**Referentie Document** 



# Werk Instructie Toegangsvermogen GVM

### Inhoudsopgave

1)	Inleiding	3
2)	Aanmelden op Mijn.fluvius.be	5
3)	TV simuleren of wijzigen	6
4)	Hoe bepaal ik het toegangsvermogen?	9
4	4.1) Bepalen hoogste maandpiek in het verleden	9
4	4.2) Verwachte maandpiek in de toekomst	11
4	4.3) Verminderen van het risico op overschrijding	12
5)	Appendix: URL links	13

fluvius.

## 1) Inleiding

In januari 2023 zal het Capaciteitstarief van kracht worden voor alle klanten in Vlaanderen. Het Capaciteitstarief is een aanpassing aan de huidige berekening van de netkosten met als doel de druk op het netgebruik te verlichten.

Het Capaciteitstarief zet de klanten aan om meer controle uit te voeren op hun verbruik zodat het een win-win situatie wordt voor beide partijen.

In deze context moeten de bedrijven voor al hun aansluitpunten (EAN nummers) een "ToegangsVermogen" instellen. Dit toegangsvermogen is een bepaling van hoeveel energie je maximaal zal afnemen van het net.

Wat is het capaciteitstarief en onder welke component van je factuur valt deze?

- De energiefactuur bestaat uit volgende componenten
  - Energiekost (commodity)
  - o Taksen en heffingen
  - Nettarieven -> kosten voor het gebruik van het net (Elia & Fluvius)
     Hieronder valt het Toegangsvermogen die voor 50% deel uitmaakt van de kosten voor het netgebruik

Het doel van deze werkinstructie is om stap per stap een duidelijk beeld te schetsen hoe dit kan ingesteld worden op het Mijn.Fluvius portaal.

- De volledige uitleg wat het Capaciteitstarief exact inhoudt en hoe het werkt, kan je terugvinden op de website van Fluvius:
   >> <u>Het capaciteitstarief voor grootverbruiksmeetinrichtingen | Fluvius</u> <<</li>
- Het aanvragen van een mandaat, kan je terugvinden onder '<u>Werkinstructie Mandaten</u>"

In dit document gaan we ervan uit dat de gemandateerde toegang heeft tot het <u>mijn.fluvius.be</u> portaal en toegang heeft tot alle EAN nummers van de organisatie / bedrijf.

#### Algemene richtlijnen, het is belangrijk om je TV goed te kiezen:

- financiële impact:
  - Hou je maandpiek zo laag mogelijk
  - Probeer naar voorspelbaardere maandpieken te gaan (stuurbaarheid)
  - De **prijs per kW** van het TV is lager dan de prijs per kW van de opgenomen hoogste maandpiek
  - Haal je een hogere piek dan het TV, dan wordt er een overschrijdingstarief aangerekend,
     (50% hoger dan de prijs van het TV) en dit voor de maand zelf en gedurende de 11
     volgende maanden.

#### • wijzigen is niet altijd mogelijk:

- Eens de klant een verhoging heeft uitgevoerd kan men de volgende 12 maanden niet meer verlagen, wel kan men elke maand verhogen.
- Indien de klant zijn TV voor de daaropvolgende maand wenst te wijzigen, dan moet de klant zijn TV de maand ervóór aanpassen
- Men kan nooit retroactief een TV inbrengen op het klantenportaal, op uitzondering van een klantwissel in het verleden (switch met een effective date in het nabije verleden).

