

VLAAMSE OVERHEID

Landbouw en Visserij

[C – 2007/35618]

Erkenning van Haras de la Vie CVBA als centrum voor kunstmatige inseminatie bij paarden

Bij besluit van de Vlaamse minister van Institutionele Hervormingen, Landbouw, Zeevisserij en Plattelandsbeleid van 19 april 2007 wordt het volgende bepaald :

Enig artikel. Met toepassing van afdeling VI van het koninklijk besluit van 10 december 1992 betreffende de verbetering van paardachtigen wordt het onderstaande bedrijf erkend als centrum voor kunstmatige inseminatie bij paarden :

Erkenningsnummer	Houder van de erkenning	Centrum
NV07/03	Eric Goossens Varendriesstraat 5, 9031 Drogen	Haras de la Vie CVBA Varendriesstraat 5, 9031 Drogen

Met toepassing van artikel 8, 2°, van het ministerieel besluit van 23 december 1992 betreffende de verbetering van paardachtigen en zoals vermeld op zijn aanvraag tot erkenning wordt in dit centrum de inseminatie van merries uitgevoerd.

De secretaris-generaal van het Departement Landbouw en Visserij wordt gemachtigd om wijzigingen goed te keuren van de handelingen, vermeld in het tweede lid.

VLAAMSE OVERHEID

Leefmilieu, Natuur en Energie

[C – 2007/35578]

4 APRIL 2007. — Ministerieel besluit houdende goedkeuring van het technisch reglement distributie elektriciteit Vlaams Gewest

De Vlaamse Minister van Openbare Werken, Energie, Leefmilieu en Natuur

Gelet op het decreet van 30 april 2004 tot oprichting van het publiekrechtelijk vormgegeven extern verzelfstandigd agentschap Vlaamse Reguleringsinstantie voor de Elektriciteits- en Gasmarkt, inzonderheid artikel 7, § 4;

Gelet op het advies van de Raad van State nr. 42.018/3 gegeven op 16 januari 2007, met toepassing van artikel 84, § 1, eerste lid, 1°, van de gecoördineerde wetten op de Raad van State;

Besluit :

Enig artikel. Het voorstel van technisch reglement distributie elektriciteit Vlaams Gewest, dat als bijlage bij dit besluit is gevoegd, wordt goedgekeurd.

Brussel, 4 april 2007

K. PEETERS

Technisch Reglement

Distributie Elektriciteit

Vlaams Gewest

4 april 2007

DEEL I. — ALGEMENE BEPALINGENHOOFDSTUK I.1. — *Algemene beginselen**Afdeling I.1.1. — Toepassingsgebied en definities*

Artikel I.1.1.1. § 1. Het Technisch Reglement voor de Distributie van Elektriciteit in het Vlaamse Gewest (hierna «Technisch Reglement Distributie Elektriciteit» te noemen) bevat de voorschriften en regels voor het beheer van de distributienetten, gelegen in het Vlaamse Gewest, de toegang ertoe en de vereisten voor de aanleg van directe lijnen, vermeld in artikel 8 van het Elektriciteitsdecreet, alsook de gedragscode, vermeld in artikel 14 van het Elektriciteitsdecreet.

§ 2. Het Technisch Reglement Distributie Elektriciteit omvat naast dit deel I, Algemene Bepalingen, de Planningscode (Deel II), de Aansluitingscode (Deel III), de Toegangscodes (Deel IV), de Meetcode (Deel V), de Samenwerkingscode (Deel VI) en de bijlagen.

Artikel I.1.1.2. De VREG publiceert het Technisch Reglement Distributie Elektriciteit en is verantwoordelijk voor de controle op de toepassing ervan.

Artikel I.1.1.3. De gebruikte begrippen worden gedefinieerd in de begrippenlijst, die als bijlage I : «Begrippenlijst» bij dit reglement is gevoegd.

Artikel I.1.1.4. De termijnen, vermeld in het Technisch Reglement Distributie Elektriciteit, lopen van middernacht tot middernacht. Ze vangen aan op de werkdag, die volgt op de dag van de ontvangst van de formele kennisgeving. Bij gebrek aan een formele kennisgeving vangen de termijnen aan op de werkdag, die volgt op de dag van de kennisname van de gebeurtenis die daartoe aanleiding geeft.

Afdeling I.1.2. — Taken en verplichtingen van de distributienetbeheerder

Artikel I.1.2.1. § 1. In het gebied waarvoor hij is aangewezen voert de distributienetbeheerder de taken en verplichtingen uit die hem worden opgedragen krachtens het Elektriciteitsdecreet, de bijbehorende uitvoeringsbesluiten en dit Technisch Reglement Distributie Elektriciteit.

§ 2. De distributienetbeheerder stelt al wat redelijkerwijs binnen zijn mogelijkheden ligt in het werk om onderbrekingen van de toegang tot het distributienet te voorkomen, of indien een onderbreking optreedt, die zo snel mogelijk te verhelpen.

§ 3. De distributienetbeheerder verbindt zich ertoe om alle redelijke middelen die van hem verwacht kunnen worden ter beschikking te stellen opdat de geleverde spanning op een aansluitingspunt voldoet aan de bepalingen van de norm NBN EN 50160 «Spanningskarakteristieken in openbare elektriciteitsnetten».

Artikel I.1.2.2. § 1. De distributienetbeheerder organiseert zich op zo'n wijze dat hij alle klachten van zijn distributienetgebruikers registreert en verwerkt. Klachten kunnen schriftelijk per brief, via e-mail of via de website van de distributienetbeheerder worden ingediend. Van elke klacht registreert de distributienetbeheerder de datum van ontvangst en het onderwerp.

§ 2. De distributienetbeheerder bevestigt de ontvangst van elke schriftelijke klacht van de distributienetgebruiker binnen tien werkdagen per brief of via e-mail.

§ 3. De distributienetbeheerder behandelt verder de klacht in overeenstemming met de wetgeving of reglementering ter zake, zoals daar zijn : dit Technisch Reglement Distributie Elektriciteit en het aansluitingsreglement.

Artikel I.1.2.3. § 1. De distributienetbeheerder zendt jaarlijks vóór 1 april een verslag aan de VREG, waarin hij de kwaliteit van zijn dienstverlening in het voorgaande kalenderjaar beschrijft.

§ 2. Dat verslag wordt opgesteld volgens het rapporteringsmodel, gepubliceerd door de VREG. Het wordt in twee exemplaren ingediend.

*HOOFDSTUK I.2. — Informatie-uitwisseling en confidentialiteit**Afdeling I.2.1. — Machtiging aan derde partijen*

Artikel I.2.1.1. Een distributienetgebruiker kan steeds een derde partij, zoals zijn leverancier(s), mandateren voor zijn contacten en communicatie met de distributienetbeheerder in het kader van een of meer procedures, beschreven in dit Technisch Reglement Distributie Elektriciteit. Die partij moet steeds kunnen aantonen dat hij hiertoe gemachtigd werd door de distributienetgebruiker. De communicatie die de distributienetbeheerder in dat geval zou doen naar de distributienetgebruiker, wordt dan ook gericht aan de gemandateerde derde partij. Als de derde partij daartoe op correcte wijze is gemachtigd, worden ook gerelateerde kosten voor de prestaties van de distributienetbeheerder verrekend via de gemandateerde partij.

Afdeling I.2.2. — Informatie-uitwisseling

Artikel I.2.2.1. § 1. Behoudens een andersluidende bepaling moet elke kennisgeving of mededeling ter uitvoering van dit Technisch Reglement Distributie Elektriciteit, schriftelijk gebeuren, overeenkomstig de formaliteiten en voorwaarden vastgesteld in artikel 2281 van het Burgerlijk Wetboek, waarbij de afzender en de geadresseerde eenduidig kunnen worden geïdentificeerd. Behoudens een andersluidende bepaling bepaalt de distributienetbeheerder de inhoudelijke vorm van de documenten waarin die gegevens uitgewisseld moeten worden.

§ 2. In geval van hoogdringendheid mogen gegevens mondeling worden uitgewisseld. In elk geval moeten dergelijke gegevens zo spoedig mogelijk overeenkomstig § 1 van dit artikel worden bevestigd.

Artikel I.2.2.2. § 1. De distributienetbeheerders en de leveranciers communiceren met betrekking tot de status, de stamgegevens en de meetgegevens van een toegangspunt, de allocatie- en reconciliatiegegevens, de foutenafhandeling en de nettarieffacturatiegegevens in een protocol dat in overleg werd opgesteld en waarvan de vorm, inhoud en timing worden beschreven in een handleiding (Utility Market Implementation Guide of UMIG), die ter goedkeuring aan de VREG wordt voorgelegd. De distributienetbeheerders en de leveranciers stellen gezamenlijk een partij aan die belast is met het opstellen van die handleiding.

§ 2. De distributienetbeheerders en de leveranciers stellen gezamenlijk een partij aan die belast is met het versiebeheer van het protocol, vermeld in Artikel I.1.2.2§ 1, en de certificatie voor het gebruik van de daarin beschreven berichten. Die partij krijgt eveneens de taak om centraal de gegevensuitwisseling in de vrijgemaakte energiemarkt op een onafhankelijke en transparante manier te monitoren.

§ 3. Behalve indien wettelijk of reglementair anders is bepaald, worden de gegevens die tussen de verschillende betrokken partijen zullen worden uitgewisseld en die vermeld staan in de gemeenschappelijke handleiding UMIG, geleverd via een beveiligd elektronisch systeem met centrale postbus of via een gelijkwaardig systeem dat voldoende transparantie en traceerbaarheid biedt aan haar gebruikers, volgens het protocol vermeld in § 1.

§ 4. In afwijking van § 1 kan de distributienetbeheerder een ander protocol opleggen voor de communicatie met de distributienetgebruikers, leveranciers, en evenwichtsverantwoordelijken, indien hij tevens het beheer van het transmissienet waarneemt.

§ 5. Het protocol voor de onderlinge communicatie tussen de netbeheerders wordt vastgelegd in de samenwerkingsovereenkomst zoals vermeld in Artikel VI.1.1.8.

Artikel I.2.2.3. Met inachtnaam van de wettelijke en reglementaire bepalingen mag de distributienetbeheerder technische en organisatorische maatregelen uitwerken met betrekking tot de uit te wisselen gegevens om de confidentialiteit zoals bepaald in Afdeling I.2.3 te waarborgen.

Artikel I.2.2.4. § 1. Tabel 1 in bijlage II : «Gegevenslijst» bevat de lijst van gegevens die de distributienetbeheerder kan opvragen bij de distributienetgebruikers die over een aansluiting op hoogspanning beschikken. Die gegevenslijst is niet beperkend. De distributienetbeheerder kan op elk moment aanvullende gegevens vragen die hij nodig acht met het oog op de veiligheid, de betrouwbaarheid en de efficiëntie van het distributienet.

§ 2. De distributienetgebruiker met een hoogspanningsaansluiting brengt de distributienetbeheerder onverwijld op de hoogte van elke wijziging van zijn installaties voor zover die een aanpassing van de eerder meegedeelde gegevens vereist.

Artikel I.2.2.5. Bij afwezigheid van uitdrukkelijke bepalingen daarover in het Technisch Reglement Distributie Elektriciteit zetten de distributienetbeheerders, de distributienetgebruikers, de leveranciers en de evenwichtsverantwoordelijken zich in om zo spoedig mogelijk de noodzakelijke informatie overeenkomstig dit Technisch Reglement Distributie Elektriciteit mee te delen.

Afdeling I.2.3. — Confidentialiteit

Artikel I.2.3.1. Wie informatie meedeelt, bepaalt wat commercieel gevoelige of vertrouwelijke informatie is. De mededeling aan derden van commercieel gevoelige of vertrouwelijke informatie door de geadresseerde van die informatie, is niet toegestaan, behalve als aan minstens een van de onderstaande voorwaarden voldaan is.

1. De mededeling is vereist in het kader van een gerechtssprocedure of is opgelegd door de overheid.
2. De wettelijke of reglementaire bepalingen betreffende de organisatie van de elektriciteitsmarkt leggen de bekendmaking of mededeling van de desbetreffende gegevens op.
3. Er is een voorafgaand schriftelijk akkoord van diegene van wie de vertrouwelijke of commercieel gevoelige informatie uitgaat.
4. Het beheer van het distributienet of het overleg met andere netbeheerders vereist de mededeling door de distributienetbeheerder.
5. De informatie is gewoon toegankelijk of publiek beschikbaar.

Als een derde onder de voorwaarden vermeld in punt 2, 3 en 4, commercieel gevoelige of vertrouwelijke informatie heeft ontvangen, zal de geadresseerde aan die derde, onverminderd toepasselijke wettelijke en reglementaire bepalingen, dezelfde graad van confidentialiteit opleggen als die waaronder de oorspronkelijke communicatie gebeurde.

Afdeling I.2.4. — Publieke informatie

Artikel I.2.4.1. De distributienetbeheerder stelt de volgende informatie ter beschikking van het publiek :

1. de modelcontracten en reglementen voor aansluiting op en toegang tot het distributienet, vermeld in dit Technisch Reglement Distributie Elektriciteit;
2. de procedures die van toepassing zijn en waarnaar in dit Technisch Reglement Distributie Elektriciteit wordt verwezen;
3. de formulieren die vereist zijn voor de gegevensuitwisseling overeenkomstig dit Technisch Reglement Distributie Elektriciteit;
4. de distributienettarieven en tariefperiodes.

Die informatie wordt minstens op eenvoudige aanvraag ter beschikking gesteld. Die documenten en formulieren moeten geraadpleegd kunnen worden op de website van de distributienetbeheerder.

HOOFDSTUK I.3. — Modelcontracten, reglementen, procedures en formulieren

Artikel I.3.1.1. De distributienetbeheerders plegen overleg met als doel de coördinatie te verzorgen bij het opstellen van modelcontracten, reglementen, technische voorschriften, procedures en formulieren in het kader van dit Technisch Reglement Distributie Elektriciteit.

Artikel I.3.1.2. De modelcontracten, reglementen, technische voorschriften, procedures en formulieren die zijn opgesteld in het kader van dit Technisch Reglement Distributie Elektriciteit, alsook alle wijzigingen die eraan worden aangebracht, worden pas van kracht als ze twee maanden voor hun inwerkingtreding voor nazicht aan de VREG werden bezorgd.

*HOOFDSTUK I.4. — Toegankelijkheid van de installaties**Afdeling I.4.1. — Toegankelijkheid van de installaties van de distributienetbeheerder*

Artikel I.4.1.1. § 1. De toegang tot elk roerend of onroerend goed waarvan de distributienetbeheerder het eigendoms- of gebruiksrecht heeft, gebeurt te allen tijde overeenkomstig de toegangprocedures en veiligheidsvoorschriften van de distributienetbeheerder en na zijn uitdrukkelijk akkoord.

§ 2. De distributienetbeheerder heeft het recht op toegang tot alle installaties waarvan hij het eigendoms- of gebruiksrecht heeft en die zich bevinden in de inrichting van de distributienetgebruiker. De distributienetgebruiker zorgt voor een permanente toegang voor de distributienetbeheerder of verschaft hem die onmiddellijk op eenvoudig mondeling verzoek na behoorlijke legimitatie.

§ 3. Als de toegang tot een roerend of onroerend goed van de distributienetgebruiker onderworpen is aan specifieke toegangprocedures en veiligheidsvoorschriften van de distributienetgebruiker, moet hij die vooraf schriftelijk aan de distributienetbeheerder meedelen. Zo niet volgt de distributienetbeheerder zijn eigen veiligheidsvoorschriften.

Afdeling I.4.2. — Toegankelijkheid van de installaties van de distributienetgebruiker

Artikel I.4.2.1. § 1. De distributienetbeheerder bepaalt welke installaties waarvan de distributienetgebruiker het eigendoms- of gebruiksrecht heeft, functioneel deel uitmaken van het distributienet en welke installaties van de distributienetgebruiker een niet-verwaarloosbare invloed hebben op het functioneren van het distributienet, de aansluiting(en) of de installaties van een andere distributienetgebruiker. Die bepalingen worden opgenomen in het aansluitingscontract of in een bijlage bij het aansluitingscontract.

§ 2. De distributienetbeheerder heeft het recht op toegang tot de installaties, vermeld in § 1, om er inspecties, testen of proeven uit te voeren. De distributienetbeheerder heeft tevens het recht om exploitatiehandelingen uit te voeren op functionele delen. De distributienetgebruiker zorgt voor een permanente toegang voor de distributienetbeheerder of verschaft hem die onmiddellijk op eenvoudig mondeling verzoek.

§ 3. Voor elke exploitatiehandeling op functionele delen en inspectie, test of proef, als vermeld in § 2, moet de distributienetgebruiker de distributienetbeheerder schriftelijk op de hoogte brengen van de toepasselijke veiligheidsvoorschriften. Zo niet volgt de distributienetbeheerder zijn eigen veiligheidsvoorschriften.

Afdeling I.4.3. — Werken op het distributienet of op de installaties van de distributienetgebruiker

Artikel I.4.3.1. § 1. Als een installatie waarvan de distributienetgebruiker het eigendoms- of gebruiksrecht heeft, de veiligheid of de betrouwbaarheid van het distributienet in het gedrang brengt, heeft de distributienetbeheerder het recht om de distributienetgebruiker in gebreke te stellen. De geschreven ingebrekestelling geeft het te verkrijgen resultaat op (met eventueel de noodzakelijke werkzaamheden), de motivatie ervan en de termijn van uitvoering. Ingeval de distributienetgebruiker binnen de termijn die in de ingebrekestelling is vastgelegd, zijn installatie niet heeft aangepast, heeft de distributienetbeheerder het recht de nodige werkzaamheden uit te voeren op kosten van de distributienetgebruiker of de toegang tot het distributienet te ontzeggen. In voorkomend geval zijn de bepalingen van Afdeling I.4.2 van toepassing.

§ 2. Als de distributienetbeheerder van oordeel is dat een aanpassing van de installaties waarvan de distributienetgebruiker het eigendoms- of gebruiksrecht heeft, noodzakelijk is voor de efficiëntie van het distributienet, heeft hij het recht om die aanpassingen op te leggen, na overleg met de distributienetgebruiker over de werkzaamheden en hun termijn van uitvoering en op voorwaarde dat de distributienetbeheerder de gemaakte kosten vergoedt.

Artikel I.4.3.2. De werkzaamheden, met inbegrip van de inspecties, testen of proeven, moeten worden uitgevoerd conform de bepalingen van dit Technisch Reglement Distributie Elektriciteit en de contracten en reglementen, vermeld in dit Technisch Reglement Distributie Elektriciteit.

HOOFDSTUK I.5. — *Noodsituatie en overmacht*

Afdeling I.5.1. — Definitie van noodsituatie

Artikel I.5.1.1. In dit Technisch Reglement Distributie Elektriciteit wordt een noodsituatie als volgt gedefinieerd :

1. de situatie die voortvloeit uit overmacht en als gevolg waarvan maatregelen moeten worden genomen die uitzonderlijk en tijdelijk zijn om aan de gevolgen van de overmacht het hoofd te kunnen bieden en zo de veilige en betrouwbare werking van het distributienet te kunnen vrijwaren of herstellen;

2. een door de bevoegde overheid als dusdanig omschreven situatie waarbij die overheid uitzonderlijke en tijdelijke maatregelen kan opleggen aan distributienetbeheerders, distributienetgebruikers of leveranciers om de veilige en betrouwbare werking van het distributienet te kunnen vrijwaren of herstellen;

3. een situatie die voortvloeit uit een gebeurtenis die, hoewel ze volgens de huidige stand van rechtspraak en rechtsleer niet als overmacht kan worden aangeduid, naar het inzicht van de overheid, de reguleringsinstanties, het gerecht, de distributienetbeheerder, een netbeheerder, een leverancier of een distributienetgebruiker, een dringend en gericht optreden van de distributienetbeheerder vereist om de veilige en betrouwbare werking van het distributienet te kunnen vrijwaren of herstellen, of om verdere schade te voorkomen.

Afdeling I.5.2. — Overmacht

Artikel I.5.2.1. In dit Technisch Reglement Distributie Elektriciteit worden de volgende situaties in ieder geval als overmacht beschouwd :

1. natuurrampen, met inbegrip van aardbevingen, overstromingen, stormen, cyclonen of andere uitzonderlijke klimatologische omstandigheden;

2. een nucleaire of chemische explosie en de gevolgen ervan;

3. een onvoorziene onbeschikbaarheid om andere redenen dan ouderdom, het gebrek aan onderhoud van de installaties of de gekwalificeerdheid van de operatoren, met inbegrip van een computercrash, al dan niet veroorzaakt door een computervirus, op voorwaarde dat alle preventieve maatregelen genomen zijn die technisch en economisch haalbaar zijn;

4. de tijdelijke of voortdurende technische onmogelijkheid om via het distributienet elektriciteit uit te wisselen door storingen binnen de regelzone, veroorzaakt door elektriciteitsstromen die het resultaat zijn van energie-uitwisselingen binnen een andere regelzone of tussen twee of meer andere regelzones, en waarbij de identiteit van de marktdeelnemers die bij die uitwisselingen betrokken zijn, niet bekend is en redelijkerwijs niet bekend kan zijn door bij de distributienetbeheerder;

5. brand, explosie, sabotage, terroristische daden, daden van vandalisme, schade veroorzaakt door criminele daden, en bedreigingen van dezelfde aard.

Afdeling I.5.3. — Ingrijpen van de distributienetbeheerder

Artikel I.5.3.1. § 1. De distributienetbeheerder is bevoegd alle handelingen te stellen die hij nodig acht met het oog op de veiligheid en de betrouwbaarheid van het distributienet in geval van een noodsituatie als vermeld in Artikel I.5.1.1.

§ 2. De handelingen die de distributienetbeheerder bij een noodsituatie oplegt met betrekking tot de elektrische installaties aangesloten op zijn distributienet, verbinden alle betrokken personen.

§ 3. Als een noodsituatie gelijktijdig betrekking heeft op het transmissienet en een of meer distributienetten, moeten de maatregelen genomen worden overeenkomstig het Technisch Reglement Transmissie.

Afdeling I.5.4. — Opschorting van de verplichtingen

Artikel I.5.4.1. § 1. In geval van een noodsituatie wordt de uitvoering van de taken en verplichtingen die voortvloeien uit dit Technisch Reglement Distributie Elektriciteit en uit de contracten en de reglementen die erin vermeld staan, geheel of gedeeltelijk opgeschort in hoofde van degene die er zich op beroept, in de mate dat de uitvoering van die taken onmogelijk is geworden en beperkt tot de duur van de noodsituatie.

§ 2. De verplichtingen van geldelijke aard, ontstaan voor de noodsituatie, moeten uitgevoerd worden.

Artikel I.5.4.2. § 1. De partij die zich op de noodsituatie beroept, doet alle redelijke inspanningen om :

1. de gevolgen van de niet-uitvoering van haar verplichtingen te beperken;

2. haar opgeschorte verplichtingen zo snel mogelijk opnieuw te vervullen.

§ 2. De partij die haar verplichtingen opschort, brengt zo snel mogelijk alle betrokken partijen op de hoogte van de redenen waarom ze haar verplichtingen geheel of gedeeltelijk opschort en welke de voorzienbare termijn van de noodsituatie zal zijn. In afwijking van Hoofdstuk I.2 kan deze mededeling ook via de media worden gedaan.

HOOFDSTUK I.6. — *Directe lijnen*

Artikel I.6.1.1. Alle directe lijnen, met inbegrip van de daarop aangesloten installaties, zijn onderhevig aan de toepasbare voorschriften van dit Technisch Reglement Distributie Elektriciteit.

DEEL II. — PLANNINGSCODE

HOOFDSTUK II.1. — *Investeringsplan*

Afdeling II.1.1. — Inhoud en planningshorizon

Artikel II.1.1.1. § 1. De distributienetbeheerder stelt een investeringsplan op, op basis van de gegevens in deze Planningscode (Deel II). Het investeringsplan dekt een periode van drie jaar. Het plan wordt om het jaar aangepast voor de volgende drie jaar en vóór 1 juli aan de VREG meegedeeld.

§ 2. Het investeringsplan wordt opgesteld volgens het rapporteringsmodel gepubliceerd door de VREG. Het wordt in twee exemplaren ingediend.

Artikel II.1.1.2. Het investeringsplan omvat een gedetailleerde raming van de nodige behoeften aan distributiecapaciteit, met aanduiding van de onderliggende hypothesen, en vermeldt het investeringsprogramma (programma van aanleg van nieuwe distributienetten en distributienetversterkingen, programma van het ondergronds brengen van verbindingen enzovoort) dat de distributienetbeheerder vooropstelt om die behoeften te kunnen dekken.

Artikel II.1.1.3. Minstens eenmaal per jaar pleegt de distributienetbeheerder overleg met de beheerders van de met zijn net gekoppelde netten over de geplande investeringen in zijn distributienet.

Artikel II.1.1.4. De VREG analyseert de investeringsplannen en beoordeelt of de distributienetbeheerder het nodige doet om te voldoen aan de taak, opgenomen in artikel 7, § 1, 3°, van het Elektriciteitsdecreet, namelijk het aanhouden van voldoende capaciteit voor de distributie van elektriciteit op zijn distributienet. De VREG bezorgt haar conclusies aan de distributienetbeheerder en de CREG.

HOOFDSTUK II.2. — *Planningsgegevens*

Afdeling II.2.1. — Algemeen

Artikel II.2.1.1. De planningsgegevens omvatten de gegevens, opgenomen in bijlage II: «Gegevenslijst» van dit Technisch Reglement Distributie Elektriciteit, aangeduid met de afkorting «P» of met «Alle» in de kolom «Doel».

Artikel II.2.1.2. De distributienetgebruiker, of in voorkomend geval de leverancier, is ertoe gehouden de planningsgegevens overeenkomstig deze Planningscode (Deel II) aan de distributienetbeheerder te bezorgen volgens zijn best mogelijke inschatting en volgens de procedure die de distributienetbeheerders gemeenschappelijk bepalen.

Afdeling II.2.2. — Kennisgeving

Artikel II.2.2.1. Op schriftelijk verzoek van de distributienetbeheerder brengt de distributienetgebruiker op een toegangspunt met een aansluitingsvermogen groter dan 2 MVA elk jaar vóór 1 april van het lopende jaar, de distributienetbeheerder op de hoogte van de volgende planningsgegevens die betrekking hebben op de periode in het investeringsplan, vermeld in Afdeling II.1.1 :

1. de vooruitzichten over het maximaal af te nemen vermogen (kW, kVAr) op jaarbasis, met aanduiding van de verwachte trendbreuken;

2. de beschrijving van het jaarlijkse verbruiksprofiel van het af te nemen actief vermogen.

Artikel II.2.2.2. Op schriftelijk verzoek van de distributienetbeheerder brengt de distributienetgebruiker waarvan de installaties productie-eenheden omvatten of zullen omvatten met een totaal netto ontwikkelbaar vermogen per injectiepunt van minstens 2 MW, elk jaar vóór 1 april van het lopende jaar, de distributienetbeheerder op de hoogte van de volgende planningsgegevens die betrekking hebben op de periode in het investeringsplan, vermeld in Afdeling II.1.1 :

1. het maximaal netto ontwikkelbaar vermogen, de beschrijving van het verwachte productieprofiel, de technische gegevens, de operationele grenzen en het regelgedrag van de diverse in dienst genomen productie-eenheden;

2. het maximaal netto ontwikkelbaar vermogen, de beschrijving van het verwachte productieprofiel, de technische gegevens, de operationele grenzen en het regelgedrag van de diverse in dienst te nemen productie-eenheden;

3. de productie-eenheden die uit dienst zullen worden genomen en de geplande datum van de buitendienststelling.

Artikel II.2.2.3. Voor de distributienetgebruikers op toegangspunten die niet vermeld zijn in Artikel II.2.2.1 of Artikel II.2.2.2, brengt de leverancier voor het geheel van dergelijke toegangspunten waarop hij toegang tot het distributienet heeft, elk jaar vóór 1 april van het lopende jaar de distributienetbeheerder op diens schriftelijk verzoek op de hoogte van de volgende planningsgegevens die betrekking hebben op de periode in het investeringsplan, vermeld in Afdeling II.1.1 :

1. de vooruitzichten over het maximaal af te nemen of te injecteren vermogen (kW, kVAr) op jaarbasis, met aanduiding van de verwachte trendbreuken;

2. de beschrijving van het jaarlijkse verbruiksprofiel van het af te nemen actief vermogen.

Artikel II.2.2.4. De kennisgeving van de planningsgegevens vermeld in Artikel II.2.2.1, Artikel II.2.2.2 en Artikel II.2.2.3 gebeurt volgens de tabel voorzien in Bijlage II: «Gegevenslijst» van het Technisch Reglement Distributie Elektriciteit. De distributienetbeheerders bepalen in onderling overleg de minimale vereisten met betrekking tot de vorm waarin deze gegevens worden overgedragen.

Artikel II.2.2.5. De distributienetgebruiker met een hoogspanningsaansluiting informeert zo spoedig mogelijk de distributienetbeheerder over elke wijziging of verwachte wijziging van de gegevens die bezorgd werden.

Artikel II.2.2.6. De plicht tot kennisgeving van de planningsgegevens, vermeld in Artikel II.2.2.1 en Artikel II.2.2.2, geldt eveneens voor de toekomstige distributienetgebruikers bij het indienen van hun aanvraag tot aansluiting, met dien verstande dat ze die planningsgegevens ook voor het lopende jaar moeten verstrekken.

Artikel II.2.2.7. § 1. Als de distributienetbeheerder van oordeel is dat de kennisgeving van de planningsgegevens onvolledig, onnauwkeurig of onredelijk is, geeft de distributienetgebruiker of de leverancier op verzoek van de distributienetbeheerder alle verbeteringen of aanvullende gegevens die de distributienetbeheerder nuttig acht.

§ 2. De distributienetbeheerder kan, indien hij dat nodig acht om zijn opdracht tot een goed einde te brengen en na motivering, aanvullende gegevens, die niet in dit Technisch Reglement Distributie Elektriciteit zijn opgenomen, opvragen bij de distributienetgebruiker of de leverancier.

§ 3. Na raadpleging van de distributienetgebruiker of de leverancier bepaalt de distributienetbeheerder de redelijke termijn waarbinnen de gegevens, vermeld in § 1 en § 2, bezorgd moeten worden door de distributienetgebruiker of de leverancier aan de distributienetbeheerder.

Artikel II.2.2.8. De distributienetbeheerder informeert minstens eenmaal per jaar de beheerders van de netten die met zijn net gekoppeld zijn, over de ontwikkeling van de planningsgegevens, vermeld in Artikel II.2.2.1 en Artikel II.2.2.2. De netbeheerders komen onderling de vorm en de inhoud overeen van de gegevens die zij wederzijds moeten uitwisselen voor het opstellen van het investeringsplan, alsook de te respecteren termijnen.

DEEL III. — AANSLUITINGSCODE

HOOFDSTUK III.1. — *Algemeen*

Artikel III.1.1.1. § 1. In de Aansluitingscode (Deel III) worden voorschriften opgelegd met betrekking tot :

- de aansluiting;
- de installaties van de distributienetgebruiker die een niet-verwaarloosbare invloed hebben op het functioneren van het distributienet, de aansluiting(en) of de installaties van een andere distributienetgebruiker.

§ 2. De installaties van de meetinrichting behoren tot de aansluiting. Ze maken het voorwerp uit van de Meetcode (Deel V) wat betreft de technische specificaties, het gebruik, het onderhoud en de behandeling van de meetgegevens.

§ 3. Behoudens de bepalingen van Artikel III.9.4.4 en Artikel III.9.4.5 moeten alle aansluitingen voldoen aan de bepalingen van het Technisch Reglement Distributie Elektriciteit.

Artikel III.1.1.2. § 1. De distributienetbeheerder is, voor het distributienet waarvoor hij als beheerder is aangesteld, als enige gemachtigd het gedeelte van de aansluiting waarvan hij het eigendoms- of gebruiksrecht heeft, aan te leggen, aan te passen, te onderhouden, te herstellen, te vervangen, te verwijderen, buiten dienst te stellen en uit te baten.

§ 2. Onder de verantwoordelijkheid van de distributienetbeheerder kan een deel van de aanleg van de aansluiting toevertrouwd worden aan een derde partij of aan de aanvrager van de nieuwe aansluiting of van de aanpassing van de aansluiting.

§ 3. Een distributienetgebruiker of een aanvrager van een aansluiting op het distributienet kan niet door de distributienetbeheerder verplicht worden de werkzaamheden op openbaar domein, die nodig zijn voor de realisatie van de aansluiting, zelf uit te voeren.

Artikel III.1.1.3. § 1. De distributienetbeheerder bouwt zijn distributienet uit opdat aan de vraag voor nieuwe aansluitingen en openbare verlichting naar aanleiding van nieuwe verkavelingen (van grond of gebouwen), bedrijventerreinen en appartementsgebouwen kan worden voldaan, tenzij een uitbreiding economisch niet verantwoord is.

§ 2. Die projecten moeten tijdig, bij voorkeur in de ontwerp- of vergunningsfase, door de verantwoordelijke schriftelijk gemeld worden aan de distributienetbeheerder. Hierbij beschrijft de verantwoordelijke de technische behoeften met betrekking tot de distributie van elektriciteit in de verkaveling (van grond of gebouw), het bedrijventerrein of het appartementsgebouw. Bij die beschrijving worden de nodige grondplannen van de verkaveling en bouwplannen van de gebouwen gevoegd met aanduiding van de plaatsen waar aansluitingen op het distributienet gewenst worden.

