



Esperienza

Unité Grand-Combin

Dal riconoscimento puntuale dell'utente alla tariffazione puntuale del rifiuto urbano

D.ssa Michela Catozzo

Dirigente del Servizio Associato Entrate dell'Unité Grand-Combin

Dirigente del Servizio tributi associato dell'Unité Mont-Emilius



Percorso decisionale



Individuazione del sistema di raccolta



Scelta del sistema di misurazione

VOLUMETRICO DOMESTICHE

Rifiuti indifferenziati - Calotte con riconoscimento dell'utente tramite tessera
Rifiuti organici – contenitori apribili sono dalle utenze abilitate
Pannolini – contenitori apribili solo da utenze abilitate



Scelta del sistema di misurazione

VOLUMETRICO NON DOMESTICHE

Porta a porta con cassonetti assegnati e chiusi.
I cassonetti sono dotati di microcip

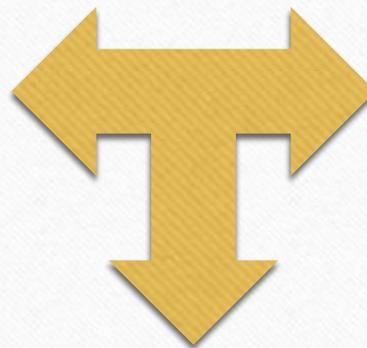




Scelta del sistema tariffario l. 147/2013

TARI (comma 639)

E' istituita l'imposta unica comunale (IUC). Composta da IMU TASI e tassa sui rifiuti (TARI), destinata a finanziare i costi del servizio di raccolta e smaltimento dei rifiuti, a carico dell'utilizzatore.



TARIP (commi 668)

I comuni che hanno realizzato sistemi di misurazione puntuale della quantità di rifiuti conferiti al servizio pubblico possono, prevedere l'applicazione di una tariffa avente natura corrispettiva, in luogo della TARI.

TARI variabile ovvero TARI potenziata

Applicazione del principio «chi inquina paga» tramite la remunerazione di una parte dei costi del servizio con un sistema di misurazione dei volumi conferiti. Regime tributario



TARI variabile - perché

1. **Una scelta di prudenza:** eliminava i possibili dubbi correlati alla mancanza del regolamento ministeriale ex comma 667 su cosa fosse un «sistema di misurazione puntuale» (ora il nuovo Decreto del Ministero dell'Ambiente 20 aprile 2017 ci conferma la correttezza della scelta)
VOLUMETRICO o PESO? Basta misurare il rifiuto indifferenziato?
2. **Una scelta di convenienza:** si è preferito disporre delle potestà tributarie di accertamento, riscossione e sanzionatorie
3. Ha permesso una **introduzione graduale** del sistema di misurazione puntuale (sperimentazione per ottenere dati storici su cui basare le proiezioni di introito, possibilità di coprire parzialmente i costi variabili)
4. Dubbi sull'applicazione **dell'IVA** (vedi esperienza Tia1)



Confronto con Decreto 20 aprile 2017

Articoli del decreto	SI/NO
Art. 4 - requisito minimo peso o volume RUR + possibilità di misurare altre frazioni	SI
Art. 5 – 1) tra gli altri si può identificare l'utenza tramite contenitori con limitatore volumetrico	SI
Art. 5 – 2a) identificazione utenza tramite codice univocamente associato	SI
Art. 5 - 2b) registrazione del numero dei conferimenti tramite conferimento diretto in contenitori ad apertura controllata a volume limitato	SI
Art. 5 – 2c) misurazione della quantità dei rifiuti con metodi di pesatura indiretta	SI
Art. 6 – 1) misurazione quantità di rifiuti mediante rilevazione volume per utente integrata nel contenitore adibito alla raccolta	SI
Art 6 – 3) volume rilevato tramite dimensione dei contenitori	SI

Come funziona ad oggi

Ogni anno una percentuale di costi totali viene remunerata in base alla quantità di rifiuti indifferenziati conferiti (calotte dom o contenitori non dom).

A partire dal 2017 si introdurrà anche il pagamento per la frazione organica.

L'obiettivo che si vuole perseguire nel 2017 è quello di coprire il 20% dei costi totali.

