

**Autorizzazione Integrata Ambientale - Direttiva IPPC**

**REPORT ANNUALE PER L'INVIO DEI DATI DI AUTOCONTROLLO**

Modello generale per tutte le attività dell'allegato VII, parte II del D.Lgs.152/2006 e smi  
(escluse le attività IPPC 5 e 6.6 Allegato VII e attività Allegato XII del D.Lgs.152/2006 e smi)

**ANAGRAFICA AZIENDA**

ANNO DI RIFERIMENTO dal 01/01/16 al 31/12/16

Ragione sociale: LEONE LA FERLA SPA

Categoria IPPC 3.1

PIVA 3320892

Indirizzo impianto: Contrada Petraro

n° snc CAP 96010

città Melilli

Referente IPPC: **Andrea La Ferla**

tel: 0931/914001 fax: 0931/914005

e-mail: [alafarla@leoneiaferlaspa.it](mailto:alafarla@leoneiaferlaspa.it)

Compilatore report annuale IPPC: Giuseppe Pugliares

tel: 0931/914001

e-mail: [info@leoneiaferlaspa.it](mailto:info@leoneiaferlaspa.it)

Numero giorni lavorati in un anno 365





1 - COMPONENTI AMBIENTALI

1.5. Emissioni in aria

Tabella 1.5.1. Punti di emissione (dati Rdici)

Punto di emissione	giornaliero di funzionamento del camino	emissione di funzionamento del camino
E1-E2	0	0
E3	365	24
E4	365	3
E5	365	6
E6	365	6
E7	365	4
E8	365	4
E9	365	4

Tabella 1.5.2. Impianti monitorati

Punto di emissione	Descrizione	Coordinate GPS	Parametri monitorati	Concentrazione (limite da normale o autorizzata in AA) [mg/Nm³]	Analisi del 16/12/2016					
					Portata (Nm³/h)	Flusso di massa	U.M.	Concentrazione	U.M.	Discostamento % dal valore limite di emissione
E3	Forno calce Maerz	37°15'32" N, 15°9'17" E	polveri	20	15552	422.330	kg/anno	3.1	mg/Nm³	15.56
				ossidi di zolfo	500	142135	0.000	kg/anno	0	mg/Nm³
E4	Carico silos	37°15'32" N, 15°9'10" E	polveri	1800	142135	175.744	kg/anno	1.20	mg/Nm³	0.07
				20	960.8	23.247	kg/anno	1.6	mg/Nm³	0.00
E5	Inaccamento pad. Granulato	37°15'31" N, 15°9'17" E	polveri	20	3767.4	102.177	kg/anno	3	mg/Nm³	15.00
E6	Movimentazione ossido	37°15'33" N, 15°9'18" E	polveri	20	13805.4	108.988	kg/anno	3.2	mg/Nm³	16.00
E7	Istrazione	37°15'33" N, 15°9'18" E	polveri	20	13392	41.062	kg/anno	2.1	mg/Nm³	10.50
E8	Movimentazione idrato	37°15'33" N, 15°9'18" E	polveri	20	10961.2	21.508	kg/anno	1.1	mg/Nm³	5.50
E9	Produzione gesso	37°15'30" N, 15°9'21" E	polveri	20	4043.3	48.881	kg/anno	2.5	mg/Nm³	12.50



**1 - COMPONENTI AMBIENTALI**

**1.7. Impatto acustico**

E' previsto il monitoraggio dell'impatto acustico nel PMC? (SI/NO)	SI
Se SI, è stato eseguito il monitoraggio durante l'anno di riferimento (SI/NO)?	no

vedi relazione tecnica allegata.

