

Articolo 3

Modulazione del fattore di *sharing*

- 3.1 In ciascun anno $a = \{2026, 2027, 2028, 2029\}$, il fattore di *sharing* dei proventi b_a di cui al precedente comma 2.2 è quantificato dall'Ente territorialmente competente sulla base delle valutazioni dal medesimo compiute in merito:
- al rispetto degli obiettivi di raccolta differenziata raggiunti ($\gamma_{1,a}$), anche tenuto conto della coerenza tra la percentuale di raccolta differenziata conseguita e gli obiettivi ambientali comunitari. Il coefficiente $\gamma_{1,a}$ può essere valorizzato:
 - nell'ambito dell'intervallo $(-0.2, 0]$, in caso di valutazione soddisfacente;
 - nell'ambito dell'intervallo $[-0.4, -0.2]$, in caso di valutazione non soddisfacente;

- 3.2 Al coefficiente $\gamma_{2,a}$ può essere attribuita una valutazione soddisfacente – contestualmente quantificandolo nell'ambito dell'intervallo $(-0.15, 0]$ – nel caso in cui il valore del macro-indicatore RI definito nel comma 1.1 e calcolato sulla base dei dati dell'anno $(a-2)$ risulti in linea con il pertinente obiettivo di cui alla Tabella 1 del comma 6.7 della RQTR.

3.3 Ai fini della determinazione del fattore di *sharing* per ciascun anno $a =$

13



{2026, 2027}, al coefficiente $\gamma_{2,a}$ può essere attribuita una valutazione soddisfacente se il valore del macro-indicatore $Efficacia_{Avv, RIC_{RD_{SG, SI}}^a}$ di cui al comma 6.4 della sopra richiamata RQTR non è inferiore a 0.85. In alternativa, si ammette la valutazione soddisfacente del coefficiente $\gamma_{2,a}$ anche laddove il valore di tale macro-indicatore calcolato con riferimento all'anno 2024 (sulla base dei relativi dati $(a-2)$) evidenzii nel biennio 2024-2025 il conseguimento degli obiettivi di miglioramento previsti dalla Tabella 1 richiamata nel precedente comma, in funzione del posizionamento assunto con riferimento all'anno 2024.

Rispetto obiettivi di raccolta differenziata raggiunti			
Y1a 2025		Valutazione soddisfacente	
		-0,19999	0
		Valutazione non soddisfacente	
	-0,4	-0,2	

2025	% Raccolta differenziata conseguita	% Obiettivi comunitari	Differenziale	% Raccolta differenziata conseguita	Massimo	Minimo						Valutazione soddisfacente		Valutazione non soddisfacente		
			15%													
BEINASCO	62,93%	65%	15%	62,93%	80%	50%	0,150	-	1,333	-	0,150	1,333	-	-	Valutazione non soddisfacente	- 0,22763
BRUINO	79,91%	65%	15%	79,91%	80%	50%	0,150	-	1,333	-	0,150	1,333	Valutazione soddisfacente	- 0,00122	-	-
CANDIOLO	79,45%	65%	15%	79,45%	80%	50%	0,150	-	1,333	-	0,150	1,333	Valutazione soddisfacente	- 0,00731	-	-
CARIGNANO	73,34%	65%	15%	73,34%	80%	50%	0,150	-	1,333	-	0,150	1,333	Valutazione soddisfacente	- 0,08874	-	-
CASTAGNOLE PIEMONTE	72,83%	65%	15%	72,83%	80%	50%	0,150	-	1,333	-	0,150	1,333	Valutazione soddisfacente	- 0,09553	-	-
LA LOGGIA	70,57%	65%	15%	70,57%	80%	50%	0,150	-	1,333	-	0,150	1,333	Valutazione soddisfacente	- 0,12568	-	-
LOMBRIASCO	69,03%	65%	15%	69,03%	80%	50%	0,150	-	1,333	-	0,150	1,333	Valutazione soddisfacente	- 0,14631	-	-
MONCALIERI	64,47%	65%	15%	64,47%	80%	50%	0,150	-	1,333	-	0,150	1,333	-	-	Valutazione non soddisfacente	- 0,20712
NICHELINO	61,08%	65%	15%	61,08%	80%	50%	0,150	-	1,333	-	0,150	1,333	-	-	Valutazione non soddisfacente	- 0,25226
ORBASSANO	61,25%	65%	15%	61,25%	80%	50%	0,150	-	1,333	-	0,150	1,333	-	-	Valutazione non soddisfacente	- 0,25003
OSASIO	74,56%	65%	15%	74,56%	80%	50%	0,150	-	1,333	-	0,150	1,333	Valutazione soddisfacente	- 0,07251	-	-
PANCALIERI	71,49%	65%	15%	71,49%	80%	50%	0,150	-	1,333	-	0,150	1,333	Valutazione soddisfacente	- 0,11344	-	-
PIOBESI TORINESE	81,00%	65%	15%	80,00%	80%	50%	0,150	-	1,333	-	0,150	1,333	Valutazione soddisfacente	-	-	-
PIOSSASCO	70,84%	65%	15%	70,84%	80%	50%	0,150	-	1,333	-	0,150	1,333	Valutazione soddisfacente	- 0,12216	-	-
RIVALTA DI TORINO	71,90%	65%	15%	71,90%	80%	50%	0,150	-	1,333	-	0,150	1,333	Valutazione soddisfacente	- 0,10794	-	-
TROFARELLO	73,59%	65%	15%	73,59%	80%	50%	0,150	-	1,333	-	0,150	1,333	Valutazione soddisfacente	- 0,08544	-	-
VILLASTELLONE	86,37%	65%	15%	80,00%	80%	50%	0,150	-	1,333	-	0,150	1,333	Valutazione soddisfacente	-	-	-
VINOVO	72,66%	65%	15%	72,66%	80%	50%	0,150	-	1,333	-	0,150	1,333	Valutazione soddisfacente	- 0,09788	-	-
VIRLE PIEMONTE	70,15%	65%	15%	70,15%	80%	50%	0,150	-	1,333	-	0,150	1,333	Valutazione soddisfacente	- 0,13139	-	-

