

# GASUM-KONSERNIN TOIMINTAKERTOMUS VUODELTA 2009

## TOIMINTAYMPÄRISTÖ

Energiavuotta 2009 leimasivat talouden taantuma ja siitä johdettu teollisuuden sähkön ja muun energian käytön väheneminen. Päästöoikeuksien matala hinta lisäsi kivihiilen käyttöä energian tuotannossa.

Energia-asiat olivat monin tavoin esillä julkisessa keskustelussa. Eduskunta käsittelee hallituksen esitystä ilmasto- ja energiastrategiaksi. Valmisteilla oli myös esitys uusiutuvien sähköntuotantomuotojen, kuten tuulivoiman ja biokaasulla tuotetun sähkön tukemisesta sekä liikennepolttoaineiden veromuutoksesta.

Euroopan unionissa hyväksyttiin kolmas sisämarkkinadirektiivi, jolla pyritään edelleen eriyttämään energian tuotanto ja verkkoliiketoiminta ja näin lisäämään kilpailua unionin sisäisillä energiemarkkinoilla sekä kuluttajien valinnan mahdollisuuksia. Direktiivin edellyttämät muutokset Suomen kansalliseen lainsäädäntöön on tehtävä viimeistään maaliskuussa 2011. Suomen maakaasumarkkinoiden erityispiirteiden vuoksi Suomella säilyy oikeus poiketa eräistä direktiivin määräyksistä.

Vuoden 2009 alussa syntyi kriisi kaasutoimituksissa EU:n alueelle, kun Venäjä ja Ukraina eivät päässeet sopuun kaasun hinnasta ja kauttakulkumaksuista. Uusien kaasuntoimitusreitien kehittäminen nähtiin EU:ssa entistäkin tärkeämpänä. Kesällä 2009 Suomen ja muiden Itämeren maiden pääministerit allekirjoittivat Itämeren alueen verkkoinfrastruktuurien kehittämistä koskevan asiakirjan (Memorandum of Understanding), Baltic Energy Market Interconnection Plan.

## LIKEVAIHTO, TASE JA TULOS

Gasum-konsernin liikevaihto 1.1.–31.12. 2009 oli 1 064,7 miljoonaa euroa (1 218,2 milj. euroa vuonna 2008). Liikevoitto oli 102,5 miljoonaa euroa eli 9,6 prosenttia liikevaihdosta (33,8 milj. euroa eli 2,8 prosenttia liikevaihdosta).

Gasum Oy:n liikevaihto oli 1 051,2 miljoonaa euroa ja liikevoitto 98,2 miljoonaa euroa. Liikevaihdon lasku johtui maakaasun myynnin vähenemisestä. Maakaasukaupassa käytettävien vertailupolttoaineiden hintakehitys paransi myyntimarginaaleja ja tulosta.

Tytäryhtiöistä Gasum Paikalliskajelu Oy:n liikevaihto oli 24,4 milj. euroa (21,9 milj. euroa vuonna 2008) ja liikevoitto 3,6 milj. euroa (2,8 milj. euroa). Gasum Energiapalvelut Oy:n liikevaihto oli 8,6 milj. euroa (8,4 milj. euroa) ja liikevoitto 0,30 milj. euroa (0,41 milj. euroa). Kaasupörssi Oy:n liikevaihto oli 0,4 milj. euroa (0,5 milj. euroa) ja liikevoitto 0,1 milj. euroa. Gasum Paikalliskajelu Oy:n virolaisen tytäryhtiö Gaasienergia AS:n liikevaihto vuonna 2009 oli 2,1 milj. euroa.

Kertomusvuotena Gasum-konsernin oman pääoman tuotto oli 19,1 % (6,9 %). Konsernin tase 31.12.2009 oli 793,5

miljoonaa euroa (671,6 milj. euroa). Konsernin omavaraisuusaste oli 52,4 prosenttia (54,5 %).

Gasum Oy:n taseen loppusumma 31.12.2009 oli 767,8 miljoonaa euroa (646,9 milj. euroa). Gasum Oy:n omavaraisuusaste oli 52,2 prosenttia (54,4 %). Gasum Oy:n taseen vastavien muihin saamisiin sisältyy maksu 59,3 milj. euroa Gazprom exportille vuoden 2009 Take or Pay -velvoiteajan alituksesta. Take or Pay -velvoiteaja liittyy kaasun hankintasopimukseen ja määrittelee vuosittaisen kaasun vähimmäishankintamäärän. Maksu on ennakkomaksu, joka käytetään tulevien vuosien minimimyyntiin ylittävän määrän maksuihin.

## INVESTOINNIT JA RAHOITUS

Gasum-konsernin investoinnit vuonna 2009 olivat yhteensä 68,6 miljoonaa euroa. Ne kohdistuivat uusiin maakaasuputkiin, LNG-tuotantolaitokseen ja maakaasun tankkausasemiin.

Konsernin rahoitustilanne säilyi tyydyttävänä. Rahoitusmarkkinoiden kansainvälinen kriisi on nostanut yritysten varainhankinnan marginaaleja merkittävästi, mutta toisaalta sekä lyhyet että pitkät korot ovat laskeneet tilikauden aikana.

Nettorahoituskulut nousivat tarkastelukauden aikana 1,4 miljoonaa euroon (1,2 milj. euroa rahoitustuottoja).

Konsernin liiketoiminnan kassavirta oli 109,4 miljoonaa euroa (82,7 milj. euroa) korkojen ja osinkojen jälkeen.

Rahavarat olivat 31.12.2009 yhteensä 35,7 miljoonaa euroa (16,2 milj. euroa). Korolliset velat olivat 48,5 miljoonaa euroa (34,4 milj. euroa), joista pitkäaikaisia oli 6,0 miljoonaa euroa (11,0 milj. euroa) ja lyhytaikaisia 42,5 miljoonaa euroa (23,4 milj. euroa).

## ENERGIAN MYYNTI

Maakaasun käyttö Suomessa vuonna 2009 väheni edelliseen vuoteen verrattuna. Gasum myi maakaasua viime vuonna yhteensä 40,6 TWh, joka oli 10 % vähemmän kuin vuonna 2008. Maakaasun tuonti oli yhteensä 4,06 miljardia m<sup>3</sup>. Vuoden huipukulutuspäivä oli 15. joulukuuta, jolloin kaasua käytettiin 19,6 milj. m<sup>3</sup>.

Eryyisesti teollisuuden maakaasun käyttö väheni. Myös yhdyskuntien voimalaitoksissa käytettiin edellisvuotta vähemmän maakaasua. Vuoden lopulla otettiin käyttöön Fortumin Suomenojan uusi voimalaitos, jonka vaikutukset näkyvät täysimääräisesti vuoden 2010 myyntimäärissä.

Maakaasun energiaymyynnin hinnoittelu pohjautuu Gasumin ja Gazpromin tytäryhtiön Gazprom exportin väliseen maakaasun hankintasopimukseen. Hankintasopimus on voimassa vuoden 2025 loppuun asti. Sopimuksen pohjana on Suomen maakaasumarkkinoiden erityisrakenne, mikä näkyy siinä, että hinta

seuraa öljyn lisäksi myös kivihiihen ja kotimarkkinoiden energiahintojen muutoksia.

Vuoden 2009 aikana maakaasun myyntihinta laski vuoden alkupuoliskolla, mutta lähti hiljalleen nousuun kesäkuusta lähtien. Öljyn, kivihiihen ja päästöoikeuksien hintojen lasku oli alkuvuodesta niin nopeaa, että maakaasu ei ollut kilpailukykyinen niiden kanssa alkuvuodesta, vaikka maakaasun hinta oli laskussa tammi-kuusta toukokuuhun.

Lyhyen kaupan ja jälkimarkkinakaupan osuus maakaasun kokonaisu-myynnistä oli 3,4 %.

Markkinaoikeus hylkäsi Gasumin valituksen, joka koski Energiamarckkinaviraston (EMV) päätöstä toimitusvelvollisen maakaasun myynnin hinnoittelun kohtuullisuudesta. Maakaasumarkkinalain mukaan Gasumin tulee määrävissä markkina-asemassa ollessaan toimittaa maakaasua kohtuulliseen hintaan. Gasumin tulkinnan mukaan toimitusvelvollisuus koskee vuosisopimuksilla toimitettavaa maakaasua, EMV:n tulkinnan mukaan kaikkia kaasun toimituksia. Gasum valitti markkinaoikeuden päätöksestä Korkeimpaan hallinto-oikeuteen, jossa asia on edelleen käsittelyssä.

Gasum jatkoi kesäkuussa Turun Seudun Maakaasu ja Energiantuotanto Oy:n kanssa tekemäänsä aiesopimusta maakaasun toimittamisesta Turun talousalueelle. Aiesopimusta jatkettiin uudelleen helmikuussa 2010.

Gasum Paikalliskeluo Oy:n maakaasun myynti vuonna 2009 oli 40,2 milj. kuutiometriä, jossa kasvua edellisestä vuodesta 8,2 %.

## VERKKOLIIKETOIMINTA

Gasum Oy omistaa maakaasun siirtoverkoston ja vastaa sen käytöstä, ylläpidosta ja kehittämisestä. EMV valvoo Gasumin toimintaa ja on määrännyt Gasumin Suomen maakaasuverkon järjestelmävastaavaksi. EMV hyväksyy Gasumin asettamat ehdot järjestelmävastuun toteuttamiseksi.

