

# Beslissing

**van de VREG van 8/10/2019**

met betrekking tot het vaststellen van het toegelaten inkomen voor het jaar 2020 van de opdrachthoudende vereniging FLUVIUS ANTWERPEN voor de aardgasdistributienettarieven in de reguleringsperiode 2017-2020

De Vlaamse Regulator van de Elektriciteits- en Gasmarkt,

Gelet op het decreet van 8 mei 2009 houdende algemene bepalingen betreffende het energiebeleid (hierna: Energiedecreet);

Gelet op het besluit van de Vlaamse Regering van 19 november 2010 houdende algemene bepalingen over het Energiebeleid;

Gezien de beslissing van de VREG van 24 augustus 2016 met betrekking tot het vaststellen van de tariefmethodologie voor distributie elektriciteit en aardgas gedurende de reguleringsperiode 2017-2020 (BESL-2016-09), zoals gewijzigd bij beslissingen van 6 juli 2018 (BESL-2018-23), 20 september 2018 (BESL-2018-73) en 21 juni 2019 (BESL-2019-24) (hierna: Tariefmethodologie 2017-2020);<sup>1</sup>

Gezien de beslissing van de VREG van 25 april 2019 tot aanwijzing van FLUVIUS ANTWERPEN als aardgasdistributienetbeheerder voor de gemeenten Aartselaar, Antwerpen, Brasschaat, Boechout, Boom, Borsbeek, Brecht, Duffel, Edegem, Grobbendonk, Hemiksem, Hove, Kampenhout, Kapellen, Kontich, Laakdal, Lier, Lint, Mortsel, Niel, Nijlen, Rumst, Schelle, Schilde, Schoten, Stabroek, Steenokkerzeel, Wijnegem, Zelzate en Zwijndrecht en tot opheffing van de beslissingen BESL-2008-255 (17 december 2008) en BESL-2015-48 (29 september 2014) (BESL-2019-13);<sup>2</sup>

Overwegende dat alle beslissingen van de VREG vermeld in dit document terug te vinden zijn op de documentendatabank van de VREG;<sup>3</sup>

Overwegende dat de VREG overeenkomstig de artikelen 3.1.3, 2° en 3.1.4, § 2 van het Energiedecreet, bevoegd is om in Vlaanderen distributietarieven voor elektriciteit en aardgas goed te keuren en hiervoor de berekeningsmethodes vast te stellen, volgens transparante criteria, met inbegrip van het nemen van overgangsmaatregelen hierover, overeenkomstig de bepalingen van het Energiedecreet;

Overwegende dat conform art. 4.1.30, § 1 van het Energiedecreet de VREG een tariefmethodologie heeft opgesteld om aldus een stabiele en voorzienbare regulering te bevorderen die bijdraagt tot de goede werking van de vrijgemaakte markt en die de distributienetbeheerders in staat stelt de noodzakelijke investeringen in hun distributienetten uit te voeren;

Overwegende dat uit de Tariefmethodologie 2017-2020 volgt dat de VREG het toegelaten inkomen berekent van de elektriciteits- en aardgasdistributienetbeheerders voor hun periodieke distributietarieven van het jaar 2020, overeenkomstig de bepalingen hieromtrent in de Tariefmethodologie 2017-2020;

Overwegende dat de opdrachthoudende vereniging IVEG (hierna: IVEG) op 1 april 2019 de opdrachthoudende verenigingen IMEA en Integan<sup>4</sup> heeft opgeslorpt en daarbij de naamswijziging tot FLUVIUS ANTWERPEN onderging, en waarbij voor de gereguleerde activiteit aardgas ook een partiële splitsing plaatsvond, waarbij de gemeenten Boom, Borsbeek, Brecht, Edegem, Hove, Kontich, Lier, Lint, Rumst, Schelle, Schilde, Schoten en Wijnegem uit de opdrachthoudende vereniging IVEKA traden en overgingen naar IVEG;

<sup>1</sup> <https://www.vreg.be/nl/tariefmethodologie-2017-2020>

<sup>2</sup> <https://www.vreg.be/nl/document/besl-2019-13>

<sup>3</sup> <http://www.vreg.be/nl/documenten-databank>

<sup>4</sup> Opdrachthoudende vereniging voor kabeldistributie.

Overwegende dat de periodieke aardgasdistributietarieven van de opdrachthoudende vereniging FLUVIUS ANTWERPEN (hierna: FLUVIUS ANTWERPEN), die voor 2019 gelden overeenkomstig de distributienetbeheerders en hun netgebieden van vóór de voormelde fusie en de daarmee verbonden partiële splitsing (hierna: 'netgebied ex-IVEG' en 'netgebied ex-IMEA') volgens BESL-2018-151 en BESL-2018-143, respectievelijk gewijzigd en opgeheven door BESL-2019-15, aflopen op 31 december 2019;

Overwegende dat het netgebied ex-IVEG, volgens de opgeheven aanwijzingsbeslissing van de VREG (BESL-2015-48)<sup>5</sup>, betrekking heeft op de volgende gemeenten: Aartselaar, Boechout, Grobbendonk, Hemiksem, Kampenhout, Laakdal, Niel, Nijlen, Stabroek, Steenokkerzeel, Zelzate en Antwerpen (enkel het district Hoboken (postcode 2660) en de wijk Kiel (postcode 2020), waarvan het grondgebied is aangeduid op een plan dat deel uitmaakt van het aanwijzingsdossier van IVEG;

Overwegende dat het netgebied ex-IMEA, volgens de opgeheven aanwijzingsbeslissing van de VREG (BESL-2008-255)<sup>6</sup>, betrekking heeft op de gemeenten Brasschaat, Duffel, Kapellen, Mortsel en Zwijndrecht, en de districten Antwerpen, Berchem, Berendrecht-Zandvliet-Lillo-Antwerpen, Borgerhout, Deurne, Ekeren, Merksem, Wilrijk en het volledige havengebied van de Stad Antwerpen;

Overwegende dat met deze beslissing een afzonderlijk toegelaten inkomen uit de periodieke aardgasdistributietarieven voor het jaar 2020 van FLUVIUS ANTWERPEN overeenkomstig het netgebied ex-IVEG en het netgebied ex-IMEA vastgesteld wordt;

Overwegende dat de VREG zich het recht voorbehoudt passende maatregelen te nemen indien hij later zou vaststellen dat bepaalde van de door FLUVIUS ANTWERPEN aangeleverde gegevens niet correct of niet waarheidsgetrouw werden gerapporteerd.

---

<sup>5</sup> <https://www.vreg.be/nl/document/besl-2015-48>

<sup>6</sup> <https://www.vreg.be/nl/document/besl-2008-255>

# 1. Vaststelling toegelaten inkomen 2020

## 1.1. Berekening van het toegelaten inkomen 2020 – netgebied ex-IVEG

Voor de berekening van het toegelaten inkomen van FLUVIUS ANTWERPEN (netgebied ex-IVEG) uit zijn periodieke aardgasdistributienettarieven van het jaar 2020, werkte de VREG overeenkomstig de bepalingen hieromtrent in de Tariefmethodologie 2017-2020.

Volgens paragraaf 5.2, formule 1, in de hoofdtekst van de Tariefmethodologie 2017-2020 wordt voor elk van de gereguleerde activiteiten (elektriciteits- of aardgasdistributie) het door de VREG toegelaten inkomen van FLUVIUS ANTWERPEN (netgebied ex-IVEG) voor het jaar 2020 als volgt bepaald:

$$TI_{2020} = TI_{end,2020,tot} + TI_{ex,2020}$$

Met hierin:

$TI_{2020}$  Het door de VREG voor het jaar 2020 voor FLUVIUS ANTWERPEN (netgebied ex-IVEG) toegelaten totale inkomen uit zijn periodieke aardgasdistributienettarieven. (EUR)

$TI_{end,2020,tot}$  Het door de VREG voor FLUVIUS ANTWERPEN (netgebied ex-IVEG) in het jaar 2020 toegelaten inkomen (EUR) uit zijn periodieke aardgasdistributienettarieven voor de kosten van FLUVIUS ANTWERPEN (netgebied ex-IVEG) die als endogeen worden beschouwd.

