

**COMUNE DI FERRARA**  
**TARIFFA DI IGIENE AMBIENTALE - ANNO 2010**

<b>COSTI DEL SERVIZIO RIFIUTI URBANI [€anno] (al netto di IVA)</b>			
Costi di Gestione	Spazzamento e lavaggio	CSL	2.467.164
	Raccolta e Trasporto	CRT	2.906.257
	Trattamento e Smaltimento	CTS	5.088.948
	Altri Costi	AC	0
	Raccolta Differenziata	CRD	1.448.179
	Trattamento e Riciclo	CTR	2.576.746
	<b>Tot CG</b>		
Costi Comuni	Amministrativi, Riscossione, Contenzioso	CARC	1.520.865
	Generali di Gestione	CGG	4.644.755
	Comuni Diversi	CCD	2.437.927
	<b>Tot CC</b>		
Costi d'uso del Capitale	Ammortamenti	AMM	1.003.393
	Accantonamenti	ACC	0
	Remunerazione	REM	492.332
	<b>Tot CK</b>		
<b>TOTALE</b>			<b>24.586.566</b>

COSTI DEL SERVIZIO	<b>24.586.566</b>
Ricavi previsti derivanti dal progetto di recupero evasione/elusione (a detrazione)	-650.000
Contributo Ministeriale per scuole statali	-80.778
Ricavi previsti da TIA utenze non domestiche giornaliere	-25.500
<b>TOT</b>	<b>23.830.288</b>
Agevolazioni alle utenze domestiche per compostaggio domestico e conferimenti alle SEA	105.000
Agevolazioni alle utenze non domestiche per avvio a recupero, last minute market e protocollo Legambiente	155.000
<b>COSTO DEL SERVIZIO RIFIUTI URBANI ANNO 2010</b>	<b>24.090.288</b>

COSTO DEL SERVIZIO RIFIUTI URBANI ANNO 2010	<b>24.090.288</b>
COSTO DEL SERVIZIO RIFIUTI URBANI POSTO A TARIFFA	<b>24.090.288</b>
copertura dei costi	<b>100%</b>

**COMUNE DI FERRARA**  
**TARIFFA DI IGIENE AMBIENTALE - ANNO 2010**

**TARIFFE UTENZE DOMESTICHE**

Categoria	Ka (coeff. Parte fissa)	Kb (coeff. Parte Variabile)	Tariffa Fissa	Tariffa Variabile
			€m <sup>2</sup>	€anno
1 componente	0,80	0,75	<b>0,97733</b>	<b>63,22517</b>
2 componenti	0,94	1,42	<b>1,14836</b>	<b>119,70633</b>
3 componenti	1,05	1,66	<b>1,28275</b>	<b>139,93839</b>
4 componenti	1,14	1,68	<b>1,39270</b>	<b>141,62439</b>
5 componenti	1,23	2,26	<b>1,50265</b>	<b>190,51853</b>
> 6 componenti	1,30	2,61	<b>1,58816</b>	<b>220,02361</b>

**SCONTI CONSIDERATI IN TARIFFA**

riduzione indicata è applicata al relativo coefficiente)

(la

**UTENZE NON SERVITE**

Riduzione Parte Fissa	100%
Riduzione Parte Variabile	0%

**UTENZE DOMESTICHE NON STABILMENTE ATTIVE**

Riduzione Parte Fissa	0%
Riduzione Parte Variabile	50%

**UTENZE NON DOMESTICHE NON STABILMENTE ATTIVE**

numero di giorni di occupazione	Riduzione Parte Variabile
Da 1 a 30	92%
Da 31 a 60	84%
Da 61 a 90	75%
Da 91 a 120	67%
Da 121 a 150	59%
Da 151 a 180	50%

**AUTOCOMPOSTAGGIO DOMESTICO**

Riduzione Parte Fissa	0%
Riduzione Parte Variabile	15%





**COMUNE DI FERRARA**  
**TARIFFA DI IGIENE AMBIENTALE - ANNO 2010**

**RIPARTIZIONE COSTI DEL SERVIZIO**

PARTE FISSA	12.566.436	51,1%
PARTE VARIABILE	12.020.130	48,9%
<b>TOT</b>	<b>24.586.566</b>	

**RIPARTIZIONE COSTI DEL SERVIZIO** (al netto di ricavi, contributi e riconoscimenti alle utenze)

TOT Costi al netto delle detrazioni		<b>24.090.288</b>	
PARTE FISSA	51,1%	12.312.546	
PARTE VARIABILE	48,9%	11.777.742	

**RIPARTIZIONI tra le utenze dei costi imputabili a TIA**

COSTI FISSI <b>12.312.546</b>	UTENZE DOMESTICHE	7.188.064	58,4%
	UTENZE NON DOMESTICHE	5.124.482	41,6%
COSTI VARIABILI <b>11.777.742</b>	UTENZE DOMESTICHE	6.875.846	58,4%
	UTENZE NON DOMESTICHE	4.901.896	41,6%

COSTI TOTALI <b>24.090.288</b>	UTENZE DOMESTICHE	14.063.910	58,4%
	UTENZE NON DOMESTICHE	10.026.378	41,6%

**COEFFICIENTI PER IL CALCOLO DELLA TIA**

Utenze Domestiche	coefficienti parte fissa	$Q_{uf} = CF_{ud} / \sum(S_i * K_{ai}) =$	1,222	[€/mq]
	coefficienti parte variabile	$Q_{uv} = K_{g,d} / \sum(N_i * K_{bi}) =$	982,6	[Kg/utenza]
		$C_{ud} = CV_{ud} / K_{g,d} =$	0,086	[€/Kg]
	numero di utenze iscritte a ruolo		65.025	
	superfici iscritte a ruolo		6.285.854	mq