#### FAQ

- Wanneer kan ik het TV verhogen: dit kan iedere maand
- Wanneer kan ik het **TV verlagen**: na een vorige verlaging en pas 12 maand na een verhoging
- Wanneer start mijn gekozen TV: de 1<sup>ste</sup> van de maand volgend op de maand nadat jij dit gekozen/aangepast hebt. De laatste aanpassing die je in de voorgaande maand maakte, wordt meegenomen (vb je past aan op 12/1/2023, 15/01/2023 en 28/01/2023 = 28/01/2023 telt)
- Hoelang blijft de aanpassing geldig: het gekozen TV zal geldig blijven voor alle maanden in de toekomst, tot wanneer je dit opnieuw zelf aanpast (wel rekening houdend met beperkingen voor verlaging)
- Tot wanneer kan ik aanpassen? : zolang de maand niet voorbij is kan je je TV nog aanpassen
- Wat is voor mij het best mogelijke TV ? : Hier kunnen we als netbeheerder geen passend antwoord op geven aangezien we de toekomstige situatie van je bedrijf niet kennen. We kennen wel het verleden van je verbruik maar is geen garantie voor de toekomst. Probeer je toekomstige hoogste maandpieken zo laag mogelijk te houden en deze voorspelbaar te houden. Op basis hiervan kan men zijn TV bepalen. Hou rekening met het feit dat eens je een overschrijding van het TV hebt je deze de volgende 11 maanden aangerekend wordt, daarom hou je best rekening met een (aanvaardbare) marge tussen je voorspelbare hoogste piek en je TV.
- Ik start mijn bedrijf op, hoe pak ik de keuze van mijn TV aan ? : obv je voorspelbare pieken kan je je TV geleidelijk aan opbouwen tot je voor 100% operationeel bent. Elke maand kan je een aanpassing naar boven toepassen
- Indien ik geen keuze maak welk gevolg heeft dit ? : bij de start van het capaciteitstarief heeft elke niet Ls klant reeds een TV toegekend gekregen gebaseerd op zijn hoogste piek van de laatste 12 maanden (default piek). De klant is 3x aangeschreven tussen 01/07 en 31/12 met de vraag om zelf zijn keuze vanaf de start van het capaciteitstarief te maken, indien hij beslist om niet te kiezen zal de default piek aangerekend worden als TV



## 2) Aanmelden op Mijn.fluvius.be

#### <u>Stap 1:</u>

De gemandateerde logt in op Mijn.fluvius.be via "Aanmelden als organisatie".



#### <u>Stap 2:</u>

De gemandateerde identificeert zich met één van de volgende veilige aanmeldmanieren.



#### <u>Stap 3:</u>

Na een succesvolle authenticatie, geeft het Mijn.Fluvius.be portaal weer welke organisaties er aan jou gelinkt zijn. Kies de overeenstemmende login en klik op "Verder".



#### <u>Stap 4:</u>

Gezien de EAN nummers van de organisatie reeds bekend zijn in het <u>mijn.fluvius.be</u> portaal, kan de gemandateerde via de tegel **Netkosten** alle EAN nummers van de organisatie / bedrijf raadplegen en het toegangsvermogen instellen

11 I.İI 🛞 住	Neticostan Groene stroom Energiedelen						
Zoek je de retroactieve investeringspremie netkost? Ga dan naar <u>Mijn Fluvius – Premies</u> en start daar je aanvraag.							
Netkosten			Nieuwe sanvraag				
EAN-code		Label					
ELEKTRICITEIT - EAN-code 5414488			Toegangsvermogen				
Huidig to	egangsvermogen 🛈 93 kW		Toegangsvermogen simuleren of wijzigen				



## 3) TV simuleren of wijzigen

#### <u>Stap 1:</u>

Onder de tegel "netkosten", krijg je (zoals hierboven getoond) alle EAN nummers te zien van je organisatie / bedrijf / Openbaar Bestuur.

Om meer details te verkrijgen druk op "ToegangsVermogen" naast de overeenstemmende EAN nummer.



Onder de titel "Visualisatie maandpieken en toegangsvermogen" vind je de historische hoogste maandpieken voor max 36 maanden en het TV.

Indien het TV overschreden is in één vd maanden zal dit ook zichtbaar zijn



In de "visualisatie overschrijding" staat aangeduid welke impact dit heeft over verschillende maanden. Een overschrijding van een maand wordt 12 maanden meegedragen



#### Stap 3:

Klik op "Toegangsvermogen simuleren of wijzigen"

Toegangsvermogen simuleren of wijzigen

Aanvraag annuleren

In dit scherm wordt er in detail uitgelegd hoe je best het correcte toegangsvermogen instelt of kiest voor jouw specifieke situatie.