EMV valvoo myös Gasumin siirron hinnoittelun kohtuullisuutta. Siirtohinnan kohtuullisuutta tarkastellaan neljän vuoden jaksoissa. Ensimmäinen, vuonna 2006 alkanut jakso päättyi vuonna 2009. Tällä ensimmäisellä valvontajaksolla Gasumin verkkoliiketoiminnan tuotto jäi alle viranomaisen määrittelemän sallitun kohtuullisen tuottotason. Erityisesti edellisen eli vuoden 2008 tuotto jäi sallittua alemmaksi.

Vuonna 2009 siirtotoiminta saavutti sille asetetut laadulliset tavoitteet. Toimittamatta jäänyt energiamäärä oli 0,002 prosenttia verkon kautta siirretystä energiasta.

Kertomusvuonna valmistui ja otettiin käyttöön uusi 42 km siirtoputki Hämeenlinnan ja Lempäälän välille. Pajarin ja Valkealan välisen, 1970-luvulla rakennetun rinnakkaisputkiosuuden peruskorjaus valmistui.

Länsi-Uudellemaalle Mäntsälän ja Siuntion välille suunnitellun uuden maakaasuputken linjauksesta valmistui ympäristövaikutusten arviointiohjelma (YVA). Uudenmaan ympäristökeskus totesi lausunnoissaan joulukuussa, että YVA-selvitys kattaa arviointiselostuksen sisältövaatimukset. Gasum on hakenut lunastuslupaa putken rakentamiselle tarvittaviin alueisiin. Gasumin tavoitteena on käynnistää putken rakentaminen alkukesästä 2010, jolloin se olisi käyttövalmis loppusyksyllä 2011.

Eurooppalaiset kaasunsiirtoyhtiöt perustivat joulukuun alussa uuden yhteistyöorganisaation, European Network of Transmission System Operations for Gas – ENTSOG. Organisaatioon kuuluu 31 yritystä 21 Euroopan maasta, mukana on myös Gasum. ENTSOGin perustaminen liittyy EU:n viime kesänä hyväksymään kolmanteen sisämarkkinapakettiin. Sen säädökset velvoittavat kantaverkko-yhtiöt perustamaan kaasun- ja sähkömarkkinoille omat yhteistyöelimet.

Gasum Paikalliskeluo Oy rakensi vuonna 2009 uutta putkea 24 km, yhtiöllä on yhteensä 500 km jakeluputkea kahdeksalla paikkakunnalla.

## MUU LIIKETOIMINTA

Gasum Oy hankki helmikuussa 2009 osakkuuden Biovakka Suomi Oy:stä. Yhtiöiden tavoitteena on rakentaa biokaasun tuotantolaitoksia maakaasuverkkoon tuntumaan. Gasum arvioi, että biokaasua voidaan syöttää sen maakaasuverkkoon viimeistään vuonna 2011.

Gasum Oy aloitti uuden maakaasun nesteytyslaitoksen ja nesteytetyn maakaasun varaston rakentamisen Porvooseen Kilpilahteen korvaamaan nykyistä Oy AGA Ab:n omistamaa tuotantolaitosta. Nesteytettyä maakaasua (LNG) toimitetaan rekkakuljetuksina asiakkaille, jotka eivät ole putkiverkoston piirissä. Lisäksi nesteytettyä maakaasua voidaan hyödyntää varapolttoaineena lyhytaikaisten, esimerkiksi maakaasuverkkoon kunnostuksista johtuvien toimituskatkojen aikana. Laitoksen on tarkoitus valmistua tuotantokäyttöön kesällä 2010. Investoinnit laitokseen vuonna 2009 olivat 9,9 milj. euroa.

Vuonna 2009 Gasum toimitti nykyisellä AGAn Porvoon tuotantolaitoksella valmistettua LNG:tä säiliöautolla Suomeen ja Ruotsiin testaus- sekä tutkimustarpeita varten, kaupan volyymi oli 5 296 tonnia.

Maakaasun käyttö liikennepolttoaineena on tärkeä kehitysvä markkinasegmentti. Kertomusvuonna otettiin käyttöön tankkausasemat Porvoossa, Helsingin Roihupellossa, Lahdessa sekä Hyvinkäällä. Liikennekäytön myynti lisääntyi noin 18 % edellisvuoteen verrattuna.

Gasum-konserni panostaa tytäryhtiöidensä kautta voimakkaasti maakaasualan tuote- ja palvelutarjonnan kehittämiseen.

Vuonna 2009 panostettiin erityisesti lämpöliiketoiminnan kehittämiseen.

Gasum Oy tarjoaa asiakkailleen tuotteita ja palveluja maakaasun hintariskien hallintaan. Vuoden 2009 aikana Gasumin suojaustuotteita myytiin yli 3,5 TWh määrälle kaasua, mikä on lähes 9 % kaikesta toimitetusta kaasusta Suomessa.

## RISKIT JA RISKIENHALLINTA

Gasumin liiketoimintaan liittyviä riskejä ovat mm. maakaasun saatavuuteen, siirtojärjestelmän toimivuuteen, liiketoiminnan sääntelyyn, turvallisuuteen ja ympäristövaikutuksiin liittyvät sekä energiamarkkinoihin ja polttoaineiden hintakehitykseen liittyvät riskit.

Maakaasun toimitushäiriöihin on varauduttu varapolttolinejärjestelyillä. Siirtojärjestelmän toimivuutta seurataan ja parannetaan uudistamalla ja rakentamalla lisää verkostoa pitkän tähtäyksen suunnitelman mukaisesti. Polttoaineiden, erityisesti öljyn liittyvien hintariskien hallintaa Gasum on kehittänyt jo usean vuoden ajan.

EMV valvoo sekä maakaasun verkkoliiketoimintaa että energiakauppaa. Muutokset suomalaisessa tai eurooppalaisessa regulaatiossa voivat aiheuttaa kielteisiä vaikutuksia yhtiön taloudelliseen asemaan tai mahdollisuuksiin toteuttaa maakaasumarkkinoiden kehittämiseen liittyviä tavoitteita.

## YMPÄRISTÖ, TERVEYS JA TURVALLISUUS

Gasumin sertifioitu toimintajärjestelmä noudattaa ISO 9001:2000, ISO 14001:2004 ja OHSAS 18001:2007 standardeja. Gasum on sisällyttänyt toimintajärjestelmäänsä laatu- ja ympäristöjärjestelmän ohella myös turvallisuusjohtamisjärjestelmän, joka sertifioitiin osana toimintajärjestelmää vuonna 2009. Turvallisuusjohtamisjärjestelmä perustuu OHSAS 18001:2007 Työterveys- ja työturvallisuusjohtamisjärjestelmä -standardiin.

Yhtiö on liittynyt Elinkeinoelämän energiatehokkuussopimukseen vuonna 2007, valtakunnalliseen työtapaturomuohjelmaan kuuluvaan Nolla tapaturmaa -foorumien toimintaan vuonna 2005 ja Kemianteollisuus ry:n Responsible Care -ohjelmaan vuonna 1996.

Merkittävimmät ympäristövaikutukset Gasumin toiminnassa syntyvät kompressoreiden käytöstä ja putkien rakentamisesta. Osa maakaasun siirrossa tarvittavista kompressori-asemista kuuluu päästökaupan piiriin. Osan tarvitsemistaan päästöoikeuksista Gasum hankkii Nefcon TGF-hiilisuojarahastosta, joka hankkii päästöyksiköitä sijoittamalla hiilidioksidin vähentämishankkeisiin.

Typenoksidipäästöjen pienentäminen tapahtuu valitsemalla käyttöön ne kompressoriyksiköt, joissa on käytetty

matalapäästöistä polttotekniikkaa. Hiilidioksidipäästöjen minimointi tapahtuu säästämällä kompressori-asemien polttokaasua. Rakentamisen ympäristövaikutuksia vähennetään mm. uusilla rakentamistekniikoilla ja perusteellisilla ympäristövaikutusten ennakoarvioinneilla.

Gasum on asettanut tavoitteekseen siirtyä maakaasukäyttöisten ajoneuvojen käyttöön sekä yhtiön huoltoautokannassa että työsuhteautoissa. Vuoden 2009 lopussa Gasumilla oli käytössään 27 maakaasukäyttöistä huoltoautoa ja 60 työsuhteautoa. Maakaasun osuus Gasumin huolto- ja työsuhteautojen polttoaineista oli 77 %.

Vuonna 2009 Gasum-konsernissa tapahtui viisi työtaturmaa. Sairauspoissaoloprosentti oli 2,8.

Pääosin Gasum saavutti asettamansa ympäristöön ja terveyteen liittyvät tavoitteet.

## HENKILÖSTÖ JA PALKITSEMISJÄRJESTELMÄT

Gasum-konsernin palveluksessa oli vuoden 2009 aikana keskimäärin 222 henkilöä. Gasum Oy:n palveluksessa oli keskimäärin 176 henkilöä. Henkilöstömäärältään suurimpien tytäryhtiöiden Gasum Energiapalvelut Oy:n palveluksessa oli 37 henkilöä ja Gasum Paikalliskajelu Oy:n 5 henkilöä.