§ 3. De distributienetbeheerder hanteert bij de behandeling van die meldingen dezelfde termijnen voor de ontvankelijkheidsverklaring en het opstellen van een kostenraming als in Afdeling III.8.6 : Detailstudie en ontwerp van aansluiting.

§ 4. De distributienetbeheerder maakt op basis van de ontvangen beschrijving en plannen een ontwerp van de installaties voor de distributie van elektriciteit en de openbare verlichting en stelt ontwerpplannen ter beschikking.

§ 5. De distributienetbeheerder heeft het recht om een deel van het verkavelde terrein of gebouw, eventueel tegen een vergoeding, op te eisen voor de inrichting van installaties voor de distributie van elektriciteit en voor de openbare verlichting.

§ 6. De distributienetbeheerder bepaalt de grootte, de plaats en de technische vereisten van het deel van het verkavelde terrein of gebouw dat ter beschikking moet worden gesteld. Die vereisten motiveert hij ten opzichte van de verantwoordelijke van het project in kwestie. In overleg met de verantwoordelijke van het project kunnen wijzigingen aangebracht worden om beter aan de vereisten van het project te voldoen.

§ 7. Op basis van het finale ontwerp wordt een offerte opgesteld voor de uitbouw van het distributienet ten behoeve van de nieuwe verkaveling of het appartementsgebouw. Die offerte wordt aan de verantwoordelijke van het betrokken project bezorgd.

Artikel III.1.1.4. § 1. De installaties die niet vallen onder Artikel III.1.1.2§ 1 en waarvan de distributienetgebruiker het eigendoms- of gebruiksrecht heeft, worden door de distributienetgebruiker, of door een derde in opdracht van de distributienetgebruiker, beheerd en onderhouden.

§ 2. In afwijking van § 1 mogen tussenkomsten en schakelingen op installaties die functioneel deel uitmaken van het distributienet, alleen door de distributienetbeheerder of een door hem gemandateerde uitgevoerd worden, zelfs als de distributienetgebruiker het eigendoms- of gebruiksrecht heeft van deze installaties. Als de tussenkomsten of schakelingen gebeuren op verzoek van de distributienetgebruiker of hun oorzaak vinden in de installaties van de distributienetgebruiker komen de kosten van die tussenkomsten en schakelingen voor rekening van de distributienetgebruiker.

Artikel III.1.1.5. Bij elke aansluiting behoren een of meer toegangspunten tot het distributienet.

HOOFDSTUK III.2. — *Wijze van aansluiten, afhankelijk van het aansluitings- of onderschreven vermogen*

Artikel III.2.1.1. De aansluiting van een installatie in een gebouw of op een perceel wordt uitgevoerd door de distributienetbeheerder die is aangesteld voor het grondgebied waarop het gebouw of perceel zich bevindt, op het technisch-economisch meest aangewezen punt van het distributienet. Hierbij worden de onderstaande algemene richtlijnen met betrekking tot het aansluitingsvermogen toegepast.

Artikel III.2.1.2. § 1. Als het aansluitingsvermogen niet hoger is dan 25 kVA, zal de aansluiting vanaf het laagspanningsnet worden uitgevoerd.

§ 2. Voor aansluitingsvermogens tussen 25 en 250 kVA zal de netbeheerder van het distributienet op het laagste spanningsniveau de wijze van aansluiten bepalen. Eventueel kan hij een aansluiting via een laagspanningsverbinding rechtstreeks aangesloten op een hoogspanning/laagspanning-transformatiepost of een aansluiting vanuit het hoogspanningsnet opleggen.

§ 3. Als het aansluitingsvermogen ten minste 250 kVA bedraagt, zal de aansluiting vanaf het hoogspanningsnet worden uitgevoerd. Daarbij zal in eerste instantie de mogelijkheid tot aansluiting vanuit het hoogspanningsnet van de beheerder van het distributienet op het laagste spanningsniveau worden onderzocht als het aansluitingsvermogen kleiner is dan 25 MVA. Indien noodzakelijk verwijst die netbeheerder de distributienetgebruiker door naar een beheerder van een distributienet op een hoger spanningsniveau of de transmissienetbeheerder, na overleg met de betrokken netbeheerder.

§ 4. In de volgende gevallen kan de distributienetbeheerder de aansluiting uitvoeren via een rechtstreekse verbinding van de installaties van de distributienetgebruiker met de secundaire rails van een transformatiepost die het distributienet op hoogspanning voedt :

- in geval van een nieuwe aansluiting, als het onderschreven vermogen dat bij de aanvraag tot aansluiting vooropgesteld wordt, groter is dan 5 MW;
- in geval van een bestaande aansluiting, als het gemiddelde van de reële maandpieken met betrekking tot de voorbije twaalf maanden, groter is dan 5 MW.

§ 5. Voor aansluitingsvermogens boven 25 MVA wordt in eerste instantie de aansluiting op een spanningsniveau groter dan of gelijk aan 30 kV onderzocht.

Artikel III.2.1.3. De distributienetbeheerder kan beslissen om voor een wijze van aansluiten te kiezen die afwijkt van de bepalingen in Artikel III.2.1.2, afhankelijk van de karakteristieken van het lokale distributienet of als de installatie van de distributienetgebruiker schadelijke storingen op het distributienet of overdreven spanningschommelingen veroorzaakt of zou veroorzaken.

HOOFDSTUK III.3. — *Voorschriften die van toepassing zijn op elke aansluiting*

Artikel III.3.1.1. Elke aansluiting, alsook elke installatie van een distributienetgebruiker die op het distributienet is aangesloten, moet voldoen aan de normen en de reglementering die op elektrische installaties van toepassing zijn.

Artikel III.3.1.2. § 1. Voor een toegangspunt naar een nieuwe of gewijzigde installatie in dienst wordt genomen, bezorgt de distributienetgebruiker aan de distributienetbeheerder het bewijs dat zijn installaties aan de wettelijke verplichtingen voldoen.

§ 2. Als de distributienetgebruiker of de eigenaar van het gebouw belast is met de muurdoorvoer van de aansluitingskabel, bezorgt die partij aan de distributienetbeheerder het bewijs dat de muurdoorvoer water- en gasdicht werd gemaakt.

Artikel III.3.1.3. Het toelaatbaar niveau van storingen, teweegebracht op het distributienet door de installaties van de aansluiting en de eigen installaties van de distributienetgebruiker, wordt bepaald door de gangbare nationale en internationale normen.

Artikel III.3.1.4. § 1. Een klacht over de spanningskwaliteit kan schriftelijk ingediend worden bij de distributienetbeheerder.

§ 2. De distributienetbeheerder beantwoordt een klacht met betrekking tot de spanningskwaliteit binnen tien werkdagen na ontvangst van die klacht. Als de oorzaak bekend is, beschrijft de distributienetbeheerder in zijn antwoord de aard en duur van het probleem en de acties die hij ertegen onderneemt.

§ 3. Op (telefonisch) verzoek informeert de distributienetbeheerder de distributienetgebruiker over de mogelijkheid en de voorwaarden om een meting uit te voeren.

§ 4. Op verzoek van de distributienetgebruiker worden de nodige metingen ter controle van een klacht met betrekking tot de verandering van de geleverde spanning (amplitude) uitgevoerd. De distributienetgebruiker spreekt met de distributienetbeheerder een datum af waarop die meting moet worden uitgevoerd. De distributienetgebruiker kan eisen dat die meting binnen tien werkdagen uitgevoerd wordt. In uitzonderlijke omstandigheden en na motivatie, kan de distributienetbeheerder van die termijn afwijken.

§ 5. Een rapport met de resultaten en conclusies van die meting wordt aan de distributienetgebruiker bezorgd binnen vijf werkdagen na de uitvoering van de meting.

§ 6. Als die metingen een afwijking aantonen ten opzichte van de eisen van de norm NBN EN 50160, worden de kosten voor de metingen gedragen door de distributienetbeheerder. Als de metingen geen overschrijding van de toleranties vermeld in de norm NBN EN 50160 aantonen, kan de distributienetbeheerder hiervoor kosten aanrekenen aan de distributienetgebruiker. Die kosten blijven in elk geval beperkt tot de vergoeding voor de verplaatsing van de distributienetbeheerder. Die kosten worden door de distributienetbeheerder gepubliceerd.

§ 7. Als de controlemeting niet uitwijst of de klacht terecht is, kan de distributienetgebruiker de distributienetbeheerder een langdurige registratie (minstens 48 uur) van de spanning opleggen.

§ 8. Als die testen een afwijking aantonen ten opzichte van de eisen van de norm NBN EN 50160, worden de kosten voor de registratie gedragen door de distributienetbeheerder. Als de testen geen overschrijding van de toleranties vermeld in de norm NBN EN 50160 aantonen, worden de kosten voor de registratie gedragen door de distributienetgebruiker. De kosten voor de registratie worden door de distributienetbeheerder gepubliceerd.

§ 9. Voor de vaststellingen, vermeld in § 7, kan eveneens een beroep gedaan worden op een geaccrediteerd controleorganisme of een derde partij die beide partijen met wederzijdse goedkeuring hebben aangewezen, en onder dezelfde voorwaarden van kostentoe wijzing als vermeld in § 7.

Artikel III.3.1.5. De installaties van de distributienetgebruiker mogen bij de distributienetbeheerder of bij derden geen risico's, schade of hinder van welke aard ook veroorzaken.

Artikel III.3.1.6. Elektrische installaties die via onderscheiden aansluitingen worden gevoed, mogen niet onderling verbonden worden, tenzij na schriftelijk akkoord van de distributienetbeheerder.

Artikel III.3.1.7. De distributienetbeheerder kan de delen van de aansluiting waarover hij het eigendoms- of gebruiksrecht heeft, verzegelen.

HOOFDSTUK III.4. — *Specifieke voorschriften voor aansluitingen op hoogspanning*

Afdeling III.4.1. — Omgeving van de installaties

Artikel III.4.1.1. Voor de plaatsing van de meetinrichting en andere apparatuur die deel uitmaakt van de aansluiting, stelt de distributienetgebruiker gratis een ruimte ter beschikking aan de distributienetbeheerder. Die ruimte voldoet aan de eisen van de distributienetbeheerder. De plaats wordt in onderling overleg bepaald.

Afdeling III.4.2. — Technische voorschriften voor hoogspanningsaansluitingen

Artikel III.4.2.1. Het concept van de aansluiting en de installaties van de distributienetgebruiker moet aanvaard worden door de distributienetbeheerder. Dat omvat de inplanting, de bereikbaarheid van de installaties, en de bedienbaarheid en identificatie van de bedieningsapparatuur. De werking moet in overeenstemming zijn met de exploitatiewijze van het distributienet waarop ze aangesloten worden, zowel met betrekking tot hun technische kenmerken als met betrekking tot de veiligheidsaspecten die aan de exploitatie verbonden zijn.

Artikel III.4.2.2. § 1. De instellingen van de beveiligingen van de distributienetgebruiker die in geval van incident zijn installaties afschakelen van de aansluiting, worden in onderling overleg met de distributienetbeheerder bepaald. De selectiviteit van de beveiliging van de netten mag door de keuze van de waarde van de beveiligingsparameters in geen geval in het gedrang gebracht worden.

§ 2. De distributienetbeheerder heeft het recht om, op basis van een gewijzigde netsituatie, de noodzakelijke aanpassingen op te leggen voor de beveiligingen in de installaties van de distributienetgebruiker, zodat de selectiviteit van de beveiligingen in de netten gewaarborgd kan blijven. Alle kosten die verbonden zijn aan eventueel uit te voeren aanpassingen aan de installaties van de distributienetgebruiker, komen voor rekening van de betrokken distributienetgebruiker.

Artikel III.4.2.3. § 1. De distributienetbeheerder heeft het recht om de technische middelen aan te wenden die nodig zijn voor de compensatie van reactieve energie, of, meer in het algemeen, voor de compensatie van ieder verstoring fenomeen, als de belasting van een distributienetgebruiker die aan het distributienet is aangesloten, aanleiding geeft tot een extra afname van reactieve energie, zoals bepaald in Afdeling IV.4.2, of als ze de veiligheid, de betrouwbaarheid of de efficiëntie van het distributienet verstoort.

§ 2. De distributienetbeheerder motiveert zijn beslissing en deelt die mee aan de betrokken distributienetgebruiker.

§ 3. De installatie en de aanwending van de technische middelen, vermeld in § 1, komen voor rekening van de betrokken distributienetgebruiker.

Artikel III.4.2.4. § 1. De distributienetbeheerders leggen gemeenschappelijk de aanvullende technische voorschriften voor aansluitingsinstallaties en installaties van distributienetgebruikers op hoogspanning vast en maken die bekend via hun websites.

§ 2. Voor aansluitingen op spanningen gelijk aan of groter dan 30 kV, bepaalt de distributienetbeheerder, na overleg met de distributienetgebruiker voor wat betreft de aspecten die niet worden geregeld in dit Technisch Reglement Distributie Elektriciteit en die nodig worden geacht door de distributienetbeheerder met het oog op de veiligheid, de betrouwbaarheid en de efficiëntie van het distributienet, de minimale technische vereisten en de regelparameters met betrekking tot de installaties, vermeld in Artikel III.1.1.1§ 1.

HOOFDSTUK III.5. — Specifieke voorschriften voor aansluitingen op laagspanning

Afdeling III.5.1. — Omgeving van de installaties

Artikel III.5.1.1. § 1. In gebouwen waar het gevraagde aansluitingsvermogen 25 kVA overschrijdt, stelt de distributienetgebruiker voor de plaatsing van de meetinrichting en andere apparatuur die deel uitmaakt van de aansluiting, gratis een (deel van een) ruimte ter beschikking aan de distributienetbeheerder. Die ruimte voldoet aan de eisen van de distributienetbeheerder.

§ 2. In gebouwen waar het gevraagde aansluitingsvermogen 25 kVA niet overschrijdt, stelt de distributienetgebruiker gratis een deel van een muur ter beschikking voor de aansluitingskast.

Afdeling III.5.2. — Technische voorschriften voor laagspanningsaansluitingen

Artikel III.5.2.1. De distributienetbeheerders leggen gemeenschappelijk de aanvullende technische voorschriften voor aansluitingsinstallaties en installaties van distributienetgebruikers op laagspanning vast en maken die bekend via hun website.

HOOFDSTUK III.6

Aanvullende voorschriften voor aansluiting van productie-eenheden op spanningen groter dan of gelijk aan 30 kV

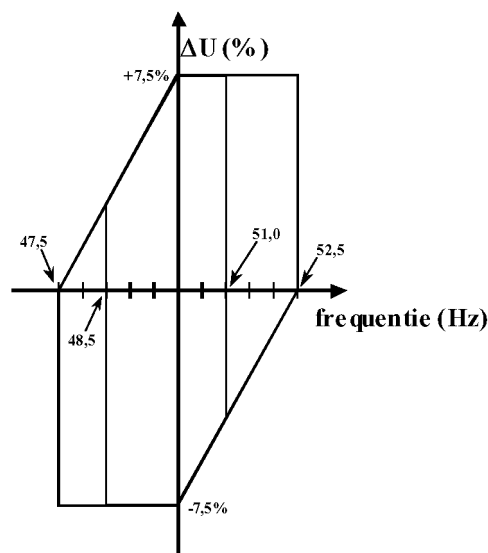
Afdeling III.6.1. — Werkingsvoorwaarden voor spanning en frequentie

Artikel III.6.1.1. § 1. Een productie-eenheid moet synchronoos met het net kunnen werken :

- zonder beperking in de tijd als de netfrequentie begrepen is tussen 48,5 Hz en 51 Hz;
- tijdens een bepaalde tijd die de distributienetgebruiker en distributienetbeheerder in onderling overleg hebben vastgelegd, als de netfrequentie tussen 48 Hz en 48,5 Hz, of tussen 51 Hz en 52,5 Hz ligt.

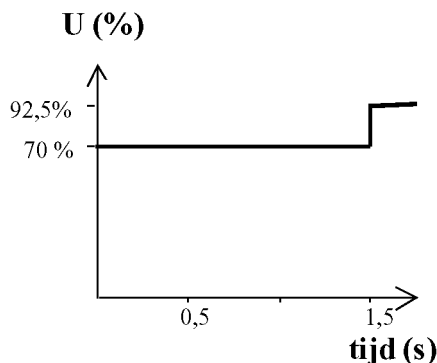
§ 2. Het frequentierelais dat de overgang van een productie-eenheid naar eilandbedrijf bewaakt, mag niet geactiveerd worden zolang de frequentie van het distributienet groter dan of gelijk is aan 48 Hz, behoudens een andersluidende bepaling in het aansluitingscontract.

Artikel III.6.1.2. Een productie-eenheid moet zonder beperking in de tijd synchronoos kunnen werken met het net, binnen het gearceerde gebied in de onderstaande grafiek D_U-frequentie, waarin D_U verwijst naar de spanningsafwijking aan de klemmen van de generator uitgedrukt in % van de nominale spanning van de generator.

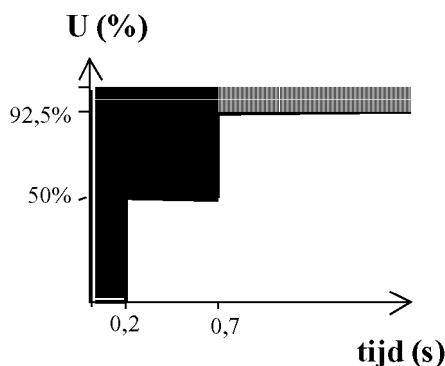


Artikel III.6.1.3. § 1. Een productie-eenheid moet, behoudens een andersluidende bepaling in het aansluitingscontract :

- over haar hele werkingsdomein synchroon met het distributienet kunnen werken als de spanning in het aansluitingspunt, uitgedrukt in percentage van de nominale spanning in het aansluitingspunt, gedurende een spanningsval met beperkte amplitude, binnen het gearceerde gebied van de onderstaande grafiek blijft;



- over haar hele werkingsdomein synchroon met het distributienet kunnen werken als de spanning op het aansluitingspunt, uitgedrukt in procent van de nominale spanning op het aansluitingspunt, gedurende een spanningsval met belangrijke amplitude, binnen het gearceerde gebied van de onderstaande grafiek blijft.



§ 2. In afwijking van wat bepaald is in § 1 is de spanning waarmee rekening moet worden gehouden in het geval van een productie-eenheid die ingebed is in de installaties van de distributienetgebruiker, de spanning aan de uitgang van die productie-eenheid.

Artikel III.6.1.4. Specifieke voorschriften voor asynchrone generatoren worden op objectieve, transparante en niet-discriminerende wijze bepaald door de distributienetbeheerder.

Artikel III.6.1.5. Tijdens een plotse wijziging of een belangrijke afwijking van de frequentie mag een productie-eenheid de werking van de primaire frequentieregeling niet verstoren.

Afdeling III.6.2. — Werkingsvoorwaarden voor het reactief vermogen

Artikel III.6.2.1. Elke productie-eenheid waarvan het nominaal vermogen P_{nom} groter dan of gelijk is aan 25 MW, is een regelende productie-eenheid.

Artikel III.6.2.2. Elke regelende productie-eenheid moet in staat zijn haar levering van reactief vermogen automatisch en op verzoek van de distributienetbeheerder, zonder verwijl, aan te passen tijdens langzame (in de orde van minuten) en plotse (in de orde van een fractie van seconde) wijzigingen in de spanning.

Artikel III.6.2.3. Elke niet-regelende productie-eenheid moet in staat zijn haar levering van reactief vermogen aan te passen aan de behoeften van het distributienet, ten minste door de productie van het reactieve vermogen te kunnen omschakelen tussen twee niveaus die tussen de distributienetbeheerder en de betrokken distributienetgebruiker zijn overeengekomen.

Artikel III.6.2.4. § 1. Voor elke waarde van het actief vermogen dat op het distributienet kan worden geïnjecteerd tussen het technisch minimum en het maximaal aansluitingsvermogen bij normale exploitatiespanning, moet de regelende productie-eenheid in het aansluitingspunt een reactief vermogen met een getalwaarde, gelegen tussen $-0,1 P_{nom}$ en $0,45 P_{nom}$, respectievelijk kunnen absorberen of leveren.

§ 2. Voor elke spanning op het aansluitingspunt tussen 0,9 en 1,05 maal de normale exploitatiespanning, moet de regelende productie-eenheid dezelfde mogelijkheden hebben, met uitzondering van een beperking, veroorzaakt door spanningsbeperkingen van de generator of veroorzaakt door de statorstroom van de generator. Een eventuele statorstroombeperking mag niet tussenkomen bij de snelle regeling van de spanning.

Artikel III.6.2.5. § 1. De spanningsregelaar van een regelende productie-eenheid is voorzien van een over- en onderbepaaling. Die werken automatisch en alleen als het reactief vermogen zich buiten het interval bevindt zoals bepaald in Artikel III.6.2.4.

§ 2. De spanningsregelaar neemt de regeling automatisch over zodra de spanning op het aansluitingspunt opnieuw binnen het interval, beschreven in Artikel III.6.2.4, gekomen is.

Artikel III.6.2.6. Binnen het werkingsgebied moet elke regelende productie-eenheid bij trage spanningswijzigingen ΔU_{net} op het aansluitingspunt, op automatische wijze haar reactieve productie ΔQ_{net} aan kunnen passen zodat de relatieve gevoeligheidscoëfficiënt a_{eq} begrensd is tussen 18 en 25.

$$\text{Hierbij is } \alpha_{eq} = - \frac{\Delta Q_{net} / (0,45 \times P_{nom})}{\Delta U_{net} / U_{norm,exp}}$$

met:

- Q_{net} het reactief vermogen gemeten aan de hoogspanningszijde van de opvoertransformator;
- P_{nom} het nominaal vermogen;
- U_{net} de spanning, gemeten aan de hoogspanningszijde van de opvoertransformator;
- $U_{norm,exp}$ de normale exploitatiespanning, dat is de gemiddelde spanning waarrond het distributienet geëxploiteerd wordt.

Artikel III.6.2.7. Als een niet-regelende productie-eenheid uitgerust is met een regelaar, bestemd om de referentiewaarde van het geproduceerd reactief vermogen te volgen, moet die traag zijn ten opzichte van de primaire spanningsregeling van de regelende eenheden (waarvan de werking ingrijpt op de schaal van seconden) en snel ten opzichte van de dynamica van de transformatoren met automatische regelschakelaars (inwerkend op een schaal van tientallen seconden tot minuten) om zodoende spanningschommelingen in het elektrische systeem te vermijden. De tijdsconstante van die regelaar in gesloten lus moet minstens tussen tien en dertig seconden kunnen ingesteld worden.

HOOFDSTUK III.7.

Aanvullende voorschriften voor aansluiting van productie-eenheden op spanningen kleiner dan 30 kV

Artikel III.7.1.1. De distributienetbeheerders leggen gemeenschappelijk de aanvullende technische voorschriften voor aansluitingen van productie-eenheden op spanningen kleiner dan 30 kV vast en maken die bekend via hun websites.

HOOFDSTUK III.8. — Aansluitingsprocedure

Afdeling III.8.1. — Aansluitingsaanvraag

Artikel III.8.1.1. § 1. Voor elke nieuwe aansluiting of wijziging van een bestaande aansluiting moet bij de distributienetbeheerder een aanvraag tot aansluiting worden ingediend.

§ 2. De distributienetbeheerder kan een aansluitingsaanvraag ook opleggen als er aanpassingen aan installaties van een distributienetgebruiker worden verricht die een niet-verwaarloosbare invloed op het distributienet hebben.

Artikel III.8.1.2. § 1. Elke natuurlijke persoon of rechtspersoon kan bij de distributienetbeheerder een aanvraag tot aansluiting met betrekking tot een nieuwe aansluiting indienen.

§ 2. Elke aangesloten distributienetgebruiker kan bij de distributienetbeheerder een aanvraag tot aansluiting met betrekking tot een aanpassing van zijn bestaande aansluiting, installaties met niet-verwaarloosbare invloed op het distributienet of hun respectieve exploitatiewijze indienen.

§ 3. De aansluitingsaanvraag bevat minstens de volgende gegevens :

- de identiteit en contactgegevens van de aanvrager (eventueel de juridische vorm, BTW-nummer en NACE-code);
- de rechten van de aanvrager ten aanzien van het gebouw of de installatie waarop de aansluiting betrekking heeft;
- het grondplan van de plaats van afname of injectie;
- het gewenste aansluitingsvermogen en spanningsniveau;
- de technische karakteristieken van de installaties die op het distributienet moeten worden aangesloten;
- de informatie die nodig is voor het toekennen van het verbruiksprofiel.

§ 4. De distributienetbeheerder publiceert een tabel van de mogelijke waarden voor het aansluitingsvermogen op laagspanning.

Artikel III.8.1.3. § 1. Bij de aanvraag voor een nieuwe aansluiting wordt onderscheid gemaakt tussen een eenvoudige aansluiting, een tijdelijke aansluiting en een aansluiting met voorafgaande studie.

§ 2. Een aanvraag voor eenvoudige aansluiting is van toepassing als tegelijk aan de volgende voorwaarden is voldaan :

- de afname gebeurt op laagspanning;
- het gevraagde aansluitvermogen is lager dan 25 kVA of de distributienetbeheerder oordeelt dat geen uitbreiding of versterking van het distributienet nodig is.

§ 3. Een aanvraag voor een tijdelijke aansluiting is van toepassing als tegelijk aan de volgende voorwaarden is voldaan :

- de aansluiting zal worden gebruikt voor het voeden van installaties op bouwterreinen of manifestaties;
- het gebruik van de aansluiting is strikt beperkt in de tijd of de aansluiting wordt na een beperkte periode vervangen door een permanente aansluiting;
- de distributienetbeheerder oordeelt dat geen uitbreiding of versterking van het distributienet nodig is.

§ 4. Als de aansluiting niet overeenstemt met de bepalingen van § 2 of § 3, is een aanvraag voor een aansluiting met studie van toepassing.

Afdeling III.8.2. — Aanvraag voor een eenvoudige aansluiting

Artikel III.8.2.1. § 1. Elke aanvraag voor een aansluiting die beantwoordt aan de bepalingen van Artikel III.8.1.3, § 2 wordt ingediend bij de distributienetbeheerder volgens de procedure die hij heeft opgesteld en bekendgemaakt.

§ 2. Een aanvraag kan schriftelijk per brief, per e-mail of via de website van de distributienetbeheerder ingediend worden.

Artikel III.8.2.2. De distributienetbeheerder gaat na of de aanvraag ontvankelijk is, d.w.z. of ze volledig is en beantwoordt aan de definitie van eenvoudige aansluiting. Als de aanvraag niet-ontvankelijk is, wordt dat binnen vijf werkdagen na ontvangst gemeld en gemotiveerd.

Artikel III.8.2.3. De distributienetbeheerder beantwoordt een ontvankelijke aanvraag voor een eenvoudige aansluiting binnen tien werkdagen na ontvangst. Hij stuurt daarom een van de onderstaande documenten aan de aanvrager :

- een bindende offerte waarin ook de voorwaarden voor de aansluiting, de EAN-GSRN van het toegangspunt of de toegangspunten die bij de aansluiting behoren, en het aansluitingsreglement opgenomen worden;
- een gemotiveerde weigering van de aanvraag, met de vermelding dat de aanvrager bij de VREG beroep kan aantekenen tegen de weigering.

Artikel III.8.2.4. Als een deel van de aanleg van de aansluiting onder de verantwoordelijkheid van de distributienetbeheerder toevertrouwd wordt aan de aanvrager van de nieuwe aansluiting of van de aanpassing van de aansluiting, vermeldt de distributienetbeheerder in zijn offerte de werkzaamheden waarvan hij verwacht dat ze worden uitgevoerd, de delen van de aansluiting waarvan hij verwacht dat ze geïnstalleerd worden en de technische eisen waaraan die moeten voldoen tegen de datum die afgesproken wordt om de aansluiting te realiseren.

Afdeling III.8.3. — Aanvraag voor een tijdelijke aansluiting

Artikel III.8.3.1. § 1. Elke aanvraag voor een tijdelijke aansluiting die beantwoordt aan de bepalingen van Artikel III.8.1.3§ 3, wordt ingediend bij de distributienetbeheerder volgens de procedure die hij heeft opgesteld en bekendgemaakt.

§ 2. Een aanvraag voor een tijdelijke aansluiting kan zowel schriftelijk per brief, e-mail of via de website van de distributienetbeheerder worden ingediend.

§ 3. De aanvraag voor een eenvoudige werfaansluiting kan eveneens telefonisch bij de distributienetbeheerder ingediend worden.

Artikel III.8.3.2. In zijn aanvraag moet de aanvrager een uitvoeringsdatum voorstellen.

Artikel III.8.3.3. De distributienetbeheerder gaat na of de aanvraag ontvankelijk is, d.w.z. of ze volledig is en beantwoordt aan de definitie van tijdelijke aansluiting. Als de aanvraag niet ontvankelijkheid is, wordt dat binnen vijf werkdagen na ontvangst gemeld en gemotiveerd.

Artikel III.8.3.4. § 1. De distributienetbeheerder beantwoordt een ontvankelijke aanvraag voor een tijdelijke aansluiting binnen vijf werkdagen na ontvangst. Hij stuurt daarvoor een van de onderstaande documenten aan de aanvrager :

- een bindende offerte waarin ook de voorwaarden voor de aansluiting en de EAN-GSRN van het toegangspunt of de toegangspunten die bij de aansluiting behoren opgenomen worden;
- een schriftelijk gemotiveerde weigering van de aanvraag, met de vermelding dat de aanvrager bij de VREG beroep kan aantekenen tegen deze weigering.

§ 2. In uitzonderlijke omstandigheden en na motivatie kan de distributienetbeheerder afwijken van de gestelde termijn.

Artikel III.8.3.5. De distributienetbeheerder gaat na of de uitvoeringsdatum haalbaar is. Als de voorgestelde uitvoeringsdatum niet haalbaar is, voegt de distributienetbeheerder een motivatie voor het verwerpen van de voorgestelde datum en een alternatieve uitvoeringsdatum bij zijn antwoord op de aanvraag.

Artikel III.8.3.6. Als een deel van de aanleg van de aansluiting onder de verantwoordelijkheid van de distributienetbeheerder toevertrouwd wordt aan de aanvrager van de nieuwe aansluiting of aanpassing van de aansluiting, vermeldt de distributienetbeheerder in zijn offerte de werkzaamheden waarvan hij verwacht dat ze worden uitgevoerd, de delen van de aansluiting waarvan hij verwacht dat ze geïnstalleerd worden en de technische eisen waaraan die moeten voldoen tegen de datum die afgesproken wordt om de aansluiting te realiseren.

Afdeling III.8.4. — Aanvraag voor een aansluiting met studie

Artikel III.8.4.1. Als de aansluitingsaanvraag beantwoordt aan de bepalingen van Artikel III.8.1.3 § 4, geeft de aanvrager aan of hij een oriënterende studie of een detailstudie wenst. De distributienetbeheerder publiceert de tarieven voor het maken van een oriënterende studie en een detailstudie.

Afdeling III.8.5. Oriënterende studie en voorontwerp van aansluiting

Artikel III.8.5.1. Het doel van een oriënterende studie is het opmaken van een voorontwerp van aansluiting. Het indienen van een aanvraag voor een oriënterende studie is facultatief. De gegevens in het voorontwerp van aansluiting binden noch de distributienetbeheerder, noch de aanvrager van de oriënterende studie op enige wijze.

Artikel III.8.5.2. Elke natuurlijke persoon of rechtspersoon kan bij de distributienetbeheerder een aanvraag voor een oriënterende studie indienen met betrekking tot een nieuwe aansluiting.

Artikel III.8.5.3. Elke distributienetgebruiker kan bij de distributienetbeheerder een aanvraag voor een oriënterende studie indienen met betrekking tot een aanpassing van zijn bestaande aansluiting, installaties met niet-verwaarloosbare invloed op het distributienet, of hun respectieve exploitatiewijze.

Artikel III.8.5.4. De aanvraag voor een oriënterende studie bevat minstens de gegevens, vermeld in Artikel III.8.1.2, § 3. Ze wordt schriftelijk ingediend volgens de procedure die de distributienetbeheerder heeft opgesteld en openbaar gemaakt.

Artikel III.8.5.5. De kosten voor een oriënterende studie worden door de aanvrager gedragen.

Artikel III.8.5.6. De distributienetbeheerder kan op elk moment bij de aanvrager aanvullende informatie opvragen die noodzakelijk is om het voorontwerp van aansluiting voor te bereiden.

Artikel III.8.5.7. § 1. Binnen een redelijke termijn, en in ieder geval binnen een termijn van vijftien werkdagen na ontvangst van een volledige aanvraag voor een oriënterende studie, bezorgt de distributienetbeheerder zijn conclusies aan de aanvrager, hetzij door middel van een voorontwerp van aansluiting, hetzij door middel van een gemotiveerde weigering van de aansluiting, met de vermelding dat die beslissing het voorwerp van beroep kan uitmaken bij de VREG.

§ 2. In afwijking van § 1 bedraagt de termijn, vermeld in § 1, maximaal dertig werkdagen als de aanvraag betrekking heeft op een aansluiting op een spanning groter dan of gelijk aan 30 kV en voor aansluitingen van installaties met een vermogen groter dan of gelijk aan 1 MVA.

§ 3. Het voorontwerp bevat ten minste :

- een schema voor de beoogde aansluiting;
- de technische voorschriften voor de aansluiting;
- een indicatieve raming van de kosten;
- een indicatieve raming van de termijn die nodig is voor de realisatie van de aansluiting, met inbegrip van de eventuele versterkingen die aan het distributienet moeten worden aangebracht ten gevolge van de aansluiting.

