



L'evoluzione delle consegne all'Azienda Cantonale dei Rifiuti

L'azienda cantonale è:

- “ una azienda pubblica (v. anche Legge ACR)
- “ una azienda certificata ISO 9001:2015 per la qualità e ISO 14001:2015 per l'ambiente
- “ una azienda certificata OHSAS 18001:2007 per la gestione della salute e della sicurezza sul lavoro

E dispone di:

Un modello aziendale . codice etico



Il nostro compito

L'Azienda Cantonale dei Rifiuti è stata incaricata dall'Autorità cantonale di organizzare e attuare lo smaltimento dei rifiuti solidi urbani provenienti dalle economie domestiche, dai servizi, dall'industria, dall'artigianato e dall'edilizia, garantendo alla popolazione un servizio affidabile, economico e rispettoso dell'ambiente.

Attività ACR



Discarica Valle della Motta



Centro di raccolta rifiuti speciali Bioggio



Unità mobile ACR



Comunicazione e sensibilizzazione

ACR, in collaborazione con i servizi cantonali, si propone di fornire consulenza e informazione sulla tematica dello smaltimento corretto dei rifiuti (anche sull'abbandono rifiuti-littering!).

In particolare promuove la sensibilizzazione nelle scuole, nei Comuni e delle economie domestiche sulla gestione integrata dei rifiuti.