Gasum Oy:n palkkojen ja palkkioiden kokonaissumma kertomusvuodelta oli 11 892 794,85 euroa. Gasum Paikalliskajelu Oy:n palkat ja palkkiot olivat yhteensä 315 479,48 euroa ja Gasum Energiapalvelut Oy:n yhteensä 1 698 559,56 euroa.

Gasum-konsernissa oli vuonna 2009 käytössä tulos- ja voittopalkkiojärjestelmät sekä konsernin avainhenkilöille sovellettu pitkän tähtäyksen palkitsemisjärjestelmä.

## TUTKIMUS- JA KEHITYSTOIMINTA

Tekniikan edistämistätiön hallinnoimasta Gasumin maakaasurahastosta jaettiin vuonna 2009 yhteensä 5 apurahaa.

Gasum on osakkaana CLEEN Oy:ssä, jonka tarkoituksena on organisoida energia- ja ympäristöalalla toimivien yritysten strategista tutkimusyhteistyötä ja sen vaatimaa rahoitusta. Osallistuminen CLEEN Oy:n toimintaan edistää Gasumin omien teknologiahankkeiden toteuttamista.

## YHTIÖN OMISTUSRAKENNE JA OSAKKEET

Vuosi 2009 oli Gasum Oy:n 16. toimintavuosi.

Yhtiön omistavat:

Fortum Heat and Gas Oy	31 %
OAQ Gazprom	25 %
Suomen valtio	24 %
E.ON Ruhrgas International GmbH	20 %



*Gasumin hallitukseen kuuluivat vuonna 2009 (vas.) Aleksei Novitsky, Ari Suomilammi, Paula Lähde, Antero Jännes, Björn Ahlnäs, Kristiina Vuori ja Christer Paltschik.*

Yhtiön osakepääoma jakautuu A- ja K -sarjan osakkeisiin. A-sarjaan kuuluvia osakkeita on 53.000.000. K-sarjaan kuuluvia osakkeita on yksi. Suomen valtio omistaa K-osakkeen.

Jokainen osake tuottaa yhtiökokouksessa äänestettäessä yhden äänen. Päätettäessä yhtiökokouksessa yhtiöjärjestyksen muuttamisesta sekä hallintoneuvoston puheenjohtajan, varapuheenjohtajan ja jäsenten valinnasta sekä vapauttamisesta tehtävistään edellytetään osakeyhtiölain mukaisen enemmistön lisäksi erikseen vastaavaa enemmistöä sekä A-osakkeen antamista äänistä että K-osakkeen antamista äänistä.

A- ja K-sarjan kaikilla osakkeilla on samanlainen oikeus osinkoon ja yhtiön varoihin.

K-sarjan osakkeen hankkimiseen luovutustoimin on saatava Gasum Oy:n hallituksen suostumus. Mikäli tämä suostumus evätään, K-osakkeen haltijalla on oikeus vaatia, että osake muutetaan A-osakkeeksi.

Omistussuhteissa ei tapahtunut vuoden aikana muutoksia.

## YRITYKSEN HALLINTO

Gasum-konsernin muodostavat emoyhtiö Gasum Oy ja sen kokonaan omistamat tytäryhtiöt Gasum Energiapalvelut Oy, Gasum Paikallisjakelu Oy, Kaasupörssi Oy ja Gaasienergia A.S. Gasum Oy tuo maakaasua Suomeen, toimii tukkumyyjänä suur-asiakkaille ja omistaa, operoi sekä ylläpitää kaasun siirtoverkkoa. Gasum Paikallisjakelu Oy tarjoaa maakaasua pienemmillä yrityksillä ja kotitalouksille. Sillä on jakeluverkkoa kahdeksalla paikkakunnalla. Gasum Energiapalvelut Oy myy maakaasupohjaisia energiaratkaisuja, kaasulaitteita ja palveluja.

Kaasupörssi Oy ylläpitää internetissä maakaasun ja päästöoikeuksien markkinapaikkaa.

Gasum-konsernin organisaatio muodostuu viidestä liiketoiminta-alueesta ja kuudesta tukitoiminnosta. Konsernin operatiivista toimintaa ohjaa toimitusjohtajan apuna konsernin johtoryhmä.

Konsernin hallinnosta ja toiminnasta vastaavat Gasum Oy:n yhtiökokous, hallitus ja toimitusjohtaja. Yhtiökokous valitsee Gasumille hallintoneuvoston. Hallintoneuvoston tehtävänä on valvoa, että yhtiön asioita hoidetaan yhtiökokouksen ja hallintoneuvoston päätösten ja ohjeiden sekä terveiden liikeperiaatteiden mukaan. Hallintoneuvosto myös valitsee Gasum Oy:n hallituksen.

Hallitukseen kuuluvat puheenjohtaja ja hänen lisäksi enintään kuusi varsinaista jäsentä. Hallituksen tehtävänä on huolehtia yhtiön hallinnosta ja toiminnasta lain ja yhtiöjärjestyksen sekä hallintoneuvoston antamien ohjeiden mukaisesti, päättää mm. kiinteän omaisuuden luovuttamisesta ja kiinnittämisestä ja ottaa ja erottaa yhtiön ne ylimmät johtohenkilöt, joita hallintoneuvosto ei valitse.

Gasum Oy:n varsinainen yhtiökokous pidettiin 25.5.2009. Omistajat vahvistivat tilinpäätöksen vuodelta 2008, hyväksyivät osingon maksamisen ja henkilökunnalle jaettavat voittopalkkioerät hallituksen esittämällä tavalla sekä myönsivät vastuuvapauden hallintoneuvoston jäsenille, hallituksen jäsenille ja toimitusjohtajalle tilivuoden 2008 osalta.

Hallintoneuvoston eroamisvuorossa olevat jäsenet Stanislav Tsygankov, Sergei Emelianov ja Achim Saul valittiin uudelleen

seuraavaksi toimikaudeksi. Eroa pyytäneen Marcus Söhrichin tilalle valittiin toimikauden jäljellä olevaksi ajaksi Lukas Specht. Hallintoneuvoston puheenjohtajana jatkaa Jorma Eloranta ja jäsenenä Taisto Turunen, Seppo Aho ja Timo Karttinen.

Yhtiökokouksen valitsemana Gasum-konsernin tilintarkastajana on toiminut PricewaterhouseCoopers Oy (KHT yhteisö), jossa vastuullisena tilintarkastajana oli KHT Eero Suomela.

Gasum Oy:n hallituksen puheenjohtajana on toiminut toimitusjohtaja Antero Jännes. Varapuheenjohtajana ja hallituksen jäsenenä toimi Juha Vainikka 3.3.2009 asti. Sen jälkeen varapuheenjohtajana aloitti Björn Ahlnäs. Hallituksen jäseniä ovat Paula Lähde, Aleksei Novitsky, Christer Paltschik ja Kristiina Vuori, sekä 3.3.2009 alkaen Ari Suomilampi.

Kertomusvuoden aikana hallintoneuvosto kokoontui 3 kertaa ja hallitus 13 kertaa.

Valtioneuvoston omistajaohjauksyksikön ohjeen mukaisesti Gasum on laatinut yhtiön toiminnan hallinto- ja eettisistä periaatteista ohjeiston, jonka Gasum Oy:n hallitus hyväksyi lokakuussa 2009.

Ohjeistosta tehtyyn tiivistelmään voi tutustua Gasumin internetsivuilla.

## TULEVAISUUDEN NÄKYMÄT

Suomen kansallisessa ilmasto- ja energiastategiassa painotetaan yhdistetyn sähkön ja lämmön tuotannon roolia ydyskuntien ja teollisuuden voimantuotannossa. Gasum arvioi, että puhtaana ja tehokkaana polttoaineena maakaasulla on edelleen merkittävä rooli yhdistetyssä tuotannossa ja sen käyttö voi lisääntyä. Kasvu edellyttää, että kaasulla tuotettu vastapainesähkö säilyttää kilpailukykyä sähkömarkkinoilla.

Ilmasto- ja energiastategiaan liittyvät muut tavoitteet, kuten uusiutuvien kotimaisten polttoaineiden käytön lisäämistavoitteet sekä Suomen hallituksen maaliskuussa 2009 tekemä ehdotus energiaverojen muuttamisesta ovat kuitenkin lisänneet epävarmuutta maakaasun volyymikehityksestä. Mikäli veroehdotus toteutuu esitetyssä muodossa, maakaasun kilpailukyky heikkenee merkittävästi ja maakaasuun pohjautuvalla tuotannolla saatavat edut jäävät savuttamatta. Myös edellytykset maakaasuverkoston laajentamiseen heikkenevät.

Gasum kehittää yhdessä osakkuusyhtiö Biovakka Suomi Oy:n kanssa biokaasun tuotantoa ja jakelua maakaasuverkoston välityksellä. Gasum haluaa kehittää erityisesti biokaasun käyttöä liikennepolttoaineena. Jos biokaasuun pohjautuvaan liikenteeseen panostetaan voimakkaasti, ratkaisu edistää myös Suomen kansallisia tavoitteita ja sitoumuksia liikenteen uusiutuvien polttoaineiden lisäämiseksi. Liikenteen käyttöön tulevan biokaasun on kuitenkin oltava tasa-arvoisessa asemassa syöttötariffilla tuettavan, sähkön tuotantoon käytettävän biokaasun kanssa.

