



COMUNE DI VINOVO

(Città Metropolitana di Torino)

VERBALE DI DELIBERAZIONE DEL CONSIGLIO COMUNALE

Delibera n° 34/CC

=====

OGGETTO: Approvazione piano economico finanziario 2020 e tariffe 2020 adeguato alle disposizioni Arera per la definizione del tributo comunale TARI.

=====

L'anno DUEMILAVENTI addì VENTUNO del mese di DICEMBRE alle ore 20:30 in videoconferenza, convocato dal Presidente del Consiglio Comunale, si è riunito, in sessione ordinaria ed in seduta pubblica di PRIMA CONVOCAZIONE, il Consiglio Comunale, nelle persone dei Signori:

NUM. COGNOME NOME	PRES. ASS.	NUM. COGNOME NOME	PRES. ASS.
1. GUERRINI Dr. Gianfranco	X	10. VIGNALI Fernando	X
2. MIDOLLINI Maria Grazia	X	11. PEDRINOLA Fabio	X
3. SANDRONE Chiara Carlotta	X	12. CRANCO Jennifer	X
4. PIARDI Luca	X	13. MAIRO Maria Teresa	X
5. CERULLI Francesco	X	14. RAVIOLO Angelo	X
6. ALESSIATO Giuseppe	X	15. BORRELLI Paolo	X
7. SPADA Dario	X	16. FERRARIO Enrico	X
8. USAN Nerio	X	17. BARISONE Mauro	X
9. PASSARELLO Carmela	X		

Assume la presidenza il Sig. Giuseppe ALESSIATO, Presidente del Consiglio Comunale di Vinovo.

Partecipa alla seduta il Segretario Generale CAPO Dr.ssa BARBARA.

Il Presidente, riconosciuta legale l'adunanza, dichiara aperta la seduta.

IL CONSIGLIO COMUNALE

Vista la proposta n. 220 del 09/12/2020 presentata dall'ufficio Ambiente ed Ecologia;

Premesso che:

- il Regolamento comunale che disciplina la TARI stabilisce la competenza del Consiglio Comunale in merito all'approvazione dei Piani Finanziari e Tariffari oltre alle date di scadenza del versamento del tributo;
- il Covar opera per mezzo della propria società strumentale in house Pegaso 03 sulla base di un disciplinare del servizio, e che in tale quadro si inserisce il disegno di legge regionale n. 217 del 19 luglio 2016, destinato a rivedere il nuovo sistema dei rifiuti a livello regionale e che lo stesso si sostituirà al precedente formato dai consorzi di bacino e dalle associazioni d'ambito di cui alla L.R. n. 24/2002;
- l'art. 1, comma 651 della legge 147/2013 stabilisce che *“Il comune nella commisurazione della tariffa tiene conto dei criteri determinati con il regolamento di cui al decreto del Presidente della Repubblica 27 aprile 1999, n. 158.”* e cioè dei criteri sin qui utilizzati dal Comune sia per la determinazione della TIA, della TARES ed in ultimo della TARI per l'anno 2017;
- l'art. 8 del Decreto del Presidente della Repubblica 27 aprile 1999, n. 158, dispone che, ai fini della determinazione della tariffa, i comuni approvano il Piano Finanziario degli interventi relativi al servizio di gestione dei rifiuti urbani, individuando in particolare i costi del servizio e gli elementi necessari alla relativa attribuzione della parte fissa e di quella variabile della tariffa, per le utenze domestiche e non domestiche;
- ai sensi dell'art. 1, comma 683, della legge 147/2013, le tariffe della TARI da applicare alle utenze domestiche e non domestiche per ciascun anno solare sono definite, nelle due componenti della quota fissa e della quota variabile, con deliberazione del Consiglio Comunale entro il termine fissato da norme statali per l'approvazione del bilancio di previsione, con effetto per lo stesso esercizio finanziario, sulla base del piano finanziario relativo al servizio per l'anno medesimo;
- ai sensi dell'art. 6, comma 9 del Regolamento comunale per l'applicazione della TARI, alle utenze domestiche è assicurato un abbattimento del costo unitario del servizio/della tariffa nella misura pari all'ammontare dei contributi CONAI ascritti al Comune in rapporto alla quota variabile del tributo ascritto alle utenze domestiche;
- l'art. 1, comma 527 della Legge 205/2017, al fine di migliorare il sistema di regolazione del ciclo dei rifiuti, anche differenziati, urbani e assimilati, per garantire accessibilità, fruibilità e diffusione omogenee sull'intero territorio nazionale nonché adeguati livelli di qualità in condizioni di efficienza ed economicità della gestione, armonizzando gli obiettivi economico-finanziari con quelli generali di carattere sociale, ambientale e di impiego appropriato delle risorse, nonché di garantire l'adeguamento infrastrutturale agli obiettivi imposti dalla normativa europea, ha assegnato all'ARERA funzioni di regolazione e controllo in materia di rifiuti urbani ed assimilabili;

- con deliberazione n. 443/2019/R/RIF del 31.10.2019 ARERA ha approvato le modalità per la determinazione delle entrate tariffarie per l'erogazione del servizio integrato di gestione dei rifiuti, anche differenziati, urbani e assimilati, ovvero dei singoli servizi che lo compongono, con entrata in vigore per gli anni 2020 e 2021;
- per l'approvazione del "nuovo "PEF derivante dalla predetta deliberazione ARERA n.ro 443/2019, si prevedeva un iter complesso (per attori coinvolti e tempi) in quanto il PEF deve essere predisposto dal soggetto gestore dei rifiuti (nel caso di specie il Covar14), completo di specifica documentazione (relazione illustrativa e attestazione di veridicità dei dati in essi contenuti) trasmesso sia al Comune che all'ente territorialmente competente (ente di governo dell'ambito territoriale ottimale - EGATO), che una volta verificato lo trasmette ad ARERA per la sua approvazione definitiva;

Dato atto che:

- alla luce delle suddette disposizioni in data 19/12/2019 con Delibera del Consiglio comunale n.ro 90 avente come oggetto " *Approvazione piano finanziario previsionale anno 2020 per la definizione del tributo comunale TARI a copertura dei costi del servizio di raccolta e smaltimento dei rifiuti solidi urbani degli interventi relativi al servizio di gestione dei rifiuti urbani*" veniva deliberato di:
 - approvare il piano finanziario previsionale anno 2020 per la definizione del tributo comunale TARI a copertura dei costi del servizio di raccolta e smaltimento dei rifiuti solidi urbani degli interventi relativi al servizio di gestione dei rifiuti urbani;
 - stabilire che le tariffe per l'anno 2020, saranno calcolate secondo gli schemi dell'anno 2019, fatto salvo successivi adeguamenti, in recepimento alle indicazioni ARERA;

