

Voortgang CO2-uitstoot 2025 half

Scope 1	2016	2016	2020	2023	2024_half	2024	2025_half	2025	2026_half	2026
Gasverbruik	692,80	693	754	639	284	567	312			
Brandstofverbruik wagenpark (diesel)	1.785,20	1.785	826	759	366	731	368			
Brandstofverbruik wagenpark (EV)			9	0	83	165	79			
Brandstofverbruik wagenpark (benzine)	128,40	128	212	257	113	226	89			
Scope 2										
Elektraverbruik grijs	815,90	816	64	56	22	43	22			
Elektraverbruik groen	815,90	0		0	0	0	0			
TOTALE TONNAGE CO2-UITSTOOT:	3.422	3.422	1.865	1.711	866	1.524	769	0	0	0

Kengetal (omzet)	79.000.000,00	79.000.000	122.665.615	141.599.357	74.874.509	149.749.018	74.874.509			
Relatieve CO2 uitstoot (x1.000.000):	43,32	43,32	15,20	12,08	11,57	10,18	10,27	#DEEL/0!	#DEEL/0!	#DEEL/0!
Relatieve CO2 uitstoot in %:	100%	100%	35%	28%	27%	23%	24%	#DEEL/0!	#DEEL/0!	#DEEL/0!
Verwachting:	100%				0%	-5%	-5%	-10%	-10%	-15%

Gewogen graaddagen*	2.675	2.833	2.477	2.438	1.381	2.437	1.548			
Relatief gasverbruik (m3/graaddag)	1.279,36	1.208,05	752,93	701,95	626,88	625,28	496,74	#DEEL/0!	#DEEL/0!	#DEEL/0!

Aantal FTE	501	501	538	683	671	675	675			
Relatief CO2-uitstoot/FTE	6,83	6,83	3,47	2,51	1,29	2,26	1,14	#DEEL/0!	#DEEL/0!	#DEEL/0!

Aantal locaties	35	35	43	47	47	47	48			
Relatief CO2-uitstoot/CO2-uitstoot	97,8	97,8	43,4	36,4	18,4	32,4	16,0	#DEEL/0!	#DEEL/0!	#DEEL/0!

Gereden kilometers										
Relatief brandstofverbruik wagens (l/km)										

2025 half		BRI		DIV		MCK/MDC		TRG		VBT		WIL		Tot. hor.	CO2-emissiefactoren*	Tot. CO2-uitstoot	Verhoudingen	
		Hoeveelheid	CO2-uitstoot (ton)	Hoeveelheid	CO2-uitstoot (ton)	Hoeveelheid	CO2-uitstoot (ton)	Hoeveelheid	CO2-uitstoot (ton)	Hoeveelheid	CO2-uitstoot (ton)	Hoeveelheid	CO2-uitstoot (ton)			CO2-uitstoot (ton)		
Scope 1	Brandstofverbruik BENZINE (NL) <i>Per liter</i>	5.814 <i>(Liter)</i>	16	1.338 <i>(Liter)</i>	4	4.812 <i>(Liter)</i>	14	4.276 <i>(Liter)</i>	12	14.489 <i>(Liter)</i>	41	871 <i>(Liter)</i>	2	31.600 <i>(Liter)</i>	2.821 gram CO2/liter	89	12%	Benzine
	Brandstofverbruik DIESEL (NL/HVO) <i>Per liter</i>	36.176 <i>(liter)</i>	118	5.208 <i>(liter)</i>	17	28 <i>(liter)</i>	0	7.829 <i>(liter)</i>	25	57.008 <i>(Liter)</i>	186	6.795 <i>(liter)</i>	22	113.044 <i>(Liter)</i>	3.256 gram CO2/liter	368	48%	Diesel
	Gas AARDGAS <i>Per m3</i>	40.793 <i>(m³)</i>	87	6.222 <i>(m³)</i>	13	0 <i>(m³)</i>	0	13.621 <i>(m³)</i>	29	72.490 <i>(m³)</i>	155	13.013 <i>(m³)</i>	28	146.139 <i>(m³)</i>	2.134 gram CO2/m³	312	41%	Gas
	Subtotaal scope 1		221		34		14		67		381		52			769		
Scope 2	Elektriciteitsverbruik grijs (huurpanden) <i>Per kWh</i>							8.183	4	32.040	17	0		40.223 <i>(kWh)</i>	536 gram CO2/kWh	22	3%	Elektra grijs
	Elektriciteitsverbruik groen Windkracht <i>Per kWh</i>	182.647 <i>(kWh)</i>	0	17.091 <i>(kWh)</i>	0	146.575 <i>(kWh)</i>	0	21.183 <i>(kWh)</i>	0	181.541 <i>(kWh)</i>	0	24.463 <i>(kWh)</i>	0	573.499 <i>(kWh)</i>	0 gram CO2/kWh	0	0%	Elektra groen
	Brandstofverbruik EV (Grijze stroom) <i>Per kWh</i>	46.538 <i>(kWh)</i>	25	7.673 <i>(kWh)</i>	4	14.555 <i>(kWh)</i>	8	10.767 <i>(kWh)</i>	6	56.057 <i>(kWh)</i>	30	11.688 <i>(kWh)</i>	6	147.278 <i>(kWh)</i>	536 gram CO2/km	79	10%	EV
	Subtotaal scope 2		25		4		8		10		47		6			0		
F603_19_0825		0	246	0	38	0	21	0	77	0	428	0	59	760.999 <i>(kWh)</i>		769	CO2-uitstoot (ton)	

