

NIVOS OY

Tilinpäätös ja toimintakertomus

1.1.2021 - 31.12.2021

Nivos Oy

Sepäntie 3

04600 MÄNTSÄLÄ

Y-tunnus 2519715-3

Sisältö	sivu
Tuloslaskelma, emoyhtiö	1
Tase, emoyhtiö	2-9
Tuloslaskelma, konserni	4
Tase, konserni	5-6
Liitetiedot	7-9
Allekirjoitukset	10
Tilinpäätösmerkintä	10

Nivos Oy

Y-tunnus 2519715-3

TULOSLASKELMA

1000 eur

1.1.2021-31.12.2021

1.1.2020-31.12.2020

LIKEVAIHTO

3 851

3 651

Valmistus omaan käyttöön

1

Liiketoiminnan muut tuotot

Materiaalit ja palvelut

Ostot tilikauden aikana

2

Ulkopuoliset palvelut

27

27

37

39

Henkilöstökulut

Palkat ja palkkiot

1 216

1 293

Henkilösivukulut

Eläkekulut

221

207

Muut henkilösivukulut

42

41

1 541

Poistot ja arvonalentumiset

Suunnitelman mukaiset poistot

274

194

Liiketoiminnan muut kulut

1 583

1 470

LIKEVOITTO/-TAPPIO

489

408

Rahoitustuotot ja -kulut

Muut korko- ja rahoitustuotot

Saman konsernin yrityksiltä

875

858

Muilta

Korkokulut ja muut rahoituskulut

Muille (-)

-1 961

-1 087

-1 950

-1 092

VOITTO/TAPPIO ENNEN TILINPÄÄTÖSSIIRTOJA

-598

-684

JA VEROJA

Tilinpäätössiirrot

Konserniavustus

625

710

Tuloverot

-7

-6

TILIKAUDEN VOITTO/TAPPIO

21

21

Nivos Oy

Y-tunnus 2519715-3

TASE

1000 eur

VASTAAVAA

31.12.2021

31.12.2020

Pysyvät vastaavat

Aineettomat hyödykkeet

Aineettomat oikeudet 13 28

Muut aineettomat hyödykkeet 1 112 667

Ennakkomaksut ja

keskeneneräiset hankinnat 1 125 151 846

Aineelliset hyödykkeet

Koneet ja kalusto 39 57

Sijoitukset

Osuudet saman konsernin yrityksissä 63 101 63 101

Muut osakkeet ja osuudet 1 63 102 1 63 102

Pysyvät vastaavat yhteensä

64 266 64 005

Vaihtuvat vastaavat

Pitkäaikaiset saamiset

Saamiset saman konsernin yrityksiltä 29 355 30 485

Lyhytaikaiset saamiset

Myyntisaamiset 1

Saamiset saman konsernin yrityksiltä 1 915 1 970

Siirtosaamiset 33 1 948 22 1 994

Rahat ja pankkisaamiset

422 746

Vaihtuvat vastaavat yhteensä

31 726 33 225

VASTAAVAA YHTEENSÄ

95 992 97 230

Nivos Oy

Y-tunnus 2519715-3

TASE

1000 eur

VASTATTAVAA

31.12.2021

31.12.2020

Oma pääoma

Osakepääoma		35 003		35 003
Arvonkorotusrahasto, konserni		39 365		26 000
Edellisten tilikausien voitto/tappio		-39 299		-25 955
Tilikauden voitto/tappio		21		21

Oma pääoma yhteensä

35 089

35 069

Vieras pääoma

Pitkäaikainen				
Lainat rahoituslaitoksilta	30 480		31 760	
Pääomalainat	27 300		27 300	
Liittymismaksut	20	57 800	20	59 080
Lyhytaikainen				
Lainat rahoituslaitoksilta	1 280		1 280	
Ostovelat	210		232	
Velat saman konsernin yrityksille	1 104		1 012	
Muut velat	86		73	
Siirtovelat	424	3 103	484	3 081

