

● **Indice dei fogli e legenda celle di compilazione**

Fogli INPUT	Foglio	Breve descrizione dei contenuti
Inserimento dati di Input	IN_Anagrafica	Anagrafica gestori e ambito tariffario
	IN_Par	Scelta dello schema regolatorio e definizione coefficienti X_n , K_n , $CR_{n,b}$, R_1
	IN_Bil_Gest_24	Inserimento dei dati del Bilancio d'esercizio dei gestori relativi all'anno 2024
	IN_Bil_Gest_25	Inserimento dei dati del Bilancio d'esercizio dei gestori relativi all'anno 2025
	IN_Bil_Com_24	Inserimento dei dati del Bilancio d'esercizio del Comune (laddove il Comune svolga attività di gestione) relativi all'anno 2024
	IN_Bil_Com_25	Inserimento dei dati del Bilancio d'esercizio del Comune (laddove il Comune svolga attività di gestione) relativi all'anno 2025
	IN_CTS_CTR_RC	Inserimento dei costi CTR e CTS 2024 e 2025 e calcolo conguaglio RC_{cong} art.19.1 lettera g) MTR-3
	IN_RC_ANT	Inserimento delle componenti di anticipazione valorizzate nelle annualità 2024 e 2025 e inserimento dei costi effettivamente sostenuti nelle medesime annualità ai fini del calcolo dei conguagli e delle poste rettificative
	IN_RC_CO_INC	Inserimento delle componenti previsionali incentivanti valorizzate nelle annualità 2024 e 2025 e inserimento dei costi effettivamente sostenuti nelle medesime annualità ai fini del calcolo dei conguagli e delle poste rettificative
	IN_Cespiti	Inserimento dei Cespiti
	IN_LUC_RCSilic	Inserimento delle Immedesimizzazioni in corso relative al periodo 2026-2029; Inserimento delle Risc. 2022 e 2023 ai fini del conguaglio per aggiornamento dei parametri finanziari
	IN_RC_mediab.0a	Inserimento delle componenti di costo di uso del capitale valorizzate per il periodo 2026-2029 ai fini del calcolo del conguaglio per aggiornamento dei parametri finanziari
	IN_CDexp_RC_T	Inserimento dei Costi previsionali, dei conguagli e dell'IIVA indebitabile, costi per attività esterne al ciclo RU
	Reti_Ta-1	Inserimento di Rettifiche sulle Entrate Tariffarie dell'anno a-1 in caso di passaggio a tariffa corrispettiva tra l'anno a e l'anno a-1
	IN_Detr_4.5 del_397	Inserimento delle detrazioni di cui all'art. 4.5 della deliberazione 397/2025/R/rif
	IN_Rind	Rimodulazione delta ($[Ta-T]_{max}$) o istanza art.4 MTR-3, Recupero delta ($[To-T]_{max}$) anni successivi
	IN_Calcolo H	Inserimento dati di input AR_n , AR_{n+1} e CRD_{n+1} ai fini della verifica del raggiungimento degli obiettivi 2026 e della definizione degli obiettivi 2028 e 2029

LEGENDA

	Cella compilabile per inserimento di dati di input o scelta delle opzioni da menu a tendina
	Cella non compilabile che accoglie formule e intestazioni/descrizioni di voci e componenti
	Cella non compilabile

Istruzioni generali per la compilazione del tool

Non sbloccare il tool
Non inserire formule all'interno delle celle bianche da compilare
Non aggiungere fogli
Non spostare ordinamento fogli
Non rinominare fogli
Attenzione: in caso di cifre con valori decimali, separare la parte intera dai valori decimali utilizzando la virgola e non il punto, come nell'esempio seguente

Esempio

Compilazione corretta	Compilazione errata
0.85 	0.85 

Fogli OUTPUT	Foglio	Breve descrizione dei contenuti
Fogli di calcolo	CK	Calcolo dei costi di capitale per il periodo 2026-2029
	Cko	Calcolo dei costi di capitale attribuibili alla raccolta differenziata per l'annualità 2026
	T_ante_detr_4.5	Calcolo delle componenti di costo del PEF e del limite di crescita ante detrazioni di cui all'art.4.5 della delibera 397/2025/R/rif
	T_post_detr_4.5	Calcolo delle componenti di costo del PEF e del limite di crescita post detrazioni di cui all'art. 4.5 della delibera 397/2025/R/rif
Output	PEF	MuoPEF MTR-3 2026-2029 compilato con i risultati del calcolo
PEF ambiti tariffari	PEFUnl_Dettaggi	Indicazione del totale entrate tariffarie per ambito tariffario in caso di PEF ridotto ai sensi dell'articolo 31.2 del MTR-3
Parametri MTR-3	Tabelle	Inflazione, Vite utili e deflatori degli investimenti di cui al MTR-3 utilizzate nel tool di calcolo
Foglio di controllo	Riepilogo CHECK	Segnalazione di eventuali errori di compilazione del tool

Assegnazione	
Denominazione Ambito tariffario	
Ambito tariffario	Comune DI SESTO SAN GIOVANNI
Denominazione Gestori	
Gestore 1	Imperia Sangalli Giancarlo B.C. srl
Gestore 2	0
Gestore 3	0
Comune	Comune di Sesto San Giovanni

Valutazione livello di qualità rispetto agli obiettivi (a-2) rispetto al sum dei PEF						
		2026	2027	2028	2029	
Valutazione in merito al rispetto degli obiettivi di raccolta differenziata (aggiunti)	Percentuale Raccolta Differenziata	MID (a-2)	67.8%	67.8%	67.8%	67.8%
		(%)	SODDISFACENTE	SODDISFACENTE	SODDISFACENTE	SODDISFACENTE
	R1 ₂₀₂₆ (a-2)	1.05	1.05	1.05	1.05	1.05
	Classe R1 ₂₀₂₆ (a-2)	A	A	A	A	A
	Obiettivo R1 ₂₀₂₆	0.85	0.85	0.85	0.85	0.85
	Classe Obiettivo R1 ₂₀₂₆	A	A	A	A	A
	R1 ₂₀₂₇ (a-2)	1.20	1.20	1.20	1.20	1.20
	Classe R1 ₂₀₂₇ (a-2)	A	A	A	A	A
	Obiettivo R1 ₂₀₂₇	0.85	0.85	0.85	0.85	0.85
	Classe Obiettivo R1 ₂₀₂₇	A	A	A	A	A
Valutazione in merito al livello di efficacia delle attività di preparazione per il riutilizzo e il riciclo		(%)	SODDISFACENTE	SODDISFACENTE	SODDISFACENTE	SODDISFACENTE

		2026	2027	2028	2029	
Intervallo di riferimento Y ₀	Intervallo di riferimento Y ₀	0.2-0.10	0.2-0.10	0.2-0.10	0.2-0.10	
	Y ₀	-0.10	-0.10	-0.10	-0.10	
	Intervallo di riferimento Y ₀	0.15-0.08	0.15-0.08	0.15-0.08	0.15-0.08	
	Y ₀	-0.08	-0.08	-0.08	-0.08	
Costo Unitario Effettivo (CUEff.) [cent€/kg]	Y ₀	-0.18	-0.18	-0.18	-0.18	
	Y ₀	0.83	0.83	0.83	0.83	
	Intervallo di riferimento Y ₀	0.83	0.83	0.83	0.83	
	Y ₀	0.83	0.83	0.83	0.83	
Qualità ambientale delle prestazioni		LIVELLO AVANZATO	LIVELLO AVANZATO	LIVELLO AVANZATO	LIVELLO AVANZATO	

NOTA per compilazione B1
Secondo l'articolo 3.3 del MTR-3, per la valutazione del parametro Y₀, è necessario compilare la Tabella G24 con il valore del parametro R1 calcolato sulla base dei dati del 2024 secondo i criteri stabiliti dal 6.4 della RQTR. Se il valore di R1 risulta pari o superiore allo 0.85, Y₀ sarà considerato soddisfacente.
In alternativa, qualora R1 risulti inferiore a 0.85, come esplicitato nel secondo periodo dell'articolo 3.3 del MTR-3, è possibile compilare la Tabella G24 indicando il valore di R1 calcolato sulla base dei dati del 2022 secondo i criteri previsti dall'articolo 6.4 della RQTR, una volta compilata tale Tabella, automaticamente viene calcolato l'obiettivo dell'articolo 3.3 della base della Tabella 1 di cui all'articolo 3.7 della RQTR. Se R1 effettivo del 2024 (Tabella G24) risulta pari o superiore all'obiettivo 2024 (Tabella G23), Y₀ sarà valutato soddisfacente, anche in presenza di un R1 < 0.85.

NOTA: per la valorizzazione di Y₀, inserire i valori di R1 nella tabella precedente

Efficacia dell'arrivo a riciclaggio della frazione organica		2026	2027	2028	2029
R1 ₂₀₂₆ (a-2)	R1 ₂₀₂₆ (a-2)	1.00	1.00	1.00	1.00
	Classe R1 ₂₀₂₆ (a-2)	A	A	A	A
	Obiettivo R1 ₂₀₂₆	0.95	0.95	0.95	0.95
	Classe obiettivo R1 ₂₀₂₆	A	A	A	A

Definizione del fattore di obiettivi in funzione dei livelli qualitativi (selezioni)		2026	2027	2028	2029
Intervallo di riferimento b	Intervallo di riferimento b	0.2-0.4	0.2-0.4	0.2-0.4	0.2-0.4
	b	0.2	0.2	0.2	0.2

Efficacia della gestione (anno-2)		2026	2027	2028	2029
ENTRATE TARIFFARIE approvate a lorde delle detr. 1.4 Detr. 2021/IRRF nella annualità (a-3) - (a-4)	TR ₂₀₂₆	6,507,447	6,183,744	6,715,086	7,046,884
	TR ₂₀₂₇	6,079,252	5,255,311	6,821,340	6,326,912
	TR ₂₀₂₈	15,506,699	15,943,275	15,536,405	15,577,796
	TR ₂₀₂₉	15,239	15,239	15,239	15,239
	Costo Unitario Effettivo (CUEff.) [cent€/kg]	44.81	44.11	44.09	44.21
	Benchmark di riferimento	37.94	37.94	37.94	37.94
	Verifica dell'input	Coeff. 1 [cent€/kg]	CHECK	CHECK	CHECK
	Coeff. 2 [cent€/kg]	CHECK	CHECK	CHECK	CHECK
	Bench. 1 [cent€/kg]	CHECK	CHECK	CHECK	CHECK
	Bench. 2 [cent€/kg]	CHECK	CHECK	CHECK	CHECK

Schema dello schema regolatorio anno del al sensi dell'art. 5.2 del MTR-3		2026	2027	2028	2029
Obiettivi: consolidamento/miglioramento	Valutazione obiettivi	Consolidamento	Consolidamento	Consolidamento	Consolidamento
	Coeff. 1/Benchmark	1.160	1.163	1.163	1.165
	Schema 1	Schema 1	Schema 1	Schema 1	Schema 1
	Schema 2	Schema 2	Schema 2	Schema 2	Schema 2

Parametri per il limite di crescita delle entrate tariffarie - Ambito tariffario anno-6		2026	2027	2028	2029
Intervallo di riferimento K _{0.25}	rpi	1.90%	1.90%	1.90%	1.90%
	Intervallo di riferimento K _{0.25}	0.15-0.00	0.15-0.00	0.15-0.00	0.15-0.00
	K _{0.25}	0.20%	0.20%	0.20%	0.20%
	K _{0.25}	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%
	X _{0.25}	0.20%	0.20%	0.20%	0.20%
	Valore massimo X _{0.25}	1.75%	1.76%	0.93%	1.83%
	K _{0.25}	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%
	Valore massimo K _{0.25}	3.00%	3.00%	3.00%	3.00%
	K _{0.25}	1.25%	1.24%	2.07%	1.17%
	Valore massimo K _{0.25}	3.00%	3.00%	2.07%	3.00%
CRL _{0.25}	K _{0.25}	1.25%	1.24%	2.07%	1.17%
	Valore massimo CRL _{0.25}	1.00%	0.99%	0.93%	0.94%
	CRL _{0.25}	1.00%	0.99%	0.93%	0.94%
	Limite alla crescita delle entrate tariffarie p _{0.25}	3.96%	3.92%	4.70%	3.81%
CHECK Ka-CB					

Parametri limite di crescita delle entrate tariffarie per gestore anno-6		2026	2027	2028	2029
Intervallo di riferimento K _{0.25}	Intervallo di riferimento K _{0.25}	0.15-0.00	0.15-0.00	0.15-0.00	0.15-0.00
	K _{0.25}	0.20%	0.20%	0.20%	0.20%
	K _{0.25}	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%
	X _{0.25}	0.20%	0.20%	0.20%	0.20%
	Valore massimo X _{0.25}	1.75%	1.76%	0.93%	1.83%
	K _{0.25}	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%
	Valore massimo K _{0.25}	3.00%	3.00%	3.00%	3.00%
	K _{0.25}	1.25%	1.24%	2.07%	1.17%
	Valore massimo K _{0.25}	3.00%	3.00%	2.07%	3.00%
	CRL _{0.25}	1.00%	0.99%	0.93%	0.94%
CRL _{0.25}	K _{0.25}	1.25%	1.24%	2.07%	1.17%
	Valore massimo CRL _{0.25}	1.00%	0.99%	0.93%	0.94%
	CRL _{0.25}	1.00%	0.99%	0.93%	0.94%
	Limite alla crescita delle entrate tariffarie p _{0.25}	3.96%	3.92%	4.70%	3.81%
CHECK Ka-CB					

Denominazione Gestori		Partiva IVA gestore/ Codice STAT Comune	Tipologia affidamento	Parametro	2026	2027	2028	2029
Gestore 1	Imperia Sangalli Giancarlo B.C.	00847160967	affidamento con gara	K _{0.25}	0.20%	0.20%	0.20%	0.20%
Gestore 2	0	0	o	X _{0.25}	0.20%	0.20%	0.20%	0.20%
Gestore 3	0	0	o	X _{0.25}	0.20%	0.20%	0.20%	0.20%
Comune	Imperia di Sesto San Giovanni	00732210968		K _{0.25}	0.20%	0.20%	0.20%	0.20%
Gestore 1	Imperia Sangalli Giancarlo B.C.	00847160967	affidamento con gara	X _{0.25}	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%
Gestore 2	0	0	o	X _{0.25}				
Gestore 3	0	0	o	X _{0.25}				
Comune	Imperia di Sesto San Giovanni	00732210968		X _{0.25}				
Gestore 1	Imperia Sangalli Giancarlo B.C.	00847160967	affidamento con gara	K _{0.25}	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%
Gestore 2	0	0	o	K _{0.25}				
Gestore 3	0	0	o	K _{0.25}				
Comune	Imperia di Sesto San Giovanni	00732210968		K _{0.25}				
Gestore 1	Imperia Sangalli Giancarlo B.C.	00847160967	affidamento con gara	K _{0.25}	3.00%	3.00%	5.00%	3.00%
Gestore 2	0	0	o	K _{0.25}	3.00%	3.00%	5.00%	3.00%
Gestore 3	0	0	o	K _{0.25}	3.00%	3.00%	5.00%	3.00%
Comune	Imperia di Sesto San Giovanni	00732210968		K _{0.25}	3.00%	3.00%	5.00%	3.00%
Gestore 1	Imperia Sangalli Giancarlo B.C.	00847160967	affidamento con gara	CRL _{0.25}	1.00%	0.99%	0.93%	0.94%
Gestore 2	0	0	o	CRL _{0.25}	1.00%	0.99%	0.93%	0.94%
Gestore 3	0	0	o	CRL _{0.25}	1.00%	0.99%	0.93%	0.94%
Comune	Imperia di Sesto San Giovanni	00732210968		CRL _{0.25}	1.00%	0.99%	0.93%	0.94%

Denominazione Gestori		Partiva IVA gestore/ Codice STAT Comune	Tipologia affidamento	Valore Entrate Te-1	2026	2027	2028	2029
Gestore 1	Imperia Sangalli Giancarlo B.C.	00847160967	affidamento con gara	T _{0.1}	9,048,150	8,943,855	8,943,855	8,943,855
Gestore 2	0	0	o	T _{0.1}		-	-	-
Gestore 3	0	0	o	T _{0.1}		-	-	-
Comune	Imperia di Sesto San Giovanni	00732210968		T _{0.1}	6,495,125	6,592,551	6,633,941	6,045,007
Totale gestori					15,543,275	15,536,405	15,577,796	14,988,863