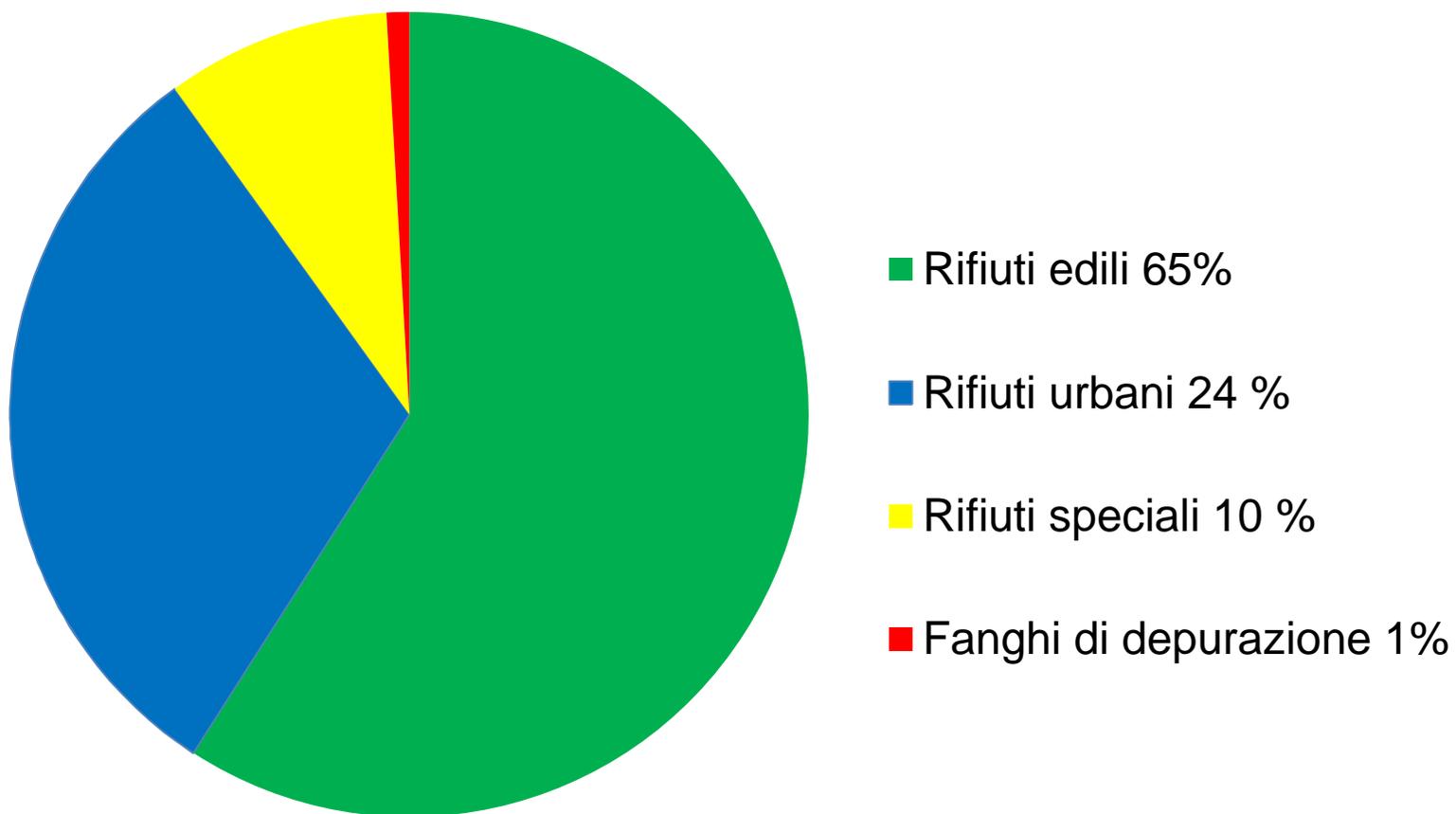


Lo sapevate che?

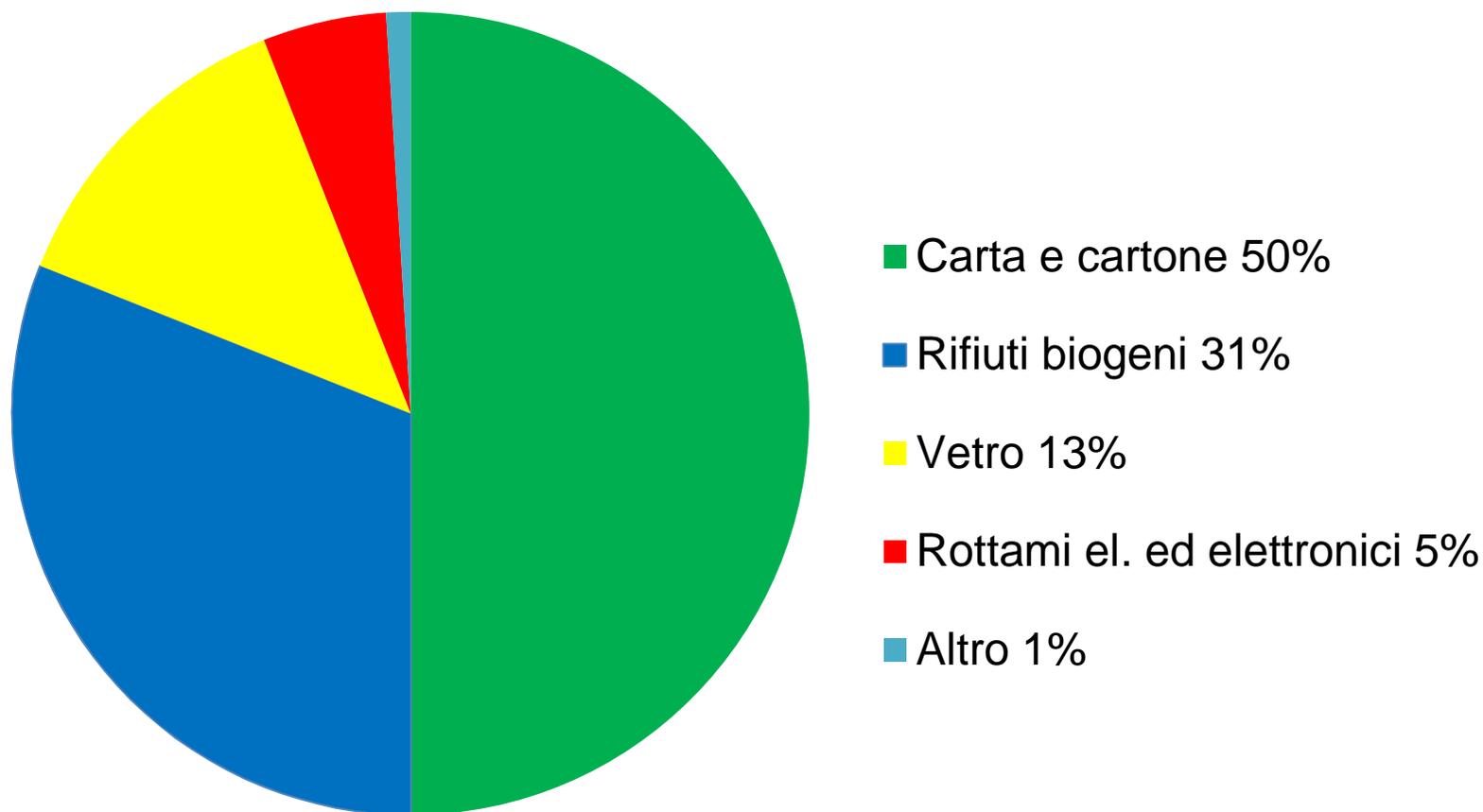
**In Svizzera si producono
ca. 24 mio/tonnellate di rifiuti all'anno
= ca. 45 tonnellate al minuto**

