



COMUNE DI LOSINE

TASSA RIFIUTI PUNTUALE

PIANO TARIFFARIO 2026

Nel Comune di Losine, dal 2019, è applicata la misurazione puntuale del rifiuto secco indifferenziato. Pertanto, la tariffa TARIP (Tassa Rifiuti Puntuale) consta di tre parti: TARIFFA FISSA- TARIFFA VARIABILE – TARIFFA VARIABILE 2 (extra svuotamenti).

In relazione alla modalità di calcolo del tributo, al fine della determinazione delle tariffe da applicarsi alle utenze per l'anno 2026, è necessario distinguere tra le voci di costo variabili, quelle riferite al servizio di raccolta domiciliare e di smaltimento della frazione secca indifferenziata dei rifiuti.

La determinazione della TARIFFA VARIABILE 2 (extra svuotamenti), o più semplicemente costo al litro, è determinata dal rapporto tra il costo ricavato da PEF (rifiuto indifferenziato) ed il quantitativo stimato di litri conferiti nell'anno 2026 dalle Utenze Domestiche e Non Domestiche.

La determinazione delle tariffe di TARIFFA FISSA E TARIFFA VARIABILE 1 avviene utilizzando il metodo normalizzato conforme al Decreto del Presidente della Repubblica (DPR) 158/99, il quale impiega i coefficienti Ka, Kb (per le utenze domestiche) ed i Kc e Kd (per le utenze non domestiche), noti come coefficienti di produttività e definiti nel suddetto DPR in un intervallo di valori basato sul numero di residenti dell'Ente (con meno di 5.000 abitanti) e la collocazione geografica (Nord Italia). Entrambi i metodi mirano ad ottenere delle tariffe che coprano interamente il Piano Economico Finanziario.

ENTRATE TARIFFARIE TOTALI DA PEF

Totale entrate tariffarie – Parte Fissa	40.795,00 €
Totale entrate tariffarie – Parte Variabile 1	32.400,00 €
Totale entrate tariffarie – Svuotamenti	1.340,00 €
Totale ENTRATE TARIFFARIE (PEF ARERA 2026)	74.535,00 €

1) CALCOLO DELLA TARIFFA PUNTUALE

Parte Variabile 2 Extra Svuotamenti

1.340,00 €

Per il calcolo del tributo dovuto dalle utenze domestiche e non domestiche in relazione al quantitativo di rifiuti conferiti del rifiuto secco indifferenziato si procede determinando il rapporto tra il costo del rifiuto conferito e la previsione di litri raccolti presso le utenze nel corso del 2026.

EXTRA LITRI PRESUNTI ANNUI anno 2026: 21.667 LT

COSTO/LT: 0,06 €

CAPACITA' CONTENITORE	COSTO AL LITRO	COSTO CONTENITORE
40 LT	0,06 €	2,40 €
120 LT	0,06 €	7,20 €
240 LT	0,06 €	14,40 €
1100 LT	0,06 €	66,00 €

LITRI COMPRESI UTENZE DOMESTICHE – TARIFFA VARIABILE 1

COMPONENTI	LITRI COMPRESI
1	360 LT
2	480 LT
3	600 LT
4	720 LT
5	840 LT
= > 6	960 LT

LITRI COMPRESI UTENZE NON DOMESTICHE

CATEGORIA ATTIVITA'	LITRI COMPRESI x MQ
Alberghi con ristorante	14,26
Alberghi senza ristorante	9,07
Attività artigianali di produzione beni specifici	10,41
Attività artigianali tipo botteghe (falegname, idraulico, fabbro, elettricista, parrucchiere)	7,13
Attività industriali con capannoni di produzione	9,07
Banche ed istituti di credito e studi professionali	6,67
Bar, caffè, pasticceria	37,15
Campeggi, distributori carburanti	14,33
Carrozzeria, autofficina, elettrauto	12,27
Case di cura e riposo	11,53
Discoteche, night club	12,20
Edicola, farmacia, tabaccaio, plurilicenze	12,83
Esposizioni, autosaloni	3,77
Musei, biblioteche, scuole, associazioni, luoghi di culto	3,29
Negozi abbigliamento, calzature, libreria, cartoleria, ferramenta e altri beni durevoli	10,36
Ortofrutta, pescherie, fiori e piante	55,26
Plurilicenze alimentari e/o miste	17,91
Ristoranti, trattorie, osterie, pizzerie	39,55
Stabilimenti balneari	13,12
Supermercato, pane e pasta, macelleria, salumi e formaggi, generi alimentari	18,11
Uffici, agenzie	7,75