Considerato che:

- con deliberazione n. 443/2019/R/RIF, integrata con deliberazione 57/2020/R/RIF, l'ARERA ha adottato il Metodo Tariffario Rifiuti (MTR) recante i "criteri di riconoscimento dei costi efficienti di esercizio e di investimento del servizio integrato dei rifiuti, per il periodo 2018-2021" introducendo una regolazione per l'aggiornamento delle entrate tariffarie di riferimento, basata su criteri di riconoscimento dei costi efficienti tesi a:
 - esplicitare gli obiettivi in termini di miglioramento di qualità delle prestazioni e/o di ampliamento del perimetro gestionale;
 - promuovere il conseguimento degli obiettivi di carattere ambientale in coerenza con il quadro europeo e nazionale, quali, ad esempio, l'incremento dei livelli di riutilizzo e di riciclaggio;
 - migliorare l'efficienza complessiva delle gestioni, anche attraverso innovazioni tecnologiche e di processo, contenendo la possibile crescita complessiva delle entrate tariffarie, attraverso l'introduzione del limite all'incremento dei corrispettivi;
 - definire adeguamenti dei corrispettivi ancorati a valutazioni sulle prestazioni di servizio da fornire o sulle più idonee modalità organizzative da realizzare;
 - incentivare la possibilità per gli operatori di conseguire ricavi sfruttando le potenzialità insite nelle singole fasi della filiera, con benefici che devono essere ripartiti tra i medesimi operatori e gli utenti;
 - rafforzare l'attenzione al profilo infrastrutturale del settore, promuovendone una configurazione maggiormente equilibrata in termini di possibili benefici economici e riconoscimento dei costi che incentivino lo sviluppo impiantistico e la diffusione di nuove tecnologie nell'ambito del ciclo;

- favorire i processi di aggregazione tra gli operatori per il raggiungimento di una dimensione industriale e finanziaria adeguata delle gestioni, tale da garantire idonei livelli di efficienza del servizio;
 - in generale, assicurare gradualità nell'implementazione della nuova regolazione tariffaria;
- il Metodo Tariffario Rifiuti (MTR) ha disposto:
- l'applicazione di un limite alla crescita annuale del totale delle entrate tariffarie, allo scopo di contemperare l'introduzione di un primo segnale di contenimento e di razionalizzazione dei costi, con opportuni incentivi al miglioramento della qualità del servizio offerto e, conseguentemente, con l'esigenza di consentire il finanziamento di iniziative di potenziamento infrastrutturale o di rafforzamento gestionale;
 - la riclassificazione dei costi fissi e variabili entro un limite per le annualità 2020-2021 compreso tra 0,8 e 1,2 nel rapporto tra Tariffa variabile dell'anno (a) e quella del dell'anno (a-1);
 - che il limite alla crescita annuale delle tariffe viene determinato: sulla base del tasso di inflazione programmata, del coefficiente di recupero di produttività fissato dall'Ente territorialmente competente nell'intervallo di valori compreso fra 0,1% e 0,5%; del coefficiente QLa per il miglioramento previsto della qualità e delle caratteristiche delle prestazioni erogate agli utenti e del valore del coefficiente PGa per la valorizzazione di modifiche del perimetro gestionale con riferimento ad aspetti tecnici e/o operativi, dove i menzionati coefficienti QLa e PGa sono determinati dall'Ente territorialmente competente nei limiti stabiliti dalla tabella di cui al comma 4.4 del MTR;
 - la possibilità per l'Ente territorialmente competente di presentare all'Autorità un'apposita relazione, ove ritenga necessario, per giustificare la copertura dei costi relativi ad attività gestite oltre il superamento del limite alla crescita delle entrate tariffarie, a garanzia dell'equilibrio economico finanziario della gestione;
 - l'inserimento tra i costi operativi riconosciuti di due componenti prospettiche COITV aexpe COITF aexp destinate, rispettivamente, alla copertura degli oneri variabili e degli oneri fissi attesi relativi al conseguimento di target di miglioramento dei livelli di qualità e/o alle modifiche del perimetro gestionale che consentono di valorizzare il livello di qualità raggiunto dai gestori più efficienti, favorendo il conseguimento di obiettivi di miglioramento;
- all'articolo 6, c. 6.1, della citata deliberazione 443/2019/R/RIF sono state poi previste specifiche disposizioni in merito alla procedura di approvazione in cui il gestore predisponga annualmente il piano economico finanziario, secondo quanto previsto dal MTR, e lo trasmetta all'Ente territorialmente competente, (come semplificata dalla deliberazione 57/2020/R/RIF);
- con la deliberazione 158/2020/R/RIF, confermando i criteri per il riconoscimento dei costi efficienti di esercizio e investimento del servizio di gestione integrata dei rifiuti definiti dal MTR, ha prospettato alcuni strumenti di flessibilità volti alla copertura degli oneri derivanti dall'emergenza epidemiologica da COVID-19, evidenziandole come facoltà attivabili sulle entrate tariffarie, senza pregiudicare la conclusione dei procedimenti in corso per l'approvazione dei piani economico-finanziari redatti in osservazione del vigente metodo tariffario MTR, quindi lasciando facoltà all'Ente territorialmente competente di:
- tener conto, solo per il 2020, oltre che degli obiettivi in termini di qualità del servizio e di ampliamento del perimetro gestionale, anche di un ulteriore obiettivo specifico C192020, valorizzato nel limite massimo del 3%;

- valorizzare, per gli anni 2020 e 2021, una specifica componente di costo prospettica integrazione del totale delle entrate tariffarie relative alle componenti di costo variabile di cui al comma 2.2 del MTR –con finalità sociale, volta alla copertura degli oneri variabili derivanti dall’attuazione delle misure di tutela a favore delle utenze domestiche economicamente disagiate, come individuate dalla deliberazione 158/2020/R/RIF;
- di valorizzare un conguaglio RCNDTV , nei limiti della riduzione dei ricavi attesa derivante dalla rimodulazione dei fattori stabilita dalla citata deliberazione 158/R/2020/RIF per le utenze non domestiche, al fine di recuperare in annualità successive al 2020 (al massimo 4 anni) le mancate entrate tariffarie relative all’anno 2020, nonché di estendere fino ad un massimo di 6 anni il periodo di rateizzazione;
- di richiedere alla Cassa per i Servizi Energetici e Ambientali (di seguito: CSEA), l’anticipazione, sul 2020, dell’importo corrispondente alla valorizzazione del conguaglio RCNDTV, relativo al minor gettito derivante dall’applicazione della deliberazione 158/2020/R/RIF per le utenze non domestiche, da restituire entro un periodo massimo prestabilito, comunque non superiore a 3 anni.