Valori ponderati per ambito tariffario		2026	2027	2028	2029
Intervallo di riferimento K _{0.25}	Intervallo di riferimento K _{0.25}	0.15-0.00	0.15-0.00	0.15-0.00	0.15-0.00
	K _{0.25}	0.20%	0.20%	0.20%	0.20%
	K _{0.25}	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%
	X _{0.25}	0.20%	0.20%	0.20%	0.20%
	Valore massimo X _{0.25}	1.75%	1.76%	0.93%	1.83%
	K _{0.25}	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%
	Valore massimo K _{0.25}	3.00%	3.00%	3.00%	3.00%
	K _{0.25}	1.25%	1.24%	2.07%	1.17%
	Valore massimo K _{0.25}	3.00%	3.00%	2.07%	3.00%
	CRL _{0.25}	1.00%	0.99%	0.93%	0.94%
CRL _{0.25}	K _{0.25}	1.25%	1.24%	2.07%	1.17%
	Valore massimo CRL _{0.25}	1.00%	0.99%	0.93%	0.94%
	CRL _{0.25}	1.00%	0.99%	0.93%	0.94%
	Limite alla crescita delle entrate tariffarie p _{0.25}	3.96%	3.92%	4.70%	3.81%
CHECK Ka-CB					

[illegible]

[illegible]

CONGUAGLIO CTRs e CTRs - di cui all'art. 27.2 LET. 3														
	2024	2024	2024	2024	2025	2025	2025	2025	2026	2026	2026	2026	2027	2027
Compagni CTR (di 27.2)	Impresa Sengalli Giovanni B. C. srl	0	0	Comune di Sesto San Giovanni	Impresa Sengalli Giovanni B. C. srl	0	0	Comune di Sesto San Giovanni	Impresa Sengalli Giovanni B. C. srl	0	Comune di Sesto San Giovanni	Impresa Sengalli Giovanni B. C. srl	0	Comune di Sesto San Giovanni
CTRin	CTR _{comune}	-	-	-	-	-	-	-		-	-	-	-	-
	CTR _{com}	-	-	-	-	-	-	-		-	-	-	-	-
	CTR _{com,comune} CTR _{com} + CTR _{com}	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)		(0)	(0)	(0)	(0)	(0)
	RCin	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Compagni CTR (di 27.2)	Impresa Sengalli Giovanni B. C. srl	0	0	Comune di Sesto San Giovanni	Impresa Sengalli Giovanni B. C. srl	0	0	Comune di Sesto San Giovanni	Impresa Sengalli Giovanni B. C. srl	0	Comune di Sesto San Giovanni	Impresa Sengalli Giovanni B. C. srl	0	Comune di Sesto San Giovanni
CTRin	CTR _{comune}	-	-	-	-	-	-	-		-	-	-	-	-
	CTR _{com}	-	-	-	-	-	-	-		-	-	-	-	-
	CTR _{com,comune} CTR _{com} + CTR _{com}	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)		(0)	(0)	(0)	(0)	(0)
	RCin	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Totale RC _{CTRin}	-	-	-	-	-	-	-	-	Impresa Sengalli Giovanni B. C. srl	0	Comune di Sesto San Giovanni	Impresa Sengalli Giovanni B. C. srl	0	Comune di Sesto San Giovanni

Dettaglio composizione CTS e CTR (Vince B7.04)									
Inizio di periodo Dettaglio CTS e CTR 2024 - 2025		2024				2025			
		Ingresso Singoli Giacenze B.C. ut	O	O	Comune di Stato San Giovanni	Ingresso Singoli Giacenze B.C. ut	O	O	Comune di Stato San Giovanni
B7	CTR	-	-	-	-	-	-	-	-
B7	CTR _{com}	87.109	-	-	68.451	-	-	-	770.481
B7	Abv (costi) CTR	-	-	-	827.024	-	-	-	720.481
B7	Totale CTR (B7)	87.109	-	-	895.475	-	-	-	720.481
B7	CTR _{com}	-	-	-	-	-	-	-	-
B7	CTR _{com}	-	-	-	-	-	-	-	-
B7	Abv (costi) CTR	-	-	-	1.386.315	-	-	-	1.387.253
B7	Totale CTR (B7)	-	-	-	1.386.315	-	-	-	1.387.253

TABELLA Dettagli Flussi verso impianti minori e agenzie e nei consorziati unitari														
Centrale che sostiene i costi di trattamento l'ingestione e costi di funzionamento	Anno [2024-2025]	Tipologia di Costo obbligato da R.D.50(10)	Tipologia di Costo obbligato da R.D.50(10)	Quantificati costi attribuibili consorzio comunitario	Contributo unitario per ogni c.c. (art. 27, c.4 R.D.50)	Totale Costi	Tipologia Impiego di destinazione (art.27, c.4 R.D.50)	Gestione Impiego	Partita IVA Centrale Impiegata	Centrale sede Impiegata	Codice ISTAT Centrale sede Impiegata	In caso di terzo o impiegato intermedio Indicare l'Impiegato dell'Ente in cui ha investito	Centrale sede dell'Impiegato dell'Ente in cui ha investito	NOTE
Impresa Samelli Concorsato B.C. unit	2024/CT/Trattoria	area	area	0	1.600	633,16	Impiegato SRL	170712100968	Settimo Al. se		371211			167024
Impresa Samelli Concorsato B.C. unit	2024/CT/Trattoria	area	area	1	1.700	2.153,16	Impiegato SRL	170812410966	Demio		108021			167024
Impresa Samelli Concorsato B.C. unit	2024/CT/Trattoria	area	area	0	300	77,96	Impiegato SRL	170812410966	Demio		108021			167024
Impresa Samelli Concorsato B.C. unit	2024/CT/Trattoria	area	area	2	600	1.394,16	Impiegato SRL	170812410966	Demio		108021			170202
Impresa Samelli Concorsato B.C. unit	2024/CT/Trattoria	area	area	274	300	23.262,16	Impiegato SRL	170812410966	Demio		108021			170202
Impresa Samelli Concorsato B.C. unit	2024/CT/Trattoria	area	area	2	300	446,16	Impiegato SRL	170812410966	Demio		108021			170202
Impresa Samelli Concorsato B.C. unit	2024/CT/Trattoria	area	area	9	1.000	502,16	Impiegato SRL	170812410966	Demio		108021			201127
Impresa Samelli Concorsato B.C. unit	2024/CT/Trattoria	area	area	37	600	22.362,16	Impiegato SRL	170812410966	Demio		108021			201127
Impresa Samelli Concorsato B.C. unit	2024/CT/Trattoria	area	area	2	1.000	1.272,16	Impiegato SRL	170812410966	Demio		108021			201127
Impresa Samelli Concorsato B.C. unit	2024/CT/Trattoria	area	area	0	1.300	120,16	Impiegato SRL	170812410966	Demio		108021			201127
Impresa Samelli Concorsato B.C. unit	2024/CT/Trattoria	area	area	2	700	1.272,16	Impiegato SRL	170812410966	Demio		108021			201127
Impresa Samelli Concorsato B.C. unit	2024/CT/Trattoria	area	area	2	700	1.272,16	Impiegato SRL	170812410966	Demio		108021			201127
Impresa Samelli Concorsato B.C. unit	2024/CT/Trattoria	area	area	1	650	583,16	Impiegato SRL	170812410966	Demio		108021			201127
Impresa Samelli Concorsato B.C. unit	2024/CT/Trattoria	area	area	1	200	104,16	Impiegato SRL	171417440136	Cremona B.		371027			201127
Impresa Samelli Concorsato B.C. unit	2024/CT/Trattoria	area	area	1	155	130,16	Impiegato SRL	170812410966	Demio		108021			201127
Impresa Samelli Concorsato B.C. unit	2025/CT/Trattoria	area	area	0	1.340	645,16	Impiegato SRL	170812410966	Settimo Al. se		371211			167024
Impresa Samelli Concorsato B.C. unit	2025/CT/Trattoria	area	area	1	1.300	2.126,16	Impiegato SRL	170812410966	Demio		108021			167024
Impresa Samelli Concorsato B.C. unit	2025/CT/Trattoria	area	area	0	300	79,16	Impiegato SRL	170812410966	Demio		108021			167024
Impresa Samelli Concorsato B.C. unit	2025/CT/Trattoria	area	area	2	611	1.218,16	Impiegato SRL	170812410966	Demio		108021			170202
Impresa Samelli Concorsato B.C. unit	2025/CT/Trattoria	area	area	72	300	23.262,16	Impiegato SRL	170812410966	Demio		108021			170202
Impresa Samelli Concorsato B.C. unit	2025/CT/Trattoria	area	area	2	204	416,16	Impiegato SRL	170812410966	Demio		108021			170202
Impresa Samelli Concorsato B.C. unit	2025/CT/Trattoria	area	area	0	1.111	802,16	Impiegato SRL	170812410966	Demio		108021			201127
Impresa Samelli Concorsato B.C. unit	2025/CT/Trattoria	area	area	37	611	22.809,16	Impiegato SRL	170812410966	Demio		108021			201127
Impresa Samelli Concorsato B.C. unit	2025/CT/Trattoria	area	area	2	1.111	1.272,16	Impiegato SRL	170812410966	Demio		108021			201127
Impresa Samelli Concorsato B.C. unit	2025/CT/Trattoria	area	area	0	1.124	224,16	Impiegato SRL	170812410966	Demio		108021			201127
Impresa Samelli Concorsato B.C. unit	2025/CT/Trattoria	area	area	5	714	3.262,16	Impiegato SRL	170812410966	Demio		108021			201127
Impresa Samelli Concorsato B.C. unit	2025/CT/Trattoria	area	area	0	765	488,16	Impiegato SRL	170812410966	Settimo Al. se		371211			201127
Impresa Samelli Concorsato B.C. unit	2025/CT/Trattoria	area	area	1	671	172,16	Impiegato SRL	170812410966	Demio		108021			201127
Impresa Samelli Concorsato B.C. unit	2025/CT/Trattoria	area	area	1	153	106,16	Impiegato SRL	171417440136	Cremona B.		371027			201127
Impresa Samelli Concorsato B.C. unit	2025/CT/Trattoria	area	area	1	194	175,16	Impiegato SRL	170812410966	Demio		108021			201127

Controllo costi previsionali 2024-2025

Controlli costi previsionali 2024-2025

Costi precisabili valorizzati nelle annuità 2024-2026

Costi effettivamente sostenuti nelle annualità 2024-2025

Determinazione Poste Rettificative e componenti a conguaglio legate ai CTSΔ - **Compilabili in fase di aggiornamento biennale**Determinazione Poste Rettificative e componenti a conguaglio legate ai CO116Determinazione Poste Rettificative e componenti a consiglio legate al CO

Determinazione Poste Rettificative legate ai COANT - **Compilabili in fase di aggiornamento biennale**

Poste rettificative da considerare nel calcolo dell'indicatore H

I dati di Input relativi alle singole componenti tariffarie inserite nei vari fogli IN_BIL sono già al netto delle poste rettificative di cui all'art. 8.3 MTR-3; pertanto, ai fini del calcolo dell'Indicatore M di partenza, laddove siano stati valorizzati costi previsionali per l'annualità 2024, è necessario indicare la percentuale di costi attribuiti alla componente CRDC_{si} che è stata scomputata come posta rettificativa. Tale valore verrà automaticamente sommato nelle celle C41 e C49 del foglio IN_calcolo M.

● Sintesi Poste Rettificative e Conguagli relativi ai COI per gestore ai fini della determinazione del PEF 2026-2029

Nota: La compilazione avviene in modo automatico, una volta compilata la Tabella presente alla riga 25

I dati di Input relativi alle singole componenti tariffarie inserite nei vari fogli IN_BL sono già al netto delle poste rettificative di cui all'art. 8.3 del NTR-3; pertanto, ai fini del calcolo dell'Indicatore H di partenza, laddove siano stati valorizzati costi previsionali per le annualità 2024, è necessario indicare la percentuale di costi attribuiti alla componente CRDoc_u che è stata scomputata come posta rettificativa. Tale valore verrà automaticamente sommato nelle celle C41 e C49 del foglio IN_calcolo H

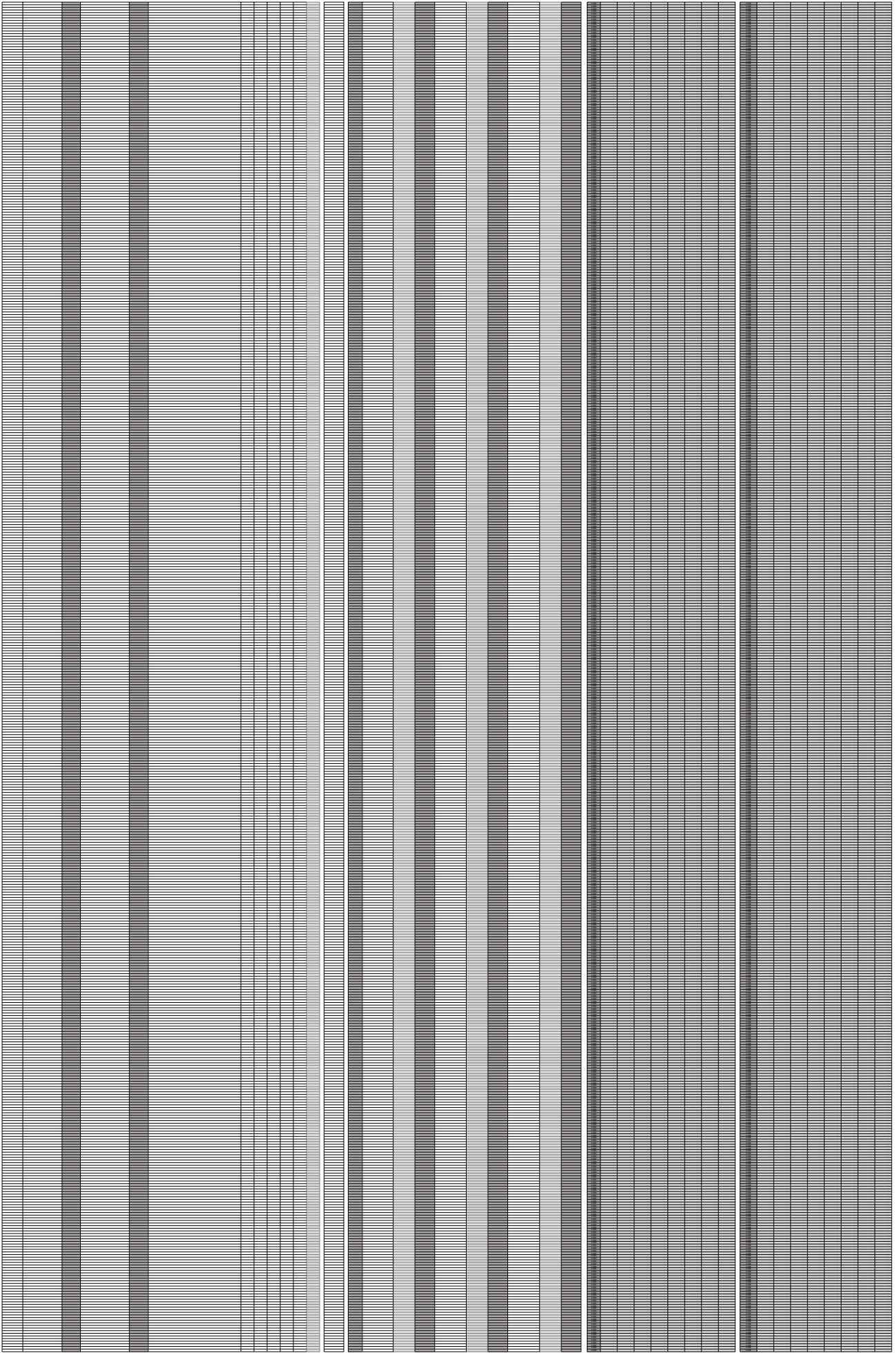
● Compilare la seguente tabella per COI valorizzati nelle annualità 2024 e 2025