Toegangsvermogen simuleren en wijzigen

Ik wens het toegangsvermogen te simuleren en te wijzigen voor EAN-code 5414488

Verder wordt er uitgelegd in 6 punten wat de termen zijn en hoe je de grafieken moet lezen. Waarom introduceert Fluvius het toegangsvermogen?

fluvius.

Hoe kies ik een correct toegangsvermogen voor mijn specifieke situatie?

#### 1 De toekomst is de dageraad van het verleden

Een staafdiagram geeft de geregistreerde maandpiek weer op de gekozen EAN. Die piek is elke maand anders, door je toepassingen en het gebruik daarvan. Probeer te achterhalen waarom de piek in sommige maanden hoog of laag was. Kun je je verbruik beinvloeden en de piek reducern? Bij de meeste netgebruikers ligt de oorzaak van een hogere piek niet bij 1 toestel met hoog vermogen, maar bij de combinatie van meerdere toepassingen met een hoog verbruik. Ontherekt er een waarde? Dan werd de communicatie met de meter op het meettomomet even onderbroken. Van zodra die communicatie hersteld is, verschijnt de ontbrekende waarde hier.



#### 5 Nog een capaciteitsterm?

Voor dit toegangspunt bestaat er een aansluitcontract bij Fluvius met daarin het contractueel aansluitvermogen voor afname en injectie. Dit is de waarde die je maximaal van het net mag afnemen. Het technische aansluitvermogen is de maximale piek die de hardvare op je installatie kan verwerken en is altijd groter of gelijk aan het contractueel aansluitvermogen. Het toegangsvermogen vervangt die waarden niet maar is een bijkomende term voor het verrekenen van de periodieke, maandelijkse tarieven. Het contractueel aansluitvermogen is eennalig aangerekend bij het ondertekenen van het contract. Indien je toegangsvermogen (en dus verwachte maandpiek) hoger is dan het bestande contractueel aansluitvermogen dient een verzwaring van de installatie aangevraagd te worden bij Fluvius. Een toegangsvermogen hoger dan het contractueel aansluitvermogen is niet aangeraden aangezien de werkelijke piek niet boven het contractueev ermogen mag komen.

Heb je nog vragen? <u>Klik hier</u> voor onze FAQ.

Ga verder

2 Niet elke maand is dezelfde

Zie je een patroon in je maandpieken? Een dalende / stijgende trendlijn kan aantonen dat je gestaag aan het afbouwen / groeien bent. Verwacht je volgende maand een relevante aanpassing in je verbruikspatroon, dan loont het om je toegangsvermogen in die zin te verhogen of te verlagen. Sommige klanten hebben een duidelijk seizensenfert: zo tiggen vermogen en verbruik in de winter hoger dan in de zomer. Anticipeer op deze evolutie door je toegangsvermogen navenant aan te passen.



#### 6 Nood aan meer data?

Voor een correcte bepaling van het toegangsvermogen volstaat het om je historische maandpieken te evalueren zoals hierboven beschreven. De waarden van de voorbije 3 jaar werden in dit portaal opgenomen. Indien je meer data over je toegangsputt wenst kan je die vinden op • https://databeheer.fluvius.be/netuserWeb Geschikt voor eenmalig een aantal analyses, voor deze applicatie moet

 Intrastruatabenet intrustrueringen von een name ander ande ander 
veruser raid services (NFS) | ridvids descrint voor automatische verbruiksgegevens te ontsiditen

Onderaan de pagina druk je op de knop "Ga Verder" om naar het effectieve instellen en/of simuleren te gaan.

Stap 4:



We komen nu op de **simulatietool** terecht en kunnen een verwachte maandpiek & TV ingeven en analyseren wat dit betekent. De aanpassing van de verwachte maandpiek en simuleer toegangsvermogen is direct zichtbaar op de grafiek



Druk op "**Details berekening**" om de uitgebreide berekening te zien bij het ingeven van je maandpiek en toegangsvermogen.