Preso atto che:

- alla luce delle suddette considerazioni con Delibera dell’Assemblea dei comuni consorziati al Covar 14 n.ro 6 del 13/07/2020 veniva approvato il piano economico finanziario del servizio rifiuti (PEF) per il 2020 ai sensi delle disposizioni Arera;
- in data 10/09/2020 con nota prot. 5676 il Covar 14 comunicava ai comuni consorziati i rispettivi piani economici finanziari 2020 approvati in occasione dell’assemblea dei comuni consorziati del 13/07/2020, di cui si allega copia per costituirne parte integrante e sostanziale, nonché informava che ai sensi della determina Area n.ro 2/DRIF/2020 del 27/03/2020 avente come oggetto “Chiarimenti su aspetti applicativi della disciplina tariffaria del servizio integrato dei rifiuti approvata con deliberazione 443/2019/R/RIF (MTR) e definizione delle modalità operative per la trasmissione dei piani economici finanziari” era stato disposto che dal totale dei costi del PEF debbano essere sottratte le entrate relative al contributo del MIUR per le istituzioni scolastiche statali ai sensi dell’articolo 33 bis del decreto legge 248/7, le entrate effettivamente conseguite dell’attività di recupero dell’evasione , le entrate derivanti da procedure sanzionatorie e le ulteriori partite approvate dall’Ente territorialmente competente;
- nella suddetta comunicazione, il Covar 14 comunicava inoltre che risultava pertanto indispensabile provvedere alla riapprovazione dei suddetti piani economici finanziari dell’anno 2020 con l’inserimento nella voce “Attività esterne Ciclo integrato RU” delle entrate relative ai contributi MIUR”;
- sulla base del nuovo piano finanziario 2020 adeguato alle disposizioni Area, il Covar 14 trasmetteva la proposta di adozione delle tariffe del Tassa sui rifiuti anno 2020, per le utenze domestiche e non domestiche (Allegato 1), determinate sulla base del Piano Finanziario prima citato, finalizzata ad assicurare la copertura integrale dei costi del servizio per l’anno 2020, nonché i coefficienti Ka, Kb, Kc e Kd di cui al D.P.R. 158/1999 nella misura indicate nella Tabelle di cui in (Allegato 2) , di cui si allegano copie per costituirne parte integrante e sostanziale;

Ritenuto:

- che il suddetto piano finanziario 2020 e le tariffe 2020 adeguate alle disposizioni Area risultano essere condivise da questa amministrazione e meritevole di approvazione;

Visto:

- il vigente regolamento comunale Regolamento che istituisce e disciplina la TARI;

- lo statuto comunale

DELIBERA

1. Di confermare le premesse quale parte integrante e sostanziale della presente deliberazione;
2. Di approvare il piano economico finanziario dell'anno 2020 adeguato alle disposizioni Arera, che si allega alla presente deliberazione per farne parte integrante e sostanziale;
3. Di dare atto che le utenze domestiche usufruiranno di un contributo proveniente da Covar 14 derivante da avanzi di amministrazioni, disponibile pari ad € 92.856,89;
4. Di approvare le tariffe del Tassa sui rifiuti anno 2020, per le utenze domestiche e non domestiche così come indicato nell' Allegato 1 che si allega alla presente deliberazione per costituirne parte integrale e sostanziale;
5. Di approvare i coefficienti Ka, Kb, Kc e Kd di cui al D.P.R. 158/1999 nella misura indicata nelle allegate tabelle relative alle utenze domestiche e non domestiche Allegato 2, che si allega alla presente deliberazione per costituirne parte integrale e sostanziale;

Uditi:

- a) la parte motiva;
- b) la proposta dell'Assessore;
- c) gli interventi dei Consiglieri Barisone, Vignali, Borrelli, che non vengono pubblicati con la presente deliberazione, fermo restando l'inserimento degli stessi nell'originale della medesima deliberazione;
- d) la dichiarazione del Consigliere Borrelli, che comunica che voteranno contro la proposta di deliberazione.

Preso atto dei pareri favorevoli espressi ai sensi dell'art. 49 del Testo unico delle leggi sull'ordinamento degli enti locali – D.Lgs. n. 267/2000, da parte dei Responsabili dei Servizi competenti, relativi alla regolarità tecnica (FAVOREVOLE) e contabile (FAVOREVOLE).

Con votazione espressa per alzata di mano e con il seguente risultato, proclamato dal Presidente:

presenti	n. 17
votanti	n. 17
astenuiti	n. nessuno
voti favorevoli	n. 12
voti contrari	n. 5 (Mairo, Borrelli, Raviolo, Farrario, Barisone)

DELIBERA

Di approvare la parte motiva nonché la proposta dell'Assessore in ogni sua parte ritenendo le stesse integranti e sostanziali del presente dispositivo.

IL PRESIDENTE
ALESSIATO Giuseppe *

IL SEGRETARIO GENERALE
CAPO Dr.ssa BARBARA *

CERTIFICATO DI PUBBLICAZIONE

La presente deliberazione viene pubblicata nel sito web istituzionale di questo Comune – www.comune.vinovo.to.it – per 15 giorni consecutivi con decorrenza dal 14 gennaio 2021.

IL RESPONSABILE DELL'AREA AMMINISTRATIVA
Dr. Gianluca MARANNANO *

La presente deliberazione:

- E' stata dichiarata immediatamente eseguibile, ai sensi dell'art. 134, comma 4 del D.Lgs. 18.8.2000 n.267;

IL SEGRETARIO GENERALE
CAPO Dr.ssa BARBARA *

* Documento informatico firmato digitalmente ai sensi del D.Lgs 82/2005 s.m.i. e norme collegate, il quale sostituisce il documento cartaceo e la firma autografa.