Maakaasun nesteytyslaitoksen valmistuttua Gasumilla on mahdollisuus tarjota nesteytettyä maakaasua (LNG) myös putkiverkoston ulkopuolisiin käyttökohteisiin. Yhteensä käyttökohteena on tutkittu saaristomeren yhdyslauttojen polttoaineen vaihtamista nesteytettyyn maakaasuun. Koska meriliikenteen polttoaineiden päästöjä koskevat rajoitukset ovat tiukentumassa, LNG:n käytölle Itämeren alueella voi syntyä laajatkin markkinat.

Euroopan unionissa on asetettu tavoitteeksi, että Baltian maat integroidaan eurooppalaisiin sähkö- ja kaasuverkkoihin. Tällöin Suomi voisi liittyä osaksi eurooppalaista verkkoa, jos sillä olisi yhteys Baltian verkostoon. Gasum selvittää myös LNG-vastaanottoterminaalin rakentamismahdollisuuksia. Uudet, kevyemmät ja edullisemmat LNG:n purkutekniikat voivat nopeuttaa tämän vaihtoehdon toteutumista.

## ESITYS VOITTOVAROJEN KÄYTÖSTÄ

Gasum Oy:n voitonjakokelpoiset varat ovat 87 547 458,76 euroa, josta tilikauden voitto on 85 000 102,25 euroa.

Hallitus ehdottaa, että voitonjakokelpoiset varat käytetään niin, että varsinaisena osinkona jaetaan 1,133 euroa/osake eli yhteensä 60 049 001,13 euroa 30. kesäkuuta 2010 ja lisäosinkona 0,472 euroa/osake eli 25 016 000,47 euroa 31. lokakuuta 2010. Yhteensä osinkoina jaetaan 85 065 001,60 euroa ja omaan pääomaan jätetään 2 482 457,16 euroa.

Yhtiön taloudellisessa asemassa ei ole tilikauden päättymisen jälkeen tapahtunut olennaisia muutoksia. Yhtiön maksuvalmius on hyvä, eikä ehdotettu voitonjako vaaranna hallituksen näkemyksen mukaan yhtiön maksukykyä.

## TULOSLASKELMA

Milj. euro		2009	Konserni		Emoyhtiö	
			2008	2009	2008	
<b>Liikevaihto</b>	(1)	1065	1218	1051	1206	
Liiketoiminnan muut tuotot	(2)	1	0	1	0	
Materiaalit ja palvelut	(3)					
Aineet, tarvikkeet ja tavarat						
Ostot tilikauden aikana		-905	-1127	-903	-1125	
Henkilöstökulut						
Palkat ja palkkiot	(4)	13	12	11	11	
Henkilöstösivukulut						
Eläkekulut		3	2	3	2	
Muut henkilösivukulut		1	1	1	1	
		-18	-16	-15	-14	
Poistot ja arvonalentumiset	(6)					
Suunnitelman mukaiset poistot		-26	-30	-24	-29	
Liiketoiminnan muut kulut		-14	-11	-12	-9	
<b>Liikevoitto</b>		103	34	98	30	
<b>Rahoitustuotot ja- kulut</b>	(7)					
Osuus osakkuusyriyten voitosta ( tappiosta )		0	0			
Muut korko- ja rahoitustuotot						
Saman konsernin yrityksiltä		0	0	0	0	
Muilta		0	3	0	3	
Korkokulut ja muut rahoituskulut						
Muille		-1	-1	-1	-1	
		-1	1	-1	2	
<b>Voitto ennen satunnaisia eriä</b>		101	35	97	31	
<b>Satunnaiset tuotot</b>	(7)					
Konserniavustus				2	2	
<b>Voitto ennen tilinpäätössiirtoja ja veroja</b>		101	35	100	33	
Tilinpäätössiirrot						
Poistoeron lisäys (-)	(8)			16	0	
Tuloverot	(9)	-27	-9	-30	-8	
<b>Tilikauden voitto</b>		74	26	85	25	

## TASE

Milj. euro	2009	Konserni		Emoyhtiö	
		oikaistu	2008	2009	oikaistu
VASTAAVAA					
PYSYVÄT VASTAAVAT					
<b>Aineettomat oikeudet ja hyödykkeet</b>	(10)				
Muut pitkävaikutteiset menot	7	6	6	5	
Konserniliiketarve	2	2			
	9	8	6	5	
<b>Aineelliset hyödykkeet</b>	(10)				
Maa- ja vesialueet	4	3	4	3	
Rakennukset ja rakennelmat	418	351	384	321	
Koneet ja kalusto	41	40	39	37	
Muut aineelliset hyödykkeet	7	7	7	7	
Keskeneräiset hankinnat	50	82	49	81	
	519	482	483	448	
<b>Sijoitukset</b>	(11)				
Osuudet saman konsernin yrityksissä			7	7	
Saamiset saman konsernin yrityksiltä			9	7	
Osuudet osakkuusyrityksistä	2	0	2	0	
Muut osakkeet ja osuudet	0	0	0	0	
	3	0	18	14	
VAIHTUVAT VASTAAVAT					
<b>Vaihto-omaisuus</b>	(12)	9	11	9	10
<b>Saamiset</b>	(13)				
Pitkäaikaiset					
Muut saamiset	0	0	0	0	
	0	0	0	0	
Lyhytaikaiset					
Myyntisaamiset	157	149	153	145	
Saamiset saman konsernin yrityksiltä	0	0	5	4	
Muut saamiset	60	5	60	5	
Siirtosaamiset	0	0	0	0	
	218	154	218	155	
<b>Rahat ja pankkisaamiset</b>	36	16	34	14	
	794	672	767	647	

## TASE

Milj. euro	Konserni		Emoyhtiö	
	2009	oikaistu 2008	2009	oikaistu 2008
VASTATTAVAA				
OMA PÄÄOMA (14)				
Osakepääoma	178	178	178	178
Edellisten tilikausien voitto	163	161	3	3
Tilikauden voitto	74	26	85	25
	416	366	266	206
TILINPÄÄTÖSSIIRTOJEN KERTYMÄ				
Kertynyt poistoero			182	198
LASKENNALLINEN VEROVELKA (16)	54	57		
VIERAS PÄÄOMA				
<b>Pitkäaikainen (17)</b>				
Lainat rahoituslaitoksilta	6	11	6	11
Muut pitkäaikaiset velat	1	1	0	0
	7	12	6	11
<b>Lyhytaikainen (18)</b>				
Lainat rahoituslaitoksilta	43	23	43	23
Ostovelat	117	127	117	126
Muut velat	133	81	131	79
Siirtovelat	24	5	24	5
	317	236	314	233
	794	672	768	647

## RAHOITUSLASKELMA

Milj. euro	Konserni		Emoyhtiö	
	2009	2008	2009	2008
<b>Liiketoiminnan rahavirta</b>				
+ Myynnistä saadut maksut	1 039	1 280	1 025	1 248
+ Liiketoiminnan muista tuotoista saadut maksut	1	0	0	0
- Maksut liiketoiminnan kuluista	-918	-1 197	-910	-1 169
Liiketoiminnan rahavirta ennen rahoituseriä ja veroja	121	84	115	79
- Maksetut korot ja maksut muista liiketoiminnan rahoituskuluista	-1	-2	-1	-2
+ Saadut korot liiketoiminnasta	0	3	1	3
+ Saadut osingot liiketoiminnasta	0	0	0	0
- Maksetut verot	-12	-2	-11	-2
Liiketoiminnan rahavirta ennen satunnaisia eriä	109	83	103	78
+/- Liiketoiminnan satunnaisista eristä johtuva rahavirta (netto)	0	0	0	0
<b>Liiketoiminnan rahavirta (A)</b>	<b>109</b>	<b>83</b>	<b>103</b>	<b>78</b>
<b>Investointien rahavirta</b>				
- Investoinnit aineellisiin ja aineettomiin hyödykkeisiin	-78	-66	-72	-63
+ Aineellisten ja aineettomien hyödykkeiden luovutusvoitot	1	0	1	0
- Investoinnit muihin sijoituksiin	-3	0	-2	0
+ Luovutustuotot muista sijoituksista	0	0	0	0
- Myönnettyt lainat	0	0	0	0
+ Lainasaamisten takaisinmaksut	0	0	0	0
+ Saadut korot investoinneista	0	0	0	0
+ Saadut osingot investoinneista	0	0	0	0
<b>Investointien rahavirta (B)</b>	<b>-80</b>	<b>-66</b>	<b>-74</b>	<b>-63</b>
<b>Rahoituksen rahavirta</b>				
+ Oman pääoman korotus	1	0	0	0
+ Lyhytaikaisten lainojen nostot	0	0	0	0
- Lyhytaikaisten lainojen takaisinmaksut	0	0	0	0
+ Pitkäaikaisten lainojen nostot	0	0	0	0
- Pitkäaikaisten lainojen takaisinmaksut	14	-2	14	-2
-/+ Pitkäaikaisten saamisten lisäys/vähennys	0	0	-1	0
-/+ Rahoituksen satunnaisista eristä johtuva rahavirta (netto)	0	0	2	1
- Maksetut osingot ja muu voitonjako	-25	-48	-25	-48
<b>Rahoituksen rahavirta (C)</b>	<b>-10</b>	<b>-50</b>	<b>-10</b>	<b>-48</b>
<b>Rahavarojen muutos (A+B+C)</b>	<b>19</b>	<b>-33</b>	<b>19</b>	<b>-33</b>
<b>Rahavarat tilikauden alussa</b>	<b>16</b>	<b>49</b>	<b>14</b>	<b>47</b>
<b>Rahavarat tilikauden lopussa</b>	<b>36</b>	<b>16</b>	<b>34</b>	<b>14</b>
	<b>19</b>	<b>-33</b>	<b>19</b>	<b>-33</b>

