

Pakkausalan Ympäristökisteri PYR Oy

Pakkaustilastot 2009



PAKKAUSJÄTTEIDEN HYÖDYNTÄMINEN 2009

EU:N JA SUOMEN TAVOITTEET

- Prosentteina pakkausjätteestä



KIERRÄTYS MATERIAALEITTAIN

Vuosi	Hyötykäyttö sis. energiakäytön %	Kierrätys yhteensä %	Kuitu %	Lasi %	Metalli %	Muovi %	Puu %
2009 SAAVUTETTU (SUOMI)	88	56	95	45	84	25	21
2008 VAATIMUS (SUOMI)	61	55	60	60	50	22,5	15
2008 TAVOITE (EU)	60	55 – 80	60	60	50	22,5	15

PAKKAUSTEN KÄYTTÖ JA HÄVIKKI

Uudelleenkäyttö ja hyötykäyttö prosentteina kokonaiskäytöstä (2 086 459 tn)



	Yhteensä %
UUDELLEENKÄYTTÖ 2009 (1 432 662 tn)	69
HYÖTYKÄYTTÖ 2009 (599 849 tn)	28
YHTEENSÄ 2009 (2 000 276 tn)	97
HÄVIKKI 2009 (53 948 tn)	3
HÄVIKKI 2008 (70 379 tn)	3
HÄVIKKI 2007 (113 104 tn)	5
HÄVIKKI 2006 (152 000 tn)	6

PAKKAUSTEN UDELLEENKÄYTTÖ SUOMESSA

prosentteina kokonaiskäytöstä 2005 - 2009



Vuosi	Yhteensä %	Kuitu %	Lasi %	Metalli %	Muovi %	Puu %
2005	71	3	74	90	72	78
2006	74	3	77	93	74	79
2007	73	3	76	93	74	78
2008	71	4	65	93	69	76
2009	69	6	62	91	68	76

PAKKAUSTEN HYÖTYKÄYTTÖ 2005 – 2009

Kierrätys ja käyttö energiana pakkausjätteestä laskettuna



Vuosi	Yhteensä %	Kuitu %	Lasi %	Metalli %	Muovi %	Puu %
2005	68	88	65	54	15	76
2006	77	96	77	59	29	81
2007	84	95	88	70	43	90
2008	90	106	81	75	49	99
2009	88	113	45	84	45	96

