

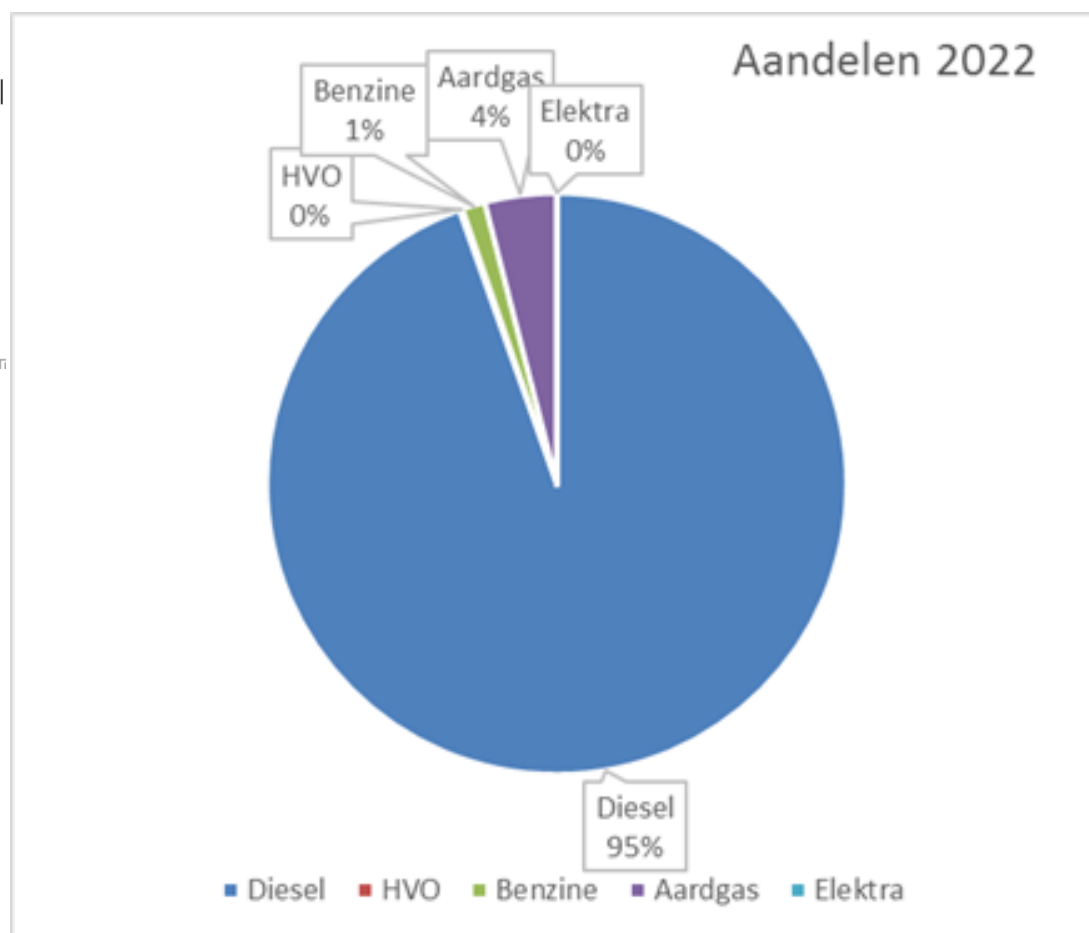
CO2 footprint scope 1 en 2:

De doelstelling voor 2022 was een reductie van 65% over de totale CO2 emissie in de periode

Scope 1	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022
Diesel	127,60	126,1	177,25	162,56	190,76	193,33	159,84	237,51	157,99	169,75
HVO	0	0	0	0	0	0	0,767	1,24	1,34	0,3
Benzine	17,5	18,9	21,02	20,7	23,81	10,44	10,65	9,99	2,06	2,3
Aardgas	7,36	7,68	7,51	6,78	8,68	7,42	7,64	8,03	17,77	7,19
Totaal	152,46	152,68	205,78	190,04	223,25	211,19	178,897	256,77	179,16	179,54
Scope 2	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022
Elektra	7,54	3,96	3,86	4,68	4,49	5,51	6,38	5,28	11,64	0
Scope 1 en 2	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022
Totaal	160	157	210	195	228	217	185	262	191	180

van 2014 t/m 2022 (gerelateerd aan omzet t.o.v. het referentie jaar 2013).

Betreft	Aandeel in 2022
Diesel	94,55%
HVO	0,17%
Benzine	1,28%
Aardgas	4,00%
Totaal	
Scope 2	
Elektra	0,00%
Scope 1 en 2	
Totaal	100,00%



Totaal uitstoot scope 1 en 2										
Betreft	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022
Omzet in miljoen €	€ 4,12	€ 4,30	€ 6,75	€ 5,65	€ 6,24	€ 7,56	€ 7,14	7,60	7,50	6,74
uitstoot absoluut (ton)	160,00	157,00	204,17	189,80	222,00	212,00	180,89	260,00	191	180
uitstoot (ton/omzet)	38,83	36,53	30,25	33,60	35,55	28,06	25,33	34,21	25,47	26,71
Reductie absoluut	12,50%									
Reductie	-31,23%									

CO2 trendanalyse 2013-2022 scope 1 & 2

	Uitstoot ton/fte (benzine)	Uitstoot ton / omzet (benzine)
2013	0,96	4,19
2014	1,03	4,32
2015	1,05	3,11
2016	0,90	3,66
2017	0,73	3,81
2018	0,35	1,38
2019	0,36	1,49
2020	0,31	1,31
2021	0,06	0,27
2022	0,07	0,35
Reductie	-92,71%	-91,56%