Efficacia delle attività di preparazione per il riutilizzo e il riciclo			
Y2a 2025		Valutazione soddisfacente	
		-0,14999	0
		Valutazione non soddisfacente	
	-0,3	-0,15	

	Efficacia AVVicRD sc differenziata avviata a recupero	% Obiettivi	Differenziale	Efficacia AVVicRD sc differenziata avviata a recupero	Massimo	Minimo					Valutazione soddisfacente		Valutazione non soddisfacente	
		100%	15,0%			85%								
BEINASCO	96,7%	100,0%	15,0%	96,74%	100%	70%	0,032564811		-		Valutazione soddisfacente	-	0,03256481	-
BRUINO	96,7%	100,0%	15,0%	96,74%	100%	70%	0,032564811		-		Valutazione soddisfacente	-	0,03256481	-
CANDIOLO	96,7%	100,0%	15,0%	96,74%	100%	70%	0,032564811		-		Valutazione soddisfacente	-	0,03256481	-
CARIGNANO	96,7%	100,0%	15,0%	96,74%	100%	70%	0,032564811		-		Valutazione soddisfacente	-	0,03256481	-
CASTAGNOLE PIEMONTE	96,7%	100,0%	15,0%	96,74%	100%	70%	0,032564811		-		Valutazione soddisfacente	-	0,03256481	-
LA LOGGIA	96,7%	100,0%	15,0%	96,74%	100%	70%	0,032564811		-		Valutazione soddisfacente	-	0,03256481	-
LOMBRIASCO	96,7%	100,0%	15,0%	96,74%	100%	70%	0,032564811		-		Valutazione soddisfacente	-	0,03256481	-
MONCALIERI	96,7%	100,0%	15,0%	96,74%	100%	70%	0,032564811		-		Valutazione soddisfacente	-	0,03256481	-
NICHELINO	96,7%	100,0%	15,0%	96,74%	100%	70%	0,032564811		-		Valutazione soddisfacente	-	0,03256481	-
ORBASSANO	96,7%	100,0%	15,0%	96,74%	100%	70%	0,032564811		-		Valutazione soddisfacente	-	0,03256481	-
OSASIO	96,7%	100,0%	15,0%	96,74%	100%	70%	0,032564811		-		Valutazione soddisfacente	-	0,03256481	-
PANCALIERI	96,7%	100,0%	15,0%	96,74%	100%	70%	0,032564811		-		Valutazione soddisfacente	-	0,03256481	-
PIOBESI TORINESE	96,7%	100,0%	15,0%	96,74%	100%	70%	0,032564811		-		Valutazione soddisfacente	-	0,03256481	-
PIOSSASCO	96,7%	100,0%	15,0%	96,74%	100%	70%	0,032564811		-		Valutazione soddisfacente	-	0,03256481	-
RIVALTA DI TORINO	96,7%	100,0%	15,0%	96,74%	100%	70%	0,032564811		-		Valutazione soddisfacente	-	0,03256481	-
TROFARELLO	96,7%	100,0%	15,0%	96,74%	100%	70%	0,032564811		-		Valutazione soddisfacente	-	0,03256481	-
VILLASTELLONE	96,7%	100,0%	15,0%	96,74%	100%	70%	0,032564811		-		Valutazione soddisfacente	-	0,03256481	-
VINOVO	96,7%	100,0%	15,0%	96,74%	100%	70%	0,032564811		-		Valutazione soddisfacente	-	0,03256481	-
VIRLE PIEMONTE	96,7%	100,0%	15,0%	96,74%	100%	70%	0,032564811		-		Valutazione soddisfacente	-	0,03256481	-

3.4

Sulla base delle valutazioni di cui al precedente comma, il fattore di *sharing* b_a può assumere i valori riportati nella tabella che segue:

Delibera 397 art 3.4

	$-0.2 < \gamma_{1,a} \leq 0$	$-0.4 \leq \gamma_{1,a} \leq -0.2$
$-0.15 < \gamma_{2,a} \leq 0$	$b_a \in [0.2, 0.4]$	$b_a \in (0.4, 0.55]$
$-0.3 \leq \gamma_{2,a} \leq -0.15$	$b_a \in (0.55, 0.7]$	$b_a \in (0.7, 0.9]$

