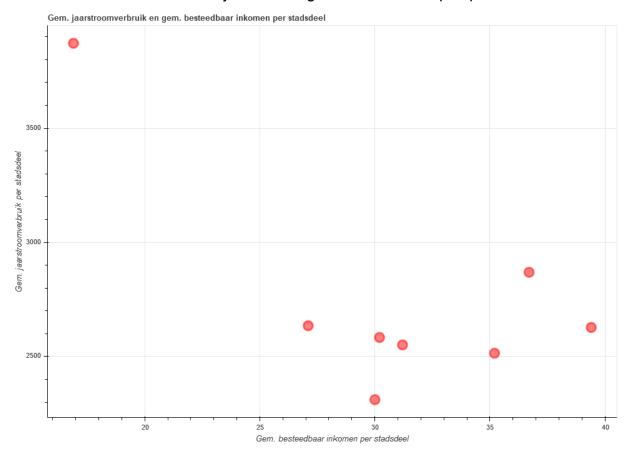
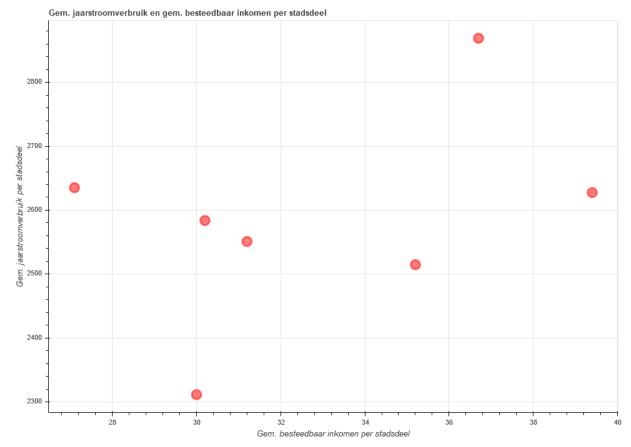
- Hebben welvarender wijken een hoger stroomconsumptie per huishouden?

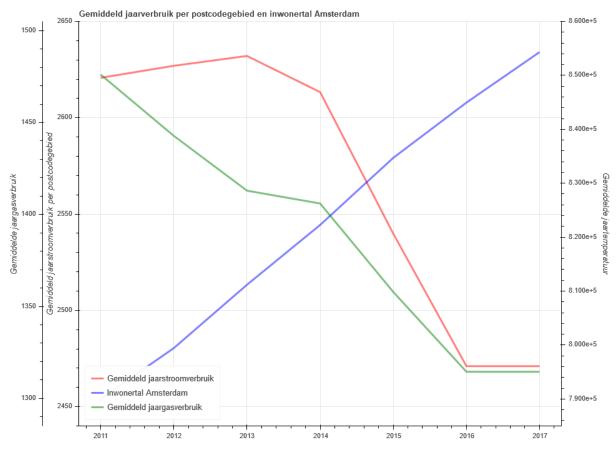


Deze grafiek zet gemiddeld besteedbaar inkomen van elk stadsdeel van Amsterdam(in 2014) uit tegen het jaarlijkse gemiddelde stroomverbruik van dat stadsdeel(in 2014). De outlier linksboven is westpoort, wat vooral een industriegebied en haven is. Hier wonen niet veel mensen en wordt er veel stroom gebruikt. Dit vertekend natuurlijk het resultaat. Als we westpoort buiten beschouwing laten krijgen we de volgende grafiek.



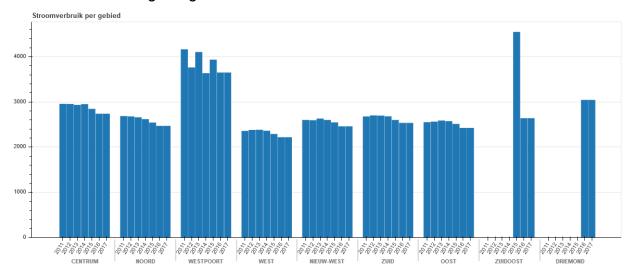
Hier is te zien dat er niet echt een sterk verband blijkt te zijn tussen het inkomen en het stroom verbruik.

- Is er een algemene stijging of daling van stroom en/of gasverbruik over de jaren heen?

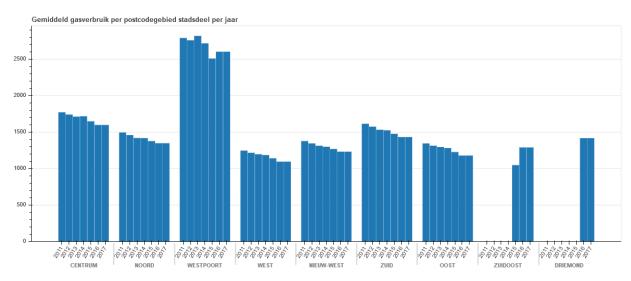


In deze grafiek is te zien dat ondanks een stijging van inwonertal elk jaar het gas en stroom verbruik aan het afnemen is. Dit kan komen doordat mensen bewuster omgaan met stroom en gas, door slimme thermostaten en door teruglevering van stroom door bijvoorbeeld zonnepanelen.

- Is deze daling terug te vinden in alle stadsdelen?

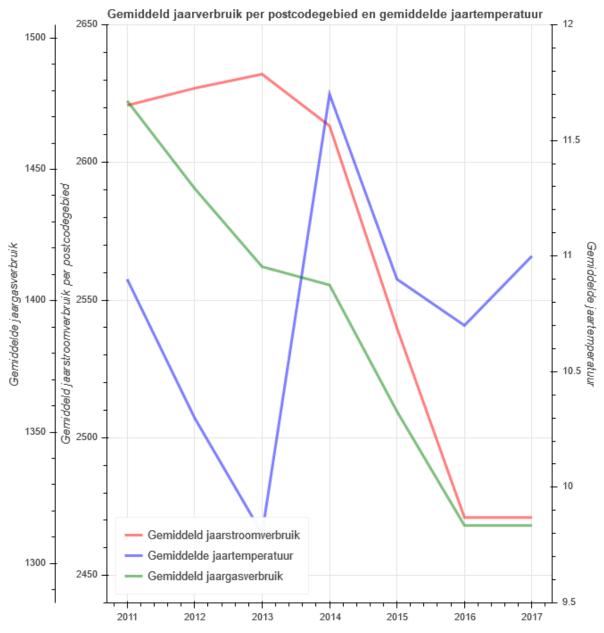


Met uitzondering van Zuidoost en driemond(waarvoor alleen data over de afgelopen twee jaar beschikbaar is) is deze daling terug te vinden in alle stadsdelen van amsterdam in het stroom verbruik.



Deze grafiek laat hetzelfde zien maar voor het gasverbruik.

 Is er een verband tussen de stroom/gas consumptie en de gemiddelde jaar temperatuur van een gegeven jaar?



In deze grafiek is de gemiddelde jaar temperatuur van elk jaar uitgezet tegen het gemiddelde gas- en stroomverbruik van elk jaar. Uit deze grafiek blijkt dat als de temperatuur daalt gas- en stroom verbruik in de meeste jaren juist ook daalt.