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_24-25	Anagrafica, scelta dello schema regolatorio e definizione coefficienti X_0, PG_0, QL_0, $C_{11\text{-}60}$, CRI_0, ω_0 e b, R1 per gli anni 2024-2025
	IN_BIL_Gest_22	Inserimento dei dati del Bilancio d'esercizio dei gestori relativi all'anno 2022
	IN_BIL_Gest_23	Inserimento dei dati del Bilancio d'esercizio dei gestori relativi all'anno 2023
	IN_BIL_Com_22	Inserimento dei dati del Bilancio d'esercizio del Comune (laddove il Comune svolga attività di gestione) relativi all'anno 2022
	IN_BIL_Com_23	Inserimento dei dati del Bilancio d'esercizio del Comune (laddove il Comune svolga attività di gestione) relativi all'anno 2023
	IN_RC_COexp	Inserimento dei costi previsionali valorizzati nelle annualita 2022 e 2023 e Inserimento dei costi effettivamente sostenuti nelle medesime annualità ai fini del calcolo dei conguagli e delle poste rettificative
	IN_Cespiti_20	Inserimento dei Cespiti relativi all'anno 2020
	IN_Cespiti_21-22-23	Inserimento dei Cespiti relativi agli anni 2021-2022-2023
	IN_LIC_22-23_RCSlic	Inserimento delle Immobilizzazioni in corso relative agli anni 2022-2023; Inserimento delle Rlic 2020 e 2021 ai fini del conguaglio per aggiornamento dei parametri finanziari
	IN_$RC_{wacc\&S,lic}$	Inserimento delle componenti di costo di uso del capitale valorizzate nelle annualità 2022 e 2023 ai fini del calcolo del conguaglio per aggiornamento dei parametri finanziari
	IN_CTS_CTR_RC	Inserimento dei costi CTR e CTS 2020 e 2021 finalizzati al calcolo del conguaglio $RC_{CTS,CTRR}$ art 18. lettera h) MTR-2
	IN_COexp-RC-T	Inserimento dei Costi previsionali,dei conguagli e dell'IVA indetraibile, costi per attività esterne al ciclo RU
	IN_Detr 4.6 del_363	Inserimento delle detrazioni di cui al comma 4.6 della deliberazione 363/2021/R/rif
	IN_Rimd	Rimodulazione delta (∑Ta-∑Tmax) o istanza comma 4.6 MTR-2, Recupero delta (∑Ta-∑Tmax) anni successivi
	IN_Calcolo H	Inserimento dati di input AR_{ci}, AR_{ci_c} e CRD_{ci_c} ai fini del calcolo dell'indicatore H di partenza e degli obiettivi 2024 e 2025

Fogli OUTPUT	Foglio	Breve descrizione dei contenuti
Fogli di calcolo	CK_24-25	Calcolo dei costi di capitale per gli anni 2024 e 2025
	CK_{RD}	Calcolo dei costi di capitale attribuibil alla raccolta differenziata per l'annualità 2024
	T_ante_detr.4.6	Calcolo delle componenti di costo del PEF e del limite di crescita ante detrazioni di cui al comma 4.6 della delibera 363/2020/R/rif
	T_post_detr.4.6	Calcolo delle componenti di costo del PEF e del limite di crescita post detrazioni di cui al comma 4.6 della delibera 363/2020/R/rif
Output	PEF	ModPEF MTR-2 2024-2025 compilato con i risultati del calcolo
Parametri MTR-2	Tabelle	Inflazione, Vite utili e deflatori degli investimenti di cui al MTR-2 utilizzate nel tool di calcolo
Foglio di controllo	Riepilogo CHECK	Segnalazione di eventuali errori di compilazione del tool

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 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

VERSIONE PREVIEW
TOOL MTR-2 AGG

Dati di input: Anagrafica operatori

A

	Denominazione Ambito tariffario
Ambito tariffario	CANNETO PAVESE

	Denominazione Gestori
Gestore 1	BRONI STRADELLA PUBBLICA
Gestore 2	
Gestore 3	
Comune	CANNETO PAVESE

Il tool 2022-2025 era stato compilato con l'indicazione di gestori diversi

se SI, è possibile compilare la tabella sottostante

Anagrafica

	Denominazione Gestori
Gestore 1	
Gestore 2	
Gestore 3	
Comune	

nagrafica 2024 - 2025

Partiva IVA gestore/ Codice ISTAT Comune	ID ARERA
02419480187	27148

da queli attualmente inseriti nelle celle da D9 a D12?

inserita per biennio 2022-2023

Partiva IVA gestore/ Codice ISTAT Comune	ID ARERA

Dati di input: Anagrafica operatori, schem

	Denominazione Ambito tariffario
Ambito tariffario	CANNETO PAVESE

	Denominazione Gestori
Gestore 1	BRONI STRADELLA PUBBLICA
Gestore 2	0
Gestore 3	0
Comune	CANNETO PAVESE

Scel

SONO PREVISTI MIGLIORAMENTI DEI LIVELLI DI QUA
SONO PREVISTE VARIAZIONI NELLE ATTIVITÀ GESTION
SCHEMA REGOLATORIO

		PERIMETRO GE
		NESSUNA VARIAZIONE NELLE ATTIVITÀ GESTIONALI
QUALITÀ PRESTAZIONI (QLa	MANTENIMENTO DEI LIVELLI DI QUALITÀ	SCHEMA I Fattori per calcolare il limite alla crescita delle entrate tariffarie: $PG_a = 0\%$ $QL_a = 0\%$
	MIGLIORAMENTO DEI LIVELLI DI QUALITÀ	SCHEMA III Fattori per calcolare il limite alla crescita delle entrate tariffarie: $PG_a = 0\%$ $QL_a \leq 4\%$

	intervallo di riferimento	2024
QL_a	≤4%	2,50%
PG_a	0%	0,00%

Modu

% RD (dato 2022)
Valutazione in merito al rispetto degli obiettivi di raccolta differenziata raggiunti **(γ_1)**

Efficacia dell'avvio a riciclaggio delle frazioni soggette agli obblighi di responsabilità estesa del produttore - Efficacia$_{AVV_RicRD,sc}$ **[R1]** (dato 2022)
Valutazione in merito al livello di efficacia delle attività di preparazione per il riutilizzo e il riciclo **(γ_2)**

	SODDISFACENTE
Valutazione in merito al rispetto degli obiettivi di raccolta differenziata raggiunti (γ_1)	$-0,2 < \gamma 1 \leq 0$
Valutazione in merito al livello di efficacia delle attività di preparazione per il riutilizzo e il riciclo (γ_2)	$-0,15 < \gamma 2 \leq 0$

	intervallo di riferimento	**2024**
γ_1	$-0,2<\gamma 1\leq 0$	0
γ_2	$-0,15<\gamma 1\leq 0$	0
γ		**0**
$1+\gamma$		**1**

	$-0,2 < \gamma 1 \leq 0$
$-0,15 < \gamma 2 \leq 0$	$\omega a = 0,1$
$-0,3 \leq \gamma 2 \leq -0,15$	$\omega a = 0,2$

	intervallo di riferimento	**2024**
ω_a	0,1 ÷ 0,4	0,1

il valore di "b" è lo stesso per tutti i gestori?

SELEZIONARE IL NUMERO DI GESTORI

	intervallo di riferimento	**BRONI STRADELLA PUBBLICA**
b	0,3 ÷ 0,6	

Coeffici

Qualità ambientale delle prestazioni	**LIVELLO AVANZATO**

		2022
ENTRATE TARIFFARIE approvate a lordo delle detr. 1.4 Det.	TV_{2022}	178.414
	TF_{2022}	32.045

2/2021/R/rif [€]	T_{2022}	210.459
Quantità di rifiuti prodotti [ton]:	q_{2022}	838
$CU_{eff2022}$ [cent€/kg]		25,13
Benchmark di riferimento [cent€/kg]		31,72

		Cueff > Benchmark
QUALITÀ AMBIENTALE DELLE PRESTAZIONI	LIVELLO INSODDISFACENTE O INTERMEDIO $(1+\gamma_a) \leq 0,5$	Fattore di recupero di produttività: $0,3\% < X_a \leq 0,5\%$
	LIVELLO AVANZATO $(1+\gamma_a) > 0,5$	Fattore di recupero di produttività: $0,1\% < X_a \leq 0,3\%$

	intervallo di riferimento	**2024**
X_a	Xa=0,1%	0,10%

	valore massimo	**2024**
C_{116a}	0,0%	0,00%

	valore massimo	**2024**
CRI_a	4,5%	4,50%

Limite di crescita	9,60%

na regolatorio e coefficienti - ANNI 2024-2025

Anagrafica

2024
ta dello schema regolatorio

	2024
LITÀ?	SI
NALI?	NO
	SCHEMA III

STIONALE (PGa)
PRESENZA DI VARIAZIONI NELLE ATTIVITÀ GESTIONALI
SCHEMA II Fattori per calcolare il limite alla crescita delle entrate tariffarie: $PG_a \leq 3\%$ $QL_a = 0\%$
SCHEMA IV Fattori per calcolare il limite alla crescita delle entrate tariffarie: $PG_a \leq 3\%$ $QL_a \leq 4\%$

lazione del fattore di sharing

2024
34%
SODDISFACENTE

1,04
SODDISFACENTE

NON SODDISFACENTE
-0,4 ≤ γ1 ≤ -0,2
-0,3 ≤ γ2 ≤ -0,15

-0,4 ≤ γ1 ≤ -0,2
ωa = 0,3
ωa = 0,4

	SI
	2

2024			
		CANNETO PAVESE	**valore unico**
			0,6

ente di recupero di produttività

CHECK

Cueff ≤ *Benchmark*
Fattore di recupero di produttività: $0{,}1\% < X_a \leq 0{,}3\%$
Fattore di recupero di produttività: $X_a = 0{,}1\%$

coefficiente 116

coefficiente *CRIa*

SONO PREVISTI MIGLIORAMENTI DE
SONO PREVISTE VARIAZIONI NELLE A
SCHEMA REGOLAT

		NESSUNA VARIA ATTIVITÀ GI
QUALITÀ PRESTAZIONI (QLa	MANTENIMENTO DEI LIVELLI DI QUALITÀ	SCHEMA I Fattori per calcolare i delle entrate tariffarie $PG_a = 0\%$ $QL_a = 0\%$
	MIGLIORAMENTO DEI LIVELLI DI QUALITÀ	SCHEMA I Fattori per calcolare i delle entrate tariffarie $PG_a = 0\%$ $QL_a \leq 4\%$

	intervallo di riferimento
QL_a	≤4%
PG_a	0%

% RD (dato 2023 se disponibile)
Valutazione in merito al rispetto degli obiettivi differenziata raggiunti (γ_1)

Efficacia dell'avvio a riciclaggio delle frazioni sogget responsabilità estesa del produttore - Efficacia$_{AVV}$ (dato 2022)
Valutazione in merito al livello di efficacia delle preparazione per il riutilizzo e il riciclo (

	SODDISFA
Valutazione in merito al rispetto degli obiettivi di raccolta differenziata raggiunti (γ_1)	-0,2 < γ
Valutazione in merito al livello di efficacia delle attività di preparazione per il riutilizzo e il riciclo (γ_2)	-0,15 <

	intervallo di riferimento
γ_1	-0,2<γ1≤0
γ_2	-0,15<γ1≤0
γ	
1+γ	

	-0,2 < γ
-0,15 < γ2 ≤ 0	ωa =
-0,3 ≤ γ2 ≤ -0,15	ωa =

	intervallo di riferimento
ω_a	0,1 ÷ 0,4

il valore di "b" è lo stesso per

SELEZIONARE IL NUMERO

	intervallo di riferimento
b	0,3 ÷ 0,6

Qualità ambientale delle prestazioni	**LIVELLO AV**

ENTRATE TARIFFARIE approvate a lordo delle detr. 1.4 Det.	TV_{2023}
	TF_{2023}

2/2021/R/rif [€]	T_{2023}
Quantità di rifiuti prodotti [ton]:	q_{2023}
$CU_{eff2023}$ [cent€/kg]	
Benchmark di riferimento [cent€/kg]	

		Cueff > *Be*
QUALITÀ AMBIENTALE DELLE PRESTAZIONI	LIVELLO INSODDISFACENTE O INTERMEDIO $(1+\gamma_a) \leq 0,5$	Fattore di recupero d $0,3\% < X_a \leq$ (
	LIVELLO AVANZATO $(1+\gamma_a) > 0,5$	Fattore di recupero d $0,1\% < X_a \leq$ (

	intervallo di riferimento
X_a	Xa=0,1%

	valore massimo
C_{116a}	0,0%

	valore massimo
CRI_a	4,5%

Limite di crescita

2025

Scelta dello schema regolatorio

	2025
EI LIVELLI DI QUALITÀ?	SI
ATTIVITÀ GESTIONALI?	NO
ORIO	SCHEMA III

PERIMETRO GESTIONALE (PGa)	
AZIONE NELLE ESTIONALI	PRESENZA DI VARIAZIONI NELLE ATTIVITÀ GESTIONALI
I il limite alla crescita :	SCHEMA II Fattori per calcolare il limite alla crescita delle entrate tariffarie: $PG_a \leq 3\%$ $QL_a = 0\%$
III il limite alla crescita :	SCHEMA IV Fattori per calcolare il limite alla crescita delle entrate tariffarie: $PG_a \leq 3\%$ $QL_a \leq 4\%$

2025
2,50%
0,00%

Modulazione del fattore di sharing

	2025
	31%
di raccolta	SODDISFACENTE

tte agli obblighi di V_RicRD,sc **[R1]**	1,04
e attività di (γ2)	**SODDISFACENTE**

ACENTE	NON SODDISFACENTE
γ1 ≤ 0	-0,4 ≤ γ1 ≤ -0,2
γ2 ≤ 0	-0,3 ≤ γ2 ≤ -0,15

2025
0
0
0
1

γ1 ≤ 0	-0,4 ≤ γ1 ≤ -0,2
0,1	ωa = 0,3
0,2	ωa = 0,4

2025
0,1

r tutti i gestori?	**SI**
DI GESTORI	2

2025				
BRONI STRADELLA PUBBLICA			**CANNETO PAVESE**	**valore unico**
				0,6

Coefficiente di recupero di produttività

VANZATO

2023
189.029
31.090

220.119
838
26,28
31,22

CHECK

enchmark	*Cueff ≤ Benchmark*
li produttività: 0,5%	Fattore di recupero di produttività: $0,1\% < X_a \leq 0,3\%$
li produttività: 0,3%	Fattore di recupero di produttività: $X_a = 0,1\%$

2025
0,10%

coefficiente 116

2025
0,00%

coefficiente CRI

2025
4,50%

9,60%

Dati di input: RICAVI, COSTI e DATI ECONOMICO FINANZIARI

Dati di conto economico:

RICAVI

A1) Ricavi delle vendite e delle prestazioni

AR_a
$AR_{sc,a}$

COSTI totale ciclo integrato dei RU

B6 - Costi per materie di consumo e merci (al netto di resi, abbuoni e sconti)
B7 - Costi per servizi

Si usufruisce della deroga di cui al comma 1.11 det. 2/DRIF/2021?

COSTI al netto delle poste rettificative e al netto dei CANONI/MUTUI/LEASING pagati ai proprie

B6 - Costi per materie di consumo e merci (al netto di resi, abbuoni e sconti)
B7 - Costi per servizi
B8 - Costi per godimento di beni di terzi
B9 - Costi del personale
B11 - Variazioni delle rimanenze di materie prime, sussidiarie, di consumo e merci
B14 - Oneri diversi di gestione

B10d (da c. 16.2 MTR-2)
B12 - Accantonamento per rischi, nella misura massima ammessa dalle leggi e prassi
B13 - Altri accantonamenti
t

poste rettificative costi operativi:

Costi attribuibili alle attività capitalizzate

poste rettificative di cui al comma 1.1 del

accantonamenti, diversi dagli ammortamenti, operati in eccesso rispetto all'applica di norme tributarie, fatto salvo quanto disposto dall'articolo 14 del MTR-2
oneri finanziari e le rettifiche di valori di attività finanziarie
svalutazioni delle immobilizzazioni
oneri straordinari
oneri per assicurazioni, qualora non espressamente previste da specifici obblighi

oneri per sanzioni, penali e risarcimenti, nonché costi sostenuti per il contenzioso ove
costi connessi all'erogazione di liberalità
costi pubblicitari e di marketing, ad esclusione di oneri che derivino da obblighi post capo ai concessionari
spese di rappresentanza

costi sostenuti per il conseguimento dei target cui è stata associata (in sede di determinazione delle entrate tariffarie riferite a precedenti annualità) la valorizzazior costi operativi incentivanti (di natura previsionale), per cui l'operatore si è assunto il
costi complessivi sostenuti per l'adeguamento agli standard e ai livelli minimi di qualit introdotti dall'Autorità, nei casi in cui si sia fatto ricorso (in sede di determinazione del entrate tariffarie riferite a precedenti annualità) alla valorizzazione delle corrisponde
scostamenti già intercettati attraverso la valorizzazione (in sede di determinazione de entrate tariffarie riferite a precedenti annualità) delle ulteriori componenti di costo d natura previsionale introdotte dalla regolazione pro tempore vigente, tenuto conto

Dati economico finanziari:

poste rettificative capitale investito:

PR_a
di c
di cui fondi rischi e
di cui fondi per il ripristino di beni d

Dati di conto economico:

RICAVI

A1) Ricavi delle vendite e delle prestazioni

AR_a
$AR_{sc,a}$

COSTI totale ciclo integrato dei RU

B6 - Costi per materie di consumo e merci (al netto di resi, abbuoni e sconti)
B7 - Costi per servizi

Si usufruisce della deroga di cui al comma 1.11 det. 2/DRIF/2021?

COSTI al netto delle poste rettificative e al netto dei CANONI/MUTUI/LEASING pagati ai proprie

B6 - Costi per materie di consumo e merci (al netto di resi, abbuoni e sconti)
B7 - Costi per servizi
B8 - Costi per godimento di beni di terzi
B9 - Costi del personale
B11 - Variazioni delle rimanenze di materie prime, sussidiarie, di consumo e merci

B14 - Oneri diversi di gestione

B10d (da c. 16.2 MTR-2)
B12 - Accantonamento per rischi, nella misura massima ammessa dalle leggi e prassi
B13 - Altri accantonamenti
t

poste rettificative costi operativi:

Costi attribuibili alle attività capitalizzate
poste rettificative di cui al comma 1.1 del
accantonamenti, diversi dagli ammortamenti, operati in eccesso rispetto all'applica di norme tributarie, fatto salvo quanto disposto dall'articolo 14 del MTR-2
oneri finanziari e le rettifiche di valori di attività finanziarie
svalutazioni delle immobilizzazioni
oneri straordinari
oneri per assicurazioni, qualora non espressamente previste da specifici obblighi
oneri per sanzioni, penali e risarcimenti, nonché costi sostenuti per il contenzioso ove
costi connessi all'erogazione di liberalità
costi pubblicitari e di marketing, ad esclusione di oneri che derivino da obblighi post capo ai concessionari
spese di rappresentanza

costi sostenuti per il conseguimento dei target cui è stata associata (in sede di determinazione delle entrate tariffarie riferite a precedenti annualità) la valorizzazior costi operativi incentivanti (di natura previsionale), per cui l'operatore si è assunto il
costi complessivi sostenuti per l'adeguamento agli standard e ai livelli minimi di qualit introdotti dall'Autorità, nei casi in cui si sia fatto ricorso (in sede di determinazione del entrate tariffarie riferite a precedenti annualità) alla valorizzazione delle corrisponde
scostamenti già intercettati attraverso la valorizzazione (in sede di determinazione d entrate tariffarie riferite a precedenti annualità) delle ulteriori componenti di costo d natura previsionale introdotte dalla regolazione pro tempore vigente, tenuto conto

Dati economico finanziari:

poste rettificative capitale investito:

PR_a
di c
di cui fondi rischi e
di cui fondi per il ripristino di beni d

Dati di conto economico:

RICAVI

A1) Ricavi delle vendite e delle prestazioni

AR_a
$AR_{sc,a}$

COSTI totale ciclo integrato dei RU

B6 - Costi per materie di consumo e merci (al netto di resi, abbuoni e sconti)
B7 - Costi per servizi

Si usufruisce della deroga di cui al comma 1.11 det. 2/DRIF/2021?

COSTI al netto delle poste rettificative e al netto dei CANONI/MUTUI/LEASING pagati ai proprie

B6 - Costi per materie di consumo e merci (al netto di resi, abbuoni e sconti)
B7 - Costi per servizi
B8 - Costi per godimento di beni di terzi
B9 - Costi del personale
B11 - Variazioni delle rimanenze di materie prime, sussidiarie, di consumo e merci
B14 - Oneri diversi di gestione

B10d (da c. 16.2 MTR-2)
B12 - Accantonamento per rischi, nella misura massima ammessa dalle leggi e prassi
B13 - Altri accantonamenti
t

poste rettificative costi operativi:

Costi attribuibili alle attività capitalizzate

poste rettificative di cui al comma 1.1 del

accantonamenti, diversi dagli ammortamenti, operati in eccesso rispetto all'applica di norme tributarie, fatto salvo quanto disposto dall'articolo 14 del MTR-2
oneri finanziari e le rettifiche di valori di attività finanziarie
svalutazioni delle immobilizzazioni
oneri straordinari
oneri per assicurazioni, qualora non espressamente previste da specifici obblighi
oneri per sanzioni, penali e risarcimenti, nonché costi sostenuti per il contenzioso ove
costi connessi all'erogazione di liberalità
costi pubblicitari e di marketing, ad esclusione di oneri che derivino da obblighi post capo ai concessionari
spese di rappresentanza

costi sostenuti per il conseguimento dei target cui è stata associata (in sede di determinazione delle entrate tariffarie riferite a precedenti annualità) la valorizzazior costi operativi incentivanti (di natura previsionale), per cui l'operatore si è assunto il
costi complessivi sostenuti per l'adeguamento agli standard e ai livelli minimi di qualit introdotti dall'Autorità, nei casi in cui si sia fatto ricorso (in sede di determinazione del entrate tariffarie riferite a precedenti annualità) alla valorizzazione delle corrisponde
scostamenti già intercettati attraverso la valorizzazione (in sede di determinazione de entrate tariffarie riferite a precedenti annualità) delle ulteriori componenti di costo d natura previsionale introdotte dalla regolazione pro tempore vigente, tenuto conto

Dati economico finanziari:

poste rettificative capitale investito:

PR_a
di c
di cui fondi rischi e
di cui fondi per il ripristino di beni d

GESTORI - ANNO 2022

#NAME?

2022
185.920

A1) Ricavi delle vendite e delle prestazioni	A5) Altri ricavi e proventi	
	3.231	**3.231**
	17.368	**17.368**

2022
9.604
116.010

CRT_a	CTS_a	CTR_a	CRD_a
143			9.392
2.829	79.609	5.180	26.644
-			6.654
30.682			20.261
33.654	**79.609**	**5.180**	**62.951**

Acc_a			
costi di gestione post-operativa delle discariche	accantonamenti relativi ai crediti	accantonamenti per rischi e oneri previsti da normativa di settore e/o dal contratto di	accantonamenti per altri non in eccesso rispetto a norme tributarie
-	-	-	-

2022

Canone, Mutuo, Leasing	2022
Proprietario 1	
Proprietario 2	
Proprietario 3	
Leasing	

998
-
-

2022

#NAME?

2022

A1) Ricavi delle vendite e delle prestazioni	A5) Altri ricavi e proventi	
		-
		-

2022
-
-

CRT_a	CTS_a	CTR_a	CRD_a

-	-	-	-

Acc$_a$			
costi di gestione post-operativa delle discariche	accantonamenti relativi ai crediti	accantonamenti per rischi e oneri previsti da normativa di settore e/o dal contratto di	accantonamenti per altri non in eccesso rispetto a norme tributarie
-	-	-	-

2022

Canone, Mutuo, Leasing	2022
Proprietario 1	
Proprietario 2	
Proprietario 3	
Leasing	

-
-
-

2022

#NAME?

2022

A1) Ricavi delle vendite e delle prestazioni	A5) Altri ricavi e proventi	
		-
		-

2022
-
-

CRT_a	CTS_a	CTR_a	CRD_a
-	-	-	-

Acc_a			
costi di gestione post-operativa delle discariche	accantonamenti relativi ai crediti	accantonamenti per rischi e oneri previsti da normativa di settore e/o dal contratto di	accantonamenti per altri non in eccesso rispetto a norme tributarie
-	-	-	-

2022

Canone, Mutuo, Leasing	2022
Proprietario 1	
Proprietario 2	
Proprietario 3	
Leasing	

-
-
-

2022

2022			
CSL_a	$CARC_a$	CGG_a	CCD_a
-		69	
		1.698	
		-	
		2.291	
		280	
-		137	
-	**-**	**4.475**	**-**

-

2022			
CSL_a	$CARC_a$	CGG_a	CCD_a

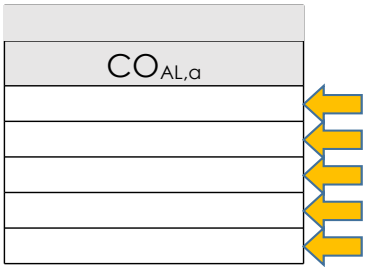
-	-	-	-

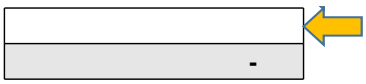
-

2022			
CSL_a	$CARC_a$	CGG_a	CCD_a
-	-	-	-

-

$CO_{AL,a}$
50
50


$CO_{AL,a}$



$CO_{AL,a}$
-

Dati di input: RICAVI, COSTI e DATI ECONOMICO FINANZIARI

Dati di conto economico:

RICAVI

A1) Ricavi delle vendite e delle prestazioni

AR_a
$AR_{sc,a}$

COSTI totale ciclo integrato dei RU

B6 - Costi per materie di consumo e merci (al netto di resi, abbuoni e sconti)
B7 - Costi per servizi

Si usufruisce della deroga di cui al comma 1.11 det. 2/DRIF/2021?

COSTI al netto delle poste rettificative e al netto dei CANONI/MUTUI/LEASING pagati ai proprie

B6 - Costi per materie di consumo e merci (al netto di resi, abbuoni e sconti)
B7 - Costi per servizi
B8 - Costi per godimento di beni di terzi
B9 - Costi del personale
B11 - Variazioni delle rimanenze di materie prime, sussidiarie, di consumo e merci
B14 - Oneri diversi di gestione

B10d (da c. 16.2 MTR-2)
B12 - Accantonamento per rischi, nella misura massima ammessa dalle leggi e prassi
B13 - Altri accantonamenti

poste rettificative costi operativi:

Costi attribuibili alle attività capitalizzate

poste rettificative di cui al com

accantonamenti, diversi dagli ammortamenti, operati in eccesso rispetto all'applica tributarie, fatto salvo quanto disposto dall'articolo 14 del MTR-2
oneri finanziari e le rettifiche di valori di attività finanziarie
svalutazioni delle immobilizzazioni
oneri straordinari
oneri per assicurazioni, qualora non espressamente previste da specifici obblighi nor

oneri per sanzioni, penali e risarcimenti, nonché costi sostenuti per il contenzioso ove
costi connessi all'erogazione di liberalità
costi pubblicitari e di marketing, ad esclusione di oneri che derivino da obblighi post concessionari
spese di rappresentanza

costi sostenuti per il conseguimento dei target cui è stata associata (in sede di deter delle entrate tariffarie riferite a precedenti annualità) la valorizzazione di costi opera incentivanti (di natura previsionale), per cui l'operatore si è assunto il rischio di conse
costi complessivi sostenuti per l'adeguamento agli standard e ai livelli minimi di qualit dall'Autorità, nei casi in cui si sia fatto ricorso (in sede di determinazione delle entrate riferite a precedenti annualità) alla valorizzazione delle corrispondenti componenti c
scostamenti già intercettati attraverso la valorizzazione (in sede di determinazione de tariffarie riferite a precedenti annualità) delle ulteriori componenti di costo di natura introdotte dalla regolazione pro tempore vigente, tenuto conto della quantificazione

Dati economico finanziari:

poste rettificative capitale investito:

PR_a
di cui fon
di cui fondi per il ripristino

Dati di conto economico:

RICAVI

A1) Ricavi delle vendite e delle prestazioni

AR_a
$AR_{sc,a}$

COSTI totale ciclo integrato dei RU

B6 - Costi per materie di consumo e merci (al netto di resi, abbuoni e sconti)
B7 - Costi per servizi

Si usufruisce della deroga di cui al comma 1.11 det. 2/DRIF/2021?

COSTI al netto delle poste rettificative e al netto dei CANONI/MUTUI/LEASING pagati ai proprie

B6 - Costi per materie di consumo e merci (al netto di resi, abbuoni e sconti)
B7 - Costi per servizi
B8 - Costi per godimento di beni di terzi
B9 - Costi del personale
B11 - Variazioni delle rimanenze di materie prime, sussidiarie, di consumo e merci

B14 - Oneri diversi di gestione

B10d (da c. 16.2 MTR-2)
B12 - Accantonamento per rischi, nella misura massima ammessa dalle leggi e prassi
B13 - Altri accantonamenti

poste rettificative costi operativi:

Costi attribuibili alle attività capitalizzate
poste rettificative di cui al com
accantonamenti, diversi dagli ammortamenti, operati in eccesso rispetto all'applica tributarie, fatto salvo quanto disposto dall'articolo 14 del MTR-2
oneri finanziari e le rettifiche di valori di attività finanziarie
svalutazioni delle immobilizzazioni
oneri straordinari
oneri per assicurazioni, qualora non espressamente previste da specifici obblighi nor
oneri per sanzioni, penali e risarcimenti, nonché costi sostenuti per il contenzioso ove
costi connessi all'erogazione di liberalità
costi pubblicitari e di marketing, ad esclusione di oneri che derivino da obblighi post concessionari
spese di rappresentanza

costi sostenuti per il conseguimento dei target cui è stata associata (in sede di deter delle entrate tariffarie riferite a precedenti annualità) la valorizzazione di costi opera incentivanti (di natura previsionale), per cui l'operatore si è assunto il rischio di conse
costi complessivi sostenuti per l'adeguamento agli standard e ai livelli minimi di qualit dall'Autorità, nei casi in cui si sia fatto ricorso (in sede di determinazione delle entrate riferite a precedenti annualità) alla valorizzazione delle corrispondenti componenti c
scostamenti già intercettati attraverso la valorizzazione (in sede di determinazione de tariffarie riferite a precedenti annualità) delle ulteriori componenti di costo di natura introdotte dalla regolazione pro tempore vigente, tenuto conto della quantificazione

Dati economico finanziari:

poste rettificative capitale investito:

PR_a
di cui fon
di cui fondi per il ripristino

Dati di conto economico:

RICAVI

A1) Ricavi delle vendite e delle prestazioni

AR_a
$AR_{sc,a}$

COSTI totale ciclo integrato dei RU

B6 - Costi per materie di consumo e merci (al netto di resi, abbuoni e sconti)
B7 - Costi per servizi

Si usufruisce della deroga di cui al comma 1.11 det. 2/DRIF/2021?

COSTI al netto delle poste rettificative e al netto dei CANONI/MUTUI/LEASING pagati ai proprie

B6 - Costi per materie di consumo e merci (al netto di resi, abbuoni e sconti)
B7 - Costi per servizi
B8 - Costi per godimento di beni di terzi
B9 - Costi del personale
B11 - Variazioni delle rimanenze di materie prime, sussidiarie, di consumo e merci
B14 - Oneri diversi di gestione

B10d (da c. 16.2 MTR-2)
B12 - Accantonamento per rischi, nella misura massima ammessa dalle leggi e prassi t
B13 - Altri accantonamenti

poste rettificative costi operativi:

Costi attribuibili alle attività capitalizzate

poste rettificative di cui al com

accantonamenti, diversi dagli ammortamenti, operati in eccesso rispetto all'applica tributarie, fatto salvo quanto disposto dall'articolo 14 del MTR-2
oneri finanziari e le rettifiche di valori di attività finanziarie
svalutazioni delle immobilizzazioni
oneri straordinari
oneri per assicurazioni, qualora non espressamente previste da specifici obblighi nor
oneri per sanzioni, penali e risarcimenti, nonché costi sostenuti per il contenzioso ove
costi connessi all'erogazione di liberalità
costi pubblicitari e di marketing, ad esclusione di oneri che derivino da obblighi post concessionari
spese di rappresentanza

costi sostenuti per il conseguimento dei target cui è stata associata (in sede di deter delle entrate tariffarie riferite a precedenti annualità) la valorizzazione di costi opera incentivanti (di natura previsionale), per cui l'operatore si è assunto il rischio di conse
costi complessivi sostenuti per l'adeguamento agli standard e ai livelli minimi di qualit dall'Autorità, nei casi in cui si sia fatto ricorso (in sede di determinazione delle entrate riferite a precedenti annualità) alla valorizzazione delle corrispondenti componenti c
scostamenti già intercettati attraverso la valorizzazione (in sede di determinazione d tariffarie riferite a precedenti annualità) delle ulteriori componenti di costo di natura introdotte dalla regolazione pro tempore vigente, tenuto conto della quantificazion

Dati economico finanziari:

poste rettificative capitale investito:

PR_a
di cui fon
di cui fondi per il ripristino

RI - ANNO 2023

#NAME?

2023
197.811

A1) Ricavi delle vendite e delle prestazioni	A5) Altri ricavi e proventi	
	1.758	**1.758**
	8.293	**8.293**

2023
6.260
134.478

CRT_a	CTS_a	CTR_a	CRD_a
			5.561
17.088	89.610	3.644	20.014
-			4.234
34.180			13.767
51.267	**89.610**	**3.644**	**43.576**

Acc_a			
costi di gestione post-operativa delle discariche	accantonamenti relativi ai crediti	accantonamenti per rischi e oneri previsti da normativa di settore e/o dal contratto di	accantonamenti per altri non in eccesso rispetto a norme tributarie
-	-	-	-

2023

Canone, Mutuo, Leasing	2023
Proprietario 1	
Proprietario 2	
Proprietario 3	
Leasing	

998
-
-

2023

#NAME?

2023

A1) Ricavi delle vendite e delle prestazioni	A5) Altri ricavi e proventi	
		-
		-

2023
-
-

CRT_a	CTS_a	CTR_a	CRD_a

-	-	-	-

Acc_a			
costi di gestione post-operativa delle discariche	accantonamenti relativi ai crediti	accantonamenti per rischi e oneri previsti da normativa di settore e/o dal contratto di	accantonamenti per altri non in eccesso rispetto a norme tributarie
-	-	-	-

2023

Canone, Mutuo, Leasing	2023
Proprietario 1	
Proprietario 2	
Proprietario 3	
Leasing	

-
-
-

2023

#NAME?

2023

A1) Ricavi delle vendite e delle prestazioni	A5) Altri ricavi e proventi	
		-
		-

2023
-
-

CRT_a	CTS_a	CTR_a	CRD_a
-	-	-	-

Acc_a			
costi di gestione post-operativa delle discariche	accantonamenti relativi ai crediti	accantonamenti per rischi e oneri previsti da normativa di settore e/o dal contratto di	accantonamenti per altri non in eccesso rispetto a norme tributarie
-	-	-	-

2023

Canone, Mutuo, Leasing	2023
Proprietario 1	
Proprietario 2	
Proprietario 3	
Leasing	

-
-
-

2023

2023			
CSL_a	$CARC_a$	CGG_a	CCD_a
-		699	
		4.065	
		24	
		3.705	
		1.164	
-	**-**	**9.657**	**-**

-

2023			
CSL_a	$CARC_a$	CGG_a	CCD_a

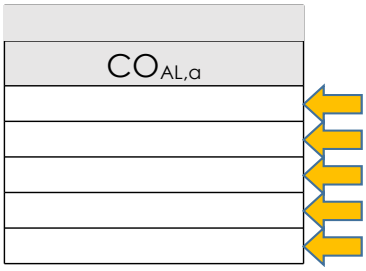
-	-	-	-

-

2023			
CSL_a	$CARC_a$	CGG_a	CCD_a
-	-	-	-

-

$CO_{AL,a}$
57
57


$CO_{AL,a}$

-

$CO_{AL,a}$
-

Dati di input: RICAVI, COSTI e DATI ECONOMICO FINANZIARI

Dati di conto economico:

RICAVI

A1) Ricavi delle vendite e delle prestazioni

AR_a
$AR_{sc,a}$

COSTI totale ciclo integrato dei RU

B6 - Costi per materie di consumo e merci (al netto di resi, abbuoni e sconti)
B7 - Costi per servizi

Si usufruisce della deroga di cui al comma 1.11 det. 2/DRIF/2021?

COSTI al netto delle poste rettificative e al netto dei CANONI/MUTUI/LEASING pagati ai proprie

B6 - Costi per materie di consumo e merci (al netto di resi, abbuoni e sconti)
B7 - Costi per servizi
B8 - Costi per godimento di beni di terzi
B9 - Costi del personale
B11 - Variazioni delle rimanenze di materie prime, sussidiarie, di consumo e merci
B14 - Oneri diversi di gestione

B10d (da c. 16.2 MTR-2)
B12 - Accantonamento per rischi, nella misura massima ammessa dalle leggi e prassi t
B13 - Altri accantonamenti

poste rettificative costi operativi:

Costi attribuibili alle attività capitalizzate

poste rettificative di cui al c

accantonamenti, diversi dagli ammortamenti, operati in eccesso rispetto all'applica tributarie, fatto salvo quanto disposto dall'articolo 14 del MTR-2
oneri finanziari e le rettifiche di valori di attività finanziarie
svalutazioni delle immobilizzazioni
oneri straordinari

oneri per assicurazioni, qualora non espressamente previste da specifici obblighi nor
oneri per sanzioni, penali e risarcimenti, nonché costi sostenuti per il contenzioso ove
costi connessi all'erogazione di liberalità
costi pubblicitari e di marketing, ad esclusione di oneri che derivino da obblighi post concessionari
spese di rappresentanza

costi sostenuti per il conseguimento dei target cui è stata associata (in sede di deter entrate tariffarie riferite a precedenti annualità) la valorizzazione di costi operativi in natura provvisoria, per cui l'operatore si è assunto il rischio di conseguire l'obiettiv
costi complessivi sostenuti per l'adeguamento agli standard e ai livelli minimi di qualit dall'Autorità, nei casi in cui si sia fatto ricorso (in sede di determinazione delle entrate precedenti annualità) alla valorizzazione delle corrispondenti componenti di costo d
scostamenti già intercettati attraverso la valorizzazione (in sede di determinazione de tariffarie riferite a precedenti annualità) delle ulteriori componenti di costo di natura introdotte dalla regolazione pro tempore vigente, tenuto conto della quantificazione

Dati economico finanziari:

poste rettificative capitale investito:

PR_a
di cui
di cui fondi per il ripris

: - ANNO 2022

#NAME?

2022
16.710

A1) Ricavi delle vendite e delle prestazioni	A5) Altri ricavi e proventi	
		-
		-

2022
-
2.048

CRT_a	CTS_a	CTR_a	CRD_a
-	-	-	-

Acc_a			
costi di gestione post-operativa delle discariche	accantonamenti relativi ai crediti	accantonamenti per rischi e oneri previsti da normativa di settore e/o dal contratto di affidamento	accantonamenti per altri non in eccesso rispetto a norme tributarie
-	-	-	-

2022

Canone, Mutuo, Leasing	2022
Proprietario 1	
Proprietario 2	
Proprietario 3	

-
-
-

2022

Leasing	

2022			
CSL_a	$CARC_a$	CGG_a	CCD_a
	2.048		
2.882	6.303		
2.882	**8.351**	**-**	**-**

-

$CO_{AL,a}$
-

Dati di input: RICAVI, COSTI e DATI ECONOMICO FINANZIARI

Dati di conto economico:

RICAVI

A1) Ricavi delle vendite e delle prestazioni

AR_a
$AR_{sc,a}$

COSTI totale ciclo integrato dei RU

B6 - Costi per materie di consumo e merci (al netto di resi, abbuoni e sconti)
B7 - Costi per servizi

Si usufruisce della deroga di cui al comma 1.11 det. 2/DRIF/2021?

COSTI al netto delle poste rettificative e al netto dei CANONI/MUTUI/LEASING pagati ai proprie

B6 - Costi per materie di consumo e merci (al netto di resi, abbuoni e sconti)
B7 - Costi per servizi
B8 - Costi per godimento di beni di terzi
B9 - Costi del personale
B11 - Variazioni delle rimanenze di materie prime, sussidiarie, di consumo e merci
B14 - Oneri diversi di gestione

B10d (da c. 16.2 MTR-2)
B12 - Accantonamento per rischi, nella misura massima ammessa dalle leggi e prassi t
B13 - Altri accantonamenti

poste rettificative costi operativi:

Costi attribuibili alle attività capitalizzate

poste rettificative di cui al c

accantonamenti, diversi dagli ammortamenti, operati in eccesso rispetto all'applica tributarie, fatto salvo quanto disposto dall'articolo 14 del MTR-2
oneri finanziari e le rettifiche di valori di attività finanziarie
svalutazioni delle immobilizzazioni
oneri straordinari

oneri per assicurazioni, qualora non espressamente previste da specifici obblighi nor
oneri per sanzioni, penali e risarcimenti, nonché costi sostenuti per il contenzioso ove
costi connessi all'erogazione di liberalità
costi pubblicitari e di marketing, ad esclusione di oneri che derivino da obblighi post concessionari
spese di rappresentanza

costi sostenuti per il conseguimento dei target cui è stata associata (in sede di deter entrate tariffarie riferite a precedenti annualità) la valorizzazione di costi operativi in natura provvisoria, per cui l'operatore si è assunto il rischio di conseguire l'obiettiv
costi complessivi sostenuti per l'adeguamento agli standard e ai livelli minimi di qualit dall'Autorità, nei casi in cui si sia fatto ricorso (in sede di determinazione delle entrate precedenti annualità) alla valorizzazione delle corrispondenti componenti di costo d
scostamenti già intercettati attraverso la valorizzazione (in sede di determinazione de tariffarie riferite a precedenti annualità) delle ulteriori componenti di costo di natura introdotte dalla regolazione pro tempore vigente, tenuto conto della quantificazione

Dati economico finanziari:

poste rettificative capitale investito:

PR_a
di cui
di cui fondi per il ripris

: - ANNO 2023

#NAME?

2023
12.435

A1) Ricavi delle vendite e delle prestazioni	A5) Altri ricavi e proventi	
		-
		-

2023
-
2.048

CRT_a	CTS_a	CTR_a	CRD_a
-	-	-	-

Acc_a			
costi di gestione post-operativa delle discariche	accantonamenti relativi ai crediti	accantonamenti per rischi e oneri previsti da normativa di settore e/o dal contratto di affidamento	accantonamenti per altri non in eccesso rispetto a norme tributarie
-	-	-	-

2023

Canone, Mutuo, Leasing	2023
Proprietario 1	
Proprietario 2	
Proprietario 3	

-
-
-

2023

Leasing	

2023			
CSL_a	$CARC_a$	CGG_a	CCD_a
	2.048		
2.882	6.303		
2.882	**8.351**	**-**	**-**

-

$CO_{AL,a}$
-

Dati di input - Controllo Costi Previsionali 2022-

Controllo costi previsionali 2022-2023

Costi previsionali valorizzati nelle annualità 2022-2023

Valori previsionali inseriti nel PEF
Costi previsionali parte variabile
$CO_{exp,116,TV,a}$
$CQ_{expTV,a}$
$COI_{expTV,a}$

Valori previsionali inseriti nel PEF
Costi previsionali parte fissa
$CO_{exp,116,TF,a}$
$CQ_{expTF,a}$
$COI_{expTF,a}$

Costi effettivamente sostenuti nelle annualità 2022-2023

Valori da bilancio di esercizio
Valori effettivamente sostenuti parte variabile
$CO_{116,TV,a}$
$CQ_{TV,a}$
$COI_{TV,a}$

Valori da bilancio di esercizio
Valori effettivamente sostenuti parte fissa
$CO_{116,TF,a}$
$CQ_{TF,a}$

$COI_{TF,a}$

Verifica raggiungimento obiettivi COI e determinazione delle

VERIFICA RAGGIUNGIMENTO OBIETTIVI COI
obiettivo legato ai COITV raggiunto? (SI/NO)
In caso di obiettivo non raggiunto, **indicare la distanza tra obiettivo fissato e obiettivo raggiunto** (in % <100%)
obiettivo legato ai COITF raggiunto? (SI/NO)
In caso di obiettivo non raggiunto, **indicare la distanza tra obiettivo fissato e obiettivo raggiunto** (in % <100%)

Calcolo Poste Rettificative e Componente a conguaglio COI a favore utenza
Posta rettificativa legata ai COI TV (art. 7.3 MTR-2)
Posta rettificativa legata ai COI TF (art. 7.3 MTR-2)
Totale Poste Rettificative COI
Componente a conguaglio a favore Utenza - quota variabile
Componente a conguaglio a favore Utenza - quota fissa
Totale Componente a conguaglio

Determinazione Poste Rettificative e componenti a conguag

Calcolo Poste Rettificative e Componente a conguaglio CQ a favore utenza
Posta rettificativa legata ai CQ TV (art. 7.3 MTR-2)
Posta rettificativa legata ai CQ TF (art. 7.3 MTR-2)
Totale Poste Rettificative CQ
Componente a conguaglio a favore Utenza - quota variabile

Componente a conguaglio a favore Utenza - quota fissa
Totale Componente a conguaglio

Determinazione Poste Rettificative e componenti a conguag

Calcolo Poste Rettificative e Componente a conguaglio CO116
Posta rettificativa legata ai CO116 TV (art. 7.3 MTR-2)
Posta rettificativa legata ai CO116 TF (art. 7.3 MTR-2)
Totale Poste Rettificative CO116
Componente a conguaglio - quota variabile
Componente a conguaglio - quota fissa
Totale Componente a conguaglio

Poste rettificative da considerare nel calcolo dell'indicatore I

I dati di input relativi alle singole componenti tariffarie inserite ne
partenza, laddove siano stati valorizzati costi previsionali per le c
rettificativa. Tale valore verrà automaticamente sommato nelle

quota parte delle poste rettificative relative ai COI attribuibile a CRDsc_si (esprimere una percentuale)
quota parte delle poste rettificative relative ai CQ attribuibile a CRDsc_si (esprimere una percentuale)
quota parte delle poste rettificative relative ai CO116 attribuibile a CRDsc_si (esprimere una percentuale)

Poste rettificative relative attribuibili al CRDsc_si
Poste rettificative relative ai COI attribuibili al CRDsc_si
Poste rettificative relative ai CQ attribuibili al CRDsc_si

Poste rettificative relative ai CO116 attribuibili al CRDsc_si
Totale poste rettificative attribuibili al CRDsc_si

-2023

2022			
BRONI STRADELLA	0	0	CANNETO PAVESE

2022			
BRONI STRADELLA	0	0	CANNETO PAVESE
			1.500
998			

2022			
BRONI STRADELLA	0	0	CANNETO PAVESE
-			

2022			
BRONI STRADELLA	0	0	CANNETO PAVESE

998			

e poste rettificative e delle componenti a conguaglio

2022			
BRONI STRADELLA	**0**	**0**	**CANNETO PAVESE**
SI			**NO**

glio legate ai CQ

glio legate ai CO116

H

ei vari fogli IN_BIL sono già al netto delle poste rettificative di cui al comr
annualità 2022, è necessario indicare la percentuale di costi attribuibili a
celle C41 e C49 del foglio IN_calcolo H

2023			
BRONI STRADELLA	0	0	CANNETO PAVESE

2023			
BRONI STRADELLA	0	0	CANNETO PAVESE
998			

2023			
BRONI STRADELLA	0	0	CANNETO PAVESE
-			

2023			
BRONI STRADELLA	0	0	CANNETO PAVESE

998			

2023			
BRONI STRADELLA	0	0	CANNETO PAVESE
SI			NO

2024			
BRONI STRADELLA PUBBLICA	0	0	CANNETO PAVESE
-	-	-	-
- 998	-	-	-
- 998	**-**	**-**	**-**
-	-	-	-
-	-	-	-
-	**-**	**-**	**-**

2024			
BRONI STRADELLA PUBBLICA	0	0	CANNETO PAVESE
-	-	-	-
-	-	-	-
-	**-**	**-**	**-**
-	-	-	-

-	-	-	-
-	**-**	**-**	**-**

2024			
BRONI STRADELLA PUBBLICA	**0**	**0**	**CANNETO PAVESE**
-	-	-	-
-	-	-	-
-	**-**	**-**	**-**
-	-	-	-
-	-	-	- 1.500
-	**-**	**-**	**- 1.500**

2024			
BRONI STRADELLA PUBBLICA	**0**	**0**	**CANNETO PAVESE**
0%			
0%			
0%			

2024			
BRONI STRADELLA PUBBLICA	**0**	**0**	**CANNETO PAVESE**
-	-	-	-
-	-	-	-

-	-	-	-
-	-	-	-

2025			
BRONI STRADELLA PUBBLICA	0	0	CANNETO PAVESE
-	-	-	-
- 998	-	-	-
- 998	**-**	**-**	**-**
-	-	-	-
-	-	-	-
-	**-**	**-**	**-**

2025			
BRONI STRADELLA PUBBLICA	0	0	CANNETO PAVESE
-	-	-	-
-	-	-	-
-	**-**	**-**	**-**
-	-	-	-

-	-	-	-
-	-	-	-

2025			
BRONI STRADELLA PUBBLICA	0	0	CANNETO PAVESE
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-

Dati di input - immobilizzazioni - ANNO 2020

I dati di input di questo foglio devono essere compilati in modo identico al fog

Gestore	Cespiti gestore/Cespiti Proprietari diversi dal gestore	ID Categoria Immobilizzazione
BRONI STRADELLA PU	Cespiti gestore	1
BRONI STRADELLA PU	Cespiti gestore	1
BRONI STRADELLA PU	Cespiti gestore	1
BRONI STRADELLA PU	Cespiti gestore	1
BRONI STRADELLA PU	Cespiti gestore	1
BRONI STRADELLA PU	Cespiti gestore	1
BRONI STRADELLA PU	Cespiti gestore	1
BRONI STRADELLA PU	Cespiti gestore	1
BRONI STRADELLA PU	Cespiti gestore	1
BRONI STRADELLA PU	Cespiti gestore	1
BRONI STRADELLA PU	Cespiti gestore	1
BRONI STRADELLA PU	Cespiti gestore	1
BRONI STRADELLA PU	Cespiti gestore	1
BRONI STRADELLA PU	Cespiti gestore	1
BRONI STRADELLA PU	Cespiti gestore	1
BRONI STRADELLA PU	Cespiti gestore	1
BRONI STRADELLA PU	Cespiti gestore	1
BRONI STRADELLA PU	Cespiti gestore	1
BRONI STRADELLA PU	Cespiti gestore	1
BRONI STRADELLA PU	Cespiti gestore	1
BRONI STRADELLA PU	Cespiti gestore	1
BRONI STRADELLA PU	Cespiti gestore	1
BRONI STRADELLA PU	Cespiti gestore	1
BRONI STRADELLA PU	Cespiti gestore	1
BRONI STRADELLA PU	Cespiti gestore	1
BRONI STRADELLA PU	Cespiti gestore	1
BRONI STRADELLA PU	Cespiti gestore	1
BRONI STRADELLA PU	Cespiti gestore	1
BRONI STRADELLA PU	Cespiti gestore	1
BRONI STRADELLA PU	Cespiti gestore	1
BRONI STRADELLA PU	Cespiti gestore	1
BRONI STRADELLA PU	Cespiti gestore	1
BRONI STRADELLA PU	Cespiti gestore	1
BRONI STRADELLA PU	Cespiti gestore	1
BRONI STRADELLA PU	Cespiti gestore	1
BRONI STRADELLA PU	Cespiti gestore	1
BRONI STRADELLA PU	Cespiti gestore	1
BRONI STRADELLA PU	Cespiti gestore	1
BRONI STRADELLA PU	Cespiti gestore	6
BRONI STRADELLA PU	Cespiti gestore	6
BRONI STRADELLA PU	Cespiti gestore	6
BRONI STRADELLA PU	Cespiti gestore	6
BRONI STRADELLA PU	Cespiti gestore	6

BRONI STRADELLA PU	Cespiti gestore	6
BRONI STRADELLA PU	Cespiti gestore	6
BRONI STRADELLA PU	Cespiti gestore	6
BRONI STRADELLA PU	Cespiti gestore	6
BRONI STRADELLA PU	Cespiti gestore	6
BRONI STRADELLA PU	Cespiti gestore	6
BRONI STRADELLA PU	Cespiti gestore	6
BRONI STRADELLA PU	Cespiti gestore	6
BRONI STRADELLA PU	Cespiti gestore	6
BRONI STRADELLA PU	Cespiti gestore	6
BRONI STRADELLA PU	Cespiti gestore	6
BRONI STRADELLA PU	Cespiti gestore	6
BRONI STRADELLA PU	Cespiti gestore	6
BRONI STRADELLA PU	Cespiti gestore	6
BRONI STRADELLA PU	Cespiti gestore	6
BRONI STRADELLA PU	Cespiti gestore	6
BRONI STRADELLA PU	Cespiti gestore	6
BRONI STRADELLA PU	Cespiti gestore	6
BRONI STRADELLA PU	Cespiti gestore	6
BRONI STRADELLA PU	Cespiti gestore	6
BRONI STRADELLA PU	Cespiti gestore	6
BRONI STRADELLA PU	Cespiti gestore	6
BRONI STRADELLA PU	Cespiti gestore	6
BRONI STRADELLA PU	Cespiti gestore	6
BRONI STRADELLA PU	Cespiti gestore	6
BRONI STRADELLA PU	Cespiti gestore	6
BRONI STRADELLA PU	Cespiti gestore	

glio speculare del Tool MTR-2 2022-2025, salvo dismissioni o modifiche r

Categoria immobilizzazione	ID Categoria Cespite
Raccolta e trasporto, Spazzamento e lavaggio	1
Raccolta e trasporto, Spazzamento e lavaggio	1
Raccolta e trasporto, Spazzamento e lavaggio	1
Raccolta e trasporto, Spazzamento e lavaggio	1
Raccolta e trasporto, Spazzamento e lavaggio	1
Raccolta e trasporto, Spazzamento e lavaggio	1
Raccolta e trasporto, Spazzamento e lavaggio	1
Raccolta e trasporto, Spazzamento e lavaggio	1
Raccolta e trasporto, Spazzamento e lavaggio	1
Raccolta e trasporto, Spazzamento e lavaggio	1
Raccolta e trasporto, Spazzamento e lavaggio	2
Raccolta e trasporto, Spazzamento e lavaggio	2
Raccolta e trasporto, Spazzamento e lavaggio	2
Raccolta e trasporto, Spazzamento e lavaggio	2
Raccolta e trasporto, Spazzamento e lavaggio	2
Raccolta e trasporto, Spazzamento e lavaggio	2
Raccolta e trasporto, Spazzamento e lavaggio	2
Raccolta e trasporto, Spazzamento e lavaggio	2
Raccolta e trasporto, Spazzamento e lavaggio	2
Raccolta e trasporto, Spazzamento e lavaggio	2
Raccolta e trasporto, Spazzamento e lavaggio	3
Raccolta e trasporto, Spazzamento e lavaggio	3
Raccolta e trasporto, Spazzamento e lavaggio	3
Raccolta e trasporto, Spazzamento e lavaggio	3
Raccolta e trasporto, Spazzamento e lavaggio	3
Raccolta e trasporto, Spazzamento e lavaggio	3
Raccolta e trasporto, Spazzamento e lavaggio	3
Raccolta e trasporto, Spazzamento e lavaggio	
Raccolta e trasporto, Spazzamento e lavaggio	
Raccolta e trasporto, Spazzamento e lavaggio	
Raccolta e trasporto, Spazzamento e lavaggio	
Raccolta e trasporto, Spazzamento e lavaggio	
Raccolta e trasporto, Spazzamento e lavaggio	
Raccolta e trasporto, Spazzamento e lavaggio	
Raccolta e trasporto, Spazzamento e lavaggio	
Cespiti comuni	30
Cespiti comuni	30
Cespiti comuni	30
Cespiti comuni	30
Cespiti comuni	30