MEDIA	0,3	0,475
	0,625	0,8

	Rispetto obiettivi di raccolta differenziata raggiunti differenziata avviata a recupero	Efficacia delle attività di preparazione per il riutilizzo e il riciclo	Y1a		Y2a		sharing ba 2025												
			Y1a	Y2a	-0,2	0	-0,15	0	0,2		0,4		0,55		0,7				
BEINASCO	- 0,22763	- 0,03256					1,00	-	1,00	1,00	FALSO	-	FALSO	1,00	-	0,40	-	-	0,40
BRUINO	- 0,00122	- 0,03256					1,00	1,00	1,00	FALSO	FALSO	1,00	FALSO	FALSO	0,20	-	-	-	0,20
CANDIOLO	- 0,00731	- 0,03256					1,00	1,00	1,00	FALSO	FALSO	1,00	FALSO	FALSO	0,20	-	-	-	0,20
CARIGNANO	- 0,08874	- 0,03256					1,00	1,00	1,00	FALSO	FALSO	1,00	FALSO	FALSO	0,20	-	-	-	0,20
CASTAGNOLE PIEMONTE	- 0,09553	- 0,03256					1,00	1,00	1,00	FALSO	FALSO	1,00	FALSO	FALSO	0,20	-	-	-	0,20
LA LOGGIA	- 0,12568	- 0,03256					1,00	1,00	1,00	FALSO	FALSO	1,00	FALSO	FALSO	0,20	-	-	-	0,20
LOMBRIASCO	- 0,14631	- 0,03256					1,00	1,00	1,00	FALSO	FALSO	1,00	FALSO	FALSO	0,20	-	-	-	0,20
MONCALIERI	- 0,20712	- 0,03256					1,00	-	1,00	1,00	FALSO	-	FALSO	1,00	-	0,40	-	-	0,40
NICHELINO	- 0,25226	- 0,03256					1,00	-	1,00	1,00	FALSO	-	FALSO	1,00	-	0,40	-	-	0,40
ORBASSANO	- 0,25003	- 0,03256					1,00	-	1,00	1,00	FALSO	-	FALSO	1,00	-	0,40	-	-	0,40
OSASIO	- 0,07251	- 0,03256					1,00	1,00	1,00	FALSO	FALSO	1,00	FALSO	FALSO	0,20	-	-	-	0,20
PANCALIERI	- 0,11344	- 0,03256					1,00	1,00	1,00	FALSO	FALSO	1,00	FALSO	FALSO	0,20	-	-	-	0,20
PIOBESI TORINESE	-	- 0,03256					1,00	1,00	1,00	FALSO	FALSO	1,00	FALSO	FALSO	0,20	-	-	-	0,20
PIOSSASCO	- 0,12216	- 0,03256					1,00	1,00	1,00	FALSO	FALSO	1,00	FALSO	FALSO	0,20	-	-	-	0,20
RIVALTA DI TORINO	- 0,10794	- 0,03256					1,00	1,00	1,00	FALSO	FALSO	1,00	FALSO	FALSO	0,20	-	-	-	0,20
TROFARELLO	- 0,08544	- 0,03256					1,00	1,00	1,00	FALSO	FALSO	1,00	FALSO	FALSO	0,20	-	-	-	0,20
VILLASTELLONE	-	- 0,03256					1,00	1,00	1,00	FALSO	FALSO	1,00	FALSO	FALSO	0,20	-	-	-	0,20
VINOVO	- 0,09788	- 0,03256					1,00	1,00	1,00	FALSO	FALSO	1,00	FALSO	FALSO	0,20	-	-	-	0,20
VIRLE PIEMONTE	- 0,13139	- 0,03256					1,00	1,00	1,00	FALSO	FALSO	1,00	FALSO	FALSO	0,20	-	-	-	0,20

OBIETTIVO QUALITÀ		GRADO DI EFFICIENZA DELLA GESTIONE			
		<i>Cueff</i> _{pot-2} > 1,05 <i>Benchmark</i> 8		<i>Cueff</i> _{pot-2} ≤ 1,05 <i>Benchmark</i> 8	
CONSOLIDAMENTO DEL LIVELLO DI QUALITÀ	SCHEMA I Fattore per calcolare il limite alla crescita delle tariffe: <i>Ka</i> ≤ 39%		SCHEMA II Fattore per calcolare il limite alla crescita delle tariffe: <i>Ka</i> ≤ 59%		
	SCHEMA III Fattore per calcolare il limite alla crescita delle tariffe: <i>Ka</i> ≤ 5%		SCHEMA IV Fattore per calcolare il limite alla crescita delle tariffe: <i>Ka</i> ≤ 79%		