Artikel III.8.5.8. Bij de behandeling van de aanvraag voor een oriënterende studie verleent de distributienetbeheerder, in de mate van het mogelijke en rekening houdend met de noodzakelijke continuïteit van de voorziening, voorrang aan aanvragen die betrekking hebben op kwalitatieve warmtekrachtkoppelininstallaties en productie-installaties die hernieuwbare energiebronnen gebruiken.

Afdeling III.8.6. — Detailstudie en ontwerp van aansluiting

Artikel III.8.6.1. Het doel van een detailstudie is het opmaken van een ontwerp van aansluiting, als onderdeel van een prijsofferte.

Artikel III.8.6.2. Elke natuurlijke persoon of rechtspersoon kan bij de distributienetbeheerder een aanvraag voor een aansluiting met studie indienen met betrekking tot een nieuwe aansluiting.

Artikel III.8.6.3. Elke distributienetgebruiker kan bij de distributienetbeheerder een aanvraag voor een aansluiting met studie indienen met betrekking tot een aanpassing van zijn bestaande aansluiting, installaties met niet verwaarloosbare invloed op het distributienet, of hun respectieve exploitatiewijze.

Artikel III.8.6.4. De aanvraag tot aansluiting bevat minstens de gegevens, vermeld in Artikel III.8.1.2 § 3. Ze wordt schriftelijk ingediend volgens procedure die de distributienetbeheerder heeft opgesteld.

Artikel III.8.6.5. Na ontvangst van een aanvraag voor een aansluiting beoordeelt de distributienetbeheerder zo snel mogelijk en in ieder geval binnen een termijn van tien werkdagen, de ontvankelijkheid ervan. Hij stelt de aanvrager schriftelijk op de hoogte van het resultaat van de beoordeling, en vermeldt de verdere gegevens die de aanvrager eventueel moet verstrekken om het ontwerp van aansluiting voor te bereiden.

Artikel III.8.6.6. Bij het onderzoek van de aanvraag voor een aansluiting verleent de distributienetbeheerder, in de mate van het mogelijke en rekening houdend met de noodzakelijke continuïteit van de voorziening, voorrang aan aanvragen die betrekking hebben op kwalitatieve warmtekrachtkoppelininstallaties en op productie-installaties die hernieuwbare energiebronnen gebruiken.

Artikel III.8.6.7. § 1. Zo snel mogelijk en zeker binnen een termijn van dertig werkdagen na ontvangst van een volledige aanvraag, bezorgt de distributienetbeheerder de aanvrager een offerte of een gemotiveerde weigering van de aansluiting met de vermelding dat deze beslissing het voorwerp van beroep kan uitmaken bij de VREG. De offerte omvat een ontwerp van aansluiting met de technische oplossingen en regelparameters die overeengekomen moeten worden tussen distributienetbeheerder en aanvrager, in overeenstemming met de voorschriften van het Technisch Reglement Distributie Elektriciteit en rekening houdend met de technische kenmerken van het distributienet. Dit voorstel omvat eveneens :

- de uitvoeringsvoorwaarden en -termijnen voor de realisatie van de aansluiting, naargelang het gaat om een nieuwe of een aan te passen aansluiting, met aanduiding van de onderliggende hypothesen en rekening houdend met de termijnen die nodig zijn voor de eventuele aanpassingen die aan het distributienet en transmissienet moeten worden aangebracht;
- het aansluitingsreglement.

§ 2. In afwijking van § 1 bedraagt de termijn voor aanvragen die betrekking hebben op aansluitingen op een spanning groter dan of gelijk aan 30 kV en voor aansluitingen van installaties met een vermogen groter dan of gelijk aan 1 MVA, veertig werkdagen.

§ 3. De termijnen, vermeld in § 1 en § 2, kunnen worden verlengd in onderling overleg.

Artikel III.8.6.8. § 1. De offerte is geldig gedurende een periode van zes maanden. Nadien wordt de procedure van de aansluitingsaanvraag beschouwd als afgesloten.

§ 2. De kosten die de distributienetbeheerder maakt voor de behandeling van de aansluitingsaanvraag en het opstellen van het ontwerp van aansluiting, komen voor rekening van de aanvrager.

Afdeling III.8.7. — Aansluitingscontract en -reglement

Artikel III.8.7.1. Het aansluitingsreglement en in voorkomend geval het aansluitingscontract regelen de aangelegenheden, verhoudingen en voorwaarden met betrekking tot de aanleg en het gebruik van de aansluiting tussen de distributienetbeheerder en de distributienetgebruiker. Ditzelfde aansluitingsreglement en in voorkomend geval het aansluitingscontract regelen eveneens de aangelegenheden, verhoudingen en voorwaarden met betrekking tot de aanleg en het gebruik van de aansluiting tussen de distributienetbeheerder en de eigenaar, als de distributienetgebruiker niet de eigenaar is van de aan te sluiten of aangesloten installatie of het gebouw of als de distributienetgebruiker niet bekend is op de toegangspunten in kwestie.

Artikel III.8.7.2. § 1. Voor elke nieuwe aansluiting op het hoogspanningsnet moet met de distributienetbeheerder een aansluitingscontract worden gesloten.

§ 2. Voor aansluitingen op het laagspanningsnet moet geen aansluitingscontract ondertekend worden. Voor die aansluitingen op het laagspanningsnet worden de voorwaarden opgenomen in het aansluitingsreglement van de distributienetbeheerder.

Artikel III.8.7.3. § 1. Voor elke aanpassing van een bestaande aansluiting op het hoogspanningsnet, van een daarmee verbonden installatie van een distributienetgebruiker die een niet-verwaarloosbare invloed heeft op het hoogspanningsdistributienet of van hun respectieve exploitatiewijze moet met de distributienetbeheerder een aansluitingscontract worden gesloten.

§ 2. Voor aanpassingen aan bestaande aansluitingen op het laagspanningsnet, moet geen aansluitingscontract ondertekend worden. Voor die aanpassingen worden de voorwaarden opgenomen in het aansluitingsreglement van de distributienetbeheerder.

Artikel III.8.7.4. Op verzoek van de distributienetgebruiker kan de distributienetbeheerder beslissen dat een wijziging als vermeld in Artikel III.8.7.3 § 1 als minder belangrijk wordt beschouwd. Een dergelijke minder belangrijke aanpassing wordt vermeld in een bijvoegsel bij het aansluitingscontract.

Artikel III.8.7.5. In afwachting van de opmaak van nieuwe aansluitingscontracten tussen de distributienetbeheerder en de distributienetgebruiker, blijven de vroeger gemaakte afspraken tussen de partijen die bij de aansluiting betrokken zijn verder van kracht, voor zover ze niet strijdig zijn met het Technisch Reglement Distributie Elektriciteit.

Artikel III.8.7.6. Het aansluitingscontract bevat minstens de volgende elementen :

- de identiteit van de partijen;
- de aanwijzing van de contactpersonen;
- de bepalingen met betrekking tot de looptijd en de stopzetting van het contract;
- de beschrijving en het liggingplan van de aansluiting en de meetinstallatie met locatie en spanningsniveau van het toegangspunt;
- de unieke identificatie van het toegangspunt of de toegangspunten bij middel van een of meer EAN-GSRN;
- de bepalingen in verband met de toegankelijkheid en het beheer van de aansluitingsinstallaties;
- de beschrijving van de installaties van de distributienetgebruiker (inclusief installaties welke functioneel deel uitmaken van het net), inzonderheid de aangesloten productie-eenheden;
- de specifieke technische voorwaarden en bepalingen, onder meer het aansluitingsvermogen, de relevante technische karakteristieken van de aansluiting en van de installaties van de distributienetgebruiker, het meetsysteem, de uitbating, het onderhoud, de eisen in verband met beveiligingen, de veiligheid enzovoort;
- de bepalingen met betrekking tot de wederzijdse aansprakelijkheid en de confidentialiteit;
- de bepalingen in verband met de meteropname;
- de betalingsmodaliteiten.

Het aansluitingsreglement en het aansluitingscontract kunnen tevens voorzien in een regeling voor forfaitaire schadeloosstelling bij onderbrekingen van de stroomvoorziening die langer dan vier uur duren. Ingeval beroep gedaan wordt op de gemeenschappelijke aansprakelijkheidsregeling, kan de forfaitaire schadeloosstelling voor onderbrekingen niet ingeroepen worden.

De modaliteiten met betrekking tot de onderbreekbaarheid van de toegang kunnen in een afzonderlijke overeenkomst vastgelegd worden.

Artikel III.8.7.7. De technische oplossingen en de regelparameters kunnen worden herzien op gemotiveerd verzoek van de distributienetbeheerder.

Artikel III.8.7.8. In geval van overdracht van roerende of onroerende goederen, in gebruik of in eigendom, waarvoor de aansluiting dient, sluit de overnemer onverwijld een nieuw aansluitingscontract af met de distributienetbeheerder als de aansluiting niet valt onder het toepassingsgebied van het aansluitingsreglement.

Afdeling III.8.8. — Realisatie van de aansluiting

Artikel III.8.8.1. § 1. Na goedkeuring van de offerte voor een eenvoudige aansluiting spreken de aanvrager en de distributienetbeheerder een uitvoeringsdatum af, waarbij de aanvrager kan eisen dat de uitvoering gebeurt binnen vijftien werkdagen na de betaling. Enkel in uitzonderlijke omstandigheden en na motivatie, kan de distributienetbeheerder van die termijn afwijken.

§ 2. Na goedkeuring van de offerte voor een eenvoudige werfaansluiting spreken de aanvrager en de distributienetbeheerder een uitvoeringsdatum af, waarbij de aanvrager kan eisen dat de uitvoering gebeurt binnen vijftien werkdagen na de goedkeuring van de offerte. Alleen in uitzonderlijke omstandigheden en na motivatie, kan de distributienetbeheerder van deze termijn afwijken.

Artikel III.8.8.2. De distributienetbeheerder respecteert de termijn, vermeld in Artikel III.8.8.1 § 1 en Artikel III.8.8.1 § 2, voor de realisatie van de aansluiting zoals die is afgesproken met de aanvrager, en de termijn, vermeld in Artikel III.8.6.7 § 1, voor aansluitingen met voorafgaande studie. Alleen als de aanvrager in gebreke blijft bij het uitvoeren van de gemaakte afspraken of in uitzonderlijke omstandigheden en na motivatie, kan de distributienetbeheerder van die termijn afwijken.

Artikel III.8.8.3. § 1. De noodzakelijke vergunningsaanvragen moeten binnen een termijn die met de planning van de realisatie van de aansluiting overeenstemt, bij de bevoegde overheden ingediend worden.

§ 2. De distributienetbeheerder kan niet aansprakelijk gesteld worden voor de gevolgen van een eventueel uitstel of eventuele weigering door de bevoegde overheid om de noodzakelijke vergunningen af te leveren.

Artikel III.8.8.4. De termijnen voor de realisatie van de aansluiting kunnen worden verlengd in onderling overleg.

Artikel III.8.8.5. Het tracé van de aansluiting, alsmede de opstelling en de karakteristieken van de samenstellende delen worden op zo'n wijze bepaald door de distributienetbeheerder dat de algemene veiligheid en de normale werking van de deelelementen van de aansluiting verzekerd zijn en dat de meteropnamen, het toezicht, het nazicht en het onderhoud gemakkelijk kunnen worden uitgevoerd.

Artikel III.8.8.6. § 1. De doorvoer van de aansluitingskabel door de muur van het gebouw van de distributienetgebruiker kan aan de distributienetgebruiker of de eigenaar van het gebouw worden toevertrouwd volgens de aanwijzingen van de distributienetbeheerder.

§ 2. De kabel moet over de hele lengte van de doorvoeropening mechanisch worden beschermd door een mantelbuis, vervaardigd uit polyvinylchloride, polyethyleen of vezelcement.

§ 3. De doorvoeropening voor de elektriciteitsaansluiting mag niet voor andere leidingen worden gebruikt.

§ 4. De muurdoorvoer wordt door de distributienetgebruiker of de eigenaar van het gebouw water- en gasdicht gemaakt.

HOOFDSTUK III.9. — Gebruik, onderhoud en conformiteit van de aansluiting

Afdeling III.9.1. — Algemeen

Artikel III.9.1.1. § 1. De distributienetgebruiker en de eigenaar van het vastgoed in kwestie treffen de nodige voorzorgen om iedere beschadiging aan de aansluiting te voorkomen.

§ 2. De distributienetgebruiker of de eigenaar van het vastgoed in kwestie moet de distributienetbeheerder onmiddellijk op de hoogte brengen van elke beschadiging, afwijking of niet-conformiteit aan de wettelijke of reglementaire voorschriften die hij redelijkerwijs kan vaststellen.

§ 3. Bij de uitvoering van werkzaamheden door de distributienetgebruiker in de nabijheid van de aansluiting, waarbij onderdelen van het distributienet, inclusief de aansluiting, beschadigd of beïnvloed kunnen worden, pleegt de distributienetgebruiker vooraf overleg met de distributienetbeheerder.

§ 4. Alvorens een gebouw of installatie waarin de aansluiting zich bevindt te slopen, moet de distributienetbeheerder de aansluiting voldoende beveiligen of wegnemen. De eigenaar richt daarvoor een verzoek tot de distributienetbeheerder. Dezelfde aanvraagprocedures en bijbehorende termijnen als vermeld in Hoofdstuk III.8, zijn hier van toepassing.

Artikel III.9.1.2. Bij een storing aan het distributienet of de aansluiting is de distributienetbeheerder binnen twee uur na de melding door de distributienetgebruiker ter plaatse om de werkzaamheden aan te vangen die leiden tot het opheffen van de storing.

Afdeling III.9.2. — Gebruik van installaties die functioneel deel uitmaken van het distributienet

Artikel III.9.2.1. De installatie van de distributienetgebruiker die functioneel deel uitmaakt van het distributienet (voor doorvoer van energie naar andere distributienetgebruikers) wordt kosteloos ter beschikking gesteld van de distributienetbeheerder.

Afdeling III.9.3. — Gebruik en onderhoud van laagspanningsaansluitingen

Artikel III.9.3.1. De distributienetbeheerder is belast met het onderhoud en de goede en veilige werking van de delen van de aansluiting waarover hij het eigendoms- of gebruiksrecht heeft. De onderhouds- en herstellingskosten, voor zover er geen schade door de distributienetgebruiker veroorzaakt werd, komen voor zijn rekening.

Artikel III.9.3.2. In geval van gewijzigde afname- of injectiekenmerken, of van wijzigingen ten opzichte van de omstandigheden en afspraken die golden op het ogenblik van de uitvoering van de aansluiting, en die toe te schrijven zijn aan de distributienetgebruiker, heeft de distributienetbeheerder het recht de aansluiting te wijzigen op kosten van de distributienetgebruiker of de eigenaar van het betrokken vastgoed om de algemene veiligheid, het toezicht op en het gemakkelijk onderhoud van de aansluiting te vrijwaren, alsook de correcte werking van de toestellen van de aansluiting en de gemakkelijke opname van de meters toe te laten.

Artikel III.9.3.3. De aansluiting mag pas worden ingewerkt na de toestemming van de distributienetbeheerder. Ze moet doeltreffend beschermd worden. Toezicht moet altijd mogelijk zijn.

Artikel III.9.3.4. De distributienetgebruiker of de eigenaar van het vastgoed zorgt ervoor dat de muren in kwestie waterdicht blijven.

Artikel III.9.3.5. De automatische schakelaar van de aansluiting die bij de meetinrichting behoort, mag bediend worden door de distributienetgebruiker, behalve als de distributienetbeheerder een verzegeling of een andere contra-indicatie heeft aangebracht.

Afdeling III.9.4. — Conformiteit van de aansluiting

Artikel III.9.4.1. De distributienetbeheerder heeft het recht om de conformiteit na te gaan van de aansluiting en de installaties van de distributienetgebruiker met de voorschriften van het Technisch Reglement Distributie Elektriciteit en het aansluitingscontract.

Artikel III.9.4.2. § 1. Om de conformiteit van de aansluiting en van de installaties van een distributienetgebruiker met de bepalingen van dit Technisch Reglement Distributie Elektriciteit en het aansluitingscontract te onderzoeken kan de distributienetbeheerder op eigen initiatief of op verzoek van een derde partij testen op de installaties uitvoeren.

§ 2. Na overleg komen de distributienetbeheerder en de betrokken distributienetgebruiker de procedure, de planning en de in te zetten middelen overeen.

§ 3. Binnen een maand na de proeven, uitgevoerd door of in opdracht van de distributienetbeheerder, bezorgt de distributienetbeheerder een rapport aan de betrokken partij(en), voor zover de gegevens in dat rapport niet vertrouwelijk zijn.

Artikel III.9.4.3. Als het onderzoek of de proeven aantonen dat een installatie niet beantwoordt aan de vereisten van het Technisch Reglement Distributie Elektriciteit of het aansluitingscontract, brengt de in gebreke blijvende partij de vereiste veranderingen aan de installatie aan binnen een door de distributienetbeheerder vastgelegde termijn. Die partij draagt de kosten voor het onderzoek of de proeven die de inbreuk onthuld hebben, alsook de kosten voor de nieuwe proeven die uitgevoerd worden nadat de veranderingen aan de installatie zijn aangebracht. In het tegenovergestelde geval zijn de proeven op kosten van diegene die ze aangevraagd heeft.

Artikel III.9.4.4. § 1. Een aansluiting of installatie van een distributienetgebruiker die bestond op 1 juli 2002 en die niet in overeenstemming is met de voorschriften van dit Technisch Reglement Distributie Elektriciteit, kan als dusdanig worden gebruikt zolang ze geen schade of hinder berokkent of zou kunnen berokkenen aan de installaties van de distributienetbeheerder of aan de installaties van of de kwaliteit van de geleverde spanning bij een andere distributienetgebruiker.

§ 2. De distributienetbeheerder kan niet verantwoordelijk worden gesteld voor eventuele schade bij de distributienetgebruiker die veroorzaakt wordt door de slechte werking van diens installaties omdat die niet in overeenstemming zijn met het Technisch Reglement Distributie Elektriciteit.

Artikel III.9.4.5. § 1. Elke aansluiting of installatie van een distributienetgebruiker die niet in overeenstemming is met de voorschriften van dit Technisch Reglement Distributie Elektriciteit en die daardoor schade of hinder berokkent aan de installaties van de distributienetbeheerder of bij een of meer andere distributienetgebruikers, moet door de distributienetgebruiker in overeenstemming gebracht worden binnen een door de distributienetbeheerder vastgelegde termijn afhankelijk van de aard en de omvang van de schade of hinder.

§ 2. De distributienetbeheerder kan gedurende die termijn niet verantwoordelijk gesteld worden voor eventuele schade die veroorzaakt wordt bij distributienetgebruikers doordat installaties van een distributienetgebruiker niet in overeenstemming zijn met de voorschriften van dit Technisch Reglement Distributie Elektriciteit.

Artikel III.9.4.6. De aanpassingen, vermeld in Artikel III.9.4.5, komen voor rekening van de distributienetgebruiker of van de eigenaar van het vastgoed in kwestie, volgens hun respectieve verantwoordelijkheden, als bewezen is dat de installaties van de distributienetgebruiker of van de eigenaar van het vastgoed aan de basis liggen van de schade of hinder.

Artikel III.9.4.7. § 1. Als de distributienetgebruiker de aanpassingen, vermeld in Artikel III.9.4.3 of Artikel III.9.4.5, niet binnen de opgelegde termijn heeft uitgevoerd, stelt de distributienetbeheerder hem per aangetekende brief in gebreke.

§ 2. Behoudens andersluidend akkoord tussen de betrokken partijen, heeft de distributienetbeheerder het recht de aansluiting buiten dienst te stellen, indien de aanpassingen tien werkdagen na de ingebrekestelling nog niet zijn uitgevoerd. Bij het vaststellen van die termijn geldt de postdatum van de brief als bewijs.

Artikel III.9.4.8. Onverminderd de bepalingen van Artikel III.9.4.5 kan de distributienetbeheerder eisen dat de distributienetgebruiker maatregelen treft en die bekostigt om te voorkomen dat ten gevolge van de werking van de installaties van de distributienetgebruiker het toegestane niveau van storingen, vermeld in Artikel III.3.1.3, wordt overschreden.

Artikel III.9.4.9. § 1. Een distributienetgebruiker die zelf proeven wil uitvoeren of laten uitvoeren op de aansluiting of op zijn installaties die een niet-verwaarloosbare invloed hebben op het distributienet, op de aansluiting(en) of op de installaties van een andere distributienetgebruiker, moet vooraf een schriftelijke goedkeuring van de distributienetbeheerder krijgen. Elke aanvraag moet gemotiveerd zijn. Ze vermeldt de installatie(s) waarop de proeven betrekking hebben, de aard en de technische gegevens van de proeven, de procedure (onder meer wie de proeven uitvoert) en de planning.

§ 2. Op basis van de gegevens in die aanvraag, beslist de distributienetbeheerder over de opportuniteit van de aanvraag en geeft hij, in voorkomend geval, zijn goedkeuring aan de gevraagde proeven, de procedure en de planning ervan. Hij waarschuwt de partijen die volgens hem bij de gevraagde proeven betrokken zijn.

Afdeling III.9.5. — Wegnemen van een aansluiting

Artikel III.9.5.1. § 1. Elke aansluiting kan worden weggenomen op aangetekend verzoek van de eigenaar van het vastgoed in kwestie, op voorwaarde dat geen enkele distributienetgebruiker er nog gebruik van maakt.

§ 2. De kosten voor het wegnemen van een aansluiting, alsook de kosten voor het opnieuw in de oorspronkelijke staat brengen van lokalen, toegangswegen en terreinen, komen voor rekening van de distributienetgebruiker of de eigenaar van het vastgoed in kwestie.

§ 3. Dezelfde aanvraagprocedures en bijbehorende termijnen als vermeld in Hoofdstuk III.8 zijn van toepassing voor diensten van de distributienetbeheerder met betrekking tot het wegnemen van een aansluiting.

Artikel III.9.5.2. De distributienetbeheerder heeft het recht om, na overleg met de eigenaar van het vastgoed in kwestie, elke aansluiting die meer dan een jaar niet meer gebruikt werd, weg te nemen of af te koppelen, behalve indien de aansluiting voor noodvoeding dienstig kan zijn.

DEEL IV. — TOEGANGSCODE

HOOFDSTUK IV.1. — Aanwijzing van de toegangshouder en evenwichtsverantwoordelijke(n)

Afdeling IV.1.1. — Toegangsregister

Artikel IV.1.1.1. Het toegangsregister is een bestand of een geheel van bestanden dat tot doel heeft de distributienetgebruiker, de toegangshouder(s) en de evenwichtsverantwoordelijke(n) op de toegangspunten op het distributienet te registreren en de vrije marktwerking te ondersteunen. Dat houdt onder meer het volgende in :

- veranderingen van distributienetgebruikers, toegangshouders, en evenwichtsverantwoordelijken alsook technische aanpassingen op de toegangspunten kunnen geregistreerd en gevolgd worden;
- op basis van de op de toegangspunten geregistreerde distributienetgebruikers, toegangshouders en evenwichtsverantwoordelijken kunnen de afgenomen en geïnjecteerde hoeveelheden elektriciteit correct aan die partijen toegewezen worden.

Artikel IV.1.1.2. De distributienetbeheerder is verantwoordelijk voor het beheer van het toegangsregister, het actueel houden van de informatie erin, met inbegrip van de verwerking van de gegevens van de distributienetgebruikers zoals die worden aangeleverd door de toegangshouders.

Artikel IV.1.1.3.

§ 1. In het toegangsregister worden minstens de volgende gegevens per toegangspunt, gekenmerkt door één EAN-GSRN, opgenomen :

- de partijen die als toegangshouder en evenwichtsverantwoordelijke(n) zijn aangewezen;
- informatie over de distributienetgebruiker :
 - . (indicatief) de naam van de distributienetgebruiker;
 - . het type distributienetgebruiker (huishoudelijk of niet-huishoudelijk);
 - . in voorkomend geval, de NACE-code;
 - . het contactadres van de distributienetgebruiker;
- informatie over de aansluiting :
 - . het aansluitingsvermogen;
 - . het aansluitingsspanningsniveau;
 - . het adres waar de aansluiting zich bevindt;
- informatie over de meetinrichting :
 - . de configuratie van de berekende meter;
 - . de meternummer(s);
- informatie over de meteropname :
 - . frequentie van de meteropname : jaarlijks, maandelijks, of op kwartierbasis;
 - . voor toegangspunten met jaarlijkse meteropname : de opnamemaand;
- informatie over het gebruik van het toegangspunt :
 - . gebruiksrichting : injectie of afname;
 - . energietype : elektriciteit;
 - . voor toegangspunten zonder registratie van het verbruiksprofiel, de profielcategorie en het standaard jaarverbruik of standaard maandverbruik of de forfaitair bepaalde afname;
 - . in voorkomend geval, het onderschreven vermogen;
 - . het tarieftype;
 - . de startdatum van het verkrijgen van toegang door een toegangshouder op het toegangspunt. Voor afnamepunten op distributienetten op spanningen kleiner dan 30 kV is dat de startdatum van de levering door een leverancier op het toegangspunt;
 - . de startdatum van het verkrijgen van toegang op het toegangspunt door een toegangshouder voor de huidige distributienetgebruiker op het toegangspunt. Voor afnamepunten op distributienetten op spanningen kleiner dan 30 kV is dat de startdatum van de levering door een leverancier aan de huidige distributienetgebruiker op het toegangspunt;

. de einddatum van de toegang voor de toegangshouder op het toegangspunt. Voor afnamepunten op distributienetten op spanningen kleiner dan 30 kV is dat de einddatum van de levering door een leverancier op het toegangspunt als die al gekend is op basis van de processen, beschreven in Afdeling IV.1.2.

§ 2. Bovendien wordt de historiek van die gegevens per toegangspunt bewaard gedurende minstens vijf jaar.

§ 3. De toegangshouder is :

Op toegangspunten op het distributienet op spanningen groter dan of gelijk aan 30 kV : ofwel de distributienetgebruiker zelf, ofwel een leverancier, ofwel een evenwichtsverantwoordelijke, naargelang van de partij die het toegangscontract met de distributienetbeheerder heeft ondertekend voor dat toegangspunt (conform Afdeling IV.2.3);

Op injectiepunten op het distributienet op spanningen kleiner dan 30 kV : ofwel de distributienetgebruiker (producent) zelf, ofwel één leverancier, naargelang van de partij die de toegang heeft aangevraagd en verkregen voor dat toegangspunt (conform Afdeling IV.2.2);

Op afnamepunten op het distributienet op spanningen kleiner dan 30 kV : één leverancier die de toegang heeft aangevraagd en verkregen voor dat toegangspunt (conform Afdeling IV.2.2).

§ 4. Voor distributienetten op spanningen kleiner dan 30 kV, maakt de distributienetbeheerder maandelijks een momentopname van zijn toegangsregister zodat de overeenstemming van de informatie in het toegangsregister en de informatie in de klantenbestanden van leveranciers gecontroleerd kan worden. De gegevens die hij daarbij vastlegt en het moment waarop hij dat doet, worden in onderling overleg tussen leveranciers en netbeheerders bepaald en beschreven in de handleiding voor informatie-uitwisseling, alsook het moment wanneer, het formaat waarin en de drager waarop die gegevens ter beschikking gesteld worden van de leverancier die erom verzoekt. Bij gebrek aan een gemeenschappelijk bepaalde beschrijving legt de VREG de voorwaarden op van het vastleggen van gegevens alsook het moment wanneer, het formaat waarin en de drager waarop die gegevens ter beschikking gesteld worden.

§ 5. Voor distributienetten op spanningen kleiner dan 30 kV, maakt de leverancier een momentopname van zijn klantenbestand zodat de overeenstemming van de informatie in het toegangsregister van de distributienetbeheerder en de informatie in het klantenbestand gecontroleerd kan worden. De gegevens die hij daarbij vastlegt en het moment waarop hij dat doet, worden in onderling overleg tussen leveranciers en netbeheerders bepaald en beschreven in de handleiding voor informatie-uitwisseling, alsook het moment wanneer, het formaat waarin en de drager waarop die gegevens ter beschikking gesteld worden van de distributienetbeheerder die erom verzoekt.

Artikel IV.1.1.4. Met uitzondering van bestaande situaties op 1 november 2003 en van productie-installaties met een vermogen kleiner dan of gelijk aan 10 kW wordt aan een distributienetgebruiker die zowel energie injecteert op het distributienet als energie afneemt van het distributienet, een apart toegangspunt voor injectie en een voor afname toegekend.

Artikel IV.1.1.5. Een toegangspunt wordt pas in dienst genomen nadat de toegangshouder en de evenwichtsverantwoordelijke(n) voor dat toegangspunt zijn geregistreerd in het toegangsregister van de distributienetbeheerder, volgens de hieronder beschreven bepalingen.

Artikel IV.1.1.6. § 1. De distributienetbeheerder maakt een doorlopend beschikbare elektronische opzoeking door leveranciers van de EAN-GRSN-codes van de toegangspunten op zijn net op basis van adresgegevens (straatnaam, huisnummer, busnummer, postnummer en gemeente) en gegevens van de meetinrichting (meternummer(s)) én vice versa, mogelijk. De inhoud, het formaat waarin en de drager waarop die opzoeking kan gebeuren, wordt in onderling overleg tussen leveranciers en netbeheerders bepaald en beschreven in de handleiding voor informatie-uitwisseling. Bij gebrek aan een gemeenschappelijk opgestelde beschrijving legt de VREG de inhoud, het formaat waarin en de drager waarop die opzoeking kan gebeuren op.

§ 2. De distributienetbeheerder maakt binnen vijf werkdagen de EAN-GSRN-code van het toegangspunt van een distributienetgebruiker op basis van zijn naamgegevens, adresgegevens (straatnaam, huisnummer, busnummer, postnummer en gemeente) of gegevens van de meetinrichting (meternummer(s)) ter beschikking van de distributienetgebruiker die erom verzoekt. Dat verzoek kan schriftelijk, via e-mail of via de website van de distributienetbeheerder. Het antwoord wordt verstrekt op de manier die de distributienetgebruiker verkiest, namelijk per brief, via e-mail of via de website van de distributienetbeheerder.

§ 3. De distributienetbeheerder stelt binnen tien werkdagen de adresgegevens (straatnaam, huisnummer, busnummer, postnummer en gemeente) en de gegevens van de meetinrichting (meternummer(s)) van het toegangspunt van een distributienetgebruiker op basis van de EAN-GSRN code en zijn naamgegevens, ter beschikking van de distributienetgebruiker die erom verzoekt. Dat verzoek kan per brief, via e-mail of via de website van de distributienetbeheerder. Het antwoord wordt verstrekt op de manier die de distributienetgebruiker verkiest, namelijk per brief, via e-mail of via de website van de distributienetbeheerder.

§ 4. De distributienetbeheerder brengt op elke eenvoudige aansluiting die nieuw geplaatst wordt na 1 januari 2008, op een permanente wijze en duidelijk leesbaar de EAN-GSRN-code aan van het toegangspunt.

Afdeling IV.1.2. — Berichten van aanwijzing en wijziging voor toegangspunten op spanningen lager dan 30 kV

Artikel IV.1.2.1. § 1. Per afnamepunt op een spanning lager dan 30 kV wijst de distributienetgebruiker één leverancier aan met een geldige leveringsvergunning, behalve als de levering op dit toegangspunt door de distributienetbeheerder gebeurt.

§ 2. Per afnamepunt op een spanning lager dan 30 kV wijst de leverancier de evenwichtsverantwoordelijke aan die met hem samenwerkt.

§ 3. Per injectiepunt wijst de toegangshouder voor dit toegangspunt, de evenwichtsverantwoordelijke aan.

Artikel IV.1.2.2. § 1. Voor een nieuw of buiten dienst gesteld toegangspunt meldt een leverancier zich aan bij de distributienetbeheerder conform de handleiding voor informatie-uitwisseling.

§ 2. In zijn aanvraag vermeldt de leverancier de datum waarop hij zijn levering wenst te starten. Die datum valt minstens twee werkdagen na de aanvraagdatum.

§ 3. Binnen 48 uur na ontvangst van de melding beoordeelt de distributienetbeheerder conform de handleiding voor informatie-uitwisseling of de melding aanvaard of verworpen wordt en brengt de leverancier van die beslissing op de hoogte.

§ 4. De registratie van de leverancier wordt in het toegangsregister doorgevoerd om 0h00 lokale tijd op de datum dat de distributienetbeheerder het toegangspunt in dienst neemt overeenkomstig de afspraak met de distributienetgebruiker, zoals beschreven in Artikel IV.3.1.2§ 4.

§ 5. Als de datum van indienstneming minder dan zeven kalenderdagen in de toekomst ligt, kan de aanvraag niet meer geannuleerd worden. Als de datum van indienstneming later dan zeven kalenderdagen in de toekomst ligt, kan die tot zeven kalenderdagen voor het ingaan van de indienstneming geannuleerd worden door de aanvragende leverancier.

§ 6. Binnen tien werkdagen na indienstneming van het toegangspunt stelt de distributienetbeheerder, conform de handleiding voor informatie-uitwisseling, de stamgegevens van het toegangspunt ter beschikking van de aanvragende leverancier. Dat bericht bevat eveneens de datum waarop het toegangspunt daadwerkelijk in dienst werd genomen.

§ 7. Het standaard jaar- of maandverbruik van een nieuw of opnieuw in dienst genomen toegangspunt wordt ter beschikking gesteld via de website van de distributienetbeheerder.

§ 8. Voor jaarlijks en maandelijks opgenomen toegangspunten stelt de distributienetbeheerder uiterlijk tien werkdagen na het in dienst nemen van het toegangspunt, conform de handleiding voor informatie-uitwisseling, de door hem vastgestelde beginmeterstand(en) ter beschikking van de leverancier.