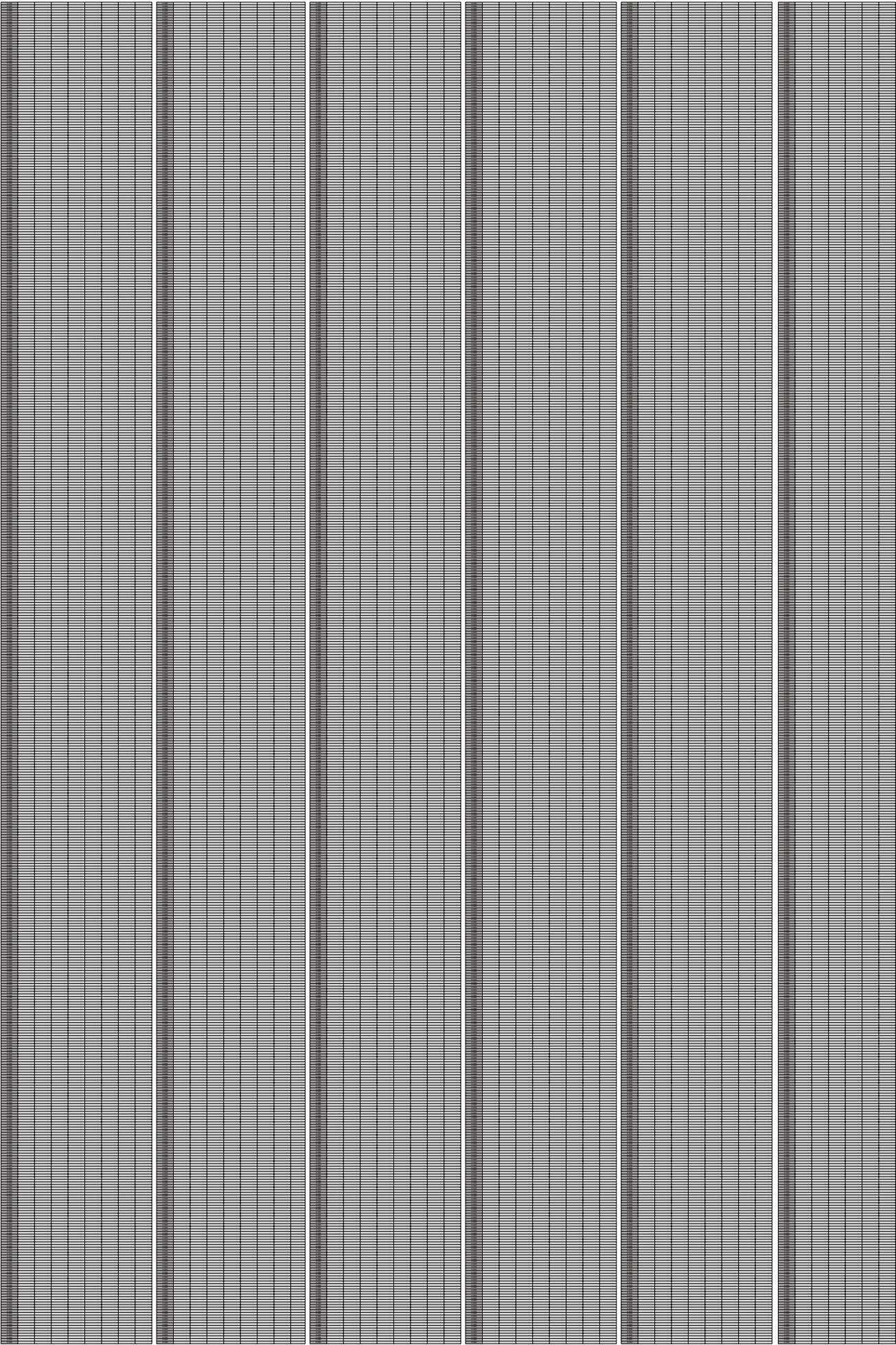
[illegible]

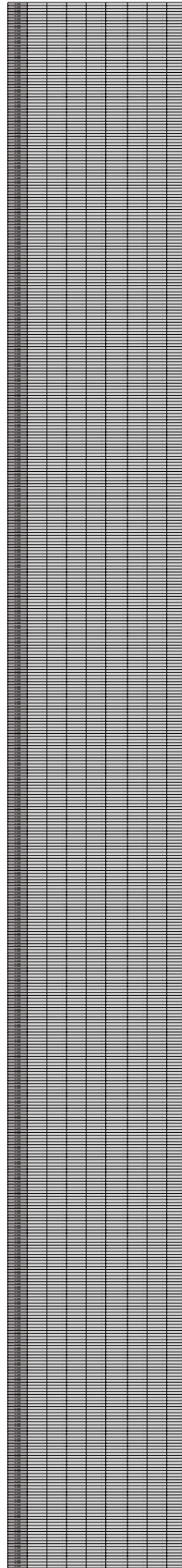
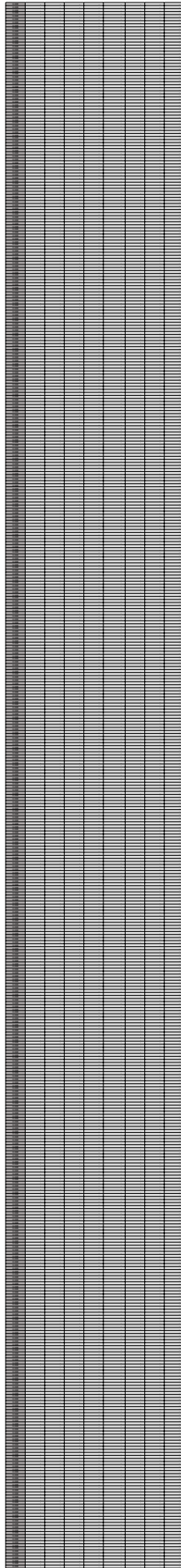
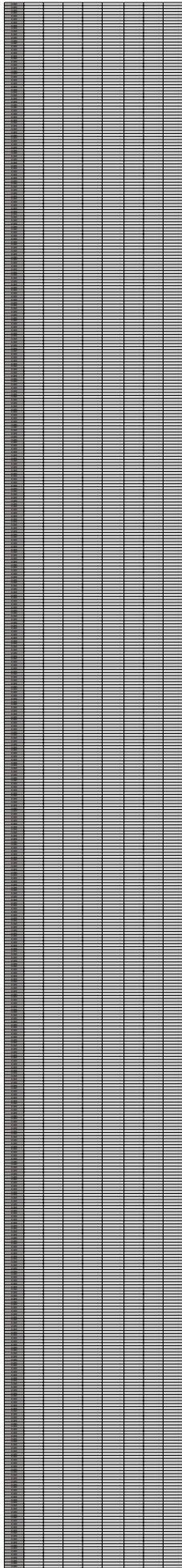
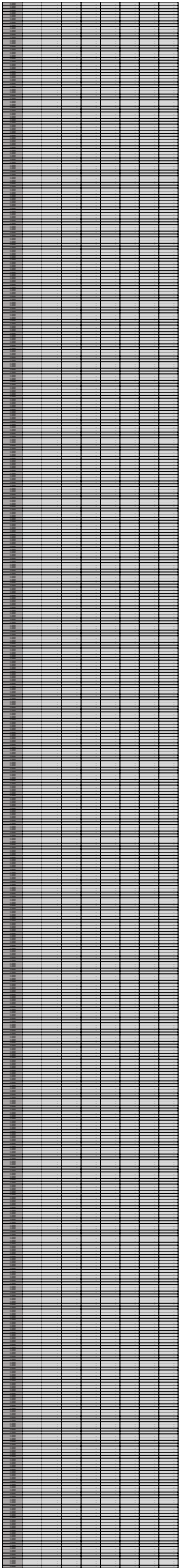
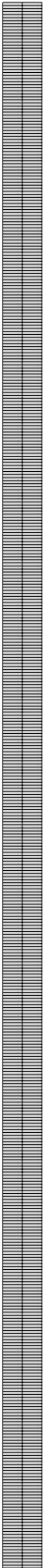
Project Information										Financial Summary										Operational Data										Performance Metrics									
Project Details					Budget & Spend					Revenue & Profit					Production Volume					Quality Control					Efficiency & Cost														
ID	Name	Status	Start Date	End Date	Budget	Actual	Variance	Forecast	Revenue	Profit	Margin	Units	Cost	Price	Defects	Rejections	Yield	Throughput	Cost/Unit	Time/Unit	Energy/Unit	Material/Unit																	
001	Project Alpha	Completed	2023-01-01	2023-03-31	1000000	980000	-20000	1050000	1200000	200000	16.7%	15000	800000	53.33	5	100	99.5%	12000	53.33	1.2	1000	5000																	
002	Project Beta	In Progress	2023-04-01	2023-06-30	800000	750000	-50000	850000	950000	100000	10.5%	10000	700000	70.00	10	200	98.0%	10000	70.00	1.1	800	4000																	
003	Project Gamma	On Hold	2023-07-01	2023-09-30	600000	600000	0	600000	650000	50000	7.7%	8000	500000	62.50	15	300	97.0%	8000	62.50	1.3	600	3000																	
004	Project Delta	Planned	2023-10-01	2023-12-31	500000	450000	-50000	550000	600000	50000	9.1%	7000	400000	57.14	20	400	96.0%	7000	57.14	1.4	500	2500																	
005	Project Epsilon	Completed	2023-01-15	2023-04-15	300000	290000	-10000	310000	350000	40000	12.9%	4000	250000	62.50	8	150	99.0%	4000	62.50	1.0	300	1500																	
006	Project Zeta	In Progress	2023-05-01	2023-08-31	400000	380000	-20000	420000	480000	60000	14.3%	5000	300000	60.00	12	250	98.5%	5000	60.00	1.1	400	2000																	
007	Project Eta	On Hold	2023-09-01	2023-11-30	200000	200000	0	200000	220000	20000	9.1%	3000	150000	50.00	18	350	97.5%	3000	50.00	1.2	200	1000																	
008	Project Theta	Planned	2024-01-01	2024-03-31	1500000	1400000	-100000	1600000	1800000	200000	11.1%	20000	1200000	60.00	25	500	96.5%	20000	60.00	1.5	1500	7500																	
009	Project Iota	Completed	2023-02-01	2023-05-31	700000	680000	-20000	720000	800000	80000	11.1%	9000	550000	61.11	10	200	99.0%	9000	61.11	1.1	700	3500																	
010	Project Kappa	In Progress	2023-06-01	2023-09-30	900000	850000	-50000	950000	1050000	100000	9.5%	12000	700000	58.33	15	300	98.0%	12000	58.33	1.2	900	4500																	

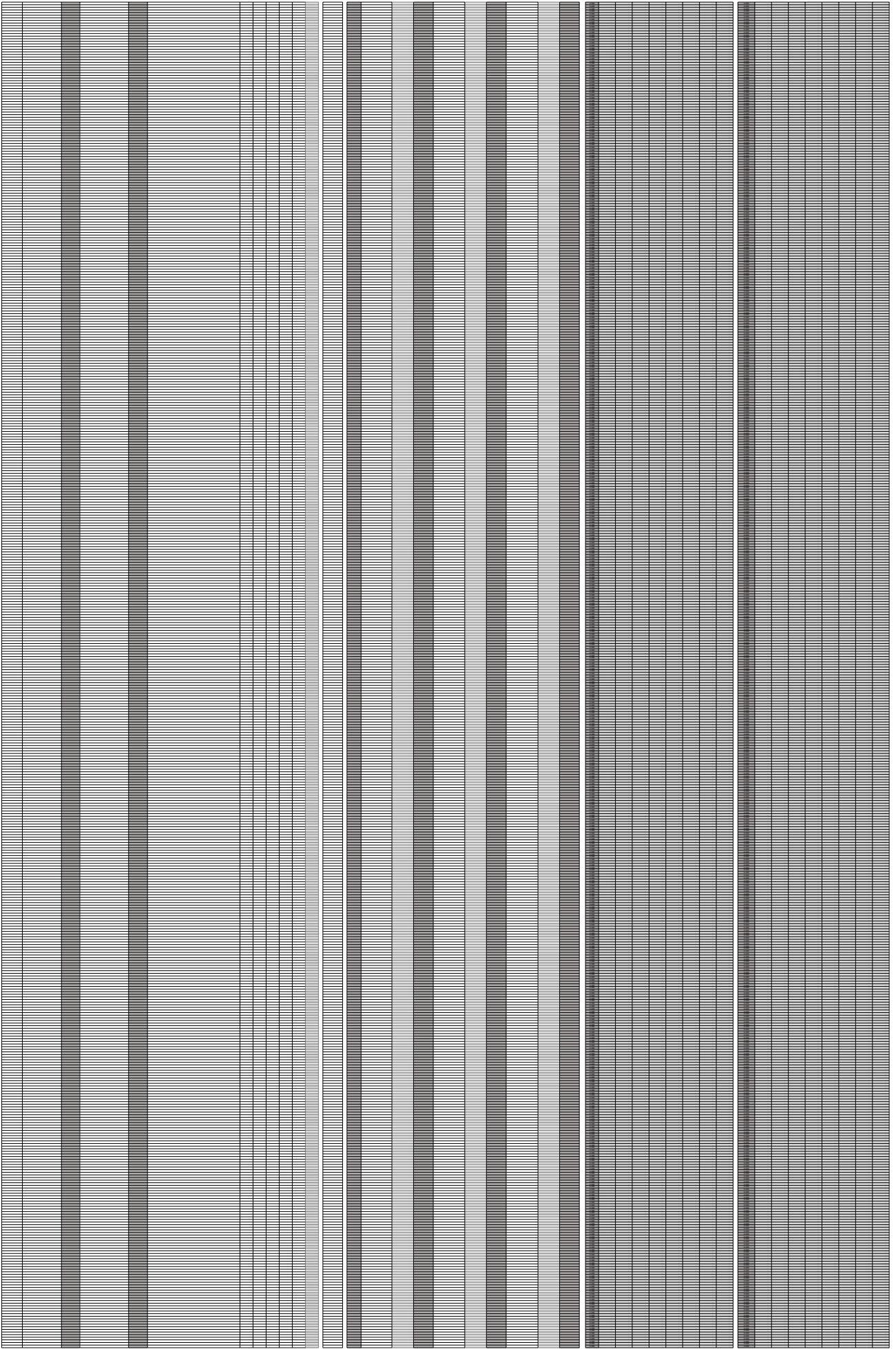
[illegible]

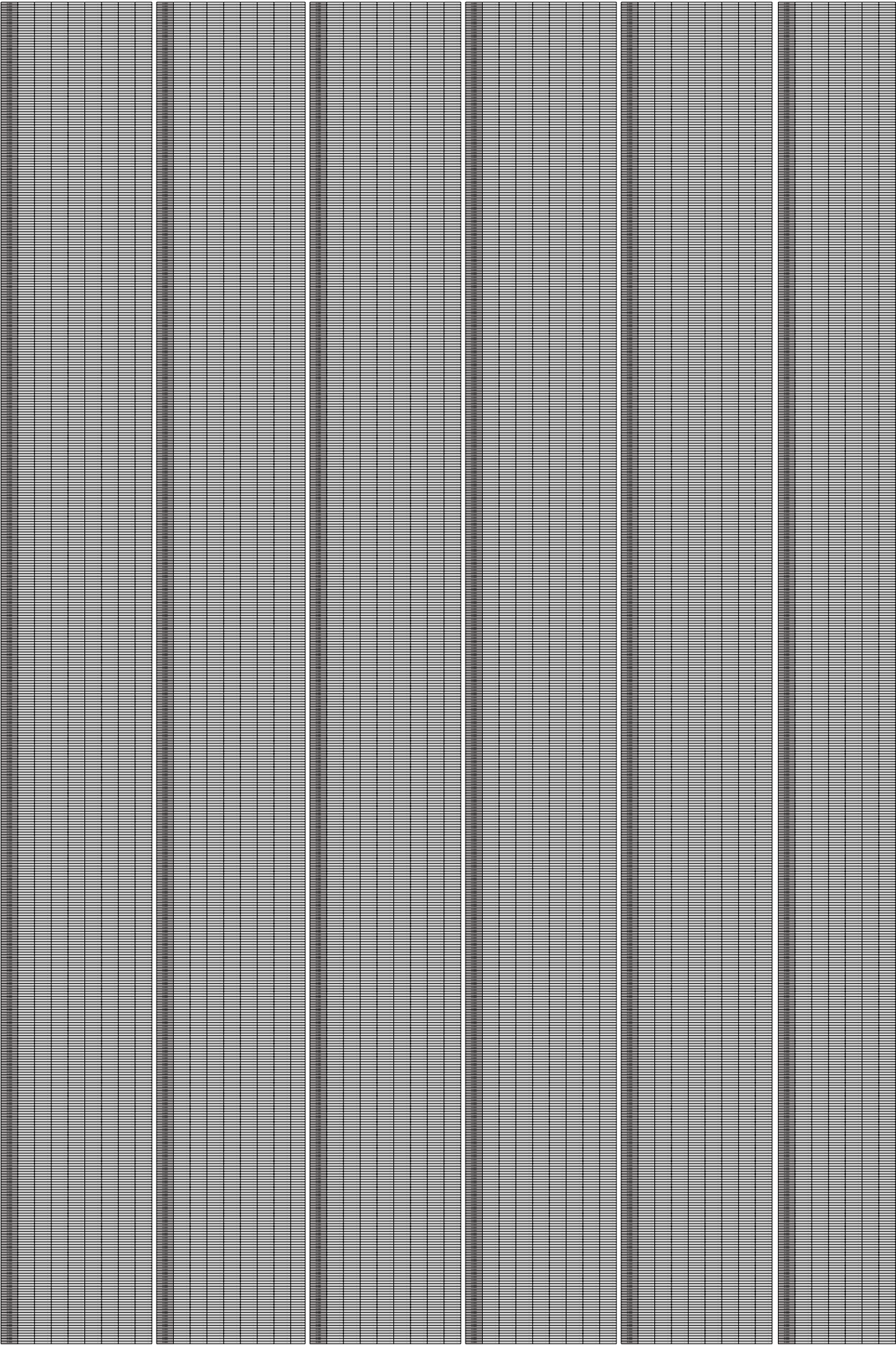
[illegible]