# LIITETIEDOT

## KONSERNITILINPÄÄTÖKSEN LAADINTAPERIAATTEET

Gasum Oy on Gasum-konsernin emoyhtiö. Yhtiön kotipaikka on Espoo. Konsernitilinpäätöksen jäljennökset ovat saatavissa Gasum Oy:n pääkonttorista osoitteesta Miestentie 1, 02150 Espoo tai yhtiön verkkosivuilta www.gasum.fi. Konsernitilinpäätös käsittää emoyhtiö Gasum Oy:n ja tytäryhtiöt Gasum Energia-palvelut Oy:n, Helsingin Kaupunkikaasu Oy:n, Kaasupörssi Oy:n, Gasum Paikallislisjakelu Oy:n ja Gaasienergia AS:n. Gasum Paikallislisjakelu Oy omistaa Gaasienergia AS:n sataprosenttisesti. Alakonsernista ei ole laadittu erillistä konsernitilinpäätöstä.

Konsernitilinpäätös on laadittu hankintamenomenetelmällä. Keskinäisen osakeomistuksen eliminoinnissa syntyvä tytäryhtiöiden hankinta-arvon ja hankintahetken oman pääoman ero on käsitelty konserniliikarvona, joka poistetaan vaikutusaikanaan, 20 vuodessa. Konsernin sisäiset liiketapahtumat on eliminoitu tuloslaskelmassa ja taseessa.

Osakkuusyritys on yhdistelty konsernitilinpäätökseen pääomaosuusmenetelmää käyttäen. Konsernin omistusosuuden mukainen osuus osakkuusyrityksen tilikauden tuloksesta on esitetty omana eränä rahoitustuotoissa ja -kuluissa. Osakkuusyrityksen hankinnan yhteydessä syntyneet liikearvo sisällytetään

osakkuusyrityksen osakkeiden arvoon ja se poistetaan konserniliikarvon tavoin 20 vuodessa.

Tilinpäätös on laadittu Suomessa voimassa olevien lakien ja säännösten mukaisesti.

Yhtiön tilikausi on kalenterivuosi.

## MYYNIN TULOUTUSPERIAATE

Myynti tuloutetaan kun kaasu on toimitettu. Tuotot palveluista kirjataan kun palvelu on luovutettu.

## VALUUTTAMÄÄRÄISET ERÄT

Ulkomaan valuuttamääräiset saatavat ja velat on arvostettu Euroopan Keskuspankin tilinpäätöspäivän kurssiin.

## PYSYVIEN VASTAAVIEN ARVOSTUSPERIAATTEET

Pysyvät vastaavat on merkitty taseeseen hankintamenoa vähennettynä suunnitelman mukaisilla poistoilla. Suunnitelman mukaiset poistot on laskettu tasapoistoina aineellisten ja aineettomien hyödykkeiden taloudellisen pitoajan perusteella. Saadut avustukset on kirjattu hankintamenoa vähennykseksi.

Käytetyt poistoajat ovat omaisuusryhmittäin:

	2009	Konserni 2008	2009	Emoyhtiö 2008
Rakennukset ja rakennelmat	15–40 v.	15–40 v.	15–40 v.	15–40 v.
Muut aineelliset hyödykkeet	20–40 v.	20–40 v.	20–40 v.	20–40 v.
Koneet ja kalusto	3–25 v.	3–25 v.	3–15 v.	3–15 v.
Muut pitkävaikutteiset menot	5–40 v.	5–40 v.	5–10 v.	5–10 v.
Aineettomat oikeudet ja hyödykkeet	1–10 v.	1–10 v.	1–5 v.	1–5 v.
Konserniliikarvo	20 v.	20 v.		

Aineettomien ja aineellisten hyödykkeiden hankintameno on tilikauden aikana aktivoitu kiinteiden kulujen projektipalkko- ja sivukuluineen yhteensä 404 312 €.

## VAIHTO-OMAISUUS

Vaihto-omaisuus on arvostettu fifo-periaatteen mukaisesti hankintameno tai sitä alemman jälleenhankintahinnan tai todennäköisen myyntihinnan määräisenä.

## ELÄKEMENOT

Yhtiön henkilökunnan eläketurva on hoidettu ulkopuolisissa eläkevakuutusyhtiöissä. Lakisääteiset eläkemenukirjataan kuluksi kertymisvuonna. Mandatum Henkivakuutus-osakeyhtiön

lisäeläkkeestä aiheutui tilikaudelle kuluja 1 178 461,10 €. Lisäeläkkeet kirjataan maksuperusteisesti.

## PAKOLLISET VARAUKSET

Tilikauden aikana ei päästöoikeuksien määrää ylitetty, joten niitä ei tarvitse tehdä varausta. Tilikauden toteutuneet päästö määrät alittivat saadut ja ostetut oikeudet 17 684 tonnilla. Päästöoikeuksien markkinahinnan 31.12.2009 mukaan tästä muodostuu taseen ulkopuolista varallisuutta 224 587 €.

## LASKENNALLINEN VEROVELKA

Konsernitilinpäätöksessä poistoero on jaettu vapaaksi omaksi pääomaksi ja laskennalliseksi verovelaksi.

## LIITETIEDOT

I 000 euro	Konserni		Emoyhtiö	
	2009	2008	2009	2008
<b>I. LIIKEVAIHTO</b>				
Maantieteellinen jakauma				
Kotimaa	1 062 204	1 217 136	1 048 701	1 204 881
Muu Eurooppa	2 402	983	2 402	982
Muut	98	85	98	85
<b>Yhteensä</b>	<b>1 064 704</b>	<b>1 218 204</b>	<b>1 051 201</b>	<b>1 205 948</b>
<b>2. LIIKETOIMINNAN MUUT TUOTOT</b>				
Käyttöomaisuuden myyntivoitot	347	36	345	36
Vuokratuotot	144	116	261	235
Muut	394	96	197	55
<b>Yhteensä</b>	<b>885</b>	<b>248</b>	<b>803</b>	<b>325</b>
<b>3. MATERIAALIT JA PALVELUT</b>				
Aineet, tarvikkeet ja tavarat				
Ostot tilikauden aikana	904 078	1 130 015	901 634	1 127 678
Varaston muutos	1 177	-2 580	1 065	-2 439
	905 255	1 127 435	902 699	1 125 240
<b>4. HENKILÖSTÖKULUT</b>				
<b>Henkilöstökulut ja luontoisedut</b>				
Palkat ja palkkiot	13 344	12 436	11 345	10 637
Eläkekulut	3 306	2 227	2 985	1 941
Lakisääteiset henkilösivukulut	1 155	1 378	958	1 210
<b>Yhteensä</b>	<b>17 804</b>	<b>16 042</b>	<b>15 289</b>	<b>13 788</b>
Luontoisedut	673	619	548	520
<b>Yhteensä</b>	<b>18 477</b>	<b>16 660</b>	<b>15 837</b>	<b>14 308</b>
Luontoisetujen raha-arvo ei sisälly tuloslaskelman henkilöstökuluihin				
<b>Johdon palkat ja palkkiot</b>				
Toimitusjohtajat	769	615		
Hallituksen ja hallintoneuvoston jäsenet	1 281	1 142		
Konsernin ja emoyhtiön palveluksessa oli tilikauden aikana keskimäärin				
Toimihenkilöitä	150	148	122	121
Työntekijöitä	72	72	54	54
<b>Yhteensä</b>	<b>222</b>	<b>220</b>	<b>176</b>	<b>175</b>
<b>5. JOHDON ELÄKESITOUKSET</b>				
Gasum-konsernin ylimpään johtoon kuuluvilla on mahdollisuus jäädä eläkkeelle 60-vuotiaan Mandatum Henkivakuutusosakeyhtiön sääntöjen mukaisin eläke-eduin.				
<b>6. POISTOT</b>				
<b>Suunnitelman mukaiset poistot</b>				
Poistot aineellisista ja aineettomista hyödykkeistä	25 640	30 433	23 818	28 772

