



# GASUM-KONSERNIN Q2-OSAVUOSIKATSAUS

1.1.-30.6.2017

## PUHTAASTI LUONNONKAASULLA

### KÄYTTÖ



### SIIRTO JA JAKELU



### TUOTANTO, HANKINTA JA MYYNTI



**Gasum**

# GASUM VAHVISTI ASEMAA POHJOISMAIDEN JOHTAVANA LNG:N TARJOAJANA JA POHJOISMAISEN KAASUEKOSYSTEEMIN KEHITTÄJÄNÄ

## GASUM-KONSERNIN OSAVUOSIKATSAUS 1.1.-30.6.2017

- Liikevaihto 506 miljoonaa euroa (2016 H1: 445 milj. euroa)
- Liikevoitto 66 miljoonaa euroa (2016 H1: 68 milj. euroa)
- Maakaasuliiketoiminnan myynti 12,5 TWh (13,3 TWh)
- LNG-liiketoiminnan myynti 3,1 TWh (2,7 TWh)
- Biokaasuliiketoiminnan myynti 287 GWh (114 GWh)



### GASUMIN TOIMITUSJOHTAJA JOHANNA LAMMINEN KOMMENTOI KATSAUSTA:

"Tarkastelujaksolla yhtiö vahvisti asemaansa Pohjoismaiden johtavana nesteytetyn maakaasun (LNG) tarjoajana kasvattamalla omistusosuuttaan Skangasissa 70 prosenttiin. Pohjoismaisen kaasuekosysteemin kehittäminen on keskeinen osa Gasumin strategiaa ja erityisesti LNG:llä on tulevaisuudessa yhä merkittävämpi asema pohjoismaisilla kaasumarkkinoilla. LNG:n merkitys Itämerellä ja Pohjoismaissa kasvaa nopeasti erityisesti meriliikenteessä, raskaassa maantiiliikenteessä ja teollisuuden käytössä.

Biokaasuliiketoiminnassa erityinen huomio kohdistui kaasuautoiluun. Yhtiö avasi uusia tankkausasemia ja lanseerasi kampanjan, jossa kotimaista biokaasua tarjottiin kaasuautoilijoille kiinteällä kuukausihinnalla. Kesäkuussa avattiin tankkausasemat Hämeenlinnaan ja Poriin. Kesän aikana yhtiö avaa asemat myös Vantaan Petikkoon sekä Jyväskylään. Energia- ja ilmastostrategiassa on asetettu tavoitteeksi nostaa kaasuautojen määrä vuoteen 2030 mennessä 50 000 kappaleeseen. Gasum on ottanut tämän haasteen vastaan, ja haluaa aktiivisesti kehittää markkinoita, jotta tähän tavoitteeseen tullaan pääsemään aikataulussa.

Hallituksen esitys uudeksi maakaasumarkkinalaiksi julkistettiin toukokuussa 2017 ja hyväksyttiin eduskunnassa kesäkuussa. Uusi maakaasumarkkinalaki astuu voimaan 1. tammikuuta 2018 ja sen mukaan suomalaiset maakaasun tukku- ja vähittäismarkkinat avataan kilpailulle vuonna 2020. Yhtiö pitää ensisijaisen tärkeänä sitä, että yhdessä asiakkaiden kanssa rakennetaan avoimeen markkinaan siirryttäessä mallit, jotka parhaiten palvelevat suomalaisia kaasunkäyttäjiä."

### LISÄTIETOJA:

Johanna Lamminen,  
toimitusjohtaja, Gasum  
(Yhteydenotot Henna Walker,  
johdon assistentti)  
puh. 020 44 78661,  
etunimi.sukunimi(a)gasum.fi

### GASUM LYHYESTI

Energiayhtiö Gasum on pohjoismainen kaasualan (maa- ja biokaasu) asiantuntija, joka rakentaa siltaa kohti hiilineutraalia yhteiskuntaa maalla ja merellä. Yhtiö edistää kestävästä energiatalouden syntyä lisäämällä kotimaisen biokaasun tarjontaa, kehittämällä pohjoismaista kaasuekosysteemiä ja huolehtimalla kaasun hintakilpailukyvästä. Yhtiö tuo Suomeen maakaasua ja jalostaa biokaasua sekä siirtää ja toimittaa niitä monipuolisesti energiantuotantoon, teollisuudelle, kotitalouksille ja maa- ja meriliikenteelle. Gasum on Pohjoismaiden johtava biokaasun tarjoaja. Gasumin tytäryhtiö Skangas on nesteytetyn maakaasun (LNG) pohjoismainen osaja, joka jatkaa LNG:n aseman ja infrastruktuurin vahvistamista ja uusien kaasuratkaisuiden hyödyntämistä entistä laajemmin Suomessa, Ruotsissa ja Norjassa. Gasum-konsernissa työskentelee yli 400 henkeä, Suomessa, Norjassa ja Ruotsissa. Yhtiön liikevaihto vuonna 2016 oli 843 milj. euroa.