	Uitstoot ton/fte (diesel)	Uitstoot ton / omzet (diesel)
2013	7,30	31,90
2014	7,22	30,23
2015	9,09	26,26
2016	7,21	28,78
2017	6,01	30,55
2018	6,44	25,58
2019	5,33	22,38
2020	7,41	31,20
2021	4,94	21,07
2022	5,22	25,34
Reductie	-28,51%	-20,58%

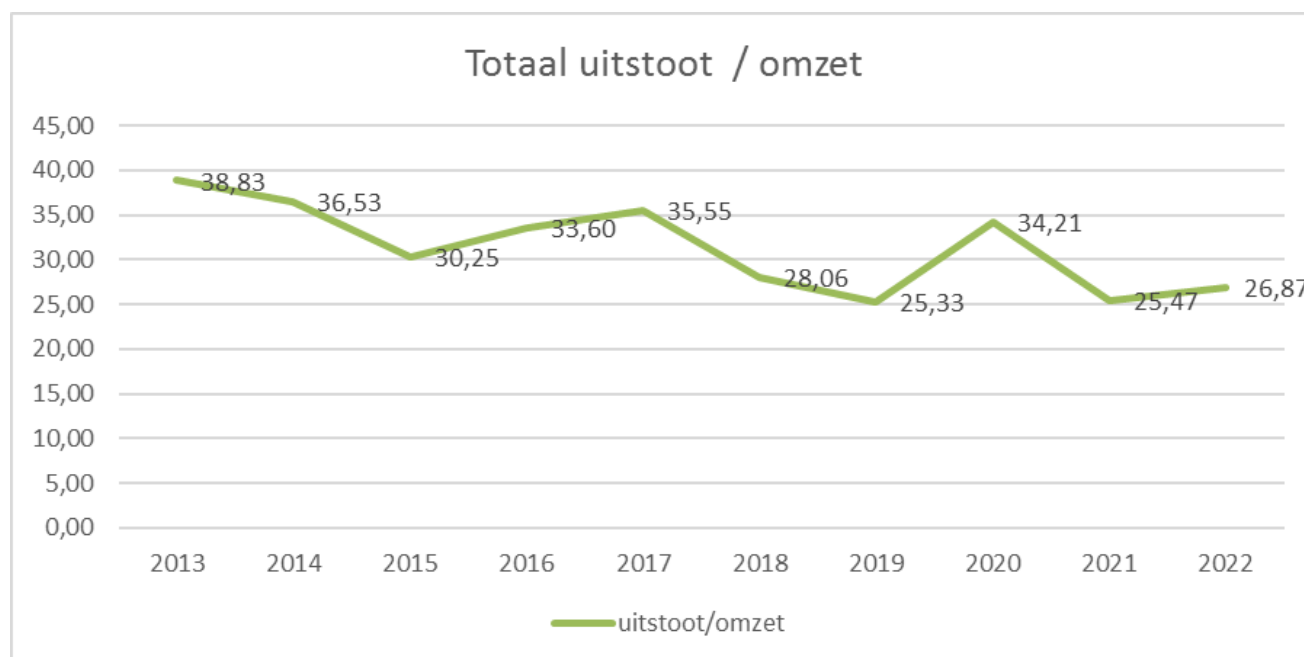
Trendanalyse getalsmatig

