

17. Tilvísanir

1. [Aðilaskrá raforkumarkaðar.](#)
2. [Notkunarferilssvæði.](#)
3. [Stöðluð Ediel skeyti í samskiptum orkufyrirtækja.](#)
4. [Upplýsingar í PRODAT Z03, Z04 og Z05 skeytum.](#)
5. [Kóðar fyrir ástæður álestra í MSCONS skeytum.](#)
6. [Tegundarkóðar.](#)
7. [Reikniverkskóðar og lotuskipting.](#)
8. [Yfirlitsskrá grunngagna](#)

Tilvísun 1

Aðilaskrá raforkumarkaðar

| Fyrirtæki | Hlutverk | Ab. aðili | LNK | Notkunarferils svæði | Kennitala mælistaðar | Ediel Auðkenni | Netfang | Tengiliðaupplýsingar | |
|------------------------|------------------------|-----------|-----|----------------------|----------------------|----------------|----------------------|------------------------------|-------------------------------|
| | | | | | | | | Tengiliður | Netfang tengiliður |
| Rarik | Söluaðili | RKS | RKS | | | 11001 | zsala@rarik.is | Ólof Nordal | olonor@rarik.is |
| | Jöfnunarábyrgur | RKJ | RKJ | | | 12001 | zjofnun@rarik.is | Tryggvi Ásgrímsson | tryasg@rarik.is |
| | Dreifiveita | RKD | RKD | 101 | 10300001-10500000 | 13001 | zdreifing@rarik.is | Steingrímur Jónsson | stejon@rarik.is |
| | Álestrarbeiðnir | | | | | | zalestrar@rarik.is | Jón Guðmundsson | jongud@rarik.is |
| Orkuvinnsla | RKO | RKO | | | | 14001 | | | |
| Hitaveita Suðurnesja | Söluaðili | HSS | HSS | | | 11002 | fridrik@hs.is | Fríðrik Friðriksson | fridrik@hs.is |
| | Jöfnunarábyrgur | HSJ | HSJ | | | 12002 | fridrik@hs.is | Fríðrik Friðriksson | fridrik@hs.is |
| | Dreifiveita | HSD | HSD | 301 | 10900001-10999999 | 13002 | egill@hs.is | Egill Sigmundsson | egill@hs.is |
| | | | | 302 | | | | | |
| | | | | 312 | | | | | |
| | | | 313 | | | | | | |
| | | | 314 | | | | | | |
| Álestrarbeiðnir | | | | | | | alestur@hs.is | Guðrún Axelsdóttir | gudrun@hs.is |
| Orkuvinnsla | HSD | HSD | | | | 14002 | | | |
| Orkuveita Reykjavíkur | Söluaðili | ORS | ORS | | | 11003 | Net-Sala@or.is | Þorsteinn Sigurjónsson | thorsteinn.sigurjonsson@or.is |
| | Jöfnunarábyrgur | ORJ | ORJ | | | 12003 | Net-Jofnun@or.is | Þorsteinn Sigurjónsson | thorsteinn.sigurjonsson@or.is |
| | Dreifiveita | ORD | ORD | 200 | 10600001-10800000 | 13003 | Net-Dreifing@or.is | Þorvaldur Finnþósson | thorvaldur.finnbogason@or.is |
| | Álestrarbeiðnir | | | | | | xalestur@or.is | Vantar | Vantar |
| Orkuvinnsla | ORO | ORO | | | | 14003 | | | |
| Orkubú Vestfjarða | Söluaðili | OVS | OVS | | | 11004 | bs@ov.is | Bjarni Sólbergsson | bs@ov.is / kh@ov.is |
