

Regler for Gasdistribution

(Version 1.0)

Gældende fra 1. maj 2008

INDHOLDSFORTEGNELSE

1.	INTRODUKTION OG AFTALEGRUNDLAG	4
2.	DEFINITIONER	5
3.	AKTØRERNES OPGAVER OG RELATIONER	10
3.1	Distributionsselskab	10
3.2	Gasleverandør	11
3.3	Forbruger	12
4.	KOMMUNIKATION.....	12
4.1	Generelt	12
4.2	EDI Kommunikation.....	12
4.3	Anden Kommunikation	12
5.	MÅLERSTED OG AFLÆSNINGSFORMER	13
5.1	Målersted	13
5.2	To Gasleverandører til ét Målersted.....	13
5.3	Forbrugssted	13
5.4	Timeafleste og Ikke-timeafleste Målersteder.....	14
5.5	Ændring fra Timeafleste Målersted til Ikke-timeafleste Målersted.....	14
5.6	Ændring fra Ikke-timeafleste Målersted til Timeafleste Målersted.....	15
6.	STAMDATA OG FORBRUGERPORTEFØLJER	15
6.1	Stamdata	15
6.2	Forbrugerporteføljer	16
7.	LEVERANDØRSKIFT	16
7.1	Generelt.....	16
7.2	Gasleverandørens overtagelse af forsyningen på et Målersted	17
7.2.1	Generelt	17
7.2.2	Leverandørskift med Normalt Varsel.....	18
7.2.3	Leverandørskift med Kort Varsel.....	18
7.2.4	Gennemførelse af leverandørskiftet	19
7.3	Gasleverandørens ophør af forsyningen på et Målersted	19
7.3.1	Gasleverandørens Forsyningsophør	19
7.3.2	Forsyningsophør som følge af forsyningsaftalens ophør.....	20
7.3.3	Forsyningsophør ved Forbrugerens konkurs mv.	20
7.3.4	Forsyningsophør ved anden misligholdelse af forsyningsaftalen	20
7.3.5	Accept af Gasleverandørens Forsyningsophør	21
7.3.6	Afvisning af Gasleverandørens Forsyningsophør	21
7.4	Forbrugerens Aftageophør.....	21
7.5	Nyt Målersted	21

7.6	Flytning	22
7.6.1	Flytning iværksat af fraflytter.....	22
7.6.2	Flytning iværksat af tilflytter	22
7.6.3	Flytning iværksat af tilflytters Gasleverandør.....	23
7.7	Gasleverandøren opfylder ikke gasleverandørbetingelserne	23
8.	MÅLING	24
8.1	Distributionsselskabets opgaver i forbindelse med måling.....	24
8.2	Fast periodisk aflæsning	25
8.2.1	Timeaflæst forbrug.....	25
8.2.2	Månedsaflæst forbrug	25
8.2.3	Årsaflæst forbrug	25
8.2.4	Håndtering af negativt forbrug	25
8.3	Krav til Gasmålesystemer	25
8.4	Metode til opgørelse af forbrug.....	26
9.	GRUNDLAGET FOR GASLEVERANDØRENS AFREGNING MED FORBRUGEREN.....	27
10.	GRUNDLAGET FOR AFREGNING AF TIMEAFLÆST FORBRUG MELLEM AKTØRERNE.....	28
10.1	Generelt	28
10.2	Daglig forbrugsopgørelse	28
10.3	Månedlig forbrugsopgørelse	28
10.4	1. og 2. korrektionsopgørelse	28
11.	GRUNDLAGET FOR AFREGNING AF IKKE-TIMEAFLÆST FORBRUG MELLEM AKTØRERNE	29
11.1	Generelt	29
11.2	Andelstal	29
11.2.1	Målerstedets Andelstal	29
11.2.2	Gasleverandørens Andelstal	30
11.2.3	Distributionsområdets Andelstal.....	30
11.3	Residualforbruget	30
11.3.1	Daglig forbrugsopgørelse.....	30
11.3.2	Månedlig forbrugsopgørelse.....	31
11.3.3	1. og 2. korrektionsopgørelser	31
11.4	Saldoopgørelsen og Saldoafregning.....	31
12.	SAMFAKTURERING	32
13.	NATURGASSEN.....	32
13.1	Naturgaskvalitet.....	32
13.1.1	Kvalitetskrav ved Overgangspunktet	32
13.1.2	Kvalitetskrav ved Målerstederne	33
13.2	Tryk i Distributionsnettet.....	33
13.3	Ansvar, risiko og dispositionsret.....	33
14.	KONTROLCENTER.....	33

15.	AFBRYDELSE OG GENÅBNING AF FORSYNINGEN	34
15.1	Generelt	34
15.2	Tekniske afbrydelser	34
15.2.1	Reduceret kapacitet.....	34
15.2.2	Andre afbrydelser.....	35
15.3	Genåbning af forsyningen	35
	BILAG 1. ANDELSTAL, RESIDUALFORBRUG, SALDOOPGØRELSE OG SALDOAFREGNING.	36
1.	HOVEDPRINCIPPER	36
2.	ANDELSTAL OG ANDELSKVOTIENT	37
3.	RESIDUALFORBRUG OG FORDELT RESIDUALFORBRUG (DET FORELØBIGE AFREGNINGSGRUNDLAG)	39
4.	SALDOOPGØRELSEN OG SALDOAFREGNING (DET ENDELIGE AFREGNINGSGRUNDLAG) ...	40
4.1	Generelt	40
4.2	Periodisering af aflæst forbrug på Målerstedet.....	41
4.3	Saldoafregning og håndtering af fejl	43
4.4	Systemdifferencen	44
4.5	Anvendelse af månedsaflæst forbrug i Saldoopgørelsen.....	45

1. INTRODUKTION OG AFTALEGRUNDLAG

Regler for Gasdistribution regulerer sammen med Gasleverandøraftalen Gasleverandørens samarbejde med Distributionsselskabet om Gasleverandørens levering af naturgas og Distributionsselskabets transport af naturgas til Forbrugere i Danmark gennem Distributionsnettet, herunder i relation til:

- a) kommunikation mellem Gasleverandør og Distributionsselskab;
- b) leverandørskift;
- c) fakturering af Forbrugere; og
- d) Forbrugernes adgang til og brug af Distributionsnettet.

Regler for Gasdistribution regulerer desuden, hvordan Forbrugernes forbrug af naturgas opgøres og fordeles på Gasleverandører og Transportkunder med henblik på afregning.

Regler for Gasdistribution er udarbejdet af Distributionsselskaberne i samarbejde med Transmissionselskabet. Reglerne er gældende i alle Distributionsområder.

Regler for Gasdistribution suppleres af Transmissionselskabets Regler for Gastransport, der indeholder yderligere betingelser for, at Gasleverandøren kan få adgang til at levere naturgas i Distributionsområderne og for Aktørrelationerne mellem Gasleverandører og Transportkunder i Transmissionsystemet.

For at få adgang til at levere naturgas i et Distributionsområde skal Gasleverandøren opfylde følgende betingelser:

- a) Gasleverandøren skal have indgået en Rammeaftale for Gasleverandører med Transmissionselskabet og være registreret som Gasleverandør i Aktørregistret; og
- b) Gasleverandøren skal have indgået en Gasleverandøraftale med det relevante Distributionsselskab og i Aktørregistret have registreret og godkendt en Aktørrelation for den pågældende Forbrugerportefølje (Forbrugerporteføljen skal have status "godkendt").

Ud over Regler for Gasdistribution og Regler for Gastransport er følgende regler og guides relevante for Gasleverandører på det danske naturgasmarked:

- a) aktørregisterguiden (beskriver hvordan Gasleverandører, Transportkunder og lagerkunder bliver registreret i Aktørregistret, og hvordan Aktørregistret løbende opdateres);
- b) Forretningsprocesser for EDI Kommunikation i gasmarkedet;
- c) Kontrolmanualer;
- d) de respektive Distributionsselskabers Distributionsbetingelser, der udgør de generelle vilkår for Forbrugerens adgang til Distributionsnettet, og som for nogle Forbrugeres vedkommende

de suppleres af særlige vilkår, som er indeholdt i distributionsaftaler eller distributionstilsagn; og

- e) i det omfang, Gasleverandøren har eller får behov for lagerkapacitet, de respektive lagerselskabers regelsæt (indeholder vilkårene for at få adgang til lagrene og for at benytte de supplerende ydelser, som lagerselskaberne tilbyder).

Ovenstående regler og guides eller links hertil findes på Distributionsselskabernes hjemmesider.

2. DEFINITIONER

Bortset fra de tilfælde, hvor andet følger af sammenhængen, skal de ord, der er anført i dette punkt 2, have den betydning i Regler for Gasdistribution, som fremgår nedenfor, når ordene er skrevet med stort forbogstav. Dette gælder, uanset om ordene anvendes i ental eller flertal, henholdsvis i bestemt eller ubestemt form, med mindre andet fremgår af sammenhængen.

Aktører er de relevante Transportkunder, lagerkunder og Gasleverandører samt Transmissionselskabet, Distributionsselskaber og lagerselskaber.

Aktørregistret er et register i hvilket alle Aktører skal være opført. Formålet med Aktørregistret er at sikre en ensartet og entydig registrering af alle Aktører og deres indbyrdes forbindelser, hvilket udgør grundlaget for kommunikation og fordeling af forbrug af naturgas mellem Aktørerne. Transmissionselskabet står for drift og udvikling af Aktørregistret i overensstemmelse med Regler for Gastransport.

Aktørrelation er relationen mellem en Transportkunde og en Gasleverandørs Forbrugerportefølje og betyder, at Transportkunden i Transmissionsystemet anses for at transportere naturgas til den pågældende Forbrugerportefølje og tildeles naturgas på baggrund af Forbrugerporteføljens aftag. Aktørrelationen skal anmeldes af både Transportkunden og Gasleverandøren til Transmissionselskabet og registreres i Aktørregistret.

Andelskvotient er defineret i Bilag 1, punkt 2.

Anden Kommunikation er skriftlig kommunikation i form af brev, telefax eller e-mail.

Bankdag er enhver dag, hvor banker i Danmark har åbent for normale bankforretninger.

Distributionsbetingelser er Distributionsselskabets generelle vilkår for Forbrugerens adgang til Distributionsnettet, som kan findes på Distributionsselskabets hjemmeside. Distributionsbetingelserne suppleres for nogle Forbrugeres vedkommende af særlige vilkår, som blandt andet er indeholdt i distributionsaftaler eller distributionstilsagn.

Distributionsnet er det eller de lokale eller regionale naturgasforsyningsnet, der ejes og drives af et Distributionsselskab.

Distributionsområde er et af følgende områder:

- a) Midt-Nord, som er det område, som Naturgas Midt-Nord I/S har bevilling til at drive distributionsvirksomhed i;
- b) DONG Vest, som er det område vest for Storebælt, som DONG Gas Distribution A/S har bevilling til at drive distributionsvirksomhed i;
- c) DONG Øst, som er det område øst for Storebælt, som DONG Gas Distribution A/S har bevilling til at drive distributionsvirksomhed i;
- d) Fyn, som er det område, som Naturgas Fyn Distribution A/S har bevilling til at drive distributionsvirksomhed i;
- e) HNG, som er det område, som HNG (Hovedstadsregionens Naturgas I/S) har bevilling til at drive distributionsvirksomhed i; eller
- f) AKG, som er det område i Aalborg Kommune, hvor Aalborg Kommune, Gasforsyningen distribuerer naturgas.

Distributionsområdets Andelstal er defineret i Bilag 1, punkt 2.c).

Distributionsselskab er enhver fysisk eller juridisk person, der varetager distribution af naturgas.

EDI Kommunikation er kommunikation, som opfylder de specifikationer, der er beskrevet i Forretningsprocesser for EDI Kommunikation i gasmarkedet.

Energiafgifter er de til enhver tid gældende skatter og afgifter i henhold til lovbekendtgørelse nr. 298 af 3. april 2006 om afgift af naturgas og bygas og lovbekendtgørelse nr. 889 af 17. august 2006 om kuldioxidafgift af visse energiprodukter med senere ændringer.

Flytning er den situation, hvor en Forbruger flytter fra et Målersted, og/eller en ny Forbruger flytter til det samme Målersted.

Forbruger er en kunde, som køber og anvender naturgas til eget forbrug. Begrebet Forbruger anvendes således både som betegnelse for kunder, slutkunder og slutforbrugere.

Forbrugerens Aftageophør er når en Forbruger på eget initiativ helt ophører med at aftage naturgas på et Målersted.

Forbrugerportefølje er de samlinger af Målersteder, som en Gasleverandør forsyner med naturgas i ét Distributionsområde.

Forbrugerregister er Distributionsselskabets register indeholdende information om Forbrugerne og Målerstederne i Distributionsnettet, og om hvilke Gasleverandører, der forsyner disse Målersteder.

Forbrugssted er et eller flere Målersteder på et geografisk område som defineret i punkt 5.3, der ejes af én Forbruger.

Fordelt Residualforbrug er defineret i Bilag 1, punkt 3.

Forretningsprocesser for EDI Kommunikation i gasmarkedet er de til enhver tid gældende bestemmelser om EDI kommunikationen mellem Distributionsselskab og Gasleverandør samt mellem Distributionsselskab og Transmissionsselskab i forbindelse med leverandørskift og forbrugsopgørelser, dog gælder i perioden indtil disses ikrafttræden ”EdiDKgas Implementeringsguide til skift af

gasleverandør” og ”EdiTransDist – EDI Specification for Data Exchange of Aggregated Consumption in the Danish Gas Market” i de til enhver tid gældende versioner.

Forsyningspligtselskab er en Gasleverandør, som i henhold til lov om naturgasforsyning har forsyningspligt over for Forbrugere og potentielle Forbrugere i områder udlagt til naturgasforsyning i henhold til lov om varmforsyning og over for andre Forbrugere, som er eller bliver tilsluttet Distributionsnettet.

Gasdøgn er en periode, som løber fra og med kl. 06.00 på en dag til kl. 06.00 den efterfølgende dag. I forbindelse med overgang til sommertid om foråret hhv. til vintertid om efteråret består Gasdøgnet af 23 timer hhv. 25 timer.

Gasleverandør er enhver fysisk eller juridisk person, som forsyner Forbrugere med naturgas.

Gasleverandøraftale er en aftale mellem Distributionsselskabet og Gasleverandøren, hvorved Gasleverandøren tiltræder Regler for Gasdistribution, og som sammen med Regler for Gasdistribution regulerer parternes rettigheder og forpligtelser under samarbejdet om Gasleverandørens levering af naturgas til Forbrugere i det pågældende Distributionsselskabs Distributionsområde og Distributionsselskabets transport af naturgassen gennem Distributionsnettet til Forbrugerne.

Gasleverandørens Andelstal er defineret i Bilag 1, punkt 2.b).

Gasleverandørens Forsyningsophør er, når en Gasleverandør ophører med forsyningen på et Målersted af følgende grunde:

- a) forsyningsaftalen med Forbrugeren ophører;
- b) Målerstedets Forbruger erklæres konkurs, åbner for forhandling om tvangsakkord eller anmelder betalingsstandsning; eller
- c) et Timeaflæst Målersteds Forbruger på anden vis misligholder forsyningsaftalen med Gasleverandøren, og fortsat forsyning af Forbrugeren vil være særdeles byrdefuld for Gasleverandøren.