'Puhtaasti luonnonkaasulla' - [gasum.fi](http://gasum.fi)

## TOIMINTAYMPÄRISTÖ

Hallituksen esitys uudeksi maakaasumarkkinalaiksi julkistettiin toukokuussa 2017. Esityksen mukaan suomalaiset maakaasun tukku- ja vähittäismarkkinat avataan kilpailulle vuonna 2020. Uusi maakaasumarkkinalaki tulee keventämään maakaasun tukku- ja vähittäismyynnin sääntelyä ja luopuu suurelta osin hinnoittelun erityissääntelystä. Markkinoiden avaamisen yhteydessä Suomi luopuu oikeudestaan poiketa EU:n kaasumarkkinadirektiivin linjauksista. Tämän myötä Gasumin omistama kaasun siirtoverkko tullaan eriyttämään kaasun myynnistä. Hallituksen esitys hyväksyttiin eduskunnassa kesäkuussa ja uusi maakaasumarkkinalaki astuu voimaan 1. tammikuuta 2018.

Kaasukäyttöinen liikenne on parhailaan Suomessa ennätysellisessä kasvuvauhdissa. Alkuvuoden aikana on jo rekisteröity enemmän uusia kaasuautoja kuin koko viime vuonna yhteensä. Helmikuussa työnsä aloittanut parlamentaarinen liikennetyöryhmä julkaisee elokuussa väliraportin, jossa tullaan linjaamaan eri keinoja, joiden avulla vastataan ilmastopolitiikan liikenteelle asettamiin päästövähennystavoitteisiin. Liikenne tuottaa tällä hetkellä Suomessa noin 40 prosenttia taakanjakosektorin kasvihuonekaasupäästöistä. Liikenteen rooli päästöjen vähentämisessä tulee tulevaisuudessa korostumaan ja sen vuoksi liikennesektorilla varaudutaan päästöjen vähentämiseen kansallisella tasolla jopa noin 50 prosentilla vuoteen 2030 mennessä.

Myös LNG:n mahdollisuuksia liikennekäytössä tulisi edistää selkeämmin, sillä LNG täyttää meriliikenteessä IMO:n Itämeren ja Pohjanmeren rikki- ja typenoksidipäästörajoitukset.

## LIIKETOIMINNAN KEHITYS ENSIMMÄISELLÄ VUOSIPUOLISKOLLA

Maakaasuliiketoiminta on tarkastelujaksolla aktiivisesti yhteistyössä asiakkaiden ja sidosryhmien edustajien kanssa kehittänyt kaasumarkkinamalleja avautuvalle markkinalle. Yhteisen sidosryhmätyöskentelyn tavoitteena on luoda lain-säädännön vaatimukset täyttävät kansalliset säännöt, jotka mahdollistavat toimivat kaasumarkkinat. Markkinamallityö jatkuu kesän jälkeen.

LNG-liiketoiminnassa Gasum kasvatti 22.6.2017 omistusosuuttaan 70 prosenttiin Skangasissa. Osakekauppa oli jatkoa vuonna 2014 toteutuneelle kaupalle, jossa Gasum osti enemmistön Skangasista Lyse AS:ltä. Omistusosuuden nostaminen vahvistaa Gasumin asemaa Pohjoismaiden johtavana LNG:n tarjoajana ja pohjoismaisen kaasuekosysteemin kehittäjänä.

Skangasin nesteytetyn maakaasun eli LNG:n bunkraus- ja jakelualue Coralius kastettiin 22.5.2017. Skangasin alus operoi lähinnä Pohjanmerellä, Skagerrakin alueella ja Itämerellä parantaen Skangasin kykyä palvella bunkrausasiakkaita Pohjoismaissa. Alus on toinen Skangasille ja sen omistavat Anthony Veder ja Sirius Shipping. Tornion LNG-termiinalin rakentaminen etenee suunnitelman mukaisesti ja termiinali käyttöön otetaan keväällä 2018.