Cespiti comuni	30
Cespiti comuni	30
Cespiti comuni	30
Cespiti comuni	30
Cespiti comuni	30
Cespiti comuni	30
Cespiti comuni	31
Cespiti comuni	32
Cespiti comuni	32
Cespiti comuni	32
Cespiti comuni	32
Cespiti comuni	32
Cespiti comuni	32
Cespiti comuni	32
Cespiti comuni	32
Cespiti comuni	33
Cespiti comuni	33
Cespiti comuni	33
Cespiti comuni	33
Cespiti comuni	33
Cespiti comuni	33
Cespiti comuni	33
Cespiti comuni	33
Cespiti comuni	33
Cespiti comuni	33
Cespiti comuni	35

nome gestore

Categoria Cespiti Specifici
Compattatori, Spazzatrici e Autocarri attrezzati
Compattatori, Spazzatrici e Autocarri attrezzati
Compattatori, Spazzatrici e Autocarri attrezzati
Compattatori, Spazzatrici e Autocarri attrezzati
Compattatori, Spazzatrici e Autocarri attrezzati
Compattatori, Spazzatrici e Autocarri attrezzati
Compattatori, Spazzatrici e Autocarri attrezzati
Compattatori, Spazzatrici e Autocarri attrezzati
Compattatori, Spazzatrici e Autocarri attrezzati
Compattatori, Spazzatrici e Autocarri attrezzati
Cassonetti, Campane e Cassoni
Cassonetti, Campane e Cassoni
Cassonetti, Campane e Cassoni
Cassonetti, Campane e Cassoni
Cassonetti, Campane e Cassoni
Cassonetti, Campane e Cassoni
Cassonetti, Campane e Cassoni
Cassonetti, Campane e Cassoni
Cassonetti, Campane e Cassoni
Cassonetti, Campane e Cassoni
Altre attrezzature (bidoni, aspirafoglie, ecc.)
Altre attrezzature (bidoni, aspirafoglie, ecc.)
Altre attrezzature (bidoni, aspirafoglie, ecc.)
Altre attrezzature (bidoni, aspirafoglie, ecc.)
Altre attrezzature (bidoni, aspirafoglie, ecc.)
Altre attrezzature (bidoni, aspirafoglie, ecc.)
Altre attrezzature (bidoni, aspirafoglie, ecc.)
Altri impianti
Altri impianti
Altri impianti
Altri impianti
Altri impianti
Altri impianti
Altri impianti
Altri impianti
Fabbricati
Fabbricati
Fabbricati
Fabbricati
Fabbricati

Fabbricati
Fabbricati
Fabbricati
Fabbricati
Fabbricati
Fabbricati
Sistemi informativi
Immobilizzazioni immateriali
Immobilizzazioni immateriali
Immobilizzazioni immateriali
Immobilizzazioni immateriali
Immobilizzazioni immateriali
Immobilizzazioni immateriali
Immobilizzazioni immateriali
Immobilizzazioni immateriali
Altre immobilizzazioni materiali
Altre immobilizzazioni materiali
Altre immobilizzazioni materiali
Altre immobilizzazioni materiali
Altre immobilizzazioni materiali
Altre immobilizzazioni materiali
Altre immobilizzazioni materiali
Altre immobilizzazioni materiali
Altre immobilizzazioni materiali
Altre immobilizzazioni materiali
Automezzi e Autoveicoli

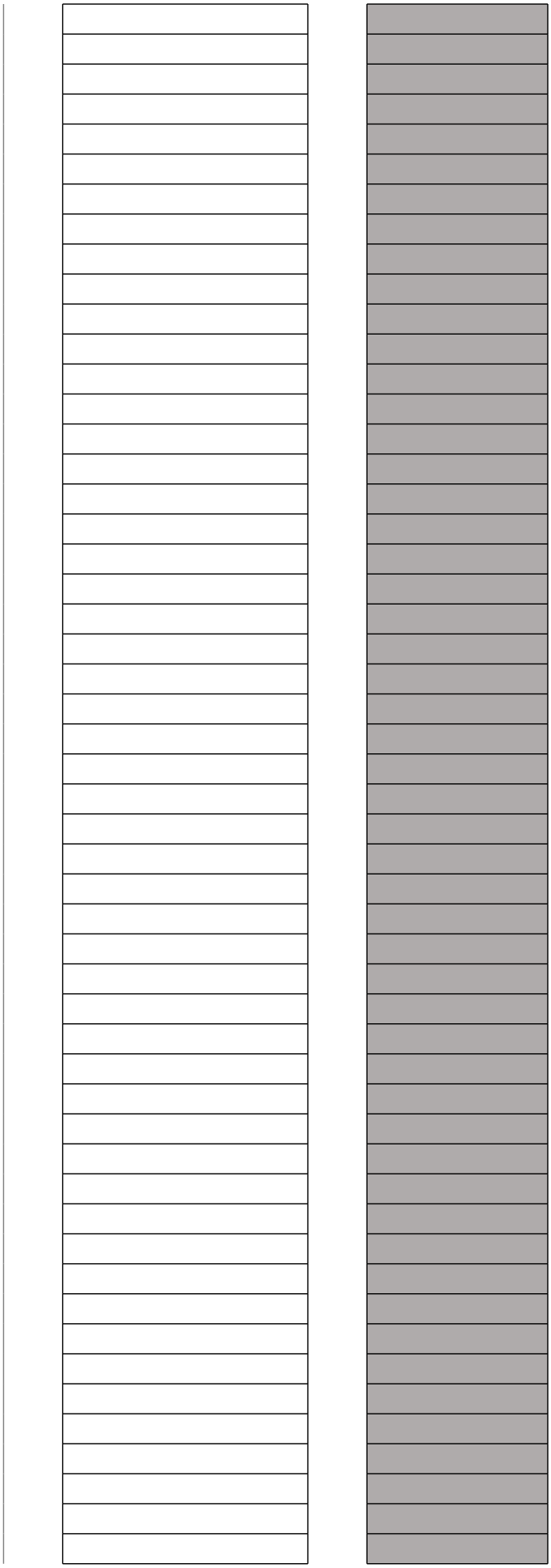
TOTALE	73.685	21.189	-	-
subtotale	73.685	21.189	-	-

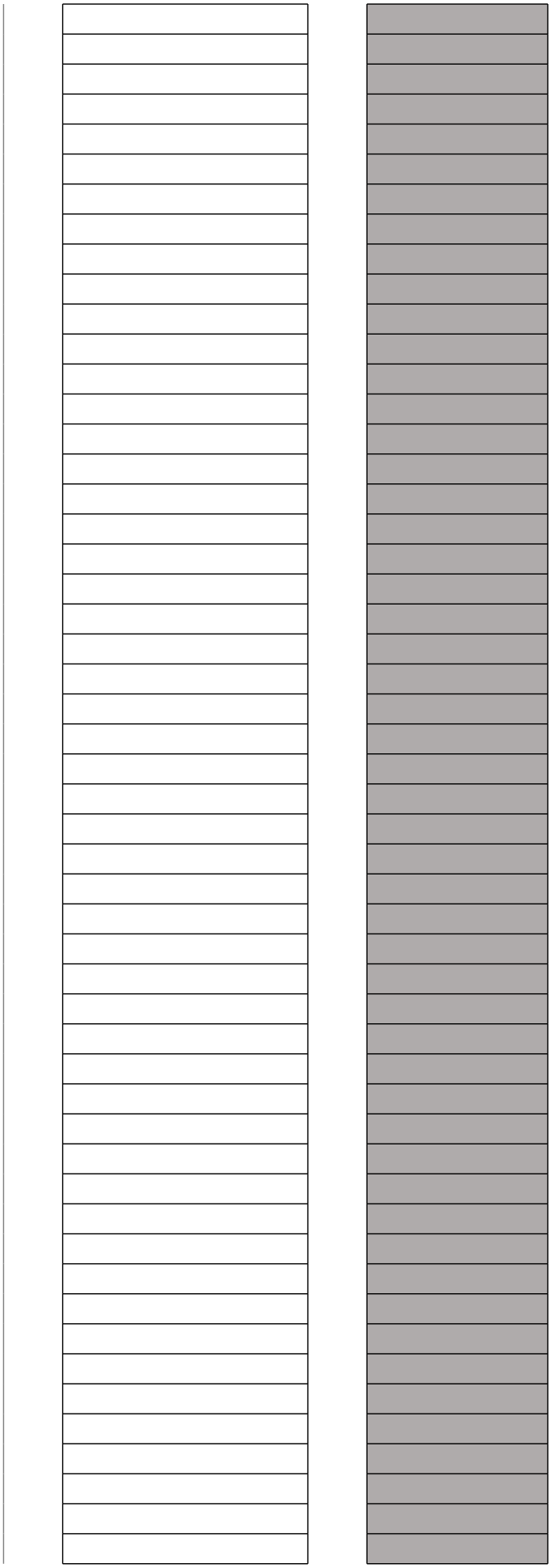
Anno Cespite	$Ci_{c,t}$	$FA_{CI,c,2017}$	$CFP_{c,t}$	$FA_{CFP,c,2017}$	Discariche Vita Utile
2011	1.335	985			
2012	2.379	2.188			
2013	1.239	903			
2014	4.652	2.299			
2015	4.603	2.126			
2016	1.101	373			
2017	1.403	357			
2018	6.022	-			
2019	5.739	-			
2020	4.359	-			
2010	101	86			
2011	97	66			
2013	300	183			
2014	1.056	760			
2015	837	387			
2016	739	185			
2017	274	131			
2018	1.682	-			
2019	1.866	-			
2020	1.676	-			
2014	3	2			
2015	63	32			
2016	41	10			
2017	10	1			
2018	167	-			
2019	159	-			
2020	304	-			
2008	1.313	996			
2011	40	26			
2012	30	18			
2014	85	12			
2015	856	379			
2016	45	16			
2018	2.472	-			
2019	88	-			
1999	5.974	2.611			
2001	7.479	3.240			
2007	160	144			
2008	213	187			
2009	170	170			

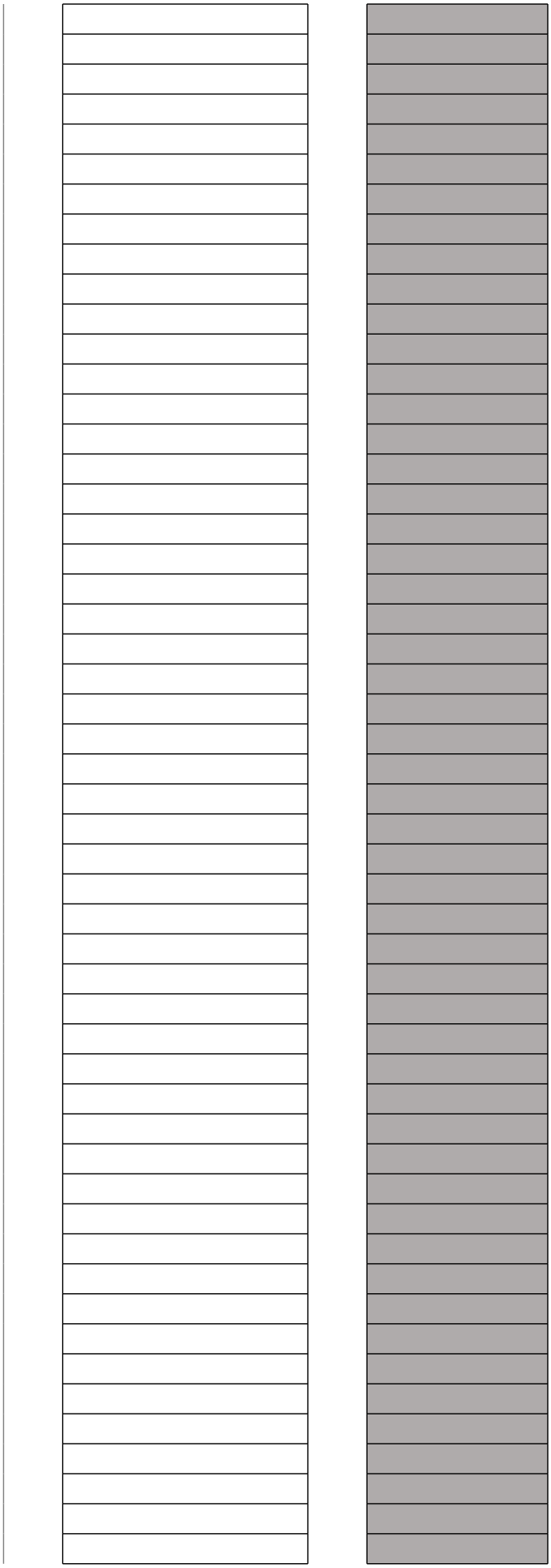
2010	5.762	1.384			
2011	132	17			
2015	24	2			
2016	131	5			
2018	1.758	-			
2019	151	-			
2020	15	-			
2010	6	5			
2013	127	73			
2014	34	26			
2015	1.100	500			
2016	43	15			
2017	641	191			
2018	660	-			
2019	971	-			
2011	28	23			
2012	1	1			
2013	2	1			
2014	247	67			
2015	6	3			
2016	20	5			
2017	27	2			
2018	209	-			
2019	398	-			
2020	59	-			
2020	4	-			

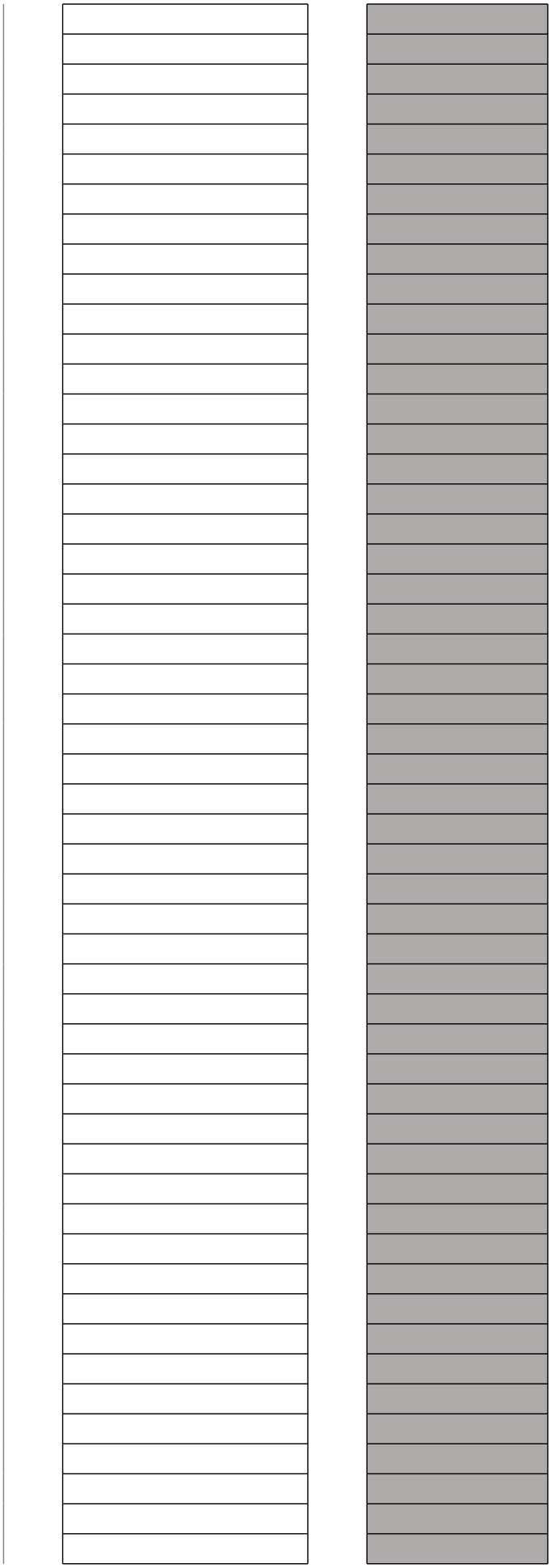
Anno dismissioni	Vite Utili c. 15.2 MTR-2
	8
	8
	8
	8
	8
	8
	8
	8
	8
	8
	8
	8
	8
	8
	8
	8
	8
	8
	8
	8
	8
	5
	5
	5
	5
	5
	5
	5
	40
	40
	40
	40
	40

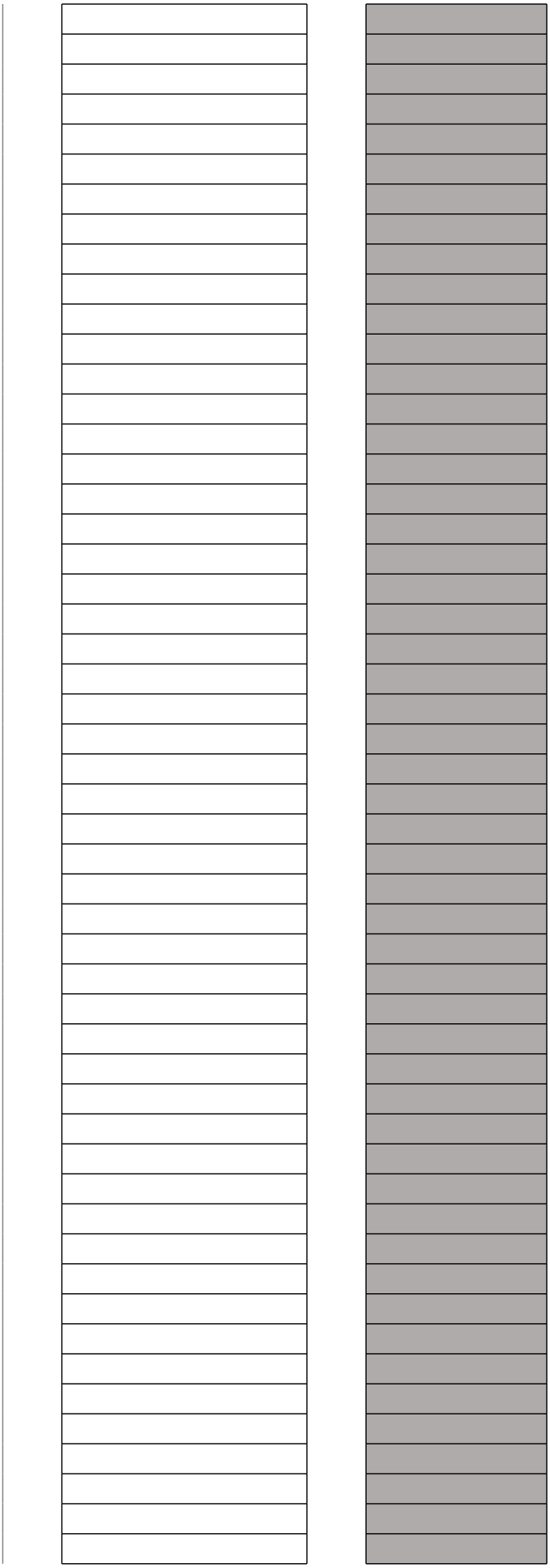
	40
	40
	40
	40
	40
	40
	5
	7
	7
	7
	7
	7
	7
	7
	7
	7
	7
	7
	7
	7
	7
	7
	7
	7
	7
	5