De prijzen per kW zijn de nettarieven (transmisse en distributie samen) van het desbetreffende netgebied/netbeheerder waar je beleverd wordt

erwachte maandpiek * 🛈	Simuleer toegangsverme	ogen * 🛈	Totale impact ③		
270 kW	280		kw €1403		Details berekening. ^
Kosten netgebruik november 2022		Bijkome	nde overschrijdingskosten 🛈		Totale impact
Verwachte maandpiek 270 kW x € 2,61 / kW	= € 704	Aangezier overschrij de maand	n de verwachte maandpiek, het toegangsvermogen niet idt, worden er geen bijkomende kosten aangerekend voor ien na november 2022.		De totale kosten ten gevolge van de keuze van het toegangsvermogen voor november 2022 exclusief de bijkomende kosten van eventuele eerdere overschrijdingen. Deze kost is dus
Simuleer toegangsvermogen 280 kW x € 1,93 / kW	= € 540		niet fact reke		iet noodzakelijk de kost die je op de factuur zal vinden. De acturatiewaarde neemt de historische en actuele waarden in ekening ter bepaling van het overschrijdingstarief en bevat nog de
Grootste overschrijding van de laatste 12 m 54.8 kW x € 2,89 / kW	aanden <b>③</b> = € 159	0 kW	x € 2,89 / kW x 0 maanden		andere tariefcomponenten. De hier vermelde kost is enkel de maximale totale financiële gevolgimpact door de wijziging in november 2022. Meer info op onze <u>FAQ</u> .
	€ 1 403	+	€0	=	€ 1 403

Aangezien in dit geval de klant in het verleden een overschrijding van het TV heeft gehad wordt in het **rood de overschrijding** getoond die 12 maanden meegesleept wordt en een impact heeft op de netkost.



Stap 5:

Brusselsesteenweg 199, 9090 Melle • www.fluvius.be

luvius

Als men een bewuste keuze heeft gemaakt van zijn TV dan kan de klant dit gaan bevestigen

Terug Ga verder met het gekozen toegangsvermogen

Op het volgende scherm wordt nogmaals het huidig en toekomstig (vanaf volgende maand) TV meegegeven om zeker te zijn dat de klant zijn keuze bewust genomen is.

Als de klant zeker is dan kan hij de tekst aanvinken 🗹 Ik ga ermee akkoord en op Bevestig klikken.

Vanaf de volgende maand zal het nieuw gekozen TV dienen voor de berekening van de netkost

Simulatie van het toegangsvermogen gelijk aan 280 kW. 🗸				
Bevestig je gekozen toegangsvermogen	U			
Opgelet: van zodra het nieuw gekozen toegangsvermogen van kracht wordt, kun je pas na 11 maanden weer het toegangsvermogen voor de volgende maand verlagen. Verhogen blijft wel iedere maand mogelijk.	l			
Huidig toegangsvermogen t.e.m. oktober 2022: 200 kW				
Toegangsvermogen vanaf november 2022: 280 kW				
Ik ga ermee akkoord dat het toegangsvermogen dat gebruikt wordt ter facturatie van het netgebruik gewijzigd wordt naar bovenvermelde waarde. Je kunt deze waarde nog aanpassen tot net vóór het einde van de maand.				
Terug Bevestig	ļ			

### 4) Hoe kan ik het toegangsvermogen bepalen?

Hier kunnen we als netbeheerder geen passend antwoord op geven aangezien we de toekomstige situatie van het bedrijf niet kennen. We kennen wel het verleden van je verbruik maar is geen garantie voor de toekomst.

Probeer je toekomstige hoogste maandpieken zo laag mogelijk te houden en deze voorspelbaar te houden. Op basis hiervan kan men zijn TV bepalen.

Hou rekening met het feit dat eens je een overschrijding van het TV hebt je deze de volgende 11 maanden aangerekend wordt, daarom hou je best rekening met een (aanvaardbare) marge tussen je voorspelbare hoogste piek en je TV.

