

**ALLEGATO A - TABELLA 1**

**ANNO 2018**

**CITTA' DI ALZANO LOMBARDO  
CALCOLO TARIFFA VARIABILE DELLE UTENZE DOMESTICHE**

conforme a DPR 27 aprile 1999 n. 158

Percentuale costi 56%

$TVd = Quv * Kb(n) * Cu$

$Quv = Qtot / \text{Somm.}(n) N(n) * Kb(n)$

costi Variabili UD al lordo dell'Iva  
rifiuti prodotti UD

**259.675,07**

3.447.785,41

costi Variabili UD al netto dell'Iva = Tariffa parte variabile Tvd al netto dell'Iva =

**259.675,07**

Cu = **0,075316483**

Quv = **398,9615027**

N. occ.	N Utenze	KB	N(n) * Kb(n)	TVd 1 ut.	TVd tot (n)	€ / Abitante
1	2.064	0,6	1238,4	18,0290263	37211,91	18,03
2	2.059	1,4	2882,6	42,0677281	86617,45	42,07
3	1.019	1,8	1834,2	54,087079	55114,73	54,09
4	851	2,2	1872,2	66,1064299	56256,57	66,11
5	207	2,9	600,3	87,140294	18038,04	87,14
6	63	3,4	214,2	102,164483	6436,36	102,16
Totale utenze D.		6263	8641,9			

**TOTALE NETTO**

**259.675,07**

TVd Tot al netto dell'Iva

IVA

**TOTALE LORDO**

**259.675,07**

**COSTI VARIABILI UTENZE DOMESTICHE (al lordo IVA)**

**259.675,07**

**DIFFERENZA**

**0,00**

ANNO 2018

**CITTA' DI ALZANO LOMBARDO**  
**CALCOLO TARIFFA FISSA DELLE UTENZE DOMESTICHE**

conforme a DPR 27 aprile 1999 n. 158

Percentuale costi 56%

$$TFd(n,S) = Quf * S * Ka(n)$$

costi Fissi UD al lordo dell'Iva

130.941,62

costi Fissi UD al netto dell'Iva = Tariffa parte fissa TFd al netto dell'Iva =

130.941,62

$$Quf = Ctuff / \text{Som.}(n)Stot(n) * Ka(n)$$

Quf = 0,18987

N. occ.	Sup(n)	ka	Som. (n) Stot(n) * Ka(n)	TFd(n,S)	€ / mq
1	193.977	0,80	155181,60	29463,66	0,15189
2	240.207	0,94	225794,58	42870,64	0,17847
3	127.588	1,05	133967,40	25435,81	0,19936
4	113.106	1,14	128940,84	24481,44	0,21645
5	28.147	1,23	34620,81	6573,30	0,23353
6	8.576	1,30	11148,80	2116,77	0,24683

TOTALE NETTO

130.941,62

IVA

689654,03

TFd al netto dell'Iva

TOTALE LORDO RICAVI

130.941,62

COSTI FISSI UTENZE DOMESTICHE (al lordo IVA)