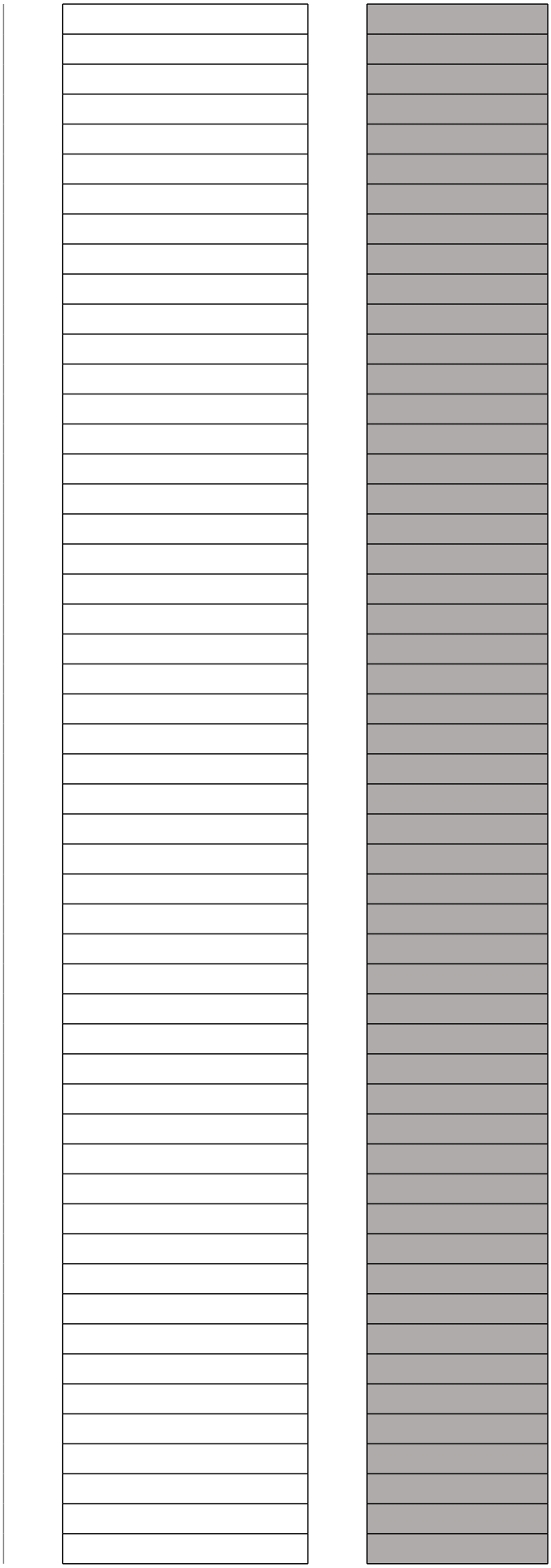


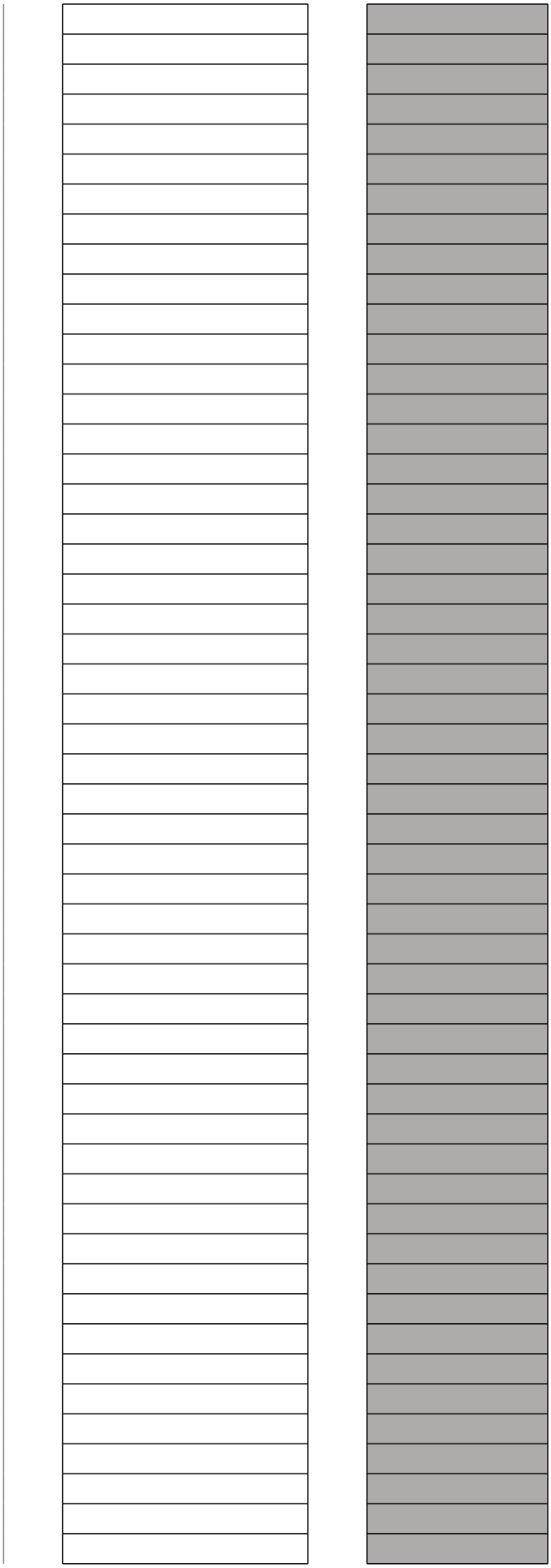


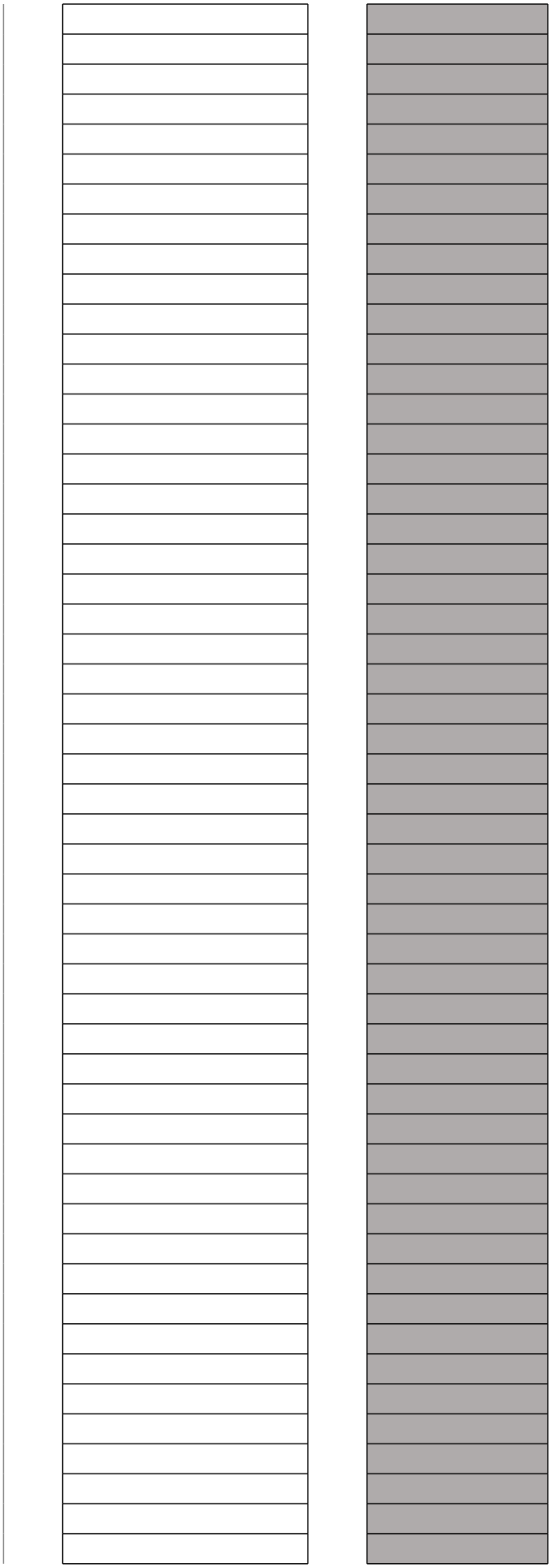


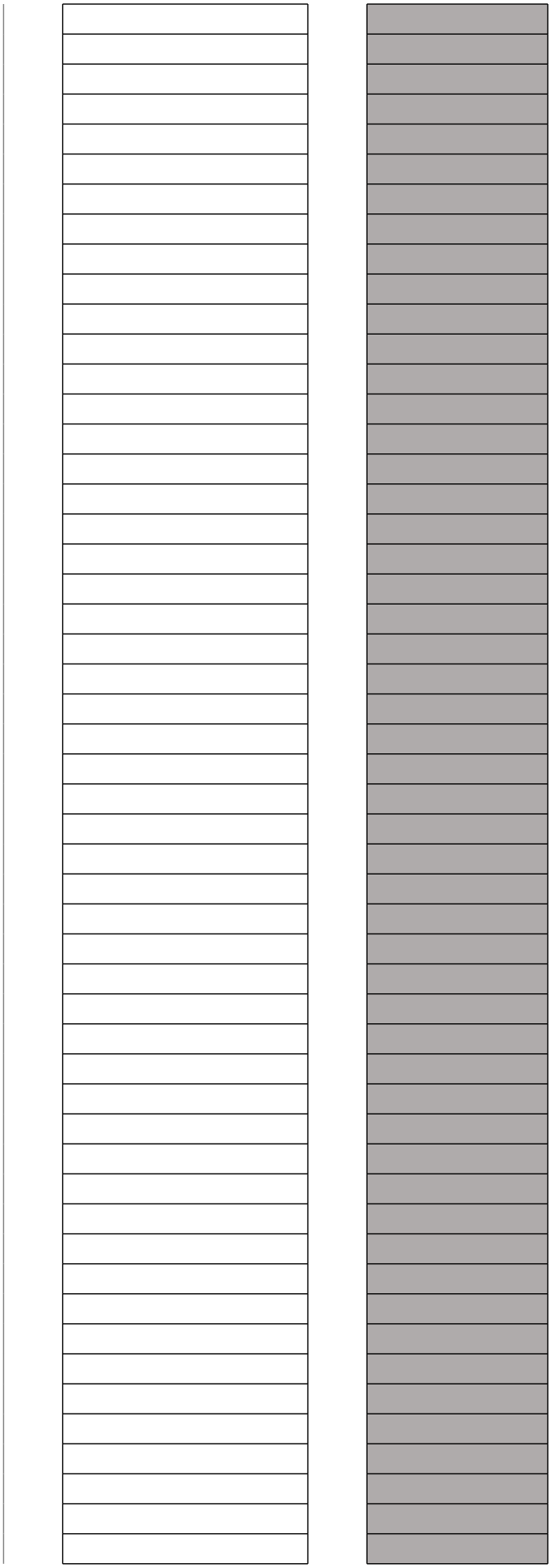


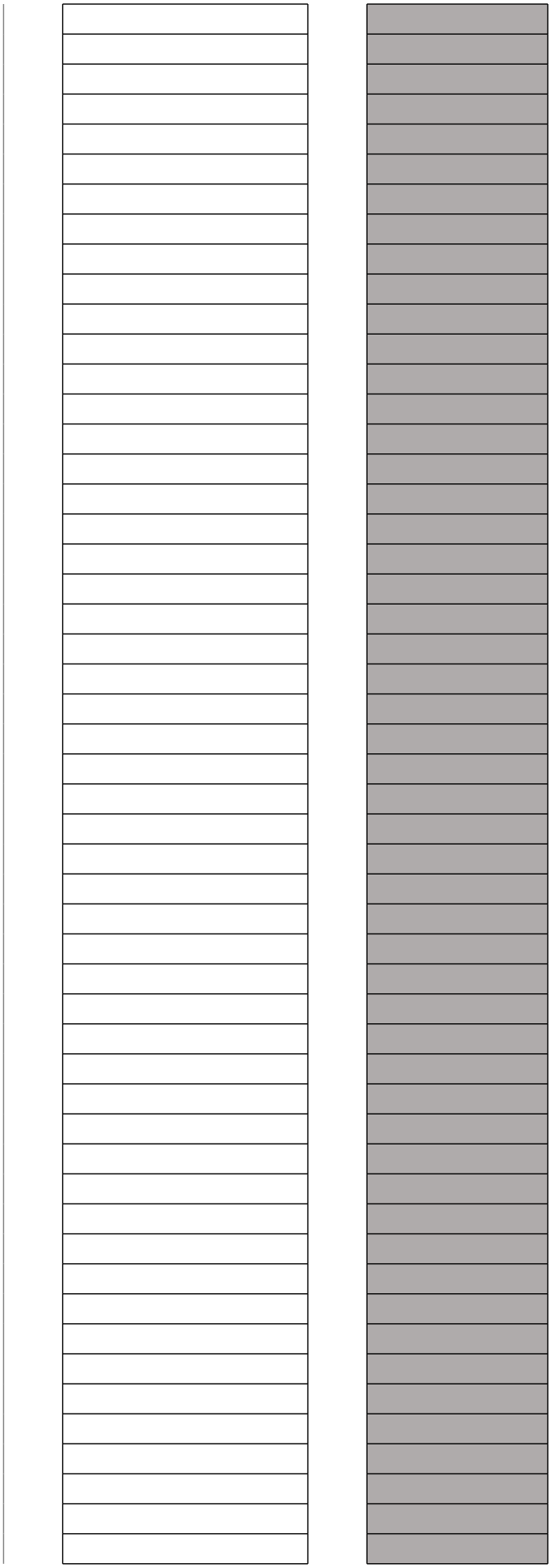


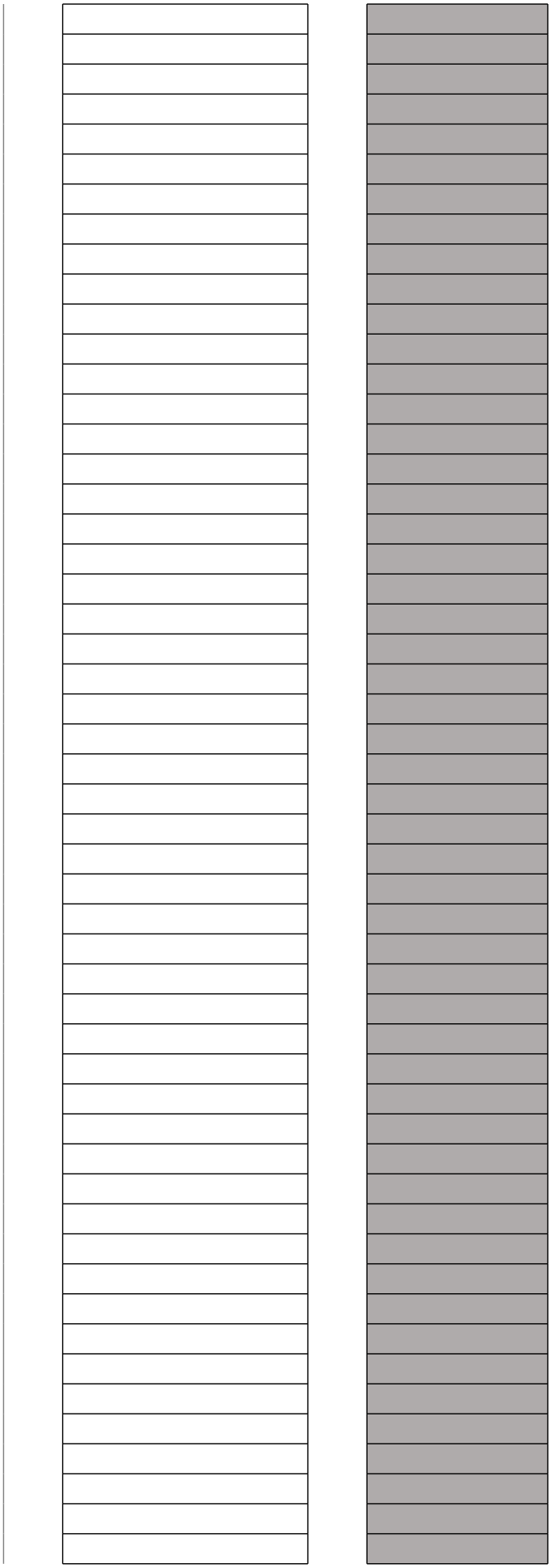


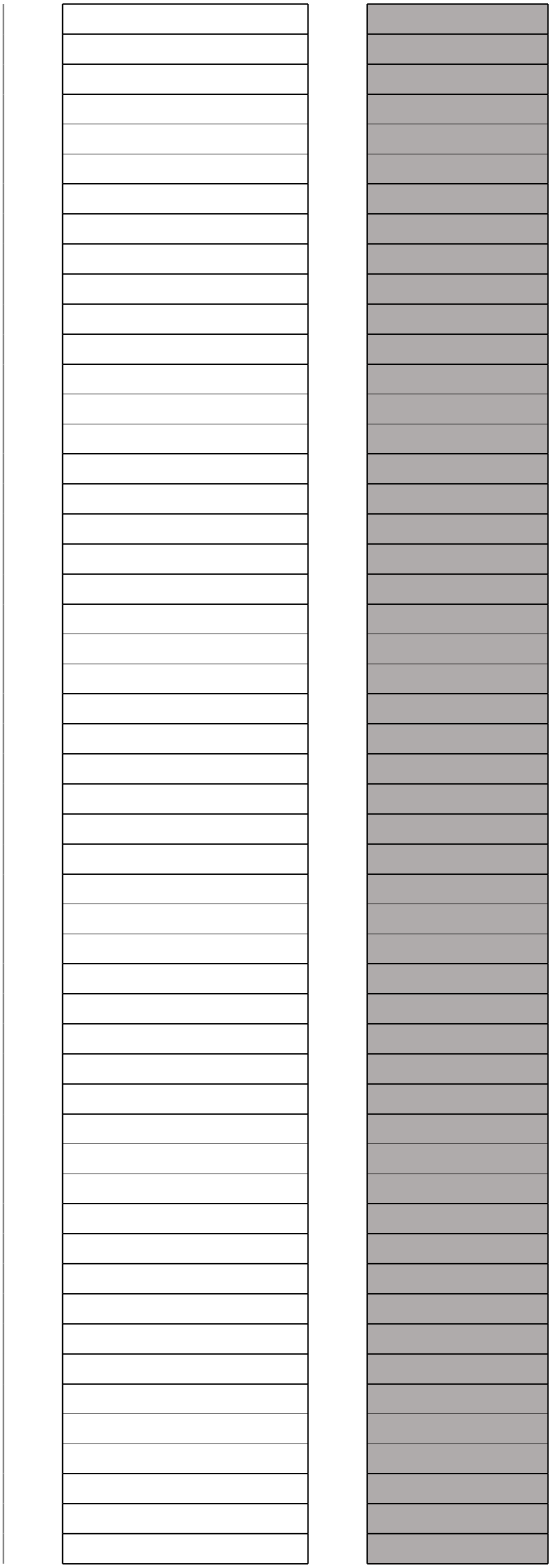


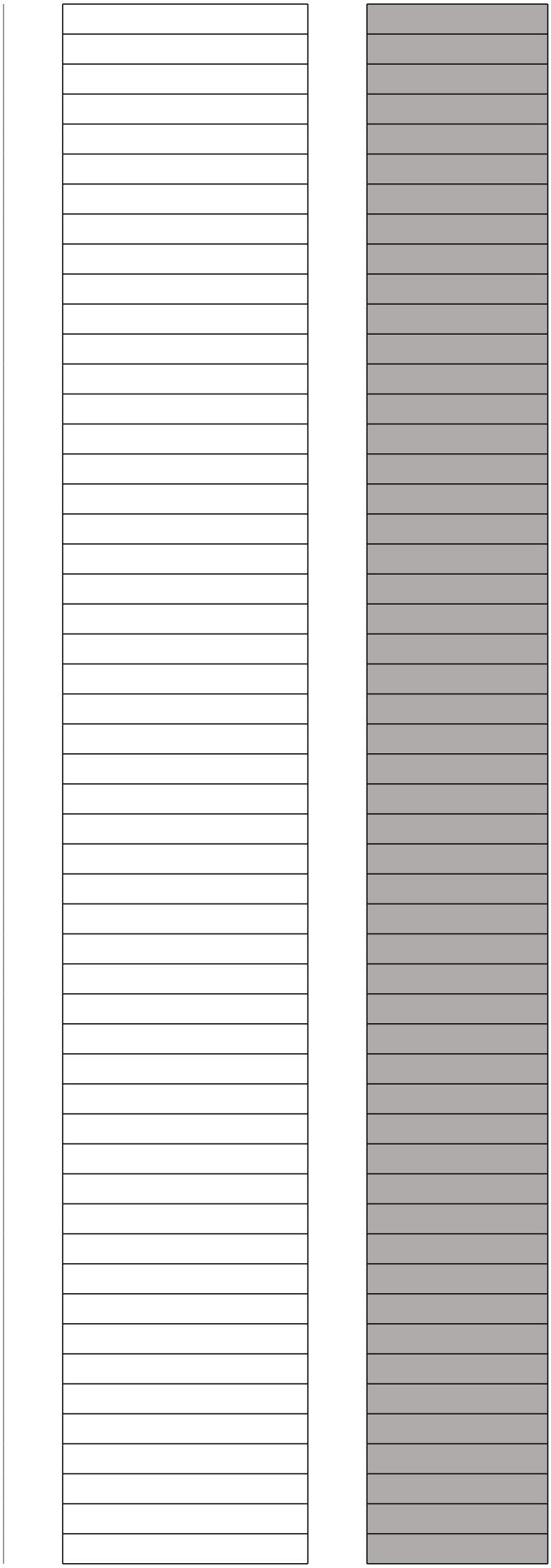


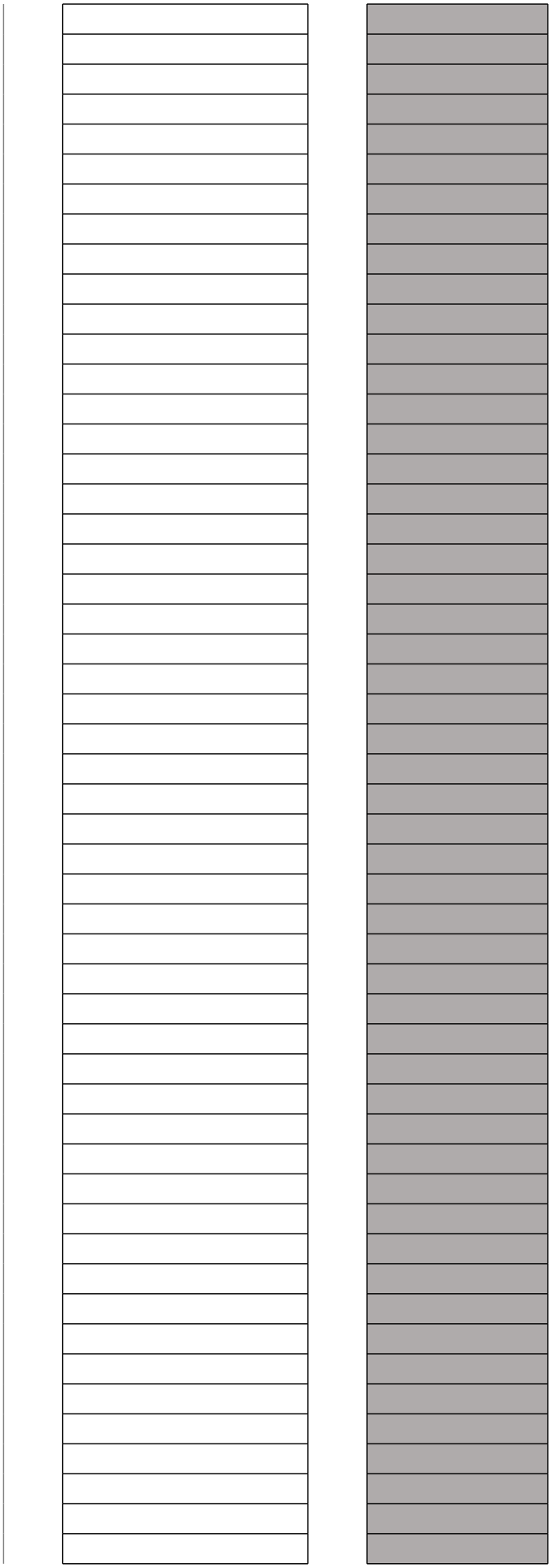


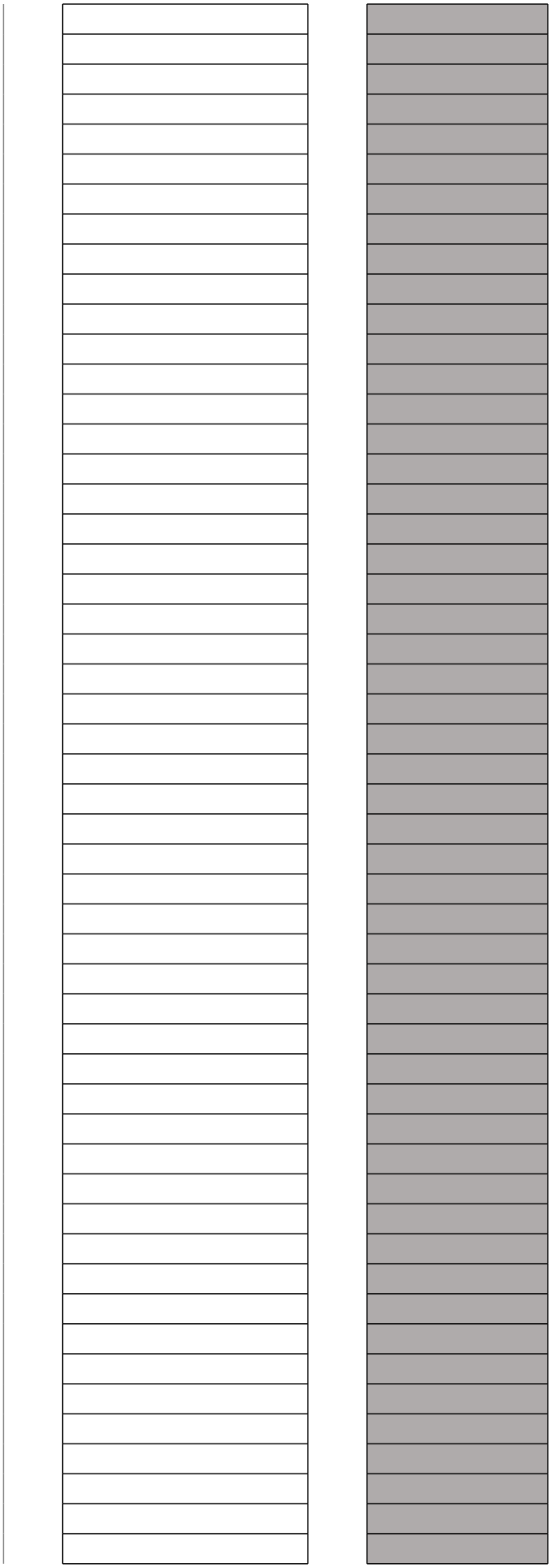


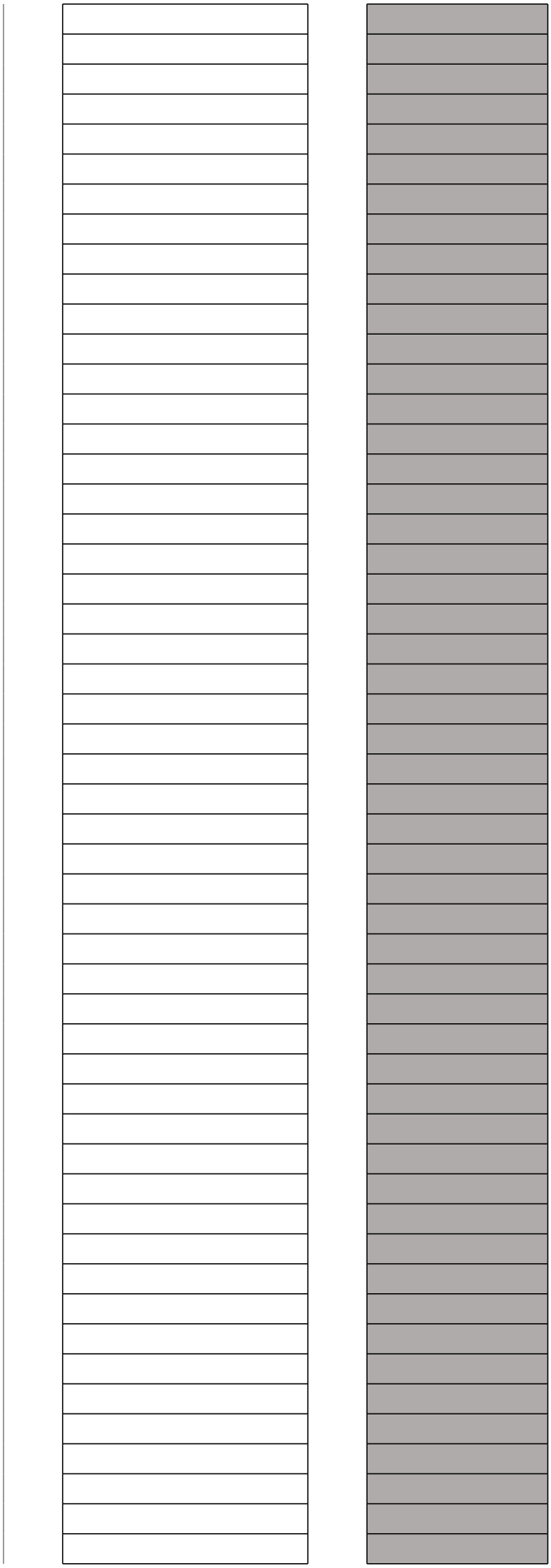


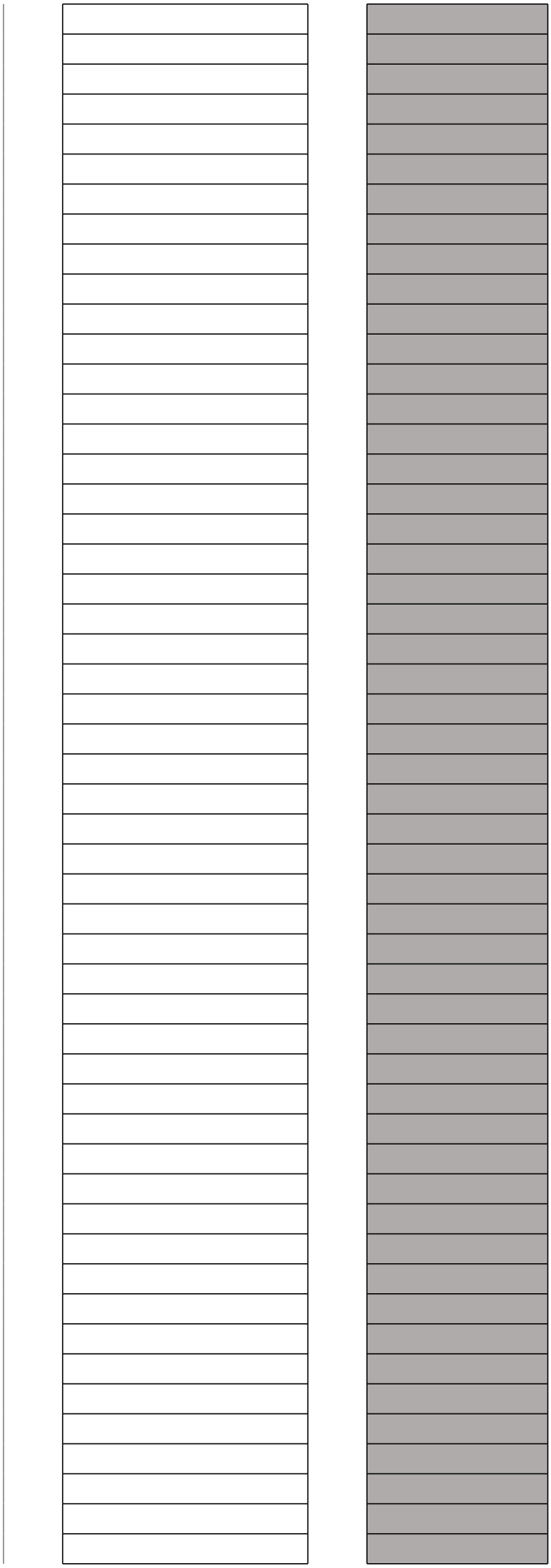


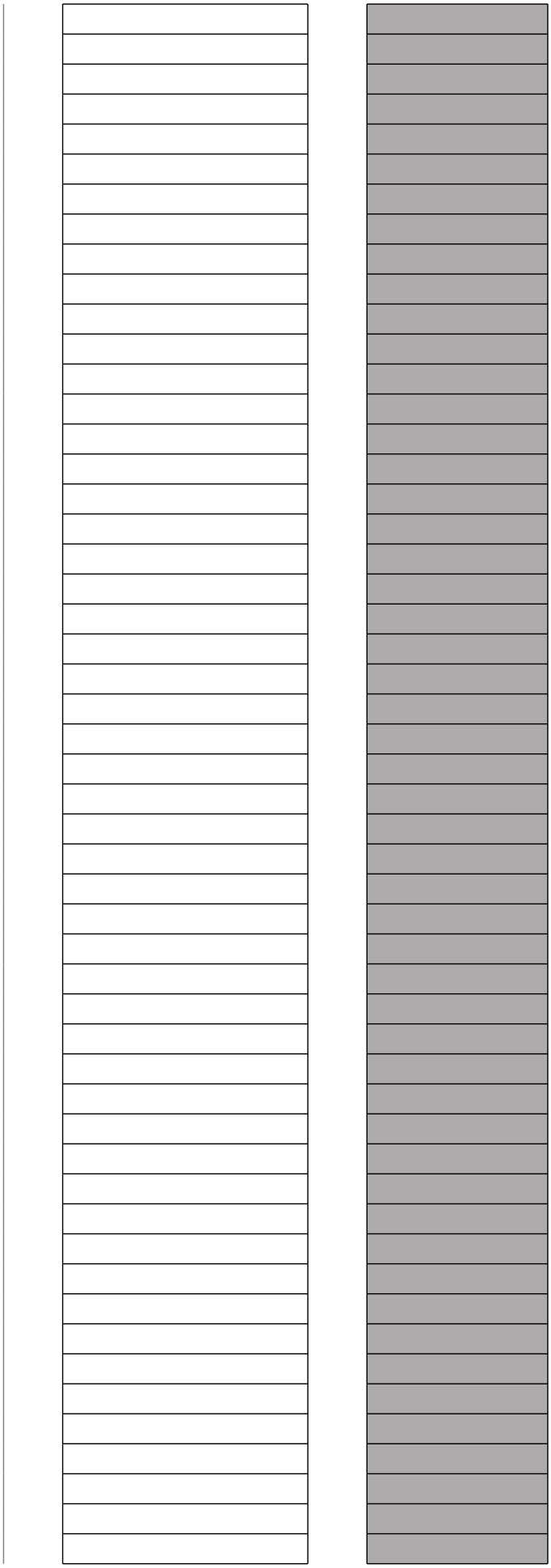


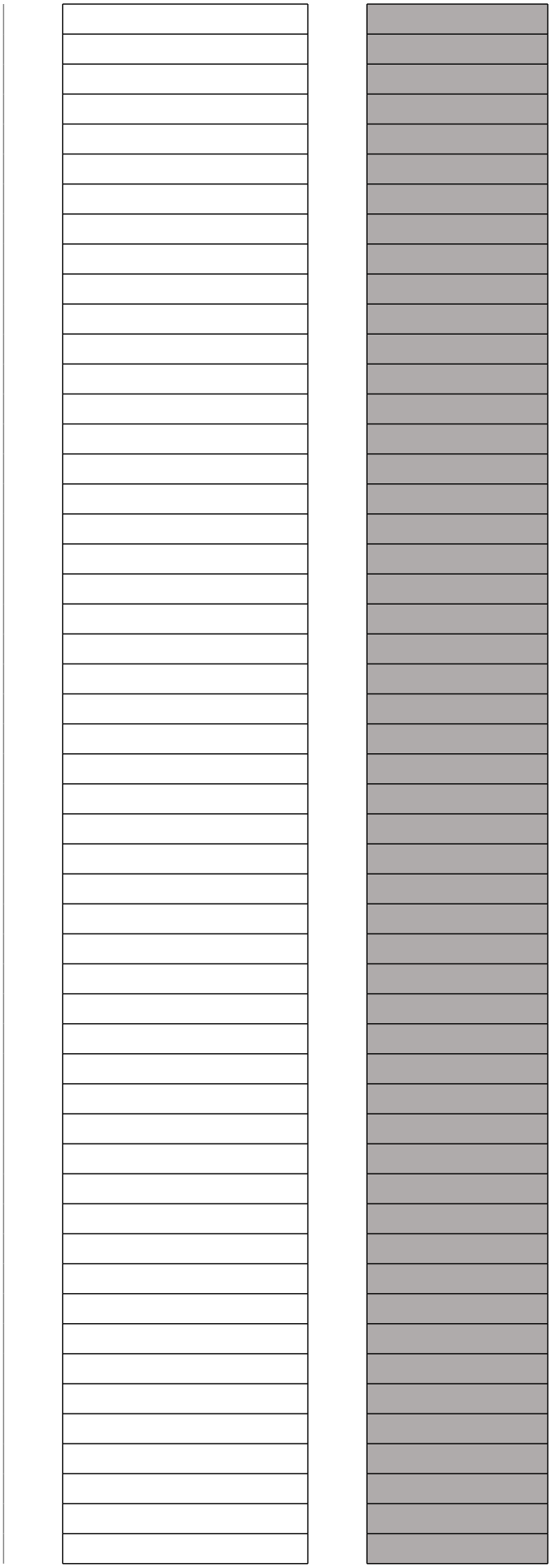


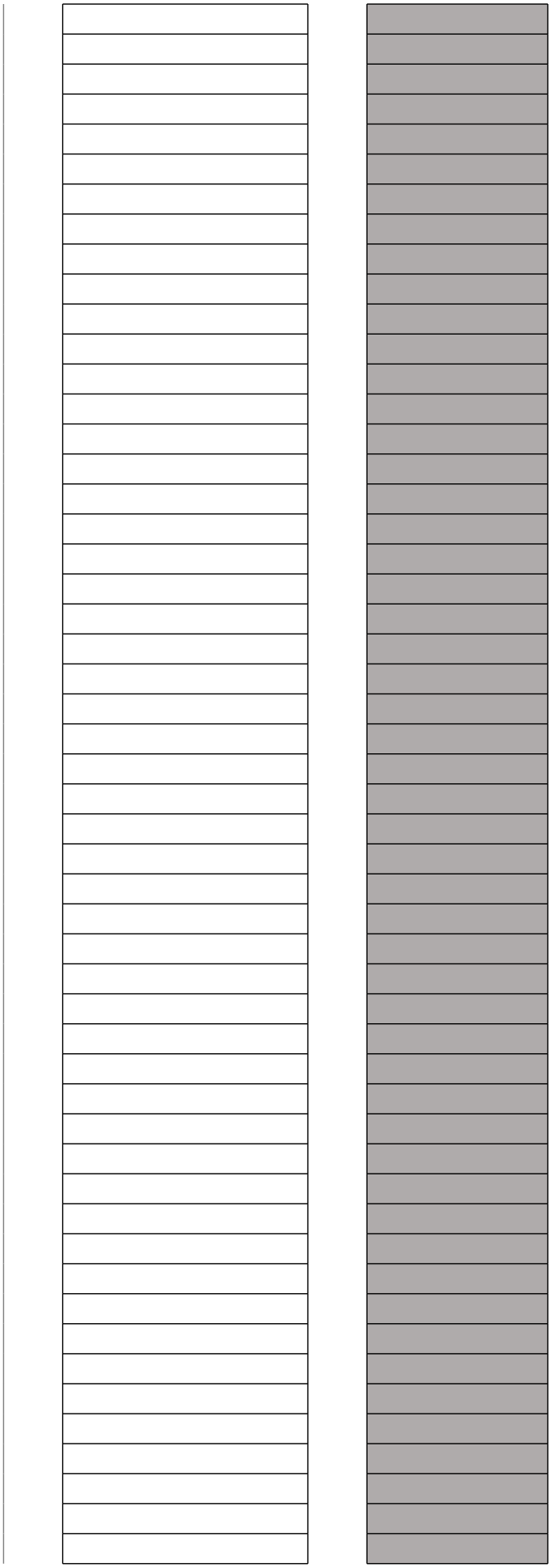


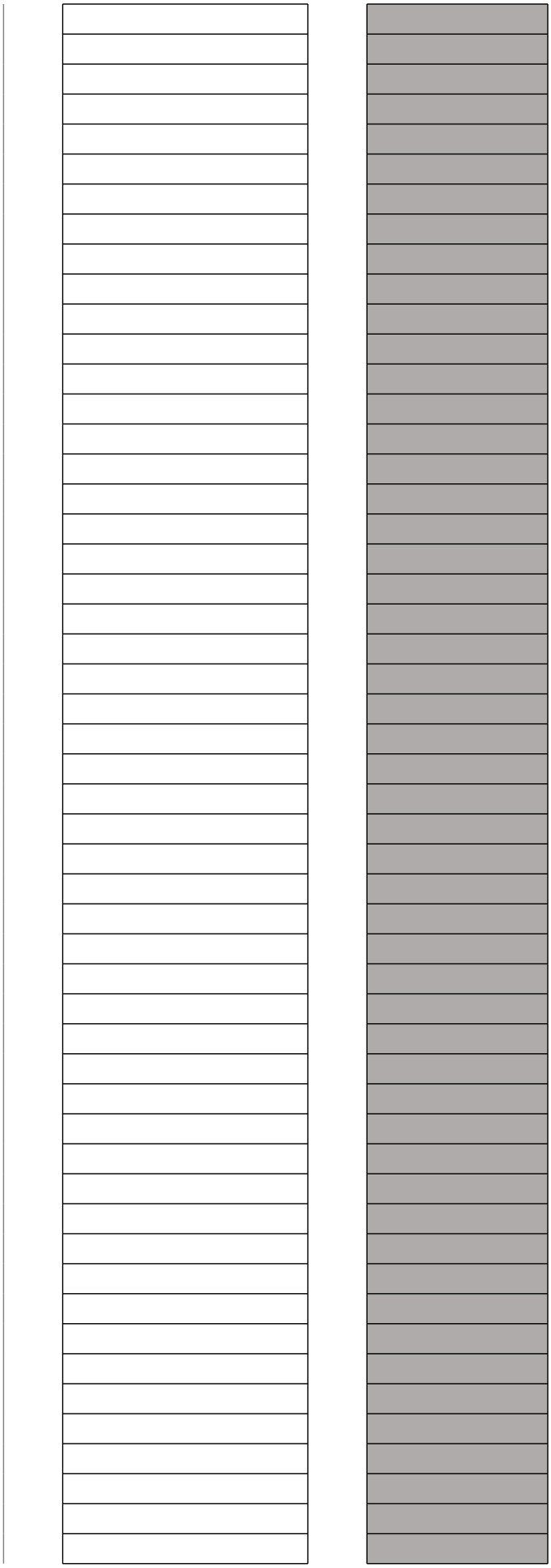


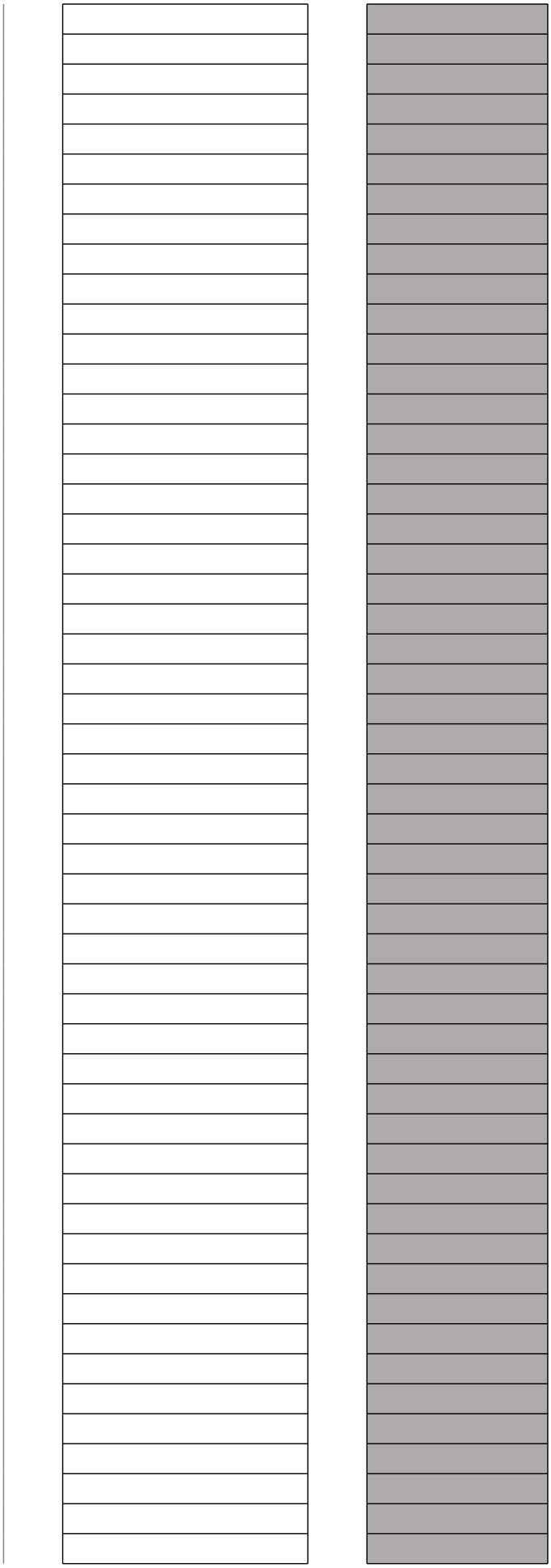


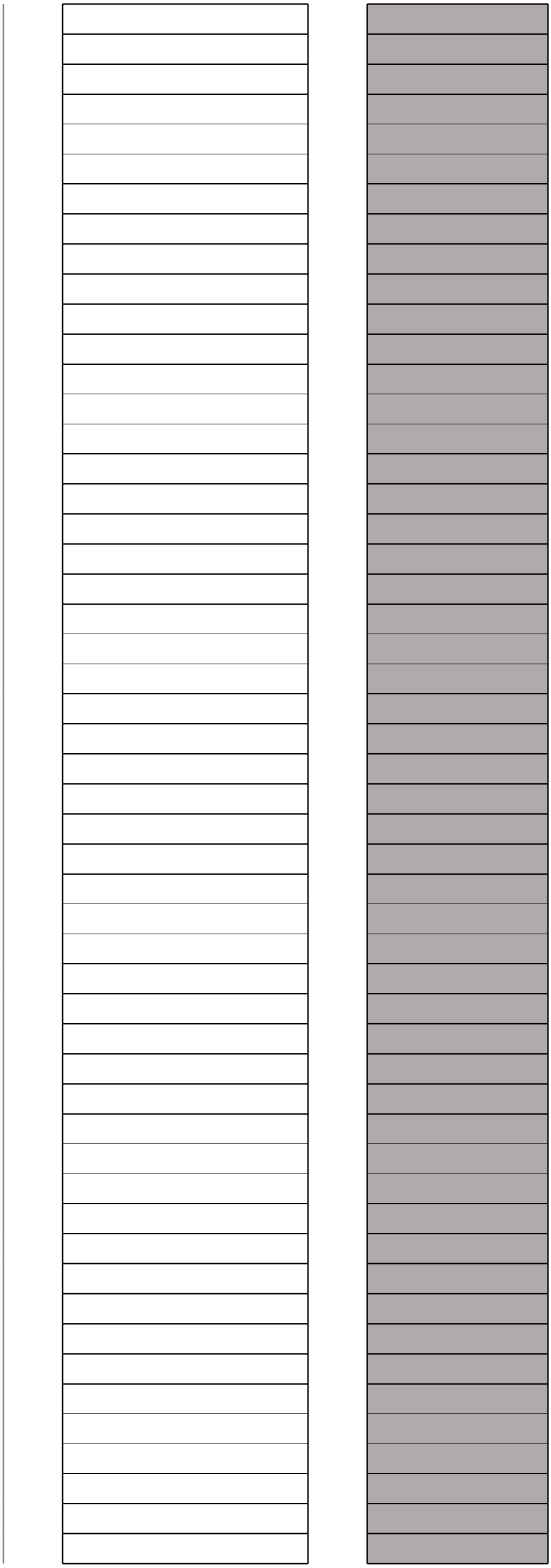


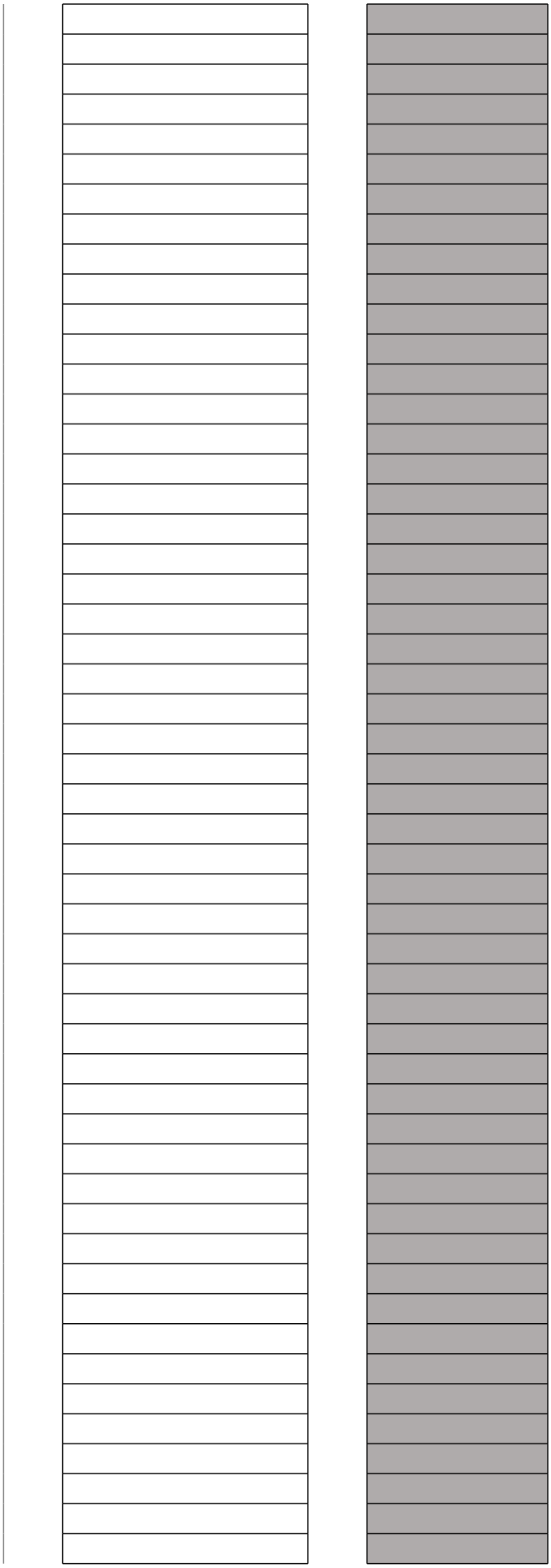


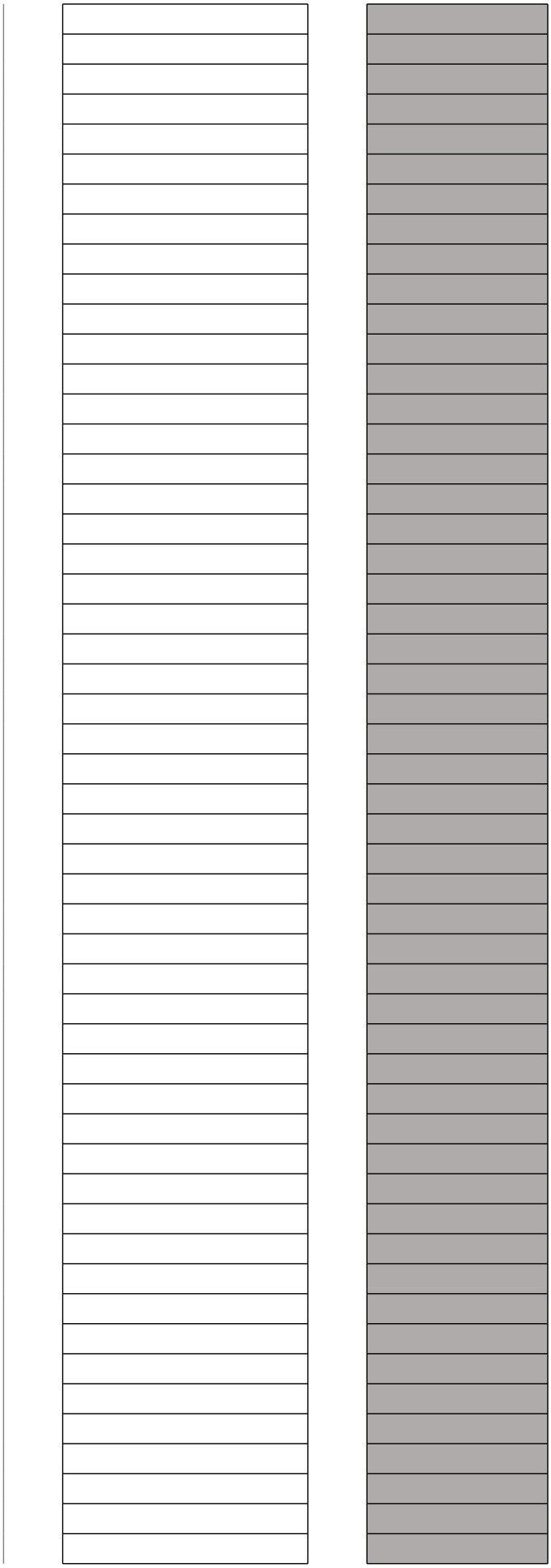


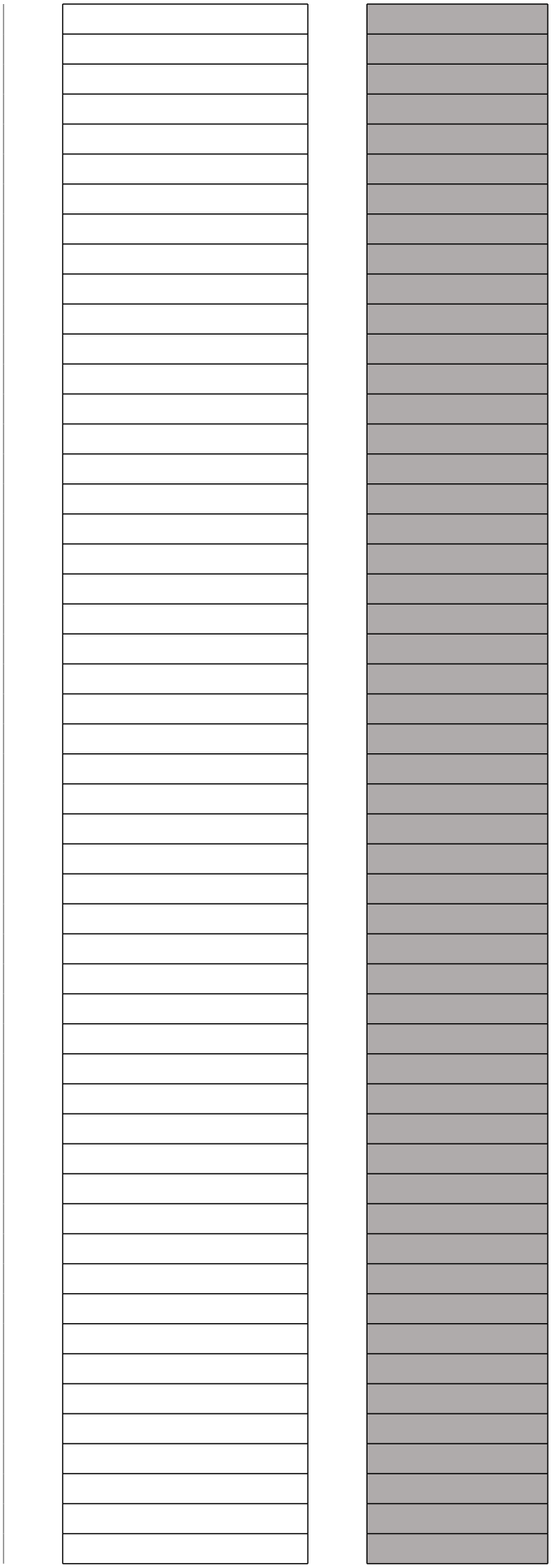


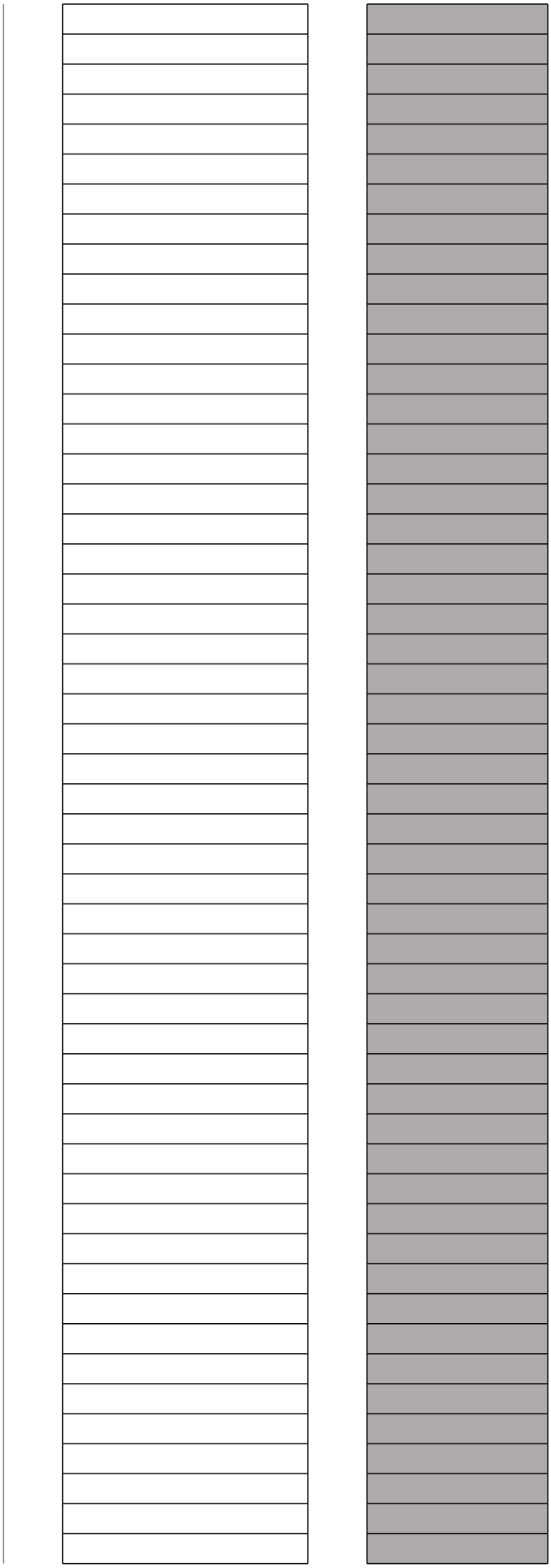


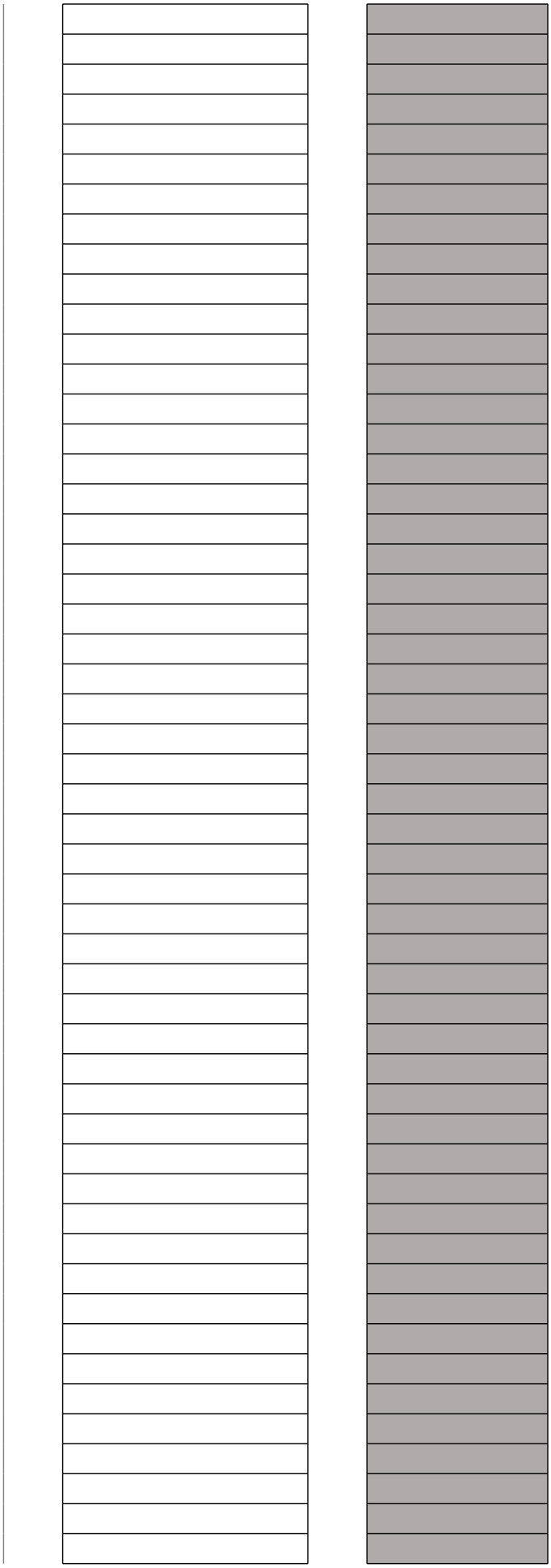


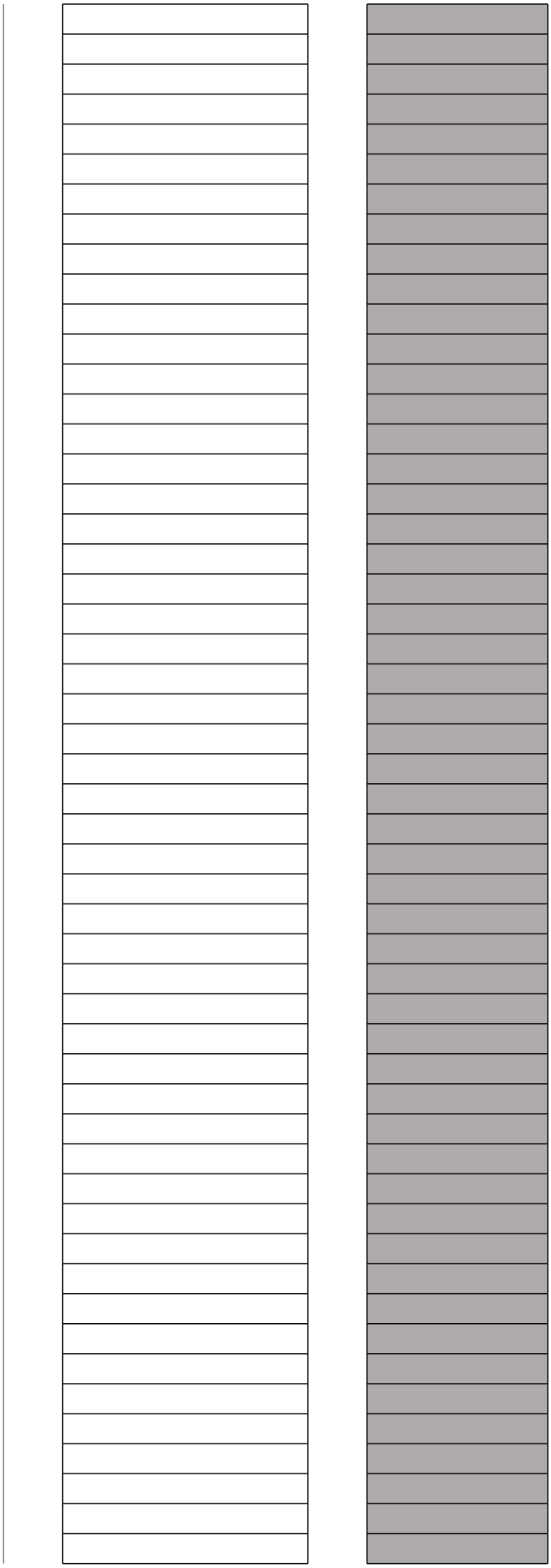


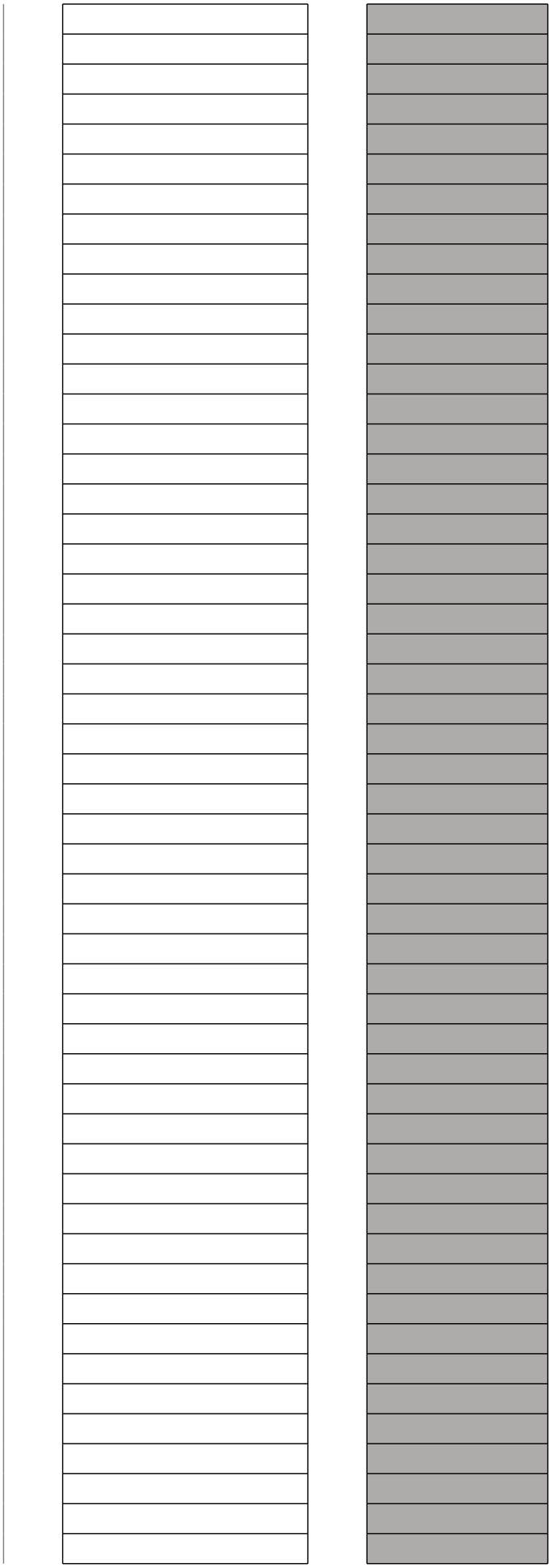


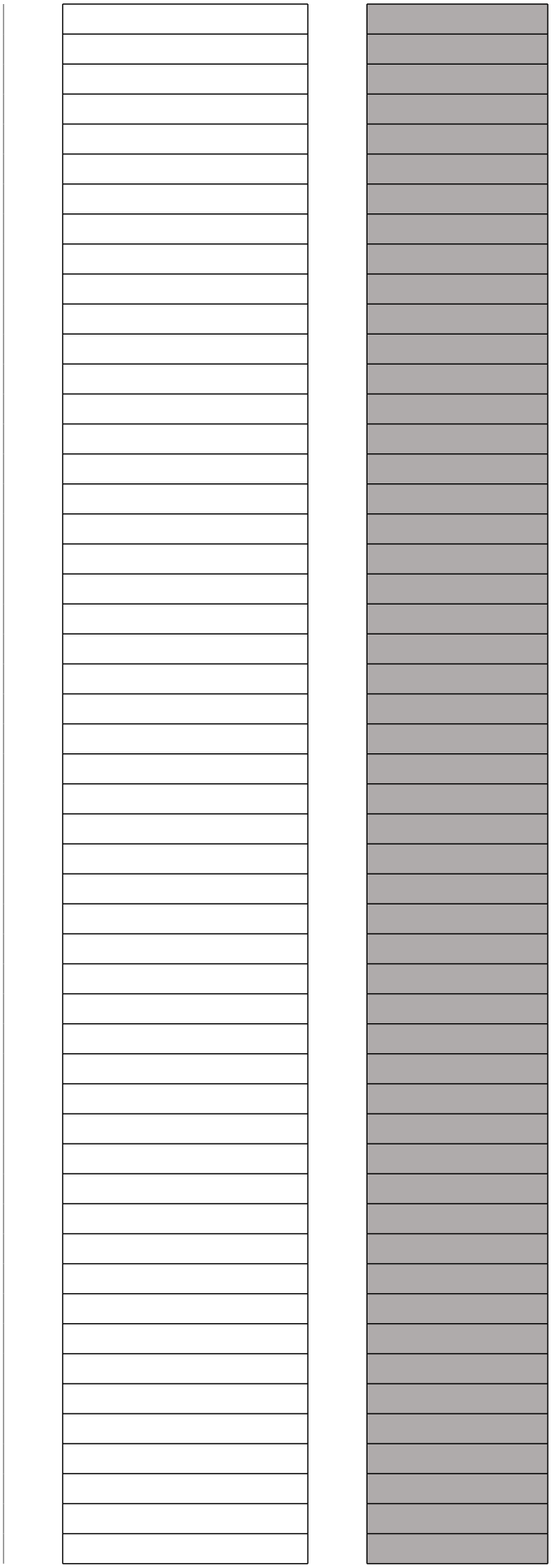


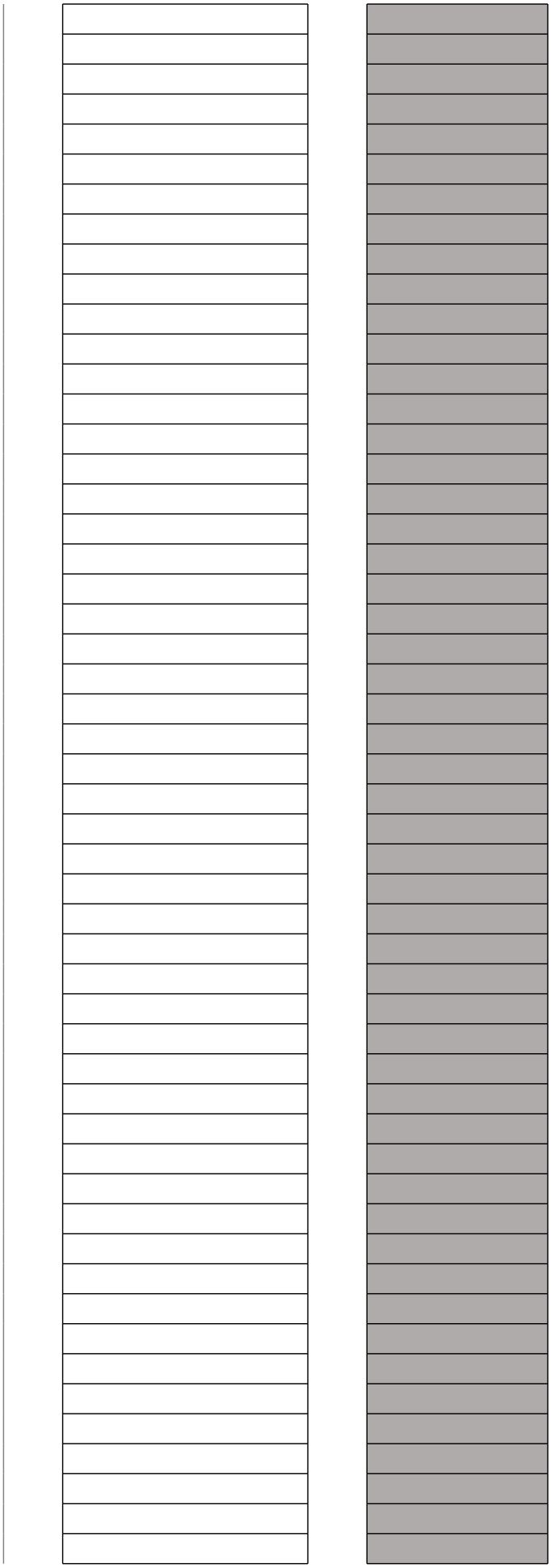


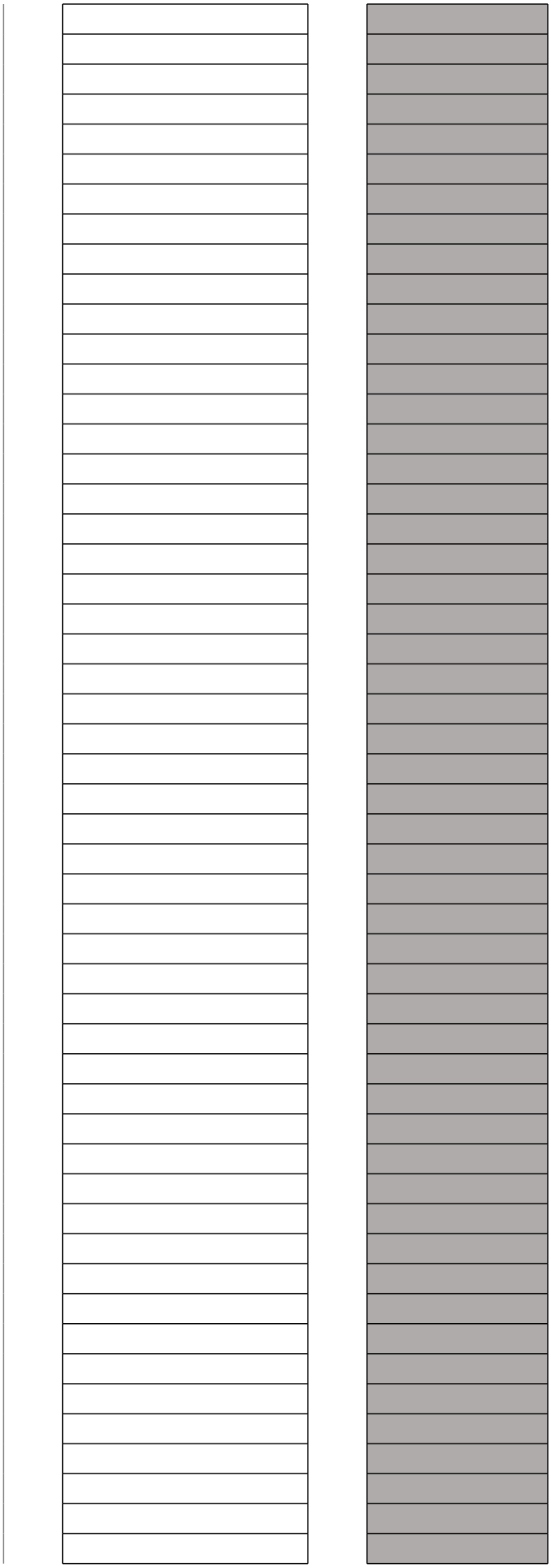


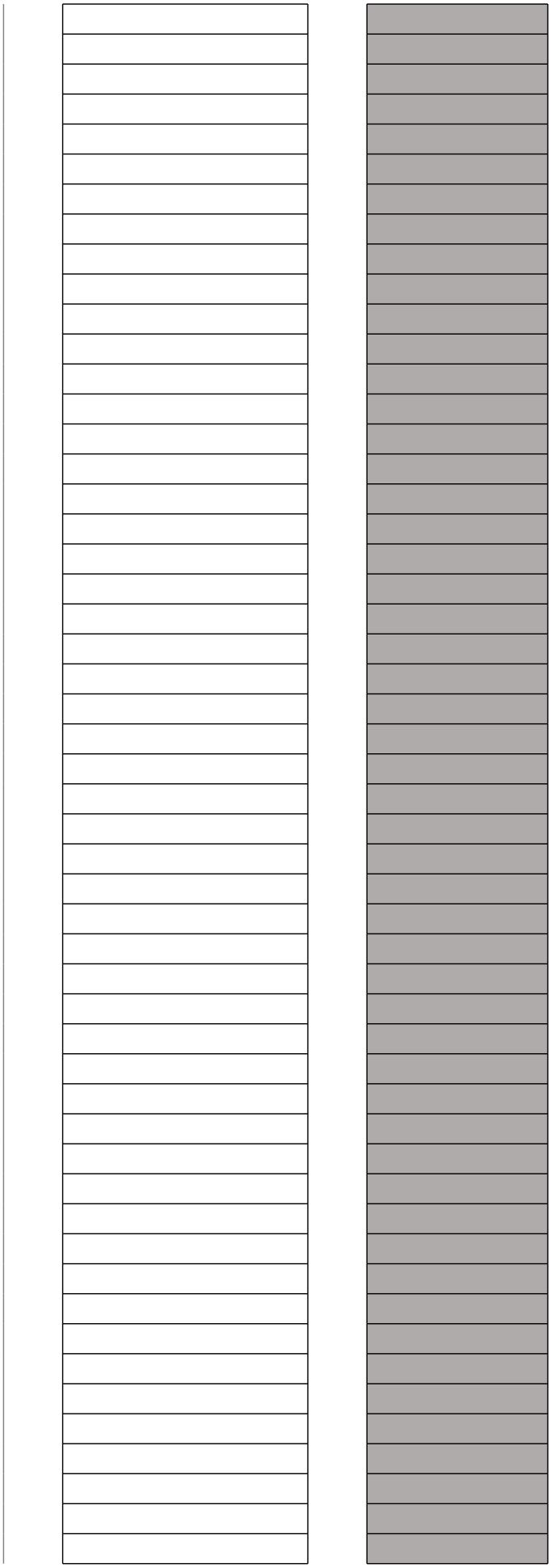


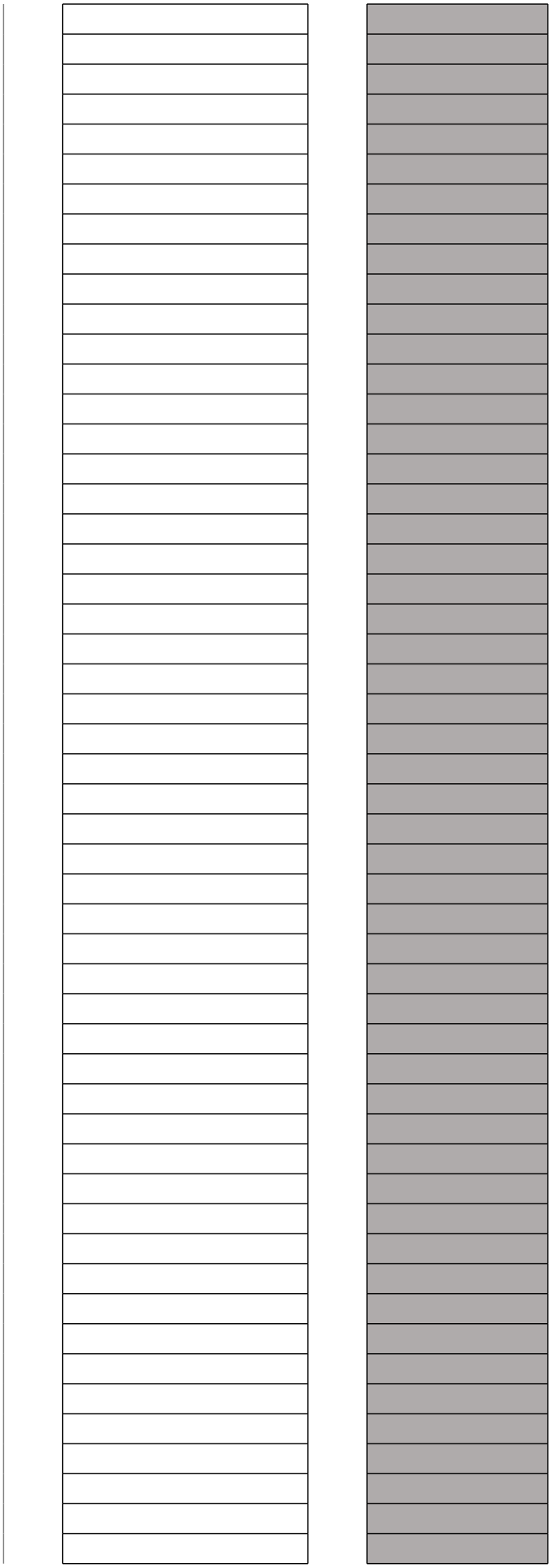


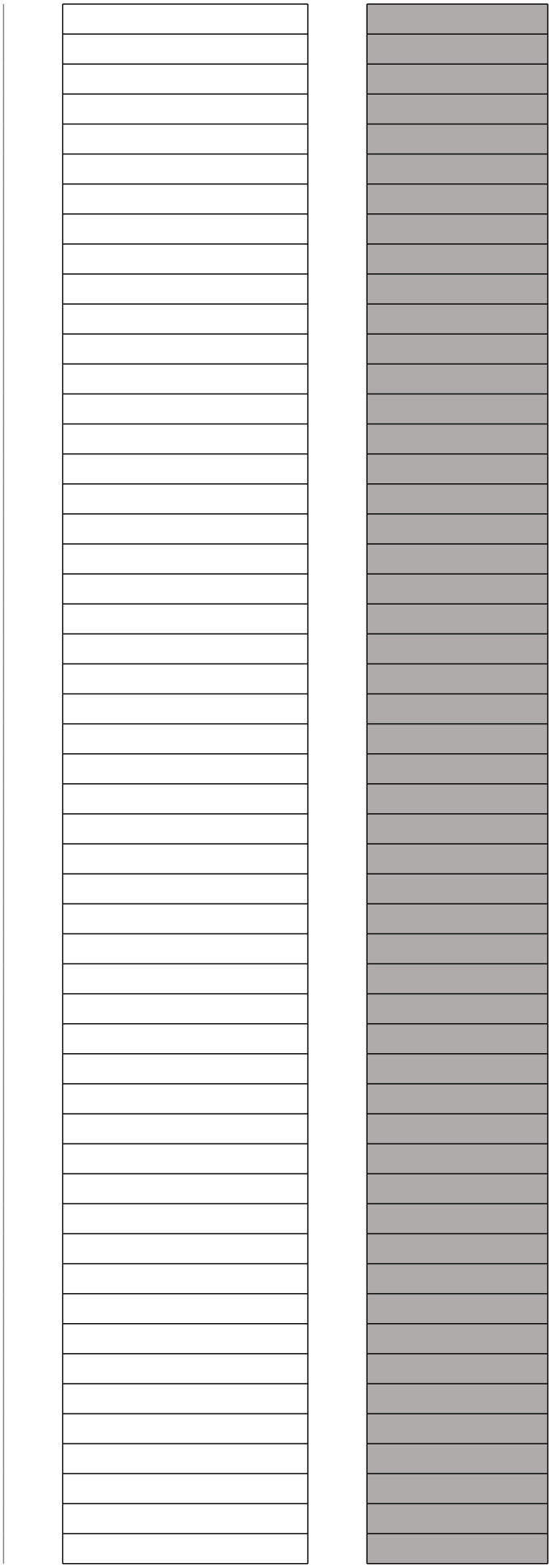


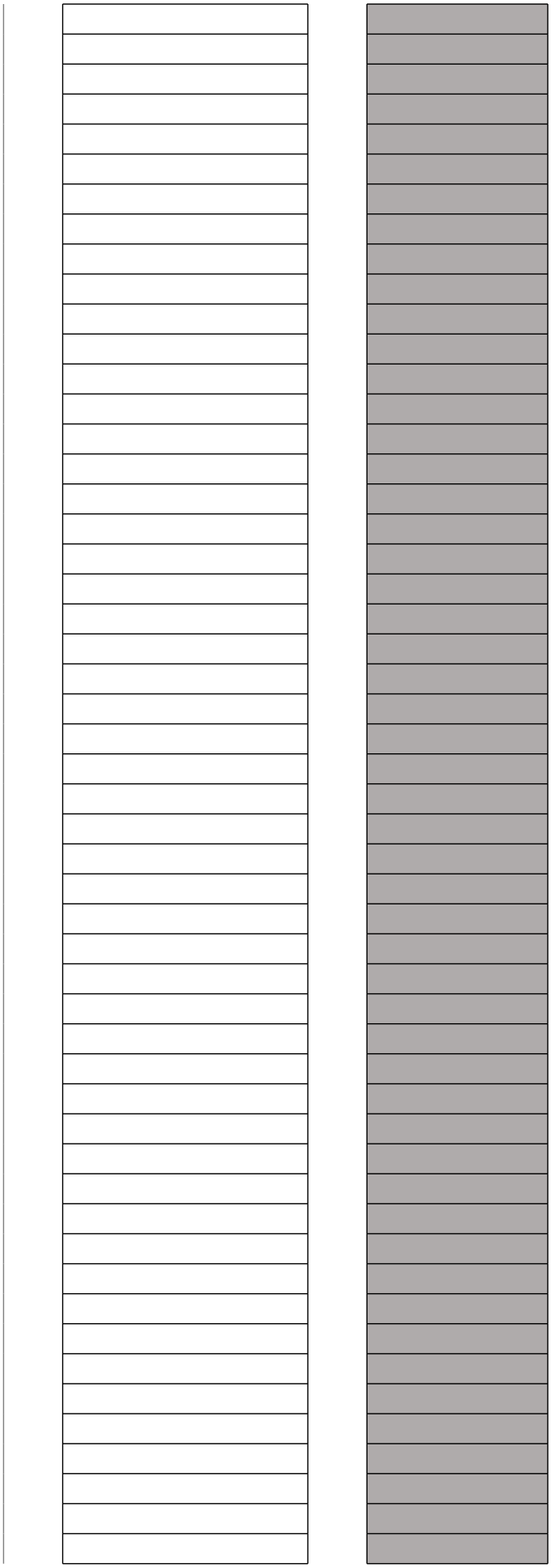


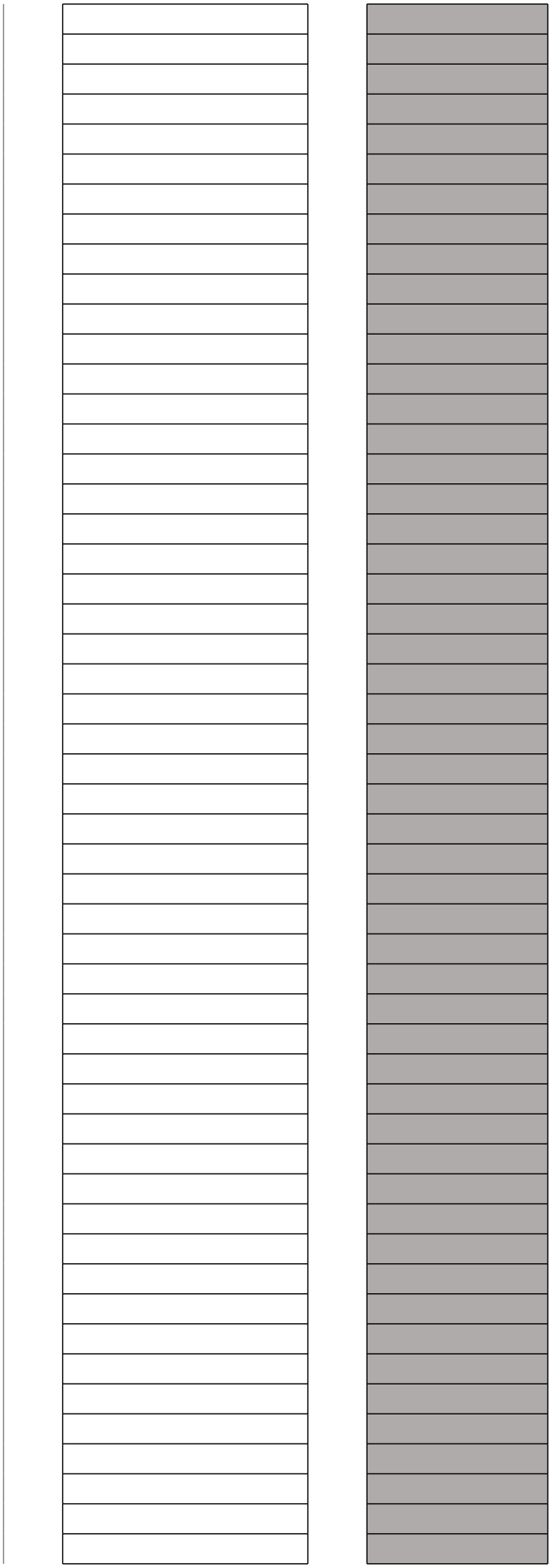


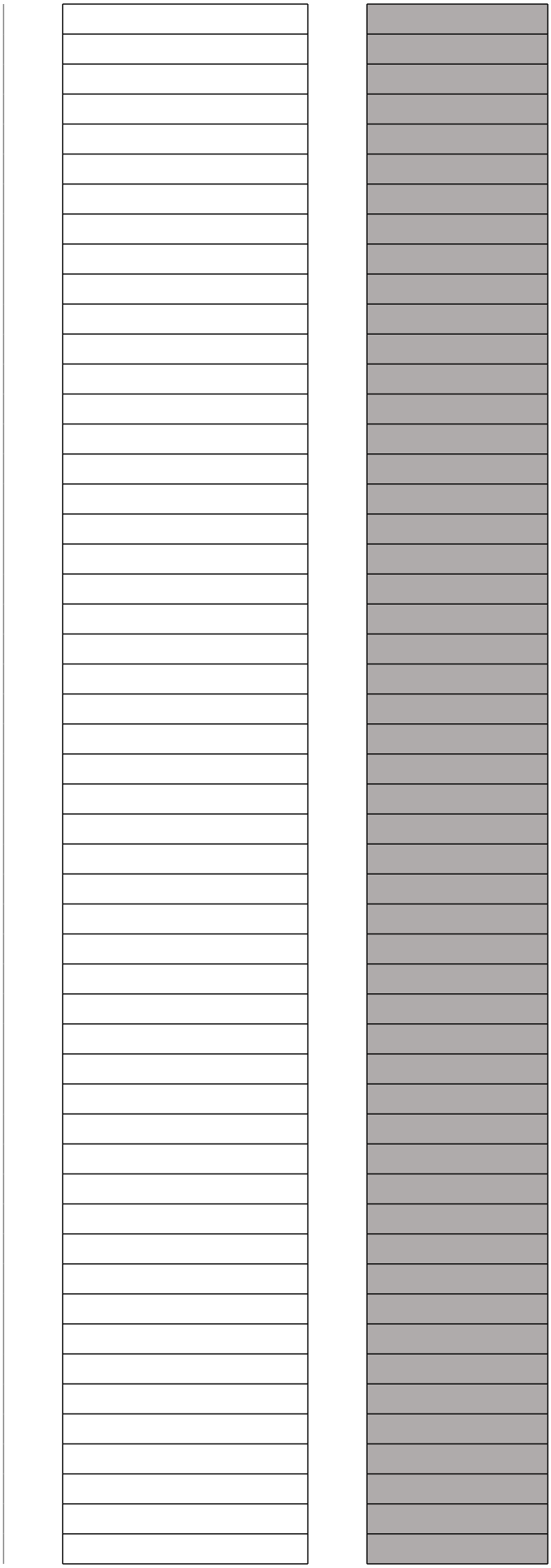


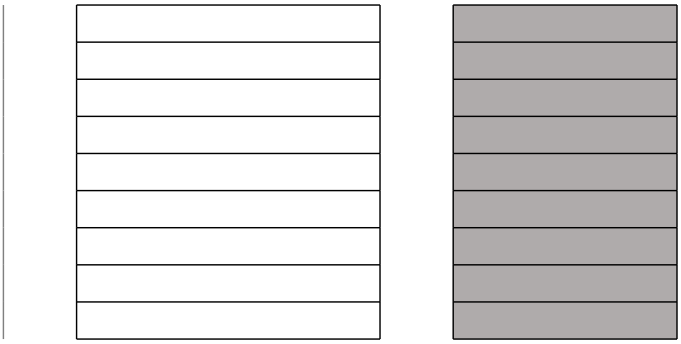












Variazioni vite utili regolatorie (c. 15.5 e c. 15.6 MTR-2)	Inserire vita utile se si ricade negli c. 15.5 e c. 15.6 MTR-2

Da compilare in caso di ulteriori variazioni de
sulle entrate tariffarie 2024 e 2025

Vite utili c. 15.5 e c. 15.6 MTR-2	Ulteriori variazioni vite utili regolatorie (c. 15.5 e c. 15.6 MTR-2)
8	
8	
8	
8	
8	
8	
8	
8	
8	
8	
8	
8	
8	
8	
8	
8	
8	
8	
8	
8	
8	
8	
5	
5	
5	
5	
5	
5	
5	
40	
40	
40	
40	
40	

40	
40	
40	
40	
40	
40	
5	
7	
7	
7	
7	
7	
7	
7	
7	
7	
7	
7	
7	
7	
7	
7	
7	
7	
7	
5	

TOTALE	50.856
subtotale	50.856

ella vita utile regolatoria con effetti

Inserire ulteriore vita utile se si ricade negli c. 15.5 e c. 15.6 MTR-2	Vite utili c. 15.5 e c. 15.6 MTR-2	2016 Deflatore	CI
	8	1,079	1.440
	8	1,043	2.482
	8	1,016	1.258
	8	1,004	4.671
	8	1,005	4.626
	8	1,001	1.103
	8	0,998	1.400
	8	0,000	-
	8	0,000	-
	8	0,000	-
	8	1,095	111
	8	1,079	105
	8	1,016	305
	8	1,004	1.060
	8	1,005	841
	8	1,001	740
	8	0,998	273
	8	0,000	-
	8	0,000	-
	8	0,000	-
	5	1,004	3
	5	1,005	64
	5	1,001	41
	5	0,998	10
	5	0,000	-
	5	0,000	-
	5	0,000	-
		1,103	1.448
		1,079	44
		1,043	32
		1,004	85
		1,005	860
		1,001	45
		0,000	-
		0,000	-
	40	1,398	8.352
	40	1,331	9.955
	40	1,139	182
	40	1,103	235
	40	1,095	186

	40	1,095	6.312
	40	1,079	143
	40	1,005	24
	40	1,001	131
	40	0,000	-
	40	0,000	-
	5	0,000	-
	7	1,095	6
	7	1,016	129
	7	1,004	34
	7	1,005	1.105
	7	1,001	43
	7	0,998	640
	7	0,000	-
	7	0,000	-
	7	1,079	30
	7	1,043	1
	7	1,016	2
	7	1,004	248
	7	1,005	6
	7	1,001	20
	7	0,998	27
	7	0,000	-
	7	0,000	-
	7	0,000	-
	5	0,000	-
		0,000	-
		0,000	-