De keuze van je waarde hangt van een aantal zaken af:

- De hoogste maandpiek in het verleden
- De verwachte maandpiek in de toekomst
- Het verminderen van het risico om het OverSchrijdingsTarief (OST) te vermijden.

We gaan in dit document verder in op elke bovenstaand item en hoe deze te controleren.

Let op : onderstaande voorbeelden zijn fictief. De prijzen per kW en de Euro's zijn afhankelijk van het distributienetgebied waar iemand woonachtig is

#### 4.1) Bepalen hoogste maandpiek in het verleden

Zoals in punt 3 - stap 4 weergegeven, kan je de maandpieken, toegangsvermogen en de overschrijding nakijken van de laatste 3 jaar.



Zoals weergegeven hierboven kan je zien dat je **hoogste maandpiek** van de voorbije jaren, 417 kW was. Het **toegangsvermogen** was in september/oktober 2022 ingesteld op 326 kW, maar verhoogd in november 2022 tot 420 kW.

#### Case 1 – berekening:

Een maandpiek van 417 kW, met een ingesteld toegangsvermogen van 326kW.

Verwachte maandpiek * ① 417 kW	Simuleer toegangsvermog 326	jen * 🛈 kW	Totale impact ① € 5 228	Details berekening
Kosten netgebruik november 2022 Verwachte maandpiek ① 417 kW x € 2,80 / kW	= €1166	Bijkomende overs Totale bijkomende n omwille van de verw overschrijdt in nover	chrijdingskosten () etkosten voor december 2022 t.e.m. oktober 2023 achte maandpiek die het toegangsvermogen nber 2022:	Totale impact De totale kosten ten gevolge van de keuze van het toegangsvermogen voor november 2022 exclusief de bijkomende kosten van eventuele eerdere overschrijdingen. Deze kost is dus niet noodzakelijk de kost
$\label{eq:simuler} \begin{array}{l} \text{Simuler toegangsvermogen} \begin{tabular}{lllllllllllllllllllllllllllllllllll$	= € 674 inden ③ = € 282	91 kW x € 3 x 11	10 / kW maanden	die je op de factuur zal vinden. De facturatiewaarde neemt de historische en actuele waarden in rekening ter bepaling van het overschrijdingstarief en bevat nog de andere tariefcomponenten. De hier vermelde kost is enkel de maximale totale financiële gevolgimpact door de wijziging in november 2022. Meer info op onze <u>FAQ</u> .
	€ 2 122	+	€ 3 106	= € 5 228

#### **Opmerking:**

De eerste kolom hierboven is de maandelijkse kostprijs.

De 2<sup>de</sup> kolom zijn de overschrijdingskosten voor de komende 11 maanden!!

De 3<sup>de</sup> kolom is bijgevolg niet de totale maandelijkse kostprijs.

#### Case 2 – berekening:

Een maandpiek van 417 kW, met een ingesteld toegangsvermogen van 444kW.

Verwachte maandpiek * ① 417 kW	Simuleer toegangsvermoger	t* ⊙ Totale impact ⊙ kw € 2 085	Details berekening. A
Kosten netgebruik november 2022		Bijkomende overschrijdingskosten 🛈	Totale impact
Verwachte maandpiek 417 kW x € 2,80 / kW	/ = €1166	Aangezien de verwachte maandpiek, het toegangsvermogen niet overschrijdt, worden er geen bijkomende kosten aangerekend voo maanden na november 2022	De totale kosten ten gevolge van de keuze van het toegangsvermogen de voor november 2022 exclusief de bijkomende kosten van eventuele eerdere overschrijdingen. Deze kost is dus niet noodzakelijk de kost
Simuleer toegangsvermogen ③ 444 kW x € 2,07 / kW	/ = €919		die je op de factuur zal vinden. De facturatiewaarde neemt de historische en actuele waarden in rekening ter bepaling van het overschriftingetarief en bevat nord de andere tarjeformongenten. De
Grootste overschrijding van de laatste 12 ma 0 kW x € 3,10 / kW	anden () / = € 0	0 kW x € 3,10 / kW x 0 maanden	hier vermelde kost is enkel de maximale totale financiële gevolgimpact door de wijziging in november 2022. Meer info op onze <u>FAQ</u> .
	€ 2 085		0 = €2085

#### Case 3 – berekening:

Een maandpiek van 417 kW, met een ingesteld toegangsvermogen van 480kW.