130.941,62

DIFFERENZA COSTI - RICAVI

0,00

ANNO 2018

**CITTA' DI ALZANO LOMBARDO**  
**CALCOLO TARIFFA FISSA DELLE UTENZE NON DOMESTICHE**

conforme a DPR 27 aprile 1999 n. 158

$$TFnd(ap,Sap) = Qapf * Sap(ap) * Kc(ap)$$

$$Qapf = (Ctapf/Somm.ap Stot(ap) * Kc(ap)$$

costi Fissi UND al netto dell'Iva = Tariffa parte fissa TFnd al netto dell'Iva =

Ctapf = 102882,70 costi fissi UND al lordo dell' Iva

Qapf = 0,61055

102.882,70

Percentuale costi 44%

TIPO ATT.	DESCRIZIONE	N DEN	SUP TASS	KC	Somm.ap Stot(ap) * Kc(ap)	TFnd (ap)	€ / mq
1	Musei, biblioteche, scuole, associazioni, luoghi di culto	26	12.091	0,53	6.408,23	3.912,55	0,32359
2	Cinematografi e teatri	1	984	0,38	374,07	228,39	0,23201
3	Autorimesse, magazzini senza alcuna vendita diretta	51	13.626	0,54	7.358,04	4.492,46	0,32970
4	Campeggi, distributori carburanti, impianti sportivi	6	2.509	0,78	1.957,02	1.194,86	0,47623
5	Stabilimenti balneari	0	1	0,50	0,50	0,31	0,30528
6	Esposizioni, autosaloni	6	1.300	0,50	650,00	396,86	0,30528
7	Alberghi con ristorante	1	1.099	1,38	1.516,62	925,97	0,84256
8	Alberghi senza ristorante	1	387	1,00	387,00	236,28	0,61055
9	Case di cura e riposo	1	4.709	1,05	4.944,45	3.018,84	0,64108
10	Ospedali	1	13.082	1,12	14.651,84	8.945,70	0,68382
11	Uffici, agenzie, studi professionali	129	18.975	1,41	26.754,75	16.335,15	0,86088
12	Banche e istituti di credito	8	3.085	0,60	1.851,00	1.130,13	0,36633
13	Negozi abbigliamento, calzature, libreria, cartoleria, ferramenta e altri beni durevoli	40	5.413	1,35	7.307,55	4.461,63	0,82424
14	Edicola, farmacia, tabaccaio, plurilicenze	9	902	1,95	1.758,90	1.073,90	1,19058
15	Negozi particolari quali filatelia, tende e tessuti, tappeti, cappelli e ombrelli, antiquariato	4	315	0,73	229,95	140,40	0,44570
16	Banchi di mercato beni durevoli	0	1	1,35	1,35	0,82	0,82424
17	Attività artigianali tipo botteghe: parrucchiere, barbieri, estetista	40	2.367	1,32	3.124,44	1.907,63	0,80593
18	Attività artigianali tipo botteghe: falegname, idraulico, fabbro, elettricista	25	6.654	0,85	5.655,90	3.453,22	0,51897
19	Carrozzeria, autofficina, elettrauto	11	2.817	1,38	3.887,46	2.373,49	0,84256
20	Attività industriali con capannoni di produzione	12	25.103	0,90	22.592,70	13.794,00	0,54950
21	Attività artigianali di produzione beni specifici	42	11.051	1,06	11.714,06	7.152,04	0,64718
22	Ristoranti, trattorie, osterie, pizzerie, pub	13	3.992	4,00	15.968,00	9.749,28	2,44221
23	Mense, birrerie, amburgherie	2	181	5,80	1.049,80	640,96	3,54120
24	Bar, caffè, pasticceria	27	3.087	5,25	16.206,75	9.895,05	3,20539
25	Supermercato, pane e pasta, macelleria, salumi e formaggi, generi alimentari	7	3.370	1,95	6.571,50	4.012,24	1,19058
26	Plurilicenze alimentari e/o miste	3	213	1,68	357,84	218,48	1,02573
27	Ortofrutta, pescherie, fiori e piante, pizza al taglio	10	1.004	5,20	5.220,80	3.187,57	3,17487
28	Ipermercati di genere misti	0	1	1,75	1,75	1,07	1,06846
29	Banchi di mercato generi alimentari	0	1	3,90	3,90	2,38	2,38115
30	Discoteche, night club	0	1	1,68	1,68	1,03	1,02573
<b>TOTALE NETTO</b>					<b>168.507,85</b>	<b>102.882,70</b>	
<b>IVA</b>							
<b>TOTALE LORDO RICAVI</b>						<b>102.882,70</b>	
<b>COSTI FISSI UTENZE NON DOMESTICHE (al lordo IVA)</b>						<b>102.882,70</b>	
<b>DIFFERENZA COSTI - RICAVI</b>						<b>0,00</b>	

ANNO 2018

**CITTA' DI ALZANO LOMBARDO**  
**CALCOLO TARIFFA VARIABILE DELLE UTENZE NON DOMESTICHE**  
 conforme a DPR 27 aprile 1999 n. 158