| | Jöfnunarábyrgur | OVJ | OVJ | | | 12004 | bs@ov.is | Bjarni Sólbergsson | bs@ov.is / kh@ov.is |
| | Dreifiveita | OVD | OVD | 400 | 10200001-10250000 | 13004 | bs@ov.is | Bjarni Sólbergsson | bs@ov.is / kh@ov.is |
| | Álestrarbeiðnir | | | | | | bs@ov.is | Bjarni Sólbergsson | bs@ov.is |
| Orkuvinnsla | OVO | OVO | | | | 14004 | | | |
| Norðurorka | Söluaðili | NOS | NOS | | | 11005 | vh@no.is | Vignir Hjaltason | vh@no.is |
| | Jöfnunarábyrgur | NOJ | NOJ | | | 12005 | agnar@no.is | Agnar Arnason | agnar@no.is |
| | Dreifiveita | NOD | NOD | 500 | 10050001-10100000 | 13005 | isi@no.is | Ingólfur Ingólfsson | isi@no.is |
| | Álestrarbeiðnir | | | | | | | | |
| Orkuvinnsla | NOO | NOO | | | | 14005 | | | |
| Rafveita Reyðarfjarðar | Söluaðili | RKS | RRS | | | 11008 | rori@fjardabyggd.is | Sigfús Guðlaugsson | rori@fjardabyggd.is |
| | Jöfnunarábyrgur | LVJ | RRJ | | | 12008 | raforkupontun@lv.is | Egert Guðjónsson | eggert@lv.is |
| | Dreifiveita | RRD | RRD | 801 | 10270001-10290000 | 13008 | rori@fjardabyggd.is | Sigfús Guðlaugsson | rori@fjardabyggd.is |
| | Álestrarbeiðnir | | | | | | | | |
| Orkuvinnsla | RRO | RRO | | | | 14008 | | | |
| Orkuveita Húsavíkur | Söluaðili | OHS | OHS | | | 11006 | oh@oh.is | Hoskuldur Skúli Hallgrímsson | skuli@oh.is |
| | Jöfnunarábyrgur | HSJ | OHJ | | | 12006 | net_jafn_ab@hs.is | Fríðrik Friðriksson | fridrik@hs.is |
| | Dreifiveita | OHD | OHD | 600 | 10020001-10040000 | 13006 | oh@oh.is | Hoskuldur Skúli Hallgrímsson | skuli@oh.is |
| | Álestrarbeiðnir | | | | | | oh@oh.is | Hoskuldur Skúli Hallgrímsson | skuli@oh.is |
| Orkuvinnsla | OHO | OHO | | | | 14006 | | | |
| Landsnet | Kerfisstjóri Landsnets | LNK | LNK | | | 15009 | landsnet@landsnet.is | Guðmundur Ingi Ásmundsson | gudmunduri@landsnet.is |
| | Jöfnunarábyrgur | LNJ | LNJ | | | 12009 | landsnet@landsnet.is | Guðmundur I. Ásmundsson | gudmunduri@landsnet.is |
| | Dreifing | LND | LND | 900 | 10010001- | 13009 | | | |
| Landsvirkjun | Söluaðili | LVS | LVS | | | 11007 | landsvirkjun@lv.is | Egert Guðjónsson | eggert@lv.is |
| | Jöfnunarábyrgur | LVJ | LVJ | | | 12007 | | Egert Guðjónsson | eggert@lv.is |
| | Orkuvinnsla | LVO | LVO | 700 | 10000001-10005000 | 14007 | | Egert Guðjónsson | eggert@lv.is |
| Netorka | Umboðsaðili | NEO | NEO | | | 20000 | | Torfi Helgi Leifsson | torfi@netorka.is |

