

COMUNE DI LAVENO MOMBELLO - DETERMINAZIONE TARIFFE TARI 2017

**ALLEGATO "riepilogo proiezione Tari"
ALLA DELIBERA DI CONSIGLIO COMUNALE
DI APPROVAZIONE TARIFFE**

COMUNE DI LAVENO MOMBELLO - DETERMINAZIONE TARIFFE TARI 2017

Tariffe Utenze Domestiche

	2017		2016		DIFFERENZA TARIFFA FISSA €	DIFFERENZA TARIFFA VARIABILE €
	TARIFFA FISSA (€/mq)	TARIFFA VARIABILE (€/utenza)	TARIFFA FISSA (€/mq)	TARIFFA VARIABILE (€/utenza)		
Utenze domestiche con 1 componenti nucleo familiare	€ 0,62218	€ 50,80171	€ 0,60922	€ 50,73684	€ 0,01296	€ 0,06487
Utenze domestiche con 2 componenti nucleo familiare	€ 0,73106	€ 91,44308	€ 0,71583	€ 91,32632	€ 0,01523	€ 0,11676
Utenze domestiche con 3 componenti nucleo familiare	€ 0,81661	€ 101,60343	€ 0,79960	€ 101,47369	€ 0,01701	€ 0,12974
Utenze domestiche con 4 componenti nucleo familiare	€ 0,88660	€ 132,08445	€ 0,86814	€ 131,91580	€ 0,01847	€ 0,16866
Utenze domestiche con 5 componenti nucleo familiare	€ 0,95660	€ 147,32497	€ 0,93667	€ 147,13685	€ 0,01992	€ 0,18812
Utenze domestiche con 6 o più componenti nucleo familiare	€ 1,01104	€ 172,72583	€ 0,98998	€ 172,50527	€ 0,02106	€ 0,22055

Tariffe Utenze Non Domestiche

	2017			2016			DIFFERENZA TARIFFA €
	TARIFFA FISSA (€/mq)	TARIFFA VARIABILE (€/mq)	TOTALE TARIFFA(€/mq)	TARIFFA FISSA (€/mq)	TARIFFA VARIABILE (€/mq)	TOTALE TARIFFA(€/mq)	
01 - Musei, biblioteche, scuole, associazioni, luoghi di cultc	€ 0,52107	€ 0,81585	€ 1,33692	€ 0,51022	€ 0,86302	€ 1,37324	-€ 0,03632
02 - Cinematografi e teatri	€ 0,33442	€ 0,51918	€ 0,85360	€ 0,32745	€ 0,54919	€ 0,87665	-€ 0,02305
03 - Autorimesse e magazzini senza alcuna vendita diretta	€ 0,46663	€ 0,72685	€ 1,19348	€ 0,45691	€ 0,76887	€ 1,22579	-€ 0,03231
04 - Campeggi, distributori carburanti, impianti sportiv	€ 0,68440	€ 1,06950	€ 1,75390	€ 0,67014	€ 1,13134	€ 1,80148	-€ 0,04758
05 - Stabilimenti balneari	€ 0,49774	€ 0,77431	€ 1,27206	€ 0,48737	€ 0,81908	€ 1,30646	-€ 0,03440
06 - Esposizioni, autosaloni	€ 0,39664	€ 0,62598	€ 1,02262	€ 0,38838	€ 0,66217	€ 1,05055	-€ 0,02793
07 - Alberghi con ristorante	€ 1,27546	€ 1,99512	€ 3,27058	€ 1,24890	€ 2,11047	€ 3,35937	-€ 0,08879
08 - Alberghi senza ristorante	€ 0,83994	€ 1,31722	€ 2,15716	€ 0,82244	€ 1,39338	€ 2,21583	-€ 0,05867
09 - Case di cura e riposo	€ 0,97215	€ 1,51599	€ 2,48815	€ 0,95190	€ 1,60365	€ 2,55555	-€ 0,06740
10 - Ospedali	€ 1,00326	€ 1,56494	€ 2,56821	€ 0,98236	€ 1,65543	€ 2,63779	-€ 0,06959
11 - Uffici, agenzie, studi professionali	€ 1,18214	€ 1,84678	€ 3,02892	€ 1,15751	€ 1,95356	€ 3,11108	-€ 0,08216
12 - Banche ed istituti di credito	€ 0,47441	€ 0,74613	€ 1,22054	€ 0,46453	€ 0,78927	€ 1,25380	-€ 0,03326
13 - Negozi abbigl., calzature, libreria, cartol., ferram. e altri beni durevol	€ 1,09659	€ 1,71328	€ 2,80987	€ 1,07375	€ 1,81234	€ 2,88609	-€ 0,07622
14 - Edicola, farmacia, tabaccaio, plurilicenze	€ 1,39990	€ 2,19241	€ 3,59230	€ 1,37074	€ 2,31917	€ 3,68991	-€ 0,09760
15 - Neg. part: filatelia, tende e tessuti, tappeti, cappelli e ombr., antiquar	€ 0,64551	€ 1,01017	€ 1,65568	€ 0,63206	€ 1,06857	€ 1,70064	-€ 0,04496
16 - Banchi di mercato beni durevoli	€ 1,38435	€ 2,16274	€ 3,54708	€ 1,35551	€ 2,28778	€ 3,64330	-€ 0,09621
17 - Attività artigianali tipo botteghe: parrucchiere, barbiere, estetista	€ 0,84772	€ 1,32761	€ 2,17532	€ 0,83006	€ 1,40437	€ 2,23443	-€ 0,05910
18 - Attività artigianali tipo botteghe: falegname, idraul.,fabbro, elettric	€ 0,80105	€ 1,25789	€ 2,05894	€ 0,78437	€ 1,33062	€ 2,11499	-€ 0,05604
19 - Carrozzeria, autofficina, elettraut	€ 0,84772	€ 1,32761	€ 2,17532	€ 0,83006	€ 1,40437	€ 2,23443	-€ 0,05910
20 - Attività industriali con capannoni di produzione	€ 0,71550	€ 1,11697	€ 1,83247	€ 0,70060	€ 1,18155	€ 1,88215	-€ 0,04968
21 - Attività artigianali di produzione beni specific	€ 0,84772	€ 1,32167	€ 2,16939	€ 0,83006	€ 1,39809	€ 2,22815	-€ 0,05876
22 - Ristoranti, trattorie, osterie, pizzerie, pub	€ 4,33191	€ 6,77450	€ 11,10641	€ 4,24168	€ 7,16619	€ 11,40788	-€ 0,30146
23 - Mense, birrerie, amburgherie	€ 3,77195	€ 5,90080	€ 9,67275	€ 3,69339	€ 6,24198	€ 9,93537	-€ 0,26261
24 - Bar, caffè, pasticceria	€ 3,07978	€ 4,81202	€ 7,89180	€ 3,01563	€ 5,09024	€ 8,10587	-€ 0,21408
25 - Supermercato, pane e pasta, macelleria, salumi e formaggi, generi alim	€ 1,57100	€ 2,45496	€ 4,02596	€ 1,53828	€ 2,59690	€ 4,13518	-€ 0,10922
26 - Plurilicenze alimentari e/o miste	€ 1,21325	€ 1,86903	€ 3,08228	€ 1,18798	€ 1,97710	€ 3,16507	-€ 0,08279
27 - Ortofrutta, pescherie, fiori e piante, pizza al taglio	€ 5,57627	€ 8,71622	€ 14,29249	€ 5,46012	€ 9,22018	€ 14,68030	-€ 0,38781
28 - Ipermercati di generi misti	€ 1,21325	€ 1,90167	€ 3,11491	€ 1,18798	€ 2,01162	€ 3,19959	-€ 0,08468
29 - Banchi di mercato generi alimentar	€ 2,72203	€ 4,25724	€ 6,97927	€ 2,66533	€ 4,50339	€ 7,16872	-€ 0,18945
30 - Discoteche, night club	€ 1,48545	€ 2,32591	€ 3,81136	€ 1,45451	€ 2,46039	€ 3,91490	-€ 0,10354