Vieras pääoma yhteensä

60 903

62 161

VASTATTAVAA YHTEENSÄ

95 992

97 230

Nivos-konserni

Y-tunnus 2519715-3

TULOSLASKELMA

1000 eur

	1.1.2021–31.12.2021		1.1.2020–31.12.2020	
LIKEVAIHTO		27 076		25 110
Valmistus omaan käyttöön		4 612		6 199
Liiketoiminnan muut tuotot		183		162
Materiaalit ja palvelut				
Aineet, tarvikkeet ja tavarat				
Ostot tilikauden aikana	9 722		7 740	
Ulkopuoliset palvelut	4 403	14 125	5 596	13 336
Henkilöstökulut				
Palkat ja palkkiot	4 304		4 629	
Henkilösivukulut				
Eläkekulut	777		735	
Muut henkilösivukulut	146	5 227	136	5 499
Poistot ja arvonalentumiset				
Suunnitelman mukaiset poistot		8 028		7 910
Liiketoiminnan muut kulut		4 114		3 900
LIKEVOITTO/-TAPPIO		378		826
Rahoitustuotot ja -kulut				
Tuotot muista pysyvien vastaavien sijoituksista				
Muilta	23			
Muut korko- ja rahoitustuotot				
Muilta	20		17	
Korkokulut ja muut rahoituskulut				
Muille (-)	-2 169	-2 126	-2 143	-2 126
VOITTO/TAPPIO ENNEN TILINPÄÄTÖSSIIRTOJA JA VEROJA		-1 748		-1 300
Tuloverot	-27		-45	
Laskennallinen verovelan vähennys+ / lisäys -	226	199	110	64
Vähemmistöosuudet		-3		-7
TILIKAUDEN VOITTO/TAPPIO		-1 546		-1 229

Nivos-konserni

Y-tunnus 2519715-3

TASE

1000 eur

VASTAAVAA

31.12.2021

31.12.2020

Pysyvät vastaavat

Aineettomat hyödykkeet

Aineettomat oikeudet	28		53	
Liikearvo	5 020		5 653	
Muut aineettomat hyödykkeet	3 603		2 250	
Ennakkomaksut ja keskeneräiset hankinnat	5	8 656	151	8 107

Aineelliset hyödykkeet

Maa- ja vesialueet				
Omistettut	1 349		1 349	
Vuokraoikeudet	132	1 480	132	1 480
Rakennukset ja rakennelmat				
Omistettut	10 829		11 598	
Verkosto	110 442	121 271	112 714	124 312
Koneet ja kalusto		3 326		3 241
Muut aineelliset hyödykkeet		47		57
Ennakkomaksut ja keskeneräiset hankinnat	50	126 174	200	129 291

Sijoitukset

Osuudet omistusyhteisyrityksissä	643			
Saamiset omistusyhteisyrityksiltä	35			
Muut osakkeet ja osuudet	8 705		8 262	
Muut saamiset	360	9 742	360	8 622

Pysyvät vastaavat yhteensä

144 571

146 019

Vaihtuvat vastaavat

Vaihto-omaisuus

Aineet ja tarvikkeet		70		70
Pitkäaikaiset saamiset				
Muut saamiset		200		110
Lyhytaikaiset saamiset				
Myyntisaamiset	11 171		7 017	
Lainasaamiset			17	
Muut saamiset	150		6	
Siirtosaamiset	654	11 976	515	7 555
Rahoitusarvopaperit				
Muut arvopaperit		514		514
Rahat ja pankkisaamiset		9 968		7 937
Vaihtuvat vastaavat yhteensä		22 728		16 186

