



## Pohjola Maailman Tähdet II/2013 Plus

Liikkeeseenlaskija  
Liikkeeseenlaskupäivä  
Eräpäivä  
ISIN  
Emissiokurssi  
Merkintäpalkkio

Pohjola Pankki Oyj  
6.2.2013  
25.2.2019  
FI4000052568  
107.00  
ei merkintäpalkkiota

Arvostuspäivä 8.3.2019

Kohde-etuus

Osakekori	Alkuarvo*	Loppuarvo	Tuotto	Modifioitu tuotto
AT&T Inc	35.43	32.88	-7.20 %	-7.20 %
E.ON SE***	12.57	11.52	-8.36 %	-8.36 %
Johnson & Johnson	75.39	132.01	75.10 %	30.00 %
Procter & Gamble Co/The	76.15	83.74	9.97 %	9.97 %
Royal Dutch Shell PLC	25.40	27.68	8.99 %	8.99 %
Coca-Cola Co/The	38.31	45.85	19.68 %	19.68 %
Nestle SA	64.15	79.71	24.25 %	30.00 %
Roche Holding AG	201.80	234.68	16.29 %	16.29 %
Vodafone Group PLC	174.79	178.39	2.06 %	2.06 %
TOTAL SA	38.90	50.12	28.87 %	30.00 %
		Tuotto	16.96 %	
		<b>Tuotto kun 3 parasta korvattu 30%:lla</b>		<b>13.14 %</b>
		<b>Tuottokertoimella kerrottu tuotto</b>		<b>30.23 %</b>

Hyvityksen laskenta

Osakekorin arvonmuutos lasketaan Loppuarvon määräytymispäivän päätöskurssin ja Alkuarvon suhteellisenä muutoksena, kuitenkin siten että kolmen (3) korkeimman arvonmuutoksen omaavan osakkeen Tuotto korvataan 30 %:lla. Hyvitys on edellä kuvattu Osakekorin arvonmuutos kerrottuna Tuottokertoimella. Mikäli Osakekorin arvonmuutos on negatiivinen tai nolla, Hyvitystä ei makseta.

Tuottokerroin 230 %

Alkuarvon määräytymispäivä

6.2.2013

Loppuarvon määräytymispäivä

6.2.2018 - 6.2.2019

13 kuukausihavaintoa



\* Alkuarvon laskennassa on otettu huomioon toteutuneet havainnot ja yhtiötapaukset. Ks. Taulukko ja Yhtiötapaukset ja muut ilmoitukset

\*\* Nykykurssin laskennassa ei ole otettu huomioon Loppuarvon laskennassa toteutuneita havaintoja. Ks. Taulukko

\*\*\* Alkuarvo on määrätynyt E.ON SE:n kurssikehityksestä. E.ON SE on jakautunut 12.9.2016, jolloin Uniper Se eriytettiin omaksi pörssiyhtiöksi (Uniper SE Spin-Off).



Taulukko: Alkuarvot sekä Loppuarvon määrittymispäivien toteutuneet havainnot

	Alkuarvo	Loppuarvon Määrittymispäivät						
	6.2.2013	6.2.2018	6.3.2018	6.4.2018	8.5.2018	6.6.2018	6.7.2018	6.8.2018
AT&T Inc	35.43	36.83	36.87	35.63	31.70	33.38	32.68	32.11
E.ON SE & UNIPER SE***	12.57	10.39	10.90	11.39	12.25	11.59	12.62	12.27
Johnson & Johnson	75.39	131.83	128.22	128.10	122.61	122.79	125.75	132.02
Procter & Gamble Co/The	76.15	82.38	80.02	78.43	71.44	74.35	79.31	82.52
Royal Dutch Shell PLC	25.40	25.96	25.82	26.97	29.15	29.44	29.60	28.70
Coca-Cola Co/The	38.31	44.67	43.93	43.92	41.81	43.46	44.64	46.65
Nestle SA	64.15	76.9000	74.7600	75.9800	76.8000	74.0800	79.7400	81.5400
Roche Holding AG	201.80	217.85	225.00	217.20	225.70	209.85	223.90	243.90
Vodafone Group PLC	174.7893	205.30	203.40	204.00	207.55	196.62	191.00	186.12
TOTAL SA	38.90	43.87	46.05	48.48	51.81	52.72	53.31	54.95
	6.9.2018	8.10.2018	6.11.2018	6.12.2018	7.1.2019	6.2.2019		
AT&T Inc	32.18	34.11	30.96	30.53	30.89	29.56		
E.ON SE & UNIPER SE***	11.47	11.09	11.19	11.08	11.31	12.23		
Johnson & Johnson	136.87	139.39	142.57	145.91	127.01	133.00		
Procter & Gamble Co/The	82.65	82.40	91.51	93.55	92.12	97.92		
Royal Dutch Shell PLC	27.44	29.28	27.65	25.55	26.37	27.96		
Coca-Cola Co/The	45.77	46.48	49.11	49.38	46.95	49.26		
Nestle SA	79.96	80.84	84.38	83.14	81.12	86.98		
Roche Holding AG	235.30	244.25	244.30	247.30	247.90	268.35		
Vodafone Group PLC	164.00	154.58	146.28	160.46	157.40	142.40		
TOTAL SA	52.03	54.05	50.88	47.39	47.30	48.78		

\*\*\*Loppuarvoa laskettaessa otetaan huomioon sekä E.ON:in että Uniperin osakekurssit painoilla 100% (E.ON SE) ja 10% (Uniper SE)

#### Yhtiötaphtumat ja muut ilmoitukset

Yritys	Kuvaus	Pvm	Kerros	Kommentti
Vodafone Group PLC	Spin-Off	24.2.2014	1.02606	Vodafone myi Verizon-liiketoimintansa
E.ON SE	Spin-Off	12.9.2016		E.ON SE eriytti Uniper SE:n erilliseksi pörssinoteeratuksi yritykseksi

VASTUUNRAJOITUS: Tässä raportissa ilmoitetut tiedot ja markkina-arvot on tarkoitettu tiedoksi vastaanottajan yksinomaiseen käyttöön. OP Yrityspankki voi päivittää tai korjata milloin tahansa tässä raportissa annettuja tietoja, markkina-arvoja tai niiden arvostusmallia ilman etukäteisilmoitusta. Tässä raportissa ilmoitettu markkina-arvo on arvio raportista ilmenevän arvopaperin/johdannaispimuksen markkina-arvosta raportista ilmenevänä päivänä. Markkina-arvo on määritetty käyttäen hyväksi julkisesti luotettavina pidetyistä lähteistä saatua tietoa ja OP Yrityspankki on antanut sen vilpittömässä mielessä sen näkemyksen mukaan, joka OP Yrityspankilla on markkina-arvosta arvostushetkellä. Tämän raportin tarkoituksena ei ole myydä eikä ostaa tai tarjota ostettavaksi, myytäväksi tai merkittäväksi tai tarjoutua ostamaan tai myymään mitään arvopaperia, rahoitustuotetta tai johdannaispimusta, eikä raportissa ilmoitettu markkina-arvo ole osto- tai myyntihinta, jonka perusteella olisi tai olisi ollut mahdollista ostaa tai myydä mitään arvopaperia, rahoitustuotetta tai johdannaispimusta. Tämä raportti ei ole täydellinen kuvaus arvopaperista, liikkeeseenlaskijasta tai niihin liittyvistä riskeistä. On tärkeää muistaa, että historiallinen kehitys ei ole tae tulevista tuotoista.