Cueff a-2				Benchmark	Cueff a-2/Benchmark	Rispetto obiettivi di raccolta differenziata raggiunti differenziata avviata a recupero	Efficacia delle attività di preparazione per il riutilizzo e il riciclo	Livello di qualità ambientale delle prestazioni		miglioramento III quadro TQRF (1 + Ya)	Ka									
TV 2025	TF	q (l/anno)	Cueff a-2					Y1a	Y2a		Ya =Y1a+Y2a	(1 + Ya)	0,5	Ka <= 3 %	Ka <= 5 %	Ka <= 5 %	Ka <= 7 %	Ka	Valore prescelto	
BEINASCO	1.703.503,93 €	1.668.580,15 €	7.771,260	433,917 €	350,74 €	1,2371 €	-	0,22763	-	0,03256	-	0,26	0,74	>0,5	FALSO	FALSO	1,00	-	Ka <= 5 %	3,07000%
BRUINO	868.252,41 €	601.706,07 €	3.903,615	376,563 €	295,06 €	1,2762 €	-	0,00122	-	0,03256	-	0,03	0,97	>0,5	FALSO	FALSO	1,00	-	Ka <= 5 %	3,03000%
CANDIOLO	751.460,96 €	352.380,50 €	2.908,679	379,499 €	271,64 €	1,3971 €	-	0,00731	-	0,03256	-	0,04	0,96	>0,5	FALSO	FALSO	1,00	-	Ka <= 5 %	3,05000%
CARIGNANO	810.985,07 €	756.378,78 €	4.187,669	374,281 €	294,41 €	1,2713 €	-	0,08874	-	0,03256	-	0,12	0,88	>0,5	FALSO	FALSO	1,00	-	Ka <= 5 %	3,05000%
CASTAGNOLE PIEMONTE	210.138,17 €	120.809,33 €	841,174	393,435 €	266,76 €	1,4749 €	-	0,09553	-	0,03256	-	0,13	0,87	>0,5	FALSO	FALSO	1,00	-	Ka <= 5 %	3,07000%
LA LOGGIA	799.572,12 €	643.383,78 €	3.710,895	388,843 €	282,87 €	1,3746 €	-	0,12568	-	0,03256	-	0,16	0,84	>0,5	FALSO	FALSO	1,00	-	Ka <= 5 %	3,07000%
LOMBRIASCO	92.881,25 €	42.874,53 €	322,490	420,961 €	335,30 €	1,2555 €	-	0,14631	-	0,03256	-	0,18	0,82	>0,5	FALSO	FALSO	1,00	-	Ka <= 5 %	3,06000%
MONCALIERI	5.557.168,91 €	4.416.463,38 €	24.561,952	406,060 €	337,77 €	1,2022 €	-	0,20712	-	0,03256	-	0,24	0,76	>0,5	FALSO	FALSO	1,00	-	Ka <= 5 %	3,07000%
NICHELINO	4.707.491,26 €	4.364.695,67 €	20.989,418	432,227 €	353,11 €	1,2241 €	-	0,25226	-	0,03256	-	0,28	0,72	>0,5	FALSO	FALSO	1,00	-	Ka <= 5 %	3,08000%
ORBASSANO	2.303.806,28 €	2.133.378,92 €	11.170,657	397,218 €	305,11 €	1,3019 €	-	0,25003	-	0,03256	-	0,28	0,72	>0,5	FALSO	FALSO	1,00	-	Ka <= 5 %	3,08000%
OSASIO	79.122,32 €	37.899,71 €	291,426	401,550 €	265,76 €	1,5109 €	-	0,07251	-	0,03256	-	0,11	0,89	>0,5	FALSO	FALSO	1,00	-	Ka <= 5 %	3,07000%
PANCALIERI	200.945,33 €	65.555,19 €	848,049	314,251 €	297,24 €	1,0572 €	-	0,11344	-	0,03256	-	0,15	0,85	>0,5	FALSO	FALSO	1,00	-	Ka <= 5 %	3,03000%
PIOBESI TORINESE	581.318,92 €	251.726,53 €	1.562,676	533,089 €	280,42 €	1,9010 €	-	-	-	0,03256	-	0,03	0,97	>0,5	FALSO	FALSO	1,00	-	Ka <= 5 %	3,09000%
PIOSSASCO	1.750.111,83 €	1.088.115,75 €	6.755,744	420,121 €	292,32 €	1,4372 €	-	0,12216	-	0,03256	-	0,15	0,85	>0,5	FALSO	FALSO	1,00	-	Ka <= 5 %	3,07000%
RIVALTA DI TORINO	2.242.678,11 €	1.766.214,89 €	9.156,065	437,840 €	296,44 €	1,4770 €	-	0,10794	-	0,03256	-	0,14	0,86	>0,5	FALSO	FALSO	1,00	-	Ka <= 5 %	3,07000%
TROFARELLLO	1.198.872,73 €	642.905,68 €	4.937,463	373,021 €	310,22 €	1,2024 €	-	0,08544	-	0,03256	-	0,12	0,88	>0,5	FALSO	FALSO	1,00	-	Ka <= 5 %	3,04000%
VILLASTELLONE	409.120,79 €	424.113,45 €	1.940,846	429,315 €	282,26 €	1,5210 €	-	-	-	0,03256	-	0,03	0,97	>0,5	FALSO	FALSO	1,00	-	Ka <= 5 %	3,06000%
VINOVO	1.718.193,30 €	654.065,59 €	6.120,622	387,585 €	261,52 €	1,4820 €	-	0,09788	-	0,03256	-	0,13	0,87	>0,5	FALSO	FALSO	1,00	-	Ka <= 5 %	3,07000%
VIRLE PIEMONTE	112.283,00 €	68.823,58 €	416,939	434,372 €	323,33 €	1,3434 €	-	0,13139	-	0,03256	-	0,16	0,84	>0,5	FALSO	FALSO	1,00	-	Ka <= 5 %	3,07000%

