

DALLA TARI

ALLA TARIP



Comune di
BAREGGIO

Dalla **Tassa dei Rifiuti**

alla **Tassa Rifiuti PUNTUALE**

INQUADRIAMO LA TARIP

BUONA NOTIZIA: Bareggio all' 82% di differenziazione



Comune di
BAREGGIO

- **INVARIANTE: Tutto il costo della tassa è distribuito sui cittadini**
- **Conseguenza: la TARIP ci farà pagare di meno (tutti) è FALSO**
- **OBIETTIVI della raccolta puntuale:**
 1. **Riutilizzare le risorse (materiali) a disposizione**
 2. **Inquinare meno (bruciando meno)**
 3. **Risparmiare (complessivamente / a lungo termine)**

COME FUNZIONA LA TARI OGGI



Comune di
BAREGGIO

Criteria della tassa dei rifiuti (NON puntuale):

- Domestico / NON domestico (ovvero famiglie e aziende)
- Parte Fissa / Parte variabile (dimensioni dei locali / occupanti)

3

FISSA	47,96%	€ 848.340,11	Utenza Domestica.	65,05%	€ 551.845,24
			Utenza non Domestica	34,95%	€ 296.494,87
VARIABILE	52,04%	€ 920.335,21	Utenza Domestica	65,05%	€ 598.678,05
			Utenza non Domestica	34,95%	€ 321.657,15

Oggi ci concentreremo su: utenti **DOMESTICI** parte **VARIABILE**

COME LA TARI E` DISTRIBUITA

Nel calcolo della tassa per gli utenti domestici la parte variabile è distribuita in base alla tabella:



Comune di
BAREGGIO

Nucleo da:	N. di nuclei	Coefficiente	Importo
1 componente	2402	1.00	45.14
2 componenti	2318	1.80	81.25
3 componenti	1488	2.21	99.75
4 componenti	1106	2.53	114.20
5 componenti	205	2.84	128.19
6 componenti o più	45	3.32	149.86
TOTALI	7564		

COME LA TARI E' DISTRIBUITA (FISSA)

Nel calcolo della tassa per gli utenti domestici la parte FISSA è distribuita in base alla tabella:



Comune di
BAREGGIO

Nc	Nuclei per n. occupanti assoggettabili a tributo	€/mq P.F.
1	2.402	0,542634671
2	2.318	0,637595739
3	1.488	0,712208006
4	1.106	0,773254406
5	205	0,834300807
6	45	0,881781341

NOZIONI SULLA TARIP (1)



La filosofia della puntuale: “chi inquina paga”

La filosofia dell'amministrazione di Bareggio:

- **chi differenzia bene paga meno,**
- **chi differenzia male paga di più.**

NOZIONI SULLA TARIP (2)



Come si calcola:

- Misurazione dell'indifferenziato, non di altri conferimenti
- Si calcola in base al numero di ritiri (a Bareggio)
ovvero si converte in peso il volume dei 40 litri
e quindi in un peso Medio per Mastella

NON viene "letto" il Barcode, si usa tecnologia senza fili (RFID)

