

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



Conform ISO 14064-1; 2018
Versie 27-7-2023
Referentiejaar 2018

Categorie	Onderwerp	Eenheid	basisjaar (is referentie)		vorig jaar (ter vergelijking)		huidig jaar			Reductiedoelstellingen %				WTW Emissie fact.	Uitstoot (totaal en per FTE)				Streefwaarden reductiedoelstellingen															
			Verbruik 2018		Verbruik 2022		Verbruik 2023			Verbruik 2023	Verbruik 2024	Verbruik 2025	Verbruik 2026		Ton CO ₂	per FTE	Ton CO ₂	per FTE	Ton CO ₂	per FTE	Ton CO ₂	Ton CO ₂	Ton CO ₂	Ton CO ₂										
			H1	H2	Totaal	H1	H2	Totaal	H1	H2	Totaal	2023	2024	2025	2026	g CO ₂ /eenh	2018	2022	2023	2023	2024	2025	2026											
			FTE's gemidd./mnd																															
			74																															
			119																															
			160																															
jaarijks (jan. & jul.) Onderwerpen CO₂-uitstoot scope 1 en 2																																		
Brandstoffen	1b1A Gebouwverwarming Aardgas - kantoor	m3	11.296	4.997	16.293	-	-	-	-	-	-	100,00	100,00	100,00	100,00	2079	33,87	0,46	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	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	34.827	20.076	54.903	36.665	-	-	100,00	100,00	100,00	100,00	2079	135,49	1,83	114,14	0,96	76,23	0,48	111,11	108,40	105,69	102,98	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00		
Brandstoffen	1b1G Gebouwverwarming Stookolie	Liter	11.878	-	11.878	-	-	-	-	-	-	100,00	100,00	100,00	100,00	3256	38,67	0,52	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00		
Brandstoffen	1b2VD Arbeidsmiddelen Vrachtauto Diesel B7	Liter	7.305	6.292	13.597	-	-	-	-	-	-	100,00	100,00	100,00	100,00	3256	44,27	0,60	0,00	0,00	0,00	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	-	-	-	-	-	-	100,00	100,00	100,00	100,00	2821	0,74	0,01	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	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	880	453	1.334	-	-	-	100,00	100,00	100,00	100,00	3256	6,95	0,09	4,34	0,04	0,00	0,00	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	5.212	6.842	12.054	4.978	-	-	100,00	100,00	100,00	100,00	1725	3,55	0,05	20,79	0,17	8,59	0,05	10,64	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
Zakelijke auto verkeer	1vB Zakelijk verkeer benzine E10	Liter	4.441	6.436	10.877	50.118	57.198	107.316	42.780	-	-	100,00	100,00	100,00	100,00	2821	30,68	0,42	302,74	2,54	120,68	0,75	260,15	259,48	258,82	258,15	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
Zakelijke auto verkeer	1vD Zakelijk verkeer diesel B7	Liter	63.445	55.676	119.121	38.752	35.943	74.695	29.219	-	-	100,00	100,00	100,00	100,00	3256	387,86	5,25	243,21	2,04	95,14	0,59	238,73	225,35	211,96	198,58	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Scope 1 totaal (directe emissies)																																		
			682,09																															
			9,23																															
			685,22																															
			5,75																															
			300,63																															
			1,88																															
			620,62																															
			593,22																															
			576,47																															
			559,71																															
			0,46%																															
			-55,93%																															
			-9,01%																															
			-13,03%																															
			-15,49%																															
			-17,94%																															
Elektriciteit	2e1 Elektriciteit ingekocht - kantoor	KWh	456.002	210.291	666.293	202.911	222.395	425.306	237.584	-	-	100,00	100,00	100,00	100,00	0	370,46	5,01	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	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	87.760	96.640	184.400	92.800	-	-	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	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Elektriciteit	2e1 Elektriciteit ingekocht - bouwketen	KWh	362.149	362.149	724.298	428.081	428.081	856.163	berekeningstijd niet in verhouding met uitstoot 0	-	-	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	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Scope 2 totaal (indirecte emissies)																																		
			370,46																															
			5,01																															
			0,00																															
			0,00																															
			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%																															
			-100,00%																															
Energie dragers met grootste CO₂-uitstoot																																		