* Op basis van CO2-emissiefactoren 20250117 (WTW)
www.co2emissiefactoren.nl

Grijze stroom (deels) vergroend met GvO's

Compensatie GvO Grijze stroom EV	147.278	kWh	22	CO2-uitstoot (ton)
Compensatie GvO Grijze stroom gebouw	40.223	kWh	79	CO2-uitstoot (ton)
Cancelationstate GvO 2025 half	187.500	kWh	101	CO2-uitstoot (ton)

Mastermate Brinkman B.V.		GAS (Nm3)		ELEKTRA (kWh)		
		EAN-code	Totaal 2025 half	EAN-code	Totaal 2025 half	
✓	Mastermate Amsterdam					
✓	H.J.E. Wenckebachstraat 6 V1 1096 AN Amsterdam	871687140008921125 Liander NB G6	2.810	87-16859-00009981731 Liander NB 3x25 Amp.	Levering 3.487 Teruglevering 0	✓
✓	Mastermate Apeldoorn					
✓	Paramariboweg 99 7333 PA Apeldoorn	871687140008981686 Liander NB G25	14.288	250 PV's 87-16871-20101180735 Liander NB 3x125 Amp.	Levering 52.623 Teruglevering 11.757	✓
✓	Mastermate Arnhem					
✓	Simon Stevinweg 15a 6827 BS Arnhem	871687140022285661 Liander NB G6	2.041	871687110001073000 Liander NB 3x35 Amp.	Levering 9.670 Teruglevering 0	✓
✓	Mastermate Assen					
	Industrieweg 7 9402 NP Assen	nvt	nvt	60 PV's 871694840033538000 Enexis NB 3x35 Amp.	Levering 8.642 Teruglevering 7.530	✓
✓	Mastermate Deventer					
✓	Hanzeweg 38 7418 AT Deventer	871694840015526947 Liander NB G25	12.014	871694531000277000 Liander NB 3x100 Amp.	Levering 28.656 Teruglevering 0	✓
✓	Mastermate Dokkum					
✓	Hogedijken 45C 9101 WV Dokkum	871689260010513519 Liander NB G6	730	871687110003308000 Liander NB 3x25 Amp.	Levering 11.344 Teruglevering 0 0	✓
✓	Mastermate Ede					
✓	Frankeneng 102 6716 AA Ede	871687140001805361 Liander NB	810	871687120059838000 Liander NB 3x35 Amp.	Levering 6.850 Teruglevering 0	✓
✓	Mastermate Groningen					
	Hooghoudtstraat 8 9723 TG Groningen Vanaf 19-6-2023!	nvt	nvt	871694840033329000 Enexis NB 3x80 Amp.	Levering 32.504 Teruglevering 0	✓
✓	Mastermate Groningen MVT					
	Liverpoolweg 3 9744 TW Groningen Vanaf 1-1-2024!	nvt	nvt	60 PV's 87-16948-40033715000 Enexis NB 3x63 Amp.	Levering 26.847 Teruglevering 5.769 0	✓
✓	Mastermate Raalte					
	Zompstraat 30 8102 HX Raalte Vanaf 1-9-2022!	nvt	nvt	30 PV's 871694840033538000 Enexis NB 3x35 Amp.	Levering 9.615 Teruglevering 4.113	✓
✓	Mastermate Zaandam					
✓	Vredeweg 46 d3 1505 HH Zaandam	871687140023351082 Liander NB G6	3.710	87-16859-20002307529 Liander NB 3x50 Amp.	Levering 10.847 Teruglevering 0	✓
✓	Mastermate Zwolle					
✓	Curieweg 17 8013 RA Zwolle	871694840013606405 Enexis NB	4.391	87-16948-40001220699 Enexis NB 3x80 Amp.	Levering 10.731 Teruglevering 0	✓
			40.793		211.816 29.168	
					182.647	

