



Rifiuti e acqua: i servizi per le PMI

Genova

ref.
ricerche



Tariffe pubbliche in Liguria: il servizio TaSP

La Camera di Commercio a servizio dell'impresa: <http://liguria.repertoriotariffe.it/>

Repertorio TaSP
Repertorio Amministrativo Tariffe e Atti ufficiali dei Servizi Pubblici locali Regione Liguria

ref. ricerche

Unioncamere Liguria Camera di Commercio Genova Camera di Commercio Imperia Camera di Commercio La Spezia Camera di Commercio Savona

CALCOLA LA SPESA

CONSULTA LE AGEVOLAZIONI

SCOPRI LA QUALITÀ DEL SERVIZIO

CONFRONTA LA SPESA

ENTRA

Cosa è Tasp?
Tasp è il repertorio Amministrativo delle tariffe e degli atti ufficiali dei servizi pubblici locali. Tasp è uno strumento di trasparenza e pubblicità delle tariffe dei servizi pubblici praticate alle utenze finali.

100

1. SCEGLI IL SERVIZIO

2. SELEZIONA IL COMUNE

3. SCEGLI L'ATTIVITÀ ECONOMICA

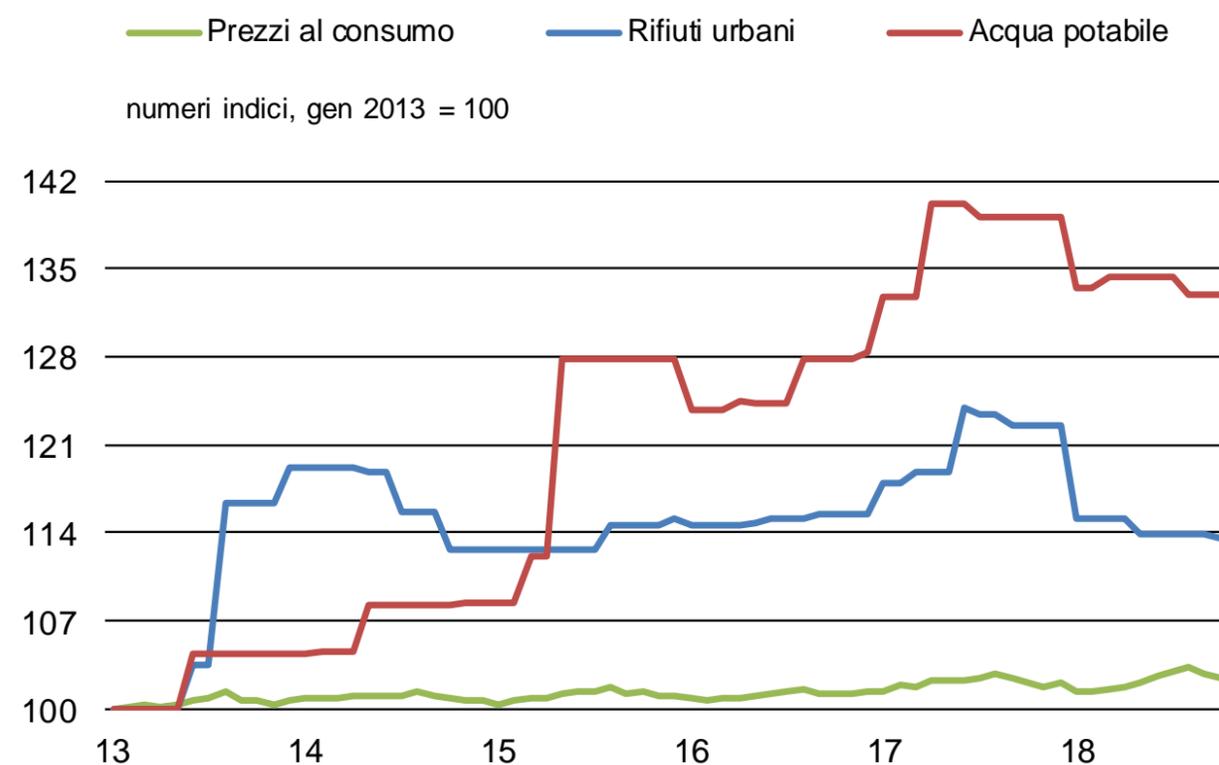
4. CONSULTA IL REPERTORIO

Le categorie produttive per le quali è possibile effettuare la ricostruzione della spesa

Tariffe pubbliche in Liguria: una premessa

Inquadriamo il fenomeno: prezzi al consumo e servizi pubblici locali in Liguria e in Italia

Prezzi e tariffe: un confronto



Fonte: elaborazioni REF Ricerche su dati Istat (NIC)

Il servizio idrico integrato (2013-2018)



I rifiuti solidi urbani (2013-2018)



I prezzi al consumo (2013-2018)

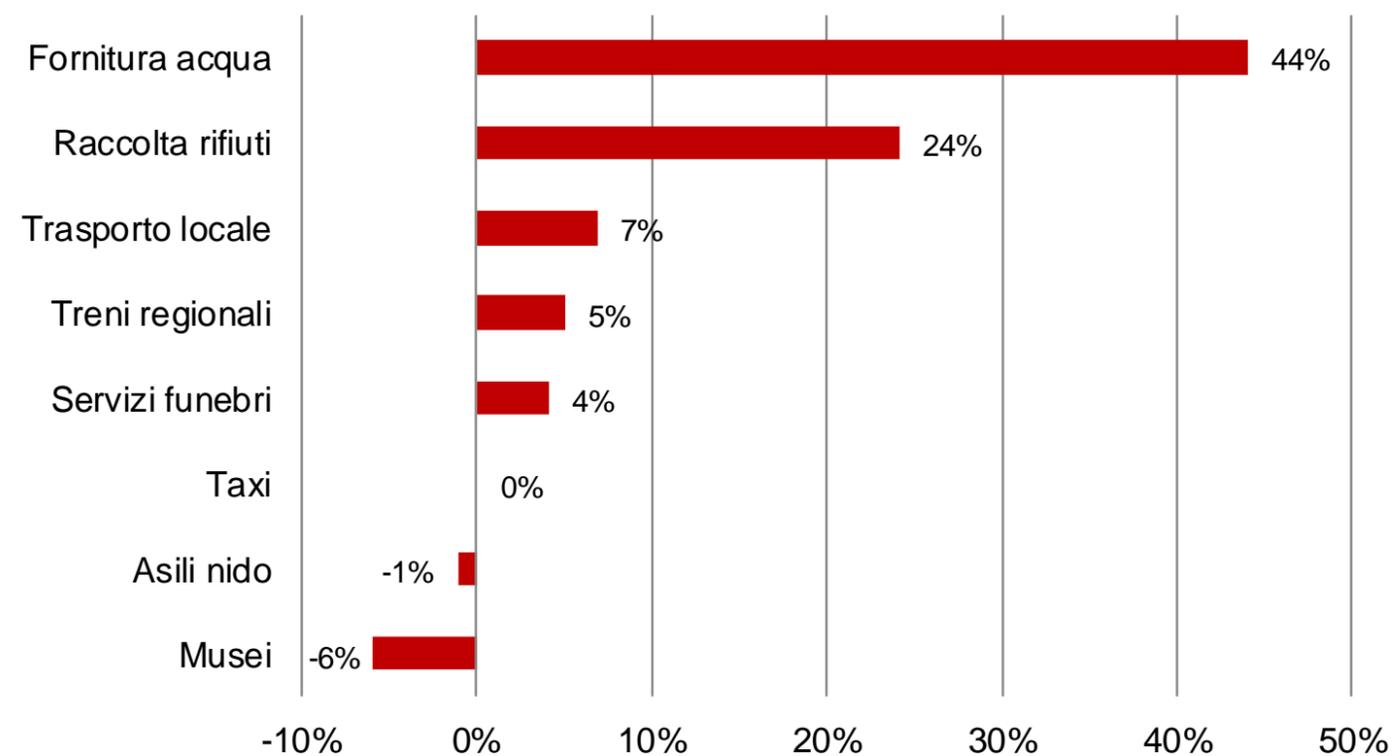


Tariffe pubbliche in Liguria: una premessa

Il costo dei servizi pubblici locali a Genova: i maggiori rincari di acqua e rifiuti

A Genova rifiuti e acqua guidano i rincari dei servizi pubblici locali

(Var.% 2018-2013)



Fonte: REF Ricerche su dati Istat

I rifiuti solidi urbani

Il piano di ricognizione

- Alla fine del mese di ottobre 2018, i Comuni che hanno deliberato le aliquote della TARI sono 52, ed è stato possibile reperire le informazioni di tutti e 52 Comuni per una popolazione complessivamente interessata di circa **1,4 milioni di abitanti (il 100% della popolazione residente nei Comuni con più di 5 mila abitanti a livello regionale, così come a livello provinciale)**
- Con riferimento al 2017, sono state reperite le informazioni relative alle tariffe dei rifiuti di 52 Comuni, per il 2016 di 52 e per il 2015 di 50.
- Un po' di storia: prima della Tari la maggior parte dei Comuni liguri rilevati (39) aveva già introdotto la Tares, pochi i Comuni (3) ancora in regime TARSU e solo 1 applicava la TIA.

