



**Comune di Talamona**

*(Provincia di Sondrio)*

**TARIFFE TASSA RIFIUTUI**

ANNO 2021

## IL PIANO FINANZIARIO

L'insieme dei costi afferenti al servizio di gestione dei rifiuti urbani è determinato con l'approvazione da parte del Comune di un dettagliato *Piano Finanziario*.

Il **piano finanziario**, disposto ed adottato in conformità all'art.8 del D.P.R. 27 aprile 1999 n. 158, è uno strumento di natura programmatica avente ad oggetto la definizione gli interventi economici ed ambientali relativi al servizio di raccolta e smaltimento dei rifiuti urbani ed è redatto tenendo conto della forma di gestione del servizio predisposto dall'ente locale.

Esso comprende:

- a) il programma degli interventi necessari;
- a) il piano finanziario degli investimenti;
- b) la specifica dei beni, delle strutture e dei servizi disponibili, nonché il ricorso eventuale all'utilizzo di beni e strutture di terzi, o all'affidamento di servizi a terzi;
- c) le risorse finanziarie necessarie.

Inoltre deve essere accompagnato da una relazione che indichi i seguenti elementi:

- a) il modello gestionale organizzativo;
- b) i livelli di qualità del servizio ai quali deve essere commisurata la tariffa;
- c) la ricognizione degli impianti esistenti;
- d) l'indicazione degli scostamenti rispetto all'anno precedente e le relative motivazioni.

## PREVISIONE DEI COSTI ANNO 2021

Le procedure connesse alla trasformazione tariffaria comportano l'evidenziazione analitica dei costi di gestione rifiuti all'interno di bilanci comunali e la loro trasparente attribuzione a voci di costo indicate dal DPR 158/99 che ne impone la copertura totale attraverso la tariffa.

La ripartizione dei costi tra parte fissa e parte variabile risulta così definita:

<b>Attribuzione costi fissi/variabili a utenze domestiche e non domestiche</b>						
<b>Quantità rifiuti prodotti:</b>	Kg rifiuti utenze domestiche	<b>0,00</b>	Kg rifiuti utenze non domestiche	<b>0,00</b>	Kg totali	<b>0,00</b>
<b>% attribuzione costi a utenze domestiche e non domestiche</b>						
Costi totali per utenze domestiche	$\Sigma Td = Ctuf + Ctuv$ € 282.335,67	<b>% costi fissi utenze domestiche</b>	<b>63,40%</b>	<b>Ctuf - totale dei costi fissi attribuibili utenze domestiche</b>	$Ctuf = \Sigma TF \times 63,40\%$	<b>€ 79.698,79</b>
		<b>% costi variabili utenze domestiche</b>	<b>63,40%</b>	<b>Ctuv - totale dei costi variabili attribuibili utenze domestiche</b>	$Ctuv = \Sigma TV \times 63,40\%$	<b>€ 202.636,88</b>
Costi totali per utenze NON domestiche	$\Sigma Tn = Ctnf + Ctnv$ € 162.988,73	<b>% costi fissi utenze non domestiche</b>	<b>36,60%</b>	<b>Ctnf - totale dei costi fissi attribuibili NON utenze domestiche</b>	$Ctnf = \Sigma TF \times 36,60\%$	<b>€ 46.009,08</b>
		<b>% costi variabili utenze non domestiche</b>	<b>36,60%</b>	<b>Ctnv - totale dei costi variabili attribuibili NON utenze domestiche</b>	$Ctnv = \Sigma TV \times 36,60\%$	<b>€ 116.979,65</b>

## SUDDIVISIONE UTENZE DOMESTICHE E NON DOMESTICHE

La Tariffa è articolata nelle fasce di utenza domestica e non domestica, l'ente deve ripartire tra le due categorie l'insieme dei costi da coprire e il potenziale dei rifiuti prodotti secondo criteri razionali.