Trendanalyse Grafieken

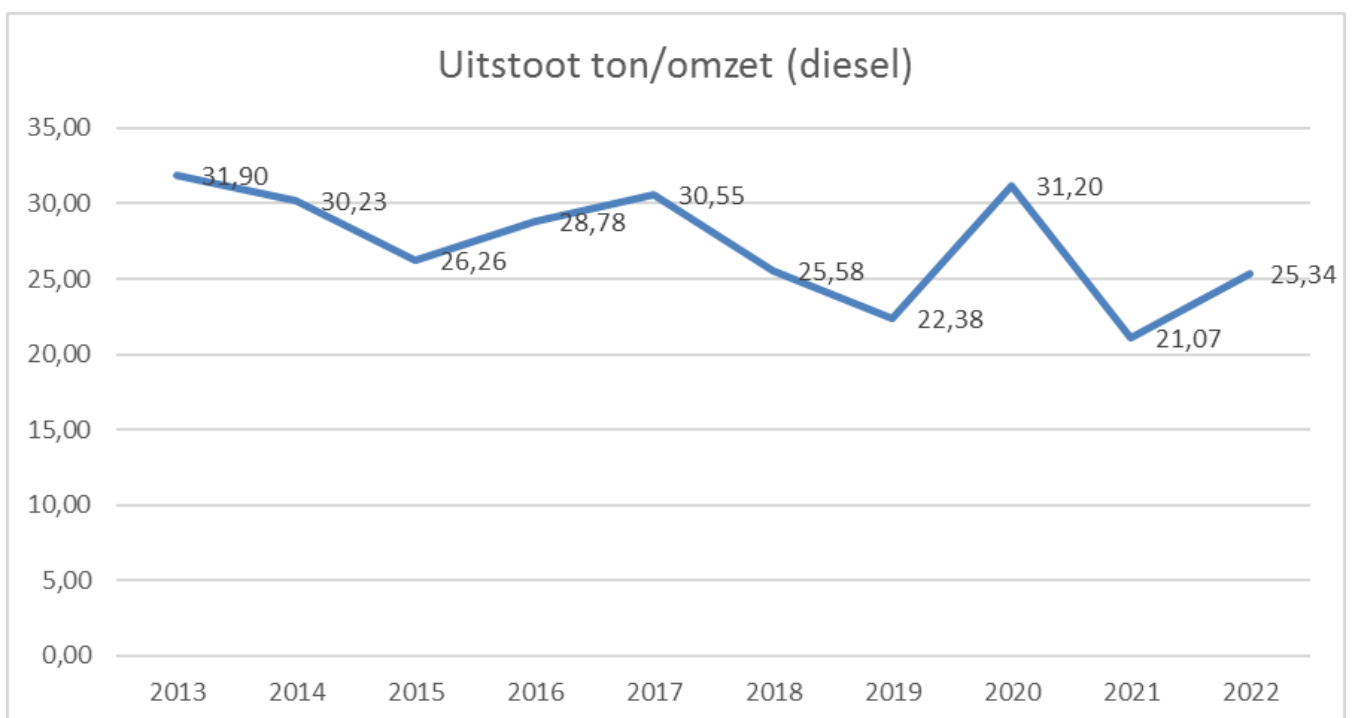
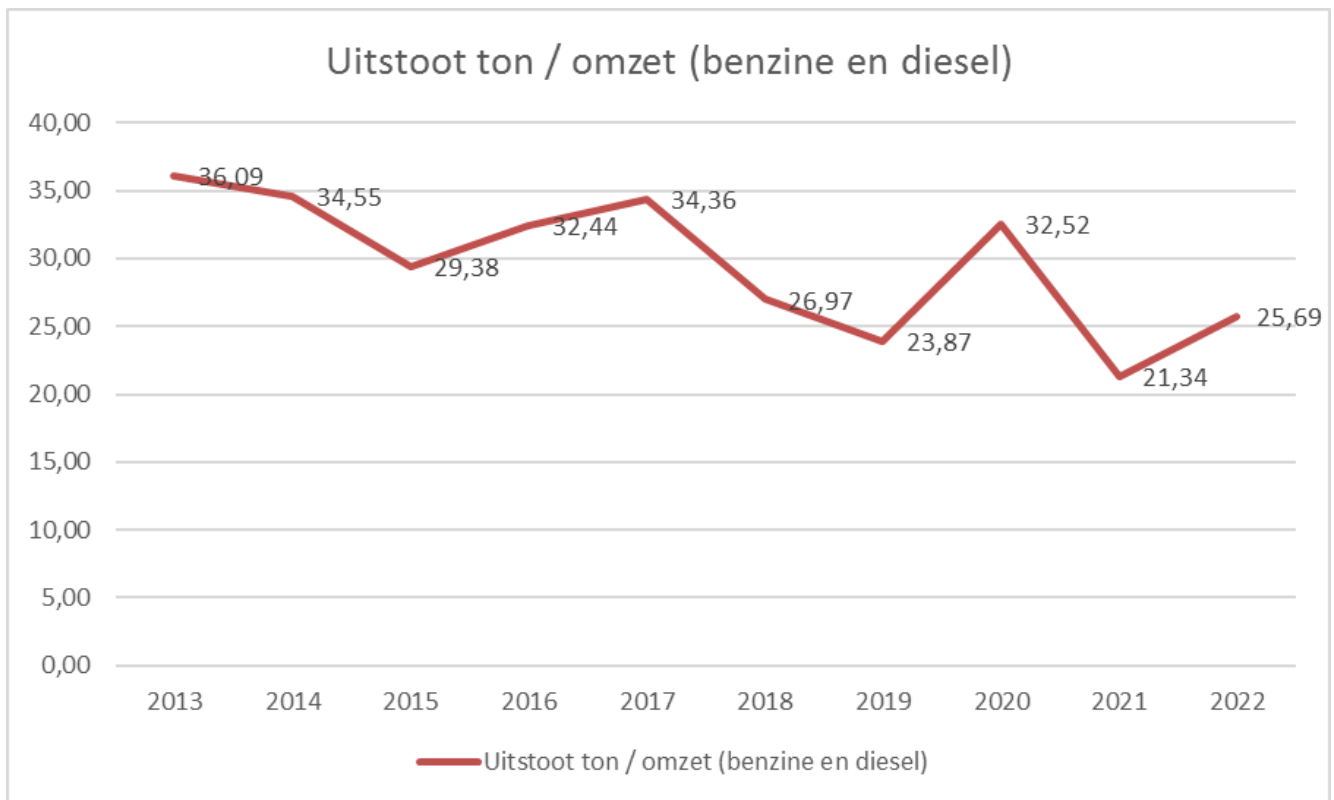
	Uitstoot ton/fte (gas)	Uitstoot ton / omzet (gas)
2013	0,42	1,84
2014	0,44	1,85
2015	0,40	1,11
2016	0,31	1,20
2017	0,28	1,39
2018	0,22	0,87
2019	0,25	1,07
2020	0,25	1,12
2021	0,56	2,37
2022	0,22	1,07
Reductie	-47,62%	-41,82%

