

	Input dati Ciclo integrato RU
	Input gestori (G) Input Ente territorialmente competente (E) Dato calcolato (C) Dato MTR (MTR)
Costi dell'attività di raccolta e trasporto dei rifiuti urbani indifferenziati CRT	G
Costi dell'attività di trattamento e smaltimento dei rifiuti urbani CTS	G
Costi dell'attività di trattamento e recupero dei rifiuti urbani CTR	G
Costi dell'attività di raccolta e trasporto delle frazioni differenziate CRD	G
Costi operativi incentivanti variabili di cui all'articolo 8 del MTR COI <sup>EXP</sup> <sub>TV</sub>	G
Proventi della vendita di materiale ed energia derivante da rifiuti AR	G
Fattore di Sharing b	E
Proventi della vendita di materiale ed energia derivante da rifiuti dopo sharing b(AR)	E
Ricavi derivanti dai corrispettivi riconosciuti dal CONAI AR <sub>CONAI</sub>	G
Fattore di Sharing b(1+ω)	E
Ricavi derivanti dai corrispettivi riconosciuti dal CONAI dopo sharing b(1+ω)AR <sub>CONAI</sub>	E
Componente a conguaglio relativa ai costi variabili RC <sub>TV</sub>	E-G
Coefficiente di gradualità (1+y)	E
Numero di rate r	E
Componente a conguaglio relativa ai costi variabili riconosciuta (1+y)RC <sub>TV</sub> /r	E
Oneri relativi all'IVA indetraibile	G
<b>ΣTV<sub>o</sub> totale delle entrate tariffarie relative alle componenti di costo variabile</b>	<b>C</b>

Costi dell'attività di spazzamento e di lavaggio CSL	G
Costi per l'attività di gestione delle tariffe e dei rapporti con gli utenti CARC	G
Costi generali di gestione CGG	G
Costi relativi alla quota di crediti inesigibili CCD	G
Altri costi CO <sub>AL</sub>	G
Costi comuni CC	C
Ammortamenti Amm	G
Accantonamenti Acc	G
- 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
Remunerazione del capitale investito netto R	G
Remunerazione delle immobilizzazioni in corso R <sub>LIC</sub>	G
Costi d'uso del capitale CK	C
Costi operativi incentivanti fissi di cui all'articolo 8 del MTR COI <sup>EXP</sup> <sub>TF</sub>	G
Componente a conguaglio relativa ai costi fissi RC <sub>TF</sub>	E-G
Coefficiente di gradualità (1+y)	C
Numero di rate r	C
Componente a conguaglio relativa ai costi fissi riconosciuta (1+y)RC <sub>TF</sub> /r	E
Oneri relativi all'IVA indetraibile	G
<b>ΣTF<sub>o</sub> totale delle entrate tariffarie relative alle componenti di costo fisse</b>	<b>C</b>
Detrazioni di cui al comma 4.5 della Deliberazione 443/2019/R/RIF	E
<b>ΣT<sub>o</sub> = ΣTV<sub>o</sub> + ΣTF<sub>o</sub></b>	<b>C</b>
Detrazioni di cui al comma 1.4 della Determina n. 2/DRIF/2020	E