		0,000	-
		0,000	-
		0,000	-

		0,000	-
		0,000	-
		0,000	-

		0,000	-
		0,000	-
		0,000	-

		0,000	-
		0,000	-
		0,000	-

		0,000	-
		0,000	-
		0,000	-

		0,000	-
		0,000	-
		0,000	-

		0,000	-
		0,000	-
		0,000	-

		0,000	-
		0,000	-
		0,000	-

		0,000	-
		0,000	-
		0,000	-

		0,000	-
		0,000	-
		0,000	-

		0,000	-
		0,000	-
		0,000	-

		0,000	-
		0,000	-
		0,000	-

		0,000	-
		0,000	-
		0,000	-

		0,000	-
		0,000	-
		0,000	-

		0,000	-
		0,000	-
		0,000	-

		0,000	-
		0,000	-
		0,000	-

		0,000	-
		0,000	-
		0,000	-

		0,000	-
		0,000	-
		0,000	-

		0,000	-
		0,000	-
		0,000	-

		0,000	-
		0,000	-
		0,000	-

		0,000	-
		0,000	-
		0,000	-

		0,000	-
		0,000	-
		0,000	-

		0,000	-
		0,000	-
		0,000	-

		0,000	-
		0,000	-
		0,000	-

		0,000	-
		0,000	-
		0,000	-

		0,000	-
		0,000	-
		0,000	-

		0,000	-
		0,000	-
		0,000	-

		0,000	-
		0,000	-
		0,000	-

		0,000	-
		0,000	-
		0,000	-

		0,000	-
		0,000	-
		0,000	-

		0,000	-
		0,000	-
		0,000	-

		0,000	-
		0,000	-
		0,000	-

		0,000	-
		0,000	-
		0,000	-

		0,000	-
		0,000	-
		0,000	-

		0,000	-
		0,000	-
		0,000	-

		0,000	-
		0,000	-
		0,000	-

		0,000	-
		0,000	-
		0,000	-

		0,000	-
		0,000	-
		0,000	-

		0,000	-
		0,000	-
		0,000	-

		0,000	-
		0,000	-
		0,000	-

		0,000	-
		0,000	-
		0,000	-

		0,000	-
		0,000	-
		0,000	-

		0,000	-
		0,000	-
		0,000	-

		0,000	-
		0,000	-
		0,000	-

		0,000	-
		0,000	-
		0,000	-

		0,000	-
		0,000	-
		0,000	-

0,000	-
0,000	-
0,000	-
0,000	-
0,000	-
0,000	-
0,000	-
0,000	-
0,000	-

V

23.831	-	-	3.425	-
23.831	-	-	3.425	-

2018				
Fa_{CI}	***CFP***	***Fa_{CFP}***	**Amm_{CI}**	**Amm_{CFP}**
1.062	-	-	180	-
2.283	-	-	199	-
918	-	-	157	-
2.308	-	-	584	-
2.136	-	-	578	-
374	-	-	138	-
357	-	-	175	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
94	-	-	14	-
72	-	-	13	-
186	-	-	38	-
763	-	-	132	-
389	-	-	105	-
185	-	-	92	-
131	-	-	34	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
2	-	-	1	-
32	-	-	13	-
10	-	-	8	-
1	-	-	2	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
1.099	-	-	-	-
28	-	-	-	-
19	-	-	-	-
12	-	-	-	-
381	-	-	-	-
16	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
3.650	-	-	209	-
4.312	-	-	249	-
164	-	-	5	-
206	-	-	6	-
186	-	-	-	-

1.516	-	-	158	-
19	-	-	4	-
2	-	-	1	-
5	-	-	3	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
5	-	-	1	-
74	-	-	18	-
26	-	-	5	-
502	-	-	158	-
15	-	-	6	-
190	-	-	91	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
24	-	-	4	-
1	-	-	0	-
1	-	-	0	-
67	-	-	35	-
3	-	-	1	-
5	-	-	3	-
2	-	-	4	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-

-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-

-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-

-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-

-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-

-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-

-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-

-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-

-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-

-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-

-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-

-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-

-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-

-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-

-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-

-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-

-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-

-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-

-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-

-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-

-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-

-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-

-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-

-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-

-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-

-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-

-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-

-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-

-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-

-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-

-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-

-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-

-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-

-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-

-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-

-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-

-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-

-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-

-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-

-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-

-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-

-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-

-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-

-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-

-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-

-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-

-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-

-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-

3.425	27.025
3.425	27.025

TOTALE	51.059
subtotale	51.059

2017

Amm	IMN	Deflatore	CI
180	378	1,083	1.446
199	199	1,048	2.492
157	341	1,020	1.263
584	2.363	1,008	4.689
578	2.490	1,009	4.645
138	729	1,005	1.107
175	1.043	1,002	1.406
-	-	0,000	-
-	-	0,000	-
-	-	0,000	-
14	16	1,100	111
13	33	1,083	105
38	119	1,020	306
132	297	1,008	1.064
105	452	1,009	845
92	554	1,005	743
34	143	1,002	275
-	-	0,000	-
-	-	0,000	-
-	-	0,000	-
1	1	1,008	3
13	32	1,009	64
8	31	1,005	41
2	9	1,002	10
-	-	0,000	-
-	-	0,000	-
-	-	0,000	-
-	350	1,108	1.454
-	15	1,083	44
-	13	1,048	32
-	73	1,008	85
-	479	1,009	864
-	29	1,005	45
-	-	0,000	-
-	-	0,000	-
209	4.702	1,404	8.385
249	5.642	1,336	9.995
5	18	1,144	183
6	29	1,108	236
-	-	1,100	186

158	4.796	1,100	6.337
4	124	1,083	143
1	22	1,009	24
3	126	1,005	131
-	-	0,000	-
-	-	0,000	-
-	-	0,000	-
1	1	1,100	6
18	55	1,020	130
5	9	1,008	35
158	603	1,009	1.110
6	28	1,005	43
91	450	1,002	643
-	-	0,000	-
-	-	0,000	-
4	6	1,083	30
0	0	1,048	1
0	1	1,020	2
35	181	1,008	249
1	3	1,009	7
3	15	1,005	20
4	25	1,002	27
-	-	0,000	-
-	-	0,000	-
-	-	0,000	-

-	-	0,000	-
-	-	0,000	-
-	-	0,000	-

-	-
-	-
-	-

-	-	0,000	-
-	-	0,000	-
-	-	0,000	-

-	-
-	-
-	-

-	-
-	-
-	-

-	-
-	-
-	-

-	-	0,000	-
-	-	0,000	-
-	-	0,000	-

-	-
-	-
-	-

-	-	0,000	-
-	-	0,000	-
-	-	0,000	-

-	-
-	-
-	-

-	-	0,000	-
-	-	0,000	-
-	-	0,000	-

-	-	0,000	-
-	-	0,000	-
-	-	0,000	-

-	-
-	-
-	-

-	-	0,000	-
-	-	0,000	-
-	-	0,000	-

-	-	0,000	-
-	-	0,000	-
-	-	0,000	-

-	-	0,000	-
-	-	0,000	-
-	-	0,000	-

-	-	0,000	-
-	-	0,000	-
-	-	0,000	-

-	-	0,000	-
-	-	0,000	-
-	-	0,000	-

-	-	0,000	-
-	-	0,000	-
-	-	0,000	-

-	-	0,000	-
-	-	0,000	-
-	-	0,000	-

-	-
-	-
-	-

-	-
-	-
-	-

-	-	0,000	-
-	-	0,000	-
-	-	0,000	-

-	-
-	-
-	-

-	-
-	-
-	-

-	-
-	-
-	-

-	-
-	-
-	-

-	-
-	-
-	-

-	-	0,000	-
-	-	0,000	-
-	-	0,000	-

-	-	0,000	-
-	-	0,000	-
-	-	0,000	-

-	-
-	-
-	-

-	-
-	-
-	-

-	-
-	-
-	-

-	-
-	-
-	-

-	-
-	-
-	-

-	-
-	-
-	-

-	-	0,000	-
-	-	0,000	-
-	-	0,000	-

-	-
-	-
-	-

-	-	0,000	-
-	-	0,000	-
-	-	0,000	-

-	-
-	-
-	-

-	-	0,000	-
-	-	0,000	-
-	-	0,000	-

-	-	0,000	-
-	-	0,000	-
-	-	0,000	-

-	-
-	-
-	-

-	-	0,000	-
-	-	0,000	-
-	-	0,000	-

-	-	0,000	-
-	-	0,000	-
-	-	0,000	-

-	-
-	-
-	-

-	-
-	-
-	-
-	-
-	-
-	-
-	-
-	-
-	-

0,000	-
0,000	-
0,000	-
0,000	-
0,000	-
0,000	-
0,000	-
0,000	-
0,000	-

27.365	-	-	3.222	-
27.365	-	-	3.222	-

2019				
Fa_{CI}	***CFP***	***Fa_{CFP}***	**Amm_{CI}**	**Amm_{CFP}**
1.247	-	-	181	-
2.492	-	-	-	-
1.079	-	-	158	-
2.903	-	-	586	-
2.726	-	-	581	-
513	-	-	138	-
534	-	-	176	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
109	-	-	3	-
85	-	-	13	-
225	-	-	38	-
899	-	-	133	-
496	-	-	106	-
279	-	-	93	-
165	-	-	34	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
3	-	-	0	-
45	-	-	13	-
19	-	-	8	-
3	-	-	2	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
1.103	-	-	-	-
28	-	-	-	-
19	-	-	-	-
12	-	-	-	-
383	-	-	-	-
16	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
3.874	-	-	210	-
4.579	-	-	250	-
169	-	-	5	-
213	-	-	6	-
186	-	-	-	-

1.680	-	-	158	-
22	-	-	4	-
2	-	-	1	-
9	-	-	3	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
6	-	-	-	-
93	-	-	19	-
31	-	-	4	-
663	-	-	159	-
21	-	-	6	-
283	-	-	92	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
29	-	-	1	-
1	-	-	0	-
1	-	-	0	-
103	-	-	36	-
4	-	-	1	-
7	-	-	3	-
6	-	-	4	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-

-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-

-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-

-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-

-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-

-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-

-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-

-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-

-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-

-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-

-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-

-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-

-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-

-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-

-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-

-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-

-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-

-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-

-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-

-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-

-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-

-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-

-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-

-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-

-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-

-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-

-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-

-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-

-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-

-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-

-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-

-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-

-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-

-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-

-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-

-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-

-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-

-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-

-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-

-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-

-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-

-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-

-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-

-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-

-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-

-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-

-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-

-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-

3.222	23.694
3.222	23.694

TOTALE	64.530
subtotale	64.530

2018

Amm	IMN	Deflatore	CI
181	198	1,091	1.456
-	-	1,055	2.510
158	184	1,027	1.272
586	1.786	1,015	4.722
581	1.919	1,016	4.677
138	594	1,012	1.115
176	872	1,009	1.415
-	-	1,011	6.089
-	-	0,000	-
-	-	0,000	-
3	3	1,107	112
13	20	1,091	106
38	81	1,027	309
133	165	1,015	1.072
106	348	1,016	850
93	464	1,012	748
34	109	1,009	276
-	-	1,011	1.701
-	-	0,000	-
-	-	0,000	-
0	0	1,015	3
13	19	1,016	64
8	23	1,012	42
2	7	1,009	10
-	-	1,011	169
-	-	0,000	-
-	-	0,000	-
-	351	1,116	1.464
-	16	1,091	44
-	13	1,055	32
-	74	1,015	86
-	481	1,016	870
-	29	1,012	45
-	-	1,011	2.499
-	-	0,000	-
210	4.511	1,413	8.444
250	5.415	1,346	10.064
5	14	1,152	184
6	23	1,116	238
-	-	1,107	188

158	4.657	1,107	6.381
4	121	1,091	144
1	22	1,016	24
3	123	1,012	132
-	-	1,011	1.777
-	-	0,000	-
-	-	0,000	-
-	- 0	1,107	6
19	37	1,027	131
4	4	1,015	35
159	447	1,016	1.117
6	22	1,012	43
92	360	1,009	647
-	-	1,011	667
-	-	0,000	-
1	1	1,091	30
0	0	1,055	1
0	0	1,027	2
36	146	1,015	251
1	2	1,016	7
3	12	1,012	20
4	21	1,009	28
-	-	1,011	211
-	-	0,000	-
-	-	0,000	-
-	-	0,000	-

-	-	0,000	-
-	-	0,000	-
-	-	0,000	-

-	-	0,000	-
-	-	0,000	-
-	-	0,000	-

-	-	0,000	-
-	-	0,000	-
-	-	0,000	-

-	-	0,000	-
-	-	0,000	-
-	-	0,000	-

-	-
-	-
-	-

-	-
-	-
-	-

-	-
-	-
-	-

-	-	0,000	-
-	-	0,000	-
-	-	0,000	-

-	-	0,000	-
-	-	0,000	-
-	-	0,000	-

-	-
-	-
-	-

-	-
-	-
-	-

-	-	0,000	-
-	-	0,000	-
-	-	0,000	-

-	-	0,000	-
-	-	0,000	-
-	-	0,000	-

-	-	0,000	-
-	-	0,000	-
-	-	0,000	-

-	-	0,000	-
-	-	0,000	-
-	-	0,000	-

-	-	0,000	-
-	-	0,000	-
-	-	0,000	-

-	-	0,000	-
-	-	0,000	-
-	-	0,000	-

-	-	0,000	-
-	-	0,000	-
-	-	0,000	-

-	-	0,000	-
-	-	0,000	-
-	-	0,000	-

-	-	0,000	-
-	-	0,000	-
-	-	0,000	-

-	-
-	-
-	-

-	-
-	-
-	-

-	-	0,000	-
-	-	0,000	-
-	-	0,000	-

-	-
-	-
-	-

-	-	0,000	-
-	-	0,000	-
-	-	0,000	-

-	-
-	-
-	-

-	-
-	-
-	-

-	-
-	-
-	-

-	-	0,000	-
-	-	0,000	-
-	-	0,000	-

-	-
-	-
-	-

-	-
-	-
-	-

-	-
-	-
-	-

-	-
-	-
-	-

-	-
-	-
-	-

-	-	0,000	-
-	-	0,000	-
-	-	0,000	-

-	-	0,000	-
-	-	0,000	-
-	-	0,000	-

-	-
-	-
-	-

-	-
-	-
-	-

-	-	0,000	-
-	-	0,000	-
-	-	0,000	-

-	-
-	-
-	-

-	-
-	-
-	-

-	-	0,000	-
-	-	0,000	-
-	-	0,000	-

-	-	0,000	-
-	-	0,000	-
-	-	0,000	-

-	-	0,000	-
-	-	0,000	-
-	-	0,000	-

-	-	0,000	-
-	-	0,000	-
-	-	0,000	-

-	-	0,000	-
-	-	0,000	-
-	-	0,000	-

-	-
-	-
-	-
-	-
-	-
-	-
-	-
-	-
-	-

0,000	-
0,000	-
0,000	-
0,000	-
0,000	-
0,000	-
0,000	-
0,000	-
0,000	-

30.801	-	-	4.002	-
30.801	-	-	4.002	-

2020				
Fa_{CI}	***CFP***	***Fa_{CFP}***	**Amm_{CI}**	**Amm_{CFP}**
1.438	-	-	18	-
2.510	-	-	-	-
1.246	-	-	26	-
3.514	-	-	590	-
3.329	-	-	585	-
656	-	-	139	-
714	-	-	177	-
-	-	-	761	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
112	-	-	-	-
99	-	-	7	-
265	-	-	39	-
1.039	-	-	32	-
606	-	-	106	-
374	-	-	93	-
201	-	-	35	-
-	-	-	213	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
3	-	-	-	-
58	-	-	6	-
27	-	-	8	-
5	-	-	2	-
-	-	-	34	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
1.111	-	-	-	-
28	-	-	-	-
19	-	-	-	-
12	-	-	-	-
385	-	-	-	-
16	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
4.112	-	-	211	-
4.863	-	-	252	-
175	-	-	5	-
220	-	-	6	-
188	-	-	-	-

1.851	-	-	160	-
26	-	-	4	-
3	-	-	1	-
12	-	-	3	-
-	-	-	44	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
6	-	-	-	-
112	-	-	18	-
35	-	-	-	-
827	-	-	160	-
27	-	-	6	-
377	-	-	92	-
-	-	-	95	-
-	-	-	-	-
30	-	-	-	-
1	-	-	0	-
1	-	-	0	-
140	-	-	36	-
5	-	-	1	-
10	-	-	3	-
10	-	-	4	-
-	-	-	30	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-

-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-

-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-

-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-

-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-

-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-

-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-

-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-

-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-

-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-

-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-

-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-

-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-

-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-

-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-

-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-

-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-

-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-

-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-

-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-

-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-

-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-

-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-

-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-

-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-

-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-

-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-

-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-

-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-

-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-

-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-

-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-

-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-

-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-

-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-

-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-

-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-

-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-

-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-

-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-

-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-

-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-

-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-

-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-

-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-

-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-

-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-

-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-

4.002	33.729
4.002	33.729

TOTALE	74.335
subtotale	74.335

2019

Amm	IMN	Deflatore	CI
18	18	1,096	1.463
-	- 0	1,060	2.522
26	26	1,032	1.279
590	1.208	1,020	4.746
585	1.348	1,021	4.700
139	458	1,017	1.120
177	701	1,014	1.422
761	6.089	1,016	6.119
-	-	1,012	5.808
-	-	0,000	-
-	-	1,113	113
7	7	1,096	106
39	43	1,032	310
32	32	1,020	1.077
106	245	1,021	855
93	374	1,017	752
35	75	1,014	278
213	1.701	1,016	1.709
-	-	1,012	1.888
-	-	0,000	-
-	-	1,020	3
6	6	1,021	65
8	15	1,017	42
2	5	1,014	10
34	169	1,016	170
-	-	1,012	161
-	-	0,000	-
-	353	1,121	1.472
-	16	1,096	44
-	13	1,060	32
-	74	1,020	86
-	484	1,021	874
-	29	1,017	45
-	2.499	1,016	2.512
-	-	1,012	89
211	4.332	1,421	8.486
252	5.201	1,352	10.115
5	9	1,157	185
6	17	1,121	239
-	-	1,113	189

160	4.530
4	118
1	21
3	120
44	1.777
-	-
-	-
-	- 0
18	18
-	-
160	290
6	16
92	270
95	667
-	-
-	-
0	0
0	0
36	111
1	1
3	10
4	18
30	211
-	-
-	-
-	-

-	-	0,000	-
-	-	0,000	-
-	-	0,000	-

-	-
-	-
-	-

-	-	0,000	-
-	-	0,000	-
-	-	0,000	-

-	-	0,000	-
-	-	0,000	-
-	-	0,000	-

-	-	0,000	-
-	-	0,000	-
-	-	0,000	-

-	-	0,000	-
-	-	0,000	-
-	-	0,000	-

-	-	0,000	-
-	-	0,000	-
-	-	0,000	-

-	-	0,000	-
-	-	0,000	-
-	-	0,000	-

-	-
-	-
-	-

-	-	0,000	-
-	-	0,000	-
-	-	0,000	-

-	-	0,000	-
-	-	0,000	-
-	-	0,000	-

-	-
-	-
-	-

-	-	0,000	-
-	-	0,000	-
-	-	0,000	-

-	-	0,000	-
-	-	0,000	-
-	-	0,000	-

-	-	0,000	-
-	-	0,000	-
-	-	0,000	-

-	-
-	-
-	-

-	-
-	-
-	-

-	-
-	-
-	-

-	-
-	-
-	-

-	-
-	-
-	-

-	-
-	-
-	-

-	-
-	-
-	-

-	-
-	-
-	-

-	-
-	-
-	-

-	-
-	-
-	-

-	-
-	-
-	-

-	-
-	-
-	-

-	-
-	-
-	-

-	-
-	-
-	-

-	-	0,000	-
-	-	0,000	-
-	-	0,000	-

-	-
-	-
-	-

-	-
-	-
-	-

-	-	0,000	-
-	-	0,000	-
-	-	0,000	-

-	-	0,000	-
-	-	0,000	-
-	-	0,000	-

-	-
-	-
-	-

-	-	0,000	-
-	-	0,000	-
-	-	0,000	-

-	-	0,000	-
-	-	0,000	-
-	-	0,000	-

-	-
-	-
-	-

-	-	0,000	-
-	-	0,000	-
-	-	0,000	-

-	-	0,000	-
-	-	0,000	-
-	-	0,000	-

-	-
-	-
-	-

-	-	0,000	-
-	-	0,000	-
-	-	0,000	-

-	-	0,000	-
-	-	0,000	-
-	-	0,000	-

-	-	0,000	-
-	-	0,000	-
-	-	0,000	-

-	-	0,000	-
-	-	0,000	-
-	-	0,000	-

-	-	0,000	-
-	-	0,000	-
-	-	0,000	-

-	-
-	-
-	-
-	-
-	-
-	-
-	-
-	-
-	-

0,000	-
0,000	-
0,000	-
0,000	-
0,000	-
0,000	-
0,000	-
0,000	-
0,000	-

34.978	-	-	5.043	-
34.978	-	-	5.043	-

2021				
Fa_{CI}	***CFP***	***Fa_{CFP}***	**Amm_{CI}**	**Amm_{CFP}**
1.463	-	-	-	-
2.522	-	-	-	-
1.279	-	-	-	-
4.125	-	-	593	-
3.933	-	-	588	-
800	-	-	140	-
896	-	-	178	-
765	-	-	765	-
-	-	-	726	-
-	-	-	-	-
113	-	-	-	-
106	-	-	-	-
306	-	-	5	-
1.077	-	-	-	-
716	-	-	107	-
470	-	-	94	-
237	-	-	35	-
214	-	-	214	-
-	-	-	236	-
-	-	-	-	-
3	-	-	-	-
65	-	-	-	-
36	-	-	6	-
7	-	-	2	-
34	-	-	34	-
-	-	-	32	-
-	-	-	-	-
1.116	-	-	-	-
28	-	-	-	-
19	-	-	-	-
12	-	-	-	-
387	-	-	-	-
16	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
4.345	-	-	212	-
5.140	-	-	253	-
180	-	-	5	-
227	-	-	6	-
189	-	-	-	-

2.021	-	-	160	-
30	-	-	4	-
4	-	-	1	-
15	-	-	3	-
45	-	-	45	-
-	-	-	4	-
-	-	-	-	-
6	-	-	-	-
131	-	-	-	-
35	-	-	-	-
992	-	-	131	-
33	-	-	6	-
472	-	-	93	-
96	-	-	96	-
-	-	-	140	-
30	-	-	-	-
1	-	-	-	-
2	-	-	0	-
176	-	-	36	-
6	-	-	1	-
13	-	-	3	-
14	-	-	4	-
30	-	-	30	-
-	-	-	58	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-

-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-

-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-

-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-

-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-

-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-

-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-

-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-

-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-

-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-

-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-

-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-

-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-

-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-

-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-

-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-

-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-

-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-

-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-

-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-

-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-

-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-

-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-

-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-

-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-

-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-

-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-

-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-

-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-

-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-

-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-

-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-

-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-

-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-

-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-

-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-

-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-

-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-

-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-

-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-

-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-

-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-

-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-

-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-

-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-

-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-

-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-

-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-

5.043	39.357
5.043	39.357

TOTALE	81.108
subtotale	81.108

2020

Amm	IMN	Deflatore	CI
-	-	1,101	1.469
-	- 0	1,064	2.532
-	- 0	1,037	1.284
593	621	1,024	4.765
588	767	1,025	4.719
140	321	1,021	1.125
178	527	1,018	1.428
765	5.354	1,020	6.144
726	5.808	1,016	5.831
-	-	1,009	4.398
-	-	1,117	113
-	-	1,101	107
5	5	1,037	311
-	-	1,024	1.081
107	139	1,025	858
94	281	1,021	755
35	41	1,018	279
214	1.496	1,020	1.716
236	1.888	1,016	1.896
-	-	1,009	1.691
-	-	1,024	3
-	-	1,025	65
6	6	1,021	42
2	3	1,018	10
34	136	1,020	171
32	161	1,016	161
-	-	1,009	307
-	355	1,126	1.478
-	16	1,101	44
-	13	1,064	32
-	75	1,024	87
-	487	1,025	878
-	29	1,021	45
-	2.512	1,020	2.522
-	89	1,016	89
212	4.141	1,426	8.520
253	4.975	1,358	10.155
5	5	1,162	186
6	11	1,126	240
-	-	1,117	189

160	4.392	1,117	6.439
4	115	1,101	145
1	21	1,025	24
3	118	1,021	134
45	1.741	1,020	1.793
4	153	1,016	153
-	-	1,009	16
-	- 0	1,117	6
-	-	1,037	132
-	-	1,024	35
131	131	1,025	1.128
6	10	1,021	44
93	178	1,018	653
96	574	1,020	673
140	982	1,016	986
-	-	1,101	30
-	-	1,064	1
0	0	1,037	2
36	76	1,024	253
1	1	1,025	7
3	7	1,021	20
4	14	1,018	28
30	182	1,020	213
58	403	1,016	404
-	-	1,009	60
-	-	1,009	4
-	-	0,000	-
-	-	0,000	-
-	-	0,000	-

-	-	0,000	-
-	-	0,000	-
-	-	0,000	-

-	-	0,000	-
-	-	0,000	-
-	-	0,000	-

-	-	0,000	-
-	-	0,000	-
-	-	0,000	-

-	-	0,000	-
-	-	0,000	-
-	-	0,000	-

-	-	0,000	-
-	-	0,000	-
-	-	0,000	-

-	-	0,000	-
-	-	0,000	-
-	-	0,000	-

-	-	0,000	-
-	-	0,000	-
-	-	0,000	-

-	-	0,000	-
-	-	0,000	-
-	-	0,000	-

-	-	0,000	-
-	-	0,000	-
-	-	0,000	-

-	-	0,000	-
-	-	0,000	-
-	-	0,000	-

-	-	0,000	-
-	-	0,000	-
-	-	0,000	-

-	-	0,000	-
-	-	0,000	-
-	-	0,000	-

-	-	0,000	-
-	-	0,000	-
-	-	0,000	-

-	-	0,000	-
-	-	0,000	-
-	-	0,000	-

-	-	0,000	-
-	-	0,000	-
-	-	0,000	-

-	-	0,000	-
-	-	0,000	-
-	-	0,000	-

-	-	0,000	-
-	-	0,000	-
-	-	0,000	-

-	-	0,000	-
-	-	0,000	-
-	-	0,000	-

-	-	0,000	-
-	-	0,000	-
-	-	0,000	-

-	-	0,000	-
-	-	0,000	-
-	-	0,000	-

-	-	0,000	-
-	-	0,000	-
-	-	0,000	-

-	-	0,000	-
-	-	0,000	-
-	-	0,000	-

-	-	0,000	-
-	-	0,000	-
-	-	0,000	-

-	-	0,000	-
-	-	0,000	-
-	-	0,000	-

-	-	0,000	-
-	-	0,000	-
-	-	0,000	-

-	-	0,000	-
-	-	0,000	-
-	-	0,000	-

-	-	0,000	-
-	-	0,000	-
-	-	0,000	-

-	-	0,000	-
-	-	0,000	-
-	-	0,000	-

-	-	0,000	-
-	-	0,000	-
-	-	0,000	-

-	-	0,000	-
-	-	0,000	-
-	-	0,000	-

-	-	0,000	-
-	-	0,000	-
-	-	0,000	-

-	-	0,000	-
-	-	0,000	-
-	-	0,000	-

-	-	0,000	-
-	-	0,000	-
-	-	0,000	-

-	-	0,000	-
-	-	0,000	-
-	-	0,000	-

-	-	0,000	-
-	-	0,000	-
-	-	0,000	-

-	-	0,000	-
-	-	0,000	-
-	-	0,000	-

-	-	0,000	-
-	-	0,000	-
-	-	0,000	-

-	-	0,000	-
-	-	0,000	-
-	-	0,000	-

-	-	0,000	-
-	-	0,000	-
-	-	0,000	-

-	-	0,000	-
-	-	0,000	-
-	-	0,000	-

-	-	0,000	-
-	-	0,000	-
-	-	0,000	-

-	-	0,000	-
-	-	0,000	-
-	-	0,000	-

-	-	0,000	-
-	-	0,000	-
-	-	0,000	-

-	-	0,000	-
-	-	0,000	-
-	-	0,000	-

-	-	0,000	-
-	-	0,000	-
-	-	0,000	-

-	-	0,000	-
-	-	0,000	-
-	-	0,000	-

-	-
-	-
-	-
-	-
-	-
-	-
-	-
-	-
-	-

0,000	-
0,000	-
0,000	-
0,000	-
0,000	-
0,000	-
0,000	-
0,000	-
0,000	-

40.181	-	-	4.658	-
40.181	-	-	4.658	-

2022				
Fa_{CI}	***CFP***	***Fa_{CFP}***	**Amm_{CI}**	**Amm_{CFP}**
1.469	-	-	-	-
2.532	-	-	-	-
1.284	-	-	-	-
4.737	-	-	28	-
4.539	-	-	180	-
943	-	-	141	-
1.078	-	-	179	-
1.536	-	-	768	-
729	-	-	729	-
-	-	-	550	-
113	-	-	-	-
107	-	-	-	-
311	-	-	-	-
1.081	-	-	-	-
826	-	-	32	-
566	-	-	94	-
273	-	-	6	-
429	-	-	215	-
237	-	-	237	-
-	-	-	211	-
3	-	-	-	-
65	-	-	-	-
42	-	-	-	-
9	-	-	1	-
68	-	-	34	-
32	-	-	32	-
-	-	-	61	-
1.121	-	-	-	-
29	-	-	-	-
19	-	-	-	-
12	-	-	-	-
389	-	-	-	-
16	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
4.575	-	-	213	-
5.415	-	-	254	-
186	-	-	-	-
234	-	-	5	-
189	-	-	-	-

2.190	-	-	161	-
34	-	-	4	-
4	-	-	1	-
19	-	-	3	-
90	-	-	45	-
4	-	-	4	-
-	-	-	3	-
6	-	-	-	-
132	-	-	-	-
35	-	-	-	-
1.128	-	-	-	-
40	-	-	4	-
567	-	-	86	-
192	-	-	96	-
141	-	-	141	-
30	-	-	-	-
1	-	-	-	-
2	-	-	-	-
213	-	-	36	-
7	-	-	-	-
16	-	-	3	-
18	-	-	4	-
61	-	-	30	-
58	-	-	58	-
-	-	-	9	-
-	-	-	1	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-

-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-

-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-

-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-

-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-

-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-

-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-

-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-

-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-

-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-

-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-

-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-

-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-

-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-

-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-

-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-

-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-

-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-

-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-

-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-

-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-

-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-

-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-

-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-

-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-

-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-

-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-

-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-

-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-

-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-

-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-

-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-

-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-

-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-

-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-

-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-

-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-

-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-

-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-

-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-

-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-

-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-

-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-

-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-

-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-

-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-

-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-

-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-

4.658	40.927
4.658	40.927

TOTALE	83.865
subtotale	83.865

2021

Amm	IMN	Deflatore	CI
-	- 0	1,138	1.519
-	- 0	1,101	2.618
-	- 0	1,072	1.327
28	28	1,059	4.927
180	180	1,060	4.880
141	181	1,056	1.163
179	350	1,053	1.477
768	4.608	1,055	6.353
729	5.102	1,051	6.029
550	4.398	1,043	4.548
-	-	1,155	117
-	-	1,138	110
-	- 0	1,072	322
-	- 0	1,059	1.118
32	32	1,060	887
94	188	1,056	780
6	6	1,053	288
215	1.287	1,055	1.775
237	1.659	1,051	1.960
211	1.691	1,043	1.748
-	- 0	1,059	3
-	-	1,060	67
-	- 0	1,056	44
1	1	1,053	10
34	102	1,055	176
32	129	1,051	167
61	307	1,043	317
-	357	1,164	1.528
-	16	1,138	46
-	13	1,101	33
-	75	1,059	90
-	489	1,060	907
-	29	1,056	47
-	2.522	1,055	2.608
-	89	1,051	92
213	3.945	1,475	8.810
254	4.741	1,404	10.501
-	-	1,201	192
5	5	1,164	248
-	-	1,155	196

161	4.249	1,155	6.658
4	112	1,138	150
1	20	1,060	25
3	115	1,056	138
45	1.703	1,055	1.854
4	149	1,051	158
3	16	1,043	16
-	- 0	1,155	6
-	-	1,072	136
-	- 0	1,059	36
-	-	1,060	1.166
4	4	1,056	45
86	86	1,053	675
96	481	1,055	696
141	845	1,051	1.020
-	-	1,138	31
-	-	1,101	1
-	-	1,072	2
36	40	1,059	262
-	-	1,060	7
3	4	1,056	21
4	10	1,053	29
30	152	1,055	220
58	346	1,051	418
9	60	1,043	62
1	4	1,043	4
-	-	0,000	-
-	-	0,000	-
-	-	0,000	-

-	-	0,000	-
-	-	0,000	-
-	-	0,000	-

-	-
-	-
-	-

-	-	0,000	-
-	-	0,000	-
-	-	0,000	-

-	-
-	-
-	-

-	-
-	-
-	-

-	-
-	-
-	-

-	-	0,000	-
-	-	0,000	-
-	-	0,000	-

-	-
-	-
-	-

-	-
-	-
-	-

-	-	0,000	-
-	-	0,000	-
-	-	0,000	-

-	-	0,000	-
-	-	0,000	-
-	-	0,000	-

-	-
-	-
-	-

-	-	0,000	-
-	-	0,000	-
-	-	0,000	-

-	-	0,000	-
-	-	0,000	-
-	-	0,000	-

-	-	0,000	-
-	-	0,000	-
-	-	0,000	-

-	-	0,000	-
-	-	0,000	-
-	-	0,000	-

-	-	0,000	-
-	-	0,000	-
-	-	0,000	-

-	-	0,000	-
-	-	0,000	-
-	-	0,000	-

-	-	0,000	-
-	-	0,000	-
-	-	0,000	-

-	-
-	-
-	-

-	-
-	-
-	-

-	-
-	-
-	-

-	-	0,000	-
-	-	0,000	-
-	-	0,000	-

-	-	0,000	-
-	-	0,000	-
-	-	0,000	-

-	-
-	-
-	-

-	-
-	-
-	-

-	-
-	-
-	-

-	-	0,000	-
-	-	0,000	-
-	-	0,000	-

-	-
-	-
-	-

-	-	0,000	-
-	-	0,000	-
-	-	0,000	-

-	-
-	-
-	-

-	-	0,000	-
-	-	0,000	-
-	-	0,000	-

-	-	0,000	-
-	-	0,000	-
-	-	0,000	-

-	-	0,000	-
-	-	0,000	-
-	-	0,000	-

-	-
-	-
-	-

-	-
-	-
-	-

-	-	0,000	-
-	-	0,000	-
-	-	0,000	-

-	-
-	-
-	-

-	-	0,000	-
-	-	0,000	-
-	-	0,000	-

-	-
-	-
-	-

-	-	0,000	-
-	-	0,000	-
-	-	0,000	-

-	-	0,000	-
-	-	0,000	-
-	-	0,000	-

-	-	0,000	-
-	-	0,000	-
-	-	0,000	-

-	-	0,000	-
-	-	0,000	-
-	-	0,000	-

-	-	0,000	-
-	-	0,000	-
-	-	0,000	-

-	-	0,000	-
-	-	0,000	-
-	-	0,000	-

-	-
-	-
-	-
-	-
-	-
-	-
-	-
-	-
-	-

0,000	-
0,000	-
0,000	-
0,000	-
0,000	-
0,000	-
0,000	-
0,000	-
0,000	-

46.364	-	-	4.316	-
46.364	-	-	4.316	-

2023				
Fa_{CI}	***CFP***	***Fa_{CFP}***	**Amm_{CI}**	**Amm_{CFP}**
1.519	-	-	-	-
2.618	-	-	-	-
1.327	-	-	-	-
4.927	-	-	-	-
4.880	-	-	0	-
1.121	-	-	42	-
1.299	-	-	178	-
2.382	-	-	794	-
1.507	-	-	754	-
568	-	-	568	-
117	-	-	-	-
110	-	-	-	-
322	-	-	-	-
1.118	-	-	-	-
887	-	-	0	-
683	-	-	97	-
288	-	-	0	-
665	-	-	222	-
490	-	-	245	-
219	-	-	219	-
3	-	-	-	-
67	-	-	0	-
44	-	-	-	-
10	-	-	-	-
106	-	-	35	-
67	-	-	33	-
63	-	-	63	-
1.159	-	-	-	-
30	-	-	-	-
20	-	-	-	-
12	-	-	-	-
402	-	-	-	-
17	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
4.951	-	-	220	-
5.861	-	-	263	-
192	-	-	-	-
248	-	-	-	-
196	-	-	-	-

2.431	-	-	166	-
39	-	-	4	-
5	-	-	1	-
23	-	-	3	-
139	-	-	46	-
8	-	-	4	-
3	-	-	3	-
6	-	-	-	-
136	-	-	-	-
36	-	-	-	-
1.166	-	-	0	-
45	-	-	-	-
675	-	-	0	-
298	-	-	99	-
291	-	-	146	-
31	-	-	-	-
1	-	-	-	-
2	-	-	-	-
258	-	-	4	-
7	-	-	0	-
20	-	-	1	-
23	-	-	4	-
94	-	-	31	-
119	-	-	60	-
9	-	-	9	-
1	-	-	1	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-

-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-

-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-

-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-

-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-

-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-

-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-

-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-

-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-

-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-

-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-

-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-

-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-

-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-

-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-

-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-

-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-

-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-

-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-

-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-

-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-

-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-

-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-

-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-

-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-

-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-

-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-

-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-

-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-

-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-

-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-

-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-

-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-

-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-

-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-

-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-

-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-

-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-

-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-

-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-

-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-

-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-

-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-

-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-

-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-

-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-

-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-

-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-

4.316	37.501
4.316	37.501

TOTALE	86.214
subtotale	86.214

2022

Amm	IMN	Deflatore	CI
-	- 0	1,170	1.562
-	- 0	1,132	2.692
-	- 0	1,102	1.365
-	- 0	1,089	5.065
0	0	1,090	5.016
42	42	1,085	1.196
178	178	1,082	1.518
794	3.970	1,084	6.530
754	4.522	1,080	6.198
568	3.979	1,073	4.675
-	-	1,188	120
-	-	1,170	113
-	- 0	1,102	331
-	- 0	1,089	1.149
0	0	1,090	912
97	97	1,085	802
0	0	1,082	297
222	1.109	1,084	1.824
245	1.470	1,080	2.015
219	1.530	1,073	1.797
-	- 0	1,089	3
0	0	1,090	69
-	- 0	1,085	45
-	-	1,082	11
35	71	1,084	181
33	100	1,080	171
63	254	1,073	326
-	369	1,197	1.571
-	16	1,170	47
-	14	1,132	34
-	77	1,089	92
-	505	1,090	933
-	30	1,085	48
-	2.608	1,084	2.681
-	92	1,080	95
220	3.859	1,516	9.056
263	4.639	1,443	10.795
-	-	1,235	197
-	-	1,197	255
-	-	1,188	201

166	4.227	1,188	6.844
4	112	1,170	155
1	20	1,090	26
3	115	1,085	142
46	1.715	1,084	1.906
4	151	1,080	163
3	13	1,073	17
-	- 0	1,188	7
-	- 0	1,102	140
-	- 0	1,089	37
0	0	1,090	1.199
-	- 0	1,085	46
0	0	1,082	694
99	398	1,084	715
146	728	1,080	1.048
-	- 0	1,170	32
-	-	1,132	1
-	-	1,102	2
4	4	1,089	269
0	0	1,090	7
1	1	1,085	21
4	6	1,082	30
31	126	1,084	227
60	298	1,080	430
9	53	1,073	64
1	3	1,073	4
-	-	0,000	-
-	-	0,000	-
-	-	0,000	-

-	-	0,000	-
-	-	0,000	-
-	-	0,000	-

-	-
-	-
-	-

-	-
-	-
-	-

-	-	0,000	-
-	-	0,000	-
-	-	0,000	-

-	-	0,000	-
-	-	0,000	-
-	-	0,000	-

-	-	0,000	-
-	-	0,000	-
-	-	0,000	-

-	-	0,000	-
-	-	0,000	-
-	-	0,000	-

-	-	0,000	-
-	-	0,000	-
-	-	0,000	-

-	-	0,000	-
-	-	0,000	-
-	-	0,000	-

-	-
-	-
-	-

-	-	0,000	-
-	-	0,000	-
-	-	0,000	-

-	-
-	-
-	-

-	-	0,000	-
-	-	0,000	-
-	-	0,000	-

-	-	0,000	-
-	-	0,000	-
-	-	0,000	-

-	-	0,000	-
-	-	0,000	-
-	-	0,000	-

-	-	0,000	-
-	-	0,000	-
-	-	0,000	-

-	-	0,000	-
-	-	0,000	-
-	-	0,000	-

-	-
-	-
-	-

-	-	0,000	-
-	-	0,000	-
-	-	0,000	-

-	-
-	-
-	-

-	-
-	-
-	-

-	-
-	-
-	-

-	-
-	-
-	-

-	-
-	-
-	-

-	-
-	-
-	-

-	-
-	-
-	-

-	-	0,000	-
-	-	0,000	-
-	-	0,000	-

-	-	0,000	-
-	-	0,000	-
-	-	0,000	-

-	-
-	-
-	-

-	-	0,000	-
-	-	0,000	-
-	-	0,000	-

-	-
-	-
-	-

-	-	0,000	-
-	-	0,000	-
-	-	0,000	-

-	-	0,000	-
-	-	0,000	-
-	-	0,000	-

-	-
-	-
-	-

-	-	0,000	-
-	-	0,000	-
-	-	0,000	-

-	-
-	-
-	-

-	-	0,000	-
-	-	0,000	-
-	-	0,000	-

-	-	0,000	-
-	-	0,000	-
-	-	0,000	-

-	-	0,000	-
-	-	0,000	-
-	-	0,000	-

-	-	0,000	-
-	-	0,000	-
-	-	0,000	-

-	-
-	-
-	-

-	-
-	-
-	-

-	-
-	-
-	-

-	-	0,000	-
-	-	0,000	-
-	-	0,000	-

-	-	0,000	-
-	-	0,000	-
-	-	0,000	-

-	-
-	-
-	-

-	-
-	-
-	-
-	-
-	-
-	-
-	-
-	-
-	-

0,000	-
0,000	-
0,000	-
0,000	-
0,000	-
0,000	-
0,000	-
0,000	-
0,000	-

52.099	-	-	4.104	-
52.099	-	-	4.104	-

2024				
Fa_{CI}	***CFP***	***Fa_{CFP}***	**Amm_{CI}**	**Amm_{CFP}**
1.562	-	-	-	-
2.692	-	-	-	-
1.365	-	-	-	-
5.065	-	-	-	-
5.016	-	-	0	-
1.196	-	-	-	-
1.518	-	-	0	-
3.265	-	-	816	-
2.324	-	-	775	-
1.169	-	-	584	-
120	-	-	-	-
113	-	-	-	-
331	-	-	-	-
1.149	-	-	-	-
912	-	-	0	-
802	-	-	-	-
297	-	-	0	-
912	-	-	228	-
756	-	-	252	-
449	-	-	225	-
3	-	-	-	-
69	-	-	-	-
45	-	-	-	-
11	-	-	-	-
145	-	-	36	-
103	-	-	34	-
130	-	-	65	-
1.191	-	-	-	-
30	-	-	-	-
20	-	-	-	-
13	-	-	-	-
413	-	-	-	-
17	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
5.316	-	-	226	-
6.295	-	-	270	-
197	-	-	-	-
255	-	-	-	-
201	-	-	-	-

2.670	-	-	171	-
44	-	-	4	-
6	-	-	1	-
27	-	-	4	-
191	-	-	48	-
12	-	-	4	-
7	-	-	3	-
7	-	-	-	-
140	-	-	-	-
37	-	-	-	-
1.199	-	-	-	-
46	-	-	-	-
694	-	-	0	-
409	-	-	102	-
449	-	-	150	-
32	-	-	-	-
1	-	-	-	-
2	-	-	-	-
269	-	-	-	-
7	-	-	0	-
21	-	-	-	-
27	-	-	2	-
129	-	-	32	-
184	-	-	61	-
18	-	-	9	-
2	-	-	1	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-

-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-

-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-

-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-

-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-

-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-

-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-

-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-

-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-

-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-

-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-

-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-

-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-

-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-

-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-

-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-

-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-

-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-

-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-

-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-

-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-

-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-

-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-

-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-

-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-

-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-

-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-

-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-

-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-

-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-

-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-

-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-

-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-

-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-

-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-

-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-

-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-

-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-

-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-

-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-

-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-

-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-

-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-

-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-

-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-

-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-

-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-

-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-

4.104	34.115
4.104	34.115

TOTALE	86.214
subtotale	86.214

2023

Amm	IMN	Deflatore	CI
-	- 0	1,170	1.562
-	- 0	1,132	2.692
-	- 0	1,102	1.365
-	- 0	1,089	5.065
0	0	1,090	5.016
-	- 0	1,085	1.196
0	0	1,082	1.518
816	3.265	1,084	6.530
775	3.874	1,080	6.198
584	3.506	1,073	4.675
-	-	1,188	120
-	-	1,170	113
-	- 0	1,102	331
-	- 0	1,089	1.149
0	0	1,090	912
-	- 0	1,085	802
0	0	1,082	297
228	912	1,084	1.824
252	1.259	1,080	2.015
225	1.348	1,073	1.797
-	- 0	1,089	3
-	-	1,090	69
-	- 0	1,085	45
-	-	1,082	11
36	36	1,084	181
34	69	1,080	171
65	196	1,073	326
-	379	1,197	1.571
-	17	1,170	47
-	14	1,132	34
-	80	1,089	92
-	520	1,090	933
-	31	1,085	48
-	2.681	1,084	2.681
-	95	1,080	95
226	3.740	1,516	9.056
270	4.499	1,443	10.795
-	-	1,235	197
-	-	1,197	255
-	- 0	1,188	201

171	4.174
4	111
1	20
4	115
48	1.715
4	151
3	10
-	- 0
-	-
-	- 0
-	-
-	- 0
0	0
102	306
150	599
-	- 0
-	-
-	- 0
-	-
0	0
-	-
2	2
32	97
61	245
9	45
1	2
-	-
-	-
-	-
-	-
-	-
-	-
-	-
-	-
-	-
-	-
-	-
-	-
-	-
-	-
-	-
-	-
-	-
-	-
-	-
-	-
-	-
-	-
-	-
-	-
-	-
-	-
-	-
-	-
-	-

1,188	6.844
1,170	155
1,090	26
1,085	142
1,084	1.906
1,080	163
1,073	17
1,188	7
1,102	140
1,089	37
1,090	1.199
1,085	46
1,082	694
1,084	715
1,080	1.048
1,170	32
1,132	1
1,102	2
1,089	269
1,090	7
1,085	21
1,082	30
1,084	227
1,080	430
1,073	64
1,073	4
0,000	-
0,000	-
0,000	-
0,000	-
0,000	-
0,000	-
0,000	-
0,000	-
0,000	-
0,000	-
0,000	-
0,000	-
0,000	-
0,000	-
0,000	-
0,000	-
0,000	-
0,000	-
0,000	-
0,000	-
0,000	-
0,000	-
0,000	-
0,000	-
0,000	-
0,000	-
0,000	-
0,000	-
0,000	-

-	-
-	-
-	-

-	-
-	-
-	-

-	-
-	-
-	-

-	-
-	-
-	-

-	-
-	-
-	-

-	-
-	-
-	-

-	-
-	-
-	-

-	-
-	-
-	-

-	-
-	-
-	-

-	-
-	-
-	-

-	-
-	-
-	-

-	-
-	-
-	-

-	-
-	-
-	-

-	-
-	-
-	-

-	-
-	-
-	-

-	-
-	-
-	-

-	-
-	-
-	-

-	-
-	-
-	-

-	-
-	-
-	-

-	-
-	-
-	-

-	-
-	-
-	-

-	-
-	-
-	-

-	-
-	-
-	-

-	-
-	-
-	-

-	-
-	-
-	-

-	-
-	-
-	-

-	-
-	-
-	-

-	-
-	-
-	-

-	-
-	-
-	-

-	-
-	-
-	-

-	-
-	-
-	-

-	-
-	-
-	-

-	-
-	-
-	-

-	-
-	-
-	-

-	-
-	-
-	-

-	-
-	-
-	-

-	-
-	-
-	-

-	-
-	-
-	-

-	-
-	-
-	-

-	-
-	-
-	-

-	-
-	-
-	-

-	-
-	-
-	-

-	-
-	-
-	-

-	-
-	-
-	-

-	-
-	-
-	-

-	-
-	-
-	-

-	-
-	-
-	-
-	-
-	-
-	-
-	-
-	-
-	-

0,000	-
0,000	-
0,000	-
0,000	-
0,000	-
0,000	-
0,000	-
0,000	-
0,000	-

56.203	-	-	4.065	-
56.203	-	-	4.065	-

2025				
Fa_{CI}	***CFP***	***Fa_{CFP}***	**Amm_{CI}**	**Amm_{CFP}**
1.562	-	-	-	-
2.692	-	-	-	-
1.365	-	-	-	-
5.065	-	-	-	-
5.016	-	-	-	-
1.196	-	-	-	-
1.518	-	-	-	-
4.082	-	-	816	-
3.099	-	-	775	-
1.753	-	-	584	-
120	-	-	-	-
113	-	-	-	-
331	-	-	-	-
1.149	-	-	-	-
912	-	-	-	-
802	-	-	-	-
297	-	-	-	-
1.140	-	-	228	-
1.008	-	-	252	-
674	-	-	225	-
3	-	-	-	-
69	-	-	-	-
45	-	-	-	-
11	-	-	-	-
181	-	-	-	-
137	-	-	34	-
196	-	-	65	-
1.191	-	-	-	-
30	-	-	-	-
20	-	-	-	-
13	-	-	-	-
413	-	-	-	-
17	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
5.542	-	-	226	-
6.565	-	-	270	-
197	-	-	-	-
255	-	-	-	-
201	-	-	-	-

2.841	-	-	171	-
47	-	-	4	-
6	-	-	1	-
31	-	-	4	-
238	-	-	48	-
16	-	-	4	-
10	-	-	3	-
7	-	-	-	-
140	-	-	-	-
37	-	-	-	-
1.199	-	-	-	-
46	-	-	-	-
694	-	-	-	-
511	-	-	102	-
599	-	-	150	-
32	-	-	-	-
1	-	-	-	-
2	-	-	-	-
269	-	-	-	-
7	-	-	-	-
21	-	-	-	-
30	-	-	-	-
162	-	-	32	-
245	-	-	61	-
27	-	-	9	-
2	-	-	1	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-

-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-

-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-

-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-

-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-

-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-

-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-

-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-

-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-

-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-

-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-

-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-

-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-

-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-

-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-

-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-

-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-

-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-

-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-

-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-

-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-

-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-

-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-

-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-

-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-

-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-

-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-

-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-

-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-

-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-

-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-

-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-

-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-

-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-

-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-

-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-

-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-

-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-

-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-

-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-

-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-

-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-

-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-

-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-

-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-

-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-

-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-

-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-

4.065	30.011
4.065	30.011

Amm	IMN
-	- 0
-	- 0
-	- 0
-	- 0
-	-
-	- 0
-	-
816	2.449
775	3.099
584	2.922
-	-
-	-
-	- 0
-	- 0
-	-
-	- 0
-	-
228	684
252	1.008
225	1.123
-	- 0
-	-
-	- 0
-	-
-	-
34	34
65	130
-	379
-	17
-	14
-	80
-	520
-	31
-	2.681
-	95
226	3.514
270	4.229
-	-
-	-
-	- 0

171	4.003
4	107
1	19
4	111
48	1.668
4	147
3	7
-	-0
-	-
-	-0
-	-
-	-0
-	-
102	204
150	449
-	-0
-	-
-	-0
-	-
-	-
-	-
-	-
32	65
61	184
9	36
1	2
-	-
-	-
-	-
-	-
-	-
-	-
-	-
-	-
-	-
-	-
-	-
-	-
-	-
-	-
-	-
-	-
-	-
-	-
-	-
-	-
-	-
-	-
-	-
-	-
-	-
-	-
-	-

-	-
-	-
-	-

-	-
-	-
-	-

-	-
-	-
-	-

-	-
-	-
-	-

-	-
-	-
-	-

-	-
-	-
-	-

-	-
-	-
-	-

-	-
-	-
-	-

-	-
-	-
-	-

-	-
-	-
-	-

-	-
-	-
-	-

-	-
-	-
-	-

-	-
-	-
-	-

-	-
-	-
-	-

-	-
-	-
-	-

-	-
-	-
-	-

-	-
-	-
-	-

-	-
-	-
-	-

-	-
-	-
-	-

-	-
-	-
-	-

-	-
-	-
-	-

-	-
-	-
-	-

-	-
-	-
-	-

-	-
-	-
-	-

-	-
-	-
-	-

-	-
-	-
-	-

-	-
-	-
-	-

-	-
-	-
-	-

-	-
-	-
-	-

-	-
-	-
-	-

-	-
-	-
-	-

-	-
-	-
-	-

-	-
-	-
-	-

-	-
-	-
-	-

-	-
-	-
-	-

-	-
-	-
-	-

-	-
-	-
-	-

-	-
-	-
-	-

-	-
-	-
-	-

-	-
-	-
-	-

-	-
-	-
-	-

-	-
-	-
-	-

-	-
-	-
-	-

-	-
-	-
-	-

-	-
-	-
-	-

-	-
-	-
-	-

-	-
-	-
-	-
-	-
-	-
-	-
-	-
-	-
-	-

Dati di input - Immobilizzazioni 2021-2022-2023

Gestore	Cespiti gestore/Cespiti Proprietari diversi dal gestore	ID Categoria Immobilizzazione
BRONI STRADELLA PU	Cespiti gestore	1
BRONI STRADELLA PU	Cespiti gestore	1
BRONI STRADELLA PU	Cespiti gestore	1
BRONI STRADELLA PU	Cespiti gestore	6
BRONI STRADELLA PU	Cespiti gestore	6
BRONI STRADELLA PU	Cespiti gestore	1
BRONI STRADELLA PU	Cespiti gestore	1
BRONI STRADELLA PU	Cespiti gestore	1
BRONI STRADELLA PU	Cespiti gestore	6
BRONI STRADELLA PU	Cespiti gestore	6
BRONI STRADELLA PU	Cespiti gestore	6
BRONI STRADELLA PU	Cespiti gestore	1
BRONI STRADELLA PU	Cespiti gestore	1
BRONI STRADELLA PU	Cespiti gestore	1
BRONI STRADELLA PU	Cespiti gestore	1
BRONI STRADELLA PU	Cespiti gestore	6
BRONI STRADELLA PU	Cespiti gestore	6

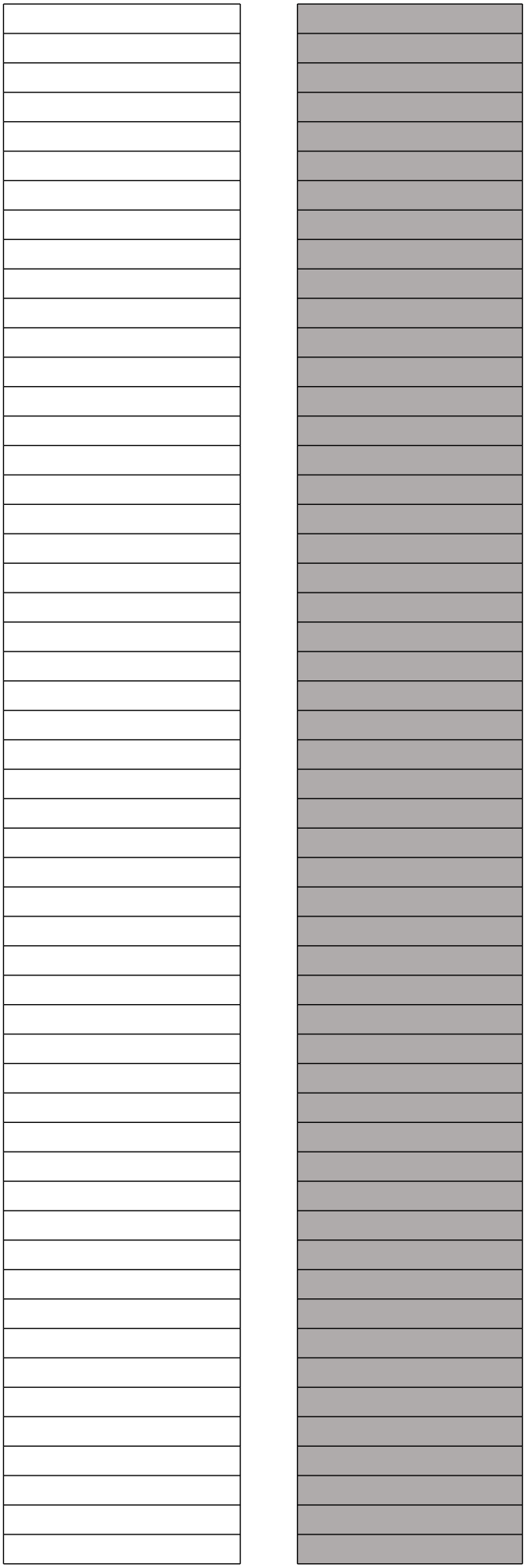
Categoria immobilizzazione	ID Categoria Cespite
Raccolta e trasporto, Spazzamento e lavaggio	1
Raccolta e trasporto, Spazzamento e lavaggio	2
Raccolta e trasporto, Spazzamento e lavaggio	
Cespiti comuni	30
Cespiti comuni	33
Raccolta e trasporto, Spazzamento e lavaggio	1
Raccolta e trasporto, Spazzamento e lavaggio	2
Raccolta e trasporto, Spazzamento e lavaggio	3
Cespiti comuni	30
Cespiti comuni	35
Cespiti comuni	33
Raccolta e trasporto, Spazzamento e lavaggio	1
Raccolta e trasporto, Spazzamento e lavaggio	2
Raccolta e trasporto, Spazzamento e lavaggio	3
Raccolta e trasporto, Spazzamento e lavaggio	5
Cespiti comuni	33
Cespiti comuni	31