Gasmålesystem er det system, der anvendes til måling og registrering af naturgasmængder.

Gasmåned er den periode, som begynder det første Gasdøgn i en kalendermåned og slutter ved starten af det første Gasdøgn i den efterfølgende kalendermåned.

Gasår er den periode, som begynder det første Gasdøgn i en Gasmåned i et år og slutter ved starten af det første Gasdøgn i den samme Gasmåned det efterfølgende år.

GLN (Global Location Number) (aktørnummer) er det nummer, som enhver Aktør skal have med henblik på, at Aktøren kan identificeres i forbindelse med kommunikation.

GSRN (Global Service Relation Number) er det nummer som ethvert Målersted (målerstedsnummer) og hver Forbrugerportefølje (forbrugerporteføljenummer) skal have med henblik på identifikation af Målerstedet eller Forbrugerporteføljen.

Ikke-timeaflest Målersted er et Målersted, som mellem Aktørerne afregnes i henhold til reglerne for ikke-timeaflest forbrug. Den nærmere fastlæggelse af, hvornår et Målersted er ikke-timeaflest, fremgår af punkt 5.4.

Justeret Residualforbrug er defineret i Bilag 1, punkt 4.2.

Kontrolmanualer er de manualer, som de danske naturgasselskaber i fællesskab har udarbejdet om opsætning, drift, kontrol og nedtagning af Gasmålesystemer og om validering af timeaflest forbrug. Kontrolmanualerne er tilgængelige via Distributionsselskabets hjemmeside eller ved udlevering efter anmodning herom.

Kvalitetskrav er de krav til naturgassens kvalitet og sammensætning, der fremgår af den til enhver tid gældende version af Gasreglementet (RGM nr. 4009 af 16.10.1981, punkt 2.3.2 og bilag 1A).

Leverandørskift med Kort Varsel er et leverandørskift, som kan ske med et varsel på ned til 3 Bankdage før det Gasdøgn, hvor leverandørskiftet skal træde i kraft, som nærmere beskrevet i punkt 7.2.3.

Leverandørskift med Normalt Varsel er et leverandørskift, som kan ske med et varsel på højst 2 Gasmåneder og mindst 1 Gasmåned før det Gasdøgn, hvor leverandørskiftet skal træde i kraft, som nærmere beskrevet i punkt 7.2.2.

M³ (normalkubikmeter) er den mængde naturgas, som ved 0°C og et absolut tryk på 1,013 bar, og uden vanddamp, fylder én kubikmeter.

Målersted er det punkt, hvor gasmåleren fysisk er placeret, og hvor naturgassen bliver leveret til Forbrugeren fra Distributionsnettet (leveringssted).

Målerstedets Andelstal er defineret i Bilag 1, punkt 2.a).

Månedsaflæst Målersted er et Ikke-timeaflest Målersted, hvor forbruget aflæses én gang om måneden.

Månedsforsbrug er forbruget for én Gasmåned på et Ikke-timeaflest Målersted fastsat på baggrund af aflæsning af forbruget ved udgangen af Gasmåned eller på baggrund af Distributionsselskabets beregninger af forbruget i den pågældende Gasmåned.

Nettoafregnet (forbrugsregistreret) er, når en Forbruger er forbrugsregistreret i henhold til lovbeholdning nr. 298 af 3. april 2006 om afgift af naturgas og bygas med senere ændringer og selv afregner de Energiafgifter, der er pålagt naturgassen, til SKAT.

Overgangspunktet er det punkt, hvor transporten af naturgas gennem Transmissionssystemet ophører ved udgangsventilen/afgangsflangen placeret efter den for transporten relevante måle- og regulatorstation i Transmissionssystemet, og hvor ejerskabet til naturgasledningen skifter fra Transmissionsselskabet til Distributionsselskabet.

Periodiseret Forbrug er defineret i Bilag 1, punkt 4.1.

Rammeaftale for Gasleverandører er en aftale mellem på den ene side Transmissionsselskabet på vegne af alle Distributionsselskaber og Transmissionsselskabet og på den anden side en Gasleverandør, som regulerer rammevilkårene for, at en fysisk eller juridisk person kan være Gasleverandør.

Regler for Gasdistribution er den til enhver tid gældende version af dette regelsæt.

Regler for Gastransport er Regler for Gastransport i den til enhver tid gældende version, der regulerer vilkårene for transportkunders adgang til Transmissionssystemet.

Residualforbrug er defineret i Bilag 1, punkt 3.

Saldoafregning er defineret i Bilag 1, punkt 4.1.

Saldoopgørelsen er defineret i Bilag 1, punkt 4.1.

Skæringsdato er ensbetydende med en af følgende datoer i forbindelse med Flytning:

- a) ved den fraflyttende Forbrugers meddelelse om Flytning, den dato, hvor aftaleforholdet med Distributionsselskabet ophører som følge af Forbrugerens opsigelse af aftaleforholdet; betingelserne for, hvornår aftaleforholdet ophører, er nærmere fastlagt i Distributionsbetingelserne;
- b) ved den tilflyttende Forbrugers meddelelse om tilflytning, den dato, hvor aftaleforholdet med Distributionsselskabet begynder som følge af Forbrugerens meddelelse om tilflytning; eller
- c) ved den tilflyttende Forbrugers Gasleverandørs meddelelse om tilflytning, den dato, hvor leverandørskiftet træder i kraft i henhold til punkt 7.2.3. Skæringsdatoen skal være den samme dag, som den tilflyttende Forbruger overtager Målerstedet.

Stamdata er følgende oplysninger om et Målersted:

- a) GSRN (målerstedsnummer);
- b) Forbrugerens navn;
- c) adresse;
- d) hvorvidt Målerstedet er timeaflæst eller ikke-timeaflæst;
- e) den dag, hvor Distributionsselskabet har bestemt, at Forbrugeren skal aflæse sit forbrug på Gasmålesystemet (aflæsningsdagen), hvis Målerstedet er ikke-timeaflæst;
- f) det tidspunkt, hvor Stamdataene er gyldige fra;
- g) hvorvidt Målerstedet kan modtage naturgas fra Distributionsnettet (er tilsluttet) eller ikke (er afbrudt);
- h) nuværende Gasleverandør;
- i) tidspunkt for sidste leverandørskift; og
- j) forventet årsforbrug.

Timeaflæst Gasmålesystem er et Gasmålesystem, som har installeret fjernaflæsningsudstyr, der kan fjernaflæse og overføre oplysninger om timeforbruget på et Målersted til Distributionsselskabet.

Timeaflæst Målersted er et Målersted, som mellem Aktørerne afregnes i henhold til reglerne for timeaflæst forbrug. Den nærmere fastlæggelse af, hvornår et Målersted er timeaflæst, fremgår af punkt 5.4.

Transmissionsselskab er Energinet.dk SOV (Energinet.dk Gastransmission), der varetager transmission af naturgas.

Transmissionssystem er andre former for naturgashøjtryksrørledningsnet end opstrømsrørledningsnet, som ejes og/eller drives af Transmissionsselskabet, herunder dettes og tilknyttede selskabers faciliteter, som yder hjælpefunktioner, og som er nødvendige for at give adgang til transmission i Danmark.

Transportkunde er enhver fysisk eller juridisk person, som er registreret i Aktørregistret som transportkunde, og som har adgang til at få transporteret naturgas i Transmissionssystemet i overensstemmelse med Regler for Gastransport.

Uvalideret er, når forbrugsdata er foreløbige og ikke endelig gennemgået af Distributionsselskabet.

Valideret er, når forbrugsdata er endelig gennemgået og eventuelt korrigeret af Distributionsselskabet med henblik på afregning.

Årsaflæst Målersted er et Ikke-timeaflæst Målersted, hvor Forbrugeren aflæser forbruget én gang om året.

Årsforbrug er forbruget for ét Gasår på et Ikke-timeaflæst Målersted fastsat på baggrund af aflæsning af forbruget ved udgangen af Gasåret eller på baggrund af Distributionsselskabets beregninger af forbruget i det pågældende Gasår.

3. AKTØRERNES OPGAVER OG RELATIONER

3.1 Distributionsselskab

Distributionsselskabet ejer og driver Distributionsnettet inden for selskabets Distributionsområde(r) og er ansvarlig for at sikre transport af naturgas i dette område. Distributionsselskabet varetager i forbindelse hermed blandt andet følgende opgaver:

- a) tilslutning af Forbrugere til Distributionsnettet;
- b) etablering og drift af Gasmålesystemer på Målerstederne;
- c) hjemtagelse af målte forbrugsdata;

- d) tilvejebringelse af grundlaget for fakturering af Forbrugere for transport i Distributionsnettet og Gasleverandørens levering af naturgassen samt for fakturering mellem Transmissionselskabet, Transportkunder og disses Gasleverandører for transport i Transmissionssystemet;
- e) håndtering af den praktiske gennemførelse og administration af leverandørskift;
- f) drift af Forbrugerregisteret, herunder formidling af Stamdata, til Gasleverandøren og registrering af Målersteder, Forbrugssteder og Forbrugerporteføljer;
- g) fakturering af Forbrugere for transport af naturgassen igennem Distributionsnettet, Energiafgifter og andre ydelser leveret af Distributionselskabet;
- h) fastlæggelse af vilkårene for Forbrugernes benyttelse af Distributionsnettet i blandt andet Distributionsbetingelser, distributionsaftaler og distributionstilsagn; og
- i) afbrydelse og genåbning af forsyningen til Målerstederne.

Distributionselskabet varetager som udgangspunkt alle relationer til Forbrugeren i distributions-spørgsmål. Distributionselskabet varetager dog ikke følgende funktioner i relation til Forbrugeren:

- a) fakturering af Energiafgifter, når Forbrugeren er Nettoafregnet (forbrugsregistreret); og
- b) fakturering for benyttelse af Distributionsnettet og Energiafgifter, når Gasleverandøren har valgt at benytte sin mulighed for at samfakturere Forbrugeren i henhold til punkt 12.

3.2 Gasleverandør

Gasleverandøren indgår aftale med Forbrugeren om leverancer af naturgas. Gasleverandøren fakturerer Forbrugeren for:

- a) de leverede naturgasmængder;
- b) transport af de leverede naturgasmængder frem til Distributionsnettet, herunder betaling for nødforsyning; og
- c) lagerydelser.

Gasleverandøren kan vælge også at fakturere Forbrugerne for betaling for benyttelse af Distributionsnettet og Energiafgifter (medmindre Forbrugeren er Nettoafregnet (forbrugsregistreret)) på Distributionselskabets vegne (Samfakturering).

Gasleverandøren har i vidt omfang ansvaret for at iværksætte leverandørskift i forlængelse af aftaleindgåelse med Forbrugeren.

Distributionselskabet kan beslutte at tilbyde andre end Forbrugere adgang til transport gennem Distributionsnettet. DONG Gas Distribution A/S tilbyder en gasleverandørmodel, hvor Gasleverandøren har ret til transport gennem Distributionsnettet.

3.3 Forbruger

Den enkelte Forbruger har ret til at få transporteret naturgas gennem Distributionsnettet.

Forbrugeren køber naturgas af Gasleverandøren til eget forbrug.

Forbrugeren indgår (eventuelt med bistand fra Gasleverandøren) aftale med Distributionsselskabet vedrørende tilslutning til og brug af Distributionsnettet. Aftalegrundlaget findes på Distributionsselskabets hjemmeside.

4. KOMMUNIKATION

4.1 Generelt

Kommunikation mellem Gasleverandøren og Distributionsselskabet kan ske ved EDI Kommunikation eller ved Anden Kommunikation.

Såfremt Gasleverandøren er et Forsyningspligtselskab, kan Gasleverandøren og Distributionsselskabet aftale andre former for kommunikation.

4.2 EDI Kommunikation

Kommunikation mellem Gasleverandøren og Distributionsselskabet skal ske ved EDI Kommunikation, i det omfang dette er foreskrevet i Forretningsprocesser for EDI Kommunikation i gasmarkedet.

Kan/vil Gasleverandøren ikke selv drive systemer til EDI Kommunikation, kan Gasleverandøren lade en tredjemand forestå EDI Kommunikation på vegne af Gasleverandøren. Gasleverandøren er, uanset at tredjemand varetager EDI Kommunikation på vegne af Gasleverandøren, ansvarlig for, at vilkårene i Regler for Gasdistribution overholdes.

Inden Gasleverandøren (eller tredjemand på vegne af Gasleverandøren) kan anvende EDI Kommunikation, skal Gasleverandørens (eller tredjemands) EDI-system være testet og godkendt i overensstemmelse med Transmissionsselskabets procedurer herfor.

4.3 Anden Kommunikation

Distributionsselskabet og Gasleverandøren skal anvende Anden Kommunikation, i de tilfælde, hvor EDI Kommunikation ikke er foreskrevet i Forretningsprocesser for EDI Kommunikation i gasmarkedet.

Gasleverandøren skal derudover anvende Anden Kommunikation i tilfældes af, at Gasleverandøren har valgt at udskyde anvendelsen af EDI Kommunikation i op til 18 måneder efter, at én af Gasleverandørens Forbrugerporteføljer i Distributionsområderne har fået status som "aktiv". Dog skal reg-

ler for nødprocedurer, således som disse er beskrevet i Forretningsprocesser for EDI Kommunikation i gasmarkedet, følges af Gasleverandøren i forhold til Distributionsselskabet. Distributionsselskabet vil dog altid anvende EDI Kommunikation i forhold til Gasleverandøren. Distributionsselskabet kan kræve et gebyr for leverandørskift ved anvendelse af Anden Kommunikation.

Hvis en Gasleverandør vælger at udskyde anvendelsen af EDI Kommunikation, overgår risikoen for, at Distributionsselskabets meddelelser kommer frem til Gasleverandøren (forsendelsesrisikoen), fra Distributionsselskabet til Gasleverandøren, indtil EDI Kommunikation bringes i anvendelse.

Gasleverandøren og Distributionsselskabet skal anvende Anden Kommunikation i nødsituationer, hvor EDI Kommunikation ikke er teknisk mulig. Når Gasleverandøren og Distributionsselskabet anvender Anden Kommunikation i nødsituationer, skal de følge regler for nødprocedurer i Forretningsprocesser for EDI Kommunikation i gasmarkedet.

5. MÅLERSTED OG AFLÆSNINGSFORMER

5.1 Målersted

Distributionsselskabet tildeler hvert Målersted et GSRN (målerstedsnummer) i forbindelse med Målerstedets oprettelse. Gasleverandøren og Distributionsselskabet skal anvende GSRN (målerstedsnummer), når de udveksler information om et Målersted, herunder ved leverandørskift.

5.2 To Gasleverandører til ét Målersted

Der kan knyttes én Gasleverandør til ét Målersted. Uanset ovenstående kan Forbrugere med Time-aflæste Målersteder vælge at have to Gasleverandører knyttet til det samme Målersted. Såfremt der er tilknyttet to Gasleverandører til et Målersted, har det blandt andet følgende konsekvenser for Gasleverandørerne:

- a) naturgasforbruget fordeles mellem de to Gasleverandører efter et på forhånd aftalt princip; og
- b) Gasleverandøren kan kun meddele leverandørskift ved brug af Anden Kommunikation.

5.3 Forbrugssted

Forbrugsstedet består af alle de Målersteder, som er placeret på ét matrikelnummer.