Artikel IV.1.2.3. § 1. Elke wijziging van leverancier op een toegangspunt moet minstens dertig kalenderdagen vooraf aan de distributienetbeheerder gemeld worden door de (nieuwe) leverancier, met aanwijzing van de datum van verandering.

§ 2. Voor maandelijks opgenomen toegangspunten en voor toegangspunten met registratie van het verbruiksprofiel kan alleen de eerste dag van de maand als wisseldatum aangevraagd worden.

§ 3. Bij jaarlijks opgenomen toegangspunten verstuurt de distributienetbeheerder bij het aanvaarden van een aanvraag voor een leverancierswissel, een meteropnamekaart naar de door de leverancier in zijn aanvraag vermelde distributienetgebruiker op het door de leverancier in zijn aanvraag vermelde contactadres conform Artikel V.3.1.6 § 2. Op die meteropnamekaart vermeldt de distributienetbeheerder de EAN-GSRN-code en het adres van het toegangspunt waarop de wissel zal plaatsvinden, de procedure voor het doorgeven van de meterstand en de meternummers, en de contactgegevens van beide betrokken leveranciers. Tevens wordt verduidelijkt welke stappen kunnen worden ondernomen om een onterechte leverancierswissel ongedaan te maken. Als de meterstand fysisch wordt opgenomen, wordt die informatie schriftelijk meegedeeld bij de meteropname.

§ 4. Binnen 48 uur na ontvangst van de melding beoordeelt de distributienetbeheerder volgens de handleiding voor informatie-uitwisseling of de wijziging wordt aanvaard of verworpen. Hij brengt de (nieuwe) leverancier hiervan op de hoogte. In voorkomend geval wordt de vorige leverancier op de hoogte gebracht van de wijziging door de distributienetbeheerder.

§ 5. Tot zeven kalenderdagen voor het ingaan van de leverancierswissel kan die geannuleerd worden door de aanvragende leverancier.

§ 6. Vijf kalenderdagen voor het ingaan van de leverancierswissel stelt de distributienetbeheerder, conform de handleiding voor informatie-uitwisseling, de stamgegevens en het standaard jaar- of maandverbruik van het toegangspunt ter beschikking van de nieuwe leverancier.

§ 7. De leverancierswissel wordt in het toegangsregister doorgevoerd om 0h00 lokale tijd op de door de leverancier aangevraagde datum.

§ 8. De betrokken leveranciers bevestigen de wijziging aan hun respectieve evenwichtsverantwoordelijken.

§ 9. De wisselmeterstanden worden als volgt bepaald :

Voor jaarlijks opgenomen afnemers worden de door de betrokken afnemer doorgegeven en door de distributienetbeheerder gevalideerde meterstanden als wisselmeterstanden genomen. Als de afnemer geen betrouwbare meterstanden heeft doorgegeven uiterlijk op de tiende werkdag na de wisseldatum, wordt door de distributienetbeheerder die meterstand(en) geschat volgens de schattingsmethodieken vermeld in Artikel V.3.6.1.

Voor maandelijks opgenomen afnemers worden de wisselmeterstanden op de wisseldatum en -tijd berekend uit de opgenomen en door de distributienetbeheerder gevalideerde meterstanden volgens de in Artikel V.3.6.1 beschreven schattingsmethodieken.

§ 10. Uiterlijk tien werkdagen na het ingaan van de leverancierswissel stelt de distributienetbeheerder, conform de handleiding voor informatie-uitwisseling, de historische verbruiksgegevens van het toegangspunt ter beschikking van de nieuwe leverancier.

§ 11. Uiterlijk tien werkdagen na het ingaan van de leverancierswissel stelt de distributienetbeheerder, conform de handleiding voor informatie-uitwisseling, de wisselmeterstanden van het toegangspunt ter beschikking van de nieuwe leverancier.

§ 12. Uiterlijk tien werkdagen na het ingaan van de leverancierswissel stelt de distributienetbeheerder, conform de handleiding voor informatie-uitwisseling, de wisselmeterstanden en de daaruit afgeleide afname of injectie vanaf de voorgaande meteropname van het toegangspunt ter beschikking van de oude leverancier.

Artikel IV.1.2.4. § 1. Elke wissel van een distributienetgebruiker op een toegangspunt wordt door de leverancier van de nieuwe distributienetgebruiker gemeld aan de distributienetbeheerder zodra hij daarvan op de hoogte wordt gebracht door de distributienetgebruiker. Hij vermeldt daarbij de datum van de wissel en, in geval van een jaarlijks gemeten toegangspunt, de meterstand die door de distributienetgebruiker aan hem werd doorgegeven.

§ 2. De datum van de wissel wordt als volgt bepaald :

De datum van de wissel kan tot 60 kalenderdagen in het verleden liggen als er geen verandering is van leverancier op het toegangspunt.

Voor jaarlijks opgenomen toegangspunten kan de datum van de verandering tot 30 kalenderdagen in het verleden liggen als tevens de leverancier op het toegangspunt verandert.

Voor maandelijks opgenomen toegangspunten en toegangspunten met een gemeten verbruiksprofiel moet de datum van die verandering minstens 30 en hoogstens 180 kalenderdagen in de toekomst liggen als tevens de leverancier op het toegangspunt verandert.

§ 3. Binnen 48 uur na ontvangst van de melding beoordeelt de distributienetbeheerder conform de handleiding voor informatie-uitwisseling, of de wijziging aanvaard of verworpen wordt. Hij brengt de leverancier daarvan op de hoogte. In voorkomend geval wordt de vorige leverancier door de distributienetbeheerder gelijktijdig van de wijziging op de hoogte gebracht.

§ 4. Het toegangsregister wordt als volgt aangepast :

Als de datum van de wissel in het verleden ligt, voert de distributienetbeheerder onmiddellijk de aanpassing door in zijn toegangsregister om 0 uur lokale tijd op de door de leverancier aangevraagde datum.

Als de datum van de wissel in de toekomst ligt, voert de distributienetbeheerder die aanpassing door in zijn toegangsregister om 0u00 lokale tijd op de door de leverancier aangevraagde datum.

§ 5. Een wissel en stamgegevens kunnen als volgt worden geannuleerd :

Als de wisseldatum van de distributienetgebruiker in het verleden of minder dan zeven kalenderdagen in de toekomst ligt, kan de aanvraag niet meer geannuleerd worden. Binnen twee kalenderdagen na aanvaarding van de wissel stelt de distributienetbeheerder, conform de handleiding voor informatie-uitwisseling, de stamgegevens van het toegangspunt ter beschikking van de aanvragende leverancier.

Als de wisseldatum van distributienetgebruiker later dan zeven kalenderdagen in de toekomst ligt, kan die tot zeven kalenderdagen voor het ingaan van de verandering geannuleerd worden door de aanvragende leverancier. Vijf kalenderdagen voor het ingaan van de wissel stelt de distributienetbeheerder, conform de handleiding voor informatie-uitwisseling, de stamgegevens van het toegangspunt ter beschikking van de aanvragende leverancier.

§ 6. Het standaard jaar- of maandverbruik van een toegangspunt na een wissel van een distributienetgebruiker wordt ter beschikking gesteld via de website van de distributienetbeheerder.

§ 7. Bepaling van de wisselmeterstand :

Voor jaarlijks opgenomen afnemers wordt als wisselmeterstand de door de betrokken afnemer aan zijn leverancier doorgegeven en door de distributienetbeheerder gevalideerde meterstand genomen. Als de afnemer geen betrouwbare meterstand heeft doorgegeven, wordt die door de distributienetbeheerder geschat volgens de schattingsmethodieken vermeld in Artikel V.3.6.1.

Voor maandelijks opgenomen afnemers wordt de wisselmeterstand op de wisseldatum en -tijd berekend uit de opgenomen en door de distributienetbeheerder gevalideerde meterstand volgens de schattingsmethodieken, vermeld in Artikel V.3.6.1.

§ 8. De wisselmeterstand wordt als volgt ter beschikking gesteld :

Bij een wissel in de toekomst stelt de distributienetbeheerder uiterlijk tien werkdagen na het ingaan van de wissel, de wisselmeterstand ter beschikking van de aanvragende leverancier. Het daaruit afgeleide verbruik vanaf de voorgaande meteropname van het toegangspunt wordt ter beschikking gesteld van de aanvragende leverancier als de leverancier niet wijzigt op het toegangspunt. Het wordt ter beschikking gesteld van de oude leverancier als de leverancier wel wijzigt op het toegangspunt.

Bij een wissel in het verleden stelt de distributienetbeheerder uiterlijk tien werkdagen na de aanvraag van de wissel, de wisselmeterstand ter beschikking van de aanvragende leverancier. De daaruit afgeleide afname of injectie vanaf de voorgaande meteropname van het toegangspunt wordt ter beschikking gesteld van de aanvragende leverancier als de leverancier niet wijzigt op het toegangspunt. Het wordt ter beschikking gesteld van de oude leverancier als de leverancier wel wijzigt op het toegangspunt.

Artikel IV.1.2.5. § 1. Elke leverancier neemt in zijn leveringscontract met zijn klant de verplichting op dat een distributienetgebruiker op een toegangspunt dat jaarlijks opgenomen wordt, steeds aan zijn leverancier moet melden dat hij dat toegangspunt verlaat en aan die leverancier de volgende gegevens met betrekking tot het toegangspunt moet verstrekken, tenzij hij aangeeft dat het toegangspunt op zijn kosten buiten dienst mag worden gesteld :

- de datum waarop hij het toegangspunt verlaat of verlaten heeft;
- de meterstand of meterstanden vastgesteld door de netgebruiker op die datum;
- de naam en contactgegevens van de eventuele nieuwe distributienetgebruiker of van de eigenaar van het gebouw of de installatie waaraan het toegangspunt verbonden is.

Hierbij kan hij gebruikmaken van de verhuisformulieren die de VREG heeft opgesteld en ter beschikking stelt.

§ 2. Als het toegangspunt niet buiten dienst wordt gesteld en de leverancier geen geldige contractuele band heeft met de distributienetgebruiker op het toegangspunt, kan de leverancier die situatie melden aan de distributienetbeheerder. Daarbij verstrekt hij de gegevens, opgesomd in bovenstaande paragraaf, conform de handleiding voor informatie-uitwisseling.

§ 3. Binnen 48 uur na ontvangst van de melding beoordeelt de distributienetbeheerder conform de handleiding voor informatie-uitwisseling, of de melding aanvaard of verworpen wordt. Hij brengt de leverancier daarvan op de hoogte.

§ 4. Uiterlijk om 0 uur op de dertigste kalenderdag na de melding van de leverancier stopt de distributienetbeheerder de levering van de leverancier aan dat toegangspunt, registreert hij dit in zijn toegangsregister en meldt hij dat aan de leverancier, tenzij het toegangspunt in die periode toch buiten dienst wordt gesteld, of de levering op het toegangspunt door een klantenwissel of een klanten- en leverancierswissel geregulariseerd wordt.

§ 5. De distributienetbeheerder neemt op zijn beurt binnen tien kalenderdagen contact op met de nieuwe netgebruiker of met eigenaar van het gebouw of de installatie als die gegevens door de leverancier werden bezorgd. Als de gegevens niet beschikbaar zijn of niet betrouwbaar blijken, doet de distributienetbeheerder een administratief onderzoek naar de contactgegevens van een mogelijke nieuwe netgebruiker of eigenaar van het gebouw en gebruikt hij die informatie in zijn pogingen met een mogelijke netgebruiker op het toegangspunt contact op te nemen. Bij zijn contact met de mogelijke nieuwe netgebruiker of eigenaar van het gebouw, wijst hij die op zijn plicht zijn verhuizing te melden aan zijn leverancier, om een leverancier aan te wijzen op het toegangspunt en dat met die leverancier te regelen of het toegangspunt uiterlijk binnen tien kalenderdagen buiten dienst te laten stellen. De distributienetbeheerder meldt eveneens de mogelijke gevolgen als de afnemer niet zou reageren. Naargelang van de beschikbare gegevens neemt hij telefonisch of per brief contact op.

§ 6. Als de nieuwe netgebruiker of eigenaar van het gebouw of installatie hierop niet tijdig reageert, gaat de distributienetbeheerder ter plaatse om een regularisatiedocument te laten ondertekenen door de netgebruiker. Dat document biedt aan de netgebruiker drie mogelijkheden :

- als de netgebruiker over een geldig leveringscontract beschikt op zijn oude adres, maar zijn leverancier nog niet op de hoogte heeft gebracht zijn verhuizing, dan geeft hij de naam van zijn huidige leverancier door;
- als de netgebruiker nog niet over een geldig leveringscontract beschikt, dan wijst hij de leverancier van de vorige bewoner aan als zijn leverancier;
- het toegangspunt mag buiten dienst worden gesteld.

§ 7. De netbeheerder stuurt in voorkomend geval binnen twee werkdagen na ontvangst het ingevulde en ondertekende regularisatiedocument door naar de leverancier in kwestie.

§ 8. De leverancier die dit regularisatiedocument ontvangt, neemt onmiddellijk en uiterlijk binnen vijf werkdagen de nodige maatregelen om de levering op het toegangspunt te regulariseren door middel van een melding van klantenwissel of een gelijktijdige klanten- en leverancierswissel waarvan de wisseldatum overeenkomt met de datum, vermeld op het regularisatiedocument rekening houdend met de bepalingen en beperkingen in Artikel IV.1.2.4.

§ 9. Uiterlijk tien werkdagen na het beëindigen van de levering stelt de distributienetbeheerder, conform de handleiding voor informatie-uitwisseling, de eindmeterstanden en de daaruit afgeleide afname of injectie vanaf de voorgaande meteropname van het toegangspunt ter beschikking van de leverancier.

Artikel IV.1.2.6. § 1. Een wissel van evenwichtsverantwoordelijke kan alleen ingaan op de eerste dag van de maand om 0u00.

§ 2. Als een leverancier de aanwijzing van een evenwichtsverantwoordelijke op een of meer toegangspunten wil veranderen, moet hij de identiteit en de contactgegevens van die partij, alsook een verklaring van samenwerking ermee, minstens dertig kalenderdagen vooraf aan de distributienetbeheerder bezorgen.

§ 3. De distributienetbeheerder meldt binnen vijf werkdagen na de melding van de leverancier, vermeld in § 2, of die volledig is en of de wissels kunnen worden aangevraagd. Hij motiveert een negatief antwoord met vermelding van de noodzakelijke aanpassingen.

§ 4. De leverancier meldt de wissel van evenwichtsverantwoordelijke minstens zeven kalenderdagen vooraf.

§ 5. Binnen 48 uur na ontvangst van de aanvraag beoordeelt de distributienetbeheerder conform de handleiding voor informatie-uitwisseling of de aanvraag aanvaard of verworpen wordt. Hij brengt de leverancier van die beslissing op de hoogte.

§ 6. De aanvraag voor de wissel van evenwichtsverantwoordelijke kan niet geannuleerd worden.

§ 7. Voor jaarlijks opgenomen toegangspunten met berekend verbruiksprofiel schat de distributienetbeheerder de meterstanden op het moment van de wissel van evenwichtsverantwoordelijke volgens de principes, vermeld in Artikel V.3.6.1. Voor maandelijks opgenomen toegangspunten met berekend verbruiksprofiel neemt de distributienetbeheerder de meterstand op rond het moment van de wissel van evenwichtsverantwoordelijke.

Artikel IV.1.2.7. § 1. De beëindiging van de contractuele overeenkomsten met betrekking tot de afname of injectie op een toegangspunt, moet minstens dertig kalenderdagen vooraf door de leverancier aan de distributienetbeheerder gemeld worden.

§ 2. Binnen 48 uur na ontvangst van de melding beoordeelt de distributienetbeheerder conform de handleiding voor informatie-uitwisseling of de melding aanvaard of verworpen wordt. Hij brengt de leverancier van die beslissing op de hoogte.

§ 3. De distributienetbeheerder neemt binnen tien werkdagen contact op met de distributienetgebruiker. Hierbij wijst hij hem op zijn plicht om een leverancier aan te wijzen op het toegangspunt en dat met die leverancier te regelen binnen tien kalenderdagen. De distributienetbeheerder meldt eveneens de mogelijke gevolgen als de afnemer niet zou reageren. Naargelang van de beschikbare gegevens neemt hij telefonisch of per brief contact op.

§ 4. Tot zeven kalenderdagen voor de door de leverancier aangevraagde einddatum voor de levering kan die geannuleerd worden door de aanvragende leverancier.

§ 5. De levering aan het toegangspunt door de leverancier wordt stopgezet om 0 uur op de door de leverancier gevraagde datum. De distributienetbeheerder registreert dat in zijn toegangsregister.

§ 6. Uiterlijk tien werkdagen na het beëindigen van de levering stelt de distributienetbeheerder, conform de handleiding voor informatie-uitwisseling, de eindmeterstanden en de daaruit afgeleide afname of injectie vanaf de voorgaande meteropname van het toegangspunt ter beschikking van de leverancier.

Artikel IV.1.2.8. § 1. Een nieuwe leverancier kan zich steeds melden voor een toegangspunt waarop een andere leverancier zijn contractuele overeenkomst beëindigt in de periode dat een annulering mogelijk is zoals beschreven in Artikel IV.1.2.7, § 4.

§ 2. Binnen 48 uur na die melding beoordeelt de distributienetbeheerder conform de handleiding voor informatie-uitwisseling of de leverancierswissel aanvaard of verworpen wordt. Hij brengt de leverancier van zijn beslissing op de hoogte. In voorkomend geval wordt de huidige leverancier gelijktijdig op de hoogte gebracht van de annulering van zijn lopende aanvraag.

§ 3. De nieuwe leverancier neemt de levering op het toegangspunt over om 0 uur op de datum waarop de huidige leverancier heeft aangevraagd te stoppen met leveren. De leverancierswissel wordt gelijktijdig doorgevoerd door de distributienetbeheerder in zijn toegangsregister.

§ 4. Vijf kalenderdagen voor het ingaan van de leverancierswissel stelt de distributienetbeheerder, conform de handleiding voor informatie-uitwisseling, de stamgegevens en het standaard jaar- of maandverbruik van het toegangspunt ter beschikking van de nieuwe leverancier.

§ 5. Uiterlijk tien werkdagen na het ingaan van de wissel stelt de distributienetbeheerder, conform de handleiding voor informatie-uitwisseling, de historische verbruiksgegevens van het toegangspunt ter beschikking van de nieuwe leverancier.

§ 6. Uiterlijk tien werkdagen na het ingaan van de wissel stelt de distributienetbeheerder, conform de handleiding voor informatie-uitwisseling, de wisselmeterstanden van het toegangspunt ter beschikking van de nieuwe leverancier.

§ 7. Uiterlijk tien werkdagen na het ingaan van de wissel stelt de distributienetbeheerder, conform de handleiding voor informatie-uitwisseling, de wisselmeterstanden en de daaruit afgeleide afname of injectie vanaf de voorgaande meteropname van het toegangspunt ter beschikking van de oude leverancier.

Artikel IV.1.2.9. § 1. Een distributienetgebruiker die meent onterecht van leverancier te zullen veranderen of te zijn veranderd, kan dat melden ofwel aan zijn eigenlijke leverancier, ofwel aan de leverancier die onterecht een leverancierswissel op zijn toegangspunt heeft aangevraagd.

§ 2. De gecontacteerde partij meldt uiterlijk twee werkdagen na melding van de getroffen netgebruiker die gecontesteerde wissel aan de distributienetbeheerder.

§ 3. Binnen 48 uur na de melding beoordeelt de distributienetbeheerder conform de handleiding voor informatie-uitwisseling of die melding aanvaard of verworpen wordt. Hij brengt de verzender van de beslissing op de hoogte.

§ 4. De distributienetbeheerder meldt binnen twee werkdagen na de melding de gecontesteerde wissel aan de eigenlijke leverancier en de leverancier die onterecht de leverancierswissel heeft aangevraagd.

§ 5. De leverancier die de gecontesteerde leverancierswissel heeft aangevraagd, controleert binnen twee werkdagen of de leverancierswissel daadwerkelijk verkeerdelijk of onterecht door hem werd aangevraagd en meldt het resultaat aan de distributienetbeheerder. Als blijkt dat de leverancierswissel toch terecht gebeurd is, meldt hij dat onmiddellijk aan de betrokken netgebruiker.

§ 6. Als de leverancier die de gecontesteerde leverancierswissel heeft aangevraagd, bevestigt dat de wissel inderdaad onterecht of verkeerdelijk was, dan meldt de distributienetbeheerder dat uiterlijk twee werkdagen na die bevestiging aan de eigenlijke leverancier.

§ 7. Als de aangevraagde onterechte leverancierswissel nog niet uitgevoerd werd in het toegangsregister en geannuleerd kan worden, dan annuleert de leverancier die onterecht de leverancierswissel heeft aangevraagd de aanvraag gelijktijdig met de bevestiging aan de distributienetbeheerder dat de wissel verkeerdelijk of onterecht door hem werd aangevraagd.

§ 8. Als de onterechte leverancierswissel al uitgevoerd werd in het toegangsregister of niet geannuleerd kan worden, dan vraagt de eigenlijke leverancier een nieuwe leverancierswissel uiterlijk vijf werkdagen na ontvangst van de bevestiging van de distributienetbeheerder dat de leverancierswissel onterecht was aangevraagd. De wisseldatum in die aanvraag ligt minstens zeven kalenderdagen in de toekomst voor jaarlijks opgenomen toegangspunten of op de eerste dag van de volgende maand voor maandelijks of doorlopend opgenomen toegangspunten.

§ 9. Binnen 48 uur na ontvangst van de aanvraag beoordeelt de distributienetbeheerder conform de handleiding voor informatie-uitwisseling, of de aanvraag voor een nieuwe leverancierswissel aanvaard of verworpen wordt. Hij brengt beide leveranciers van die beslissing op de hoogte. Bij aanvaarding verzendt hij tegelijk de stamgegevens en het standaard jaar- of maandverbruik van het toegangspunt naar de eigenlijke leverancier.

§ 10. De distributienetbeheerder schat de wisselmeterstand op de wisseldatum en -tijd volgens de methodieken, vermeld in Artikel V.3.6.1.

§ 11. Uiterlijk tien werkdagen na het ingaan van de wissel stelt de distributienetbeheerder, conform de handleiding voor informatie-uitwisseling, de historische verbruiksgegevens van het toegangspunt ter beschikking van de eigenlijke leverancier.

§ 12. Uiterlijk tien werkdagen na het ingaan van de wissel stelt de distributienetbeheerder, conform de handleiding voor informatie-uitwisseling, de geschatte wisselmeterstanden van het toegangspunt ter beschikking van de eigenlijke leverancier.

§ 13. Uiterlijk tien werkdagen na het ingaan van de wissel stelt de distributienetbeheerder, conform de handleiding voor informatie-uitwisseling, de geschatte wisselmeterstanden en de daaruit afgeleide afname of injectie vanaf de voorgaande meteropname van het toegangspunt ter beschikking van de leverancier die onterecht de leverancierswissel heeft aangevraagd.

§ 14. De leverancier die onterecht de leverancierswissel heeft aangevraagd verrekent de kosten voor de elektriciteitsafname en het gebruik van het distributienet en transmissienet in de periode dat hij onterecht aan het betrokken toegangspunt leverde (berekend op basis van de wisselmeterstanden) niet aan de betrokken distributienetgebruiker. In voorkomend geval annuleert hij al verstuurde verrekeningen aan de distributienetgebruiker of betaalt facturen die de distributienetgebruiker al heeft betaald terug.

§ 15. De eigenlijke leverancier meldt aan de getroffen distributienetgebruiker (zijn klant) vijftien werkdagen na de bevestiging van de distributienetbeheerder dat hij opnieuw levert aan dat toegangspunt en dat de onterechte wissel werd rechtgezet.

Artikel IV.1.2.10. § 1. De leverancier meldt aan de distributienetbeheerder elke wijziging met betrekking tot de naam en het contactadres van de distributienetgebruiker op het toegangspunt in kwestie, alsook elke wijziging van het type distributienetgebruiker (huishoudelijk of niet-huishoudelijk) en de NACE-code binnen twee werkdagen nadat hij van die wijziging op de hoogte werd gebracht.

§ 2. Binnen 48 uur na ontvangst van de melding beoordeelt de distributienetbeheerder conform de handleiding voor informatie-uitwisseling, of de melding aanvaard of verworpen wordt. Hij brengt de leverancier van die beslissing op de hoogte en past de gegevens aan in zijn toegangsregister.

Artikel IV.1.2.11. § 1. Elke wijziging in de informatie over een toegangspunt dat bijgehouden wordt in het toegangsregister zoals beschreven in Artikel IV.1.1.3§ 1, wordt doorgevoerd in het toegangsregister en gecommuniceerd aan de leverancier op het toegangspunt binnen tien werkdagen nadat de distributienetbeheerder op de hoogte werd gebracht van de wijziging of zelf die wijzigingen heeft aangebracht.

§ 2. Voor toegangspunten met jaarlijkse meteropname wordt vanaf 1 januari 2008 een eventuele wijziging van opnamemaand minstens een maand voor de uitvoering ervan door de distributienetbeheerder aangekondigd bij de betrokken leverancier, conform de handleiding voor informatie-uitwisseling.

Artikel IV.1.2.12. § 1. Mogelijke fouten in de informatie van een toegangspunt dat in het toegangsregister wordt beheerd, worden door de leverancier en de distributienetbeheerder onmiddellijk aan elkaar gemeld. Daarvoor stellen zij gezamenlijk een meldings- en afhandelsprocedure op en beschrijven die in de handleiding voor informatie-uitwisseling. Typefouten of groepen van fouten en de bijbehorende behandeling worden beschreven in een catalogus die wordt geactualiseerd op basis van overleg tussen leveranciers en distributienetbeheerders.

§ 2. De meldings- en afhandelsprocedure en de in de catalogus beschreven behandeling bevatten minstens de volgende stappen :

- melding door de leverancier of distributienetbeheerder aan de andere partij, met aanduiding van de typefout;
- beoordeling door de andere partij van de gemelde fout met terugmelding van de aanvaarding of verwerping van dat bericht binnen twee kalenderdagen na ontvangst. Bij aanvaarding wordt door de ontvangende partij een uniek referentienummer toegekend aan de foutmelding;
- de aanvaarde foutmelding wordt behandeld conform de procedure en het tijdschema die in de catalogus zijn vastgelegd;
- beide partijen communiceren aan elkaar de nodige wijzigingen in de stamgegevens ter correctie van de fout.
- beide partijen nemen de nodige maatregelen om de fout in de eigen gegevensbestanden en processen recht te zetten en bevestigen de afhandeling ervan aan elkaar;
- als dit is overeengekomen tussen de leveranciers en de netbeheerders en zoals vastgelegd in de catalogus, worden andere processen en verrekeningen al dan niet met terugwerkende kracht (nettariefactuur, allocatie, reconciliatie) tussen beide partijen gelijktijdig rechtgezet.

Artikel IV.1.2.13. De handleiding voor informatie-uitwisseling (UMIG) bij het EDIEL-protocol beschrijft de sequentie van de boodschappen bij elk wijzigingsproces, alsook de vorm en de inhoud van de boodschappen, en de modaliteiten bij het opzeggen van een aangekondigde wijziging.

Artikel IV.1.2.14. Voor de verwerking van de correct toegepaste aanvragen en meldingen van leveranciers, beschreven in deze afdeling, worden geen kosten aangerekend aan de betrokken leveranciers.

Artikel IV.1.2.15. De distributienetbeheerder voorziet in een procedure waardoor hij de aanwijzingen van toegangshouder en evenwichtsverantwoordelijke in het toegangsregister zelf kan aanpassen ingeval de toegangshouder of de evenwichtsverantwoordelijke niet meer aan hun verplichtingen kunnen voldoen.

Afdeling IV.1.3.

Berichten van aanwijzing en wijziging voor toegangspunten op spanningen groter dan of gelijk aan 30 kV

Artikel IV.1.3.1. Per toegangspunt op een spanning hoger dan of gelijk aan 30 kV wijst een distributienetgebruiker een toegangshouder aan die met de distributienetbeheerder een toegangscontract afsluit. Voor afnamepunten wijst de toegangshouder een of meer leveranciers aan met een geldige leveringsvergunning en voor elk van hen een evenwichtsverantwoordelijke. Voor injectiepunten wijst de toegangshouder een of meer evenwichtsverantwoordelijken aan.

Artikel IV.1.3.2. § 1. De melding van een wijziging van toegangshouder voor toegangspunten op spanningen groter dan of gelijk aan 30 kV gebeurt door de nieuwe toegangshouder, minstens een kalendermaand vooraf.

§ 2. Als de toegangshouder en de toegangspunten waarop het toegangscontract betrekking heeft, ongewijzigd blijven, gebeurt de melding van een wijziging van leverancier of evenwichtsverantwoordelijke door de toegangshouder, en dit minstens tien werkdagen vooraf.

§ 3. De distributienetbeheerder beoordeelt binnen vijf werkdagen of de wijziging aanvaard of verworpen wordt, en de (nieuwe) toegangshouder van die beslissing op de hoogte. In voorkomend geval waarschuwt hij de vorige toegangshouder, die op zijn beurt de betrokken leverancier of evenwichtsverantwoordelijke op de hoogte brengt.

Artikel IV.1.3.3. Elke wissel van een distributienetgebruiker op een toegangspunt wordt door de toegangshouder gemeld aan de distributienetbeheerder zodra hij daarvan op de hoogte wordt gebracht door de distributienetgebruiker. Hij vermeldt daarbij de datum van de wissel.

Artikel IV.1.3.4. § 1. De beëindiging van de contractuele overeenkomsten met betrekking tot de afname of injectie op een toegangspunt, moet minstens dertig kalenderdagen vooraf door de toegangshouder aan de distributienetbeheerder gemeld worden.

§ 2. De distributienetbeheerder vraagt binnen tien werkdagen aan de distributienetgebruiker een nieuwe toegangshouder aan te duiden die het nieuwe toegangscontract zal afsluiten. Dat toegangscontract moet uiterlijk tien werkdagen voor het einde van de opzegtermijn worden gesloten.

Artikel IV.1.3.5. De toegangshouder meldt aan de distributienetbeheerder elke wijziging met betrekking tot de naam en het contactadres van de distributienetgebruiker op het toegangspunt in kwestie, alsook elke wijziging van de NACE-code, binnen twee werkdagen nadat hij daarvan op de hoogte werd gebracht.

Artikel IV.1.3.6. Elke wijziging in de informatie over een toegangspunt die bijgehouden wordt in het toegangsregister zoals beschreven in Artikel IV.1.1.3§ 1, wordt doorgevoerd in het toegangsregister en gecommuniceerd aan de toegangshouder op het toegangspunt binnen tien werkdagen nadat de distributienetbeheerder op de hoogte werd gebracht van de wijziging of zelf die wijzigingen heeft aangebracht.

Artikel IV.1.3.7. De distributienetbeheerder voorziet in een procedure waardoor hij de aanwijzingen van toegangshouder en evenwichtsverantwoordelijken in het toegangsregister zelf kan aanpassen ingeval de toegangshouder of de evenwichtsverantwoordelijke niet meer aan hun verplichtingen kunnen voldoen.

HOOFDSTUK IV.2. — *Toegangsprocedure*

Afdeling IV.2.1. — Algemeen

Artikel IV.2.1.1. De toegang tot het distributienet, zoals vermeld in de toegangscode en in de documenten waarnaar wordt verwezen, impliceert, met uitzondering van toegangspunten op spanningen groter dan of gelijk aan 30 kV, de toegang tot de aansluitingsinstallaties die door de distributienetbeheerder worden beheerd.

Artikel IV.2.1.2. § 1. Toegang tot het distributienet op spanningen kleiner dan 30 kV wordt verkregen na een door de distributienetbeheerder goedgekeurde toegangsaanvraag. Het toegangsreglement is van toepassing op iedere toegangshouder die toegang heeft verkregen.

§ 2. Toegang tot het distributienet op spanningen groter dan of gelijk aan 30 kV kan pas verkregen worden na het afsluiten van een toegangscontract tussen de toegangshouder en de distributienetbeheerder. Elk toegangscontract moet voorafgegaan worden door een door de distributienetbeheerder goed te keuren toegangsaanvraag.

Afdeling IV.2.2.

Toegangsaanvraag en toegangsreglement voor toegangspunten op spanningen kleiner dan 30 kV

Artikel IV.2.2.1. Elke leverancier of producent kan bij de distributienetbeheerder een toegangsaanvraag voor toegang tot het distributienet op spanningen kleiner dan 30 kV indienen.

Artikel IV.2.2.2. Elke toegangsaanvraag wordt ingediend volgens de procedure van de distributienetbeheerder. Die procedure specificeert de voorwaarden waaraan een toegangsaanvraag moet voldoen om voor de distributienetbeheerder ontvankelijk te zijn.

Artikel IV.2.2.3. Een toegangsaanvraag omvat onder meer de volgende elementen :

- de identiteit en contactgegevens van de aanvrager (naam, adres, BTW-nummer, EAN-GLN ...);
- de identiteit en contactgegevens van de evenwichtsverantwoordelijke(n) waarmee de aanvrager zal samenwerken (naam, adres, BTW-nummer, EAN-GLN ...);
- een verklaring van samenwerking tussen de aanvrager en de evenwichtsverantwoordelijke;
- de wijze van financiële borgstelling;
- de ingangsdatum waarop toegang tot het net van de distributienetbeheerder wordt aangevraagd.

Artikel IV.2.2.4. De distributienetbeheerder gaat na of de aanvraag volledig is. Als de aanvraag niet volledig is, meldt hij aan de aanvrager binnen de vijf werkdagen na ontvangst van de aanvraag welke elementen er ontbreken.