## LIITETIEDOT

1 000 euro	Konserni		Emoyhtiö	
	2009	2008	2009	2008
<b>7. MUUT KIINTEÄT KULUT</b>				
<b>Tilintarkastajan palkkiot</b>				
Lakisääteinen tilintarkastus	54	54	41	46
Muut palkkiot	29	47	29	47
<b>8. RAHOITUSTUOTOT JA- KULUT</b>				
<b>Osuus osakkuusyrityksen tuloksesta ( tappiosta )</b>				
	-216	0		
<b>Korkotuotot pitkäaikaisista sijoituksista</b>				
Saman konsernin yrityksiltä	0	0	288	401
<b>Muut korko- ja rahoitustuotot</b>				
Saman konsernin yrityksiltä	0	0	11	23
Muilta	265	2 598	231	2 568
	265	2 598	242	2 591
<b>Korkotuotot pitkäaikaisista sijoituksista ja muut korko- ja rahoitustuotot yhteensä</b>				
	265	2 598	530	2 993
<b>Korkokulut ja muut rahoituskulut</b>				
Saman konsernin yrityksille	0	0	12	26
Muilla	1 415	1 378	1 415	1 378
	1 415	1 378	1 427	1 404
Rahoitustuotot ja -kulut yhteensä	1 366	-1 220	897	-1 588
<b>Satunnaiset tuotot</b>				
Konserniavustus	0	0	2 292	1 712
<b>9. TILINPÄÄTÖSSIIRROT</b>				
Suunnitelman mukaisten ja verotuksessa tehtyjen poistojen erotus	0	0	-15 509	0
<b>10. VÄLITTÖMÄT VEROT</b>				
Edellisiin tilikausiin kohdistuvat verot	127	-293	125	-293
Tuloverot varsinaisesta toiminnasta	29 423	8 210	29 417	8 204
Tuloverot satunnaisista eristä	596	445	596	445
Laskennallisen verovelan muutos	-3 426	578	0	0
	26 720	8 940	30 139	8 356
<b>11. PYSYVÄT VASTAAVAT</b>				
<b>Aineettomat oikeudet</b>				
Hankintameno 1.1.	777	613	250	142
Lisäykset	149	164	146	108
Vähennykset	0	0	0	0
Hankintameno 31.12.	926	777	396	250
Kertyneet poistot 1.1.	609	579	135	118
Vähennysten kertyneet poistot	0	0	0	0
Sumupoisto	69	30	55	17
Kertyneet poistot 31.12.	678	609	190	135
<b>Kirjanpitoarvo 31.12.</b>	<b>248</b>	<b>168</b>	<b>206</b>	<b>115</b>

## LIITETIEDOT

I 000 euro	Konserni		Emoyhtiö	
	2009	2008	2009	2008
<b>Aineettomat hyödykkeet</b>				
<b>Muut pitkävaikutteiset menot</b>				
Hankintameno l.l.	13 983	13 132	11 723	10 911
Lisäykset	1 801	850	1 388	811
Vähennykset	-10	0	0	0
Hankintameno 31.12.	15 774	13 983	13 111	11 723
Kertyneet poistot l.l.	7 840	6 995	6 834	6 050
Vähennysten kertyneet poistot	-3	0	0	0
Sumupoisto	987	845	888	784
Kertyneet poistot 31.12.	8 824	7 840	7 722	6 834
<b>Kirjanpitoarvo 31.12.</b>	<b>6 949</b>	<b>6 143</b>	<b>5 388</b>	<b>4 889</b>
<b>Konserniliikearvo</b>				
Hankintameno l.l.	5 147	5 147	0	0
Hankintameno 31.12.	5 147	5 147	0	0
Kertyneet poistot l.l.	3 336	3 078	0	0
Vähennysten kertyneet poistot	0	0	0	0
Sumupoisto	259	259	0	0
Kertyneet poistot 31.12.	3 595	3 336	0	0
<b>Kirjanpitoarvo 31.12.</b>	<b>1 552</b>	<b>1 810</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
<b>Aineettomat oikeudet ja hyödykkeet kirjanpitoarvo yhteensä</b>	<b>8 749</b>	<b>8 121</b>	<b>5 594</b>	<b>5 003</b>
<b>Aineelliset hyödykkeet</b>				
<b>Maa- ja vesialueet</b>				
Hankintameno l.l.	2 559	2 492	2 559	2 492
Lisäykset	1 615	67	1 615	67
Vähennykset	-2	0	-2	0
Hankintameno 31.12.	4 173	2 559	4 173	2 559
<b>Kirjanpitoarvo 31.12.</b>	<b>4 173</b>	<b>2 559</b>	<b>4 173</b>	<b>2 559</b>
<b>Rakennukset ja rakennelmat</b>				
Hankintameno l.l.	593 555	587 598	555 704	553 131
Lisäykset	84 594	6 016	80 070	2 610
Vähennykset	-53 778	-59	-53 774	-38
Hankintameno 31.12.	624 372	593 555	582 001	555 704
Kertyneet poistot l.l.	242 532	219 554	234 823	212 796
Vähennysten kertyneet poistot	-53 743	6	-53 741	-8
Sumupoisto	17 656	22 972	16 612	22 035
Kertyneet poistot 31.12.	206 444	242 532	197 694	234 823
<b>Kirjanpitoarvo 31.12.</b>	<b>417 928</b>	<b>351 023</b>	<b>384 307</b>	<b>320 881</b>

## LIITETIEDOT

I 000 euro	Konserni		Emoyhtiö	
	2009	2008	2009	2008
<b>Koneet ja kalusto</b>				
Hankintameno 1.1.	97 238	96 247	92 126	91 339
Lisäykset	8 311	4 058	7 804	3 604
Vähennykset	-1 463	-3 067	-1 155	-2 817
Hankintameno 31.12.	104 086	97 238	98 775	92 126
Kertyneet poistot 1.1.	57 645	53 835	54 829	51 386
Vähennysten kertyneet poistot	-921	-1 568	-737	-1 568
Sumupoisto	6 446	5 378	6 039	5 011
Kertyneet poistot 31.12.	63 170	57 645	60 131	54 829
<b>Kirjanpitoarvo 31.12.</b>	<b>40 916</b>	<b>39 593</b>	<b>38 644</b>	<b>37 297</b>
<b>Muut aineelliset hyödykkeet</b>				
Hankintameno 1.1.	8 295	8 161	8 295	8 161
Lisäykset	197	134	197	134
Vähennykset	0	0	0	0
Hankintameno 31.12.	8 492	8 295	8 492	8 295
Kertyneet poistot 1.1.	1 667	1 447	1 667	1 447
Vähennysten kertyneet poistot	0	0	0	0
Sumupoisto	225	220	225	220
Kertyneet poistot 31.12.	1 891	1 667	1 891	1 667
<b>Kirjanpitoarvo 31.12.</b>	<b>6 601</b>	<b>6 629</b>	<b>6 601</b>	<b>6 629</b>
<b>Ennakkomaksut ja keskeneräiset hankinnat</b>				
Hankintameno 1.1.	81 729	20 624	80 889	20 445
Lisäykset	25 270	64 566	25 135	63 637
Vähennykset	-57 270	-3 461	-56 576	-3 193
Hankintameno 31.12.	49 728	81 729	49 448	80 889
<b>Kirjanpitoarvo 31.12.</b>	<b>49 728</b>	<b>81 729</b>	<b>49 448</b>	<b>80 889</b>
<b>Aineelliset hyödykkeet kirjanpitoarvo 31.12.</b>	<b>519 345</b>	<b>481 533</b>	<b>483 173</b>	<b>448 256</b>
<b>Kirjanpitoarvot yhteensä</b>	<b>528 094</b>	<b>489 654</b>	<b>488 767</b>	<b>453 259</b>
Käyttöomaisuuden hankintameno sisältää käyttöomaisuushyödykkeet, joiden hankintamenoja ei ole vielä kokonaan kirjattu suunnitelman mukaisina poistoina kuluiksi.				
<b>12. SIIJOITUKSET</b>				
<b>Konserniyitykset, omistusosuus-%</b>				
Gasum Paikallisjakelu Oy, Kotka	100 %	100 %	100 %	100 %
Helsingin Kaupunkikaasu Oy, Helsinki	100 %	100 %	100 %	100 %
Gasum Energiapalvelut, Helsinki	100 %	100 %	100 %	100 %
Kaasupörssi Oy, Espoo	100 %	100 %	100 %	100 %
Gaasienergia AS, Tallinna	100 %	100 %	0 %	0 %

## LIITETIEDOT

I 000 euro	Konserni		Emoyhtiö	
	2009	2008	2009	2008
<b>Konserniyritykset</b>				
Hankintameno I.I.	0	0	6 637	6 637
Hankintameno 31.12.	0	0	6 637	6 637
<b>Kirjanpitoarvo 31.12.</b>	0	0	6 637	6 637
<b>Osuudet osakkuusyrittäyhtiöistä</b>				
Hankintameno I.I.	0	0	0	0
Hankintameno 31.12.	2 099	0	2 316	0
Kirjanpitoarvo 31.12.	2 099	0	2 316	0
Osuus osakkuusyrittäyksessä				
Tilikauden alussa	0	0	0	0
Lisäykset	2 316			
Osuus tuloksesta	-160			
Liikearvon poisto	-56			
Tilikauden lopussa	2 099	0	0	0
Osakkuusyrittäyksen kirjanpitoarvoon sisältyy liikearvoa I 677 216,75 €, joka poistetaan konserniliikearvon tavoin 20 vuodessa. Tilikauden lopussa poistamatonta liikearvoa on jäljellä I 621 309,53 €.				
Konsernin osakkuusyrittäyksen on Biovakka Suomi Oy, kotipaikka Vehmaa.				
Omistusosuus on 20 %.				
<b>Muut osakkeet ja osuudet</b>				
Hankintameno I.I.	441	398	433	392
Lisäykset	0	43	0	41
Vähennykset	0	0	0	0
Hankintameno 31.12.	441	441	433	433
<b>Kirjanpitoarvo 31.12.</b>	441	441	433	433
<b>Saamiset konserniyrityksiltä</b>				
Hankintameno I.I.	0	0	7 118	7 387
Lisäykset	0	0	1 829	0
Vähennykset	0	0	-399	-268
Hankintameno 31.12.	0	0	8 549	7 118
<b>Kirjanpitoarvo 31.12.</b>	0	0	8 549	7 118
<b>Sijoitukset kirjanpitoarvo 31.12.</b>	2 541	441	17 934	14 188
<b>I3.VAIHTO-OMAISUUS</b>				
Valmiit tuotteet/tavarat	7 877	9 054	7 403	8 468
Muu vaihto-omaisuus	1 580	1 580	1 580	1 580
	9 457	10 633	8 983	10 048
<b>Jälleenhankintahinta</b>				
Valmiit tuotteet/tavarat	10 267	10 514	10 267	10 514
Muu vaihto-omaisuus	5 214	2 813	5 214	2 813
Kirjanpitoarvo	-9 457	-10 633	-8 983	-10 048
Erotus	6 025	2 694	6 498	3 279