Per la **ripartizione dei costi** è stata considerata l'equivalenza *Tariffa rifiuti (tassa rifiuti) = costi del servizio* ed è stato quantificato il gettito derivante dalle utenze domestiche e calcolata l'incidenza percentuale sul totale. Per differenza è stata calcolata la percentuale di incidenza delle utenze non domestiche.

La situazione delle due categorie di utenza nei ruoli Trsu per il 2012 era la seguente:

<b>Costi totali attribuibili alle utenze domestiche</b>			
<i>Costi totali utenze domestiche</i> $\Sigma Td = Ctuf + Ctuv$	<b>€ 282.335,67</b>	<i>Ctuf - totale dei costi fissi attribuibili alle utenze domestiche</i>	<b>€ 79.698,79</b>
		<i>Ctuv - totale dei costi variabili attribuibili alle utenze domestiche</i>	<b>€ 202.636,88</b>

<b>Costi totali attribuibili alle utenze non domestiche</b>			
<i>Costi totali utenze non domestiche</i> $\Sigma Tn = Ctnf + Ctnv$	<b>€ 162.988,73</b>	<i>Ctnf - totale dei costi fissi attribuibili alle utenze non domestiche</i>	<b>€ 46.009,08</b>
		<i>Ctnv - totale dei costi variabili attribuibili alle utenze non domestiche</i>	<b>€ 116.979,65</b>

**TARIFFE UTENZE DOMESTICHE**

Le tariffe così elaborate sono riportate nella tabella sottostante:

Tariffa di riferimento per le utenze domestiche							
Tariffa utenza domestica		mq	<b>KA appl</b> Coeff di adattamento per superficie (per attribuzione parte fissa)	Num uten <i>Esclusi immobili accessori</i>	<b>KB appl</b> Coeff proporzionale di produttività (per attribuzione parte variabile)	<i>Tariffa fissa</i>	<i>Tariffa variabile</i>
1 .1	USO DOMESTICO-UN COMPONENTE	41.053,12	<b>0,84</b>	506,52	<b>1,00</b>	<b>0,351599</b>	<b>56,567718</b>
1 .2	USO DOMESTICO-DUE COMPONENTI	41.594,12	<b>0,98</b>	448,67	<b>1,80</b>	<b>0,410199</b>	<b>101,821892</b>
1 .3	USO DOMESTICO-TRE COMPONENTI	32.255,12	<b>1,08</b>	341,22	<b>2,05</b>	<b>0,452056</b>	<b>115,963822</b>
1 .4	USO DOMESTICO-QUATTRO COMPONENTI	25.544,43	<b>1,16</b>	263,41	<b>2,20</b>	<b>0,485542</b>	<b>124,448979</b>
1 .5	USO DOMESTICO-CINQUE COMPONENTI	4.583,19	<b>1,24</b>	48,33	<b>2,90</b>	<b>0,519028</b>	<b>164,046382</b>
1 .6	USO DOMESTICO-SEI O PIU' COMPONENTI	1.020,00	<b>1,30</b>	11,00	<b>3,40</b>	<b>0,544142</b>	<b>192,330241</b>
1 .2	USO DOMESTICO-DUE COMPONENTI-Zone no porta a porta	171,00	<b>0,68</b>	2,00	<b>1,26</b>	<b>0,287139</b>	<b>71,275324</b>
1 .1	USO DOMESTICO-UN COMPONENTE-USO STAGIONALE	1.584,00	<b>0,58</b>	25,00	<b>0,70</b>	<b>0,246119</b>	<b>39,597402</b>
1 .2	USO DOMESTICO-DUE COMPONENTI-USO STAGIONALE	538,00	<b>0,68</b>	6,00	<b>1,26</b>	<b>0,287139</b>	<b>71,275324</b>
1 .3	USO DOMESTICO-TRE COMPONENTI-USO STAGIONALE	244,00	<b>0,75</b>	2,00	<b>1,43</b>	<b>0,316439</b>	<b>81,174675</b>
1 .1	USO DOMESTICO-UN COMPONENTE-USO STAGIONALE-Soggetti residenti ester	84,00	<b>0,33</b>	1,00	<b>0,40</b>	<b>0,140639</b>	<b>22,627087</b>
1 .1	USO DOMESTICO-UN COMPONENTE-USO STAGIONALE-Zone no porta a porta	121,00	<b>0,33</b>	2,00	<b>0,40</b>	<b>0,140639</b>	<b>22,627087</b>
1 .1	USO DOMESTICO-UN COMPONENTE-Uso stagionale < 183 gg anno	6.808,61	<b>0,58</b>	110,53	<b>0,70</b>	<b>0,246119</b>	<b>39,597402</b>
1 .2	USO DOMESTICO-DUE COMPONENTI-Uso stagionale <	2.723,00	<b>0,68</b>	31,00	<b>1,26</b>	<b>0,287139</b>	<b>71,275324</b>