Riduzione UD	% Fissa	% Variabile
213 - RIDUZIONI DOMESTICHE = 428 - COMPOSTAGGIO DOMESTICO	0%	16%
213 - RIDUZIONI DOMESTICHE = 424 - NESSUNA RIDUZIONE	0%	0%
213 - RIDUZIONI DOMESTICHE = 426 - RESIDENTI ESTERO PER PIU' DI SEI MESI	15%	15%
213 - RIDUZIONI DOMESTICHE = 425 - USO STAGIONALE DOMESTICO	15%	15%
64 - DISTANZE = 59 - RACC. ENTRO 800 MT.	60%	60%
64 - DISTANZE = 60 - DISTANZA DA 801 A 1500 METRI	70%	70%
216 - AGEVOLAZIONI TARES = 436 - CASE DI RIPOSO	0%	0%
218 - RIDUZIONI NON DOMESTICHE = 440 - USO STAGIONALE NON DOMESTICO	30%	30%
251 - USO STAGIONALE DOMESTICO = 444 - USO STAGIONALE DOMESTICO	45%	45%
216 - AGEVOLAZIONI TARES = 434 - SCUOLE PUBBLICHE	0%	0%
216 - AGEVOLAZIONI TARES = 435 - ORATORI E CIRCOLI COOPERATIVI	0%	0%
219 - COMPOSTAGGIO = 442 - COMPOSTAGGIO	60%	60%
281 - RIDUZIONI PENSIONATI ESTERO = 491 - RIDUZIONI PENSIONATI ESTERC	67%	67%

agevolazioni a carico bilancio

agevolazioni a carico bilancio

agevolazioni a carico bilancio

Cumulabilità riduzioni fino al 70% del totale

PIANO FINANZIARIO - COMUNE DI LAVENO MOMBELLO

PARTE FISSA

CSL	costi spazzamento e lavaggio strade e piazze pubbliche	€ 85.260,00
CARC	costi amministrativi accertamento, riscossione e contenzioso	€ 63.870,39
CGG	costi generali di gestione	€ 270.036,00
	costi personale da CSL - CRT - CRD	€ 0,00
CCD	costi comuni diversi	€ 41.938,91
AC	altri costi	€ 28.900,00
CK	costi d'uso del capitale	€ 91.435,18
	conguagli2015	-€ 13.970,94

Totale parte fissa € 567.469,54
 Attualizzazione costi al 2016 (1+Ipn-Xn) € 567.469,54

<i>Totale parte fissa</i>	€ 567.469,54
<i>pari al</i>	47,77%

totale costi PF (attualizzati) € 1.187.934,54

PARTE VARIABILE

CRT	costi di raccolta e trasporto RSU	€ 51.000,00
	costi personale raccolta e trasporto RSU	€ -
CTS	costi di trattamento e smaltimento RSU	€ 256.615,00
CRD	costi di raccolta differenziata per materiale	€ 261.000,00
	costi personale raccolta differenziata per	€ -
CTR	costi di trattamento e riciclo	€ 51.850,00

100

€ 620.465,00

€ 620.465,00

<i>Totale parte variabile</i>	€ 620.465,00
<i>pari al</i>	52,23%

-

DATI PER UTENZE DOMESTICHE

	<i>superficie tot.*</i>	<i>numero utenze*</i>	<i>mq. medi per utenza</i>
Utenze domestiche con 1 componenti nucleo familiare	166.868	1.585	105
Utenze domestiche con 2 componenti nucleo familiare	265.982	2.209	120
Utenze domestiche con 3 componenti nucleo familiare	96.066	721	133
Utenze domestiche con 4 componenti nucleo familiare	58.942	443	133
Utenze domestiche con 5 componenti nucleo familiare	16.838	113	149
Utenze domestiche con 6 o più componenti nucleo familiare	6.508	50	130
Utenze domestiche tenute a disposizione (componenti vuoto)	105.200	933	2
TOTALE	611.203	5.120	

* il numero delle utenze/superfici è ridotto in funzione delle riduzioni.

DATI PER UTENZE NON DOMESTICHE

	<i>superfici (fissi)</i>	<i>superfici (variabili)</i>
01 - Musei, biblioteche, scuole, associazioni, luoghi di culto	10.932,50	10.932,50
02 - Cinematografi e teatri	0,00	0,00
03 - Autorimesse e magazzini senza alcuna vendita diretta	5.500,00	5.500,00
04 - Campeggi, distributori carburanti, impianti sportivi	1.630,00	1.630,00
05 - Stabilimenti balneari	367,50	367,50
06 - Esposizioni, autosaloni	2.414,00	2.414,00
07 - Alberghi con ristorante	3.865,40	3.865,40
08 - Alberghi senza ristorante	639,00	639,00
09 - Case di cura e riposo	16.657,00	16.657,00
10 - Ospedali	0,00	0,00
11 - Uffici, agenzie, studi professionali	11.976,00	11.976,00
12 - Banche ed istituti di credito	1.579,00	1.579,00
13 - Negozi abbigl., calzature, libreria, cartol., ferram. e altri beni durevoli	10.235,00	10.235,00
14 - Edicola, farmacia, tabaccaio, plurilicenze	952,00	952,00
15 - Neg. part: filatelia, tende e tessuti, tappeti, cappelli e ombr., antiquar.	0,00	0,00
16 - Banchi di mercato beni durevoli	0,00	0,00
17 - Attività artigianali tipo botteghe: parrucchiere, barbiere, estetista	1.557,50	1.557,50
18 - Attività artigianali tipo botteghe: falegname, idraul.,fabbro, elettric.	1.670,00	1.670,00
19 - Carrozzeria, autofficina, elettrauto	2.681,00	2.681,00
20 - Attività industriali con capannoni di produzione	3.280,00	3.280,00
21 - Attività artigianali di produzione beni specifici	7.550,00	7.550,00
22 - Ristoranti, trattorie, osterie, pizzerie, pub	3.217,10	3.217,10
23 - Mense, birrerie, amburgherie	0,00	0,00
24 - Bar, caffè, pasticceria	5.028,10	5.028,10
25 - Supermercato, pane e pasta, macelleria, salumi e formaggi, generi alim.	7.060,00	7.060,00
26 - Plurilicenze alimentari e/o miste	0,00	0,00
27 - Ortofrutta, pescherie, fiori e piante, pizza al taglio	354,00	354,00
28 - Ipermercati di generi misti	0,00	0,00
29 - Banchi di mercato generi alimentari	0,00	0,00
30 - Discoteche, night club	0,00	0,00
	99.145,11	99.145,11