VINOVO - Suddivisione dei costi PF - PV

Totale Piano finanziario 2020- versione licenziata dal Covar in data 9 luglio 2020	€ 2.065.259,23	100,00%
---	-----------------------	----------------

PF	€ 1.239.155,54	60,00%
PV	€ 826.103,69	40,00%
Totale Piano finanziario	€ 2.065.259,23	100,00%

	PESI TARSU 2004	
PF UT. DOM.	82,74%	€ 1.025.277,29
PF UT. NON DOM.	17,26%	€ 213.878,25
TOTALE	100,00%	€ 1.239.155,54

	PESI TARSU 2004	
PV UT. DOM	82,74%	€ 683.518,19
PV UT. NON DOM.	17,26%	€ 142.585,50
TOTALE	100,00%	€ 826.103,69

Totale ut. dom	82,74%	€ 1.708.738,44
Totale ut. non dom.	17,26%	€ 356.520,79
Totale	100,00%	€ 2.065.259,23

Totale ut. dom	€ 1.801.595,33	€ 92.856,89
Totale ut. non dom.	€ 356.520,79	€ -
Totale	€ 2.158.116,12	

CONTRIBUTI CONAI	
€ 133.572,43	19,54%

I contributi CONAI sono assegnati alle famiglie come riduzione per raccolta differenziata sulla Parte variabile. Ogni nucleo beneficia, quindi, del 19,54% di riduzione della Parte variabile.

Coef. Compost.	0,00%
Coef Rid. Compost.	20%
PV UT. DOM. - CONAI	€ 549.945,76
Quota di Rid. Compost.	€ -
	€ 549.945,76

PV UT.DOM. (da ripartire)	€ 683.518,19
CONAI (da ripartire)	19,54%

Anno 2019	Differenza 2020	%
€ 1.741.143,47	-€ 32.405,03	-1,86%
€ 344.557,86	€ 11.962,93	3,47%
€ 2.085.701,33	-€ 20.442,10	-0,98%

€ 1.708.738,44	
€ 356.520,79	
€ 2.065.259,23	1.931.686,80

Rid. Non Domestiche		
% media rid. Non dom.	0,00%	0
PV UT.NON DOM	€ 142.585,50	
Quota di Rid. Formulari	€ -	

PV UT.NON DOM. (da ripartire) € 142.585,50

GLI IMPORTI SI INTENDONO AL LORDO DEI CONTRIBUTI CONAI
GLI IMPORTI SI INTENDONO AL LORDO DEI CONTRIBUTI CONAI
GLI IMPORTI SI INTENDONO AL LORDO DEI CONTRIBUTI CONAI

TARIFE UNITARIE UTENZE DOMESTICHE E UTENZE NON DOMESTICHE

Comune di VINOVO 2020

Quota Fissa - domestica	1.025.277,29
Quota Fissa - non domestica	213.878,25
Quota Variabile - domestica	683.518,19
Quota Variabile - non domestica	142.585,50

Quota Fissa	€ 1.239.155,54
-------------	----------------

Quota variabile	€ 826.103,69
-----------------	--------------

Piano Finanziario	€ 2.065.259,23
-------------------	----------------

Kg. Rifiuti utenze domestiche	4.759.927,46
Kg. Rifiuti utenze non domestiche	1.495.831,54

Numero Abitanti	15.600
Sup totale Domestica	883.863,00
Sup totale Non Domestica	155.150,00

UTENZA DOMESTICA

Quf	€ 1,1802	€/mq
Quv	499,2268	Kg/famiglia
Cu	€ 0,1436	€/Kg

UTENZA NON DOMESTICA

Qapf	€ 1,1718	€/mq
Cu	€ 0,0954	€/Kg

Stot n= superficie totale relativa ai nuclei familiari composti da N° occupanti

N1/2/3... = numero di famiglie composte da N° occupanti

Snd1/2/3 = superficie totale relativa alle utenze non domestiche suddivise per categoria

Stot1	206.461,00	mq.
Stot2	285.119,00	mq.
Stot3	184.340,00	mq.
Stot4	160.135,00	mq.
Stot5	37.701,00	mq.
Stot6	10.107,00	mq.
N1	1.812	famiglie
N2	2.088	famiglie
N3	1.332	famiglie
N4	1.049	famiglie
N5	212	famiglie
N6	60	famiglie
Snd1	4.812,00	mq.
Snd2	-	mq.
Snd3	24.912,00	mq.
Snd4	13.946,00	mq.
Snd5	-	mq.
Snd6	15.640,00	mq.
Snd7	-	mq.
Snd8	481,00	mq.
Snd9	3.871,00	mq.
Snd10	-	mq.
Snd11	11.482,00	mq.
Snd12	1.678,00	mq.
Snd13	9.502,00	mq.
Snd14	2.166,00	mq.
Snd15	2.154,00	mq.
Snd16	-	mq.
Snd17	2.025,00	mq.
Snd18	3.772,00	mq.
Snd19	3.273,00	mq.
Snd20	33.677,00	mq.
Snd21	10.047,00	mq.
Snd22	4.596,00	mq.
Snd23	125,00	mq.
Snd24	2.009,00	mq.
Snd25	4.141,00	mq.
Snd26	252,00	mq.
Snd27	320,00	mq.
Snd28	-	mq.
Snd29	-	mq.
Snd30	269,00	mq.
	155.150,00	

Parametri		
	0,80	Stot1 * Ka1 165.168,80
	0,94	Stot1 * Ka2 268.011,86
	1,05	Stot1 * Ka3 193.557,00
	1,14	Stot1 * Ka4 182.553,90
	1,23	Stot1 * Ka5 46.372,23
	1,30	Stot1 * Ka6 13.139,10
1812	0,60	N1 * Kb1 1.087,20
4176	1,40	N1 * Kb2 2.923,20
3996	1,80	N1 * Kb3 2.397,60
4196	2,20	N1 * Kb4 2.307,80
1060	2,90	N1 * Kb5 614,80
360	3,40	N1 * Kb6 204,00
	0,40	Snd1 * Kc1 1.924,80
	0,43	Snd1 * Kc2 -
	0,60	Snd1 * Kc3 14.947,20
	0,88	Snd1 * Kc4 12.272,48
	0,64	Snd1 * Kc5 -
	0,51	Snd1 * Kc6 7.976,40
	1,64	Snd1 * Kc7 -
	1,08	Snd1 * Kc8 519,48
	1,25	Snd1 * Kc9 4.838,75
	1,29	Snd1 * Kc10 -
	1,52	Snd1 * Kc11 17.452,64
	0,61	Snd1 * Kc12 1.023,58
	1,41	Snd1 * Kc13 13.397,82
	1,80	Snd1 * Kc14 3.898,80
	0,83	Snd1 * Kc15 1.787,82
	1,78	Snd1 * Kc16 -
	1,48	Snd1 * Kc17 2.997,00
	1,03	Snd1 * Kc18 3.885,16
	1,41	Snd1 * Kc19 4.614,93
	0,92	Snd1 * Kc20 30.982,84
	1,09	Snd1 * Kc21 10.951,23
	5,57	Snd1 * Kc22 25.599,72
	4,85	Snd1 * Kc23 606,25
	3,96	Snd1 * Kc24 7.955,64
	2,76	Snd1 * Kc25 11.429,16
	2,61	Snd1 * Kc26 657,72
	7,17	Snd1 * Kc27 2.294,40
	2,74	Snd1 * Kc28 -
	3,50	Snd1 * Kc29 -
	1,91	Snd1 * Kc30 513,79