Uanset ovenstående kan Forbrugeren vælge, at samtlige Målersteder på flere matrikelnumre, som udgør et skelfællesskab, skal udgøre ét Forbrugssted. Distributionsselskabet fastlægger kriterierne for, hvornår flere matrikelnumre udgør et skelfællesskab. Disse kriterier skal offentliggøres på Distributionsselskabets hjemmeside.

Såfremt der på ét matrikelnummer er flere selvstændige lejemål med hvert sit Målersted, udgør hvert lejemål med tilhørende Målersted ét Forbrugssted.

5.4 Timeaflæste og Ikke-timeaflæste Målersteder

Et Ikke-timeaflæst Målersted er et Målersted, som ligger på et Forbrugssted med et samlet årsforbrug på mindre end 300.000 M³.

Et Timeaflæst Målersted er et Målersted, som ligger på et Forbrugssted med et samlet årsforbrug på mindst 300.000 M³.

Distributionsselskabet og Forbrugeren kan i visse situationer nævnt under punkt 5.5 og 5.6 kræve, at Ikke-timeaflæste Målersteder overgår til at være timeaflæste på trods af, at de ligger på et Forbrugssted med et samlet årsforbrug på mindre end 300.000 M³.

Enten er alle Målersteder på ét Forbrugssted timeaflæste, eller også er alle Målersteder på ét Forbrugssted ikke-timeaflæste.

5.5 Ændring fra Timeaflæst Målersted til Ikke-timeaflæst Målersted

Timeaflæste Målersteder skal i følgende situationer overgå til at være ikke-timeaflæste:

- a) såfremt årsforbruget på et Forbrugssted i en periode på to sammenhængende Gasår udgør mindre end 300.000 M³, skal de Timeaflæste Målersteder på Forbrugsstedet overgå til at være ikke-timeaflæste hurtigst muligt, medmindre Forbrugeren og Distributionsselskabet aftaler andet. Distributionsselskabet kan kræve, at Forbrugeren selv afholder udgifterne til det Timeaflæste Gasmålesystem, hvis Forbrugeren har aftalt timeaflæsning med Distributionsselskabet;
- b) såfremt Distributionsselskabet kan sandsynliggøre, at årsforbruget på et Forbrugssted i de følgende år vil blive mindre end 300.000 M³ på trods af, at årsforbruget ikke har været mindre end 300.000 M³ i en periode på to sammenhængende Gasår, kan Distributionsselskabet kræve, at de Timeaflæste Målersteder på Forbrugsstedet med minimum to måneders varsel overgår til at være ikke-timeaflæste, medmindre Forbrugeren og Distributionsselskabet aftaler andet. Distributionsselskabet kan kræve, at Forbrugeren selv afholder udgifterne til det Timeaflæste Gasmålesystem, hvis Forbrugeren har aftalt timeaflæsning med Distributionsselskabet; eller
- c) falder et Forbrugssteds årsforbrug permanent til mindre end 20.000 M³, skal de Timeaflæste Målersteder overgå til at blive ikke-timeaflæste hurtigst muligt.

Timeaflæste Målersteders overgang til at være ikke-timeaflæste skal ske med virkning fra den 1. i en Gasmåned.

5.6 Ændring fra Ikke-timeaflest Målersted til Timeaflest Målersted

Ikke-timeafleste Målersteder skal i følgende situationer overgå til at være timeafleste:

- a) såfremt en Forbruger kan sandsynliggøre over for Distributionsselskabet, at årsforbruget på et Forbrugssted vil overstige 20.000 M³, kan Forbrugeren på trods af, at årsforbruget er mindre end 300.000 M³, kræve, at de Ikke-timeafleste Målersteder på Forbrugsstedet overgår til at være timeafleste. Dette skal ske med minimum én måneds varsel med virkning fra den 1. i en Gasmåned. Forbrugeren og Distributionsselskabet skal forinden indgå aftale om, at Målerstederne bliver timeafleste. Distributionsselskabet har mulighed for at opkræve betaling herfor;
- b) såfremt Distributionsselskabet kan sandsynliggøre, at årsforbruget på et Forbrugssted vil overstige 20.000 M³, kan Distributionsselskabet på trods af, at årsforbruget er mindre end 300.000 M³, kræve, at de Ikke-timeafleste Målersteder overgår til at være timeafleste. Distributionsselskabet afholder omkostningerne til det Timeafleste Gasmålesystem. Dette skal ske med minimum to måneders varsel, med virkning fra den 1. i en Gasmåned;
- c) såfremt årsforbruget på et Forbrugssted i en periode på to Gasår er 300.000 M³ eller mere, skal de Ikke-timeafleste Målersteder på Forbrugsstedet overgå til at være timeafleste hurtigst muligt. Distributionsselskabet afholder omkostningerne til det Timeafleste Gasmålesystem; eller
- d) såfremt Distributionsselskabet kan sandsynliggøre, at årsforbruget på et Forbrugssted permanent vil overstige 300.000 M³, på trods af, at årsforbruget har været mindre end 300.000 M³ i en periode på to Gasår, kan Distributionsselskabet kræve, at de Ikke-timeafleste Målersteder på Forbrugsstedet overgår til at være timeafleste. Dette skal ske med mindst to måneders varsel, og kan kun ske med virkning fra den 1. i en Gasmåned. Distributionsselskabet afholder omkostningerne til det Timeafleste Gasmålesystem.

6. STAMDATA OG FORBRUGERPORTEFØLJER

6.1 Stamdata

Distributionsselskabet registrerer Stamdata i Forbrugerregisteret og har ansvaret for opdatering af Stamdata. Ved enhver opdatering af Stamdata fremsender Distributionsselskabet de opdaterede Stamdata til Gasleverandøren senest 1 Bankdag efter opdatering. Oplysninger vedrørende Målerstedets Gasleverandør og tidspunkt for seneste leverandørskift fremsendes kun til den pågældende Gasleverandør selv. Gasleverandøren har herudover ret til maksimalt 2 gange om året at få tilsendt Stamdata samlet for alle de Målersteder, som Gasleverandøren i henhold til Forbrugerregisteret forsyner på anmodningstidspunktet.

Såfremt Gasleverandøren modtager oplysninger, der medfører ændringer i Stamdata, eller konstaterer, at Stamdata modtaget fra Distributionsselskabet ikke synes korrekte, skal Gasleverandøren kontakte Distributionsselskabet herom senest 5 Bankdage efter modtagelsen. Såfremt parterne skulle være uenige om Stamdata, skal Distributionsselskabets opgørelse af disse være gældende.

Gasleverandøren har adgang til Stamdata for de Målersteder, som Gasleverandøren forsyner på anmodningstidspunktet. Gasleverandøren kan efter skriftlig fuldmagt fra Forbrugeren kræve at modtage historiske oplysninger fra Distributionsselskabet om forbruget på et Målersted for en periode på op til 5 Gasår før anmodningstidspunktet. Distributionsselskabet kan opkræve et gebyr herfor.

6.2 Forbrugerporteføljer

Gasleverandøren har følgende Forbrugerporteføljer i hvert Distributionsområde:

- a) én Forbrugerportefølje bestående af de Timeaf læste Målersteder; og
- b) én Forbrugerportefølje bestående af de Ikke-timeaf læste Målersteder.

Transmissionsselskabet tildeler Gasleverandørens respektive Forbrugerporteføljer et GSRN (forbrugerporteføljenummer) i hvert Distributionsområde i forbindelse med, at Gasleverandøren bliver oprettet i Aktørregistret. Gasleverandøren skal anvende GSRN (forbrugerporteføljenummer) ved kommunikation om en Forbrugerportefølje, og Transmissionsselskabet og Distributionsselskabet anvender GSRN (forbrugerporteføljenummer) ved registreringer vedrørende en Forbrugerportefølje i Aktørregistret eller Forbrugerregisteret.

Forbrugerporteføljer kan have følgende status i Aktørregistret:

”tildelt”, som er den status Forbrugerporteføljen får, når den er blevet tildelt Gasleverandøren af Transmissionsselskabet, og der ikke er Aktørrelationer eller Målersteder tilknyttet Forbrugerporteføljen.

”godkendt”, som er den status Forbrugerporteføljen får, når Transmissionsselskabet har godkendt en Aktørrelation til Forbrugerporteføljen, og når Gasleverandøren har indgået Gasleverandøraftale med det Distributionsselskab, hvis Distributionsområde den pågældende Forbrugerportefølje vedrører. Gasleverandøren kan lave leverandørskift til Forbrugerporteføljer med status *”godkendt”*.

”aktiv”, som er den status Forbrugerporteføljen får, når Distributionsselskabet har tilknyttet ét eller flere Målersteder til Forbrugerporteføljen som følge af leverandørskift og meddelt Transmissionsselskabet, at Forbrugerporteføljen er aktiv.

Distributionsselskabet meddeler hver Gasmåned Transmissionsselskabet, hvilke Forbrugerporteføljer i Distributionsområderne, der er aktive.

7. LEVERANDØRSKIFT

7.1 Generelt

Leverandørskift er når en Gasleverandør overtager forsyningen af et Målersted, og/eller en Gasleverandør ophører med at forsyne et Målersted.

Leverandørskift finder anvendelse, når:

- a) en Forbruger ønsker at blive forsynet med naturgas af en ny Gasleverandør;
- b) en Gasleverandør ikke længere ønsker at forsyne en Forbruger med naturgas;
- c) en Forbruger ikke længere ønsker at aftage naturgas;
- d) et nyt Målersted skal sættes i drift;
- e) en Forbruger flytter fra eller til et Målersted; og
- f) en Gasleverandør ikke længere opfylder betingelserne for at være Gasleverandør.

Leverandørskift skal ske uden omkostninger for den Forbruger, som skifter Gasleverandør.

Et aktivt Målersted skal altid have tilknyttet en Gasleverandør. Distributionsselskabet er berettiget til at lukke for et Målersted, hvortil der ikke er knyttet en Gasleverandør.

Leverandørskift sker for det enkelte Målersted med udgangspunkt i Målerstedets GSRN.

I det omfang andet ikke er foreskrevet i dette punkt 7, sender Distributionsselskabet meddelelse til den hidtidige Gasleverandør om forbruget på tidspunktet for leverandørskiftets ikrafttræden senest den 6. Bankdag i den Gasmåned, der følger efter leverandørskiftets ikrafttræden for Timeaflæste Målersteder og senest den 20. Bankdag efter leverandørskiftets ikrafttræden for Ikke-timeaflæste Målersteder. Forbruget på Ikke-timeaflæste Målersteder kan være beregnet, hvis Forbrugeren ikke har indberettet forbrugsdata til Distributionsselskabet rettidigt.

7.2 Gasleverandørens overtagelse af forsyningen på et Målersted

7.2.1 Generelt

Den Gasleverandør, som skal overtage forsyningen af et Målersted, skal anmode Distributionsselskabet om leverandørskift.

Distributionsselskabet kan afvise Gasleverandørens anmodning, hvis:

- a) der allerede er meddelt leverandørskift til samme Målersted med samme ikrafttrædelsesdato;
- b) det fremgår af Forbrugerregisteret, at Gasleverandøren allerede forsyner Målerstedet;
- c) Målerstedet ikke eksisterer;
- d) Gasleverandøren ikke opfylder betingelserne for at være Gasleverandør, jf. punkt 1; eller
- e) anmodningen ikke overholder fristerne for anmodning om henholdsvis Leverandørskift med Normalt Varsel eller Leverandørskift med Kort Varsel.

Hvis der pr. en dato ikke er knyttet nogen Gasleverandør til et Målersted, og ingen Gasleverandør har anmeldt leverandørskift til Målerstedet pr. denne dato, skal Distributionsselskabet indsætte Forsyningspligtselskabet i det pågældende Distributionsområde som Gasleverandør til det pågældende Målersted, med mindre Forsyningspligtselskabet modsætter sig dette.

7.2.2 Leverandørskift med Normalt Varsel

I det omfang, Gasleverandøren skal anvende EDI Kommunikation, skal Gasleverandøren anmode om Leverandørskift med Normalt Varsel tidligst 2 Gasmåneder før og senest 1 Gasmåned før det Gasdøgn, hvor leverandørskiftet skal træde i kraft. Ved anvendelse af Anden Kommunikation skal anmodningen om leverandørskift ske tidligst 2 Gasmåneder før og senest 1 Gasmåned plus 2 Bankdage før leverandørskiftet skal træde i kraft. Leverandørskiftet kan alene ske med virkning fra den 1. i en Gasmåned ¹.

Distributionsselskabet skal acceptere eller afvise anmodningen senest 2 timer efter modtagelse af anmodning sendt ved EDI Kommunikation og senest 5 Bankdage efter modtagelse af anmodning sendt ved Anden Kommunikation.

Såfremt Distributionsselskabet accepterer leverandørskifteanmodningen, skal Distributionsselskabet sende Stamdata for Målerstedet til Gasleverandøren senest 1 Bankdag efter tidspunktet for accept af anmodningen.

Den nye Gasleverandør kan indtil 5 Bankdage efter Distributionsselskabets modtagelse af anmodning om Leverandørskift med Normalt Varsel annullere et af Distributionsselskabet accepteret leverandørskift, såfremt Stamdata, der er modtaget fra Distributionsselskabet, ikke stemmer overens med data modtaget fra Forbrugeren, herunder hvis der er anmeldt Leverandørskift med Normalt Varsel for et forkert Målersted.

Distributionsselskabet underretter hurtigst muligt efter udløbet af Gasleverandørens annulleringsfrist den hidtidige Gasleverandør om, fra hvilken dato den hidtidige Gasleverandør ikke længere skal forsyne Målerstedet. Distributionsselskabet underretter Forbrugeren om det samme inden 5 Bankdage efter udløbet af annulleringsfristen.

Såfremt en anmodning om Leverandørskift med Normalt Varsel annulleres af den nye Gasleverandør eller afvises af Distributionsselskabet, fortsætter Målerstedet med at blive forsynet af den hidtidige Gasleverandør, medmindre den hidtidige Gasleverandør har meddelt Gasleverandørens Forsyningsophør.

7.2.3 Leverandørskift med Kort Varsel

Leverandørskift med Kort Varsel kan anvendes i følgende situationer:

- a) ved Forbrugers fra- eller tilflytning, jf. punkt 7.6;
- b) ved etablering af et nyt Målersted, jf. punkt 7.5;
- c) ved en ny Gasleverandørs overtagelse af et Målersted efter forsyningsophør på den tidligere Gasleverandørs initiativ, jf. punkt 7.3.1;

¹ Frem til 1. juli 2008 skal anmodning om Leverandørskift med Normalt Varsel ved brug af Anden Kommunikation ske tidligst 2 Gasmåneder før og senest 1 Gasmåned før leverandørskiftet skal træde i kraft til den 1. i en Gasmåned.

- d) hvis det på grund af IT-nedbrud eller anden fejl forårsaget af Distributionsselskabet ikke har været muligt at modtage og behandle fremsendte anmodninger om Leverandørskift med Normalt Varsel rettidigt; eller
- e) ved en ny Gasleverandørs overtagelse af et Målersted, hvor der efter længere tids afbrydelse af naturgasforsyningen ikke har været tilknyttet en Gasleverandør.

Gasleverandøren skal anmode om Leverandørskift med Kort Varsel mindst 3 Bankdage før det Gasdøgn, hvor leverandørskiftet skal træde i kraft. Såfremt Gasleverandøren ønsker at anvende Leverandørskift med Kort Varsel i de situationer, som er nævnt under punkt b), d) eller e) skal Gasleverandøren inden fremsendelse af leverandørskifteanmodningen have aftalt brug af Leverandørskift med Kort Varsel med Distributionsselskabet.

