CO2-FOOTPRINT 2024 ADS Groep

incl. Kwantitatieve CO_2-reductiedoelstellingen

Conform ISO 14064-1; 2018
Versie 18-7-2024
Referentiejaar 2018

Categorie	Onderwerp	Eenheid	basisjaar (is referentie) Verbruik 2018 H1	H2	Totaal	vorig jaar (ter vergelijk) Verbruik 2023 H1	H2	Totaal	huidig jaar Verbruik 2024 H1	H2	Totaal	Reductiedoelstellingen % Verbruik 2024	Verbruik 2025	Verbruik 2026	Verbruik 2027	Verbruik 2028	WTW Emissie fact. g CO2/eenh	Uitstoot (totaal en per FTE) 2018 Ton CO_2	per FTE	per miljoen	2023 Ton CO_2	per FTE	per miljoen	2024 Ton CO_2	per FTE	per miljoen	Streefwaarden reductiedo 2024 Ton CO_2	2025 Ton CO_2	2026 Ton CO_2
																			FTE's per 31-12 75,3	Jaar omzet 100,0		FTE's gem/mnd 180,6	Jaar omzet 105,0		FTE's gem/mnd 183,1	Jaar omzet			
halfjaarlijks (jan. & jul.)	**Onderwerpen CO_2-uitstoot scope 1 en 2**																												
Brandstoffen	1b1A Gebouwverwarming Aardgas - kantoor	m3	11.296	4.997	**16.293**	0	0	0	0	0	0	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	2134	34,77	0,46	0,35	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	######	0,00	0,00	0,00
Brandstoffen	1b1A Gebouwverwarming Aardgas - hallen	m3	45.185	19.988	**65.173**	36.665	22.176	**58.841**	25.695		**25.695**	20,00	22,00	24,00	26,00	28,00	2134	139,08	1,85	1,39	125,57	0,70	1,20	54,83	0,30	######	111,26	108,48	105,70
Brandstoffen	1b1G Gebouwverwarming Stookolie	Liter	11.878	0	**11.878**	0	0	0	0	0	0	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	######	0,00	0,00	0,00
Brandstoffen	1b2VD Arbeidsmidd Vrachtauto Diesel B7	Liter	7.305	6.292	**13.597**	0	0	0	0	0	0	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	######	0,00	0,00	0,00
Brandstoffen	1b3MB Arbeidsmiddelen Benzine E10	Liter	220	43	**263**	0	0	0	0	0	0	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	2821	0,74	0,01	0,01	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	######	0,00	0,00	0,00
Brandstoffen	1b3MD Arbeidsmiddelen Diesel B7 - heftruck	Liter	1.088	1.046	**2.134**	0	0	0	0	0	0	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	######	0,00	0,00	0,00
Brandstoffen (TTW)	1b3MP Arbeidsmiddelen Propaan - heftruck	Liter	1.028	1.028	**2.056**	4.978	4.510	**9.488**	3.926		**3.926**	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	1725	3,55	0,05	0,04	16,37	0,09	0,16	6,77	0,04	######	0,00	0,00	0,00
Zakelijke auto verkeer	1vB Zakelijk verkeer benzine E10	Liter	4.441	6.436	**10.877**	42.780	55.667	**98.447**	59.283		**59.283**	-674,62	-573,10	-344,68	-103,57	100,00	2821	30,68	0,41	0,31	277,72	1,54	2,64	167,24	0,91	######	237,68	206,53	136,45
Zakelijke auto verkeer	1vD Zakelijk verkeer diesel B7	Liter	63.445	55.676	**119.121**	29.139	26.275	**55.414**	28.902		**28.902**	41,90	95,00	95,00	98,80	100,00	3256	387,86	5,15	3,88	180,43	1,00	1,72	94,11	0,51	######	225,35	19,39	19,39
Zakelijke auto verkeer	1vD Zakelijk verkeer diesel BIO-HVO	Liter	0	0	0	0	0	0	80		**80**	gaat vanaf nu omhoog door bussen van niet naar wel HVO					347	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,03	0,00	######	in '25 1 bus van HVO naar electrisch / overige		
Zakelijke auto verkeer	1vD Zakelijk verkeer electrisch	KWh	0	0	0	3.196	13.554	**16.750**	12.884		**12.884**	geen invloed tbv reductie					0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	######	geen invloed tbv reductie		
	Scope 1 totaal (directe emissies)																	**596,68**	**7,92**	**0,08**	**600,08**	**3,32**	**0,03**	**322,98**	**1,76**	**#####**	**574,29**	**334,41**	**261,54**
																					0,57%			-45,87%			-3,75%	-43,96%	-56,17%
Elektriciteit	2e1 Elektriciteit ingekocht - kantoor	KWh	456.002	210.291	**666.293**	235.882	265.789	**501.671**	238.022		**238.022**	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	0	370,46	4,92	3,70	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	######	0,00	0,00	0,00
Elektriciteit	2e1 Elektriciteit ingekocht - hallen	KWh	incl	incl	**incl**	92.800	101.680	**194.480**	85.280		**85.280**	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	######	0,00	0,00	0,00