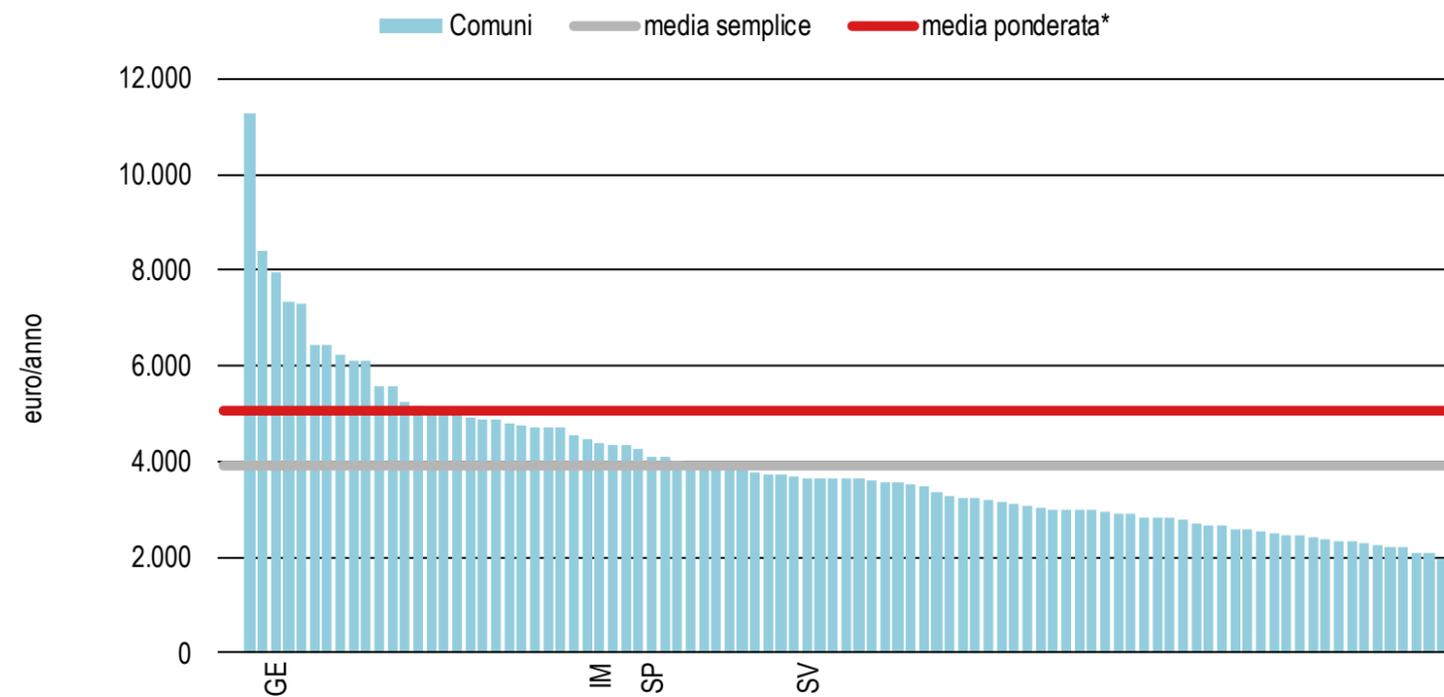


I rifiuti solidi urbani

Capoluoghi della Liguria: un confronto nazionale

Spesa annua nei Comuni capoluogo, Anno 2018

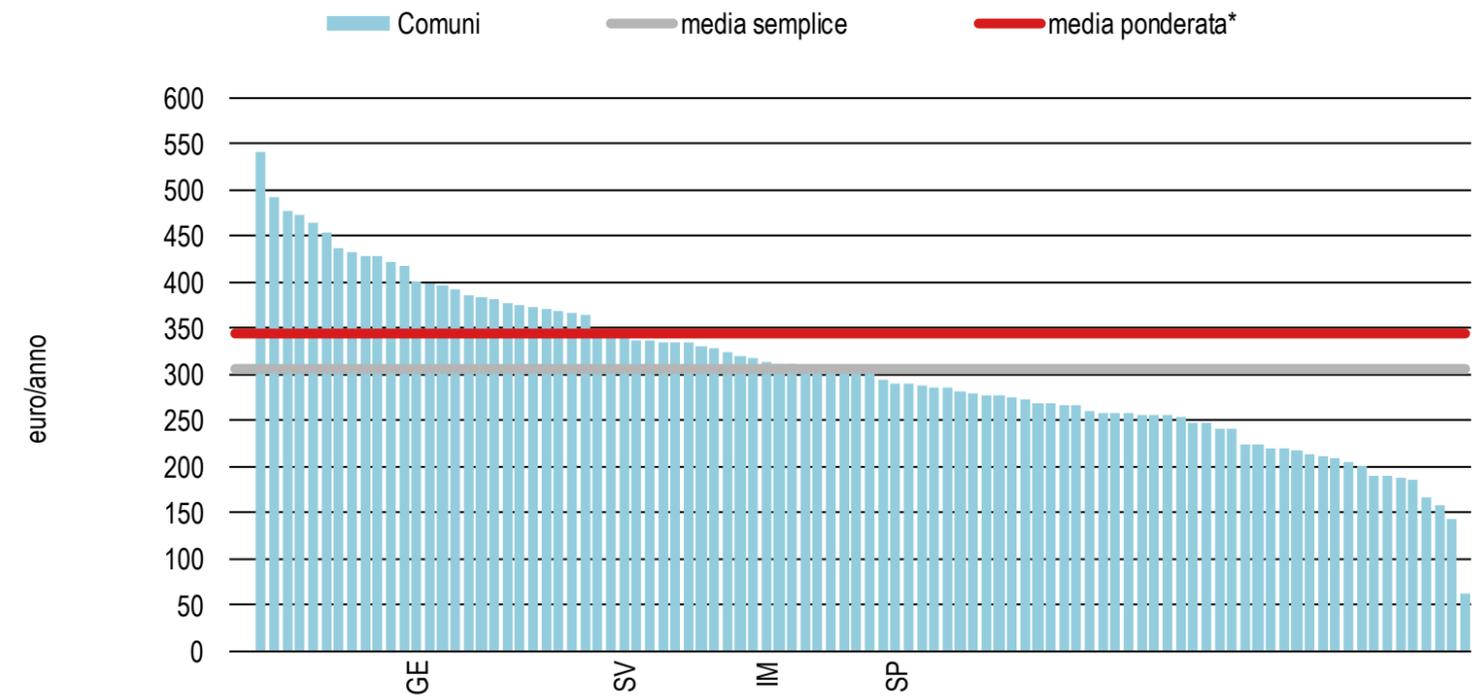
Ristorante, 180 mq



* media regionale ponderata sulla popolazione
Fonte: elaborazione REF Ricerche su dati CCIAA Genova