VASTAAVAA YHTEENSÄ

167 299

162 205

Nivos-konserni

Y-tunnus 2519715-3

TASE

1000 eur

VASTATTAVAA

31.12.2021

31.12.2020

Oma pääoma

Osakepääoma

35 003

35 003

Edellisten tilikausien voitto/tappio

-9 139

-7 910

Tilikauden voitto/tappio

-1 546

-1 229

Oma pääoma yhteensä

24 317

25 864

Vähemmistöosuus

Vähemmistöosuus

409

412

Vieras pääoma

Pitkäaikainen

Lainat rahoituslaitoksilta

61 866

61 084

Liittymismaksut ja saadut ennakot

25 141

25 183

Laskennalliset verovelat

8 446

8 633

Siirtovelat

533

560

Pääomalainat

27 800

123 786

27 800

123 260

Lyhytaikainen

Lainat rahoituslaitoksilta

3 718

3 856

Saadut ennakot

31

23

Ostovelat

4 661

2 262

Muut velat

2 389

1 896

Siirtovelat

7 988

18 787

4 633

12 670

Vieras pääoma yhteensä

142 573

135 930

VASTATTAVAA YHTEENSÄ

167 299

162 205

Nivos-konserni

Y-tunnus 2519715-3

LIITETIEDOT

Tilinpäätöksen laadintaperiaatteet

ARVOSTUS- JA JAKSOTUSPERIAATTEET JA -MENETELMÄT

Konsernitilinpäätöksen laajuus ja konsolidointiperiaatteet

Konsernitilinpäätös käsittää emoyhtiö Nivos Oy:n lisäksi yhtiön 100 %:sesti omistaman Nivos Energia Oy:n, Nivos Verkot Oy:n ja Nivos Palvelut Oy:n sekä 95 %:sesti omistaman Nivos Vesi ja Lämpö Oy:n. Konserniin kuuluu myös Nivos Energia Oy:n 97,4 %:sesti omistama Palopuron Biokaasu Oy. Vähemmistöosuudet on erotettu konsernin omasta pääomasta ja tilikauden tuloksesta sekä esitetty omana eränään. Konsernitilinpäätös on laadittu hankintamenomenetelmän mukaan. Nivos Energia Oy:n hankinnasta syntynyt konserniliikearvo on kohdistettu pääosin sähköverkkoon ja osin kaukolämpöverkkoon. Konsernitilinpäätöksessä esitetty konserniliikearvo on käyttöomaisuuden kohdistuksista syntyneen laskennallisen verovelan osuus. Konsernin sisäiset liiketapahtumat, keskinäiset velat ja saamiset on eliminoitu. Yhtiön osakkuusyhtiöitä ei ole huomioitu konsernitilinpäätöksessä. Niiden pois jättämisellä ei ole oleellista merkitystä konsernitulokseen eikä konsernin vapaaseen omaan pääomaan.

Pysyvien vastaavien arvostaminen

Taseeseen merkittyjen aineettomien ja aineellisten hyödykkeiden hankintamenoista on vähennetty suunnitelman mukaiset poistot. Hankintameno on luettu hankinnasta ja valmistuksesta aiheutuneet muuttuvat menot. Saadut avustukset jaksotetaan tuloksi hyödykkeen koko vaikutusaikana. Tulouttamaton osa avustuksesta on kirjattu siirtovelkoihin. Suunnitelman mukaiset poistot on laskettu tasapoistoina aineettomien ja aineellisten hyödykkeiden taloudellisen pitoajan perusteella. Poistot on tehty hyödykkeen käyttöönottoaikaudesta alkaen.

Poistoajat ovat

Liikearvo	10 vuotta
Muut aineettomat hyödykkeet	3-50 vuotta
Rakennukset	20-25 vuotta
Muut rakennukset ja rakennelmat	5-30 vuotta
Koneet ja kalusto	5-20 vuotta
Verkosto	5-40 vuotta
Padot	20-40 vuotta
Konserniliikearvo	15 vuotta
Konserniaktiiva	30 vuotta

Pysyvien vastaavien hyödykkeiden hankintamenot, joiden todennäköinen taloudellinen käyttöaika on alle 3 vuotta, sekä pienhankinnat (alle 850,00 €) on kirjattu kokonaisuudessaan hankintatilikauden kuluksi.