Verwachte maandpiek * () 417 kW	Simuleer toegangsvermogen * 0	①     Totale impact ①       kW     € 2 159	Details berekening. ^
Kosten netgebruik november 2022         Verwachte maandpiek () $417$ kW $\xi$ Simuleer toegangsvermogen ()         480 kW       x         Crootste overschrijding van de laatste 12 maar         0 kW       x $\xi$ 0 kW	= €1166 = €993 = €0	Bijkomende overschrijdingskosten ⊙ Aangezien de verwachte maandpiek, het toegangsvermogen niet overschrijdt, worden er geen bijkomende kosten aangerekend voor de maanden na november 2022. 0 kW x € 3,10 / kW x 0 maanden	Totale impact De totale kosten ten gevolge van de keuze van het toegangsvermogen voor november 2022 exclusief de bijkomende kosten van eventuele eerdere overschrijdingen. Dezekost is dus niet noodzakelijk de kost die je op de factuur zal vinden. De facturatiewaarden enemt de historische en actuele waarden in rekening ter bepaling van het overschrijdingstartief en bevart nog de andere tairefcomponenten. De hier vermelde kost is enkel de maximale totale financiële gevolgimpact door de wijziging in november 2022. Meer info op onze <u>FAQ</u> .
	€2159 +	€0	= €2159



#### **Conclusie:**

- Case 1 (MP: 417 kW TV: 326 kW): 2122, Risicovolle optie, gezien je het OverSchrijdingsTarief 12 maanden lang meedraagt in je kosten
  - en je dus vasthangt aan een extra kost van 3106,- euro (91 x 11 x 3.19 euro/kW).
  - Bij elke overschrijding nadien (hoe klein ook), blijf je opnieuw deze 12 maanden meedragen.

•	Case 2 (MP: 417 kW – TV: 444 kW):	2085,-
	Geen OverSchrijdingsTarief te betalen met 27 kW buffer	

Case 3 (MP: 417 kW – TV: 480 kW): 2159, Geen OverSchrijdingsTarief te betalen met 63 kW buffer

Bovenstaande gevallen zijn enkel voorbeelden om aan te tonen dat je toegangsvermogen te laag kiezen geen goed idee is, alsook het omgekeerde.

Het doel van de simulatietool, is dat er voor elk specifiek geval kan nagegaan worden wat de impact is of zal zijn van de keuzes. Gebruik deze, het is er om te helpen.

#### 4.2) Verwachte maandpiek in de toekomst

We weten ondertussen reeds wat je <u>historische maandpieken</u> waren, maar hoe bepaal ik de maandpieken in de toekomst om niet tot onaangename verrassingen te komen ? *(lees: OverSchrijdingsTarief)* 

Gezien bedrijven in continue verandering zijn, is het belangrijk om na te gaan welke veranderingen (specifiek in stroomverbruik) er aankomen.

<u>l</u> Belangrijk om in het achterhoofd te houden is dat je het Toegangsvermogen ALTIJD kan verhogen!!

#### EN

<u>I Belangrijk om te onthouden is dat je het Toegangsvermogen enkel kan verlagen 12</u> maanden na een eerdere verhoging! Een daling van het TV na een eerdere daling is toegelaten.

4.2.1 - Voorbeeld – Geen verhoging toekomstig stroomverbruik verwacht:

- Maximum maandpiek = 94 kW
- Ingesteld toegangsvermogen = 93kW.
- Je bedrijf is niet van plan om machines/stroomverbruikers in of uit gebruik te nemen.
- In dit geval kan je de stappen of berekening in de simulatietool uitvoeren zoals in 4.1

#### 4.2.2 - Voorbeeld – verhoging toekomstig stroomverbruik verwacht:

- Maximum maandpiek = 94 kW
- Ingesteld toegangsvermogen = 93kW.
- Je bedrijf neemt binnen 5 maanden een nieuwe machine in gebruik die voor een **piekverhoging van 5 kW** zal zorgen per maand.