Biokaasuliiketoiminnassa kehitys jatkui edelleen vahvana. Bio- ja maakaasun tankkausasemaverkoston kehittäminen

eteni suunnitellusti ja yhtiö avasi uudet tankkausasemat sekä Hämeenlinnaan että Poriin. Tänä vuonna avataan useita uusia asemia. Liikenteelle suunnattu kiinteähintainen kampanja on entisestään lisännyt kiinnostusta kaasuautoilua kohtaan.

## LIKEVAIHTO JA TALOUDELLINEN KEHITYS

Gasum-konsernin liikevaihto ensimmäisellä vuosipuoliskolla oli 506,0 miljoonaa euroa, jossa oli kasvua 14 % edellisen vuoden vastaavaan ajanjaksoon verrattuna (2016 H1: 445,3 milj. euroa). Liikevaihdon kasvuun on vaikuttanut suurelta osin maakaasun myyntihinnan nousu verrattuna edelliseen tarkastelujaksoon. Skangas-alakonsernin liikevaihto oli 98,5 miljoonaa euroa (2016 H1: 76,1 milj. euroa). Biokaasuliiketoiminnan liikevaihto kasvoi edelliseen vuoteen verrattuna 158 %, ollen 25,5 miljoonaa euroa (2016 H1: 9,9 milj. euroa).

Konsernin liikevoitto oli 65,9 miljoonaa euroa (2016 H1: 67,7 milj. euroa). Liikevoiton laskuun vaikutti pääasiassa maakaasun myyntivolyymien lievä lasku suhteessa edelliseen vuoteen. Konsernin poistot raportointikauden aikana olivat 40,1 miljoonaa euroa (2016 H1: 24,6 milj. euroa). Poistot sisältävät päätyneellä raportointikaudella 12,0 miljoonan euron kerta-poiston maakaasun siirtoverkkoon kuuluvasta rinnakkaisputkesta, jota ei enää nykyisillä ja ennustetuilla kaasun käyttö-määrillä tarvita kaasunsiirrossa ja siten se poistetaan käytöstä vaiheittain vuoden 2018 loppuun mennessä.

## TASE JA RAHOITUSASEMA

Konsernin taseen loppusumma 30.6.2017 oli 1 383,4 miljoonaa euroa (31.12.2016: 1 461,5 milj. euroa). 22.6.2017 Gasum toteutti osto-option, joka antoi yhtiölle oikeuden ostaa 15,6 prosentin lisäosuuden Skangas AS:n osakkeista. Nyt toteutetun osto-option lisäksi Gasum hankki 3,4 prosenttia Skangas AS:n osakkeista, nostaen omistusosuutensa Skangas AS:sta yhteensä 70 prosenttiin. Jo ennen option toteuttamista 15,6 prosentin osuus konsolidoitiin Gasum-konserniin.

Konsernin omavaraisuusaste oli 41,3 % prosenttia (31.12.2016: 40,8 %). Konsernilla oli rahalaitoslainoja yhteensä 439,1 miljoonaa euroa (31.12.2016: 497,3 milj. euroa), joista pitkäaikaisia oli 419,4 miljoonaa euroa ja lyhytaikaisia 19,7 miljoonaa euroa. Taseen muut pitkäaikaiset velat 84,5 miljoonaa euroa koostuvat pääosin rahoitusleasing -vastuista sekä muista IFRS-tilinpäätöksessä velkoina käsiteltävistä eristä.

Tarkastelujaksolla konsernin rahoitusasema säilyi edelleen vahvana.

## INVESTOINNIT

Gasum-konsernin investoinnit aineettomiin ja aineellisiin hyödykkeisiin ensimmäisellä vuosipuoliskolla olivat yhteensä 8,7 miljoonaa euroa (2016 H1: 25,3 milj. euroa) ja ne kohdistuivat pääosin uusien tankkausasemien rakentamiseen sekä biokaasulaitosten laajennusinvestointeihin. Yritysinvestointit kohdistuivat Swedish Biogas International-konsernin hankintaan sekä Skangas AS:n omistuksen kasvattamiseen 70 prosenttiin. Tarkastelujaksolla on saatu yhteensä 0,9 miljoonaa euroa investointitukia.

## LAATU, YMPÄRISTÖ JA TURVALLISUUS

Gasumilla ei ole ollut tarkastelujaksolla merkittäviä ympäristöpoikkeamia. Tarkastelujaksolla sattui yksi lievä työtaturma, josta ei kuitenkaan aiheutunut työstä poissaoloa. Henkilöstö on aktiivisesti ollut kehittämässä turvallisuuskulttuuria. Turvallisuushavaintoja ja turvallisuustoimenpiteitä on tehty runsaasti tarkastelujaksolla.