**Tariffe TARI ANNO 2021**

	183 gg anno						
1 .3	USO DOMESTICO-TRE COMPONENTI-Uso stagionale < 183 gg anno	343,00	0,75	3,00	1,43	0,316439	81,174675
1 .4	USO DOMESTICO-QUATTRO COMPONENTI-Uso stagionale < 183 gg anno	139,00	0,81	1,00	1,54	0,339879	87,114285
1 .1	USO DOMESTICO-UN COMPONENTE-Uso stagionale < 183 gg anno-Soggetti r	358,00	0,33	5,00	0,40	0,140639	22,627087
1 .1	USO DOMESTICO-UN COMPONENTE-Uso stagionale < 183 gg anno-Zone no po	14.430,29	0,33	256,90	0,40	0,140639	22,627087
1 .3	USO DOMESTICO-TRE COMPONENTI-Uso stagionale < 183 gg anno-Zone no p	121,00	0,43	1,00	0,82	0,180822	46,385528
1 .1	USO DOMESTICO-UN COMPONENTE-Soggetti residenti estero	102,00	0,58	1,00	0,70	0,246119	39,597402
1 .1	USO DOMESTICO-UN COMPONENTE-Soggetti residenti estero-Uso stagional	96,00	0,33	1,00	0,40	0,140639	22,627087
1 .1	USO DOMESTICO-UN COMPONENTE-Zone no raccolta-Uso stagionale < 183 g	1.140,00	0,08	25,00	0,10	0,035159	5,656771
1 .1	USO DOMESTICO-UN COMPONENTE-Zone no porta a porta	143,00	0,58	1,00	0,70	0,246119	39,597402
1 .3	USO DOMESTICO-TRE COMPONENTI-Zone no porta a porta	80,00	0,75	1,00	1,43	0,316439	81,174675
1 .1	USO DOMESTICO-UN COMPONENTE-Riduzione compostaggio domestiche	6.051,91	0,75	65,03	0,90	0,316439	50,910946
1 .2	USO DOMESTICO-DUE COMPONENTI-Riduzione compostaggio domestiche	9.492,00	0,88	97,00	1,62	0,369179	91,639703
1 .3	USO DOMESTICO-TRE COMPONENTI-Riduzione compostaggio domestiche	7.073,97	0,97	63,70	1,84	0,406851	104,367440
1 .4	USO DOMESTICO-QUATTRO COMPONENTI-Riduzione compostaggio domestiche	6.688,12	1,04	66,26	1,98	0,436988	112,004081
1 .5	USO DOMESTICO-CINQUE COMPONENTI-Riduzione compostaggio domestiche	1.874,00	1,11	19,00	2,61	0,467125	147,641744
1 .6	USO DOMESTICO-SEI O PIU' COMPONENTI-Riduzione compostaggio domestiche	782,00	1,17	7,00	3,06	0,489728	173,097217
1 .1	USO DOMESTICO-UN COMPONENTE-Riduzione	99,00	0,50	1,00	0,60	0,210959	33,940630