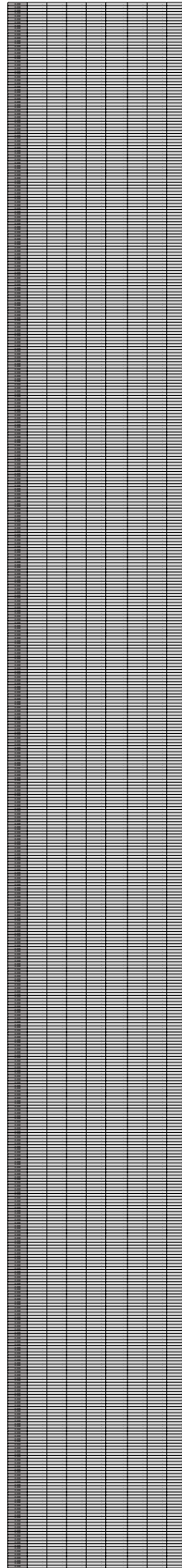
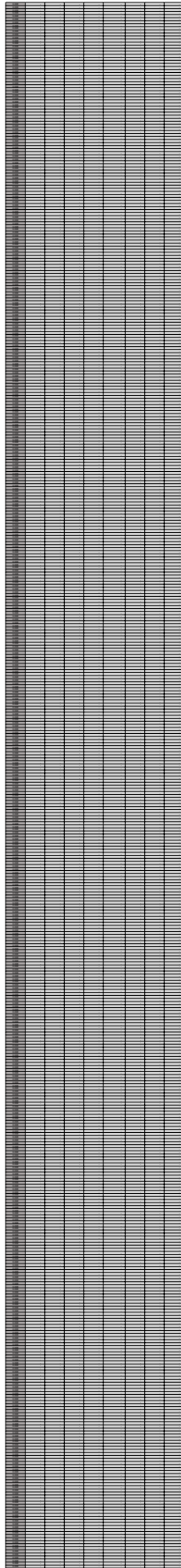
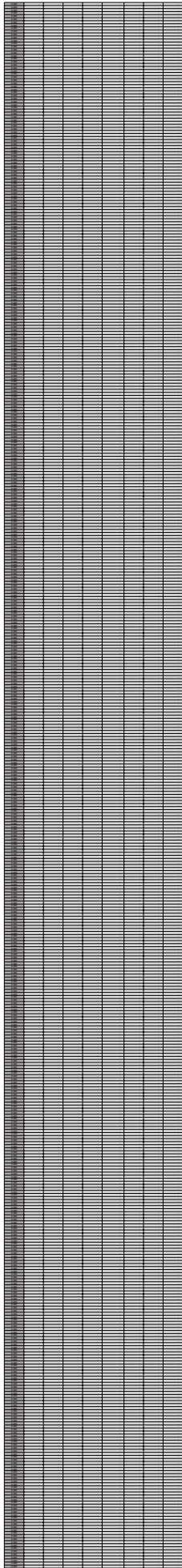
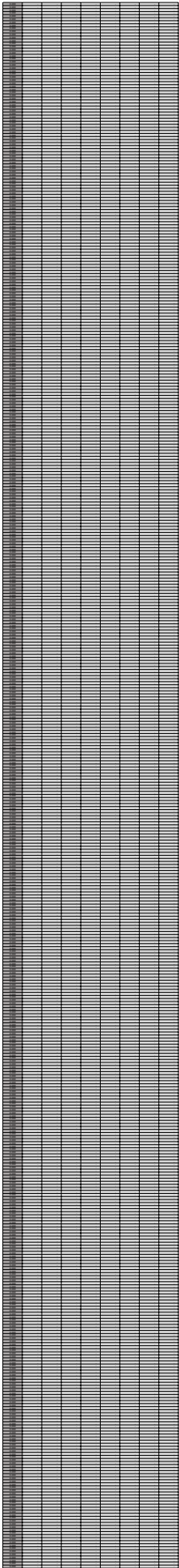
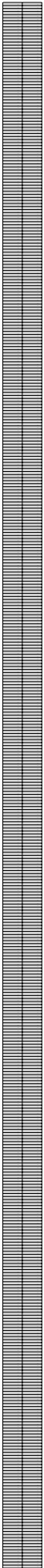


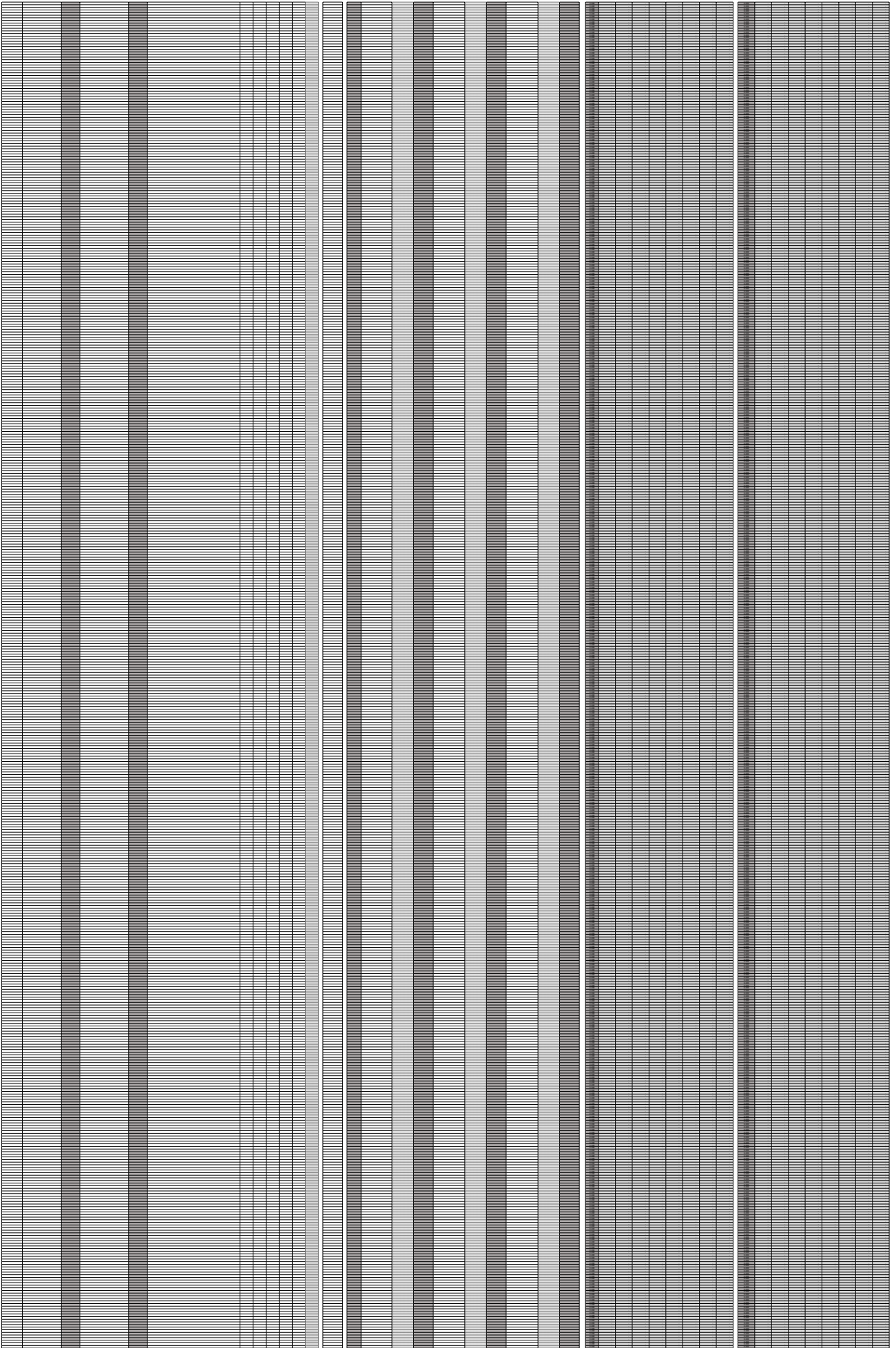


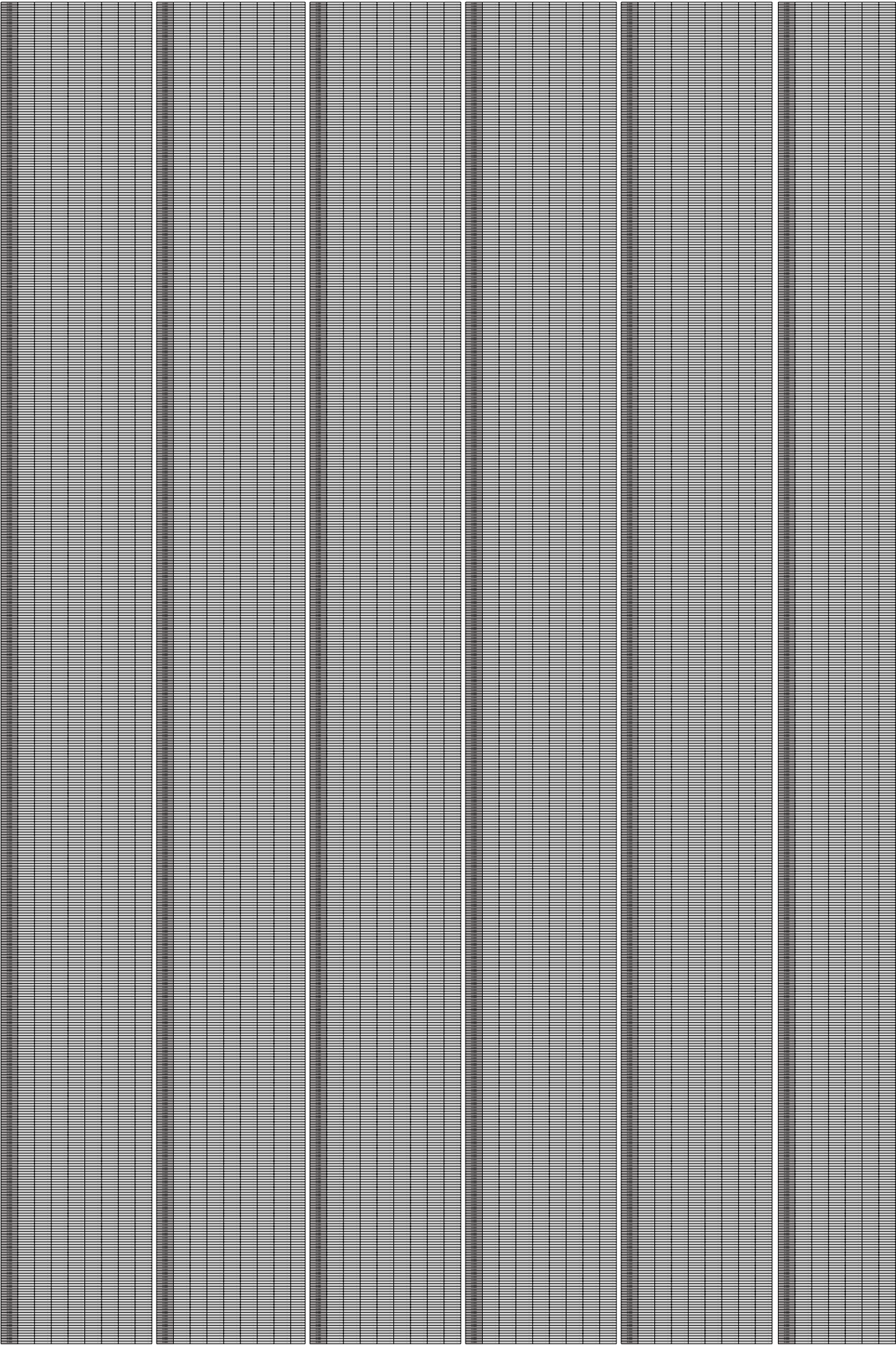


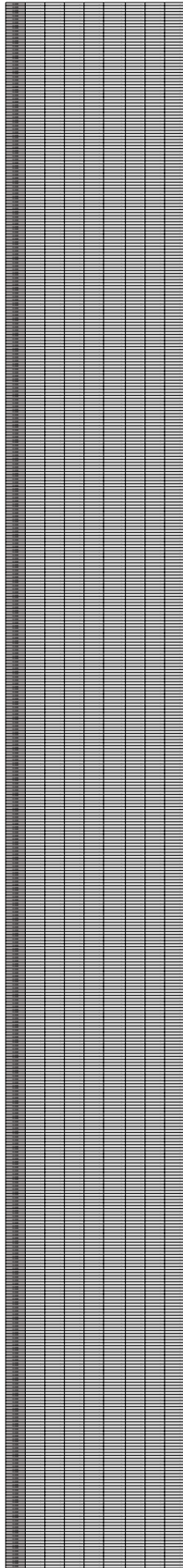
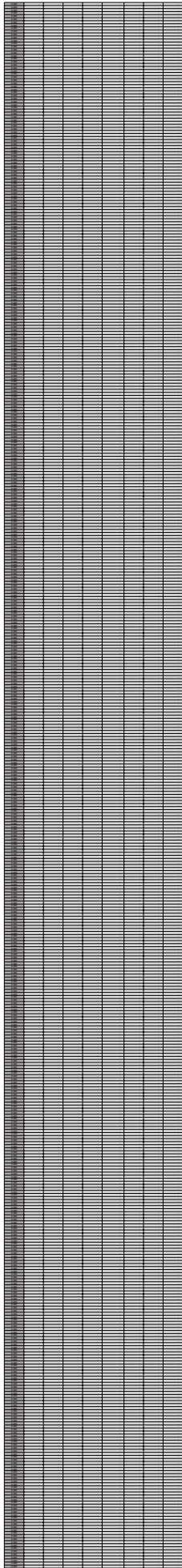
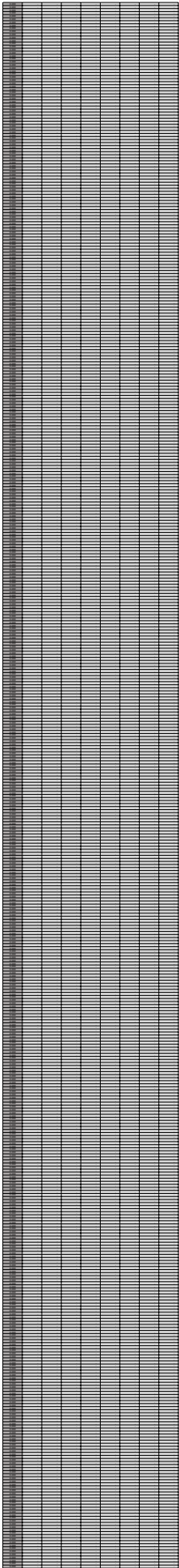
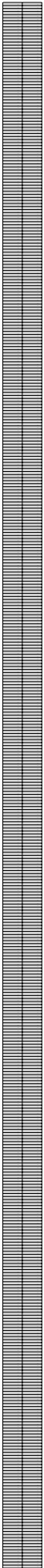