## LIITETIEDOT

I 000 euro	Konserni		Emoyhtiö	
	2009	2008	2009	2008
<b>14. SAAMISET</b>				
<b>Pitkäaikaiset</b>				
Muilta	178	191	142	132
<b>Pitkäaikaiset saamiset yhteensä</b>	178	191	142	132
<b>Lyhytaikaiset</b>				
<b>Saamiset saman konsernin yrityksiltä</b>				
Myyntisaamiset	0	0	2 380	2 356
Lainasaamiset	0	0	439	268
Muut saamiset	0	0	2 363	1 761
Yhteensä	0	0	5 182	4 385
<b>Muilta</b>				
Myyntisaamiset	156 963	149 255	152 663	145 346
Muut saamiset	60 368	4 904	60 347	4 879
Siirtosaamiset	198	324	109	232
Yhteensä	217 529	154 482	213 119	150 457
<b>Lyhytaikaiset saamiset yhteensä</b>	217 529	154 482	218 302	154 842
<b>Saamiset yhteensä</b>	217 707	154 673	218 444	154 974
<b>Konsernisaamisiin liittyvät olennaiset erät</b>				
Konserniavustus	0	0	2 292	1 712
<b>Muihin saamisiin sisältyvät olennaiset erät</b>				
Ennakkomaksut	60 273	1 000	60 273	1 000
Suojausmyynnin swapit 2010	64	3 805	64	3 805
Ennakkomaksuihin sisältyy 59,3 M € etukäteismaksu Gazprom Exportille vuoden 2009 'Take or Pay' -veloitteesta. Tämä ennakkomaksu katetaan tulevien kausien vuosittaisen minimimyyntin ylittävästä määrästä.				
<b>Siirtosaamisiin sisältyvät olennaiset erät</b>				
Korkokattojen preemiot	36	88	36	88
KELA työterveyshuollon kustannukset	46	65	31	58
TyEL-saaminen	37	60	37	53
<b>15. OMA PÄÄOMA</b>				
<b>Sidottu oma pääoma</b>				
Osakepääoma l.l.	178 279	178 279	178 279	178 279
<b>Osakepääoma 31.12.</b>	178 279	178 279	178 279	178 279
<b>Vapaa oma pääoma</b>				
Voitto edellisiltä tilikausilta l.l.	187 582	209 193	27 298	50 252
Osingonjako	-24 751	-47 700	-24 751	-47 700
<b>Voitto edellisiltä tilikausilta 31.12.</b>	162 831	161 493	2 547	2 552
<b>Tilikauden voitto</b>	74 443	26 088	85 000	24 746
<b>Oma pääoma yhteensä, josta</b>				
sidottua pääomaa	178 279	178 279	178 279	178 279
vapaata pääomaa	237 273	187 582	87 547	27 298

## LIITETIEDOT

1 000 euro	Konserni		Emoyhtiö	
	2009	2008	2009	2008
<b>Laskelma jakokelpoisista varoista 31.12.</b>				
Voitto edellisiltä tilikausilta			2 547	2 552
Tilikauden voitto			85 000	24 746
<b>Yhteensä</b>			87 547	27 298
Emoyhtiön osakepääoma jakautuu osakelajeittain seuraavasti:				
A-sarja			53 000 000 kpl	53 000 000 kpl
K-sarja			1	1
A- ja K-sarjan kaikilla osakkeilla on samanlainen oikeus osinkoon ja yhtiön varoihin. Osakkeella ei ole nimellisarvoa. Vähemmistöosuuksia ei ole.				
<b>16. TILINPÄÄTÖSSIIRTOJEN KERTYMÄ</b>				
Tilinpäätössiirtojen kertymä emoyhtiössä muodostuu kertyneestä poistoerosta			182 258	197 767
<b>17. LASKENNALLISET VEROVELAT</b>				
Laskennalliset verovelat				
Tilinpäätössiirroista	54 058	57 484	0	0
<b>18. PITKÄAIKAINEN VIERAS PÄÄOMA</b>				
Lainat rahoituslaitoksilta	6 000	11 000	6 000	11 000
Muut pitkäaikaiset velat	1 374	1 370	0	0
<b>Yhteensä</b>	7 374	12 370	6 000	11 000
Velat, jotka erääntyvät myöhemmin kuin 5 vuoden kuluttua	0	0	0	0
<b>19. LYHYTAIKAINEN VIERAS PÄÄOMA</b>				
<b>Velat samaan konserniin kuuluville yrityksille</b>				
Ostovelat	0	0	-59	34
Muut velat	0	0	29	0
Siirtovelat	0	0	36	36
<b>Yhteensä</b>	0	0	5	66
<b>Muille</b>				
Lainat rahoituslaitoksilta	42 500	23 357	42 500	23 357
Ostovelat	117 247	126 634	116 874	125 572
Muut velat	132 514	80 703	130 680	78 897
Siirtovelat	24 270	5 222	23 637	4 689
<b>Yhteensä</b>	316 530	235 917	313 691	232 515
<b>Lyhytaikainen vieras pääoma yhteensä</b>	316 530	235 917	313 696	232 584
<b>Siirtovelkoihin sisältyvät olennaiset erät</b>				
Vuosilomavelat sos.kuluineen	1 582	1 477	1 336	1 280
Palkkavelat sos.kuluineen	2 327	2 202	2 054	2 000
Laskutettu seuraavan vuoden tuottoja	0	444	0	444
Korot	795	192	795	192
Verot	19 411	771	19 411	771

## LIITETIEDOT

1 000 euro	Konserni		Emoyhtiö	
	2009	2008	2009	2008
<b>20.VAKUUDET</b>				
Pantatut arvopaperit	1 300	1 300	1 300	1 300
Pantatut rahavarat	181	181	151	149
<b>Yhteensä</b>	<b>1 481</b>	<b>1 481</b>	<b>1 451</b>	<b>1 449</b>
<b>21.VASTUUT</b>				
<b>Leasingvastuut</b>				
Seuraavalla tilikaudella maksettavat	368	257	365	249
Myöhemmin maksettavat	505	305	498	305
<b>Yhteensä</b>	<b>873</b>	<b>562</b>	<b>863</b>	<b>554</b>
<b>Vuokravastuut toimitiloista</b>				
Seuraavalla tilikaudella maksettavat	846	803	691	669
Myöhemmin maksettavat	3 731	4 440	3 569	4 128
<b>Yhteensä</b>	<b>4 577</b>	<b>5 244</b>	<b>4 260</b>	<b>4 798</b>
<b>Muut vastuut</b>				
Pankkitakauksen vastasitoumus	379	379	379	379
Vuokravakuuksien ( Miestentie 1 ja Asentajank. 5 ) pankkitakaukset	164	163	122	121

**Muut taloudelliset vastuut joita ei ole merkitty taseeseen**

*Kiinteistöinvestoinnit* Gasum Oy on velvollinen tarkistamaan vuosina 2006–2008 valmistuneista vuokratilojen perusparannuksista tekemiään arvonlisäverovähennyksiä, jos kiinteistön verollinen käyttö vähenee tarkistuskauden aikana. Tarkistuskausi on 5 vuotta. Viimeinen tarkistusvuosi on 2013. Miestentie 1:n nykyinen vuokrasopimus on voimassa koko tarkistuskauden ajan.

Liitetietojen luvut on pyöristetty, minkä vuoksi yksittäisten lukujen yhteenlaskettu summa saattaa poiketa esitetystä summaluvusta.