Spesa annua nei Comuni capoluogo, Anno 2018

3 componenti, 108 mq

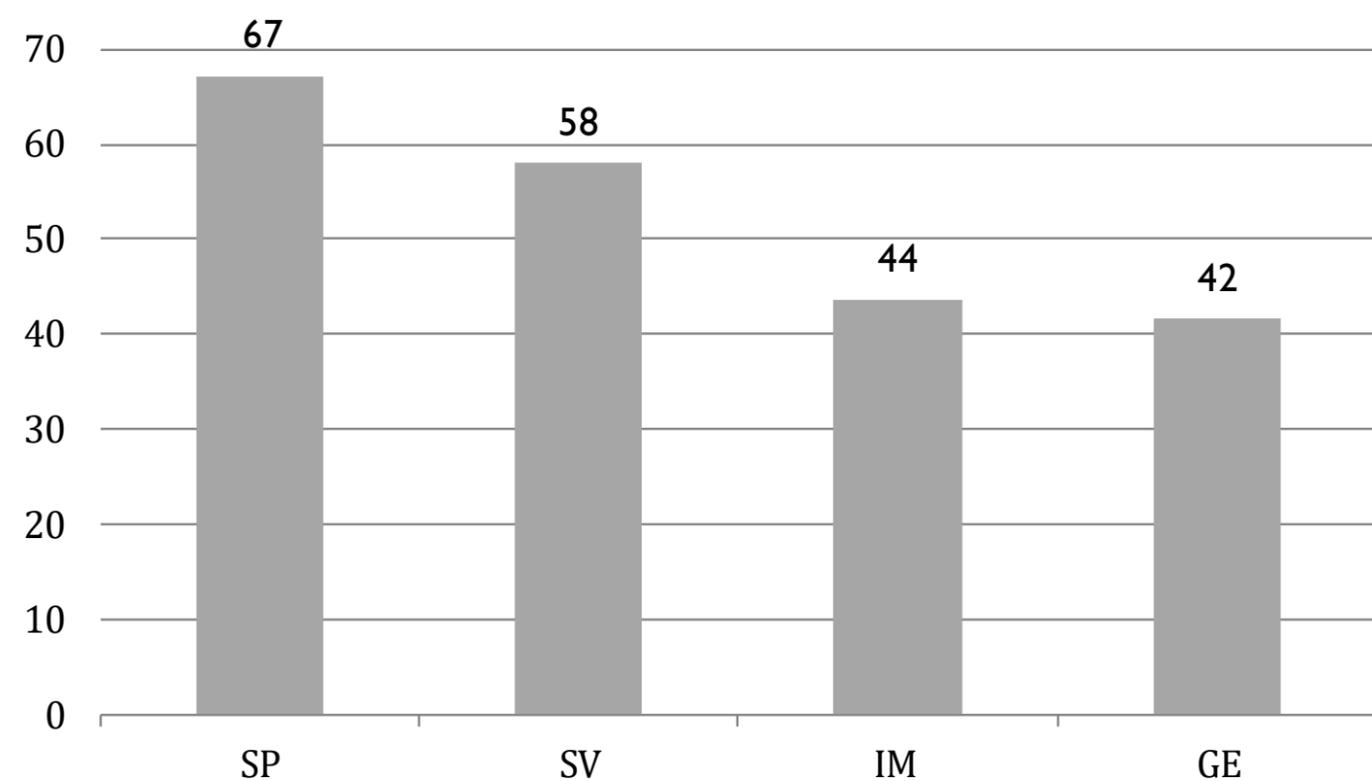


* media regionale ponderata sulla popolazione
Fonte: elaborazione REF Ricerche su dati CCIAA Genova

I rifiuti solidi urbani

Oltre i costi del servizio: una misura della qualità

% di raccolta differenziata nelle province liguri



Fonte: REF Ricerche su dati Regione Liguria, 2017

+16,5%

La variazione
2017-2012 della
raccolta
differenziata in
Liguria

+8,4%

La variazione
2017-2012 della
raccolta
differenziata a
Genova

I rifiuti solidi urbani

La variabilità della spesa in Liguria

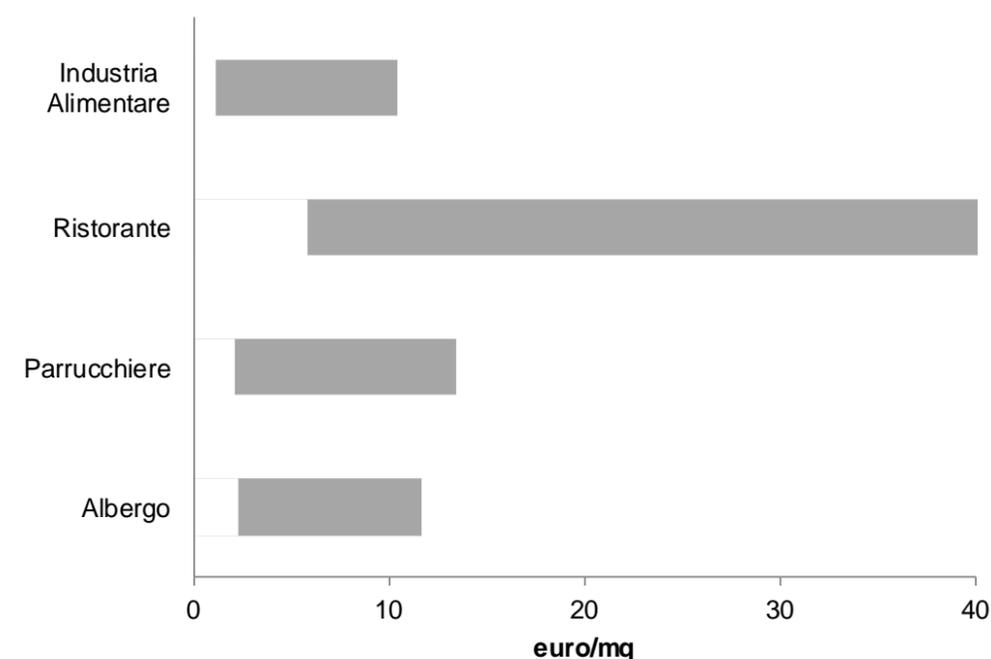
Spesa annua - Anno 2018

	Albergo	Parrucchiere	Ristorante	Industria Alimentare
Num. Comuni	50	51	52	49
Popolazione	1.263.021	1.270.327	1.324.464	1.303.236
Minimo	2.230	141	1.034	3.087
Massimo	11.666	941	7.934	31.154
Media semplice	5.295	477	3.618	13.115
Media ponderata	7.058	613	5.489	17.884
Mediana	4.765	455	3.337	13.167
Coeff. Variazione	0,4	0,4	0,4	0,5
Rapporto Max/Min	5,2	6,7	7,7	10,1

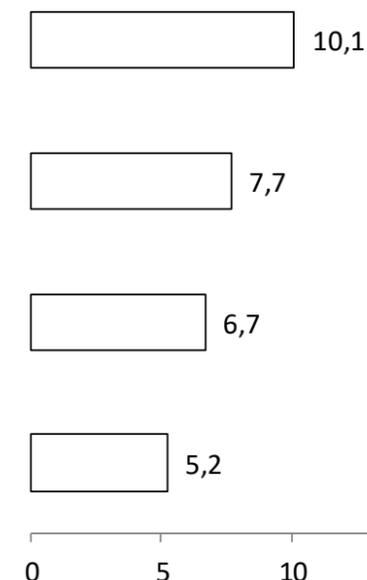
Fonte: elaborazione REF Ricerche su dati CCIAA Genova

Spesa unitaria - euro/mq, Anno 2018

Varabilità territoriale: valori minimo e massimo



rapporto massimo/minimo



Fonte: elaborazione REF Ricerche su dati CCIAA Genova

I rifiuti solidi urbani

Tre ordini di elementi contribuiscono a spiegare le differenze

Dimensione del Comune

- aumento dei costi, e quindi dei corrispettivi unitari, al crescere della popolazione

Distribuzione dei costi tra le utenze

- che conduce a differenti livelli di spesa, principalmente tra utenze domestiche e non domestiche

Altri fattori

- diverso grado di efficienza delle gestioni che si traduce, a parità di altre condizioni, in un costo più o meno elevato
- differenti logiche di assimilazione quanti-qualitativa dei rifiuti speciali agli urbani;
- diverse soluzioni organizzative adottate, modalità di raccolta, spazzamento e lavaggio strade, incidenza della raccolta differenziata/indifferenziata, ecc;
- diversa dotazione impiantistica di trattamento e smaltimento