Når leverandørskiftet skyldes Flytning, skal Gasleverandøren anvende den særlige EDI-meddelelse herfor, der fremgår af Forretningsprocesser for EDI Kommunikation i gasmarkedet. Distributionsselskabet skal acceptere eller afvise anmodningen indenfor to timer fra modtagelse af anmodning sendt ved EDI Kommunikation og hurtigst muligt ved anmodning sendt ved Anden Kommunikation.

Såfremt Distributionsselskabet accepterer leverandørskifteanmodningen, skal Distributionsselskabet sende Stamdata for Målerstedet til Gasleverandøren senest 1 Bankdag efter tidspunktet for accept af anmodningen.

Gasleverandøren kan ikke annullere en anmodning om Leverandørskift med Kort Varsel.

Distributionsselskabet underretter hurtigst muligt efter accept af leverandørskiftet den hidtidige Gasleverandør om, fra hvilken dato den hidtidige Gasleverandør ikke længere skal forsyne Målerstedet. Distributionsselskabet underretter Forbrugeren om det samme inden 3 Bankdage efter accept af leverandørskiftet.

7.2.4 Gennemførelse af leverandørskiftet

Distributionsselskabet gennemfører leverandørskiftet pr. den dato som er godkendt i henhold til bestemmelserne i punkt 7.2.1-7.2.3.

Gasleverandøren kan ikke rette krav mod Distributionsselskabet som følge af leverandørskift gennemført i overensstemmelse med Regler for Gasdistribution, selvom leverandørskiftet måtte være i strid med Gasleverandørens forsyningsaftale med Forbrugeren. Eventuelle tvister mellem Forbrugeren og Gasleverandøren er Distributionsselskabet uvedkommende.

7.3 Gasleverandørens ophør af forsyningen på et Målersted

7.3.1 Gasleverandørens Forsyningsophør

Gasleverandørens Forsyningsophør kan anvendes i følgende situationer:

- a) forsyningsaftalen med Forbrugeren ophører;
- b) Målerstedets Forbruger erklæres konkurs, åbner for forhandling om tvangsakkord eller anmelder betalingsstandsning; eller
- c) et Timeaflæst Målersteds Forbruger misligholder på anden vis forsyningsaftalen med Gasleverandøren, og fortsat forsyning af Forbrugeren vil være særdeles byrdefuld for Gasleverandøren.

7.3.2 Forsyningsophør som følge af forsyningsaftalens ophør

Gasleverandøren skal meddele Gasleverandørens Forsyningsophør til Distributionsselskabet, såfremt Gasleverandørens forsyningsaftale med Forbrugeren ophører, og Gasleverandøren ikke har fået meddelelse fra Distributionsselskabet om, at:

- a) Forbrugeren har valgt en anden Gasleverandør i overensstemmelse med punkt 7.2.2;
- b) Forbrugeren har meddelt Forbrugerens Aftageophør til Distributionsselskabet i overensstemmelse med punkt 7.4; eller
- c) Forbrugeren fraflytter Målerstedet inden forsyningsophøret i overensstemmelse med punkt 7.6.

Gasleverandøren skal anmode om Gasleverandørens Forsyningsophør den 6., 7., eller 8. Bankdag i måneden inden forsyningsophøret skal træde i kraft. Gasleverandørens Forsyningsophør kan kun ske til den 1. i en Gasmåned. Distributionsselskabet accepterer eller afviser anmodningen indenfor 2 timer fra modtagelse af anmodning sendt ved EDI Kommunikation og hurtigst muligt efter modtagelse af anmodning sendt ved Anden Kommunikation.

7.3.3 Forsyningsophør ved Forbrugerens konkurs mv.

Gasleverandøren skal anmode om Gasleverandørens Forsyningsophør mindst 3 Bankdage før det Gasdøgn, hvor forsyningsophøret skal træde i kraft.

Distributionsselskabet accepterer eller afviser anmodningen hurtigst muligt efter modtagelse af anmodningen.

7.3.4 Forsyningsophør ved anden misligholdelse af forsyningsaftalen

Gasleverandøren skal anmode om Gasleverandørens Forsyningsophør mindst 8 Bankdage før det Gasdøgn, hvor forsyningsophøret skal træde i kraft.

Distributionsselskabet accepterer eller afviser anmodningen hurtigst muligt efter modtagelse af anmodningen.

Distributionsselskabet kan opkræve Gasleverandøren et gebyr for Gasleverandørens anmeldelse af Forsyningsophør ved anden misligholdelse af forsyningsaftalen i overensstemmelse med Gasleverandøraftalen.

7.3.5 Accept af Gasleverandørens Forsyningsophør

Så snart Gasleverandørens Forsyningsophør er accepteret af Distributionsselskabet, giver Distributionsselskabet Forbrugeren meddelelse herom i henhold til Distributionsbetingelserne. Endvidere opfordrer Distributionsselskabet Forbrugeren til at finde en ny Gasleverandør og underretter om, at Forsyningspligtselskabet i modsat fald indsættes som ny Gasleverandør, medmindre Forbrugeren eller Forsyningspligtselskabet ikke ønsker dette.

Distributionsselskabet underretter Forsyningspligtselskabet med henblik på, at Forsyningspligtselskabet kan forberede overtagelsen af Målerstedet, herunder at afvise overtagelsen.

Får Forbrugeren ikke en ny Gasleverandør, er Distributionsselskabet berettiget til at afbryde forsyningen til Forbrugeren Målersteder.

7.3.6 Afvisning af Gasleverandørens Forsyningsophør

Distributionsselskabet kan afvise en anmodning om Gasleverandørens Forsyningsophør, hvis anmodningen ikke er modtaget inden for de i punkt 7.3.2 – 7.3.4 anførte varslers.

Såfremt en anmodning om Gasleverandørens Forsyningsophør afvises af Distributionsselskabet, fortsætter Gasleverandøren med at forsyne Målerstedet.

7.4 Forbrugeren Aftageophør

Gasleverandøren kan ikke rette krav mod Distributionsselskabet som følge af Forbrugeren Aftageophør gennemført i overensstemmelse med Regler for Gasdistribution, selvom dette måtte være i strid med Gasleverandørens forsyningsaftale med Forbrugeren. Eventuelle tvister mellem Forbrugeren og Gasleverandøren er Distributionsselskabet uvedkommende.

Distributionsselskabet skal hurtigst muligt efter modtagelse af meddelelse om Forbrugeren Aftageophør underrette den hidtidige Gasleverandør om datoen for aftageophørets ikrafttræden.

7.5 Nyt Målersted

I forbindelse med idriftsættelse af et nyt Målersted skal den af Forbrugeren valgte Gasleverandør anmode om Leverandørskift med Normalt Varsel til Distributionsselskabet. Såfremt det ikke kan lade sig gøre tidsmæssigt, kan Gasleverandøren anmode om Leverandørskift med Kort Varsel. Hvis Forbrugeren ikke selv vælger en Gasleverandør eller leverandørskiftet ikke accepteres af Distributionsselskabet, tildeler Distributionsselskabet Forsyningspligtselskabet som Gasleverandør på Målerstedet, medmindre Forbrugeren eller Forsyningspligtselskabet ikke ønsker det.

7.6 Flytning

En Forbrugers Flytning indebærer altid et leverandørskift, idet leverandørforholdet mellem Gasleverandør og den fraflyttende Forbruger ophører, og den fraflyttende Forbruger skal afregne naturgasforbrug frem til Skæringsdatoen med den hidtidige Gasleverandør.

Anmodning om Flytning iværksættes af den fraflyttende Forbruger (fracflytter), den tilflyttende Forbruger (tilflytter) eller tilflytters Gasleverandør.

7.6.1 Flytning iværksat af fraflytter

Fracflytter skal kunne opsigte aftaleforholdet med Distributionsselskabet med mindst 7 Bankdages varsel til fraflytning.

Såfremt fraflytter oplyser Distributionsselskabet om tilflytter, registrerer Distributionsselskabet tilflytter som ny Forbruger på Målerstedet pr. Skæringsdatoen. Forsyningspligtselskabet i Distributionsområderne overtager forsyningen pr. Skæringsdatoen, medmindre Distributionsselskabet modtager en leverandørskifteanmodning fra tilflytters Gasleverandør, jf. punkt 7.6.3. Distributionsselskabet underretter Forsyningspligtselskabet, såfremt det skal overtage forsyningen.

Har Distributionsselskabet ikke oplysning om tilflytter, afbryder Distributionsselskabet forsyningen til Målerstedet på Skæringsdatoen, medmindre Målerstedet er tilknyttet et lejemål, i hvilket tilfælde ejeren af lejemålet indsættes som ny Forbruger (tilflytter) pr. Skæringsdatoen.

Fracflytters Gasleverandør kan ikke rette krav mod Distributionsselskabet som følge af Flytning gennemført i overensstemmelse med Regler for Gasdistribution, selvom dette måtte være i strid med forsyningsaftalen mellem fraflytters Gasleverandør og Forbrugeren. Eventuelle tvister mellem Forbrugeren og fraflytters Gasleverandør er Distributionsselskabet uvedkommende.

Distributionsselskabet sender hurtigst muligt efter modtagelsen af fraflytters opsigelse en meddelelse til fraflytters Gasleverandør om, at forsyningen til Målerstedet stopper pr. Skæringsdatoen.

Distributionsselskabet sender oplysning om forbruget på fraflytters Ikke-timeaflyste Målersteder pr. Skæringsdatoen til fraflytters Gasleverandør hurtigst muligt, dog senest 20 Bankdage efter Skæringsdatoen. Hvis fraflytning omfatter Timeaflyste Målersteder sender Distributionsselskabet oplysning om forbruget pr. Skæringsdatoen i overensstemmelse med punkt 10.3.

7.6.2 Flytning iværksat af tilflytter

Tilflytter skal melde tilflytning til Distributionsselskabet senest 5 Bankdage efter Skæringsdatoen. Såfremt Distributionsselskabet ikke har modtaget en opsigelse fra fraflytter, betragter Distributionsselskabet tilflytters meddelelse om tilflytning som fraflytters opsigelse.

Forsyningspligtselskabet i Distributionsområderne overtager forsyningen pr. Skæringsdatoen, medmindre Distributionsselskabet har modtaget meddelelse om leverandørskift fra tilflytters Gasleverandør i henhold til reglerne om flytning iværksat af tilflytters Gasleverandør, jf. punkt 7.6.3. Distributionsselskabet underretter Forsyningspligtselskabet, såfremt det skal overtage forsyningen.

Fraflytters Gasleverandør kan ikke rette krav mod Distributionsselskabet som følge af Flytning gennemført i overensstemmelse med Regler for Gasdistribution, selvom dette måtte være i strid med forsyningsaftalen mellem fraflytters Gasleverandør og Forbrugeren. Eventuelle tvister mellem Forbrugeren og fraflytters Gasleverandør er Distributionsselskabet uvedkommende.

Er fraflytters Gasleverandør ikke blevet orienteret i henhold til punkt 7.6.1 eller 7.6.3, meddeler Distributionsselskabet hurtigst muligt efter modtagelse af tilflytters meddelelse om tilflytning fraflytters Gasleverandør om, at forsyningen til Målerstedet ophører pr. Skæringsdatoen.

Distributionsselskabet sender oplysning om forbruget på fraflytters Ikke-timeaflyste Målersteder pr. Skæringsdatoen til fraflytters Gasleverandør hurtigst muligt, dog senest 20 Bankdage efter Skæringsdatoen. Hvis fraflytning omfatter Timeaflyste Målersteder sender Distributionsselskabet oplysning om forbruget pr. Skæringsdatoen i overensstemmelse med punkt 10.3.

7.6.3 Flytning iværksat af tilflytters Gasleverandør

Gasleverandøren kan iværksætte Flytning på tilflytters vegne med et varsel på mindst 3 Bankdage før Skæringsdato. For at iværksætte Flytning på tilflytters vegne skal Gasleverandøren meddele tilflytters navn og kontaktadresse samt Skæringsdato for Flytningen til Distributionsselskabet. Med meddelelsen anmoder Gasleverandøren samtidig om Leverandørskift.

Er fraflytters Gasleverandør ikke blevet orienteret i henhold til punkt 7.6.1 eller 7.6.2, sender Distributionsselskabet hurtigst muligt efter modtagelse af leverandørskifteanmodningen en meddelelse til fraflytters Gasleverandør om, at forsyningen til Målerstedet ophører pr. Skæringsdatoen.

Distributionsselskabet sender oplysning om forbruget på fraflytters Ikke-timeaflyste Målersteder pr. Skæringsdatoen til fraflytters Gasleverandør hurtigst muligt, dog senest 20 Bankdage efter Skæringsdatoen. Hvis fraflytning omfatter timeaflyste Målersteder sender Distributionsselskabet oplysning om forbruget pr. Skæringsdatoen i overensstemmelse med punkt 10.3.

7.7 Gasleverandøren opfylder ikke gasleverandørbetingelserne

Såfremt Gasleverandøren ikke opfylder betingelserne for at være Gasleverandør i et Distributionsområde, jf. punkt 1, er Gasleverandøren ikke længere berettiget til at forsyne Målersteder beliggende i Distributionsområdet. Forsyningen af de Målersteder, som den pågældende Gasleverandør hidtil har forsynet skal derfor overtages af en anden Gasleverandør. Distributionsselskabet har ansvaret for igangsætning af denne proces.

Distributionsselskabet underretter de for de pågældende Målersteder relevante Forbrugere om, at den hidtidige Gasleverandør ikke længere opfylder betingelserne for at være Gasleverandør i Distributionsområderne og datoen for den hidtidige Gasleverandørs stop af forsyningen. Endvidere skal

Distributionsselskabet opfordre Forbrugeren til at finde en ny Gasleverandør og oplyse, at Forsyningspligtselskabet i modsat fald indsættes som ny Gasleverandør, medmindre Forbrugeren eller Forsyningspligtselskabet ikke ønsker det.

Distributionsselskabet underretter tillige Forsyningspligtselskabet herom med henblik på, at Forsyningspligtselskabet kan nå at forberede overtagelse af forsyningen af de pågældende Målersteder såfremt Forbrugerne på Målerstederne ikke selv vælger en ny Gasleverandør, herunder at afvise overtagelsen.

Får Forbrugeren ikke en ny Gasleverandør, er Distributionsselskabet berettiget til at afbryde forsyningen til Forbrugerens Målersteder.

8. MÅLING

8.1 Distributionsselskabets opgaver i forbindelse med måling

Distributionsselskabet har følgende opgaver vedrørende måling:

- a) at etablere, drive og vedligeholde de Gasmålesystemer, som måler naturgasforbruget på det enkelte Målersted samt de naturgasmængder, som overføres mellem to Distributionsområder;
- b) at sikre hjemtagelsen, registreringen og valideringen af målt forbrug på hvert Målersted;
- c) at allokere brændværdier modtaget fra Transmissionselskabet på de enkelte Målersteder
- d) at beregne forbruget i tilfælde af manglende forbrugsdata; og
- e) at henføre det målte forbrug entydigt til en Forbruger og til Gasleverandøren på de enkelte Målersteder.