Voor 2020 omvatten deze inkomsten, volgens formule 3 in par. 5.2 in de hoofdtekst van de Tariefmethodologie 2017-2020, het basisgedeelte  $TI_{end,2020}$ , een correctie  $VNB_{2020}$  voor de vennootschapsbelasting van FLUVIUS ANTWERPEN (netgebied ex-IVEG) m.b.t. het jaar 2020, een eventueel door de VREG aan FLUVIUS ANTWERPEN (netgebied ex-IVEG) toegekend voorschot  $V_{2020}$  en een eventuele terugname van een eerder door de VREG toegekend voorschot  $TV_{2020}$ :

$$TI_{end,2020,tot} = TI_{end,2020} + VNB_{2020} + V_{2020} - TV_{2020}$$

Met hierin:

$TI_{end,2020}$  Het basisgedeelte van het door de VREG voor FLUVIUS ANTWERPEN (netgebied ex-IVEG) m.b.t. het jaar 2020 toegelaten inkomen (EUR) uit zijn periodieke aardgasdistributienettarieven voor de kosten van FLUVIUS ANTWERPEN (netgebied ex-IVEG) die als endogeen worden beschouwd, dat als volgt ex-ante wordt berekend, volgens formule 18 in par. 5.6.2.7.4 in de hoofdtekst van de Tariefmethodologie 2017-2020:

$$TI_{end,2020} = TI_{end,2019,ex-p} \times (1 + CPI_{2020,v} - x + q)$$

Met hierin:

$TI_{end,2019,ex-p}$  Het ex-post voor werkelijke inflatie gecorrigeerde toegelaten basisgedeelte van het inkomen uit periodieke aardgasdistributienettarieven voor FLUVIUS

ANTWERPEN (netgebied ex-IVEG) m.b.t. het jaar 2019 voor de kosten van FLUVIUS ANTWERPEN (netgebied ex-IVEG) die als endogeen worden beschouwd. (EUR)

Voor 2019 volgt de ex-post waarde  $TI_{end,2019,ex-p}$  uit volgende formule, volgens formule 20 in de hoofdtekst van de Tariefmethodologie 2017-2020:

$$TI_{end,2019,ex-p} = TI_{end,2018,ex-p} \times (1 + CPI_{2019} - x + q)$$

Met hierin:

$TI_{end,2018,ex-p}$	<i>Het ex-post voor werkelijke inflatie gecorrigeerde toegelaten basisgedeelte van het inkomen uit periodieke aardgasdistributienettarieven voor FLUVIUS ANTWERPEN (netgebied ex-IVEG) m.b.t. het jaar 2018 voor de kosten van FLUVIUS ANTWERPEN (netgebied ex-IVEG) die als endogeen worden beschouwd. (EUR)</i>
$CPI_{2019}$	<i>De werkelijke inflatie jaar op jaar (-), door de evolutie van de nationale consumptieprijsindex van de maand juli in het jaar 2018 naar de maand juli in het jaar 2019. (-)</i>
$x$	<i>Verder in deze beslissing wordt deze parameter toegelicht.</i>
$q$	<i>Verder in deze beslissing wordt deze parameter toegelicht.</i>
$CPI_{2020,v}$	De verwachte inflatie jaar op jaar (-), door de verwachte evolutie van de nationale consumptieprijsindex van de maand juli in het jaar 2019 naar de maand juli in het jaar 2020, volgens formule 11 in de hoofdtekst van de Tariefmethodologie 2017-2020. (-)
$x$	De x-waarde door de VREG vastgesteld , positieve of negatieve waarde, van toepassing op alle aardgasdistributienetbeheerders overeenkomstig par. 5.6.2.7.3. in de hoofdtekst van de Tariefmethodologie 2017-2020. (-)

Conform par. 5.8.3 in de hoofdtekst van de Tariefmethodologie 2017-2020 wordt de x-waarde verhoogd met een x'-factor dewelke wordt bepaald in

functie van de in de reguleringsperiode uit te voeren besparingen naar aanleiding van de fusie van de werkmaatschappijen van de aardgasdistributienetbeheerders. De  $x'$ -factor voor de resterende jaren in de reguleringsperiode 2017-2020 volgt uit volgende formule, volgens par. 5.8.3 in de hoofdtekst van de Tariefmethodologie 2017-2020:

$$x' = 1 - \frac{2 \sqrt{TI_{\text{end},2018,\text{ex-p}} - B}}{TI_{\text{end},2018,\text{ex-p}}}$$

Met hierin:

$B$	<i>Het geheel van de kostenbesparingen (EUR) die worden opgelegd aan de aardgasdistributienetbeheerders en die moeten gerealiseerd worden in 2020.</i>
$q$	Het financieel effect van de kwaliteitsprikkel op het toegelaten inkomen van FLUVIUS ANTWERPEN (netgebied ex-IVEG), in de reguleringsperiode 2017-2020 gelijk aan nul. (-)
$VNB_{2020}$	De ex-ante correctie voor de vennootschapsbelasting van FLUVIUS ANTWERPEN (netgebied ex-IVEG) in het jaar 2020, volgens par. 4.5.2.1.3 in bijlage 2 van de Tariefmethodologie 2017-2020. (EUR)
$V_{2020}$	Eventueel voorschot toegekend door de VREG aan FLUVIUS ANTWERPEN (netgebied ex-IVEG) voor zijn inkomsten uit periodieke aardgasdistributienettarieven in het jaar 2020 (zie par. 5.6.2.8. in de hoofdtekst van de Tariefmethodologie 2017-2020). (EUR)
$TV_{2020}$	Eventuele, geheel of gedeeltelijke, terugname van een eerder toegekend voorschot door de VREG aan FLUVIUS ANTWERPEN (netgebied ex-IVEG) voor zijn inkomsten uit periodieke aardgasdistributienettarieven in het jaar 2020 (zie par. 5.6.2.8. in de hoofdtekst van de Tariefmethodologie 2017-2020). (EUR)
$TI_{\text{ex},2020}$	Het door de VREG voor het jaar 2020 voor FLUVIUS ANTWERPEN (netgebied ex-IVEG) toegelaten inkomen uit zijn periodieke aardgasdistributienettarieven ter dekking van de kosten van FLUVIUS ANTWERPEN (netgebied ex-IVEG) die in de Tariefmethodologie 2017-2020 als exogeen worden beschouwd (EUR):

$$TI_{\text{ex},2020} = TI_{\text{ex},2020,\text{budget}}$$

Met hierin:

$TI_{ex,2020,budget}$  Het door de VREG aanvaarde budget van FLUVIUS ANTWERPEN (netgebied ex-IVEG) aan verwachte exogene kosten in het jaar 2020. (EUR)

## 1.2. Berekening van het toegelaten inkomen 2020 – netgebied ex-IMEA

Voor de berekening van het toegelaten inkomen van FLUVIUS ANTWERPEN (netgebied ex-IMEA) uit zijn periodieke aardgasdistributienettarieven van het jaar 2020, werkte de VREG overeenkomstig de bepalingen hieromtrent in de Tariefmethodologie 2017-2020.

Volgens paragraaf 5.2, formule 1, in de hoofdtekst van de Tariefmethodologie 2017-2020 wordt voor elk van de gereguleerde activiteiten (elektriciteits- of aardgasdistributie) het door de VREG toegelaten inkomen van FLUVIUS ANTWERPEN (netgebied ex-IMEA) voor het jaar 2020 als volgt bepaald:

$$TI_{2020} = TI_{end,2020,tot} + TI_{ex,2020}$$

Met hierin:

$TI_{2020}$  Het door de VREG voor het jaar 2020 voor FLUVIUS ANTWERPEN (netgebied ex-IMEA) toegelaten totale inkomen uit zijn periodieke aardgasdistributienettarieven. (EUR)

$TI_{end,2020,tot}$  Het door de VREG voor FLUVIUS ANTWERPEN (netgebied ex-IMEA) in het jaar 2020 toegelaten inkomen (EUR) uit zijn periodieke aardgasdistributienettarieven voor de kosten van FLUVIUS ANTWERPEN (netgebied ex-IMEA) die als endogeen worden beschouwd.

