



5.1. CO2-emissie inventaris Renewi Netherlands Holding b.v. 2016-2019

Energiedrager/Emissiebron		Commercial Waste NL	Hazardous Waste	Monostreams	Renewi Netherlands Holding b.v.			
JAAR	CO2-equivalenten in ton	CO2-equivalenten in ton	CO2-equivalenten in ton	2016	2017	2018	2019	
Scope 1								
1	Directe emissies uit processen	2016	37.548	304.412	45.202	387.163		
		2017	39.908	256.405	44.624	340.937		
		2018	35.570	204.247	45.549		285.366	
		2019	30.812	198.916	36.423			266.151
2	Diesel trucks (goederenvervoer en industrial cleaning)	2016	80.077	8.722	0	88.799		
		2017	79.478	7.869	0	87.347		
		2018	81.293	9.149	0		90.442	
		2019	84.023	5.860	0			89.883
3	Diesel op locatie (rijdend materieel en verwerkingsinstallaties)	2016	12.529	3.128	5.850	21.507		
		2017	13.055	3.324	5.726	22.105		
		2018	11.943	3.324	5.550		20.817	
		2019	13.062	4.034	5.384			22.480
4	Brandstof personenauto's lease	2016	3.570	859	21	4.451		
		2017	3.308	921	83	4.312		
		2018	2.906	551	0		3.457	
		2019	2.910	423	347			3.680
							6%	-17%
5	Gas op locatie	2016	8.810	1.807	3.212	13.829		
		2017	8.321	1.534	3.590	13.446		
		2018	8.007	2.325	3.642		13.974	
		2019	8.690	5.783	4.213			18.686
				CO2-equivalenten in ton	515.748	468.145	414.055	400.880
Scope 2								
6	Elektriciteit op locatie	2016	17.196	42.774	28.370	88.340		
		2017	18.301	41.824	28.319	88.443		
		2018	18.580	39.074	30.682		88.336	
		2019	18.103	37.122	29.125			84.350
7	Vliegreizen	2016	68	28	49	144		
		2017	81	11	54	146		
		2018	43	11	22		75	
	Vliegreizen + overige business travel	2019	43	11	22			313
				CO2-equivalenten in ton	88.484	88.589	88.412	84.662
Scope 3								
8	Woon-werkverkeer	2016				0		
		2017				0		
		2018					0	
		2019						2.631
				CO2-equivalenten in ton	0	0	0	2.631

Totaal 2016	159.731	361.703	82.655	604.232			
Totaal 2017	162.370	311.877	82.341		556.735		
Totaal 2018	158.299	258.670	85.423			502.467	
Totaal 2019	157.600	252.138	75.492				485.542