PF	60,00%	UT. DOM	82,74%
PV	40,00%	UT. NON DOM	17,26%

COMUNE DI VINOVO - ANNO 2020 Utenze domestiche

Categoria nucleo familiare	Superficie ipotetica	TARI 2019										TARI 2020										DIFF. 2019 - 2020						
		ka	kb	Quf	Quv	Cu	PF	PV	RD 26,16%	Totale tributo 2019	Comp 20%	Totale tributo 2019 con compostaggio	ka	kb	Quf	Quv	Cu	PF	PV	RD (19,54%)	Totale tributo (no comp.)	€	%	PV - RD	20%	Totale tributo (compost.)	€	%
1	50	0,80	0,60	€ 1,3238	465,0741	€ 0,1387	€ 52,95	€ 38,70	€ 10,12	€ 81,53	€ 5,72	€ 75,81	0,80	0,60	€ 1,1802	499,2268	€ 0,1436	€ 47,21	€ 43,02	€ 8,41	€ 81,82	€ 0,29	0,36%	€ 34,61	€ 6,92	€ 74,90	-€ 0,91	-1,21%
2	50	0,94	1,40	€ 1,3238	465,0741	€ 0,1387	€ 62,22	€ 90,31	€ 23,62	€ 128,90	€ 13,34	€ 115,57	0,94	1,40	€ 1,1802	499,2268	€ 0,1436	€ 55,47	€ 100,37	€ 19,61	€ 136,23	€ 7,32	5,68%	€ 80,76	€ 16,15	€ 120,07	€ 4,51	3,90%
3	50	1,05	1,80	€ 1,3238	465,0741	€ 0,1387	€ 69,50	€ 116,11	€ 30,37	€ 155,24	€ 17,15	€ 138,09	1,05	1,80	€ 1,1802	499,2268	€ 0,1436	€ 61,97	€ 129,05	€ 25,22	€ 165,80	€ 10,57	6,81%	€ 103,83	€ 20,77	€ 145,03	€ 6,95	5,03%
4	50	1,14	2,20	€ 1,3238	465,0741	€ 0,1387	€ 75,46	€ 141,91	€ 37,12	€ 180,24	€ 20,96	€ 159,29	1,14	2,20	€ 1,1802	499,2268	€ 0,1436	€ 67,28	€ 157,72	€ 30,82	€ 194,18	€ 13,93	7,73%	€ 126,90	€ 25,38	€ 168,80	€ 9,51	5,97%
5	50	1,23	2,90	€ 1,3238	465,0741	€ 0,1387	€ 81,41	€ 187,07	€ 48,94	€ 219,54	€ 27,63	€ 191,92	1,23	2,90	€ 1,1802	499,2268	€ 0,1436	€ 72,59	€ 207,90	€ 40,63	€ 239,86	€ 20,32	9,25%	€ 167,27	€ 33,45	€ 206,41	€ 14,49	7,55%
6 +	50	1,30	3,40	€ 1,3238	465,0741	€ 0,1387	€ 86,05	€ 219,32	€ 57,37	€ 247,99	€ 32,39	€ 215,60	1,30	3,40	€ 1,1802	499,2268	€ 0,1436	€ 76,72	€ 243,75	€ 47,63	€ 272,84	€ 24,84	10,02%	€ 196,12	€ 39,22	€ 233,61	€ 18,01	8,35%

Categoria nucleo familiare	Superficie ipotetica	TARI 2019										TARI 2020										DIFF. 2019 - 2020						
		ka	kb	Quf	Quv	Cu	PF	PV	RD 26,16%	Totale tributo 2019	Comp 20%	Totale tributo 2019 con compostaggio	ka	kb	Quf	Quv	Cu	PF	PV	RD (19,54%)	Totale tributo (no comp.)	€	%	PV - RD	20%	Totale tributo (compost.)	€	%
1	80	0,80	0,60	€ 1,3238	465,0741	€ 0,1387	€ 84,72	€ 38,70	€ 10,12	€ 113,30	€ 5,72	€ 107,59	0,80	0,60	€ 1,1802	499,2268	€ 0,1436	€ 75,54	€ 43,02	€ 8,41	€ 110,15	-€ 3,15	-2,78%	€ 34,61	€ 6,92	€ 103,23	-€ 4,36	-4,05%
2	80	0,94	1,40	€ 1,3238	465,0741	€ 0,1387	€ 99,55	€ 90,31	€ 23,62	€ 166,23	€ 13,34	€ 152,90	0,94	1,40	€ 1,1802	499,2268	€ 0,1436	€ 88,76	€ 100,37	€ 19,61	€ 169,52	€ 3,28	1,97%	€ 80,76	€ 16,15	€ 153,36	€ 0,47	0,31%
3	80	1,05	1,80	€ 1,3238	465,0741	€ 0,1387	€ 111,20	€ 116,11	€ 30,37	€ 196,94	€ 17,15	€ 179,79	1,05	1,80	€ 1,1802	499,2268	€ 0,1436	€ 99,14	€ 129,05	€ 25,22	€ 202,97	€ 6,04	3,06%	€ 103,83	€ 20,77	€ 182,20	€ 2,42	1,34%
4	80	1,14	2,20	€ 1,3238	465,0741	€ 0,1387	€ 120,73	€ 141,91	€ 37,12	€ 225,52	€ 20,96	€ 204,56	1,14	2,20	€ 1,1802	499,2268	€ 0,1436	€ 107,64	€ 157,72	€ 30,82	€ 234,54	€ 9,02	4,00%	€ 126,90	€ 25,38	€ 209,16	€ 4,60	2,25%
5	80	1,23	2,90	€ 1,3238	465,0741	€ 0,1387	€ 130,26	€ 187,07	€ 48,94	€ 268,39	€ 27,63	€ 240,77	1,23	2,90	€ 1,1802	499,2268	€ 0,1436	€ 116,14	€ 207,90	€ 40,63	€ 283,41	€ 15,02	5,60%	€ 167,27	€ 33,45	€ 249,96	€ 9,19	3,82%
6 +	80	1,30	3,40	€ 1,3238	465,0741	€ 0,1387	€ 137,68	€ 219,32	€ 57,37	€ 299,62	€ 32,39	€ 267,23	1,30	3,40	€ 1,1802	499,2268	€ 0,1436	€ 122,75	€ 243,75	€ 47,63	€ 318,87	€ 19,25	6,42%	€ 196,12	€ 39,22	€ 279,64	€ 12,41	4,64%