2) CALCOLO DELLA TARIFFA NORMALIZZATA

I costi attribuiti alla parte normalizzata della tariffa, una volta detratti quelli relativi alla parte puntuale, sono risultati così ripartiti tra parte fissa e parte variabile 1:

2.1 TOTALE ENTRATE TARIFFARIE

Parte Fissa + Parte Variabile 1

73.195,00 €

RIPARTIZIONE DELLE ENTRATE TARIFFARIE TARIFFA DOMESTICA E NON DOMESTICHE

La ripartizione dei costi tra le due macrocategorie di utenze deve avvenire, come prevede l'art.4, comma 2, del DPR n.158/1999, secondo criteri razionali, assicurando comunque l'agevolazione per le utenze

domestiche.

La ripartizione tra le utenze domestiche e non domestiche della tariffa normalizzata applicata per l'anno 2026 è la medesima applicata nel 2025 ed è la seguente:

RIPARTIZIONE PARTE FISSA

Parte Fissa

L'incidenza delle entrate tariffarie di parte fissa delle utenze domestiche sul totale delle entrate viene calcolata in base al rapporto utenti domestici sul totale degli utenti.

Totale Utenze	363	% Corretta
Utenze Domestiche	351	91,00
Utenze Non Domestiche	12	9,00

TOT. ENTRATE TARIFFARIE PARTE FISSA	40.795,00 €
Di cui Utenze Domestiche (91%)	37.123,45 €
Di cui Utenze Non Domestiche (9%)	3.671,55 €

Parte Variabile

L'incidenza delle entrate tariffarie di parte variabile delle utenze domestiche sul totale delle entrate viene calcolata in base alla stessa percentuale rilevata nel calcolo dell'incidenza delle quantità di rifiuti prodotte.

TOT. ENTRATE TARIFFARIE PARTE VARIABILE	32.400,00 €
Di cui Utenze Domestiche (91%)	29.484,00 €
Di cui Utenze Non Domestiche (9%)	2.916,00 €

3) RIEPILOGO TARIFFE

(***) Le tariffe complessive delle diverse categorie di utenza domestica non ricomprendono il costo addebitato per il servizio di raccolta e smaltimento della frazione secca indifferenziata domiciliare

3.1 UTENZA DOMESTICA

PARTE FISSA: è calcolata dalla superficie * correttivo n. componenti nucleo con applicazione del Ka;

PARTE VARIABILE: si ottiene come prodotto della quota unitaria (quantità rifiuti rapportata ad ogni singola utenza in funzione del numero di componenti del nucleo correte da coefficiente di proporzionalità) per un coefficiente di adattamento per il costo unitario (€/Kg). La quota variabile della tariffa delle U.D. è determinata dai coefficienti kb sui quali è stata apportata una correzione in maniera tale da “spalmare”, nel modo più uniforme ed equo possibile, la variazione tariffaria tra i vari cluster dei nuclei familiari.

3.2 UTENZA NON DOMESTICA

(***) Le tariffe complessive delle diverse categorie di utenza non domestica non ricomprendono il costo addebitato per il servizio di raccolta e smaltimento della frazione secca indifferenziata domiciliare

PARTE FISSA: La parte fissa della tariffa si ottiene come prodotto della quota unitaria (€/m²) per la superficie dell'utenza (m²) per il coefficiente potenziale di produzione per tipologia KC.

PARTE VARIABILE: si ottiene come prodotto del costo unitario (€/m²) per la superficie dell'utenza per il coefficiente di produzione per tipologia di attività KD.