	Scope 2 totaal (indirecte emissies)																	**370,46**	**4,92**	**3,70**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**#####**	**0,00**	**0,00**	**0,00**
																					-100,00%			-100,00%			-100,00%	-100,00%	-100,00%
	Energiedragers met grootste CO_2-uitstoot																												
	Aardgas	m3			81.466			58.841			25.695						2134	173,85	2,31	1,74	125,57	0,70	1,20	54,83	0,30	######			
	Elektriciteit	kWh			666.293			696.151			323.302						0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	######			
	% van totaal CO_2-uitstoot scope 1 en 2																												
Scope 1	1b1A Gebouwverwarming Aardgas	Ton CO_2			18,0%			20,9%			17,0%							173,85	2,31	1,74	125,57	0,70	1,20	54,83	0,30	######			
Scope 1	1b2V Vrachtauto/Arbeidsmiddelen	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	######			
Scope 1	1b3M Materieel/Arbeidsmiddelen	Ton CO_2			43,7%			79,1%			83,0%							422,83	5,62	4,23	474,51	2,63	4,52	268,14	1,46	######			
Scope 2	2e Elektriciteit ingekocht	Ton CO_2			38,3%			0,0%			0,0%							370,46	4,92	3,70	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	######			
	Specificatie naar overhead/projecten																												
	Overhead: gebouwverwarming (gas en elektriciteit)	Ton CO_2																544,31	7,23	5,44	125,57	0,70	1,20	54,83	0,30	######			
	Projecten: vrachtauto, materieel en zakelijk verkeer uit scope 3	Ton CO_2																428,69	5,69	4,29	479,62	2,66	4,57	268,14	1,46	######			
taarlijks (jan.)	**Onderwerpen CO_2-uitstoot scope 3**																												
Scope 3	3u1 Goederen & diensten	Ton CO_2			69,6%			99,4%			#DELING.DOOR.0!	geen invloed tbv reductie						20864,40	277,08	208,64	79413,85	439,72	756,32	0,00	0,00	######	geen invloed tbv reductie		
Scope 3	3u2 Kapitaal goederen	Ton CO_2			29,4%			0,3%			#DELING.DOOR.0!	geen invloed tbv reductie						8830,00	117,26	88,30	229,27	1,27	2,18	0,00	0,00	######	geen invloed tbv reductie		
Scope 3	3u3 Brandstof/energie gerelateerde activiteiten	Ton CO_2			0,6%			0,0%			#DELING.DOOR.0!	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00		167,00	2,22	1,67	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	######	0,00	0,00	0,00
Scope 3	3u5 Productieafval	Ton CO_2			0,1%			0,1%			#DELING.DOOR.0!	-128,00	-126,00	-124,00	-122,00	-120,00		37,00	0,49	0,37	110,57	0,61	1,05	0,00	0,00	######	84,36	83,62	82,88
Scope 3 (voorheen 2)	2dv Prive auto zakelijk verkeer	Ton CO_2			0,0%			0,0%			#DELING.DOOR.0!	20,00	22,00	24,00	26,00	28,00		5,86	0,08	0,06	5,11	0,03	0,05	0,00	0,00	######	4,69	4,57	4,45
Scope 3	3u7 Woon-werk verkeer	Ton CO_2			0,3%			0,2%			#DELING.DOOR.0!	-30,00	-28,00	-26,00	-24,00	-22,00		94,10	1,25	0,94	120,36	0,67	1,15	0,00	0,00	######	122,33	120,45	118,57
	Scope 3 totaal (indirecte emissies)															incl deel zonder invloed		**29998,36**	**398,38**	**299,98**	**79879,16**	**442,30**	**760,75**	**0,00**	**0,00**	**#####**			
																deel waarop invloed		**303,96**			**236,04**			**0,00**			**211,38**	**209,64**	**207,90**
																					-22,35%			-100,00%			-30,46%	-31,03%	-31,60%
Scope 1 en 2	**Scope 1 & 2 totaal** *half-jaarlijks (jan. & jul.)*	Ton CO_2																**967,14**			**600,08**			**322,98**					
	Reductie tov referentiejaar (mbt omzet)	getal																**n.v.t.**			**-367,06**			**-644,16**					
	Reductie tov referentiejaar (mbt omzet)	%																**n.v.t.**			**-0,38**			**-0,67**					
Scope 3	**Scope 3 totaal** *jaarlijks (jan.)*	Ton CO_2																**29998,36**			**79879,16**			**0,00**					
	Reductie tov referentiejaar (mbt omzet)	getal																**n.v.t.**			**49880,80**			**-29998,36**					
	Reductie tov referentiejaar (mbt omzet)	%																**n.v.t.**			**1,66**			**-1,00**					
Scope 1, 2 en 3	**Scope 1,2 en 3 totaal**	Ton CO_2																**30965,50**			**80479,24**			**322,98**					
	Reductie tov referentiejaar (mbt omzet)	getal																**n.v.t.**			**49513,74**			**-30642,52**					
	Reductie tov referentiejaar (mbt omzet)	%																**n.v.t.**			**1,60**			**-0,99**					