**1 anno = 700 kg pro capite
un'intera vita (ca. 82 anni) = 60 tonnellate
= 13000 sacchi da 35 litri**

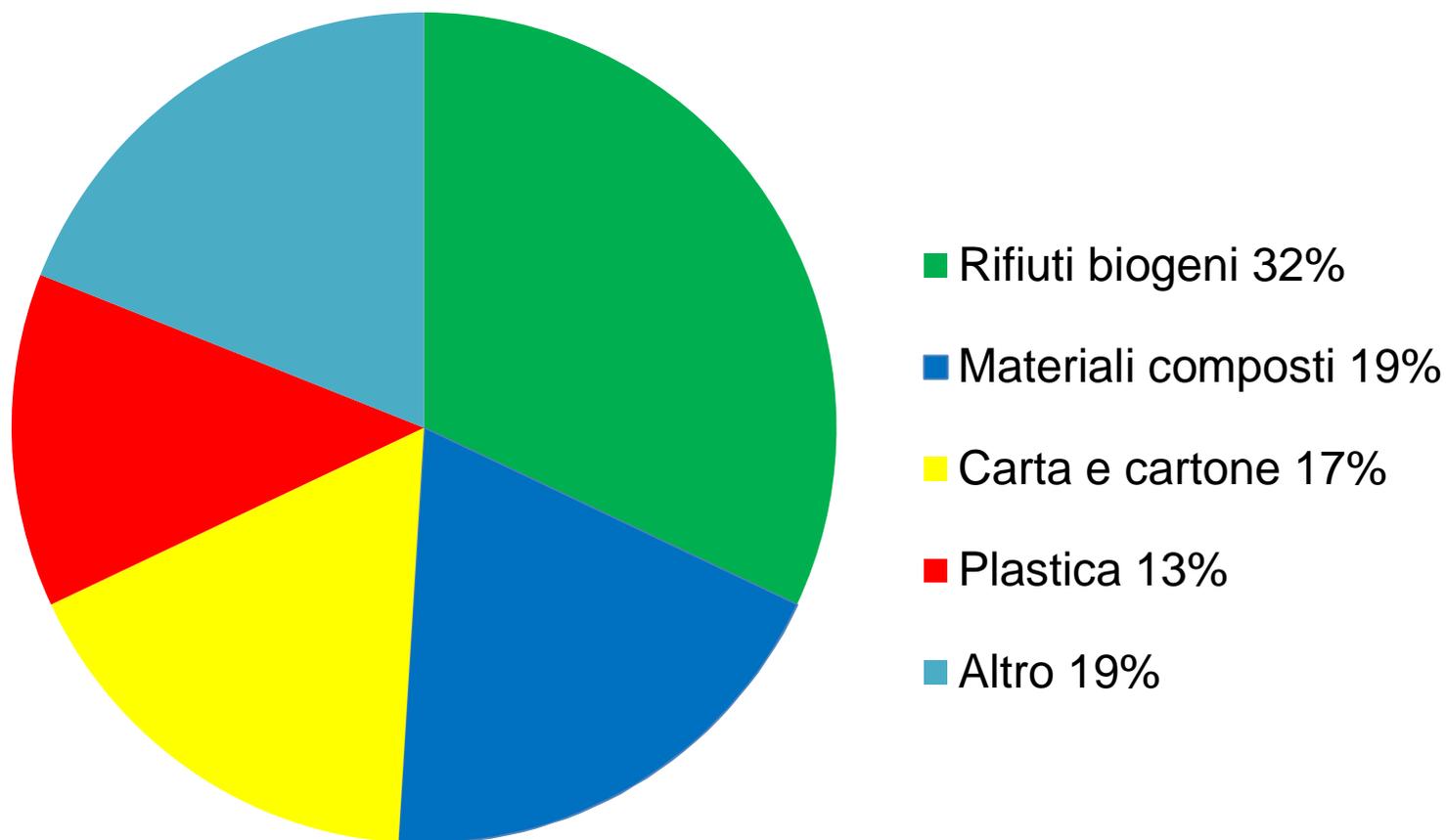
Composizione dei rifiuti in Svizzera



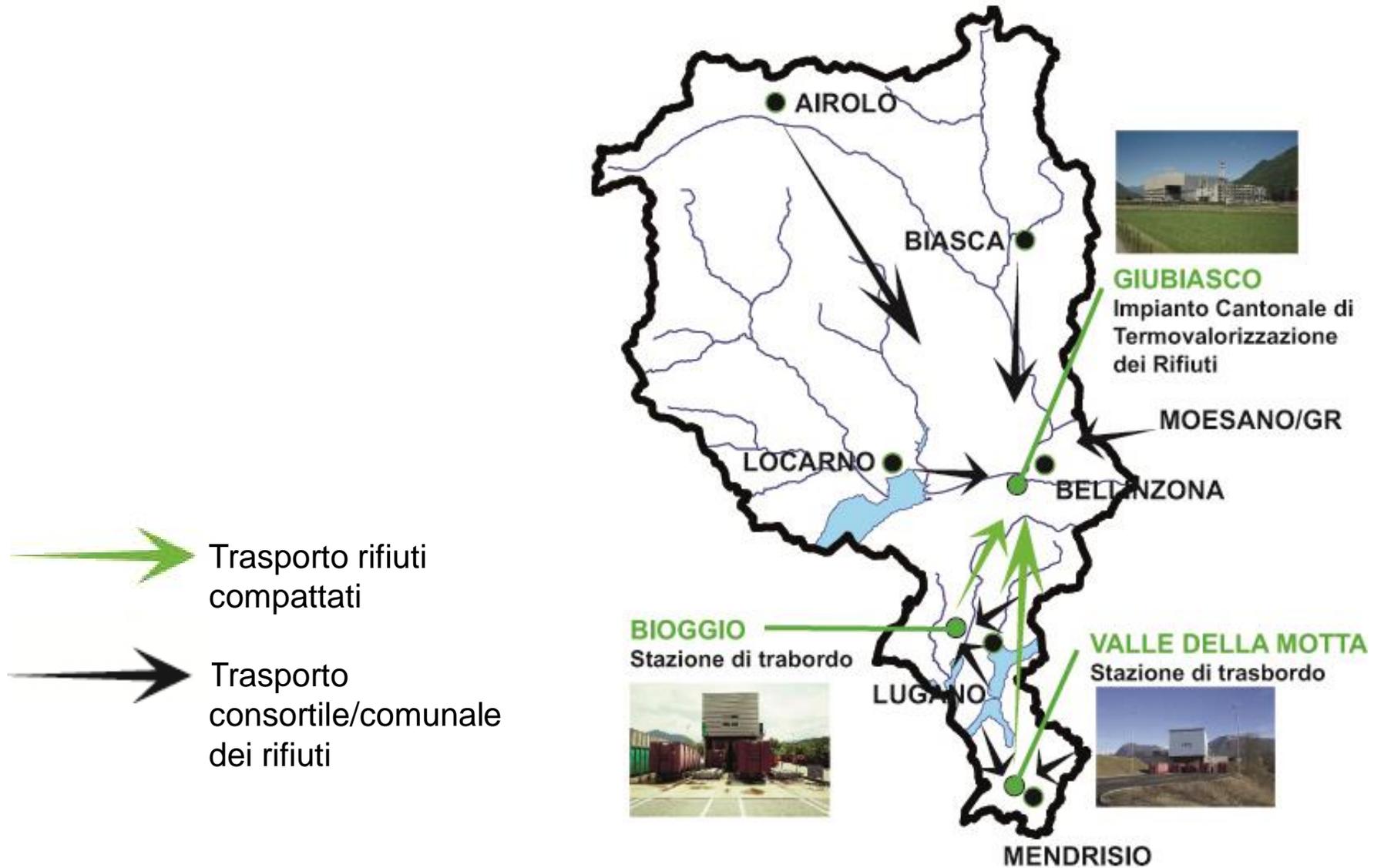
30 tonnellate sono riciclate



30 tonnellate sono incenerite



Trasporto RSU



Da dove vengono i rifiuti e di che tipo di rifiuto si tratta?

Comprensorio: Canton Ticino e Moesano

Si tratta di rifiuti non riciclabili e combustibili che devono essere consegnati all'ACR.