Anno	% introito da conferimenti su tot
2013	16,0%
2014	15,7%
2015	19,1%
2016	18,15%

PEF 2017	Costi fissi	Costi variabili	Totale
Costi 2017	€ 331.259	€ 627.574	€ 958.834

PEF	Metodo 158/99	Metodo a tariffa	Totale
Costi variabili	€ 435.807	€ 191.766	€ 627.574

La percentuale sui costi variabili è pari al 30,5 %. Per calcolare il costo del conferimento al litro viene analizzato il comportamento degli utenti negli anni precedenti (dal 2014 in poi).

Le calotte hanno un volume di 18 lt. Le non dom hanno contenitori di misure diverse su richiesta.



Come si paga – tariffa a consumo della PV

Alle **utenze domestiche** vengono addebitati :

- € 0,90 per ogni conferimento nella cupolina di rifiuti indifferenziati (€ 0,05 x 18 lt)
- € 0,72 per ogni conferimento nel contenitore dell'organico (€ 0,04 x 18 lt) (da attivare nel corso del 2017)

Alle **utenze NON domestiche** verranno addebitati:

- € 0,05 ogni litro di rifiuto indifferenziato conferito (si moltiplica € 0,05 x i litri di capacità del contenitore assegnato);
- 0,04 ogni litro di rifiuto organico conferito (si moltiplica € 0,04 x i litri di capacità del contenitore assegnato).

Nel corso del 2017 verrà attivata anche una tariffa per la raccolta a domicilio degli ingombranti pari a € 10,00 a chiamata.

Come si paga – utenze domestiche DPR 158/99

La parte fissa si calcola prendendo a riferimento l'importo dovuto da ogni singola utenza, ponderato sulla base di un coefficiente di adattamento relativo al numero degli occupanti (Ka) ed alla **superficie dei locali occupati**.

La parte variabile della tariffa è determinata in relazione alla quantità di rifiuti differenziati e indifferenziati prodotta da ciascuna utenza, determinata applicando un coefficiente di adattamento (Kb) in funzione del **numero degli occupanti di ogni utenza**;

DOMESTICA	Parte Fissa		Parte Variabile	
	ka	Tariffa	kb	Tariffa
vani accessori	0,84	€ 0,36	-	€ -
occupanti n. 1	0,84	€ 0,36	0,60	€ 31,69
occupanti n. 2	0,98	€ 0,42	1,40	€ 73,95
occupanti n. 3	1,08	€ 0,46	1,80	€ 95,07
occupanti n. 4	1,16	€ 0,49	2,20	€ 116,20
occupanti n. 5	1,24	€ 0,53	2,90	€ 153,17
occupanti >= 6	1,30	€ 0,55	3,40	€ 179,58

Come si paga – NON domestiche DPR 158/99

La parte fissa si calcola prendendo a riferimento l'importo dovuto da ogni singola utenza, ponderato sulla base di un coefficiente (Kc) di adattamento relativo alla tipologia di attività svolta.

La parte variabile della tariffa è determinata in relazione alla quantità di rifiuti differenziati e indifferenziati prodotta da ciascuna utenza, determinata applicando un coefficiente di adattamento (Kd) in funzione della tipologia di attività svolta.