Tilvísun 2

Notkunarferilssvæði

Dreifiveita hefur heimild til að skipta dreifiveitusvæði sínu í fleiri en eitt notkunarferilssvæði í samræmi við 2. mgr. 46 gr. reglugerðar um raforkuviðskipti og mælingar.

Dreifiveita skal skila Landsneti lýsingu á sérhverju notkunarferilssvæði þar sem auðkenni þeirra tímamældu mælistaða sem afmarka notkunarferilssvæði kemur fram ásamt nafni og því auðkenni notkunarferilssvæðis sem dreifiveita kys.

Landsnet viðheldur skrá með lýsingum notkunarferilssvæða og mælistaða sem afmarka þau ásamt númerum þeirra.

Meðfylgjandi tafla sýnir skiptingu dreifiveitusvæða í notkunarferilssvæði og kóða þeirra.

| Dreifiveita | Kóði | Afmörkun notkunarferilssvæðis |
|------------------------|------|---|
| Rarik | 101 | Allt dreifiveitusvæði Rarik |
| Orkuveita Reykjavíkur | 200 | Allt dreifiveitusvæði OR |
| Hitaveita Suðurnesja | 301 | Suðurnes fyrir utan Grindavík |
| Hitaveita Suðurnesja | 302 | Grindavík |
| Hitaveita Suðurnesja | 312 | Hafnarfjörður, Álftanes og Garðabær (vestan lækjar) |
| Hitaveita Suðurnesja | 313 | Vestmannaeyjar |
| Hitaveita Suðurnesja | 314 | Árborg |
| Orkubú Vestfjarða | 400 | Allt dreifiveitusvæði OV |
| Norðurorka | 500 | Allt dreifiveitusvæði Norðurorku (Akureyri) |
| Orkuveita Húsavíkur | 600 | Allt dreifiveitusvæði OH (Húsavík) |
| Rafveita Reyðarfjarðar | 801 | Allt dreifiveitusvæði RR |

Tilvísun 3

Stöðluð Ediel skeyti í samskiptum orkufyrirtækja

| Auðkenni skeytis | Tegund | Heiti | Sent milli aðila |
|------------------|--------|---|--|
| Z03L | PRODAT | Nýr samningur vegna skipta á sölufyrirtæki | Nýtt sölufyrirtæki til dreifiveitu |
| Z03K | PRODAT | Flutningur – nýr notandi | Nýtt sölufyrirtæki til dreifiveitu |
| Z03LK | PRODAT | Flutningur – nýr notandi og nýtt sölufyrirtæki | Nýtt sölufyrirtæki til dreifiveitu |
| Z03C | PRODAT | Afturköllun á skiptum um sölufyrirtæki | Nýtt sölufyrirtæki til dreifiveitu |
| Z04L | PRODAT | Staðfesting á skiptum um sölufyrirtæki | Dreifiveita til nýs sölufyrirtækis |
| Z04K | PRODAT | Staðfesting á flutningi – nýr notandi | Dreifiveita til nýs sölufyrirtækis |
| Z04LK | PRODAT | Staðfesting á flutningi og skiptum um sölufyrirtæki | Dreifiveita til nýs sölufyrirtækis |
| Z04A | PRODAT | Nýr samningur til úthlutaðs sölufyrirtækis*) | Dreifiveita til úthlutaðs sölufyrirtækis*) |
| Z04C | PRODAT | Afturköllun á staðfestingu | Dreifiveita til nýs sölufyrirtækis |
| Z05L | PRODAT | Staðfesting á skiptum um sölufyrirtæki | Dreifiveita til fyrra sölufyrirtækis |
| Z05K | PRODAT | Staðfesting á flutningi – nýr notandi | Dreifiveita til fyrra sölufyrirtækis |
| Z05LK | PRODAT | Staðfesting á flutningi og skiptum um sölufyrirtæki | Dreifiveita til fyrra sölufyrirtækis |
| Z05C | PRODAT | Afturköllun á staðfestingu | Dreifiveita til fyrra sölufyrirtækis |
| Z10 | PRODAT | Tilkynning um mælaskipti | Dreifiveita til fyrra sölufyrirtækis |
| | MSCONS | Mælaálestur / mæliröð | |
| | DELFOR | Upplýsingar um hlutfallstölur notkunarferils | |
| | APERAK | Staðfesting um móttöku tilkynningar | |
| | CONTRL | Staðfesting samskipta | |

*) Skeytið Z04A er einnig notað sem staðfesting á að dreifiveita hafi frá ákveðnum degi hafið afhendingu á raforku til notanda sem þegar hefur samning við viðkomandi sölufyrirtæki í nýjum mælistað.