Distributionsselskabet skal varetage opgaver vedrørende måling i overensstemmelse med Kontrolmanualerne.

Distributionsselskabet skal sikre, at der foretages forbrugs aflæsning eller en beregning af forbruget på et Målersted i følgende tilfælde:

- a) fast periodisk aflæsning, jf. punkterne 8.2.1 – 8.2.3;
- b) på datoen for ikrafttræden af et leverandørskift;
- c) på datoen for et Målersteds overgang fra at være timeaflæst eller ikke-timeaflæst;
- d) på datoen for afbrydelse af forsyningen på eller ændringer/nedtagelse af et gasforsyningsanlæg; og
- e) på datoen hvor Målerstedet overgår fra at være årsaflæst til at være månedsaflæst.

Distributionsselskabet skal i tilfælde af fejl på et Gasmålesystem eller fejl i håndteringen af forbrugsdata fastlægge et korrigeret forbrug.

8.2 Fast periodisk aflæsning

8.2.1 Timeaflæst forbrug

Distributionsselskabet indhenter dagligt umiddelbart efter et Gasdøgns udløb måledata for timeforbruget det forudgående Gasdøgn på hvert enkelt Timeaflæste Målersted.

8.2.2 Månedsaflæst forbrug

Distributionsselskabet indhenter oplysninger om Månedsförbruget på et Månedsaflæst Målersted enten ved fjernaflæsning eller ved at Forbrugeren foretager måleraflæsning og indberetter den aflæste målerstand til Distributionsselskabet, f.eks. ved brug af aflæsningskort.

Såfremt Distributionsselskabet ikke har modtaget Forbrugeren's indberetning om målerstand rettidigt, beregner Distributionsselskabet Månedsförbruget for det pågældende Målersted. Distributionsselskabet kan beregne Månedsförbruget op til fem Gasmåneder i træk. Herefter skal Distributionsselskabet aflæse målerstanden på Målerstedet.

8.2.3 Årsaflæst forbrug

Distributionsselskabet indhenter oplysninger om Årsförbruget på et Årsaflæst Målersted ved at Forbrugeren foretager måleraflæsning og indberetter den aflæste målerstand til Distributionsselskabet, f.eks. ved brug af aflæsningskort.

Såfremt Distributionsselskabet ikke har modtaget Forbrugeren's indberetning om målerstanden rettidigt, beregner Distributionsselskabet Årsförbruget for det pågældende Målersted. Distributionsselskabet kan beregne Årsförbruget op til to Gasår i træk. Herefter skal Distributionsselskabet aflæse målerstanden på Målerstedet.

8.2.4 Håndtering af negativt forbrug

Negativt forbrug må ikke forekomme på et Målersted. Hvis Distributionsselskabet som resultat af en måleraflæsning registrerer et negativt forbrug, og den pågældende måleraflæsning er behørigt Valideret, skal Distributionsselskabet ved anvendelse af bedste skøn regulere tidligere registrerede aflæsninger, således at der ikke i nogen aflæsningsperiode forekommer negativt forbrug.

8.3 Krav til Gasmålesystemer

Såfremt Distributionsselskabet konstaterer eller får en særlig begrundet mistanke om ukorrekt måling, skal Distributionsselskabet iværksætte følgende:

- a) for Timeaflæste Gasmålesystemer: hvis nødvendigt udskifte komponenter samt orientere Gasleverandør og Forbruger om den særligt begrundede mistanke senest 5 Bankdage efter at mistanken er opstået; og
- b) for Ikke-timeaflæste Gasmålesystemer: hvis nødvendigt udskifte komponenter hurtigst muligt (hvis Distributionsselskabet har sendt forbrugsdata for en periode omfattet af den formodede ukorrekte måling, skal det dog ske senest 25 Bankdage efter at den særligt begrundede mistanke opstod hos Distributionsselskabet) samt orientere Gasleverandør og Forbruger om den særligt begrundede mistanke senest 5 Bankdage efter, at mistanken er opstået.

Har Gasleverandøren en særlig begrundet mistanke om ukorrekt måling, skal Gasleverandøren henvende sig til Distributionsselskabet samme dag, som mistanken er opstået. Henvender en Forbruger sig til Gasleverandøren med en mistanke om ukorrekt måling, skal Gasleverandøren give Distributionsselskabet meddelelse herom samme dag.

Gasleverandøren eller Forbrugeren kan til enhver tid anmode Distributionsselskabet om en kalibrering af Gasmålesystemet. Distributionsselskabet skal herefter sørge for, at kalibreringen sker så hurtigt som praktisk muligt. Hvis en part anmoder om det, og det er teknisk muligt, bestemmes Gasmålesystemets fejlvisning ved kalibrering på et akkrediteret institut. Hvis kalibrering på et akkrediteret institut ikke er mulig, benytter Distributionsselskabet en anden uvildig instans til kalibreringen. Distributionsselskabet informerer Gasleverandøren og Forbrugeren om resultatet af kalibreringen, som er bindende for parterne. Distributionsselskabet sender efter anmodning en kopi af kalibreringsrapporten til Gasleverandøren og Forbrugeren.

Såfremt kalibreringen viser, at Gasmålesystemet måler i overensstemmelse med Kontrolmanualerne, skal den part, som har anmodet om en kalibrering, betale omkostningerne forbundet med kalibreringen og udskiftningen af Gasmålesystemet. Viser kalibreringen, at Gasmålesystemet ikke måler korrekt, betaler Distributionsselskabet omkostningerne forbundet med kalibreringen og udskiftningen af Gasmålesystemet.

8.4 Metode til opgørelse af forbrug

Distributionsselskabet opgør og oplyser naturgasforbruget i kWh_θ , som er den varmemængde udtrykt i kWh, der udvikles ved forbrænding af naturgas ved øvre brændværdi. Øvre brændværdi er den varmemængde, der udvikles ved forbrænding af en M^3 naturgas under konstant tryk, når naturgas og luft til forbrændingen har temperaturen 25°C , idet forbrændingsprodukterne bringes til 25°C , og det ved forbrændingen dannede vand er til stede i flydende tilstand. Øvre brændværdi angives i $\text{kWh}_\theta/\text{M}^3$ eller $\text{MJ}/\text{M}^3_\theta$.

Distributionsselskabets og Gasleverandørens grundlag for afregning af Forbrugerne skal være forbruget opgjort i kWh_θ .

SKATs satser for energiafgifter tager udgangspunkt i en M^3 naturgas med et energiindhold på $39,6 \text{ MJ}/\text{M}^3 = 0,11 \text{ kWh}_\theta/\text{M}^3$ (en afregningskubikmeter).

Distributionsselskabet og Gasleverandøren er forpligtet til at anvende en fast omregningsfaktor på pt. 12,157 kWh_ø/ M³ ved omregning fra kWh_ø til afregningskubikmeter (den faste omregningsfaktor er bestemt i den til enhver tid gældende lovgivning).

9. GRUNDLAGET FOR GASLEVERANDØRENS AFREGNING MED FORBRUGEREN

Distributionsselskabet skal sende forbrugsdata (afregningsvalidt forbrug) til Gasleverandøren med henblik på Gasleverandørens fakturering af sine Forbrugere. Kommunikation af forbrugsdata skal ske inden for følgende frister:

- a) for Timeaflæste Målersteder: Valideret timeforbrug i den forudgående Gasmåned senest kl. 16.00 den 6. Bankdag i måneden;
- b) for Månedsaflæste Målersteder: Månedsförbruget den forudgående Gasmåned senest den 10. Bankdag i måneden, hvis Distributionsselskabet modtager Forbrugerens indberetning om målerstand rettidigt. Ved manglende rettidig indberetning fremsender Distributionsselskabet et beregnet Månedsförbrug senest den 20. Bankdag i måneden; og
- c) for Årsaflæste Målersteder: Årsförbruget senest den 20. Bankdag efter aflæsningsdagen, hvis Distributionsselskabet modtager Forbrugerens indberetning om forbrug rettidigt. Aflæsningsdagen er den dag, hvor Distributionsselskabet har bestemt, at Forbrugeren skal aflæse sit forbrug på Gasmålesystemet. Ved manglende rettidig modtagelse af forbrugsaflysning fra Forbrugeren fremsender Distributionsselskabet beregnet Årsförbrug til Gasleverandøren, når det beregnede Årsförbrug er fastlagt, dog senest 60 Bankdage efter aflæsningsdagen.

Distributionsselskabet sender forbrugsdata for tidspunktet for overgangen mellem timeaflæst og ikke timeaflæst senest den 6. Bankdag i den Gasmåned, der følger efter overgangens ikrafttræden for Timeaflæste Målersteder og senest den 20. Bankdag efter overgangens ikrafttræden for Ikke-timeaflæste Målersteder. Forbruget på Ikke-timeaflæste Målersteder kan være beregnet, hvis Forbrugeren ikke har indberettet forbrugsdata til Distributionsselskabet rettidigt.

Gasleverandøren skal kontrollere forbrugsdata fra Distributionsselskabet for fejl og straks underrette Distributionsselskabet ved mistanke eller viden om fejl i forbrugsdata.

Fejl i forbrugsdata på det enkelte Målersted korrigeres af Distributionsselskabet, når de konstateres. Distributionsselskabet meddeler hurtigst muligt Gasleverandøren korrigeret forbrug.

10. GRUNDLAGET FOR AFREGNING AF TIMEAFLÆST FORBRUG MELLEM AKTØRERNE

10.1 Generelt

Distributionsselskabet skal sende forbrugsdata til Transmissionsselskabet og Gasleverandørerne, bl.a. med henblik på afregning mellem Transmissionsselskabet, Transportkunder og Gasleverandørere. Afregningerne mellem Aktørerne af det timeaflåste forbrug baseres direkte på det målte timeforbrug på det enkelte Timeaflåste Målersted.

Gasleverandøren skal kontrollere forbrugsdata fra Distributionsselskabet for fejl og straks underrette Distributionsselskabet ved mistanke eller viden om fejl i forbrugsdata.

10.2 Daglig forbrugsopgørelse

Distributionsselskabet oplyser inden kl. 11.00 i Gasdøgnet følgende:

- a) til Gasleverandøren: Uvalideret timeforbrug i det foregående Gasdøgn for hvert af de Timeaflåste Målersteder, som Gasleverandøren forsyner. Såfremt der er knyttet to Gasleverandørere til samme Timeaflåste Målersted, fordeles det Uvaliderede timeforbrug for Gasdøgnet mellem Gasleverandørerne i henhold til det mellem Forbrugeren og Distributionsselskabet aftalte fordelingsprincip; og
- b) til Transmissionsselskabet: Pr. Gasleverandør summen af Uvalideret timeforbrug i det foregående Gasdøgn på de Timeaflåste Målersteder, som Gasleverandøren forsyner.

10.3 Månedlig forbrugsopgørelse

Distributionsselskabet oplyser senest kl. 16.00 den 6. Bankdag i hver Gasmåned følgende:

- a) til Gasleverandøren: Valideret timeforbrug i den foregående Gasmåned for hvert af de Timeaflåste Målersteder, som Gasleverandøren forsyner; og
- b) til Transmissionsselskabet: pr. Gasleverandør summen af Valideret timeforbrug i den foregående Gasmåned på de Timeaflåste Målersteder, som Gasleverandøren forsyner.

10.4 1. og 2. korrektionsopgørelse

Distributionsselskabet oplyser hurtigst muligt Gasleverandøren om det korrigerede forbrug for det enkelte Timeaflåste Målersted.

På baggrund af eventuelt korrigeret forbrug på det enkelte Timeaflåste Målersted eller fejl i håndtering af forbrugsdata for Timeaflåste Målersteder genberegner Distributionsselskabet senest kl.

10.00 den 10. Bankdag i den 4. Gasmåned efter forbrugsmånedens det timeaflyste forbrug pr. Gasleverandør og sender dette til Transmissionsselskabet (1. korrektionsopgørelse).

På baggrund af eventuelt korrigeret forbrug på det enkelte Timeaflyste Målersted eller fejl i håndtering af forbrugsdata for Timeaflyste Målersteder efter 1. korrektionsopgørelse genberegner Distributionsselskabet senest kl. 10.00 den 10. Bankdag i den 15. Gasmåned efter forbrugsmånedens det timeaflyste forbrug pr. Gasleverandør og sender dette til Transmissionsselskabet (2. korrektionsopgørelse).

11. GRUNDLAGET FOR AFREGNING AF IKKE-TIMEAFLÆST FORBRUG MELLEM AKTØRERNE

11.1 Generelt

Distributionsselskabet skal kommunikere data til Transmissionsselskabet og Gasleverandørerne til brug for afregningerne af det ikke-timeaflyste forbrug mellem Aktørerne. Distributionsselskabet skal kommunikere de data, som er beskrevet i punkt 11.2 – 11.4.

Processen for fremskaffelse og beregning af de pågældende data er nærmere beskrevet i Bilag 1.

Gasleverandøren skal kontrollere data fra Distributionsselskabet for fejl og straks underrette Distributionsselskabet ved mistanke eller viden om fejl i fremsendte data.

11.2 Andelstal

11.2.1 Målerstedets Andelstal

Distributionsselskabet opdaterer Målerstedets Andelstal så snart der foreligger nye oplysninger for forbruget på det Ikke-timeaflyste Målersted. Opdatering skal ske i tilfælde af:

- a) måleraflysning:
 - for Årsaflyste Målersteder i forbindelse med den faste årsaflysning;
 - for Månedsaflæste Målersteder én gang om året, f.eks. i forbindelse med årsopgørelsen for distributionsbetalingen.;
- b) åbning/lukning af Ikke-timeaflyste Målersteder.;
- c) oprettelse/nedlæggelse af Ikke-timeaflyste Målersteder; og
- d) ændring af det forventede årsforbrug (Målerstedets Andelstal) efter anmodning fra Forbrugeren.

Distributionsselskabet fremsender umiddelbart efter opdateringen det reviderede Målerstedets Andelstal til den aktuelle Gasleverandør.

11.2.2 Gasleverandørens Andelstal

Distributionsselskabet opdaterer Gasleverandørens Andelstal én gang månedligt på baggrund af godkendte leverandørskift samt opdaterede Målerstedets Andelstal. Opdateringen sker på følgende måde:

- a) Distributionsselskabet fremsender senest 8 Bankdage før hvert månedsskifte til hver enkelt Gasleverandør i Distributionsområdet et udkast til revideret Gasleverandørens Andelstal. Gasleverandøren har pligt til at kontrollere Gasleverandørens Andelstal, dvs. at holde det af Distributionsselskabet meddelte udkast til Gasleverandørens Andelstal op mod summen af Målerstedets Andelstal for de Ikke-timeafleste Målersteder, som Gasleverandøren forsyner med naturgas i Distributionsområdet;
- b) hvis Gasleverandøren konstaterer uoverensstemmelser mellem det af Distributionsselskabet fremsendte Gasleverandørens Andelstal og det af Gasleverandøren opgjorte, har Gasleverandøren pligt til at gøre Distributionsselskabet opmærksom herpå med henblik på en afklaring af uoverensstemmelsen. Gasleverandøren skal rette henvendelse herom til Distributionsselskabet senest 6 Bankdage før månedsskiftet; og
- c) senest 4 Bankdage før hvert månedsskifte fremsender Distributionsselskabet det endelige (og eventuelt korrigerede) Gasleverandørens Andelstal, som gælder for den følgende Gasmåned, til hver enkelt Gasleverandør. Et endeligt udmeldt Gasleverandørens Andelstal kan ikke korrigeres.