Case 1: Geen verhoging toegangsvermogen

luvius

- Gemiddelde maandelijkse kost: 361,-
- <u>Opgelet:</u>
  - Vanaf maand 13 blijft de kost 371,- per maand
     (OST wordt meegedragen voor elke overschrijding tot 12 maanden erna)
  - Van zodra het TV wederom wordt overschreden, begint de OST opnieuw te lopen voor 12 maanden.

#### Case 2: Verhoging toegangsvermogen

(max MP= 99 kW, TV = 99 kW)

- Gemiddelde maandelijkse kost: 360,-
- Vanaf maand 13 blijft de kost 366,- per maand

#### **Conclusie:**

In dit voorbeeld is het duidelijk dat er qua kostprijs niet veel verschil is in het begin, maar de meesleep van het overschrijdingstarief wel voor een groot verschil zal zorgen.

#### 4.2.3 - Voorbeeld – verlaging toekomstig stroomverbruik verwacht:

- Maximum maandpiek = 94 kW
- Ingesteld toegangsvermogen = 93kW.
- Je bedrijf neemt binnen 5 maanden een machine uit gebruik die voor een **piekverlaging van 5 kW** zal zorgen per maand.

#### Case 1: Geen verlaging toegangsvermogen

(Max MP= 94 kW, TV = 93 kW)

- Gemiddelde maandelijkse kost: 345,-
- Vanaf maand 13 blijft de kost 340,- per maand gezien de hogere TV.

#### Case 2: Verlaging toegangsvermogen

(Max **MP= 89 kW**, **TV = 89 kW**)

- Gemiddelde maandelijkse kost: 349,-
- Opgelet:
  - Vanaf maand 13 wordt de kost 330,- per maand
  - Maar van zodra het TV overschreden wordt, begint de OST te lopen voor 12 maanden, wat onmiddellijk voor een hogere maandelijkse prijs zal zorgen.

#### Conclusie:

In dit voorbeeld is het duidelijk dat er qua kostprijs niet veel verschil is in het begin, maar de verlaging van het toegangsvermogen wel voor een groot verschil zal zorgen.

Met de kanttekening dat een overschrijding van het toegangsvermogen op jaarbasis duurder zal uitkomen dan je toegangsvermogen iets hoger te zetten.

#### 4.3) Verminderen van het risico op overschrijding

Je toegangsvermogen te laag of te hoog te kiezen, kan voor onaangename verassingen zorgen zoals reeds aangetoond hierboven.

- > Te laag: risico op overschrijding aan 2.48,- / kW die je 12 maanden meedraagt
- > Te hoog: hoge maandelijkse prijs voor ongebruikt vermogen

#### MAAR:

> Je kan steeds je toegangsvermogen verhogen elke maand.

Verlagen van het toegangsvermogen kan enkel na de 12<sup>de</sup> maand na verhoging!

#### DUS:

Gebruik de simulatietool om de juiste buffer te kiezen om geen overschrijding te hebben maar ook te bepalen wat je maximum als piek zou kunnen krijgen.

#### **Opmerking:**

Klanten met méér dan 10 EAN's kunnen (mits een kaderovereenkomst) voor een reeks van EAN's, vragen een Toegangsvermogen door Fluvius te laten ingeven.

- Zie werkinstructie "Instructie mass upload TV GVM.docx"
- Excel file aanleveren met twee waarden (EAN en TV waarde)
- Enkel mogelijk voor uploads vóór de go live datum van Captar 01/01/2023.

### 5) Appendix: URL links

- Fluvius portaal:
  - https://mijn.fluvius.be
- Kruispunt Bank Ondernemingen:
  - https://kbopub.economie.fgov.be/kbopub/zoeknaamfonetischform.html
- EGOV portaal:
  - https://iamapps.belgium.be/rma/generalinfo?language=nl

fluvius