Categoria nucleo familiare	Superficie ipotetica	TARI 2019										TARI 2020										DIFF. 2019 - 2020						
		ka	kb	Quf	Quv	Cu	PF	PV	RD 26,16%	Totale tributo 2019	Comp 20%	Totale tributo 2019 con compostaggio	ka	kb	Quf	Quv	Cu	PF	PV	RD (19,54%)	Totale tributo (no comp.)	€	%	PV - RD	20%	Totale tributo (compost.)	€	%
1	100	0,80	0,60	€ 1,3238	465,0741	€ 0,1387	€ 105,90	€ 38,70	€ 10,12	€ 134,48	€ 5,72	€ 128,77	0,80	0,60	€ 1,1802	499,2268	€ 0,1436	€ 94,42	€ 43,02	€ 8,41	€ 129,03	-€ 5,45	-4,05%	€ 34,61	€ 6,92	€ 122,11	-€ 6,66	-5,17%
2	100	0,94	1,40	€ 1,3238	465,0741	€ 0,1387	€ 124,44	€ 90,31	€ 23,62	€ 191,12	€ 13,34	€ 177,78	0,94	1,40	€ 1,1802	499,2268	€ 0,1436	€ 110,94	€ 100,37	€ 19,61	€ 191,70	€ 0,58	0,30%	€ 80,76	€ 16,15	€ 175,54	-€ 2,24	-1,26%
3	100	1,05	1,80	€ 1,3238	465,0741	€ 0,1387	€ 139,00	€ 116,11	€ 30,37	€ 224,73	€ 17,15	€ 207,59	1,05	1,80	€ 1,1802	499,2268	€ 0,1436	€ 123,93	€ 129,05	€ 25,22	€ 227,76	€ 3,03	1,35%	€ 103,83	€ 20,77	€ 206,99	-€ 0,59	-0,29%
4	100	1,14	2,20	€ 1,3238	465,0741	€ 0,1387	€ 150,91	€ 141,91	€ 37,12	€ 255,70	€ 20,96	€ 234,74	1,14	2,20	€ 1,1802	499,2268	€ 0,1436	€ 134,55	€ 157,72	€ 30,82	€ 261,45	€ 5,75	2,25%	€ 126,90	€ 25,38	€ 236,07	€ 1,32	0,56%
5	100	1,23	2,90	€ 1,3238	465,0741	€ 0,1387	€ 162,83	€ 187,07	€ 48,94	€ 300,96	€ 27,63	€ 273,33	1,23	2,90	€ 1,1802	499,2268	€ 0,1436	€ 145,17	€ 207,90	€ 40,63	€ 312,44	€ 11,48	3,82%	€ 167,27	€ 33,45	€ 278,99	€ 5,66	2,07%
6 +	100	1,30	3,40	€ 1,3238	465,0741	€ 0,1387	€ 172,09	€ 219,32	€ 57,37	€ 334,04	€ 32,39	€ 301,65	1,30	3,40	€ 1,1802	499,2268	€ 0,1436	€ 153,43	€ 243,75	€ 47,63	€ 349,55	€ 15,51	4,64%	€ 196,12	€ 39,22	€ 310,32	€ 8,67	2,88%

Categoria nucleo familiare	Superficie ipotetica	TARI 2019										TARI 2020										DIFF. 2019 - 2020						
		ka	kb	Quf	Quv	Cu	PF	PV	RD 26,16%	Totale tributo 2019	Comp 20%	Totale tributo 2019 con compostaggio	ka	kb	Quf	Quv	Cu	PF	PV	RD (19,54%)	Totale tributo (no comp.)	€	%	PV - RD	20%	Totale tributo (compost.)	€	%
1	150	0,80	0,60	€ 1,3238	465,0741	€ 0,1387	€ 158,86	€ 38,70	€ 10,12	€ 187,43	€ 5,72	€ 181,72	0,80	0,60	€ 1,1802	499,2268	€ 0,1436	€ 141,63	€ 43,02	€ 8,41	€ 176,24	-€ 11,19	-5,97%	€ 34,61	€ 6,92	€ 169,32	-€ 12,40	-6,82%
2	150	0,94	1,40	€ 1,3238	465,0741	€ 0,1387	€ 186,66	€ 90,31	€ 23,62	€ 253,34	€ 13,34	€ 240,00	0,94	1,40	€ 1,1802	499,2268	€ 0,1436	€ 166,41	€ 100,37	€ 19,61	€ 247,17	-€ 6,17	-2,44%	€ 80,76	€ 16,15	€ 231,01	-€ 8,99	-3,74%
3	150	1,05	1,80	€ 1,3238	465,0741	€ 0,1387	€ 208,50	€ 116,11	€ 30,37	€ 294,23	€ 17,15	€ 277,09	1,05	1,80	€ 1,1802	499,2268	€ 0,1436	€ 185,89	€ 129,05	€ 25,22	€ 289,72	-€ 4,51	-1,53%	€ 103,83	€ 20,77	€ 268,95	-€ 8,13	-2,93%
4	150	1,14	2,20	€ 1,3238	465,0741	€ 0,1387	€ 226,37	€ 141,91	€ 37,12	€ 331,16	€ 20,96	€ 310,20	1,14	2,20	€ 1,1802	499,2268	€ 0,1436	€ 201,82	€ 157,72	€ 30,82	€ 328,72	-€ 2,44	-0,74%	€ 126,90	€ 25,38	€ 303,34	-€ 6,86	-2,21%
5	150	1,23	2,90	€ 1,3238	465,0741	€ 0,1387	€ 244,24	€ 187,07	€ 48,94	€ 382,37	€ 27,63	€ 354,75	1,23	2,90	€ 1,1802	499,2268	€ 0,1436	€ 217,75	€ 207,90	€ 40,63	€ 385,02	€ 2,65	0,69%	€ 167,27	€ 33,45	€ 351,57	-€ 3,18	-0,90%
6 +	150	1,30	3,40	€ 1,3238	465,0741	€ 0,1387	€ 258,14	€ 219,32	€ 57,37	€ 420,09	€ 32,39	€ 387,70	1,30	3,40	€ 1,1802	499,2268	€ 0,1436	€ 230,14	€ 243,75	€ 47,63	€ 426,26	€ 6,17	1,47%	€ 196,12	€ 39,22	€ 387,03	-€ 0,66	-0,17%