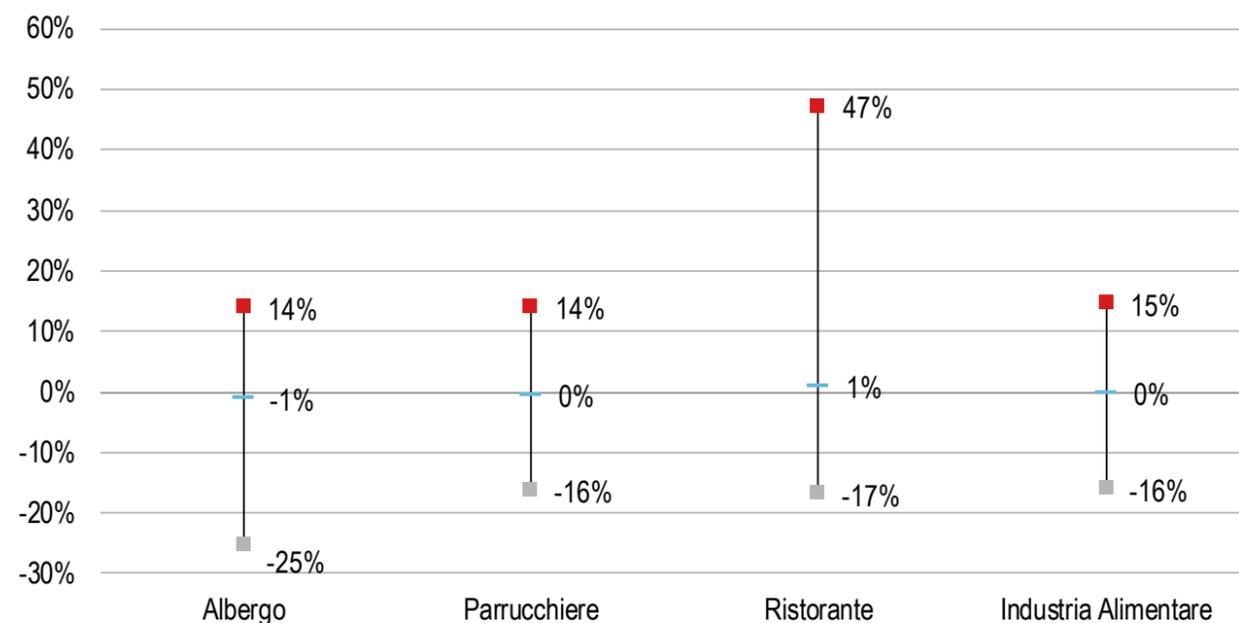


I rifiuti solidi urbani

2018 versus 2017: in media variazioni contenute ma il «range» è molto ampio

Le imprese: variazione %, 2018 - 2017

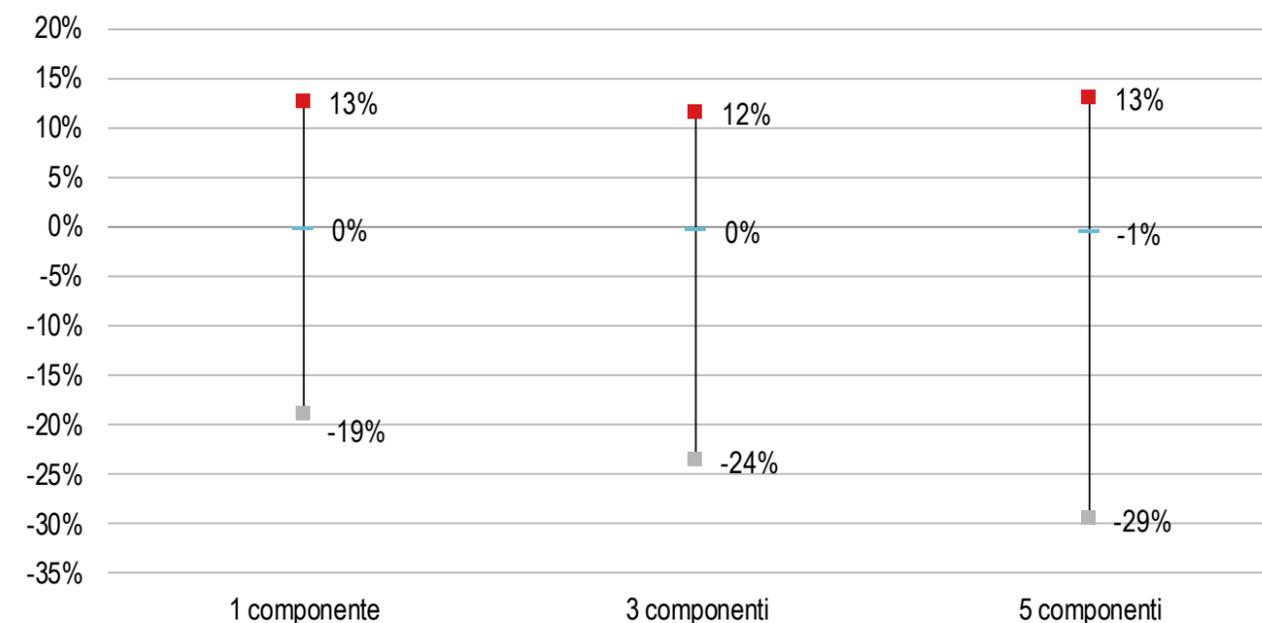
Variabilità territoriale: valori minimo, massimo e medio



Fonte: elaborazione REF Ricerche su dati CCIAA Genova

Le famiglie: variazione %, 2018 - 2017

Variabilità territoriale: valori minimo, massimo e medio



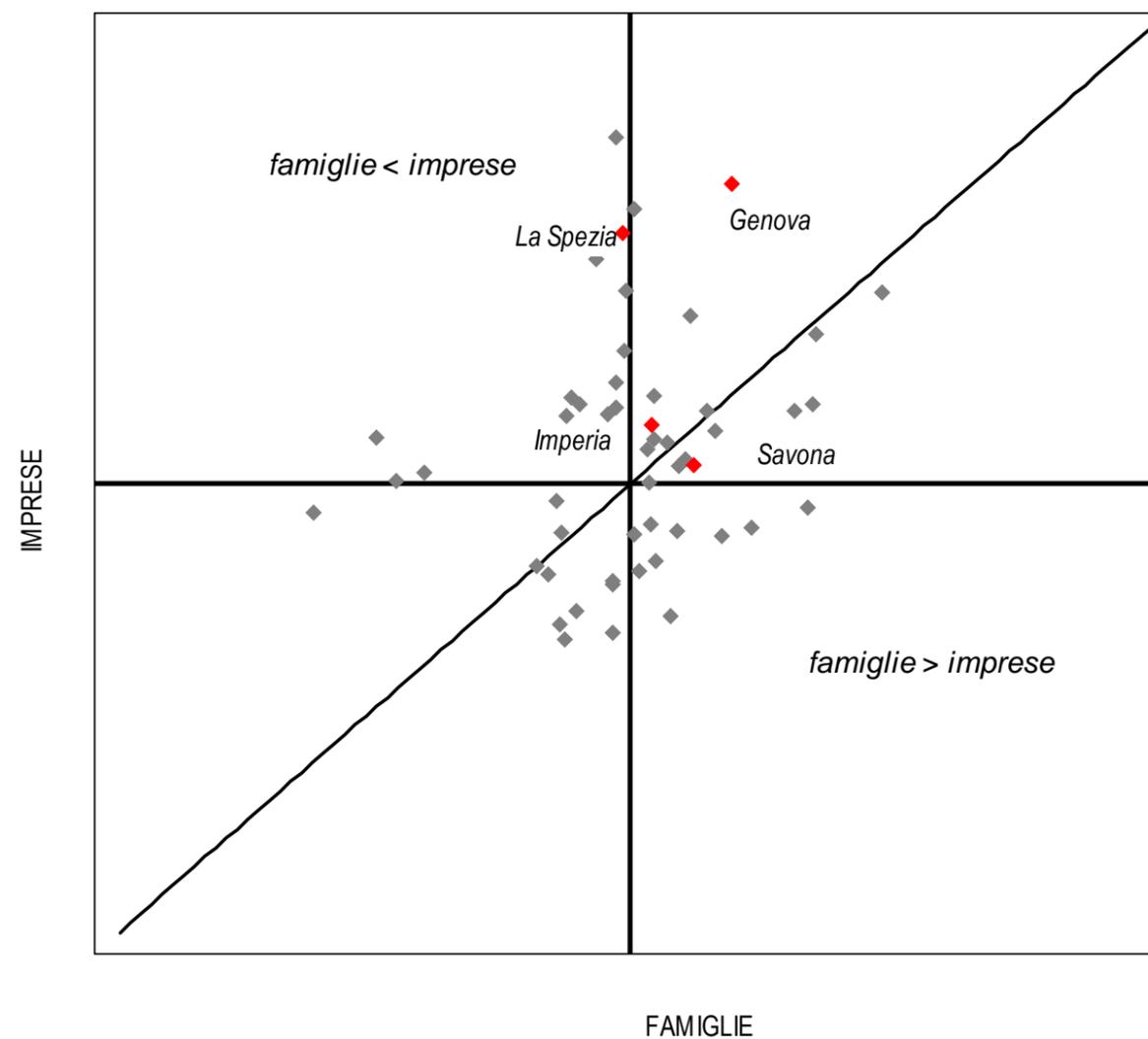
Fonte: elaborazione REF Ricerche su dati CCIAA Genova

I rifiuti solidi urbani

Come i Comuni ripartiscono il carico tariffario

- Tra i Comuni che si collocano sopra la bisettrice, con una distribuzione del carico tariffario relativamente sfavorevole per le imprese ritroviamo tutte le principali città della Liguria: Imperia, Genova e La Spezia.
- Meno numerosi i Comuni che si collocano sotto la bisettrice, con un carico tariffario relativamente sfavorevole per le famiglie