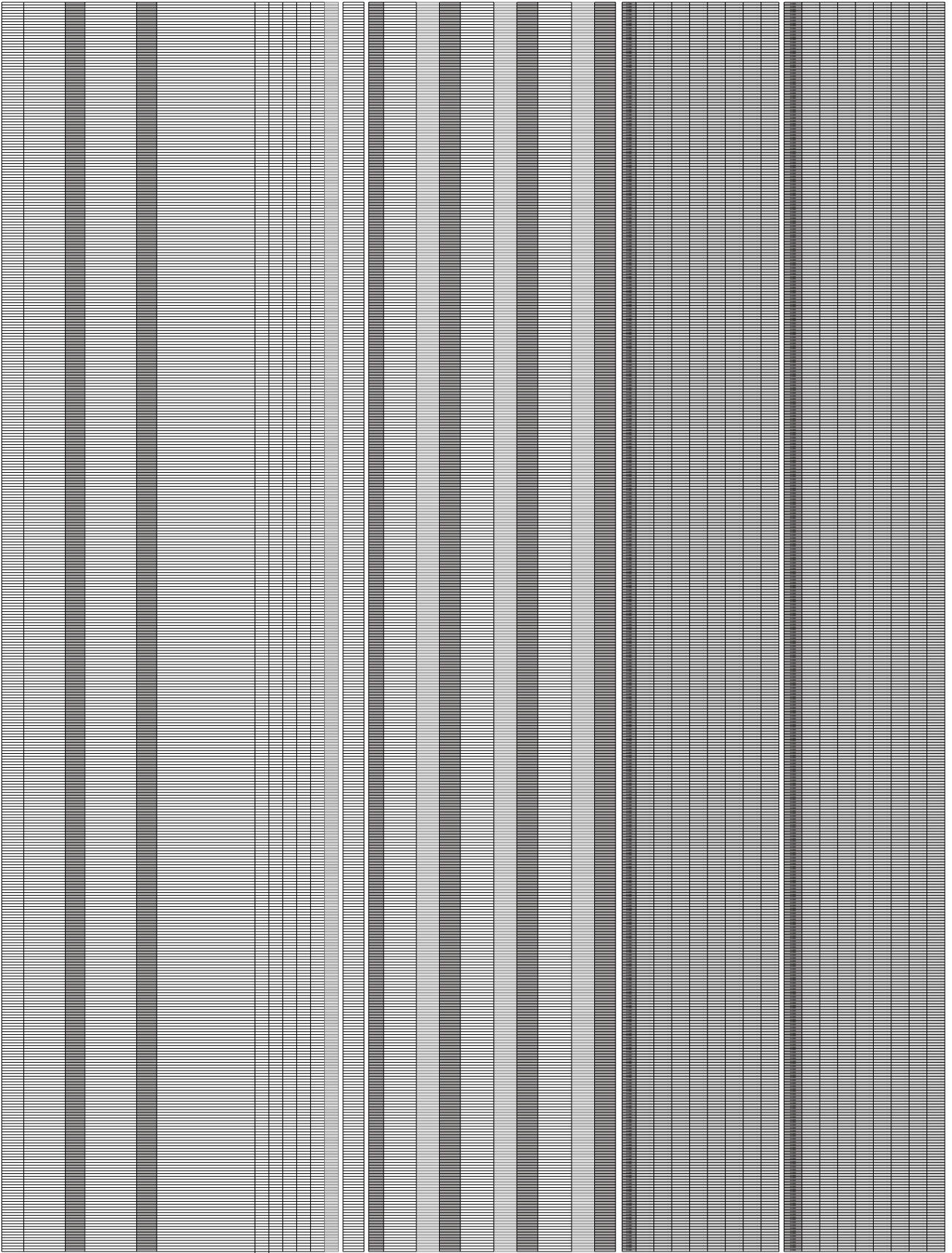


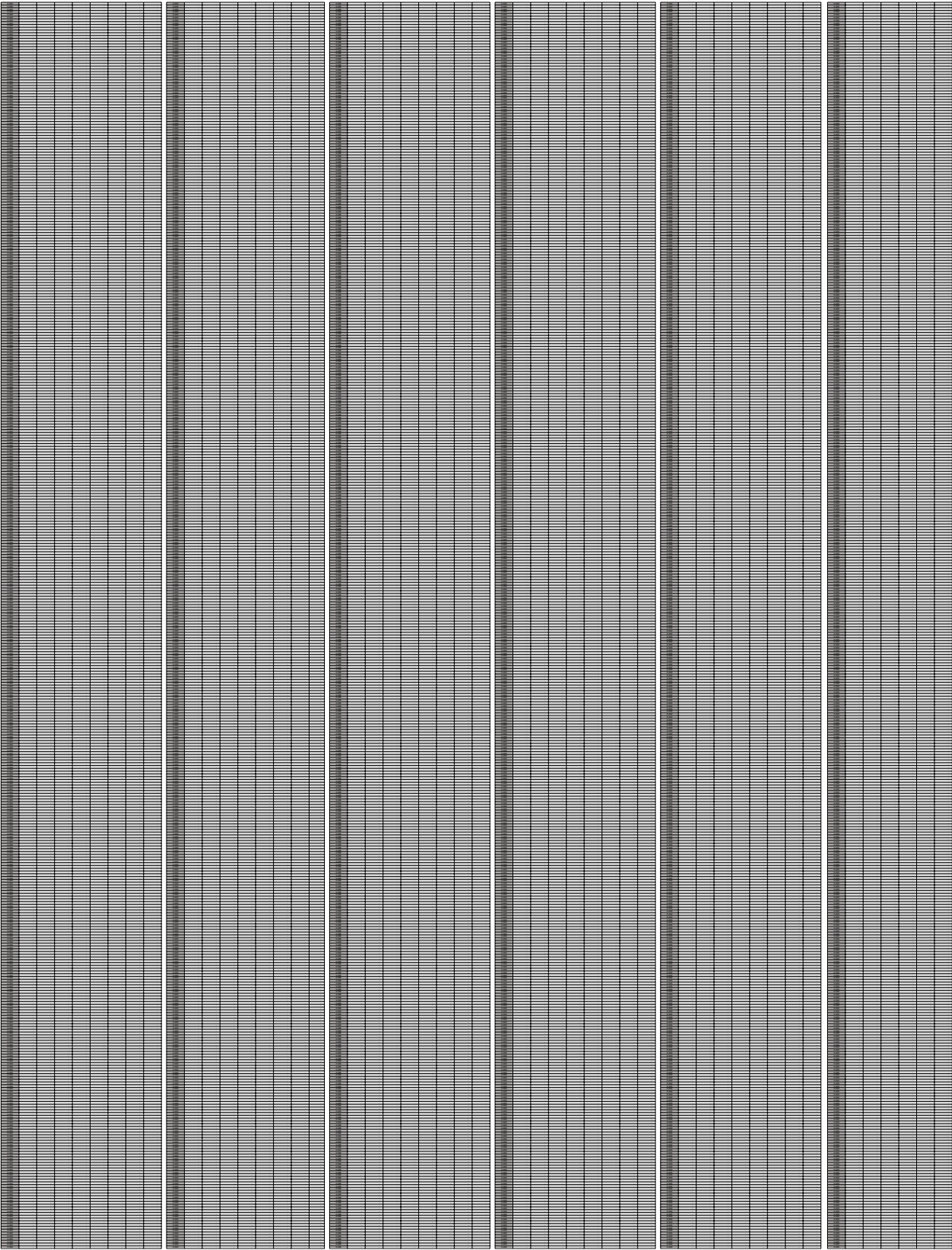


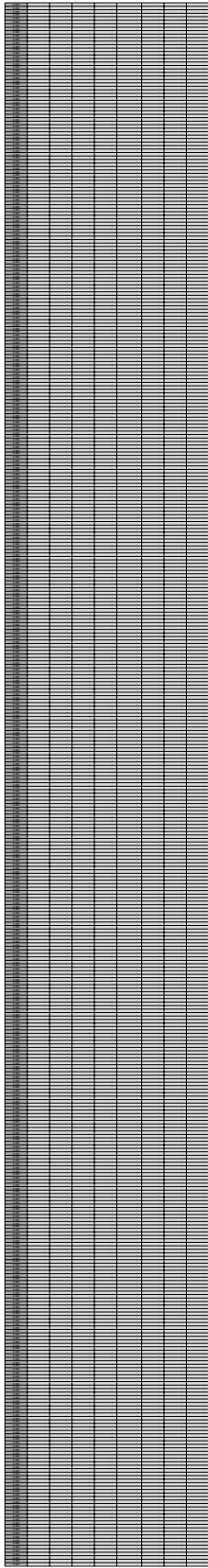
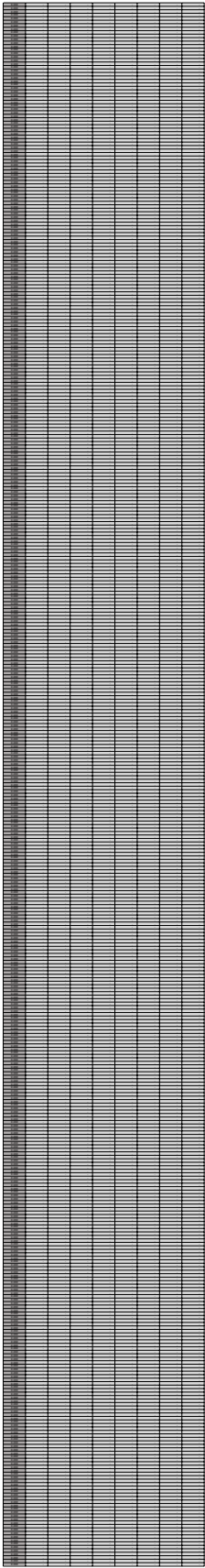
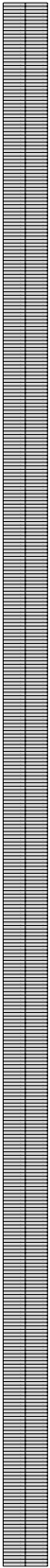












[illegible]

	2024	2025
WACC utilizzato per l'aggiornamento delle predispizioni tariffarie 2024-2025	5.6%	5.6%
WACC da utilizzare per l'aggiornamento delle predispizioni tariffarie 2024-2025	6.3%	6.3%

Nota: Indicare il valore Wacc utilizzato per l'aggiornamento delle predispizioni tariffarie 2024-2025 presente nella cella B37 del foglio OK_24_25 del cui n°8-2 aggi. 2025-2025 saldato, scegliendo tra le due opzioni del menu a tendina.

Definire da D42 (2023/19/19) Wacc = 5.6%

Definire 7/2024 (19/19) Wacc = 6.30%

Per l'annualità 2024, nel caso in cui non siano già stati anticipati gli effetti di cui al precedente punto, occorre compilare le seguenti tabelle, nonché le tabelle (dalla riga 39) del foglio N. LUC/BCD/c: in presenza di LUC indicate per le predisposizioni tariffarie 2024 e 2025. Per il 2025 occorre comunque compilare le tabelle di riferimento per il calcolo del conguaglio.

[illegible][illegible][illegible][illegible][illegible][illegible]

Capigli propriati diversi - Leasing - Rivalutati con valori aggiornati	2014			2015			
	Impresa Singola Gestione & C. srl	0	0	Consorzio di Servizi San Gestioni	Impresa Singola Gestione & C. srl	0	Consorzio di Servizi San Gestioni
Capigli propriati diversi del gestione - Prospettiva	-	-	-	-	-	-	-
Capigli propriati diversi del gestione - Prospettiva	-	-	-	-	-	-	-
Capigli propriati diversi del gestione - Prospettiva	-	-	-	-	-	-	-
Leasing	-	-	-	-	-	-	-

CONGIUGA IL TOTALE DEI COSTI D'USO DEL CAPITALE DEI AGGIORNAMENTO PARAMETRI FINANZIARI																
	2024				2025				2026				2027			
Impiegati K_{cap}	Impresa Sengalli Giancarlo B. e M.	B	B	Comune di Sesto San Giovanni	Impresa Sengalli Giancarlo B. e M.	B	B	Comune di Sesto San Giovanni	Impresa Sengalli Giancarlo B. e M.	B	B	Comune di Sesto San Giovanni	Impresa Sengalli Giancarlo B. e M.	B	B	Comune di Sesto San Giovanni
R	361,49	-	-	77,68	381,97	-	-	86,62								
R versatore	346,20	-	-	62,43	365,48	-	-	72,62								
K_{cap}									25,345	-	-	9,702	35,007	-	-	12,944

		2024			2023			
		Impresu Sarguți Distribuție S.R.L.	0	0	Contracte de Serviciu Societate	Impresu Sarguți Distribuție S.R.L.	0	Contracte de Serviciu Societate
MC/urmeaza								
		2024			2023			
		Impresu Sarguți Distribuție S.R.L.	0	0	Contracte de Serviciu Societate	Impresu Sarguți Distribuție S.R.L.	0	Contracte de Serviciu Societate
MC/urmeaza								
		2024			2023			
		Impresu Sarguți Distribuție S.R.L.	0	0	Contracte de Serviciu Societate	Impresu Sarguți Distribuție S.R.L.	0	Contracte de Serviciu Societate
MC/urmeaza								
		2024			2023			
		Impresu Sarguți Distribuție S.R.L.	0	0	Contracte de Serviciu Societate	Impresu Sarguți Distribuție S.R.L.	0	Contracte de Serviciu Societate
MC/urmeaza								

La sezione può essere compilata in caso sia previsto il passaggio a tariffa correttiva tra le annualità 2026 e 2027, 2027 e 2028, e 2029 e 2030 e sia necessario omogeneizzare il confronto delle entrate tariffarie Ta e Ta-1 ai fini del calcolo del limite annuale di crescita inerogno elevando la quota di NA indebitabile che non rappresenta più un costo (refinanziata Ta). Eventualmente le rettifiche possono riguardare anche passaggi di attività tra i diversi gestori dell'ambito, tra due annualità consecutive all'interno del periodo regolato.

La sezione può essere compilata in caso sia previsto il passaggio a tariffa correttiva tra le annualità 2024 e 2027, 2027 e 2028, e 2029 e 2030 e sia necessario omogeneizzare il confronto delle entrate tariffarie Ta e Ta-1 ai fini del calcolo del limite annuale di crescita inserendo la quota di NA indelebile che non rappresenta più un costo nell'annualità Ta). Eventualmente le rettifiche possono riguardare anche passaggi di attività tra i diversi gestori dell'ambito, tra due annualità consecutive all'interno del periodo regolatorio.

NOTE DI COMPILAZIONE:

i) In caso di passaggio a tariffa corrispettiva inserire gli importi da eliminare con segno negativo;

2) In caso di passaggi di attività tra gestori dell'ambito, inserire l'importo con segno negativo per il gestore che cessa di effettuare l'attività e il medesimo importo con segno positivo per il gestore che subentra nell'attività, a parità di entrate tariffarie.

SINTESI PER TOTALE AMBITO TARIFFARIO

Intretrăfărie ante de la detr. 4.5 determino 1/OTAC/2023 (pmsr, evasione/egvazatsi/riduktatsi) - post retetifika	2026	2027	2028
Totale Intretrăfărie variabli ante detr. 4.5 determino 1/OTAC/2023 (pmsr, evasione/egvazatsi/riduktatsi) - post retetifika	6,715,056	7,048,884	6,512,443
Totale Intretrăfărie fixe ante detr. 4.5 determino 1/OTAC/2023 (pmsr, evasione/egvazatsi/riduktatsi) - post retetifika	8,821,340	8,528,912	8,476,420
Totale Intretrăfărie ante detr. 4.5 determino 1/OTAC/2023 (pmsr, evasione/egvazatsi/riduktatsi)	15,536,405	15,577,796	14,988,863

Foglio di INPUT: Calcolo Indicatore H

Info

Al fine della corretta determinazione del calcolo è necessario compilare preventivamente i fogli H, FMI, M_RL, gnt 24; W_RL_CDR24; M_RL_CDRg; M_raporti; M_LC; M_Rand
Considerare CRD_{a-1} , AB_{a-1} , $AB_{a-1} \times Q_{a-1}$ riferiti al quantitativo di imballaggio al netto delle frazioni merceologiche similari e lordo delle frazioni merceologiche estranee

1. DISPONIBILITÀ DATI PER CALCOLO H

Indicazione della disponibilità di dati

2. DETERMINAZIONE DELLA QUOTA DI RIFIUTI DI IMBALLAGGIO

Quantificati Raccolti	ANNO dati input
Quantità di Rifiuti Urbani Raccolti (Rq) (ton)	2024
USD	681
Quantità di rifiuti urbani raccolti in modo differenziato (qgr) - (ton)	23.891
di cui quota di rifiuti di imballaggio sul totale dei rifiuti urbani raccolti in modo differenziato ($q_{Rq,a}$) (ton)	6.129

Quota di rifiuti di imballaggio sul totale rifiuti urbani raccolti in modo differenziato	2024
Quota di rifiuti di imballaggio sul totale dei rifiuti urbani raccolti in modo differenziato $Q_{Rq,a} \times Q_{a-1}$	24%

3. DETERMINAZIONE

ANNO dati input	ANNO POF (a)
2024	2026
Totale AR - euro	718.200
di cui AB_{a-1} - (solo imballaggi) - euro	21.041
Totale AB_{a-1}	1.145.213
di cui AB_{a-1} - (solo imballaggi) - euro	753.201

ANNO dati input	ANNO POF (a)
2024	2026
Totale	753.201
di cui AB_{a-1} - (solo imballaggi) - euro	753.201

4. DETERMINAZIONE dei costi operativi relativi agli imballaggi CRD_{a-1} - Disponibilità dati

ANNO dati input	ANNO POF (a)
2024	2026
Costi della raccolta differenziata attribuiti ai solo imballaggi CRD_{a-1}	
Costi operativi di raccolta e trasporto delle frazioni differenziate sistemati $ICRD$ - euro	2.824.721
Quota dei Costi operativi di raccolta, trasporto e pretrattamento delle frazioni differenziate relative agli imballaggi CRD_{a-1} - euro	1.387.832
Peso degli imballaggi sulla raccolta differenziata da RQ $CRD_{a-1} \times CRD$	49%

CHECK CRD_{a-1} di via Fiume 2024

5. DETERMINAZIONE dei costi operativi relativi agli imballaggi CRD_{a-1} - Importata disponibilità dei dati relativi ai dati di dettaglio

Costi della raccolta differenziata attribuiti ai solo imballaggi CRD_{a-1}	2024	2026
Costi operativi di raccolta e trasporto delle frazioni differenziate sistemati $ICRD$ - euro	-	-
Quota dei Costi operativi di raccolta, trasporto e pretrattamento delle frazioni differenziate relative agli imballaggi CRD_{a-1} - euro	-	-
Peso degli imballaggi sulla raccolta differenziata da RQ $CRD_{a-1} \times CRD$	-	0%