TARIFFA IGIENE AMBIENTALE PER L'ANNO 2026																
PROFILO DI CALCOLO: LOSINE 2026_SV - LOSINE 2026																
UTENZE DOMESTICHE						CALCOLO TARIFFA PARTE FISSA					CALCOLO TARIFFA PARTE VARIABILE					GETTITO
Cat.	Famiglie	Num. Imm.	Sup. Fissa	% Imm.	Sup. Media	Ka		Q.U. PF	Gettito Quota Fissa	Quota Fissa	Kb		Q.U. PV	Gettito Quota Var.	Quota Var.	Gettito QF + QV
		n	m²	%	m²			Quf	Euro	Euro/m²			Quv	Euro	Euro/Ute	Euro
		NI	S				S*Ka		Quf*S*Ka	Quf*Ka		NI*Kb		Quv*Kb*NI	Quv*Kb	
1	Famiglie di 1 componente	96	11974	27,4	124,7	0,84	10.058	0,79	7.973,66	0,665892	0,70	67	53,09	3.572,86	37,163188	11.546,52
2	Famiglie di 2 componenti	110	15656	31,3	142,3	0,98	15.343	0,79	12.162,92	0,776874	1,70	187	53,09	9.966,08	90,253456	22.129,00
3	Famiglie di 3 componenti	102	12943	29,1	126,9	1,08	13.978	0,79	11.081,01	0,856147	1,90	194	53,09	10.250,07	100,871509	21.331,08
4	Famiglie di 4 componenti	31	4648	8,8	149,9	1,16	5.391	0,79	4.273,68	0,919566	2,30	71	53,09	3.773,13	122,107616	8.046,81
5	Famiglie di 5 componenti	10	1482	2,8	148,2	1,24	1.838	0,79	1.456,98	0,982984	3,00	30	53,09	1.560,85	159,270804	3.017,83
6	Famiglie di => 6 componenti	2	170	0,6	85,0	1,30	221	0,79	175,19	1,030548	3,40	7	53,09	361,01	180,506911	536,20
	TOTALI	351	46.873	100,0			46.830		37.123,44			556		29.484,00		66.607,44
UTENZE NON DOMESTICHE						CALCOLO TARIFFA PARTE FISSA					CALCOLO TARIFFA PARTE VARIABILE					GETTITO
Cat.	Categoria Attività	Num. Imm.	Sup. Fissa	% Imm.	Sup. Variabile	Kc		Q.U. PF	Gettito Quota Fissa	Quota Fissa	Kd	Kg/anno stimati	Q.U. PV	Gettito Quota Var.	Quota Var.	Gettito QF + QV
		n	m²	%	m²			Quf	Euro	Euro/m²			Quv	Euro	Euro/m²	Euro
		NI	S				S*Kc		Quf*S*Kc	Quf*Kc		S*Kd		Quv*S*Kd	Quv*Kd	
1	Alberghi con ristorante (00000001)	0	0	0,0	0	1,07	0	4,74	0,00	5,073559	8,79	0	0,46	0,00	4,035201	0,00
2	Alberghi senza ristorante (00000002)	0	0	0,0	0	0,80	0	4,74	0,00	3,793315	6,55	0	0,46	0,00	3,006891	0,00
3	Attività artigianali di produzione beni specifici (00000003)	2	126	16,7	126	0,55	69	4,74	328,60	2,607904	4,50	567	0,46	260,29	2,065803	588,89
4	Attività artigianali tipo botteghe (falegname, idraulico, fabbro, elettricista, parrucchiere) (00000004)	4	219	33,3	219	0,72	158	4,74	747,66	3,413984	5,90	1292	0,46	593,16	2,708497	1.340,82
6	Attività industriali con capannoni di produzione (00000006)	0	0	0,0	0	0,91	0	4,74	0,00	4,314896	7,50	0	0,46	0,00	3,443005	0,00
8	Banche ed istituti di credito e studi professionali (00000008)	1	28	8,3	28	0,58	16	4,74	77,00	2,750154	4,78	134	0,46	61,44	2,194342	138,44
11	Bar, caffè, pasticceria (00000011)	1	85	8,3	85	3,64	309	4,74	1.467,06	17,259584	29,82	2535	0,46	1.163,60	13,689387	2.630,66
12	Campeggi, distributori carburanti (00000012)	0	0	0,0	0	0,67	0	4,74	0,00	3,176901	5,51	0	0,46	0,00	2,529461	0,00
14	Carrozzeria, autofficina, elettrauto (00000014)	0	0	0,0	0	0,92	0	4,74	0,00	4,362312	7,55	0	0,46	0,00	3,465958	0,00
15	Casa di cura e riposo (00000015)	0	0	0,0	0	0,95	0	4,74	0,00	4,504562	7,82	0	0,46	0,00	3,589906	0,00
17	Discoteche, night club (00000017)	0	0	0,0	0	1,04	0	4,74	0,00	4,931310	8,56	0	0,46	0,00	3,929616	0,00
18	Edicola, farmacia, tabaccaio, plurilicenze (00000018)	0	0	0,0	0	1,52	0	4,74	0,00	7,207299	12,45	0	0,46	0,00	5,715388	0,00
19	Esposizioni, autosaloni (00000019)	2	191	16,7	191	0,30	57	4,74	271,70	1,422493	2,50	478	0,46	219,20	1,147668	490,90