### Ulteriori componenti ex deliberazioni 443/2019/R/RIF, 238/2020/R/RIF e 493/2020/R/RIF

Scostamento atteso dei costi variabili di cui all'articolo 7 bis del MTR COV <sup>EXP</sup> <sub>TV,2021</sub>	E
Oneri variabili per la tutela delle utenze domestiche di cui al comma 7 ter.1 del MTR COS <sup>EXP</sup> <sub>TV,2021</sub>	E
Numero di rate r'	E
Rata annuale RCND <sub>TV</sub> RCND <sub>TV</sub> /r'	E
Deroga ex art. 107 c.5 d.l. 18/20: differenza tra costi variabili 2019 e costi variabili da PEF 2020 approvato in applicazione del MTR	E
Numero di anni per il recupero della differenza tra costi 2019 e costi da PEF 2020 approvato in applicazione del MTR	E
Rata annuale conguaglio relativa ai costi variabili per deroga ex art. 107, c. 5, d.l. 18/20 RCU <sub>TV</sub>	E
Quota (relativa ai costi variabili) dei conguagli residui afferenti alle determinazioni tariffarie del 2020, da recuperare nel 2021	E
di cui quota dei conguagli relativi all'annualità 2018 (1+y <sub>2020</sub> )RC <sub>TV,2020</sub> /r <sub>2020</sub> (se r <sub>2020</sub> > 1)	E
Numero di rate conguagli relativi all'annualità 2018 (RC 2020) r <sub>2020</sub> (da PEF 2020)	E
<b>ΣTV<sub>s</sub> totale delle entrate tariffarie relative alle componenti di costo variabile (ex deliberazioni 443/2019/R/RIF, 238/2020/R/RIF e 493/2020/R/RIF)</b>	<b>C</b>
Scostamento atteso dei costi fissi di cui all'articolo 7 bis del MTR COV <sup>EXP</sup> <sub>TF,2021</sub>	E
Deroga ex art. 107 c.5 d.l. 18/20: differenza tra costi fissi 2019 e costi fissi da PEF 2020 approvato in applicazione del MTR	E
Numero di anni per il recupero della differenza tra costi 2019 e costi da PEF 2020 approvato in applicazione del MTR	C
Rata annuale conguaglio relativa ai costi fissi per deroga ex art. 107, c. 5, d.l. 18/20 RCU <sub>TF</sub>	E
Quota (relativa ai costi fissi) dei conguagli residui afferenti alle determinazioni tariffarie del 2020, da recuperare nel 2021	E
di cui quota dei conguagli relativi all'annualità 2018 (1+y <sub>2020</sub> )RC <sub>TF,2020</sub> /r <sub>2020</sub> (se r <sub>2020</sub> > 1)	E
Numero di rate conguagli relativi all'annualità 2018 (RC 2020) r <sub>2020</sub> (da PEF 2020)	C
<b>ΣTF<sub>s</sub> totale delle entrate tariffarie relative alle componenti di costo fisse (ex deliberazioni 443/2019/R/RIF, 238/2020/R/RIF e 493/2020/R/RIF)</b>	<b>C</b>
<b>ΣT<sub>s</sub> = ΣTV<sub>s</sub> + ΣTF<sub>s</sub> (ex deliberazioni 443/2019/R/RIF, 238/2020/R/RIF e 493/2020/R/RIF)</b>	<b>C</b>

### Grandezze fisico-tecniche

raccolta differenziata %	G
q <sub>o,2</sub> kg	G
costo unitario effettivo - Ccoeff €cent/kg	G
fabbisogno standard €cent/kg	E
costo medio settore €cent/kg	E

### Coefficiente di gradualità

valutazione rispetto agli obiettivi di raccolta differenziata γ <sub>1</sub>	E
valutazione rispetto all'efficacia dell'attività di preparazione per il riutilizzo e riciclo γ <sub>2</sub>	E
valutazione rispetto alla soddisfazione degli utenti del servizio γ <sub>3</sub>	E
<b>Totale γ</b>	<b>C</b>
<b>Coefficiente di gradualità (1+γ)</b>	<b>C</b>

### Verifica del limite di crescita

rpi <sub>o</sub>	MTR
coefficiente di recupero di produttività X <sub>o</sub>	E
coeff. per il miglioramento previsto della qualità QL <sub>o</sub>	E
coeff. per la valorizzazione di modifiche del perimetro gestionale PG <sub>o</sub>	E
coeff. per l'emergenza COVID-19 C19 <sub>2021</sub>	E
<b>Parametro per la determinazione del limite alla crescita delle tariffe ρ</b>	<b>C</b>
<b>(1+ρ)</b>	<b>C</b>
<b>ΣT<sub>o</sub></b>	<b>C</b>
ΣTV <sub>o-1</sub>	E
ΣTF <sub>o-1</sub>	E
ΣT <sub>o-1</sub>	C
ΣT <sub>o</sub> /ΣT <sub>o-1</sub>	C
<b>ΣT<sub>max</sub> (entrate tariffarie massime applicabili nel rispetto del limite di crescita)</b>	<b>C</b>
<b>delta (ΣT<sub>s</sub>-ΣT<sub>max</sub>)</b>	<b>C</b>