Aardgas		m3			81.466			54.903							2079	169,37	2,29	114,14	0,96	76,23	0,48													
Elektriciteit		kWh			1.390.591			1.465.868							0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00													
% van totaal CO₂-uitstoot scope 1 en 2																																		
Scope 1	1b1A Gebouwverwarming Aardgas	Ton CO ₂			16,1%			16,7%							169,37	2,29	114,14	0,96	76,23	0,48														
Scope 1	1b2V Vrachtauto/Arbeidsmiddelen	Ton CO ₂			4,2%			0,0%							44,27	0,60	0,00	0,00	0,00	0,00														
Scope 1	1b3M Materieel/Arbeidsmiddelen	Ton CO ₂			40,8%			83,3%							429,78	5,82	571,08	4,79	224,41	1,40														
Scope 2	2e Elektriciteit ingekocht	Ton CO ₂			35,2%			0,0%							370,46	5,01	0,00	0,00	0,00	0,00														
Specificatie naar overhead/projecten																																		
Overhead: gebouwverwarming (gas en elektriciteit)		Ton CO ₂													539,83	7,30	114,14	0,96	76,23	0,48														
Projecten: vrachtauto, materieel en zakelijk verkeer uit scope 3		Ton CO ₂													479,91	6,49	575,95	4,84	224,41	1,40														
jaarijks (jan.) Onderwerpen CO₂-uitstoot scope 3																																		
Scope 3	3u1 Goederen & diensten	Ton CO ₂			69,6%			99,6%							20864,40	282,33	131291,68	1102,37	0,00	0,00	geen invloed tbv reductie													
Scope 3	3u2 Kapitaal goederen	Ton CO ₂			29,4%			0,2%							8830,00	119,49	260,75	2,19	0,00	0,00	geen invloed tbv reductie													
Scope 3	3u3 Brandstof/energie gerelateerde activiteiten	Ton CO ₂			0,6%			0,0%							167,00	2,26	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	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%							34,16	0,46	79,18	0,66	0,00	0,00	78,56	77,88	77,20	76,51										
Scope 3 (voorheen 2)	2dv Prive auto zakelijk verkeer	Ton CO ₂			0,0%			0,0%							5,86	0,08	4,86	0,04	0,00	0,00	4,81	4,69	4,57	4,46										
Scope 3	3u7 Woon-werk verkeer	Ton CO ₂			0,3%			0,1%							94,10	1,27	125,43	1,05	0,00	0,00	124,21	122,33	120,45	118,57										
Scope 3 totaal (indirecte emissies)																																		
			29995,52																															
			405,89																															
			131761,90																															
			1106,31																															
			0,00																															
			0,00																															
			301,12																															
			209,47																															
			-30,44%																															
			-100,00%																															
			-31,06%																															
			-31,95%																															
			-32,51%																															
			-33,07%																															
Scope 1 en 2																																		
Scope 1 & 2 totaal half-jaarijks (jan. & jul.)																																		
			1052,55																															
			685,22																															
			300,63																															
Reductie tov referentiejaar (mbt omzet)																																		
			n.v.t.																															
			-367,33																															
			-751,92																															
Reductie tov referentiejaar (mbt omzet)																																		
			n.v.t.																															
			-0,35																															
			-0,71																															
Scope 3																																		
Scope 3 totaal jaarijks (jan.)																																		
			29995,52																															
			131761,90																															
			0,00																															
Reductie tov referentiejaar (mbt omzet)																																		
			n.v.t.																															
			101766,38																															
			-29995,52																															
Reductie tov referentiejaar (mbt omzet)																																		
			n.v.t.																															
			3,39																															
			-1,00																															
Scope 1, 2 en 3																																		
Scope 1,2 en 3 totaal																																		
			31048,08																															
			132447,13																															
			300,63																															
Reductie tov referentiejaar (mbt omzet)																																		
			n.v.t.																															
			101399,05																															
			-30747,44																															
Reductie tov referentiejaar (mbt omzet)																																		
			n.v.t.																															
			3,27																															
			-0,99																															