Biokaasulaitoksille on laadittu energia-katselmuksia kehityskohteiden tunnistamiseksi. Yritysvastuuohjelma ja sen sisältävät yritys vastuun tavoitteet päivitettiin. Yritysvastuun tavoitteiden etenemisestä aloitettiin säännöllinen kvartaaliraportointi omistajalle.

## TUTKIMUS JA KEHITYS

Gasum, Kemira ja Lappeenrannan kaupunki toteuttivat Joutsenon uusiutuvan kaasun tuotantolaitoksen eli metanointilaitoksen teknistaloudellisen kannattavuusselvityksen. Metanointilaitos voisi tulevaisuudessa olla tarkasteltavassa mittakaavassa vedystä ja hiilidioksidista uusiutuvaa metaania 18–28 megawattia tuottava laitos. Laitoskonsepti perustuisi paikallisen teollisuuden sivuvirtojen hyödyntämiseen. Gasum jatkaa metanointilaitokseen liittyvää selvitystyötä mm. kaasun tuotantokustannuksiin ja toteutukseen sekä kannattavuuteen liittyen.

Tarkastelujaksolla Tekniikan edistämisseätiön (TES) hallinnoimasta Gasumin kaasurahastosta jaettiin tutkimuksen apurahoja 12 kappaletta, arvoltaan yhteensä 81 000 euroa.

## HENKILÖSTÖ JA ORGANISAATIO

Gasum-konsernissa työskenteli 30.6.2017 yhteensä 449 henkilöä (30.6.2016: 413), joista Skangas-alakonsernissa yhteensä 78 henkilöä. Suomessa työskenteli yhteensä 343 henkilöä.

## YHTIÖN OMISTUSRAKENNE JA OSAKKEET

Gasum on 100-prosenttisesti Suomen valtion omistama yhtiö. Osakkeista 73,5 prosenttia on valtion omistamalla Gasonia Oy:llä ja 26,5 prosenttia suoraan Suomen valtiolla. Osakeomistuksessa ei tarkastelujaksolla ole tapahtunut muutoksia.

## YRITYKSEN HALLINTO

Gasum Oy:n varsinaisessa yhtiökokouksessa 23.3.2017 uudelleen valittiin puheenjohtaja, Juha Rantanen, hallituksen jäsenet Charlotte Loid, Päivi Pesola, Timo Koponen ja Jarmo Väisänen. Heidän lisäksi nimitettiin kaksi uutta hallituksen jäsentä, Elina Engman ja Stein Dale.

## RISKIT JA RISKIENHALLINTA

Merkittävimmät Gasumin liiketoiminnan riskit liittyvät energiamarkkinoihin sekä energiahyödykkeiden ja sähkön hintakehitykseen ja keskinäiseen kilpailukykyyn. Sen lisäksi riskejä liittyy mm. liiketoiminnan sääntelyyn, siirtojärjestelmän toimivuuteen, turvallisuuteen, ympäristövaikutuksiin ja maakaasun saatavuuteen. LNG-liiketoiminnan riskinä on LNG:n myynnin kehitys suhteessa hankintaan liittyviin investointeihin.

Yhtiö on suojautunut energiahyödykkeiden hinnan vaihtelulta kehittämällä omaa myyntihinnoitteluaan vastaamaan maakaasun hankintasopimuksen hinnoittelua. Maakaasun kilpailukykyä heikentävät muutokset polttoaineiden verotuksessa ja energiatuissa. Muutokset maakaasumarkkinoiden regulaatiossa saattavat aiheuttaa kielteisiä vaikutuksia yhtiön taloudelliseen asemaan tai mahdollisuuksiin toteuttaa maakaasumarkkinoiden kehittämiseen liittyviä tavoitteita.

Maakaasun toimituksissa ei ole ollut häiriöitä. Maakaasun toimitushäiriöihin on varauduttu varapolttoainejärjestelyillä.

## LÄHIAJAN NÄKYMÄT

Gasum jatkaa strategian mukaista työtä Pohjoismaisen kaasuekosysteemin kehittämiseksi tarjoamalla asiakkaillemme älykkäitä ja kilpailukykyisiä kaasuratkaisuja, jotka muodostavat sillon kohti vähähiilistä yhteiskuntaa. Yhtiö panostaa LNG:n ja biokaasun käyttöön teollisuuden, meriliikenteen ja raskaan liikenteen polttoaineena.