-

2,75

16,25

-

0,14

0,86

1,00

-

0,98

0,98

scelta nel range di scelta covar -0,3 e 0,101 più vai vers

diff benchmarking

diff qualitativo

dil tra i 2 preced

% diff preced

-98%

5

0

4

98%

3

3,07375

307,37536

307,00000

3,0324

303,23790

303,00000

3,0457

304,56818

305,00000

3,0494

304,93909

305,00000

3,0711

307,11056

307,00000

3,0671

306,71135

307,00000

3,0593

305,93228

306,00000

3,0662

306,61548

307,00000

3,0774

307,73712

308,00000

3,0847

308,47078

308,00000

3,0701

307,01105

307,00000

3,0329

303,29236

303,00000

3,09

309,46167

309,00000

3,07

307,26640

307,00000

3,07

307,38008

307,00000

3,04

304,18456

304,00000

3,06

305,66121

306,00000

3,07

307,22931

307,00000

3,07

306,51343

307,00000

0,364210526

o lo 0.1 e più è avanzato, occorrerebbe essere più vicini allo 0,3

	Rispetto obiettivi di raccolta differenziata raggiunti differenziata avviata a recupero	Efficacia delle attività di preparazione per il riutilizzo e il riciclo	Livello di qualità ambientale delle prestazioni	Ka	Ka
	Y1a	Y2a	(1 + Ya)		Valore prescelto
BEINASCO	- 0,22763	- 0,03256	0,74	Ka <= 5 %	3,0700%
BRUINO	- 0,00122	- 0,03256	0,97	Ka <= 5 %	3,0300%
CANDIOLO	- 0,00731	- 0,03256	0,96	Ka <= 5 %	3,0500%
CARIGNANO	- 0,08874	- 0,03256	0,88	Ka <= 5 %	3,0500%
CASTAGNOLE PIEMONTE	- 0,09553	- 0,03256	0,87	Ka <= 5 %	3,0700%
LA LOGGIA	- 0,12568	- 0,03256	0,84	Ka <= 5 %	3,0700%
LOMBRIASCO	- 0,14631	- 0,03256	0,82	Ka <= 5 %	3,0600%
MONCALIERI	- 0,20712	- 0,03256	0,76	Ka <= 5 %	3,0700%
NICHELINO	- 0,25226	- 0,03256	0,72	Ka <= 5 %	3,0800%
ORBASSANO	- 0,25003	- 0,03256	0,72	Ka <= 5 %	3,0800%
OSASIO	- 0,07251	- 0,03256	0,89	Ka <= 5 %	3,0700%
PANCALIERI	- 0,11344	- 0,03256	0,85	Ka <= 7 %	3,0300%
PIOBESI TORINESE	-	- 0,03256	0,97	Ka <= 5 %	3,0900%
PIOSSASCO	- 0,12216	- 0,03256	0,85	Ka <= 5 %	3,0700%
RIVALTA DI TORINO	- 0,10794	- 0,03256	0,86	Ka <= 5 %	3,0700%
TROFARELLO	- 0,08544	- 0,03256	0,88	Ka <= 5 %	3,0400%
VILLASTELLONE	-	- 0,03256	0,97	Ka <= 5 %	3,0600%
VINOVO	- 0,09788	- 0,03256	0,87	Ka <= 5 %	3,0700%
VIRLE PIEMONTE	- 0,13139	- 0,03256	0,84	Ka <= 5 %	3,0700%

Articolo 6
 Coefficiente di recupero di produttività

ART 6 ALLEG. A DEL 397/2025

QUALITÀ AMBIENTALE DELLE PRESTAZIONI	LIVELLO INSODDISFACENTE O INTERMEDIO (1 + γ_a) $\leq$ 0.5	$CUEff_{a-2} > Benchmark$	$CUEff_{a-2} \leq Benchmark$
		Fattore di recupero di produttività: $0,3\% < X_{reg,a} \leq 0,5\%$	Fattore di recupero di produttività: $0,1\% < X_{reg,a} \leq 0,3\%$
	LIVELLO AVANZATO (1 + γ_a) $>$ 0.5	Fattore di recupero di produttività: $0,1\% < X_{reg,a} \leq 0,3\%$	Fattore di recupero di produttività: $X_{reg,a} = 0,1\%$

	Cueff a-2				Benchmark	Rispetto obiettivi di raccolta differenziata raggiunti differenziata avviata a recupero	Efficacia delle attività di preparazione per il riutilizzo e il riciclo	Livello di qualità ambientale delle prestazioni		(1 + Ya)	Xa (2025)							
	TV	TF	q (t/anno)	Cueff a-2				Y1a	Y2a		Ya	(1 + Ya)	0,5	0,3 < Xa <= 0,5 %	0,1 < Xa <= 0,3 %	0,1 < Xa <= 0,3 %	Xa = 0,1 %	Valore prescelto
BEINASCO	1.703.503,93 €	1.668.580,15 €	7.771,260	433,917 €	350,74 €	-	0,22763	-	0,03256	-	0,26	0,74	FALSO	FALSO	1,00	-	0,1 < Xa <= 0,3 %	0,170000%
BRUINO	868.252,41 €	601.706,07 €	3.903,615	376,563 €	295,06 €	-	0,00122	-	0,03256	-	0,03	0,97	FALSO	FALSO	1,00	-	0,1 < Xa <= 0,3 %	0,130000%
CANDIOLO	751.460,96 €	352.380,50 €	2.908,679	379,499 €	271,64 €	-	0,00731	-	0,03256	-	0,04	0,96	FALSO	FALSO	1,00	-	0,1 < Xa <= 0,3 %	0,150000%
CARIGNANO	810.985,07 €	756.378,78 €	4.187,669	374,281 €	294,41 €	-	0,08874	-	0,03256	-	0,12	0,88	FALSO	FALSO	1,00	-	0,1 < Xa <= 0,3 %	0,150000%
CASTAGNOLE PIEMONTE	210.138,17 €	120.809,33 €	841,174	393,435 €	266,76 €	-	0,09553	-	0,03256	-	0,13	0,87	FALSO	FALSO	1,00	-	0,1 < Xa <= 0,3 %	0,170000%
LA LOGGIA	799.572,12 €	643.383,78 €	3.710,895	388,843 €	282,87 €	-	0,12568	-	0,03256	-	0,16	0,84	FALSO	FALSO	1,00	-	0,1 < Xa <= 0,3 %	0,170000%
LOMBRIASCO	92.881,25 €	42.874,53 €	322,490	420,961 €	335,30 €	-	0,14631	-	0,03256	-	0,18	0,82	FALSO	FALSO	1,00	-	0,1 < Xa <= 0,3 %	0,160000%
MONCALIERI	5.557.168,91 €	4.416.463,38 €	24.561,952	406,060 €	337,77 €	-	0,20712	-	0,03256	-	0,24	0,76	FALSO	FALSO	1,00	-	0,1 < Xa <= 0,3 %	0,170000%
NICHELINO	4.707.491,26 €	4.364.695,67 €	20.989,418	432,227 €	353,11 €	-	0,25226	-	0,03256	-	0,28	0,72	FALSO	FALSO	1,00	-	0,1 < Xa <= 0,3 %	0,180000%
ORBASSANO	2.303.806,28 €	2.133.378,92 €	11.170,657	397,218 €	305,11 €	-	0,25003	-	0,03256	-	0,28	0,72	FALSO	FALSO	1,00	-	0,1 < Xa <= 0,3 %	0,190000%
OSASIO	79.122,32 €	37.899,71 €	291,426	401,550 €	265,76 €	-	0,07251	-	0,03256	-	0,11	0,89	FALSO	FALSO	1,00	-	0,1 < Xa <= 0,3 %	0,170000%
PANCALIERI	200.945,33 €	65.555,19 €	848,049	314,251 €	297,24 €	-	0,11344	-	0,03256	-	0,15	0,85	FALSO	FALSO	1,00	-	0,1 < Xa <= 0,3 %	0,130000%
PIOBESI TORINESE	581.318,92 €	251.726,53 €	1.562,676	533,089 €	280,42 €	-	-	-	0,03256	-	0,03	0,97	FALSO	FALSO	1,00	-	0,1 < Xa <= 0,3 %	0,200000%
PIOSSASCO	1.750.111,83 €	1.088.115,75 €	6.755,744	420,121 €	292,32 €	-	0,12216	-	0,03256	-	0,15	0,85	FALSO	FALSO	1,00	-	0,1 < Xa <= 0,3 %	0,170000%
RIVALTA DI TORINO	2.242.678,11 €	1.766.214,89 €	9.156,065	437,840 €	296,44 €	-	0,10794	-	0,03256	-	0,14	0,86	FALSO	FALSO	1,00	-	0,1 < Xa <= 0,3 %	0,170000%
TROFARELLO	1.198.872,73 €	642.905,68 €	4.937,463	373,021 €	310,22 €	-	0,08544	-	0,03256	-	0,12	0,88	FALSO	FALSO	1,00	-	0,1 < Xa <= 0,3 %	0,140000%
VILLASTELLONE	409.120,79 €	424.113,45 €	1.940,846	429,315 €	282,26 €	-	-	-	0,03256	-	0,03	0,97	FALSO	FALSO	1,00	-	0,1 < Xa <= 0,3 %	0,160000%
VINOVO	1.718.193,30 €	654.065,59 €	6.120,622	387,585 €	261,52 €	-	0,09788	-	0,03256	-	0,13	0,87	FALSO	FALSO	1,00	-	0,1 < Xa <= 0,3 %	0,170000%
VIRLE PIEMONTE	112.283,00 €	68.823,58 €	416,939	434,372 €	323,33 €	-	0,13139	-	0,03256	-	0,16	0,84	FALSO	FALSO	1,00	-	0,1 < Xa <= 0,3 %	0,170000%