Utenze Non Domestiche	coefficienti parte fissa	$Q_{apf} = CF_{und} / \sum(S_j * K_{cj}) =$	3,029	[€/mq]
	coefficienti parte variabile	$C_{und} = CV_{und} / K_{g,nd}$	0,362	[€/Kg]
	numero di utenze iscritte a ruolo		7.891	
	superfici iscritte a ruolo		2.156.483	mq

**COMUNE DI FERRARA**  
**TARIFFA DI IGIENE AMBIENTALE - ANNO 2010**

**TARIFFE UTENZE NON DOMESTICHE**

numero categoria	descrizione	Kc (coeff. Parte Fissa)	Kd (coeff. Parte Variabile)	Tariffa Fissa	Tariffa Variabile
				€m <sup>2</sup>	€m <sup>2</sup>
1	Scuola di ballo, autoscuola, gallerie d'arte	0,67	5,50	<b>2,02964</b>	<b>1,98913</b>
2	Associazione culturale, circolo sportivo ricreativo, biblioteca, sede di partito politico, associazione sindacale, ordine o collegio professionale, ente morale	0,67	5,50	<b>2,02964</b>	<b>1,98913</b>
3	Istituto di beneficenza, scuola pubblica, scuola privata	0,37	3,05	<b>1,12085</b>	<b>1,10306</b>
4	Cinematografo, teatro, sala spettacolo	0,43	3,50	<b>1,30261</b>	<b>1,26581</b>
5	Magazzini di deposito delle attività dei gruppi 28, 29, 30, 31, 32, 33	0,60	4,90	<b>1,81759</b>	<b>1,77214</b>
6	Autorimessa, autonoleggio, corriere spedizioni	0,51	4,14	<b>1,54495</b>	<b>1,49727</b>
7	Palestra, sala da gioco	0,76	6,25	<b>2,30228</b>	<b>2,26038</b>
8	Palestra afferente ad associazioni sportive, tribuna, gradinata	0,76	6,25	<b>2,30228</b>	<b>2,26038</b>
9	Magazzino frigorifero	0,47	3,90	<b>1,42378</b>	<b>1,41048</b>
10	Autosalone attività commerciale con superficie estese	0,44	3,64	<b>1,33290</b>	<b>1,31644</b>
11	Distributore di carburanti, chiosco uso distributore carburanti, area campeggi	0,51	4,22	<b>1,54495</b>	<b>1,52621</b>
12	Albergo, pensione e locanda con ristorante	1,20	9,85	<b>3,63518</b>	<b>3,56235</b>
13	Albergo, pensione e locanda senza ristorante	0,95	7,76	<b>2,87785</b>	<b>2,80648</b>
14	collegio, istituto religioso con convitto, istituto con convitto, convento, comunità	0,84	6,90	<b>2,54463</b>	<b>2,49546</b>
15	struttura sanitaria, clinica	1,07	8,81	<b>3,24137</b>	<b>3,18623</b>
16	ambulatorio, poliambulatorio, studio medico, studio veterinario, studi professionali, uffici	1,07	8,78	<b>3,24137</b>	<b>3,17538</b>
17	Ente pubblico, laboratorio analisi chimiche , stazione	0,86	7,03	<b>2,60521</b>	<b>2,54247</b>
18	Banche ed istituti di credito	1,07	8,78	<b>3,24137</b>	<b>3,17538</b>
19	esercizio commerciale di beni durevoli, magazzino di deposito esercizi commerciali	0,83	6,83	<b>2,51433</b>	<b>2,47014</b>
20	Rivendita giornali, tabaccheria	1,29	10,59	<b>3,90782</b>	<b>3,82998</b>
21	Farmacia	1,80	14,78	<b>5,45277</b>	<b>5,34534</b>
22	banco vendita all'aperto, ambulante nei mercati	1,09	8,90	<b>3,30196</b>	<b>3,21878</b>
23	Stabilimento industriale, mulino	0,62	5,09	<b>1,87818</b>	<b>1,84085</b>
24	Stabilimento con soli residui utilizzati, produttore fonti energetiche	0,38	3,13	<b>1,15114</b>	<b>1,13200</b>
25	Laboratorio artigiano produzione di beni	0,55	4,50	<b>1,66612</b>	<b>1,62747</b>
26	Laboratorio Artigiano produzione servizi	0,55	4,50	<b>1,66612</b>	<b>1,62747</b>
27	Salone di bellezza, sauna	0,55	4,50	<b>1,66612</b>	<b>1,62747</b>
28	negozio alimentari, negozio vendita pane, rosticceria con vendita alimentari, macelleria	2,02	16,55	<b>6,11922</b>	<b>5,98548</b>
29	ristorante, pizzeria, osteria, tavola calda, pub, pizzeria d'asporto	2,02	16,55	<b>6,11922</b>	<b>5,98548</b>
30	mense	2,02	16,55	<b>6,11922</b>	<b>5,98548</b>
31	caffè, bar, bar pasticceria, chiosco bar	2,02	16,55	<b>6,11922</b>	<b>5,98548</b>
32	negozio frutta e verdura	5,43	44,48	<b>16,44920</b>	<b>16,08665</b>
33	negozio fiori, pescheria	2,76	22,67	<b>8,36092</b>	<b>8,19884</b>
34	Grande magazzino	2,74	22,60	<b>8,30033</b>	<b>8,17352</b>
35	Supermercato, ipermercato	2,74	22,40	<b>8,30033</b>	<b>8,10119</b>
36	locale da ballo	1,04	8,56	<b>3,15049</b>	<b>3,09581</b>
37	parcheggi scoperti a pagamento e coperti non a pagamento	0,51	0,35	<b>1,54495</b>	<b>0,12658</b>