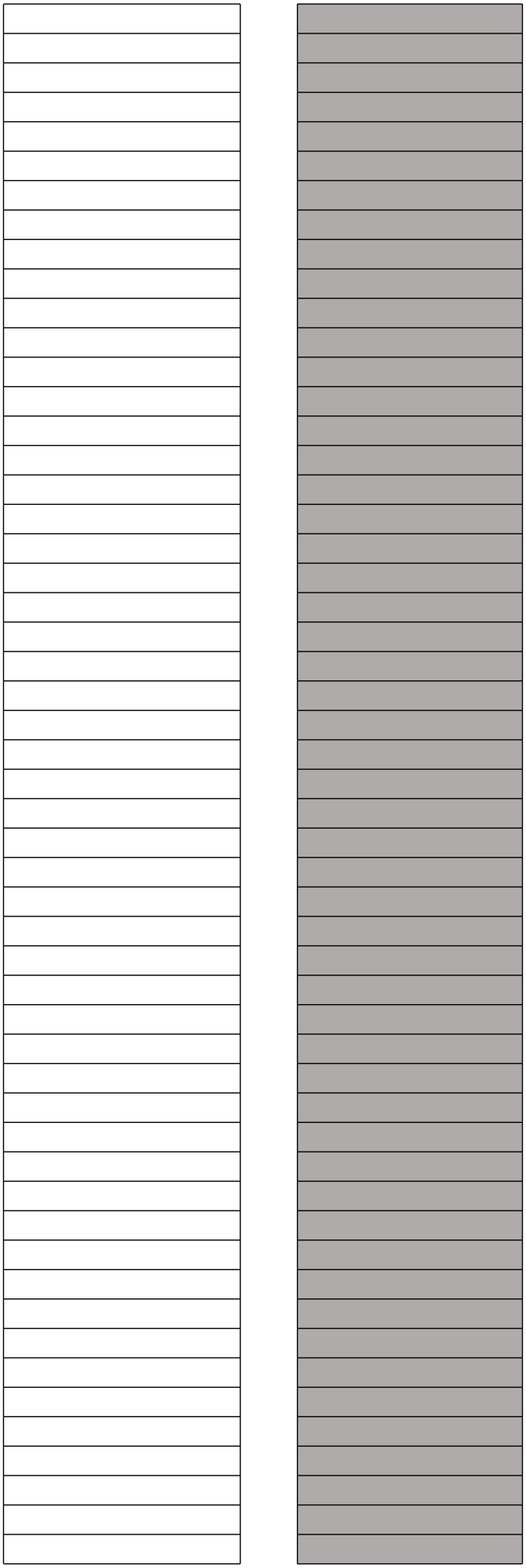
Categoria Cespiti Specifici
Compattatori, Spazzatrici e Autocarri attrezzati
Cassonetti, Campane e Cassoni
Altri impianti
Fabbricati
Altre immobilizzazioni materiali
Compattatori, Spazzatrici e Autocarri attrezzati
Cassonetti, Campane e Cassoni
Altre attrezzature (bidoni, aspirafoglie, ecc.)
Fabbricati
Automezzi e Autoveicoli
Altre immobilizzazioni materiali
Compattatori, Spazzatrici e Autocarri attrezzati
Cassonetti, Campane e Cassoni
Altre attrezzature (bidoni, aspirafoglie, ecc.)
Altri impianti
Altre immobilizzazioni materiali
Sistemi informativi

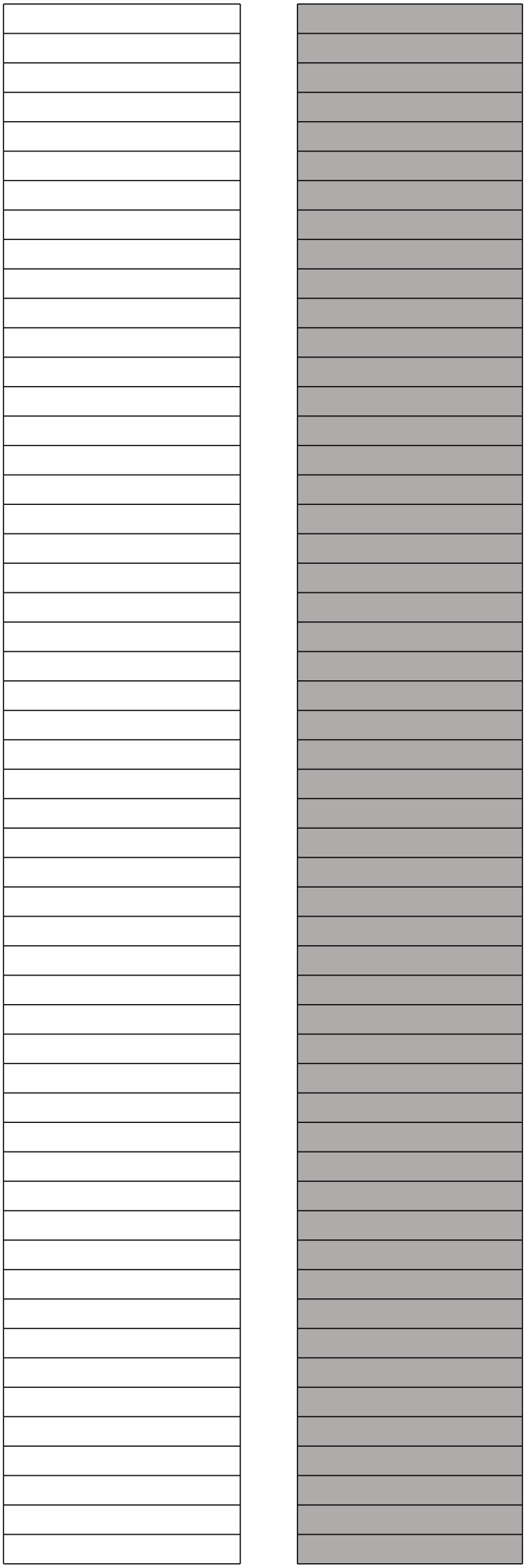
TOTALE	32.039	-
subtotale	32.039	-

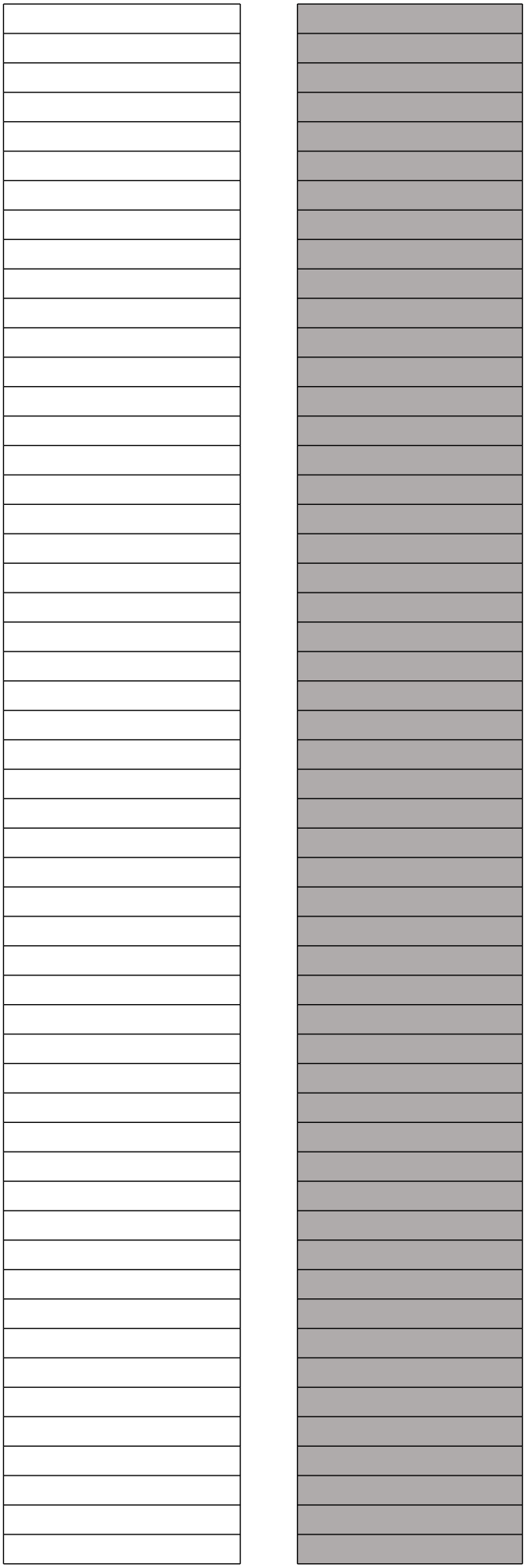
Anno Cespite	**$Cl_{c,t}$**	**$CFP_{c,t}$**	***Discariche VU***
2021	2.984		
2021	123		
2021	143		
2021	73		
2021	168		
2022	9.421		
2022	2.561		
2022	36		
2022	429		
2022	13		
2022	76		
2023	12.957		
2023	789		
2023	218		
2023	829		
2023	1.097		
2023	120		

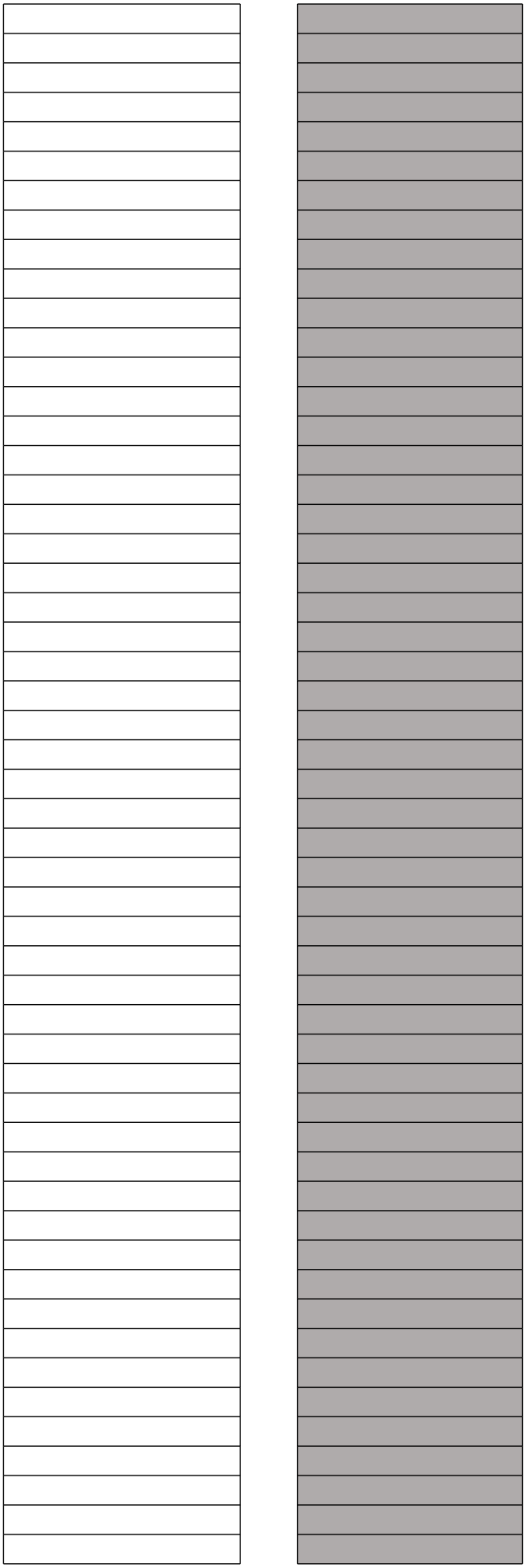
Anno dismissioni	Vite Utili c. 15.2 MTR-2
	8
	8
	40
	7
	8
	8
	5
	40
	5
	7
	8
	8
	5
	10
	7
	5