Yhtiön investoinnit pohjoismaiseen kaasuekosysteemiin yhdessä energia- ja ilmastopoliittisten tavoitteiden kanssa tulevat mahdollistamaan yhtiön kasvun.

## GASUM-KONSERNI

Miestentie 1, PL 21  
02151 Espoo  
puh. 020 44 71  
www.gasum.fi

## Konsernituloslaskelma

milj. euroa

	Liitetieto	1.1.-30.6.2017	1.1.-30.6.2016	1.1.-31.12.2016
<b>Liikevaihto</b>		<b>506,0</b>	<b>445,3</b>	<b>843,4</b>
Liiketoiminnan muut tuotot		16,0	14,4	33,7
Materiaalit ja palvelut		-370,1	-318,5	-612,1
Henkilöstökulut		-19,7	-17,0	-34,1
Poistot ja arvonalentumiset	3.	-40,1	-24,6	-51,1
Liiketoiminnan muut kulut		-26,3	-31,9	-55,0
<b>Liikevoitto</b>		<b>65,9</b>	<b>67,7</b>	<b>124,8</b>
Rahoitustuotot ja -kulut yhteensä		-2,7	2,6	1,6
Osuus pääomaosuusmenetelmällä yhdisteltyjen sijoitusten voitosta/ tappiosta		0,0	-0,4	-0,9
<b>Voitto ennen veroja</b>		<b>63,2</b>	<b>70,0</b>	<b>125,5</b>
Verot		-11,1	-13,5	-23,1
<b>Tilikauden voitto</b>		<b>52,0</b>	<b>56,5</b>	<b>102,4</b>
<b>Tilikauden voiton jakautuminen:</b>				
Emoyhtiön omistajille		54,4	59,0	104,3
Määräysvallattomille omistajille		-2,3	-2,5	-1,9

## Laaja konsernituloslaskelma

milj. euroa

	Liitetieto	1.1.-30.6.2017	1.1.-30.6.2016	1.1.-31.12.2016
<b>Tilikauden voitto</b>		<b>52,0</b>	<b>56,5</b>	<b>102,4</b>
Muut laajan tuloksen erät				
Erät, joita ei siirretä tulosvaikutteiseksi				
Eläkevelvoitteiden uudelleenmäärittäminen		0,0	0,0	-0,3
Erät, jotka saatetaan siirtää myöhemmin tulosvaikutteisiksi				
Muuntoerot		-4,2	0,0	1,8
<b>Tilikauden laaja tulos yhteensä</b>		<b>47,9</b>	<b>56,5</b>	<b>103,9</b>
<b>Tilikauden laajan tuloksen jakautuminen:</b>				
Emoyhtiön omistajille		50,3	59,0	105,9
Määräysvallattomille omistajille		-2,3	-2,5	-1,9

# Konsernitase

milj. euroa

	Liitetieto	30.6.2017	30.6.2016	31.12.2016
<b>VARAT</b>				
<b>Pitkäaikaiset varat</b>				
Aineettomat hyödykkeet	3.	220,1	226,2	221,4
Aineelliset käyttöomaisuushyödykkeet	3.	931,6	936,6	927,3
Pääomaosuusmenetelmällä yhdisteltävät sijoitukset		10,5	11,1	10,4
Myytavissä olevat sijoitukset		0,1	0,1	0,1
Johdannaisinstrumentit	5.	0,6	0,5	0,0
Laskennalliset verosaamiset		0,0	0,0	2,0
Muut pitkäaikaiset saamiset		4,5	6,7	6,1
<b>Pitkäaikaiset varat yhteensä</b>		<b>1 167,4</b>	<b>1 181,1</b>	<b>1 167,3</b>
<b>Lyhytaikaiset varat</b>				
Vaihto-omaisuus		121,2	164,5	112,6
Johdannaisinstrumentit	5.	0,4	1,9	2,7
Myyntisaamiset ja muut saamiset	4.	90,4	77,2	155,6
Kauden verotettavaan tuloon perustuvat verosaamiset		0,2	0,0	0,0
Rahavarat		3,7	18,8	23,4
<b>Lyhytaikaiset varat yhteensä</b>		<b>216,0</b>	<b>262,5</b>	<b>294,2</b>
<b>Varat yhteensä</b>		<b>1 383,4</b>	<b>1 443,6</b>	<b>1 461,5</b>