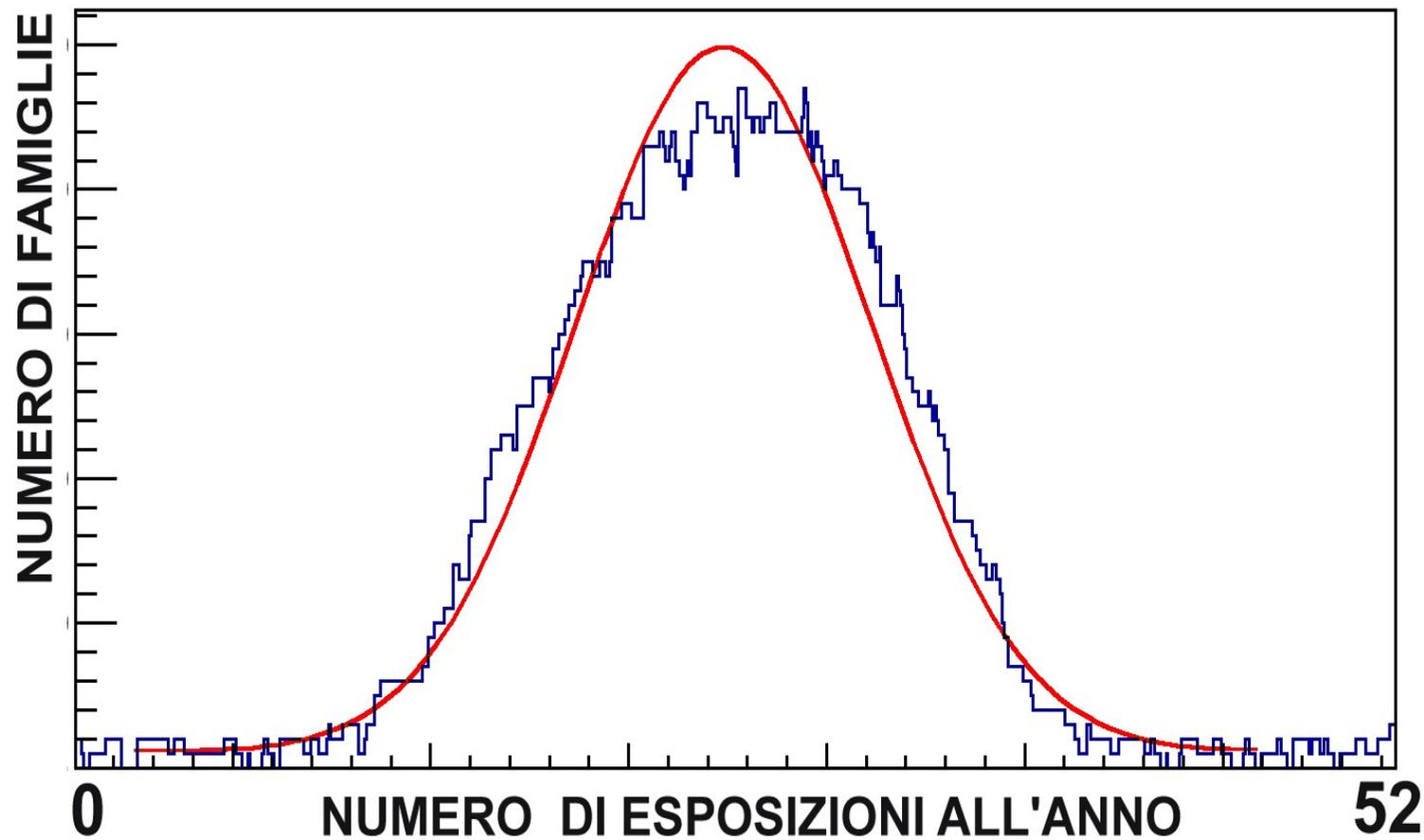
IMPORTANTE: Esponete quando la mastella è piena!

Ogni mastella esposta vale 1.

I DATI RACCOLTI, L'IDEALE



Comune di
BAREGGIO



I DATI RACCOLTI – PROBLEMA 1

Esempio su nucleo di 3 persone ... molti espongono sempre la mastella



Comune di
BAREGGIO

Distribuzione Ritiri per Nucleo da:

◆ 3



I DATI RACCOLTI – PROBLEMA 2

Esempio su nucleo di 3 persone ... senza filtro ... troppi non la espongono



Comune di
BAREGGIO

Distribuzione Ritiri per Nucleo da:

◆ 3



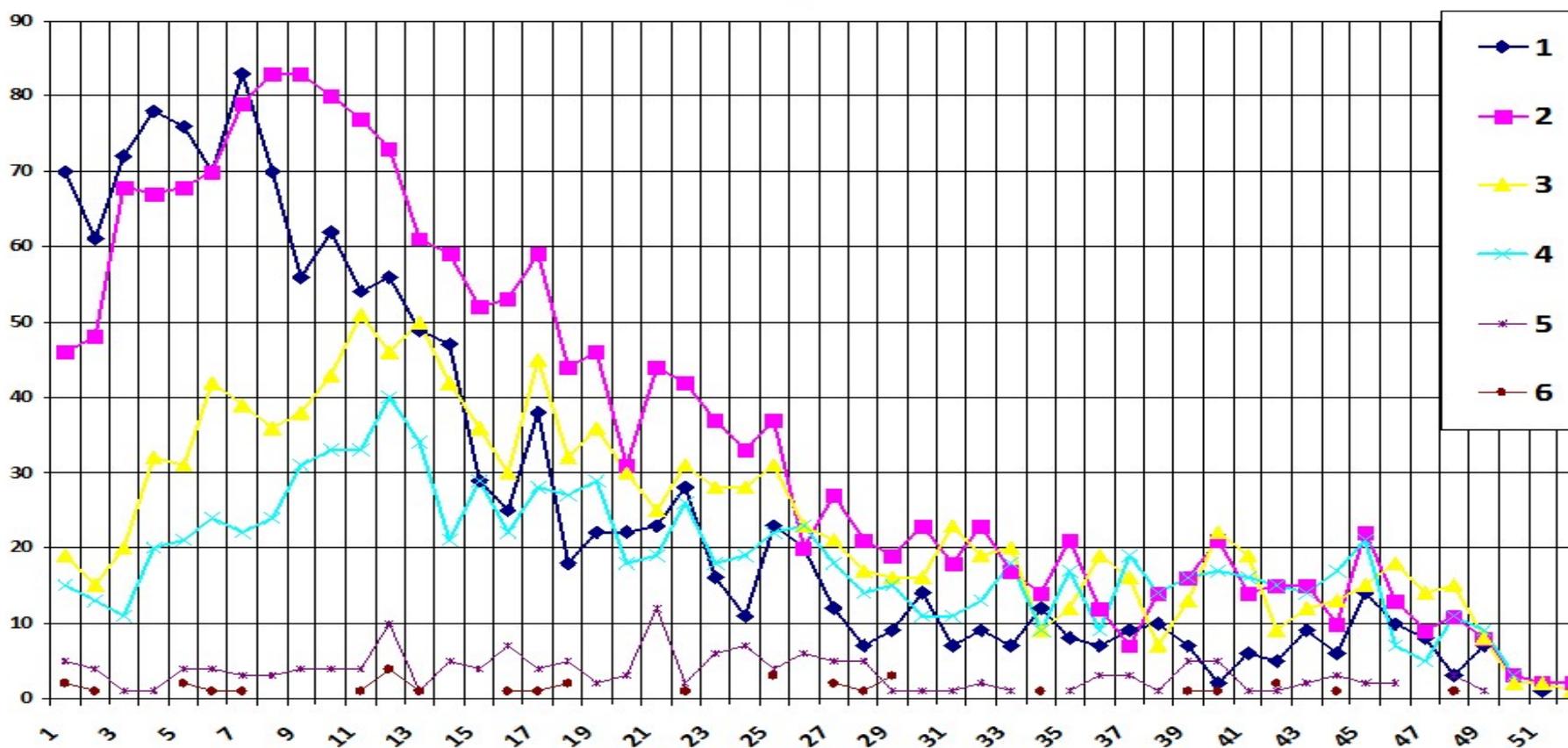
I DATI RACCOLTI – PROBLEMA 3

La cima della curva si incrementa in base al numero di componenti del nucleo ...



Comune di
BAREGGIO

Distribuzione Ritiri per Nuclei



INFORMAZIONI SULLA TARIP

- 1) In troppi che differenziano poco
=> Necessaria ulteriore informazione
(conferire la mastella solo quando piena)
- 2) Troppi non conferiscono correttamente,
=> Necessaria ulteriore informazione:
 - portare in discarica lo stretto necessario
 - non lasciare nei cestini (se c'è il minimo per ogni nucleo è inutile)
 - non conferire al posto dei parenti
- 3) Amministrazione ha intenzione di applicare la TARIP, con dei correttivi
=> Chi non produce niente comunque pagherà qualcosa
(ovvero ci saranno delle esposizioni incluse gratuitamente)
=> Necessarie delle verifiche su chi non conferisce o conferisce TROPPO poco