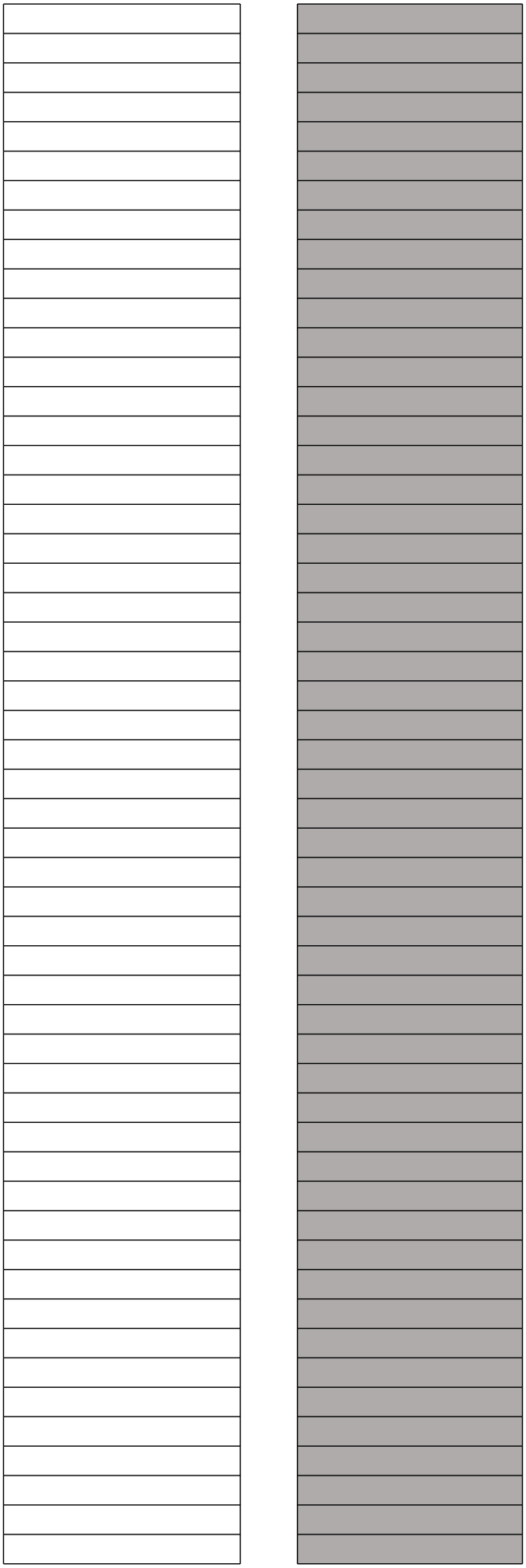


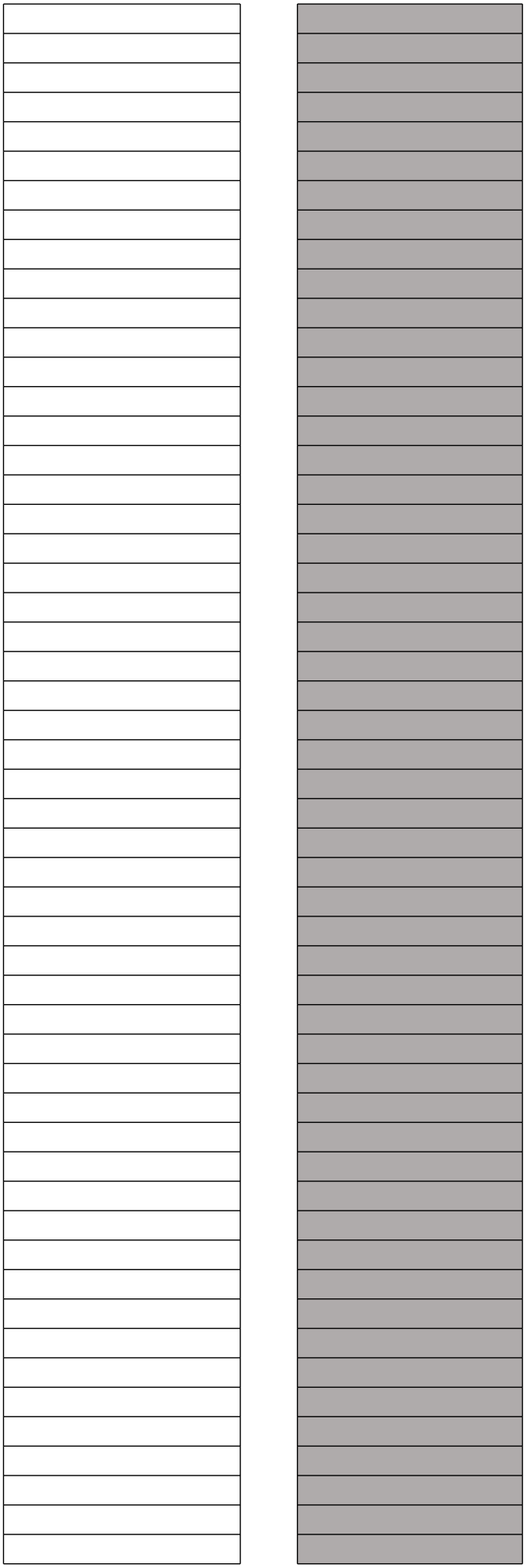


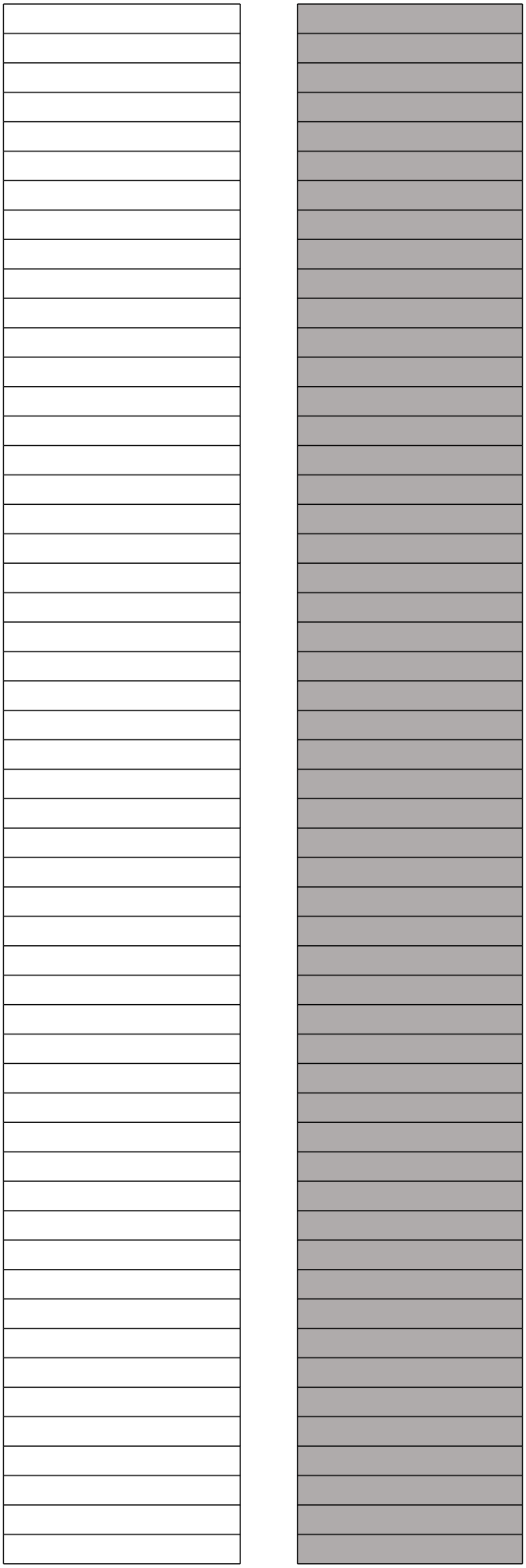


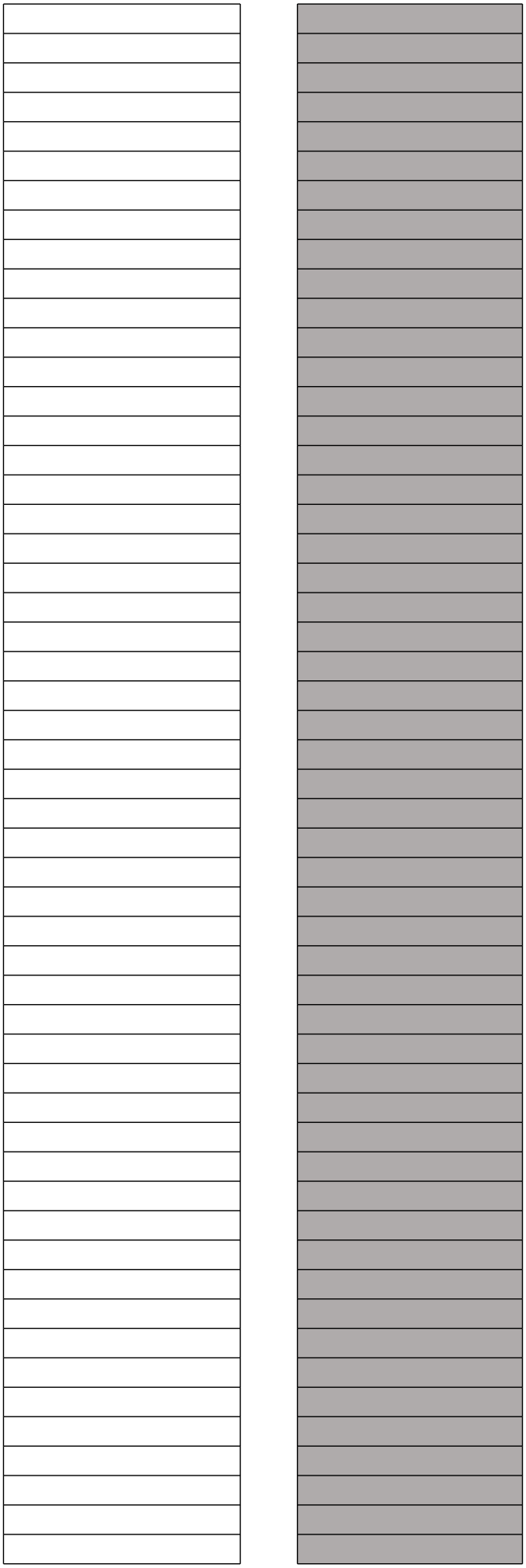


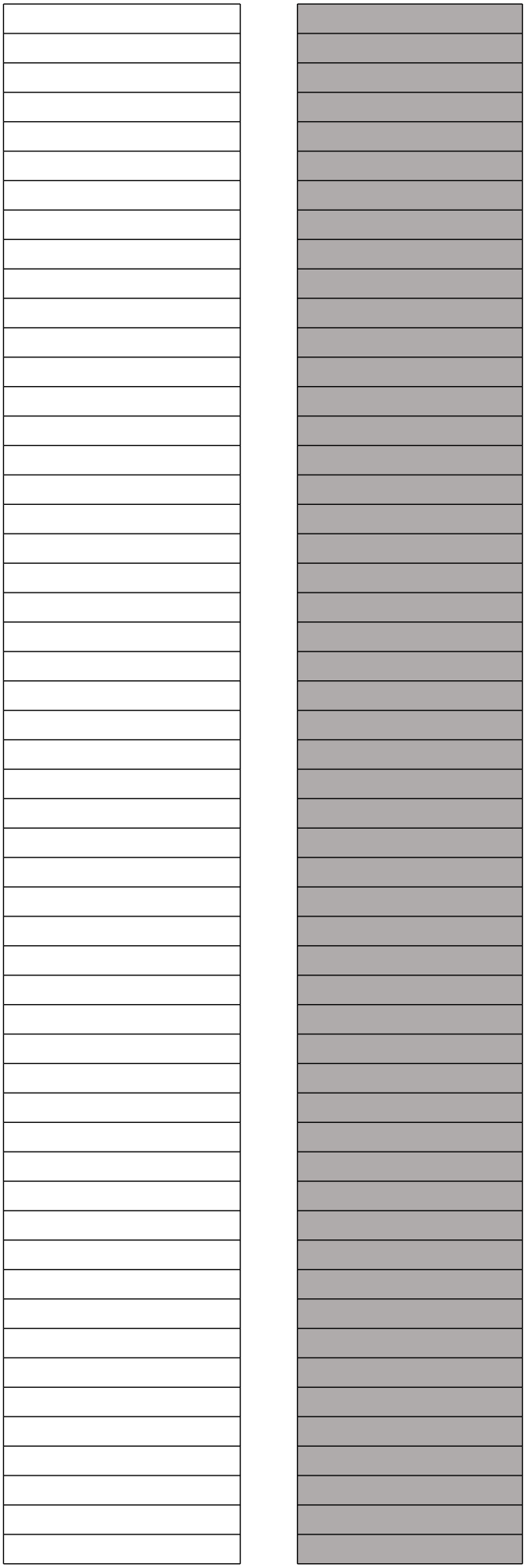


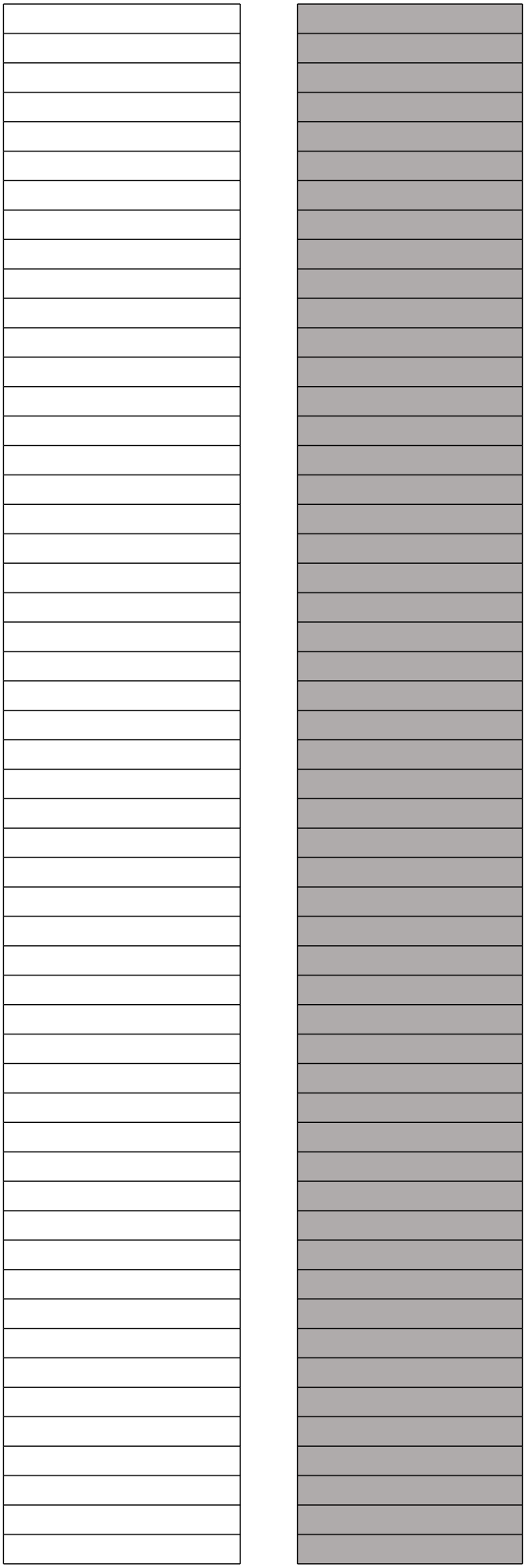


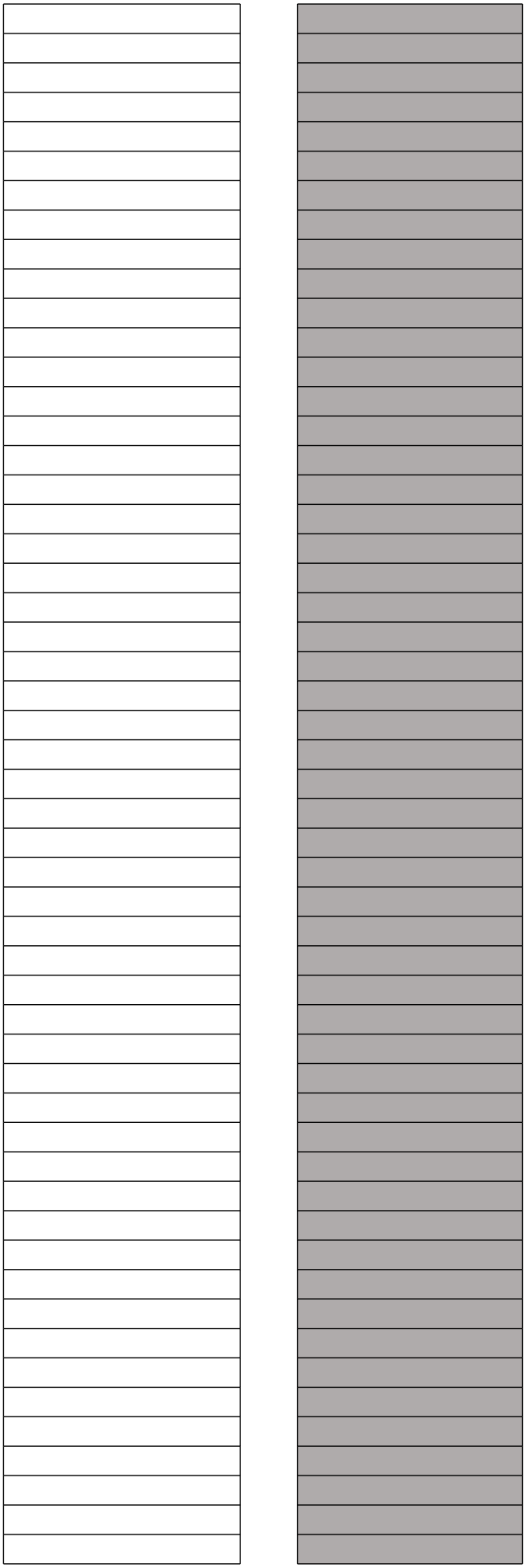


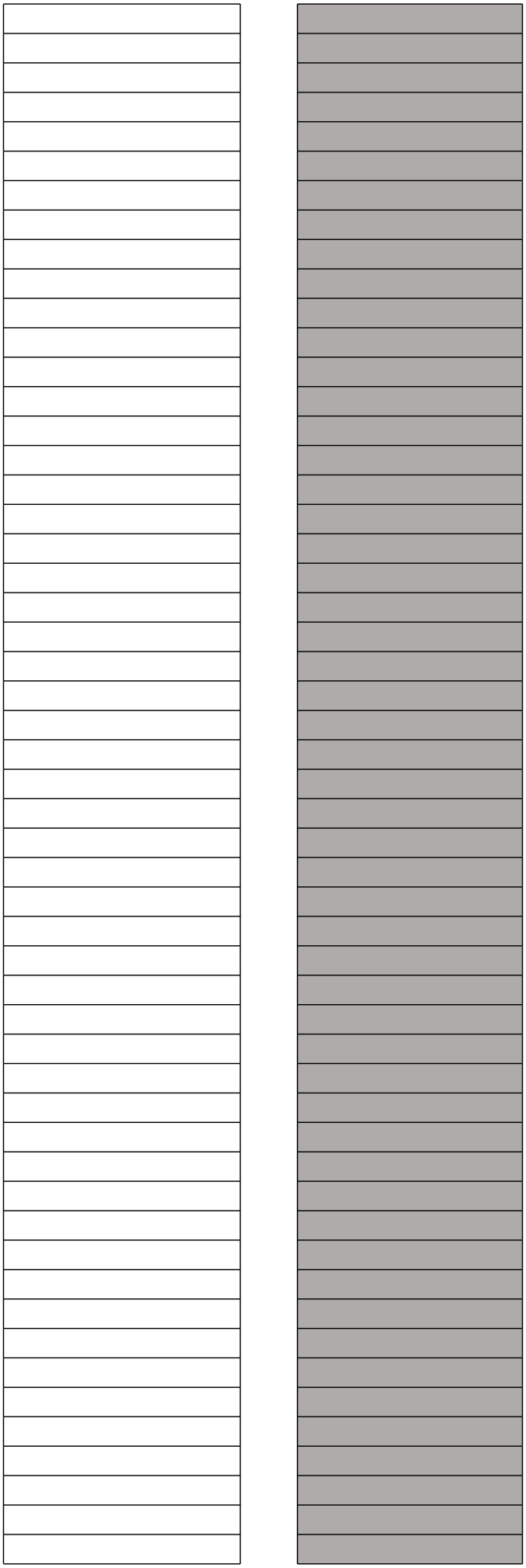


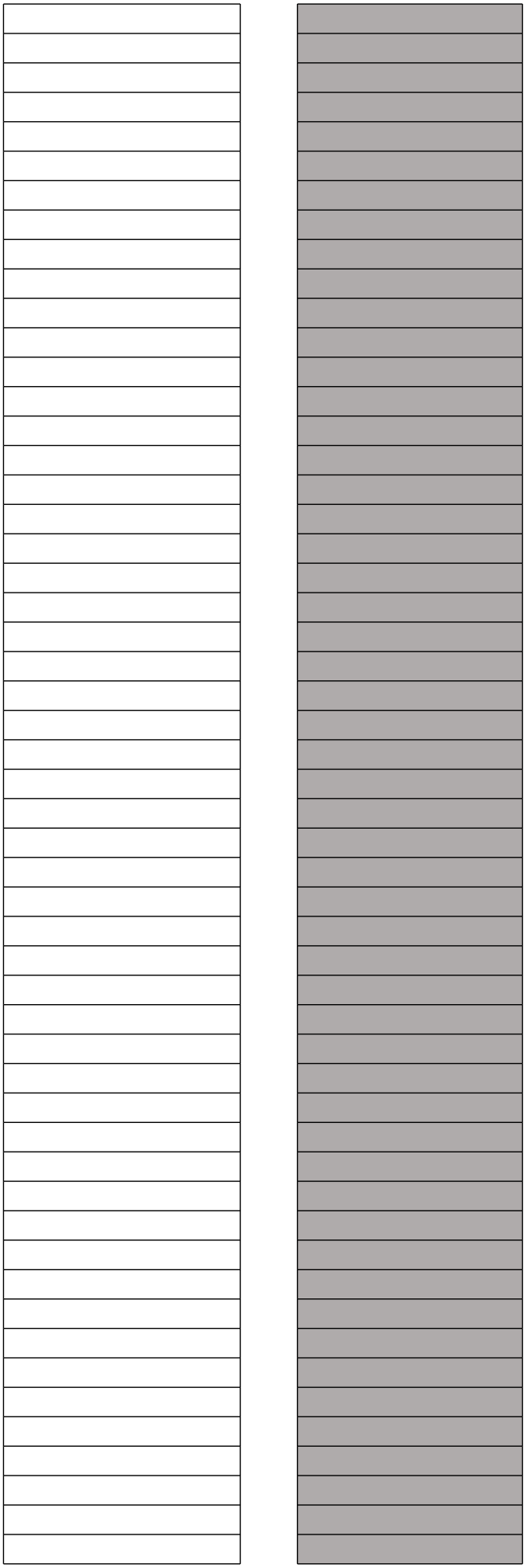


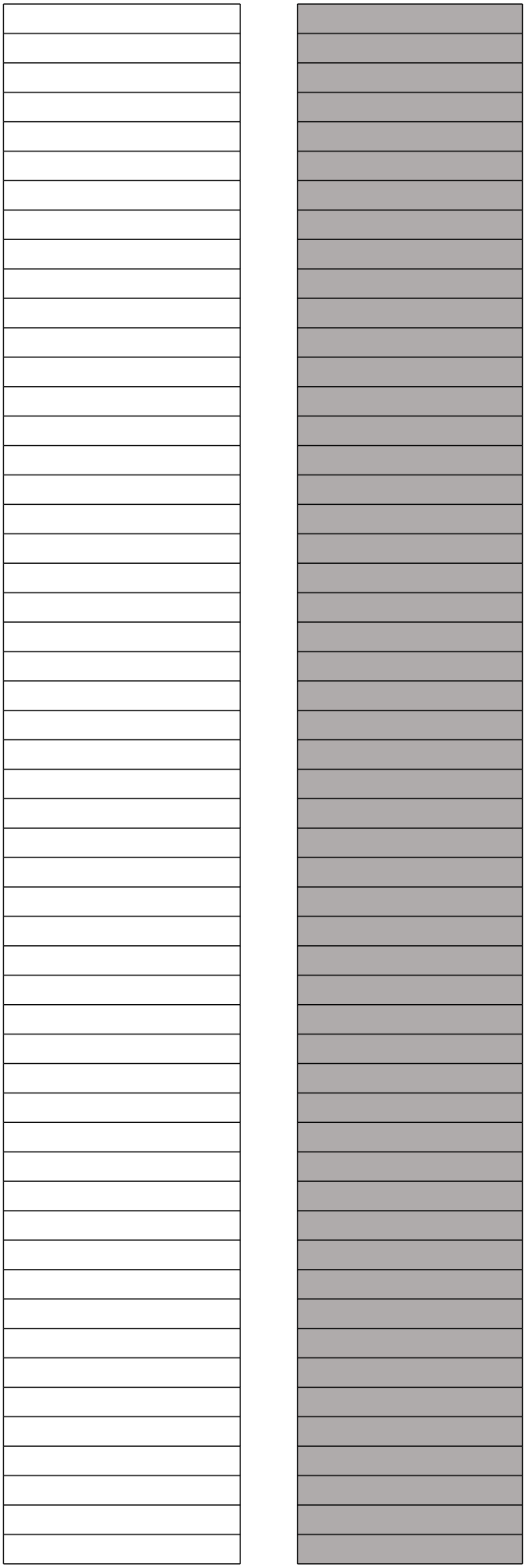


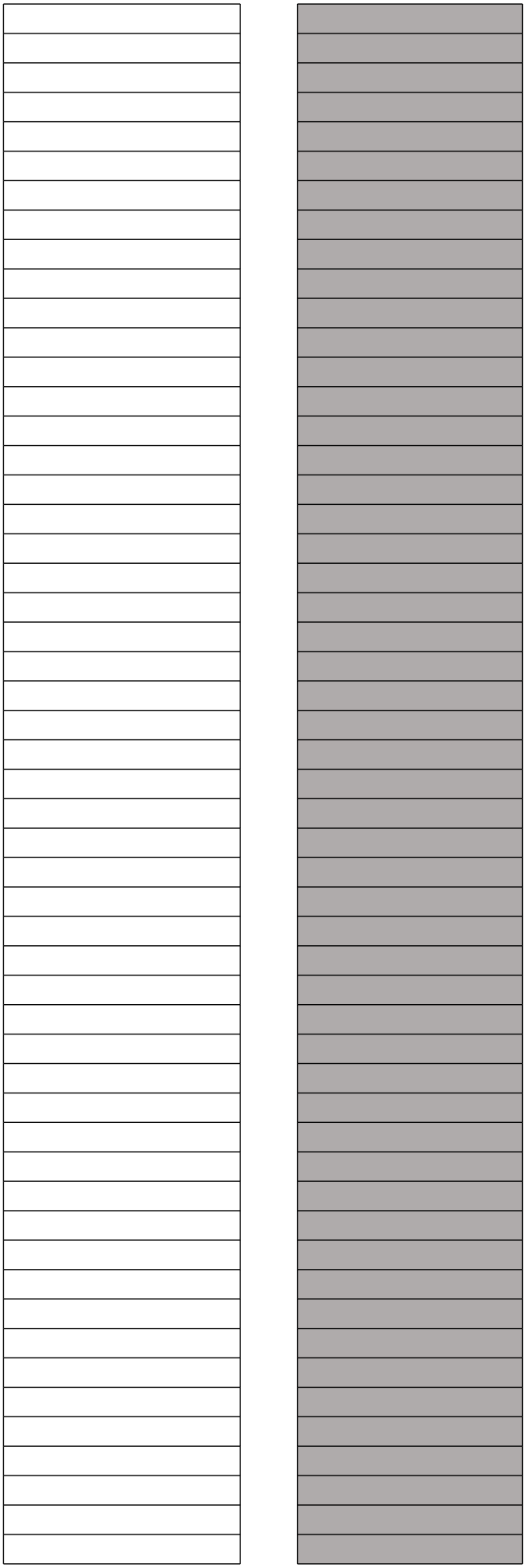


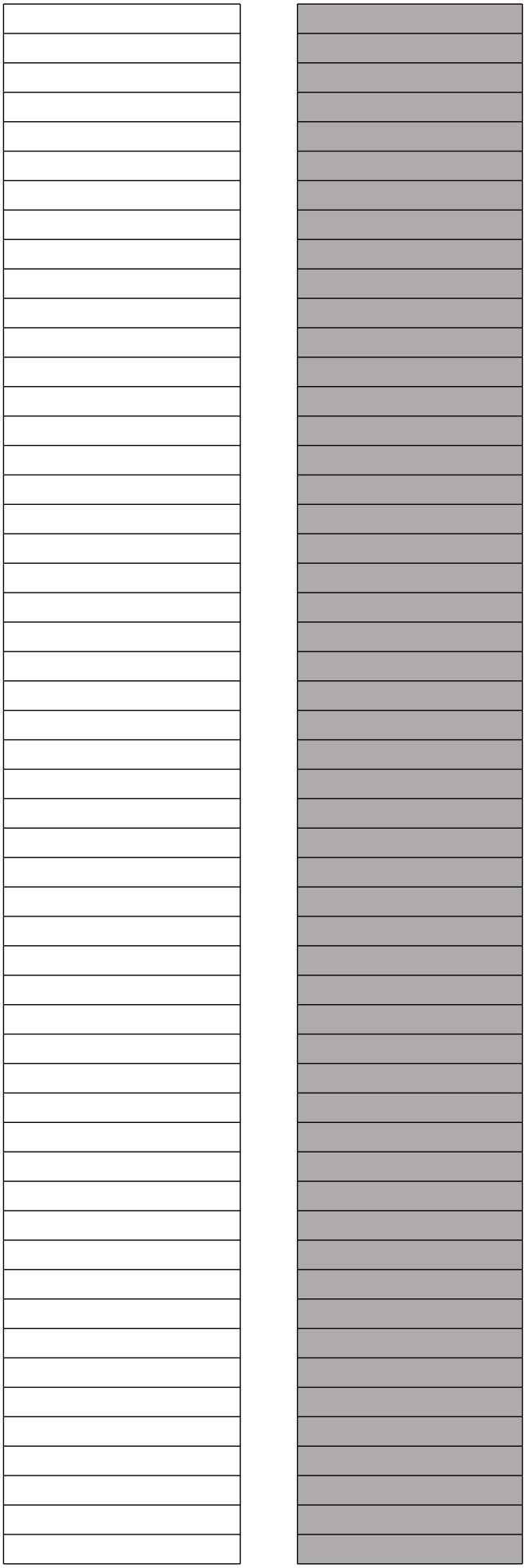


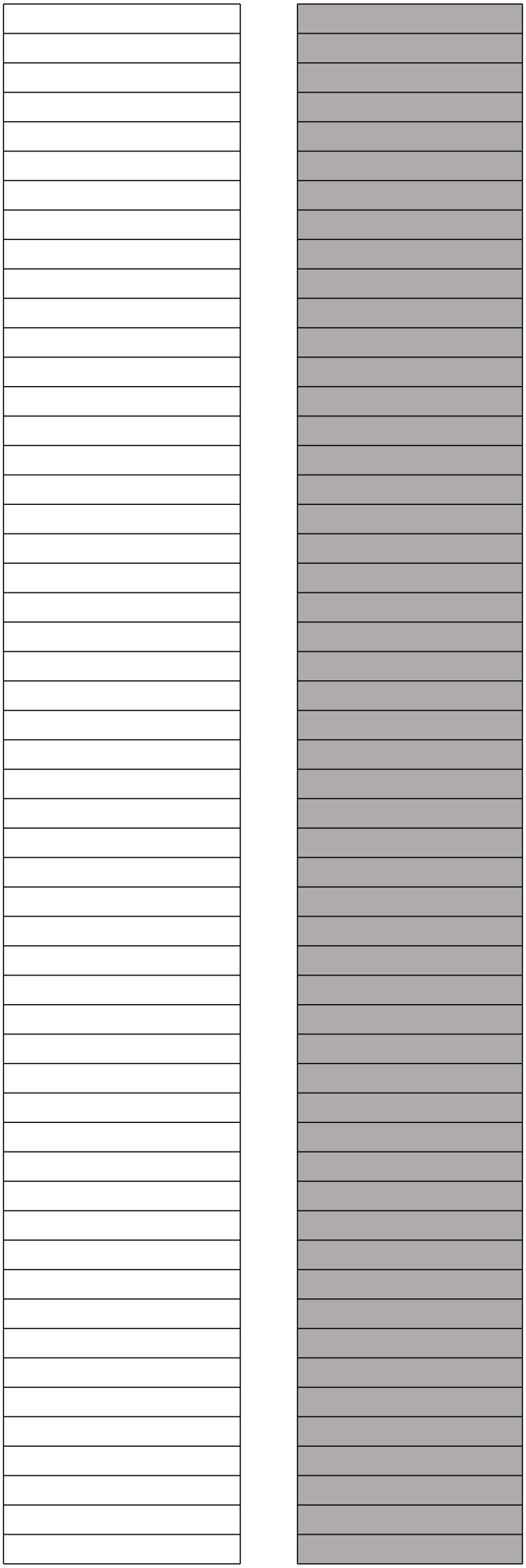


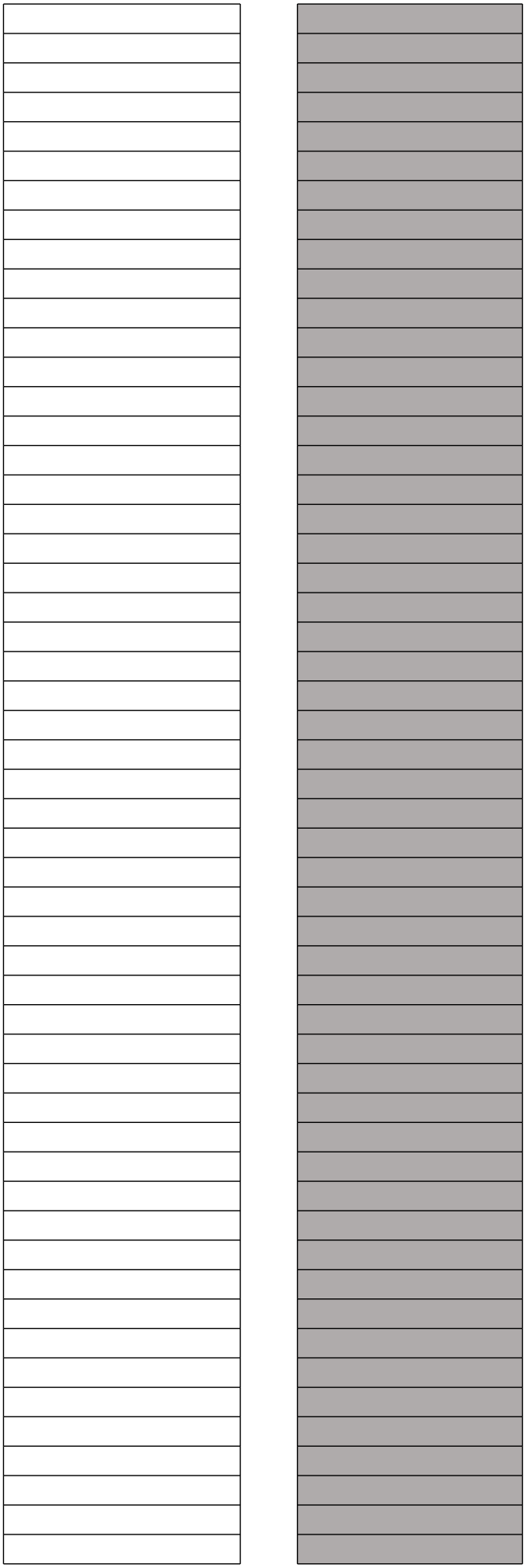


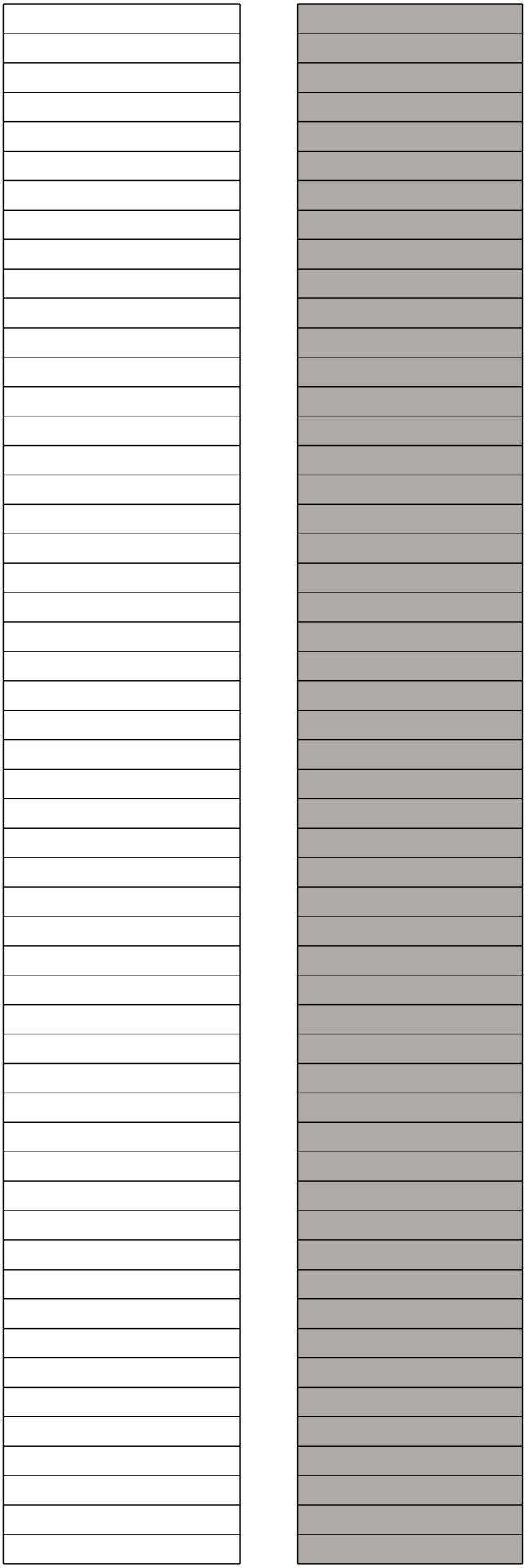


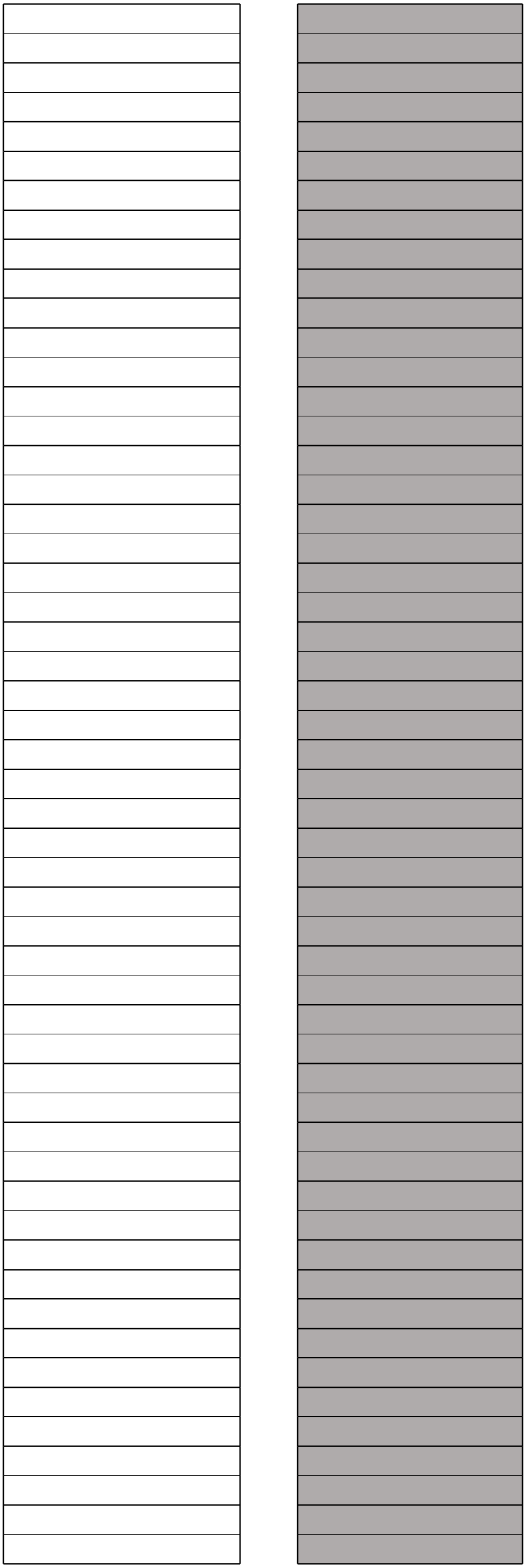


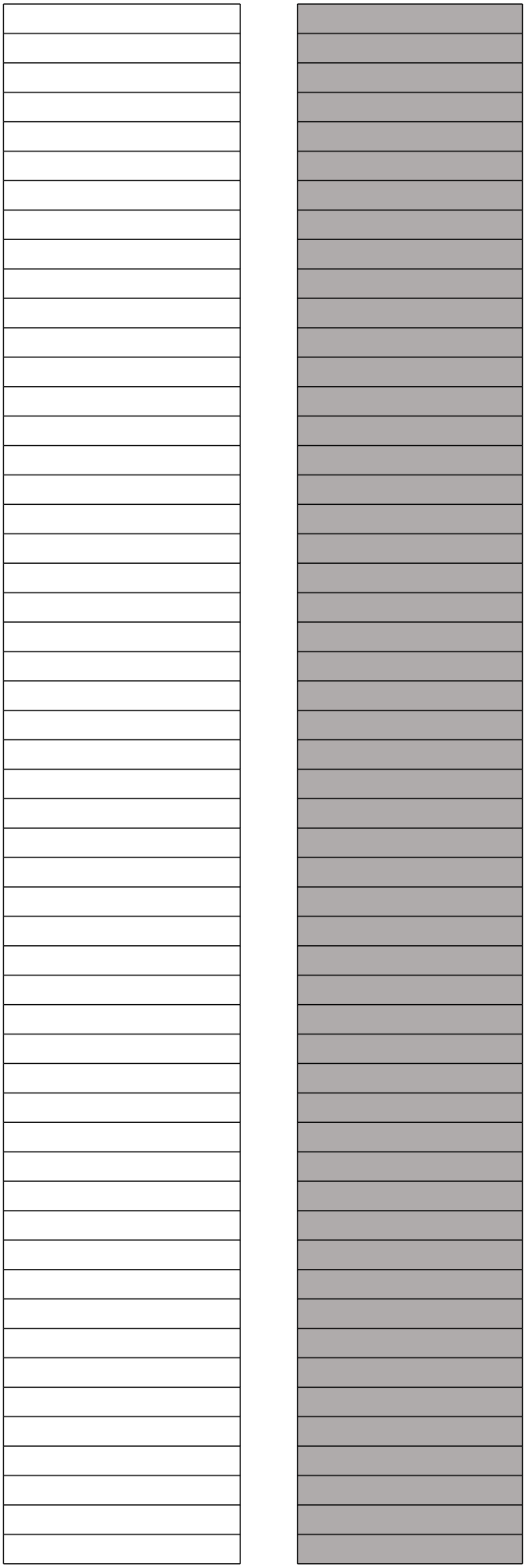


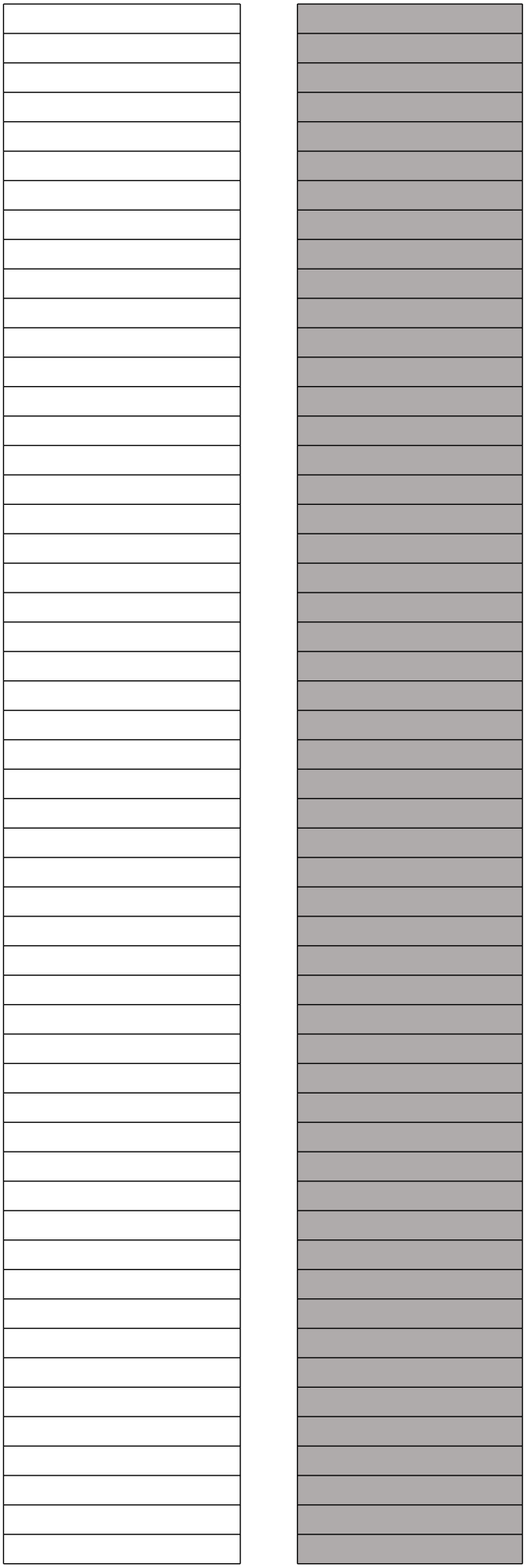


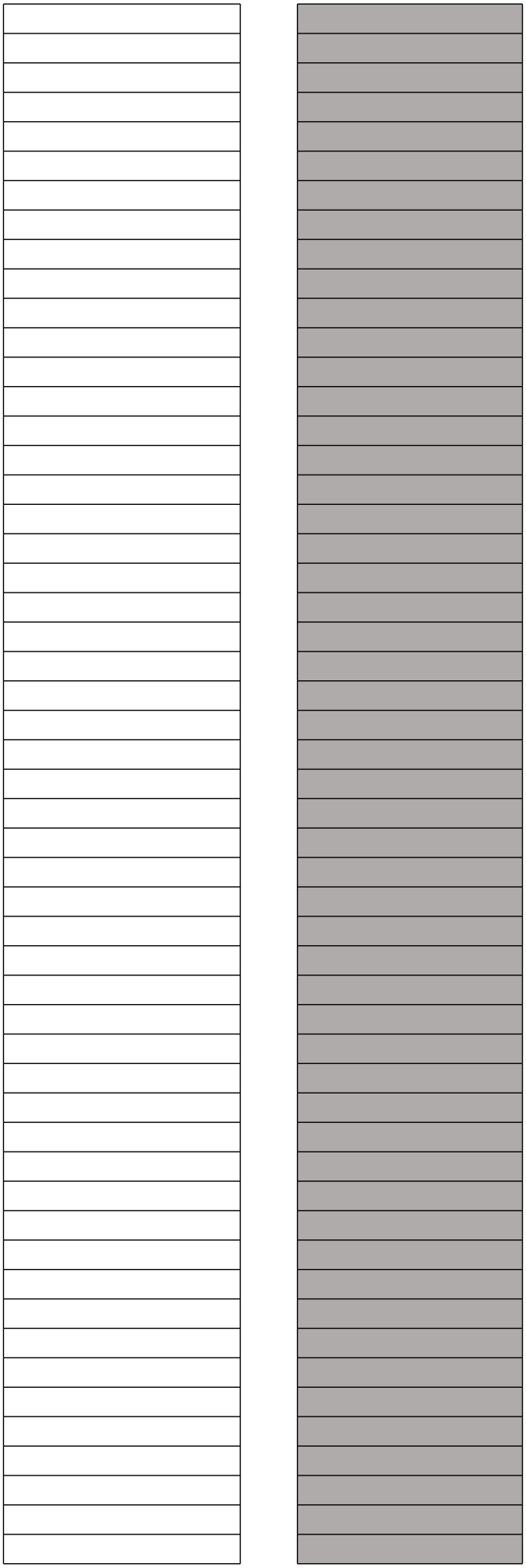


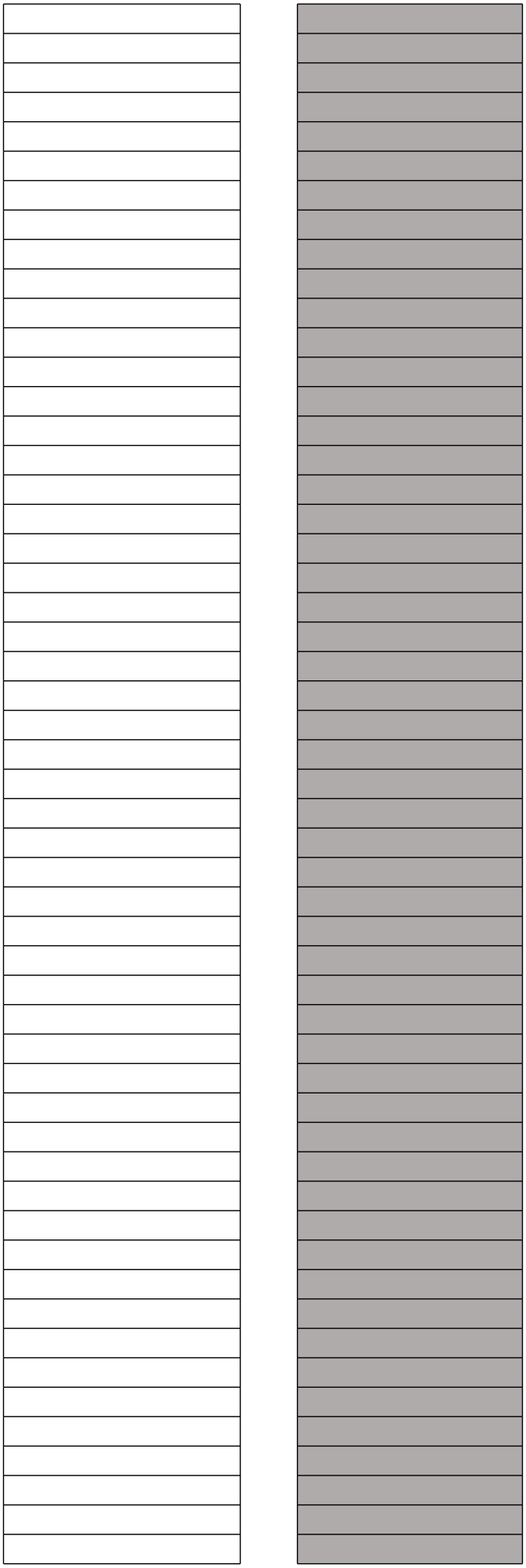


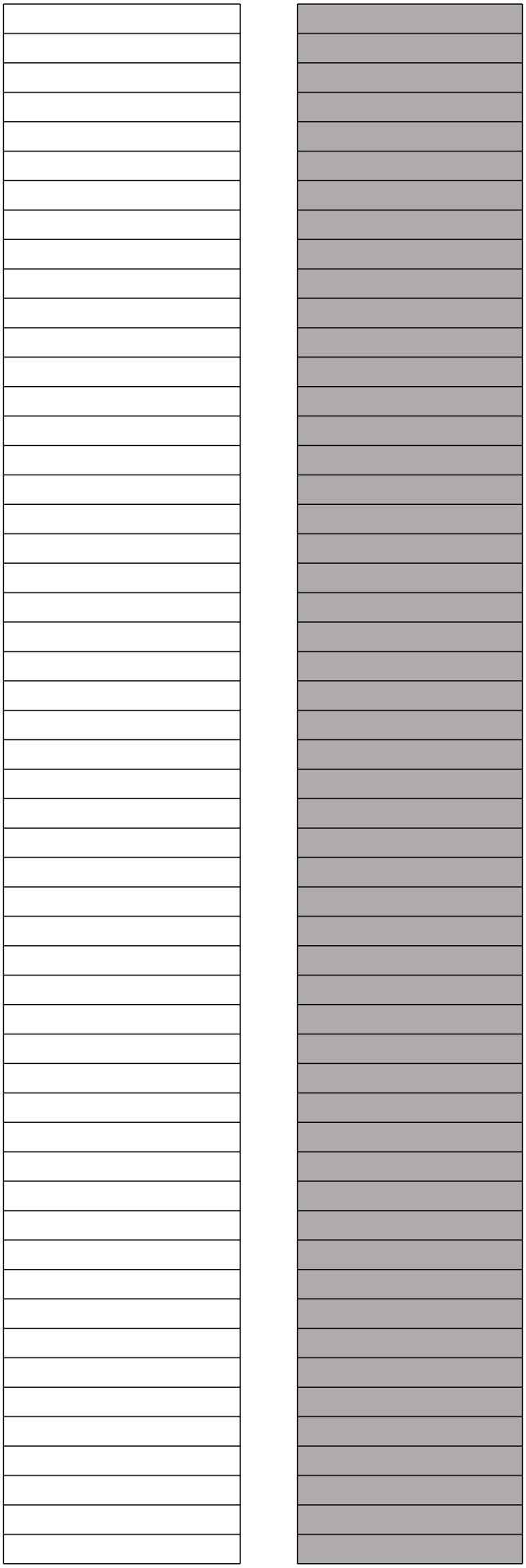


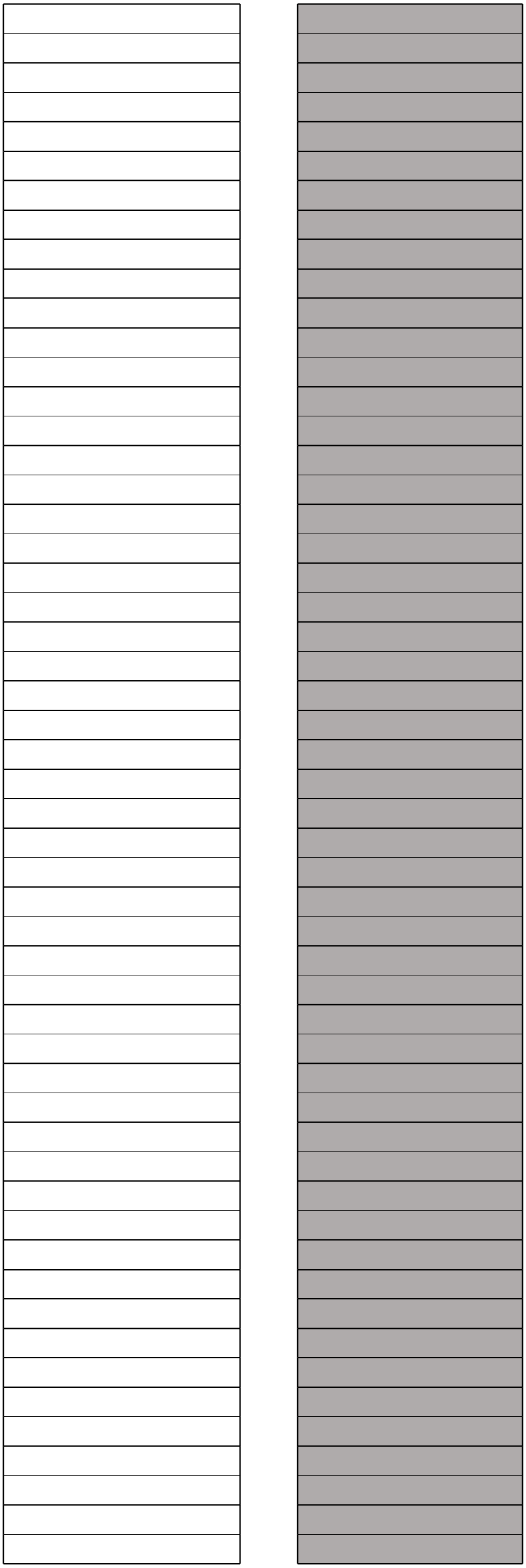


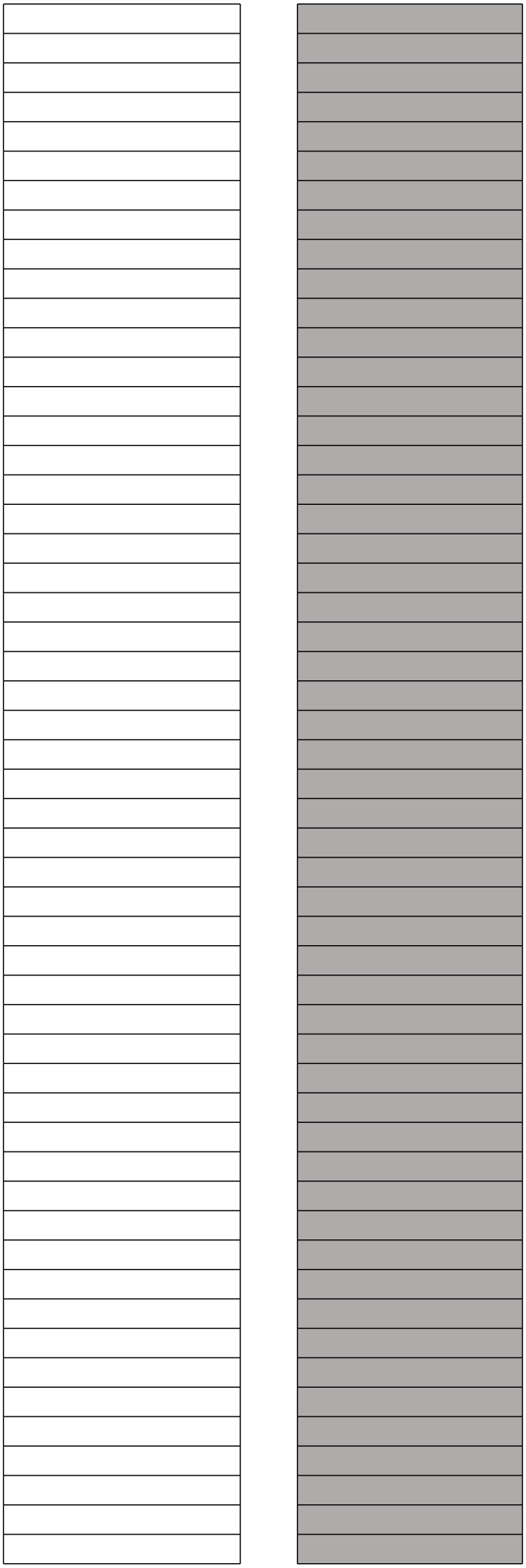


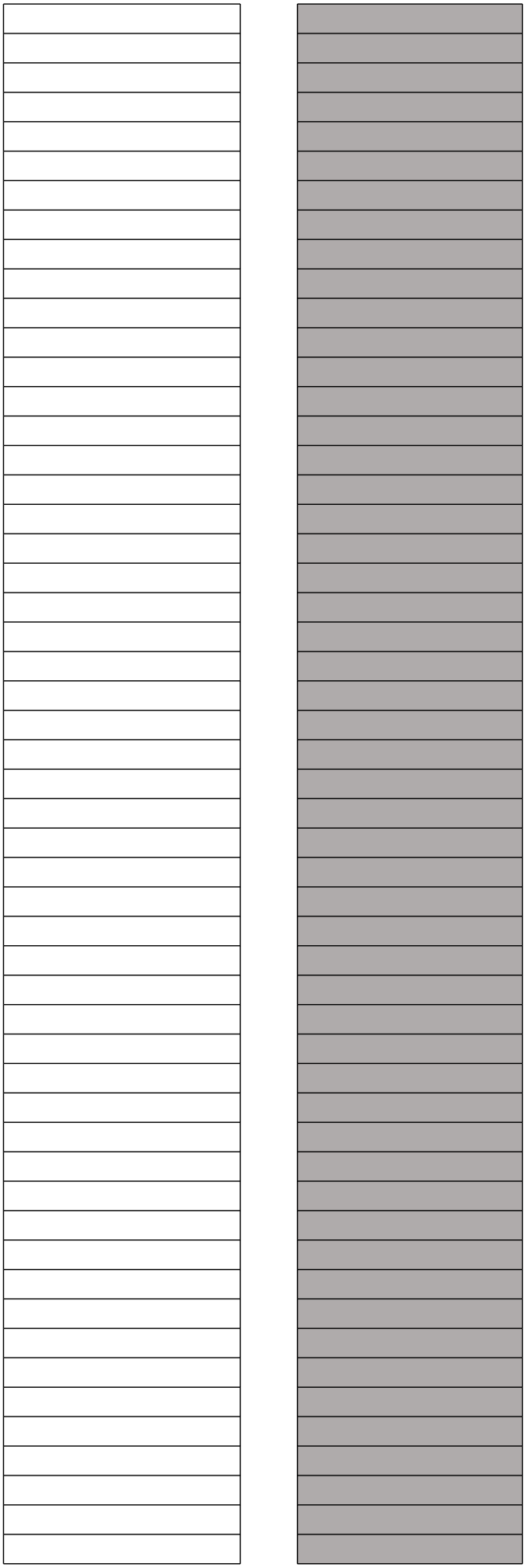


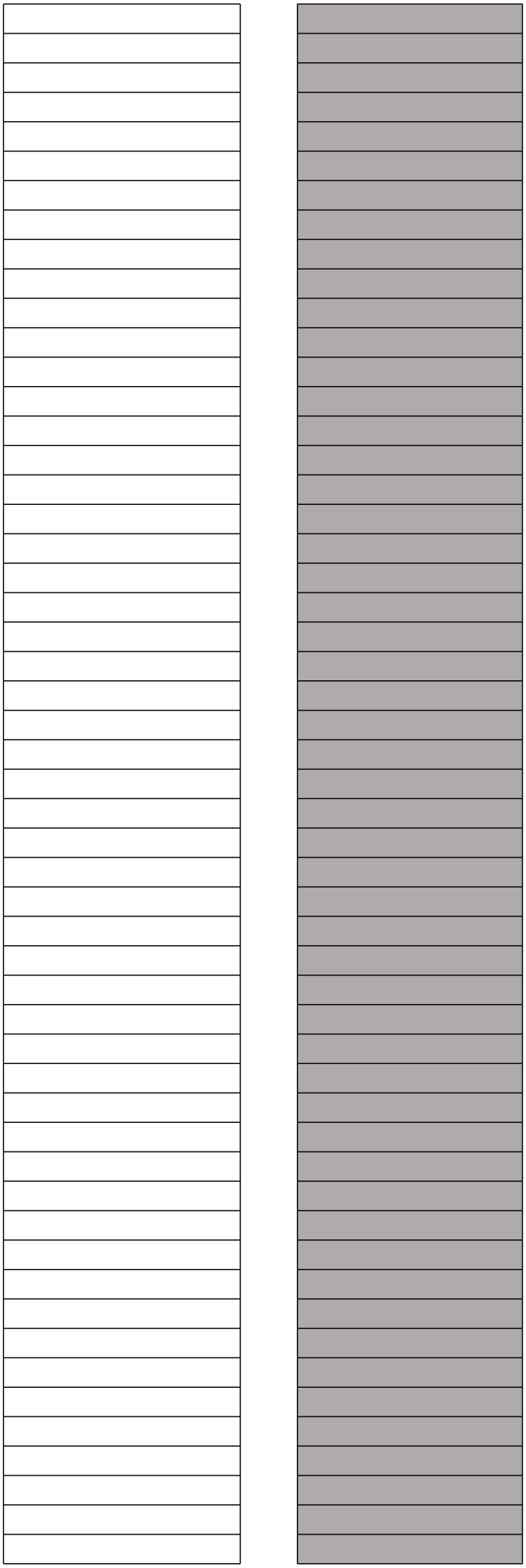


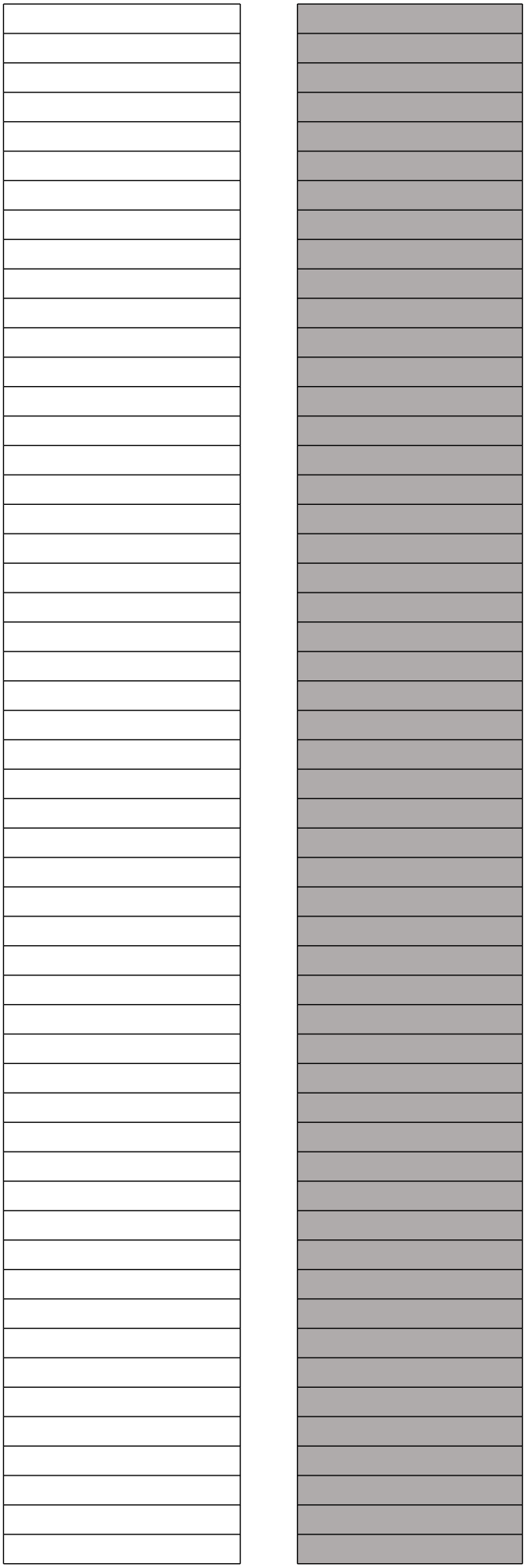


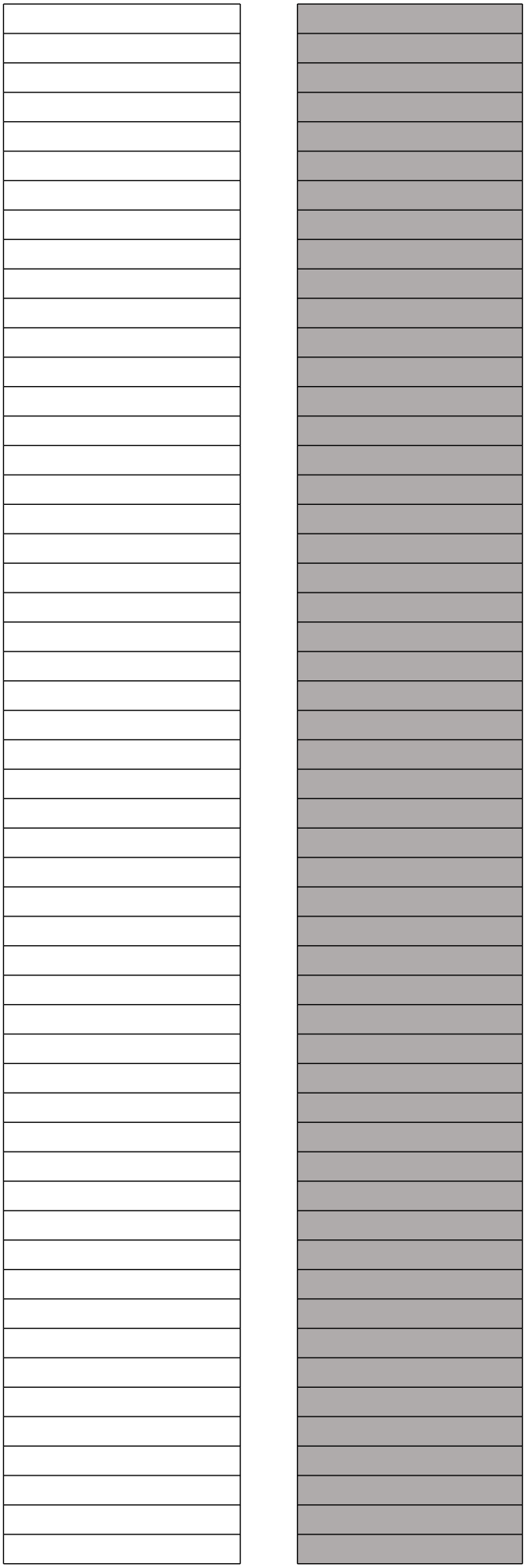


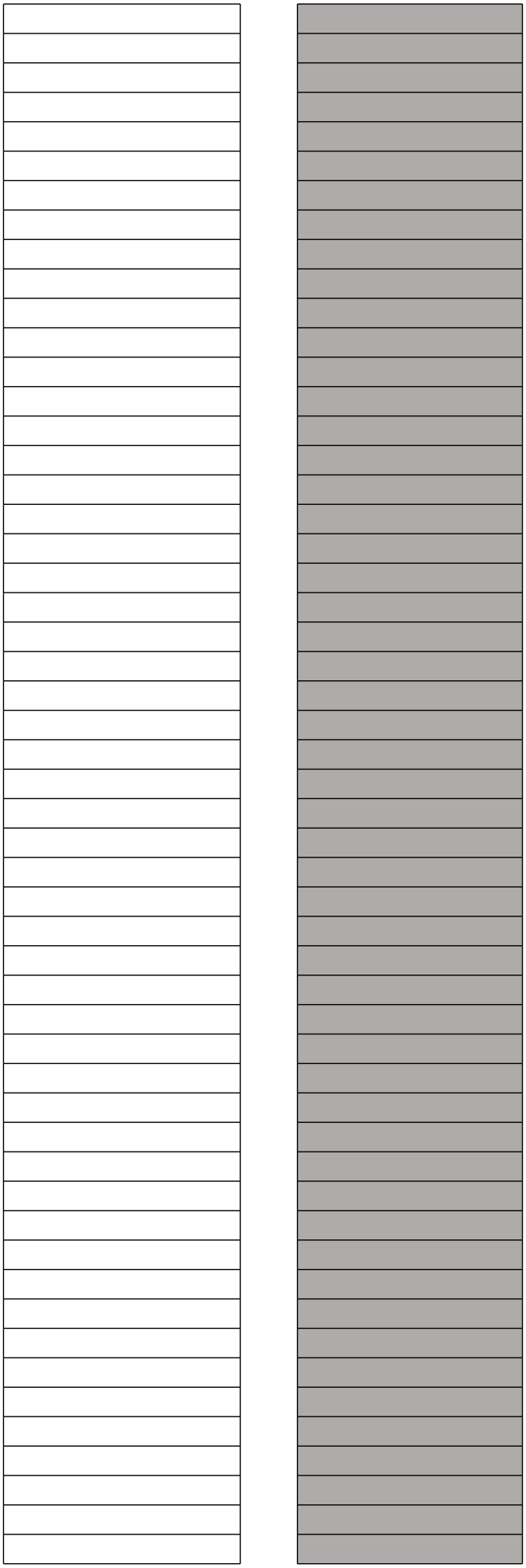


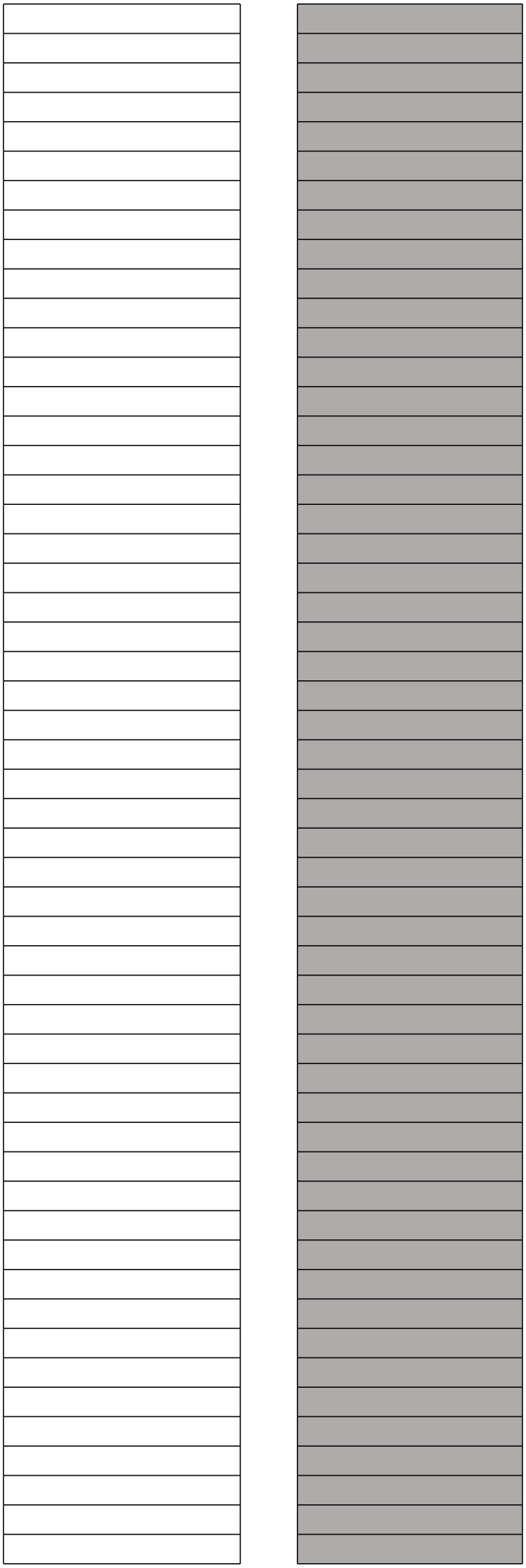


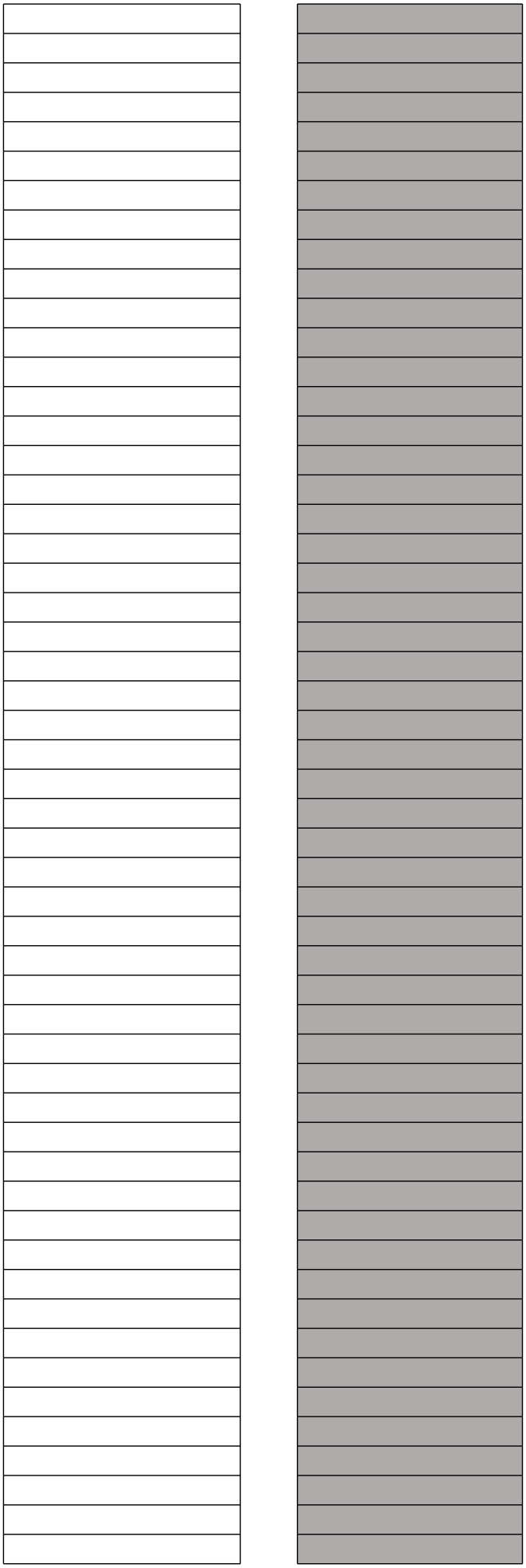


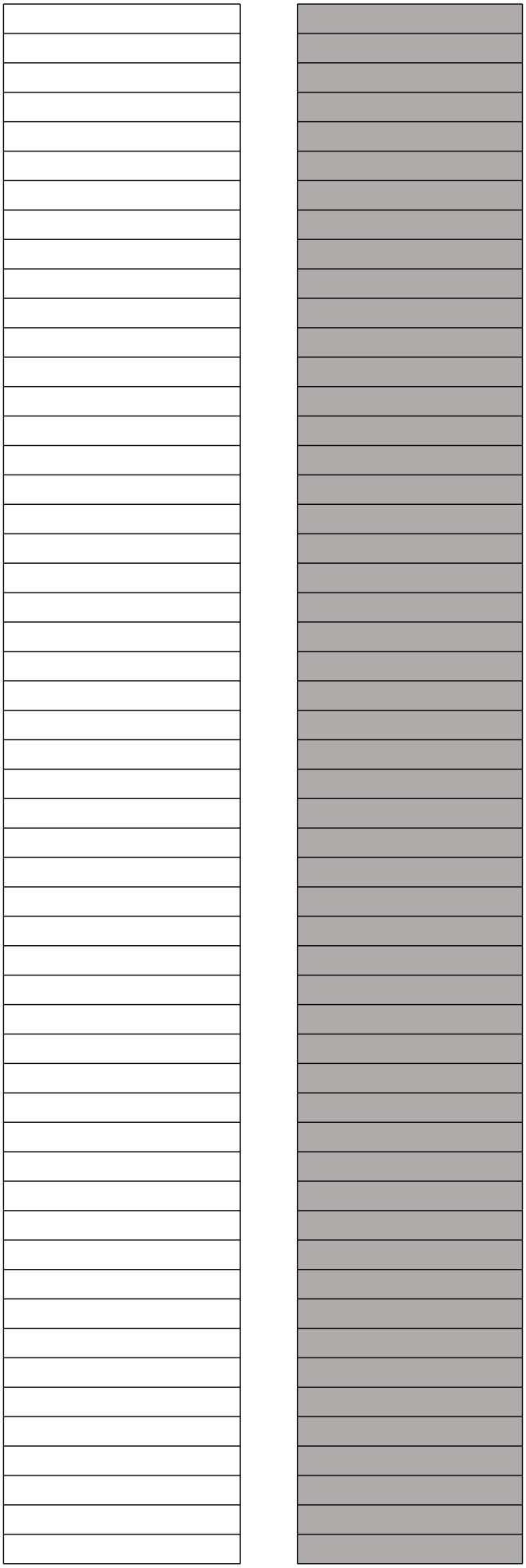


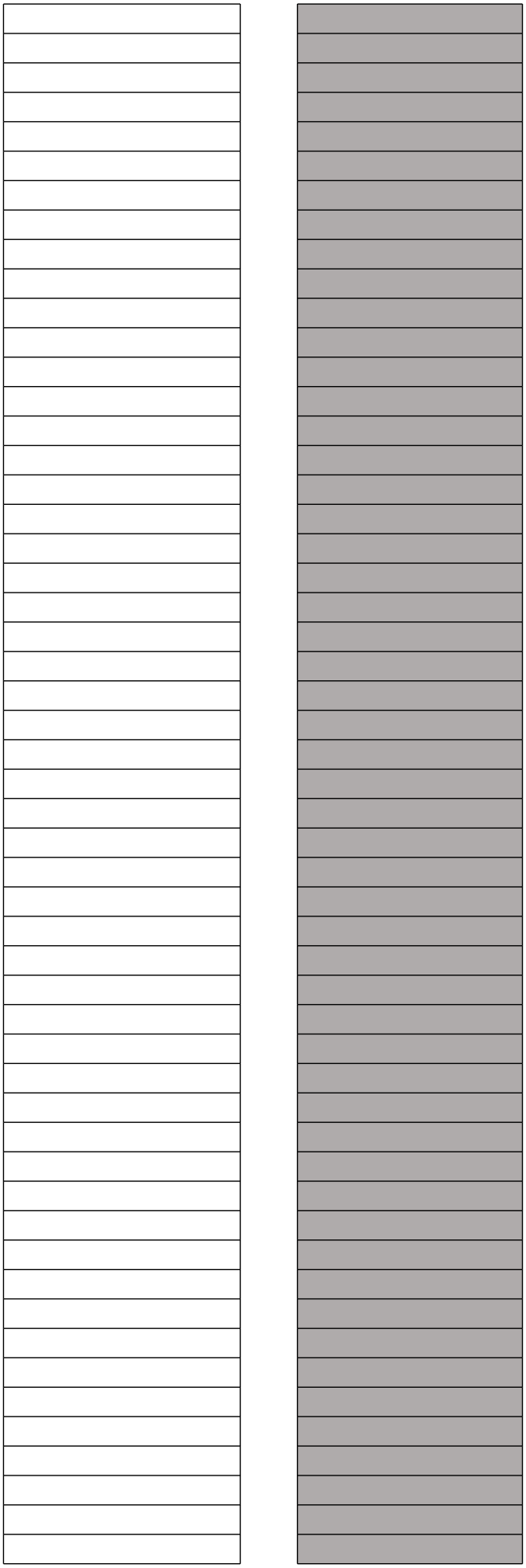


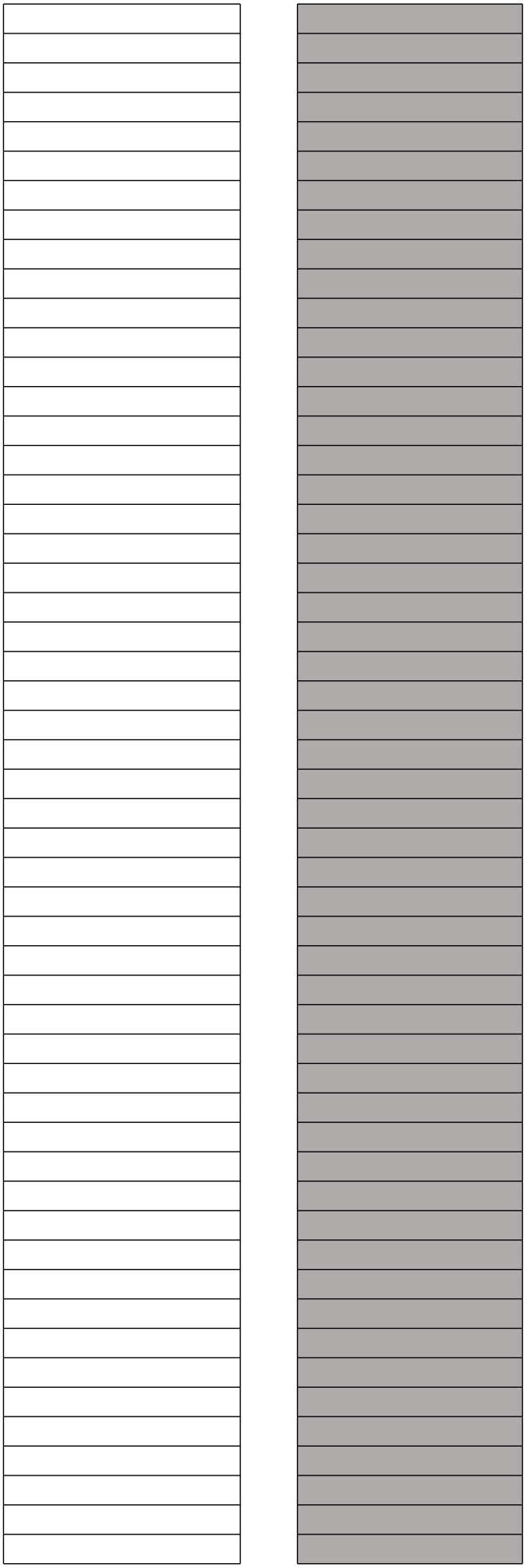


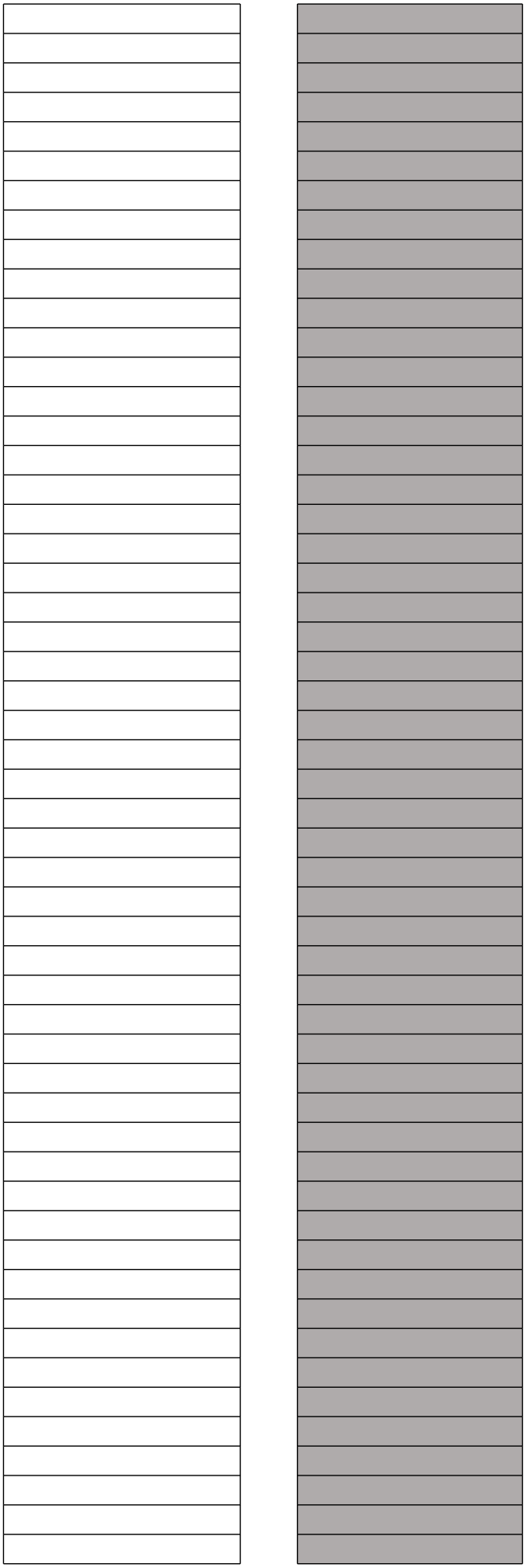


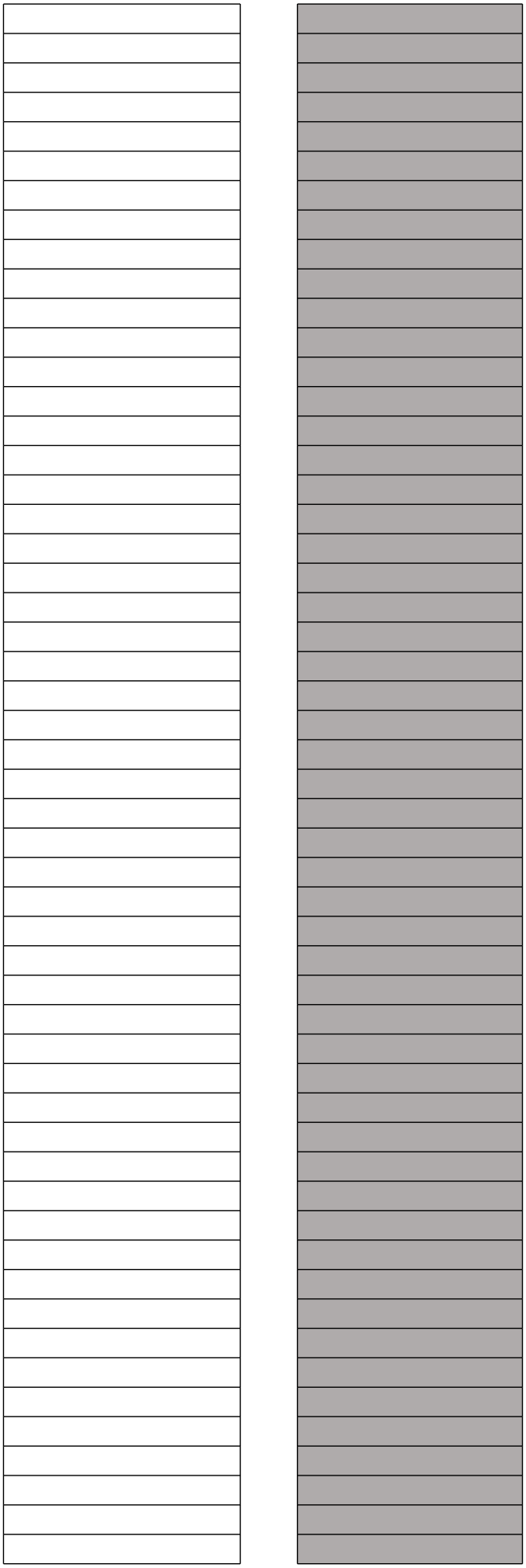


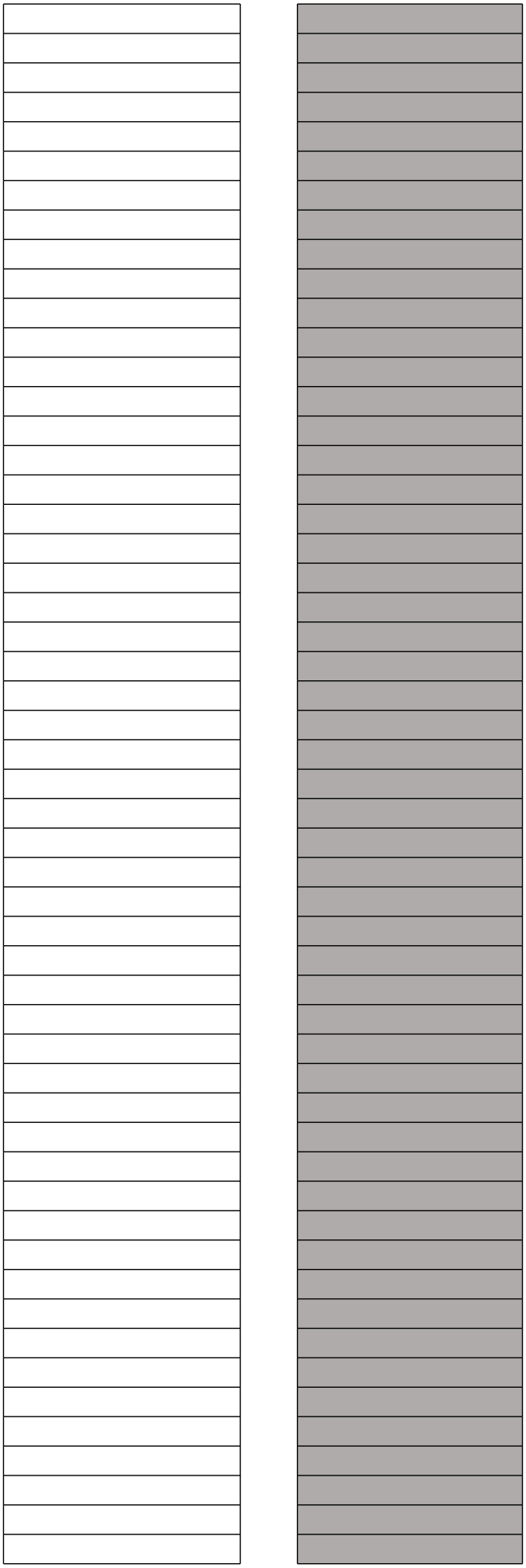


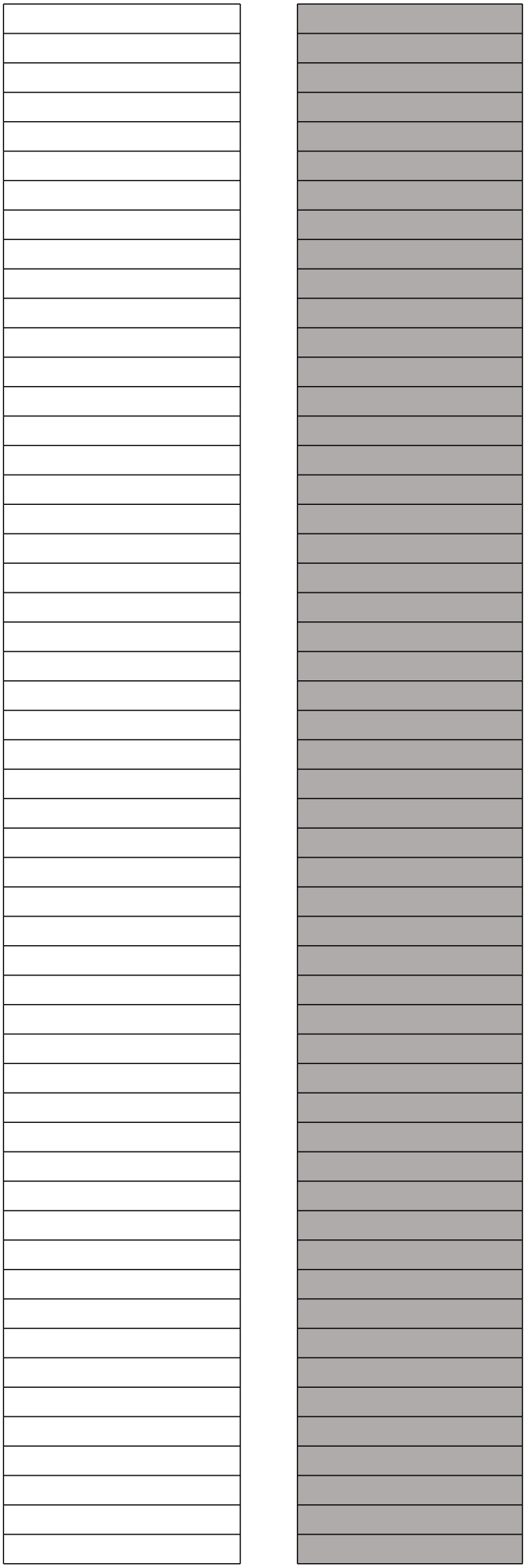


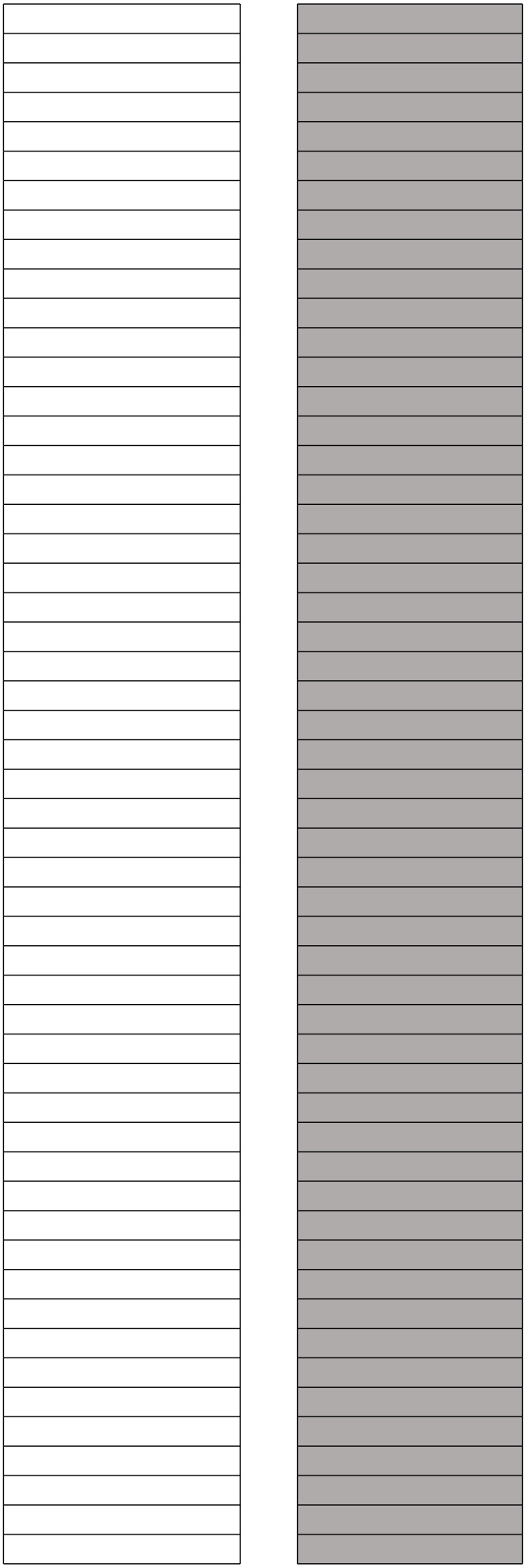


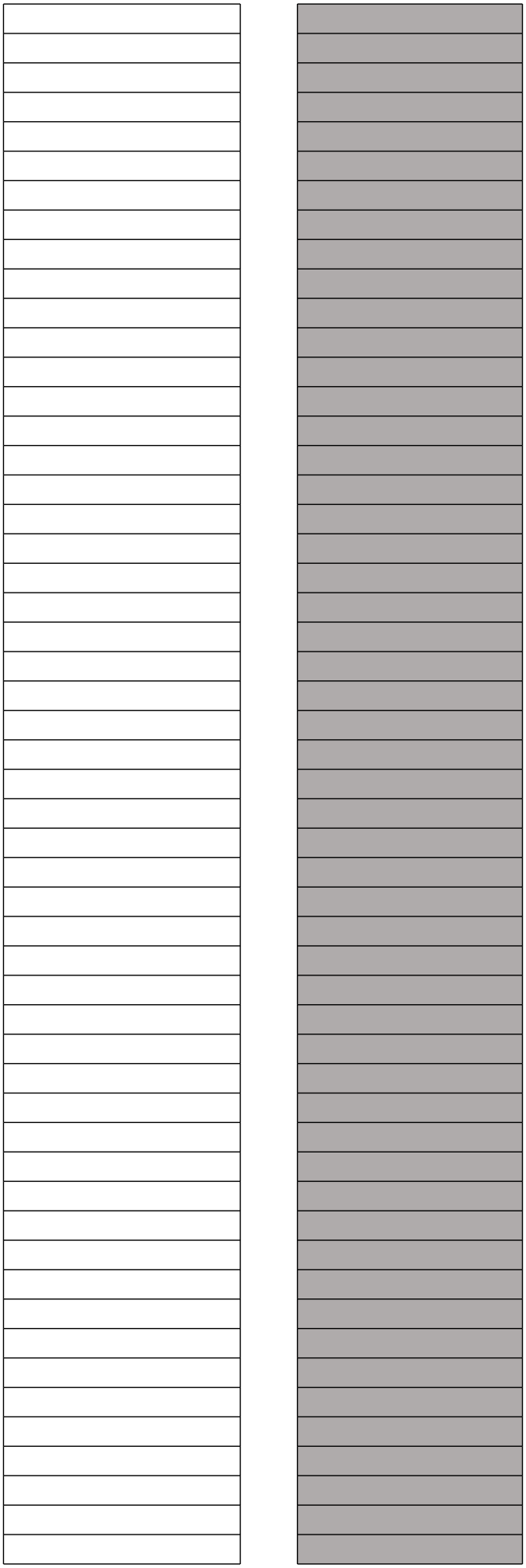


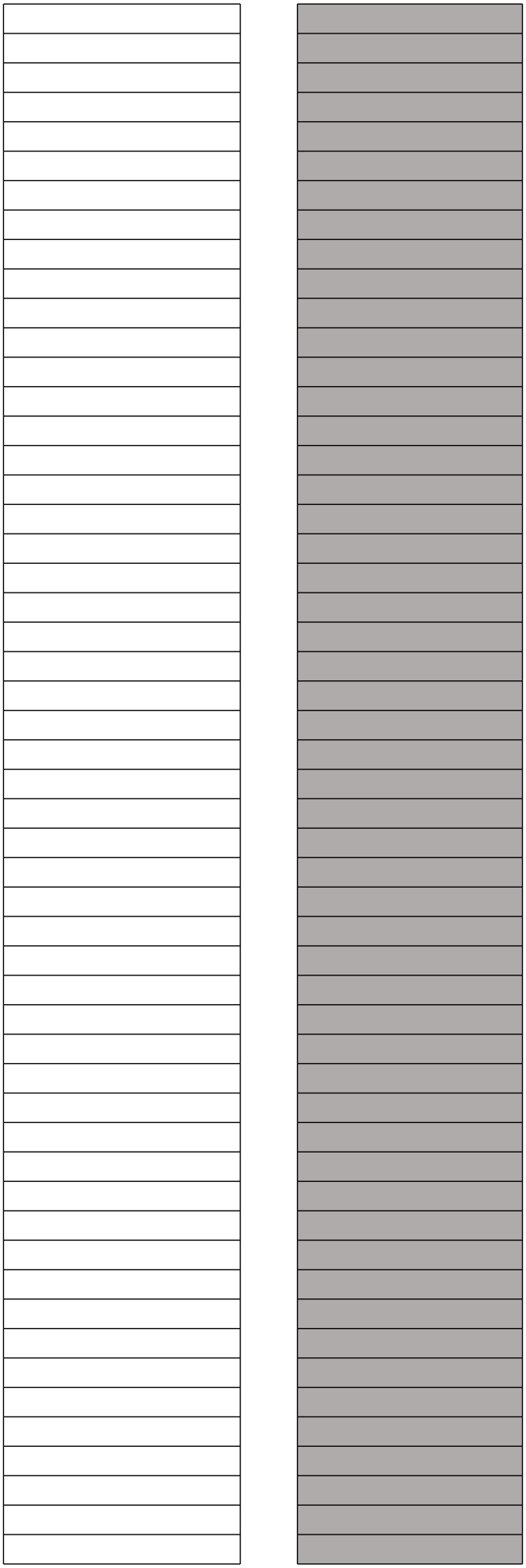


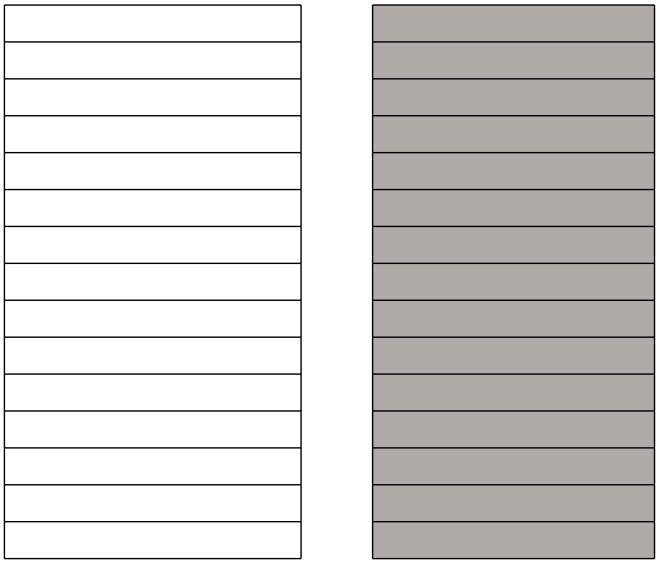












Variazioni vite utili regolatorie (c. 15.5 e c. 15.6 MTR-2)	Inserire vita utile se si ricade negli c. 15.5 e c. 15.6 MTR-2	Vite utili c. 15.5 e c. 15.6 MTR-2
		8
		8
		40
		7
		8
		8
		5
		40
		5
		7
		8
		8
		5
		10
		7
		5