SCELTE PER UTENZE DOMESTICHE

Coefficiente per parte fissa (sud, pop. > 5.000 abitanti)

	fisso da tabella	
Utenze domestiche con 1 componenti nucleo familiare	✓	0,80
Utenze domestiche con 2 componenti nucleo familiare	✓	0,94
Utenze domestiche con 3 componenti nucleo familiare	✓	1,05
Utenze domestiche con 4 componenti nucleo familiare	✓	1,14
Utenze domestiche con 5 componenti nucleo familiare	✓	1,23
Utenze domestiche con 6 o più componenti nucleo familiare	✓	1,30

Coefficiente scelto per parte variabile (sud, pop. > 5.000 abitanti)

		scelta operata	% intervallo		
Utenze domestiche con 1 componenti nucleo familiare	da 0,60 a 1,00	●	1,00	100	1
Utenze domestiche con 2 componenti nucleo familiare	da 1,40 a 1,80	●	1,80	100	1,8
Utenze domestiche con 3 componenti nucleo familiare	da 1,80 a 2,30	●	2,00	40	2
Utenze domestiche con 4 componenti nucleo familiare	da 2,20 a 3,00	●	2,60	50	2,6
Utenze domestiche con 5 componenti nucleo familiare	da 2,90 a 3,60	●	2,90	0	2,9
Utenze domestiche con 6 o più componenti nucleo familiare	da 3,40 a 4,10	●	3,40	0	3,4

nella colonna evidenziata in azzurro è inserita la % dell'intervallo da aggiungere al parametro minimo (parametro minimo + 100% dell'intervallo = parametro massimo)

SCELTE PER UTENZE NON DOMESTICHE

	<i>Coefficiente per parte fissa (nord, pop. > 5.000 abitanti)</i>	<i>coefficiente scelto DPR 158 (nord)</i>	<i>% intervallo</i>	<i>Coefficiente per parte variabile (nord, pop. > 5.000 abitanti)</i>	<i>kg/mq. anno scelto DPR158 (nord)</i>	<i>% intervallo</i>
01 - Musei, biblioteche, scuole, associazioni, luoghi di culto	<i>da 0,4 a 0,67</i>	0,67	100%	<i>da 3,28 a 5,5</i>	5,50	100%
02 - Cinematografi e teatri	<i>da 0,3 a 0,43</i>	0,43	100%	<i>da 2,5 a 3,5</i>	3,50	100%
03 - Autorimesse e magazzini senza alcuna vendita diretta	<i>da 0,51 a 0,6</i>	0,60	100%	<i>da 4,2 a 4,9</i>	4,90	100%
04 - Campeggi, distributori carburanti, impianti sportivi	<i>da 0,76 a 0,88</i>	0,88	100%	<i>da 6,25 a 7,21</i>	7,21	100%
05 - Stabilimenti balneari	<i>da 0,38 a 0,64</i>	0,64	100%	<i>da 3,1 a 5,22</i>	5,22	100%
06 - Esposizioni, autosaloni	<i>da 0,34 a 0,51</i>	0,51	100%	<i>da 2,82 a 4,22</i>	4,22	100%
07 - Alberghi con ristorante	<i>da 1,2 a 1,64</i>	1,64	100%	<i>da 9,85 a 13,45</i>	13,45	100%
08 - Alberghi senza ristorante	<i>da 0,95 a 1,08</i>	1,08	100%	<i>da 7,76 a 8,88</i>	8,88	100%
09 - Case di cura e riposo	<i>da 1 a 1,25</i>	1,25	100%	<i>da 8,2 a 10,22</i>	10,22	100%
10 - Ospedali	<i>da 1,07 a 1,29</i>	1,29	100%	<i>da 8,81 a 10,55</i>	10,55	100%
11 - Uffici, agenzie, studi professionali	<i>da 1,07 a 1,52</i>	1,52	100%	<i>da 8,78 a 12,45</i>	12,45	100%
12 - Banche ed istituti di credito	<i>da 0,55 a 0,61</i>	0,61	100%	<i>da 4,5 a 5,03</i>	5,03	100%
13 - Negozi abbigl., calz, libreria, cartol, ferram. e altri beni dur.	<i>da 0,99 a 1,41</i>	1,41	100%	<i>da 8,15 a 11,55</i>	11,55	100%
14 - Edicola, farmacia, tabaccaio, plurilicenze	<i>da 1,11 a 1,8</i>	1,80	100%	<i>da 9,08 a 14,78</i>	14,78	100%
15 - Filatelia, tende e tess., tappeti, cappelli e ombr, antiquar.	<i>da 0,6 a 0,83</i>	0,83	100%	<i>da 4,92 a 6,81</i>	6,81	100%
16 - Banchi di mercato beni durevoli	<i>da 1,09 a 1,78</i>	1,78	100%	<i>da 8,9 a 14,58</i>	14,58	100%
17 - Botteghe artig. botteghe: parrucchiere, barbiere, estetista	<i>da 1,09 a 1,48</i>	1,09	0%	<i>da 8,95 a 12,12</i>	8,95	0%
18 - Botteghe artig.: falegname, idraul, fabbro, elettric.	<i>da 0,82 a 1,03</i>	1,03	100%	<i>da 6,76 a 8,48</i>	8,48	100%
19 - Carrozzeria, autofficina, elettrauto	<i>da 1,09 a 1,41</i>	1,09	0%	<i>da 8,95 a 11,55</i>	8,95	0%
20 - Attività industriali con capannoni di produzione	<i>da 0,38 a 0,92</i>	0,92	100%	<i>da 3,13 a 7,53</i>	7,53	100%
21 - Attività artigianali di produzione beni specifici	<i>da 0,55 a 1,09</i>	1,09	100%	<i>da 4,5 a 8,91</i>	8,91	100%
22 - Ristoranti, trattorie, osterie, pizzerie, pub	<i>da 5,57 a 9,63</i>	5,57	0%	<i>da 45,67 a 78,97</i>	45,67	0%
23 - Mense, birrerie, amburgherie	<i>da 4,85 a 7,63</i>	4,85	0%	<i>da 39,78 a 62,55</i>	39,78	0%
24 - Bar, caffè, pasticceria	<i>da 3,96 a 6,29</i>	3,96	0%	<i>da 32,44 a 51,55</i>	32,44	0%
25 - Supermercato, pane e pasta, macell, salumi e form, g.alim.	<i>da 2,02 a 2,76</i>	2,02	0%	<i>da 16,55 a 22,67</i>	16,55	0%
26 - Plurilicenze alimentari e/o miste	<i>da 1,56 a 2,61</i>	1,56	0%	<i>da 12,6 a 21,4</i>	12,60	0%
27 - Ortofrutta, pescherie, fiori e piante, pizza al taglio	<i>da 7,17 a 11,29</i>	7,17	0%	<i>da 58,76 a 92,56</i>	58,76	0%
28 - Ipermercati di generi alimentari	<i>da 1,56 a 2,74</i>	1,56	0%	<i>da 12,82 a 22,45</i>	12,82	0%
29 - Banchi di mercato generi alimentari	<i>da 3,5 a 6,92</i>	3,50	0%	<i>da 28,7 a 56,78</i>	28,70	0%
30 - Discoteche, night club	<i>da 1,04 a 1,91</i>	1,91	100%	<i>da 8,56 a 15,68</i>	15,68	100%