# **| 1 - COMPONENTI**

## **1.8 - Rifiuti**

### **Tabella 1.8.1 - Ri**

**E' prevista l'utilizzo**

**Rifiuti**





# **Tabella 1.8.2 - Ri**

**Rifiuti prodotti**






**AMBIENTALI**

**fiuti in ingresso**



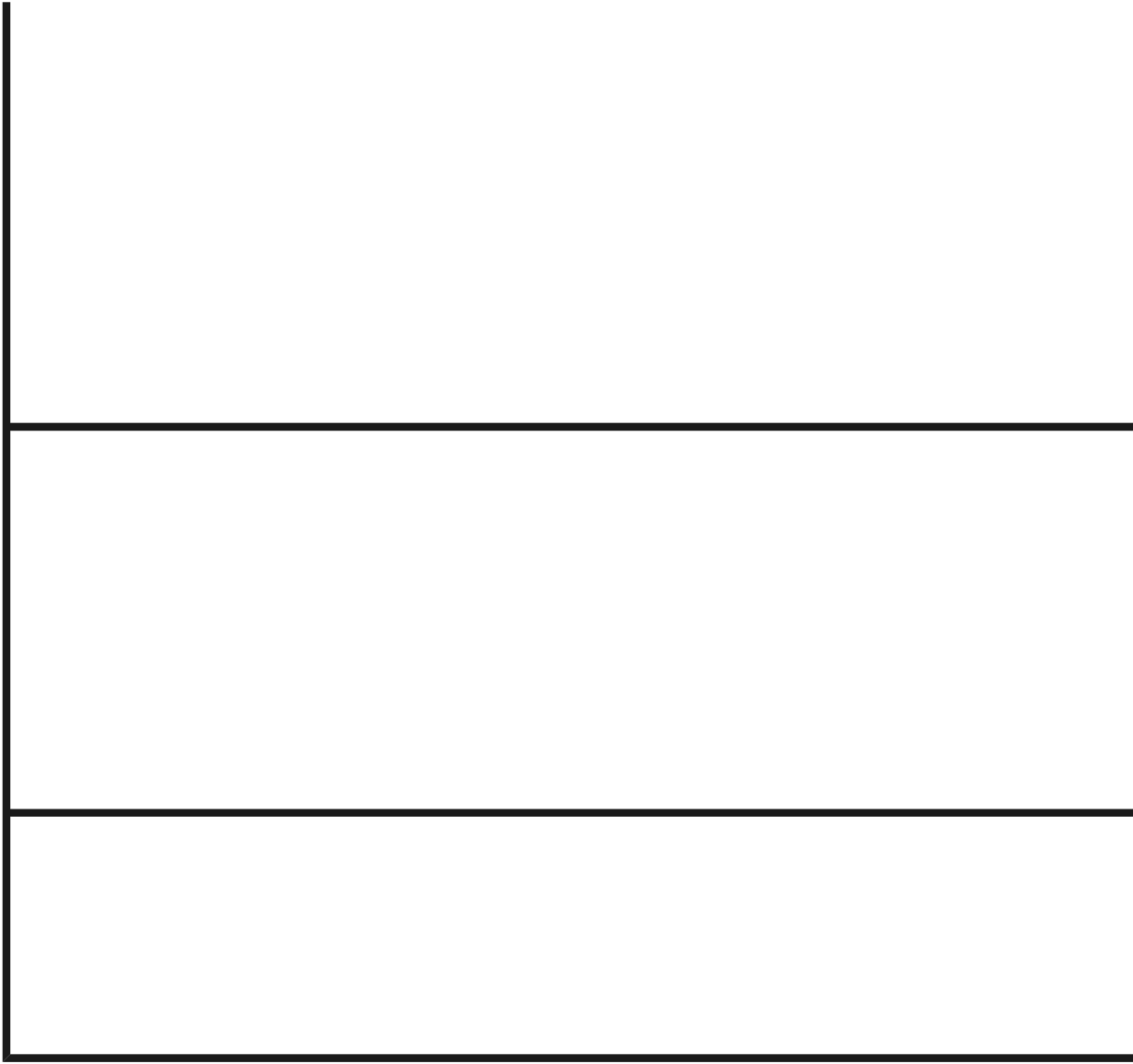
**di rifiuti nel ciclo pro**

**Codice CER**



# **fiuti prodotti**

**Codice CER**