# Konsernitase

milj. euroa

	Liitetieto	30.6.2017	30.6.2016	31.12.2016
<b>OMA PÄÄOMA JA VELAT</b>				
Osakepääoma		178,3	178,3	178,3
Kertyneet voittovarot		300,1	266,2	266,0
Tilikauden voitto (tappio)		54,4	59,0	104,3
Muuntoerot		-2,3	0,0	1,8
<b>Emoyhtiön omistajille kuuluva oma pääoma</b>		<b>530,4</b>	<b>503,6</b>	<b>550,4</b>
Määräysvallattomien omistajien osuus		40,7	44,9	45,4
<b>Oma pääoma yhteensä</b>		<b>571,1</b>	<b>548,5</b>	<b>595,9</b>
<b>Velat</b>				
<b>Pitkäaikaiset velat</b>				
Lainat	6.	419,4	457,7	448,7
Muut pitkäaikaiset velat		84,5	117,0	116,0
Johdannaisinstrumentit	5.	4,4	9,9	4,3
Laskennalliset verovelat		87,5	89,3	94,7
Varaukset		9,9	5,4	9,4
Eläkeveloitteet		7,5	7,4	7,5
<b>Pitkäaikaiset velat yhteensä</b>		<b>613,2</b>	<b>686,6</b>	<b>680,5</b>
<b>Lyhytaikaiset velat</b>				
Lainat	6.	19,7	53,9	48,7
Johdannaisinstrumentit	5.	2,6	7,4	1,5
Ostovelat ja muut lyhytaikaiset velat	7.	167,6	136,9	120,7
Kauden verotettavaan tuloon perustuvat verovelat		9,2	10,3	14,3
<b>Lyhytaikaiset velat yhteensä</b>		<b>199,1</b>	<b>208,5</b>	<b>185,2</b>
<b>Velat yhteensä</b>		<b>812,3</b>	<b>895,1</b>	<b>865,6</b>
<b>Oma pääoma ja velat yhteensä</b>		<b>1 383,4</b>	<b>1 443,6</b>	<b>1 461,5</b>

# Laskelma konsernin oman pääoman muutoksista

milj. euroa

	Emoyhtiön omistajille kuuluva oma pääoma					Määräys- vallattomien omistajien osuudet	Oma pääoma yhteensä
	Osake- pääoma	Kertyneet voittovarot	Muuntoerot	Yhteensä			
Oma pääoma 1.1.2017	178,3	370,3	1,8	550,4	45,4	595,9	
Tilikauden tulos		54,4		54,4	-2,3	52,0	
Muut laajan tuloksen erät							
Muuntoerot			-4,2	-4,2		-4,2	
<b>Tilikauden laaja tulos</b>		<b>54,4</b>	<b>-4,2</b>	<b>50,2</b>	<b>-2,3</b>	<b>47,9</b>	
Voitonjako		-50,0		-50,0		-50,0	
Muut muutokset		-20,2		-20,2	-2,4	-22,7	
<b>Tasearvo 30.6.2017</b>	<b>178,3</b>	<b>354,5</b>	<b>-2,3</b>	<b>530,4</b>	<b>40,7</b>	<b>571,1</b>	

milj. euroa

	Emoyhtiön omistajille kuuluva oma pääoma					Määräys- vallattomien omistajien osuudet	Oma pääoma yhteensä
	Osake- pääoma	Kertyneet voittovarot	Muuntoerot	Yhteensä			
Oma pääoma 1.1.2016	178,3	336,3	0,0	514,6	47,4	562,0	
Tilikauden tulos		59,0		59,0	-2,5	56,5	
Muut laajan tuloksen erät							
<b>Tilikauden laaja tulos</b>		<b>59,0</b>		<b>59,0</b>	<b>-2,5</b>	<b>56,5</b>	
Voitonjako		-70,0		-70,0		-70,0	
<b>Tasearvo 30.6.2016</b>	<b>178,3</b>	<b>325,3</b>	<b>0,0</b>	<b>503,6</b>	<b>44,9</b>	<b>548,5</b>	



