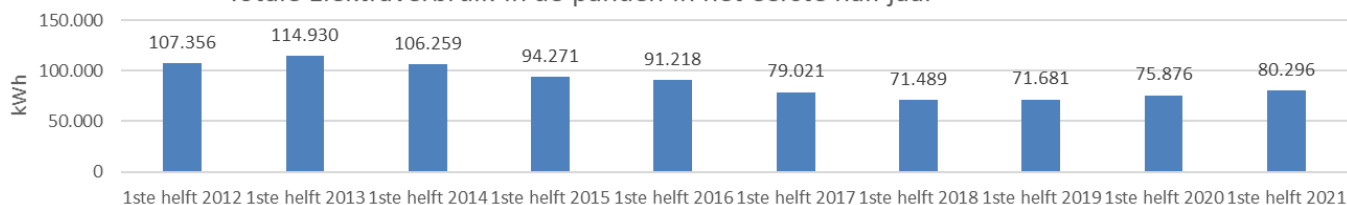


In de eerste helft van 2021 hebben we voor beide vestiging samen meer elektra verbruikt dan in dezelfde periode van 2020, 2019 en 2018. In Stompetoren heeft het hogere verbruik vooral te maken het hogere verbruik van de warmtepompen. Begin 2021 is een relais teruggeplaatst waardoor de hal weer vele uren werd verwarmd. Ook kwamen we er eind mei 2021 achter dat een lichtlijn in de hal bleef branden. In juni zien we dat het elektraverbruik van de Vestiging Stompetoren weer lager wordt. In de maand juni was het warm, dus is de hal niet verwarmd. In Utrecht heeft het hogere verbruik waarschijnlijk te maken met computers die vanwege corona 24/7 aan blijven staan zodat thuiswerk mogelijk is.

Ten opzichte van het referentiejaar 2012 hebben we 27.060 kWh minder elektra verbruikt in de eerste helft van 2021, dat is meer dan 25% reductie. Er is geen CO<sub>2</sub>-uitstoot van het elektraverbruik van de panden in 2021 omdat we gebruik maken van groene stroom met SMK-keurmerk.

Totale Elektraverbruik in de panden in het eerste half jaar



Het maandelijkse elektraverbruik van de Vestiging Stompetoren is in onderstaand overzicht vergeleken met het elektraverbruik in de dezelfde maanden van de jaren 2012 t/m 2020.

Maand	Stompetoren Totaal 2021	Vershil 2012- 2021	Vershil 2013- 2021	Vershil 2014- 2021	Vershil 2015- 2021	Vershil 2016- 2021	Vershil 2017- 2021	Vershil 2018- 2021	Vershil 2019- 2021	Vershil 2020- 2021
Januari	17.594	794	-2.422	-3.799	-2.664	-2.458	752	1.696	665	1.388
februari	14.118	-7.122	-5.940	-4.157	-2.251	-2.042	206	114	1.801	-1.862
Maart	13.600	-1.640	-5.948	-3.345	-934	-1.205	1.707	668	1.336	616
April	11.446	-2.054	-1.176	-1.513	-605	-291	-1.022	4.387	2.807	1.365
Mei	8.792	-28	-1.421	-2.090	44	825	1.310	2.472	1.480	1.726
Juni	4.962	-4.223	-2.764	-3.054	-2.080	-1.293	-417	-750	62	-635

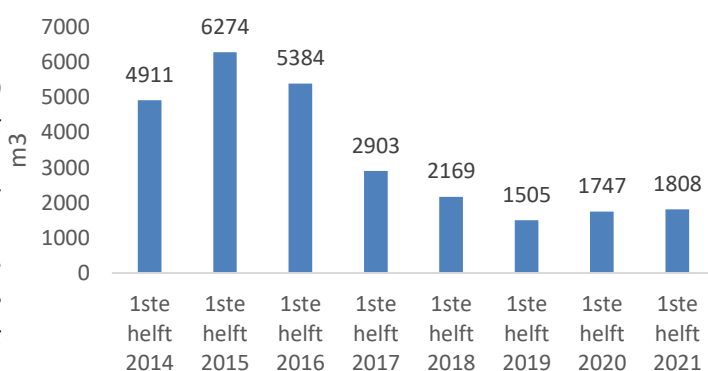
Het maandelijkse elektraverbruik van de Vestiging Utrecht is in onderstaand overzicht vergeleken met het elektraverbruik in de dezelfde maanden van de jaren 2012 t/m 2020.

Maand	Utrecht Totaal 2021	Vershil 2012- 2021	Vershil 2013- 2021	Vershil 2014- 2021	Vershil 2015- 2021	Vershil 2016- 2021	Vershil 2017- 2021	Vershil 2018- 2021	Vershil 2019- 2021	Vershil 2020- 2021
Januari	1.687	-1.852	-2.825	-1.322	-854	-814	-151	92	-109	282
februari	1.496	-2.092	-2.785	-1.430	-768	-829	-274	-51	-279	163
Maart	1.644	-2.225	-2.874	-1.139	-698	-745	-243	-25	48	296
April	1.480	-1.511	-2.559	-1.009	-660	-668	-110	59	57	178
Mei	1.394	-2.075	-1.471	-1.292	-736	-698	-414	-289	-72	200
Juni	2.083	-1.305	-722	-303	-450	-229	170	505	819	703

## \*\* Gasverbruik Vestiging Utrecht 1<sup>ste</sup> half jaar 2021 \*\*

In 2019 hebben we voor de verwarming van het pand in Utrecht weinig gas verbruikt. Dit lag voor een deel aan de nieuwe zuinigere CV-ketel, maar de thermostaat stond eigenlijk te laag, daardoor was het vaak te koud. In februari 2020 is de thermostaat daarom hoger gezet, het gasverbruik is daardoor ten opzichte van 2019 hoger geworden. Dit zien we ook in het eerst half jaar van 2021. Het was wat kouder begin 2021, vandaar het iets hogere gasverbruik. We blijven het verbruik goed monitoren zodat we direct maatregelen kunnen nemen als het verbruik te hoog wordt.

Gasverbruik Vestiging Utrecht (m<sup>3</sup>)



## \*\* Brandstofverbruik 1<sup>ste</sup> half jaar 2021 \*\*

Het opstellen van de halfjaarlijkse CO2-footprint is een flinke klus. Vooral het nalopen van declaraties en facturen is tijdrovend. Op dit moment is daarom de footprint over de eerste helft van 2021 nog niet helemaal gereed. Het brandstofverbruik van de tankbeurten van BP en het eigen tankeiland over de eerste helft van 2021 is wel al bekend, dit betreft de grootste CO2-uitstoot. Als we de getankte diesel met de tankpassen van BP en de eigen dieseltank vergelijken met de eerste helft van 2018, 2019 en 2021 dan zien we dat in 2021 minder diesel is getankt.

Diesel getankt bij BP en het tankeiland