Voor 2020 omvatten deze inkomsten, volgens formule 3 in par. 5.2 in de hoofdtekst van de Tariefmethodologie 2017-2020, het basisgedeelte  $TI_{end,2020}$ , een correctie  $VNB_{2020}$  voor de vennootschapsbelasting van FLUVIUS ANTWERPEN (netgebied ex-IMEA) m.b.t. het jaar 2020, een eventueel door de VREG aan FLUVIUS ANTWERPEN (netgebied ex-IMEA) toegekend voorschot  $V_{2020}$  en een eventuele terugname van een eerder door de VREG toegekend voorschot  $TV_{2020}$ :

$$TI_{end,2020,tot} = TI_{end,2020} + VNB_{2020} + V_{2020} - TV_{2020}$$

Met hierin:

$TI_{end,2020}$  Het basisgedeelte van het door de VREG voor FLUVIUS ANTWERPEN (netgebied ex-IMEA) m.b.t. het jaar 2020 toegelaten inkomen (EUR) uit zijn periodieke aardgasdistributienettarieven voor de kosten van FLUVIUS ANTWERPEN (netgebied ex-IMEA) die als endogeen worden beschouwd, dat als volgt ex-ante wordt berekend, volgens formule 18 in par. 5.6.2.7.4 in de hoofdtekst van de Tariefmethodologie 2017-2020:

$$TI_{end,2020} = TI_{end,2019,ex-p} \times (1 + CPI_{2020,v} - x + q)$$

Met hierin:

$TI_{end,2019,ex-p}$  Het ex-post voor werkelijke inflatie gecorrigeerde toegelaten basisgedeelte van het inkomen uit periodieke aardgasdistributienettarieven voor FLUVIUS ANTWERPEN (netgebied ex-IMEA) m.b.t. het jaar 2019 voor de kosten van FLUVIUS ANTWERPEN (netgebied ex-IMEA) die als endogeen worden beschouwd. (EUR)

Voor 2019 volgt de ex-post waarde  $TI_{end,2019,ex-p}$  uit volgende formule, volgens formule 20 in de hoofdtekst van de Tariefmethodologie 2017-2020:

$$TI_{end,2019,ex-p} = TI_{end,2018,ex-p} \times (1 + CPI_{2019} - x + q)$$

Met hierin:

$TI_{end,2018,ex-p}$  *Het ex-post voor werkelijke inflatie gecorrigeerde toegelaten basisgedeelte van het inkomen uit periodieke aardgasdistributienettarieven voor FLUVIUS ANTWERPEN (netgebied ex-IMEA) m.b.t. het jaar 2018 voor de kosten van FLUVIUS ANTWERPEN (netgebied ex-IMEA) die als endogeen worden beschouwd. (EUR)*

$CPI_{2019}$  *De werkelijke inflatie jaar op jaar (-), door de evolutie van de nationale consumptieprijsindex van de maand juli in het jaar 2018 naar de maand juli in het jaar 2019. (-)*

$x$  *Verder in deze beslissing wordt deze parameter toegelicht.*

$q$  *Verder in deze beslissing wordt deze parameter toegelicht.*

$CPI_{2020,v}$  De verwachte inflatie jaar op jaar (-), door de verwachte evolutie van de nationale consumptieprijsindex van de maand juli in het jaar 2019 naar de maand juli in het jaar 2020, volgens formule 11 in de hoofdtekst van de Tariefmethodologie 2017-2020. (-)

$x$  De x-waarde door de VREG vastgesteld, positieve of negatieve waarde, van toepassing op alle



aardgasdistributienetbeheerders overeenkomstig par. 5.6.2.7.3. in de hoofdtekst van de Tariefmethodologie 2017-2020. (-)

Conform par. 5.8.3 in de hoofdtekst van de Tariefmethodologie 2017-2020 wordt de x-waarde verhoogd met een x'-factor dewelke wordt bepaald in functie van de in de reguleringsperiode uit te voeren besparingen naar aanleiding van de fusie van de werkmaatschappijen van de aardgasdistributienetbeheerders. De x'-factor voor de resterende jaren in de reguleringsperiode 2017-2020 volgt uit volgende formule, volgens par. 5.8.3 in de hoofdtekst van de Tariefmethodologie 2017-2020:

$$x' = 1 - 2 \sqrt{\frac{TI_{\text{end},2018,\text{ex-p}} - B}{TI_{\text{end},2018,\text{ex-p}}}}$$

*Met hierin:*

*B* Het geheel van de kostenbesparingen (EUR) die worden opgelegd aan de aardgasdistributienetbeheerders en die moeten gerealiseerd worden in 2020.

*q* Het financieel effect van de kwaliteitsprikkel op het toegelaten inkomen van FLUVIUS ANTWERPEN (netgebied ex-IMEA), in de reguleringsperiode 2017-2020 gelijk aan nul. (-)

*VNB<sub>2020</sub>* De ex-ante correctie voor de vennootschapsbelasting van FLUVIUS ANTWERPEN (netgebied ex-IMEA) in het jaar 2020, volgens par. 4.5.2.1.3 in bijlage 2 van de Tariefmethodologie 2017-2020. (EUR)

*V<sub>2020</sub>* Eventueel voorschot toegekend door de VREG aan FLUVIUS ANTWERPEN (netgebied ex-IMEA) voor zijn inkomsten uit periodieke aardgasdistributienettarieven in het jaar 2020 (zie par. 5.6.2.8. in de hoofdtekst van de Tariefmethodologie 2017-2020). (EUR)

*TV<sub>2020</sub>* Eventuele, geheel of gedeeltelijke, terugname van een eerder toegekend voorschot door de VREG aan FLUVIUS ANTWERPEN (netgebied ex-IMEA) voor zijn inkomsten uit periodieke aardgasdistributienettarieven in het jaar 2020 (zie par. 5.6.2.8. in de hoofdtekst van de Tariefmethodologie 2017-2020). (EUR)

*TI<sub>ex,2020</sub>* Het door de VREG voor het jaar 2020 voor FLUVIUS ANTWERPEN (netgebied ex-IMEA) toegelaten inkomen uit zijn periodieke aardgasdistributienettarieven ter dekking van de kosten van FLUVIUS ANTWERPEN (netgebied ex-IMEA) die in de Tariefmethodologie 2017-2020 als exogeen worden beschouwd (EUR):

$$TI_{ex,2020} = TI_{ex,2020,budget}$$

Met hierin:

$TI_{ex,2020,budget}$  Het door de VREG aanvaarde budget van FLUVIUS ANTWERPEN (netgebied ex-IMEA) aan verwachte exogene kosten in het jaar 2020. (EUR)

### 1.3. Parameters ter berekening van het toegelaten inkomen 2020 – netgebied ex-IVEG

De VREG bepaalde vervolgens de waarde van de hoger vermelde parameters als volgt.

#### 1.3.1. $TI_{end,2019,ex-p}$

Ter bepaling van het ex-post voor werkelijke inflatie gecorrigeerde toegelaten basisgedeelte van het inkomen voor endogene kosten voor 2019, wordt volgens formule 20 in par. 5.6.2.7.4 in de hoofdttekst van de Tariefmethodologie 2017-2020 gestart van het door de VREG voor FLUVIUS ANTWERPEN (netgebied ex-IVEG) voor 2018 ex-post toegelaten basisgedeelte van het inkomen voor endogene kosten (hierboven  $TI_{end,2018,ex-p}$  genoemd). Merk op dat voor de vaststelling van het toegelaten inkomen 2020 rekening moet worden gehouden met de wijziging van de vennootschapsbelasting voor het jaar 2020 van 29,58% naar 25% en dit conform par. 4.5.3 van de bijlage 2 van de Tariefmethodologie 2017-2020. De VREG berekende aldus het voor 2018 ex-post toegelaten basisgedeelte van het inkomen voor endogene kosten opnieuw, met de juiste kapitaalkostenvergoeding (wacc) volgens het nieuwe tarief voor de vennootschapsbelasting. De wacc, wanneer gebaseerd op het nieuwe tarief voor vennootschapsbelasting van 25%, bedraagt 4,8% t.o.v. 4,9% voordien. De VREG heeft met deze wacc van 4,8% de trendberekening voor de endogene kosten overeenkomstig de par. 5.6.2 in de hoofdttekst van de Tariefmethodologie 2017-2020 opnieuw uitgevoerd.

Vervolgens worden op het ex-post toegelaten basisgedeelte van het inkomen voor endogene kosten m.b.t. het jaar 2018 zowel de werkelijke inflatie van het jaar 2019, de x-waarde als de q-factor (voor de reguleringsperiode 2017-2020 gelijk aan nul) toegepast en dit volgens de formule 20 in par. 5.6.2.7.4 in de hoofdttekst van de Tariefmethodologie 2017-2020. De officiële consumptieprijsindex evolueerde van de waarde 107,43 in juli 2018 naar 108,96 in juli 2019. De waarde voor de werkelijke inflatie van de maand juli in het jaar 2018 naar de maand juli in het jaar 2019 (hierboven  $CPI_{2019}$  genoemd) bedraagt dan afgerond 1,42%<sup>7</sup>. De hoogte van de x-waarde wordt verder in deze beslissing toegelicht.