UTENZE NON DOMESTICHE						CALCOLO TARIFFA PARTE FISSA					CALCOLO TARIFFA PARTE VARIABILE					GETTITO
Cat.	Categoria Attività	Num. Imm.	Sup. Fissa	% Imm.	Sup. Variabile	Kc		Q.U. PF	Gettito Quota Fissa	Quota Fissa	Kd	Kg/anno stimati	Q.U. PV	Gettito Quota Var.	Quota Var.	Gettito QF + QV
		n	m²	%	m²			Quf	Euro	Euro/m²			Quv	Euro	Euro/m²	Euro
		NI	S				S*Kc		Quf*S*Kc	Quf*Kc		S*Kd		Quv*S*Kd	Quv*Kd	
22	Musei, biblioteche, scuole, associazioni, luoghi di culto (00000022)	0	0	0,0	0	0,32	0	4,74	0,00	1,517326	2,60	0	0,46	0,00	1,193575	0,00
23	Negozi abbigliamento, calzature, libreria, cartoleria, ferramenta e altri beni durevoli (00000023)	0	0	0,0	0	0,87	0	4,74	0,00	4,125230	7,11	0	0,46	0,00	3,263968	0,00
25	Ortofrutta, pescherie, fiori e piante (00000025)	0	0	0,0	0	6,06	0	4,74	0,00	28,734363	49,72	0	0,46	0,00	22,824826	0,00
28	Plurilicenze alimentari e/o miste (00000028)	1	73	8,3	73	1,54	112	4,74	533,06	7,302132	12,59	919	0,46	421,91	5,779657	954,97
29	Ristoranti, trattorie, osterie, pizzerie (00000029)	0	0	0,0	0	4,84	0	4,74	0,00	22,949557	39,67	0	0,46	0,00	18,211199	0,00
31	Stabilimenti balneari (00000031)	0	0	0,0	0	0,38	0	4,74	0,00	1,801825	3,11	0	0,46	0,00	1,427699	0,00
32	Supermercato, pane e pasta, macelleria, salumi e formaggi, generi alimentari (00000032)	0	0	0,0	0	1,76	0	4,74	0,00	8,345293	14,43	0	0,46	0,00	6,624341	0,00
33	Uffici, agenzie (00000033)	1	46	8,3	46	1,13	52	4,74	246,47	5,358058	9,30	428	0,46	196,39	4,269326	442,86
	TOTALI	12	768	100,0	768		774		3.671,55			6.352		2.915,99		6.587,54
	TOTALI GENERALE SIM.	363	47.641				47.604		40.794,99					32.399,99		73.194,98
	<i>TOT.RID. UTENZE DOM.</i>															<i>0,00</i>
	<i>TOT.RID. UTENZE NON DOM.</i>															<i>0,00</i>
	<i>TOTALE RIDUZIONI</i>															<i>0,00</i>
	TOTALE GETTITO															73.194,98