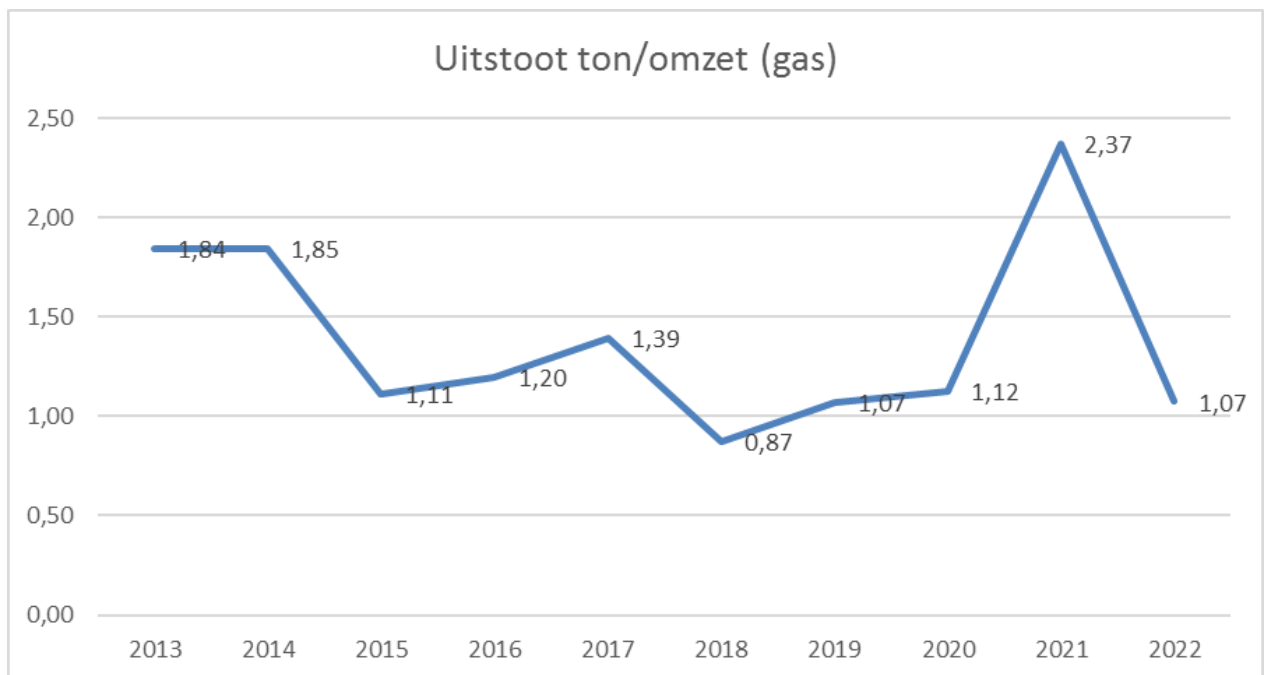
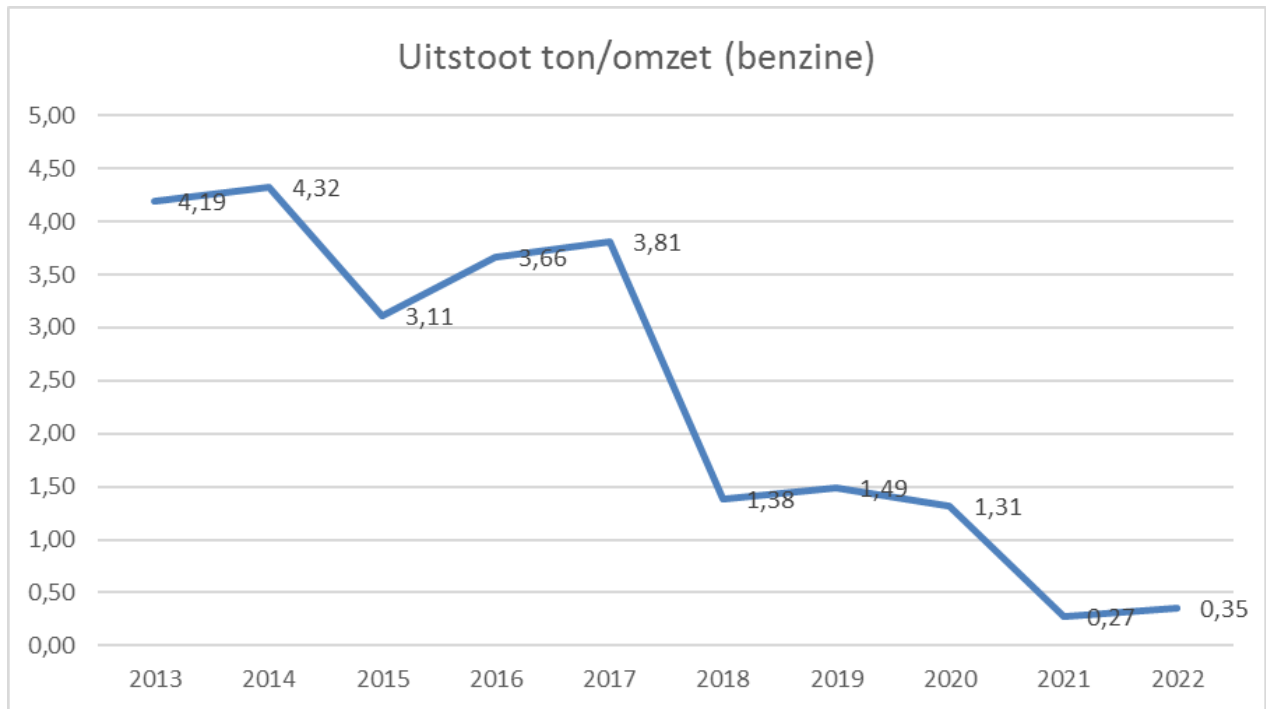
	Uitstoot ton/fte (scope 1)	Uitstoot ton / omzet (scope 1)
2013	8,68	37,94
2014	8,69	36,40
2015	10,83	30,49
2016	8,64	33,64
2017	7,20	35,75
2018	7,01	27,84
2019	5,94	24,94
2020	7,97	35,73
2021	5,56	24,90
2022	5,62	0,18
Reductie	-35,28%	-99,53%