11.2.3 Distributionsområdets Andelstal

Distributionsselskabet opdaterer Distributionsområdets Andelstal én gang månedligt bl.a. på baggrund af ændrede Målerstedets Andelstal. Distributionsområdets Andelstal ændres ikke som følge af leverandørskift. Distributionsselskabet fremsender revideret Distributionsområdets Andelstal til alle Gasleverandører senest 4 Bankdage før månedsskiftet. Et udmeldt Distributionsområdets Andelstal kan ikke korrigeres.

11.3 Residualforbruget

11.3.1 Daglig forbrugsopgørelse

Distributionsselskabet oplyser inden kl. 11.00 i Gasdøgnet følgende:

- a) til Gasleverandøren: det forudgående Gasdøgns Uvaliderede Residualforbrug; og
- b) til Transmissionsselskabet: det forudgående Gasdøgns Uvaliderede, Fordelte Residualforbrug for hver Gasleverandør.

11.3.2 Månedlig forbrugsopgørelse

Distributionsselskabet oplyser senest kl. 16.00 den 6. Bankdag i hver måned følgende:

- a) til Gasleverandøren: den forudgående Gasmåneds (til afregningsformål Validerede) Residualforbrug opgjort for hvert Gasdøgn i Gasmåned; og
- b) til Transmissionsselskabet: den forudgående Gasmåneds (til afregningsformål Validerede) Fordelte Residualforbrug opgjort for hvert Gasdøgn i Gasmåned for hver Gasleverandør.

11.3.3 1. og 2. korrektionsopgørelser

Distributionsselskabet har løbende opsamlet information om korrigeret forbrug på Transmissionsselskabets M/R stationer, på overførsel af naturgas mellem Distributionsområder, på Timeaflæste Målersteder samt korrektioner for eventuelle datahåndteringsfejl.

Senest kl. 16.00 den 10. Bankdag i den 4. måned efter forbrugsmåned genberegner Distributionsselskabet Residualforbruget og oplyser følgende (1. korrektionsopgørelse):

- a) til Gasleverandøren: forbrugsmånedens Residualforbrug opgjort for hvert Gasdøgn i forbrugsmåned; og
- b) til Transmissionsselskabet: forbrugsmånedens Fordelte Residualforbrug opgjort for hvert Gasdøgn i forbrugsmåned for hver Gasleverandør.

Senest kl. 16.00 den 10. Bankdag i den 15. måned efter forbrugsmåned genberegner Distributionsselskabet Residualforbruget og oplyser følgende (2. korrektionsopgørelse):

- a) til Gasleverandøren: forbrugsmånedens Residualforbrug opgjort for hvert Gasdøgn i forbrugsmåned; og
- b) til Transmissionsselskabet: forbrugsmånedens Fordelte Residualforbrug opgjort for hvert Gasdøgn i forbrugsmåned for hver Gasleverandør.

Hvis der er korrektioner til de af Transmissionsselskabet udmeldte afregningsvalide brændværdier, opgøres disse særskilt af Transmissionsselskabet og håndteres i samarbejde med Distributionsselskabet. Korrektion af brændværdier indgår således som udgangspunkt ikke i 1. og 2. korrektionsopgørelserne.

11.4 Saldoopgørelsen og Saldoafregning

Senest d. 12. Bankdag i den 15. måned efter forbrugsmåned skal Distributionsselskabet foretage Saldoopgørelsen for forbrugsmåned og oplyse følgende:

- a) til Gasleverandøren: Fordelt Residualforbrug opgjort for hvert Gasdøgn i forbrugsmåned samt Periodiseret Forbrug og Saldoopgørelsen for Gasleverandøren i forbrugsmåned; og
- b) til Transmissionsselskabet: Periodiseret Forbrug og Saldoopgørelsen opgjort pr. Gasleverandør i forbrugsmåned.

Distributionsselskabet opgør det Justerede Residualforbrug og fremsender dette til Gasleverandøren i den 2. måned efter forbrugsmåned.

Den enkelte Gasleverandør har på målerstedsniveau de nødvendige forudsætninger for selv at foretage saldoberegningen og kan derfor kontrollere den Saldoopgørelse, som Distributionsselskabet fremsender.

Hvis Gasleverandøren anmoder om det, skal Distributionsselskabet uden gebyr fremsende en detaljeret dokumentation for Distributionsselskabets Saldoopgørelse for den pågældende Gasleverandør.

Transmissionsselskabet foretager selve Saldoafregningen overfor relevante Transportkunder i Transmissionssystemet.

12. SAMFAKTURERING

Distributionsselskabet skal i henhold til bekendtgørelse nr. 691 af 1. juli 2005 om samfakturering af naturgasleverancer give Gasleverandøren mulighed for på vegne af Distributionsselskabet at fakturere betaling for benyttelse af Distributionsnettet og Energiafgifter (med mindre Forbrugeren er Nettoafregnet (forbrugsregistreret)) overfor de Forbrugere, som Gasleverandøren forsyner i Distributionsområdet.

Gasleverandøren kan kun samfakturere, når der er indgået særskilt aftale herom mellem Gasleverandøren og Distributionsselskabet. Distributionsselskabet skal offentliggøre de til enhver tid gældende betingelser for samfakturering på Distributionsselskabets hjemmeside.

Et Distributionsselskab kan på ikke-diskriminerende vilkår tilbyde på vegne af en Gasleverandør at fakturere de Forbrugere, som den pågældende Gasleverandør forsyner i Distributionsområdet.

13. NATURGASSEN

13.1 Naturgaskvalitet

13.1.1 Kvalitetskrav ved Overgangspunktet

Gasleverandøren skal levere naturgas til Forbrugeren ved Overgangspunktet, som opfylder Kvalitetskravene.

Naturgas, som ikke overholder Kvalitetskravene ved Målerstedet, anses for ikke at have overholdt Kvalitetskravene ved Overgangspunktet. Det gælder dog ikke, hvis Gasleverandøren kan bevise andet, eller hvis manglende overholdelse af Kvalitetskravene vedrører temperatur, renhedsgrad for så vidt angår støv eller skyldes påvirkning af naturgaskvaliteten som følge af trykforhold.

Såfremt naturgas leveret til Forbrugere ved Overgangspunktet ikke overholder Kvalitetskravene, og leverancen ikke kan henføres til én eller flere Gasleverandører, anses alle Gasleverandører, der

leverede i det pågældende Overgangspunkt på det pågældende tidspunkt, for at have leveret naturgas, der ikke overholder Kvalitetskravene. En Gasleverandør anses for at have leveret den mængde naturgas ved Overgangspunktet, som i henhold til punkt 9 danner grundlag for Distributionsselskabets afregning for brug af Distributionsnettet og Energiafgifter på det pågældende tidspunkt i relation til de Forbrugere, som Gasleverandøren forsynede i Distributionsnettet fra Overgangspunktet på det pågældende tidspunkt.

Gasleverandøren skal uden ugrundet ophold informere Distributionsselskabet, hvis Gasleverandøren bliver bekendt med, at naturgas, som leveres eller forventes at blive leveret i Overgangspunktet, afviger fra Kvalitetskravene.

13.1.2 Kvalitetskrav ved Målerstederne

Distributionsselskabet fastsætter i Distributionsbetingelserne krav til naturgassens kvalitet og sammensætning ved Målerstederne.

13.2 Tryk i Distributionsnettet

Gasleverandøren og Forbrugeren kan ved henvendelse til Distributionsselskabet få oplyst, ved hvilket tryk naturgassen kan leveres i et givent område.

13.3 Ansvar, risiko og dispositionsret

Transportkunden leverer naturgassen til Gasleverandøren ved Overgangspunktet (Transportkunden og Gasleverandøren kan være samme person). Gasleverandøren leverer ved samme punkt naturgassen videre til Forbrugeren med henblik på, at Forbrugeren kan få transporteret naturgassen gennem Distributionsnettet af Distributionsselskabet.

Ansvar og risiko for samt dispositionsret til naturgassen overgår fra Forbrugeren til Distributionsselskabet ved Overgangspunktet.

Ansvar og risiko for samt dispositionsret til naturgassen overgår fra Distributionsselskabet til Forbrugeren ved målerstedet (leveringsstedet), således som dette er fastlagt i Distributionsbetingelserne.

14. KONTROLCENTER

Distributionsselskabet har et døgnbemandet kontrolcenter, hvor Forbrugeren eller Gasleverandøren altid kan henvende sig om problemer med forsyningen, f.eks. i tilfælde af:

- a) gaslugt;
- b) overgravning af naturgasledning;
- c) forsyningssvigt; eller

d) forstyrrelser i forsyningen, f.eks. på grund af svingende naturgaskvalitet.

Såfremt Forbrugeren henvender sig til Gasleverandøren om problemer med forsyningen, skal Gasleverandøren bede Forbrugeren om at tage kontakt til kontrolcenteret omgående.

Distributionsbetingelserne indeholder nærmere regler om driftsforstyrrelser og om Forbrugers forpligtelser i tilfælde af driftsforstyrrelser.

15. AFBRYDELSE OG GENÅBNING AF FORSYNINGEN

15.1 Generelt

I Regler for Gasdistribution og i Distributionsbetingelserne er beskrevet regler og processer for afbrydelse og genåbning af forsyningen. I dette punkt 15 er angivet regler om informationsudveksling mellem Gasleverandør, Forbruger og Distributionsselskab i den forbindelse.

Distributionsselskabet skal informere Forbrugeren om afbrydelse og genåbning af naturgasforsyningen.

15.2 Tekniske afbrydelser

Såfremt Distributionsselskabet som følge af reparations- eller vedligeholdelsesaktiviteter, sikkerhedsmæssige forhold (herunder sikkerhedseftersyn af Forbrugers gasinstallationer efter Målerstedet) eller omlægninger af Distributionsnettet bliver nødt til at afbryde forsyningen til et Timeaflæst Målersted mere end 5 timer, skal Distributionsselskabet informere Gasleverandøren om tidspunktet for og varigheden af afbrydelsen senest 5 Bankdage før afbrydelsen, hvis afbrydelsen er planlagt. Hvis afbrydelsen, f.eks. i tilfælde af overgravning af en naturgasledning, ikke er planlagt, skal Gasleverandøren informeres hurtigst muligt.

Gasleverandøren informeres ikke om tekniske afbrydelser af Ikke-timeaflæste Målersteder eller om afbrydelser af Timeaflæste Målersteder, som har en varighed på under 5 timer.

15.2.1 Reduceret kapacitet

Hvis Distributionsselskabet erklærer en situation med midlertidig reduceret kapacitet i hele eller dele af Distributionsnettet, er Distributionsselskabet berettiget til på ikke-diskriminerende vilkår at påbyde Forbrugeren at reducere eller afbryde aftaget af naturgas i det omfang og så længe, der er reduceret kapacitet i Distributionsnettet. Distributionsselskabet underretter Gasleverandøren herom snarest muligt.

15.2.2 Andre afbrydelser

Ved anden afbrydelse end tekniske afbrydelser eller i tilfælde af reduceret kapacitet skal Distributionsselskabet meddele Gasleverandøren om Distributionsselskabets afbrydelse af forsyningen til et Målersted (tilslutningsstatus for Målerstedet ændres til afbrudt).

Distributionsselskabet skal i forbindelse med afbrydelse af forsyningen aflæse og opgøre forbruget frem til afbrydelsestidspunktet, og senest 5 Bankdage efter afbrydelsestidspunktet give Gasleverandøren meddelelse herom.

15.3 Genåbning af forsyningen

Såfremt forsyningen har været afbrudt eller reduceret som følge af en teknisk afbrydelse eller reduceret kapacitet, genåbner Distributionsselskabet for forsyningen eller giver tilladelse til igen at aftage naturgas, når Distributionsselskabet vurderer, at det er forsvarligt.

Ved andre afbrydelser genåbner Distributionsselskabet for forsyningen, så snart betingelserne herfor i Distributionsbetingelserne er opfyldt.

Distributionsselskabet underretter Gasleverandøren om tidspunktet for genåbningen hurtigst muligt, ved at Gasleverandøren underrettes om, at tilslutningsstatus for Forbrugeren ændres til tilsluttet.

Såfremt der skal tilknyttes en ny Gasleverandør til Målerstedet fra genåbningstidspunktet, skal den nye Gasleverandør anmode om leverandørskift i overensstemmelse med procedurerne for Leverandørskift med Normalt Varsel, eller hvis det ikke kan lade sig gøre tidsmæssigt, procedurerne for Leverandørskift med Kort Varsel. På trods af de i Regler for Gasdistribution angivne frister for Leverandørskift med Kort Varsel, vil Distributionsselskabet åbne for forsyningen hurtigst muligt efter at have konstateret, at der er en Gasleverandør, som har indgået en forsyningsaftale med Forbrugeren, og som opfylder betingelserne for at virke som Gasleverandør i Distributionsområdet. Distributionsselskabet registrerer leverandørskiftet med virkning fra genåbningstidspunktet.

Bilag 1. Andelstal, Residualforbrug, Saldoopgørelse og Saldoafregning.

1. Hovedprincipper

Distributionsselskabet har til opgave at tilvejebringe og fremsende det nødvendige grundlag til Transmissionsselskabet og Gasleverandørerne til brug for afregningerne af det ikke-timeaflæste forbrug mellem Aktørerne.

Da afregningen af transport gennem Transmissionssystemet sker månedligt baseret på de transporterede mængder time for time, er det nødvendigt, at ikke-timeaflæst forbrug kan fordeles på de enkelte timer i en Gasmåned. Størstedelen af det ikke-timeaflæste forbrug aflæses kun én gang om året. Afregningerne mellem Aktørerne af det ikke-timeaflæste forbrug kan således ikke baseres direkte på målinger og må i stedet i første omgang baseres på beregnede størrelser.

Et foreløbigt afregningsgrundlag for ikke-timeaflæst forbrug tilvejebringes i hovedtræk på følgende måde:

- a) Distributionsselskabet tildeler hver Gasleverandør en Andelskvotient, som er fast for én Gasmåned ad gangen. Andelskvotienten udtrykker, hvor stor en andel den enkelte Gasleverandør har af det løbende forbrug på Ikke-timeaflæste Målersteder i et Distributionsområde;
- b) Distributionsselskabet beregner for hvert Gasdøgn det samlede ikke-timeaflæste forbrug i Distributionsområdet (Residualforbruget) som forskellen mellem den nettomængde naturgas, som tilføres Distributionsområdet i Gasdøgnet, og den totale mængde naturgas, som forbruges på de Timeaflæste Målersteder i Distributionsområdet i Gasdøgnet;
- c) ud fra en forudsætning om, at forbruget på det enkelte Ikke-timeaflæste Målersted fordeler sig over tid efter samme profil som hele Residualforbruget, fordeler Distributionsselskabet hvert Gasdøgns Residualforbrug på Gasleverandører (det Fordelte Residualforbrug) ved brug af Gasleverandørernes Andelskvotienter; og
- d) Transmissionsselskabet og Gasleverandørerne fordeler selv et Gasdøgns Fordelte Residualforbrug på Gasdøgnet's timer ved hjælp af en af Transmissionsselskabet fastlagt timefordelingsnøgle. Gasleverandøren beregner selv det Fordelte Residualforbrug på baggrund af oplysninger fra Distributionsselskabet om Andelskvotient og Residualforbrug.