## ERIIKTETTY TULOSLASKELMA

I 000 euro	Verkkoliiketoiminta		Myyntiliiketoiminta		Muu liiketoiminta	
	2009	2008	2009	2008	2009	2008
LIKEVAIHTO	255 870	258 321	722 929	874 232	72 601	73 664
Muut tuotot	534	74	44 744	100 149	266	234
Materiaalit ja palvelut						
Aineet, tarvikkeet ja tavarat						
Ostot tilikauden aikana	-104 052	-95 054	-738 794	-964 147	-60 052	-66 309
Henkilöstökulut	-11 038	-10 283	-3 108	-2 749	-1 143	-756
Poistot ja arvonalentumiset						
Suunnitelman mukaiset poistot	-22 764	-27 849	-297	-333	-757	-590
Liiketoiminnan muut kulut	-51 843	-105 884	-4 144	-2 286	-716	-632
LIKEVOITTO	66 707	19 325	21 329	4 867	10 200	5 612
Rahoitustuotot ja -kulut	-1 174	542	254	764	23	282
VOITTO ENNEN SATUNNAISIA ERIÄ	65 533	19 866	21 583	5 631	10 223	5 894
Satunnaiset tuotot						
Konserniavustus	0	0	2 292	1 712	0	0
VOITTO ENNEN TILINPÄÄTÖS- SIIRTOJA JA VEROJA	65 533	19 866	23 874	7 343	10 223	5 894
Tilinpäätössiirrot						
Poistoeron lisäys (-)	15 509	-1 554	0	0	0	1 554
Tuloverot	-21 200	-4 994	-6 251	-1 860	-2 687	-1 502
TILIKAUDEN VOITTO	59 841	13 318	17 624	5 483	7 535	5 946

## MAAKAASULIIKETOIMINTOJEN ERIYTTÄMINEN

Maakaasumarkkinalain (508/2000) 5. luvussa säädetään maakaasuliiketoimintojen kirjanpidollisesta eriyttämisestä keskenään ja muista liiketoiminnoista.

Maakaasun myyntiliiketoiminta sisältää vuodesta 2003 alkaen Gasum Oy:n peruskaasukaupan myyntitariffien energiamaksujen osuuden.

Gasum Oy:n verkkoliiketoimintaan sisältyy kaasun myyntihintojen siirtomaksujen osuus sekä pääosin tariffin ulkopuolisten sopimusten koko liiketoiminta.

Muu liiketoiminta sisältää päivittäiskaasun energiaosuuden, nesteytetyn maakaasun myynnin testaus- ja tutkimustarpeita varten sekä kunnossapitopalveluiden myynnin. Myös maakaasun liikennekäyttö kuuluu muuhun liiketoimintaan.

Kulujen ja tuottojen kohdistaminen on tapahtunut aiheuttamisperiaatteen mukaisesti sisäisen laskennan avulla. Poistot on laskettu voimassa olevan poistosuunnitelman mukaan.

Tase-erät on jaettu aiheuttamisperiaatteen mukaan. Rahoitusomaisuus ja lyhytaikainen vieras pääoma on jaettu laskennallisesti aiheuttamisperiaatteen mukaan. Osakepääoma ja pitkäaikainen vieras pääoma on jaettu käyttömousisuuden suhteessa.

## ERiyTETTY TASE

I 000 euro	Verkkoliiketoiminta		Myyntiliiketoiminta		Muu liiketoiminta	
	2009	2008	2009	2008	2009	2008
VASTAAVAA						
PYSYVÄT VASTAAVAT						
Aineettomat hyödykkeet	5 023	4 571	373	347	198	86
Aineelliset hyödykkeet	471 604	441 137	463	466	11 455	7 002
Sijoitukset	0	0	15 209	13 778	2 376	61
VAIHTUVAT VASTAAVAT						
Vaihto-omaisuus	4 655	5 649	4 328	4 398	0	0
Saamiset						
Pitkäaikaiset	24	24	80	79	38	28
Lyhytaikaiset	39 474	27 666	159 564	124 520	19 264	2 656
Rahat ja pankkisaamiset	22 881	8 676	7 403	2 458	3 365	3 326
	543 662	487 724	187 418	146 047	36 696	13 158
VASTATTAVAA						
OMA PÄÄOMA	218 544	172 054	39 314	27 190	7 969	6 334
TILINPÄÄTÖSSIIRTOJEN KERTYMÄ						
Kertynyt poistoero	181 027	196 536	0	0	1 231	1 231
VIERAS PÄÄOMA						
Pitkäaikainen	5 580	10 230	120	550	300	220
Lyhytaikainen	138 511	108 904	147 984	118 307	27 196	5 373
	543 662	487 724	187 418	146 047	36 696	13 158

Gasum Oy:n hallitus  
22. helmikuuta 2010

Antero Jännes  
Björn Ahlnäs  
Paula Lähde  
Aleksi Novitsky  
Christer Paltschik  
Ari Suomilampi  
Kristiina Vuori

# TILINTARKASTUSKERTOMUS

## GASUM OY:N YHTIÖKOKOUKSELLE

Olemme tarkastaneet Gasum Oy:n kirjanpidon, tilinpäätöksen, toimintakertomuksen ja hallinnon tilikaudella 1.1.–31.12.2009. Tilinpäätös sisältää sekä konsernin että emoyhtiön taseen, tuuloslaskelman, rahoituslaskelman ja liitetiedot.

## HALLITUKSEN JA TOIMITUSJOHTAJAN VASTUU

Hallitus ja toimitusjohtaja vastaavat tilinpäätöksen ja toimintakertomuksen laatimisesta ja siitä, että ne antavat oikeat ja riittävät tiedot Suomessa voimassa olevien tilinpäätöksen ja toimintakertomuksen laatimista koskevien säännösten ja määräysten mukaisesti. Hallitus vastaa kirjanpidon ja varainhoidon valvonnan asianmukaisesta järjestämisestä ja toimitusjohtaja siitä, että kirjanpito on lain mukainen ja että varainhoito on luotettavalla tavalla järjestetty.

## TILINTARKASTAJAN VELVOLLISUUDET

Tilintarkastajan tulee suorittaa tilintarkastus Suomessa noudatettavan hyvän tilintarkastustavan mukaisesti ja sen perusteella antaa lausunto tilinpäätöksestä, konsernitiilinpäätöksestä ja toimintakertomuksesta. Hyvä tilintarkastustapa edellyttää ammattieettisten periaatteiden noudattamista ja tilintarkastuksen suunnittelua ja suorittamista siten, että saadaan kohtuullinen varmuus siitä, että tilinpäätöksessä tai toimintakertomuksessa ei ole olennaisia virheellisyksiä ja että emoyhtiön hallintoneuvoston ja hallituksen jäsenet ja toimitusjohtaja ovat toimineet osakeyhtiölain mukaisesti.

Tilintarkastustoimenpiteillä tulisi varmistua tilinpäätöksen ja toimintakertomuksen lukujen ja muiden tietojen oikeellisuudesta. Toimenpiteiden valinta perustuu tilintarkastajan harkintaan ja arvioihin riskeistä, että tilinpäätöksessä tai toimintakertomuksessa on väärinkäytöksestä tai virheestä johtuva olennainen virheellisyys. Tarvittavia tarkastustoimenpiteitä suunniteltaessa arvioidaan myös tilinpäätöksen ja toimintakertomuksen

laadintaan ja esittämiseen liittyvää sisäistä valvontaa. Lisäksi arvioidaan tilinpäätöksen ja toimintakertomuksen yleistä esittämistä, tilinpäätöksen laatimisperiaatteita sekä johdon tilinpäätöksen laadinnassa soveltamia arvioita.

Tilintarkastus on toteutettu Suomessa noudatettavan hyvän tilintarkastustavan mukaisesti. Käsitteemme mukaan olemme suorittaneet tarpeellisen määrän tarkoitukseen soveltuvia tarkastustoimenpiteitä lausuntoamme varten.

## LAUSUNTO

Lausuntonamme esitämme, että tilinpäätös ja toimintakertomus antavat Suomessa voimassa olevien tilinpäätöksen ja toimintakertomuksen laatimista koskevien säännösten ja määräysten mukaisesti oikeat ja riittävät tiedot konsernin sekä emoyhtiön toiminnan tuloksesta ja taloudellisesta asemasta. Toimintakertomuksen ja tilinpäätöksen tiedot ovat ristiriidattomia.

Puollamme vastuuvapauden myöntämistä emoyhtiön hallintoneuvoston ja hallituksen jäsenille sekä toimitusjohtajalle tarkastamaltamme tilikaudelta.

Olemme tutustuneet tilinpäätöksen liitetiedoissa esitettyihin eriytettyjen toimintojen tuloslaskelma-, tase- ja lisätietoihin. Lausuntonamme esitämme, että ne on laadittu maakaasumarkkinalain ja sen nojalla annettujen säännösten ja määräysten mukaisesti.

Espoossa 22. päivänä helmikuuta 2010

PricewaterhouseCoopers Oy  
KHT-yhteisö

Eero Suomela  
KHT

# HALLINTONEUVOSTON LAUSUNTO

Gasum Oy:n hallintoneuvosto on tänään pitämässään kokouksessa käsitellyt yhtiön vuodelta 2009 laaditun tilinpäätöksen, joka käsittää konsernin ja emoyhtiön tuloslaskelman, taseen sekä toimintakertomuksen ja siihen liittyvän hallituksen ehdotuksen voittovarojen käyttämisestä sekä yhtiön tilintarkastajien antaman tilintarkastuskertomuksen. Hallintoneuvosto esittää varsinaiselle yhtiökokoukselle, että tilinpäätös vahvistetaan ja vuosivoitto käytetään hallituksen esityksen mukaisesti.

Hallintoneuvosto toteaa, että yhtiökokouksen ja hallintoneuvoston tekemiä päätöksiä ja antamia ohjeita on noudatettu ja että hallintoneuvosto on saanut yhtiön hallitukselta ja johtajilta tarpeellisiksi katsomansa tiedot.

Espoossa 11. maaliskuuta 2010

Jorma Eloranta

Taisto Turunen

Seppo Aho

Sergei Emelianov

Timo Karttinen

Achim Saul

Lukas Specht

Stanislav Tsygankov