### Riclassificazione dei costi fissi e variabili per il rispetto condizione art. 3 MTR

Riclassifica TV <sub>s</sub>	E
Riclassifica TF <sub>s</sub>	E

### Attività esterne Ciclo integrato RU

	G
--	---

### Riepilogo delle componenti a conguaglio il cui recupero in tariffa è rinviato alle annualità successive al 2021 (NON COMPILABILE)

Quota residua dei conguagli relativi all'annualità 2018 (come determinati nell'ambito del PEF 2020)	C
Quota residua dei conguagli relativi all'annualità 2019	C
di cui quota residua della componente a conguaglio dei costi variabili riconosciuta, relativa all'annualità 2019	C
di cui quota residua della componente a conguaglio dei costi fissi riconosciuta, relativa all'annualità 2019	C
Quota residua recupero delle mancate entrate tariffarie 2020 per applicazione dei fattori di correzione ex del. 158/2020/R/RIF	C
Quota residua conguaglio per recupero derivante da tariffe in deroga ex art. 107 c. 5 d.l. 18/20 (relativa alle componenti RCU)	C

### Ambito tariffario di Vaprio d'Agogna

Costi del/i gestore/i diverso/i dal Comune	Costi del/i Comune/i	Ciclo integrato RU (TOT PEF)
5.960,43	1.085,99	7.046,41
-	12.371,65	12.371,65
-	19.414,32	19.414,32
45.898,09	6.276,78	52.174,87
-	-	-
-	4.120,04	4.120,04
0,30	0,30	0,30
-	1.236,01	1.236,01
-	4.889,02	4.889,02
0,33	0,33	0,33
-	1.613,37	1.613,37
-	1.282,87	1.282,87
0,10	0,10	0,10
4,00	4,00	4,00
-	32,07	32,07
-	8.818,99	8.818,99
<b>51.858,52</b>	<b>45.150,41</b>	<b>97.008,93</b>

-	9.768,73	9.768,73
-	7.150,86	7.150,86
2.737,50	2.057,32	4.794,82
-	-	-
20,50	4.596,87	4.617,37
<b>2.758,00</b>	<b>13.805,04</b>	<b>16.563,04</b>
4.146,60	-	4.146,60
-	3.369,80	3.369,80
-	-	-
-	3.369,80	3.369,80
-	-	-
-	-	-
2.589,94	341,66	2.931,60
-	-	-
<b>6.736,54</b>	<b>3.711,47</b>	<b>10.448,01</b>
-	-	-
-	5.325,11	5.325,11
0,10	0,10	0,10
4,00	4,00	4,00
-	133,13	133,13
-	1.235,83	1.235,83
<b>9.494,54</b>	<b>28.387,94</b>	<b>37.882,48</b>
1.324,04	-	1.324,04
<b>60.029,01</b>	<b>73.538,35</b>	<b>133.567,37</b>
-	1.574,02	1.574,02

-	-	-
-	-	-
-	2.200,40	2.200,40
-	3,00	3,00
-	733,47	733,47
234,26	8,94	243,20
234,26	8,94	243,20
4,00	4,00	4,00
<b>51.624,26</b>	<b>45.874,94</b>	<b>97.499,20</b>
-	-	-
-	759,33	759,33
-	3,00	3,00
-	253,11	253,11
107,96	8,94	116,90
107,96	8,94	116,90
4,00	4,00	4,00
<b>9.602,50</b>	<b>28.143,77</b>	<b>37.746,27</b>
<b>59.902,72</b>	<b>74.018,71</b>	<b>133.921,43</b>

		81,55%
494.360	494.360	494.360
0,2702	0,2702	0,2702
		0,2924
		-

-0,45	-0,45	-0,45
-0,3	-0,3	-0,3
-0,15	-0,15	-0,15
<b>-0,9</b>	<b>-0,9</b>	<b>-0,9</b>
<b>0,1</b>	<b>0,1</b>	<b>0,1</b>

		1,7%
		0,10%
		0,20%
		0,00%
		0,00%
		<b>1,8%</b>
		<b>1,018</b>
		<b>133.921,43</b>
		95.550,49
		38.020,95
		<b>133.571,44</b>
		<b>1,0026</b>

		133.921,43
		-

		95.135,02
		37.212,39
		<b>132.347,41</b>

				253
				303
				96
				399
				-
				961