28.4.2015

Kasvihuoneyritysten energiankulutus vuosina 2006, 2008, 2011 ja 2014

Förbrukning av energi i växthusföretagen åren 2006, 2008, 2011 och 2014

Energy consumption in greenhouse enterprises year 2006, 2008, 2011 and 2014

Energialähde Energikälla *Energy source*	Mittayksikkö Enhet *Unit*	2006 Yrityksiä Företag *Consumption*	2006 Kulutusmäärä Förbrukning *Consumption*	2006 Kulutusmäärä Förbrukning *Consumption*	2008 Yrityksiä Företag *Consumption*	2008 Kulutusmäärä Förbrukning *Consumption*	2008 Kulutusmäärä Förbrukning *Consumption*	2011 Yrityksiä Företag *Consumption*	2011 Kulutusmäärä Förbrukning *Consumption*	2011 Kulutusmäärä Förbrukning *Consumption*	2014 Yrityksiä Företag *Consumption*	2014 Kulutusmäärä Förbrukning *Consumption*	2014 Kulutusmäärä Förbrukning *Consumption*
				GWh [1)]			GWh [1)]			GWh [1)]			GWh [1)]
Sähkö - Elekricitet - *Electricity*	GWh	412	444	444	423	475	475	293	481	481	340	547	547
Raskas polttoöljy - Tung brännolja - *Heavy fuel oil*	kg	367	46 261 067	528	322	33 010 069	377	269	24 265 847	277	151	8 082 135	92
Kevyt polttoöljy - Lätt brännolja - *Light fuel oil*	l	723	17 083 391	171	606	11 717 753	117	577	9 881 040	99	466	7 749 252	78
Kivihiili ja antrasiitti - Stenkol och antracit - *Hard coal anf antracite 2)*	kg	5	6 280 000	44	5	7 094 000	50	3	7 110 820	50	2	..	..
Maakaasu - Naturgas - *Natural gas*	m^3	30	13 724 403	137	26	9 592 357	96	19	4 548 568	45	18	..	40
Nestekaasu - Flytgas - *LPG*	kg	93	4 669 816	60	53	4 420 567	57	48	4 266 268	55	38	3 566 091	46
Jyrsinturve - Frästorv - *Milled peat*	irto-m^3 - lös-m^3 - *loose* m^3	2	..	..	7	36 579	33	4	44 160	40	7	45 004	41
Palaturve - Bittorv - *Sod peat*	m^3	53	76 600	107	73	139 512	195	87	161 855	228	89	132 323	185
Turvepelletti - Torvpellets - Peat pellets	kg	8	1 010 700	5	17	3 750 450	18	33	7 348 820	36	24	3 878 827	18
Kaukolämpö - Fjärrvärme - *District heat*	GWh	49	110	110	43	128	128	52	154	154	53	146	146
Puu - Ved - *Wood*	irto-m^3	21	10 810	14	17	1 645	2	15	18 375	23	21	23 575	35
Puupelletti - Träpellets - *Wood pellets*	kg	49	8 964 775	43	41	5 777 210	28	37	2 984 830	14	47	5 337 560	25
Polttohake - Flis - *Chips*	irto-m^3 - lös-m^3 - *loose* m^3	85	112 396	101	103	127 765	115	144	148 193	133	196	351 616	281
Peltoenergia - Åkerenergi - *Field biomass*	irto-m^3 - lös-m^3 - *loose* m^3	23	..	..	21	182 878	55	30	**262 450**	**79**	36	176 997	53
Yhteensä - Totalt - *Total*	GWh			**1 774**			**1 747**			**1 716**			**1 587**

Kasvihuoneyritykset, joilla lämmitettyä kasvihuonealaa yli 1 000 m^2 - Företagen som har över 1 000 m^2 uppvärmd växthusyta

[1)] Energialähteiden käyttömäärät muunnettu gigawattitunneiksi (GWh) - Energiförbrukningen omvandlad till gigawattimmar (GWh) - *The energy source usage amounts have been converted to GWh.*

1 GWh = 1000 MWh = 1 000 000 kWh

2) Kivihiilen ja antrasiitin käyttö yhdistetty maakaasuun vuonna 2014 - Användningen av stenkol och antracit i kombination med naturgas 2014 - Combined use of coal, anthracite and natural gas in 2014

Energiakysely 2006 lähetettiin 1 103 yritykselle, joista 1 010 vastasi (92 %). Vastanneiden yritysten lämmitetty kasvihuoneala kattaa 95 % kyselyyn kuuluvasta alasta. - Energiförfrågan 2006 sändes till 1 103 företag, av vilka 1 010 svarade (92 %). Växthusarealen med uppvärmning hos företagen som svarade täcker 95 % av arealen som berörs av förfrågan.

Energiakysely 2008 lähetettiin kaikille 1 022 yritykselle, joista 913 vastasi (89 %). Vastanneiden yritysten lämmitetty kasvihuoneala kattaa 92 % kyselyyn kuuluvasta alasta. - Energiförfrågan 2008 sändes till alla 1 022 företag, av vilka 913 svarade (89 %). Växthusarealen med uppvärmning hos företagen som svarade täcker 92 % av arealen som berörs av förfrågan.

Energiakysely 2011 lähetettiin kaikille 897 yritykselle, joista 861 vastasi (96 %). Vastanneiden yritysten lämmitetty kasvihuoneala kattaa 91 % kyselyynkuuluvasta alasta. - Energiförfrågan 2011 sändes till alla 897 företag, av vilka 861 svarade (96 %). Växthusarealen med uppvärmning hos företagen som svarade täcker 91 % av arealen som berörs av förfrågan.

Energiakysely 2014 lähetettiin kaikille 768 yritykselle, joista 722 vastasi (94 %). Vastanneiden yritysten lämmitetty kasvihuoneala kattaa 96 % kyselyynkuuluvasta alasta. - Energiförfrågan 2010 sändes till alla 897 företag, av vilka 861 svarade (96 %). Växthusarealen med uppvärmning hos företagen som svarade täcker 91 % av arealen som berörs av förfrågan.

Lähde: SVT: Luonnonvarakeskus, Puutarhatilastot

Källa: FOS: Naturresursinstitutet, Trädgårdsstatistik

Source: OSF: Natural Resources Institute Finland, Horticultural Statistics