Volgens de Tariefmethodologie 2017-2020 resulteert dit in een ex-post voor werkelijke inflatie gecorrigeerde toegelaten basisgedeelte van het inkomen voor endogene kosten m.b.t. het jaar 2019 ( $TI_{end,2019,ex-p}$ ) voor FLUVIUS ANTWERPEN (netgebied ex-IVEG) van 14.766.168,12 EUR.

<sup>7</sup> Ter bepaling van het ex-post voor werkelijke inflatie gecorrigeerde toegelaten basisgedeelte van het inkomen voor endogene kosten m.b.t. het jaar 2019 wordt met de niet-afgeronde waarde gerekend.

### 1.3.2. CPI<sub>2020,v</sub>

Overeenkomstig de formule 11 in par. 5.6.2.7.1 in de hoofdtekst van de Tariefmethodologie 2017-2020 wordt de verwachte inflatie van het jaar 2019 op het jaar 2020 bepaald door de verwachte evolutie van de nationale consumptieprijsindex tussen juli 2019 en juli 2020. Deze laatste waarde werd bepaald volgens de in de Tariefmethodologie 2017-2020 voorgeschreven werkwijze, nl. op basis van de prognose door het Federaal Planbureau voor de waarde van het nationaal indexcijfer der consumptieprijzen van de maand juli van het jaar 2020. De in de berekening van het toegelaten inkomen voor 2020 gehanteerde waarde voor het nationaal indexcijfer der consumptieprijzen van de maand juli van het jaar 2020 bedraagt 110,51 volgens de door het Planbureau gepubliceerde prognose<sup>8</sup> op datum van 1 oktober 2019, terwijl deze voor de maand juli van het jaar 2019 108,96 bedroeg en dit volgens de door de Federale Overheidsdienst Economie gepubliceerde data<sup>9</sup>.

### 1.3.3. x-waarde

Conform par. 5.6.2.7.3 in de hoofdtekst van de Tariefmethodologie 2017-2020 wordt de x-waarde berekend als:

$$x = 1 - \sqrt[3]{\frac{TK_{trend,2020}}{TK_{trend,2017}}}$$

Naar aanleiding van de gewijzigde kapitaalkostenvergoeding<sup>10</sup> wijzigt ook de x-waarde ten opzichte van de waarde die in BESL-2018-96 van de VREG met betrekking tot de vaststelling van het toegelaten inkomen voor het jaar 2019 in rekening werd genomen. Afgerond<sup>11</sup> wijzigt deze van -0,013359 naar -0,013373.

Conform par. 5.8.3 in de hoofdtekst van de Tariefmethodologie 2017-2020 wordt de x-waarde verhoogd met de waarde van een x'-factor. Overeenkomstig bijlage 12 bij de Tariefmethodologie 2017-2020 wordt de waarde B die moet bereikt worden over een periode van twee jaar, in 2020, vastgelegd op 8.500.000,00 EUR. Door toepassing van de formule in par. 5.8.3 in de hoofdtekst van de Tariefmethodologie 2017-2020, die hier hoger wordt vermeld, bedraagt de waarde van x' afgerond<sup>12</sup> 0,008583.

### 1.3.4. TI<sub>end,2020</sub>

Het basisgedeelte  $TI_{end,2020}$  van de door de VREG ex-ante toegelaten inkomsten van FLUVIUS ANTWERPEN (netgebied ex-IVEG) uit zijn periodieke aardgasdistributienettarieven voor het jaar 2020 voor wat betreft zijn endogene kosten, dus exclusief de correcties voor vennootschapsbelasting  $VNB_{2020}$ , het eventueel voorschot  $V_{2020}$  en de eventuele terugname van een eerder toegekend voorschot  $TV_{2020}$ , is volgens de hoger vermelde berekeningswijze gelijk aan 15.046.948,53 EUR.

<sup>8</sup> [www.plan.be](http://www.plan.be)

<sup>9</sup> [www.economie.fgov.be/nl/](http://www.economie.fgov.be/nl/)

<sup>10</sup> Cfr. supra.

<sup>11</sup> Om redenen van presentatie werd de x-waarde hier afgerond.

<sup>12</sup> Om redenen van presentatie werd de x'-factor hier afgerond.

### 1.3.5. $VNB_{2020}$

Overeenkomstig par. 4.5.2.1 in bijlage 2 van de Tariefmethodologie 2017-2020 werd door de VREG de ex-ante correctie voor vennootschapsbelasting  $VNB_{2020}$  berekend m.b.t. de door FLUVIUS ANTWERPEN (netgebied ex-IVEG) te betalen vennootschapsbelasting, op basis van de door hem ingediende en door de VREG nagekeken bijlage 9 van de Tariefmethodologie 2017-2020, het rapporteringsmodel m.b.t. saldo vennootschapsbelasting. Hierbij wordt voor de bepaling van de correctie m.b.t. de notionele intrestaftrek door de VREG een ex-ante basistarief voor de notionele intrestaftrek voor 2020 ter waarde van 0,000% in rekening genomen en dit conform de bepalingen in art. 205*quater* Wetboek van de Inkomstenbelastingen 1992.

FLUVIUS SYSTEM OPERATOR cvba (hierna: FLUVIUS), aangesteld door FLUVIUS ANTWERPEN als zijn werkmaatschappij, leverde op 2 september 2019 per e-mail en per drager de rapporteringsmodellen en detailberekeningen op aan de VREG. Op 11 september 2019 maakte de VREG aan FLUVIUS een e-mail met vragen en bemerkingen hieromtrent over. FLUVIUS antwoordde op de vragen en bemerkingen van de VREG per e-mail op 18 september 2019 en leverde eveneens haar aangepast budget vennootschapsbelasting 2020 op. Op 23 september 2019 maakte de VREG aan FLUVIUS per e-mail bijkomende vragen en bemerkingen over waarop hij op 27 september 2019 per e-mail een antwoord ontving.

Aangezien de VREG op basis van de bepalingen in art. 205*quater* Wetboek van de Inkomstenbelastingen 1992 vaststelde dat het basistarief voor de notionele intrestaftrek voor 2020 tot een negatieve waarde resulteerde, nam hij op 16 september 2019 per e-mail contact op met de Federale Overheidsdienst voor Financiën. Door deze laatste werd per e-mail van 20 september 2019 geconfirmeerd dat het basistarief voor de notionele intrestaftrek geen negatieve waarde kan vertonen waardoor deze wordt afgetopt op 0,000%.

Voor wat betreft FLUVIUS ANTWERPEN (netgebied ex-IVEG) bedraagt de ex-ante correctie voor vennootschapsbelasting  $VNB_{2020}$  140.024,71 EUR.

### 1.3.6. $V_{2020}$ en $TV_{2020}$

De VREG kan onder bepaalde voorwaarden een voorschot toekennen, volgens de bepalingen in par. 5.6.2.8 in de hoofdtekst van de Tariefmethodologie 2017-2020. De VREG ontving van FLUVIUS ANTWERPEN (netgebied ex-IVEG) geen vraag tot bijsturing van zijn toegelaten inkomen voor endogene kosten voor het jaar 2020 onder de vorm van een voorschot. De VREG kent aan FLUVIUS ANTWERPEN (netgebied ex-IVEG) dan ook geen voorschot toe voor zijn inkomsten uit periodieke aardgasdistributienettarieven in het jaar 2020. De waarde van  $V_{2020}$  is bijgevolg, volgens formule 21 in de hoofdtekst van de Tariefmethodologie 2017-2020, gelijk aan nul euro.

Evenmin zal de VREG, door het gebrek aan in het verleden aan FLUVIUS ANTWERPEN (netgebied ex-IVEG) toegekende voorschotten, voorschotten terugnemen door afhouding van het toegelaten inkomen 2020. De waarde  $TV_{2020}$  is gelijk aan nul euro.