Comune di
BAREGGIO

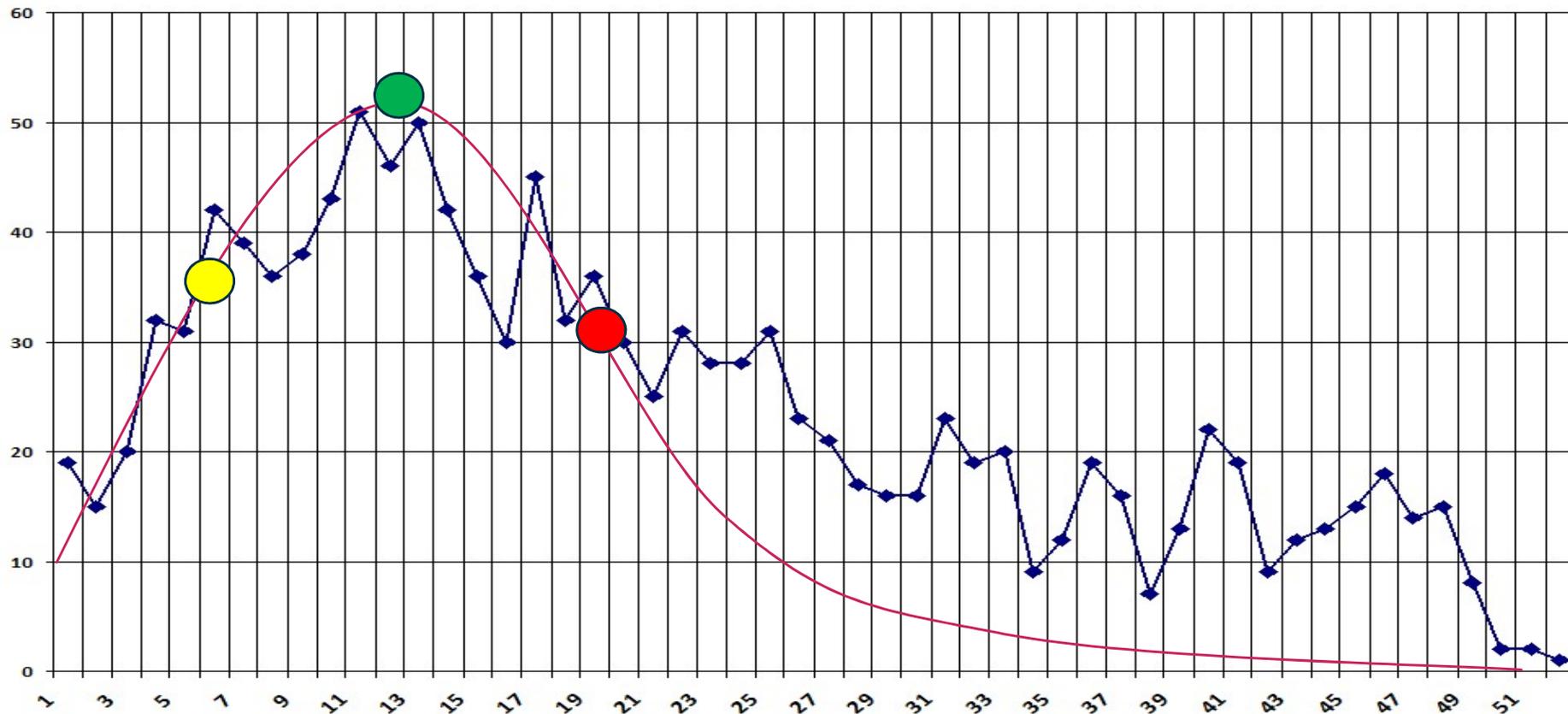
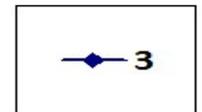
CORRETTIVO DA APPLICARE

Minimi o altra formula matematica ... Basso, medio, alto ... pro e contro



Comune di
BAREGGIO

Distribuzione Ritiri per Nucleo da:



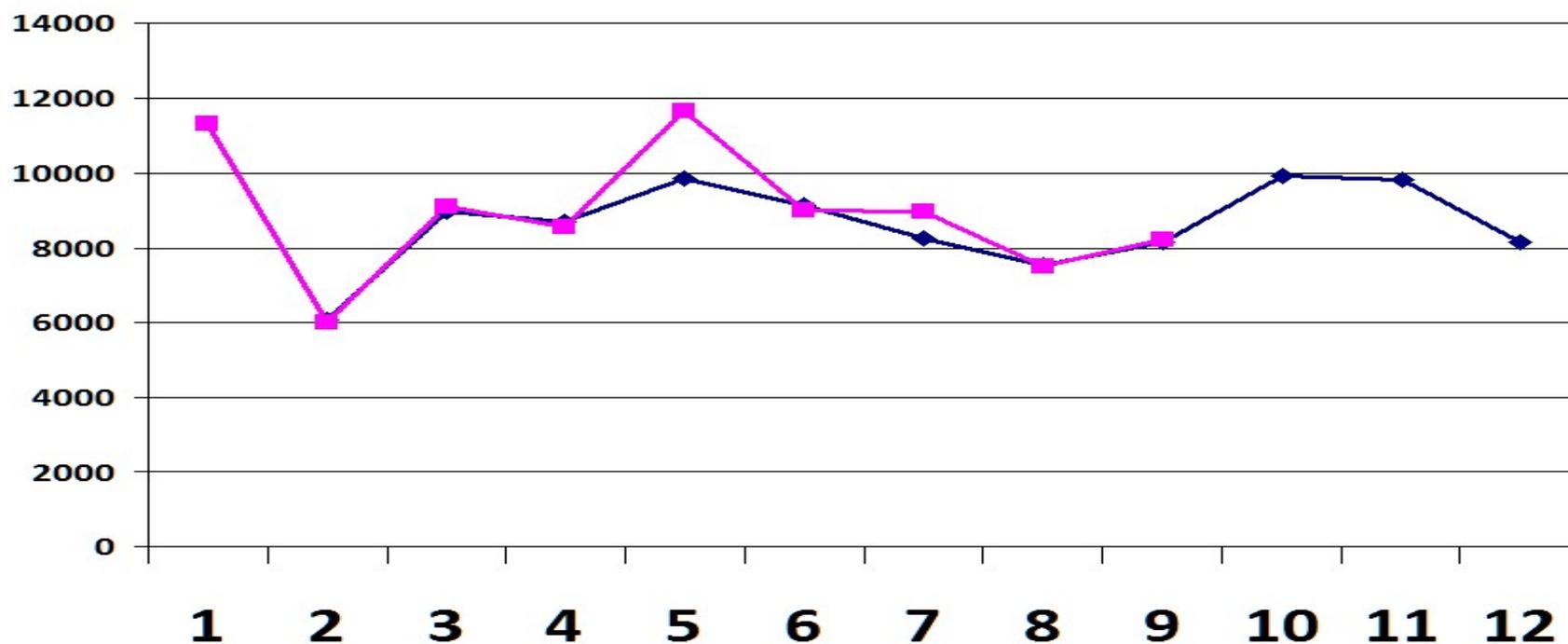
EVOLUZIONE RISPETTO AI PRIMI DATI

Confronto fra 2016 e 2017



Comune di
BAREGGIO

Totale numero conferimenti domestici suddivisi per mese



PARTENZA TARIP: 2018 (CONTEGGI) / 2019 (TARIFFE)

- ❑ I conteggi fatti finora sono una base statistica. Da oggi in poi i conteggi serviranno per calcolare il versamento del 2019, non abbiamo applicato prima la TARIP per evitare retroattività.
- ❑ Il conteggio del 2019 verrà fatto comunque a saldo. Un'applicazione anticipata avrebbe generato andamenti altalenanti con le tariffe negli anni
- ❑ Non si può ritardare oltre il 2019. La legge non lo consente
- ❑ Utenze domestiche e utenze NON domestiche, percentuali diverse al 65%/35%, se le famiglie non differenziano bene rischiano un aumento legato alla suddivisione differente fra famiglie e aziende.
- ❑ Arriveranno delle lettere per segnalare i comportamenti scorretti, è importante seguire le indicazioni date finora, per un corretto conferimento.



Comune di
BAREGGIO

DALLA TARI ALLA TARIP

FINE

**Si apre la discussione ...
... sulle questioni esposte!**



**Comune di
BAREGGIO**

ESEMPIO CALCOLO TARI



Comune di
BAREGGIO

... a causa delle problematiche nel calcolo della Tari apparse sui giornali nelle ultimi settimane del 2017, vediamo un esempio di calcolo della TARI e confrontiamolo con gli anni precedenti verificando anche il miglioramento per il cittadino.

Il comune di Bareggio non ha comunque commesso errori nel calcolo della parte fissa per le pertinenze come altri comuni, inoltre col nuovo bando del 2015 ha ridotto la spesa per i cittadini.

COME LA TARI E' DISTRIBUITA (FISSA)

Nel calcolo della tassa per gli utenti domestici la parte FISSA è distribuita in base alla tabella:



Comune di
BAREGGIO

Nc	Nuclei per n. occupanti assoggettabili a tributo	€/mq P.F.
1	2.402	0,542634671
2	2.318	0,637595739
3	1.488	0,712208006
4	1.106	0,773254406
5	205	0,834300807
6	45	0,881781341



COME LA TARI E' DISTRIBUITA

Nel calcolo della tassa per gli utenti domestici la parte variabile è distribuita in base alla tabella:



Comune di
BAREGGIO

Nucleo da:	N. di nuclei	Coefficiente	Importo
1 componente	2402	1.00	45.14
2 componenti	2318	1.80	81.25
3 componenti	1488	2.21	99.75
4 componenti	1106	2.53	114.20
5 componenti	205	2.84	128.19
6 componenti o più	45	3.32	149.86
TOTALI	7564		