Tariffe TARI ANNO 2021

	compostaggio domestiche-Usos						
1.2	USO DOMESTICO-DUE COMPONENTI-Riduzione compostaggio domestiche-Usos	85,00	<b>0,58</b>	1,00	<b>1,08</b>	<b>0,246119</b>	<b>61,093135</b>
1.1	USO DOMESTICO-UN COMPONENTE-Riduzione pensionati AIRE	169,00	<b>0,84</b>	2,00	<b>1,00</b>	<b>0,351599</b>	<b>56,567718</b>
1.2	USO DOMESTICO-DUE COMPONENTI-Riduzione pensionati AIRE	369,00	<b>0,98</b>	4,00	<b>1,80</b>	<b>0,410199</b>	<b>101,821892</b>

**TARIFE UTENZE NON DOMESTICHE**

I risultati ottenuti sono riportati nella tabella sottostante.

Tariffa di riferimento per le utenze non domestiche						
	Tariffa utenza non domestica	mq	KC appl Coeff potenziale di produzione (per attribuzione parte fissa)	KD appl Coeff di produzione kg/m anno (per attribuzione parte variabile)	Tariffa fissa	Tariffa variabile
2 .1	MUSEI,BIBLIOTECHE,SCUOLE,ASSOCIAZIONI,LUOGHI DI CU	932,00	0,32	2,60	0,239879	0,603006
2 .2	CAMPEGGI,DISTRIBUTORI CARBURANTI	154,00	0,80	6,55	0,599697	1,519112
2 .4	ESPOSIZIONI,AUTOSALONI	5.362,89	0,43	3,55	0,322337	0,823335
2 .6	ALBERGHI SENZA RISTORAZIONE	73,00	0,80	6,55	0,599697	1,519112
2 .7	CASE DI CURA E RIPOSO	2.053,00	1,00	8,19	0,749622	1,899470
2 .8	UFFICI,AGENZIE	37,52	1,13	9,30	0,847073	2,156907
2 .9	BANCHE,ISTITUTI DI CREDITO E STUDI PROFESSIONALI	7.500,00	1,10	9,08	0,824584	2,105884
2 .10	NEGOZI ABBIGLIAMENTO,CALZATURE,LIBRERIA,CARTOLERIA	2.177,00	1,00	8,21	0,749622	1,904108
2 .11	EDICOLA,FARMACIA,TABACCAIO,PLURILICENZE	201,00	1,52	12,45	1,139426	2,887473
2 .12	ATTIVITA' ARTIGIANALI TIPO BOTTEGHE(FALEGNAME,IDRA	2.762,47	1,04	8,50	0,779607	1,971367
2 .13	CARROZZERIA,AUTOFFICINA,ELETTRAUTO	3.022,00	1,16	9,48	0,869561	2,198654
2 .14	ATTIVITA' INDUSTRIALI CON CAPANNONI DI PRODUZIONE	12.896,00	1,18	9,75	0,884554	2,261274
2 .15	ATTIVITA' ARTIGIANALI DI PRODUZIONE BENI SPECIFICI	7.548,00	1,09	8,92	0,817088	2,068775
2 .17	BAR,CAFFE',PASTICCERIA	3.619,44	2,18	17,89	1,634176	4,149148
2 .18	SUPERMERCATO,PANE E PASTA,MACELLERIA,SALUMI E FORM	378,00	1,76	14,43	1,319335	3,346685
2 .19	PLURILICENZE ALIMENTARI E/O MISTE	4.101,00	1,54	12,59	1,154418	2,919942
2 .17	BAR,CAFFE',PASTICCERIA-Agriturismo	505,00	1,96	16,10	1,470759	3,734233
2 .18	SUPERMERCATO,PANE E PASTA,MACELLERIA,SALUMI E FORM-Negozi alla spin	44,00	1,76	14,43	1,319335	3,346685