Tilvísun 4

Upplýsingar í PRODAT Z03, Z04 og Z05 skeytum

| Nafn svæðis | Auðkenni skeytis* | | | Athugasemd |
|-----------------------------------|-------------------|-----|-----|--|
| | Z03 | Z04 | Z05 | |
| Fyrirsagnir | | | | |
| Heiti skeytis | R | R | R | PRODAT aðgerð Z03, Z04,Z05 |
| Kenni skeytis | R | R | R | Einkvæmt kenni fyrir skeytið |
| Aðgerð skeytis | O | O | O | |
| Dagsetning skeytis | R | R | R | Dagsetning hvenær PRODAT skeyti er búið til |
| Tímasvæði | R | R | R | Tímasvæði er alltaf 1 á Íslandi. |
| Frjáls texti | O | O | O | Frjáls texti í fyrirsögn sem ekki ætti að nota nema í undantekningatilfellum |
| Upplýsingar um aðila | | | | |
| Auðkenni sendanda | R | R | R | Ediel kenni þess sem sendir skeytið |
| Tengiliður sendanda | O | O | O | |
| Stofnunarnúmer sendanda | O | - | - | |
| Auðkenni umboðsaðila sendanda | D | D | D | Ef móttakandi notar umboðsmann |
| Tengiliður umboðsaðila sendanda | O | O | O | |
| Auðkenni móttakandi | R | R | R | Ediel kenni þess sem móttækur skeyti |
| Tengiliður móttakanda | O | O | O | Tengiliður móttakanda ásamt símanúmeri og tölvupóstfangi |
| Auðkenni umboðsaðila móttakanda | D | D | D | Ef móttakandi notar umboðsaðili á gefa upp Ediel kenni umboðsaðila |
| Tengiliður umboðsaðila móttakanda | O | O | O | Nafn tengiliðs ásamt símanúmeri og tölvupóstfangi |
| Innihald skeytis | | | | |
| Kennitala mælistaðar | R | R | R | Kennitala mælistaðar það sem eigandi veitu hefur gefið veitunni |
| Númer teljaraverks | - | D | - | Raðnúmer fyrir hvert teljaraverk fyrir mælistað. Skylt er að gefa þetta upp fyrir mælistaði mæla með fleiri en eitt teljaraverk. |

* R = Nauðsynlegar upplýsingar; D = Stundum nauðsynlegar upplýsingar; O = Valfrjálsar upplýsingar

Tilvísun 5

Kóðar fyrir ástæður álestra í MSCONS skeytum

Öll skýrslugjöf um tímaraðir og mælaálestra eru send með MSCONS skeytum.

Í meðfylgjandi töflu er kóði sem notaður er í MSCONS skeytum til að lýsa ástæðum mælaálestra.

| Kóði | Nafn/Notkun |
|------|---|
| 1 | <i>Lotubundinn.</i> Algengasti kóðinn sem er notaður við venjulega reglubundna álestra. |
| 2 | <i>Skipti á sölufyrirtæki.</i> Notaður við skipti á sölufyrirtæki, flutninga og lok afhendingar. <ul style="list-style-type: none"> • Þegar nýja sölufyrirtækið fær skeyti með þessum kóða þá veit það að nú kemur fyrsta MSCONS-skeytið fyrir mælistaðinn. • Ef fyrra sölufyrirtæki hefur fengið PRODAT Z05 skeyti varðandi skipti á sölufyrirtæki og fær þetta MSCONS-skeyti þá inniheldur það síðustu mælastöðuna fyrir mælistaðinn. • Ef einungis er um flutning að ræða sýnir skeytið mælistöðuna við notendaskiptin. |
| 3 | <i>Eftirlitsálestur.</i> Notaður þegar dreifiveita eða notandi hefur framkvæmt álestur utan lotubundinna álestra. Til dæmis ef dreifiveita framkvæmir eftirlitsálestur. Kóði 3 er einnig notaður ef notandi eða sölufyrirtæki framkvæma sérstakan álestur. Kóðann má einnig nota þegar mælistöður eru gefnar upp eða breytt er uppsetningum svo sem eftir breytingar á dreifisvæðum. |
| 4 | <i>Mælaskipti (síðasti álestur gamla mælisins).</i> Notaður við mælaskipti og við mæla sem eru endurnýjaðir en ekki skipt út. |
| 5 | <i>Mælaskipti (fyrsti álestur nýs mælis).</i> Notaður við mælaskipti og við mæla sem eru endurnýjaðir en ekki skipt út. |
| 6 | <i>Leiðrétting mælaálesturs.</i> Kóði fyrir leiðréttingar bæði notaður við leiðréttingar á álesnum og reiknuðum mælastöðum ásamt leiðréttingum á tímasetningum mælastöðu. |
| 7 | <i>Skipti um jöfnunarábyrgðaraðila.</i> Notaður við skipti um jöfnunarábyrgðaraðila. |
| 8 | <i>Uppfærsla á grunngögnum,</i> mælistað, þörf á mælaálestri. Notaður við álestur til að fylgja eftir breyttum grunngögnum, þar sem breyttar upplýsingar framkalla álestur. |