# Lyhennetty konsernin rahavirtalaskelma

milj. euroa

	1.1.-30.6.2017	1.1.-30.6.2016	1.1.-31.12.2016
<b>Liiketoiminnan rahavirrat</b>			
Voitto ennen veroja	63,2	70,0	125,5
Oikaisut			
Poistot ja arvonalentumiset	40,1	24,6	51,1
Rahoituserät -netto	2,7	-2,6	-1,6
Realisoitumattomat arvostusvoitot/ -tappiot	4,4	-8,0	-19,5
Muut oikaisut	-6,6	9,4	5,1
Käyttöpääoman muutos	42,2	21,4	30,9
<b>Rahavirta liiketoiminnasta ennen rahoituseriä ja veroja</b>	<b>145,9</b>	<b>114,7</b>	<b>191,5</b>
Rahoituserien ja verojen rahavirta	-25,7	-8,9	-14,7
<b>Liiketoiminnan nettorahavirta</b>	<b>120,2</b>	<b>105,8</b>	<b>176,7</b>
<b>Investointien nettorahavirta</b>	<b>2,3</b>	<b>-115,1</b>	<b>-136,1</b>
<b>Rahoituksen rahavirrat</b>			
Lainojen nostot	34,8	528,0	576,3
Lainojen takaisinmaksut	-176,3	-486,5	-527,8
Muiden velkojen muutos	-0,6	-0,6	-1,2
Maksetut osingot	0,0	-20,0	-70,0
Pitkäaikaisten saamisten muutos	0,0	0,0	-1,7
<b>Rahoituksen nettorahavirta</b>	<b>-142,2</b>	<b>20,9</b>	<b>-24,4</b>
<b>Rahavarojen muutos</b>	<b>-19,7</b>	<b>11,6</b>	<b>16,2</b>
Rahavarat tilikauden alussa (31.12.)	23,4	7,2	7,2
Rahavarat tilikauden lopussa	3,7	18,8	23,4

Gasum Oy:n omistuksen kasvattaminen Skangas AS:stä, sekä 15,6 prosentin osto-option käytön että 3,4 prosentin lisäosuuden hankinnan osalta, on esitetty rahoituksen rahavirrassa.

# Konsernin osavuositilinpäätöksen liitetiedot

## 1. LAADINTAPERIAATTEET

Tämä osavuositilinpäätös on laadittu IAS 34 Osavuositilinpäätökset -standardin mukaisesti. Osavuositilinpäätöksen sisältämään osavuositilinpäätökseen sovelletaan samoja laatimisperiaatteita ja laskentamenetelmiä kuin konsernin edellisessä vuosittain päätöksessä. Osavuositilinpäätöksessä julkaistuja tietoja ei ole tilintarkastettu.

## 2. OMAT OSAKKEET

Konsernin hallussa ei ole konsernin emoyhtiön omia osakkeita.

## 3. AINEETTOMIEN JA AINEELLISTEN HYÖDYKKEIDEN MUUTOS

milj. euroa

	30.6.2017	30.6.2016	31.12.2016
Kirjanpitoarvo katsauskauden alussa	1 148,8	1 080,8	1 080,8
Poistot ja arvonalentumiset	-40,1	-24,6	-51,1
Investoinnit aineettomiin ja aineellisiin hyödykkeisiin	8,7	25,3	51,3
Saadut investointituet	-0,9	-9,3	-14,4
Hankitut liiketoiminnot	47,9	86,8	80,8
Myydyt liiketoiminnot	-2,9	0,0	0,0
Siirrot erien välillä	-0,4	3,8	1,4
Vähennykset (sis. kertyneet poistot)	-1,4	0,0	-5,2
Kurssierot	-8,0	0,0	5,2
<b>Kirjanpitoarvo katsauskauden lopussa</b>	<b>1 151,7</b>	<b>1 162,8</b>	<b>1 148,8</b>

## 4. MYYNTISAAMISET JA MUUT SAAMISET

milj. euroa

	30.6.2017	30.6.2016	31.12.2016
Myyntisaamiset	80,7	60,6	136,8
Siirtosaamiset	2,9	6,5	4,1
Muut saamiset	6,8	10,1	14,6
Rahoitusleasingsaamiset	0,0	0,1	0,1
<b>Yhteensä</b>	<b>90,4</b>	<b>77,2</b>	<b>155,6</b>

## 5. JOHDANNAISSOPIMUKSET

milj. euroa

	30.6.2017		31.12.2016	
	Varat	Velat	Varat	Velat
Korkojohdannaiset	0,7	1,8		2,5
Hyödykejohdannaiset	0,3	1,6	2,3	1,7
Valuuttajohdannaiset	0,0	3,6	0,4	1,6
<b>Yhteensä</b>	<b>1,0</b>	<b>7,0</b>	<b>2,7</b>	<b>5,7</b>
Vähennetään pitkäaikainen osuus:				
Korkojohdannaiset	0,6	1,3		2,3
Hyödykejohdannaiset		0,4		0,3
Valuuttajohdannaiset		2,7	0,0	1,7
<b>Pitkäaikainen osuus</b>	<b>0,6</b>	<b>4,4</b>	<b>0,0</b>	<b>4,3</b>
<b>Lyhytaikainen osuus</b>	<b>0,4</b>	<b>2,6</b>	<b>2,7</b>	<b>1,5</b>