Da compilare in caso di ulteriori variazioni della vita utile regolatoria con effetti sulle entrate tariffarie 2024 e 2025

Ulteriori variazioni vite utili regolatorie (c. 15.5 e c. 15.6 MTR-2)	Inserire ulteriore vita utile se si ricade negli c. 15.5 e c. 15.6 MTR-2	Vite utili c. 15.5 e c. 15.6 MTR-2
		8
		8
		40
		7
		8
		8
		5
		40
		5
		7
		8
		8
		5
		10
		7
		5

TOTALE	3.625	-	430
subtotale	3.625	-	430

2021

			20
Deflatore	**CI**	***CFP***	**Amm_{CI}**
1,038	3.098	-	387
1,038	128	-	16
1,038	148	-	-
1,038	76	-	2
1,038	175	-	25
0,000	-	-	-
0,000	-	-	-
0,000	-	-	-
0,000	-	-	-
0,000	-	-	-
0,000	-	-	-
0,000	-	-	-
0,000	-	-	-
0,000	-	-	-
0,000	-	-	-
0,000	-	-	-
0,000	-	-	-
0,000	-	-	-
0,000	-	-	-
0,000	-	-	-
0,000	-	-	-
0,000	-	-	-
0,000	-	-	-
0,000	-	-	-
0,000	-	-	-
0,000	-	-	-
0,000	-	-	-
0,000	-	-	-
0,000	-	-	-
0,000	-	-	-
0,000	-	-	-
0,000	-	-	-
0,000	-	-	-
0,000	-	-	-
0,000	-	-	-
0,000	-	-	-
0,000	-	-	-
0,000	-	-	-
0,000	-	-	-

0,000	-	-	-
0,000	-	-	-
0,000	-	-	-

0,000	-	-	-
0,000	-	-	-
0,000	-	-	-

0,000	-	-	-
0,000	-	-	-
0,000	-	-	-

0,000	-	-	-
0,000	-	-	-
0,000	-	-	-

0,000	-	-	-
0,000	-	-	-
0,000	-	-	-

0,000	-	-	-
0,000	-	-	-
0,000	-	-	-

0,000	-	-	-
0,000	-	-	-
0,000	-	-	-

0,000	-	-	-
0,000	-	-	-
0,000	-	-	-

0,000	-	-	-
0,000	-	-	-
0,000	-	-	-

0,000	-	-	-
0,000	-	-	-
0,000	-	-	-

0,000	-	-	-
0,000	-	-	-
0,000	-	-	-

0,000	-	-	-
0,000	-	-	-
0,000	-	-	-

0,000	-	-	-
0,000	-	-	-
0,000	-	-	-

0,000	-	-	-
0,000	-	-	-
0,000	-	-	-

0,000	-	-	-
0,000	-	-	-
0,000	-	-	-

0,000	-	-	-
0,000	-	-	-
0,000	-	-	-

0,000	-	-	-
0,000	-	-	-
0,000	-	-	-

0,000	-	-	-
0,000	-	-	-
0,000	-	-	-

0,000	-	-	-
0,000	-	-	-
0,000	-	-	-

0,000	-	-	-
0,000	-	-	-
0,000	-	-	-

0,000	-	-	-
0,000	-	-	-
0,000	-	-	-

0,000	-	-	-
0,000	-	-	-
0,000	-	-	-

0,000	-	-	-
0,000	-	-	-
0,000	-	-	-

0,000	-	-	-
0,000	-	-	-
0,000	-	-	-

0,000	-	-	-
0,000	-	-	-
0,000	-	-	-

0,000	-	-	-
0,000	-	-	-
0,000	-	-	-

0,000	-	-	-
0,000	-	-	-
0,000	-	-	-

0,000	-	-	-
0,000	-	-	-
0,000	-	-	-

0,000	-	-	-
0,000	-	-	-
0,000	-	-	-

0,000	-	-	-
0,000	-	-	-
0,000	-	-	-

0,000	-	-	-
0,000	-	-	-
0,000	-	-	-

0,000	-	-	-
0,000	-	-	-
0,000	-	-	-

0,000	-	-	-
0,000	-	-	-
0,000	-	-	-

0,000	-	-	-
0,000	-	-	-
0,000	-	-	-

0,000	-	-	-
0,000	-	-	-
0,000	-	-	-

0,000	-	-	-
0,000	-	-	-
0,000	-	-	-

0,000	-	-	-
0,000	-	-	-
0,000	-	-	-

0,000	-	-	-
0,000	-	-	-
0,000	-	-	-

0,000	-	-	-
0,000	-	-	-
0,000	-	-	-

0,000	-	-	-
0,000	-	-	-
0,000	-	-	-

0,000	-	-	-
0,000	-	-	-
0,000	-	-	-

0,000	-	-	-
0,000	-	-	-
0,000	-	-	-

0,000	-	-	-
0,000	-	-	-
0,000	-	-	-

0,000	-	-	-
0,000	-	-	-
0,000	-	-	-

0,000	-	-	-
0,000	-	-	-
0,000	-	-	-

0,000	-	-	-
0,000	-	-	-
0,000	-	-	-

0,000	-	-	-
0,000	-	-	-
0,000	-	-	-
0,000	-	-	-
0,000	-	-	-
0,000	-	-	-
0,000	-	-	-
0,000	-	-	-
0,000	-	-	-
0,000	-	-	-
0,000	-	-	-
0,000	-	-	-
0,000	-	-	-
0,000	-	-	-
0,000	-	-	-
0,000	-	-	-

-	430	3.625	**TOTALE**
-	430	3.625	***subtotale***

23			
Amm$_{CFP}$	**Amm**	**IMN**	**Deflatore**
-	387	3.098	1,067
-	16	128	1,067
-	-	148	1,067
-	2	76	1,067
-	25	175	1,067
-	-	-	1,063
-	-	-	1,063
-	-	-	1,063
-	-	-	1,063
-	-	-	1,063
-	-	-	1,063
-	-	-	0,000
-	-	-	0,000
-	-	-	0,000

-	-	-	0,000
-	-	-	0,000
-	-	-	0,000

-	-	-	0,000
-	-	-	0,000
-	-	-	0,000

-	-	-	0,000
-	-	-	0,000
-	-	-	0,000

-	-	-	0,000
-	-	-	0,000
-	-	-	0,000

-	-	-	0,000
-	-	-	0,000
-	-	-	0,000

-	-	-	0,000
-	-	-	0,000
-	-	-	0,000

-	-	-	0,000
-	-	-	0,000
-	-	-	0,000

-	-	-	0,000
-	-	-	0,000
-	-	-	0,000

-	-	-	0,000
-	-	-	0,000
-	-	-	0,000

-	-	-	0,000
-	-	-	0,000
-	-	-	0,000

-	-	-	0,000
-	-	-	0,000
-	-	-	0,000

-	-	-	0,000
-	-	-	0,000
-	-	-	0,000

-	-	-	0,000
-	-	-	0,000
-	-	-	0,000

-	-	-	0,000
-	-	-	0,000
-	-	-	0,000

-	-	-	0,000
-	-	-	0,000
-	-	-	0,000

-	-	-	0,000
-	-	-	0,000
-	-	-	0,000

-	-	-	0,000
-	-	-	0,000
-	-	-	0,000

-	-	-	0,000
-	-	-	0,000
-	-	-	0,000

-	-	-	0,000
-	-	-	0,000
-	-	-	0,000

-	-	-	0,000
-	-	-	0,000
-	-	-	0,000

-	-	-	0,000
-	-	-	0,000
-	-	-	0,000

-	-	-	0,000
-	-	-	0,000
-	-	-	0,000

-	-	-	0,000
-	-	-	0,000
-	-	-	0,000

-	-	-	0,000
-	-	-	0,000
-	-	-	0,000

-	-	-	0,000
-	-	-	0,000
-	-	-	0,000

-	-	-	0,000
-	-	-	0,000
-	-	-	0,000

-	-	-	0,000
-	-	-	0,000
-	-	-	0,000

-	-	-	0,000
-	-	-	0,000
-	-	-	0,000

-	-	-	0,000
-	-	-	0,000
-	-	-	0,000

-	-	-	0,000
-	-	-	0,000
-	-	-	0,000

-	-	-	0,000
-	-	-	0,000
-	-	-	0,000

-	-	-	0,000
-	-	-	0,000
-	-	-	0,000

-	-	-	0,000
-	-	-	0,000
-	-	-	0,000

-	-	-	0,000
-	-	-	0,000
-	-	-	0,000

-	-	-	0,000
-	-	-	0,000
-	-	-	0,000

-	-	-	0,000
-	-	-	0,000
-	-	-	0,000

-	-	-	0,000
-	-	-	0,000
-	-	-	0,000

-	-	-	0,000
-	-	-	0,000
-	-	-	0,000

-	-	-	0,000
-	-	-	0,000
-	-	-	0,000

-	-	-	0,000
-	-	-	0,000
-	-	-	0,000

-	-	-	0,000
-	-	-	0,000
-	-	-	0,000

-	-	-	0,000
-	-	-	0,000
-	-	-	0,000

-	-	-	0,000
-	-	-	0,000
-	-	-	0,000

-	-	-	0,000
-	-	-	0,000
-	-	-	0,000

-	-	-	0,000
-	-	-	0,000
-	-	-	0,000

-	-	-	0,000
-	-	-	0,000
-	-	-	0,000

-	-	-	0,000
-	-	-	0,000
-	-	-	0,000
-	-	-	0,000
-	-	-	0,000
-	-	-	0,000
-	-	-	0,000
-	-	-	0,000
-	-	-	0,000
-	-	-	0,000
-	-	-	0,000
-	-	-	0,000
-	-	-	0,000
-	-	-	0,000
-	-	-	0,000
-	-	-	0,000

17.051	442	-	-
17.051	442	-	-

2022

			20
CI	**Fa_{CI}**	***CFP***	***Fa_{CFP}***
3.185	398	-	-
131	16	-	-
153	-	-	-
78	2	-	-
180	26	-	-
10.014	-	-	-
2.722	-	-	-
38	-	-	-
456	-	-	-
14	-	-	-
81	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-
-

-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-

-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-

-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-

-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-

-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-

-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-

-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-

-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-

-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-

-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-

-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-

-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-

-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-

-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-

-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-

-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-

-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-

-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-

-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-

-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-

-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-

-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-

-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-

-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-

-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-

-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-

-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-

-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-

-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-

-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-

-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-

-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-

-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-

-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-

-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-

-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-

-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-

-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-

-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-

-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-

-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-

-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-

-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-

-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-

-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-

-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-

-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-

2.067	-	2.067	16.609
2.067	-	2.067	16.609

24			
Amm_{CI}	**Amm_{CFP}**	**Amm**	**IMN**
398	-	398	2.787
16	-	16	115
-	-	-	153
2	-	2	76
26	-	26	154
1.252	-	1.252	10.014
340	-	340	2.722
8	-	8	38
11	-	11	456
3	-	3	14
12	-	12	81
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-

-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-

-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-

-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-

-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-

-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-

-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-

-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-

-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-

-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-

-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-

-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-

-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-

-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-

-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-

-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-

-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-

-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-

-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-

-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-

-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-

-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-

-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-

-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-

-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-

-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-

-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-

-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-

-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-

-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-

-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-

-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-

-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-

-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-

-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-

-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-

-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-

-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-

-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-

-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-

-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-

-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-

-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-

-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-

-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-

-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-

-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-

-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-

TOTALE	33.511	2.510	-
subtotale	33.511	2.510	-

2023

Deflatore	**CI**	**Fa_{CI}**	***CFP***
1,067	3.185	796	-
1,067	131	33	-
1,067	153	-	-
1,067	78	4	-
1,067	180	51	-
1,063	10.014	1.252	-
1,063	2.722	340	-
1,063	38	8	-
1,063	456	11	-
1,063	14	3	-
1,063	81	12	-
1,028	13.320	-	-
1,028	811	-	-
1,028	225	-	-
1,028	852	-	-
1,028	1.128	-	-
1,028	124	-	-
0,000	-	-	-
0,000	-	-	-
0,000	-	-	-
0,000	-	-	-
0,000	-	-	-
0,000	-	-	-
0,000	-	-	-
0,000	-	-	-
0,000	-	-	-
0,000	-	-	-
0,000	-	-	-
0,000	-	-	-
0,000	-	-	-
0,000	-	-	-
0,000	-	-	-
0,000	-	-	-
0,000	-	-	-
0,000	-	-	-
0,000	-	-	-
0,000	-	-	-
0,000	-	-	-
0,000	-	-	-
0,000	-	-	-
0,000	-	-	-
0,000	-	-	-

0,000	-	-	-
0,000	-	-	-
0,000	-	-	-

0,000	-	-	-
0,000	-	-	-
0,000	-	-	-

0,000	-	-	-
0,000	-	-	-
0,000	-	-	-

0,000	-	-	-
0,000	-	-	-
0,000	-	-	-

0,000	-	-	-
0,000	-	-	-
0,000	-	-	-

0,000	-	-	-
0,000	-	-	-
0,000	-	-	-

0,000	-	-	-
0,000	-	-	-
0,000	-	-	-

0,000	-	-	-
0,000	-	-	-
0,000	-	-	-

0,000	-	-	-
0,000	-	-	-
0,000	-	-	-

0,000	-	-	-
0,000	-	-	-
0,000	-	-	-

0,000	-	-	-
0,000	-	-	-
0,000	-	-	-

0,000	-	-	-
0,000	-	-	-
0,000	-	-	-

0,000	-	-	-
0,000	-	-	-
0,000	-	-	-

0,000	-	-	-
0,000	-	-	-
0,000	-	-	-

0,000	-	-	-
0,000	-	-	-
0,000	-	-	-

0,000	-	-	-
0,000	-	-	-
0,000	-	-	-

0,000	-	-	-
0,000	-	-	-
0,000	-	-	-

0,000	-	-	-
0,000	-	-	-
0,000	-	-	-

0,000	-	-	-
0,000	-	-	-
0,000	-	-	-

0,000	-	-	-
0,000	-	-	-
0,000	-	-	-

0,000	-	-	-
0,000	-	-	-
0,000	-	-	-

0,000	-	-	-
0,000	-	-	-
0,000	-	-	-

0,000	-	-	-
0,000	-	-	-
0,000	-	-	-

0,000	-	-	-
0,000	-	-	-
0,000	-	-	-

0,000	-	-	-
0,000	-	-	-
0,000	-	-	-

0,000	-	-	-
0,000	-	-	-
0,000	-	-	-

0,000	-	-	-
0,000	-	-	-
0,000	-	-	-

0,000	-	-	-
0,000	-	-	-
0,000	-	-	-

0,000	-	-	-
0,000	-	-	-
0,000	-	-	-

0,000	-	-	-
0,000	-	-	-
0,000	-	-	-

0,000	-	-	-
0,000	-	-	-
0,000	-	-	-

0,000	-	-	-
0,000	-	-	-
0,000	-	-	-

0,000	-	-	-
0,000	-	-	-
0,000	-	-	-

0,000	-	-	-
0,000	-	-	-
0,000	-	-	-

0,000	-	-	-
0,000	-	-	-
0,000	-	-	-

0,000	-	-	-
0,000	-	-	-
0,000	-	-	-

0,000	-	-	-
0,000	-	-	-
0,000	-	-	-

0,000	-	-	-
0,000	-	-	-
0,000	-	-	-

0,000	-	-	-
0,000	-	-	-
0,000	-	-	-

0,000	-	-	-
0,000	-	-	-
0,000	-	-	-

0,000	-	-	-
0,000	-	-	-
0,000	-	-	-

0,000	-	-	-
0,000	-	-	-
0,000	-	-	-

0,000	-	-	-
0,000	-	-	-
0,000	-	-	-

0,000	-	-	-
0,000	-	-	-
0,000	-	-	-

0,000	-	-	-
0,000	-	-	-
0,000	-	-	-

0,000	-	-	-
0,000	-	-	-
0,000	-	-	-

0,000	-	-	-
0,000	-	-	-
0,000	-	-	-
0,000	-	-	-
0,000	-	-	-
0,000	-	-	-
0,000	-	-	-
0,000	-	-	-
0,000	-	-	-
0,000	-	-	-
0,000	-	-	-
0,000	-	-	-
0,000	-	-	-
0,000	-	-	-
0,000	-	-	-
0,000	-	-	-

-	4.150	-	4.150
-	4.150	-	4.150

2025			
Fa_{CFP}	Amm_{CI}	Amm_{CFP}	Amm
-	398	-	398
-	16	-	16
-	-	-	-
-	2	-	2
-	26	-	26
-	1.252	-	1.252
-	340	-	340
-	8	-	8
-	11	-	11
-	3	-	3
-	12	-	12
-	1.665	-	1.665
-	101	-	101
-	45	-	45
-	85	-	85
-	161	-	161
-	25	-	25
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-

-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-

-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-

-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-

-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-

-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-

-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-

-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-

-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-

-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-

-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-

-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-

-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-

-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-

-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-

-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-

-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-

-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-

-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-

-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-

-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-

-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-

-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-

-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-

-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-

-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-

-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-

-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-

-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-

-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-

-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-

-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-

-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-

-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-

-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-

-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-

-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-

-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-

-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-

-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-

-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-

-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-

-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-

-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-

-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-

-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-

-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-

-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-

31.001
31.001

IMN
2.389
98
153
74
128
8.763
2.382
31
445
11
70
13.320
811
225
852
1.128
124
-
-
-
-
-
-
-
-
-
-
-
-
-
-
-
-
-
-
-
-
-
-

-
-
-

-
-
-

-
-
-

-
-
-

-
-
-

-
-
-

-
-
-

-
-
-

-
-
-

-
-
-

-
-
-

-
-
-

-
-
-

-
-
-

-
-
-

-
-
-

-
-
-

-
-
-

-
-
-

-
-
-

-
-
-

-
-
-

-
-
-

-
-
-

-
-
-

-
-
-

-
-
-

-
-
-

-
-
-

-
-
-

-
-
-

-
-
-

-
-
-

-
-
-

-
-
-

-
-
-

-
-
-

-
-
-

-
-
-

-
-
-

-
-
-

-
-
-

-
-
-

-
-
-

-
-
-

-
-
-

-
-
-
-
-
-
-
-
-
-
-
-
-
-
-

Dati di input - Immobilizzazioni in corso 2022-2023

Immobilizzazioni in corso 2022-2023

2022

BRONI STRADELLA PUBBLICA	LIC al 31/12/2022 (al netto dei saldi che risultino invariati dal 31/12/2018)
BRONI STRADELLA PUBB	LIC movimentate l'ultima volta nel 2022
BRONI STRADELLA PUBB	LIC movimentate l'ultima volta nel 2021
BRONI STRADELLA PUBB	LIC movimentate l'ultima volta nel 2020
BRONI STRADELLA PUBB	LIC movimentate l'ultima volta nel 2019

0	LIC al 31/12/2022 (al netto dei saldi che risultino invariati dal 31/12/2018)
0	LIC movimentate l'ultima volta nel 2022
0	LIC movimentate l'ultima volta nel 2021
0	LIC movimentate l'ultima volta nel 2020
0	LIC movimentate l'ultima volta nel 2019

0	LIC al 31/12/2022 (al netto dei saldi che risultino invariati dal 31/12/2018)
0	LIC movimentate l'ultima volta nel 2022
0	LIC movimentate l'ultima volta nel 2021
0	LIC movimentate l'ultima volta nel 2020
0	LIC movimentate l'ultima volta nel 2019

CANNETO PAVESE	LIC al 31/12/2022 (al netto dei saldi che risultino invariati dal 31/12/2018)
CANNETO PAVESE	LIC movimentate l'ultima volta nel 2022
CANNETO PAVESE	LIC movimentate l'ultima volta nel 2021
CANNETO PAVESE	LIC movimentate l'ultima volta nel 2020
CANNETO PAVESE	LIC movimentate l'ultima volta nel 2019

$Wacc_{RID}$
Kd_{real}

Conguaglio LIC per aggiornamenti parametri finanziari da ricono

*Compilare le successive celle inserendo i medesimi valori (valori contabili (colonne **I** e aggiornati del Slic. La compilazione è necessaria solo se non sono stati già anticipati c*

2020

BRONI STRADELLA PUBBLICA	LIC al 31/12/2022 (al netto dei saldi che risultino invariati dal 31/12/2018)
BRONI STRADELLA PUBB	LIC movimentate l'ultima volta nel 2020
BRONI STRADELLA PUBB	LIC movimentate l'ultima volta nel 2019

BRONI STRADELLA PUBB	LIC movimentate l'ultima volta nel 2018
BRONI STRADELLA PUBB	LIC movimentate l'ultima volta nel 2017

0	**LIC al 31/12/2022 (al netto dei saldi che risultino invariati dal 31/12/2018)**
0	LIC movimentate l'ultima volta nel 2020
0	LIC movimentate l'ultima volta nel 2019
0	LIC movimentate l'ultima volta nel 2018
0	LIC movimentate l'ultima volta nel 2017

0	**LIC al 31/12/2022 (al netto dei saldi che risultino invariati dal 31/12/2018)**
0	LIC movimentate l'ultima volta nel 2020
0	LIC movimentate l'ultima volta nel 2019
0	LIC movimentate l'ultima volta nel 2018
0	LIC movimentate l'ultima volta nel 2017

CANNETO PAVESE	**LIC al 31/12/2022 (al netto dei saldi che risultino invariati dal 31/12/2018)**
CANNETO PAVESE	LIC movimentate l'ultima volta nel 2020
CANNETO PAVESE	LIC movimentate l'ultima volta nel 2019
CANNETO PAVESE	LIC movimentate l'ultima volta nel 2018
CANNETO PAVESE	LIC movimentate l'ultima volta nel 2017

	$Wacc_{RID}$
	Kd_{real}

	Conguaglio LIC per aggiornamento parametri finanziari
BRONI STRADELLA PUBBLICA	$RC_{S,lic}$
0	$RC_{S,lic}$
0	$RC_{S,lic}$
CANNETO PAVESE	$RC_{S,lic}$
Totale	**$RC_{S,lic}$**

3 e Conguagli LIC per aggiornamento parametri fina

Valore da fonte contabile	$S_{lic,a}$	BRONI STRADELLA PUBBLICA
	5,20%	BRONI STRADELLA PUBBL
		BRONI STRADELLA PUBBL
		BRONI STRADELLA PUBBL
	1,86%	BRONI STRADELLA PUBBL

Valore da fonte contabile	$S_{lic,a}$	0
	5,20%	0
		0
		0
	1,86%	0

Valore da fonte contabile	$S_{lic,a}$	0
	5,20%	0
		0
		0
	1,86%	0

Valore da fonte contabile	$S_{lic,a}$	CANNETO PAVESE
	5,20%	CANNETO PAVESE
		CANNETO PAVESE
		CANNETO PAVESE
	1,86%	CANNETO PAVESE

$S_{lic,a}$
5,20%
1,86%

scere nelle annualità 2024-2025

*e **N**) e valori intermedi del Slic (colonne **J** e **O**)) presenti per le annualità 2022 e 2023 in fase c*
gli effetti derivanti dall'assunzione dei parametri finanziari di cui alla deliberazione 68/2022/R

Valore da fonte contabile	$S_{lic,a}$ (Del.459/2021/R/rif)	$S_{lic,a}$ (Del.68/2022/R/rif)	BRONI STRADELLA PUBBLICA
	5,80%	5,20%	BRONI STRADELLA PUBBL
			BRONI STRADELLA PUBBL

			BRONI STRADELLA PUBBL
	2,60%	1,86%	BRONI STRADELLA PUBBL

Valore da fonte contabile	$S_{lic,a}$ (Del.459/2021/R/rif)	$S_{lic,a}$ (Del.68/2022/R/rif)	0
	5,80%	5,20%	0
			0
			0
	2,60%	1,86%	0

Valore da fonte contabile	$S_{lic,a}$ (Del.459/2021/R/rif)	$S_{lic,a}$ (Del.68/2022/R/rif)	0
	5,80%	5,20%	0
			0
			0
	2,60%	1,86%	0

Valore da fonte contabile	$S_{lic,a}$ (Del.459/2021/R/rif)	$S_{lic,a}$ (Del.68/2022/R/rif)	CANNETO PAVESE
	5,80%	5,20%	CANNETO PAVESE
			CANNETO PAVESE
			CANNETO PAVESE
	2,60%	1,86%	CANNETO PAVESE

	$S_{lic,a}$ (Del.459/2021/R/rif)	$S_{lic,a}$ (Del.68/2022/R/rif)
	5,80%	5,20%
	2,60%	1,86%

2024	
-	BRONI STRADELLA PUBBLICA
-	0
-	0
-	CANNETO PAVESE
-	**Totale**

nziari (comma 19.1 lettera i) del MTR-2)

2023

LIC al 31/12/2023 (al netto dei saldi che risultino invariati dal 31/12/2019)	Valore da fonte contabile	$S_{lic,a}$
LIC movimentate l'ultima volta nel 2023		5,20%
LIC movimentate l'ultima volta nel 2022		
LIC movimentate l'ultima volta nel 2021		
LIC movimentate l'ultima volta nel 2020		1,86%

LIC al 31/12/2023 (al netto dei saldi che risultino invariati dal 31/12/2019)	Valore da fonte contabile	$S_{lic,a}$
LIC movimentate l'ultima volta nel 2023		5,20%
LIC movimentate l'ultima volta nel 2022		
LIC movimentate l'ultima volta nel 2021		
LIC movimentate l'ultima volta nel 2020		1,86%

LIC al 31/12/2023 (al netto dei saldi che risultino invariati dal 31/12/2019)	Valore da fonte contabile	$S_{lic,a}$
LIC movimentate l'ultima volta nel 2023		5,20%
LIC movimentate l'ultima volta nel 2022		
LIC movimentate l'ultima volta nel 2021		
LIC movimentate l'ultima volta nel 2020		1,86%

LIC al 31/12/2023 (al netto dei saldi che risultino invariati dal 31/12/2019)	Valore da fonte contabile	$S_{lic,a}$
LIC movimentate l'ultima volta nel 2023		5,20%
LIC movimentate l'ultima volta nel 2022		
LIC movimentate l'ultima volta nel 2021		
LIC movimentate l'ultima volta nel 2020		1,86%

2021

LIC al 31/12/2023 (al netto dei saldi che risultino invariati dal 31/12/2019)	Valore da fonte contabile	$S_{lic,a}$ (Del.459/2021/R/rif)
LIC movimentate l'ultima volta nel 2021		5,80%
LIC movimentate l'ultima volta nel 2020		

LIC movimentate l'ultima volta nel 2019		
LIC movimentate l'ultima volta nel 2018		2,60%

LIC al 31/12/2023 (al netto dei saldi che risultino invariati dal 31/12/2019)	**Valore da fonte contabile**	**$S_{lic,a}$** (Del.459/2021/R/rif)
LIC movimentate l'ultima volta nel 2021		5,80%
LIC movimentate l'ultima volta nel 2020		
LIC movimentate l'ultima volta nel 2019		
LIC movimentate l'ultima volta nel 2018		2,60%

LIC al 31/12/2023 (al netto dei saldi che risultino invariati dal 31/12/2019)	**Valore da fonte contabile**	**$S_{lic,a}$** (Del.459/2021/R/rif)
LIC movimentate l'ultima volta nel 2021		5,80%
LIC movimentate l'ultima volta nel 2020		
LIC movimentate l'ultima volta nel 2019		
LIC movimentate l'ultima volta nel 2018		2,60%

LIC al 31/12/2023 (al netto dei saldi che risultino invariati dal 31/12/2019)	**Valore da fonte contabile**	**$S_{lic,a}$** (Del.459/2021/R/rif)
LIC movimentate l'ultima volta nel 2021		5,80%
LIC movimentate l'ultima volta nel 2020		
LIC movimentate l'ultima volta nel 2019		
LIC movimentate l'ultima volta nel 2018		2,60%

Conguaglio LIC per aggiornamento parametri finanziari	**2025**
$RC_{S,lic}$	-
$RC_{S,lic}$	-
$RC_{S,lic}$	-
$RC_{S,lic}$	-
$RC_{S,lic}$	**-**

$S_{lic,a}$
5,20%

1,86%

$S_{lic,a}$
(Del 68/2022/R/ri
5,20%
1,86%

$S_{lic,a}$
(Del 68/2022/R/ri
5,20%
1,86%

$S_{lic,a}$
(Del 68/2022/R/ri
5,20%
1,86%

Dati di input - Calcolo conguaglio per aggiornamento parar

Nelle predisposizioni tariffarie 2022 e 2023 sono stati già anticipati gli effetti deriva dall'assunzione dei parametri finanziari di cui alla deliberazione 68/2022/R/RIF (Del. 68/2022/R/Rif)?

Nel caso in cui non siano già stati anticipati gli effetti di cui al preced

Input per calcolo conguaglio RC_{wacc}

copiare tabella da riga 23 a 27 da foglio CK 22 e da foglio CK 23-24-25 per le annualità 2022 e 2023 del t

Componenti CK - Cespiti del gestore
IMN_a
IMNante2018
IMNdal2018
CCN_a
PR_a
CIN_a

Wacc ex deliberazione 4	
Wacc ex Deliberazione	
time lag investimenti realizz	

Input per calcolo conguaglio $RC_{ckproprietari}$

Cespiti proprietari diversi - Leasing
Cespiti proprietari diversi dal gestore - Proprietario1
Cespiti proprietari diversi dal gestore - Proprietario2
Cespiti proprietari diversi dal gestore - Proprietario3
Leasing
Cka proprietari diversi dal gestore/leasing da inserire in PEF

copiare tabella da riga 55 a 58 da foglio CK 22 e da foglio CK 23-24-25 per le annualità 2022 e 2023 del t

Canone/Mutuo/Leasing
Cespiti proprietari diversi dal gestore - Proprietario1
Cespiti proprietari diversi dal gestore - Proprietario2
Cespiti proprietari diversi dal gestore - Proprietario3
Leasing
Si è usufruito della deroga per leasing nel 2022? (SI/NO)

CK_a
Cespiti proprietari diversi dal gestore - Proprietario1
Cespiti proprietari diversi dal gestore - Proprietario2
Cespiti proprietari diversi dal gestore - Proprietario3
Leasing

Possibile modificare la tabella, cancellando le formule e copiando i valori da riga 71 a 74 del foglio CK2 per le annualità 2022e 2023 del Tool MTR-2, laddove necessario

AMM_a
Cespiti proprietari diversi dal gestore - Proprietario1
Cespiti proprietari diversi dal gestore - Proprietario2
Cespiti proprietari diversi dal gestore - Proprietario3
Leasing

R_a
Cespiti proprietari diversi dal gestore - Proprietario1
Cespiti proprietari diversi dal gestore - Proprietario2
Cespiti proprietari diversi dal gestore - Proprietario3
Leasing

Possibile modificare la tabella, cancellando le formule e copiando i valori da riga 85 a 88 del foglio CK2 per le annualità 2022e 2023 del Tool MTR-2, laddove necessario

IMNante2018
Cespiti proprietari diversi dal gestore - Proprietario1
Cespiti proprietari diversi dal gestore - Proprietario2
Cespiti proprietari diversi dal gestore - Proprietario3
Leasing

Possibile modificare la tabella, cancellando le formule e copiando i valori da riga 92 a 96 del foglio CK2 per le annualità 2022e 2023 del Tool MTR-2, laddove necessario

IMNdal2018
Cespiti proprietari diversi dal gestore - Proprietario1
Cespiti proprietari diversi dal gestore - Proprietario2
Cespiti proprietari diversi dal gestore - Proprietario3
Leasing

R_a Ricalcolato con valori aggiornati
Cespiti proprietari diversi dal gestore - Proprietario1

Cespiti proprietari diversi dal gestore - Proprietario2
Cespiti proprietari diversi dal gestore - Proprietario3
Leasing

Cka Ricalcolato con valori aggiornati
Cespiti proprietari diversi dal gestore - Proprietario1
Cespiti proprietari diversi dal gestore - Proprietario2
Cespiti proprietari diversi dal gestore - Proprietario3
Leasing
Cka proprietari diversi dal gestore/leasing

Cespiti proprietari diversi - Leasing - Ricalcolato con valori aggiornati
Cespiti proprietari diversi dal gestore - Proprietario1
Cespiti proprietari diversi dal gestore - Proprietario2
Cespiti proprietari diversi dal gestore - Proprietario3
Leasing
Cka proprietari diversi dal gestore/leasing da inserire in PEF

CONGUAGLIO TOTALE SUI COSTI D'USO DEL CAPITALE PER AGGIORNAMENTO PARA

Conguaglio RC_{Wacc}
RC_{wacc}

Conguaglio CKproprietari diversi dal gestore per aggiornamento parametri finanzia
$RC_{Ck\ proprietari}$

Conguaglio LIC per aggiornamento parametri finanziari
$RC_{S,lic}$

Totale conguaglio per aggiornamento parametri finanziari $RC_{WACC\&Slic}$
$RC_{WACC\&Slic}$

nziari (comma 19.1 lettera i) del MTR-2)

SI

to, occorre compilare le seguenti tabelle, nonché le tabelle (

2022			
BRONI STRADELLA PUBBLICA	0	0	CANNETO PAVESE
-	-	-	-

6,3%
5,6%
1,0%

2022			
BRONI STRADELLA PUBBLICA	0	0	CANNETO PAVESE
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-

2022			
BRONI STRADELLA PUBBLICA	0	0	CANNETO PAVESE

2022			
BRONI STRADELLA PUBBLICA	0	0	CANNETO PAVESE
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-

2022			
BRONI STRADELLA PUBBLICA	0	0	CANNETO PAVESE
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-

2022			
BRONI STRADELLA PUBBLICA	0	0	CANNETO PAVESE
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-

2022			
BRONI STRADELLA PUBBLICA	0	0	CANNETO PAVESE
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-

2022			
BRONI STRADELLA PUBBLICA	0	0	CANNETO PAVESE
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-

2022			
BRONI STRADELLA PUBBLICA	0	0	CANNETO PAVESE
-	-	-	-

-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-

2022			
BRONI STRADELLA PUBBLICA	0	0	CANNETO PAVESE
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-

2022			
BRONI STRADELLA PUBBLICA	0	0	CANNETO PAVESE
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-

NZIARI

2022			
BRONI STRADELLA PUBBLICA	0	0	CANNETO PAVESE
-	-	-	-
-	-	-	-

(dalla riga 39) del foglio IN_LIC_22-23_RCSlic in presenza di LI

2023			
BRONI STRADELLA PUBBLICA	0	0	CANNETO PAVESE
-	-	-	-

2023			
BRONI STRADELLA PUBBLICA	0	0	CANNETO PAVESE
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-

2023			
BRONI STRADELLA PUBBLICA	0	0	CANNETO PAVESE

2023			
BRONI STRADELLA PUBBLICA	0	0	CANNETO PAVESE
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-

2023			
BRONI STRADELLA PUBBLICA	0	0	CANNETO PAVESE
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-

2023			
BRONI STRADELLA PUBBLICA	0	0	CANNETO PAVESE
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-

2023			
BRONI STRADELLA PUBBLICA	0	0	CANNETO PAVESE
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-

2023			
BRONI STRADELLA PUBBLICA	0	0	CANNETO PAVESE
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-

2023			
BRONI STRADELLA PUBBLICA	0	0	CANNETO PAVESE
-	-	-	-

-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-

2023			
BRONI STRADELLA PUBBLICA	0	0	CANNETO PAVESE
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-

2023			
BRONI STRADELLA PUBBLICA	0	0	CANNETO PAVESE
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-

2023			
BRONI STRADELLA PUBBLICA	0	0	CANNETO PAVESE
-	-	-	-
-	-	-	-

C indicate per le predisposizioni tariffarie 2022 e 2023, altrime

2024			
BRONI STRADELLA PUBBLICA	0	0	CANNETO PAVESE
-	-	-	-

2024			
BRONI STRADELLA PUBBLICA	0	0	CANNETO PAVESE
-	-	-	-

2024			
BRONI STRADELLA PUBBLICA	0	0	CANNETO PAVESE
-	-	-	-

2024			
BRONI STRADELLA PUBBLICA	0	0	CANNETO PAVESE
-	-	-	-

enti è possibile non compilare il foglio

2025			
BRONI STRADELLA PUBBLICA	0	0	CANNETO PAVESE
-	-	-	-

2025			
BRONI STRADELLA PUBBLICA	0	0	CANNETO PAVESE
-	-	-	-

2025			
BRONI STRADELLA PUBBLICA	0	0	CANNETO PAVESE
-	-	-	-

2025			
BRONI STRADELLA PUBBLICA	0	0	CANNETO PAVESE
-	-	-	-

Dati di input - Conguagli CTS_{min} e CTR_{min} 202

CONGUAGLIO CTS_{min} e CTR_{min} di cui al comma 26.7 della

	2022
Conguagli CTR (Cfr. 26.7)	**BRONI STRADELLA PUBBLICA**
$CTR_{min,riconosciuto}$	-
CTR_{min}	
$(CTR_{min,riconosciuto}-CTR_{min})/CTR_{min}$	0%
RC_{CTR}	

Conguagli CTS (Cfr. 26.7)	**BRONI STRADELLA PUBBLICA**
$CTS_{min,riconosciuto}$	-
CTS_{min}	
$(CTS_{min,riconosciuto}-CTS_{min})/CTS_{min}$	0%
RC_{CTS}	

Totale $RC_{CTR,CTS}$	

Dettaglio composizione CTS e CTR

Dettaglio Costi CTS e CTR 2024 - 2025
CTR_{min}
CTR_{altro}
Eventuali Altri costi operativi

Totale CTR	
CTS_{min}	
CTS_{altro}	
Eventuali Altri costi operativi	
Totale CTS	

Dettaglio flussi verso impianti minimi o aggiuntivi e relativ

Gestore che sostiene i costi di trattamento /recupero e costi di trattamento/ smaltimento	Anno [2022-2023]

24 e 2025 (c. 26.7 MTR-2) - Dettaglio CTS e CTR 2024 e 202

a deliberazione 363/2021/R/rif

2022	2022	2022	2023
2022			
0	**0**	**CANNETO PAVESE**	**BRONI STRADELLA PUBBLICA**
-	-	-	-
0%	0%	0%	0%

2022			
0	**0**	**CANNETO PAVESE**	**BRONI STRADELLA PUBBLICA**
-	-	-	-
0%	0%	0%	0%

vi corrispettivi unitari

Tipologia di Costo	Tipologia di rifiuto	Quantitativi conferiti all'impianto (tonnellate)	Corrispettivo unitario (€/t netto IVA) Cfr. c. 26.6 del.

2023	2023	2023	2022
2023			
0	0	CANNETO PAVESE	BRONI STRADELLA PUBBLICA
-	-	-	
0%	0%	0%	
			-

2023			
0	0	CANNETO PAVESE	BRONI STRADELLA PUBBLICA
-	-	-	
0%	0%	0%	
			-

	BRONI STRADELLA PUBBLICA
	-

	BRONI STRADELLA PUBBLICA
	-
	-
	5.890

	5.890
	-
	-
	90.512
	90.512

Totale Costi	Tipologia impianto di destinazione	Gestore Impianto	Partita IVA Gestore Impianto
-			
-			
-			

-			
-			
-			

-			
-			
-			

-			
-			
-			

2022	2022	2022	2023
2024			
0	0	CANNETO PAVESE	BRONI STRADELLA PUBBLICA
-	-	-	-

2024			
0	0	CANNETO PAVESE	BRONI STRADELLA PUBBLICA
-	-	-	-

2024			
0	0	CANNETO PAVESE	BRONI STRADELLA PUBBLICA
-	-	-	-

2024			
0	0	CANNETO PAVESE	BRONI STRADELLA PUBBLICA
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	3.965

-	**-**	**-**	**3.965**
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	97.496
-	**-**	**-**	**97.496**

Comune sede Impianto	Codice ISTAT sede impianto	In caso di invio a impianto intermedio, indicare impianto di destinazione finale dei flussi in uscita	NOTE

2023	2023	2023
2025		
0	0	CANNETO PAVESE
-	-	-

2025		
0	0	CANNETO PAVESE
-	-	-

2025		
0	0	CANNETO PAVESE
-	-	-

2025		
0	0	CANNETO PAVESE
-	-	-
-	-	-
-	-	-

-	-	-
-	-	-
-	-	-
-	-	-
-	-	-

Dati di input: COSTI PREVISIONALI DI GESTIONE, DETRAZ

Costi previsionali parte variabile
$CO_{exp,116,TV,a}$
$CQ_{expTV,a}$
$COI_{expTV,a}$

Costi previsionali parte fissa
$CO_{exp,116,TF,a}$
$CQ_{expTF,a}$
$COI_{expTF,a}$

Quota residua relativa a $RCND_{TV}$
Quota residua relativa alle componenti RCU_{TV}
Quota del recupero delle componenti residue a conguaglio relative ai costi variabili riferite agli anni 2018 e 2019, nonché degli effetti di eventuali rettifiche stabilite dall'Autorità
Scostamento $COS_{exp,TV}$
Scostamento $COV_{exp,TV}$
Recupero $COI_{exp,TV}$ (solo se a vantaggio utenza in caso di mancato raggiungimento dell'obiettivo)
Recupero $CQ_{exp,TV}$ (solo se a vantaggio degli utenti)
Recupero $CO_{exp,116,TV}$

Recupero della differenza tra i costi riconosciuti nell'anno (a-2) conseguente all'applicazione delle tariffe di accesso agli impianti calcolate sulla base dei criteri fissati dall'Autorità e quanto ricompreso tra le entrate tariffarie riferite alla medesima annualità (a-2)
Recupero dello scostamento tra le entrate tariffarie variabili approvate per l'anno (a-2), qualora non coperte da ulteriori risorse disponibili, e quanto fatturato, per la parte variabile, con riferimento alla medesima annualità
Recupero di eventuali conguagli per lo scorporo dei costi variabili e dei ricavi attribuibili alle attività di prepulizia, preselezione o pretrattamento degli imballaggi plastici provenienti dalla raccolta differenziata (art. 2 del. 389/2023/R/rif)
Recupero conguaglio I^{2023} - parte variabile
$RC_{TOT,TV,a}$

Quota residua relativa alle componenti RCU_{TF}
Quota del recupero delle componenti residue a conguaglio relative ai costi fissi riferite agli anni 2018 e 2019, nonché degli effetti di eventuali rettifiche stabilite dall'Autorità
Scostamento $COV_{exp,TF}$
Recupero $COI_{exp,TF}$ (solo se a vantaggio utenza in caso di mancato raggiungimento dell'obiettivo)
Recupero CQexp,TF(solo se a vantaggio degli utenti)
Recupero $CO_{exp,116,TF}$
Recupero dello scostamento tra le entrate tariffarie fisse approvate per l'anno (a-2), qualora non coperte da ulteriori risorse disponibili, e quanto fatturato, per la parte fissa, con riferimento alla medesima annualità
Recupero di eventuali conguagli per lo scorporo dei costi fissi attribuibili alle attività di prepulizia, preselezione o pretrattamento degli imballaggi plastici provenienti dalla raccolta differenziata (art. 2 del. 389/2023/R/rif)
Recupero differenza valori Wacc e Slic
Recupero conguaglio I^{2023} - parte fissa
$RC_{TOT,TF,a}$

Iva indetraibile di cui al comma 7.1 del MTR-2

IVA indetraibile - PARTE VARIABILE
IVA indetraibile - PARTE FISSA
Totale IVA indetraibile

Detrazioni da Det. 2/DRIF/2021 comma 1.4 (MIUR/Evas

NOTA: *valori delle detrazioni devono essere inseriti con segno positivo, il tool le sottra*

Detrazioni come da Det. 2/DRIF/2021 comma 1.4 - PARTE VARIABILE
Detrazioni come da Det. 2/DRIF/2021 comma 1.4 - PARTE FISSA
Detrazioni come da Det. 2/DRIF/2021 comma 1.4 - TOTALE

Costi per attività esterne al ciclo integrato dei RU di cui

Attività esterne ciclo integrato RU
Costi per attività esterne al ciclo integrato dei RU di cui al comma 6.4 del MTR-2

Eventuali rettifiche su Ta-1 ai fini del calcolo del limite

La sezione può essere compilata in caso sia previsto il passaggio a tariffa co
omogeneizzare il confronto delle entrate tariffarie Ta e Ta-1 ai fini del calcol
indetraibile che non rappresenta più un costo nell'annualità Ta)

Entrate tariffarie approvate dall'ETC al lordo delle detr. 1.4 determina 2/DRIF/2021 (miur, evasione/agevolazioni/riduzioni)
TV approvato da ETC
TF approvato da ETC
Totale approvato dall'ETC

Rettifiche da apportare in caso di passaggio a tariffa corrispettiva
Rettifica su TV successiva all'approvazione del PEF da parte dell'ETC
Rettifica su TF successiva all'approvazione del PEF da parte dell'ETC
Totale Rettifica sulle entrate tariffarie

Totale entrate tariffarie post rettifica
TVa rettificato
Tfa rettificato
Totale

ZIONI e CONGUAGLI - ANNI 2024-2025

CO

		2024
BRONI STRADELLA PUBBLICA	**0**	**0**
497		
16.035		

		2024
BRONI STRADELLA PUBBLICA	**0**	**0**

C

		2024
BRONI STRADELLA PUBBLICA	**0**	**0**
-	-	-
-	-	-
-	-	-

-	-	-
2.076		
2.076	-	-

		2024
BRONI STRADELLA PUBBLICA	**0**	**0**
-	-	-
-	-	-
-	-	-
283		
-	-	-
283	-	-

2024	2025
21.274	22.386
1.787	2.752
23.061	25.138

sione/Agevolazioni/Riduzioni)

e in automatico

2024	2025
1.205	1.095
1.205	1.095

i al comma 6.4 del MTR-2

		2024
BRONI STRADELLA PUBBLICA	0	0

di crescita per l'annualità 2025

rrispettiva tra le annualità 2024 e 2025 e sia necesarrio
o del limite annuale di crescita (esempio eliminando la quota di IVA

2024
215.690
25.559
241.250

2024
-

CHECK

2024
215.690
25.559
241.250

totale Gestori	CANNETO PAVESE	BRONI STRADELLA PUBBLICA
-		
497	-	
16.035		12.450

totale Gestori	CANNETO PAVESE	BRONI STRADELLA PUBBLICA
-		
-		
-		

totale Gestori	CANNETO PAVESE	BRONI STRADELLA PUBBLICA
-		
-	-	-
-	-	-
-	-	-

-	-	-
2.076		6.646
-		
-		
2.076	-	6.646

totale Gestori	**CANNETO PAVESE**	**BRONI STRADELLA PUBBLICA**
-		
-	-	-
-	-	-
-	- 1.500	-
283		1.264
-		
-	-	-
-		
283	- 1.500	1.264

totale Gestori	CANNETO PAVESE	BRONI STRADELLA PUBBLICA
-		

2025		
0	0	totale Gestori
		-
		-
		12.450

2025		
0	0	totale Gestori
		-
		-
		-

2025		
0	0	totale Gestori
		-
-	-	-
-	-	-
-	-	-

-	-	-
		6.646
		-
		-
-	-	6.646

2025		
0	**0**	**totale Gestori**
		-
-	-	-
-	-	-
-	-	-
		1.264
		-
-	-	-
		-
-	-	1.264

2025		
0	0	totale Gestori
		-

CANNETO PAVESE

CANNETO PAVESE

CANNETO PAVESE	BRONI STRADELLA PUBBLICA	0
-		
-		
-		

-		
-	-	-

CANNETO PAVESE	**BRONI STRADELLA PUBBLICA**	**0**
-		
-		
-		
-		
-	-	-

CANNETO PAVESE

Post 2025		
0	totale Gestori	CANNETO PAVESE
	-	

	-	
	-	
	-	
	-	
-	-	-

Post 2025		
0	totale Gestori	CANNETO PAVESE
	-	
	-	
	-	
	-	
-	-	-

Foglio di INPUT: Detrazioni di cui al comma 4.6 c

CRT_a
CTS_a
CTR_a
CRD_a
$COI_{exp,116,TV,a}$
$CQ_{expTV,a}$
$COI_{expTV,a}$
b
AR_a
$b(AR_a)$
b
ω_a
$b(1+\omega a)$
$AR_{SC,a}$
$b(1+\omega a)ARsc_{,a}$
Quota residua relativa a $RCND_{TV}$
Quota residua relativa alle componenti RCU_{TV}
Quota del recupero delle componenti residue a conguaglio relative ai costi variabili riferite agli anni 2018 e 2019, nonché degli effetti di eventuali rettifiche stabilite dall'Autorità
Scostamento $COS_{exp,TV}$
Scostamento $COV_{exp,TV}$
Recupero $COI_{exp,TV}$ (solo se a vantaggio utenza in caso di mancato raggiungimento dell'obiettivo)
Recupero $CQ_{exp,TV}$ (solo se a vantaggio degli utenti)
Recupero $CO_{exp,116,TV}$
Recupero della differenza tra i costi riconosciuti nell'anno (a-2) conseguente all'applicazione delle tariffe di accesso agli impianti calcolate sulla base dei criteri fissati dall'Autorità e quanto ricompreso tra le entrate tariffarie riferite alla medesima annualità (a-2)
Recupero dello scostamento tra le entrate tariffarie variabili approvate per l'anno (a-2), qualora non coperte da ulteriori risorse disponibili, e quanto fatturato, per la parte variabile, con riferimento alla medesima annualità

Recupero di eventuali conguagli per lo scorporo dei costi variabili e dei ricavi attribuibili alle attività di prepulizia, preselezione o pretrattamento degli imballaggi plastici provenienti dalla raccolta differenziata (art. 2 del. 389/2023/R/rif)
Recupero conguaglio I^{2023} - parte variabile
$RC_{TOT,TV,a}$
IVA indetraibile - PARTE VARIABILE
Recupero delta (∑Ta-∑Tmax) di cui al comma 4.5 del MTR-2 - PARTE VARIABILE
detrazioni di cui al. Art. 4.6 Del. 363/R/Rif -parte variabile

CSL_a
$CARC_a$
CGG_a
CDD_a
$CO_{AL,a}$
CC_a
Amm_a
Acc_a
- di cui costi di gestione post-operativa delle discariche
- di cui per crediti
- 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
R_a
$R_{LIC,a}$
$CK_{Lprop,a}$
CK_a
$COI_{exp,116,TF,a}$
$CQ_{expTF,a}$
$COI_{expTF,a}$
Quota residua relativa alle componenti RCU_{TF}
Quota del recupero delle componenti residue a conguaglio relative ai costi fissi riferite agli anni 2018 e 2019, nonché degli effetti di eventuali rettifiche stabilite dall'Autorità
Scostamento $COV_{exp,TF}$

Recupero $COI_{exp,TF}$ (solo se a vantaggio utenza in caso di mancato raggiungimento dell'obiettivo)
Recupero $CQ_{exp,TF}$(solo se a vantaggio degli utenti)
Recupero $CO_{exp,116,TF}$
Recupero dello scostamento tra le entrate tariffarie fisse approvate per l'anno (a-2), qualora non coperte da ulteriori risorse disponibili, e quanto fatturato, per la parte fissa, con riferimento alla medesima annualità
Recupero di eventuali conguagli per lo scorporo dei costi fissi attribuibili alle attività di prepulizia, preselezione o pretrattamento degli imballaggi plastici provenienti dalla raccolta differenziata (art. 2 del. 389/2023/R/rif)
Recupero differenza valori Wacc e Slic
Recupero conguaglio I^{2023} - parte fissa
$RC_{TOT,TF,a}$
IVA indetraibile - PARTE FISSA
Recupero delta (∑Ta-∑Tmax) di cui al comma 4.5 del MTR-2 - PARTE FISSA
detrazioni di cui al. Art. 4.6 Del. 363/R/Rif -parte fissa

delibera 363/2021/R/Rif

TOTALE DELLE DETRAZIONI DI CUI AL COMMA 4.6 DELLA DELIBERA

	2024		
BRONI STRADELLA PUBBLICA	0	0	totale gestori
			-
			-
			-
			-
			-
			-
			-
			-

			-
			-
-	-	-	-
			-
-	-	-	-

TOTALE DELLE DETRAZIONI DI CUI AL COMMA 4.6 DELLA DELIBER

	2024		
BRONI STRADELLA PUBBLICA	**0**	**0**	**totale gestori**
			-
			-
			-
			-
			-
-	-	-	-
			-
-	-	-	-
			-
			-
			-
			-
			-
			-
			-
-	-	-	-
			-

			-
			-
			-
			-
-	-	-	-
			-
-	-	-	-

			2025
CANNETO PAVESE	BRONI STRADELLA PUBBLICA	0	0

-	-	-	-
-	-	-	-

			2025
CANNETO PAVESE	BRONI STRADELLA PUBBLICA	0	0
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-

-	-	-	-
-	-	-	-

totale gestori	CANNETO PAVESE
-	
-	
-	
-	
-	
-	
-	
-	

-	
-	
-	-
-	
-	-

totale gestori	CANNETO PAVESE
-	
-	
-	
-	
-	
-	-
-	
-	-
-	
-	
-	
-	
-	
-	
-	
-	-
-	

-	
-	
-	
-	
-	-
-	
-	-

Rimodulazione delle entrate tariffarie con di

SUPERAMENTO DEL LIM
Istanza di superam
delta (∑Ta-∑Tmax)
delta (∑Ta-∑Tmax) - P
delta (∑Ta-∑Tmax) - P

	BRONI STRADELLA PUBBLICA
distribuzione del delta (∑Ta-∑Tmax) in caso di rinuncia all'istanza di superamento del limite di cui al comma 4.6 MTR-2 - PARTE VARIABILE	18.321
distribuzione del delta (∑Ta-∑Tmax) in caso di rinuncia all'istanza di superamento del limite di cui al comma 4.6 MTR-2 - PARTE FISSA	4.581
Distribuzione del delta (∑Ta-∑Tmax) di cui al comma 4.6 MTR-2 - TOTALE	22.902

Recupero negli anni successivi delta (∑Ta-∑

	BRONI STRADELLA PUBBLICA
Recupero delta (∑Ta-∑Tmax) di cui al comma 4.5 del MTR-2 - PARTE VARIABILE	3.128
Recupero delta (∑Ta-∑Tmax) di cui al comma 4.5 del MTR-2 - PARTE FISSA	427
Recupero delta (∑Ta-∑Tmax) di cui al comma 4.5 del MTR-2 - TOTALE	3.555

Delta (∑Ta-∑Tmax) 2022 e 2023 di cui al cor

	BRONI STRADELLA PUBBLICA
Recupero delta (∑Ta-∑Tmax) di cui al comma 4.5 del MTR-2 - PARTE VARIABILE	10.345
Recupero delta (∑Ta-∑Tmax) di cui al comma 4.5 del MTR-2 - PARTE FISSA	1.411

Recupero delta (∑Ta-∑Tmax) di cui al comma 4.5 del MTR-2 - TOTALE	11.756

stribuzione del delta (∑Ta-∑Tmax) o istanza di superar

2024	
ITE?	SI
ento del limite di cui al comma 4.6 MTR-2	**NO**
	22.902
ARTE VARIABILE	18.321
ARTE FISSA	4.581

2024			
0	**0**	**totale gestori**	**CANNETO PAVESE**
		18.321	
		4.581	
-	-	22.902	-
COMPILAZIONE COMPLETATA CORRETTAMENTE			-

Tmax) c. 4.5 MTR-2

2024			
0	**0**	**totale gestori**	**CANNETO PAVESE**
		3.128	
		427	
-	-	3.555	-

mma 4.5 del MTR-2 rinviato a recupero alle annualità 20

2022-2023			
0	**0**	**totale gestori**	**CANNETO PAVESE**
		10.345	
		1.411	

-	-	11.756	-

nento del limite di cui al comma 4.6 MTR-2

2025
SUPERAMENTO DEL LIMITE?
Istanza di superamento del limite di cui al comma 4.6 MTR-2
delta ($\sum T_a - \sum T_{max}$)
delta (∑Ta-∑Tmax) - PARTE VARIABILE
delta (∑Ta-∑Tmax) - PARTE FISSA

2025			
BRONI STRADELLA PUBBLICA	**0**	**0**	**totale gestori**
18.774			18.774
4.694			4.694
23.468	-		23.468
COMPILAZIONE COMPLETATA CORRETTAMENTE			