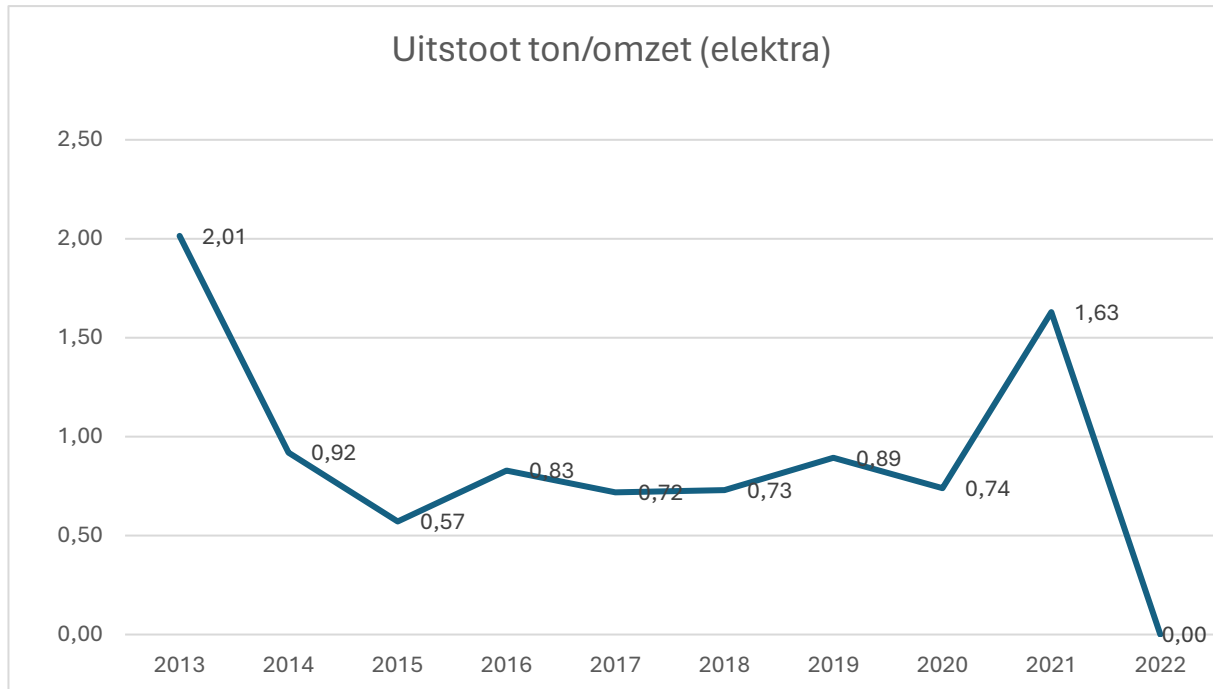
	Uitstoot ton/fte (elektra)	Uitstoot ton / omzet (elektra)
2013	0,46	2,01
2014	0,22	0,92
2015	0,20	0,57
2016	0,21	0,83
2017	0,15	0,72
2018	0,18	0,73
2019	0,21	0,89
2020	0,17	0,74
2021	0,36	1,63
2022	0,00	0,00
Reductie	-100,00%	-100,00%



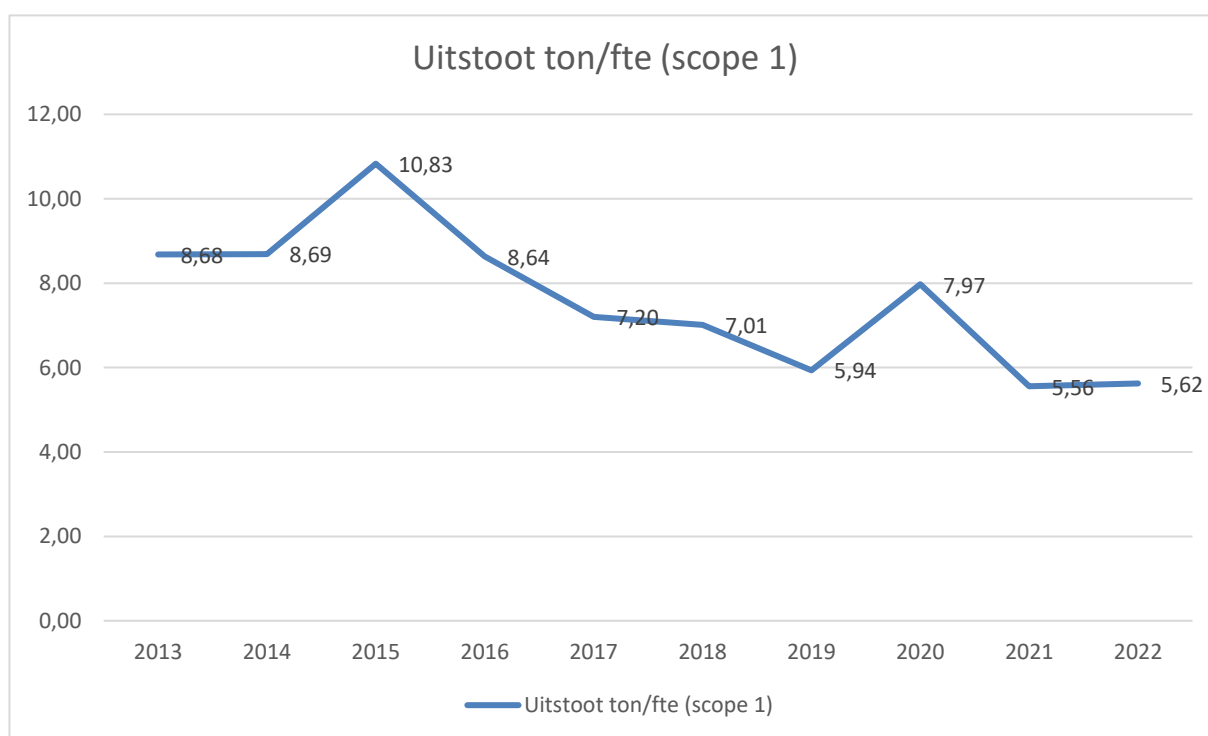
2016	0,90	3,66
2017	0,73	3,81
2018	0,35	1,38
2019	0,36	1,49
2020	0,31	1,31
2021	0,06	0,27
2022	0,07	0,35
Reductie	-92,71%	-91,56%