Categoria nucleo familiare	Superficie ipotetica	TARI 2019										TARI 2020										DIFF. 2019 - 2020						
		ka	kb	Quf	Quv	Cu	PF	PV	RD 26,16%	Totale tributo 2019	Comp 20%	Totale tributo 2019 con compostaggio	ka	kb	Quf	Quv	Cu	PF	PV	RD (19,54%)	Totale tributo (no comp.)	€	%	PV - RD	20%	Totale tributo (compost.)	€	%
1	200	0,80	0,60	€ 1,3238	465,0741	€ 0,1387	€ 211,81	€ 38,70	€ 10,12	€ 240,39	€ 5,72	€ 234,67	0,80	0,60	€ 1,1802	499,2268	€ 0,1436	€ 188,84	€ 43,02	€ 8,41	€ 223,45	-€ 16,93	-7,04%	€ 34,61	€ 6,92	€ 216,53	-€ 18,14	-7,73%
2	200	0,94	1,40	€ 1,3238	465,0741	€ 0,1387	€ 248,87	€ 90,31	€ 23,62	€ 315,56	€ 13,34	€ 302,22	0,94	1,40	€ 1,1802	499,2268	€ 0,1436	€ 221,88	€ 100,37	€ 19,61	€ 302,64	-€ 12,92	-4,10%	€ 80,76	€ 16,15	€ 286,48	-€ 15,74	-5,21%
3	200	1,05	1,80	€ 1,3238	465,0741	€ 0,1387	€ 278,00	€ 116,11	€ 30,37	€ 363,73	€ 17,15	€ 346,59	1,05	1,80	€ 1,1802	499,2268	€ 0,1436	€ 247,85	€ 129,05	€ 25,22	€ 351,68	-€ 12,05	-3,31%	€ 103,83	€ 20,77	€ 330,91	-€ 15,67	-4,52%
4	200	1,14	2,20	€ 1,3238	465,0741	€ 0,1387	€ 301,83	€ 141,91	€ 37,12	€ 406,61	€ 20,96	€ 385,66	1,14	2,20	€ 1,1802	499,2268	€ 0,1436	€ 269,09	€ 157,72	€ 30,82	€ 395,99	-€ 10,63	-2,61%	€ 126,90	€ 25,38	€ 370,61	-€ 15,05	-3,90%
5	200	1,23	2,90	€ 1,3238	465,0741	€ 0,1387	€ 325,65	€ 187,07	€ 48,94	€ 463,78	€ 27,63	€ 436,16	1,23	2,90	€ 1,1802	499,2268	€ 0,1436	€ 290,33	€ 207,90	€ 40,63	€ 457,60	-€ 6,18	-1,33%	€ 167,27	€ 33,45	€ 424,15	-€ 12,01	-2,75%
6 +	200	1,30	3,40	€ 1,3238	465,0741	€ 0,1387	€ 344,19	€ 219,32	€ 57,37	€ 506,13	€ 32,39	€ 473,74	1,30	3,40	€ 1,1802	499,2268	€ 0,1436	€ 306,86	€ 243,75	€ 47,63	€ 502,98	-€ 3,16	-0,62%	€ 196,12	€ 39,22	€ 463,75	-€ 9,99	-2,11%

Tabella A – Utenze domestiche – intero territorio consortile

N. di componenti il nucleo familiare	PARTE FISSA	PARTE VARIABILE
	ka Nord Comuni con popolazione superiore a 5.000 abitanti	kb medio
1	0,80	0,60
2	0,94	1,40
3	1,05	1,80
4	1,14	2,20
5	1,23	2,90
6 o più	1,30	3,40

Tabella B – Utenze non domestiche per i Comuni con popolazione oltre 5.000 abitanti ex Allegato 1, D.P.R. 158/1999.

Categoria	Descrizione	PARTE FISSA	PARTE VARIABILE
		Kc scelto	Kd scelto
1	Musei, biblioteche, scuole, associazioni, luoghi di culto	0,40	3,28
2	Cinematografi e teatri	0,43	3,50
3	Autorimesse e magazzini senza alcuna vendita diretta	0,60	4,90
4	campeggi, distributori carburanti, impianti sportivi	0,88	7,21
5	stabilimenti balneari	0,64	5,22
6	esposizioni, autosaloni	0,51	4,22
7	Alberghi con ristorante	1,64	13,45
8	Alberghi senza ristorante	1,08	8,88
9	Case di cura e riposo	1,25	10,22
10	Ospedale	1,29	10,55
11	Uffici, agenzie, studi professionali	1,52	12,45
12	Banche ed istituti di credito	0,61	5,03
13	Negozi abbigliamento, calzature, libreria, cartoleria, ferramenta, e altri beni durevoli	1,41	11,55
14	Edicola, farmacia, tabaccaio, plurilicenze	1,80	14,78
15	Negozi particolari quali filatelia, tende e tessuti, tappeti, cappelli e ombrelli, antiquariato	0,83	6,81
16	Banchi di mercato beni durevoli	1,78	14,58
17	Attività artigianali tipo botteghe: parrucchiere, barbiere, estetista	1,48	12,12
18	Attività artigianali tipo botteghe: falegname, idraulico, fabbro, elettricista	1,03	8,48
19	Carrozzeria, autofficina, elettrauto	1,41	11,55
20	Attività industriali con capannoni di produzione	0,92	7,53
21	Attività artigianali di produzione beni specifici	1,09	8,91
22	Ristoranti, trattorie, osterie, pizzerie, pub	5,57	45,67
23	Mense, birrerie, amburgherie	4,85	39,78
24	Bar, caffè pasticceria	3,96	32,44
25	Supermercato, pane e pasta, macelleria, salumi e formaggi, generi alimentari	2,76	22,67
26	Plurilicenze alimentari e/o miste	2,61	21,40
27	Ortofrutta, pescherie, fiori e piante, pizza al taglio	7,17	58,76
28	Ipermercati di generi misti	2,74	22,45
29	Banchi di mercato generi alimentari	3,50	28,70
30	Discoteche, night club	1,91	15,68