Categoria	PARTE FISSA		PARTE VARIABILE	
	Coefficiente kc	Tariffa	Coefficiente kd	Tariffa
1 - MUSEI, BIBLIOTECHE, SCUOLE, ASSOCIAZIONI, LUOGHI DI CULTO	0,32	0,32	2,60	0,35
2 - CAMPEGGI, DISTRIBUTORI CARBURANTI, IMPIANTI SPORTIVI	0,67	0,68	5,51	0,73
3 - ESPOSIZIONI, AUTOSALONI	0,38	0,39	3,11	0,41
4 - STRUTTURE RICETTIVE TIPO: OSTELLI, RIFUGI, CASE PER FERIE, ECC	0,68	0,69	5,57	0,74
5 - STRUTTURE RICETTIVE TIPO: AGRITURISMO, BED & BREAKFAST, AFFITTACAMERE, CASE VACANZE (RESIDENCE)	0,72	0,73	5,90	0,78
6 - ALBERGHI	0,80	0,81	6,55	0,87
7 - CASE DI CURA E RIPOSO	0,95	0,96	7,82	1,04
8 - UFFICI, AGENZIE, STUDI PROFESSIONALI	1,00	1,02	8,21	1,09
9 - BANCHE, ISTITUTI DI CREDITO, POSTE	0,55	0,56	4,50	0,60
10 - NEGOZI ABBIGLIAMENTO, CALZATURE, LIBRERIA, CARTOLERIA, FERRAMENTA E ALTRI BENI DUREVOLI	0,87	0,88	7,11	0,95
11 - EDICOLA, FARMACIA, TABACCAIO, PLURILICENZE	1,07	1,09	8,80	1,17
12 - ATTIVITA' ARTIGIANALI TIPO BOTTEGHE (FALEGNAME, IDRAULICO, FABBRO, ELETTRICISTA, PARRUCCHIERE)	0,72	0,73	5,90	0,78
13 - CARROZZERIA, AUTOFFICINA, ELETTRAUTO	0,92	0,93	7,55	1,00
14 - ATTIVITA' INDUSTRIALI CON CAPANNONI DI PRODUZIONE	0,43	0,44	3,50	0,47
15 - ATTIVITA' ARTIGIANALI DI PRODUZIONE BENI SPECIFICI	0,55	0,56	4,50	0,60
16 - RISTORANTI, TRATTORIE, OSTERIE, PIZZERIE, MENSE, PUB, BIRRERIE	2,42	2,46	29,75	3,96
17 - BAR, CAFFE', PASTICCERIA	1,82	1,85	22,36	2,97
18 - SUPERMERCATO, PANE E PASTA, MACELLERIA, SALUMI E FORMAGGI, GENERI ALIMENTARI	1,76	1,79	14,43	1,92
19 - PLURILICENZE ALIMENTARI E/O MISTE	1,54	1,56	12,59	1,67
20 - ORTOFRUTTA, PESCHERIE, FIORI E PIANTE, PIZZA AL TAGLIO	3,03	3,08	37,29	4,96
21 - DISCOTECHE, NIGHT-CLUB	1,04	1,06	8,56	1,14
22 - AUTORIMESSE E MAGAZZINI SENZA ALCUNA VENDITA DIRETTA	0,55	0,56	2,60	0,35



Come si paga in sintesi - domestiche

Quota fissa = mq * tariffa quota fissa (in base al n. occupanti)

Quota variabile = tariffa quota variabile (in base al n. occupanti)

Quota variabile = componente al litro di indifferenziata +
organico + servizi a domicilio

Come si paga – esempio utenze domestiche



Esempio utenza domestica con 3 componenti e

80 mq vani principali e 50 mq vani accessori

❑ **Quota fissa** = $80 \text{ mq} \times \text{€ } 1,08 + 50 \text{ mq} \times \text{€ } 0,84 = \text{€ } 128,40$

❑ **Quota variabile** = **€ 95,07**

❑ **N. 50 conf indiff. per 18 litri)** = $50 \times \text{€ } 0,90 = \text{€ } 45,00$



Totale da pagare € 268,47



Strumenti a supporto degli uffici

Un buon sistema informativo: attivazione tessere, rilevazione e scarico conferimenti, controllo funzionamento cupoline

Codex RSU 2.0 © KGN - Ultimo Aggiornamento Aprile 2017 - Home Privacy

codex RSU

NEWSFLASH

La più completa linea di soluzioni oggi presenti sul mercato internazionale per le principali aree di funzionalità e di costi nella gestione dei rifiuti solidi urbani. Conforme alla normativa europea ed italiana.

Stampa e Statistiche - Statistica Conferimenti Isole Ecologiche per transponder - Comunità / Comprensorio

Isola Ecologica: **Isola [TUTTE]**

Chiave: ALLEIN - 01 (AL01SR01) - LA VILLE - RSU
ALLEIN - 02 (AL02SR01) - DAILLON - RSU
ALLEIN - 03 (AL03SR01) - LE PLAN-DE-CLAVEL - RSU
ALLEIN - 04 (AL04SR01) - AYEZ - RSU
ALLEIN - 05 (AL05SR01) - ALLEROD - RSU

Da Data: BIONAZ - 01 (BI01SR01) - FRAZIONE LES BALMES - RSU
BIONAZ - 02 (BI02SR01) - FRAZIONE LES DZOVENNOZ - RSU
BIONAZ - 03 (BI03SR01) - FRAZIONE PLAN-DE-VEYNE - RSU