✓	Mastermate Divema	GAS (Nm3)		ELEKTRA (kWh)	
		EAN-code	Totaal 2025 half	EAN-code	Totaal 2025 half
✓	Mastermate De Goorn			58 PV's	
✓	Wieder 12	871687140016874123	2.439	871685900012115000	Levering 13.108
✓	1648 GB De Goorn	Liander NB		Liander NB	Teruglevering 5.785
		G6		3x63 Amp.	
✓	Mastermate Volendam			86 PV's	
✓	Julianaweg 208a	871687140018846012	2.245	871685900100564000	Levering 10.435
	1131 DL Volendam	Liander NB		Liander NB	Teruglevering 10.651
		G6		3x63 Amp.	
✓	Mastermate Zwaagdijk				
✓	Zaadmarkt 15	871687140013215080	1.538	871685900002729000	Levering 9.983
	1681 PD Zwaagdijk	Liander NB		Liander NB	Teruglevering 0
		G6		3x25 Amp.	
			6.222		33.527
					16.436
					17.091

✓

Mastermate MDC	GAS (Nm3)		ELEKTRA (kWh)		
	EAN-code	Totaal 2025 half	EAN-code	Totaal 2025 half	
✓ Distributiecentrum Bleiswijk Prismalaan West 33 2665 PC Bleiswijk	nvt	nvt	73,9 kW / 182 PV's 871688660012087000 Stedin NB 3x400 Amp.	Levering 148.868	Teruglevering 2.293
				148.868	2.293
				146.575	

✓

Mastermate TR-groep		GAS (Nm3)		ELEKTRA (kWh)	
		EAN-code	Totaal 2025 half	EAN-code	Totaal 2025 half
✓	Mastermate Hillegom			91 PV's	
✓	Arnoudstraat 13	871687140017820433	2.747	87-16909-10100053352	Levering 11.910
	2182 DZ Hillegom	Liander NB		Liander NB	Teruglevering 12.250
				3x50 Amp.	
✓	Mastermate Hoofddorp			24 PV's	
✓	Robijnlaan 2	871717900000505217	4.940	87-16859-20002919210	Levering 14.487
	2132 WX Hoofddorp	Liander NB (2x gasaansl.)		Liander NB	Teruglevering 0
		871717900000243935		3x25 Amp.	
✓	Mastermate Katwijk			158 PV's	
✓	Ambachtsweg 4	871687140012720660	3.622	87-16909-30000709517	Levering 21.156
	2222 AK Katwijk	Liander NB		Liander NB	Teruglevering 14.119
		G16		3x80 Amp.	
✓	Mastermate Uithoorn				
✓	Wiegerbruinlaan 81A		2.313		Levering 8.183
	1422 CB Uithoorn				Teruglevering
			13.621		47.552
					26.369
					21.183
					8.183
					Groen 21.183
					Grijs 8.183