Tilvísun 6

Tegundarkóðar

Landsnet gefur út tegundarkóða til notkunar í samskiptum með mæli-, og uppgjörsgögn í samræmi við Netmála B6 og B7.

Tegundarkóðarnir eru að stofni til þeir sömu og notaðir eru í Ediel samskiptum á sænska raforkumarkaðnum. Ekki er þó teknir upp allir tegundakóðar af lista „Produktkodlista“ Svenska Kraftnet, heldur einungis þeir sem þörf er á að nota á Íslandi.

Þeir sem telja sig þurfa að nota aðra tegundarkóða en birtir eru í neðangreindri töflu geta leitað eftir nýjum kóðum hjá Landsneti. Stuðst verður við „Produktkodlista“ Svenska Kraftnet við ákvörðun kóðanna.

Birting á tegundarkóðalista er á vef Landsnets.

Eftirfarandi tafla sýnir þá tegundarkóða sem notaðir verða í samskiptum fyrirtækja á raforkumarkaði.

| Kóði | Lýsing | Lýsing |
|------|---|--------|
| 1001 | Mæld innmötun/úttekt við tengt netkerfi | MSCONS |
| 1002 | Mæld uppsöfnuð framleiðsla óskilgreind (díselvélasumma) | MSCONS |
| 1003 | Samantekin tímamæld notkun | MSCONS |
| 1004 | Mæld uppsöfnuð óskilgreind notkun (Notkunarferill) | MSCONS |
| 1005 | Mæld notkun á ótryggðri raforku | MSCONS |
| 1007 | Reiknuð nettöp vegna notkunarferils | MSCONS |
| 1009 | Mæld raforka til nets, uppgjörsgildi (framleiðsla) | MSCONS |
| 1010 | Mæld orka frá neti, uppgjörsgildi með mínus formerki | MSCONS |
| 2055 | Mæld orka frá neti, uppgjörsgildi með plús formerki | MSCONS |
| 1800 | Áætluð hlutfallstala notkunar í kWh fyrir HL | DELFOR |
| 1801 | Áætluð hlutfallstala notkunar í kWh fyrir LL | DELFOR |
| 1802 | Endanleg hlutfallstala notkunar fyrir HL | DELFOR |
| 1803 | Endanleg hlutfallstala notkunar fyrir LL | DELFOR |
| 1804 | Áætluð hlutfallstala notkunar fyrir HL í prósentum | DELFOR |
| 1805 | Áætluð hlutfallstala notkunar fyrir LL í prósentum | DELFOR |
| 1806 | Endanleg hlutfallstala notkunar fyrir HL í prósentum | DELFOR |
| 1807 | Endanleg hlutfallstala notkunar fyrir LL í prósentum | DELFOR |
| 1808 | Áætluð hlutfallstala tapa í kWh fyrir HL | DELFOR |
| 1809 | Áætluð hlutfallstala tapa í kWh fyrir LL | DELFOR |
| 1810 | Endanleg hlutfallstala tapa fyrir HL (í kWh) | DELFOR |
| 1811 | Endanleg hlutfallstala tapa fyrir LL (í kWh) | DELFOR |
| 1812 | Áætluð hlutfallstala tapa fyrir HL í prósentum | DELFOR |
| 1813 | Áætluð hlutfallstala tapa fyrir LL í prósentum | DELFOR |
| 1814 | Endanleg hlutfallstala tapa fyrir HL í prósentum | DELFOR |
| 1815 | Endanleg hlutfallstala tapa fyrir LL í prósentum | DELFOR |

