

CO₂-footprint Hoeflake bedrijven

Scope	Categorie	Onderdeel	Extra gegevens	Eenheid	Hoeveelheden				
					2014H1	2015H1	2016H1	2017H1	2018H1
Aantal medewerkers								89	95
Aantal gewerkte uren								190460	203300
Scope 1	Warmte/Brandstof	Verwarming	Hoeflake Infratechniek (bedrijf)	m ³ gas	9.575	7.992	7.061	6.753	5.027
			Hoeflake Installatietechniek (woonhuis)	m ³ gas	3.169	4.117	3.965	3.944	3.029
			VIOSS	m ³ gas	831	1.073	1.033	1.028	789
			Montad Elektrotechnisch Adviesbureau	Gj warmte	40	51	53	35	53
			Montad Elektrotechnisch Adviesbureau	m ³ gas	1.452	1.847	1.922	1.256	1.662
	Sub totaal:				15.027	15.029	13.981	12.981	10.507
	Zakelijk vervoer eigen voertuigen	Eigen beheer voertuigen	Diesel Hoeflake pomp	liter diesel	88.310	87.812	79.172	83.603	88.307
			Diesel Hoeflake MKB-pas	liter diesel	2.481	2.695	1.803	682	945
			Diesel Montad MKB-pas / ABC-pas	liter diesel	1.762	2.483	5.476	6.765	8.191
	Zakelijk inzet materieel		Diesel VIOSS pomp / aggregaten	liter diesel	25.292	46.223	21.783	25.999	20.388
Sub totaal:				117.845	139.213	108.234	117.049	117.831	
Sub totaal excl. aggregaten VIOSS:				92.553	92.990	86.451	91.050	97.443	
Scope 2	Elektriciteit	Elektriciteit	Hoeflake Infratechniek (bedrijf)	kWh	61.751	57.456	54.193	50.229	42.576
			Hoeflake Installatietechniek (woonhuis)	kWh	27.441	25.118	32.406	29.074	24.390
			VIOSS	kWh	7.150	6.555	8.373	7.576	6.355
			Montad Elektrotechnisch Adviesbureau	kWh	6.422	7.756	8.781	8.602	6.890
			Sub totaal:				102.764	96.885	103.753
Scope 3	Afval		Lampen	kg	2.104	1	1	1	529
			Papier en karton	kg	1	4.240	1	1	4.860
			Bouw puin	kg	1	34.620	1	1	1
			Ferro / Non ferro	kg	1	1	520	1	1
			bedrijfsafval	kg	1	6.880	5.400	1	3.280
			Bouw- en sloopafval	kg	6.440	9.440	1	1	1
			hout	kg	1	3.040	2.180	1	1
	Sub totaal:				8.549	58.222	8.104	7	8.673
	Papier	Papierverbruik	A4 (2015: A3+A4)	kg	--	--	--	--	--
			A3	kg	--	--	--	--	--
	Sub totaal:								
	Woon-werkverkeer	Privé auto's medewerkers	Benzine	Liter benzine	11.184	11.346	14.425	15.073	15.398
			Diesel	Liter diesel	5.276	5.352	6.805	7.110	7.268
Aardgas			Liter aardgas	4.591	4.658	5.922	6.188	6.316	
Sub totaal:				21.051	21.356	27.152	28.371	28.982	
Verkoop LED armaturen	Elektriciteit	Elektriciteitsverbruik op locaties van klanten	kW	--	--	--	69,771	--	
				Sub totaal:					
Totaal:									
Totaal:									

(2014H1-2018H1)

CO ₂ (nieuw) conversiefact. >6/2015 vanaf HB v3.0 kg CO ₂ /eenheid	Ton CO ₂					Reductie% t.o.v. basisjaar				Scope
	2014H1	2015H1	2016H1	2017H1	2018H1	2015H1 t.o.v. 2014H1	2016H1 t.o.v. 2014H1	2017H1 t.o.v. 2014H1	2018H1 t.o.v.2014H1	
1,884	18,04	15,06	13,30	12,72	9,47	16,53%	26,26%	29,47%	47,50%	Scope 1
1,884	5,97	7,76	7,47	7,43	5,71	-29,91%	-25,12%	-24,46%	4,42%	
1,884	1,57	2,02	1,95	1,94	1,49	-29,12%	-24,31%	-23,71%	5,05%	
1,884	2,74	3,48	3,62	2,37	3,13	-27,18%	-32,33%	-15,61%	-14,44%	
	28,31	28,31	26,34	24,46	19,80	-0,01%	6,96%	13,62%	30,08%	
3,230	285,24	283,63	255,72	270,04	285,23	0,56%	10,35%	5,33%	0,00%	
3,230	8,01	8,70	5,82	2,20	3,05	-8,63%	27,34%	72,51%	61,90%	
3,230	5,69	8,02	17,69	21,85	26,46	-40,92%	-210,80%	-283,94%	-364,85%	
3,230	81,69	149,30	70,36	83,98	65,85	-82,76%	13,87%	-2,80%	19,39%	
	380,64	449,66	349,59	378,07	380,60	-18,13%	8,16%	0,68%	0,01%	
	298,95	300,36	279,24	294,09	314,74	-0,47%	6,59%	1,62%	-5,28%	
0,526	32,48	30,22	28,51	26,42	22,39	6,96%	12,24%	18,66%	31,05%	Scope 2
0,526	14,43	13,21	17,05	15,29	12,83	8,47%	-18,09%	-5,95%	11,12%	
0,526	3,76	3,45	4,40	3,98	3,34	8,32%	-17,10%	-5,96%	11,12%	
0,526	3,38	4,08	4,62	4,52	3,62	-20,77%	-36,73%	-33,95%	-7,29%	
	54,05	50,96	54,57	50,22	42,19	5,72%	-0,96%	7,09%	21,95%	
0,330	0,69	0,01	0,01	0,01	0,17	98,56%	98,56%	98,56%	74,86%	Scope 3
0,400	0,00	1,70	0,01	2,03	1,94	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	
1,500	0,00	51,93	68,48	63,14	0,01	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	
1,100	0,00	0,01	0,01	5,92	0,01	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	
0,200	0,00	1,38	1,08	1,67	0,66	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	
1,500	9,66	14,16	0,01	0,01	0,01	-46,58%	99,90%	99,90%	99,90%	
0,100	0,00	0,30	0,22	0,22	0,01	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	
	9,66	67,79	68,50	65,18	2,81	-601,72%	-609,11%	-574,74%	70,86%	
1,208	--	--	--	--	--	--	--	--	--	
1,208	--	--	--	--	--	--	--	--	--	
	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00					
2,780	31,09	31,54	40,10	0,00	42,81	--	--	--	--	
3,230	17,04	17,74	22,56	22,97	23,48	--	--	--	--	
1,806	8,29	8,66	11,01	11,18	11,41	--	--	--	--	
	56,42	57,95	73,67	34,14	77,69					
0,944					--	--	--	--	--	
	-6,42	-17,25	31,79	-65,81	-70,72					
	440,97	488,12	534,12	402,28	386,51					
	522,66	637,42	604,47	486,26	452,36				13,45%	