Mastermate VBT-groep		GAS (Nm3)		ELEKTRA (kWh)	
		EAN-code	Totaal 2025 half	EAN-code	Totaal 2025 half
✓	Mastermate Alkmaar				
✓	Professor van der Waalsstraat 7 - 9 1821 BT Alkmaar	871687140004703275 Liander NB G65	8.716	87-16859-00041066328 Liander NB 3x100 Amp.	Levering 15.926 Teruglevering 0
	Mastermate Amsterdam				
	Gyroscoopweg 6B 1042 AB Amsterdam V.a. september 2025				
✓	Mastermate Bergambacht				
	Smederijstraat 6 2861 GP Bergambacht	Nvt Nvt Nvt	0 nvt (gasloos)	100 PV's 871692160011442000 Stedin NB 3x63 Amp.	Levering 6.874 Teruglevering 15.585
✓	Mastermate Beverwijk				
✓	Zuiderkade 31/Zuiderkade 29 enkel gasaansluiting 1948 NG Beverwijk	871689294902225372 Stedin NB G16	5.512	9,75 kW / 39 PV's (per 2025 totaal 110 stuks) 87-16859-00041061545 Liander NB Grootverbruik	Levering 56.351 Teruglevering 206
✓	Mastermate Bleiswijk				
✖	Hoefweg 186 2665 LE Bleiswijk	Via verhuurder Stedin NB ?	2.689	70 PV's 87-16886-91900955446 Stedin NB 3x35 Amp. / 3x80 Amp in 2025	Levering 17.458 Teruglevering 7.700
✓	Mastermate Bergen op Zoom				
✓	Witteveenweg 4 4612 RA Bergen op Zoom	871687940020413024 Enexis NB G6	5.710	87-16879-40000491707 Enexis NB 3x35 Amp.	Levering 6.563 Teruglevering 0
✓	Mastermate Boxmeer				
	Romeinenstraat 22.01 5835 DX Beugen	Nvt Nvt Nvt	0 nvt (gasloos)	97 PV's 871687910000442000 Enexis NB Nvt	Levering 0 Teruglevering 0
✓	Mastermate Breda				
	Konijnenberg 47 4825 BC Breda	Nvt Nvt Nvt	0 nvt (gasloos)	60 PV's 87-16879-40031405674 Stedin NB 3x50 Amp.	Levering 4.935 Teruglevering 8.742
✓	Mastermate Delfgauw				
✓	Importweg 3 2645 EC Delfgauw	871688691901925394 Stedin NB G25	12.114	402 PV's 87-16886-50000108565 Stedin NB 3x115 Amp.	Levering 56.320 Teruglevering 29.345
✓	Mastermate DH-Binckhorst				
✓	Wegastraat 69 2516 AN Den Haag	871689290703249302 Stedin NB G25	2.092	87-16892-90700682171 / 87-16892-90700682065 Stedin NB 3x35 Amp.	Levering 5.971 Teruglevering 0
✓	Mastermate DH-zuid				
✖	IJzerwerf 22 2544 ES Den Haag Per 2026 verhuizen!	Via verhuurder Stedin NB ?	6.102	Via verhuurder Stedin NB ?	Levering 10.623 Teruglevering 0 0
✓	Mastermate Dordrecht				
✖	Pascalstraat 80A 3316 GR Dordrecht	Nvt Nvt Nvt	2.434		Levering 5.001 Teruglevering 5.590
✓	Mastermate Gravenzande				
✓	Wattstraat 3 2691 GZ Gravenzande	871687810000266530 Westland NB G6	4.799	87-16878-00000277360 Westland NB 3x50 Amp.	Levering 10.223 Teruglevering 0
✓	Mastermate Hardinxveld-Giessendam				
	Wiedhaak 4 3371 KD Hardinxveld-Giessendam Per 1-1-2024 geopend	Nvt Nvt Nvt	0 nvt (gasloos)	74 Pv's	Levering 0 Teruglevering 0
✓	Mastermate Leiden				
✓	Hadewychlaan 15 2331 BC Leiden	871687140014584703 Liander NB G6	1.899	56 PV's 87-16909-10001555245 Liander NB 3x25 Amp.	Levering 3.377 Teruglevering 5.013
	Mastermate Maastricht				
	Watermolen 3 6229 PM Maastricht Vanaf Q3 - 2025		0 0		Levering 0 0 Teruglevering 0 0
	Mastermate Middelburg				
	Tromboneweg 10 4337 WX Middelburg Vanaf Q3 - 2025	Nvt Nvt Nvt	0 nvt (gasloos)	87-16902-00181617000 Stedin NB 3x80 Amp.	Levering 0 0 Teruglevering 0 0
✓	Mastermate Nieuwegein				
✓	Brabanthaven 3d 3433 PJ Nieuwegein	871687400010091385 Stedin NB G6	916	105 PV's 87-16874-00010091378 Stedin NB 3x35 Amp.	Levering 7.299 Teruglevering 14.032
✓	Mastermate Nijmegen				
✓	Dr. Dé Blecourtstraat 72 6541 DK Nijmegen	871687140023042515 Liander NB G6	2.341	87-16871-10001840716 Liander NB 3x80 Amp.	Levering 11.457 Teruglevering 0
✓	Mastermate Rotterdam				
✓	Plompertstraat 48 3087 BD Rotterdam	871689260010139818 Stedin NB G6	1.775	87-16892-60010139801 Stedin NB 3x35 Amp.	Levering 7.186 Teruglevering 0
✓	Mastermate Scheveningen				
✓	Dr. Lelykade 158 2583 CN Den Haag	871689260009721307 Stedin NB G6	818	87-16892-60009721291 Stedin NB	Levering 3.203 Teruglevering 0
✓	Mastermate Spijkenisse				
✖	Edisonweg 8 3208 KB Spijkenisse	Via verhuurder Stedin NB ?	2.129	87-16892-90400407180 Stedin NB 3x80 Amp.	Levering 15.464 Teruglevering 0
✓	Mastermate Stellendam				
					Levering Teruglevering