Artikel IV.2.2.5. De distributienetbeheerder gaat na of de aanvrager de volgende voorwaarden voor het verkrijgen van toegang tot het distributienet heeft vervuld :

- indien de toegangs aanvraag betrekking heeft op afnamepunten : de aanvrager beschikt over een geldige leveringsvergunning;
- de aanvrager is zelf evenwichtsverantwoordelijke of heeft een overeenkomst met een of meer evenwichtsverantwoordelijke(n);
- de evenwichtsverantwoordelijken zijn opgenomen in het register van toegangsverantwoordelijken;
- de ingangsdatum waarop toegang tot het net van de distributienetbeheerder wordt aangevraagd, ligt minstens vijf werkdagen in de toekomst;
- de wijze van financiële borgstelling voldoet aan de gespecificeerde voorwaarden.

Artikel IV.2.2.6. § 1. Als de aanvraag niet wordt goedgekeurd, meldt de distributienetbeheerder aan aanvrager binnen vijf werkdagen na ontvangst van de volledige aanvraag welke voorwaarden niet zijn vervuld. Tevens wordt melding gemaakt van de beroepsmogelijkheden bij de VREG tegen die beslissing.

§ 2. Als de aanvraag voor toegang tot het distributienet op spanningen kleiner dan 30 kV wordt goedgekeurd door de distributienetbeheerder, verkrijgt de aanvrager toegang tot het distributienet onder de voorwaarden van het toegangsreglement van de distributienetbeheerder.

Artikel IV.2.2.7. § 1. Het toegangsreglement zal, naast verwijzingen naar dit Technisch Reglement Distributie Elektriciteit, onder meer de volgende elementen bevatten :

- de wederzijdse rechten en plichten;
- de aansprakelijkheidsregeling;
- de betalingsvoorwaarden en financiële borgstellingen.

§ 2. Voor toegangspunten op distributienetten op spanningen kleiner dan 30 kV is het onderschreven vermogen per toegangspunt gelijk aan het maximum van de piekvermogens van de voorbije twaalf maanden.

§ 3. Wat de verplichting van de distributienetbeheerder tot het verstrekken van gegevens betreft, waaronder in het bijzonder meetgegevens, kan de distributienetbeheerder in het toegangsreglement voorzien in een regeling van forfaitaire schadeloosstelling ingeval hij zijn verplichtingen niet nakomt.

Afdeling IV.2.3.

Toegangs aanvraag en toegangscontract voor toegangspunten op spanningen groter dan of gelijk aan 30 kV

Artikel IV.2.3.1. Elke leverancier, producent, evenwichtsverantwoordelijke of distributienetgebruiker kan bij de distributienetbeheerder een toegangs aanvraag voor toegang tot het net op spanningen groter dan of gelijk aan 30 kV indienen.

Artikel IV.2.3.2. Elke toegangs aanvraag wordt ingediend volgens de procedure van de distributienetbeheerder. Die procedure specificeert de voorwaarden waaraan een toegangs aanvraag moet voldoen om voor de distributienetbeheerder ontvankelijk te zijn.

Artikel IV.2.3.3. Een toegangs aanvraag omvat onder meer de volgende elementen :

- de identiteit en contactgegevens van de aanvrager (naam, adres, BTW-nummer, EAN-GLN ...);
- de identiteit en contactgegevens van de evenwichtsverantwoordelijke(n) waarmee de aanvrager zal samenwerken (naam, adres, BTW-nummer, EAN-GLN ...);
- een verklaring van samenwerking tussen de aanvrager en de evenwichtsverantwoordelijke;
- de wijze van financiële borgstelling;
- de ingangsdatum waarop toegang tot het net van de distributienetbeheerder wordt aangevraagd.

Artikel IV.2.3.4. De distributienetbeheerder gaat na of de aanvraag volledig is. Als de aanvraag niet volledig is, meldt hij aan de aanvrager binnen de vijf werkdagen na ontvangst van de aanvraag welke elementen er ontbreken.

Artikel IV.2.3.5. De distributienetbeheerder gaat na of de aanvrager de volgende voorwaarden voor het verkrijgen van toegang tot het distributienet heeft vervuld :

- de aanvrager is zelf evenwichtsverantwoordelijke of heeft een overeenkomst met een of meer evenwichtsverantwoordelijken;
- de evenwichtsverantwoordelijken zijn opgenomen in het register van Toegangsverantwoordelijken;
- de ingangsdatum waarop toegang tot het net van de distributienetbeheerder wordt aangevraagd, ligt minstens vijf werkdagen in de toekomst;
- de wijze van financiële borgstelling voldoet aan de gespecificeerde voorwaarden.

Artikel IV.2.3.6. § 1. Als de aanvraag niet wordt goedgekeurd, meldt de distributienetbeheerder aan de aanvrager binnen vijf werkdagen na ontvangst van de volledige aanvraag welke voorwaarden niet zijn vervuld. Tevens wordt melding gemaakt van de beroepsmogelijkheden bij de VREG tegen die beslissing.

§ 2. Als een aanvraag voor toegang tot het distributienet op spanningen groter dan of gelijk aan 30 kV wordt goedgekeurd, legt de distributienetbeheerder het toegangscontract aan de aanvrager voor binnen vijf werkdagen na ontvangst van de volledige aanvraag.

Artikel IV.2.3.7. § 1. Het toegangscontract zal, naast verwijzingen naar dit Technisch Reglement Distributie Elektriciteit, onder meer de volgende elementen bevatten :

- de wederzijdse rechten en plichten;
- de aansprakelijkheidsregeling;
- de betalingsvoorwaarden en financiële borgstellingen.
- de identiteit van de betrokken partijen (naam, adres, BTW-nummer, EAN-GLN ...);
- de aanwijzing van de contactpersonen;
- de identiteit en contactgegevens van de evenwichtsverantwoordelijken met wie de aanvrager zal samenwerken (naam, adres, BTW-nummer, EAN-GLN ...) als hij niet zelf de evenwichtsverantwoordelijke is;
- de datum van de inwerkingtreding van het toegangscontract en de looptijd van het contract.

§ 2. Voor toegangspunten op distributienetten groter dan of gelijk aan 30 kV worden de modaliteiten voor het vastleggen en het wijzigen van het onderschreven vermogen per toegangspunt, bepaald in het toegangscontract.

§ 3. Wat de verplichting van de distributienetbeheerder tot het verstrekken van gegevens betreft, waaronder in het bijzonder meetgegevens, kan de distributienetbeheerder in het toegangsreglement of -contract voorzien in een regeling van forfaitaire schadeloosstelling ingeval hij zijn verplichtingen niet nakomt.

Afdeling IV.2.4. — Verklaringen en garanties van de toegangshouder en de evenwichtsverantwoordelijke

Artikel IV.2.4.1. De toegangshouder verklaart en garandeert ten opzichte van de distributienetbeheerder dat vanaf de datum van inwerkingtreding van het toegangscontract of het verkrijgen van toegang onder de voorwaarden van het toegangsreglement en voor de hele duurtijd ervan, alle door hem geplande afnamen en injecties gedekt zijn of gedekt zullen zijn door een leverings- of aankoopcontract.

Artikel IV.2.4.2. Als de toegangshouder niet zelf de evenwichtsverantwoordelijke is, moet voor elke evenwichtsverantwoordelijke met wie hij in dat verband samenwerkt, een verklaring die de toegangshouder en de evenwichtsverantwoordelijke hebben ondertekend, aan de distributienetbeheerder bezorgd worden. In die verklaring wordt de samenwerking van de beide partijen bevestigd met betrekking tot (een deel van) de toegangspunten waarop de toegangshouder toegang tot het distributienet heeft. De distributienetbeheerder stelt daarvoor een modelformulier op.

Artikel IV.2.4.3. De toegangshouder of de evenwichtsverantwoordelijke waarschuwt de distributienetbeheerder onmiddellijk als een of meer van de hierboven beschreven verklaringen en garanties vervallen.

HOOFDSTUK IV.3. — *Toegang tot het distributienet*

Afdeling IV.3.1. — Verlenen van toegang

Artikel IV.3.1.1. Distributienetgebruikers kunnen alleen toegang tot het distributienet van de distributienetbeheerder verwerven, en aldus in het toegangsregister worden geregistreerd met vermelding van de respectieve toegangshouder en evenwichtsverantwoordelijke, als :

- een aansluitingscontract is afgesloten met de distributienetbeheerder voor de aansluiting in kwestie;
- voor een toegangspunt op spanningen kleiner dan 30 kV, de leverancier die de distributienetgebruiker of in voorkomend geval de producent heeft aangewezen, toegang heeft tot het distributienet onder de voorwaarden van het toegangsreglement van de distributienetbeheerder;
- voor een toegangspunt op spanningen groter dan of gelijk aan 30 kV, een toegangscontract is afgesloten tussen de distributienetbeheerder en de toegangshouder de distributienetgebruiker heeft aangewezen;
- een erkende evenwichtsverantwoordelijke voor het toegangspunt in kwestie is aangewezen.

Artikel IV.3.1.2. § 1. Een nieuw of buiten dienst gesteld toegangspunt kan pas in dienst genomen worden als de voorwaarden, vermeld in Artikel IV.3.1.1, voldaan zijn.

§ 2. Een distributienetgebruiker kan steeds bij de distributienetbeheerder aanvragen om zijn toegangspunt in dienst te laten nemen. Daartoe neemt hij per telefoon, via e-mail of per brief contact op met de distributienetbeheerder, die nagaat of aan de voorwaarden, vermeld in Artikel IV.3.1.1, voldaan is.

§ 3. Als voldaan is aan de voorwaarden, vermeld in Artikel IV.3.1.1, spreken de distributienetgebruiker en distributienetbeheerder een datum af waarop de distributienetbeheerder het toegangspunt in dienst zal nemen. De distributienetgebruiker kan eisen dat die datum binnen twee werkdagen ligt. Alleen in uitzonderlijke omstandigheden en na motivatie, kan de distributienetbeheerder afwijken van die termijn.

§ 4. Op de datum van de afspraak neemt de distributienetbeheerder het toegangspunt in dienst. De wijziging in het toegangsregister gebeurt om 0u00 op die datum. Als bij het ter plaatse gaan conform de afspraak met de distributienetgebruiker, de distributienetbeheerder geen toegang heeft of krijgt tot de aansluiting, vervalt de aanvraag en wordt het toegangspunt niet in dienst genomen. Voor een toegangspunt op een spanning kleiner dan 30 kV wordt de leverancier op het toegangspunt op de hoogte gebracht conform de bepalingen in Artikel IV.1.2.2.

§ 5. Tenzij het wettelijk of reglementair anders geregeld is, komen de daaraan verbonden kosten voor rekening van de distributienetgebruiker.

Artikel IV.3.1.3. § 1. Een distributienetgebruiker kan steeds bij de distributienetbeheerder aanvragen om zijn toegangspunt buiten dienst te laten stellen. Daartoe neemt hij contact op met de distributienetbeheerder per telefoon, via e-mail of per brief.

§ 2. Bij dat contact wordt met de distributienetbeheerder een datum afgesproken waarop het toegangspunt buiten dienst zal worden gesteld. De netgebruiker kan eisen dat dit gebeurt binnen twee werkdagen. In uitzonderlijke omstandigheden en na motivatie kan de distributienetbeheerder van die termijn afwijken.

§ 3. Op de datum van de afspraak stelt de distributienetbeheerder het toegangspunt buiten dienst. De wijziging in het toegangsregister gebeurt om 0u00 op die datum. Als bij het ter plaatse gaan conform de afspraak met de distributienetgebruiker, de distributienetbeheerder geen toegang heeft of krijgt tot de aansluiting, vervalt de aanvraag en wordt het toegangspunt niet buiten dienst gesteld.

§ 4. Voor een toegangspunt op een spanning kleiner dan 30 kV meldt de distributienetbeheerder binnen twee werkdagen nadat het toegangspunt buiten dienst werd gesteld, conform de handleiding voor informatie-uitwisseling, dat aan de leverancier op het toegangspunt. Dat bericht bevat eveneens de datum waarop het toegangspunt daadwerkelijk buiten dienst werd gesteld.

§ 5. Voor jaarlijks en maandelijks opgenomen toegangspunten (op spanningen kleiner dan 30 kV) stelt de distributienetbeheerder uiterlijk tien werkdagen na het buiten dienst stellen van het toegangspunt, conform de handleiding voor informatie-uitwisseling, de door hem vastgestelde eindmeterstanden en de daaruit afgeleide afname of injectie vanaf de voorgaande meteropname van het toegangspunt ter beschikking van de leverancier.

§ 6. Tenzij het wettelijk of reglementair anders geregeld is, komen de daaraan verbonden kosten voor rekening van de distributienetgebruiker.

Artikel IV.3.1.4. § 1. De distributienetgebruiker die op het distributienet is aangesloten, heeft toegang tot het distributienet ter grootte van het op het toegangspunt onderschreven vermogen. De distributienetbeheerder stelt al wat redelijkerwijs binnen zijn vermogen ligt in het werk om die toegang te verlenen.

§ 2. Als het onderschreven vermogen niet vooraf werd vastgelegd, stelt de distributienetbeheerder al wat redelijkerwijs binnen zijn vermogen ligt in het werk om toegang te verlenen ter grootte van het aansluitingsvermogen.

Afdeling IV.3.2. — Geplande onderbrekingen van de toegang

Artikel IV.3.2.1. § 1. De distributienetbeheerder heeft het recht om, na overleg met de betrokken distributienetgebruiker, de toegang op hoogspanning te onderbreken als de veiligheid, de betrouwbaarheid of de efficiëntie van het distributienet of de aansluiting werkzaamheden vereist aan het distributienet of de aansluiting.

§ 2. Behoudens in geval van een noodsituatie brengt de distributienetbeheerder de distributienetgebruiker op hoogspanning, alsook de toegangshouders, minstens vijf werkdagen vooraf op de hoogte van de start en de vermoedelijke duur van een onderbreking.

Artikel IV.3.2.2. § 1. De distributienetbeheerder heeft het recht om de toegang op laagspanning te onderbreken als de veiligheid, de betrouwbaarheid of de efficiëntie van het distributienet of de aansluiting werkzaamheden vereist aan het distributienet of de aansluiting.

§ 2. Behoudens in geval van een noodsituatie brengt de distributienetbeheerder de distributienetgebruiker op laagspanning, alsook de toegangshouders die daarom verzocht hebben, minstens twee werkdagen vooraf op de hoogte van de start en de vermoedelijke duur van een onderbreking.

Afdeling IV.3.3. — Ongeplande onderbrekingen van de toegang

Artikel IV.3.3.1. De distributienetbeheerder voorziet ten minste in een permanent telefonisch informatienummer waarop onderbrekingen kunnen worden gemeld en informatie over onderbrekingen kan worden verstrekt.

Artikel IV.3.3.2. § 1. Bij ongeplande onderbrekingen van de toegang informeert de distributienetbeheerder desgevraagd de distributienetgebruiker of de toegangshouder op het toegangspunt over de aard en de te verwachten duur ervan.

§ 2. Bij ongeplande onderbrekingen van de toegang geeft de distributienetbeheerder op verzoek van de distributienetgebruiker of de toegangshouder op het toegangspunt binnen tien werkdagen een verklaring voor het ontstaan ervan.

Afdeling IV.3.4. — Ontzeggen van toegang

Artikel IV.3.4.1. § 1. De distributienetbeheerder heeft het recht om de toegang tot zijn distributienet geheel of gedeeltelijk te ontzeggen :

- in geval van een noodsituatie;
- als hij oordeelt dat er een ernstig risico bestaat dat de goede werking van het distributienet of de veiligheid van personen of materiaal in het gedrang komt;
- als het onderschreven vermogen op een aanzienlijke wijze overschreden wordt, na overleg met de distributienetgebruiker en de toegangshouder op het toegangspunt.

§ 2. Het door de distributienetgebruiker werkelijk afgenomen of geïnjecteerd vermogen mag in geen geval het aansluitingsvermogen, gespecificeerd in het aansluitingscontract, overschrijden. Als het schijnbaar vermogen niet gemeten wordt, wordt rekening gehouden met een arbeidsfactor (cos phi) van 0,9 op het geïnjecteerde of afgenomen vermogen. In geval van overschrijding komt de schade die hierdoor wordt veroorzaakt, voor rekening van de distributienetgebruiker.

§ 3. Als het door een distributienetgebruiker werkelijk afgenomen of geïnjecteerd vermogen het aansluitingsvermogen, gespecificeerd in het aansluitingscontract overschrijdt, kan de distributienetbeheerder de toegang tot het distributienet voor het voor het toegangspunt in kwestie onderbreken, voor zover de distributienetbeheerder de distributienetgebruiker en eventueel de toegangshouder op het toegangspunt van die overschrijding op de hoogte brengt met een aangetekende brief en voor zover de distributienetgebruiker die overschrijding niet heeft hersteld of niet de nodige maatregelen heeft genomen om die overschrijding te herstellen binnen een termijn van acht werkdagen na verzending van de aangetekende brief.

Artikel IV.3.4.2. § 1. De distributienetbeheerder heeft het recht om de toegang tot zijn distributienet aan een niet-huishoudelijke distributienetgebruiker geheel of gedeeltelijk te ontzeggen als die distributienetgebruiker of de toegangshouder op het toegangspunt zijn financiële verplichtingen niet nakomen of als er op een bepaald ogenblik geen toegangshouder of evenwichtsverantwoordelijke meer aangewezen is.

§ 2. De distributienetbeheerder heeft het recht om de toegang tot zijn distributienet aan een huishoudelijke distributienetgebruiker geheel of gedeeltelijk te ontzeggen onder de voorwaarden, vermeld in het besluit van de Vlaamse Regering van 31 januari 2003 met betrekking tot de sociale openbaredienstverplichtingen in de vrijgemaakte elektriciteitsmarkt.

Artikel IV.3.4.3. § 1. De distributienetbeheerder brengt de distributienetgebruiker of, als die niet bekend is, de eigenaar van de woning of de installatie, verbonden aan het toegangspunt, schriftelijk op de hoogte van het feit dat hem de toegang tot het distributienet ontzegd wordt vanaf de datum die de distributienetbeheerder heeft vastgesteld, conform de procedures in de reglementering.

§ 2. Als hem op verzoek van de distributienetbeheerder de toegang tot het net formeel ontzegd wordt zonder dat dit automatisch gebeurt door de automaten in de aansluiting zelf, verleent de distributienetgebruiker of, als die niet bekend is, de eigenaar van de woning of de installatie, verbonden aan het toegangspunt, toegang aan de distributienetbeheerder tot de aansluitingsinstallatie op de vastgestelde datum.

§ 3. Als de distributienetbeheerder geen toegang krijgt tot de aansluitingsinstallatie op de hiervoor vastgestelde datum, neemt hij de nodige maatregelen om het toegangspunt alsnog buiten dienst te stellen.

§ 4. Tenzij het wettelijk of reglementair anders is geregeld, worden de kosten voor het buiten dienst stellen van het toegangspunt en van de mogelijke aanvullende maatregelen die de distributienetbeheerder daarbij moet nemen als hem geen spontane toegang werd verleend, gedragen door de distributienetgebruiker of, indien die niet gekend is, door de eigenaar van de woning of de installatie, verbonden aan het toegangspunt.

Artikel IV.3.4.4. In voorkomend geval brengt de distributienetbeheerder de betrokken toegangshouders binnen twee werkdagen op de hoogte van de gehele of gedeeltelijke ontzegging van de toegang, en van de reden hiervan.

Afdeling IV.3.5. — Compensatie van de netverliezen

Artikel IV.3.5.1. In het kader van de levering van ondersteunende diensten compenseert de distributienetbeheerder de energieverliezen in zijn distributienet voor elke distributienetgebruiker.

Afdeling IV.3.6. — Toegang tot andere netten

Artikel IV.3.6.1. De distributienetbeheerder is ten opzichte van de partij die het toegangscontract met hem heeft afgesloten of waaraan hij toegang heeft verleend onder de voorwaarden van het toegangsreglement, verantwoordelijk voor de toegang tot de netten waarmee zijn distributienet gekoppeld is.

Afdeling IV.3.7. Nettarefacturatie

Artikel IV.3.7.1. Voor distributienetten op spanningen kleiner dan 30 kV stelt de distributienetbeheerder gelijktijdig met de aanrekening van het gebruik van het distributienet, een elektronisch bestand ter beschikking van de toegangshouder. In dat bestand wordt, per toegangspunt, de gedetailleerde berekening van de kosten opgenomen voor het gebruik van het distributienet en de daarvoor gebruikte gegevens, voor de periode waarop de aanrekening betrekking heeft en waarin de toegangshouder geregistreerd stond op het toegangspunt.

Artikel IV.3.7.2. De gegevens in dat bestand moeten de toegangshouder in staat stellen om zonder aanvullende informatie, de berekening van de aangerekende kosten te controleren.

Artikel IV.3.7.3. De gegevens die in dat bestand worden opgenomen, worden in onderling overleg tussen leveranciers en netbeheerders bepaald en beschreven in de handleiding voor informatie-uitwisseling, alsook het moment wanneer, het formaat waarin en de drager waarop die gegevens ter beschikking gesteld worden. Bij gebrek aan een gemeenschappelijk bepaalde beschrijving legt de VREG de gegevens in dat bestand op alsook het moment wanneer, het formaat waarin en de drager waarop die bestanden ter beschikking gesteld worden.

HOOFDSTUK IV.4. — *Specifieke voorschriften voor de toegang tot het distributienet op hoogspanning*

Afdeling IV.4.1. — Toegangsprogramma's

Artikel IV.4.1.1. § 1. Als de distributienetbeheerder het nodig acht, kan hij op bepaalde toegangspunten volgens de grootte van het afgenomen of geïnjecteerd vermogen, of op basis van andere objectieve en niet-discriminerende criteria, dagelijks een toegangsprogramma eisen van de partij die het toegangscontract afsluit of waaraan hij toegang verleent onder de voorwaarden van het toegangsreglement, alvorens toegang tot het distributienet te verlenen. Ook kan hij voor die toegangspunten jaarlijks vooruitzichten eisen van die partij.

§ 2. Als de partij die het toegangscontract afsluit of die toegang verkregen heeft onder de voorwaarden van een toegangsreglement, voorziet dat het werkelijke afname- of injectieprofiel sterk zal afwijken van het opgegeven toegangsprogramma of de meegedeelde vooruitzichten, brengt ze de distributienetbeheerder daarvan onverwijld op de hoogte.

Afdeling IV.4.2. — Afname van reactieve energie

Artikel IV.4.2.1. De distributienetbeheerder kent aan de partij die het toegangscontract ondertekent met de distributienetbeheerder of de partij die toegang verkregen heeft onder de voorwaarden van een toegangsreglement, per tijdsinterval een hoeveelheid reactieve energie toe per afnamepunt waarop het toegangscontract of -reglement betrekking heeft.

Artikel IV.4.2.2. De hoeveelheden met betrekking tot de werking in inductief en capacitief regime worden afzonderlijk opgemeten en worden onderling niet gecompenseerd.

Artikel IV.4.2.3. § 1. De partij, vermeld in Artikel IV.4.2.1 geniet per tijdsinterval een afnamerecht op een forfaitaire hoeveelheid reactieve energie, in inductief en capacitief regime.

§ 2. Onder voorbehoud van de bepalingen van § 3 is die forfaitaire hoeveelheid reactieve energie per tijdsinterval gelijk aan 32,9 % van de hoeveelheid actieve energie, afgenomen op het afnamepunt tijdens dat tijdsinterval voor een afname op een spanning groter dan of gelijk aan 30 kV of via een rechtstreekse aansluiting op een transformatiepost die het distributienet op hoogspanning voedt, en 48,4 % van de hoeveelheid actieve energie, afgenomen op het afnamepunt tijdens dat tijdsinterval in alle andere gevallen.

§ 3. Die forfaitaire hoeveelheid reactieve energie per tijdsinterval mag niet lager zijn dan 3,29 %, respectievelijk 4,84 % van de hoeveelheid actieve energie die conform is met de duurtijd van het tijdsinterval, vermenigvuldigd met het door de in Artikel IV.4.2.1 vermelde partij op het betrokken afnamepunt onderschreven vermogen.

§ 4. Het positieve verschil tussen de hoeveelheid in inductief regime en de forfaitaire hoeveelheid, toegewezen overeenkomstig deze afdeling, komt voor rekening van de partij, vermeld in Artikel IV.4.2.1, volgens het overeenkomstige tarief.

§ 5. Het positieve verschil tussen de hoeveelheid in capacitief regime en de forfaitaire hoeveelheid, toegewezen overeenkomstig deze afdeling, komt voor rekening van de partij, vermeld in Artikel IV.4.2.1, volgens het overeenkomstige tarief.

§ 6. Voor de toepassing van deze afdeling is het desbetreffende tijdsinterval hetzij een kwartier, hetzij een maand, zoals vastgesteld door de distributienetbeheerder en vermeld in het toegangscontract of -reglement.

HOOFDSTUK IV.5.

Aanvullende voorschriften voor toegang tot het distributienet op spanningen groter dan of gelijk aan 30 kV

Afdeling IV.5.1. — Coördinatie van de inschakeling van de productie-eenheden

Artikel IV.5.1.1. § 1. De distributienetbeheerder en de transmissienetbeheerder komen overeen welke productie-eenheden aangesloten op het distributienet in aanmerking komen voor coördinatie van de inschakeling van de productie-eenheden door de transmissienetbeheerder. Voor die eenheden wordt een contract voor de coördinatie van de inschakeling van de productie-eenheden gesloten tussen de transmissienetbeheerder en de betrokken evenwichtsverantwoordelijke.

§ 2. De distributienetbeheerder meldt aan de VREG op welke productie-eenheden § 1 van toepassing is.

Artikel IV.5.1.2. De coördinatie van de inschakeling van de productie-eenheden voldoet aan de bepalingen terzake van het Technisch Reglement Transmissie.

Artikel IV.5.1.3. De distributienetbeheerder en de transmissienetbeheerder verlenen elkaar de nodige bijstand bij de uitvoering van de taak van coördinatie van de inschakeling van de productie-eenheden.

Afdeling IV.5.2. — Ondersteunende diensten

A. Regeling van de spanning en het reactief vermogen

Artikel IV.5.2.1. § 1. De distributienetbeheerder bepaalt de specificaties inzake de beschikbaarheid en de levering van de regeling van de spanning en van het reactief vermogen.

§ 2. De beschikbaarheid en de levering van de regeling van de spanning en van het reactief vermogen worden aangekocht via een mededingingsprocedure of door aanbesteding.

§ 3. De modaliteiten met betrekking tot de beschikbaarheid en de levering van de regeling van de spanning en van het reactief vermogen, worden op transparante en niet-discriminerende wijze bepaald door de distributienetbeheerder en in een of meer contracten voor ondersteunende diensten gepreciseerd.

§ 4. Als de regeling van de spanning en van het reactief vermogen dat aan de distributienetbeheerder ter beschikking wordt gesteld, niet volstaat om de veiligheid, de betrouwbaarheid of de efficiëntie van het net te handhaven, zijn de op het distributienet aangesloten producenten ertoe gehouden, op verzoek van de distributienetbeheerder, de regeling van de spanning en van het reactief vermogen aan die laatste voor een billijke prijs op basis van criteria, bepaald door de VREG, ter beschikking te stellen en te leveren, met naleving van de technische criteria, vermeld in dit Technisch Reglement Distributie Elektriciteit.

§ 5. De distributienetbeheerder bepaalt, op individuele basis en op basis van technische en transparante criteria, de hoeveelheid die elke producent ter beschikking stelt en, in voorkomend geval, levert aan de distributienetbeheerder.

Artikel IV.5.2.2. De producent die de regeling van de spanning en van het reactief vermogen levert, moet voor elke regelende eenheid die actief vermogen injecteert, aan de volgende voorwaarden voldoen :

- hij beschikt over een reactief vermogen binnen de grenzen, vastgesteld in het hierboven vermelde contract;
- hij belemmert de vrije werking niet van de primaire spanningsregelaar binnen de vastgestelde grenzen;
- hij schikt zich naar de door de distributienetbeheerder meegedeelde richtlijnen voor de productie van reactief vermogen.

Artikel IV.5.2.3. De producent die de regeling van de spanning en van het reactief vermogen levert, moet zich voor elke niet-regelende eenheid die actief vermogen in het distributienet injecteert, zich onverwijld naar de door de distributienetbeheerder meegedeelde richtlijnen voor de productie van reactief vermogen schikken.

Artikel IV.5.2.4. De richtlijnen, vermeld in Artikel IV.5.2.3, komen overeen met de niveaus die tussen de distributienetbeheerder en de leverancier van die ondersteunende dienst zijn bepaald.

B. Congestiebeheer

Artikel IV.5.2.5. § 1. Rekening houdend met het recht van voorrang aan kwalitatieve warmtekrachtkoppelingssystemen en installaties die gebruikmaken van hernieuwbare energiebronnen, neemt de distributienetbeheerder de maatregelen waarover hij beschikt om op een veilige, betrouwbare en efficiënte wijze de elektriciteitsstromen op het distributienet te beheren.

§ 2. Bij het voorbereiden van de exploitatie laten de maatregelen, vermeld in § 1, onder meer toe :

- in overleg met en via de transmissienetbeheerder de inschakeling van de productie-eenheden overeenkomstig Afdeling IV.5.1 te coördineren;
- de onderbreking van de afname door een distributienetgebruiker te voorzien in geval die aan het congestiebeheer deelneemt;
- een noodsituatie in te roepen overeenkomstig Hoofdstuk I.5.

§ 3. Bij de exploitatie van het distributienet door de distributienetbeheerder laten de maatregelen, vermeld in § 1, onder meer toe :

- in overleg met en via de transmissienetbeheerder de inschakeling van de productie-eenheden te coördineren overeenkomstig Afdeling IV.5.1;
- indien noodzakelijk, de afname van een distributienetgebruiker te onderbreken in geval die aan het congestiebeheer deelneemt;
- een noodsituatie in te roepen overeenkomstig Hoofdstuk I.5.

Artikel IV.5.2.6. § 1. De modaliteiten voor de onderbreking van de afname, vermeld in Artikel IV.5.2.5, worden contractueel overeengekomen tussen de distributienetbeheerder en de distributienetgebruiker of de evenwichtsverantwoordelijke.

§ 2. Als de modaliteiten met de evenwichtsverantwoordelijke werden vastgelegd, levert die het bewijs aan de distributienetbeheerder dat hij die vermogenonderbreking op het injectie- of afnamepunt kan mobiliseren. De distributienetbeheerder beoordeelt de geldigheid van die mobilisatie op transparante en niet-discriminerende basis.

C. Ondersteunende diensten, geleverd aan de transmissienetbeheerder

Artikel IV.5.2.7. § 1. De ondersteunende diensten die een distributienetgebruiker aan de transmissienetbeheerder levert, voldoen aan de desbetreffende bepalingen van het Technisch Reglement Transmissie.

§ 2. De distributienetbeheerder verleent aan de transmissienetbeheerder de nodige bijstand bij de controle op de beschikbaarheid en de levering van de ondersteunende diensten, vermeld in § 1.

Afdeling IV.5.3. — Stelwaarden in exploitatie

A. Actief vermogen

Artikel IV.5.3.1. § 1. De evenwichtsverantwoordelijke voor een injectiepunt bezorgt de productiestelwaarden aan de productie-eenheden op zijn injectiepunten. Hij geeft er gelijktijdig een kopie van aan de distributienetbeheerder en de transmissienetbeheerder.

§ 2. De evenwichtsverantwoordelijke deelt alle informatie die de procedures voor de coördinatie van de inschakeling van de productie-eenheden kan beïnvloeden, onverwijld mee aan de distributienetbeheerder en de transmissienetbeheerder.

Artikel IV.5.3.2. § 1. Als de distributienetbeheerder en of de transmissienetbeheerder oordeelt dat alle of een gedeelte van de productiestelwaarden, vermeld in het Artikel IV.5.3.1, de veiligheid, de betrouwbaarheid of de efficiëntie van het distributienet of het transmissienet in het gedrang kunnen brengen, deelt de transmissienetbeheerder aan de evenwichtsverantwoordelijke voor het injectiepunt de wijzigingen van de productiestelwaarden mee. De evenwichtsverantwoordelijke moet die productiestelwaarden onverwijld door de betrokken productie-eenheden laten toepassen overeenkomstig het contract voor de coördinatie van de inschakeling van de productie-eenheden.

§ 2. De toepassing van § 1 ontslaat de distributienetgebruikers niet van hun plichten, vastgesteld in dit Technisch Reglement Distributie Elektriciteit of in de contracten die met de distributienetbeheerder werden afgesloten.

§ 3. De evenwichtsverantwoordelijke voor een injectiepunt is ertoe gehouden de kosten, die de betrokken netbeheerders hebben gemaakt, te dragen in het geval de productiestelwaarden afwijken van het dagelijkse toegangsprogramma van die evenwichtsverantwoordelijke.

Artikel IV.5.3.3. De evenwichtsverantwoordelijke voor een injectiepunt brengt de distributienetbeheerder en de transmissienetbeheerder binnen drie minuten na het uitvallen van een productie-eenheid op een van zijn injectiepunten, op de hoogte van het niet-geprogrammeerd, individueel, volledig of gedeeltelijk uitvallen van die productie-eenheid. Hij vermeldt de reden voor de uitval, en zijn beste vooruitzichten over de duur ervan.

Artikel IV.5.3.4. De distributienetbeheerder en de transmissienetbeheerder verlenen elkaar de nodige bijstand bij de uitvoering van de bepalingen van die onderafdeling.