ANALISI DELLE TARIFFE DOMESTICHE**COMUNE DI LOSINE CONFRONTI ANNO LOSINE 2026_SV su LOSINE_25SV domestiche**

Numero componenti nucleo familiare	Metri quadrati	40	50	60	70	80	90	100	110	120	130	140	150	160	170	180	190	200	210
1	tariffa LOSINE	63,799	70,458	77,117	83,776	90,435	97,093	103,752	110,411	117,070	123,729	130,388	137,047	143,706	150,365	157,024	163,683	170,342	177,001
	tariffa LOSINE_	65,812	70,136	74,460	78,784	83,108	87,433	91,757	96,081	100,405	104,729	109,053	113,377	117,702	122,026	126,350	130,674	134,998	139,322
	Variaz (€)	2,013	0,322	2,657	4,991	7,326	9,661	11,996	14,330	16,665	19,000	21,335	23,670	26,004	28,339	30,674	33,009	35,343	37,678
	Variaz (%)	-3,06%	0,46%	3,57%	6,34%	8,82%	11,05%	13,07%	14,92%	16,60%	18,14%	19,56%	20,88%	22,09%	23,22%	24,28%	25,26%	26,18%	27,04%
2	tariffa LOSINE	121,328	129,097	136,866	144,635	152,403	160,172	167,941	175,710	183,478	191,247	199,016	206,785	214,553	222,322	230,091	237,860	245,628	253,397
	tariffa LOSINE_	138,002	143,047	148,092	153,137	158,182	163,226	168,271	173,316	178,361	183,406	188,450	193,495	198,540	203,585	208,630	213,675	218,719	223,764
	Variaz (€)	16,674	13,950	11,226	8,502	5,778	3,054	0,330	2,394	5,118	7,841	10,565	13,289	16,013	18,737	21,461	24,185	26,909	29,633
	Variaz (%)	-12,08%	-9,75%	-7,58%	-5,55%	-3,65%	-1,87%	-0,20%	1,38%	2,87%	4,28%	5,61%	6,87%	8,07%	9,20%	10,29%	11,32%	12,30%	13,24%
3	tariffa LOSINE	135,117	143,679	152,240	160,802	169,363	177,925	186,486	195,048	203,609	212,171	220,732	229,294	237,855	246,416	254,978	263,539	272,101	280,662
	tariffa LOSINE_	153,923	159,482	165,042	170,602	176,161	181,721	187,280	192,840	198,400	203,959	209,519	215,079	220,638	226,198	231,757	237,317	242,877	248,436
	Variaz (€)	18,805	15,804	12,802	9,800	6,798	3,796	0,794	2,208	5,209	8,211	11,213	14,215	17,217	20,219	23,221	26,222	29,224	32,226
	Variaz (%)	-12,22%	-9,91%	-7,76%	-5,74%	-3,86%	-2,09%	-0,42%	1,14%	2,63%	4,03%	5,35%	6,61%	7,80%	8,94%	10,02%	11,05%	12,03%	12,97%
4	tariffa LOSINE	158,890	168,086	177,282	186,477	195,673	204,869	214,064	223,260	232,456	241,651	250,847	260,043	269,238	278,434	287,629	296,825	306,021	315,216
	tariffa LOSINE_	183,293	189,265	195,236	201,207	207,179	213,150	219,122	225,093	231,065	237,036	243,008	248,979	254,950	260,922	266,893	272,865	278,836	284,808
	Variaz (€)	24,403	21,179	17,954	14,730	11,506	8,282	5,058	1,833	1,391	4,615	7,839	11,064	14,288	17,512	20,736	23,960	27,185	30,409
	Variaz (%)	-13,31%	-11,19%	-9,20%	-7,32%	-5,55%	-3,89%	-2,31%	-0,81%	0,60%	1,95%	3,23%	4,44%	5,60%	6,71%	7,77%	8,78%	9,75%	10,68%
5	tariffa LOSINE	198,590	208,420	218,250	228,080	237,910	247,739	257,569	267,399	277,229	287,059	296,889	306,718	316,548	326,378	336,208	346,038	355,868	365,697
	tariffa LOSINE_	233,456	239,839	246,222	252,606	258,989	265,372	271,755	278,139	284,522	290,905	297,288	303,672	310,055	316,438	322,821	329,205	335,588	341,971
	Variaz (€)	34,866	31,419	27,972	24,526	21,079	17,633	14,186	10,740	7,293	3,846	0,400	3,047	6,493	9,940	13,387	16,833	20,280	23,726
	Variaz (%)	-14,93%	-13,10%	-11,36%	-9,71%	-8,14%	-6,64%	-5,22%	-3,86%	-2,56%	-1,32%	-0,13%	1,00%	2,09%	3,14%	4,15%	5,11%	6,04%	6,94%
6	tariffa LOSINE	221,729	232,034	242,340	252,645	262,951	273,256	283,562	293,867	304,173	314,478	324,784	335,089	345,395	355,700	366,006	376,311	386,617	396,922
	tariffa LOSINE_	262,414	269,106	275,799	282,491	289,183	295,875	302,567	309,259	315,951	322,643	329,336	336,028	342,720	349,412	356,104	362,796	369,488	376,180
	Variaz (€)	40,685	37,072	33,459	29,845	26,232	22,619	19,005	15,392	11,779	8,165	4,552	0,939	2,675	6,288	9,901	13,515	17,128	20,742
	Variaz (%)	-15,50%	-13,78%	-12,13%	-10,57%	-9,07%	-7,64%	-6,28%	-4,98%	-3,73%	-2,53%	-1,38%	-0,28%	0,78%	1,80%	2,78%	3,73%	4,64%	5,51%