CO2-FOOTPRINT 2022 ADS Groep
incl. Kwantitatieve CO_2-reductiedoelstellingen

Conform ISO 14064-1; 2018
Versie 13-10-2022
Referentiejaar 2018

Categorie	Onderwerp	Eenheid	basisjaar (is referentie) Verbruik 2018 H1	H2	Totaal	vorig jaar (ter vergelijk) Verbruik 2021 H1	H2	Totaal	huidig jaar Verbruik 2022 H1	H2	Totaal	Reductiedoelstellingen % Verbruik 2022	2023	2024	2025	WTW Emissie fact. g CO2/eenh	Ton CO_2 2018	Ton CO_2 2021	Ton CO_2 2022	Streefwaarden reductiedoelstellingen Ton CO_2 2022	Ton CO_2 2023	Ton CO_2 2024	Ton CO_2 2025
halfjaarlijks (jan. & jul.)	**Onderwerpen CO_2-uitstoot scope 1 en 2**																						
Brandstoffen	1b1A Gebouwverwarming Aardgas - kantoor	m3	56.481	24.985	**81.466**	10.071	4.226	**14.297**	0		**0**					2.085	169,86	29,81	0,00				
Brandstoffen	1b1A Gebouwverwarming Aardgas - hallen	m3	incl	incl	**incl**	39.870	27.847	**67.717**	34.827		**34.827**					2.085	0,00	141,19	72,61				
Brandstoffen	1b1G Gebouwverwarming Stookolie	Liter	11.878	0	**11.878**	0	0	**0**	0		**0**					0	0,00	0,00	0,00				
Brandstoffen	1b2VD Arbeidsmidd Vrachtauto Diesel	Liter	7.305	6.292	**13.597**	0	0	**0**	0		**0**					0	0,00	0,00	0,00				
Brandstoffen	1b3MB Arbeidsmiddelen Benzine 95, 98 (tm '20 NL / miv '21 E10 bl)	Liter	220	43	**263**	0	0	**0**	0		**0**					0	0,00	0,00	0,00				
Brandstoffen	1b3MD Arbeidsmiddelen Diesel (tm '20 NL / miv '21 B7 bl) - heftruck	Liter	1.088	1.046	**2.134**	1.621	1.275	**2.896**	880		**880**					3.262	6,96	9,45	2,87				
Brandstoffen	1b3MG Arbeidsmiddelen Gasolie	Liter	0	0	**0**	0	0	**0**	0		**0**					0	0,00	0,00	0,00				
Brandstoffen	1b3ML Arbeidsmiddelen LPG	Liter	0	0	**0**	0	0	**0**	0		**0**					0	0,00	0,00	0,00				
Brandstoffen	1b3MS Arbeidsmiddelen Smeerolien	Liter	0	18	**18**	0	0	**0**	0		**0**					0	0,00	0,00	0,00				
Brandstoffen (TTW)	1b3MP Arbeidsmiddelen Propaan	Kg	0	0	**0**	0	0	**0**	0		**0**					0	0,00	0,00	0,00				
Zakelijke auto verkeer	1vB Personenauto/bus Benzine 95, 98 (tm '20 NL / miv '21 E10 bl), overig	Liter	4.441	6.436	**10.877**	33.629	41.470	**75.099**	45.250		**45.250**					2.784	30,28	209,08	125,98				
Zakelijke auto verkeer	1vD Personenauto/bus Diesel (tm '20 NL / miv '21 B7 bl)	Liter	63.445	55.676	**119.121**	45.897	37.918	**83.815**	37.794		**37.794**					3.262	388,57	273,40	123,28				
Zakelijke auto verkeer	1vL Personenauto/bus LPG	Liter	0	0	**0**	18	0	**18**	0		**0**					1.798	0,00	0,03	0,00				
Airco refrigerants	1x Airco koelmiddelen; gelekt koelgas	Kg	0	0	**0**	0	0	**0**	0		**0**					0	0,00	0,00	0,00				
	Scope 1 totaal (directe emissies)											**2,00**	**4,00**	**6,00**	**8,00**		**595,67**	**662,96**	**324,75**	**583,76**	**571,85**	**559,93**	**548,02**
Zakelijk vliegverkeer	2v1 Personenvervoer vliegtuig <700km	km	0		**0**	0	0	**0**	0		**0**					0	0,00	0,00	0,00				
Zakelijk vliegverkeer	2v2 Personenvervoer vliegtuig 700-2500km	km	0		**0**	0	0	**0**	0		**0**					0	0,00	0,00	0,00				
Zakelijk vliegverkeer	2v3 Personenvervoer vliegtuig >2500km	km	0		**0**	0	0	**0**	0		**0**					0	0,00	0,00	0,00				
Prive auto zakelijk verk	2dv Gedeclareerde km zakelijke ritten	km	17.128	9.770	**26.898**	16.127	9.253	**25.380**	10.778		**10.778**					218	5,86	5,53	2,35				
Elektriciteit	2e1 Elektriciteit ingekocht (miv '20 groen, NL-wind, emiss.fact. 0) - kantoor	KWh	456.002	210.291	**666.293**	247.068	196.800	**443.868**	202.911		**202.911**					0	0,00	0,00	0,00				
Elektriciteit	2e1 Elektriciteit ingekocht (miv '20 groen, NL-wind, emiss.fact. 0) - hallen	KWh	incl	incl	**incl**	124.880	94.160	**219.040**	87.760		**87.760**					0	0,00	0,00	0,00				
	Scope 2 totaal (indirecte emissies)											**6,00**	**8,00**	**10,00**	**12,00**		**5,86**	**5,53**	**2,35**	**5,51**	**5,39**	**5,28**	**5,16**