B. Spanning en reactief vermogen

Artikel IV.5.3.5. § 1. De distributienetbeheerder deelt aan de productie-eenheden in kwestie de stelwaarden mee die bestemd zijn voor de regeling van de spanning en van het te injecteren of af te nemen reactief vermogen voor de regelende en niet-regelende eenheden.

§ 2. De technische middelen die worden aangewend voor de mededeling, vermeld in § 1, worden door de distributienetbeheerder in het contract voor ondersteunende diensten bepaald.

Artikel IV.5.3.6. De stelwaarden, vermeld in Artikel IV.5.3.5, kunnen pas worden gewijzigd na akkoord van de distributienetbeheerder.

DEEL V. — MEETCODEHOOFDSTUK V.1. — *Algemeen**Afdeling V.1.1. — Doel*

Artikel V.1.1.1. De Meetcode (Deel V) beschrijft de rechten en plichten van de distributienetbeheerder en de andere partijen met betrekking tot :

- het ter beschikking stellen, de plaatsing, het gebruik en onderhoud van de meetinrichtingen;
- de uitlezing, de verwerking en het ter beschikking stellen van de meetgegevens, afkomstig van de meetinrichting.

Artikel V.1.1.2. De meetinrichtingen dienen voor het bepalen van de hoeveelheden geïnjecteerde en afgenomen elektriciteit op het distributienet en, indien nodig, de hoeveelheid geproduceerde elektriciteit. De meetgegevens, aangevuld met de gegevens vermeld in Afdeling V.1.3, dienen voor de verrekningen tussen de verschillende partijen. Ze dienen eveneens als basis om een goed beheer van het distributienet mogelijk te maken.

Afdeling V.1.2. Algemene principes

Artikel V.1.2.1. § 1. Elk toegangspunt dat bij een aansluiting op het distributienet behoort, vormt het voorwerp van een telling als deze telling noodzakelijk is om de afname of de injectie van de actieve en / of reactieve energie op dat toegangspunt te bepalen ten opzichte van het distributienet. Hiervoor wordt gebruikgemaakt van een meetinrichting.

§ 2. Een gebouw dat nieuw aangesloten wordt op het distributienet en dat bestemd is als woning voor natuurlijke personen, moet uitgerust zijn met een individuele meetinrichting per woonegelegenheid.

§ 3. Eindafnemers die aangesloten zijn op een privénet in een gebouw of op een domein (bijvoorbeeld campings, serviceflats, studentenverblijven e.d.) kunnen in het kader van dit Technisch Reglement Distributie Elektriciteit alleen als een individuele distributienetgebruiker worden beschouwd, als zij beschikken over een afzonderlijke aansluiting en meetinrichting op het distributienet.

§ 4. Onder de voorwaarden, vermeld in Afdeling V.1.3, en volgens de procedure, beschreven in Afdeling V.1.3, kan met de distributienetbeheerder een forfaitaire vaststelling van de energiehoeveelheden worden afgesproken, zonder gebruik te maken van een meetinrichting.

Artikel V.1.2.2. De verrekking, vermeld in Artikel V.1.1.2, is gebaseerd op gegevens die betrekking hebben op elementaire perioden. Afhankelijk van de aard van de aansluiting worden die gegevens rechtstreeks betrokken uit de meetinrichting of zijn ze het resultaat van de toepassing van synthetische lastprofielen op de meetgegevens.

Artikel V.1.2.3. De elementaire periode, vermeld in Artikel V.1.2.2, bedraagt vijftien minuten.

Artikel V.1.2.4. De meetgegevens voor de actieve energie, evenals de allocatie- en reconciliatiegegevens, worden uitgedrukt in kWh ter beschikking gesteld van de betrokken partijen zoals vastgelegd in Afdeling V.3.8 en Afdeling V.3.9. De meetgegevens voor de reactieve energie worden uitgedrukt in kVARh ter beschikking gesteld van de betrokken partijen.

Afdeling V.1.3. — Forfaitair bepaalde afname

Artikel V.1.3.1. Op verzoek van de distributienetgebruiker of op initiatief van de distributienetbeheerder wordt de elektriciteitsafname van een op het distributienet aangesloten installatie forfaitair bepaald zonder de plaatsing van een meetinrichting, indien aan de volgende voorwaarden is voldaan :

1. de installatie heeft een aansluitingsvermogen dat beperkt is tot 1,4 kVA, dient voor de openbare verlichting of heeft een aansluitingsvermogen dat beperkt is tot 10 kVA en een gebruiksduur van minstens 4000 uur per jaar;
2. het afnamepatroon is bekend;
3. op de installatie kan geen aanvullende apparatuur worden aangesloten.

Artikel V.1.3.2. De forfaitaire elektriciteitsafname wordt bepaald door de distributienetbeheerder, afhankelijk van het afgenomen vermogen en de geplande gebruiksduur van de installatie. De VREG kan richtlijnen vastleggen ter bepaling van de afname en voor de uniforme toepassing van de afnameforfaits door alle distributienetbeheerders.

Artikel V.1.3.3. Voor de vaststelling van het afgenomen vermogen kan de distributienetbeheerder een beroep doen op een geaccrediteerd laboratorium. De kosten van de vaststelling van het afgenomen vermogen worden gedragen door de distributienetgebruiker.

Artikel V.1.3.4. De elektriciteitsafname of injectie van de installaties in kwestie wordt verrekend volgens het meest aangewezen berekende verbruiksprofiel.

Artikel V.1.3.5. De overeenkomst met betrekking tot de forfaitaire bepaling van het elektriciteitsafname moet toegevoegd worden aan het aansluitingscontract. In dit document kunnen eveneens aanvullende bepalingen over levensduur en slijtage van de installaties opgenomen worden.

HOOFDSTUK V.2. — *Bepalingen betreffende de meetinrichtingen**Afdeling V.2.1. — Algemene bepalingen*

Artikel V.2.1.1. § 1. De distributienetbeheerder is, voor het distributienet waarvoor hij als beheerder is aangesteld, als enige gemachtigd de meetinrichting ter beschikking te stellen, te plaatsen, aan te passen, te onderhouden, te vervangen, te verwijderen en uit te baten, behoudens andersluidende bepalingen in de voorschriften vermeld in de Aansluitingscode (Deel III) en behoudens in de gevallen bedoeld in § 2. De distributienetbeheerder is tevens verantwoordelijk voor het verzamelen, valideren, bewerken, ter beschikking stellen en archiveren van de meetgegevens.

§ 2. Als de distributienetgebruiker zelf eigenaar is van meetuitrustingen heeft de distributienetbeheerder een gebruiksrecht op deze uitrustingen, en worden de modaliteiten van aanpassing, uitbreiding, onderhoud en uitbating, vastgelegd in een overeenkomst met de distributienetgebruiker.

Artikel V.2.1.2. Een meetinrichting bestaat uit alle uitrustingen die nodig zijn voor het uitvoeren van de meetfuncties, vermeld in Artikel V.1.1.2, en kan dus onder meer bestaan uit al dan niet geïntegreerde combinaties van :

- stroomtransformatoren;
- spanningstransformatoren;
- meters;
- dataloggers;
- communicatie-uitrusting, met inbegrip van ontvangsttoestellen die gebruikt worden voor tariefomschakeling;
- kast – klemmen – bedrading - beveiliging.

Artikel V.2.1.3. § 1. De distributienetgebruiker en de distributienetbeheerder hebben het recht in hun installaties op eigen kosten alle uitrustingen te plaatsen die zij nuttig achten om de nauwkeurigheid na te gaan van de meetinrichting, vermeld in Artikel V.2.1.2. Een dergelijke meetuitrusting, die eventueel toebehoort aan de distributienetgebruiker, moet voldoen aan de voorschriften van dit Technisch Reglement Distributie Elektriciteit.

§ 2. Een meetuitrusting van een distributienetgebruiker kan dienst doen als controlemeting voor comptabele metingen na aanvaarding door de distributienetbeheerder.

Artikel V.2.1.4. § 1. Als de distributienetgebruiker extra uitrustingen wil integreren in de meetinrichting die betrekking heeft op zijn toegangspunt, zal hij zich daarvoor richten tot de distributienetbeheerder. De distributienetbeheerder zal op basis van objectieve en niet-discriminerende criteria oordelen of die plaatsing kan worden uitgevoerd zonder de correcte uitvoering van zijn taak als distributienetbeheerder in het gedrang te brengen. Bij een positieve evaluatie zal de distributienetbeheerder de plaatsing uitvoeren. Die uitrustingen moeten voldoen aan de voorschriften van dit Technisch Reglement Distributie Elektriciteit, en mogen de meetinrichting of andere installaties van de distributienetbeheerder niet beïnvloeden.

§ 2. Alle kosten met betrekking tot die extra uitrustingen worden gedragen door de distributienetgebruiker.

Artikel V.2.1.5. De distributienetbeheerder heeft het recht aan de meetinrichting alle extra apparatuur toe te voegen die hij nuttig acht voor de uitvoering van zijn taak, onder meer met het oog op het meten van kwaliteitsindicatoren van de spanning en/of de stroom, en de faseverschuiving tussen spanning en stroom.

Artikel V.2.1.6. De distributienetbeheerder kan, op verzoek van de distributienetgebruiker of de toegangshouder op het toegangspunt, meetgegevens of andere informatie die afkomstig is van de meetinrichting in kwestie (bij voorbeeld via impulsen) met een ander doel dan de verrekening, vermeld in Artikel V.1.1.2, ter beschikking stellen aan de aanvrager. De aanvrager richt zich hiervoor tot de distributienetbeheerder, die op basis van objectieve en niet-discriminerende criteria de aanvraag evalueert en de daaruit voortkomende werkzaamheden uitvoert. De kosten van de werkzaamheden worden gedragen door de aanvrager.

Artikel V.2.1.7. Als met het oog op de complementaire meetgegevens, vermeld in Artikel V.2.1.6, de impulsuitgangen van de meter ter beschikking moeten worden gesteld aan de distributienetgebruiker, moet de distributienetbeheerder op kosten aan de aanvrager binnen dertig werkdagen de nodige aanpassingen aan de meetinstallatie uitvoeren. Die termijn kan in uitzonderlijke omstandigheden en na motivatie door de distributienetbeheerder verlengd worden. De distributienetbeheerder moet de kosten voor de aanpassingen van de meetinrichting die daarvoor nodig zijn, publiceren.

Artikel V.2.1.8. Op verzoek van de distributienetgebruiker moeten bij de plaatsing van een nieuwe digitale meetinrichting, de impulsuitgangen kosteloos beschikbaar gemaakt worden ter hoogte van de meetinrichting voor toepassingen van de distributienetgebruiker. Als de toegang tot de installatie onderworpen is aan voorwaarden, opgelegd door de distributienetbeheerder, worden die voorwaarden in het aansluitingscontract vastgelegd.

Afdeling V.2.2. — Locatie van de meetinrichting

Artikel V.2.2.1. De meetinrichting wordt geplaatst ter hoogte van het toegangspunt.

Artikel V.2.2.2. In afwijking van Artikel V.2.2.1 kan de distributienetbeheerder, om economische redenen en voor zover dat technisch haalbaar is, beslissen om de meetinrichting met betrekking tot een aansluiting vanuit het hoogspanningsnet en met een aansluitingsvermogen kleiner dan of gelijk aan 250 kVA, te plaatsen aan de laagspanningszijde van de vermogenstransformator.

Artikel V.2.2.3. In afwijking van Artikel V.2.2.1 kan de distributienetbeheerder beslissen om de meetinrichting elders te plaatsen na motivering van de beslissing ten overstaan van de distributienetgebruiker.

Afdeling V.2.3. — Nauwkeurigheidsvereisten

Artikel V.2.3.1. De meetinrichtingen voldoen aan de minimale nauwkeurigheidsvereisten opgenomen in bijlage III : «Nauwkeurigheidsvereisten voor de meetinrichting», voor zover die niet in tegenspraak zijn met geldende Belgische en internationale normen en reglementeringen.

Afdeling V.2.4. — Decentrale productie-installaties

Artikel V.2.4.1. Voor het installeren en uitlezen van de meetinstallatie en het beheer van de meetgegevens van een decentrale productie-eenheid kan de distributienetgebruiker een beroep doen op de diensten van de distributienetbeheerder als de meting op het toegangspunt niet toelaat om de hoeveelheid geproduceerde elektriciteit eenduidig te bepalen. Die diensten en de verrekening van de kosten ervan worden gepreciseerd in het aansluitingscontract.

Artikel V.2.4.2. § 1. Voor productie-installaties met een maximaal vermogen van 10 kW moet op verzoek van de distributienetgebruiker en op kosten van de distributienetbeheerder de meetinstallatie op zo'n wijze aangepast worden, dat de elektrische productie van de installatie die geïnjecteerd wordt op het distributienet, in mindering gebracht kan worden van de gemeten afname van de distributienetgebruiker (compensatie van afname en injectie).

§ 2. Voor productie-installaties met een vermogen groter dan 10 kW plaatst de distributienetbeheerder een meetinrichting met registratie van de productie op maandbasis.

Afdeling V.2.5. — Tariefperiodes

Artikel V.2.5.1. De distributienetbeheerder beheert en bedient de apparatuur die nodig is voor de sturing van meetinrichtingen en voedingscircuits met het oog op het toepassen van verschillende tariefperiodes.

Artikel V.2.5.2. De distributienetbeheerder zorgt ervoor dat de apparatuur, vermeld in Artikel V.2.5.1, minimaal de volgende functionaliteit biedt :

- het aansturen van meetinrichtingen voor dubbel en eventueel drievoudig tarief;
- het aansturen van afzonderlijke voedingscircuits voor afname gedurende welbepaalde periodes.

Artikel V.2.5.3. De distributienetbeheerder publiceert de informatie over de toegepaste sturing met inbegrip van de uurregeling voor de tariefperiodes in zijn distributiegebied.

Artikel V.2.5.4. § 1. Aanpassingen van de functionaliteit, vermeld in Artikel V.2.5.2, op initiatief van de distributienetbeheerder kunnen pas worden uitgevoerd na overleg met de betrokken toegangshouders.

§ 2. De distributienetgebruikers of de toegangshouders op het distributienet kunnen verzoeken om de aanpassing van de sturing of van de periodes bij de betrokken distributienetbeheerder, die de technisch-economische haalbaarheid ervan beoordeelt op basis van objectieve en niet-discriminerende criteria.

Afdeling V.2.6. — Specifieke voorschriften voor budgetmeters

Artikel V.2.6.1. Een budgetmeter, geïnstalleerd bij een huishoudelijke eindafnemer in het kader van de sociale openbare dienstverplichtingen van de distributienetbeheerders, moet minstens voldoen aan volgende functionaliteiten :

1. de aanwezigheid van een «stroombegrenzer» die het vermogen beperkt tot een maximale stroomlevering van zes ampère onder één maal 230 volt;

2. de mogelijkheid om de meter op te laden met een bepaalde hoeveelheid kWh die vooraf betaald is aan specifieke daarvoor bestemde terminals of verkoopscentra;

3. de uitvoering van instructies die ingevoerd moeten kunnen worden in de meter, waaronder ten minste :

- levering van stroom op basis van het aantal vooraf betaalde kWh en als die kWh opgebruikt zijn, levering van stroom ten belope van het hulpkrediet, en als dat opgebruikt is, voortzetting van de levering van elektriciteit met een begrenzing van de stroom op zes ampère onder één maal 230 volt of stopzetting van de levering van elektriciteit;

- levering van stroom met een begrenzing van de stroom op zes ampère onder één maal 230 volt;

- levering van stroom en klassieke facturatie.

Artikel V.2.6.2. § 1. Bij de installatie van een budgetmeter worden de functionaliteiten, vermeld in Artikel V.2.6.1, geactiveerd.

§ 2. Als op een aansluiting reeds een budgetmeter geïnstalleerd is, maar de budgetmeter-functionaliteiten ervan zijn gedisactiveerd, dan worden die functionaliteiten opnieuw geactiveerd op het moment, vastgesteld volgens de sociale openbare dienstverplichtingen.

Artikel V.2.6.3. § 1. De desactivatie van een budgetmeter kan aangevraagd worden door :

- een nieuwe bewoner van een woning waar een actieve budgetmeter, toegewezen aan de vorige bewoner, staat en die zelf op zijn vorige woonplaats geen actieve budgetmeter had,

- een leverancier in naam van zijn klant die een actieve budgetmeter heeft en die schuldenvrij is bij de distributienetbeheerder.

§ 2. De desactivatie van een budgetmeter gebeurt :

- door de distributienetgebruiker zelf, door middel van een specifiek daarvoor bestemde kaart of procedure. Die kaart of procedure wordt hem toegestuurd per post binnen twee werkdagen na de aanvraag waarbij de poststempel als bewijs dient voor de verzenddatum, of wordt hem ter beschikking gesteld in de klantenkantoren van de distributienetbeheerder of verkoopscentra, vermeld in Artikel V.2.6.1, punt 2.

- door de distributienetbeheerder, die hiervoor een afspraak maakt met de distributienetgebruiker, waarbij de distributienetgebruiker kan eisen dat die afspraak plaatsheeft binnen vijf werkdagen. In uitzonderlijke omstandigheden en na motivatie kan de distributienetbeheerder van die termijn afwijken.

Artikel V.2.6.4. § 1. Een budgetmeter wordt niet weggenomen als er geen gebruik meer wordt gemaakt van zijn functionaliteiten, tenzij een distributienetgebruiker daar uitdrukkelijk om verzoekt.

§ 2. De kosten voor het wegnemen van de budgetmeter komen voor rekening van de aanvrager.

§ 3. Voor het wegnemen van de budgetmeter maakt de distributienetgebruiker een afspraak met de distributienetbeheerder, waarbij hij kan eisen dat de budgetmeter wordt weggenomen binnen 15 werkdagen na ontvangst door de distributienetbeheerder van de betaling van de kosten. In uitzonderlijke omstandigheden en na motivatie kan de distributienetbeheerder van die termijn afwijken.

Afdeling V.2.7. — Storingen en fouten

Artikel V.2.7.1. Als bij een dubbele meting de hoofdmeting uitvalt, vervangt de controlemeting de hoofdmeting voor wat betreft de in de controlemeting beschikbare gegevens.

Artikel V.2.7.2. § 1. De distributienetbeheerder zorgt ervoor dat een storing bij de meting (exclusief dataoverdracht) in een meetuitrusting die hij beheert, verholpen wordt binnen een termijn van :

- drie werkdagen, bij een meetinrichting die betrekking heeft op een toegangspunt met een aansluitingsvermogen groter dan of gelijk aan 100 kVA;

- zeven werkdagen, voor de overige meetinrichtingen.

Die termijn vangt aan op het ogenblik dat de distributienetbeheerder op de hoogte is van de storing.

§ 2. In de mate van het mogelijke worden dezelfde termijnen gehanteerd in geval van een storing bij de dataoverdracht.

Artikel V.2.7.3. Als door overmacht de storing niet binnen de termijn, vermeld in Artikel V.2.7.2, kan worden verholpen, neemt de distributienetbeheerder alle noodzakelijke maatregelen om het verlies van meetgegevens te beperken. Hij deelt aan de distributienetgebruiker en toegangshouder op het toegangspunt de vermoedelijke duur van de storing mee.

Artikel V.2.7.4. Een fout in een meetgegeven wordt als significant beschouwd als ze groter is dan toestaan is krachtens de toepasbare nauwkeurigheidsvereisten conform Afdeling V.2.3.

Artikel V.2.7.5. Een distributienetgebruiker of toegangshouder die in de meetgegevens een significante fout vermoedt, brengt de distributienetbeheerder daar onverwijld van op de hoogte en kan bij de distributienetbeheerder schriftelijk een controle van de meetinrichting aanvragen. De distributienetbeheerder plant dan binnen vijf werkdagen de uitvoering van een testprogramma.

Artikel V.2.7.6. Als de controle, vermeld in Artikel V.2.7.5, uitwijst dat een fout, een defect of een onnauwkeurigheid in de meetinrichting of een onderdeel ervan, waarvoor de distributienetbeheerder verantwoordelijk is, de oorzaak is van een significante fout, zorgt de distributienetbeheerder ervoor dat een ijking wordt uitgevoerd, de fout wordt verholpen of de meter wordt vervangen binnen tien werkdagen, behoudens uitzonderlijke omstandigheden, gemotiveerd door de distributienetbeheerder.

Artikel V.2.7.7. De distributienetbeheerder draagt de kosten verbonden aan de acties, vermeld in Artikel V.2.7.5 en Artikel V.2.7.6, als een significante fout kon worden vastgesteld. In het andere geval worden ze gedragen door de aanvrager.

Afdeling V.2.8. — Inspectie

Artikel V.2.8.1. De distributienetbeheerder heeft het recht op toegang tot de meetinrichting, met inbegrip van de uitrusting van de eventuele controlemeting, om een conformiteitcontrole uit te voeren met betrekking tot de bepalingen van dit Technisch Reglement Distributie Elektriciteit.

Afdeling V.2.9. — Administratief beheer van technische gegevens (andere dan meetgegevens)

Artikel V.2.9.1. De distributienetbeheerder is verantwoordelijk voor het bijhouden en archiveren van de administratieve gegevens die vereist zijn voor een goed beheer van de meetinrichtingen en de toepasselijke wettelijke controles (onder meer fabrikant, type, fabrieksnummer, bouwjaar, controle- en ijkijdstippen).

Artikel V.2.9.2. Wijzigingen aan de meetinrichtingen op een toegangspunt, voor zover ze betrekking hebben op de comptabele metingen, worden door de distributienetbeheerder binnen tien werkdagen meegedeeld aan de toegangshouder op het toegangspunt.

HOOFDSTUK V.3. — Bepalingen betreffende de meetgegevens

Afdeling V.3.1. — Gemeten en berekende verbruiksprofielen

Artikel V.3.1.1. De verrekking van de toegang tot en het gebruik van het distributienet is gebaseerd op een reeks gegevens die elk betrekking hebben op een elementaire periode zoals bepaald in Artikel V.1.2.3. Een reeks dergelijke gegevens wordt hierna verbruiksprofiel genoemd.

Er worden twee soorten verbruiksprofielen onderscheiden :

Gemeten verbruiksprofiel : de meetinrichting registreert voor elke elementaire periode de afgenomen of geïnjecteerde energie, waarmee het verbruiksprofiel wordt opgesteld;

Berekend verbruiksprofiel : op basis van periodiek gelezen meterstanden van de meetinrichting en de toepassing van een toegekend synthetisch lastprofiel wordt het berekende verbruiksprofiel opgesteld.

Artikel V.3.1.2. Voor meetinrichtingen die betrekking hebben op toegangspunten van een bestaande aansluiting op 1 juli 2002, waarvoor het gemiddelde van het afgenomen of geïnjecteerde maximum kwartiervermogen op maandbasis, bepaald over een periode van twaalf opeenvolgende maanden, minstens 100 kW bedraagt, wordt het gemeten verbruiksprofiel geregistreerd.

Voor toegangspunten die betrekking hebben op kleinere vermogens, voorziet de distributienetbeheerder, op vraag en voor rekening van de distributienetgebruiker of de toegangshouder op het toegangspunt, in de plaatsing van een meetinrichting die voor elke elementaire periode de afgenomen of geïnjecteerde energie registreert.

Artikel V.3.1.3. Voor toegangspunten van nieuwe aansluitingen met uitzondering van tijdelijke aansluitingen die niet bedoeld zijn voor het voeden van installaties op bouwterreinen, of bestaande aansluitingen op 1 juli 2002 waarop een verzwaring wordt uitgevoerd, met een aansluitingsvermogen van minstens 100 kVA, plaatst de distributienetbeheerder een meetinrichting met registratie van het verbruiksprofiel.

Artikel V.3.1.4. Voor alle toegangspunten waar een gemeten verbruiksprofiel wordt geregistreerd geschiedt de verrekking, vermeld in Artikel V.3.1.1, op basis van dat gemeten verbruiksprofiel.

Artikel V.3.1.5. § 1. De afname, of in voorkomend geval, de injectie, op toegangspunten op hoogspanning zonder registratie van het gemeten verbruiksprofiel en op toegangspunten waar het maximaal afgenomen of geïnjecteerd vermogen wordt geregistreerd, wordt door de distributienetbeheerder maandelijks opgenomen.

§ 2. De afname, of in voorkomend geval, de injectie, op toegangspunten op laagspanning zonder registratie van het gemeten verbruiksprofiel, wordt door de distributienetbeheerder bepaald in volgende gevallen :

- uiterlijk een jaar na de laatste meteropname;
- bij elke leverancierswissel (of verandering van toegangshouder);
- bij elke klantenwissel;
- bij het in dienst stellen van een toegangspunt;
- bij het buiten dienst nemen van een toegangspunt;
- bij aanpassing of vernieuwing van de aansluiting;
- bij aanpassing of vervanging van de meetinrichting;
- op verzoek van een toegangshouder;
- op verzoek van een distributienetgebruiker.

§ 3. Een meterstand wordt op een van volgende manieren bepaald :

- op basis van een fysieke meteropname door de distributienetbeheerder;
- op basis van een meterstand of meterstanden die de distributienetgebruiker doorgeeft aan de distributienetbeheerder (ofwel telefonisch, via e-mail, via website of door middel van een meterkaartje);
- op basis van een meterstand of meterstanden die de distributienetgebruiker doorgeeft aan zijn leverancier en die de leverancier op zijn beurt doorgeeft aan de distributienetbeheerder (bijvoorbeeld bij een klantenwissel of correctie van een geschatte meterstand);
- als de bovenstaande manieren geen betrouwbare meterstanden opleverden, door middel van schattingen conform Artikel V.3.6.1.

§ 4. De distributienetbeheerder bepaalt per toegangspunt, vermeld in § 2 de maand waarin hij jaarlijks de meterstanden zal bepalen (= opnamemaand). Dat is een eigenschap van het toegangspunt dat bijgehouden wordt in het toegangsregister en waarvan de leverancier op het toegangspunt op de hoogte wordt gebracht (onderdeel van de stamgegevens). De meterstanden worden bepaald in een periode die loopt van tien werkdagen voor het begin van die maand tot tien werkdagen na het einde van die maand.

§ 5. Bij toegangspunten op laagspanning zonder registratie van het verbruiksprofiel neemt de distributienetbeheerder minstens eenmaal in een periode van 24 maanden fysieke meterstanden op, voor zover hij toegang heeft of krijgt tot de meetinrichting. Als hij bij een eerste poging geen toegang krijgt tot de meetinrichting, laat hij een kaartje achter in de brievenbus met de vermelding van de datum waarop en de uren waartussen hij nogmaals een bezoek zal brengen. Die datum ligt maximaal tien kalenderdagen later. Het kaartje vermeldt eveneens de mogelijkheid om met de distributienetbeheerder een afspraak te maken voor een bezoek op een andere datum of tussen andere uren als de distributienetgebruiker op de voorgestelde datum of tussen de voorgestelde uren verhinderd zou zijn. Vanaf 1 januari 2008 kan de distributienetgebruiker verzoeken om die afspraak buiten de kantooruren te laten plaatsvinden, als de distributienetbeheerder al 48 maanden lang geen fysieke meteropname kon uitvoeren. In dat geval kan de distributienetbeheerder daar extra kosten voor aanrekenen.

§ 6. Op de voorgestelde of afgesproken datum en tussen de voorgestelde of afgesproken uren, bezoekt de distributienetbeheerder het toegangspunt opnieuw. Als hij daarbij opnieuw geen toegang krijgt tot de meetinrichting, laat de distributienetbeheerder een meteropnamekaartje achter met het verzoek binnen tien kalenderdagen contact op te nemen met de distributienetbeheerder en de meterstanden door te geven. Het meteropnamekaartje vermeldt dat als niet tijdig gereageerd wordt, de meterstanden geschat zullen worden en dat die niet betwist kunnen worden, tenzij de distributienetgebruiker uitdrukkelijk en op zijn kosten om een nieuwe meteropname verzoekt.

§ 7. Als het meer dan 48 maanden geleden is dat de distributienetbeheerder fysiek een meteropname heeft kunnen uitvoeren, moet de distributienetgebruiker toegang tot de meetinrichting verlenen aan de distributienetbeheerder. De kosten die de distributienetbeheerder moet maken om toegang tot de meetinrichting te verkrijgen, worden door de distributienetgebruiker gedragen.

§ 8. Een distributienetgebruiker of de toegangshouder op het toegangspunt kan steeds een fysieke meteropname door de distributienetbeheerder aanvragen. Bij de aanvraag wordt een afspraak gemaakt met de distributienetbeheerder over de datum waarop en de uren waartussen deze meteropname uitgevoerd zal worden. Daarbij kan de aanvrager eisen dat die datum binnen vijftien werkdagen ligt. De kosten voor de meteropname worden gedragen door de distributienetgebruiker tenzij die een beschermde klant is volgens het besluit van de Vlaamse Regering van 31 januari 2003 met betrekking tot de sociale openbare dienstverplichtingen in de vrijgemaakte elektriciteitsmarkt. Als de distributienetbeheerder op de datum en tussen de uren van de afspraak geen toegang krijgt tot de meetinrichting, vervalt de aanvraag en worden de kosten gedragen door de aanvrager.

§ 9. De afname of de injectie, bepaald volgens § 1, § 2 en § 3, wordt door de distributienetbeheerder gevalideerd overeenkomstig de procedure, beschreven in Afdeling V.3.5.

Artikel V.3.1.6. § 1. Als voor de jaarlijkse meteropname geen fysieke meteropname door de distributienetbeheerder gebeurt, stuurt de distributienetbeheerder een meteropnamekaart naar het contactadres van de distributienetgebruiker op het toegangspunt. Op die meteropnamekaart wordt de distributienetgebruiker verzocht binnen tien werkdagen contact op te nemen met de distributienetbeheerder en de meterstanden door te geven. De meteropnamekaart vermeldt dat als niet tijdig gereageerd wordt, de meterstanden geschat zullen worden en dat die niet betwist kunnen worden, tenzij de distributienetgebruiker uitdrukkelijk en op zijn kosten om een nieuwe meteropname verzoekt.

§ 2. Als de meterstand bij een leverancierswissel niet fysiek wordt opgenomen, stuurt de distributienetbeheerder zo spoedig mogelijk na de bevestiging aan beide betrokken leveranciers van de leverancierswissel, een meteropnamekaart naar het contactadres conform Artikel IV.1.2.3§ 3. Op die meteropnamekaart wordt de distributienetgebruiker verzocht binnen tien werkdagen contact op te nemen met de distributienetbeheerder en de meterstanden door te geven. De meteropnamekaart vermeldt dat indien niet tijdig gereageerd wordt, de meterstanden zullen geschat worden en dat die niet betwist kunnen worden, tenzij de distributienetgebruiker uitdrukkelijk en op zijn kosten om een nieuwe meteropname verzoekt.

Artikel V.3.1.7. § 1. De distributienetbeheerder verstrekt de distributienetgebruiker het recht om te allen tijde de in de meetinrichting lokaal beschikbare meetgegevens die betrekking hebben op zijn toegangspunt, te consulteren. In de uitzonderlijke gevallen waarbij de meetinstallatie zich bevindt op een plaats die niet rechtstreeks voor de distributienetgebruiker toegankelijk is, wendt de distributienetgebruiker zich tot de distributienetbeheerder, die hem binnen een redelijke termijn toegang zal verschaffen overeenkomstig de bepalingen, vermeld in Artikel I.3.1.2.

§ 2. De meetgegevens, vermeld in § 1, omvatten minstens de comptabele metingen, waaruit op een eenvoudige manier de elektriciteitsafname of -injectie over een bepaalde periode kan worden afgeleid.

§ 3. De periode, vermeld in § 2, is de maand van afname of injectie of, bij distributienetgebruikers met jaarlijkse meteropname, de periode vanaf de laatste meteropname.

§ 4. Op verzoek van de distributienetgebruiker of de toegangshouder op een toegangspunt verschaft de distributienetbeheerder de nodige inlichtingen voor de interpretatie van de meetgegevens.

§ 5. De afleesmethode en de omrekeningsfactoren die toegepast moeten worden voor het bepalen van de elektriciteitsafname of -injectie, vermeld in § 2, worden bij nieuw geïnstalleerde meetinrichtingen op een duidelijke manier aangebracht op of vlak naast de meter.

Afdeling V.3.2. — Bijzondere bepalingen betreffende het gemeten verbruiksprofiel

Artikel V.3.2.1. Het verbruiksprofiel wordt geregistreerd op basis van meetperioden die overeenstemmen met de elementaire periode zoals bepaald in Artikel V.1.2.3.

Artikel V.3.2.2. In overeenstemming met de bepalingen van het aansluitingscontract en / of de noden van de distributienetbeheerder registreert een meetinrichting per meetperiode de volgende data :

- de aanduiding van de meetperiode;
- de opgenomen of geïnjecteerde actieve energie;
- desgevallend de opgenomen en / of geïnjecteerde reactieve energie;

Als de distributienetbeheerder dit nodig acht, wordt hierbij bovendien onderscheid gemaakt tussen de vier kwadranten.

Artikel V.3.2.3. De distributienetbeheerder verzamelt de meetgegevens op elektronische wijze en eventueel door teleopname.

Artikel V.3.2.4. § 1. Om desgevallend de teleopname van de meetinrichting mogelijk te maken, zorgt de distributienetbeheerder, op basis van technisch-economische criteria, voor de realisatie van de meest aangewezen telecommunicatieverbinding.

§ 2. Als de distributienetbeheerder geen eigenaar is van de meetuitrustingen, is de distributienetgebruiker verantwoordelijk voor de overdracht van de meetgegevens naar de distributienetbeheerder volgens de procedure die de distributienetbeheerder bepaalt.