Det endelige afregningsgrundlag for det ikke-timeaflæste forbrug i en Gasmåned foreligger, når alt forbrug for den pågældende Gasmåned er aflæst (eller beregnet som følge af manglende aflæsning fra Forbrugeren). Når alt forbrug er aflæst (eller beregnet), fordeler (periodiserer) Distributionsselskabet forbruget på de enkelte Gasdøgn. Distributionsselskabet opgør for hver Gasleverandør forskellen (saldoen) mellem det foreløbige afregningsgrundlag (det Fordelte Residualforbrug i én Gasmåned efter 2. korrektionsopgørelse) og det aflæste/beregnete afregningsgrundlag (det Periodiserede Forbrug). Det endelige afregningsgrundlag for det ikke-timeaflæste forbrug mellem Aktørerne betegnes som Saldoopgørelsen.

Distributionsselskabet forsyner Transmissionsselskabet med forarbejdede og pr. Gasleverandør aggregerede data til brug for afregningerne mellem Aktørerne. Distributionsselskabet forsyner den en-

kelte Gasleverandør med rådata, som Gasleverandøren kan bearbejde efter behov, og som gør det muligt for Gasleverandøren at kontrollere de af Distributionsselskabet opgjorte aggregerede data, jf. punkt 11 i Regler for Gasdistribution.

Systemet med andelstal, Residualforbrug, Saldoopgørelse og Saldoafregning beskrives mere udføreligt nedenfor.

2. Andelstal og Andelskvotient

Der findes følgende former for andelstal:

- a) **Målerstedets Andelstal**, som er det forventede årlige forbrug af naturgas for ét Ikke-timeaflæst Målersted som fastsat af Distributionsselskabet;
- b) **Gasleverandørens Andelstal**, som er summen af Målerstedets Andelstal for de Ikke-timeaflæste Målersteder, som Gasleverandøren forsyner i et Distributionsområde; og
- c) **Distributionsområdets Andelstal**, som er summen af Målerstedets Andelstal for samtlige Ikke-timeaflæste Målersteder i et Distributionsområde.

Distributionsselskabet beregner Målerstedets Andelstal som det seneste års registrerede forbrug af naturgas på det Ikke-timeaflæste Målersted omregnet til forbruget i et normalgraddageår. Ved *det seneste års registrerede forbrug af naturgas* forstås

- a) for et Årsaflæst Målersted det seneste aflæste årsforbrug aflæst ved den faste årlige aflæsning; og
- b) for et Månedsaflæst Målersted det aflæste forbrug af naturgas i en periode på ét Gasår (en årsafregningsperiode) aflæst månedligt.

Målerstedets Andelstal gælder således som udgangspunkt for et helt Gasår ad gangen.

I særlige tilfælde kan Distributionsselskabet anvende et anslået forbrug som Målerstedets Andelstal i stedet for at tage udgangspunkt i målt forbrug. Det kan ske, hvor det målte forbrug ikke er relevant (f.eks. ved et nyetableret Målersted eller hvis et Målersted har været afbrudt i en periode).

En Forbruger kan bede Distributionsselskabet om ændring af et Målerstedets Andelstal, hvis der er forventning om et væsentligt ændret forbrug i forhold til tidligere (f.eks. nye ejere på et Ikke-timeaflæst Målersted eller efter energibesparende tiltag).

Andelstallet skal endvidere ændres, hvis der ændres status (aktivt/ikke-aktivt) for et Ikke-timeaflæst Målersted. Hvis der lykkes for forsyningen uden nedlæggelse af Målerstedet tildeler Distributionsselskabet et Målerstedets Andelstal på 0. Ved genåbning af Målerstedet tildeler Distributionsselskabet et Målerstedets Andelstal, som svarer til det forventede årsforbrug på Målerstedet.

Hvis Distributionsselskabet har et målt egetforbrug, og hvis egetforbruget aflæses på et Ikke-timeaflæst Målersted, håndteres dette på samme måde som øvrige Ikke-timeaflæste Målersteder i Distributionsområdet.

Andelskvotienten er Gasleverandørens Andelstal divideret med Distributionsområdets Andelstal.

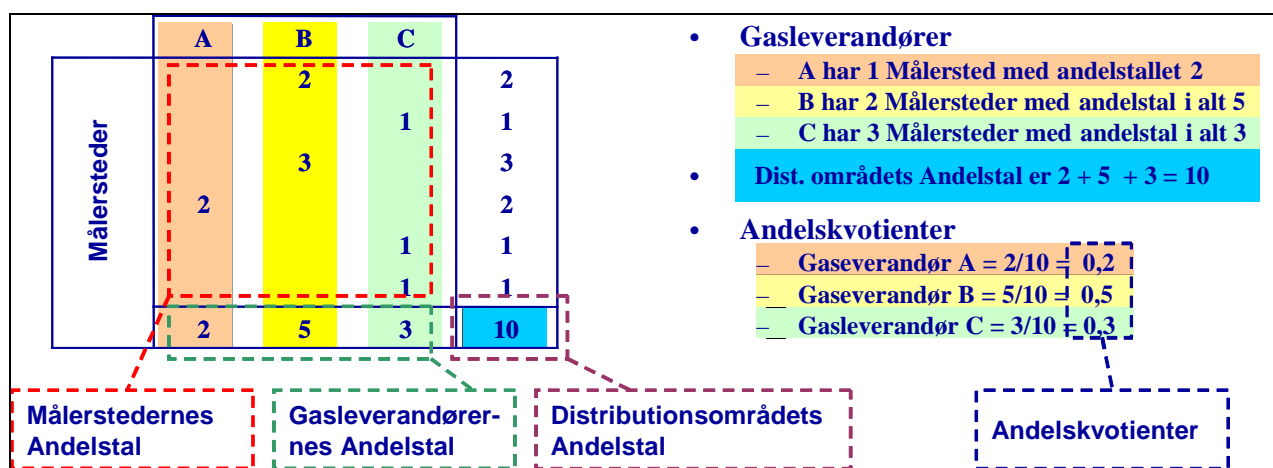
Andelskvotienten udtrykker, hvor stor en andel den enkelte Gasleverandør har af det løbende forbrug på Ikke-timeaflæste Målersteder i Distributionsområdet og udgør en delenøgle, hvormed det ikke-timeaflæste forbrug pr. Gasdøgn i et Distributionsområde (Residualforbruget) fordeles mellem flere Gasleverandører. Andelskvotienten revideres hver Gasmåned, og udgør derfor i perioder af én Gasmåned varighed en fast proportional fordeling af Residualforbruget.

Gasleverandøren skal selv beregne sin Andelskvotient på baggrund af information fra Distributions-selskabet om Gasleverandørens Andelstal og Distributionsområdets Andelstal.

Når der gennemføres leverandørskift, ændres de berørte Gasleverandørers andelstal (Gasleverandørens Andelstal) og Andelskvotienter.

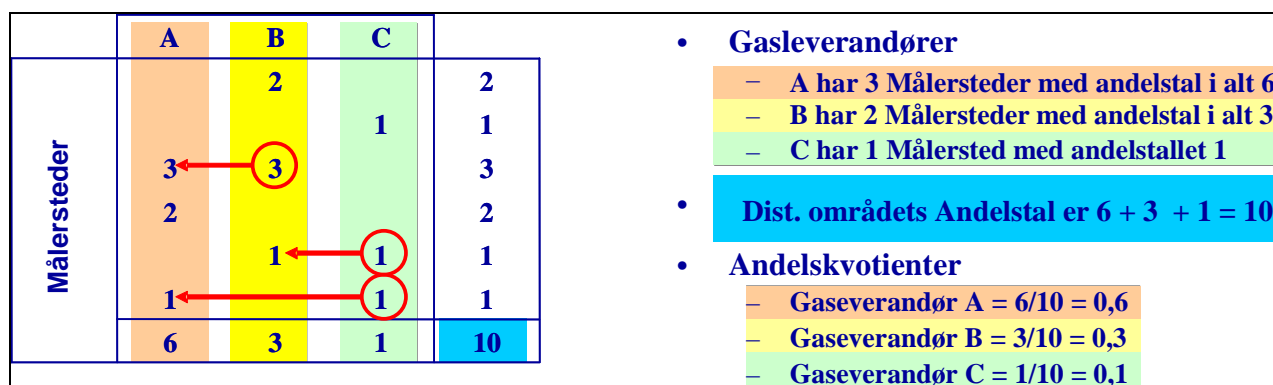
På figur 1 er vist, hvordan Målersteders Andelstal i en Gasmåned er fordelt på Gasleverandørerne i et Distributionsområde. Endvidere er vist de resulterende Andelskvotienter for Gasleverandørerne.

Figur 1. Eksempel med 6 Målersteder og 3 Gasleverandører (A, B og C)



På figur 2 er vist, hvordan Gasleverandørernes Andelstal (og Andelskvotienter) ændres som følge af leverandørskift.

Figur 2. Eksempel med leverandørskift på 3 Målersteder



Det er i eksemplerne forudsat, at Målerstedernes Andelstal er uændrede. Der sker således en ændring af Gasleverandørernes Andelstal alene som følge af leverandørskift.

Distributionsområdets Andelstal ændres kun, hvis de enkelte Målerstedets Andelstal ændres, eller hvis der oprettes eller nedlægges Målersteder i Distributionsområdet. Distributionsområdets Andelstal er derfor ens i de to eksempler.

3. Residualforbrug og Fordelt Residualforbrug (det foreløbige afregningsgrundlag)

Residualforbruget er det samlede naturgasforbrug for alle Ikke-timeafmålte Målersteder i et Distributionsområde beregnet af Distributionsselskabet som forskellen mellem

- a) den naturgasmængde, der netto er tilført Distributionsområdet; og
- b) den totale mængde naturgas, som er forbrugt på de Timeafmålte Målersteder i Distributionsområdet.

Den naturgasmængde, der netto er tilført et Distributionsområde, opgøres af Distributionsselskabet som forskellen mellem

- a) den naturgasmængde der tilføres til Distributionsområdet af Transmissionsselskabet (opgørelsen baseres på timemålinger fra M/R stationer i Overgangspunkterne til Distributionsområdet); og
- b) naturgasmængder udvekslet mellem Distributionsområdet og andre Distributionsområder.

Distributionselskabet opgør Residualforbrug pr. Gasdøgn og én Gasmånedes Residualforbrug består derfor af Residualforbruget pr. alle Gasdøgn i Gasmåned.

Gasleverandøren får oplysning om Residualforbruget dagligt, månedligt og efter 1. og 2. korrektionsopgørelserne:

- a) Dagligt inden kl. 11.00 i Gasdøgnet: det forudgående Gasdøgns Residualforbrug baseret på Uvaliderede måldata;
- b) Månedligt senest kl. 16.00 den 6. Bankdag i måneden: til afregningsformål den forudgående Gasmånedes Residualforbrug opgjort for hvert Gasdøgn i Gasmåned baseret på Validerede måldata;
- c) Senest kl. 16.00 den 10. Bankdag i den 4. Gasmåned efter forbrugsmåned (1. korrektionsopgørelse): genberegnet Residualforbrug for forbrugsmåned opgjort for hvert Gasdøgn i forbrugsmåned; og
- d) Senest kl. 16.00 den 10. Bankdag i den 15. Gasmåned efter forbrugsmåned (2. korrektionsopgørelse): genberegnet Residualforbrug for forbrugsmåned opgjort for hvert Gasdøgn i forbrugsmåned.

Distributionsselskabet genberegner Gasdøgnet Residualforbrug ved 1. og 2. korrektionsopgørelserne, fordi forbruget løbende korrigeres på M/R stationer i Overgangspunkterne, ved overførsel af naturgas mellem Distributionsområder, på Timeaflæste Målersteder og som følge af eventuelle datahåndteringsfejl.

For at kunne håndtere Residualforbruget i det timeopdelte regime i Transmissionssystemet skal det Fordelte Residualforbrug opgjort pr. Gasdøgn fordeles på de 24 timer i Gasdøgnet ved en forudbestemt timefordelingsnøgle, som fastsættes af Transmissionsselskabet, og offentliggøres på Transmissionsselskabets hjemmeside i en Excel regnearksfil. Eventuelle ændringer af timefordelingsnøglen sker ved Transmissionsselskabets direkte henvendelse til alle aktive Transportkunder med et varsel på mindst 1 Gasmåned.

Med timefordelingsnøglen har alle Aktører på naturgasmarkedet et forudsigeligt redskab til at håndtere Gasdøgnet Residualforbrug i forhold til reservation af og betaling for kapacitet i Transmissionssystemet, samt nominering, allokering og balancering i det timeopdelte regime i Transmissionssystemet.

Den enkelte Gasleverandør samt Transmissionsselskabet foretager selv beregningen af det timefordelte forbrug. Gasleverandøren beregner selv det Fordelte Residualforbrug på baggrund af oplysninger fra Distributionsselskabet om Andelskvotient og Residualforbrug.

Fordelingen af Residualforbruget mellem Gasleverandører i et Distributionsområde sker proportionalt ved hjælp af Gasleverandørernes Andelskvotienter. **Fordelt Residualforbrug** er således Residualforbrug gange Andelskvotient.

Distributionsselskabet beregner hver Gasleverandørs Fordelte Residualforbrug til brug for afregningerne Aktørerne imellem (sendes til Transmissionsselskabet). Den enkelte Gasleverandør beregner selv sit Fordelte Residualforbrug baseret på oplysninger fra Distributionsselskabet om Residualforbruget, Gasleverandørens Andelstal og Distributionsområdets Andelstal.

4. Saldoopgørelsen og Saldoafregning (det endelige afregningsgrundlag)

4.1 Generelt

Residualforbruget udgør kun en beregnet og foreløbig opgørelse af forbruget på Ikke-timeaflæste Målersteder. De løbende afregninger i markedet af det ikke-timeaflæste forbrug er baseret på Validerede opgørelser af det Fordelte Residualforbrug for én Gasmåned og 1. og 2. korrektionsopgørelserne heraf.

Når et aflæsningsår er gået, og de Ikke-timeaflæste Målersteder er årsaflæst, vil det kunne konstateres, at nogle Målersteder har aftaget mere end forventet, og andre mindre.

Er forbruget på en Gasleverandørs Ikke-timeaflæste Målersteder forøget med mere end gennemsnittet i Distributionsområdet (Gasleverandørens Andelstal var for lille) er Gasleverandøren hver

Gasmåned tilskrevet en for lille andel af Residualforbruget (det Fordelte Residualforbrug for Gasleverandøren er for lille), og Gasleverandøren har opbygget en negativ energisaldo.

Er forbruget på en Gasleverandørs Ikke-timeaflæste Målersteder omvendt reduceret med mere end gennemsnittet i Distributionsområdet (Gasleverandørens Andelstal var for højt) er Gasleverandøren hver Gasmåned tilskrevet en for stor andel af Residualforbruget (det Fordelte Residualforbrug for Gasleverandøren er for stort), og Gasleverandøren har opbygget en positiv energisaldo.

Saldoopgørelsen er opgørelsen for hver Gasleverandør i hvert Distributionsområde af disse opbyggede positive og negative energisaldis, der fremkommer som differencen mellem det i 2. korrektionsopgørelsen opgjorte Fordelt Residualforbrug i én Gasmåned og det Periodiserede Forbrug i samme Gasmåned. Saldoopgørelsen foretages af Distributionsselskabet for én Gasmåned ad gangen.