				- 0,98		0,98					
				-98%		0					
				0,3		0,2					
						98%					
23,7%	48,0%	24,2%	0,24	-	-	0,17	0,17475	17,47536	17,00000		
27,6%	93,2%	65,6%	0,66	-	-	0,13	0,1334	13,33790	13,00000		
39,7%	92,0%	52,3%	0,52	-	-	0,15	0,1467	14,66818	15,00000		
27,1%	75,7%	48,6%	0,49	-	-	0,15	0,1504	15,03909	15,00000		
47,5%	74,4%	26,9%	0,27	-	-	0,17	0,1721	17,21056	17,00000		
37,5%	68,4%	30,9%	0,31	-	-	0,17	0,1681	16,81135	17,00000		
25,5%	64,2%	38,7%	0,39	-	-	0,16	0,1603	16,03228	16,00000		
20,2%	52,1%	31,8%	0,32	-	-	0,17	0,1672	16,71548	17,00000		
22,4%	43,0%	20,6%	0,21	-	-	0,18	0,1784	17,83712	18,00000		
30,2%	43,5%	13,3%	0,13	-	-	0,19	0,1857	18,57078	19,00000		
51,1%	79,0%	27,9%	0,28	-	-	0,17	0,1711	17,11105	17,00000		
5,7%	70,8%	65,1%	0,65	-	-	0,13	0,1339	13,39236	13,00000		
90,1%	93,5%	3,4%	0,03	-	-	0,20	0,20	19,56167	20,00000		
43,7%	69,1%	25,3%	0,25	-	-	0,17	0,17	17,36640	17,00000		
47,7%	71,9%	24,2%	0,24	-	-	0,17	0,17	17,48008	17,00000		
20,2%	76,4%	56,2%	0,56	-	-	0,14	0,14	14,28456	14,00000		
52,1%	93,5%	41,4%	0,41	-	-	0,16	0,16	15,76121	16,00000		
48,2%	73,9%	25,7%	0,26	-	-	0,17	0,17	17,32931	17,00000		
34,3%	67,2%	32,9%	0,33	-	-	0,17	0,17	16,61343	17,00000		