RIPARTIZIONE 2017 - PARTE VARIABILE**Produzione teorica totale UD**

Utenze domestiche con 1 componenti nucleo familiare	557.054,03		
Utenze domestiche con 2 componenti nucleo familiare	1.397.694,98		
Utenze domestiche con 3 componenti nucleo familiare	507.059,61		
Utenze domestiche con 4 componenti nucleo familiare	404.919,27		
Utenze domestiche con 5 componenti nucleo familiare	114.908,41		
Utenze domestiche con 6 o più componenti nucleo familiare	59.811,90		
Dato totale meno quota utenze non domestiche	3.041.448,20	71,37%	2.809.356,53 (dato PEF 2016)

Produzione teorica totale UND

01 - Musei, biblioteche, scuole, associazioni, luoghi di culto	60.128,75		
02 - Cinematografi e teatri	0,00		
03 - Autorimesse e magazzini senza alcuna vendita diretta	26.950,00		
04 - Campeggi, distributori carburanti, impianti sportivi	11.752,30		
05 - Stabilimenti balneari	1.918,35		
06 - Esposizioni, autosaloni	10.187,08		
07 - Alberghi con ristorante	51.989,63		
08 - Alberghi senza ristorante	5.674,32		
09 - Case di cura e riposo	170.234,54		
10 - Ospedali	0,01		
11 - Uffici, agenzie, studi professionali	149.101,20		
12 - Banche ed istituti di credito	7.942,37		
13 - Negozi abbigl., calz, libreria, cartol, ferram. e altri beni du	118.214,25		
14 - Edicola, farmacia, tabaccaio, plurilicenze	14.070,56		
15 - Filatelia, tende e tess., tappeti, cappelli e ombr, antiquar.	0,01		
16 - Banchi di mercato beni durevoli	0,01		
17 - Botteghe artig. botteghe: parrucchiere, barbiere, estetist	13.939,63		
18 - Botteghe artig.: falegname, idraul,fabbro, elettric.	14.161,60		
19 - Carrozzeria, autofficina, elettrauto	23.994,95		
20 - Attività industriali con capannoni di produzione	24.698,40		
21 - Attività artigianali di produzione beni specifici	67.270,50		
22 - Ristoranti, trattorie, osterie, pizzerie, pub	146.924,96		
23 - Mense, birrerie, amburgherie	0,04		
24 - Bar, caffè, pasticceria	163.111,56		
25 - Supermercato, pane e pasta, macell, salumi e form, g.alir	116.843,00		
26 - Plurilicenze alimentari e/o miste	0,01		
27 - Ortofrutta, pescherie, fiori e piante, pizza al taglio	20.801,04		
28 - Ipermercati di generi alimentari	0,01		
29 - Banchi di mercato generi alimentari	0,03		
30 - Discoteche, night club	0,02		
Dato totale da applicazione Kd	1.219.909,13	28,63%	1.208.410,47 (dato PEF 2016)
Dato stimato Raccolta 2016	4.261.357,33		4.017.767,00 (dato PEF 2016)

RIPARTIZIONE 2017 - PARTE FISSA**Parte fissa UD**

Utenze domestiche con 1 componenti nucleo familiare	133.494,17		
Utenze domestiche con 2 componenti nucleo familiare	250.023,03		
Utenze domestiche con 3 componenti nucleo familiare	100.869,12		
Utenze domestiche con 4 componenti nucleo familiare	67.193,99		
Utenze domestiche con 5 componenti nucleo familiare	20.710,49		
Utenze domestiche con 6 o più componenti nucleo familiare	8.460,40		
Dato totale da applicazione Ka	580.751,20	79,59%	79,70% (dato PEF 2016)

Parte fissa UND

01 - Musei, biblioteche, scuole, associazioni, luoghi di culto	7.324,78		
02 - Cinematografi e teatri	0,00		
03 - Autorimesse e magazzini senza alcuna vendita diretta	3.300,00		
04 - Campeggi, distributori carburanti, impianti sportivi	1.434,40		
05 - Stabilimenti balneari	235,20		
06 - Esposizioni, autosaloni	1.231,14		
07 - Alberghi con ristorante	6.339,26		
08 - Alberghi senza ristorante	690,12		
09 - Case di cura e riposo	20.821,25		
10 - Ospedali	0,00		
11 - Uffici, agenzie, studi professionali	18.203,52		
12 - Banche ed istituti di credito	963,19		
13 - Negozi abbigl., calz, libreria, cartol, ferram. e altri beni	14.431,35		
14 - Edicola, farmacia, tabaccaio, plurilicenze	1.713,60		
15 - Filatelia, tende e tess., tappeti, cappelli e ombr,	0,00		
16 - Banchi di mercato beni durevoli	0,00		
17 - Botteghe artig. botteghe: parrucchiere, barbiere,	1.697,68		
18 - Botteghe artig.: falegname, idraul,fabbro, elettric.	1.720,10		
19 - Carrozzeria, autofficina, elettrauto	2.922,29		
20 - Attività industriali con capannoni di produzione	3.017,60		
21 - Attività artigianali di produzione beni specifici	8.229,50		
22 - Ristoranti, trattorie, osterie, pizzerie, pub	17.919,25		
23 - Mense, birrerie, amburgherie	0,00		
24 - Bar, caffè, pasticceria	19.911,28		
25 - Supermercato, pane e pasta, macell, salumi e form,	14.261,20		
26 - Plurilicenze alimentari e/o miste	0,00		
27 - Ortofrutta, pescherie, fiori e piante, pizza al taglio	2.538,18		
28 - Ipermercati di generi alimentari	0,00		
29 - Banchi di mercato generi alimentari	0,00		
30 - Discoteche, night club	0,00		
Dato totale da applicazione Kc	148.904,89	20,41%	20,30% (dato PEF 2016)
Dato totale da applicazione Ka e Kc	729.656,09		726.514,13 (dato PEF 2016)

2017 Costi da ripartire: 1.187.934,54 100,00%

Quota lorda utenze domestiche 894.505,92 75,30%
 Quota lorda utenze non domestiche 293.428,62 24,70%
 1.187.934,54 100,00%

UD copertura costi fissi 451.662,94 38,02%
 UD copertura costi variabili lordi 442.842,97
 Miglioramento raccolta differenziata - 3.334,34
 UD copertura costi variabili netti 439.508,63 37,00%
 UND copertura costi fissi 115.806,60 9,75%
 UND copertura costi variabili lordi 177.622,03
 Miglioramento raccolta differenziata 3.334,34
 UND copertura costi variabili netti 180.956,37 15,23%
 1.187.934,54 100,00%