6. DETERMINAZIONE dei costi comuni attribuiti agli imballaggi CC_{a-1}

Costi operativi comuni attribuiti ai solo imballaggi CC_{a-1}	2026
Costi operativi comuni CC - euro	1.513.899
$STa = ITTa + STTa - (ETa)$ - euro	15.777.231
Risparmi derivanti dai corrispettivi riconosciuti dal dai sistemi collettivi di compliance dopo sharing $ABaR \times AB_{a-1}$ - euro	384.702
Costi comuni $CC - ITTa - ABaR \times AB_{a-1}$	16.161.930
Quota dei Costi operativi comuni CC relativi agli imballaggi $CC_{a-1} = CC \times CRD_{a-1} / (CC - ITTa - ABaR \times AB_{a-1})$ - euro	158.739

7. DETERMINAZIONE dei Costi d'uso del capitale attribuiti agli imballaggi CK_{a-1}

Costi d'uso del capitale attribuiti ai solo imballaggi CK_{a-1}	2026
Amo	179.938
Acc	195.712
R	104.171
Atc	0
$CK_{a-1} = Amo + Acc + R + Atc$	-
Totale CK_{a-1}	879.823
Quota dei Costi d'uso del capitale relativi agli imballaggi $CK_{a-1} = CK_{a-1} \times CRD_{a-1} / CKD$	432.271

8. DETERMINAZIONE CRD_{a-1}^{TOT}

Costi di capitale attribuiti ai solo imballaggi CC_{a-1}	ANNO POF (a)
2026	2026
CRD_{a-1} - euro	1.432.576
CC_{a-1} - euro	158.739
CK_{a-1} - euro	432.271
$CRD_{a-1}^{TOT} = CRD_{a-1} + CC_{a-1} + CK_{a-1}$ - euro	2.021.586

9. Determinazione H effettiva a 2 e obiettivi 2026 - 2027

H a obiettivi (a)gnt	ANNO POF (a)
2026	2026
AB_{a-1}^{TOT} (base dati a 2)	776.786
CRD_{a-1}^{TOT} (base dati a 2)	2.021.586
H effettiva _{a-2} (base dati a 2)	38.4%
Classe H effettiva	F
H target biennale da conseguire nell'anno a da verificare nel POF a+2	44.4%
Classe H Target	E

10. H di partenza e Obiettivo 2024

H a obiettivi (a)gnt	ANNO POF (a)
2024	2026
AB_{a-1}^{TOT} (base dati anno a+6)	1.541.035
CRD_{a-1}^{TOT} (base dati anno a+6)	2.016.221
H di partenza	26.5%
Classe H di partenza	D
H target a+2	77.5%
Classe Target H _{a+2}	B

Nota: Inserire le componenti per il calcolo dell'H di partenza determinate in fase di aggiornamento delle predizioni biennali 2024-2025 (entro il 15 marzo 2024) e per l'aggiornamento delle predizioni biennali 2024-2025

11. Determinazione H riclassificata e componenti CRD_{a-1}^{TOT}

Componente CRD_{a-1}^{TOT}	2026
Componente CRD_{a-1}^{TOT}	1.018.799

H a riclassificata	2026
AB_{a-1}^{TOT} riclassificata (base dati anno a+2)	776.786
CRD_{a-1}^{TOT} riclassificata (base dati anno a+2)	1.022.787
H _a riclassificata (anno a+2)	77.5%
Classe H riclassificata a (anno a+2)	B

[illegible]

- Calcolo componenti CK - Cespiti del gestore

Capitigedore

Leggenda	2016				2017				2018				2019			
	Importo Singoli Storico (€ - art)	0	0	Cultura di Sesto San Giovanni	Importo Singoli Storico (€ - art)	0	0	Cultura di Sesto San Giovanni	Importo Singoli Storico (€ - art)	0	0	Cultura di Sesto San Giovanni	Importo Singoli Storico (€ - art)	0	0	Cultura di Sesto San Giovanni
Immobiliabilità senza	2.845.551	-	-	2.845.551	-	-	2.845.551	-	-	-	2.845.551	-	-	-	2.845.551	
Immobiliabilità	18.492	-	-	18.492	-	-	18.492	-	-	-	18.492	-	-	-	18.492	
Immobiliabilità	2.827.059	-	-	2.827.059	-	-	2.827.059	-	-	-	2.827.059	-	-	-	2.827.059	
Capitale circolante netto	2.827.059	-	-	2.827.059	-	-	2.827.059	-	-	-	2.827.059	-	-	-	2.827.059	
Capitale circolante	8.883	-	-	8.883	-	-	8.883	-	-	-	8.883	-	-	-	8.883	
Più valore netto	4.944.288	-	-	4.944.288	-	-	4.944.288	-	-	-	4.944.288	-	-	-	4.944.288	

[illegible]

- Calcolo CK proprietari diversi dal gestore

L'azienda ha proprii servizi ai genitori												
L'azienda ha proprii servizi ai genitori												
L'azienda ha proprii servizi ai genitori	2016				2017				2018			
	Indirizzo degli interventi (S. 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 29, 30, 31, 32, 33, 34, 35, 36, 37, 38, 39, 40, 41, 42, 43, 44, 45, 46, 47, 48, 49, 50, 51, 52, 53, 54, 55, 56, 57, 58, 59, 60, 61, 62, 63, 64, 65, 66, 67, 68, 69, 70, 71, 72, 73, 74, 75, 76, 77, 78, 79, 80, 81, 82, 83, 84, 85, 86, 87, 88, 89, 90, 91, 92, 93, 94, 95, 96, 97, 98, 99, 100, 101, 102, 103, 104, 105, 106, 107, 108, 109, 110, 111, 112, 113, 114, 115, 116, 117, 118, 119, 120, 121, 122, 123, 124, 125, 126, 127, 128, 129, 130, 131, 132, 133, 134, 135, 136, 137, 138, 139, 140, 141, 142, 143, 144, 145, 146, 147, 148, 149, 150, 151, 152, 153, 154, 155, 156, 157, 158, 159, 160, 161, 162, 163, 164, 165, 166, 167, 168, 169, 170, 171, 172, 173, 174, 175, 176, 177, 178, 179, 180, 181, 182, 183, 184, 185, 186, 187, 188, 189, 190, 191, 192, 193, 194, 195, 196, 197, 198, 199, 200, 201, 202, 203, 204, 205, 206, 207, 208, 209, 210, 211, 212, 213, 214, 215, 216, 217, 218, 219, 220, 221, 222, 223, 224, 225, 226, 227, 228, 229, 230, 231, 232, 233, 234, 235, 236, 237, 238, 239, 240, 241, 242, 243, 244, 245, 246, 247, 248, 249, 250, 251, 252, 253, 254, 255, 256, 257, 258, 259, 260, 261, 262, 263, 264, 265, 266, 267, 268, 269, 270, 271, 272, 273, 274, 275, 276, 277, 278, 279, 280, 281, 282, 283, 284, 285, 286, 287, 288, 289, 290, 291, 292, 293, 294, 295, 296, 297, 298, 299, 300, 301, 302, 303, 304, 305, 306, 307, 308, 309, 310, 311, 312, 313, 314, 315, 316, 317, 318, 319, 320, 321, 322, 323, 324, 325, 326, 327, 328, 329, 330, 331, 332, 333, 334, 335, 336, 337, 338, 339, 340, 341, 342, 343, 344, 345, 346, 347, 348, 349, 350, 351, 352, 353, 354, 355, 356, 357, 358, 359, 360, 361, 362, 363, 364, 365, 366, 367, 368, 369, 370, 371, 372, 373, 374, 375, 376, 377, 378, 379, 380, 381, 382, 383, 384, 385, 386, 387, 388, 389, 390, 391, 392, 393, 394, 395, 396, 397, 398, 399, 400, 401, 402, 403, 404, 405, 406, 407, 408, 409, 410, 411, 412, 413, 414, 415, 416, 417, 418, 419, 420, 421, 422, 423, 424, 425, 426, 427, 428, 429, 430, 431, 432, 433, 434, 435, 436, 437, 438, 439, 440, 441, 442, 443, 444, 445, 446, 447, 448, 449, 450, 451, 452, 453, 454, 455, 456, 457, 458, 459, 460, 461, 462, 463, 464, 465, 466, 467, 468, 469, 470, 471, 472, 473, 474, 475, 476, 477, 478, 479, 480, 481, 482, 483, 484, 485, 486, 487, 488, 489, 490, 491, 492, 493, 494, 495, 496, 497, 498, 499, 500, 501, 502, 503, 504, 505, 506, 507, 508, 509, 510, 511, 512, 513, 514, 515, 516, 517, 518, 519, 520, 521, 522, 523, 524, 525, 526, 527, 528, 529, 530, 531, 532, 533, 534, 535, 536, 537, 538, 539, 540, 541, 542, 543, 544, 545, 546, 547, 548, 549, 550, 551, 552, 553, 554, 555, 556, 557, 558, 559, 560, 561, 562, 563, 564, 565, 566, 567, 568, 569, 570, 571, 572, 573, 574, 575, 576, 577, 578, 579, 580, 581, 582, 583, 584, 585, 586, 587, 588, 589, 590, 591, 592, 593, 594, 595, 596, 597, 598, 599, 600, 601, 602, 603, 604, 605, 606, 607, 608, 609, 610, 611, 612, 613, 614, 615, 616, 617, 618, 619, 620, 621, 622, 623, 624, 625, 626, 627, 628, 629, 630, 631, 632, 633, 634, 635, 636, 637, 638, 639, 640, 641, 642, 643, 644, 645, 646, 647, 648, 649, 650, 651, 652, 653, 654, 655, 656, 657, 658, 659, 660, 661, 662, 663, 664, 665, 666, 667, 668, 669, 670, 671, 672, 673, 674, 675, 676, 677, 678, 679, 680, 681, 682, 683, 684, 685, 686, 687, 688, 689, 690, 691, 692, 693, 694, 695, 696, 697, 698, 699, 700, 701, 702, 703, 704, 705, 706, 707, 708, 709, 710, 711, 712, 713, 714, 715, 716, 717, 718, 719, 720, 721, 722, 723, 724, 725, 726, 727, 728, 729, 730, 731, 732, 733, 734, 735, 736, 737, 738, 739, 740, 741, 742, 743, 744, 745, 746, 747, 748, 749, 750, 751, 752, 753, 754, 755, 756, 757, 758, 759, 760, 761, 762, 763, 764, 765, 766, 767, 768, 769, 770, 771, 772, 773, 774, 775, 776, 777, 778, 779, 780, 781, 782, 783, 784, 785, 786, 787, 788, 789, 790, 791, 792, 793, 794, 795, 796, 797, 798, 799, 800, 801, 802, 803, 804, 805, 806, 807, 808, 809, 810, 811, 812, 813, 814, 815, 816, 817, 818, 819, 820, 821, 822, 823, 824, 825, 826, 827, 828, 829, 830, 831, 832, 833, 834, 835, 836, 837, 838, 839, 840, 841, 842, 843, 844, 845, 846, 847, 848, 849, 850, 851, 852, 853, 854, 855, 856, 857, 858, 859, 860, 861, 862, 863, 864, 865, 866, 867, 868, 869, 870, 871, 872, 873, 874, 875, 876, 877, 878, 879, 880, 881, 882, 883, 884, 885, 886, 887, 888, 889, 890, 891, 892, 893, 894, 895, 896, 897, 898, 899, 900, 901, 902, 903, 904, 905, 906, 907, 908, 909, 910, 911, 912, 913, 914, 915, 916, 917, 918, 919, 920, 921, 922, 923, 924, 925, 926, 927, 928, 929, 930, 931, 932, 933, 934, 935, 936, 937, 938, 939, 940, 941, 942, 943, 944, 945, 946, 947, 948, 949, 950, 951, 952, 953, 954, 955, 956, 957, 958, 959, 960, 961, 962, 963, 964, 965, 966, 967, 968, 969, 970, 971, 972, 973, 974, 975, 976, 977, 978, 979, 980, 981, 982, 983, 984, 985, 986, 987, 988, 989, 990, 991, 992, 993, 994, 995, 996, 997, 998, 999, 1000, 1001, 1002, 1003, 1004, 1005, 1006, 1007, 1008, 1009, 1010, 1011, 1012, 1013, 1014, 1015, 1016, 1017, 1018, 1019, 1020, 1021, 1022, 1023, 1024, 1025, 1026, 1027, 1028, 1029, 1030, 1031, 1032, 1033, 1034, 1035, 1036, 1037, 1038, 1039, 1040, 1041, 1042, 1043, 1044, 1045, 1046, 1047, 1048, 1049, 1050, 1051, 1052, 1053, 1054, 1055, 1056, 1057, 1058, 1059, 1060, 1061, 1062, 1063, 1064, 1065, 1066, 1067, 1068, 1069, 1070, 1071, 1072, 1073, 1074, 1075, 1076, 1077, 1078, 1079, 1080, 1081, 1082, 1083, 1084, 1085, 1086, 1087, 1088, 1089, 1090, 1091, 1092, 1093, 1094, 1095, 1096, 1097, 1098, 1099, 1100, 1101, 1102, 1103, 1104, 1105, 1106, 1107, 1108, 1109, 1110, 1111, 1112, 1113, 1114, 1115, 1116, 1117, 1118, 1119, 1120, 1121, 1122, 1123, 1124, 1125, 1126, 1127, 1128, 1129, 1130, 1131, 1132, 1133, 1134, 1135, 1136, 1137, 1138, 1139, 1140, 1141, 1142, 1143, 1144, 1145, 1146, 1147, 1148, 1149, 1150, 1151, 1152, 1153, 1154, 1155, 1156, 1157, 1158, 1159, 1160, 1161, 1162, 1163, 1164, 1165, 1166, 1167, 1168, 1169, 1170, 1171, 1172, 1173, 1174, 1175, 1176, 1177, 1178, 1179, 1180, 1181, 1182, 1183, 1184, 1185, 1186, 1187, 1188, 1189, 1190, 1191, 1192, 1193, 1194, 1195, 1196, 1197, 1198, 1199, 1200, 1201, 1202, 1203, 1204, 1205, 1206, 1207, 1208, 1209, 1210, 1211, 1212, 1213, 1214, 1215, 1216, 1217, 1218, 1219, 1220, 1221, 1222, 1223, 1224, 1225, 1226, 1227, 1228, 1229, 1230, 1231, 1232, 1233, 1234, 1235, 1236, 1237, 1238, 1239, 1240, 1241, 1242, 1243, 1244, 1245, 1246, 1247, 1248, 1249, 1250, 1251, 1252, 1253, 1254, 1255, 1256, 1257, 1258, 1259, 1260, 1261, 1262, 1263, 1264, 1265, 1266, 1267, 1268, 1269, 1270, 1271, 1272, 1273, 1274, 1275, 1276, 1277, 1278, 1279, 1280, 1281, 1282, 1283, 1284, 1285, 1286, 1287, 1288, 1289, 1290, 1291, 1292, 1293, 1294, 1295, 1296, 1297, 1298, 1299, 1300, 1301, 1302, 1303, 1304, 1305, 1306, 1307, 1308, 1309, 1310, 1311, 1312, 1313, 1314, 1315, 1316, 1317, 1318, 1319, 1320, 1321, 1322, 1323, 1324, 1325, 1326, 1327, 1328, 1329, 1330, 1331, 1332, 1333, 1334, 1335, 1336, 1337, 1338, 1339, 1340, 1341, 1342, 1343, 1344, 1345, 1346, 1347, 1348, 1349, 1350, 1351, 1352, 1353, 1354, 1355, 1356, 1357, 1358, 1359, 1360, 1361, 1362, 1363, 1364, 1365, 1366, 1367, 1368, 1369, 1370, 1371, 1372, 1373, 1374, 1375, 1376, 1377, 1378, 1379, 1380, 1381, 1382, 1383, 1384, 1385, 1386, 1387, 1388, 1389, 1390, 1391, 1392, 1393, 1394, 1395, 1396, 1397, 1398, 1399, 1400, 1401, 1402, 1403, 1404, 1405, 1406, 1407, 1408, 1409, 1410, 1411, 1412, 1413, 1414, 1415, 1416, 1417, 1418, 1419, 1420, 1421, 1422, 1423, 1424, 1425, 1426, 1427, 1428, 1429, 1430, 1431, 1432, 1433, 1434, 1435, 1436, 1437, 1438, 1439, 1440, 1441, 1442, 1443, 1444, 1445, 1446, 1447, 1448, 1449, 1450, 1451, 1452, 1453, 1454, 1455, 1456, 1457, 1458, 1459, 1460, 1461, 1462, 1463, 1464, 1465, 1466, 1467, 1468, 1469, 1470, 1471, 1472, 1473, 1474, 1475, 1476, 1477, 1478, 1479, 1480, 1481, 1482, 1483, 1484, 1485, 1486, 1487, 1488, 1489, 1490, 1491, 1492, 1493, 1494, 1495, 1496, 1497, 1498, 1499, 1500, 1501, 1502, 1503, 1504, 1505, 1506, 1507, 1508, 1509, 1510, 1511, 1512, 1513, 1514, 1515, 1516, 1517, 1518, 1519, 1520, 1521, 1522, 1523, 1524, 1525, 1526, 1527, 1528, 1529, 1530, 1531, 1532, 1533, 1534, 1535, 1536, 1537, 1538, 1539, 1540, 1541, 1542, 1543, 1544, 1545, 1546, 1547, 1548, 1549, 1550, 1551, 1552, 1553, 1554, 1555, 1556, 1557, 1558, 1559, 1560, 1561, 1562, 1563, 1564, 1565, 1566, 1567, 1568, 1569, 1570, 1571, 1572, 1573, 1574, 1575, 1576, 1577, 1578, 1579, 1580, 1581, 1582, 1583, 1584, 1585, 1586, 1587, 1588, 1589, 1590, 1591, 1592, 1593, 1594, 1595, 1596, 1597, 1598, 1599, 1600, 1601, 1602, 1603, 1604, 1605, 1606, 1607, 1608, 1609, 1610, 1611, 1612, 1613, 1614, 1615, 1616, 1617, 1618, 1619, 1620, 1621, 1622, 1623, 1624, 1625, 1626, 1627, 1628, 1629, 1630, 1631, 1632, 1633, 1634, 1635, 1636, 1637, 1638, 1639, 1640, 1641, 1642, 1643, 1644, 1645, 1646, 1647, 1648, 1649, 1650, 1651, 1652, 1653, 1654, 1655, 1656, 1657, 1658, 1659, 1660, 1661, 1662, 1663, 1664, 1665, 1666, 1667, 1668, 1669, 1670, 1671, 1672, 1673, 1674, 1675, 1676, 1677, 1678, 1679, 1680, 1681, 1682, 1683, 1684, 1685, 1686, 1687, 1688, 1689, 1690, 1691, 1692, 1693, 1694, 1695, 1696, 1697, 1698, 1699, 1700, 1701, 1702, 1703, 1704, 1705, 1706, 1707, 1708, 1709, 1710, 1711, 1712, 1713, 1714, 1715, 1716, 1717, 1718, 1719, 1720, 1721, 1722, 1723, 1724, 1725, 1726, 1727, 1728, 1729, 1730, 1731, 1732, 1733, 1734, 1735, 1736, 1737, 1738, 1739, 1740, 1741, 1742, 1743, 1744, 1745, 1746, 1747, 1748, 1749, 1750, 1751, 1752, 1753, 1754, 1755, 1756, 1757, 1758, 1759, 1760, 1761, 1762, 1763, 1764, 1765, 1766, 1767, 1768, 1769, 1770, 1771, 1772, 1773, 1774, 1775, 1776, 1777, 1778, 1779, 1780, 1781, 1782, 1783, 1784, 1785, 1786, 1787, 1788, 1789, 1790, 1791, 1792, 1793, 1794, 1795, 1796, 1797, 1798, 1799, 1800, 1801, 1802, 1803, 1804, 1805, 1806, 1807, 1808, 1809, 1810, 1811, 1812, 1813, 1814, 1815, 1816, 1817, 1818, 1819, 1820, 1821, 1822, 1823, 1824, 1825, 1826, 1827, 1828, 1829, 1830, 1831, 1832, 1833, 1834, 1835, 1836, 1837, 1838, 1839, 1840, 1841, 1842, 1843, 1844, 1845, 1846, 1847, 1848, 1849, 1850, 1851, 1852, 1853, 1854, 1855, 1856, 1857, 1858, 1859, 1860, 1861, 1862, 1863, 1864, 1865, 1866, 1867, 1868, 1869, 1870, 1871, 1872, 1873, 1874, 1875, 1876, 1877, 1878, 1879, 1880, 1881, 1882, 1883, 1884, 1885, 1886, 1887, 1888, 1889, 1890, 1891, 1892, 1893, 1894, 1895, 1896, 1897, 1898, 1899, 1900, 1901, 1902, 1903, 1904, 1905, 1906, 1907, 1908, 1909, 1910, 1911, 1912, 1913, 1914, 1915, 1916, 1917, 1918, 1919, 1920, 1921, 1922, 1923, 1924, 1925, 1926, 1927, 1928, 1929, 1930, 1931, 1932, 1933, 1934, 1935, 1936, 1937, 1938, 1939, 1940, 1941, 1942, 1943, 1944, 1945, 1946, 1947, 1948, 1949, 1950, 1951, 1952, 1953, 1954, 1955, 1956, 1957, 1958, 1959, 1960, 1961, 1962, 1963, 1964, 1965, 1966, 1967, 1968, 1969, 1970, 1971, 1972, 1973, 1974, 1975, 1976, 1977, 1978, 1979, 1980, 1981, 1982, 1983, 1984, 1985, 1986, 1987, 1988, 1989, 1990, 1991, 1992, 1993, 1994, 1995, 1996, 1997, 1998, 1999, 2000, 2001, 2002, 2003, 2004, 2005, 2006, 2007, 2008, 2009, 2010, 2011, 2012, 2013, 2014, 2015, 2016, 2017, 2018, 2019, 2020, 2021, 2022, 2023, 2024, 2025, 2026, 2027, 2028, 2029, 2030, 2031, 2032, 2033, 2034, 2035, 2036, 2037, 2038, 2039, 2040, 2041, 2042, 2043, 2044, 2045, 2046, 2047, 2048, 2049, 2050, 2051, 2052, 2053, 2054, 2055, 2056, 2057, 2058, 2059, 2060, 2061, 2062, 2063, 2064, 2065, 2066, 2067, 2068, 2069, 2070, 2071, 2072, 2073, 2074, 2075, 2076, 2077, 2078, 2079, 2080, 2081, 2082, 2083, 2084, 2085, 2086, 2087, 2088, 2089, 2090, 2091, 2092, 2093, 2094, 2095, 2096, 2097, 2098, 2099, 2100, 2101, 2102, 2103, 2104, 2105, 2106, 2107, 2108, 2109, 2110, 2111, 2112, 2113, 2114, 2115, 2116, 2117, 2118, 2119, 2120, 2121, 2122, 2123, 2124, 2125, 2126, 2127, 2128, 2129, 2130, 2131, 2132, 2133, 2134, 2135, 2136, 2137, 2138, 2139, 2140, 2141, 2142, 2143, 2144, 2145, 2146, 2147, 2148, 2149, 2150, 2151, 2152, 2153, 2154, 2155, 2156, 2157, 2158, 2159, 2160, 2161, 2162, 2163, 2164, 2165, 2166, 2167, 2168, 2169, 2170, 2171, 2172, 2173, 2174, 2175, 2176, 2177, 2178, 2179, 2180, 2181, 2182, 2183, 2184, 2185, 2186, 2187, 2188, 2189, 2190, 2191, 2192, 2193, 2194, 2195, 2196, 2197, 2198, 2199, 2200, 2201, 2202, 2203, 2204, 2205, 2206, 2207, 2208, 2209, 2210, 2211, 2212, 2213, 2214, 2215, 2216, 2217, 2218, 2219, 2220, 2221, 2222, 2223, 2224, 2225, 2226, 2227, 2228, 2229,											