Hyödykejohdannaisten käyvät arvot perustuvat raportointipäivän hintanoteerauksiin. Öljyjohdannaisten käyvät arvot lasketaan käyttäen raskaan polttoöljyn swap-sopimusten noteerauksia OTC-markkinoilla. Kaasujohdannaisten käyvät arvot lasketaan käyttäen julkisesti noteerattuja markkinahintoja. Pörssin ulkopuolella tehtyjen hyödykejohdannaisten käyvät arvot lasketaan johdannaissopimusten tulevien kassavirtojen summana.

## 6. LAINAT

milj. euroa

	30.6.2017	30.6.2016	31.12.2016
<b>Pitkäaikaiset</b>			
Lainat rahoituslaitoksilta	419,4	457,7	448,7
<b>Yhteensä</b>	<b>419,4</b>	<b>457,7</b>	<b>448,7</b>
<b>Lyhytaikaiset</b>			
Lainat rahoituslaitoksilta	19,7	9,9	19,7
Yritystodistukset	0,0	44,0	29,0
<b>Yhteensä</b>	<b>19,7</b>	<b>53,9</b>	<b>48,7</b>
<b>Lainat yhteensä</b>	<b>439,1</b>	<b>511,6</b>	<b>497,3</b>

## 7. OSTOVELAT JA MUUT LYHYTAIKAISET VELAT

milj. euroa

	30.6.2017	30.6.2016	31.12.2016
Ostovelat	46,5	51,5	39,5
Muut velat	69,0	59,5	34,7
Siirtovelat	27,9	25,0	23,3
Pankkitililimiitti	22,9	-0,4	21,8
Rahoitusleasingvelat	1,3	1,3	1,4
<b>Yhteensä</b>	<b>167,6</b>	<b>136,9</b>	<b>120,7</b>

## 8. LIIKETOIMINTOJEN YHDISTÄMINEN

Gasum toteutti vuoden 2017 ensimmäisellä neljänneksellä Swedish Biogas International -yrityskaupan, jonka seurauksena Gasumille siirtyi koko osakekanta Swedish Biogas International AB:stä ja sen omistamista yhtiöistä. Kauppa saatettiin päätökseen 2.1.2017 ja sen myötä Gasumista tuli pohjoismaiden suurin biokaasun tuottaja. Swedish Biogas International AB:n nimi on muutettu kaupan jälkeen Gasum AB:ksi. Toukokuussa Gasum AB kasvatti omistustaan SBI Västerås AB:ssa 80 prosenttiin aiemmasta 51 prosentista.

7.2.2017 Gasum Oy allekirjoitti myyntisopimuksen, jolla se myi lämpöliiketoiminnan ja paikallisjakeluverkoston kaasun myyntin Auris Kaasunjakelu Oy:lle. Paikallisjakeluverkoston kaasun myynnistä luopumisella selkeytettiin Gasumin asemaa tulevan maakaasumarkkinalain uudistuksen myötä muuttuvalla kaasumarkkinalla.

22.6.2017 Gasum toteutti osto-option, joka antoi Gasumille oikeuden ostaa 15,6 prosentin lisäosuuden Skangas AS:n osakkeista. 2.5.2014 Gasum hankki 51 prosentin osake-enemmistön norjalaisesta Skangas AS:sta ja tämän tytäryrityksistä Lyse-konsernilta. Osana järjestelyä Gasum ja Lyse-konserni sitoutuivat optiojärjestelyyn, jossa Lyse-konsernilla on myyntioptio ja Gasumilla osto-optio 15,6 prosentin osuuteen Skangas AS:n osakkeista. Option toteutuessa Gasumin omistusosuus Skangasista kasvaisi 66,6 prosenttiin. Nyt toteutetun osto-option lisäksi Gasum kasvatti omistusosuuttaan Skangas AS:n osakkeista 3,4 prosenttia. Gasumin omistusosuus Skangas AS:n osakkeista nousi yhteensä 70 prosenttiin. Jo ennen option toteuttamista 15,6 prosentin osuus konsolidoitiin Gasum-konserniin.

### **GASUM-KONSERNI**

Miestentie 1, PL 21

02151 Espoo

puh. 020 44 71

[www.gasum.fi](http://www.gasum.fi)