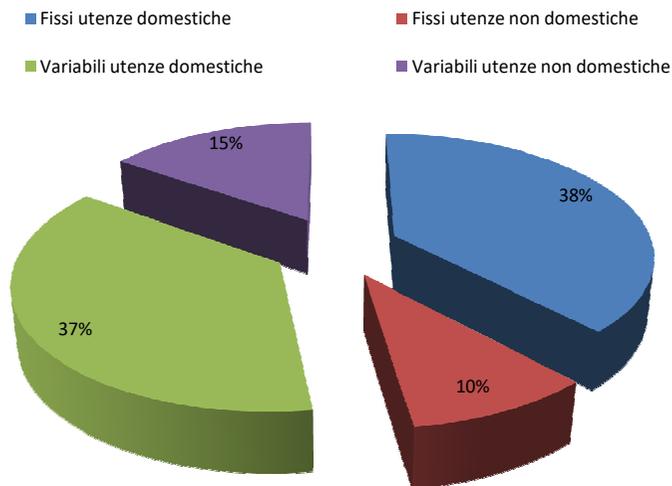
Quota costi fissi 567.469,54 47,77%
 Quota costi variabili 620.465,00 52,23%
 1.187.934,54

Riduzione % quota variabile dovuta a miglioramento raccolta differenziata 0,752939643
 Costi variabili pari a 442.842,97
 Riduzione corrispondente a 3.334,34

Ripartizione costi reale
 Fissi utenze domestiche 451.662,94 79,59%
 Fissi utenze non domestiche 115.806,60 20,41%
 Variabili utenze domestiche 439.508,63 70,84%
 Variabili utenze non domestiche 180.956,37 29,16%
 1.187.934,54

0,47% Aumento rispetto a 2016

Ripartizione costi 2016



Quota utenze domestiche 891.171,58 75,02%
 Quota utenze non domestiche 296.762,96 24,98%
 1.187.934,54 100,00%

2016 Costi da ripartire: 1.182.420,91 100,00%

Quota utenze domestiche 880.479,90 74,46%
 Quota utenze non domestiche 301.941,01 25,54%
 1.182.420,91

Quota costi fissi 553.257,17 46,79%
 Quota costi variabili 629.163,74 53,21%
 1.182.420,91

Ripartizione costi
 Fissi utenze domestiche 440.930,89 79,70%
 Fissi utenze non domestiche 112.326,28 20,30%
 Variabili utenze domestiche 439.549,01 69,86%
 Variabili utenze non domestiche 189.614,73 30,14%
 1.182.420,91

UTENZE DOMESTICHE - DIMOSTRAZIONE DI GETTITO

Totale costi € 1.187.934,54

QUOTA UTENZE DOMESTICHE pari a: € 891.171,58

PARTE FISSA

Totale costi fissi attribuibili alle utenze domestiche € 451.662,94

TARIFFE 2016

	superfici	coefficiente fisso DPR 158	superfici riparametrate	ripartizione costi fissi per classe di abitanti	Tariffa fissa (€/mq)	Tariffa fissa (€/mq)	differenza % 2016/2017
Superficie totale utenze domestiche con 1 componenti nucleo familiare	166.867,71	0,80	133.494,17	103.821,34	0,62218	€ 0,60922	2,08%
Superficie totale utenze domestiche con 2 componenti nucleo familiare	265.981,95	0,94	250.023,03	194.448,39	0,73106	€ 0,71583	2,08%
Superficie totale utenze domestiche con 3 componenti nucleo familiare	96.065,83	1,05	100.869,12	78.448,12	0,81661	€ 0,79960	2,08%
Superficie totale utenze domestiche con 4 componenti nucleo familiare	58.942,10	1,14	67.193,99	52.258,24	0,88660	€ 0,86814	2,08%
Superficie totale utenze domestiche con 5 componenti nucleo familiare	16.837,80	1,23	20.710,49	16.107,01	0,95660	€ 0,93667	2,08%
Superficie totale utenze domestiche con 6 o più comp. nucleo familiare	6.508,00	1,30	8.460,40	6.579,84	1,01104	€ 0,98998	2,08%
	611.203,38		580.751,20	451.662,94			

PARTE VARIABILE

Totale costi variabili attribuibili alle utenze domestiche € 439.508,63

TARIFFE 2016

	% intervallo	numero utenze per classe	coefficiente scelto DPR 158	numero utenze riparametrato	ripartizione costi variabili per classe di abitanti	Tariffa Variabile (€/Utenza)	Tariffa Variabile (€/Utenza)	differenza % 2016/2017	differenza in euro 2016/2017
Numero totale utenze domestiche con 1 componenti nucleo familiare	100	1.585	1,00	1.584,55	80.497,85	€ 50,80171	€ 50,73684	0,13%	€ 0,06487
Numero totale utenze domestiche con 2 componenti nucleo familiare	100	2.209	1,80	3.975,77	201.975,83	€ 91,44308	€ 91,32632	0,13%	€ 0,11676
Numero totale utenze domestiche con 3 componenti nucleo familiare	40	721	2,00	1.442,34	73.273,34	€ 101,60343	€ 101,47369	0,13%	€ 0,12974
Numero totale utenze domestiche con 4 componenti nucleo familiare	50	443	2,60	1.151,80	58.513,41	€ 132,08445	€ 131,91580	0,13%	€ 0,16866
Numero totale utenze domestiche con 5 componenti nucleo familiare	0	113	2,90	326,86	16.605,00	€ 147,32497	€ 147,13685	0,13%	€ 0,18812
Numero totale utenze domestiche con 6 o più comp. nucleo familiare	0	50	3,40	170,14	8.643,20	€ 172,72583	€ 172,50527	0,13%	€ 0,22055
		5.120		8.651,45	439.508,63				

RAFFRONTO TARI UTENZE DOMESTICHE 2016/2017 PER SUPERFICI MEDIE

TARI 2017	Tariffa fissa €/mq.	mq. Medi	Totale parte fissa	Tariffa Variabile	totale TARI	imposta prov.le (5%)	TOTALE PREV. 2017
UD con 1 componenti	€ 0,62218	105	€ 65,52103	€ 50,80	€ 116,32	€ 5,82	€ 122,14
UD con 2 componenti	€ 0,73106	120	€ 88,03509	€ 91,44	€ 179,48	€ 8,97	€ 188,45
UD con 3 componenti	€ 0,81661	133	€ 108,77896	€ 101,60	€ 210,38	€ 10,52	€ 220,90
UD con 4 componenti	€ 0,88660	133	€ 117,96443	€ 132,08	€ 250,05	€ 12,50	€ 262,55
UD con 5 componenti	€ 0,95660	149	€ 142,90662	€ 147,32	€ 290,23	€ 14,51	€ 304,74
UD con 6 o più componenti	€ 1,01104	130	€ 131,49158	€ 172,73	€ 304,22	€ 15,21	€ 319,43