Vaihto-omaisuuden arvostaminen

Vaihto-omaisuuden on todettu olevan epäolennainen ja se kirjataan vuosittain samaan arvoon.

Rahoitusvälineiden arvostaminen

Rahoitusvälineet on arvostettu hankintamenoon tai sitä alempaan todennäköiseen arvoonsa.

Tuottojen jaksottaminen

Tuotot on jaksotettu suoriteperiaatteella.

Nivos-konserni

Y-tunnus 2519715-3

LIITETIEDOT

Tuloslaskelman liitetiedot

1000 eur

Liikevaihto

Toimialoittainen jakauma

	KONSERNI		EMO	
	1.1.2021-31.12.2021	1.1.2020-31.12.2020	1.1.2021-31.12.2021	1.1.2020-31.12.2020
Valmistus omaan käyttöön				
Aineet ja tarvikkeet	1 873	2 077		
Ulkopuoliset palvelut	2 821	4 347		1
Henkilöstökulut	26	19		
Sisäisen katteen oikaisut	-107	-244		
	4 612	6 199		1
Henkilöstöä koskevat liitetiedot	1.1.2021-31.12.2021	1.1.2020-31.12.2020	1.1.2021-31.12.2021	1.1.2020-31.12.2020
Henkilöstön keskimääräinen lukumäärä tilikauden aikana	77	81	19	19

Nivos-konserni

Y-tunnus 2519715-3

LIITETIEDOT

**Omistukset muissa yrityksissä
1000 eur**

Konserniyritykset	Yhtiön omistusosuus-%	Oma pääoma 2021	Tilikauden tulos 2021
Nivos Palvelut Oy, Mäntsälä	100	546	20
Nivos Verkot Oy, Mäntsälä	100	8 096	22
Nivos Vesi ja Lämpö Oy, Mäntsälä	95	7 816	20
Nivos Energia Oy, Mäntsälä	100	-1 453	25

Välillisesti Nivos Energia Oy:n kautta

Konserniyritykset	Yhtiön omistusosuus-%	Oma pääoma 2021	Tilikauden tulos 2021
Palopuron Biokaasu Oy, Hyvinkää	97,4	689	-157

Osakkuusyrietykset	Yhtiön omistusosuus-%	Oma pääoma 2021	Tilikauden tulos 2021
Mäntsälän Biovoima Oy, Mäntsälä	36,1	-725	-941
Mäntsälän Yrityskehitys Oy, Mäntsälä	30	210	12
Tripower Oy, Nurmijärvi	25	36	
Kärkölen Lämpö Oy, Kärkölä	20	361	32

Osakkuusyhtiöitä ei ole yhdistetty Nivos-konsernin konsernitilinpäätökseen.

Muut omistusyhteisyrietykset	Yhtiön omistusosuus-%
Suomen Voima Oy	6,1
Mäntsälän Jäähalli	2,3

Konsernia koskevat liitetiedot

Yhtiö kuuluu Mäntsälän kuntakonserniin.

Tilinpäätöksen ja toimintakertomuksen allekirjoitukset

Mäntsälässä _____ 2022 Nivos Oy:n hallitus
aika

Kalevi Heinonen
puheenjohtaja

Harri Krakau

Sinikka Ekonen

Minttu Jores

Satu Lampi

Anne Lassila

Reijo Liinamaa

Juha Leinonen

Antti Tervapalo

Marko Ahl
toimitusjohtaja

Tilinpäätösmerkintä

Suoritetusta tilintarkastuksesta on tänään annettu kertomus.

