteringsgroep:** 2B

 At the bottom, there are three green buttons: 'Atelier taken!', 'Gegevens aanvullen!', and 'Attesten!'. The interface also shows a date and time stamp: '2022-01-20 12:48:54-G...'.

### Machines kleine werven

Indien er onvoldoende ruimte op de werf aanwezig is, wordt er intern een materiaal aanvraag aan het magazijn uitgestuurd om **Bidons brandstof** te bestellen.

Deze bidons worden gevuld uit de mazouttanken aanwezig op de sites in Geel, Waremmes, Puurs & Gent.

Alle machines op deze werf worden getankt met de inhoud van deze bidons. Momenteel is het dus onmogelijk om de individuele liters van bepaalde machines op te vragen.

Alle brandstof ter aanvulling van de mazouttank op de sites worden bij besteld bij leverancier " 4582804 Comfort Energie"

Vestiging	Reknr	Voorraad	Aanvullingsme...	Bestelbeleid	Bestelpunt	Maximale voorraad	Vaste lotgrootte	Transferc... (UIT)	Leverand...	Artikeknr, leverancier	Aantal inkooporders	Min. bestelaantal	Max. bestelaantal	Velligh...
GEEL	BUITEN	5.393	Inkoop	Maximum ...	0	8.000	0	0	GEEL		30	0	0	0
PUURS		0	Transfer	Maximum ...	0	0	0	0	GEEL		0	0	0	0
WAREMME		0	Transfer	Maximum ...	0	0	0	0	GEEL		30	0	0	0
WIJNEGEM		0	Transfer	Maximum ...	0	0	0	0	GEEL		30	0	0	0

### Machines Technische Service Units

Deze machines aanwezig op de sites zelf ( Geel, Waremmes, Gent & Puurs ) worden getankt met de mazouttanken aanwezig op deze sites

Momenteel is het dus onmogelijk om de individuele liters per machine op te vragen.

individuele liters van bepaalde machines op te vragen.

Alle brandstof ter aanvulling van de mazouttank op de sites worden bij besteld bij leverancier " 4582804 Comfort Energie"





Opdrachtgevers vragen steeds vaker inzicht in de CO<sub>2</sub> uitstoot van bedrijven. U dient dan een overzicht op te stellen van de verschillende bronnen van CO<sub>2</sub> binnen uw bedrijf (dit wordt ook een CO<sub>2</sub>-footprint genoemd). Voor vele bedrijven is dieselbrandstof een voorname bron van CO<sub>2</sub> uitstoot. Hoe berekent u nu de CO<sub>2</sub> footprint van uw trekker- en machinepark?

Hieronder vindt u een aantal praktische voorbeelden:

### **1. Welke gegevens heeft u nodig?**

Tijdens de verbranding van dieselbrandstof in een dieselmotor komt CO<sub>2</sub> vrij. Hoeveel CO<sub>2</sub> vrijkomt, is 1-op-1 gerelateerd aan het brandstofverbruik en is in alle omstandigheden identiek. De CO<sub>2</sub> uitstoot is dus NIET afhankelijk van het merk of type trekker/machine, soort werkzaamheden of belasting, rijstijl machinist, enz. Het heeft ook helemaal niets te maken met de STAGE of TIER emissienormen van dieselmotoren.

Weet u het dieselvebruik, dan kunt u heel eenvoudig ook de CO<sub>2</sub> uitstoot berekenen. Het is dus zaak om nauwgezet het dieselvebruik van uw machinepark bij te houden. Dat kan op basis van uw dieselfacturen, tankbonnetjes of een brandstofregistratiesysteem. U kunt ook kwartaal- of jaaroverzichten van uw brandstofleveringen opvragen bij uw (TRAXX) dieselleverancier.

### **2. Van liters diesel naar kilogrammen CO<sub>2</sub>**

Hoe gaat u nu van aantal liters diesel naar kilogram CO<sub>2</sub> uitstoot? Hiervoor heeft u een omrekenfactor nodig (zgn. "emissiefactor"). Voor dieselbrandstof is de CO<sub>2</sub>-emissiefactor vastgesteld op 3,23 kg per liter diesel. Dit omvat de CO<sub>2</sub>-uitstoot van de gehele keten: boren naar ruwe aardolie, raffinage, transport tot bij de eindgebruiker en dan uiteindelijk de verbranding in de motor. Tijdens dat gehele traject komt dus 3,23 kg CO<sub>2</sub> per liter diesel vrij. De CO<sub>2</sub> uitstoot van uw machinepark berekent u dus als volgt:

# Inventaris VLUCHTIGE EMISSIES - Renotec

## GLOBALE SAMENVATTING

<u>Koelmiddel</u>	<u>Bijvulling (kg)</u>
R32	0
R22	0



## DETAILLERING PER VOERTUIG ( Personenwagens / Camions / Camionetten )

<u>Koelmiddel</u>	<u>Koelvermogen (kW)</u>	<u>Bijvulling (kg)</u>
R32	2,50	0
R32	2,60	0
R22	3,40	0
R22	3,50	0
R22	2,70	0
R22	3,50	0
R22	4,00	0
R22	3,00	0
R22	3,00	0
R22	3,00	0
R22	5,00	0