Dreifiveitur munu senda frá sér uppgjörsgögn vegna notkunarferilsuppgjors með viðeigandi tegundarkóðum. Þessir kóðar verða færðir inn í framangreinda töflu þegar ljóst er hvaða kóðar verða notaðir til að lýsa þeim uppgjörsgögnum sem send verða milli fyrirtækja.

Tilvísun 7

Reikniverkskóðar og lotuskipting - útgáfa 1.0

Listi yfir reikniverkskóða vísar til þeirra upplýsinga sem tilgreindar eru í svæðinu „*Tímarammi mælingar*“ (e. Meter time frame) í Ediel skeytunum PRODAT og MSCONS.

Tilgangur samræmdra reikniverkskóða er að tryggja að við sendingar mæligagna skilji móttakandi gögnin á sama hátt og sendandinn ætlast til.

Að baki hverjum reikniverkskóða er lotuskipting sem lýst er í meðfylgjandi töflu. Lotuskiptingin ber einnig kóða. Lotuskiptingar bera kóða og er einn þeirra samhljóða reikniverkskóða.

Þeir sem þurfa á reikniverkskóða og lotuskiptingu að halda til að skiptast á mæligögnum geta leitað til Landsnets sem úthlutar nýjum kóða og hindrar þannig notkun á sama reikniverkskóða og lotuskiptingu í mismunandi tilgangi.

Reikniverkskóðar eru notaðir til að lýsa hvernig mælingum í mælistað er skipt milli háálagstíma (HL) og lágálagstíma (LL).

| Kóði | Lotu skipting | Reikniverk | | Tími | Dagar | Mánuðir | Helgid. tafla | Mæling |
|------|------------------|----------------------|----|-------|---------|---------|------------------|------------------------|
| 101 | 101 | Eitt reikniverk | LL | 00-24 | Mán-sun | Jan-des | 0 | Einföld - 1 reikniverk |
| 201 | 201 | Orkumagn - dagtími | HL | 07-23 | Mán-sun | Jan-des | 0 | Einföld - 2 reikniverk |
| | 202 | Orkumagn - næturtími | LL | 23-07 | Mán-sun | Jan-des | | |
| 211 | 211 | Orkumagn - dagtími | HL | 08-21 | Mán-sun | Jan-des | 0 | Einföld - 2 reikniverk |
| | 212 | Orkumagn - næturtími | LL | 21-08 | Mán-sun | Jan-des | | |
| 221 | 221 | Orkumagn - dagtími | HL | 08-20 | Mán-sun | Jan-des | 0 | Einföld - 2 reikniverk |
| | 222 | Orkumagn - næturtími | LL | 20-08 | Mán-sun | Jan-des | | |
| 231 | 231 | Orkumagn háálag | HL | 10-12 | Mán-fös | Nóv-feb | 0 | |
| | | | | 17-19 | Mán-fös | Nóv-feb | | |
| | 232 | Orkumagn lágálag | LL | 00-24 | Lau-sun | Jan-des | | |
| | | | | 00-24 | Mán-fös | Mar-okt | | |
| | | | | 12-17 | Mán-fös | Nóv-feb | | |
| | | | | 19-10 | Mán-fös | Nóv-feb | | |

Tilvísun 8

Yfirlitsskrá grunnagna

Bakgrunnur

Forsenda þess að fyrirtæki geti miðlað upplýsingum sín á milli með Ediel skeytum er að dreifiveitur og sölufyrirtæki hafi sömu upplýsingar um mælistaði og notendur.