Spesa annua indicizzata, Anno 2018
 Numeri indici, media provinciale =100



Fonte: elaborazione REF Ricerche su dati CCIAA Genova

I rifiuti solidi urbani

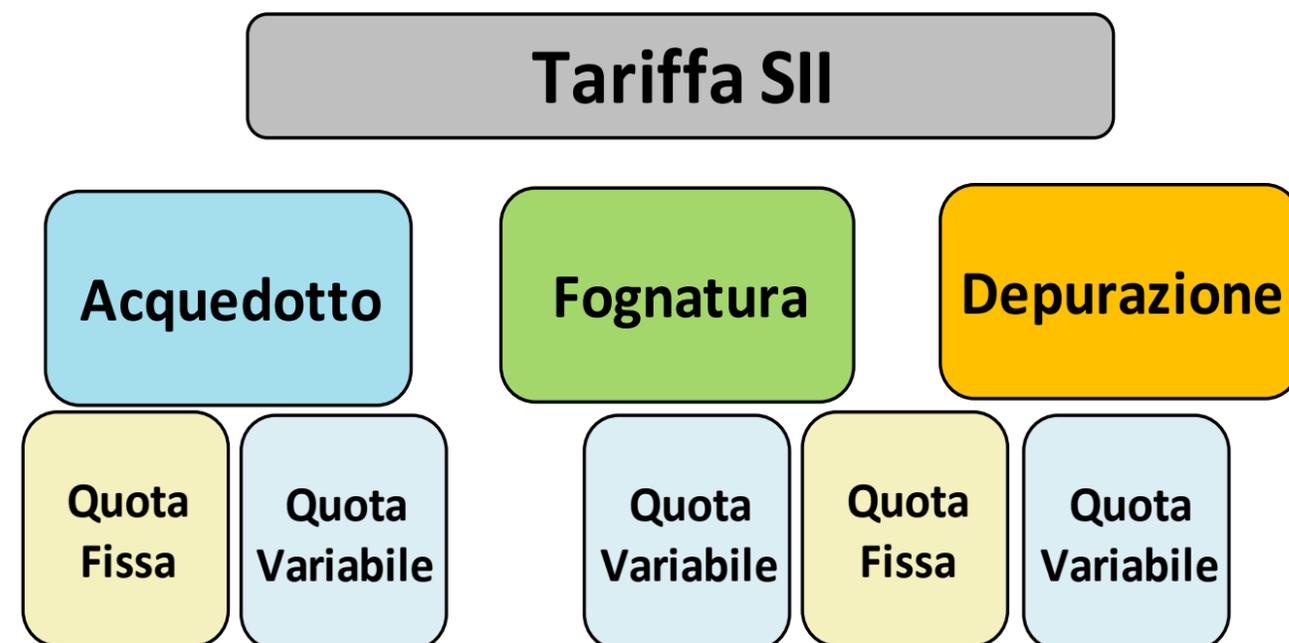
Comune per Comune...

	1 comp.	3 comp.	5 comp.	Albergo	Parrucchiere	Ristorante	Industria Alimentare
Bordighera	133	384	548	3.402	347	3.364	9.230
Camposso	101	238	327	4.716	515	4.988	13.717
Diano Marina	170	444	584	4.886	533	4.787	14.205
Imperia	113	313	470	5.024	611	4.395	11.186
Sanremo	209	451	502			3.805	15.771
Taggia	118	344	507	3.966	538	2.603	15.531
Vallecrosia	180	440	598	4.195	458	4.435	5.053
Ventimiglia	180	456	606	5.354	636	6.158	16.931
Alassio	171	369	410	6.844	431	1.846	18.459
Albenga	146	316	352	5.345	364	1.034	13.167
Albissola Marina	59	126	140	4.788	387	3.340	13.829
Albisola Superiore	48	104	116	4.578	376	3.432	13.167
Andora	84	245	354	2.510	177	2.325	6.394
Borghetto Santo Spirito	86	250	357	3.328	141	1.234	6.787
Cairo Montenotte	88	220	297	3.392	245	3.204	8.033
Carcare	97	285	432	2.573	207	2.722	3.087
Celle Ligure	108	316	472	4.799	449	5.349	9.230
Ceriale	92	223	317	3.194	306	2.501	8.142
Finale Ligure	112	306	428	3.596	339	3.335	9.176
Loano	132	285	316	3.581	421	1.359	7.025
Pietra Ligure	95	255	361	3.192	225	2.959	3.373
Quiliano	105	238	327	3.485	596	2.911	23.830
Savona	139	346	477	5.460	463	3.665	10.490
Vado Ligure	17	34	38	4.368	438	3.149	8.631
Varazze	151	408	553	3.715	397	2.646	10.644
Arenzano	115	302	389	6.102	584	5.659	15.568

	1 comp.	3 comp.	5 comp.	Albergo	Parrucchiere	Ristorante	Industria Alimentare
Busalla	114	284	380	2.856	268	2.899	7.277
Camogli	117	311	453	6.517	624	4.023	
Campomorone	117	290	371		693	2.556	18.451
Casarza Ligure	84	244	343	4.637	373	4.899	5.579
Chiavari	119	316	460	3.720	297	2.311	9.489
Cogoleto	115	306	387	8.470	854	4.957	13.757
Cogorno	115	328	511	2.230	244	2.361	
Genova	139	401	533	8.526	747	7.934	22.176
Lavagna	86	248	349	3.379	353	3.417	9.399
Rapallo	123	303	410	4.431	331	2.358	5.358
Recco	139	340	462	4.269	438	4.513	
Santa Margherita Ligure	167	543	758	7.860	666	6.548	14.616
Sant'Olcese	137	323	462	3.801	375	3.041	9.293
Serra Riccò	119	256	285	8.201	455	1.476	19.499
Sestri Levante	113	303	364	4.742	513	2.201	23.895
Arcola	115	292	371	10.404	941	4.174	31.154
Bolano	104	284	396	5.250	501	4.848	13.325
Castelnuovo Magra	125	376	532	6.170	496	2.901	17.938
Follo	31	95	114	6.694	521	2.678	13.017
La Spezia	130	290	344	9.962	703	4.102	25.088
Lerici	129	327	409	4.888	468	4.535	12.479
Levanto	110	254	373	8.495	659	6.976	16.695
Luni	142	341	466	7.901	757	3.103	20.154
Santo Stefano di Magra	113	326	463	6.414	614	5.949	6.774
Sarzana	121	333	467	6.899	341	2.315	17.605
Vezzano Ligure	114	306	418	11.666	938	3.842	18.963

Il servizio idrico integrato

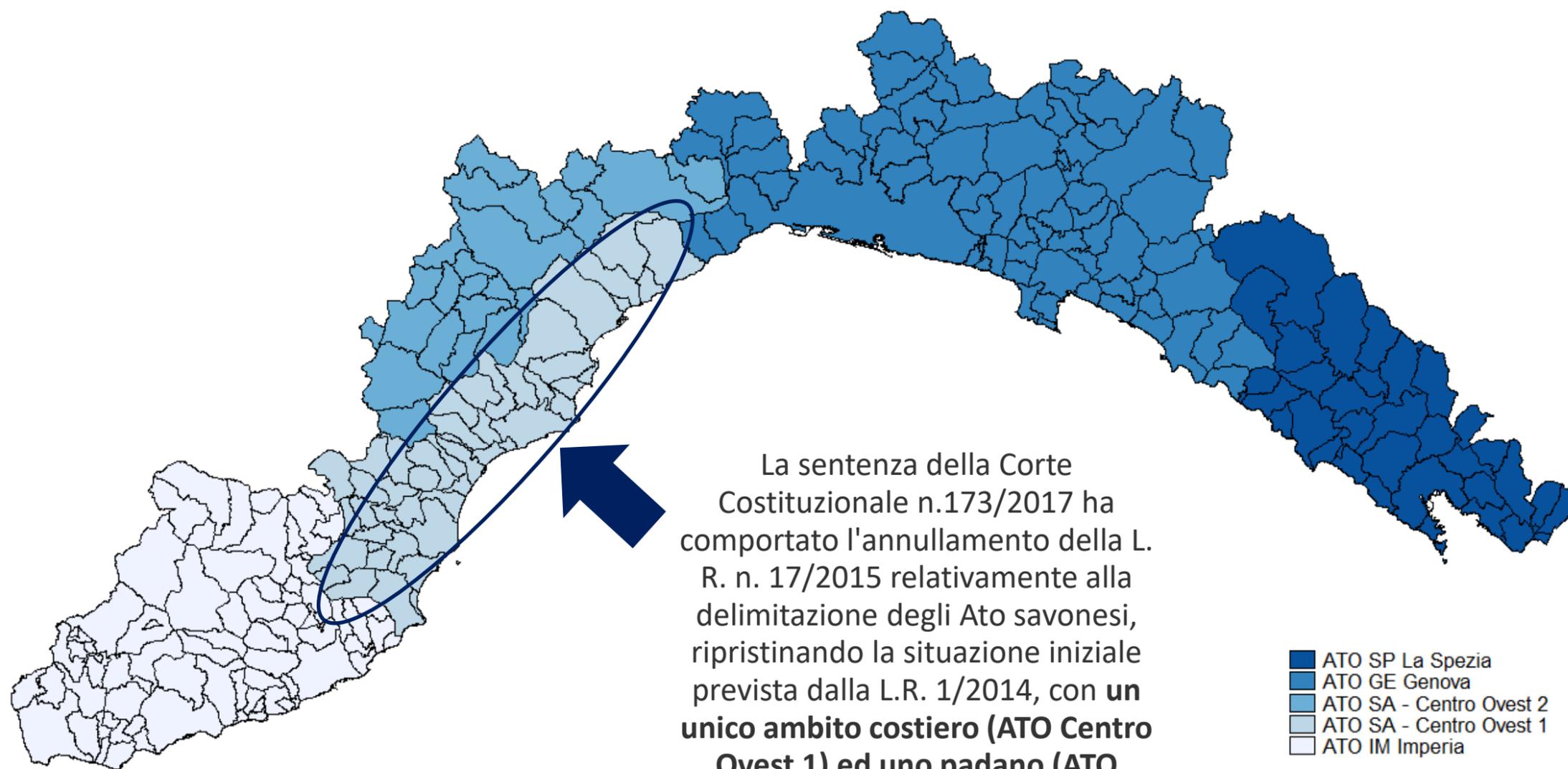
Come funziona la tariffa del servizio idrico