§ 3. Als de distributienetbeheerder geen eigenaar is van de meetuitrustingen en de inzameling overeenkomstig § 2 onmogelijk is ten gevolge van een storing of een defect ervan, inclusief de overdracht naar de distributienetbeheerder, of ten gevolge van iedere andere oorzaak, heeft de distributienetbeheerder te allen tijde het recht om op kosten van de distributienetgebruiker, de meetgegevens of ieder ander gegeven ter plaatse op de meetuitrustingen in kwestie te verzamelen, met naleving van de voorschriften die betrekking hebben op de toegang tot die uitrustingen.

Artikel V.3.2.5. Een meetperiode is gerelateerd aan het tijdstip 00 :00 :00 volgens de lokale tijd.

Artikel V.3.2.6. De afwijking van de begin- en eindtijden van de meetperiode ten overstaan van de gehanteerde referentietijd mag niet groter zijn dan tien seconden.

Artikel V.3.2.7. De distributienetbeheerder is belast met het beheer van deze gegevens en deelt elke wijziging onverwijld mee aan de betrokken toegangshouder.

Afdeling V.3.3. — Bijzondere bepalingen betreffende het berekende verbruiksprofiel

Artikel V.3.3.1. Een berekend verbruiksprofiel wordt onderverdeeld op basis van meetperiodes die overeenstemmen met de elementaire periode zoals bepaald in Artikel V.1.2.3.

Artikel V.3.3.2. Een berekend verbruiksprofiel schat per meetperiode de opgenomen actieve energie van een distributienetgebruiker.

Artikel V.3.3.3. § 1. De VREG legt een classificatie vast van distributienetgebruikers zonder registratie van het gemeten verbruiksprofiel op basis van objectieve en eenduidige criteria zoals het type distributienetgebruiker (huishoudelijk of niet-huishoudelijk), het aansluitingsvermogen van de installatie of de historische verbruiksgegevens van de distributienetgebruiker. Met elke categorie komt een synthetisch lastprofiel overeen.

§ 2. De VREG legt de synthetische lastprofielen vast, met inbegrip van eventuele correctiefactoren en de wijze waarop die in rekening worden gebracht, per categorie van distributienetgebruikers.

§ 3. De categorieën en de synthetische lastprofielen kunnen te allen tijde worden gewijzigd op basis van een statistische studie van werkelijk gemeten verbruiksprofielen, of op basis van de vastgestelde residu's bij de allocatie. De wijzigingen kunnen ten vroegste van kracht worden een maand na de publicatie ervan door de VREG.

§ 4. Uiterlijk op 30 november van elk jaar moeten nieuwe profielen voor het komende kalenderjaar voorgesteld worden aan de VREG.

§ 5. De VREG publiceert de categorieën en de synthetische lastprofielen in elektronische vorm op haar website met vermelding van de datum waarop ze van kracht worden.

Artikel V.3.3.4. Aan elk toegangspunt dat niet voorzien is van een registratie van het gemeten verbruiksprofiel, wordt een synthetisch lastprofiel toegewezen door de distributienetbeheerder.

Artikel V.3.3.5. De distributienetbeheerder is belast met het beheer van die gegevens en deelt elke wijziging onverwijld mee aan de betrokken toegangshouder.

Afdeling V.3.4. — Databehandeling

Artikel V.3.4.1. § 1. De distributienetbeheerder slaat de data, vermeld in Artikel V.3.2.2, elektronisch op.

§ 2. Voor de toegangspunten zonder registratie van het verbruiksprofiel slaat de distributienetbeheerder die gegevens op die hem in staat stellen om het verbruiksprofiel te herberekenen.

Artikel V.3.4.2. Aan de data, vermeld in Artikel V.3.4.1, koppelt de distributienetbeheerder de volgende gegevens :

- de identificatie van het toegangspunt;
- de locatie en het type van de meetinrichting;
- de identificatie van de toegangshouder en de evenwichtsverantwoordelijken.

Afdeling V.3.5. — Validatie en correctie van meetgegevens

Artikel V.3.5.1. § 1. Als de meetinrichting zich niet ter hoogte van het toegangspunt bevindt, zullen de meetgegevens worden aangepast op basis van een schattingsprocedure die rekening houdt met de fysische verliezen tussen het meetpunt en het toegangspunt.

§ 2. Op voorstel van de distributienetbeheerder en na goedkeuring door de VREG kunnen in bepaalde gevallen verliezen stroomopwaarts van het toegangspunt en die betrekking hebben op de aansluiting van de distributienetgebruiker, in de aanpassing worden meegerekend.

§ 3. Als de wijze van aanpassing niet is beschreven in het aansluitingscontract, zal de distributienetbeheerder op basis van objectieve en niet-discriminerende criteria bepalen welke wijze het meest geschikt is.

§ 4. De fysische verliezen of verliezen stroomopwaarts worden beschouwd als onderdeel van de configuratie van de berekende meter en worden geregistreerd in het toegangsregister.

§ 5. Op eenvoudige schriftelijke aanvraag worden de fysische verliezen of verliezen stroomopwaarts en de manier waarop die de meetgegevens aanpassen, bekendgemaakt binnen tien werkdagen na de aanvraag aan de distributienetgebruiker op het toegangspunt.

Artikel V.3.5.2. Als de datum van de meteropname niet samenvalt met de datum waarop de meterstand bekend moet zijn, zal de distributienetbeheerder die meterstand herleiden op basis van de schattingsprincipes, beschreven in Artikel V.3.6.1.

Artikel V.3.5.3. § 1. Als de distributienetbeheerder niet kan beschikken over de werkelijke meetgegevens of als hij van oordeel is dat de beschikbare resultaten niet betrouwbaar of foutief zijn, worden de meetresultaten in kwestie in het validatieproces vervangen door waarden die de distributienetbeheerder op basis van objectieve en niet-discriminerende criteria billijk acht.

§ 2. De onbetrouwbare of foutieve gegevens worden gecorrigeerd op basis van een of meer schattingsprocedures, zoals :

- redundante metingen;
- andere meetresultaten die de betrokken distributienetgebruiker ter beschikking heeft;
- vergelijking met de gegevens van een periode die als equivalent wordt beschouwd.

§ 3. De distributienetbeheerders publiceren gemeenschappelijk een gedetailleerde beschrijving van de methodiek van de validatie.

Artikel V.3.5.4. Een distributienetgebruiker of de toegangshouder op een toegangspunt kan een extra fysieke meteropname bij de distributienetbeheerder aanvragen, als hij van oordeel is dat de ter beschikking gestelde meetgegevens foutief zijn. De kosten voor die extra meteropname komen voor rekening van de distributienetbeheerder als de extra meteropname uitwijst dat de eerder verstrekte meetgegevens foutief waren; in het andere geval worden de kosten gedragen door de aanvrager gedragen.

Afdeling V.3.6. — Schatting, allocatie en reconciliatie

Artikel V.3.6.1. § 1. De afname of injectie van een distributienetgebruiker zonder registratie van het verbruiksprofiel in de periode tussen twee meteropnames kan geschat worden op basis van de totale afname of injectie over de vorige periode of op de typisch gemiddelde afname of injectie van een vergelijkbaar type van eindafnemer.

§ 2. De distributienetbeheerders publiceren gemeenschappelijk een gedetailleerde beschrijving van de methodiek van de schatting.

Artikel V.3.6.2. In de volgende gevallen mag een meterstand of afname of injectie geschat worden overeenkomstig de bepalingen in Artikel V.3.6.1 :

- als de meteropnamekaart niet onbezorgd teruggestuurd werd en een netgebruiker niet tijdig reageert op de hem toegestuurde meteropnamekaart;
- als werd vastgesteld dat een meetinrichting gedurende een bepaalde periode niet of incorrect de afname of injectie registreerde. In dat geval wordt de afname of injectie over die periode herberekend, rekening houdend met de bepalingen in Artikel V.3.11.1.
- als werd vastgesteld dat meetgegevens van een toegangspunt gedurende een bepaalde periode niet of incorrect werden verwerkt en ter beschikking gesteld door de distributienetbeheerder. In dat geval wordt de afname of injectie over die periode herberekend, rekening houdend met de bepalingen in Artikel V.3.11.1;
- als werd vastgesteld dat een distributienetgebruiker gedurende een bepaalde periode onrechtmatig elektriciteit afnam van het distributienet zonder dat dit geregistreerd werd door een meetinrichting. In dat geval wordt de afname of injectie over die periode herberekend.

Artikel V.3.6.3. Op basis van de geschatte totale afname en het toegewezen lastprofiel bepaalt de distributienetbeheerder het berekende verbruiksprofiel.

Artikel V.3.6.4. § 1. Op basis van de geïnjecteerde elektriciteit op het distributienet, de uitgewisselde elektriciteit met andere netten, de berekende verbruiksprofielen, de gemeten verbruiksprofielen en een schatting van de distributienetverliezen wordt per distributienetbeheerder en per elementaire periode het residu berekend. Dat residu wordt pro rata toegekend aan de toegangshouders en hun respectieve evenwichtsverantwoordelijken. De VREG legt de gedetailleerde beschrijving van de methodiek van de allocatie vast.

§ 2. De distributienetbeheerder is verantwoordelijk voor de uitvoering van de allocatieberekening over de toegangspunten in zijn distributienet. Die berekeningen worden maandelijks uitgevoerd op basis van de historiek van het toegangsregister over de voorgaande maand die op dat moment bekend is, op voorwaarde dat alle processen op het toegangsregister correct uitgevoerd werden of worden door de distributienetbeheerder.

§ 3. Op basis van de resultaten van de allocatie verdeelt de distributienetbeheerder de energie die geleverd werd aan eindafnemers over de toegangshouders en hun evenwichtsverantwoordelijken per elementaire periode.

Artikel V.3.6.5. § 1. De verdeling van de energie over de toegangshouders en hun evenwichtsverantwoordelijken die verkregen wordt door de allocatie, beschreven in Artikel V.3.6.4, moet maandelijks gecorrigeerd worden op basis van de werkelijk gemeten afnamen of injecties op de toegangspunten. De VREG legt de gedetailleerde beschrijving van de methodiek van de reconciliatie vast.

§ 2. De distributienetbeheerder is verantwoordelijk voor de uitvoering van de reconciliatieberekening over de toegangspunten in zijn distributienet. Die berekeningen worden maandelijks uitgevoerd op basis van de historiek van het toegangsregister over de voorgaande maand, die op dat moment bekend is, op voorwaarde dat alle processen op het toegangsregister correct uitgevoerd werden of worden door de distributienetbeheerder.

Artikel V.3.6.6. § 1. De eindreconciliatie van een maand gebeurt uiterlijk vijftien maanden na die maand. Daarbij wordt de restterm van die maand vastgesteld. Die restterm komt in principe voor rekening van de distributienetbeheerder. De VREG legt de gedetailleerde beschrijving van de methodiek van de eindreconciliatie vast.

§ 2. De distributienetbeheerder is verantwoordelijk voor de uitvoering van de eindreconciliatieberekening over de toegangspunten in zijn distributienet. Die berekeningen worden uiterlijk 15 maanden na de betrokken maand uitgevoerd op basis van de historiek van het toegangsregister over die maand die op dat moment bekend is, op voorwaarde dat alle processen op het toegangsregister correct uitgevoerd werden of worden door de distributienetbeheerder.

Afdeling V.3.7. — Opslag, archivering en beveiliging van de data

Artikel V.3.7.1. De distributienetbeheerder slaat zowel de onbewerkte meetgegevens als de eventueel gewijzigde meetgegevens op een niet vluchtige informatiedrager op.

Artikel V.3.7.2. De distributienetbeheerder archiveert de gegevens, vermeld in Artikel V.3.7.1, gedurende een periode van minstens vijf jaar.

Artikel V.3.7.3. De door de distributienetbeheerder centraal beheerde meetgegevens zijn, overeenkomstig de toepasselijke wettelijke bepalingen, beveiligd tegen kennisneming door anderen dan de distributienetbeheerder.

Afdeling V.3.8. — Ter beschikking te stellen meetgegevens bij gemeten verbruiksprofielen

Artikel V.3.8.1. § 1. De distributienetbeheerder stelt aan de leverancier op elke werkdag de niet-gevalideerde meetgegevens op kwartierbasis per toegangspunt van de voorgaande werkdag en de eventueel tussenliggende dagen ter beschikking voor de toegangspunten waarop hij energie levert of injecteert en die voorzien zijn van een automatische meteruitlezing.

§ 2. De distributienetbeheerder valideert de meetgegevens op kwartierbasis op elke werkdag voor de voorgaande werkdag en de eventueel tussenliggende dagen en deelt de eventuele afwijkingen ten opzichte van de niet-gevalideerde meetgegevens zo spoedig mogelijk mee aan de leverancier. Op de tiende werkdag na de dag van afname of injectie zijn de meetgegevens gevalideerd. Ten minste voor 95 % van de toegangspunten zijn de gevalideerde meetgegevens van een maand beschikbaar uiterlijk op de vierde werkdag van de volgende maand.

§ 3. Gevalideerde meetgegevens die geschat werden op basis van de procedures, vermeld in Artikel V.3.5.3 § 2, zijn voorzien van een herkenningssvlag.

§ 4. Voor productie-installaties worden de gevalideerde meetgegevens, vermeld in dit artikel, aan de betrokken producent meegedeeld op zijn eenvoudig verzoek volgens de principes van § 2, § 3 en § 4. In afwijking van Artikel I.2.1.1 kan die informatie-uitwisseling in overleg met de producent volgens een ander protocol gebeuren.

Artikel V.3.8.2. Op verzoek van toegangshouder kan de distributienetbeheerder meetgegevens van een toegangspunt met verschillende fysieke meetpunten, ook uitgesplitst ter beschikking stellen van de aanvrager. De betrokkene richt zich daarvoor tot de distributienetbeheerder, die op basis van objectieve en niet-discriminerende criteria de aanvraag evalueert en de daaruit voortkomende taken uitvoert. De daaraan verbonden kosten worden door de aanvrager gedragen.

Artikel V.3.8.3. § 1. De distributienetbeheerder stelt aan de evenwichtsverantwoordelijke op elke werkdag voor de voorgaande werkdag en de eventueel tussenliggende dagen, de niet-gevalideerde meetgegevens op kwartierbasis in geaggregeerde vorm per toegangshouder ter beschikking, en deelt de geaggregeerde gegevens per evenwichtsverantwoordelijke gelijktijdig mee aan de transmissienetbeheerder.

§ 2. De distributienetbeheerder stelt aan de evenwichtsverantwoordelijke dagelijks de gevalideerde meetgegevens in geaggregeerde vorm per toegangshouder ter beschikking uiterlijk op de tiende werkdag na de dag van afname of injectie, en deelt de geaggregeerde gegevens per evenwichtsverantwoordelijke gelijktijdig mee aan de transmissienetbeheerder.

§ 3. De meetgegevens, vermeld in Artikel V.3.8.3, hebben alleen betrekking op de actieve energie.

Artikel V.3.8.4. De distributienetbeheerder motiveert in voorkomend geval de aanpassingen en correcties die op basis van Artikel V.3.5.1 tot en met Artikel V.3.5.3 werden aangebracht.

Artikel V.3.8.5. Op verzoek van de producent, de leverancier of de evenwichtsverantwoordelijke kan de distributienetbeheerder de meetgegevens, al dan niet gevalideerd, met een grotere frequentie dan vermeld in Artikel V.3.8.1 ter beschikking stellen. De betrokkene richt zich daarvoor tot de distributienetbeheerder, die op basis van objectieve en niet-discriminerende criteria de aanvraag evalueert en de daaruit voortkomende taken uitvoert. De daaraan verbonden kosten worden door de aanvrager gedragen.

Afdeling V.3.9.

Ter beschikking te stellen meet-, allocatie- en reconciliatiegegevens bij berekende verbruiksprofielen

Artikel V.3.9.1. § 1. De distributienetbeheerder stelt aan de leverancier gevalideerde meetgegevens ter beschikking voor de toegangspunten waarop hij energie levert of injecteert en die maandelijks worden uitgelezen. Voor minstens 95 % van de toegangspunten moeten die gegevens worden meegedeeld uiterlijk op de vierde werkdag van de volgende maand en voor alle toegangspunten uiterlijk op de tiende werkdag van deze maand. De distributienetbeheerder moet steeds de datum van de meteropname van de toegangspunten vermelden. Gevalideerde meetgegevens die geschat werden op basis van de procedures, vermeld in Artikel V.3.5.3 § 2, zijn voorzien van een herkenningssvlag.

§ 2. De distributienetbeheerder stelt aan de leverancier gevalideerde meetgegevens ter beschikking voor de toegangspunten waarop hij energie levert of injecteert en die jaarlijks worden uitgelezen. Voor minstens 95 % van de toegangspunten moeten die gegevens worden meegedeeld uiterlijk op de vierde werkdag na de meteropname en voor alle toegangspunten, uiterlijk op de tiende werkdag na de meteropname. De distributienetbeheerder moet steeds de datum van de meteropname vermelden. Als bij het valideren van de meetgegevens blijkt dat een fysieke meteropname vereist is, gelden de vermelde termijnen vanaf de dag van deze extra meteropname. Gevalideerde meetgegevens die geschat werden op basis van de procedures, vermeld in Artikel V.3.5.3 § 2, zijn voorzien van een herkenningssvlag.

§ 3. Voor productie-installaties worden de gevalideerde meetgegevens, vermeld in dit artikel, tevens meegedeeld aan de betrokken producent volgens de principes van § 1 en § 2

Artikel V.3.9.2. Op verzoek van de toegangshouder kan de distributienetbeheerder meetgegevens van een toegangspunt met verschillende fysieke meetpunten, ook uitgesplitst ter beschikking stellen van de aanvrager. De betrokkene richt zich daarvoor tot de distributienetbeheerder, die op basis van objectieve en niet-discriminerende criteria de aanvraag evalueert en de daaruit voortkomende taken uitvoert. De daaraan verbonden kosten worden door de aanvrager gedragen.

Artikel V.3.9.3. § 1. De distributienetbeheerder stelt uiterlijk op de vijftiende werkdag van de volgende maand de allocatiegegevens op kwartierbasis van de maand ter beschikking van de leverancier voor de toegangspunten zonder registratie van het verbruiksprofiel waarop hij energie levert of injecteert.

§ 2. Die allocatiegegevens omvatten, naast het aan de leverancier toegekende totaal per kwartier van de energiehoeveelheden op toegangspunten van zowel gemeten als berekende verbruiksprofielen voor de betrokken maand, ook volgende opsplitsing :

- de energiehoeveelheden op toegangspunten met een berekend verbruiksprofiel, opgesplitst over de verschillende profielcategorieën, gesommeerd over de toegangspunten in kwestie;
- de afnames op afnamepunten met een gemeten verbruiksprofiel, gesommeerd over de afnamepunten in kwestie;
- de injecties op injectiepunten met een gemeten verbruiksprofiel (lokale producties), gesommeerd over de injectiepunten in kwestie.

Artikel V.3.9.4. § 1. De distributienetbeheerder stelt uiterlijk op de vijftiende werkdag van de volgende maand aan de evenwichtsverantwoordelijke de allocatiegegevens op kwartierbasis van de maand ter beschikking in geaggregeerde vorm per toegangshouder.

§ 2. Die allocatiegegevens omvatten naast, het aan elke toegangshouder toegekende totaal per kwartier van de energiehoeveelheden op toegangspunten van zowel gemeten als berekende verbruiksprofielen voor de betrokken maand, ook volgende opsplitsing :

- de energiehoeveelheden op toegangspunten met een berekend verbruiksprofiel, opgesplitst over de verschillende profielcategorieën, gesommeerd over de toegangspunten in kwestie;
- de afnames op afnamepunten met een gemeten verbruiksprofiel, gesommeerd over de afnamepunten in kwestie;
- de injecties op injectiepunten met een gemeten verbruiksprofiel (lokale producties), gesommeerd over de injectiepunten in kwestie.

Artikel V.3.9.5. § 1. De distributienetbeheerder stelt uiterlijk op de vijftiende werkdag van de volgende maand aan de transmissienetbeheerder de allocatiegegevens op kwartierbasis van de maand ter beschikking in geaggregeerde vorm per evenwichtsverantwoordelijke.

§ 2. Die allocatiegegevens omvatten, naast het aan elke evenwichtsverantwoordelijke toegekende totaal per kwartier van de energiehoeveelheden op toegangspunten van zowel gemeten als berekende verbruiksprofielen voor de betrokken maand, ook volgende opsplitsing :

- de energiehoeveelheden op toegangspunten met een berekend verbruiksprofiel, opgesplitst over de verschillende profielcategorieën, gesommeerd over de toegangspunten in kwestie;
- de afnames op afnamepunten met een gemeten verbruiksprofiel, gesommeerd over de afnamepunten in kwestie;
- de injecties op injectiepunten met een gemeten verbruiksprofiel (lokale producties), gesommeerd over de injectiepunten in kwestie.

Artikel V.3.9.6. Uiterlijk op de twintigste werkdag van de volgende maand stelt de distributienetbeheerder de reconciliatiegegevens ter beschikking van de leverancier voor de toegangspunten zonder registratie van het verbruiksprofiel waarop hij energie levert of injecteert en die in die maand werden opgenomen.

Artikel V.3.9.7. Een globaal overzicht van de resultaten van de eindreconciliatie van een maand, beschreven in Artikel V.3.6.6, met daarin minstens de totaal geïnjecteerde energie op het distributienet, de totaal afgenomen energie op het distributienet en de overblijvende restterm van die maand, worden samen met een korte verklarende nota aan de VREG bezorgd vóór het einde van de vijftiende maand na die maand.

Artikel V.3.9.8. § 1. De distributienetbeheerder verzamelt dagelijks de waarden per kwartier van de netinvoer op zijn distributienet, aggregeert die en stelt die ter beschikking van de leveranciers die toegang hebben tot zijn distributienet.

§ 2. De distributienetbeheerder verzamelt dagelijks de waarden per kwartier van energie die de distributienetgebruikers met een gemeten verbruiksprofiel van zijn net hebben afgenomen, aggregeert die en stelt die ter beschikking van de leveranciers die toegang hebben tot zijn distributienet.

§ 3. De distributienetbeheerder stelt gelijktijdig met de gegevens in § 1 en § 2 de nodige informatie ter beschikking zodat de leveranciers die toegang hebben tot zijn distributienet de netverliezen die door de vervoerde energie op zijn distributienet worden veroorzaakt, kunnen berekenen.

§ 4. Het formaat waarin, het moment waarop en de drager waarop die informatie ter beschikking gesteld wordt, worden in onderling overleg tussen leveranciers en netbeheerders bepaald en beschreven in de handleiding voor informatie-uitwisseling. Bij gebrek aan een gemeenschappelijk bepaalde beschrijving legt de VREG het formaat waarin, het moment waarop en de drager waarop deze informatie ter beschikking gesteld wordt, op.

Afdeling V.3.10. — Historische verbruiksgegevens

Artikel V.3.10.1. Aanvraag van maandelijks en jaarlijkse verbruiksgegevens

§ 1. Als een distributienetgebruiker verandert van leverancier, worden de beschikbare historische verbruiksgegevens op maand- of jaarbasis gratis ter beschikking gesteld van de nieuwe leverancier. De aanvraag voor de leverancierswissel geldt gelijktijdig als een aanvraag tot het ter beschikking stellen van de historische verbruiksgegevens, tenzij de betrokken distributienetgebruiker dat weigert door middel van een schriftelijke melding bij de distributienetbeheerder.

§ 2. De maandelijks verbruiksgegevens van de laatste drie jaar voor distributienetgebruikers met registratie van het verbruiksprofiel of maandelijks meteropname, en de jaarlijkse verbruiksgegevens van de laatste drie jaar voor de distributienetgebruikers met jaarlijkse meteropname voor zover de betrokken distributienetgebruiker op hetzelfde toegangspunt actief was in de referentieperiode en voor zover de gegevens beschikbaar zijn, worden doorgestuurd door de distributienetbeheerder naar de nieuwe leverancier, uiterlijk tien werkdagen na de datum waarop de leverancierswissel ingaat. De inhoud en samenstelling van dat bericht worden beschreven in de handleiding voor informatie-uitwisseling.

§ 3. In afwijking van Artikel V.3.10.2 § 2 en Artikel V.3.10.2 § 3 kan de distributienetbeheerder een ander protocol opleggen als hij eveneens beheerder is van het transmissienet.

Artikel V.3.10.2. Aanvraag van gedetailleerde verbruiksgegevens

§ 1. Elke distributienetgebruiker kan maximaal een keer per jaar zijn verbruiksgegevens van de laatste drie jaar op eenvoudig verzoek, met opgave van zijn EAN-code, gratis verkrijgen bij de distributienetbeheerder. Hij kan die taak ook toevertrouwen aan een leverancier aan wie hij de nodige volmacht verleent.

§ 2. De opgevraagde verbruiksgegevens moeten door de distributienetbeheerder aan de aanvrager ter beschikking gesteld worden uiterlijk twintig werkdagen na de aanvraag, voor zover de betrokken distributienetgebruiker op hetzelfde toegangspunt actief was in de referentieperiode en voor zover de gegevens beschikbaar zijn.

§ 3. De informatie moet duidelijk en eenvormig gerangschikt worden, per EAN-code, per tijdstip en per type verbruik (actief, capaciteef, inductief) volgens een door de distributienetbeheerders gezamenlijk bepaald formaat :

voor continu gelezen distributienetgebruikers :

- o. actief verbruik per kwartier;
- o. inductief en capaciteef verbruik per kwartier;
- voor distributienetgebruikers met maandopname :
- o. actief verbruik per maand, opgesplitst per teller;
- o. piekvermogen, opgesplitst per teller (indien van toepassing);
- o. de opnamedatums;

voor distributienetgebruikers met jaaropname :

- o. actief verbruik per jaar, opgesplitst per teller;
- o. de opnamedatums.

§ 4. De informatie wordt bij voorkeur elektronisch ter beschikking gesteld van de aanvrager.

Afdeling V.3.11. — Rechtzettingen

Artikel V.3.11.1. Mogelijke fouten in de informatie van een toegangspunt met betrekking tot de uitgewisselde meetgegevens worden door de leverancier en de distributienetbeheerder onmiddellijk aan elkaar gemeld. Daartoe stellen zij gezamenlijk een meldings- en afhandelingsprocedure op en beschrijven die in de handleiding voor informatie-uitwisseling. Typefouten of groepen van fouten en de bijbehorende behandeling worden beschreven in een catalogus die wordt geactualiseerd op basis van overleg tussen leveranciers en distributienetbeheerders.

Artikel V.3.11.2. De meldings- en afhandelingsprocedure en de in de catalogus beschreven behandeling bevatten minstens volgende stappen :

De leverancier of distributienetbeheerder meldt de fout aan de andere partij, met aanduiding van de typefout.

De andere partij beoordeelt de gemelde fout, met terugmelding van de aanvaarding of verwerping van dat bericht binnen twee kalenderdagen na ontvangst. Bij aanvaarding wordt door de ontvangende partij een uniek referentienummer aan de foutmelding toegekend.

De aanvaarde foutmelding wordt behandeld conform de procedure en het tijdschema die in de catalogus vastgelegd zijn.

Beide partijen communiceren aan elkaar over de nodige wijzigingen in de uitgewisselde meetgegevens ter correctie van de fout. Beide partijen nemen de nodige maatregelen om die fout in de eigen gegevensbestanden en processen recht te zetten.

Andere processen en verrekeningen worden al dan niet met terugwerkende kracht (nettariëfactuur, allocatie, reconciliatie) tussen beide partijen gelijktijdig rechtgezet, als dat is overeengekomen tussen leveranciers en netbeheerders en zoals vastgelegd in de catalogus.

Artikel V.3.11.3. § 1. Een distributienetgebruiker kan tot twee jaar na een meteropname de meetgegevens van die meteropname betwisten bij de distributienetbeheerder of via zijn leverancier bij de distributienetbeheerder.

§ 2. Een distributienetgebruiker kan tot twee jaar na een schatting van de meetgegevens, die schatting betwisten bij de distributienetbeheerder of via zijn leverancier bij de distributienetbeheerder.

§ 3. In uitzondering op voorgaande paragraaf kunnen schattingen van meetgegevens in de specifieke gevallen, vermeld in Artikel V.3.1.5 en Artikel V.3.1.6, niet betwist worden, tenzij de distributienetgebruiker aangeeft dat de distributienetbeheerder een fout heeft gemaakt bij het toepassen van de schattingsmethodieken, beschreven in Artikel V.3.6.1.

§ 4. Als de betwiste meterstanden voortkwamen uit een fysieke meteropname door de distributienetbeheerder, kan de distributienetgebruiker een nieuwe fysieke meteropname aanvragen bij de distributienetbeheerder overeenkomstig Artikel V.3.1.5 § 8. Als die meteropname uitwijst dat de betwiste meterstanden niet correct waren, worden de kosten voor die meteropname gedragen door de distributienetbeheerder. In dat geval worden de betwiste meterstanden en indien nodig de daaropvolgende meterstanden rechtgezet overeenkomstig Artikel V.3.11.1.

§ 5. Als de betwiste meterstanden voortkwamen uit een meteropname door de distributienetgebruiker zelf via een meteropnamekaart, wordt aan de distributienetgebruiker de mogelijkheid geboden nieuwe (actuele) meterstanden door te geven aan de distributienetbeheerder. Als die meteropname uitwijst dat de betwiste meterstanden niet correct waren, worden de betwiste meterstanden en indien nodig de daaropvolgende meterstanden rechtgezet overeenkomstig Artikel V.3.11.1.

§ 6. Als de betwiste meterstanden voortkwamen uit een schatting (of correctie) door de distributienetbeheerder, met uitzondering van de gevallen vermeld in Artikel V.3.1.5 en Artikel V.3.1.6, waarbij de geschatte meterstand niet meer betwist kan worden, wordt aan de distributienetgebruiker de mogelijkheid geboden nieuwe (actuele) meterstanden door te geven aan de distributienetbeheerder. Als die meteropname uitwijst dat de betwiste meterstanden niet correct waren, worden de betwiste meterstanden en indien nodig de daaropvolgende meterstanden rechtgezet overeenkomstig Artikel V.3.11.1.

§ 7. Als de betwiste meterstanden voortkwamen uit een schatting of correctie door de distributienetbeheerder en de distributienetgebruiker aangeeft dat de distributienetbeheerder een fout heeft gemaakt bij het toepassen van de schattingsprincipes, onderzoekt de distributienetbeheerder binnen tien werkdagen of hij een fout heeft gemaakt bij het toepassen van de schattingsmethodieken. Als dit onderzoek uitwijst dat de betwiste meterstanden niet correct waren, herschat de distributienetbeheerder de betwiste meterstanden en worden de betwiste meterstanden en indien nodig de daaropvolgende meterstanden rechtgezet overeenkomstig Artikel V.3.11.1.

Artikel V.3.11.4. Behoudens kwade trouw kan een rechtzetting van de meetgegevens en de daaruit voortvloeiende facturatie alleen betrekking hebben op een periode van maximaal twee jaar voor de laatste meteropname.

Artikel V.3.11.5. Als in het toegangsreglement voorzien wordt in een mogelijkheid tot forfaitaire schadeloosstelling ten aanzien van de leverancier voor de niet-naleving van zijn verplichting inzake het verstrekken van gegevens, is de distributienetbeheerder niet ontslaan van zijn verplichting om die gegevens alsnog onverwijld te bezorgen aan de leverancier zodra hij erover beschikt.

DEEL VI. — SAMENWERKINGSCODE*HOOFDSTUK VI.1. — Samenwerkingscode*

Artikel VI.1.1.1. De distributienetbeheerder en de netbeheerder aan wiens net hij gekoppeld is, bepalen in onderling overleg de fysieke plaats van het koppelpunt of de koppelpunten.

Artikel VI.1.1.2. De distributienetbeheerder en de netbeheerder aan wiens net hij gekoppeld is, verlenen elkaar wederzijds de noodzakelijke medewerking bij de uitvoering van de taken waartoe beide partijen wettelijk of contractueel verplicht zijn.

De distributienetbeheerder pleegt overleg met de netbeheerder aan wiens net hij gekoppeld is, met betrekking tot alle aspecten die direct of indirect gevolgen voor de betrokken netbeheerders kunnen hebben, en inzonderheid met betrekking tot :

- de ontwikkeling, het onderhoud en de exploitatie van hun respectieve netten;
- de ondersteunende diensten die zij respectievelijk ter beschikking stellen;
- het evenwicht tussen de vraag naar en het aanbod van elektriciteit in de Belgische regelzone;
- het technische beheer van de elektriciteitsstromen op hun respectieve netten;
- de coördinatie van de inschakeling van de productie-eenheden die op hun respectieve netten aangesloten zijn;
- de toegang tot hun respectieve netten;
- de toepassing van de reddings- en heropbouwcode.

Artikel VI.1.1.3. De distributienetbeheerder deelt de planningsgegevens mee aan de netbeheerder aan wiens net hij gekoppeld is, overeenkomstig Hoofdstuk II.2.

Artikel VI.1.1.4. § 1. De distributienetbeheerder sluit met de netbeheerder aan wiens net hij gekoppeld is, een exploitatieovereenkomst waarin onder meer het vermogen bepaald wordt dat die laatste ter beschikking kan stellen aan de distributienetbeheerder op elk koppelpunt en in voorkomend geval de evolutie van dit vermogen.

§ 2. De overeenkomst, vermeld in § 1, bepaalt eveneens de respectieve rechten, verplichtingen en verantwoordelijkheden, en de procedures met betrekking tot alle aspecten van de exploitatie die een indirecte of directe invloed kunnen hebben op de veiligheid, de betrouwbaarheid en de efficiëntie van de betrokken netten, aansluitingen, of installaties van netgebruikers.