		Ambito tariffario/Comune di Vinovo			
		Ciclo Integrato RU	TOT PEF IMPONIBILE	IVA	TOT PEF LORDO IVA
Input dati					
Ciclo Integrato RU					
Input gestori (G)					
Input Ente territorialmente competente (E)					
Dato calcolato (C)					
Dato MTR					
Costi dell'attività di raccolta e trasporto dei rifiuti urbani indifferenziati - CRT	G	137.339	137.339	13.732,61	151.072,04
Costi dell'attività di trattamento e smaltimento dei rifiuti urbani - CTS	G	247.732	247.732	24.770,83	272.503,21
Costi dell'attività di trattamento e recupero dei rifiuti urbani - CTR	G	172.324	172.324	20.193,45	192.517,31
Costi dell'attività di raccolta e trasporto delle frazioni differenziate - CRD	G	746.092	746.092	75.747,78	821.839,93
Costi operativi incentivanti variabili di cui all'articolo 8 del MTR - COI ^{Per TV}	G	-	-	-	-
Proventi della vendita di materiale ed energia derivante da rifiuti - AR	G	5.085,72	5.086	1.053,54	6.139,26
Fattore di Sharing - b	E	0,6	0,6	0,6	3.683,56
Proventi della vendita di materiale ed energia derivante da rifiuti dopo sharing - b(AR)	E	3.051,43	3.051	632,12	154.629,62
Ricavi derivanti dai corrispettivi riconosciuti dal CONAI - AR _{comai}	G	140.865,47	140.865	13.764,15	154.629,62
Fattore di Sharing - b(1+w)	E	0,84	0,84	0,84	129.888,88
Ricavi derivanti dai corrispettivi riconosciuti dal CONAI dopo sharing - b(1+w)AR _{comai}	E	118.327,00	118.327	11.561,88	272.126,76
Componente a conguaglio relativa ai costi variabili - RC _{TV}	G	272.127	272.127	-	-
Coefficiente di gradualità (1+y)	E	0,48	0,48	0,48	43.540,28
Rateizzazione r	E	3	3	3	-
Componente a conguaglio relativa ai costi variabili - (1+y)RC _{TV} /r	C	43.540	43.540	-	-
Oneri relativi all'IVA indebitabile	G	-	-	-	-
ΣTV, totale delle entrate tariffarie relative alle componenti di costo variabile	C	1.138.569	1.138.569	122.250,67	1.260.819,77
Costi dell'attività di spazzamento e di lavaggio - CSI	G	42.341	42.341	4.233,71	46.574,96
Costi per l'attività di gestione delle tariffe e dei rapporti con gli utenti - CARC	G	93.064	93.064	19.304,24	112.368,09
Costi generali di gestione - CGG	G	210.047	210.047	24.936,29	234.983,35
Costi relativi alla quota di crediti inesigibili - CCD	G	-	-	-	-
Altri costi - COal	G	1.064	1.064	-	1.063,72
Costi comuni - CC	C	304.175	304.175	44.240,52	348.415,16
Ammortamenti - Amm	G	221.770	221.770	15.542,25	237.312,27
Accantonamenti - Acc	G	152.760	152.760	-	152.760,15
- di cui costi di gestione post-operativa delle discariche	G	-	-	-	-
- di cui per crediti	G	-	-	-	-
- di cui per rischi e oneri previsti da normativa di settore e/o dal contratto di affidamento	G	-	-	-	-
- di cui per altri non in eccesso rispetto a norme tributarie	G	49.499	49.499	-	49.499,06
Remunerazione del capitale investito netto - R	G	-	-	-	-
Remunerazione delle immobilizzazioni in corso - R _{ik}	G	-	-	-	-
Costi d'uso del capitale - CK	C	424.029	424.029	15.542,25	439.571,48
Costi operativi incentivanti fissi di cui all'articolo 8 del MTR - COI ^{Emp Tr}	G	4.014	4.014	-	4.014,26
Componente a conguaglio relativa ai costi fissi - RC _{Tr}	G	336.787	336.787	-	336.787,43
Coefficiente di gradualità (1+y)	E	0,48	0,48	0,48	53.885,99
Rateizzazione r	E	3	3	3	-
Componente a conguaglio relativa ai costi fissi - (1+y)RC _{Tr} /r	E	53.886	53.886	-	-
Oneri relativi all'IVA indebitabile	G	-	-	-	-
ΣTF, totale delle entrate tariffarie relative alle componenti di costo fisse	C	828.445	828.445	64.016,49	892.461,85
Detrazioni di cui al comma 1.4 della Determina n. 2/DRIF/2020	E	6.296,39	6.296,39	-	6.296,39
ΣT = ΣTV + ΣTF	C	1.960.718,07	1.960.718	186.267,16	2.146.985,23
Grandezze fisico-tecniche					
% rd	G				
g _{a-2}	G	6.255.759		6.255.759	
costo unitario effettivo - C _{ueff} Ecen _u /Kg	G	0,28		0,28	
fabbisogno standard Ecen _u /Kg	E				
costo medio settore Ecen _u /Kg	E				
Coefficiente di gradualità					
valutazione rispetto agli obiettivi di rd - g ₁	E	-0,3		-0,3	
valutazione rispetto all'efficacia dell'attività di preparazione per il riutilizzo e riciclo - g ₂	E	-0,15		-0,15	
valutazione rispetto alla soddisfazione degli utenti del servizio - g ₃	E	-0,07		-0,07	
Totale g	C	-0,52		-0,52	
Coefficiente di gradualità (1+g)	C	0,48		0,48	
Verifica del limite di crescita					
r _{pl} o	MTR		1,7%		1,7%
coefficiente di recupero di produttività - X _g	E		0,10%		0,1%
coefficiente per il miglioramento previsto della qualità - Q _g	E		1,50%		1,5%
coefficiente per la valorizzazione di modifiche del perimetro gestionale - P _g	E		2,00%		2,0%
Parametro per la determinazione del limite alla crescita delle tariffe - r	C		5,1%		5,1%
Σ _g	C		1,051		1,05
Σ _{g-1}	C		1.960.718		2.146.985,23
ΣT / ΣT _{g-1}	E		1.738.119		1.926.302,27
ΣT / ΣT _{g-1}	C		1,128		1,11
ΣT _{max} al lordo dei CONAI (entrate tariffarie massime applicabili nel rispetto del limite di crescita)	C		1.826.763,08		2.024.543,69
CONTRIBUTI CONAI	C		121.378,43		133.572,43
ΣT _{va} al lordo dei CONAI (entrate tariffarie massime applicabili nel rispetto del limite di crescita)			1.948.141,51		2.158.116,12
ΣT _{va} (nel rispetto del limite di crescita)					817.415,23
TOTALE TARIFFA 2020					1.340.700,89
					2.158.116,12
Attività esterne Ciclo Integrato RU	G				
TEFA					101.227,18
					5%
TOTALE TARIFFA 2020 LORDO TEFA					2.259.343,30