- La tariffa del SII si compone di quote fisse e variabili, distinte per tipologie di utenza e per i singoli servizi di acquedotto, fognatura e depurazione
- I corrispettivi variabili sono articolati per blocchi crescenti, i corrispettivi fissi sono differenziati per classe di consumo
- Numero e ampiezza degli scaglioni, corrispettivi unitari e progressività determinano il livello della spesa

Tariffe pubbliche in Liguria: assetto istituzionale in evoluzione

La Regione Liguria è intervenuta per ridefinire gli ambiti territoriali ottimali



La sentenza della Corte Costituzionale n.173/2017 ha comportato l'annullamento della L. R. n. 17/2015 relativamente alla delimitazione degli Ato savonesi, ripristinando la situazione iniziale prevista dalla L.R. 1/2014, con **un unico ambito costiero (ATO Centro Ovest 1) ed uno padano (ATO Centro Ovest 2).**

- ATO SP La Spezia
- ATO GE Genova
- ATO SA - Centro Ovest 2
- ATO SA - Centro Ovest 1
- ATO IM Imperia

5

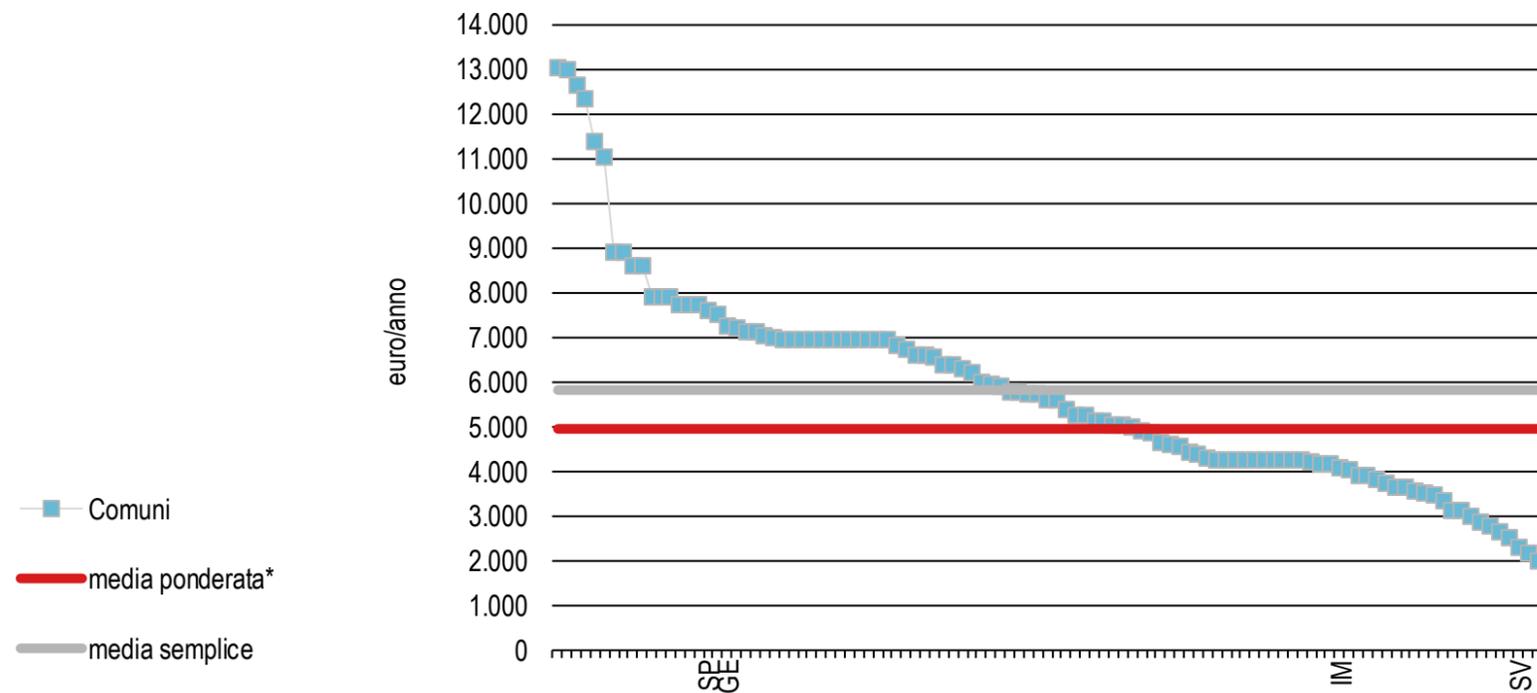
Gli ambiti ottimali liguri per la regolazione del servizio idrico

Il servizio idrico integrato

Capoluoghi della Liguria: un confronto nazionale

Spesa annua nei Comuni capoluogo di Italia, Anno 2018

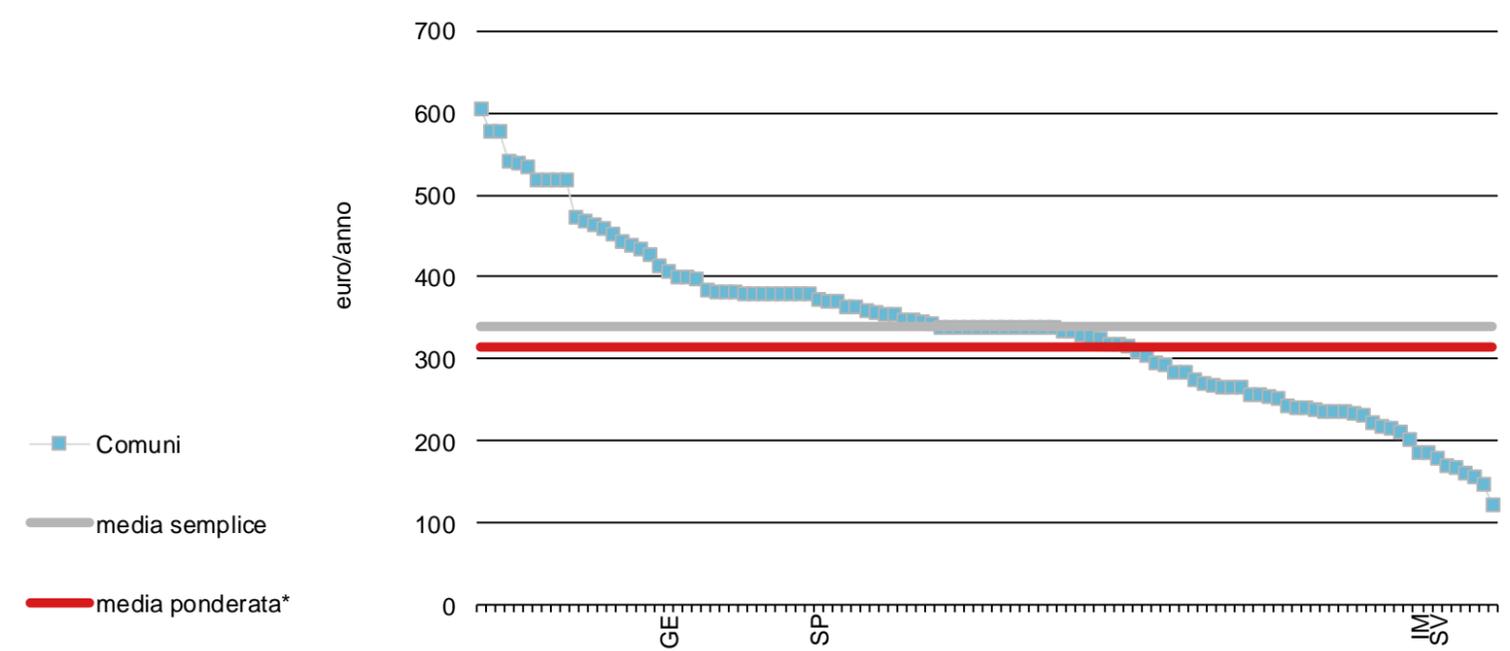
Ristorante, 1 800 m3/anno



* media Italia ponderata sulla popolazione
 Fonte: elaborazione REF Ricerche su dati CCIAA Genova