	Rispetto obiettivi di raccolta differenziata raggiunti differenziata avviata a recupero		Efficacia delle attività di preparazione per il riutilizzo e il riciclo		sharing ba	Xa	Xa	Xrega)	Xregb	Xregc)	Xregd)	Xcom a,b,c,d)
	Y1a		Y2a									
						Valore prescelto	gestore Teknoservice	Pegaso 03 srl	Covar 14	comune		Σ
BEINASCO	-	0,22763	-	0,03256	0,40	0,1 < Xa <= 0,3 %	0,1700%	0,1700%	0,0000%	0,0000%	0,0000%	0,1700%
BRUINO	-	0,00122	-	0,03256	0,20	0,1 < Xa <= 0,3 %	0,1300%	0,1300%	0,0000%	0,0000%	0,0000%	0,1300%
CANDIOLO	-	0,00731	-	0,03256	0,20	0,1 < Xa <= 0,3 %	0,1500%	0,1500%	0,0000%	0,0000%	0,0000%	0,1500%
CARIGNANO	-	0,08874	-	0,03256	0,20	0,1 < Xa <= 0,3 %	0,1500%	0,1500%	0,0000%	0,0000%	0,0000%	0,1500%
CASTAGNOLE PIEMONTE	-	0,09553	-	0,03256	0,20	0,1 < Xa <= 0,3 %	0,1700%	0,1700%	0,0000%	0,0000%	0,0000%	0,1700%
LA LOGGIA	-	0,12568	-	0,03256	0,20	0,1 < Xa <= 0,3 %	0,1700%	0,1700%	0,0000%	0,0000%	0,0000%	0,1700%
LOMBRIASCO	-	0,14631	-	0,03256	0,20	0,1 < Xa <= 0,3 %	0,1600%	0,1600%	0,0000%	0,0000%	0,0000%	0,1600%
MONCALIERI	-	0,20712	-	0,03256	0,40	0,1 < Xa <= 0,3 %	0,1700%	0,1700%	0,0000%	0,0000%	0,0000%	0,1700%
NICHELINO	-	0,25226	-	0,03256	0,40	0,1 < Xa <= 0,3 %	0,1800%	0,1800%	0,0000%	0,0000%	0,0000%	0,1800%
ORBASSANO	-	0,25003	-	0,03256	0,40	0,1 < Xa <= 0,3 %	0,1900%	0,1900%	0,0000%	0,0000%	0,0000%	0,1900%
OSASIO	-	0,07251	-	0,03256	0,20	0,1 < Xa <= 0,3 %	0,1700%	0,1700%	0,0000%	0,0000%	0,0000%	0,1700%
PANCALIERI	-	0,11344	-	0,03256	0,20	0,1 < Xa <= 0,3 %	0,1300%	0,1300%	0,0000%	0,0000%	0,0000%	0,1300%
PIOBESI TORINESE	-	-	-	0,03256	0,20	0,1 < Xa <= 0,3 %	0,2000%	0,2000%	0,0000%	0,0000%	0,0000%	0,2000%
PIOSSASCO	-	0,12216	-	0,03256	0,20	0,1 < Xa <= 0,3 %	0,1700%	0,1700%	0,0000%	0,0000%	0,0000%	0,1700%
RIVALTA DI TORINO	-	0,10794	-	0,03256	0,20	0,1 < Xa <= 0,3 %	0,1700%	0,1700%	0,0000%	0,0000%	0,0000%	0,1700%
TROFARELLO	-	0,08544	-	0,03256	0,20	0,1 < Xa <= 0,3 %	0,1400%	0,1400%	0,0000%	0,0000%	0,0000%	0,1400%
VILLASTELLONE	-	-	-	0,03256	0,20	0,1 < Xa <= 0,3 %	0,1600%	0,1600%	0,0000%	0,0000%	0,0000%	0,1600%
VINOVO	-	0,09788	-	0,03256	0,20	0,1 < Xa <= 0,3 %	0,1700%	0,1700%	0,0000%	0,0000%	0,0000%	0,1700%
VIRLE PIEMONTE	-	0,13139	-	0,03256	0,20	0,1 < Xa <= 0,3 %	0,1700%	0,1700%	0,0000%	0,0000%	0,0000%	0,1700%

“3.3 A partire dall’1 gennaio 2026, l’indicatore di cui al comma 3.1 è sostituito dall’efficienza della raccolta differenziata degli imballaggi determinata dal rapporto tra la quantità conferita e ritirata dalle piattaforme o dagli impianti di trattamento gestiti dai sistemi collettivi di compliance o da operatori di mercato diversi dai suddetti sistemi, e la quantità raccolta.

3.4 In particolare, l’indicatore di cui al comma 3.3, per ogni ambito tariffario e per ciascun anno a, è calcolato come segue:

$$Eff_{RD_SC,si}^a = \frac{Q_{conf_SC,si}^a}{Q_{RD_SC,si}^a}$$

dove:

- $Q_{conf_SC,si}^a$ è la quantità di imballaggi, espressa in tonnellate, conferita e ritirata dalle piattaforme o dagli impianti di trattamento gestiti dai sistemi collettivi di compliance o da operatori di mercato diversi dai suddetti sistemi nell’anno a;
- $Q_{RD_SC,si}^a$ è la quantità corrispondente agli imballaggi, espressa in tonnellate, raccolta nell’anno a.”.

EFF RD_sc	Qa conf	/	Qa RD	
	28.041,850	/	28.041,850	100,00%

“5.3 A partire dall’1 gemaio 2026, l’indicatore di cui al comma 5.1 è sostituito dalla qualità della raccolta differenziata degli imballaggi definita dal rapporto tra i ricavi riconosciuti dai Consorzi di filiera o da altri soggetti rispetto a quelli che si realizzerebbero applicando i corrispettivi massimi riconoscibili da parte dei Consorzi medesimi.

5.4 In particolare, l’indicatore di cui al comma 5.3, per ogni ambito tariffario e per ciascun anno a, è calcolato come segue:

$$QLT_{RD_SC,si}^a = \frac{AR_{SC,si}^{AGG,a}}{AR_{max_SC,si}^{AGG,a}}$$

dove:

- $AR_{SC,si}^{AGG,a}$ è la somma dei ricavi derivanti dai corrispettivi riconosciuti dai sistemi collettivi di compliance agli obblighi di responsabilità estesa del produttore degli imballaggi ($AR_{SC,si}$) e dai proventi della vendita di tali materiali (AR_{si}), di cui alla regolazione pro tempore vigente;
- $AR_{max_SC,si}^{AGG,a}$ è il valore dei ricavi massimi teorici ottenuto applicando alla quantità conferita e ritirata dalle piattaforme o dagli impianti di trattamento gestiti dai sistemi collettivi di compliance agli obblighi di responsabilità estesa del produttore degli imballaggi ($Q_{conf_SC,si}^a$) i corrispettivi più elevati, corrispondenti alla migliore fascia di qualità, riconosciuti dai sistemi medesimi.”.