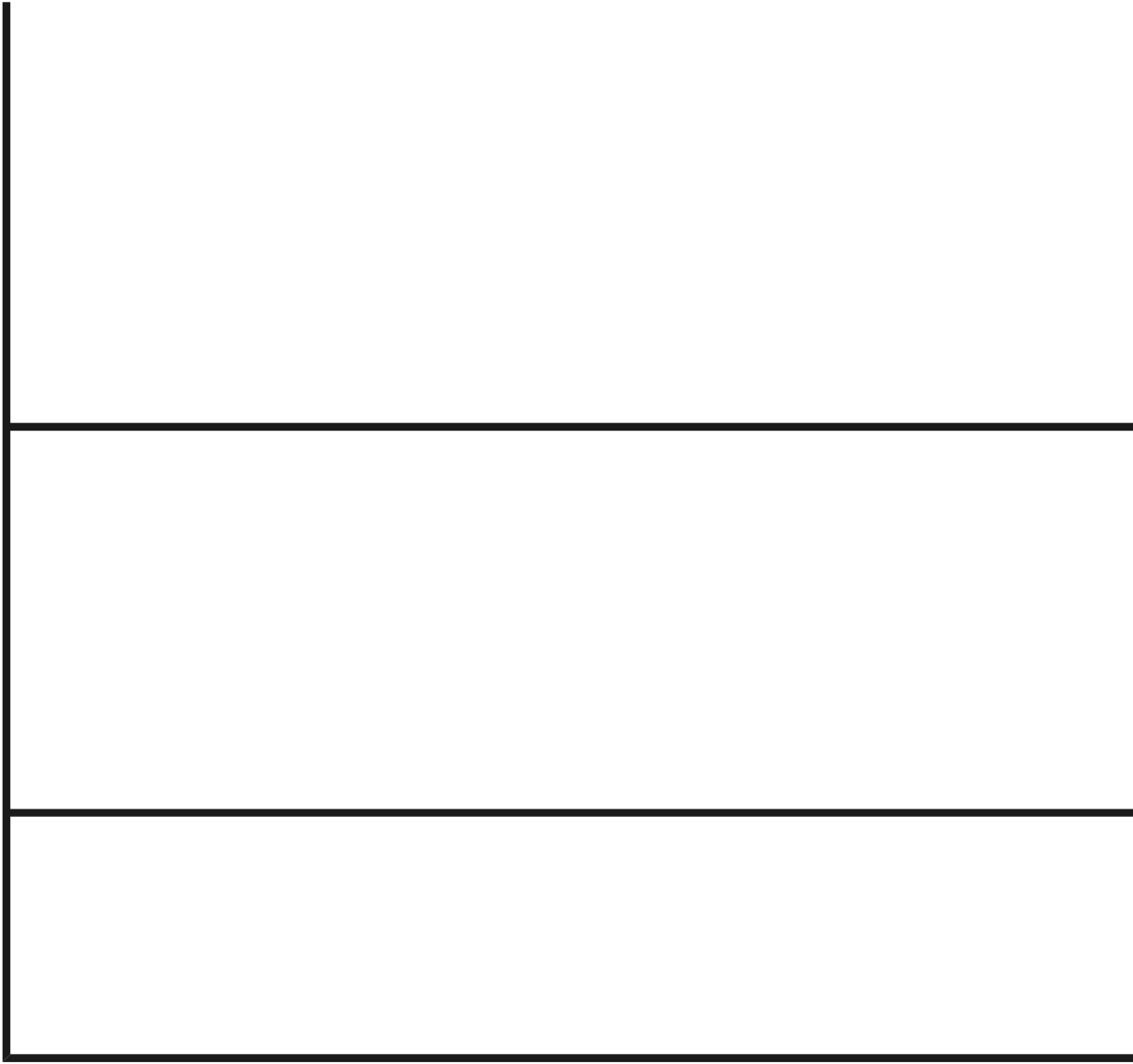


**produttivo? (SI/NO)**

**Recupero (codice)**



**Smaltimento  
(codice)**









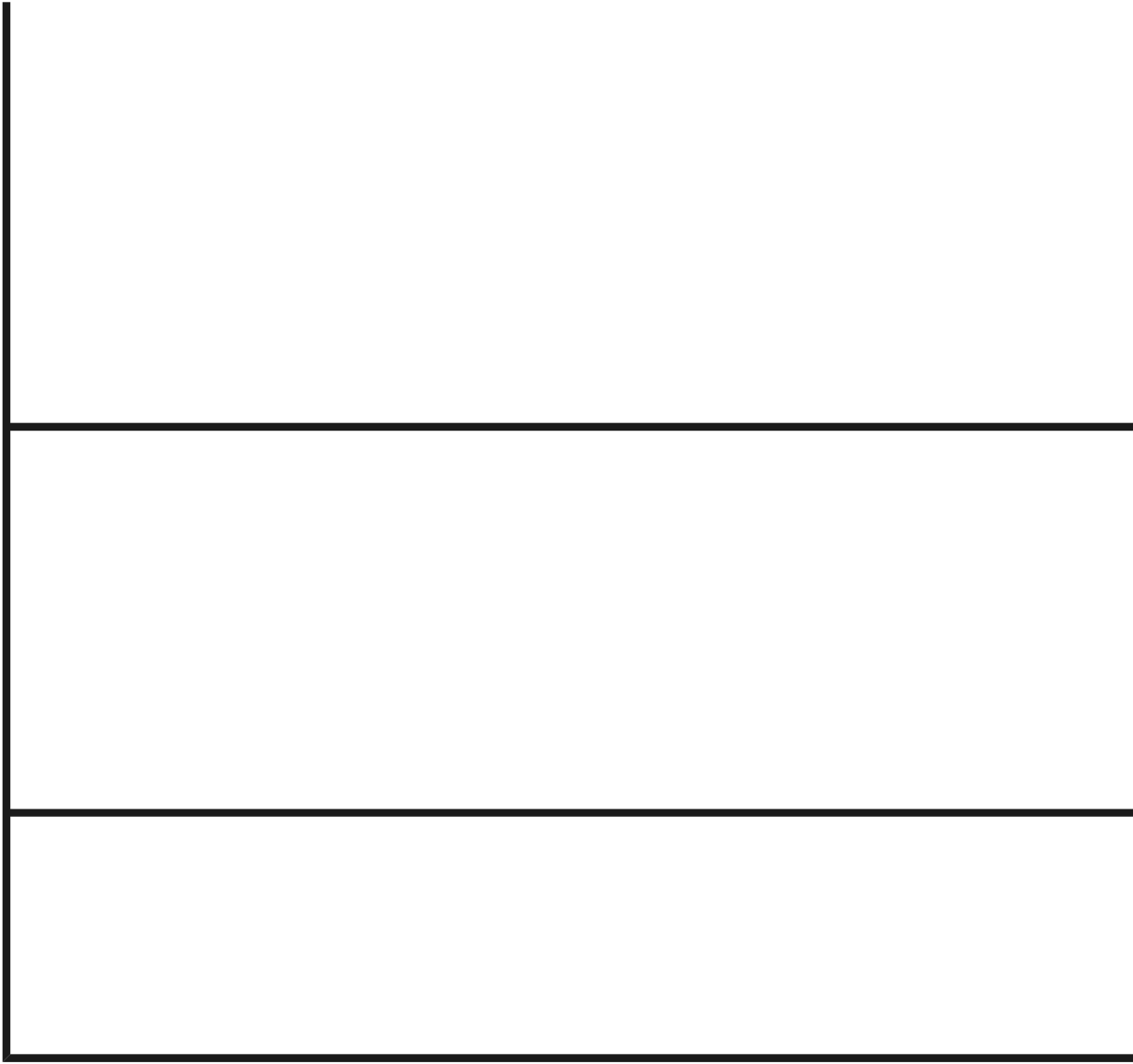


NO