Ved **Periodiseret Forbrug** forstås Månedsforbruget og Årsforbruget (hvor Årsforbrug baseret på aflæsninger på Målerstedet er fordelt på Gasmånederne i overensstemmelse med punkt 4.2) på de Ikke-timeaflæste Målersteder en Gasleverandør har forsynet i én Gasmåned i ét Distributionsområde.

Saldoafregningen er en afregning af de månedlige positive eller negative energisaldis, der fremkommer ved Saldoopgørelsen og foretages af Transmissionsselskabet på baggrund af data fra Distributionsselskabet om Saldoopgørelsen.

En gennemført Saldoafregning korrigeres ikke. Såfremt der opdages fejl efter gennemførelse af Saldoafregningen, afregnes sådanne fejl bilateralt mellem Gasleverandører og Distributionsselskabet. Procedurer herfor udarbejdes senere.

4.2 Periodisering af aflæst forbrug på Målerstedet

Periodiseringen af det aflæste forbrug på Målerstedet udgør for:

- a) Månedsaflæste Målersteder det aflæste forbrug Gasmåned for Gasmåned;
- b) Årsaflæste Målersteder det aflæste årsforbrug fordelt på Gasmånederne (periodiseret) i årsafregningsperioden med det Justerede Residualforbrug som periodiseringsnøgle.

Det **Justerede Residualforbrug** er differencen mellem

- a) det samlede afregningsvalide Residualforbrug i Distributionsområdet for én Gasmåned før 1. og 2. korrektionsopgørelserne; og
- b) det samlede Månedsforbrug for alle Månedsaflæste Målersteder i Distributionsområdet for den samme Gasmåned.

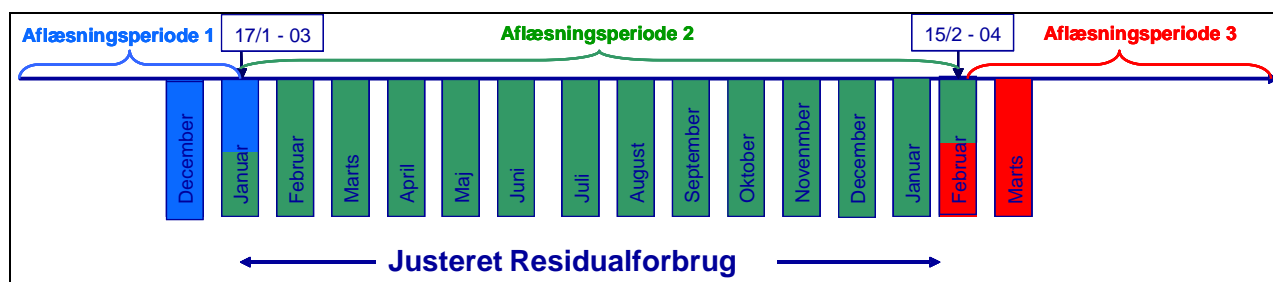
Det Justerede Residualforbrug baseres således på de afregningsvalide forbrugsdata, som fremsendes af Distributionsselskabet den 6. Bankdag i måneden efter forbrugsmåneden, og det Justerede Residualforbrug (og dermed periodiseringsnøglen for det årsaflæste forbrug) ændres derfor ikke i forbindelse med 1. og 2. korrektionsopgørelserne.

Det Justerede Residualforbrug opgøres af Distributionsselskabet som ét tal for hele Gasmåneden. Det justerede Residualforbrug kan, når der er brug for at kunne periodisere måleraflæsninger udenfor de normale aflæsningsterminer, fordeles på Gasmånedens enkelte Gasdøgn ved anvendelse af det afregningsvalide Residualforbrug opgjort pr. Gasdøgn (før 1. og 2. korrektionsopgørelse) som periodiseringsnøgle. Det sker under en forudsætning om, at det månedsaflæste forbrug fordeler sig på Gasmåneden på samme måde som det samlede Residualforbrug for Gasmåned.

Da nogle Distributionsselskaber har rullende måleraflæsning, dvs. at de Årsaflæste Målersteder aflæses forskudt hen over året, kan Saldoafregningen først foretages, når alt forbrug i den pågældende Gasmåned er aflæst og periodiseret. Det vil eksempelvis indebære, at Saldoafregningen for januar Gasmåned 2004 først kan foretages, når alle aflæsningsgrupper er årsaflæst, og deres forbrug periodiseret. Der skal således være foretaget årsaflæsning pr. 1. januar 2005, før der kan foretages Saldoafregning for januar Gasmåned 2004.

Periodiseringsgrundlaget for et Årsaflæst Målersted er illustreret på figur 3.

Figur 3. Periodiseret Forbrug – periodiseringsgrundlag



Når årsaflæsning er foretaget, periodiseres det opgjorte, brændværdikorrigerede, afregningsvalide forbrug på de Årsaflæste Målersteder (Årsforbruget) ved anvendelse af det Justerede Residualforbrug som periodiseringsnøgle.

I eksemplet aflæser Forbrugeren meget skævt i forhold til den faste aflæsningstermin (som er den 1. februar hvert år i eksemplet). Tidspunkterne for de to aflæsninger, der fastlægger forbruget i aflæsningsperiode 2, er således den 17. januar 2003 hhv. den 15. februar 2004.

Hvis der ved beregningen af det periodiserede forbrug i aflæsningsperiode 2 skal tages højde for de skæve aflæsninger sker periodiseringen på følgende grundlag:

- a) alt Justeret Residualforbrug i perioden 17/1-03 til 15/2-04 indgår i periodiseringsnøglen (udgør 100 %);
- b) det relative Justerede Residualforbrug beregnes for hver Gasmåned som hver Gasmånedes Justerede Residualforbrug i % af alt Justeret Residualforbrug i perioden 17/1-03 til 15/2-04);
og

- c) det opgjorte, afregningsvalide forbrug på Målerstedet for aflæsningsperiode 2 fordeles her- efter på de enkelte hele eller dele af Gasmåneder ved at multiplicere med den pågældende Gasmåneds relative Justerede Residualforbrug.

Hvis Distributionsselskabet opgør forbruget på Årsaflæste Målersteder med udgangspunkt i ”skæ- ve” aflæsningsdatoer vil hvert Årsaflæst Målersted få hver sin individuelle periodiseringsnøgle.



Ud over de normale periodiske aflæsninger foretages måleraflæsning bl.a. i forbindelse med leve- randørskift (herunder Flytninger). Disse aflæsninger indgår også i periodiseringen. Hvis der mellem to normale periodiske aflæsninger har været foretaget både leverandørskifteaflæsning og flyt- læsning, vil der for perioden skulle beregnes 3 periodiseringsnøgler – én for hver periode mellem to måleraflæsninger.

4.3 Saldoafregning og håndtering af fejl

I et system med 1. og 2. korrektionsopgørelser og 1. og 2. korrektionsafregninger på basis heraf mellem den normale afregning baseret på afregningsvalide forbrugsdata (Gasmåneds Residual- forbrug før 1. og 2. korrektionsopgørelserne) og Saldoafregningen er det vigtigt, at de allerede af- regnede fejl ikke korrigeres én gang til i selve Saldoafregningen.

Datagrundlaget for Saldoafregningen er derfor dels det Fordelte Residualforbrug for én Gasmåned efter 2. korrektionsopgørelsen og dels det Periodiserede Forbrug for samme Gasmåned. Et eksempel på en Saldoopgørelse er vist på figur 4.

Figur 4. Datagrundlag for Saldoafregningen – Saldoopgørelsen

2. korrektionsopgørelse	Periodiseret Forbrug	Saldoopgørelse
M/R: 1010	-	-
Time: 500	-	-
 A: 200 B: 200 C: 100	-	-
Residual: 510		
 A: 0,5 = 255 B: 0,3 = 153 C: 0,2 = 102	A: 249 B: 148 C: 108	A: +6 B: +5 C: -6
		(Systemdifference) -5

Distributionsselskabet opgør for én Gasmåned det Periodiserede Forbrug og Saldoopgørelsen (for- skellen mellem det Fordelte Forbrug i Gasmåneden efter 2. korrektionsopgørelsen og det Periodise- rede Forbrug i samme Gasmåned) pr. Gasleverandør.

For Gasleverandør A er det Fordelte Residualforbrug i Gasmåneden i forbindelse med 2. korrek- tionsopgørelsen opgjort til 255. Det Periodiserede Forbrug for samme Gasmåned er for Gasleveran-

dør A's vedkommende opgjort til 249. De mængder, der for Gasleverandør A skal saldoafregnes, er forskellen mellem 2. korrektionsopgørelsen og det Periodiserede Forbrug. Forskellen er opgjort til +6, hvilket betyder, at Gasleverandør A i den pågældende Gasmåned har indkøbt 6 enheder mere end leveret til Forbrugerne. Gasleverandør A skal derfor i selve Saldoafregningen refunderes værdien af de 6 enheder. Gasleverandøren refunderes af dennes Transportkunde. Transportkunden afregnes af Transmissionselskabet.

For Gasleverandør C er Saldoopgørelsen opgjort til - 6, hvilket betyder, at Gasleverandør C har indkøbt 6 enheder mindre end leveret til Forbrugerne. Gasleverandør C skal derfor i selve Saldoafregningen betale for værdien af de 6 enheder.

Med indførelsen af to korrektionsopgørelser vil der over tid foreligge 3 forskellige Residualforbrug for den samme Gasmåned:

- a) det afregningsvalide Residualforbrug;
- b) 1. korrektionsopgørelses Residualforbrug; og
- c) 2. korrektionsopgørelses Residualforbrug.

Det Justerede Residualforbrug (som anvendes ved periodiseringen af forbruget på Årsaflæste Målersteder) beregnes som forskellen mellem det afregningsvalide Residualforbrug for én Gasmåned og det månedsaflæste forbrug for samme Gasmåned. Det Justerede Residualforbrug, og dermed periodiseringen af det årsaflæste forbrug, ændres derfor ikke i forbindelse med 1. og 2. korrektionsopgørelserne.

4.4 Systemdifferencen

I forbindelse med hver Gasmåneds Saldoafregning vil der opstå nogle ikke-målbare differencer. Disse differencer benævnes systemdifferencen, og udgøres af følgende elementer:

- a) måledifferencer mellem målinger på Transmissionselskabets M/R stationer og målinger på Målerstederne. Måledifferencerne ligger indenfor de fastsatte tolerancer for korrekt måling;
- b) metodendifferencer
 - differencer ved opgørelse af naturgastab;
 - eventuelle differencer ved allokering af brændværdier; og
 - differencer ved Saldoopgørelsen for den enkelte Gasmåned.
- c) Naturgastab og Distributionsområdets umålte egetforbrug. Omfatter bl.a. gastab fra Distributionsnettene (bl.a. som følge af ledningsovergravninger), systemfyldning (bl.a. i forbindelse med ibrugtagning af nye/tømte Distributionsnet) og umålt forbrug f.eks. til opvarmning af naturgas i Distributionsnettet; og
- d) ikke korrigerede målerfejl (på Transmissionselskabets M/R stationer og forbrugsmålinger), som omfatter måledifferencer, der ligger udenfor de fastsatte tolerancer for korrekt måling.

Systemdifferencen er det eneste "forbrug" som ikke kan måles. Systemdifferencen kan principielt være både positiv og negativ, og kan kun gøres op i forbindelse med Saldoafregningen. Systemdifferencen gøres op således, at summen af alle Gasleverandørers Saldoopgørelse og systemdifferencen er 0.

Systemdifferencen skal hos Distributionsselskabet figurere som et Ikke-timeaflæst Målersted med dertil knyttet Gasleverandør. Systemdifferencen indgår således i en Gasleverandørs Forbrugerportefølge og afregnes mellem Distributionsselskabet og Gasleverandøren.

Systemdifferencen tildeles altid Målerstedets Andelstal 0 i forbindelse med opgørelsen af det Fordelte Residualforbrug (afregningsvalidt såvel som ikke-afregningsvalidt, 1. korrektionsopgørelse og 2. korrektionsopgørelse). Først ved Saldoafregningen tilskrives den tilknyttede Gasleverandør den opgjorte systemdifference.

I eksemplet på figur 4 er der opgjort en systemdifference på - 5.

Hvis systemdifferencen er negativ betyder det, at Distributionsselskabet og Distributionsselskabets Gasleverandør er i underskud for den pågældende Gasmåned, og at Distributionsselskabet/Distributionsselskabets Gasleverandør derfor i forbindelse med selve Saldoafregningen skal afregne (betale) for den opgjorte systemdifference. I eksemplet hvor systemdifferencen er opgjort til - 5, skal systemdifferencen derfor indgå på det til systemdifferencen oprettede Ikke-timeaflæste Målersted med værdien + 5, således at Gasleverandøren til Målerstedet tilskrives "forbruget".

Omvendt hvis systemdifferencen er positiv. I givet fald skal Distributionsselskabet/Distributionsselskabets Gasleverandør modtage betaling for den opgjorte systemdifference.

4.5 Anvendelse af månedsaflæst forbrug i Saldoopgørelsen

Månedsaflæsning af visse Målersteder sker for at kunne imødekomme ønsker fra Forbrugerne om månedlig afregning. Månedsaflæsningerne vil således blive anvendt til Distributionsselskabets månedlige afregning af transport i Distributionsnettet og Energiafgifter, samt til Gasleverandørernes eventuelle afregning af Forbrugeren.

Månedsaflæsningerne vil ikke blive anvendt i forbindelse med opgørelsen af det Fordelte Residualforbrug, der hver Gasmåned anvendes til opgørelsen af de enkelte Gasleverandørers køb af naturgas til forsyning af Ikke-timeaflæste Målersteder, og heller ikke til den løbende opgørelse af Transportkundernes energibalance i Transmissionssystemet.

Månedsaflæsningerne anvendes på to måder i forbindelse med Saldoafregningen:

- a) til beregning af det Justerede Residualforbrug, som anvendes ved periodiseringen (Periodiseret Forbrug) i forbindelse med Saldoopgørelsen; og
- b) direkte i Saldoafregningen.

Anvendelsen direkte i Saldoopgørelsen og dermed Saldoafregningen kan illustreres på følgende måde:

Figur 5. Saldoopgørelse og anvendelse af månedsaflæst forbrug

Fordelt Residualforbrug		Periodiseret Forbrug	Saldoopgørelse
Residual: 510	<ul style="list-style-type: none"> ↗ A: 0,5 = 255 → B: 0,3 = 153 ↘ C: 0,2 = 102 	A: 249 B: 148 C: 108	<div style="border: 1px solid black; padding: 2px; margin-bottom: 5px;"> A (for Gasmåned): •Årsaflest, periodiseret 199 •Månedsaflæst 50 I alt 249 </div> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px; margin-bottom: 5px;"> B (for Gasmåned): •Årsaflest, periodiseret 108 •Månedsaflæst 40 I alt 148 </div> A: + 6 B: + 5 C: - 6
			<div style="border: 1px solid black; padding: 2px;"> C (for Gasmåned): •Årsaflest, periodiseret 78 •Månedsaflæst 30 I alt 108 </div>

Figur 5, som er baseret på eksemplet vist på figur 4, illustrerer, at det Periodiserede Forbrug består dels af det periodiserede forbrug på Årsafleste Målersteder og dels af det for Gasmåned direkte målte eller beregnede forbrug på de Månedsaflæste Målersteder.