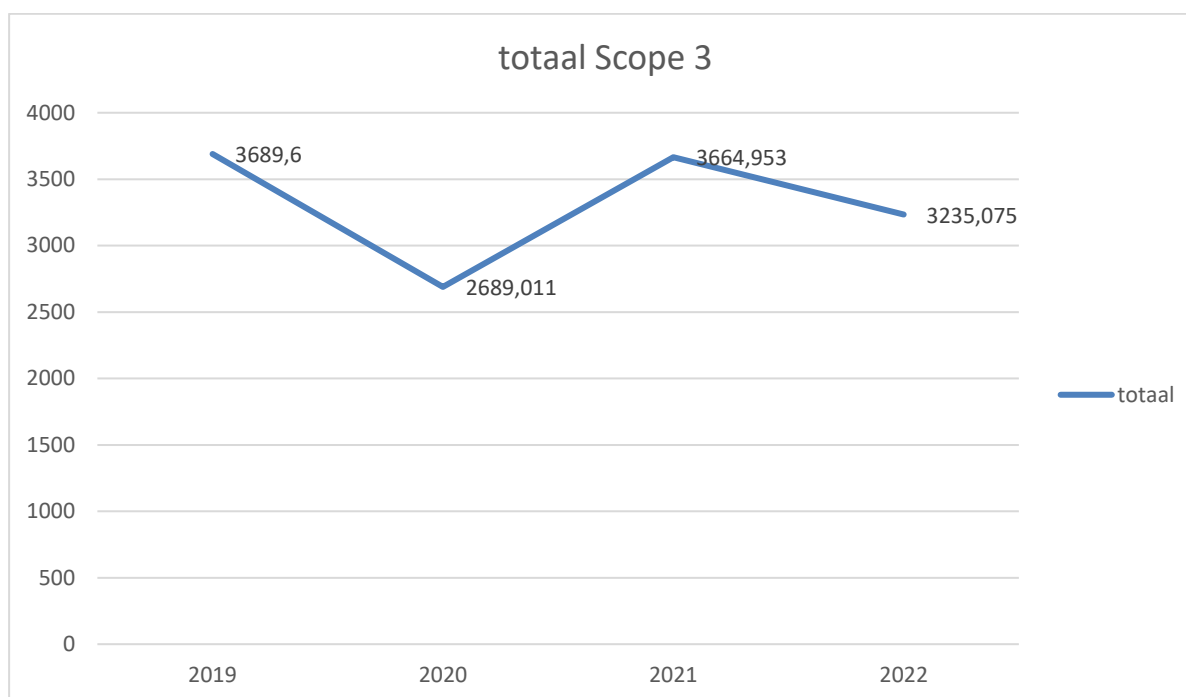


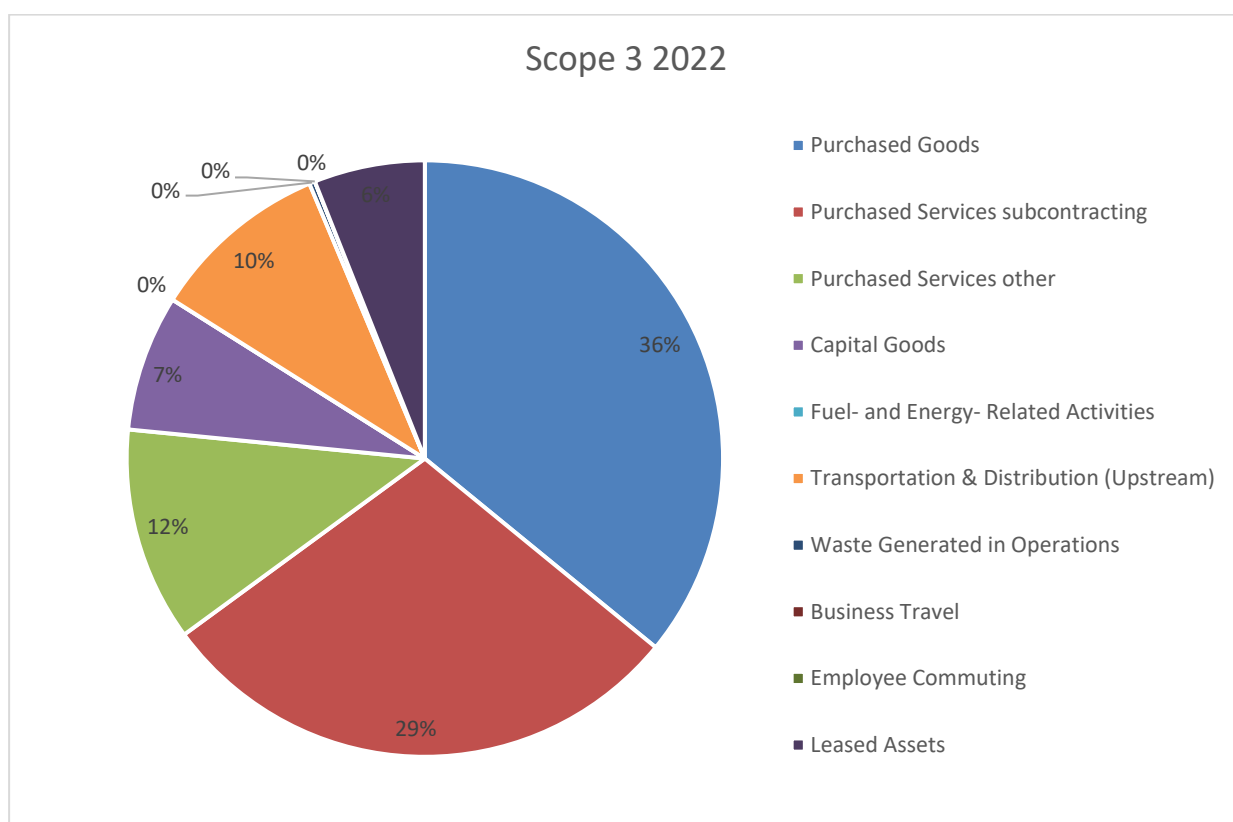
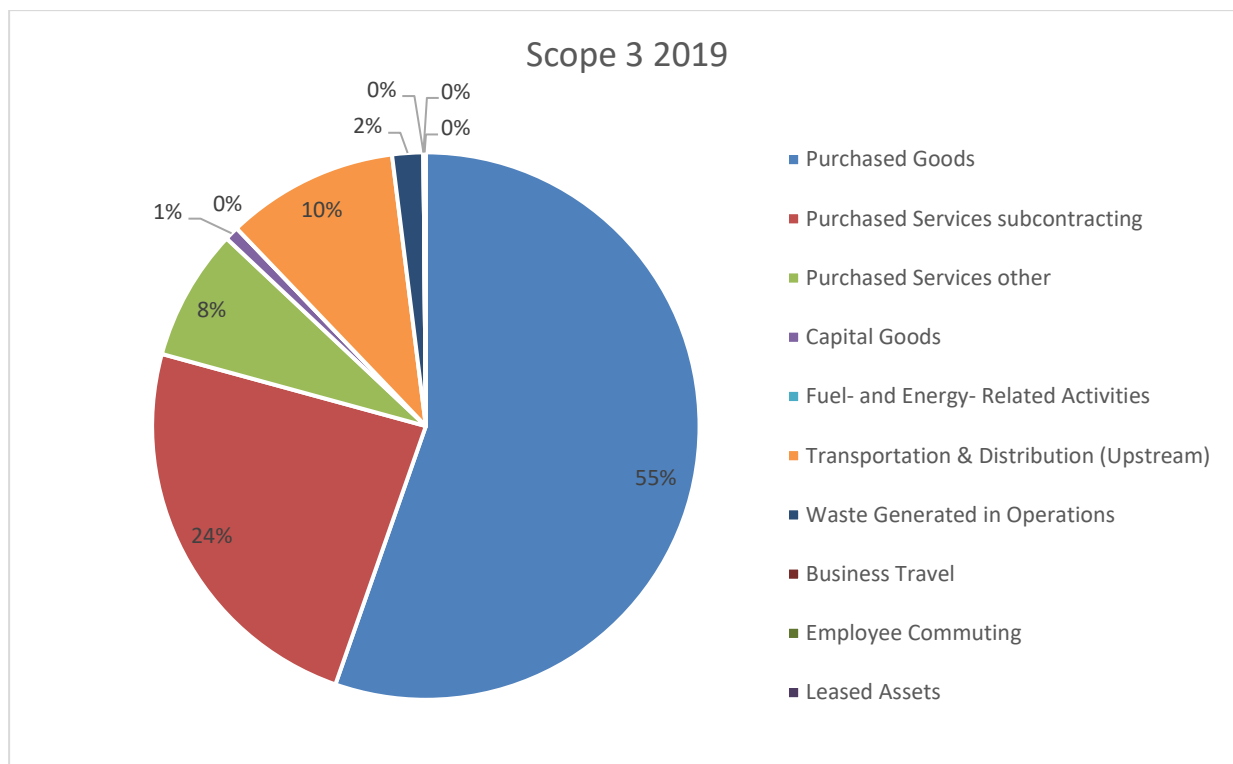
CO2 footprint scope 3



	2019	2020	2021	2022	Reductie tov 2019
Purchased Goods	2042,6	1181,564	1778,178	1161,685	-43%
Purchased Services subcontracting	881,2	691,849	1151,765	939,539	6%
Purchased Services other	286,9	278,879	251,89	375,528	30%