### 1.3.7. $TI_{end,2020,tot}$

Het door de VREG voor FLUVIUS ANTWERPEN (netgebied ex-IVEG) in het jaar 2020 toegelaten inkomen uit zijn periodieke aardgasdistributienettarieven voor de kosten van FLUVIUS ANTWERPEN (netgebied ex-IVEG) die als endogeen worden beschouwd,  $TI_{end,2020,tot}$ , is, als som van hoger vermelde waarden voor  $TI_{end,2020}$ ,  $VNB_{2020}$ ,  $V_{2020}$  en  $TV_{2020}$  gelijk aan 15.186.973,24 EUR.

### 1.3.8. $T_{\text{ex},2020,\text{budget}}$

Het ex-ante door de VREG toegelaten inkomen van FLUVIUS ANTWERPEN (netgebied ex-IVEG) uit zijn periodieke aardgasdistributietarieven in 2020 ter dekking van de kosten die in de Tariefmethodologie 2017-2020 als exogeen worden beschouwd, wordt gebaseerd op zijn verwachte exogene kosten in 2020. FLUVIUS ANTWERPEN (netgebied ex-IVEG) rapporteerde daartoe aan de VREG zijn budget aan exogene kosten in 2020 volgens het model van bijlage 4 van de Tariefmethodologie 2017-2020. De Tariefmethodologie 2017-2020 geeft in par. 5.4 van de hoofdtekst de opsomming van de exogene kosten. De exogene kosten zijn de volgende:

1. De belastingen, met uitzondering van een eventuele vennootschapsbelasting, of andere bedragen die geheven worden door publieke overheden en die door de betrokken distributienetbeheerder verschuldigd zijn maar waarvan een derde de financiële last draagt.<sup>13</sup>
2. De lasten voor het niet-gekapitaliseerd aanvullend pensioen of het pensioen van de publieke sector, die worden betaald aan personeelsleden die een gereguleerde aardgas- en/of elektriciteitsdistributieactiviteit hebben verricht, die verschuldigd zijn krachtens statuten, collectieve arbeidsovereenkomsten of andere voldoende geformaliseerde overeenkomsten, die werden goedgekeurd vóór 30 april 1999, of die worden betaald aan hun rechthebbenden of vergoed aan hun werkgever door een distributienetbeheerder.<sup>14</sup>
3. De afbouw van de regulatoire rekeningen, overeenkomstig de bepalingen hieromtrent in de hoofdtekst van de Tariefmethodologie 2017-2020, nl. par. 5.5.7 voor wat betreft de snelheid van afbouw van de regulatoire saldi onder de tariefmethodologieën van de VREG en par. 5.5.8 wat betreft de snelheid van afbouw van de definitieve bedragen voor het regulatoir actief en passief uit de jaren 2010-2014.

Wat betreft de bedragen van de regulatoire saldi 2015, opgebouwd uit de regulatoire saldi inzake exogene kosten en endogene kosten 2015, wordt verwezen naar BESL-2016-26 van de VREG. Voor de bedragen van de regulatoire saldi 2016, 2017 en 2018 wordt respectievelijk verwezen naar BESL-2017-35, BESL-2018-51 en BESL-2019-58 van de VREG. Op 28 augustus 2018 nam de VREG voor FLUVIUS ANTWERPEN (netgebied ex-IVEG) een beslissing met betrekking tot de vaststelling en bestemming van de saldi uit de aardgasdistributietarieven over de exploitatiejaren 2010 tot en met 2014 (BESL-2018-68).

Ook het regulatoir saldo door herindexering naar werkelijke inflatie van het budget voor endogene kosten 2019 is gekend en kan bijgevolg volgens de bepalingen in par. 5.5.7 in de hoofdtekst van de Tariefmethodologie 2017-2020 gedeeltelijk worden afgebouwd in het toegelaten inkomen voor het jaar 2020. Voor 2019 wordt het regulatoir saldo inzake herindexering van het budget voor endogene kosten van FLUVIUS ANTWERPEN (netgebied ex-IVEG) als volgt bepaald, volgens formule 23 in par. 5.6.2.10 in de hoofdtekst van de Tariefmethodologie 2017-2020:

<sup>13</sup> Zijn aldus enkel toegelaten tijdens de reguleringsperiode: retributies aan steden en gemeenten en de heffing volgens het Decreet houdende het Grootschalig Referentiebestand.”

<sup>14</sup> Art. 4.1.32 §1, 11° Energiedecreet.

$$RS_{end,2019} = (B_{2019} - VNB_{2019} - V_{2019} + TV_{2019}) \times \left( \frac{1 + CPI_{2019} - x + q}{1 + CPI_{2019,v} - x + q} - 1 \right)$$

Met hierin:

<i>RS<sub>end,2019</sub></i>	Het regulatorisch saldo voor herindexering van het budget voor endogene kosten 2019 van FLUVIUS ANTWERPEN (netgebied ex-IVEG). (EUR)
<i>B<sub>2019</sub></i>	Het budget endogene kosten van FLUVIUS ANTWERPEN (netgebied ex-IVEG) voor 2019 op basis waarvan hij zijn tariefvoorstel voor de periodieke aardgasdistributienettarieven voor het jaar 2019 heeft opgemaakt, goedgekeurd door de VREG in BESL-2018-151, gewijzigd door BESL-2019-15. (EUR)
<i>VNB<sub>2019</sub></i>	De ex-ante correctie voor de vennootschapsbelasting van FLUVIUS ANTWERPEN (netgebied ex-IVEG) in het jaar 2019, volgens par. 4.5.2.1.3 in bijlage 2 van de Tariefmethodologie 2017-2020, goedgekeurd door de VREG in BESL-2018-96. (EUR)
<i>V<sub>2019</sub></i>	Eventueel voorschot toegekend door de VREG aan FLUVIUS ANTWERPEN (netgebied ex-IVEG) voor zijn inkomsten uit periodieke aardgasdistributienettarieven in het jaar 2019 (zie par. 5.6.2.8. in de hoofdtekst van de Tariefmethodologie 2017-2020). De waarde van <i>V<sub>2019</sub></i> is gelijk aan nul euro.
<i>TV<sub>2019</sub></i>	Eventuele, geheel of gedeeltelijke, terugname(s) van een eerder toegekend(e) voorschot(ten) door de VREG van distributienetbeheerder FLUVIUS ANTWERPEN (netgebied ex-IVEG) voor zijn inkomsten uit aardgasdistributienettarieven in het jaar 2019 (zie par. 5.6.2.8 in de hoofdtekst van de Tariefmethodologie 2017-2020). De waarde van <i>TV<sub>2019</sub></i> is gelijk aan nul euro.
<i>CPI<sub>2019</sub></i>	De werkelijke inflatie jaar op jaar (-), door de evolutie van de nationale consumptieprijsindex van de maand juli in het jaar 2018 naar de maand juli in het jaar 2019, zoals hoger vermeld. (-)
<i>CPI<sub>2019,v</sub></i>	De, bij de vaststelling van het ex-ante toegelaten inkomen <i>TI<sub>end,2019</sub></i> toen door het Federaal Planbureau verwachte inflatie jaar op jaar (-), door de verwachte evolutie van de nationale consumptieprijsindex van de maand juli in het jaar 2018 naar de maand juli in het jaar 2019, zoals hoger vermeld. Het betreft de waarde gehanteerd door de VREG bij de vaststelling van het toegelaten inkomen voor endogene kosten 2019 (BESL-2018-96), basis van het enige tariefvoorstel voor 2019 van FLUVIUS ANTWERPEN (netgebied ex-IVEG). (-)

Voor FLUVIUS ANTWERPEN (netgebied ex-IVEG) leidt dit tot een regulatorisch saldo voor herindexering van het budget voor endogene kosten 2019 van -47.540,96 EUR.

4. De toegelaten kapitaalkostenvergoeding m.b.t. de gegarandeerde activa, nl. de bedragen op de regulatoire rekeningen<sup>15</sup>:
  - Ex-ante kapitaalkostenvergoedingspercentage 2020 m.b.t. het regulatoir actief/passief: 1,75%
  - Ex-ante kapitaalkostenvergoedingspercentage 2020 m.b.t. de regulatoire saldi: 0,64%.
  
5. De eventuele opbrengsten van de betrokken aardgasdistributienetbeheerder uit niet-recurrente recuperatie van exogene kosten uit bijvoorbeeld fraudezaken, worden in mindering gebracht.