TVnd(ap,Sap) = Cu \* Sap(ap) \* Kd(ap)

 costi Variabili UND al lordo dell'Iva  
 rifiuti prodotti UND

204.030,41

1.403.204,59

Percentuale costi 44%

costi Variabili UND al netto dell'Iva = Tariffa parte Variabile TVnd al netto dell'Iva=

204.030,41

Cu = 0,14540318

TIPO ATT.	DESCRIZIONE	N DEN	SUP TASS	KD	TVnd	€ / mq
1	Musei, biblioteche, scuole, associazioni, luoghi di culto	26	12.091	4,39	7.717,93	0,63832
2	Cinematografi e teatri	1	980	3,00	427,49	0,43621
3	Autorimesse, magazzini senza alcuna vendita diretta	51	13.626	4,50	8.915,69	0,65431
4	Campeggi, distributori carburanti, impianti sportivi	6	2.509	6,73	2.455,22	0,97856
5	Stabilimenti balneari	0	1	4,16	0,60	0,60488
6	Esposizioni, autosaloni	6	1.300	4,22	797,68	0,61360
7	Alberghi con ristorante	1	1.099	11,00	1.757,78	1,59944
8	Alberghi senza ristorante	1	387	8,32	468,17	1,20975
9	Case di cura e riposo	1	4.709	9,21	6.306,12	1,33916
10	Ospedali	1	13.082	9,68	18.412,95	1,40750
11	Uffici, agenzie, studi professionali	129	18.975	10,61	29.273,26	1,54273
12	Banche e istituti di credito	8	3.085	5,03	2.256,30	0,73138
13	Negozi abbigliamento, calzature, libreria, cartoleria, ferramenta e altri beni durevoli	40	5.413	8,15	6.414,60	1,18504
14	Edicola, farmacia, tabaccaio, plurilicenze	9	902	9,08	1.190,88	1,32026
15	Negozi particolari quali filatelia, tende e tessuti, tappeti, cappelli e ombrelli, antiquariato	4	315	4,92	225,35	0,71538
16	Banchi di mercato beni durevoli	0	1	11,74	1,71	1,70703
17	Attività artigianali tipo botteghe: parrucchiera, barbieri, estetista	40	2.367	8,95	3.080,32	1,30136
18	Attività artigianali tipo botteghe: falegname, idraulico, fabbro, elettricista	25	6.654	6,76	6.540,39	0,98293
19	Carrozzeria, autofficina, elettrauto	11	2.817	11,55	4.730,89	1,67941
20	Attività industriali con capannoni di produzione	12	25.103	7,55	27.557,92	1,09779
21	Attività artigianali di produzione beni specifici	42	11.051	8,91	14.317,04	1,29554
22	Ristoranti, trattorie, osterie, pizzerie, pub	13	3.992	45,67	26.509,13	6,64056
23	Mense, birrerie, amburgherie	2	181	52,66	1.385,90	7,65693
24	Bar, caffè, pasticceria	27	3.087	32,44	14.561,01	4,71688
25	Supermercato, pane e pasta, macelleria, salumi e formaggi, generi alimentari	7	3.370	19,61	9.609,07	2,85136
26	Plurilicenze alimentari e/o miste	3	213	17,00	526,50	2,47185
27	Ortofrutta, pescherie, fiori e piante, pizza al taglio	10	1.004	58,76	8.578,07	8,54389
28	Ipermercati di genere misti	0	1	17,65	2,57	2,56637
29	Banchi di mercato generi alimentari	0	1	42,74	6,21	6,21453
30	Discoteche, night club	0	1	12,12	1,76	1,76229
					<b>TOTALE NETTO</b>	<b>204.028,49</b>
					<b>IVA</b>	<b>6,65</b>
					<b>TOTALE LORDO RICAVI</b>	<b>204.028,49</b>
					<b>COSTI VARIABILI UTENZE NON DOMESTICHE (al lordo IVA)</b>	<b>204.030,41</b>
					<b>DIFFERENZA COSTI - RICAVI</b>	<b>1,92</b>