§ 3. De reddingscode, opgesteld door de transmissienetbeheerder, wordt opgenomen in de overeenkomst die met de transmissienetbeheerder wordt gesloten.

§ 4. De heropbouwcode, opgesteld door de transmissienetbeheerder, wordt opgenomen in de overeenkomst die met de transmissienetbeheerder wordt gesloten.

§ 5. Afspraken over de praktische uitvoering van het afschakelplan wat betreft onderbrekingen van koppelpunten tussen het transmissienet en de distributienetten en de herinschakeling van die koppelpunten en in het bijzonder van prioritaire afnemers worden opgenomen in de overeenkomst met de transmissienetbeheerder.

§ 6. Afspraken over de door de distributienetbeheerder aangeboden mogelijkheden om selectief belastingen af te schakelen in plaats van volledige koppelpunten, overeenkomstig de prioriteiten van het afschakelplan, worden opgenomen in de overeenkomst met de transmissienetbeheerder.

Artikel VI.1.1.5. § 1. Elke versterking of uitbreiding van een bestaande koppeling wordt gezamenlijk door de distributienetbeheerder en de netbeheerder aan wiens net hij gekoppeld is, beoordeeld op basis van de zorg voor de optimale ontwikkeling van de betrokken netten, en rekening houdend met de voorrang die moet worden gegeven aan kwalitatieve warmtekrachtkoppelinginstallaties en productie-installaties die hernieuwbare energiebronnen gebruiken.

§ 2. De kwaliteit van de geleverde spanning op elk koppelpunt wordt bepaald in de exploitatieovereenkomst, vermeld in Artikel VI.1.1.4, rekening houdend met de bepalingen, vermeld in Artikel I.1.2.1 § 3.

§ 3. Het toegestane niveau van storingen op het koppelpunt wordt bepaald door de normen die algemeen worden toegepast op Europees niveau, en meer bepaald de technische rapporten IEC 61000-3-6 en 61000-3-7.

Artikel VI.1.1.6. § 1. In de koppelpunten geniet de distributienetbeheerder per tijdsinterval van een afnamerecht op een forfaitaire hoeveelheid reactieve energie, in inductief en capacitief regime.

§ 2. Onder voorbehoud van de bepalingen van § 3, is die forfaitaire hoeveelheid reactieve energie per tijdsinterval gelijk aan 32,9 % van de hoeveelheid actieve energie, afgenomen op het koppelpunt tijdens dat tijdsinterval.

§ 3. Die forfaitaire hoeveelheid reactieve energie per tijdsinterval mag niet lager zijn dan 3,29 % van de hoeveelheid actieve energie die conform is met de duurtijd van het tijdsinterval vermenigvuldigd met het op het koppelpunt ter beschikking gesteld vermogen, zoals vermeld in Artikel VI.1.1.4.

§ 4. Het positieve verschil tussen de hoeveelheid in inductief regime en de forfaitaire hoeveelheid, toegewezen overeenkomstig dit artikel, wordt ten laste gelegd aan de betrokken distributienetbeheerder, volgens het overeenkomstige tarief.

§ 5. Het positieve verschil tussen de hoeveelheid in capacitief regime en de forfaitaire hoeveelheid, toegewezen overeenkomstig dit artikel, wordt ten laste gelegd aan de betrokken distributienetbeheerder, volgens het overeenkomstige tarief.

§ 6. Voor de toepassing van dit artikel is het desbetreffende tijdsinterval een kwartier.

Artikel VI.1.1.7. § 1. De distributienetbeheerder licht de netbeheerder aan wiens net hij gekoppeld is, tijdig in over de tijdelijke en permanente overschakelingen van belasting tussen de betrokken koppelpunten.

§ 2. Op diens gemotiveerd verzoek stelt de distributienetbeheerder verdere informatie over het verwachte verbruiksprofiel per koppelpunt ter beschikking aan de netbeheerder aan wiens net hij gekoppeld is.

Artikel VI.1.1.8. De distributienetbeheerder sluit een samenwerkingsovereenkomst met de netbeheerder aan wiens net hij gekoppeld is. Die overeenkomst bepaalt onder meer de procedures voor de uitwisseling van gegevens met betrekking tot de aspecten, vermeld in Artikel VI.1.1.2, alsook de respectieve verantwoordelijkheden voor de kwaliteit, de periodiciteit van de terbeschikkingstelling en de betrouwbaarheid van die gegevens, voor het naleven van de mededelingstermijnen en voor de confidentialiteit van de gegevens die onderling worden uitgewisseld of ter beschikking staan.

Artikel VI.1.1.9. § 1. De netbeheerders van wie (delen van) de netten onderling gekoppeld zijn, delen elkaar dagelijks de al dan niet gevalideerde energie-uitwisselingen op de koppelpunten mee binnen een werkdag.

§ 2. De transmissienetbeheerder deelt maandelijks de gevalideerde energie-uitwisselingen op de koppelpunten met het distributienet of de distributienetten mee aan de betrokken distributienetbeheerder of distributienetbeheerders binnen vier werkdagen na het einde van de maand in kwestie.

§ 3. De distributienetbeheerders van wie (delen van) de distributienetten onderling gekoppeld zijn, delen elkaar maandelijks de gevalideerde energie-uitwisselingen op de koppelpunten mee binnen zes werkdagen na het einde van de maand in kwestie. In de periode tussen de dag van opname van de energie-uitwisseling en de zesde werkdag na het einde van de maand in kwestie, plegen zij overleg en corrigeren indien nodig de geregistreerde energie-uitwisselingen opdat de door en onder hen verdeelde energie-uitwisselingen overeenstemmen met de door de transmissienetbeheerder opgegeven energie-uitwisselingen op de koppelpunten van het transmissienet met de distributienetten.

§ 4. De distributienetbeheerders van wie (delen van) de distributienetten onderling gekoppeld zijn, delen de gevalideerde energie-uitwisselingen op de koppelpunten met het transmissienet mee aan de transmissienetbeheerder binnen de tien werkdagen na het einde van de maand in kwestie.

§ 5. De distributienetbeheerders van wie (delen van) de distributienetten onderling gekoppeld zijn, delen de gevalideerde energie-uitwisseling tussen hun netten mee aan de transmissienetbeheerder binnen de tien werkdagen na het einde van de maand in kwestie.

Artikel VI.1.1.10. De bepalingen in de Samenwerkingscode (Deel VI) zijn niet van toepassing als de distributienetbeheerder en de netbeheerder aan wiens net hij gekoppeld is, dezelfde rechtspersoon zijn.

BIJLAGE I: BEGRIPPENLIJST

Aansluiting	Het geheel van uitrustingen dat nodig is om de installaties van een distributienetgebruiker met het distributienet te verbinden, inclusief de meetinrichting.
Aansluitingscontract	Het contract, gesloten overeenkomstig dit Technisch Reglement Distributie Elektriciteit, tussen een distributienetgebruiker en een distributienetbeheerder. Dat contract regelt de wederzijdse rechten, verplichtingen en aansprakelijkheden in verband met een bepaalde aansluiting, alsook de voor de aansluiting van de installaties relevante technische bepalingen.
Aansluitingsinstallatie	Een component van een aansluiting.
Aansluitingspunt	De fysieke plaats en het spanningsniveau van het punt waar de aansluiting is verbonden met het distributienet.
Aansluitingsreglement	Het reglement, opgesteld overeenkomstig dit Technisch Reglement Distributie Elektriciteit, en dat geldig is tussen een distributienetgebruiker en een distributienetbeheerder. Dat reglement regelt de wederzijdse rechten, verplichtingen en aansprakelijkheden in verband met een bepaalde aansluiting, alsook de voor de aansluiting van de installaties relevante technische bepalingen.
Aansluitingsvermogen	Het maximaal vermogen, vermeld in het aansluitingscontract en uitgedrukt in kilovoltampère (kVA) of megavoltampère (MVA), waarover de distributienetgebruiker mag beschikken door middel van zijn aansluiting.
Actief vermogen	Het elektrisch vermogen, uitgedrukt in kilowatt (kW) of megawatt (MW) dat kan worden omgezet naar andere vormen van vermogen, zoals mechanisch, thermisch, akoestisch ... In waarde gelijk aan $3 \cdot U \cdot I \cdot \cos \varphi$ (voor een driefasige aansluiting) $U \cdot I \cdot \cos \varphi$ (voor een eenfasige aansluiting) waarbij U en I de effectieve waarden zijn van de fundamentele componenten van de fasespanning en de stroom en waarbij φ het faseverschil voorstelt tussen de fundamentele componenten van die spanning en stroom.
Actieve energie	De integraal van het actief vermogen gedurende een bepaalde tijdsperiode.
Actieve verliezen	Het verbruik van actief vermogen door het distributienet, veroorzaakt door het gebruik van dat distributienet.
Adres	Locatie, aangeduid door een straatnaam, huisnummer, busnummer, postnummer en de naam van de stad en gemeente.
Afname	Het afnemen van vermogen vanuit het distributienet.
Afnamepunt	De fysieke plaats en het spanningsniveau van het punt waar vermogen vanuit het distributienet wordt afgenomen.
Afnemer	Elke eindafnemer, leverancier of tussenpersoon.
Allocatie	Toewijzing op kwartierbasis van energiehoeveelheden aan de verschillende marktpartijen.
Belasting	Elke installatie die actief of reactief vermogen verbruikt.
Budgetmeter	Elektriciteitsmeter met stroombegrenzer en hulpkrediet die wordt opgeladen via een systeem met voorafbetaling zoals ook gedefinieerd in het besluit van de Vlaamse Regering van 31 januari 2003 met betrekking tot de sociale openbare-dienstverplichtingen in de vrijgemaakte elektriciteitsmarkt (BS 21 maart 2003).
Buiten dienst nemen van een toegangspunt	Het fysiek verhinderen van afname of injectie op een toegangspunt op een bestaande aansluiting, door het spanningsloos maken van de installatie van de distributienetgebruiker.
Comptabele meting	Meting of telling die gebruikt wordt voor de verrekening van geleverde diensten.
Configuratie van de berekende meter	De methodiek en parameters voor het berekenen van de injectie of afname, in voorkomend geval in de verschillende tariefperiodes, rekening houdend met fysische verliezen, op basis van meetgegevens afkomstig van de meetinrichting op een toegangspunt.
Contactadres	Adres, aangegeven door de betrokken partij, waarop die zijn correspondentie wenst te ontvangen.
Contract van toegangsverantwoordelijke	Het contract, gesloten tussen de transmissienetbeheerder en een evenwichtsverantwoordelijke, dat in het bijzonder de voorwaarden in verband met het evenwicht bevat.
Contract voor de coördinatie van de inschakeling van de productie-eenheden	Het contract, gesloten tussen een distributienetbeheerder en een evenwichtsverantwoordelijke, voor een of meer injectiepunten, dat in het bijzonder de voorwaarden in verband met de coördinatie van de inschakeling van de productie-eenheden bevat.
Dag D	Een kalenderdag.
Dag D-1	De kalenderdag vóór de dag D.
Decentrale productie-eenheid	Productie-eenheid waarvan de inschakeling niet centraal gecoördineerd wordt.
Decentrale productie-installaties	Installaties voor productie van elektriciteit, die aangesloten zijn op het distributienet op laagspanning of op hoogspanning kleiner dan 30 kV en met een opwekkingsvermogen dat beperkt is tot 25 MW.

Directe lijn	Elektrische verbinding van een productie-installatie naar een eindafnemer.
Distributienet	Het geheel van verbindingen met een nominale spanning gelijk aan of lager dan 70 kV binnen een geografisch afgebakend gebied en de daarmee verbonden transformator-, schakel-, verdeel- en onderstations en andere hulpmiddelen die noodzakelijk zijn voor de distributie van elektriciteit op regionaal of lokaal niveau.
Distributienetbeheerder	Elke beheerder van een distributienet die is aangewezen overeenkomstig artikel 5 van het Elektriciteitsdecreet.
Distributienetgebruiker	Een eindafnemer of producent die op het distributienet is aangesloten.
EAN-GLN	European Article Number/Global Location Number (uniek numeriek veld van 13 posities voor unieke identificatie van een marktpartij)
EAN-GSRN	European Article Number/Global Service Related Number (uniek numeriek veld van 18 posities)
EDIEL	Electronic Data Interchange for the Electricity Industry (maakt deel uit van de internationale UN/EDIFACT standaard voor elektronisch dataverkeer)
Eenvoudige werfaansluiting	Een eenvoudige aansluiting van tijdelijke aard op een bouwterrein met een maximumvermogen van 25 kVA en maximaal 25 meter van de rooilijn.
Eilandbedrijf	Situatie waarbij een productie-eenheid, na plotse uitschakeling van het distributienet, kan blijven instaan voor de voeding van de eigen hulpdiensten en eventueel (een deel van) het afgekoppelde systeem, en beschikbaar is om opnieuw op dat distributienet aangesloten te worden.
Eindafnemer	Elke natuurlijke persoon of rechtspersoon die elektriciteit koopt voor eigen gebruik.
Elektriciteitsdecreet	Het Vlaamse decreet van 17 juli 2000 houdende de organisatie van de elektriciteitsmarkt.
Elektrisch systeem	Het geheel van de uitrustingen dat alle gekoppelde netten, alle aansluitingsinstallaties en alle installaties van de netgebruikers, aangesloten op die netten omvat.
Evenwichtsverantwoordelijke	De natuurlijke persoon of rechtspersoon die verantwoordelijk is voor het evenwicht op kwartierbasis voor bepaalde injecties en afnames binnen de Belgische regelzone, en die geregistreerd is in het register van toegangsverantwoordelijken.
Frequentie	Cijfermatige aanduiding van het aantal herhalingen per seconde van de fundamentele component in de voedingsspanning. De frequentie wordt uitgedrukt in Hertz (Hz).
Heropbouwcode	Operationele code voor de heropbouw van het elektrisch systeem na een gehele of gedeeltelijke instorting.
Hoogspanning	Spanningsniveau boven 1000 V.
In dienst nemen van een toegangspunt	Het fysiek mogelijk maken van afname of injectie op een toegangspunt op een bestaande aansluiting.
Indicatief programma	Het indicatief programma van de productiemiddelen voor elektriciteit, opgesteld ter uitvoering van artikel 3 van de wet van 29 april 1999.
Injectie	Het leveren van vermogen aan het distributienet.
Injectiepunt	De fysieke plaats en het spanningsniveau van het punt waar vermogen in het distributienet wordt geïnjecteerd.
Installatie die functioneel deel uitmaakt van het distributienet	Elke uitrusting die niet tot het distributienet behoort, maar waarvan het gebruik de functionaliteit van het distributienet wezenlijk beïnvloedt.
Installatie van de distributienetgebruiker	Elke uitrusting van de distributienetgebruiker die door middel van een aansluiting op het distributienet is aangesloten en die niet tot die aansluiting behoort, en waarop dit Technisch Reglement Distributie Elektriciteit van toepassing is.
Koppelpunt	Het tussen netbeheerders onderling overeengekomen fysieke punt waar de koppeling tussen de respectieve netten is gerealiseerd.
Kwaliteit	Het geheel van de karakteristieken van elektriciteit die een invloed kunnen hebben op het distributienet (met inbegrip van de aansluiting) en de installaties van een of meer distributienetgebruikers, dat in het bijzonder de continuïteit van de spanning en de elektrische karakteristieken van die spanning (frequentie, amplitude, golfvorm, symmetrie) bevat.
Kwartiervermogen	Het gemiddeld afgenomen of geïnjecteerd vermogen over een periode van een kwartier, uitgedrukt in kilowatt (kW) of megawatt (MW) in geval van actief vermogen, in kilovar (kVAr) of megavar (MVAr) in geval van reactief vermogen, en in kilovoltampère (kVA) of megavoltampère (MVA) in geval van schijnbaar vermogen.
Laagspanning	Spanningsniveau van 1000 V of lager.
Leverancier	Elke natuurlijke persoon of rechtspersoon die elektriciteit verkoopt aan eindafnemers.

Meetgegevens	Een gegeven, dat wordt verkregen door een telling of meting door middel van een meetinrichting.
Meetinrichting	Het geheel van toestellen, bestemd voor de meting of telling op een bepaald aansluitingspunt. Ze omvat onder meer de tellers, meetapparaten, meettransformatoren en telecommunicatietoestellen.
Meetpunt	De fysieke plaats en het spanningsniveau van het punt waar de meetinrichting met de betrokken installatie verbonden is.
Meternummer	Uniek identificatienummer van een meettoestel.
Meteropname	Vaststelling van meetgegevens met betrekking tot de elektriciteit die over een bepaalde periode afgenomen, geïnjecteerd, geproduceerd of verbruikt is.
Meting	Opname door middel van een meetinrichting van een fysische grootte op een bepaald tijdstip.
Netbeheerder	Distributienetbeheerder of transmissienetbeheerder.
Netinvoer	De actieve energie die via een ander net, hetzij een distributienet, hetzij een transmissienet, of via een aansluiting waaraan een productie-installatie gekoppeld is, in het distributienet ingevoerd wordt.
Nominaal vermogen (Pnom)	Het maximaal ontwikkelbaar actief vermogen van een productie-eenheid, bepaald in het aansluitingscontract, dat de maximaal toegestane levering van actief vermogen in het distributienet bepaalt.
Nominale spanning	De spanning die kenmerkend is voor een distributienet en waarnaar men verwijst om bepaalde werkskenmerken aan te geven.
Onderschreven vermogen	Het actief kwartiervermogen dat overeenstemt met de maximale behoefte (injectie of afname) van een distributienetgebruiker op een toegangspunt gedurende een bepaalde periode.
Ondersteunende Diensten van de distributienetbeheerder	Het geheel van de volgende diensten : de regeling van de spanning en van het reactief vermogen, de compensatie van de netverliezen, de toegang tot de netten waarmee het distributienet van de distributienetbeheerder gekoppeld is, in voorkomend geval, het congestiebeheer.
Onterechte leverancierswissel	Leverancierswissel die niet gedekt is door een leveringscontract.
Opnamemaand	De door de distributienetbeheerder aangegeven maand waarin de distributienetbeheerder de jaarlijkse meterstand(en) zal bepalen op een toegangspunt.
Privénet	Plaatselijk geheel van verbindingen die niet beheerd worden door een distributienetbeheerder, aangewezen door de VREG.
Producent	Elke natuurlijke persoon of rechtspersoon die elektriciteit opwekt.
Productie-eenheid	Een fysische eenheid die een elektrische generator omvat.
Programma	Een lijst, opgedeeld in tijdseenheden, van de geplande afgenomen en geïnjecteerde vermogens voor een bepaalde dag D, met betrekking tot een bepaald toegangspunt.
Railstel	Het geheel van drie metalen rails of geleiders die voor elk van de drie fasen afzonderlijk een gemeenschappelijk spanningspunt vormen en waarop de verschillende installaties aangesloten zijn zodat ze onderling verbonden zijn.
Reactief vermogen	De waarde gelijk aan $3 \cdot U \cdot I \cdot \sin$ (voor een driefasige aansluiting) of $U \cdot I \cdot \sin$ (voor een eenfasige aansluiting) waarbij U en I de effectieve waarden zijn van de fundamentele componenten van de fasespanning en de stroom en waarbij j het faseverschil voorstelt tussen de fundamentele componenten van die spanning en stroom.
Reactieve energie	De integraal van het reactief vermogen gedurende een bepaalde tijdsperiode.
Reconciliatie	Onderlinge verrekening tussen marktpartijen op basis van het verschil tussen gealloceerde en werkelijk gemeten energiehoeveelheden.
Reddingscode	Operationele code voor het behoud van de veiligheid, de betrouwbaarheid en de efficiëntie van het elektrisch systeem onder uitzonderlijke exploitatieomstandigheden.
Register van toegangsverantwoordelijken	Register dat de transmissienetbeheerder bijhoudt overeenkomstig het koninklijk besluit van 27 juni 2001 houdende een Technisch Reglement voor het beheer van het transmissienet van elektriciteit en de toegang ertoe.
Richtlijn 96/92	De Richtlijn 96/92/EG van het Europees Parlement en de Raad van 19 december 1996 betreffende gemeenschappelijke regels voor de interne markt voor elektriciteit.
Schijnbaar vermogen	De waarde gelijk aan $3 \cdot U \cdot I$ (voor een driefasige aansluiting) of $U \cdot I$ (voor een eenfasige aansluiting) waarbij U en I de effectieve waarden zijn van de fundamentele componenten van de fasespanning en de stroom.
Significante fout	Een fout op een meetgegeven groter dan de totale nauwkeurigheid van de meetinrichting die deze meetgegevens bepaalt, en die het industrieel proces of de facturatie verbonden met die meetwaarde, nadelig kan beïnvloeden.

Stamgegevens	Gegevens met betrekking tot een toegangspunt die nodig zijn voor het uitvoeren van de activiteiten verbonden aan de levering van elektriciteit op dit toegangspunt.
Synthetisch lastprofiel	Gemodelleerd afnamepatroon van een eindafnemer, niet uitgerust met een meetinrichting met registratie van het verbruiksprofiel, ter benadering van de verdeling van het verbruik in de tijd.
Technisch Reglement Transmissie	Het koninklijk besluit van 27 juni 2001 houdende een technisch reglement voor het beheer van het transmissienet van elektriciteit en de toegang ertoe, met inbegrip van alle aangebrachte wijzigingen.
Telling	Opname door middel van een meetinrichting van de hoeveelheid actieve of reactieve energie die gedurende een tijdsperiode wordt geïnjecteerd of afgenomen.
Toegang	Het recht op injectie of afname van actieve energie op een of meer toegangspunten, met inbegrip van het gebruik van het distributienet en van de ondersteunende diensten van de distributienetbeheerder en de aansluitingsinstallaties die door de distributienetbeheerder worden beheerd.
Toegangsaanvraag	Een aanvraag voor toegang tot het distributienet overeenkomstig dit Technisch Reglement Distributie Elektriciteit.
Toegangscontract	Het contract dat de bijzondere voorwaarden bepaalt in verband met de toegang tot het distributienet.
Toegangshouder	De partij die toegang verkrijgt onder de voorwaarden van het toegangsreglement of die het toegangscontract ondertekent na het indienen van een toegangsaanvraag en de goedkeuring van de distributienetbeheerder van die aanvraag.
Toegangspunt	De locatie en het spanningsniveau van het afname- of injectiepunt waar toegang tot het distributienet en, voor aansluitingen op spanningen lager dan 30 kV, de aansluitingsinstallaties die door de distributienetbeheerder beheerd worden onder het toegangscontract of -reglement plaatsvindt. Een aparte voedingskring voor uitsluitend nachtverbruik op dezelfde locatie en hetzelfde spanningsniveau, wordt niet als een apart toegangspunt beschouwd.
Toegangsregister	Een register van toegangspunten op het distributienet, dat samengesteld is uit een bestand of een geheel van bestanden, en dat opgesteld en beheerd door de betrokken distributienetbeheerder, waarin per toegangspunt onder meer de evenwichtsverantwoordelijke(n) en toegangshouder zijn aangewezen.
Toegangsreglement	Het reglement van de distributienetbeheerder dat de bijzondere voorwaarden bepaalt in verband met de toegang tot het distributienet.
Transmissienet	Het nationaal transmissienet voor elektriciteit, zoals gedefinieerd in artikel 2, 7°, van de wet van 29 april 1999.
Transmissienetbeheerder	De beheerder van het transmissienet, aangesteld overeenkomstig artikel 10 van de wet van 29 april 1999.
Tussenpersoon	Elke natuurlijke persoon of rechtspersoon die elektriciteit koopt met het oog op de doorverkoop aan een andere tussenpersoon of aan een leverancier.
UMIG	De Utility Market Implementation Guide. Dit is de door de distributienetbeheerders gemeenschappelijk opgestelde handleiding die de uitwisseling van informatie beschrijft tussen de distributienetbeheerders en andere marktpartijen.
Verbruiksprofiel	Gemeten of berekende reeks van gegevens betreffende de afname of de injectie van energie op een toegangspunt per elementaire periode.
Voedingsspanning	De effectieve waarde van de spanning op een toegangspunt, gemeten over een gegeven tijdsinterval.
VREG	De Vlaamse Reguleringsinstantie voor de Elektriciteits- en Gasmarkt, dat is de instelling van openbaar nut die belast is met de regulering, de controle en de transparantie van de Vlaamse elektriciteits- en gasmarkt, opgericht door artikel 27 van het Elektriciteitsdecreet.
Werkdag	Elke dag van de week, met uitzondering van zaterdag, zondag en de wettelijke feestdagen.

BIJLAGE II : GEGEVENSLIJST

De eerste kolom van Tabel 1 : gegevenstabel heeft als kopje «Aansluitingstype» en onderscheidt twee types aansluitingen : de aansluitingen van productie-eenheden («Pr») en de aansluitingen van belastingen («B»).

Bij een gemengde aansluiting (productie-eenheid en belasting, «Pr + B») kan de distributienetbeheerder alle gegevens of een gedeelte ervan voor beide aansluitingstypes opvragen.

De tweede kolom van Tabel 1 : gegevenstabel heeft als kopje «Doel» en refereert aan het hoofdstuk of de paragrafen van dit Technisch Reglement Distributie Elektriciteit waarop de gegevens betrekking hebben.

De afkorting «P» betreft de Planningscode. De afkortingen «S» en «A» komen respectievelijk overeen met de afdeling «Aanvraag voor Oriënterende studie» en «Aanvraag tot Aansluiting» in de Aansluitingscode. Andere gegevens over bestaande installaties worden gecatalogeerd onder de titel «Andere» en «Alle».

De planningsgegevens waarvan sprake in Artikel 2.1.1 van Deel II : Planningscode zijn die welke in Tabel 1 : gegevenstabel door het teken «P» of «Alle» in de kolom «Doel» zijn aangegeven.

De algemene technische gegevens of informatie waarvan sprake in Artikel 8.5.4 van Deel III : Aansluitingscode zijn die welke in Tabel 1 : gegevenstabel door het teken «S» of «Alle» in de kolom «Doel» zijn aangegeven.

De gedetailleerde technische gegevens of informatie waarvan sprake in Artikel 8.6.4 van Deel III : Aansluitingscode zijn die welke in Tabel 1 : gegevenstabel door het teken «A» of «Alle» in de kolom «Doel» zijn aangegeven.

De derde kolom van Tabel 1 : gegevenstabel heeft als kopje «Omschrijving» en beschrijft de gevraagde technische gegevens en informatie.

De vierde kolom van van Tabel 1 : gegevenstabel heeft als kopje «Eenheid» en duidt voor de meetbare grootheden de meeteenheid aan.

De vijfde kolom van van Tabel 1 : gegevenstabel heeft als kopje «Periode». De letter T geeft het aantal jaar weer waarvoor het gegeven of de informatie wordt doorgegeven aan de distributienetbeheerder, in overeenstemming met de planningsperiode, beschouwd in de Planningscode.

Aansluitingstype	Doel	Omschrijving	Eenheid	Periode
Pr + B	Alle	Identificatie van de aansluiting		
Pr + B	Alle	Naam en adres van de distributienetgebruiker		
Pr + B	A	Koppeling met het net: beschrijving van de aansluiting met inbegrip van de hulpvoeding		
Pr + B	S, A	Datum van indienstname	mm/jjjj	
Pr + B	Andere	Laatste datum van conformiteitskeuring	dd/mm/jjjj	
Pr + B	A	Lokalisatie en toegang tot schakelapparatuur en meetapparatuur		
Pr + B	Andere	Algemene overstrombeveiliging : merk, type, instelwaarden, kablerringsschema		
Pr + B	Andere	Elektrisch schema		
B	Alle	Actief vermogenpiek en maand van optreden	kW, mm	T
B	Alle	Reactief vermogen (of cosj) bij actief vermogenpiek	kVAr	T
B	P	Wekelijks afnamepatroon	kW	
B	P	Eventuele trendbreuken in afnamepatroon	kW, mm/jjjj	T
B	S, A	Type en vermogen van storende belasting	kW	
B	S, A	Opgesteld motorvermogen	kVA	
B	Alle	Datum van indienstname van condensatorbatterij	mm/jjjj	
B	Alle	Geïnstalleerd vermogen condensatorbatterij	kVAr	
Pr	Alle	Identificatie Productie-eenheid		
Pr	Alle	Maximaal netto-ontwikkelbaar vermogen	kW	T
Pr	Alle	cosj bij maximaal vermogen		T
Pr	P	Geschatte jaarproductie of gebruiksduur	kWh of h	T
Pr	S, A	Type generator (asynchroon/synchroon/ invertor)		
Pr	A	Elektrische kenplaatgegevens van de generator		
Pr	Alle	Energiebron (hernieuwbare energie / WKK / andere)		
Pr	Alle	Driefasig kortsluitvermogen (subtransiënt) op het toegangspunt	MVA	
Pr	Alle	Werking in eilandbedrijf mogelijk?	J/N	
Pr	Alle	Parallelbedrijf mogelijk?	J/N	
Pr	P	Beschikbaarheidsgraad	%	
Pr	S, A	Type en vermogen van storende productie-eenheid	kW	
Pr	A	Kortsluitspanning transformator	%	
Pr	A	Elektrische kenplaatgegevens		
Pr	Andere	Ontkoppelingsbeveiliging : merk, type, instelwaarden, kablerringsschema, afstandsbediening (J/N)		

Tabel 1 : gegevenstabel

BIJLAGE III : NAUWKEURIGHEIDSVEREISTEN VOOR DE MEETINRICHTING

Tabel 2 vermeldt de minimaal vereiste nauwkeurigheidsklasse van de gebruikte onderdelen in de meetinrichting, afhankelijk van het aansluitingsvermogen en het spanningsniveau.

Aansluitingsvermogen	Spanningsniveau waarop de meetinrichting aangesloten is	Maximaal toegestane totaalfout (\pm %) bij vol-last (1)		Minimaal vereiste nauwkeurigheidsklasse van de onderdelen in de meetinrichting			
		Actief PF=1	Reactief PF=0	TP	TI	Wh- meter	VARh-meter
> 5 MVA	HS	0.5	2.25	0.2	0.2	0.2	2
> 1 MVA tot 5 MVA	HS	0.75	2.25	0.2	0.2	0.5	2
> 250 kVA tot 1 MVA	HS	1.5	2.5	0.5	0.5	1	2
	LS(uitzonderlijk)	1.25	2.25	nvt	0.5	1	2
> 100 kVA tot 250 kVA	HS	1.5	2.5	0.5	0.5	1	2
	LS	1.25	2.25	nvt	0.5	1	2
< 100 kVA	HS	2.5	3.25	0.5	0.5	2	3
	LS met TI	2.25	3.25	nvt	0.5	2	3
	LS zonder TI	2	nvt	nvt	nvt	2	nvt

Tabel 2 : Nauwkeurigheidsklasse van de onderdelen van een meetinrichting

Met :

TP : spanningstransformator

TI : stroomtransformator

Wh-meter : meter voor actieve energie

VARh-meter : meter voor reactieve energie

PF : arbeidsfactor

Nota

(1) De maximaal toegestane totaalfout (\pm %) voor de gehele meetinrichting bij vollast wordt gegeven als indicatieve waarde. Ze is berekend op basis van de vectoriële som van de fouten van elk onderdeel in de meetinrichting, nameijk $A + B + C$, waarin :

— A = de fout van de spanningstransformator met bedrading;

— B = de fout van de stroomtransformator met bedrading;

— C = de fout van de meter.

De distributienetbeheerder zal de nodige maatregelen treffen opdat de onderdelen van de meetinrichting bij het aansluitingsvermogen in hun nominaal werkdomein worden gebruikt om de beste garantie te geven dat aan de vereisten van de maximaal toegestane totaalfout wordt voldaan.

VLAAMSE OVERHEID

Leefmilieu, Natuur en Energie

[C - 2007/35608]

Beslissing 2007 - 33 van de Vlaamse Reguleringsinstantie voor de Elektriciteits- en Gasmarkt van 17 april 2007 met betrekking tot de opheffing van de beslissing van de VREG van 3 augustus 2004 tot de hernieuwing van een leveringsvergunning voor aardgas aan ENECO Energie Levering B.V. op naam van ENECO Energiehandelsbedrijf B.V. (BESL-2004-45)

De Vlaamse Reguleringsinstantie voor de Elektriciteits- en de Gasmarkt,

Gelet op artikel 16 van het decreet van 6 juli 2001 houdende de organisatie van de gasmarkt;

Gelet op de beslissing van de VREG van 3 augustus 2004 tot de hernieuwing van een leveringsvergunning voor aardgas aan ENECO Energie Levering B.V. op naam van ENECO Energiehandelsbedrijf B.V., gekend onder de referte BESL-2004-45;

Gezien het verzoek van 31 januari 2007 tot opheffing van de beslissing van de VREG van 3 augustus 2004 tot de hernieuwing van een leveringsvergunning voor aardgas aan ENECO Energie Levering B.V. op naam van ENECO Energiehandelsbedrijf B.V. (hierna genoemd : «de verzoeker»), door de VREG ontvangen op 1 februari 2007;

Overwegende dat de verzoeker tot op dit ogenblik geen leveringen van aardgas aan op de in het Vlaamse Gewest gelegen distributienetten aangesloten afnemers uitvoerde;

Overwegende dat de redenen voor het verzoek tot opheffing van de beslissing tot hernieuwing van de leveringsvergunning eigen zijn aan de verzoeker;

Overwegende dat er bijgevolg geen redenen zijn om het verzoek tot opheffing van de beslissing tot hernieuwing van een leveringsvergunning voor aardgas aan ENECO Energie Levering B.V. op naam van ENECO Energiehandelsbedrijf B.V. te weigeren;

Overwegende dat de VREG bevoegd is om de beslissing die zij eerder genomen heeft «ex nunc» op te heffen;