✓	Meester Snijderweg 2 3251 LJ Stellendam	871689290403640539 Stedin NB G16	2.874	87-16892-00000073593 Stedin NB 3x160 Amp.	27.711	0	✓
✓	Mastermate Utrecht				Levering	Teruglevering	
*	Mississippidreef 91b 3565 CE Utrecht	Via verhuurder Stedin NB ?	4.133	Via verhuurder Stedin NB ?	21.417	0	*
✓	Mastermate Vlaardingen			14 PV's	Levering	Teruglevering	
✓	Produktiestraat 8 3133 ES Vlaardingen	871689290501087724 Stedin NB	6.041	87-16892-90500294956 Stedin NB 3x63 Amp.	7.569	1.134	✓
			72.490		268.887	87.346	
					181.541		
					32.040		
					Groen 181.541	Grijs 32.040	

✓	Mastermate Willemssen	GAS (Nm3)		ELEKTRA (kWh)		
		EAN-code	Totaal 2025 half	EAN-code	Totaal 2025 half	
✓	Mastermate Eindhoven Eurokey					
✓	Avignonlaan 37 5627 GA Eindhoven	871717710001480235 Endinet NB G6	2.302	87-16887-10000650607 Enexis NB 3x50 Amp.	17.474 0	✓
✓	Mastermate Gemert					
✓	Scheiweg 27 5421 XL Gemert	871715494001001554 Endinet NB G16	5.577	160 PV's 87-16879-40009273533 Enexis NB 3x80 Amp.	13.806 21.118	✓
✓	Mastermate Oirschot					
✓	Industrieweg 7 5688 DP Oirschot	871717710000647530 Endinet NB G16	5.134	87-16879-40009119589 Enexis NB 3x63 Amp.	14.300 0	✓
			13.013		45.580 21.118	
					24.463	