Við afstemmingu gagnagrunnskerfa er notuð yfirlitsskrá grunnanga. Yfirlitsskráin er notuð til útreiknings hlutfallstalna, tilkynninga um skipti á sölufyrirtæki og flutninga.

Yfirlitsskrá grunnagna er einnig notuð til að senda umfangsmiklar breytingar á grunnupplýsingum svo sem þegar eitt sölufyrirtæki eða jöfnunarábyrgur tekur yfir alla notendur annars sölufyrirtækis við samruna eða sölu fyrirtækja á raforkumarkaði.

Við afstemmingar, hjá til að mynda sölufyrirtæki, skal gera frávikalista og skal sérhvert frávik greint sérstaklega áður en gagnagrunnskerfi eru uppfærð en þeir ekki notaðir til sjálfvirkar uppfærslu gagnagrunna.

Skrána má lesa inn í og búa til í gagnagrunnskerfi eða með hjálp töflureikna eins og Excel.

Notkunarleiðbeiningar

Skráin er notuð bæði af dreifiveitu og sölufyrirtæki á eftirfarandi hátt:

Dreifiveita notar yfirlitsskrá grunnagna:

- til miðlunar á upplýsingum um mælistaði
- til miðlunar upplýsinga um breytt auðkenni mælistaða
- til miðlunar upplýsinga um mælistaði sem flytja á til nýrrar eða annarrar dreifiveitu

Sölufyrirtæki notar yfirlitsskrá grunnagna:

- til miðlunar upplýsinga um mælistaði sem flytja skal til nýs sölufyrirtækis svo sem við sameiningu sölufyrirtækja. Þó einungis eftir sameiginlega ákvörðun aðila
- í tengslum við miðlun á núverandi jöfnunarábyrgð eða vegna breytinga á jöfnunarábyrgð fyrir ákveðna mælistaði

Hver skrá inniheldur "höfuð" en þar á eftir fylgir ein eða fleiri upplýsingaröð, þ.e. ein röð fyrir hvern mælistað. Semikomma skal vera milli allra upplýsinga og tvöföld semikomma (;;) þar sem upplýsingum er sleppt.

Skráin á að innihalda alla viðeigandi mælistaði fyrir uppgefna tímasetningu.

Sé tímasetning yfirlitsskrárinnar sett á fyrsta dag mánaðar, til dæmis 20060601, og sendur er listi yfir mælistaði (ekki breytingar auðkenna), getur sá sem móttækur skrána reiknað með að skráin innihaldi alla mælistaði sem sölufyrirtækið hafði þennan ákveðna mánuð til dæmis mælistaði sem tilheyrðu sölufyrirtæki ákveðinn hluta júní mánaðar svo fremi að annað hafi ekki verið ákveðið á milli aðila. Aðilar geta einnig orðið sammála um annað snið fyrir upplýsingasvið fyrir þessa notkun á skránni til dæmis „júni 2006“.

Fyrir breytingar á auðkennum á að nota uppgefið snið dagsetningar ÁÁÁÁMMDD. Þegar dreifiveita sendir skrá með mælistöðum þá er það yfirleitt vegna beiðni frá sölufyrirtæki. Með því móti veit sölufyrirtæki hvert innihald dagsetningarsvæðisins er.

Nafn yfirlitsskrár grunnagna á að vera á eftirfarandi formi:

MSnnnnnlllllÁÁÁÁMMDD.ysg.

Þar sem „nnnn“ í skráarheiti er Ediel auðkenni sendandans og „lllll“ er Ediel auðkenni móttakandans. Dagsetningin á sniðinu ÁÁÁÁMMDD (til dæmis 20060601) lýsir þeim degi er skráin er búin til.