QLTRD_SC,sia	ARSC,si	/	ARmax_SC,si	
	3.718.722,47 €	/	3.843.898,29 €	96,74%

EfficaciaAvv_RICRD_SC,si	EffRD_SC,sia	x	QLTRD_SC,si	0,967	Valutazione soddisfacente
	100,00%	x	96,74%		

Valutazione soddisfacente
Valutazione non soddisfacente

2. CONTRIBUTI CONAI E ALTRI RICAVI PER I RIFIUTI DI IMBALLAGGIO.

I contributi riconosciuti dai consorzi di filiera (BIOREPACK escluso) e TEKNOSERVICE per l'anno 2025 sono stati complessivamente di € 3.718.72

Analogamente a quanto fatto la volta scorsa, considereremo che:

a) se tutte le analisi svolte da COREVE fossero state di fascia A, avremmo realizzato ulteriori € 104.814,49 (da € 543.580,83 a € 648.395,32);

b) se anche per i mesi di settembre e ottobre COMIECO avesse riconosciuto, per la raccolta selettiva, il contributo al 100% (invece che al 75%), avremmo realizzato ulteriori € 20.361,33.

Pertanto, rispetto a quanto avremmo potuto ipoteticamente realizzare (€ 3.843.898,29), quanto corrisposto risulta essere il 96,74% circa.

Le cifre sono IVA esclusa.

3.718.722,47 €

104.814,49 €

20.361,33 €

3.843.898,29 €

“4.3 A partire dall’1 gennaio 2026, l’avvio a riciclaggio della frazione organica è determinato dal rapporto tra la quantità di frazione umida avviata agli impianti di compostaggio/digestione anaerobica, ivi inclusi quelli misti, e la quantità raccolta.

4.4 In particolare, l’indicatore di cui al comma 4.3, per ogni ambito tariffario e per ciascun anno a, è calcolato come segue:

$$Avv_ric_{RD_FO}^a = \frac{Q_{avv_ric_{RD_FO,FU}}^a}{Q_{RD_FO,FU}^a}$$

dove:

- $Q_{avv_ric_{RD_FO,FU}}^a$ è la quantità di frazione umida, espressa in tonnellate, al netto dei rifiuti di imballaggio in plastica biodegradabile e compostabile soggetti agli obblighi di responsabilità estesa del produttore, avviata agli impianti di compostaggio/digestione anaerobica, ivi inclusi quelli misti, nell’anno a;
- $Q_{RD_FO,FU}^a$ è la quantità di frazione umida raccolta nell’anno a, al netto dei rifiuti di imballaggio in plastica biodegradabile e compostabile soggetti agli obblighi di responsabilità estesa del produttore, espressa in tonnellate, come misurata a valle di eventuali processi di essiccazione.”.

<i>Avv_ricRD_FO</i>	<i>Qavv_ricRD_F</i>	/	<i>QRD_FO,FU</i>	
	15.980,680	/	15.980,680	1,00

“7.5 A partire dall’1 gennaio 2026, la qualità della raccolta differenziata della frazione organica è determinata sulla base dell’incidenza della frazione estranea (materiale non compatibile) presente nella frazione umida, come rilevata dalle analisi merceologiche effettuate sul materiale conferito presso gli impianti di compostaggio/digestione anaerobica, ivi inclusi quelli misti.

7.6 Nello specifico, l’indicatore di cui al comma 7.5, per ogni gestore della raccolta e trasporto e per ciascun anno a, è calcolato come segue:

$$QLT_{RD_FO}^a = 1 - \frac{\sum_{i=1}^n MNC_{i,j}^a}{n^a}$$

dove:

- $MNC_{i,j}^a$ è l’incidenza di materiale non compatibile (frazione estranea) riscontrata nell’i-esima analisi merceologica delle n effettuate nel corso dell’anno a sul materiale conferito dal gestore della raccolta e trasporto j-esimo;
- n^a è il numero delle analisi merceologiche effettuate sul materiale conferito dal gestore della raccolta e trasporto j-esimo nel corso dell’anno a.

<i>QLTRD_FOa</i>	$\Sigma MNC_{i,j}$	/	<i>na</i>	
	48,05%	/	6	0,92

Articolo 7 bis
Macro-indicatore R2 - Efficacia dell’avvio a riciclaggio della frazione organica
7bis.1 A partire dall’1 gennaio 2026, l’efficacia dell’avvio a riciclaggio della frazione organica è espressa dal prodotto tra l’avvio a riciclaggio della frazione organica di cui al comma 4.3 e la relativa qualità di cui al comma 7.5.
7bis.2 In particolare, il macro-indicatore di cui al precedente comma, per ogni ambito tariffario e per ciascuno anno a, si calcola come segue:

$$Efficacia_{Avv_RICRD_FO}^a = Avv_ric_{RD_FO}^a \times QLT_{RD_FO}^a$$

dove:

- $Avv_ric_{RD_FO}^a$ è l’indicatore di cui al comma 4.3;
- $QLT_{RD_FO}^a$ è l’indicatore di cui all’ comma 7.5.

<i>EfficaciaAvv_RICRD</i>	<i>Avv_ricRD</i>	X	<i>QLTRD_FO</i>	
	1,00	X	0,92	0,920

1. PERCENTUALE MNC RILEVATO NELLA RACCOLTA DEI RIFIUTI ORGANICI.

La raccolta totale per il 2025 risulta di 16127,44 tonnellate delle quali 146,76 sono di rifiuti di imk
Ti allego le analisi qualitative relative alle 2 campagne (3 analisi ciascuna) svolte da
BIOREPACK nel 2025 presso la piattaforma ACEA PINEROLESE INDUSTRIALE.
La percentuale media del MNC rilevata è stata del 8,01%.

R1	<i>EfficaciaAvv_RICRD_SC,si</i>	<i>EffRD_SC,si</i>	x	<i>QLTRD_SC,si</i>	
		100,00%	x	96,74%	0,967
R2	<i>EfficaciaAvv_RICRD_FOa</i>	<i>Avv_ricRD_FOa</i>	X	<i>QLTRD_FO</i>	
		1,00	X	0,92	0,920