	Energiedragers met grootste CO_2-uitstoot																						
	Diesel	Liters			134.852			86.711			38.674					3.262	439,89	282,85	126,16				
	Benzine	Liters			11.140			75.099			45.250					2.784	31,01	209,08	125,98				
	Aardgas	m3			81.466			82.014			34.827					2.085	169,86	171,00	72,61				
	Elektriciteit	kWh			666.293			662.908			290.671					0	0,00	0,00	0,00				
	% van totaal CO_2-uitstoot scope 1 en 2																						
Scope 1	1b1A Gebouwverwarming Aardgas	Ton CO_2			28,2%			25,6%			22,2%	2,00	4,00	6,00	8,00		169,86	171,00	72,61	*166,46*	*163,06*	*159,67*	*156,27*
Scope 1	1b2V Vrachtauto/Arbeidsmiddelen	Ton CO_2			0,0%			0,0%			0,0%						0,00	0,00	0,00				
Scope 1	1b3M Materieel/Arbeidsmiddelen	Ton CO_2			1,2%			1,4%			0,9%	2,00	4,00	6,00	8,00		6,96	9,45	2,87	*6,82*	*6,68*	*6,54*	*6,40*
Scope 1	1v Zakelijk verkeer	Ton CO_2			69,6%			72,2%			76,2%	2,00	4,00	6,00	8,00		418,85	482,51	249,26	*410,48*	*402,10*	*393,72*	*385,35*
Scope 2	2v1 Zakelijk vliegverkeer	Ton CO_2			0,0%			0,0%			0,0%						0,00	0,00	0,00				
Scope 2	2dv Prive auto zakelijk verkeer	Ton CO_2			1,0%			0,8%			0,7%	6,00	8,00	10,00	12,00		5,86	5,53	2,35	*5,51*	*5,39*	*5,28*	*5,16*
Scope 2	2e Elektriciteit ingekocht	Ton CO_2			0,0%			0,0%			0,0%	0,00	0,00	0,00	0,00		0,00	0,00	0,00	*0,00*	*0,00*	*0,00*	*0,00*
	Specificatie naar overhead/projecten																						
	Overhead: gebouwverwarming, elektriciteit	Ton CO_2															169,86	171,00	72,61				
	Projecten: vrachtauto, materieel, zak.verkeer	Ton CO_2															431,68	497,49	254,48				
jaarlijks (jan.)	**Onderwerpen CO_2-uitstoot scope 3**																						
Scope 3	3u1 Goederen & diensten	Ton CO_2			69,6%			99,5%			#DEEL/0!	2,00	4,00	6,00	8,00		20864,40	80112,13	0,00	*20447,11*	*20029,82*	*19612,54*	*19195,25*
Scope 3	3u2 Kapitaal goederen	Ton CO_2			29,4%			0,2%			#DEEL/0!	2,00	4,00	6,00	8,00		8830,00	196,20	0,00	*8653,40*	*8476,80*	*8300,20*	*8123,60*
Scope 3	3u3 Brandstof/energie gerelateerde activiteiten	Ton CO_2			0,6%			0,0%			#DEEL/0!	2,00	4,00	6,00	8,00		167,00	0,00	0,00	*163,66*	*160,32*	*156,98*	*153,64*
Scope 3	3u5 Productieafval	Ton CO_2			0,1%			0,1%			#DEEL/0!	2,00	4,00	6,00	8,00		37,00	73,85	0,00	*36,26*	*35,52*	*34,78*	*34,04*
Scope 3	3u7 Woon-werk verkeer	Ton CO_2			0,3%			0,2%			#DEEL/0!	2,00	4,00	6,00	8,00		94,10	129,22	0,00	*92,22*	*90,34*	*88,45*	*86,57*
Scope 3	3d11 Gebruik van verkochte producten (was in basisjaar onterecht opgevoerd)	Ton CO_2			0,0%			0,0%			#DEEL/0!	2,00	4,00	6,00	8,00		0,00	0,00	0,00	*0,00*	*0,00*	*0,00*	*0,00*
	Scope 3 totaal (indirecte emissies)											**2,00**	**4,00**	**6,00**	**8,00**		**29992,50**	**80511,40**	**0,00**	***29392,65***	***28792,80***	***28192,95***	***27593,10***
Scope 1 en 2	**Scope 1 & 2 totaal** *half-jaarlijks (jan. & jul.)*	Ton CO_2										**2,04**	**4,04**	**6,04**	**8,04**		**601,54**	**668,49**	**327,10**	***589,27***	***577,24***	***565,21***	***553,18***
	Reductie tov referentiejaar (mbt omzet)	getal															**n.v.t.**	**66,96**	**-274,44**	**-12,27**	**-91,25**	**-36,33**	**-48,36**
	Reductie tov referentiejaar (mbt omzet)	%															**n.v.t.**	**0,11**	**-0,46**	**-0,02**	**-0,14**	**-0,05**	**-0,08**
Scope 3	**Scope 3 totaal** *jaarlijks (jan.)*	Ton CO_2										**2,00**	**4,00**	**6,00**	**8,00**		**29992,50**	**80511,40**	**0,00**	***29392,65***	***28792,80***	***28192,95***	***27593,10***
	Reductie tov referentiejaar (mbt omzet)	getal															**n.v.t.**	**-10221,20**	**-90732,60**	**-61339,95**	**-61939,80**	**-62539,65**	**-63139,50**
	Reductie tov referentiejaar (mbt omzet)	%															**n.v.t.**	**-0,11**	**-1,00**	**-0,68**	**-0,68**	**-0,69**	**-0,70**