[illegible]

● Foglio di calcolo: CK₆₀ - Costi d'uso del capitale attribuibili alla raccolta differenziata

Costi d'uso del capitale attribuibili alla raccolta differenziata	2026			
	Impresa Sangalli Giancarlo B.C. srl	0	0	Comune di Sesto San Giovanni
Ammortamenti RO/AMM _{60,s}	172,908	-	-	7,029
Accantonamenti RO/ACC _{60,s}	3,961	-	-	591,751
Remunerazione RO/R _{60,s}	104,173	-	-	-
Remunerazione immobilizzazioni in corso RO/R _{60,inc,s}	0	-	-	0
Costi d'uso del capitale proprietari diversi dal gestore (art. 13.11 MTR3) RO/CK _{60,prop,s}	-	-	-	-
Costi d'uso del capitale attribuibili alla raccolta differenziata CK_{60,s}	281,043	-	-	598,780
Wacc	5,9%			
time lag investimenti realizzati post 2017	1,0%			

2026
Totale Ambito tariffario
179,938
595,712
104,173
0
879,823

● Calcolo CIN attribuibili alla raccolta differenziata

Costi d'uso del capitale attribuibili alla Raccolta Differenziata	2026			
	Impresa Sangalli Giancarlo B.C. srl	0	0	Comune di Sesto San Giovanni
Immobilizzazioni Nette raccolta differenziata IMN _{60,s}	928,003	-	-	63,264
Capitale circolante netto Raccolta differenziata CCN _{60,s}	683,117	-	-	128,502
Poste rettificative raccolta differenziata P _{60,s}	2,766	-	-	-
CAPITALE INVESTITO NETTO CIN_{60,s}	1,608,354	-	-	65,238

● Calcolo AHM del gestore attribuibili alla raccolta differenziata

Cespiti gestore

Categoria Immobilizzazione	Categoria Cespiti specifici	Componente tariffaria	2026			
			Impresa Sangalli Giancarlo B.C. srl	0	0	Comune di Sesto San Giovanni
Cespiti Comuni	Totale	AMM ₆₀	57,892	-	-	-
Raccolta e trasporto, Spazzamento e lavaggio	Totale	AMM ₆₀	426,939	-	-	19,244
Raccolta e trasporto, Spazzamento e lavaggio	Cassonetti, Campone e Cassoni	AMM ₆₀	14,564	-	-	-
Raccolta e trasporto, Spazzamento e lavaggio	Impianti di pretrattamento	AMM ₆₀	-	-	-	-
Raccolta e trasporto, Spazzamento e lavaggio	Altro	AMM ₆₀	412,375	-	-	19,244
Totale ammortamenti attribuibili alla raccolta differenziata AMM _{60,s}			172,908	-	-	7,029

Driver	2026	
	Totale Ambito tariffario	
$C = ITa + b(AR - ARsc)$	16,161,955	
CRD / (C - CC)	20%	Driver per categoria "Cespiti Comuni"
CRTD-CRD-CRT	3,970,838	
CRD / CRTD	73%	Driver per cespiti "Cassonetti, Campone e Cassoni" e "Impianti di pretrattamento"
CRTDSL-CRD-CRT-CSL	7,982,633	
CRD / CRTDSL	37%	Driver per Altri Cespiti per la categoria "Raccolta e Trasporto, Spazzamento e lavaggio"

● Calcolo IMN del gestore attribuibili alla raccolta differenziata

Categoria Immobilizzazione	Categoria Cespiti specifici	Componente tariffaria	2026			
			Impresa Sangalli Giancarlo B.C. srl	0	0	Comune di Sesto San Giovanni
Cespiti Comuni	Totale	IMN ₆₀	295,643	-	-	-
Cespiti Comuni	Totale	IMN _{60nte2018,s}	-	-	-	-
Cespiti Comuni	Totale	IMN _{60sl2018,s}	295,643	-	-	-
Raccolta e trasporto, Spazzamento e lavaggio	Totale	IMN ₆₀	2,295,580	-	-	173,200
Raccolta e trasporto, Spazzamento e lavaggio	Totale	IMN _{60nte2018,s}	0	-	-	-
Raccolta e trasporto, Spazzamento e lavaggio	Totale	IMN _{60sl2018,s}	2,295,580	-	-	173,200
Raccolta e trasporto, Spazzamento e lavaggio	Cassonetti, Campone e Cassoni	IMN ₆₀	82,191	-	-	-
Raccolta e trasporto, Spazzamento e lavaggio	Cassonetti, Campone e Cassoni	IMN _{60nte2018,s}	-	-	-	-
Raccolta e trasporto, Spazzamento e lavaggio	Cassonetti, Campone e Cassoni	IMN _{60sl2018,s}	82,191	-	-	-
Raccolta e trasporto, Spazzamento e lavaggio	Impianti di pretrattamento	IMN ₆₀	-	-	-	-
Raccolta e trasporto, Spazzamento e lavaggio	Impianti di pretrattamento	IMN _{60nte2018,s}	-	-	-	-
Raccolta e trasporto, Spazzamento e lavaggio	Impianti di pretrattamento	IMN _{60sl2018,s}	-	-	-	-
Raccolta e trasporto, Spazzamento e lavaggio	Altro	IMN ₆₀	2,213,389	-	-	173,200
Raccolta e trasporto, Spazzamento e lavaggio	Altro	IMN _{60nte2018,s}	0	-	-	-
Raccolta e trasporto, Spazzamento e lavaggio	Altro	IMN _{60sl2018,s}	2,213,389	-	-	173,200
Totale immobilizzazioni nette attribuibili alla raccolta differenziata IMN _{60,s}			928,003	-	-	63,264
Totale immobilizzazioni nette attribuibili alla raccolta differenziata ante 2018 IMN _{60nte2018,s}			-	0	-	-
Totale immobilizzazioni nette attribuibili alla raccolta differenziata dal 2018 IMN _{60sl2018,s}			928,003	-	-	63,264
IMN totali			2,830,253	-	-	173,200
IMN _{60sl} /IMN			33%	0%	0%	37%