FLUVIUS maakte op 3 juli 2019 per e-mail aan de VREG een voorstel over van uitgangspunten voor het budget exogene kosten 2020. De VREG zond op 9 juli 2019 een e-mail met een terugkoppeling omtrent het voorstel van uitgangspunten voor het budget exogene kosten 2020, waarop FLUVIUS vervolgens op 12 juli 2019 per e-mail een aangepast voorstel aan de VREG voorlegde. Op 22 juli 2019 maakte de VREG per e-mail nog enkele bijkomende bemerkingen over, waarna FLUVIUS op 23 juli 2019 het finale voorstel per e-mail aan de VREG voorlegde. Op 25 juli 2019 verklaarde de VREG zich per e-mail akkoord met het voorstel van uitgangspunten voor het budget exogene kosten 2020 van FLUVIUS.

FLUVIUS, aangesteld door FLUVIUS ANTWERPEN als zijn werkmaatschappij, leverde op 2 september 2019 per e-mail en per drager de rapporteringsmodellen en detailberekeningen op aan de VREG. Op 11 september 2019 maakte de VREG aan FLUVIUS een e-mail met vragen en bemerkingen hieromtrent over. FLUVIUS antwoordde op de vragen en bemerkingen van de VREG per e-mail op 18 september 2019 en leverde eveneens haar aangepast budget inzake exogene kosten 2020 op. Op 23 september 2019 maakte de VREG aan FLUVIUS per e-mail bijkomende vragen en bemerkingen over waarop hij op 27 september 2019 per e-mail een antwoord ontving.

De VREG kon aldus zijn goedkeuring geven over het volgende bedrag aan gebudgetteerde exogene kosten voor FLUVIUS ANTWERPEN (netgebied ex-IVEG) over boekjaar 2020, gelijk aan de door de VREG toegelaten inkomsten van deze distributienetbeheerder uit zijn periodieke aardgasdistributienettarieven voor het jaar 2020 voor wat betreft de inkomsten voor zijn exogene kosten 2020 of  $T_{I_{ex,2020,budget}}$ : -356.462,59 EUR.

### 1.3.9. $T_{I_{2020}}$

Het door de VREG voor het jaar 2020 toegelaten totale inkomen van FLUVIUS ANTWERPEN (netgebied ex-IVEG) uit zijn periodieke aardgasdistributienettarieven, som van zijn toegelaten inkomen  $T_{I_{end,2020,tot}}$  voor endogene kosten en van zijn toegelaten inkomen  $T_{I_{ex,2020,budget}}$  voor exogene kosten, bedraagt aldus 14.830.510,66 EUR.

<sup>15</sup> De bepaling van de hoogte van deze kapitaalkostenvergoeding wordt beschreven in bijlage 2 van de Tariefmethodologie 2017-2020.

## 1.4. Parameters ter berekening van het toegelaten inkomen 2020 – netgebied ex-IMEA

De VREG bepaalde vervolgens de waarde van de hoger vermelde parameters als volgt.

### 1.4.1. $Tl_{end,2019,ex-p}$

Ter bepaling van het ex-post voor werkelijke inflatie gecorrigeerde toegelaten basisgedeelte van het inkomen voor endogene kosten voor 2019, wordt volgens formule 20 in par. 5.6.2.7.4 in de hoofdtekst van de Tariefmethodologie 2017-2020 gestart van het door de VREG voor FLUVIUS ANTWERPEN (netgebied ex-IMEA) voor 2018 ex-post toegelaten basisgedeelte van het inkomen voor endogene kosten (hierboven  $Tl_{end,2018,ex-p}$  genoemd). Merk op dat voor de vaststelling van het toegelaten inkomen 2020 rekening moet worden gehouden met de wijziging van de vennootschapsbelasting voor het jaar 2020 van 29,58% naar 25% en dit conform par. 4.5.3 van de bijlage 2 van de Tariefmethodologie 2017-2020. De VREG berekende aldus het voor 2018 ex-post toegelaten basisgedeelte van het inkomen voor endogene kosten opnieuw, met de juiste kapitaalkostenvergoeding (wacc) volgens het nieuwe tarief voor de vennootschapsbelasting. De wacc, wanneer gebaseerd op het nieuwe tarief voor vennootschapsbelasting van 25%, bedraagt 4,8% t.o.v. 4,9% voordien. De VREG heeft met deze wacc van 4,8% de trendberekening voor de endogene kosten overeenkomstig de par. 5.6.2 in de hoofdtekst van de Tariefmethodologie 2017-2020 opnieuw uitgevoerd.

Vervolgens worden op het ex-post toegelaten basisgedeelte van het inkomen voor endogene kosten m.b.t. het jaar 2018 zowel de werkelijke inflatie van het jaar 2019, de x-waarde als de q-factor (voor de reguleringsperiode 2017-2020 gelijk aan nul) toegepast en dit volgens de formule 20 in par. 5.6.2.7.4 in de hoofdtekst van de Tariefmethodologie 2017-2020. De officiële consumptieprijsindex evolueerde van de waarde 107,43 in juli 2018 naar 108,96 in juli 2019. De waarde voor de werkelijke inflatie van de maand juli in het jaar 2018 naar de maand juli in het jaar 2019 (hierboven  $CPI_{2019}$  genoemd) bedraagt dan afgerond 1,42%<sup>16</sup>. De hoogte van de x-waarde wordt verder in deze beslissing toegelicht.

Volgens de Tariefmethodologie 2017-2020 resulteert dit in een ex-post voor werkelijke inflatie gecorrigeerde toegelaten basisgedeelte van het inkomen voor endogene kosten m.b.t. het jaar 2019 ( $Tl_{end,2019,ex-p}$ ) voor FLUVIUS ANTWERPEN (netgebied ex-IMEA) van 42.013.334,29 EUR.

### 1.4.2. $CPI_{2020,v}$

Overeenkomstig de formule 11 in par. 5.6.2.7.1 in de hoofdtekst van de Tariefmethodologie 2017-2020 wordt de verwachte inflatie van het jaar 2019 op het jaar 2020 bepaald door de verwachte evolutie van de nationale consumptieprijsindex tussen juli 2019 en juli 2020. Deze laatste waarde werd bepaald volgens de in de Tariefmethodologie 2017-2020 voorgeschreven werkwijze, nl. op basis van de prognose door het Federaal Planbureau voor de waarde van het nationaal indexcijfer der consumptieprijzen van de maand juli van het jaar 2020. De in de berekening van het toegelaten inkomen voor 2020 gehanteerde waarde voor het nationaal indexcijfer der consumptieprijzen van de maand juli van het jaar 2020 bedraagt 110,51 volgens de door het Planbureau gepubliceerde prognose<sup>17</sup> op datum van 1 oktober 2019, terwijl deze voor de maand

<sup>16</sup> Ter bepaling van het ex-post voor werkelijke inflatie gecorrigeerde toegelaten basisgedeelte van het inkomen voor endogene kosten m.b.t. het jaar 2019 wordt met de niet-afgeronde waarde gerekend.

<sup>17</sup> [www.plan.be](http://www.plan.be)



juli van het jaar 2019 108,96 bedroeg en dit volgens de door de Federale Overheidsdienst Economie gepubliceerde data<sup>18</sup>.

### 1.4.3. x-waarde

Conform par. 5.6.2.7.3 in de hoofdtekst van de Tariefmethodologie 2017-2020 wordt de x-waarde berekend als:

$$x = 1 - \sqrt[3]{\frac{TK_{trend,2020}}{TK_{trend,2017}}}$$

Naar aanleiding van de gewijzigde kapitaalkostenvergoeding<sup>19</sup> wijzigt ook de x-waarde ten opzichte van de waarde die in BESL-2018-88 van de VREG met betrekking tot de vaststelling van het toegelaten inkomen voor het jaar 2019 in rekening werd genomen. Afgerond<sup>20</sup> wijzigt deze van -0,013359 naar -0,013373.

Conform par. 5.8.3 in de hoofdtekst van de Tariefmethodologie 2017-2020 wordt de x-waarde verhoogd met de waarde van een x'-factor. Overeenkomstig bijlage 12 bij de Tariefmethodologie 2017-2020 wordt de waarde B die moet bereikt worden over een periode van twee jaar, in 2020, vastgelegd op 8.500.000,00 EUR. Door toepassing van de formule in par. 5.8.3 in de hoofdtekst van de Tariefmethodologie 2017-2020, die hier hoger wordt vermeld, bedraagt de waarde van x' afgerond<sup>21</sup> 0,008583.