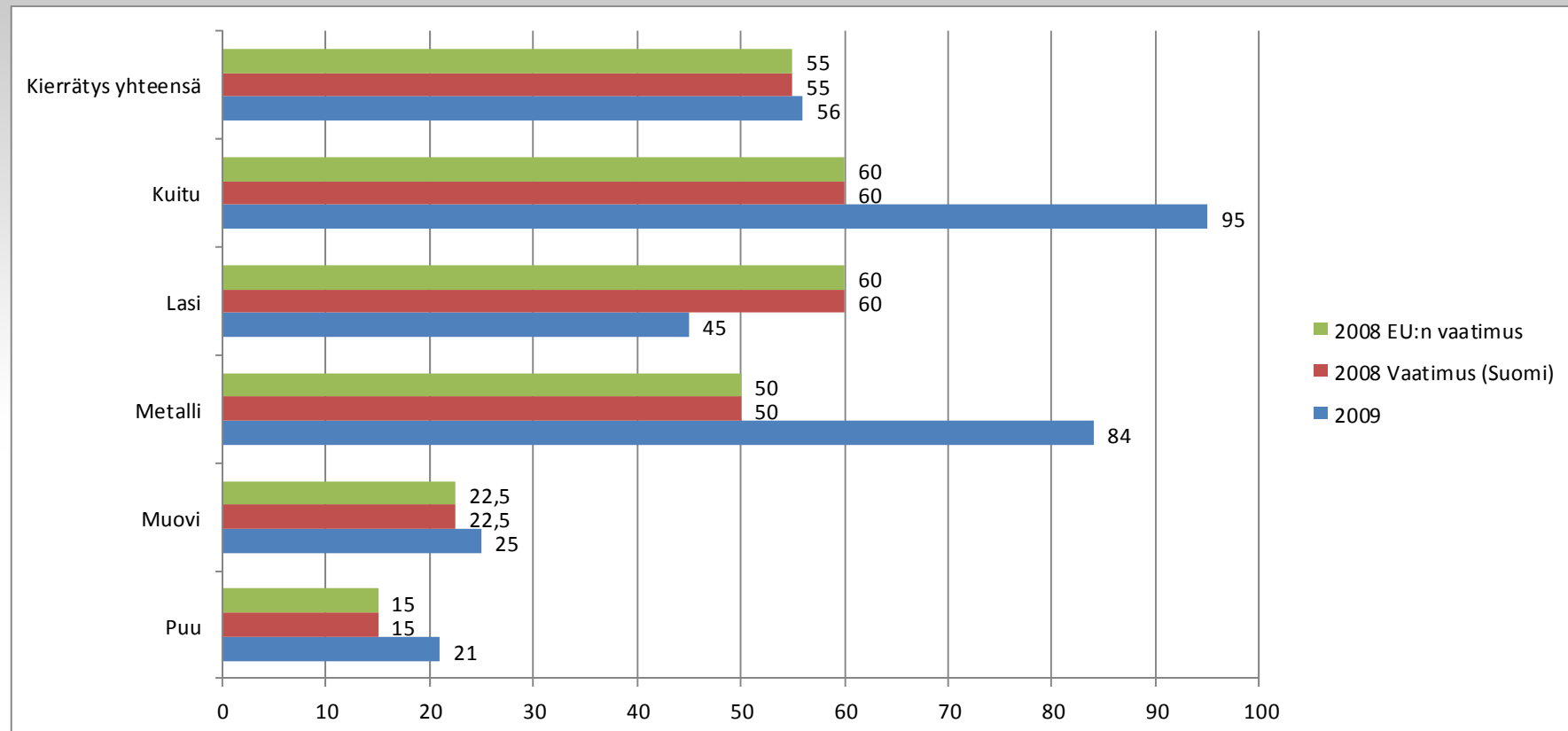
PAKKAUSJÄTTEIDEN HYÖDYNTÄMINEN SUOMESSA 2005 - 2009



KIERRÄTYS MATERIAALEITTAIN

Vuosi	Hyötykäyttö sis. energiakäytön %	Kierrätys yhteensä %	Kuitu %	Lasi %	Metalli %	Muovi %	Puu %
2005	68	43	79	63	54	14	5
2006	77	49	86	74	59	16	8
2007	84	52	88	81	70	18	10
2008	90	56	93	80	75	23	20
2009	88	56	95	45	84	25	21

PAKKAUSJÄTTEIDEN KIERRÄTYS (%)



HYÖTYKÄYTTÖ TOIMII HYVIN



Yli 95 % pakkauksista käytetään uudelleen tai hyödynnetään uusien tuotteiden raaka-aineena tai energiana.

Jokainen uudelleenkäyttökerta korvaa uuden pakkauksen.





Vain noin 3 % kokonaiskäytöstä päätyy kaatopaikalle.

- Vuosittain käytetään noin 2,1 milj. tonnia pakkauksia.
- Pakkausjätettä syntyy vajaat 654 000 tonnia.
- Tästä hyödynnetään 600 000 tonnia.
- Kaatopaikalle päätyy noin 54 000 tonnia.

KIITOS YRITYKSET!



Yli 90 % yrityksistä on tehnyt PYRin kanssa sopimuksen.

Tilastot kattavat yli 95 % markkinoille toimitetuista pakkausmateriaalimääristä.

Loput:

- Pirkanmaan ELY-keskuksen tilastoissa
- liikevaihdoltaan alle yhden miljoonan euron yrityksiä
- kuluttajien oma maahantuonti (tax free, ulkomaiset nettikaupat)
- vapaamatkustajia

Tehokkaan hyötykäytön puolesta!



Pakkausalan Ympäristökisteri PYR Oy | www.pyr.fi