

End of Life Tyres Management - Europe 2018 Status

National figures (tonnes)	ELT Arising (A)	ELT recovery			Unknown/S tocks (F)	Total ELT treatment (G)=(D)+(E)	ELT treated (H)=(G)/(A)	
		Material		Energy				
		Civil engineering, public works & backfilling (B)	Recycling * (C)	Total Material recovery (D)=(B+C)				Energy recovery (E)**
Austria	74.000	0	46.000	46.000	28.000	0	74.000	100%
Belgium	80.100	20	73.300	73.320	1.780	5.000	75.100	94%
Bulgaria	40.800	0	26.000	26.000	1.500	13.300	27.500	67%
Croatia	22.500	0	18.500	18.500	1.800	2.200	20.300	90%
Cyprus	6.900	0	2.500	2.500	7.500	0	10.000	145%
Czech Rep.	75.800	0	32.500	32.500	15.000	28.300	47.500	63%
Denmark	49.000	0	49.000	49.000	0	0	49.000	100%
Estonia	3.300	0	3.000	3.000	300	0	3.300	100%
Finland	58.700	57.500	3.500	61.000	4.500	0	65.500	112%
France	449.500	23.000	188.000	211.000	234.000	4.500	445.000	99%
Germany	439.000	0	286.000	286.000	153.000	0	439.000	100%
Greece	45.000	0	27.000	27.000	14.500	3.500	41.500	92%
Hungary (est.)	44.000	0	30.000	30.000	9.500	4.500	39.500	90%
Ireland	37.500	0	30.500	30.500	0	7.000	30.500	81%
Italy	372.500	0	240.000	240.000	112.000	20.500	352.000	94%
Latvia	12.500	0	8.000	8.000	3.500	1.000	11.500	92%
Lithuania	12.500	0	7.500	7.500	3.000	2.000	10.500	84%
Luxembourg	-	-	-	-	-	0	0	-
Malta	2.300	0	2.300	2.300	0	0	2.300	100%
Netherlands ***	91.000	0	76.000	76.000	1.000	14.000	77.000	85%
Poland (est.)	268.500	0	127.000	127.000	84.000	57.500	211.000	79%
Portugal	84.000	0	55.000	55.000	18.000	11.000	73.000	87%
Romania	50.500	0	12.000	12.000	36.500	2.000	48.500	96%
Slovak Rep.	29.000	0	20.000	20.000	1.000	8.000	21.000	72%
Slovenia	20.000	0	13.000	13.000	7.000	0	20.000	100%
Spain	243.500	100	158.000	158.000	85.500	0	243.500	100%
Sweden	92.000	3.500	36.000	39.500	50.000	2.500	89.500	97%
UK (est.by UTWG)	444.500	11.500	149.000	160.500	278.000	6.000	438.500	99%
EU28	3.148.900	95.620	1.719.600	1.815.220	1.150.880	192.800	2.966.000	94%
Norway	58.000	500	14.500	15.000	5.000	38.000	20.000	34%
Serbia (est.)	50.000	0	39.000	39.000	11.000	0	50.000	100%
Switzerland	60.000	0	13.000	13.000	35.000	12.000	48.000	80%
Turkey	257.000	0	134.000	134.000	47.000	76.000	181.000	70%
EU28+NO+CH+Serbia +TR			1.920.100					91%
	3.573.900	96.120		2.016.220	1.248.880	318.800	3.265.100	
2017	3.424.500	105.500	1.855.500	1.961.000	1.181.513	283.500	3.142.513	92%
2018 vs 2017	4%	-9%	3%	3%	6%	12%	4%	-1%

in 2018 23 countries with EPR legislation

* Recycling : includes ELTs sent to granulation (1.505.000t), use of ELTs in steel mills and foundries (21.000t) as well as use as dock

** Energy recovery : includes 75% by weight of ELTs sent to cement kilns (1.289.000tx75%) as the energy fraction of co-processing

***The Netherlands: full market, beyond EPR obligation (2018)