A Data: DOUES - 01 (DO01SR01) - FRAZIONE CHATELLAIR - RSU
DOUES - 02 (DO02SR01) - FRAZIONE COUDREY - RSU
DOUES - 03 (DO03SR01) - FRAZIONE PLAN D AILLAN - RSU
DOUES - 04 (DO04SR01) - FRAZIONE PLOUTRE - RSU
DOUES - 05 (DO05SR01) - FRAZIONE DIALLEY - RSU
DOUES - 06 (DO06SR01) - FRAZIONE CHANET - RSU

Visualizza codici funzionali

ETROUBLES - 01 (ET01SR01) - ECHEVENNOZ - HAM, DE ECHEVENNOZ - RSU
ETROUBLES - 02 (ET02SR01) - LA COTA - HAM, DE PALLAIS-DESSOUS - RSU
ETROUBLES - 03 (ET03SR01) - SACROCUORE - CAPOLUOGO - RSU
ETROUBLES - 04 (ET04SR01) - VACHERY - HAM, CHEZ-LES-MILLET - RSU
ETROUBLES - 05 (ET05SR01) - VOULPELLIERE - CAPOLUOGO - RSU
ETROUBLES - 15 (ET05SR02) - VOULPELLIERE - CAPOLUOGO - RSU
COMUNI GRAND COMBIN - 01 (GCB01) - PULSAR GRAND COMBIN
GIGNOD - 01 (GI01SR01) - LA CONDEMINAZ - RSU
GIGNOD - 02 (GI02SR01) - LA CHERIETY - RSU
GIGNOD - 03 (GI03SR01) - TERCINOD - RSU
GIGNOD - 23 (GI03SR02) - TERCINOD - RSU
GIGNOD - 04 (GI04SR01) - LEXERT - RSU - BIDONE ELIMINATO
GIGNOD - 24 (GI04SR02) - LEXERT - RSU
GIGNOD - 05 (GI05SR01) - SEISSINOD - RSU
GIGNOD - 06 (GI06SR01) - VARINEY - RSU

Tabelle Generali - Contenitori

Trovati: 8143 su 8143
Pagina: 1

Export Excel Cerca

<< [1] 2 3 4 5 6 7 8 9 10 >>

Tipo	Codice	Trasponder	Chiave	Status	Inventario	Descrizione	Stato	Fornitore
KEY	100000	0000000002				BIONAZ		
KEY	100001	0000000250				ALLEIN		
KEY	100002	0000000450				GIGNOD		

Codice	Comune	Ragione Sociale	Indirizzo	Inizio Uso	Fine Uso	In Uso
1387	GIGNOD	UTENZE APERTURA CALOTTE - GIGNOD		17-10-2013		<input checked="" type="checkbox"/>

Gestione Kupoline - Gestione Chiavi di accesso

Trovati: 1223 su 1223
Pagina: 1.10714285714

Visualizza Stato: ATTIVE Cerca

<< 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 >>

Numero Chiave	Descrizione	Trasponder
KEY 3601	UTENZE APERTURA CALOTTE - GIGNOD	07004C1788
KEY 3603	UTENZE APERTURA CALOTTE - GIGNOD	07004C178C
KEY 3606	UTENZE APERTURA CALOTTE - GIGNOD	07004C178E
KEY 3607	UTENZE APERTURA CALOTTE - GIGNOD	07004C178E
KEY 3608	UTENZE APERTURA CALOTTE - GIGNOD	07004C1781
KEY 3609	UTENZE APERTURA CALOTTE - GIGNOD	07004C1789
KEY 3613	UTENZE APERTURA CALOTTE - GIGNOD	07004C178B
KEY 3615	UTENZE APERTURA CALOTTE - GIGNOD	07004C178F
KEY 3617	UTENZE APERTURA CALOTTE - GIGNOD	07004C1748
KEY 3618	UTENZE APERTURA CALOTTE - GIGNOD	07004C1744
KEY 3619	UTENZE APERTURA CALOTTE - GIGNOD	07004C174C
KEY 3621	UTENZE APERTURA CALOTTE - GIGNOD	07004C174A
KEY 3622	UTENZE APERTURA CALOTTE - GIGNOD	07004C1746
KEY 3624	UTENZE APERTURA CALOTTE - GIGNOD	07004C1741
KEY 3625	UTENZE APERTURA CALOTTE - GIGNOD	07004C1749
KEY 3628	UTENZE APERTURA CALOTTE - GIGNOD	07004C1743