### 1.4.4. $TI_{end,2020}$

Het basisgedeelte  $TI_{end,2020}$  van de door de VREG ex-ante toegelaten inkomsten van FLUVIUS ANTWERPEN (netgebied ex-IMEA) uit zijn periodieke aardgasdistributietarieven voor het jaar 2020 voor wat betreft zijn endogene kosten, dus exclusief de correcties voor vennootschapsbelasting  $VNB_{2020}$ , het eventueel voorschot  $V_{2020}$  en de eventuele terugname van een eerder toegekend voorschot  $TV_{2020}$ , is volgens de hoger vermelde berekeningswijze gelijk aan 42.812.222,76 EUR.

### 1.4.5. $VNB_{2020}$

Overeenkomstig par. 4.5.2.1 in bijlage 2 van de Tariefmethodologie 2017-2020 werd door de VREG de ex-ante correctie voor vennootschapsbelasting  $VNB_{2020}$  berekend m.b.t. de door FLUVIUS ANTWERPEN (netgebied ex-IMEA) te betalen vennootschapsbelasting, op basis van de door hem ingediende en door de VREG nagekeken bijlage 9 van de Tariefmethodologie 2017-2020, het rapporteringsmodel m.b.t. saldo vennootschapsbelasting. Hierbij wordt voor de bepaling van de correctie m.b.t. de notionele intrestaftrek door de VREG een ex-ante basistarief voor de notionele intrestaftrek voor 2020 ter waarde van 0,000% in rekening genomen en dit conform de bepalingen in art. 205<sup>quater</sup> Wetboek van de Inkomstenbelastingen 1992.

FLUVIUS SYSTEM OPERATOR cvba (hierna: FLUVIUS), aangesteld door FLUVIUS ANTWERPEN als zijn werkmaatschappij, leverde op 2 september 2019 per e-mail en per drager de rapporteringsmodellen en detailberekeningen op aan de VREG. Op 11 september 2019 maakte de VREG aan FLUVIUS een e-mail met vragen en bemerkingen hieromtrent over. FLUVIUS

<sup>18</sup> [www.economie.fgov.be/nl/](http://www.economie.fgov.be/nl/)

<sup>19</sup> Cfr. supra.

<sup>20</sup> Om redenen van presentatie werd de x-waarde hier afgerond.

<sup>21</sup> Om redenen van presentatie werd de x'-factor hier afgerond.

antwoorde op de vragen en bemerkingen van de VREG per e-mail op 18 september 2019 en leverde eveneens haar aangepast budget vennootschapsbelasting 2020 op.

Aangezien de VREG op basis van de bepalingen in art. 205<sup>quater</sup> Wetboek van de Inkomstenbelastingen 1992 vaststelde dat het basistarief voor de notionele intrestaftrek voor 2020 tot een negatieve waarde resulteerde, nam hij op 16 september 2019 per e-mail contact op met de Federale Overheidsdienst voor Financiën. Door deze laatste werd per e-mail van 20 september 2019 geconfirmeerd dat het basistarief voor de notionele intrestaftrek geen negatieve waarde kan vertonen waardoor deze wordt afgetopt op 0,000%.

Voor wat betreft FLUVIUS ANTWERPEN (netgebied ex-IMEA) bedraagt de ex-ante correctie voor vennootschapsbelasting  $VNB_{2020}$  530.891,18 EUR.

#### 1.4.6. $V_{2020}$ en $TV_{2020}$

De VREG kan onder bepaalde voorwaarden een voorschot toekennen, volgens de bepalingen in par. 5.6.2.8 in de hoofdtekst van de Tariefmethodologie 2017-2020. De VREG ontving van FLUVIUS ANTWERPEN (netgebied ex-IMEA) geen vraag tot bijsturing van zijn toegelaten inkomen voor endogene kosten voor het jaar 2020 onder de vorm van een voorschot. De VREG kent aan FLUVIUS ANTWERPEN (netgebied ex-IMEA) dan ook geen voorschot toe voor zijn inkomsten uit periodieke aardgasdistributienettarieven in het jaar 2020. De waarde van  $V_{2020}$  is bijgevolg, volgens formule 21 in de hoofdtekst van de Tariefmethodologie 2017-2020, gelijk aan nul euro.

Evenmin zal de VREG, door het gebrek aan in het verleden aan FLUVIUS ANTWERPEN (netgebied ex-IMEA) toegekende voorschotten, voorschotten terugnemen door afhouding van het toegelaten inkomen 2020. De waarde  $TV_{2020}$  is gelijk aan nul euro.

#### 1.4.7. $TI_{end,2020,tot}$

Het door de VREG voor FLUVIUS ANTWERPEN (netgebied ex-IMEA) in het jaar 2020 toegelaten inkomen uit zijn periodieke aardgasdistributienettarieven voor de kosten van FLUVIUS ANTWERPEN (netgebied ex-IMEA) die als endogene worden beschouwd,  $TI_{end,2020,tot}$ , is, als som van hoger vermelde waarden voor  $TI_{end,2020}$ ,  $VNB_{2020}$ ,  $V_{2020}$  en  $TV_{2020}$  gelijk aan 43.343.113,95 EUR.

#### 1.4.8. $TI_{ex,2020,budget}$

Het ex-ante door de VREG toegelaten inkomen van FLUVIUS ANTWERPEN (netgebied ex-IMEA) uit zijn periodieke aardgasdistributienettarieven in 2020 ter dekking van de kosten die in de Tariefmethodologie 2017-2020 als exogeen worden beschouwd, wordt gebaseerd op zijn verwachte exogene kosten in 2020. FLUVIUS ANTWERPEN (netgebied ex-IMEA) rapporteerde daartoe aan de VREG zijn budget aan exogene kosten in 2020 volgens het model van bijlage 4 van de Tariefmethodologie 2017-2020. De Tariefmethodologie 2017-2020 geeft in par. 5.4 van de hoofdtekst de opsomming van de exogene kosten. De exogene kosten zijn de volgende:

1. De belastingen, met uitzondering van een eventuele vennootschapsbelasting, of andere bedragen die geheven worden door publieke overheden en die door de betrokken distributienetbeheerder verschuldigd zijn maar waarvan een derde de financiële last draagt.<sup>22</sup>

<sup>22</sup> Zijn aldus enkel toegelaten tijdens de reguleringsperiode: retributies aan steden en gemeenten en de heffing volgens het Decreet houdende het Grootchalig Referentiebestand.”

2. De lasten voor het niet-gekapitaliseerd aanvullend pensioen of het pensioen van de publieke sector, die worden betaald aan personeelsleden die een gereguleerde aardgas- en/of elektriciteitsdistributieactiviteit hebben verricht, die verschuldigd zijn krachtens statuten, collectieve arbeidsovereenkomsten of andere voldoende geformaliseerde overeenkomsten, die werden goedgekeurd vóór 30 april 1999, of die worden betaald aan hun rechthebbenden of vergoed aan hun werkgever door een distributienetbeheerder.<sup>23</sup>
3. De afbouw van de regulatoire rekeningen, overeenkomstig de bepalingen hieromtrent in de hoofdtekst van de Tariefmethodologie 2017-2020, nl. par. 5.5.7 voor wat betreft de snelheid van afbouw van de regulatoire saldi onder de tariefmethodologieën van de VREG en par. 5.5.8 wat betreft de snelheid van afbouw van de definitieve bedragen voor het regulatoir actief en passief uit de jaren 2010-2014.

Wat betreft de bedragen van de regulatoire saldi 2015, opgebouwd uit de regulatoire saldi inzake exogene kosten en endogene kosten 2015, wordt verwezen naar BESL-2016-11 van de VREG. Voor de bedragen van de regulatoire saldi 2016, 2017 en 2018 wordt respectievelijk verwezen naar BESL-2017-27, BESL-2018-43 en BESL-2019-58 van de VREG. Op 28 augustus 2018 nam de VREG voor FLUVIUS ANTWERPEN (netgebied ex-IMEA) een beslissing met betrekking tot de vaststelling en bestemming van de saldi uit de aardgasdistributienettarieven over de exploitatiejaren 2010 tot en met 2014 (BESL-2018-65).