Spesa annua nei Comuni capoluogo di Italia, Anno 2018

3 componenti, 160 m3/anno

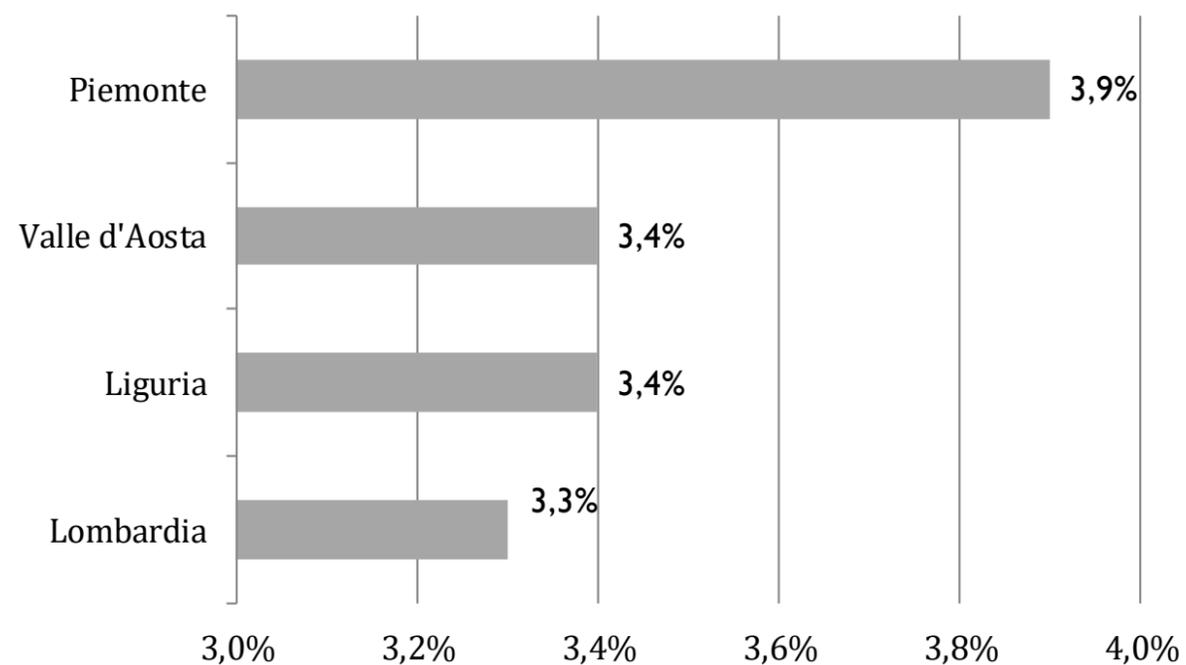


* media Italia ponderata sulla popolazione
 Fonte: elaborazione REF Ricerche su dati CCIAA Genova

Il servizio idrico integrato

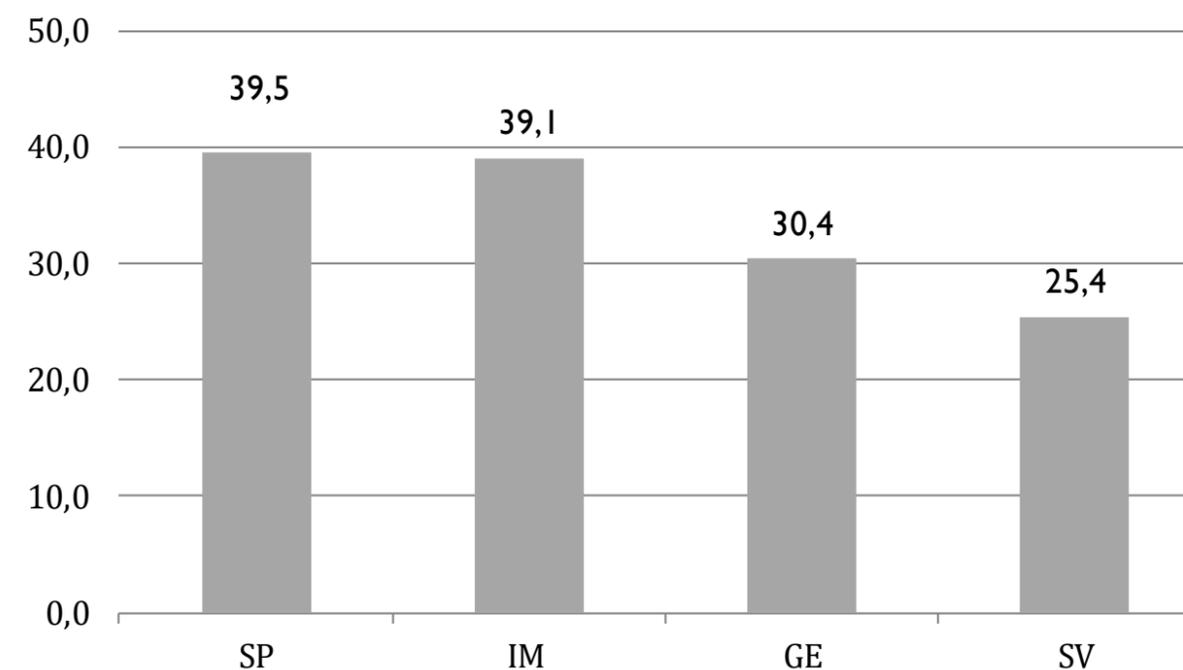
Oltre i costi del servizio: una misurazione dell'efficienza del servizio

% famiglie che denunciano irregolarità nell'erogazione dell'acqua
(Media 2014-2016)



Fonte: REF Ricerche su dati Istat

% di perdite di rete nei Capoluoghi liguri



Fonte: REF Ricerche su dati Istat, 2016

Il servizio idrico integrato

La dispersione della spesa in Liguria

Spesa annua dei profili tipo, Anno 2018

Spesa al lordo dell'IVA, euro/anno

	Albergo	Parrucchiere	Ristorante	Industria alimentare
Num. Comuni	51	51	51	51
Popolazione	1.319.111	1.319.111	1.319.111	1.319.111
Minimo	7.786	378	1.743	2.907
Massimo	43.160	2.501	8.851	14.797
Media semplice	27.075	1.156	5.323	9.337
Media ponderata	31.683	1.416	6.102	10.930
Mediana	38.229	1.219	7.244	13.190
Coeff. Variazione	0,45	0,41	0,40	0,41
Rapporto Max/Min	5,5	6,6	5,1	5,1