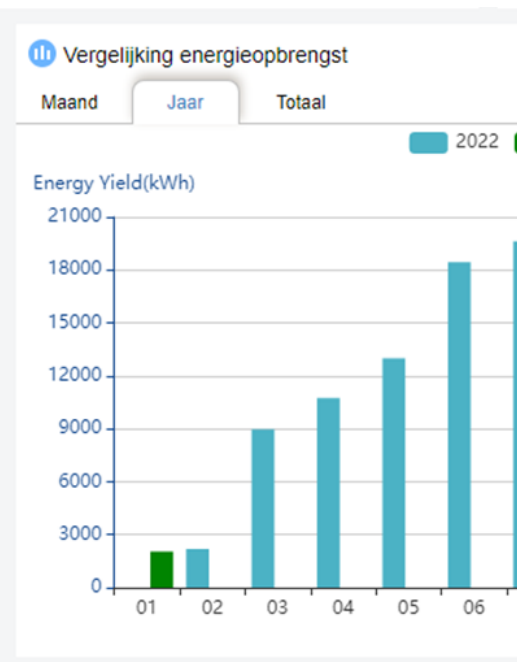
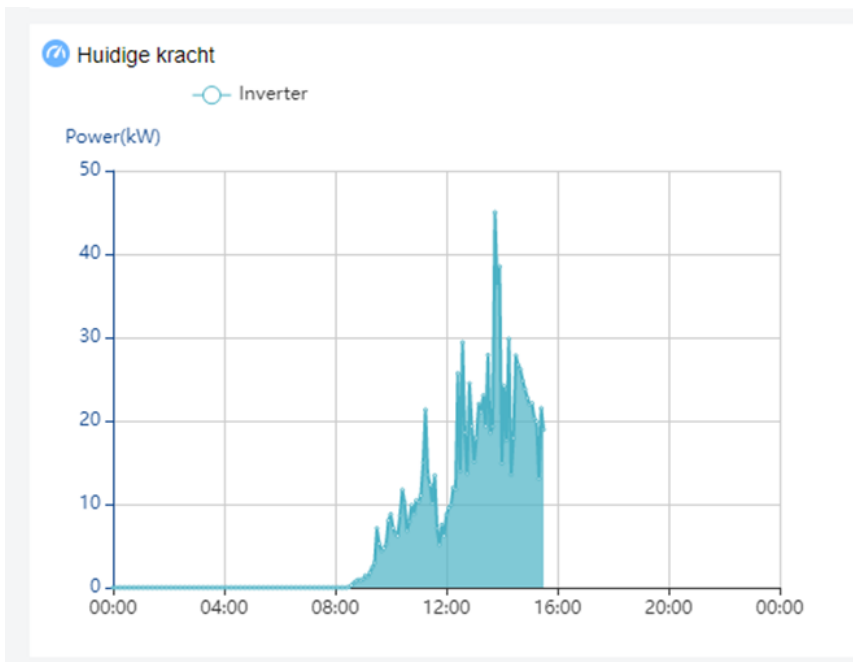
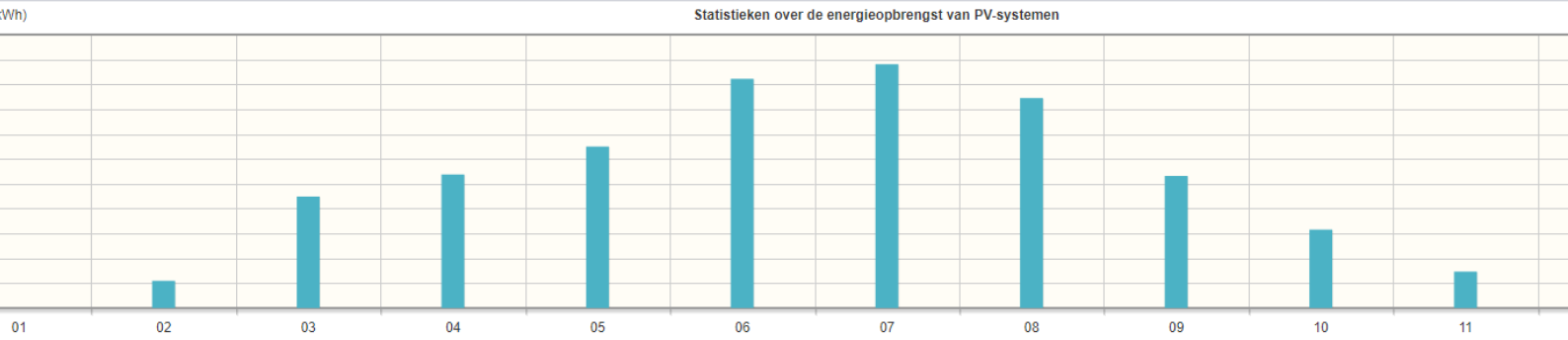
Capital Goods	30,7	20,882	82,344	238,899	678%
Fuel- and Energy- Related Activities	0	0	0	0	0
Transportation & Distribution (Upstream)	375,2	411,412	315,163	314,731	-8,22%
Waste Generated in Operations	67,8	97,091	22,664	10,08	85%
Business Travel	0	0	0	0	0
Employee Commuting	0	0	0	0	0
Leased Assets	5,2	7,334	62,949	194,613	3642%
totaal	3689,6	2689,011	3664,953	3235,075	-12,30%






Bijlage resultaten zonnepanelen


Jaar Totaal 2022




 **101.320 kWh**
Dagelijkse energie

 **113.596 MWh**
Levenslange energie

 **20.864 kW**
Huidige kracht

 **NA**
Specifieke energie



 Energie stroomschema



Invoer



Omvormer



Uitgang

Apparaatstatus: Op het net
Actief vermogen (kW): 20.864
Dagelijkse energie (kWh): 101.32
Levenslange energie (kWh): 113595.85