BOLLETTA TARI 2017

Esempio di una bolletta dell'ultimo anno, con i valori esposti prima



Comune di
BAREGGIO

Elenco Immobili

Prg.	Id. utenza	Sez	Foglio	Numero	Sub.	Categoria	Indirizzo	Mq
1	D1		7	347	703	A03	██████████	111
2	D1		7	347	708	C02	██████████	94
3	D1		7	347	706	C06	██████████	28

Invito di pagamento n. 3921 del 31/05/2017

Invito al Pagamento - Acconto TARI 2017

Area Finanziaria – Ufficio Tributi Comune di Bareggio

Lista utenze

Id. utenza D1	gg 365	Superficie 233 mq	Tipologia RESIDENTI
----------------------	---------------	--------------------------	----------------------------

Categoria: OCCUPANTI 5

Parte fissa*		Parte variabile*		Quota provinciale 5%	TARI * Importo
Tariffa	Importo	Tariffa	Importo		
0,83	€ 97,19	128,19	€ 64,09	€ 8,06	€ 169,34



TOTALE ACCONTO TARI *	€ 169,35
GIA' RICHIESTO TARI	€ 0,00
RIMBORSO	€ 0,00
TOTALE DA PAGARE	€ 169,00*

Arrotondamento € 0,35-

BOLLETTA TARI 2015

Esempio della stessa bolletta (medesima utenza) prima del bando fatto da questa amministrazione, il risparmio è notevole, sicuramente a due cifre percentuali.



Comune di
BAREGGIO

Invito di pagamento n. 2799 del 11/11/15

Invito al Pagamento - Saldo Tari 2015

Area Finanziaria – Ufficio Tributi Comune di Bareggio

Lista utenze

Id. utenza	D1	gg	365	Superficie	233 mq	Tipologia	RESIDENTI
------------	----	----	-----	------------	--------	-----------	-----------

Categoria: OCCUPANTI 5

Parte fissa		Parte variabile		Quota provinciale 5%	TARI
Tariffa	Importo	Tariffa	Importo		Importo
0,99	€ 229,74	159,56	€ 159,56	€ 19,47	€ 408,77



TOTALE DOVUTO TARI	€ 408,77
GIA' VERSATO TARI	€ 181,00
RIMBORSO	€ 0,00
TOTALE DA PAGARE	€ 228,00*

Arrotondamento € 0,23

BOLLETTA TARI 2016

Esempio della stessa bolletta subito dopo il bando fatto da questa amministrazione, le cifre erano inferiori, ma in realtà legato a risparmi precedenti applicati nel 2016.



Comune di
BAREGGIO

Invito di pagamento n. 2858 del 27/10/16

Invito al Pagamento - Saldo Tari 2016

Area Finanziaria – Ufficio Tributi Comune di Bareggio

Lista utenze

Id. utenza	D1	gg	366	Superficie	233 mq	Tipologia	RESIDENTI
-------------------	----	-----------	-----	-------------------	--------	------------------	-----------

Categoria: OCCUPANTI 5

Parte fissa		Parte variabile		Quota provinciale 5%	TARI
Tariffa	Importo	Tariffa	Importo		Importo
0,71	€ 164,80	119,43	€ 119,43	€ 14,21	€ 298,44



TOTALE DOVUTO TARI	€ 298,44
GIA' VERSATO TARI	€ 149,00
RIMBORSO	€ 0,00
TOTALE DA PAGARE	€ 149,00*

Arrotondamento € 0,44-

BOLLETTA TARI – RICHIESTA RIMBORSO NON INTERESSA IL COMUNE DI BAREGGIO



Comune di
BAREGGIO

Esempio: Nucleo con 3 occupanti,
100mq di appartamento + 20mq Box di pertinenza

Calcolo CORRETTO (Comune di Bareggio):

$$\text{Mq } 120 \times 0.71 = 85.20 + 99.75 \text{ (per 3 componenti)} = \mathbf{184.95 \text{ Euro}}$$

Calcolo ERRATO:

$$\text{Mq } 100 \times 0.71 = 71.00 + 99.75 \text{ (per 3 componenti)} = 170.75 \text{ Euro}$$

$$\text{Mq } 20 \times 0.71 = 14.20 + 99.75 \text{ (per 3 componenti)} = 113.95 \text{ Euro}$$

TOTALE 170.75+113.95 = 284.70 Euro

(ovvero nel calcolo errato si sarebbe pagato 99.75 Euro in più, ovvero la cifra di parte variabile.
Con due pertinenze ciò che si pagherebbe in più sarebbe il doppio 199.50 Euro)