Regolamento ACR: www.aziendarifiuti.ch

Rifiuti solidi urbani



Ingombranti non riciclabili



Fanghi da depurazione



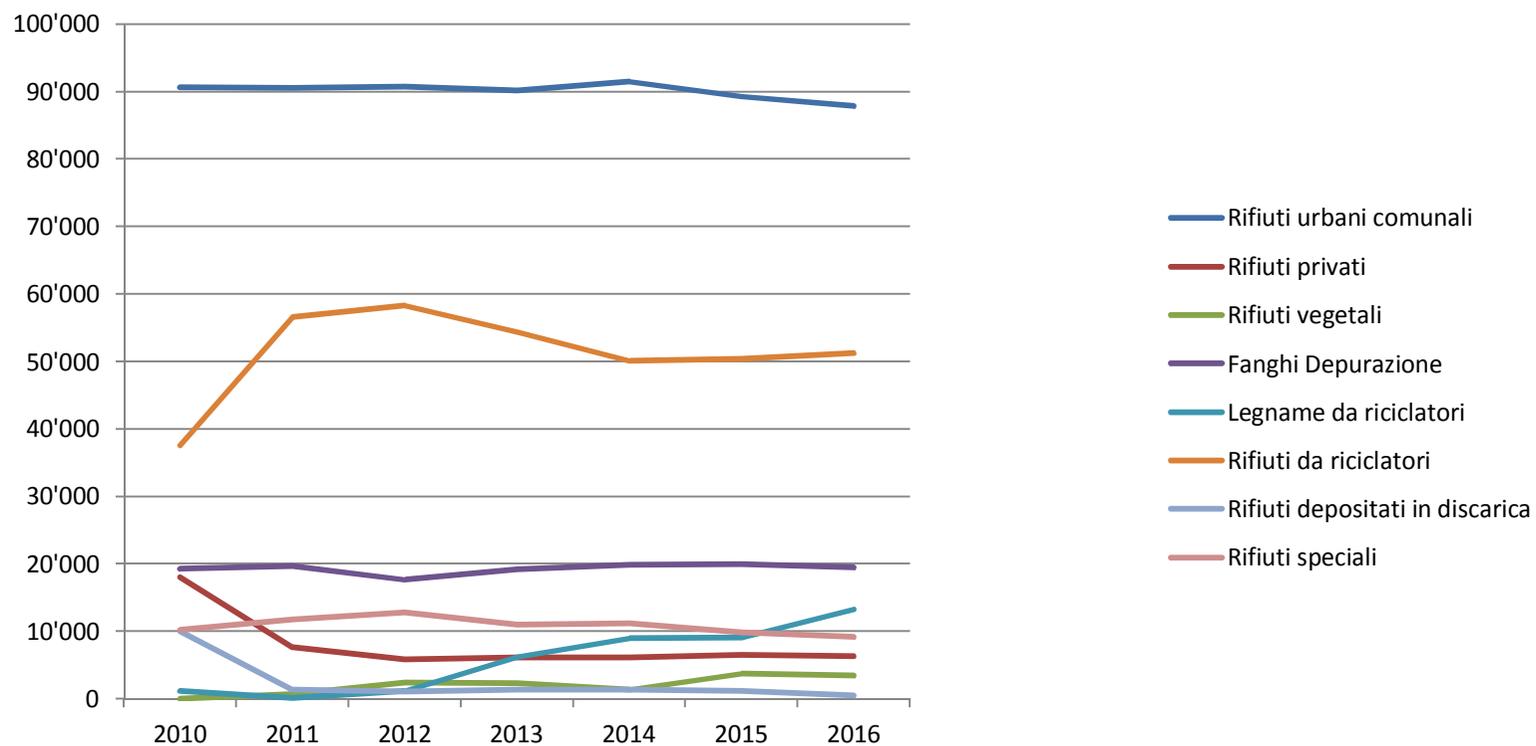
Rifiuti sanitari



Evoluzione dei rifiuti consegnati ad ACR

	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Rifiuti urbani comunali	90'631	90'482	90'766	90'115	91'469	89'241	87'870
Rifiuti privati	17'998	7'600	5'788	6'118	6'129	6'480	6'336
Rifiuti vegetali	0	631	2'354	2'245	1'335	3'708	3'448
Fanghi depurazione	19'234	19'621	17'675	19'161	19'831	19'928	19'484
Legname da riciclatori	1'159	134	1'170	6'184	8'988	9'109	13'218
Rifiuti da riciclatori	37'589	56'588	58'255	54'367	50'082	50'406	51'217
Rifiuti depositati in discarica	10'031	1'344	1'020	1'289	1'356	1'130	489
Smaltiti oltre Gottardo			950	125	1'811		
Rifiuti speciali	10'194	11'773	12'769	10'959	11'148	9'824	9'118
Totale	186'836	188'173	190'747	190'563	192'149	189'826	191'180

Evoluzione dei rifiuti consegnati ad ACR



Evoluzione dei rifiuti privati consegnati ad ACR

	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Rifiuti ingombranti comunali	1'507	6					
Rifiuti ingombranti privati	614						
Rifiuti urbani privati	76	456	110	102	114	123	130
Rifiuti urbani campione	786	829	327	737	735	632	722
Rifiuti misti	4'661	3'398	2'349	2'513	2'387	2'509	2'325
Rifiuti ospedali non infetti	849	859	914	908	858	862	870
Rifiuti da scopatrici	873	739	540	550	487	481	463
Grigliato IDA	784	863	942	968	871	940	1'005
Assimilabili	159	153	159	108	74	82	52
Rifiuti con trasporto	77	117	127	72			
Gomme triturate						3	47
Rifiuti compensati	7'555				478	723	613
Fanghi rapelli	57	180	183	141	125	117	109
Terre decoloranti			137	19			
Scorie da carbone						8	
Rifiuti privati	17'998	7'600	5'788	6'118	6'129	6'480	6'336

Evoluzione altri rifiuti consegnati ad ACR

	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Vegetali infestanti	0	21	38	337	293	317	423
Sottovaglio da biomassa	0	610	2'316	1'908	1'042	3'391	3'025
Rifiuti vegetali	0	631	2'354	2'245	1'335	3'708	3'448
Fanghi depurazione	19'234	19'621	17'675	19'161	19'831	19'928	19'484
Rifiuti depositati in discarica	10'031	1'344	1'020	1'289	1'356	1'130	489
Smaltiti oltre Gottardo			950	125	1'811		

Evoluzione consegne imprese autorizzate

	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Legname ditte autorizzate	1'159	134	1'170	6'184	8'988	9'109	13'218
Rifiuti ditte autorizzate	37'589	56'588	58'255	54'367	50'082	50'406	51'217
Totale	38'748	56'722	59'425	60'551	59'070	59'515	64'435

Evoluzione consegne rifiuti speciali

	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Rifiuti speciali							
smaltiti all'ICTR	1'314	2'394	2'546	2'791	2'744	2'873	2'909
smaltiti altrimenti	5'938	4'885	4'583	5'180	4'454	3'981	3'860
depositati in discarica	2'942	4'494	5'640	2'988	3'950	2'970	2'349
Rifiuti speciali	10'194	11'773	12'769	10'959	11'148	9'824	9'118

Evoluzione rifiuti depositati in discarica Valle della Motta

	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Rifiuti urbani	10'031	1'344	1'020	1'289	1'356	1'130	489
Rifiuti speciali	2'942	4'494	5'640	2'988	3'950	2'970	2'349
Totale	12'973	5'838	6'660	4'277	5'306	4'100	2'838