paikka

aika

BDO Oy, tilintarkastusyhteisö

Taneli Mustonen
KHT

SIGNATURES**ALLEKIRJOITUKSET****UNDERSKRIFTER****SIGNATURER****UNDERSKRIFTER**

This documents contains 30 pages before this page

Tämä asiakirja sisältää 30 sivua ennen tätä sivua

Detta dokument innehåller 30 sidor före denna sida

Dokumentet inneholder 30 sider før denne siden

Dette dokument indeholder 30 sider før denne side

MARKO OLAVI AHL

0bd1791c-9506-43fa-b240-9b2336d3a1b9 - 2022-02-04 12:50:23 UTC +02:00
BankID / MobileID - fda67128-edef-4609-a5bf-cb0586a9a2bf - FI

HARRI ANTERO KRAKAU

1549030c-d1f9-458a-80fa-ef20f8ed1b8f - 2022-02-06 15:59:19 UTC +02:00
BankID / MobileID - 980725c0-ec4d-4108-b5de-99391d00e7d1 - FI

SINIKKA HANNELE EKONEN

25738a20-8db2-4e21-b51e-123846fc0211 - 2022-02-06 21:02:56 UTC +02:00
BankID / MobileID - 47840139-3455-4fc5-973b-24f73d508ea5 - FI

MINTTU JORES

f63988b4-e4a4-429f-8839-ae322970708c - 2022-02-06 22:24:05 UTC +02:00
BankID / MobileID - 9ce9a779-939a-4fa6-942b-f91e0562af6e - FI

SATU MARJAANA LAMPI

ea9c9231-4c96-4206-babf-d566c871f717 - 2022-02-07 09:59:36 UTC +02:00
BankID / MobileID - 4a48cb2e-9949-4ff4-a05c-7fe2fb05fa81 - FI

ANNE JOHANNA LASSILA

6d669347-08e2-4150-97fb-9eab5ebd4f31 - 2022-02-07 12:31:08 UTC +02:00
BankID / MobileID - e087fedd-7afd-42ad-aedf-e56dc28c1bc1 - FI

REIJO VILHO LIINAMAA

4fd4f99d-118b-46b4-9a0d-3650f8d70bbd - 2022-02-09 11:24:22 UTC +02:00
BankID / MobileID - 7d4de4e5-0f48-41aa-a833-6c1ed49f6e99 - FI

authority to sign

asemavaltuus

ställningsfullmakt

autoritet til å signere

myndighed til at underskrive

representative

nimenkirjoitusoikeus

firmitteckningsrätt

representant

repræsentant

custodial

huoltaja/edunvalvoja

förvaltare

foresatte/verge

frihedsberøvende

This documents contains 31 pages before this page

Dokumentet inneholder 31 sider før denne siden

Tämä asiakirja sisältää 31 sivua ennen tätä sivua

Dette dokument indeholder 31 sider før denne side

Detta dokument innehåller 31 sidor före denna sida

JUHA-PEKKA SAMULI LEINONEN

eb170410-81df-461e-88cb-bf8a7f60c928 - 2022-02-09 11:28:16 UTC +02:00

BankID / MobileID - 1e016455-7ff4-44c1-a09b-ad881217f1a9 - FI

ANTTI AARNE TERVAPALO

35517186-c27b-441c-95d4-3cacdd9bfc7a - 2022-02-09 11:43:18 UTC +02:00

BankID / MobileID - 60870d20-34ce-40ac-965d-7391f8de5cdf - FI

KALEVI HEINONEN

dad3d33a-df55-41c9-8029-1101c999f5a5 - 2022-02-09 11:59:25 UTC +02:00

BankID / MobileID - 9778183a-2dbe-4129-b2ad-2a1944324de7 - FI

TANELI MUSTONEN

02b2a10f-bd8d-469c-a605-c55b48b3c194 - 2022-02-09 13:23:08 UTC +02:00

BankID / MobileID - 59220424-079f-461d-97bd-523dade819c0 - FI

authority to sign

representative

custodial

asemavaltuus

nimenkirjoitusoikeus

huoltaja/edunvalvoja

ställningsfullmakt

firmateckningsrätt

förvaltare

autoritet til å signere

representant

foresatte/verge

myndighed til at underskrive

repræsentant

frihedsberøvende