TARI 2016	Tariffa fissa €/mq.	mq. Medi	Totale parte fissa	Tariffa Variabile	totale TARI	imposta prov.le (5%)	TOTALE 2016
UD con 1 componenti	€ 0,60922	105	€ 64,15630	€ 50,73684	€ 114,89	€ 5,74	€ 120,64
UD con 2 componenti	€ 0,71583	120	€ 86,20143	€ 91,32632	€ 177,53	€ 8,88	€ 186,40
UD con 3 componenti	€ 0,79960	133	€ 106,51323	€ 101,47369	€ 207,99	€ 10,40	€ 218,39
UD con 4 componenti	€ 0,86814	133	€ 115,50738	€ 131,91580	€ 247,42	€ 12,37	€ 259,79
UD con 5 componenti	€ 0,93667	149	€ 139,93005	€ 147,13685	€ 287,07	€ 14,35	€ 301,42
UD con 6 o più componenti	€ 0,98998	130	€ 128,75277	€ 172,50527	€ 301,26	€ 15,06	€ 316,32

DIFFERENZA 2016/2017	
€ 1,50	1,31%
€ 2,05	1,15%
€ 2,52	1,21%
€ 2,76	1,11%
€ 3,32	1,16%
€ 3,11	1,03%

UTENZE NON DOMESTICHE - DIMOSTRAZIONE DI GETTITO

Totale costi € 1.187.934,54 -

QUOTA UTENZE NON DOMESTICHE pari a: € 296.762,96 € - -

PARTE FISSA

Totale costi fissi attribuibili alle utenze non domestiche € 115.806,60 € - -

	<i>superfici assoggettabili</i>	<i>coefficiente scelto DPR 158</i>	<i>superfici riparametrate</i>	<i>ripartizione costi in classi di attività</i>	<i>costi fissi €/mq. per classe</i>
1 Musei, biblioteche, scuole, associazioni, luoghi di culto	10.932,50	0,67	7.324,78	5.696,64	0,52107
2 Cinematografi e teatri	0,00	0,43	0,00	0,00	0,33442
3 Autorimesse e magazzini senza alcuna vendita diretta	5.500,00	0,60	3.300,00	2.566,48	0,46663
4 Campeggi, distributori carburanti, impianti sportivi	1.630,00	0,88	1.434,40	1.115,56	0,68440
5 Stabilimenti balneari	367,50	0,64	235,20	182,92	0,49774
6 Esposizioni, autosaloni	2.414,00	0,51	1.231,14	957,48	0,39664
7 Alberghi con ristorante	3.865,40	1,64	6.339,26	4.930,18	1,27546
8 Alberghi senza ristorante	639,00	1,08	690,12	536,72	0,83994
9 Case di cura e riposo	16.657,00	1,25	20.821,25	16.193,14	0,97215
10 Ospedali	0,00	1,29	0,00	0,00	1,00326
11 Uffici, agenzie, studi professionali	11.976,00	1,52	18.203,52	14.157,28	1,18214
12 Banche ed istituti di credito	1.579,00	0,61	963,19	749,09	0,47441
13 Negozi abbigl., calzature, libreria, cartol., ferram. e altri beni durevoli	10.235,00	1,41	14.431,35	11.223,58	1,09659
14 Edicola, farmacia, tabaccaio, plurilicenze	952,00	1,80	1.713,60	1.332,70	1,39990
15 Neg. part: filatelia, tende e tessuti, tappeti, cappelli e ombr., antiquar.	0,00	0,83	0,00	0,00	0,64551
16 Banchi di mercato beni durevoli	0,00	1,78	0,00	0,00	1,38435
17 Attività artigianali tipo botteghe: parrucchiere, barbiere, estetista	1.557,50	1,09	1.697,68	1.320,32	0,84772
18 Attività artigianali tipo botteghe: falegname, idraul., fabbro, elettric.	1.670,00	1,03	1.720,10	1.337,76	0,80105
19 Carrozzeria, autofficina, elettrauto	2.681,00	1,09	2.922,29	2.272,73	0,84772
20 Attività industriali con capannoni di produzione	3.280,00	0,92	3.017,60	2.346,85	0,71550
21 Attività artigianali di produzione beni specifici	7.550,00	1,09	8.229,50	6.400,26	0,84772
22 Ristoranti, trattorie, osterie, pizzerie, pub	3.217,10	5,57	17.919,25	13.936,19	4,33191
23 Mense, birrerie, amburgherie	0,00	4,85	0,00	0,00	3,77195
24 Bar, caffè, pasticceria	5.028,10	3,96	19.911,28	15.485,44	3,07978
25 Supermercato, pane e pasta, macelleria, salumi e formaggi, generi alim.	7.060,00	2,02	14.261,20	11.091,25	1,57100
26 Plurilicenze alimentari e/o miste	0,00	1,56	0,00	0,00	1,21325
27 Ortofrutta, pescherie, fiori e piante, pizza al taglio	354,00	7,17	2.538,18	1.974,00	5,57627
28 Ipermercati di generi misti	0,00	1,56	0,00	0,00	1,21325
29 Banchi di mercato generi alimentari	0,00	3,50	0,00	0,00	2,72203
30 Discoteche, night club	0,00	1,91	0,00	0,00	1,48545
	99.145,11		148.904,89	€ 115.806,60	

UTENZE NON DOMESTICHE - DIMOSTRAZIONE DI GETTITO

PARTE VARIABILE

Totale costi variabili attribuibili alle utenze non domestiche

€ 180.956,37 € - -

	<i>superfici assoggettabili</i>	<i>parametro kg/mq. anno scelto DPR 158</i>	<i>kg./anno ottenuti</i>	<i>ripartizione costi variabili per classe di attività</i>	<i>costi variabili €/mq. per classe</i>
1 Musei, biblioteche, scuole, associazioni, luoghi di culto	10.932,50	5,50	60.128,75	8.919,25	0,81585
2 Cinematografi e teatri	0,00	3,50	0,00	0,00	0,51918
3 Autorimesse e magazzini senza alcuna vendita diretta	5.500,00	4,90	26.950,00	3.997,65	0,72685
4 Campeggi, distributori carburanti, impianti sportivi	1.630,00	7,21	11.752,30	1.743,29	1,06950
5 Stabilimenti balneari	367,50	5,22	1.918,35	284,56	0,77431
6 Esposizioni, autosaloni	2.414,00	4,22	10.187,08	1.511,11	0,62598
7 Alberghi con ristorante	3.865,40	13,45	51.989,63	7.711,93	1,99512
8 Alberghi senza ristorante	639,00	8,88	5.674,32	841,71	1,31722
9 Case di cura e riposo	16.657,00	10,22	170.234,54	25.251,90	1,51599
10 Ospedali	0,00	10,55	0,01	0,00	1,56494
11 Uffici, agenzie, studi professionali	11.976,00	12,45	149.101,20	22.117,07	1,84678
12 Banche ed istituti di credito	1.579,00	5,03	7.942,37	1.178,14	0,74613
13 Negozi abbigl., calzature, libreria, cartol., ferram. e altri beni durevoli	10.235,00	11,55	118.214,25	17.535,42	1,71328
14 Edicola, farmacia, tabaccaio, plurilicenze	952,00	14,78	14.070,56	2.087,17	2,19241
15 Neg. part: filatelia, tende e tessuti, tappeti, cappelli e ombr., antiquar.	0,00	6,81	0,01	0,00	1,01017
16 Banchi di mercato beni durevoli	0,00	14,58	0,01	0,00	2,16274
17 Attività artigianali tipo botteghe: parrucchiere, barbiere, estetista	1.557,50	8,95	13.939,63	2.067,75	1,32761
18 Attività artigianali tipo botteghe: falegname, idraul.,fabbro, elettric.	1.670,00	8,48	14.161,60	2.100,67	1,25789
19 Carrozzeria, autofficina, elettrauto	2.681,00	8,95	23.994,95	3.559,31	1,32761
20 Attività industriali con capannoni di produzione	3.280,00	7,53	24.698,40	3.663,66	1,11697
21 Attività artigianali di produzione beni specifici	7.550,00	8,91	67.270,50	9.978,63	1,32167
22 Ristoranti, trattorie, osterie, pizzerie, pub	3.217,10	45,67	146.924,96	21.794,25	6,77450
23 Mense, birrerie, amburgherie	0,00	39,78	0,04	0,01	5,90080
24 Bar, caffè, pasticceria	5.028,10	32,44	163.111,56	24.195,31	4,81202
25 Supermercato, pane e pasta, macelleria, salumi e formaggi, generi alim.	7.060,00	16,55	116.843,00	17.332,02	2,45496
26 Plurilicenze alimentari e/o miste	0,00	12,60	0,01	0,00	1,86903
27 Ortofrutta, pescherie, fiori e piante, pizza al taglio	354,00	58,76	20.801,04	3.085,54	8,71622
28 Ipermercati di generi alimentari	0,00	12,82	0,01	0,00	1,90167
29 Banchi di mercato generi alimentari	0,00	28,70	0,03	0,00	4,25724
30 Discoteche, night club	0,00	15,68	0,02	0,00	2,32591
	99.145,11		1.219.909,13	€ 180.956,37	

