

## Toelichting Belastingdata HS/MS niveau

Open Data Enexis Netbeheer B.V.

Datum: 24 februari 2022

Versie 1.0

Indien we niet tijdig kunnen voldoen aan de vraag naar transportcapaciteit onderzoeken we of we congestiemanagement kunnen toepassen. Indien congestiemanagement mogelijk is accommoderen we de vraag naar transportcapaciteit en kopen we regelbaar vermogen in op de markt zodat er geen overbelasting plaatsvindt. Hierover krijgen we vaak vragen: Hoe vaak komt de voorziene overbelasting voor? Hoeveel vermogen moet er worden weggeregeld? Hoe groot zijn de volumes die weggeregeld moeten worden? Het antwoord is natuurlijk situatie afhankelijk maar om een beeld te krijgen hebben we een profiel gestileerd waaruit je deze antwoorden kan afleiden. Het is een profiel dat we hebben gebaseerd op het profiel van een écht station en vervolgens extra duurzame productie hebben toegevoegd zodat de situatie van een echt congestiegebied wordt nagebootst. Er is gekozen voor een profiel op HS/MS-niveau (een station waar hoogspanning wordt omgezet naar middenspanning).

### Inhoud:

Het bestand bevat geprognosticeerde uurwaardes van netto vermogensstroom, som van opwek en afname, in MW.

### Geldigheid:

De peildatum van dit bestand is 14 februari. Deze gegevens zullen niet periodiek vernieuwd worden.

### Bestandsnaam:

De bestanden kennen de volgende naamgeving:

**Tijdreeksen\_HSMS\_station\_Peildatum**

(Voorbeeld: Tijdreeksen\_HSMS\_station\_24022022)

### Formaat (algemeen):

De gegevens worden gepubliceerd in een CSV-formaat. Dit formaat is het meest eenvoudige formaat voor tabelbestanden. Het bestaat enkel uit tekstgegevens, zodat het gemakkelijk kan worden verwerkt. CSV-bestanden kun je o.a. importeren en bekijken met behulp van een spreadsheetprogramma.

**Formaat (specifiek):**

- De kolomwaarden worden gescheiden door tab-tekens.
- Alle tekstvelden worden omsloten door aanhalingstekens (“”).
- Het decimaalteken is een komma en er wordt geen gebruik gemaakt van scheidingstekens voor duizendtallen.
- Alle numerieke waarden en percentages zijn rekenkundig afgerond op 5 decimalen.
- De gebruikte characterset is Unicode/UTF-8 (BOM)
- 

**Indeling:**

Het bestand bevat per regel de volgende elementen:

<b>Kolom</b>	<b>Omschrijving</b>
Kolom A (ongevuld naamveld)	Genummerde uren van het jaar, deze starten op 1 januari 0:00 (=0) en eindigen op 31 december 23:00 (=8759).
JAAR 1	Geprognosticeerde uurwaardes van netto vermogensstroom in jaar 1 van de prognose, som van opwek en afname, in MW. Positieve waardes: Netto afname, vermogensrichting van HS naar MS Negatieve waardes: Netto opwek, vermogensrichting van MS naar HS
JAAR 2	Geprognosticeerde uurwaardes van netto vermogensstroom in jaar 2 van de prognose, som van opwek en afname, in MW. Positieve waardes: Netto afname, vermogensrichting van HS naar MS Negatieve waardes: Netto opwek, vermogensrichting van MS naar HS
JAAR 3	Geprognosticeerde uurwaardes van netto vermogensstroom in jaar 3 van de prognose, som van opwek en afname, in MW. Positieve waardes: Netto afname, vermogensrichting van HS naar MS Negatieve waardes: Netto opwek, vermogensrichting van MS naar HS