Strumenti a supporto degli utenti

Un sistema trasparente per poter controllare i propri conferimenti



Unité des Communes valdôtaines Grand-Combin

Territorio ▾ Governo ▾ Uffici ▾ Servizi ▾ Progetti ed Iniziative ▾ Amministrazione trasparente ▾

Home Servizi Servizio Entrate Servizio Associato Entrate e IUC TARI Visualizza i tuoi conferimenti

Verifica conferimenti effettuati tramite cupolina

In questa sezione è possibile, inserendo il numero della propria tessera, conoscere i conferimenti effettuati (dati disponibili a partire da di aprile 2016).
In caso di segnalazioni vi preghiamo di contattare il Servizio Sistemi Informativi ai seguenti recapiti:

- Mail: tributi@cm-grandcombin.vda.it

- Tel: 0165 256663 - 0165 256643

Indicando il Codice Fiscale, il Numero della Tessera ed il problema riscontrato.

L'ora indicata normalmente corrisponde all'ora effettiva del conferimento. In caso di anomalie di trasmissione vien datacenter. In caso di problemi di alimentazione è altresì possibile che l'orologio interno non sia sincronizzato, non pre conferimento.

In caso di problemi nella consultazione si consiglia l'utilizzo del browser Google Chrome.

E' possibile ricercare i dati dei conferimenti nel periodo compreso tra il (01-04-2016) ed il (30-04-2017)

Card registrata

Card numero: 3947

Codice RF-ID: 07004C1F6D

Da data:

A data:

Visualizza

Conferimenti card: 3947

Codice RF-ID: 07004C1F6D

Da Data: 01/11/2016 A Data: 30/04/2017

Comune	Località	Codice	Data	Ora
GIGNOD	VARINEY - RSU	GI06SR01	2017-04-29	10:41:53
GIGNOD	VARINEY - RSU	GI06SR01	2017-04-20	07:51:33
GIGNOD	VARINEY - RSU	GI06SR01	2017-04-14	18:46:00
GIGNOD	VARINEY - RSU	GI06SR01	2017-04-08	08:33:23
GIGNOD	VARINEY - RSU	GI06SR01	2017-04-05	08:06:18
GIGNOD	VARINEY - RSU	GI06SR01	2017-03-11	15:00:46
GIGNOD	VARINEY - RSU	GI06SR01	2017-03-05	15:28:14
GIGNOD	VARINEY - RSU	GI06SR01	2017-03-05	15:28:03
GIGNOD	VARINEY - RSU	GI06SR01	2017-03-05	15:27:24
GIGNOD	VARINEY - RSU	GI06SR01	2017-02-18	14:55:24
GIGNOD	VARINEY - RSU	GI06SR01	2017-02-18	14:54:46



Strumenti a supporto degli utenti

Avviso di pagamento contenente tutte le informazioni necessarie

Conferimenti

fissa e variabile

SITUAZIONE CONTRIBUTIVA

CALCOLO DOVUTO CONFERIMENTI

Numero Tessera	Data Rilascio	Data Cessazione	Litri*	Tariffa €	Importo €
TESSERA 3645	15/12/2009		54,00	0,046	2,48

TOTALE CONFERIMENTI € 2,48

*Per le utenze domestiche il conferimento presso le cupoline tramite tessera equivale a 18 litri.

CALCOLO DOVUTO PARTE FISSA E VARIABILE

Ubicazione immobile				Categoria						
				PARTE FISSA		PARTE VARIABILE				
Fg/Num/Sub	N.Comp.	Mq	gg	Tariffa	Netto	Tariffa	Importo	Rid.	Netto	Totale Netto
Fraz. Variney 68 A 001 41/407/3	0	32,05	365	DOM - DOMESTICA 0,45 14,42				0,00		14,42
Fraz. Variney 68 A 002 41/407/5	0	26,00	365	DOM - DOMESTICA 0,45 11,70				0,00		11,70
Fraz. Variney 68 A 001 41/407/3	1	68,72	365	0,45	30,92		26,20	6,55	19,65	50,57

TOTALE PARTE FISSA E VARIABILE € 76,69

TOTALE DA VERSARE arrotondato € 79,00

RIDUZIONI

Le sono state applicate le seguenti riduzioni/detassazioni:
25% UTILIZZO COMPOSTIERA



Descrizione eventuali riduzioni applicate

Conclusione

A nessuno fa piacere pagare le tasse anche se si chiamano tariffe corrispettivo ma se si paga il giusto tutto diventa più accettabile