UTENZE NON DOMESTICHE - DIMOSTRAZIONE DI GETTITO

SINTESI

	2017			2016			DIFFERENZA 2016/2017 (€)	DIFFERENZA 2016/2017 (%)
	costi fissi €/mq. per classe	costi variabili €/mq. per	totale al mq.	costi fissi €/mq. per classe	costi variabili €/mq. per	totale al mq.		
1 Musei, biblioteche, scuole, associazioni, luoghi di culto	0,52107	0,81585	€ 1,33692	€ 0,51022	€ 0,86302	€ 1,37324	-€ 0,04	-2,72%
2 Cinematografi e teatri	0,33442	0,51918	€ 0,85360	€ 0,32745	€ 0,54919	€ 0,87665	-€ 0,02	-2,70%
3 Autorimesse e magazzini senza alcuna vendita diretta	0,46663	0,72685	€ 1,19348	€ 0,45691	€ 0,76887	€ 1,22579	-€ 0,03	-2,71%
4 Campeggi, distributori carburanti, impianti sportivi	0,68440	1,06950	€ 1,75390	€ 0,67014	€ 1,13134	€ 1,80148	-€ 0,05	-2,71%
5 Stabilimenti balneari	0,49774	0,77431	€ 1,27206	€ 0,48737	€ 0,81908	€ 1,30646	-€ 0,03	-2,70%
6 Esposizioni, autosaloni	0,39664	0,62598	€ 1,02262	€ 0,38838	€ 0,66217	€ 1,05055	-€ 0,03	-2,73%
7 Alberghi con ristorante	1,27546	1,99512	€ 3,27058	€ 1,24890	€ 2,11047	€ 3,35937	-€ 0,09	-2,71%
8 Alberghi senza ristorante	0,83994	1,31722	€ 2,15716	€ 0,82244	€ 1,39338	€ 2,21583	-€ 0,06	-2,72%
9 Case di cura e riposo	0,97215	1,51599	€ 2,48815	€ 0,95190	€ 1,60365	€ 2,55555	-€ 0,07	-2,71%
10 Ospedali	1,00326	1,56494	€ 2,56821	€ 0,98236	€ 1,65543	€ 2,63779	-€ 0,07	-2,71%
11 Uffici, agenzie, studi professionali	1,18214	1,84678	€ 3,02892	€ 1,15751	€ 1,95356	€ 3,11108	-€ 0,08	-2,71%
12 Banche ed istituti di credito	0,47441	0,74613	€ 1,22054	€ 0,46453	€ 0,78927	€ 1,25380	-€ 0,03	-2,72%
13 Negozi abbigl., calzature, libreria, cartol., ferram. e altri	1,09659	1,71328	€ 2,80987	€ 1,07375	€ 1,81234	€ 2,88609	-€ 0,08	-2,71%
14 Edicola, farmacia, tabaccaio, plurilicenze	1,39990	2,19241	€ 3,59230	€ 1,37074	€ 2,31917	€ 3,68991	-€ 0,10	-2,72%
15 Neg. part: filatelia, tende e tessuti, tappeti, cappelli e on	0,64551	1,01017	€ 1,65568	€ 0,63206	€ 1,06857	€ 1,70064	-€ 0,04	-2,72%
16 Banchi di mercato beni durevoli	1,38435	2,16274	€ 3,54708	€ 1,35551	€ 2,28778	€ 3,64330	-€ 0,10	-2,71%
17 Attività artigianali tipo botteghe: parrucchiere, barbiere	0,84772	1,32761	€ 2,17532	€ 0,83006	€ 1,40437	€ 2,23443	-€ 0,06	-2,72%
18 Attività artigianali tipo botteghe: falegname, idraul., fabl	0,80105	1,25789	€ 2,05894	€ 0,78437	€ 1,33062	€ 2,11499	-€ 0,06	-2,72%
19 Carrozzeria, autofficina, elettrauto	0,84772	1,32761	€ 2,17532	€ 0,83006	€ 1,40437	€ 2,23443	-€ 0,06	-2,72%
20 Attività industriali con capannoni di produzione	0,71550	1,11697	€ 1,83247	€ 0,70060	€ 1,18155	€ 1,88215	-€ 0,05	-2,71%
21 Attività artigianali di produzione beni specifici	0,84772	1,32167	€ 2,16939	€ 0,83006	€ 1,39809	€ 2,22815	-€ 0,06	-2,71%
22 Ristoranti, trattorie, osterie, pizzerie, pub	4,33191	6,77450	€ 11,10641	€ 4,24168	€ 7,16619	€ 11,40788	-€ 0,30	-2,71%
23 Mense, birrerie, amburgherie	3,77195	5,90080	€ 9,67275	€ 3,69339	€ 6,24198	€ 9,93537	-€ 0,26	-2,71%
24 Bar, caffè, pasticceria	3,07978	4,81202	€ 7,89180	€ 3,01563	€ 5,09024	€ 8,10587	-€ 0,21	-2,71%
25 Supermercato, pane e pasta, macelleria, salumi e forma	1,57100	2,45496	€ 4,02596	€ 1,53828	€ 2,59690	€ 4,13518	-€ 0,11	-2,71%
26 Plurilicenze alimentari e/o miste	1,21325	1,86903	€ 3,08228	€ 1,18798	€ 1,97710	€ 3,16507	-€ 0,08	-2,69%
27 Ortofrutta, pescherie, fiori e piante, pizza al taglio	5,57627	8,71622	€ 14,29249	€ 5,46012	€ 9,22018	€ 14,68030	-€ 0,39	-2,71%
28 Ipermercati di generi alimentari	1,21325	1,90167	€ 3,11491	€ 1,18798	€ 2,01162	€ 3,19959	-€ 0,08	-2,72%
29 Banchi di mercato generi alimentari	2,72203	4,25724	€ 6,97927	€ 2,66533	€ 4,50339	€ 7,16872	-€ 0,19	-2,71%
30 Discoteche, night club	1,48545	2,32591	€ 3,81136	€ 1,45451	€ 2,46039	€ 3,91490	-€ 0,10	-2,72%

