

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

Conform ISO 14064-1; 2018
Versie 1-3-2023
Referentiejaar 2018



Categorie	Onderwerp	Eenheid	basisjaar (is referentie)			vorig jaar (ter vergelijking)			huidig jaar			Reductiedoelstellingen %					WTW	Uitstoot (totaal en per FTE)						Streefwaarden reductiedoelstellingen																																		
			Verbruik			Verbruik			Verbruik			Verbruik	Verbruik	Verbruik	Verbruik	Verbruik	Emissie fact.	Ton CO ₂	per FTE	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	Ton CO ₂																												
			2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2022	2023	2024	2025	2026	g CO ₂ /eenh	2018	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2022	2023	2024	2025	2026																													
halfjaarlijks (jan. & jul.)																FTE's gemidd. / mnd			FTE's gemidd. / mnd					FTE's gemidd. / mnd																																		
Onderwerpen CO₂-uitstoot scope 1 en 2																74			119					160																																		
Brandstoffen	1b1A Gebouwerwarming Aardgas - kantoor (miv '22 en basisjaar gesplitst 1/5)	m3	11.296	4.997	16.293	10.071	4.226	14.297	-	-	-	-	-	-	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00																											
Brandstoffen	1b1A Gebouwerwarming Aardgas - hallen (miv '22 en basisjaar gesplitst 4/5)	m3	45.185	19.988	65.173	39.870	27.847	67.717	34.827	20.076	54.903	-	-	-	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00																											
Brandstoffen	1b1G Gebouwerwarming Stookolie	Liter	11.878	-	11.878	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00																												
Brandstoffen	1b2VD Arbeidsmiddelen Vrachtauto Diesel	Liter	7.305	6.292	13.597	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00																												
Brandstoffen	1b3MB Arbeidsmiddelen Benzine 95_98 (tm '20 NL / miv '21 E10 bl)	Liter	220	43	263	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00																												
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	453	1.334	38,00	40,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00																												
Brandstoffen (TTW)	1b3MP Arbeidsmiddelen Propaan	Kg	514	514	1.028	514	514	1.027	2.606	3.421	6.027	-500,00	-200,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00																												
Scope 1 totaal (directe emissies)																262,82			3,56					183,53					1,54																													
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	222.395	425.306	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00																												
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	96.640	184.400	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00																												
Elektriciteit	2e1 Elektriciteit ingekocht (miv '20 groen, NL-wind, emiss.fact. 0) - bouwketen	KWh	362.149	362.149	724.298	389.956	389.956	779.912	428.081	428.081	856.163	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00																												
Scope 2 totaal (indirecte emissies)																0,00			0,00					0,00					0,00																													
Energiedragers met grootste CO₂-uitstoot																																																										
	Aardgas	m3	81.466			82.014			54.903									2,085			169,86			2,30			171,00			1,44			114,47			0,71																						
	Elektriciteit	kWh	1.390.591			1.442.820			1.465.868												0,00			0,00			0,00			0,00			0,00																									
% van totaal CO₂-uitstoot scope 1 en 2																																																										
Scope 1	1b1A Gebouwerwarming Aardgas	Ton CO ₂	64,6%			93,2%			83,6%									169,86			2,30			171,00			1,44			114,47			0,71																									
Scope 1	1b2V Vrachtauto/Arbeidsmiddelen	Ton CO ₂	16,9%			0,0%			0,0%									44,35			0,60			0,00			0,00			0,00			0,00																									
Scope 1	1b3M Materieel/Arbeidsmiddelen	Ton CO ₂	4,1%			6,8%			16,4%									10,78			0,15			12,53			0,11			22,43			0,14																									
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																									
Specificatie naar overhead/projecten																																																										
	Overhead: gebouwerwarming (gas en elektriciteit)	Ton CO ₂																169,86			2,30			171,00			1,44			114,47			0,71																									
	Projecten: vrachtauto, materieel en zakelijk verkeer uit scope 3	Ton CO ₂																479,85			6,49			500,54			4,20			533,72			3,33																									
jaarlijks (jan.)																																																										
Onderwerpen CO₂-uitstoot scope 3																																																										
Scope 3	3u1 Goederen & diensten	Ton CO ₂	68,6%			99,1%			99,3%			geen invloed tbv reductie						20864,40			282,33			96011,66			806,14			131291,68			819,55			geen invloed tbv reductie																						
Scope 3	3u2 Kapitaal goederen	Ton CO ₂	29,0%			0,2%			0,2%			geen invloed tbv reductie						8830,00			119,49			235,14			1,97			260,75			1,63			geen invloed tbv reductie																						
Scope 3	3u3 Brandstof/energie gerelateerde activiteiten	Ton CO ₂	0,5%			0,0%			0,0%									167,00			2,26			0,00			0,00			0,00			0,00			0,00																						
Scope 3	3u5 Productieafval	Ton CO ₂	0,1%			0,1%			0,1%									34,16			0,46			67,64			0,57			79,18			0,49			79,25			78,56			77,88			77,20			76,51										
Scope 3 (voorheen 1)	1vB Zakelijk verkeer benzine	Ton CO ₂	0,1%			0,2%			0,2%									30,28			0,41			209,08			1,76			270,50			1,69			257,39			256,74			256,08			255,42			254,76										
Scope 3 (voorheen 1)	1vD Zakelijk verkeer diesel	Ton CO ₂	1,3%			0,3%			0,2%									388,57			5,26			273,40			2,30			235,93			1,47			252,57			239,17			225,76			212,35			198,95										
Scope 3 (voorheen 2)	2dv Prive auto zakelijk verkeer	Ton CO ₂	0,0%			0,0%			0,0%									5,86			0,08			5,53			0,05			4,86			0,03			4,93			4,81			4,69			4,57			4,46										
Scope 3	3u7 Woon-werk verkeer	Ton CO ₂	0,3%			0,1%			0,1%									94,10			1,27			129,22			1,08			125,43			0,78			126,09			124,21			122,33			120,45			118,57										
Scope 3 totaal (indirecte emissies)																incl deel zonder invloed			30414,38					411,56					96931,68					813,87					132268,33					825,64														
																deel waarop invloed			719,98					684,88					715,89					720,23					703,49					686,74					671,00					655,25				
Scope 1 en 2																262,82			183,53					136,90																																		
Reductie tov referentiejaar (mbt omzet)																n.v.t.			-79,29					-125,91																																		
Reductie tov referentiejaar (mbt omzet)																n.v.t.			-0,30					-0,48																																		
Scope 3																30414,38			96931,68					132268,33																																		
Reductie tov referentiejaar (mbt omzet)																n.v.t.			66517,30					101853,95																																		
Reductie tov referentiejaar (mbt omzet)																n.v.t.			2,19					3,35																																		
Scope 1, 2 en 3 totaal																30677,19			97115,20					132405,23																																		
Reductie tov referentiejaar (mbt omzet)																n.v.t.			66438,01					101728,04																																		
Reductie tov referentiejaar (mbt omzet)																n.v.t.			2,17					3,32																																		