	2026			2027			2028			
	COMUNE DI SESTO SAN GIOVANNI			COMUNE DI SESTO SAN GIOVANNI			COMUNE DI SESTO SAN GIOVANNI			COM
	Costi del/i gestore/i diversi/i dal Comune	Costi del/i Comune/i	Ciclo Integrato RU (TOT PEF)	Costi del/i gestore/i diversi/i dal Comune	Costi del/i Comune/i	Ciclo Integrato RU (TOT PEF)	Costi del/i gestore/i diversi/i dal Comune	Costi del/i Comune/i	Ciclo Integrato RU (TOT PEF)	Costi del/i gestore/i diversi/i dal Comune
Costi dell'attività di raccolta e trasporto dei rifiuti urbani indifferenziati CRT	1,055,048	-	1,055,048	1,055,048	-	1,055,048	1,055,048	-	1,055,048	1,055,048
Costi dell'attività di trattamento e smaltimento dei rifiuti urbani CTS	-	1,431,006	1,431,006	-	1,413,818	1,413,818	-	1,413,818	1,413,818	-
Costi dell'attività di trattamento e recupero dei rifiuti urbani CTR	69,273	907,123	976,396	69,273	784,130	853,403	69,273	784,130	853,403	69,273
Costi dell'attività di raccolta e trasporto delle frazioni differenziate CBD	2,797,028	-	2,797,028	2,709,390	-	2,709,390	2,746,087	-	2,746,087	2,709,390
Costi operativi variabili previsionali di cui all'articolo 17.2 del MTR-3 CTSM ^{OP} _{TV}	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Costi operativi variabili previsionali di cui all'articolo 17.3 del MTR-3 CO ^{OP} _{ITA,TV}	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Costi operativi variabili previsionali di cui all'articolo 17.4 del MTR-3 CQ ^{OP} _{TV}	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Costi operativi variabili previsionali di cui all'articolo 17.5 del MTR-3 CO ^{OP} _{UT,TV}	56,000	-	56,000	162,538	-	162,538	162,538	-	162,538	162,538
Costi operativi incentivanti sistematici variabili di cui all'articolo 10 del MTR-3 COnew ^{OP} _{TV}	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Costi operativi incentivanti non sistematici variabili di cui all'articolo 10 del MTR-3 CO ^{OP} _{TV}	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Fattore di Sharing b	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20
Proventi della vendita di materiale ed energia derivante da rifiuti AR	3,516	737,838	741,354	3,516	513,377	516,893	3,516	513,377	516,893	3,516
Ricavi derivanti dai corrispettivi riconosciuti dai sistemi collettivi di compliance AR _{co}	13,685	1,168,470	1,182,155	13,685	1,122,634	1,136,320	13,685	1,122,634	1,136,320	13,685
Ricavi derivanti dai corrispettivi riconosciuti dai sistemi collettivi di compliance dopo sharing b(AR _{co} + AR _{co,2})	3,440	381,262	384,702	3,440	327,202	330,642	3,440	327,202	330,642	3,440
Componente a conguaglio relativa ai costi variabili RCTot _{TV}	-	165,183	165,183	-	573,138	573,138	-	-	-	-
di cui quote pregresse recuperate nell'anno a - quota variabile RCa(T-Tmax) _{co,TV,a}	-	165,183	165,183	-	-	-	-	-	-	-
Oneri relativi all'IVA indetraibile - PARTE VARIABILE	619,107	619,107	619,107	612,192	612,192	612,192	612,192	612,192	612,192	612,192
TVa totale delle entrate tariffarie relative alle componenti di costo variabile dopo le detrazioni di cui al. Art. 4.5 Del. 397/2025/R/Rif	3,973,909	2,741,157	6,715,066	3,992,808	3,056,075	7,048,884	4,029,505	2,482,937	6,512,443	3,992,808
Costi dell'attività di spazzamento e di lavaggio CSL	3,155,742	733,966	3,889,708	3,065,651	704,078	3,769,728	3,103,375	704,078	3,807,452	3,065,651
Costi per l'attività di gestione delle tariffe e dei rapporti con gli utenti CARC	124,341	509,772	634,113	124,341	523,614	647,956	124,341	523,614	647,956	124,341
Costi generali di gestione CGG	789,675	167,358	957,033	789,675	172,655	962,330	789,675	172,655	962,330	789,675
Costi relativi alla quota di crediti inesigibili CCD	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Altri costi CO _{le}	2,753	-	2,753	2,753	-	2,753	2,753	-	2,753	2,753
Costi comuni CC	916,769	677,131	1,593,899	916,769	696,269	1,613,038	916,769	696,269	1,613,038	916,769
Ammortamenti Amm	484,831	19,244	504,075	490,913	19,244	510,158	485,769	19,244	505,014	410,296
Accantonamenti Acc	12,081	1,620,051	1,632,132	12,081	1,588,285	1,600,367	12,081	1,588,285	1,600,367	12,081
- di cui costi di gestione post-operativa delle discariche	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
- di cui per crediti	-	1,620,051	1,620,051	-	1,588,285	1,588,285	-	1,588,285	1,588,285	-
- di cui per rischi e oneri previsti da normativa di settore e/o dal contratto di affidamento	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
- di cui per altri non in eccesso rispetto a norme tributarie	12,081	-	12,081	12,081	-	12,081	12,081	-	12,081	12,081
Remunerazione del capitale investito netto R	317,550	-	317,550	290,850	-	290,850	257,108	-	257,108	223,590
Remunerazione delle immobilizzazioni in corso R _{uc}	0	-	0	477	-	477	-	-	-	-
Costi d'uso del capitale di cui all'art. 13.11 del MTR-3 CK _{proprietari}	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Costi d'uso del capitale CK	814,463	1,639,296	2,453,758	794,322	1,607,530	2,401,852	754,958	1,607,530	2,362,488	645,967
Costi operativi fissi previsionali di cui all'articolo 17.3 del MTR-3 CO ^{OP} _{ITA,TV}	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Costi operativi fissi previsionali di cui all'articolo 17.4 del MTR-3 CQ ^{OP} _{TV}	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Costi operativi variabili previsionali di cui all'articolo 17.5 del MTR-3 CO ^{OP} _{UT,TV}	47,825	-	47,825	139,249	-	139,249	139,249	-	139,249	139,249
Costi operativi incentivanti fissi di cui all'articolo 10 del MTR-3 COnew ^{OP} _{TV}	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Costi operativi incentivanti fissi di cui all'articolo 10 del MTR-3 CO ^{OP} _{TV}	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Componente a conguaglio relativa ai costi fissi RCTot _{TV}	35,148	239,230	274,378	35,057	15,795	50,852	-	-	-	-
di cui quote pregresse recuperate nell'anno a - quota fissa RCa(T-Tmax) _{co,TV,a}	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Oneri relativi all'IVA indetraibile - PARTE FISSA	561,771	561,771	561,771	554,193	554,193	554,193	554,193	554,193	554,193	554,193
TVa totale delle entrate tariffarie relative alle componenti di costo fisso dopo le detrazioni di cui al. Art. 4.5 Del. 397/2025/R/Rif	4,969,946	3,851,394	8,821,340	4,951,047	3,577,865	8,528,912	4,914,350	3,562,070	8,476,420	4,767,635
TVa= TVa + TVFa prima delle detrazioni di cui al. Art. 4.5 Del. 397/2025/R/Rif	9,184,703	6,592,551	15,777,253	9,362,433	6,633,941	15,996,374	9,288,012	6,045,007	15,333,020	9,179,021
TVa= TVa + TVFa dopo le detrazioni di cui al. Art. 4.5 Del. 397/2025/R/Rif	8,943,855	6,592,551	15,536,405	8,943,855	6,633,941	15,577,796	8,943,855	6,045,007	14,988,863	8,760,443
Grandezze fisico-tecniche										
raccolta differenziata % - (a-2)		68%		68%			68%			
Q _{0,2} ton		35,238		35,238			35,238			
costo unitario effettivo - Coeff %cent/kg - (a-2)		44.01		44.11			44.09			
Benchmark di riferimento [cent€/kg] (fabbisogno standard/costo medio settore) - (a-2)		37.94		37.94			37.94			
Coefficiente di gradualità										
valutazione rispetto agli obiettivi di raccolta differenziata y ₁		-0.10		-0.10			-0.10			
valutazione rispetto all'efficacia dell'attività di preparazione per il riutilizzo e riciclo y ₂		-0.08		-0.08			-0.08			
Totale y		-0.18		-0.18			-0.18			
Coefficiente di gradualità (1+ y)		0.83		0.83			0.83			
Verifica del limite di crescita										
rP _{le}		1.9%		1.9%			1.9%			
coefficiente di recupero di produttività X _e		0.20%		0.20%			0.20%			
coeff. Potenziamento del servizio K _e		1.25%		1.24%			2.07%			
coeff. per recupero inflazione CRL _{le}		1.00%		0.99%			0.93%			
Parametro per la determinazione del limite alla crescita delle tariffe p		3.96%		3.92%			4.70%			
(1+p)		1.0396		1.0392			1.0470			
TV _{le}		15,536,405		15,577,796			14,988,863			
TV _{le,1}		6,183,744		6,715,066			7,048,884			
TV _{le,n}		9,359,531		8,821,340			8,528,912			
TV _{le,1}		15,543,275		15,536,405			15,577,796			
TV _{le} + TV _{le,1}		0.9996		1.0027			0.9622			
TV _{max} (entrate tariffarie massime applicabili nel rispetto del limite di crescita)		15,536,405		15,577,796			14,988,863			
delta (TV _{le} -TV _{max})		-		-			-			
TVa dopo distribuzione delta (TVa-TVmax)	3,973,909	2,741,157	6,715,066	3,992,808	3,056,075	7,048,884	4,029,505	2,482,937	6,512,443	3,992,808
TVFa dopo distribuzione delta (TVa-TVmax)	4,969,946	3,851,394	8,821,340	4,951,047	3,577,865	8,528,912	4,914,350	3,562,070	8,476,420	4,767,635
Ta=TVa+TVFa dopo distribuzione delta (TVa-TVmax)	8,943,855	6,592,551	15,536,405	8,943,855	6,633,941	15,577,796	8,943,855	6,045,007	14,988,863	8,760,443
Detrazioni di cui al comma 4.5 della Determina 1/DTAC/2025 - parte variabile		7,823		7,823			7,823			
Detrazioni di cui al comma 4.5 della Determina 1/DTAC/2025 - parte fissa		77,494		70,073			70,000			
TVV, totale delle entrate tariffarie relative alle componenti di costo variabile dopo le detrazioni di cui al comma 4.5 Determina 1/DTAC/2025		6,707,243		7,041,061			6,504,620			
TVF, totale delle entrate tariffarie relative alle componenti di costo fisso dopo le detrazioni di cui al comma 4.5 della Determina 1/DTAC/2025		8,743,846		8,458,839			8,406,420			
Totale entrate tariffarie dopo le detrazioni di cui al comma 4.5 della Determina 1/DTAC/2025		15,451,089		15,499,900			14,911,040			
Attività esterne Ciclo Integrato RU	27,130	-	27,130	27,130	-	27,130	27,130	-	27,130	27,130
QUALITA'										
Macro Indicatore R1										
R1 _a		1.20		1.20			1.20			
Classe R1 _a		A		A			A			
Obiettivo R1 _{a,2}		0.85		0.85			0.85			
Classe obiettivo R1 _{a,2}		A		A			A			
Macro Indicatore R2										
R2 _a		1.00		1.00			1.00			
Classe R2 _a		A		A			A			
Obiettivo R2 _{a,2}		0.95		0.95			0.95			
Obiettivo R2 _{a,2}		A		A			A			
Calcolo H di partenza determinato dal PEF 2024-2025 aggiornamento										
AR ^{msc} _{co} _sl di partenza		1,541,659								
CRD ^{msc} _{co} _sl di partenza		2,016,223								
H di partenza		76.5%								
Classe di partenza		B								
H Target 2024		77.5%								
Classe target 2024		B								
Calcolo H effettivo										
AR ^{msc} _{co} _sl effettivo		776,786								
CRD ^{msc} _{co} _sl effettivo		2,021,586								
H effettivo effettivo		38.4%								
Classe H effettivo		F								
H target biennale da conseguire nell'anno a da verificare nel PEF a+2		44.4%								
Classe H Target		E								
Riclassificazione H										
AR ^{msc} _{co} _sl riclassificato		776,786								
CRD ^{msc} _{co} _sl riclassificato		1,002,787								
H _{le} riclassificato		77.5%								
Componente CORDTV,a		1,018,799								

Articolo 12 e 17 MTR-2. L'adempimento delle responsabilità di tutte le parti del ciclo integrato dei rifiuti, che include la gestione delle fasi dei rifiuti, con gli utenti, per una gerarchia di rifiuti commisti, nonché se non concordati con l'intero percorso di affidamento, ciascuno dei quali avviene attraverso un diverso stato del corrispettivo, è a carico dell'Ente territorialmente competente nel presupposto che l'Ente territoriale competente preli per l'utente che risulta dall'aggregazione dei dati ammissibili a riconoscimento territoriale, ricadenti nei singoli territori comuni, ricadenti nel medesimo affidamento, nei quali tutti applicano il regime tariffario corrispettivo. In tal caso, i valori utilizzati per i coefficienti, gli indicatori e i parametri previsti dalla regolazione tariffaria sono calcolati per il PEU unitario. L'Ente territorialmente competente fornisce evidenza del totale delle quote tariffarie riferibile a ciascun ambito territoriale ricadente nel PEU unitario, al fine di garantire la coerenza tra indicatori e livello dei corrispettivi applicati agli utenti finali per ciascun ambito territoriale.

[illegible]

		2019-2020	2020-2021	2021-2022	2022-2023	2023-2024	2024-2025	2025-2026	2026-2027	2027-2028	2028-2029	2029-2030	2030-2031	2031-2032	2032-2033	2033-2034	2034-2035	2035-2036	2036-2037	2037-2038	2038-2039	2039-2040	2040-2041	2041-2042	2042-2043	2043-2044	2044-2045	2045-2046	2046-2047	2047-2048	2048-2049	2049-2050	2050-2051	2051-2052	2052-2053	2053-2054	2054-2055	2055-2056	2056-2057	2057-2058	2058-2059	2059-2060	2060-2061	2061-2062	2062-2063	2063-2064	2064-2065	2065-2066	2066-2067	2067-2068	2068-2069	2069-2070	2070-2071	2071-2072	2072-2073	2073-2074	2074-2075	2075-2076	2076-2077	2077-2078	2078-2079	2079-2080	2080-2081	2081-2082	2082-2083	2083-2084	2084-2085	2085-2086	2086-2087	2087-2088	2088-2089	2089-2090	2090-2091	2091-2092	2092-2093	2093-2094	2094-2095	2095-2096	2096-2097	2097-2098	2098-2099	2099-2100	2100-2101	2101-2102	2102-2103	2103-2104	2104-2105	2105-2106	2106-2107	2107-2108	2108-2109	2109-2110	2110-2111	2111-2112	2112-2113	2113-2114	2114-2115	2115-2116	2116-2117	2117-2118	2118-2119	2119-2120	2120-2121	2121-2122	2122-2123	2123-2124	2124-2125	2125-2126	2126-2127	2127-2128	2128-2129	2129-2130	2130-2131	2131-2132	2132-2133	2133-2134	2134-2135	2135-2136	2136-2137	2137-2138	2138-2139	2139-2140	2140-2141	2141-2142	2142-2143	2143-2144	2144-2145	2145-2146	2146-2147	2147-2148	2148-2149	2149-2150	2150-2151	2151-2152	2152-2153	2153-2154	2154-2155	2155-2156	2156-2157	2157-2158	2158-2159	2159-2160	2160-2161	2161-2162	2162-2163	2163-2164	2164-2165	2165-2166	2166-2167	2167-2168	2168-2169	2169-2170	2170-2171	2171-2172	2172-2173	2173-2174	2174-2175	2175-2176	2176-2177	2177-2178	2178-2179	2179-2180	2180-2181	2181-2182	2182-2183	2183-2184	2184-2185	2185-2186	2186-2187	2187-2188	2188-2189	2189-2190	2190-2191	2191-2192	2192-2193	2193-2194	2194-2195	2195-2196	2196-2197	2197-2198	2198-2199	2199-2200	2200-2201	2201-2202	2202-2203	2203-2204	2204-2205	2205-2206	2206-2207	2207-2208	2208-2209	2209-2210	2210-2211	2211-2212	2212-2213	2213-2214	2214-2215	2215-2216	2216-2217	2217-2218	2218-2219	2219-2220	2220-2221	2221-2222	2222-2223	2223-2224	2224-2225	2225-2226	2226-2227	2227-2228	2228-2229	2229-2230	2230-2231	2231-2232	2232-2233	2233-2234	2234-2235	2235-2236	2236-2237	2237-2238	2238-2239	2239-2240	2240-2241	2241-2242	2242-2243	2243-2244	2244-2245	2245-2246	2246-2247	2247-2248	2248-2249	2249-2250	2250-2251	2251-2252	2252-2253	2253-2254	2254-2255	2255-2256	2256-2257	2257-2258	2258-2259	2259-2260	2260-2261	2261-2262	2262-2263	2263-2264	2264-2265	2265-2266	2266-2267	2267-2268	2268-2269	2269-2270	2270-2271	2271-2272	2272-2273	2273-2274	2274-2275	2275-2276	2276-2277	2277-2278	2278-2279	2279-2280	2280-2281	2281-2282	2282-2283	2283-2284	2284-2285	2285-2286	2286-2287	2287-2288	2288-2289	2289-2290	2290-2291	2291-2292	2292-2293	2293-2294	2294-2295	2295-2296	2296-2297	2297-2298	2298-2299	2299-2300	2300-2301	2301-2302	2302-2303	2303-2304	2304-2305	2305-2306	2306-2307	2307-2308	2308-2309	2309-2310	
--	--	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	--

Year	2015	2016	2017	2018	2019
Revenue	1000	1000	1000	1000	1000
Expenses	1000	1000	1000	1000	1000
Profit	0	0	0	0	0

Financial Performance

Category	Revenue	Expenses	Profit	Margin
Revenue	1000			
Expenses		1000		
Profit			0	
Margin				0%

Revenue	1000
Expenses	1000
Profit	0

Revenue

Year	2015	2016	2017	2018	2019
Revenue	1000	1000	1000	1000	1000
Expenses	1000	1000	1000	1000	1000
Profit	0	0	0	0	0

Revenue	1000
Expenses	1000
Profit	0

Revenue	1000
Expenses	1000
Profit	0

Revenue	1000
Expenses	1000
Profit	0

Revenue	1000
Expenses	1000
Profit	0

Category	Revenue	Expenses	Profit	Margin
Revenue	1000			
Expenses		1000		
Profit			0	
Margin				0%

Category	Revenue	Expenses	Profit	Margin
Revenue	1000			
Expenses		1000		
Profit			0	
Margin				0%

Category	Revenue	Expenses	Profit	Margin
Revenue	1000			
Expenses		1000		
Profit			0	
Margin				0%

Financial Performance

Revenue	1000
Expenses	1000
Profit	0

Financial Performance

Revenue	1000
Expenses	1000
Profit	0

Revenue	1000
Expenses	1000
Profit	0

Revenue	1000
Expenses	1000
Profit	0

Financial Performance

Revenue	1000
Expenses	1000
Profit	0

Financial Performance

Revenue	1000
Expenses	1000
Profit	0

Financial Performance

Revenue	1000
Expenses	1000
Profit	0

Financial Performance

Revenue	1000
Expenses	1000
Profit	0

● **Riepilogo fogli CHECK**

La tabella successiva riepiloga gli esiti di alcuni controlli effettuati sui dati di input in caso di valori particolarmente anomali o in caso di mancata compilazione di particolari dati di input

RIEPILOGO CHECK	2026	2027	2028	2029	Fogli input da verificare	NOTE
Limite di crescita					IN_PAR	segnalazione di errore in caso di limite superiore al massimo previsto
b					IN_PAR	Viene segnalata l'eventuale mancata valorizzazione del b
Valorizzazione AR e Arsc					IN_BIL_Gest_24; IN_BIL_Gest_25 IN_BIL_Com_24; IN_BIL_Com_25;	Segnalazione per Ar+Arsc pari a 0
Cueff	-	-	-	-	IN_PAR	Si richiede il controllo dell'input in caso i valori inseriti risultino particolarmente elevati o contenuti. Al fine della corretta compilazione, assicurarsi che le unità di misura dei dati di input siano corrette
Benchmark	-	-	-	-	IN_PAR	
Poste Rettificative Patrimoniali					IN_BIL_Gest_24; IN_BIL_Gest_25 IN_BIL_Com_24; IN_BIL_Com_25;	in caso non siano presenti Poste rettificative Patrimoniali (il controllo è sul totale dei gestori, assicurarsi che tutti i gestori abbiano compilato correttamente le celle di Poste Rettificative Patrimoniali).
Fondo Ammortamento per cespiti fino al 2017					IN_Cespiti	Viene segnalata la mancata compilazione del Fondo Ammortamento per i cespiti iscritti a patrimonio fino al 31/12/2017