SVILUPPO PIANO ECONOMICO FINANZIARIO GESTIONE RIFIUTI URBANI			
Comune di LAVENO MOMBELLO			
PROSPETTO RIEPILOGATIVO DEI COSTI SERVIZI IGIENE URBANA			
ANNO RIFERIMENTO			2016
A)Parte variabile della tariffa			
CRT	Euro/anno		51.000,00
CTS	Euro/anno		256.615,00
CRD	Euro/anno		261.000,00
CTR	Euro/anno		51.850,00
B)Parte fissa della tariffa			
CSL	Euro/anno		85.260,00
CARC	Euro/anno		63.870,39
CGG	Euro/anno		270.036,00
CCD	Euro/anno		41.938,91
AC	Euro/anno		28.900,00
CK	Euro/anno		91.435,18
In=Inflazione programmata	%		1,00
Xn=recupero produttività	%		1,00
TOTALE COSTO DEL SERVIZIO	Euro/anno		1.201.905,48
emissione 2016 conguagli tari relativi anno 2015		-	13.970,94
TOTALE COSTO da ripartire			€ 1.187.934,54
TOTALE QUOTA FISSA	Euro/anno		567.469,54
%QF su totale		%	47,77
TOTALE QUOTA VARIABILE	Euro/anno		620.465,00
% QV su totale		%	52,23

	€ 1.187.934,54	pef 017
	€ 3.061,09	miur
importo capitolo bil 2017	€ 1.190.995,63	

RIFIUTI PRODOTTI ANNO 2015

resto dei rifiuti sulla base del numero degli abitanti
dell'Osservatorio Rifiuti utilizzando la formula:

$$\% RD = \frac{\text{(somma frazioni RD) + (materiale recuperato da ingombranti 17,8\%)}}{\text{totale rifiuti urbani - inerti}}$$

territorio		LAVENO MOMBELLO
200301	rifiuti urbani	1.089.435
200108	umido	541.422
200101	carta	340.507
150102	plastica	209.943
150107	vetro	458.796
200125	oli e grassi vegetali	544
200131	medicinali	468
200133	pile	226
200303	sabbie spazzamento	36.370
centri di raccolta		
200301	rifiuti urbani	7.666
200307	rifiuti ingombranti	354.295
150106	imballaggi misti	-
200101	carta e cartone	62.658
200140	metalli	89.848
200138	legno	251.412
150103	legno	-
150107	vetro	25.655
200201	scarti vegetali	471.210
200133	batterie auto	1.547
200125	oli e grassi vegetali	2.050
200126	olio minerale	1.880
130208	olio minerale	-
80318	cartucce toner	239
200133	batterie e pile	490
200131	medicinali	432
200127	vernici, inchiostri	8.362
160103	pneumatici fuori uso	2.114
200110	stracci indumenti smessi	1.149
200123	frigoriferi R1	12.858
200135	monitor e tv R3	15.670
200136	app elettriche R2	16.025
200136	app elettriche R4	14.139
200121	tubi al neon R5	357
170904	inerti da demolizione (*)	231.517
RIND		1.424.701
RD		2.593.066
TOTALE (esclusi inerti)		4.017.767
%RD		64,54

(*) non considerati nel calcolo della %RD

Differenza %	1,88235
40%	0,75294

RIFIUTI PRODOTTI ANNO 2016 dati al 30/09/2016

dei rifiuti sulla base del numero degli abitanti
Rifiuti utilizzando la formula:

$$\% RD = \frac{\text{(somma frazioni RD) + (materiale recuperato da ingombranti 17,8\%)}}{\text{totale rifiuti urbani - inerti}}$$

territorio		LAVENO MOMBELLO
200301	rifiuti urbani	795.887
200108	umido	450.448
200101	carta	243.970
150102	plastica	177.786
150107	vetro	369.468
200125	oli e grassi vegetali	412
200131	medicinali	-
200133	pile	-
200303	sabbie spazzamento	40.009
centri di raccolta		
200301	rifiuti urbani	1.458
200307	rifiuti ingombranti	286.855
150106	imballaggi misti	13.856
200101	carta e cartone	47.561
200140	metalli	72.762
200138	legno	202.766
150103	legno	3.102
150107	vetro	27.150
200201	scarti vegetali	418.439
200133	batterie auto	443
200125	oli e grassi vegetali	1.846
200126	olio minerale	1.062
130208	olio minerale	267
80318	cartucce toner	231
200133	batterie e pile	545
200131	medicinali	636
200127	vernici, inchiostri	5.369
160103	pneumatici fuori uso	2.022
200110	stracci indumenti smessi	-
200123	frigoriferi R1	9.151
200135	monitor e tv R3	9.536
200136	app elettriche R2	12.778
200136	app elettriche R4	14.012
200121	tubi al neon R5	314
170904	inerti da demolizione (*)	178518
RIND		1.073.149
RD		2.122.869
TOTALE (esclusi inerti)		3.196.018
%RD		66,42

(*) non considerati nel calcolo della %RD

RIFIUTI PRODOTTI ANNO 2016 proiezione al 31/12/2016

dati stimati

resto dei rifiuti sulla base del numero degli abitanti
dell'Osservatorio Rifiuti utilizzando la formula:

$$\% RD = \frac{\text{(somma frazioni RD) + (materiale recuperato da ingombranti 17,8\%)}}{\text{totale rifiuti urbani - inerti}}$$

territorio		LAVENO MOMBELLO
200301	rifiuti urbani	1.061.183
200108	umido	600.597
200101	carta	325.293
150102	plastica	237.048
150107	vetro	492.624
200125	oli e grassi vegetali	549
200131	medicinali	-
200133	pile	-
200303	sabbie spazzamento	53.345
centri di raccolta		
200301	rifiuti urbani	1.944
200307	rifiuti ingombranti	382.473
150106	imballaggi misti	18.475
200101	carta e cartone	63.415
200140	metalli	97.016
200138	legno	270.355
150103	legno	4.136
150107	vetro	36.200
200201	scarti vegetali	557.919
200133	batterie auto	591
200125	oli e grassi vegetali	2.461
200126	olio minerale	1.416
130208	olio minerale	356
80318	cartucce toner	308
200133	batterie e pile	727
200131	medicinali	848
200127	vernici, inchiostri	7.159
160103	pneumatici fuori uso	2.696
200110	stracci indumenti smessi	-
200123	frigoriferi R1	12.201
200135	monitor e tv R3	12.715
200136	app elettriche R2	17.037
200136	app elettriche R4	18.683
200121	tubi al neon R5	419
170904	inerti da demolizione (*)	238024
RIND		1.430.865
RD		2.830.492
TOTALE (esclusi inerti)		4.261.357
%RD		66,42

(*) non considerati nel calcolo della %RD

solo sulla quota variabile (da UD a UND)