Ook het regulatoir saldo door herindexering naar werkelijke inflatie van het budget voor endogene kosten 2019 is gekend en kan bijgevolg volgens de bepalingen in par. 5.5.7 in de hoofdtekst van de Tariefmethodologie 2017-2020 gedeeltelijk worden afgebouwd in het toegelaten inkomen voor het jaar 2020. Voor 2019 wordt het regulatoir saldo inzake herindexering van het budget voor endogene kosten van FLUVIUS ANTWERPEN (netgebied ex-IMEA) als volgt bepaald, volgens formule 23 in par. 5.6.2.10 in de hoofdtekst van de Tariefmethodologie 2017-2020:

$$RS_{end,2019} = (B_{2019} - VNB_{2019} - V_{2019} + TV_{2019}) \times \left( \frac{1 + CPI_{2019} - x + q}{1 + CPI_{2019,v} - x + q} - 1 \right)$$

Met hierin:

$RS_{end,2019}$	Het regulatoir saldo voor herindexering van het budget voor endogene kosten 2019 van FLUVIUS ANTWERPEN (netgebied ex-IMEA). (EUR)
$B_{2019}$	Het budget endogene kosten van FLUVIUS ANTWERPEN (netgebied ex-IMEA) voor 2019 op basis waarvan hij zijn tariefvoorstel voor de periodieke aardgasdistributienettarieven voor het jaar 2019 heeft opgemaakt, goedgekeurd door de VREG in BESL-2018-143, opgeheven door BESL-2019-15. (EUR)
$VNB_{2019}$	De ex-ante correctie voor de vennootschapsbelasting van FLUVIUS ANTWERPEN (netgebied ex-IMEA) in het jaar 2019, volgens par. 4.5.2.1.3 in bijlage 2 van de Tariefmethodologie 2017-2020, goedgekeurd door de VREG in BESL-2018-88. (EUR)

<sup>23</sup> Art. 4.1.32 §1, 11° Energiedecreet.

<i>V<sub>2019</sub></i>	Eventueel voorschot toegekend door de VREG aan FLUVIUS ANTWERPEN (netgebied ex-IMEA) voor zijn inkomsten uit periodieke aardgasdistributienettarieven in het jaar 2019 (zie par. 5.6.2.8. in de hoofdttekst van de Tariefmethodologie 2017-2020). De waarde van <i>V<sub>2019</sub></i> is gelijk aan nul euro.
<i>TV<sub>2019</sub></i>	Eventuele, geheel of gedeeltelijke, terugname(s) van een eerder toegekend(e) voorschot(ten) door de VREG van distributienetbeheerder FLUVIUS ANTWERPEN (netgebied ex-IMEA) voor zijn inkomsten uit aardgasdistributienettarieven in het jaar 2019 (zie par. 5.6.2.8 in de hoofdttekst van de Tariefmethodologie 2017-2020). De waarde van <i>TV<sub>2019</sub></i> is gelijk aan nul euro.
<i>CPI<sub>2019</sub></i>	De werkelijke inflatie jaar op jaar (-), door de evolutie van de nationale consumptieprijsindex van de maand juli in het jaar 2018 naar de maand juli in het jaar 2019, zoals hoger vermeld. (-)
<i>CPI<sub>2019,v</sub></i>	De, bij de vaststelling van het ex-ante toegelaten inkomen $TI_{end,2019}$ toen door het Federaal Planbureau verwachte inflatie jaar op jaar (-), door de verwachte evolutie van de nationale consumptieprijsindex van de maand juli in het jaar 2018 naar de maand juli in het jaar 2019, zoals hoger vermeld. Het betreft de waarde gehanteerd door de VREG bij de vaststelling van het toegelaten inkomen voor endogene kosten 2019 (BESL-2018-88), basis van het enige tariefvoorstel voor 2019 van FLUVIUS ANTWERPEN (netgebied ex-IMEA). (-)

Voor FLUVIUS ANTWERPEN (netgebied ex-IMEA) leidt dit tot een regulatorisch saldo voor herindexering van het budget voor endogene kosten 2019 van -135.409,34 EUR.

4. De toegelaten kapitaalkostenvergoeding m.b.t. de gegarandeerde activa, nl. de bedragen op de regulatorische rekeningen<sup>24</sup>:
  - a. Ex-ante kapitaalkostenvergoedingspercentage 2020 m.b.t. het regulatorisch actief/passief: 1,75%
  - b. Ex-ante kapitaalkostenvergoedingspercentage 2020 m.b.t. de regulatorische saldi: 0,64%.
5. De eventuele opbrengsten van de betrokken aardgasdistributienetbeheerder uit niet-recurrente recuperatie van exogene kosten uit bijvoorbeeld fraudezaken, worden in mindering gebracht.

FLUVIUS maakte op 3 juli 2019 per e-mail aan de VREG een voorstel over van uitgangspunten voor het budget exogene kosten 2020. De VREG zond op 9 juli 2019 een e-mail met een terugkoppeling omtrent het voorstel van uitgangspunten voor het budget exogene kosten 2020, waarop FLUVIUS vervolgens op 12 juli 2019 per e-mail een aangepast voorstel aan de VREG voorlegde. Op 22 juli 2019 maakte de VREG per e-mail nog enkele bijkomende bemerkingen over, waarna FLUVIUS op 23 juli 2019 het finale voorstel per e-mail aan de VREG voorlegde. Op 25 juli 2019 verklaarde de VREG zich per e-mail akkoord met het voorstel van uitgangspunten voor het budget exogene kosten 2020 van FLUVIUS.

<sup>24</sup> De bepaling van de hoogte van deze kapitaalkostenvergoeding wordt beschreven in bijlage 2 van de Tariefmethodologie 2017-2020.

FLUVIUS, aangesteld door FLUVIUS ANTWERPEN als zijn werkmaatschappij, leverde op 2 september 2019 per e-mail en per drager de rapporteringsmodellen en detailberekeningen op aan de VREG. Op 11 september 2019 maakte de VREG aan FLUVIUS een e-mail met vragen en bemerkingen hieromtrent over. FLUVIUS antwoordde op de vragen en bemerkingen van de VREG per e-mail op 18 september 2019 en leverde eveneens haar aangepast budget inzake exogene kosten 2020 op. Op 23 september 2019 maakte de VREG aan FLUVIUS per e-mail bijkomende vragen en bemerkingen over waarop hij op 27 september 2019 per e-mail een antwoord ontving.

De VREG kon aldus zijn goedkeuring geven over het volgende bedrag aan gebudgetteerde exogene kosten voor FLUVIUS ANTWERPEN (netgebied ex-IMEA) over boekjaar 2020, gelijk aan de door de VREG toegelaten inkomsten van deze distributienetbeheerder uit zijn periodieke aardgasdistributienettarieven voor het jaar 2020 voor wat betreft de inkomsten voor zijn exogene kosten 2020 of  $Tl_{ex,2020,budget}$ : -5.668.529,40 EUR.

#### **1.4.9. $Tl_{2020}$**

Het door de VREG voor het jaar 2020 toegelaten totale inkomen van FLUVIUS ANTWERPEN (netgebied ex-IMEA) uit zijn periodieke aardgasdistributienettarieven, som van zijn toegelaten inkomen  $Tl_{end,2020,tot}$  voor endogene kosten en van zijn toegelaten inkomen  $Tl_{ex,2020,budget}$  voor exogene kosten, bedraagt aldus 37.674.584,54 EUR.

## 2. Beschikbaar gedeelte

De VREG beslist:

**Artikel 1.** Het toegelaten inkomen uit zijn periodieke aardgasdistributietarieven voor het jaar 2020 voor FLUVIUS ANTWERPEN (ex-IVEG) wordt vastgesteld op 14.830.510,66 EUR, waarvan 15.186.973,24 EUR het toegelaten inkomen voor endogene kosten is en -356.462,59 EUR het toegelaten inkomen voor exogene kosten.

**Artikel 2.** Het toegelaten inkomen uit zijn periodieke aardgasdistributietarieven voor het jaar 2020 voor FLUVIUS ANTWERPEN (ex-IMEA) wordt vastgesteld op 37.674.584,54 EUR, waarvan 43.343.113,95 EUR het toegelaten inkomen voor endogene kosten is en -5.668.529,40 EUR het toegelaten inkomen voor exogene kosten.

**Artikel 3** De beslissing treedt in werking op 8 oktober 2019, zijnde de dag van de publicatie van deze beslissing.

Voor de VREG

Brussel, 8 oktober 2019



Pieterjan Renier  
Algemeen Directeur