2025			
BRONI STRADELLA PUBBLICA	**0**	**0**	**totale gestori**
7.217			7.217
984			984
8.201	-	-	8.201

024 e 2025

SI
NO
23.468
18.774
4.694

CANNETO PAVESE
-
-

			Post 2025
CANNETO PAVESE	**BRONI STRADELLA PUBBLICA**	**0**	**0**
	37.095		
	9.275		
-	46.370	-	-

totale gestori	CANNETO PAVESE
37.095	-
9.275	-
46.370	-

Foglio di INPUT: Calcolo indicatore H

Note:
Ai fini della corretta determinazione del calcolo è necessario compilare preventivan
Considerare CRD_{sc_si}, AR_{si}, AR_{sc_si} e Q_{rd_si} riferiti ai quantitativi di imballaggio al netto de

DISPONIBILITA' DATI PER CALCOLO H

Indicazione della disponibilità di dati

DETERMINAZIONE DELLA QUOTA DI RIFIUTI DI IMBALLAGGIO

Quantitativi Raccolti
Quantità di Rifiuti Urbani raccolti ***(q)***
%RD
quantità di rifiuti urbani raccolti in modo differenziato ***(q_{RD})***
di cui quota di rifiuti di imballaggio sul totale dei rifiuti urbani raccolti in modo differenziato ***(q_{RD}***

Incidenza rifiuti da imballaggio su totale rifiuti urbani raccolti in modo differenziati
Quota di rifiuti di imballaggio sul totale dei rifiuti urbani raccolti in modo differenziato

DETERMINAZIONE

AR
Totale AR
di
AR_{SC}
Totale AR_{SC}
di cu

Ricavi

DETERMINAZIONE dei costi operativi relativi agli imballaggi CRD_{SC_si} [disponibilità da

Costi della raccolta differenziata attribuibili ai solo imballaggi *CRDsc_si*
Costi operativi di raccolta e trasporto delle frazioni differenziate sostenuti (***CRD***) - eu
Quota dei Costi operativi di raccolta, trasporto e pretrattamento delle frazioni differe imballaggi (***CRD_{SC_si}***) - euro
Peso degli imballaggi sulla raccolta differenziata da RU ***CRD_{SC_si} / CRD***

DETERMINAZIONE dei costi operativi relativi agli imballaggi CRD_{SC_si} [mancata dispo

Costi della raccolta differenziata attribuibili ai solo imballaggi C
Costi operativi di raccolta e trasporto delle frazioni differenziate sostenuti (***CRD***) - eu
Quota dei Costi operativi di raccolta, trasporto e pretrattamento delle frazioni differe imballaggi (***CRD_{SC_si}***) - euro
Peso degli imballaggi sulla raccolta differenziata da RU ***CRD_{SC_si} / CRD***

ɣ1
|ɣ1|/10
1/%RD
K
1+K

DETERMINAZIONE dei costi comuni attribuibili agli imballaggi CC_{SC_si}

Costi operativi comuni attribuibili ai solo imballaggi CC_{sc_s}
Costi operativi comuni CC - euro
∑Ta= ∑TVa + ∑TFa ***(∑Ta)*** *- euro*
Proventi della vendita di materiale ed energia derivante da rifiuti dopo sharing ***b(A***

Ricavi derivanti dai corrispettivi riconosciuti dal dai sistemi collettivi di compliance d euro
Costi totali $C = \sum Ta + b(AR) + b(1+\omega)AR_{sc}$
Quota dei Costi operativi comuni **CC** relativi agli imballaggi ($CC_{SC\_si} = CC * (CRD_{SC\_si}/$

DETERMINAZIONE dei Costi d'uso del capitale attribuibili agli imballaggi CK_{SC_si}

Costi d'uso del capitale attribuibili ai solo imballaggi CK_{sc_s}
Amm
Acc
R
Rlic
Ckproprietari
Totale CK_{RD}
Quota dei Costi di uso del capitale relativi agli imballaggi $CK_{SC\_sI} = CK_{RD} * CRD_{SC\_si}/C$

DETERMINAZIONE

Costi di capitale attribuibili ai solo imballaggi CC_{sc_si}
$CRD_{SC,si}$
$CC_{SC,si}$
$CK_{SC,si}$

Determinazione H di partenza e obiettivi 2024 e 2025

H e obiettivi

H

Classe di appartenenza

; IN_BIL_gest 22; IN BIL_COM 22; IN_RC_COexp; IN_cespiti20_IN cespiti 21-22-23, IN_
similari e lordo delle frazioni merceologiche estranee

Disponibilità di dati richiesti

2022 (ton.)
838
34%
286
137

2022 (ton.)
48%

2022 (euro)	2024 (euro)
3.231	3.674
-	-
2022 (euro)	**2024 (euro)**
17.368	19.747
16.902	19.217

2022 (euro)	2024 (euro)

16.902	19.217

2022 (euro)	2024 (euro)
62.951	71.573
57.195	65.028
	91%

i default)]

2022 (euro)	2024 (euro)
-	-
-	-
	0%

-
-
-
-
-

2024
14.640
264.152
2.204

13.033
279.389
3.596

2024
3.511
-
2.516
-
-
6.028
5.477

2024 (euro)
65.028
3.596
5.477
74.101

H di partenza	Obiettivo 2024
19.217	

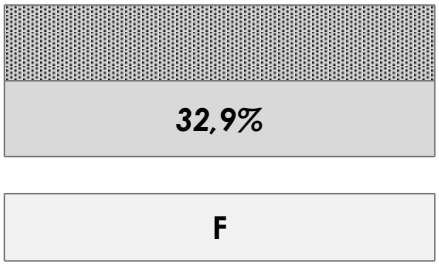
74.101	
25,9%	***29,4%***

G	**G**

LIC 22-23, IN_Rimd

CHECK CRDsc_si vs Floor

Obiettivo 2025


32,9%
F

Foglio di calcolo: CK_{RD} - Costi d'u

Costi d'uso del ca

Calcolo CIN attribuibile alla racc

Costi d'uso del ca

Calcolo AMM del gestore attribu

Cespiti gestore

Categoria Immobilizzazione
Cespiti Comuni
Raccolta e trasporto, Spazzamento e lavaggio
Raccolta e trasporto, Spazzamento e lavaggio
Raccolta e trasporto, Spazzamento e lavaggio
Raccolta e trasporto, Spazzamento e lavaggio

Calcolo IMN del gestore attribuib

Categoria Immobilizzazione
Cespiti Comuni
Cespiti Comuni
Cespiti Comuni
Raccolta e trasporto, Spazzamento e lavaggio
Raccolta e trasporto, Spazzamento e lavaggio
Raccolta e trasporto, Spazzamento e lavaggio
Raccolta e trasporto, Spazzamento e lavaggio
Raccolta e trasporto, Spazzamento e lavaggio
Raccolta e trasporto, Spazzamento e lavaggio
Raccolta e trasporto, Spazzamento e lavaggio
Raccolta e trasporto, Spazzamento e lavaggio
Raccolta e trasporto, Spazzamento e lavaggio
Raccolta e trasporto, Spazzamento e lavaggio
Raccolta e trasporto, Spazzamento e lavaggio
Raccolta e trasporto, Spazzamento e lavaggio

so del capitale attribuibili alla raccolta differenziata

pitale attribuibili alla raccolta differenziata	
Ammortamenti RD	$AMM_{RD,a}$
Accantonamenti RD	$Acc_{RD,a}$
Remunerazione RD	$R_{RD,a}$
erazione immobilizzazioni in corso RD	$R_{LIC,RD,a}$
iversi dal gestore (c. 13.11 MTR2) RD	$CK_{Lprop,RD,a}$
ttribuibili alla raccolta differenziata	**$CK_{RD,a}$**

	Wacc
	time lag investimenti realizzati post 2017

colta differenziata

pitale attribuibili alla Raccolta Differenziata	
zzazioni Nette raccolta differenziata	$IMN_{RD,a}$
olante netto Raccolta differenziata	$CCN_{RD,a}$
e rettificative raccolta differenziata	$PR_{RD,a}$
CAPITALE INVESTITO NETTO	**$CIN_{RD,a}$**

ibili alla raccolta differenziata

Categoria Cespiti specifici	Componente tariffaria
Totale	AMM_a
Totale	AMM_a
Cassonetti, Campane e Cassoni	AMM_a
Impianti di pretrattamento	AMM_a
Altro	$AMM_{,a}$

ttribuibili alla raccolta differenziata	**$AMM_{RD,a}$**

ɔili alla raccolta differenziata

Categoria Cespiti specifici	Componente tariffaria
Totale	IMN_a
Totale	$IMNante2018_a$
Totale	$IMNdal2018_a$
Totale	IMN_a
Totale	$IMNante2018_a$
Totale	$IMNdal2018_a$
Cassonetti, Campane e Cassoni	IMN_a
Cassonetti, Campane e Cassoni	$IMNante2018_a$
Cassonetti, Campane e Cassoni	$IMNdal2018_a$
Impianti di pretrattamento	IMN_a
Impianti di pretrattamento	$IMNante2018_a$
Impianti di pretrattamento	$IMNdal2018_a$
Altro	IMN_a
Altro	$IMNante2018_a$
Altro	$IMNdal2018_a$
ttribuibili alla raccolta differenziata	**$IMN_{RD,a}$**
lla raccolta differenziata ante 2018	***$IMNante2018_{RD,a}$***
alla raccolta differenziata dal 2018	***$IMNdal2018_{RD,a}$***

IMN totali
IMN_{RD}/IMN

2024			
BRONI STRADELLA PUBBLICA	0	0	CANNETO PAVESE
3.511	-	-	-
-	-	-	-
2.516	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-
6.028	**-**	**-**	**-**

5,6%
1,0%

2024			
BRONI STRADELLA PUBBLICA	0	0	CANNETO PAVESE
26.195	-	-	-
14.793	-	-	-
-	-	-	-
40.987	**-**	**-**	**-**

2024			
BRONI STRADELLA PUBBLICA	0	0	CANNETO PAVESE
1.141	-	-	-
5.030	-	-	-
1.061	-	-	-
-	-	-	-
3.969	-	-	-

3.511	**-**	**-**	**-**

2024			
BRONI STRADELLA PUBBLICA	**0**	**0**	**CANNETO PAVESE**
16.614	-	-	-
12.662	-	-	-
3.953	-	-	-
34.110	-	-	-
1.041	-	-	-
33.069	-	-	-
6.356	-	-	-
- 0	-	-	-
6.356	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-
27.754	-	-	-
1.041	-	-	-
26.713	-	-	-
26.195	**-**	**-**	**-**
4.081	**-**	**-**	**-**
22.113	**-**	**-**	**-**

50.724	-	-	-
52%	*0%*	*0%*	*0%*

2024
Totale Ambito tariffario
3.511
-
2.516
-
-
6.028

	2024
Driver	**Totale Ambito tariffario**
C = ∑Ta + b(AR) + b(1+ω)ARsc	279.389
CRD/ [C - CC]	*27%*
CRTD=CRD+CRT	109.837
CRD/CRTD	*65%*
CRTDSL=CRD+CRT+CSL	113.114

CRD/CRTDSL	*63%*

Driver per categoria "cespiti Comuni"

Driver per cespiti "Cassonetti, Campane e Cassoni" e "Impianti di pretrattamento"

Driver per Altri Cespiti per la categoria "Raccolta e Trasporto, Spazzamento e lavaggio"

Foglio di calcolo: Entrate tariffarie di riferimento ante de

CRT_a
CTS_a
CTR_a
CRD_a
$CO_{exp,116,TV,a}$
$CQ_{exp,TV,a}$
$COI_{exp,TV,a}$
b
AR_a
$b(AR_a)$
b
ω_a
$b(1+\omega a)$
$AR_{SC,a}$
$b(1+\omega a)ARsc_{,a}$
Quota residua relativa a $RCND_{TV}$
Quota residua relativa alle componenti RCU_{TV}
Quota del recupero delle componenti residue a conguaglio relative ai costi variabili riferite agli anni 2018 e 2019, nonché degli effetti di eventuali rettifiche stabilite dall'Autorità
Scostamento $COS_{exp,TV}$
Scostamento $COV_{exp,TV}$
Recupero $COI_{exp,TV}$ (solo se a vantaggio utenza in caso di mancato raggiungimento dell'obiettivo)
Recupero $CQ_{exp,TV}$ (solo se a vantaggio degli utenti)
Recupero $CO_{exp,116,TV}$
Recupero della differenza tra i costi riconosciuti nell'anno (a-2) conseguente all'applicazione delle tariffe di accesso agli impianti calcolate sulla base dei criteri fissati dall'Autorità e quanto ricompreso tra le entrate tariffarie riferite alla medesima annualità (a-2)
Recupero dello scostamento tra le entrate tariffarie variabili approvate per l'anno (a-2), qualora non coperte da ulteriori risorse disponibili, e quanto fatturato, per la parte variabile, con riferimento alla medesima annualità
Recupero di eventuali conguagli per lo scorporo dei costi variabili e dei ricavi attribuibili alle attività di prepulizia, preselezione o pretrattamento degli imballaggi plastici provenienti dalla raccolta differenziata (art. 2 del. 389/2023/R/rif)
Recupero conguaglio I^{2023} - parte variabile

$RC_{TOT,TV,a}$
IVA indetraibile - PARTE VARIABILE
Recupero delta (∑Ta-∑Tmax) di cui al comma 4.5 del MTR-2 - PARTE VARIABILE
TV_a prima delle detrazioni di cui al. Art. 4.6 Del. 363/R/Rif

CSL_a
$CARC_a$
CGG_a
CDD_a
$CO_{AL,a}$
CC_a
Amm_a
Acc_a
- di cui costi di gestione post-operativa delle discariche
- di cui per crediti
- 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
R_a
$R_{LIC,a}$
$CK_{Lprop,a}$
CK_a
$CO_{exp,116,TF,a}$
$CQ_{expTF,a}$
$COI_{expTF,a}$
Quota residua relativa alle componenti RCU_{TF}
Quota del recupero delle componenti residue a conguaglio relative ai costi fissi riferite agli anni 2018 e 2019, nonché degli effetti di eventuali rettifiche stabilite dall'Autorità
Scostamento $COV_{exp,TF}$
Recupero $COI_{exp,TF}$ (solo se a vantaggio utenza in caso di mancato raggiungimento dell'obiettivo)
Recupero $CQ_{exp,TF}$(solo se a vantaggio degli utenti)
Recupero $CO_{exp,116,TF}$
Recupero dello scostamento tra le entrate tariffarie fisse approvate per l'anno (a-2), qualora non coperte da ulteriori risorse disponibili, e quanto fatturato, per la parte fissa, con riferimento alla medesima annualità

Recupero di eventuali conguagli per lo scorporo dei costi fissi attribuibili alle attività di prepulizia, preselezione o pretrattamento degli imballaggi plastici provenienti dalla raccolta differenziata (art. 2 del. 389/2023/R/rif)
Recupero differenza valori Wacc e Slic
Recupero conguaglio I^{2023} - parte fissa
$RC_{TOT,TF,a}$
IVA indetraibile - PARTE FISSA
Recupero delta (∑Ta-∑Tmax) di cui al comma 4.5 del MTR-2 - PARTE FISSA
TF_a prima delle detrazioni di cui al. Art. 4.6 Del. 363/R/Rif

T_a=TV_a+TF_a prima delle detrazioni di cui al. Art. 4.6 Del. 363/2021/R/Rif

Limite alla crescita annuale delle entrate tariffarie

rpi_a
X_a
QL_a
PG_a
C_{116a}
CRI_a
ρ_a

T_a
TV_{a-1}
TF_{a-1}
T_{a-1}
T_a /T_{a-1}
SUPERAMENTO DEL LIMITE?

etrazioni di cui al comma 4.6 delibera 363/2021/R/Rif

Totale delle entrate tariffarie relative alle componenti di costo VARIABILE

2024				
BRONI STRADELLA PUBBLICA	0	0	totale Gestori	CANNETO PAVESE
38.264	-	-	38.264	-
90.512	-	-	90.512	-
5.890	-	-	5.890	-
71.573	-	-	71.573	-
-	-	-	-	-
497	-	-	497	-
16.035	-	-	16.035	-
0,60	0,60	0,60	0,60	0,60
3.674	-	-	3.674	-
2.204	-	-	2.204	-
0,60	0,60	0,60	0,60	0,60
0,10	0,10	0,10	0,10	0,10
0,66	0,66	0,66	0,66	0,66
19.747	-	-	19.747	-
13.033	-	-	13.033	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
2.076	-	-	2.076	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-

2.076	-	-	2.076	-
				21.274
3.128	-	-	3.128	-
212.738	**-**	**-**	**212.738**	**21.274**

Totale delle entrate tariffarie relative alle componenti di costo FISSO

2024				
BRONI STRADELLA PUBBLICA	**0**	**0**	**totale Gestori**	**CANNETO PAVESE**
-	-	-	-	3.277
-	-	-	-	9.495
5.088	-	-	5.088	-
-	-	-	-	-
57	-	-	57	-
5.145	-	-	5.145	9.495
6.171	-	-	6.171	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
4.815	-	-	4.815	241
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
10.986	-	-	10.986	241
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	- 1.500
283	-	-	283	-

-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
283	-	-	283	- 1.500
				1.787
427	-	-	427	-
16.841	**-**	**-**	**16.841**	**13.299**

2024				
BRONI STRADELLA PUBBLICA	**0**	**0**	**totale Gestori**	**CANNETO PAVESE**
229.579	**-**	**-**	**229.579**	**34.573**
				264.152

2024	2025
2,70%	2,70%
0,10%	0,10%
2,50%	2,50%
0,00%	0,00%
0,00%	0,00%
4,50%	4,50%
9,60%	**9,60%**

2024	2025
264.152	287.878
189.029	215.690
31.090	25.559
220.119	241.250
1,200	1,193
SI	SI

2025				
BRONI STRADELLA PUBBLICA	0	0	totale Gestori	CANNETO PAVESE
55.779	-	-	55.779	-
97.496	-	-	97.496	-
3.965	-	-	3.965	-
47.411	-	-	47.411	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
12.450	-	-	12.450	-
0,60	0,60	0,60	0,60	0,60
1.913	-	-	1.913	-
1.148	-	-	1.148	-
0,60	0,60	0,60	0,60	0,60
0,10	0,10	0,10	0,10	0,10
0,66	0,66	0,66	0,66	0,66
9.023	-	-	9.023	-
5.955	-	-	5.955	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
6.646	-	-	6.646	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-

6.646	-	-	6.646	-
				22.386
7.217	-	-	7.217	-
223.861	**-**	**-**	**223.861**	**22.386**

2025				
BRONI STRADELLA PUBBLICA	**0**	**0**	**totale Gestori**	**CANNETO PAVESE**
-	-	-	-	3.136
-	-	-	-	9.086
10.506	-	-	10.506	-
-	-	-	-	-
62	-	-	62	-
10.568	-	-	10.568	9.086
8.215	-	-	8.215	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
5.459	-	-	5.459	166
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
13.674	-	-	13.674	166
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
1.264	-	-	1.264	-

-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
1.264	-	-	1.264	-
				2.752
984	-	-	984	-
26.491	**-**	**-**	**26.491**	**15.140**

2025				
BRONI STRADELLA PUBBLICA	**0**	**0**	**totale Gestori**	**CANNETO PAVESE**
250.352	**-**	**-**	**250.352**	**37.526**
				287.878

CHECK b	CHECK b	CHECK b	CHECK b

CHECK b	CHECK b	CHECK b	CHECK b	CHECK b

CHECK b

Foglio di calcolo: CK - Costi d'uso del capitale

Costi d'uso del capitale	
Ammortamento	AMM_a
Accantonamenti	Acc_a
- di cui costi di gestione post-operativa delle discariche	
- di cui per crediti	
- di cui per rischi e oneri previsti da normativa di settore e/o dal contratto di affidam	
- di cui per altri non in eccesso rispetto a norme tributarie	
Remunerazione	R_a
Remunerazione immobilizzazioni in corso	$R_{LIC,a}$
Costi d'uso del capitale proprietari diversi dal gestore (c. 13.11 MTR2)	$CK_{Lprop,a}$
Costi d'uso del capitale	**CK_a**

Calcolo componenti CK - Cespiti del gestore

Immobilizzazioni nette	IMN_a
	IMNante2018
	IMNdal2018
Capitale circolante netto	CCN_a
Poste rettificative	PR_a
CAPITALE INVESTITO NETTO	**CIN_a**

$Ricavi_{A1, a-2}$	
$Costi_{B6,B7}$	
CCN	

Wacc	
time lag investimenti realizzati post 2017	

Calcolo CK proprietari diversi dal gestore

Cespiti proprietari diversi - Leasing
Cespiti proprietari diversi dal gestore - Proprietario1
Cespiti proprietari diversi dal gestore - Proprietario2
Cespiti proprietari diversi dal gestore - Proprietario3
Leasing
Cka proprietari diversi dal gestore/leasing da inserire in PEF

Canone/Mutuo/Leasing
Cespiti proprietari diversi dal gestore - Proprietario1
Cespiti proprietari diversi dal gestore - Proprietario2
Cespiti proprietari diversi dal gestore - Proprietario3
Leasing

CK_a
Cespiti proprietari diversi dal gestore - Proprietario1
Cespiti proprietari diversi dal gestore - Proprietario2
Cespiti proprietari diversi dal gestore - Proprietario3
Leasing

AMM_a
Cespiti proprietari diversi dal gestore - Proprietario1
Cespiti proprietari diversi dal gestore - Proprietario2
Cespiti proprietari diversi dal gestore - Proprietario3
Leasing

R_a
Cespiti proprietari diversi dal gestore - Proprietario1
Cespiti proprietari diversi dal gestore - Proprietario2
Cespiti proprietari diversi dal gestore - Proprietario3
Leasing

IMNante2018
Cespiti proprietari diversi dal gestore - Proprietario1
Cespiti proprietari diversi dal gestore - Proprietario2
Cespiti proprietari diversi dal gestore - Proprietario3
Leasing

IMNdal2018
Cespiti proprietari diversi dal gestore - Proprietario1
Cespiti proprietari diversi dal gestore - Proprietario2
Cespiti proprietari diversi dal gestore - Proprietario3
Leasing

2024			
BRONI STRADELLA PUBBLICA	0	0	CANNETO PAVESE
6.171	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-
4.815	-	-	241
-	-	-	-
-	-	-	-
10.986	**-**	**-**	**241**

2024			
BRONI STRADELLA PUBBLICA	0	0	CANNETO PAVESE
50.724	-	-	-
13.702	-	-	-
37.022	-	-	-
28.645	-	-	4.302
-	-	-	-
79.369	**-**	**-**	**4.302**

2024			
BRONI STRADELLA PUBBLICA	0	0	CANNETO PAVESE
185.920	-	-	16.710
125.613	-	-	2.048
28.645	**-**	**-**	**4.302**

5,6%
1,0%

2024			
BRONI STRADELLA PUBBLICA	0	0	CANNETO PAVESE
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-

2024			
BRONI STRADELLA PUBBLICA	0	0	CANNETO PAVESE
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-

2024			
BRONI STRADELLA PUBBLICA	0	0	CANNETO PAVESE
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-

2024			
BRONI STRADELLA PUBBLICA	0	0	CANNETO PAVESE
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-

2024			
BRONI STRADELLA PUBBLICA	0	0	CANNETO PAVESE
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-

2024

BRONI STRADELLA PUBBLICA	0	0	CANNETO PAVESE
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-

2024			
BRONI STRADELLA PUBBLICA	0	0	CANNETO PAVESE
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-

2025			
BRONI STRADELLA PUBBLICA	0	0	CANNETO PAVESE
8.215	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-
5.459	-	-	166
-	-	-	-
-	-	-	-
13.674	**-**	**-**	**166**

2025			
BRONI STRADELLA PUBBLICA	0	0	CANNETO PAVESE
61.012	-	-	-
13.025	-	-	-
47.987	-	-	-
27.897	-	-	2.970
-	-	-	-
88.909	**-**	**-**	**2.970**

2025			
BRONI STRADELLA PUBBLICA	0	0	CANNETO PAVESE
197.811	-	-	12.435
140.738	-	-	2.048
27.897	**-**	**-**	**2.970**

2025			
BRONI STRADELLA PUBBLICA	0	0	CANNETO PAVESE
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-

2025			
BRONI STRADELLA PUBBLICA	0	0	CANNETO PAVESE
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-

2025			
BRONI STRADELLA PUBBLICA	0	0	CANNETO PAVESE
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-

2025			
BRONI STRADELLA PUBBLICA	0	0	CANNETO PAVESE
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-

2025			
BRONI STRADELLA PUBBLICA	0	0	CANNETO PAVESE
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-

2025

BRONI STRADELLA PUBBLICA	0	0	CANNETO PAVESE
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-

2025			
BRONI STRADELLA PUBBLICA	0	0	CANNETO PAVESE
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-

	20
CHECK PR	CHECK PR
completare fogli IN_BIL	

24		
CHECK PR	CHECK PR	CHECK PR
	completare fogli IN_BIL	completare fogli IN_BIL

2025		
CHECK PR	CHECK PR	CHECK PR
		completare fogli IN_BIL

Foglio di calcolo: Entrate tariffarie di riferimento post c

CRT_a
CTS_a
CTR_a
CRD_a
$CO_{exp,116,TV,a}$
$CQ_{exp,TV,a}$
$COI_{exp,TV,a}$
b
AR_a
$b(AR_a)$
b
ω_a
$b(1+\omega a)$
$AR_{SC,a}$
$b(1+\omega a)ARsc_{,a}$
Quota residua relativa a $RCND_{TV}$
Quota residua relativa alle componenti RCU_{TV}
Quota del recupero delle componenti residue a conguaglio relative ai costi variabili riferite agli anni 2018 e 2019, nonché degli effetti di eventuali rettifiche stabilite dall'Autorità
Scostamento $COS_{exp,TV}$
Scostamento $COV_{exp,TV}$
Recupero $COI_{exp,TV}$ (solo se a vantaggio utenza in caso di mancato raggiungimento dell'obiettivo)
Recupero $CQ_{exp,TV}$ (solo se a vantaggio degli utenti)
Recupero $CO_{exp,116,TV}$
Recupero della differenza tra i costi riconosciuti nell'anno (a-2) conseguente all'applicazione delle tariffe di accesso agli impianti calcolate sulla base dei criteri fissati dall'Autorità e quanto ricompreso tra le entrate tariffarie riferite alla medesima annualità (a-2)
Recupero dello scostamento tra le entrate tariffarie variabili approvate per l'anno (a-2), qualora non coperte da ulteriori risorse disponibili, e quanto fatturato, per la parte variabile, con riferimento alla medesima annualità

Recupero di eventuali conguagli per lo scorporo dei costi variabili e dei ricavi attribuibili alle attività di prepulizia, preselezione o pretrattamento degli imballaggi plastici provenienti dalla raccolta differenziata (art. 2 del. 389/2023/R/rif)
Recupero conguaglio I^{2023} - parte variabile
$RC_{TOT,TV,a}$
IVA indetraibile - PARTE VARIABILE
Recupero delta (∑Ta-∑Tmax) di cui al comma 4.5 del MTR-2 - PARTE VARIABILE
TVa dopo le detrazioni di cui al. Art. 4.6 Del. 363/2021/R/Rif

CSL_a	
	$CARC_a$
	CGG_a
	CDD_a
	$CO_{AL,a}$
CC_a	
	Amm_a
	Acc_a
- di cui costi di gestione post-operativa delle discariche	
- di cui per crediti	
- 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	
	R_a
	$R_{LIC,a}$
	$CK_{Lprop,a}$
CK_a	
$CO_{exp,116,TF,a}$	
$CQ_{exp,TF,a}$	
$COI_{exp,TF,a}$	
Quota residua relativa alle componenti RCU_{TF}	
Quota del recupero delle componenti residue a conguaglio relative ai costi fissi riferite agli anni 2018 e 2019, nonché degli effetti di eventuali rettifiche stabilite dall'Autorità	
Scostamento $COV_{exp,TF}$	
Recupero $COI_{exp,TF}$ (solo se a vantaggio utenza in caso di mancato raggiungimento dell'obiettivo)	
Recupero $CQ_{exp,TF}$(solo se a vantaggio degli utenti)	

Recupero $CO_{exp,116,TF}$
Recupero dello scostamento tra le entrate tariffarie fisse approvate per l'anno (a-2), qualora non coperte da ulteriori risorse disponibili, e quanto fatturato, per la parte fissa, con riferimento alla medesima annualità
Recupero di eventuali conguagli per lo scorporo dei costi fissi attribuibili alle attività di prepulizia, preselezione o pretrattamento degli imballaggi plastici provenienti dalla raccolta differenziata (art. 2 del. 389/2023/R/rif)
Recupero differenza valori Wacc e Slic
Recupero conguaglio I^{2023} - parte fissa
$RC_{TOT,TF,a}$
IVA indetraibile - PARTE FISSA
Recupero delta (∑Ta-∑Tmax) di cui al comma 4.5 del MTR-2 - PARTE FISSA
TFa dopo le detrazioni di cui al. Art. 4.6 Del. 363/2021/R/Rif

T_a=TV_a+TF_a dopo le detrazioni di cui al. Art. 4.6 Del. 363/2021/R/Rif

Limite alla crescita annuale delle entrate tariffarie

rpi_a
X_a
QL_a
PG_a
C_{116a}
CRI_a
ρ_a

T_a
TV_{a-1}
TF_{a-1}
T_{a-1}
T_a /T_{a-1}
SUPERAMENTO DEL LIMITE?

Entrate tariffarie di riferimento finali per singolo gestor

TV_a dopo distribuzione delta (∑Ta-∑Tmax)
TF_a dopo distribuzione delta (∑Ta-∑Tmax)
T_a=TV_a+TF_a dopo distribuzione delta (∑Ta-∑Tmax)

Costi per attività esterne al ciclo integrato dei RU di cu

Attività esterne ciclo integrato RU
Costi per attività esterne al ciclo integrato dei RU di cui al comma 6.4 del MTR-2

detrazioni di cui al comma 4.6 delibera 363/2021/R/Rif

Totale delle entrate tariffarie relative alle componenti			
2024			
BRONI STRADELLA PUBBLICA	0	0	totale Gestori
38.264	-	-	38.264
90.512	-	-	90.512
5.890	-	-	5.890
71.573	-	-	71.573
-	-	-	-
497	-	-	497
16.035	-	-	16.035
0,60	0,60	0,60	0,60
3.674	-	-	3.674
2.204	-	-	2.204
0,60	0,60	0,60	0,60
0,10	0,10	0,10	0,10
0,66	0,66	0,66	0,66
19.747	-	-	19.747
13.033	-	-	13.033
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-
2.076	-	-	2.076

-	-	-	-
-	-	-	-
2.076	-	-	2.076
3.128	-	-	3.128
212.738	**-**	**-**	**212.738**

Totale delle entrate tariffarie relative alle componen

	2024		
BRONI STRADELLA PUBBLICA	**0**	**0**	**totale Gestori**
-	-	-	-
-	-	-	-
5.088	-	-	5.088
-	-	-	-
57	-	-	57
5.145	-	-	5.145
6.171	-	-	6.171
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-
4.815	-	-	4.815
-	-	-	-
-	-	-	-
10.986	-	-	10.986
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-

-	-	-	-
283	-	-	283
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-
283	-	-	283
427	-	-	427
16.841	**-**	**-**	**16.841**

	2024		
BRONI STRADELLA PUBBLICA	**0**	**0**	**totale Gestori**
229.579	**-**	**-**	**229.579**

2024	2025
2,70%	2,70%
0,10%	0,10%
2,50%	2,50%
0,00%	0,00%
0,00%	0,00%
4,50%	4,50%
9,60%	9,60%

2024	2025
264.152	287.878
189.029	215.690
31.090	25.559
220.119	241.250
1,200	1,193
SI	SI

'e dopo distribuzione delta (∑Ta-∑Tmax)

2024			
BRONI STRADELLA PUBBLICA	**0**	**0**	**totale Gestori**
194.417	-	-	194.417
12.260	-	-	12.260
206.677	**-**	**-**	**206.677**

ui al comma 6.4 del MTR-2

2024			
BRONI STRADELLA PUBBLICA	**0**	**0**	**totale Gestori**
-	-	-	-

**NOTA: P*er gli affidamenti assentiti ai sensi del d.lgs. 201/22, il Piano Econor*
a partire dalla valorizzazione delle colonne riferite al gestore interessato, r

			2025
CANNETO PAVESE	BRONI STRADELLA PUBBLICA	0	0
-	55.779	-	-
-	97.496	-	-
-	3.965	-	-
-	47.411	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-
-	12.450	-	-
0,60	0,60	0,60	0,60
-	1.913	-	-
-	1.148	-	-
0,60	0,60	0,60	0,60
0,10	0,10	0,10	0,10
0,66	0,66	0,66	0,66
-	9.023	-	-
-	5.955	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-
-	6.646	-	-

-	-	-	-
-	-	-	-
-	6.646	-	-
21.274			
-	7.217	-	-
21.274	**223.861**	**-**	**-**

			2025
CANNETO PAVESE	**BRONI STRADELLA PUBBLICA**	**0**	**0**
3.277	-	-	-
9.495	-	-	-
-	10.506	-	-
-	-	-	-
-	62	-	-
9.495	10.568	-	-
-	8.215	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-
241	5.459	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-
241	13.674	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-

- 1.500	-	-	-
-	1.264	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-
- 1.500	1.264	-	-
1.787			
-	984	-	-
13.299	**26.491**	**-**	**-**

			2025
CANNETO PAVESE	**BRONI STRADELLA PUBBLICA**	**0**	**0**
34.573	**250.352**	**-**	**-**
264.152			

			2025
CANNETO PAVESE	**BRONI STRADELLA PUBBLICA**	**0**	**0**
21.274	205.087	-	-
13.299	21.797	-	-
34.573	**226.884**	**-**	**-**

			2025
CANNETO PAVESE	**BRONI STRADELLA PUBBLICA**	**0**	**0**
-	-	-	-

mico Finanziario di Affidamento (di cui all'art. 8 dell'Allegato A alla deliber
eiterandone criteri e valorizzazioni fino al termine dell'affidamento

totale Gestori	CANNETO PAVESE
55.779	-
97.496	-
3.965	-
47.411	-
-	-
-	-
12.450	-
0,60	0,60
1.913	-
1.148	-
0,60	0,60
0,10	0,10
0,66	0,66
9.023	-
5.955	-
-	-
-	-
-	-
-	-
-	-
6.646	-

-	-
-	-
6.646	-
	22.386
7.217	-
223.861	**22.386**

totale Gestori	CANNETO PAVESE
-	3.136
-	9.086
10.506	-
-	-
62	-
10.568	9.086
8.215	-
-	-
-	-
-	-
-	-
-	-
5.459	166
-	-
-	-
13.674	166
-	-
-	-
-	-
-	-
-	-
-	-

-	-
1.264	-
-	-
-	-
-	-
1.264	-
	2.752
984	-
26.491	**15.140**

totale Gestori	CANNETO PAVESE
250.352	**37.526**
	287.878

totale Gestori	CANNETO PAVESE
205.087	22.386
21.797	15.140
226.884	**37.526**

totale Gestori	CANNETO PAVESE
-	-

'azione 385/2023/R/rif) è sviluppato

PEF 2022 - 2025

Costi dell'attività di raccolta e trasporto dei rifiuti urbani indifferenziati ***CRT***
Costi dell'attività di trattamento e smaltimento dei rifiuti urbani ***CTS***
Costi dell'attività di trattamento e recupero dei rifiuti urbani ***CTR***
Costi dell'attività di raccolta e trasporto delle frazioni differenziate ***CRD***
Costi operativi variabili previsionali di cui all'articolo 9.1 del MTR-2 $CO^{EXP}_{116,TV}$
Costi operativi variabili previsionali di cui all'articolo 9.2 del MTR-2 CQ^{EXP}_{TV}
Costi operativi incentivanti variabili di cui all'articolo 9.3 del MTR-2 COI^{EXP}_{TV}
Proventi della vendita di materiale ed energia derivante da rifiuti ***AR***
Fattore di Sharing ***b***
Proventi della vendita di materiale ed energia derivante da rifiuti dopo sharing ***b(A***
Ricavi derivanti dai corrispettivi riconosciuti dai sistemi collettivi di compliance AR_{sc}
Fattore di Sharing ω
Fattore di Sharing $b(1+\omega)$
Ricavi derivanti dai corrispettivi riconosciuti dal dai sistemi collettivi di compliance d
Componente a conguaglio relativa ai costi variabili $RCtot_{TV}$
Oneri relativi all'IVA indetraibile - PARTE VARIABILE
Recupero delta (∑Ta-∑Tmax) di cui al comma 4.5 del MTR-2 - PARTE VARIABILE
∑TVa totale delle entrate tariffarie relative alle componenti di costo variabile dopo
Costi dell'attività di spazzamento e di lavaggio ***CSL***
Costi per l'attività di gestione delle tariffe e dei rapporti con gli utenti ***CA***
Costi generali di gestione ***CGG***
Costi relativi alla quota di crediti inesigibili ***CCD***
Altri costi CO_{AL}
Costi comuni ***CC***
Ammortamenti ***Amm***
Accantonamenti ***Acc***
- di cui costi di gestione post-operativa delle discariche

- di cui per crediti	
- di cui per rischi e oneri previsti da normativa di settore e/o dal contra	
- di cui per altri non in eccesso rispetto a norme tributarie	
Remunerazione del capitale investito netto	R
Remunerazione delle immobilizzazioni in corso	R_{LIC}
Costi d'uso del capitale di cui all'art. 13.11 del MTR-2	$CK_{proprietari}$
Costi d'uso del capitale	CK
Costi operativi fissi previsionali di cui all'articolo 9.1 del MTR-2	$CO^{EXP}_{116,TF}$
Costi operativi fissi previsionali di cui all'articolo 9.2 del MTR-2	CQ^{EXP}_{TF}
Costi operativi incentivanti fissi di cui all'articolo 8 del MTR	COI^{EXP}_{TF}
Componente a conguaglio relativa ai costi fissi	$RCtot_{TF}$
Oneri relativi all'IVA indetraibile - PARTE FISSA	
Recupero delta (∑Ta-∑Tmax) di cui al comma 4.5 del MTR-2 - PARTE FISSA	
∑TFa totale delle entrate tariffarie relative alle componenti di costo fisse dopo le det	
∑Ta= ∑TVa + ∑TFa prima delle detrazioni di cui al. Art. 4.6 Del. 363/2021/R/Rif	
∑Ta= ∑TVa + ∑TFa dopo le detrazioni di cui al. Art. 4.6 Del. 363/2021/R/Rif	
Grandezze fisico-tecniche	
raccolta differenziata	%
q_{a-2}	*ton*
costo unitario effettivo - Cueff	*€cent/kg*
Benchmark di riferimento [cent€/kg] (fabbisogno standard/costo medio settore)	
Coefficiente di gradualità	
valutazione rispetto agli obiettivi di raccolta differenziata	γ_1
valutazione rispetto all' efficacia dell' attività di preparazione per il riutilizzo e riciclo	
Totale	γ
Coefficiente di gradualità	$(1+\gamma)$
Verifica del limite di crescita	
rpi_a	
coefficiente di recupero di produttività	X_a
coeff. per il miglioramento previsto della qualità	QL_a
coeff. per la valorizzazione di modifiche del perimetro gestionale	PG_a
coeff. per decreto legislativo n. 116/20	C_{116}
coeff. per recupero inflazione	CRI_a
Parametro per la determinazione del limite alla crescita delle tariffe	ρ

(1+ρ)
$\sum T_a$
$\sum TV_{a-1}$
$\sum TF_{a-1}$
$\sum T_{a-1}$
$\sum T_a / \sum T_{a-1}$
$\sum T_{max}$ (entrate tariffarie massime applicabili nel rispetto del limite di crescita)
delta ($\sum T_a - \sum T_{max}$)
TVa dopo distribuzione delta (∑Ta-∑Tmax)
TFa dopo distribuzione delta (∑Ta-∑Tmax)
Ta=TVa+TFa dopo distribuzione delta (∑Ta-∑Tmax)
Detrazioni di cui al comma 1.4 della Determina n. 2/DRIF/2021 - parte variabile
Detrazioni di cui al comma 1.4 della Determina n. 2/DRIF/2021 - parte fissa

$\sum TV_a$ totale delle entrate tariffarie relative alle componenti di costo variabile dopo l n.2/DRIF/2021
$\sum TF_a$ totale delle entrate tariffarie relative alle componenti di costo fisso dopo le detr n.2/DRIF/2021
Totale entrate tariffarie dopo le detrazioni di cui al comma 1.4 della Determina n.2/D

Attività esterne Ciclo integrato RU

Macro Indicatore R1
R1

Calcolo H di partenza
$AR^{agg}sc\_si$
$CRD^{agg}sc\_si$
H di partenza
Classe di partenza H

Obiettivi
Classe obiettivo

2024		
CANNETO PAVESE		
Costi del/i gestore/i diverso/i dal Comune	Costi del/i Comune/i	Ciclo integrato RU (TOT PEF)
38.264	-	38.264
90.512	-	90.512
5.890	-	5.890
71.573	-	71.573
-	-	-
497	-	497
16.035	-	16.035
3.674	-	3.674
0,60	0,60	0,60
2.204	-	2.204
19.747	-	19.747
0,10	0,10	0,10
0,66	0,66	0,66
13.033	-	13.033
2.076	-	2.076
	21.274	21.274
3.128	-	3.128
212.738	**21.274**	**234.011**
-	3.277	3.277
-	9.495	9.495
5.088	-	5.088
-	-	-
57	-	57
5.145	9.495	14.640
6.171	-	6.171
-	-	-
-	-	-

-	-	-
-	-	-
-	-	-
4.815	241	5.056
-	-	-
-	-	-
10.986	241	11.227
-	-	-
-	-	-
-	-	-
283	- 1.500	- 1.217
	1.787	1.787
427	-	427
16.841	**13.299**	**30.140**
229.579	**34.573**	**264.152**
229.579	**34.573**	**264.152**

		34%
		837,60
		25,13
		31,72
		0,00
		0,00
		0,00
		1,00
		2,7%
		0,10%
		2,50%
		0,00%
		0,00%
		4,50%
		9,60%

		1,0960
		264.152
		189.029
		31.090
		220.119
		1,2000
		241.250
		22.902
194.417	**21.274**	**215.690**
12.260	**13.299**	**25.559**
206.677	34.573	**241.250**
		1.205
		-

		214.485
		25.559
		240.045

-	-	-

	1,04

	19.217
	74.101
	25,9%
	G

	29,4%
	G

2025		
CANNETO PAVESE		
Costi del/i gestore/i diverso/i dal Comune	Costi del/i Comune/i	Ciclo integrato RU (TOT PEF)
55.779	-	55.779
97.496	-	97.496
3.965	-	3.965
47.411	-	47.411
-	-	-
-	-	-
12.450	-	12.450
1.913	-	1.913
0,60	0,60	0,60
1.148	-	1.148
9.023	-	9.023
0,10	0,10	0,10
0,66	0,66	0,66
5.955	-	5.955
6.646	-	6.646
	22.386	22.386
7.217	-	7.217
223.861	**22.386**	**246.247**
-	3.136	3.136
-	9.086	9.086
10.506	-	10.506
-	-	-
62	-	62
10.568	9.086	19.654
8.215	-	8.215
-	-	-
-	-	-

-	-	-
-	-	-
-	-	-
5.459	166	5.625
-	-	-
-	-	-
13.674	166	13.840
-	-	-
-	-	-
-	-	-
1.264	-	1.264
	2.752	2.752
984	-	984
26.491	**15.140**	**41.630**
250.352	**37.526**	**287.878**
250.352	**37.526**	**287.878**

		31%
		837,60
		26,28
		31,22
		0,00
		0,00
		0,00
		1,00
		2,7%
		0,10%
		2,50%
		0,00%
		0,00%
		4,50%
		9,60%

		1,0960
		287.878
		215.690
		25.559
		241.250
		1,1933
		264.410
		23.468
205.087	22.386	227.473
21.797	15.140	36.936
226.884	37.526	264.410
		1.095
		-

		226.378
		36.936
		263.314

-	-	-

	1,04

	32,9%
	F

Parametri MTR-2

	2021
Inflazione	0,10%
	2022
rpi_a	1,70%

TABELLA VITE UTILI REGOLATORIE

ID IMM	Categoria immobilizzazione	ID CESPITI
1	Raccolta e trasporto, Spazzamento e lavaggio	1
1	Raccolta e trasporto, Spazzamento e lavaggio	2
1	Raccolta e trasporto, Spazzamento e lavaggio	3
1	Raccolta e trasporto, Spazzamento e lavaggio	4
1	Raccolta e trasporto, Spazzamento e lavaggio	5
2	Trattamento Meccanico Biologico	6
2	Trattamento Meccanico Biologico	7
2	Trattamento Meccanico Biologico	8
2	Trattamento Meccanico Biologico	9
3	Discariche	4
3	Discariche	11
3	Discariche	12
3	Discariche	8
3	Discariche	14
3	Discariche	15
3	Discariche	16
3	Discariche	9
4	Inceneritori	4
4	Inceneritori	19

4	Inceneritori	20
4	Inceneritori	21
4	Inceneritori	22
5	Compostaggio, Digestione Anaerobica e Misti	23
5	Compostaggio, Digestione Anaerobica e Misti	24
5	Compostaggio, Digestione Anaerobica e Misti	25
5	Compostaggio, Digestione Anaerobica e Misti	26
5	Compostaggio, Digestione Anaerobica e Misti	27
5	Compostaggio, Digestione Anaerobica e Misti	28
6	Cespiti comuni	29
6	Cespiti comuni	30
6	Cespiti comuni	31
6	Cespiti comuni	32
6	Cespiti comuni	33
6	Cespiti comuni	34
6	Cespiti comuni	35

SI/NO
SI
NO

Scelta modalità di calcolo dell'H
Disponibilità di dati richiesti
Mancanza di dati richiesti (calcolo di default)

Intevalli H	Intevalli H
80%	
70%	80%
60%	70%
50%	60%
40%	50%
30%	40%
20%	30%
10%	20%
0%	10%

Cespiti proprietari diversi del gestore

Proprietà cespiti
Cespiti gestore
Cespiti proprietari diversi dal gestore - Proprietario1
Cespiti proprietari diversi dal gestore - Proprietario2
Cespiti proprietari diversi dal gestore - Proprietario3
Leasing

Variazioni vita utile regolatoria
vita utile INFERIORE alla vita utile regolatoria - c. 15.5
vita utile SUPERIORE alla vita utile regolatoria - c. 15.6
vita utile regolatoria

Menu tendina Gestori
BRONI STRADELLA PUBBLICA
CANNETO PAVESE

CTR/CTS
CTR_{altro}
CTR_{min}
CTS_{altro}
CTS_{min}

Tipologia rifiuto
Rifiuto Urbano Residuo
Rifiuto Organico e Verde
Altro

Tipologia Impianto
Compostaggio
Digestione Anaerobica
Integrato Aerobico/Anaerobico
Incenerimento con recupero di energia R1
Incenerimento senza recupero di energia D10
TMB/TM
Discarica

2022	2023	2024
0,20%	4,50%	8,80%
2023	**2024**	**2025**
1,70%	2,70%	2,70%

ID Imm_cespiti	Categorie di cespiti specifici	Vita Utile Regolatorie MTR-2
1.1	Compattatori, Spazzatrici e Autocarri attrezzati	8
1.2	Cassonetti, Campane e Cassoni	8
1.3	Altre attrezzature (bidoni, aspirafoglie, ecc.)	5
1.4	Impianti di pretrattamento	12
1.5	Altri impianti	10
2.6	Unità trattamento meccanico (separatori, compattatori,	15
2.7	Unità trattamento biologico (bioessiccazione, biostabilizzazione,	20
2.8	Impianti raccolta e trattamento biogas	25
2.9	Altri impianti (pesatura, riduzione odori, lavaggio, aspirazione	15
3.4	Impianti di pretrattamento	
3.11	Opere di impermeabilizzazione del fondo e delle pareti e di difesa	
3.12	Impianti di raccolta e trattamento percolato	
3.8	Impianti raccolta e trattamento biogas	
3.14	Pozzi monitoraggio falda	
3.15	Impianti di cogenerazione	20
3.16	Macchine operatrici (pale meccaniche, compattatori, ecc.)	15
3.9	Altri impianti (pesatura, riduzione odori, lavaggio, aspirazione	15
4.4	Impianti di pretrattamento	12
4.19	Unità di incenerimento a griglia mobile (combustore, caldaia,	25

4.20	Unità di incenerimento a letto fluido (combustore, caldaia, trattamento	15
4.21	Turbina/alimentatore	25
4.22	Altri impianti (pesatura, riduzione odori, misura, ecc.)	15
5.23	Unità di pretrattamento	12
5.24	Unità di compostaggio	20
5.25	Unità digestione anaerobica	20
5.26	Impianto di raccolta e trattamento biogas	25
5.27	Impianto di raccolta e trattamento percolato	25
5.28	Altri impianti (pesatura, riduzione odori, misura ecc.)	15
6.29	Terreni	-
6.30	Fabbricati	40
6.31	Sistemi informativi	5
6.32	Immobilizzazioni immateriali	7
6.33	Altre immobilizzazioni materiali	7
6.34	Telecontrollo	8
6.35	Automezzi e Autoveicoli	5

Ob. maggiorazione	Classe
0,0%	A
1,0%	B
1,5%	C
2,0%	D
2,5%	E
3,0%	F
3,5%	G
4,0%	H
5,0%	I

2025
0,00%

	Categoria immobilizzazione
1	Raccolta e trasporto, Spazzamento e lavaggio
2	Trattamento Meccanico Biologico
3	Discariche
4	Inceneritori
5	Compostaggio, Digestione Anaerobica e Misti
6	Cespiti comuni

Legata alla capacità residua e alle migliori stime disponibili in ordine all'esaurimento della discarica come definita dall'ETC, con procedura partecipata dal gestore

TABELLA DEFLATORI

Deflatore investimenti	**0,4%**

ANNO	Deflatore per anno 2018	Deflatore per anno 2019
1977	7,257	7,286
1978	6,408	6,434
1979	5,572	5,594
1980	4,497	4,515
1981	3,678	3,693
1982	3,196	3,209
1983	2,865	2,877
1984	2,624	2,635
1985	2,407	2,417
1986	2,318	2,327
1987	2,221	2,230
1988	2,104	2,113
1989	1,996	2,003
1990	1,872	1,879
1991	1,769	1,776
1992	1,701	1,708
1993	1,638	1,644
1994	1,584	1,590
1995	1,523	1,529

1996	1,480	1,486
1997	1,441	1,447
1998	1,414	1,420
1999	1,398	1,404
2000	1,358	1,364
2001	1,331	1,336
2002	1,293	1,299
2003	1,273	1,278
2004	1,240	1,245
2005	1,204	1,209
2006	1,171	1,176
2007	1,139	1,144
2008	1,103	1,108
2009	1,095	1,100
2010	1,095	1,100
2011	1,079	1,083
2012	1,043	1,048
2013	1,016	1,020
2014	1,004	1,008
2015	1,005	1,009
2016	1,001	1,005
2017	0,998	1,002
2018	1,000	1,004
2019		1,000
2020		
2021		
2022		
2023		
2024		

2025		

0,7%	**0,5%**	**0,4%**	**3,4%**	**2,8%**	**0,0%**

Deflatore per anno 2020	Deflatore per anno 2021	Deflatore per anno 2022	Deflatore per anno 2023	Deflatore per anno 2024	Deflatore per anno 2025
7,337	7,373	7,403	7,654	7,869	7,869
6,479	6,511	6,537	6,760	6,949	6,949
5,633	5,662	5,684	5,877	6,042	6,042
4,547	4,569	4,588	4,744	4,876	4,876
3,719	3,737	3,752	3,880	3,988	3,988
3,232	3,248	3,261	3,372	3,466	3,466
2,897	2,911	2,923	3,022	3,107	3,107
2,653	2,667	2,677	2,768	2,846	2,846
2,434	2,446	2,455	2,539	2,610	2,610
2,343	2,355	2,364	2,445	2,513	2,513
2,246	2,257	2,266	2,343	2,408	2,408
2,127	2,138	2,147	2,220	2,282	2,282
2,018	2,028	2,036	2,105	2,164	2,164
1,892	1,902	1,909	1,974	2,029	2,029
1,788	1,797	1,805	1,866	1,918	1,918
1,720	1,728	1,735	1,794	1,844	1,844
1,656	1,664	1,671	1,728	1,776	1,776
1,601	1,609	1,616	1,671	1,718	1,718
1,540	1,548	1,554	1,607	1,652	1,652

1,497	1,504	1,510	1,562	1,605	1,605
1,457	1,464	1,470	1,520	1,562	1,562
1,430	1,437	1,443	1,492	1,534	1,534
1,413	1,421	1,426	1,475	1,516	1,516
1,373	1,380	1,386	1,433	1,473	1,473
1,346	1,352	1,358	1,404	1,443	1,443
1,308	1,314	1,319	1,364	1,403	1,403
1,287	1,294	1,299	1,343	1,381	1,381
1,253	1,260	1,265	1,308	1,344	1,344
1,217	1,223	1,228	1,270	1,306	1,306
1,184	1,190	1,195	1,236	1,270	1,270
1,152	1,157	1,162	1,201	1,235	1,235
1,116	1,121	1,126	1,164	1,197	1,197
1,107	1,113	1,117	1,155	1,188	1,188
1,107	1,113	1,117	1,155	1,188	1,188
1,091	1,096	1,101	1,138	1,170	1,170
1,055	1,060	1,064	1,101	1,132	1,132
1,027	1,032	1,037	1,072	1,102	1,102
1,015	1,020	1,024	1,059	1,089	1,089
1,016	1,021	1,025	1,060	1,090	1,090
1,012	1,017	1,021	1,056	1,085	1,085
1,009	1,014	1,018	1,053	1,082	1,082
1,011	1,016	1,020	1,055	1,084	1,084
1,007	1,012	1,016	1,051	1,080	1,080
1,000	1,005	1,009	1,043	1,073	1,073
	1,000	1,004	1,038	1,067	1,067
		1,000	1,034	1,063	1,063
			1	1,028	1,028
				1	1,000

					1

TABELLA VALORI WACC, $WACC_{RID}$, Kd_{real}

	Delibera 459/2021/R/rif	Delibera 68/2022/R/rif ed eventuali aggiornamenti da Tiwacc
Wacc	6,30%	5,60%
$Wacc_{RID}$	5,80%	5,20%
Kd_{real}	2,60%	1,86%

Raccolta e trasporto, Spazzamento e lavaggio
Compattatori, Spazzatrici e A
Cassonetti, Campane e Casso
Altre attrezzature (bidoni, as
Impianti di pretrattamento
Altri impianti

Trattamento Meccanico Biologico	Discariche	Inceneritori	Compostaggio, Digestione Anaerobica e Misti
Unità trattamento m	Impianti di pretratta	Impianti di pretratta	Unità di pretrattame
Unità trattamento bi	Opere di impermeab	Unità di incenerimer	Unità di compostagg
Impianti raccolta e tr	Impianti di raccolta e	Unità di incenerimer	Unità digestione ana
Altri impianti (pesat	Impianti raccolta e tr	Turbina/alimentator	Impianto di raccolta
	Pozzi monitoraggio f	Altri impianti (pesat	Impianto di raccolta
	Impianti di cogenerazione		Altri impianti (pesat
	Macchine operatrici (pale meccaniche, compattatori, ecc.)		
	Altri impianti (pesatura, riduzione odori, lavaggio, aspirazione		

Cespiti Comuni	
Terreni	
Fabbricati	
Sistemi informativi	
Immobilizzazioni immateriali	
Altre immobilizzazioni materiali	
Telecontrollo	
Automezzi e Autoveicoli	

e esalazioni, ecc.)

Riepilogo fogli CHECK

La tabella successiva riepiloga gli esiti di alcuni controlli effettuati sui dati

RIEPILOGO CHECK	2024
Limite di crescita	9,60%
Valorizzazione AR e Arsc	
b	
Cueff	
Benchmark	
Poste Rettificative Patrimoniali	completare fogli IN_BIL
Fondo Ammortamento per cespiti fino al 2017	

di input in caso di valori particolarmente anomali o in cas

2025	Fogli input da verificare
9,60%	IN_PAR_24-25
	IN_BIL_Gest_22; IN_BIL _Gest_23 IN_BIL_Com_22; IN_BIL_Com_23;
	IN_PAR_24-25
	IN_PAR_24-25
	IN_PAR_24-25
completare fogli IN_BIL	IN_BIL_Gest_22; IN_BIL _Gest_23 IN_BIL_Com_22; IN_BIL_Com_23;
	IN_Cespiti_20

so di mancata compilazione di particolari dati di input

NOTE
vengono segnalate anomalie, in particolare in caso di assenza della valorizzazione del parametro X
Segnalazione per Ar+Arsc pari a 0
Viene segnalata l'eventuale mancata valorizzazione del b
Si richiede il controllo dell'input in caso i valori inseriti risultino particolarmente elevati o contenuti. Ai fini della corretta compilazione, assicurarsi che le unità di misura dei dati di input siano corrette
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
Viene segnalata la mancata compilazione del Fondo Ammortamento per i cespiti iscritti a patrimonio fino al 31/12/2017