Fonte: elaborazione REF Ricerche su dati CCIAA Genova

5,5

Rapporto max/min per
la spesa a carico di un
albergatore

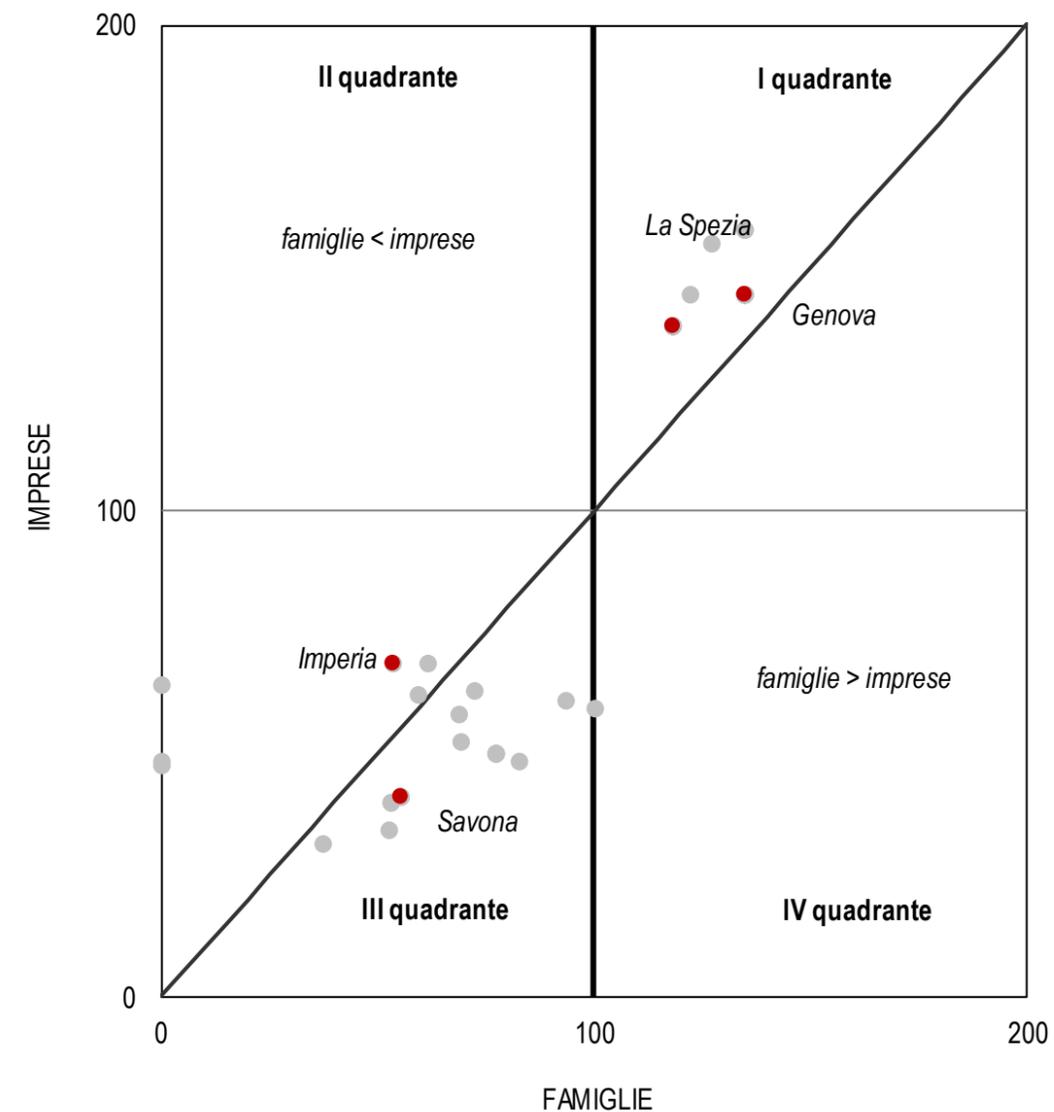
Il servizio idrico integrato

Come i Comuni ripartiscono il carico tariffario

- Tra i Comuni capoluogo Genova e La Spezia hanno entrambi una spesa superiore alla media sia per le famiglie che per le imprese
- Savona si conferma il capoluogo meno oneroso, con una distribuzione del carico lievemente favorevole per le PMI

Spesa annua indicizzata, Anno 2018

Numeri indici, media provinciale =100



Fonte: elaborazione REF Ricerche su dati CCIAA Genova

Appendice statistica

Comune per Comune...

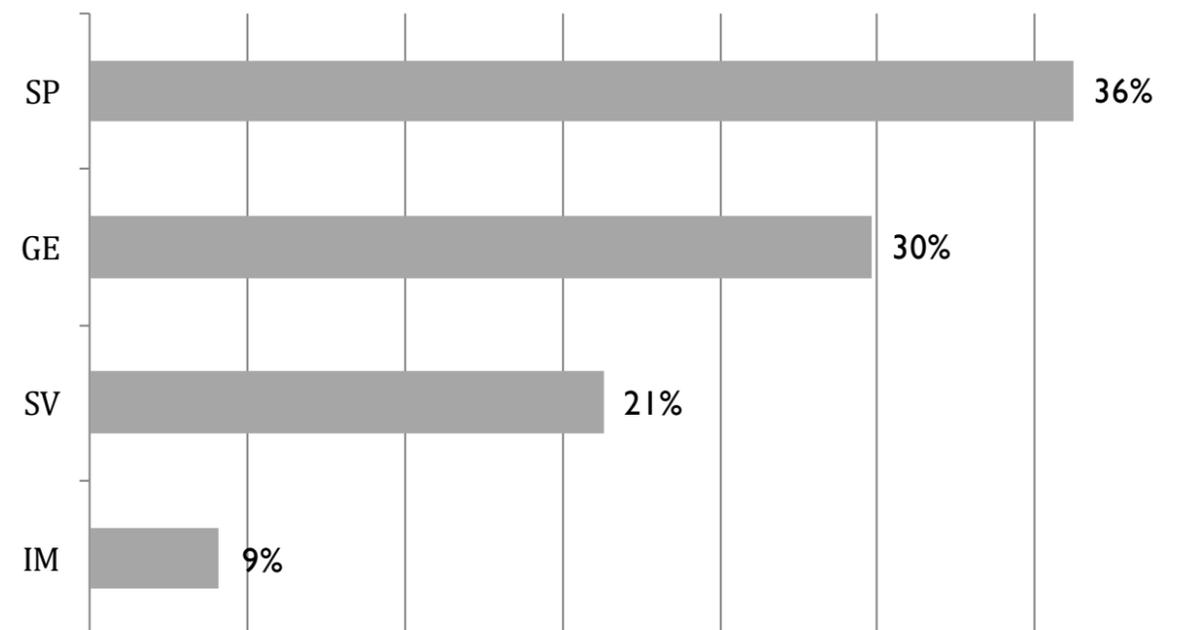
	1 comp.	3 comp.	5 comp.	Albergo	Parrucchiere	Ristorante	Industria Alimentare
Bordighera	107	247	374	11.060	633	2.850	4.750
Camporosso	107	247	374	11.060	633	2.850	4.750
Diano Marina	120	230	299	16.684	651	3.605	6.131
Imperia	61	188	271	19.459	587	4.064	7.039
Sanremo	106	219	313	12.866	650	2.901	4.825
Taggia	60	119	162	7.786	378	1.743	2.907
Vallecrosia	107	247	374	11.060	633	2.850	4.750
Ventimiglia	107	247	374	11.060	633	2.850	4.750
Alassio				11.610	590	2.620	4.360
Albenga	92	193	283	17.586	837	3.652	6.349
Albissola Marina	77	181	264	9.709	515	2.317	3.862
Albisola Superiore	73	173	254	9.327	496	2.231	3.718
Andora				12.857	607	2.547	4.210
Borghetto Santo Spirito	158	316	438	15.907	734	2.962	5.468
Cairo Montenotte	124	311	452	14.299	778	3.500	5.362
Carcare	84	169	222	8.448	422	1.901	3.168
Celle Ligure	73	173	254				
Ceriale	132	266	350	11.513	633	2.637	4.355
Finale Ligure	92	189	260	15.693	740	3.430	5.839
Loano				16.302	810	3.357	5.894
Pietra Ligure	107	220	301	14.597	682	3.246	5.443
Quiliano	77	181	264	9.709	515	2.317	3.862
Savona	77	181	264	9.709	515	2.317	3.862
Vado Ligure	77	181	264	9.709	515	2.317	3.862
Varazze	73	173	254	9.327	496	2.231	3.718
Arenzano	214	407	609	38.229	1.848	7.244	13.190

	1 comp.	3 comp.	5 comp.	Albergo	Parrucchiere	Ristorante	Industria Alimentare
Busalla	196	368	551	38.229	1.848	7.244	13.190
Camogli	214	407	609	38.229	1.848	7.244	13.190
Campomorone	214	407	609	38.229	1.848	7.244	13.190
Casarza Ligure	214	407	609	39.836	1.848	8.851	14.797
Chiavari	214	407	609	38.229	1.848	7.244	13.190
Cogoleto	214	407	609	38.229	1.848	7.244	13.190
Cogorno	214	407	609	39.836	1.848	8.851	14.797
Genova	214	407	609	38.229	1.848	7.244	13.190
Lavagna	214	407	609	38.229	1.848	7.244	13.190
Rapallo	214	407	609	38.229	1.848	7.244	13.190
Recco	214	407	609	38.229	1.848	7.244	13.190
Santa Margherita Ligure	214	407	609	38.229	1.848	7.244	13.190
Sant'Olcese	214	407	609	38.229	1.848	7.244	13.190
Serra Riccò	214	407	609	38.229	1.848	7.244	13.190
Sestri Levante	214	407	609	39.836	1.848	8.851	14.797
Arcola	210	373	453	42.385	1.219	7.604	13.730
Bolano	228	390	498	43.160	2.501	7.441	9.769
Castelnuovo Magra	210	373	453	42.385	1.219	7.604	13.730
Follo	210	373	453	42.385	1.219	7.604	13.730
La Spezia	210	373	453	42.385	1.219	7.604	13.730
Lerici	210	373	453	42.385	1.219	7.604	13.730
Levanto	210	373	453	42.385	1.219	7.604	13.730
Ortonovo	210	373	453	42.385	1.219	7.604	13.730
Santo Stefano di Magra	210	373	453	42.385	1.219	7.604	13.730
Sarzana	210	373	453	42.385	1.219	7.604	13.730
Vezzano Ligure	210	373	453	42.385	1.219	7.604	13.730

Il servizio idrico integrato

Una lettura di lungo periodo

2018-2012: le variazioni medie per Provincia
(Var.% delle tariffe di acquedotto per utenze domestiche)



Fonte: elaborazione REF Ricerche su dati CCIAA Genova

30% L'incremento delle tariffe idriche in Provincia di Genova nel periodo 2018-2012

I nostri contatti



www.refricerche.it



[@REFRicerche](https://twitter.com/REFRicerche)



www.youtube.com/user/REFRicerche