Skráarsnið fyrir yfirlitsskrá grunngagna

| Haus | | |
|----------------|--|------------------|
| Tegund skráar | "SA" - skipti um auðkenni, notað þegar skipt er um kennitölu mælistaðar, mælisnúmer, afstemmingu skuldbindinga söluaðila, breytingar á jöfnunarábyrgð eða hjá dreifiveitu "ML" - listi yfir mælistaði | Skal alltaf skrá |
| Ediel auðkenni | Ediel auðkenni dreifiveitu | Skal alltaf skrá |
| Nafn | Nafn dreifiveitu | Skal alltaf skrá |
| Ediel auðkenni | Ediel auðkenni söluaðila | Skal alltaf skrá |
| Nafn | Nafn söluaðila | Skal alltaf skrá |
| Dagsetning | Dags fyrir skipti um auðkenni eða dagsetning hvenær mælistaðalisti er gildur. ÁÁÁMMDD | Skal alltaf skrá |
| Útgáfa | Útgáfa sniðs fyrir yfirlitsskrá grunngagna | Skal alltaf skrá |

| Upplýsingalínur | | | |
|---------------------|---|--|--|
| Notkunarferilssvæði | Núverandi notkunarferilssvæði | | Skal alltaf að skrá |
| Auðkenni mælistaðar | Núverandi auðkenni mælistaðar | | Skal alltaf að skrá |
| Kóðalisti | Listi yfir hvaða kóðakerfi auðkenni mælistaðar "1" Kennitöluröð dreifiveitu og Landsnets | | Skal alltaf að skrá |
| Notkunarferilssvæði | Nýtt notkunarferilssvæði | Gefið upp ef skipt er um auðkenni annars sleppt ;; í skránni | Bara sent af dreifiveitu |
| Auðkenni mælistaðar | Nýtt auðkenni mælistaðar | Gefið upp ef skipt er um auðkenni annars sleppt ;; í skránni | Bara sent af dreifiveitu |
| Kóðalisti | Listi yfir hvaða kóðakerfi nýtt auðkenni mælistaðar "1" Kennitöluröð dreifiveitu og Landsnets | Gefið upp fyrir nýtt auðkenni | Bara sent af dreifiveitu |
| Mælanúmer | | Annað hvort er gefið upp mælisnúmer eða raðnúmer | Mælisnúmer og/eða raðnúmer er alltaf gefið upp frá dreifiveitu |
| Raðnúmer | Raðnúmer sem notað er við miðlun mæligagna með MSCONS | Sjá mælanúmer | Sjá mælanúmer |
| Uppgjörsaðferð | Gefin upp með kóða N=Notkunarferill, T=Tímaraðauppgjör | Alltaf gefið upp þegar DV sendir | |
| Nafn | Nafn notandans | Alltaf gefið upp | |
| Heimilisfang | Heimilisfang mælistaðar | Gefið upp ef þekkt | |
| Póstnúmer | Póstnúmer mælistaðar | Gefið upp ef þekkt | |
| Kennitala | Kennitala notanda | Alltaf gefið upp | |
| Ediel auðkenni | Ediel auðkenni núverandi jöfnunarábyrgs | Alltaf gefið upp | |
| Ediel auðkenni | Ediel auðkenni nýs jöfnunarábyrgs | Gefið upp ef verið er að skipta | Bara sent af söluaðila |
| Ediel auðkenni | Ediel auðkenni núverandi söluaðila | Gefið upp ef verið er að skipta | Bara sent af söluaðila |
| Ediel auðkenni | Ediel auðkenni nýs söluaðili við breytingar á söluaðila | Gefið upp ef verið er að skipta | Bara sent af söluaðila |
| Ediel auðkenni | Ediel auðkenni núverandi dreifiveitu | Gefið upp ef verið er að skipta | Bara sent af dreifiveitu |
| Ediel auðkenni | Ediel auðkenni nýrrar dreifiveitu | Gefið upp ef verið er að skipta | Bara sent af dreifiveitu |
| Ársnotkun | Gefur upp útreiknaða ársnotkun | Alltaf gefið upp | Bara sent af dreifiveitu |
| Álestrartíðni | Kóði fyrir tíðni álestrar eða söfnunar: D - dagur, V - vika, M - mánuður, F - ársfjórðungur, Á - ár | Alltaf gefið upp | Bara sent af dreifiveitu |