

UT/Part Worn Tyres/ELT's Europe - Volumes Situation 2010

National figures (tonnes)	UT/Part Worn Tyres/ELT's Europe - Volumes Situation 2010											
	Used Tyres (UT) Arising	Reuse of Part-worn tyres			ELT Arising	ELT recovery			Landfill/ Unknown	Total UT recovery	UT treated	
		Reuse	Export	Retreading		Material		Energy				
	(A)	(B)	(C)	(D)	(E) = A-(B+C+D)	Civil engineering, public works & backfilling (F)	Recycling* (G)	Total Material recovery (H)=(F+G)	Energy recovery (I)	(J)	(K)=(B+C+D+H+I)	(L)=K/A***
Austria (est.)	60.000	0	7.000	3.000	50.000	0	20.000	20.000	30.000	0	60.000	100%
Belgium	82.000	1.000	2.000	10.000	69.000	1.000	56.000	57.000	17.000	0	87.000	106%
Bulgaria (est.)	20.000	0	0	0	20.000	0	0	0	0	20.000	0	0%
Cyprus (est.)	8.000	0	0	0	8.000	0	0	0	0	8.000	0	0%
Czech Rep. (est.)	57.000	0	0	2.000	55.000	0	9.000	9.000	29.000	17.000	40.000	70%
Denmark	38.000	0	0	1.000	37.000	0	37.000	37.000	0	0	38.000	100%
Estonia (est.)	10.000	0	0	0	10.000	0	5.000	5.000	4.000	1.000	9.000	90%
Finland	41.000	0	0	1.000	40.000	40.000	0	40.000	0	0	41.000	100%
France	381.000	36.000	0	43.000	302.000	38.000	128.000	166.000	147.000	0	392.000	103%
Germany	614.000	10.000	84.000	45.000	475.000	0	215.000	215.000	260.000	0	614.000	100%
Greece	49.000	0	0	2.000	47.000	0	27.000	27.000	15.000	5.000	44.000	90%
Hungary	30.000	0	0	1.000	29.000	5.000	10.000	15.000	14.000	0	30.000	100%
Ireland	35.000	3.000	2.000	2.000	28.000	8.000	17.000	25.000	0	3.000	32.000	91%
Italy	426.000	0	12.000	43.000	371.000	20.000	80.000	100.000	180.000	91.000	335.000	79%
Latvia (est.)	10.000	0	0	0	10.000	0	5.000	5.000	4.000	1.000	9.000	90%
Lithuania (est.)	11.000	0	0	0	11.000	0	5.000	5.000	4.000	2.000	9.000	82%
Malta (est.)	1.000	0	1.000	0	0	0	0	0	0	0	1.000	100%
Netherlands (PC only)	65.000	0	13.000	2.000	50.000	1.000	39.000	40.000	10.000	0	65.000	100%
Poland	239.000	0	0	20.000	219.000	0	51.000	51.000	168.000	0	239.000	100%
Portugal	92.000	1.000	2.000	18.000	71.000	0	50.000	50.000	26.000	0	97.000	105%
Romania	33.000	0	0	0	33.000	0	1.000	1.000	32.000	0	33.000	100%
Slovak Rep. (est.)	23.000	0	0	1.000	22.000	0	21.000	21.000	1.000	0	23.000	100%
Slovenia (est.)	11.000	0	0	0	11.000	0	6.000	6.000	5.000	0	11.000	100%
Spain	292.000	31.000	0	27.000	234.000	8.000	114.000	122.000	112.000	0	292.000	100%
Sweden	79.000	0	1.000	0	78.000	12.000	19.000	31.000	47.000	0	79.000	100%
UK (est.)	465.000	44.000	54.000	32.000	335.000	75.000	149.000	224.000	102.000	9.000	456.000	98%
Norway	51.000	1.000	1.000	0	49.000	34.000	4.000	38.000	11.000	0	51.000	100%
Switzerland	50.000	3.000	7.000	5.000	35.000	0	5.000	5.000	30.000	0	50.000	100%
EU27+NO+CH (2010)	3.273.000	130.000	186.000	258.000	2.699.000	242.000	1.073.000	1.315.000	1.248.000	157.000	3.137.000	96%
Turkey	188.000	0	0	0	188.000	0	39.000	39.000	33.000	103.400	72.000	85%**

Producer Responsibility schemes
14 countries

* Recycling: includes granulation, use of ELTs in steel mills and foundries as well as use as dock fenders, blasting mats, ...

** In Turkey, the 2010 national UT arising is estimated at 188.000 t. The producer responsibility obligation for 2010 is limited to collecting and managing 45% of that tonnage. This obligation is set at 50% in 2011 and will progressively increase in the following years.

***UT treatment >100% : the quantity of Used Tyres treated can exceed the arising in some countries where Producer Responsibility is in place, because ELT management organizations may have collected more than their obligation