**GENNAIO**



**Recupero  
(codice)**

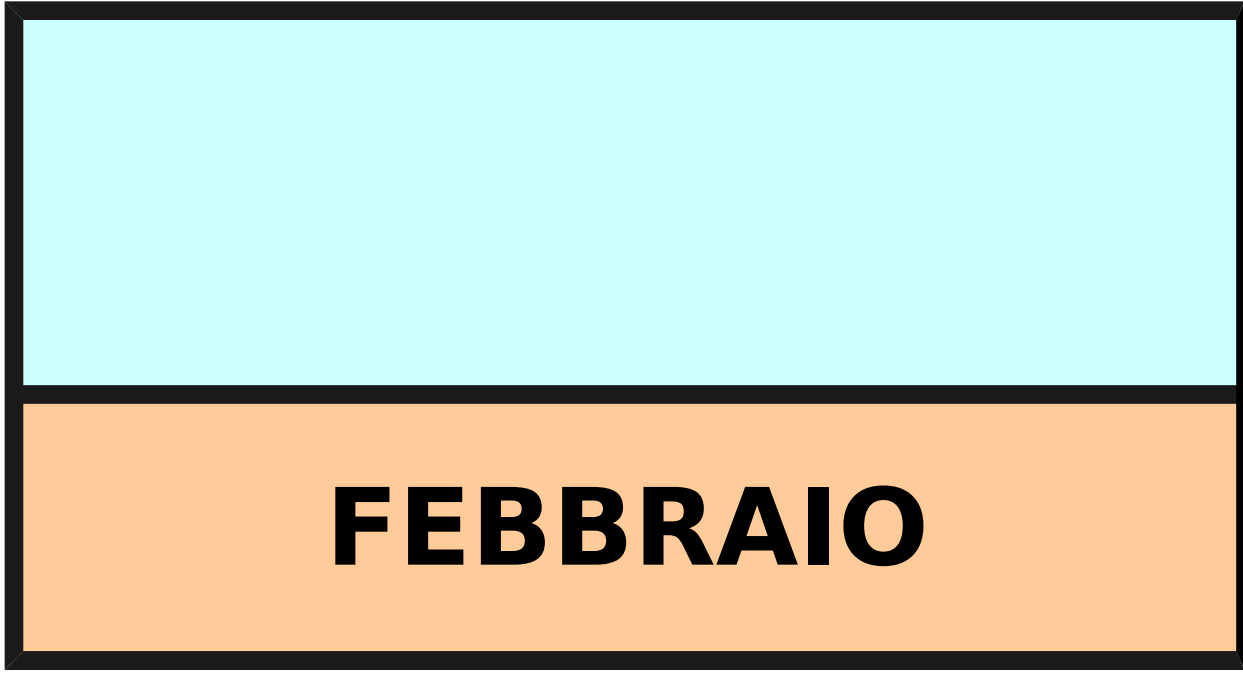










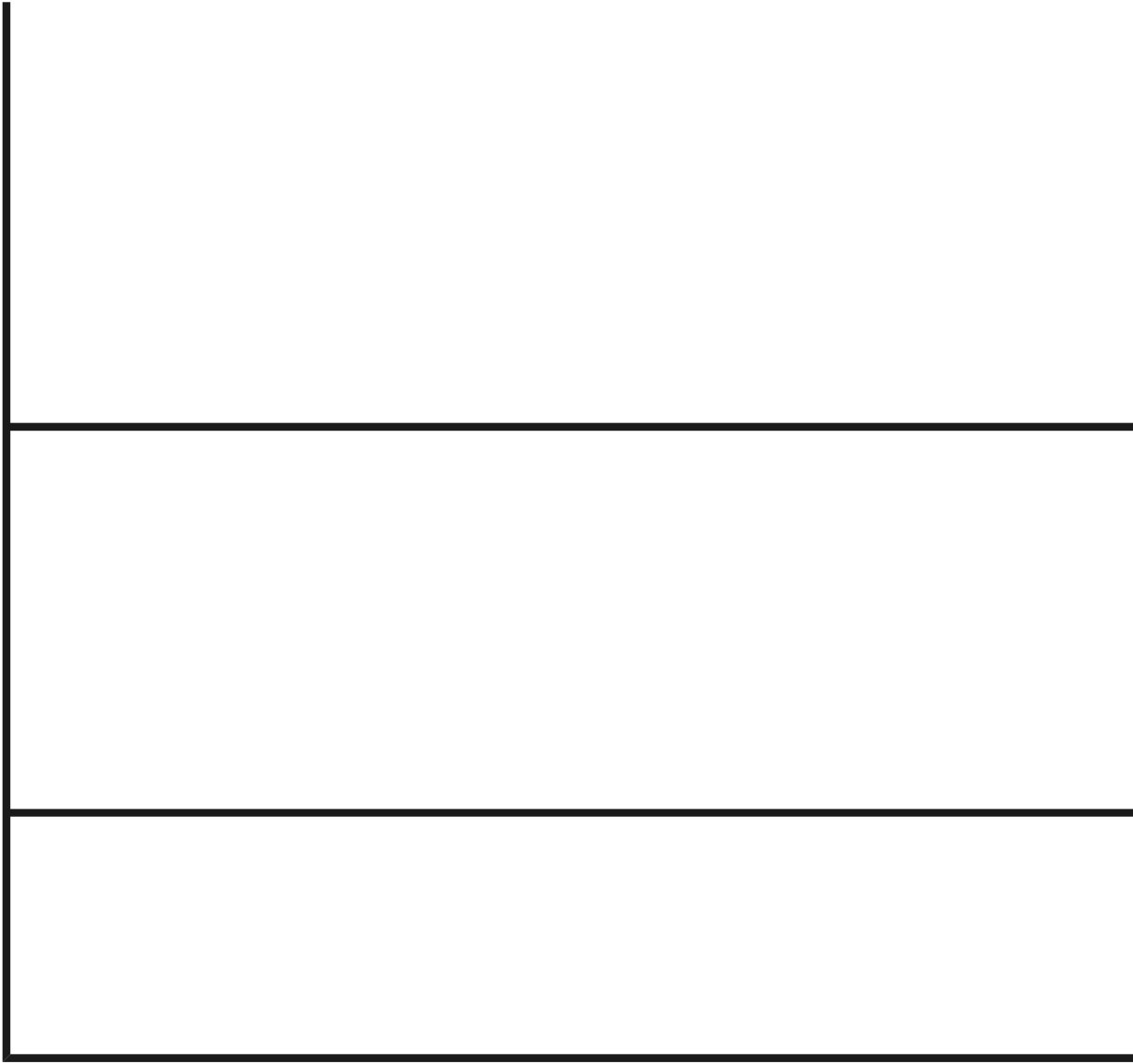


**FEBBRAIO**





**GENNAIO**













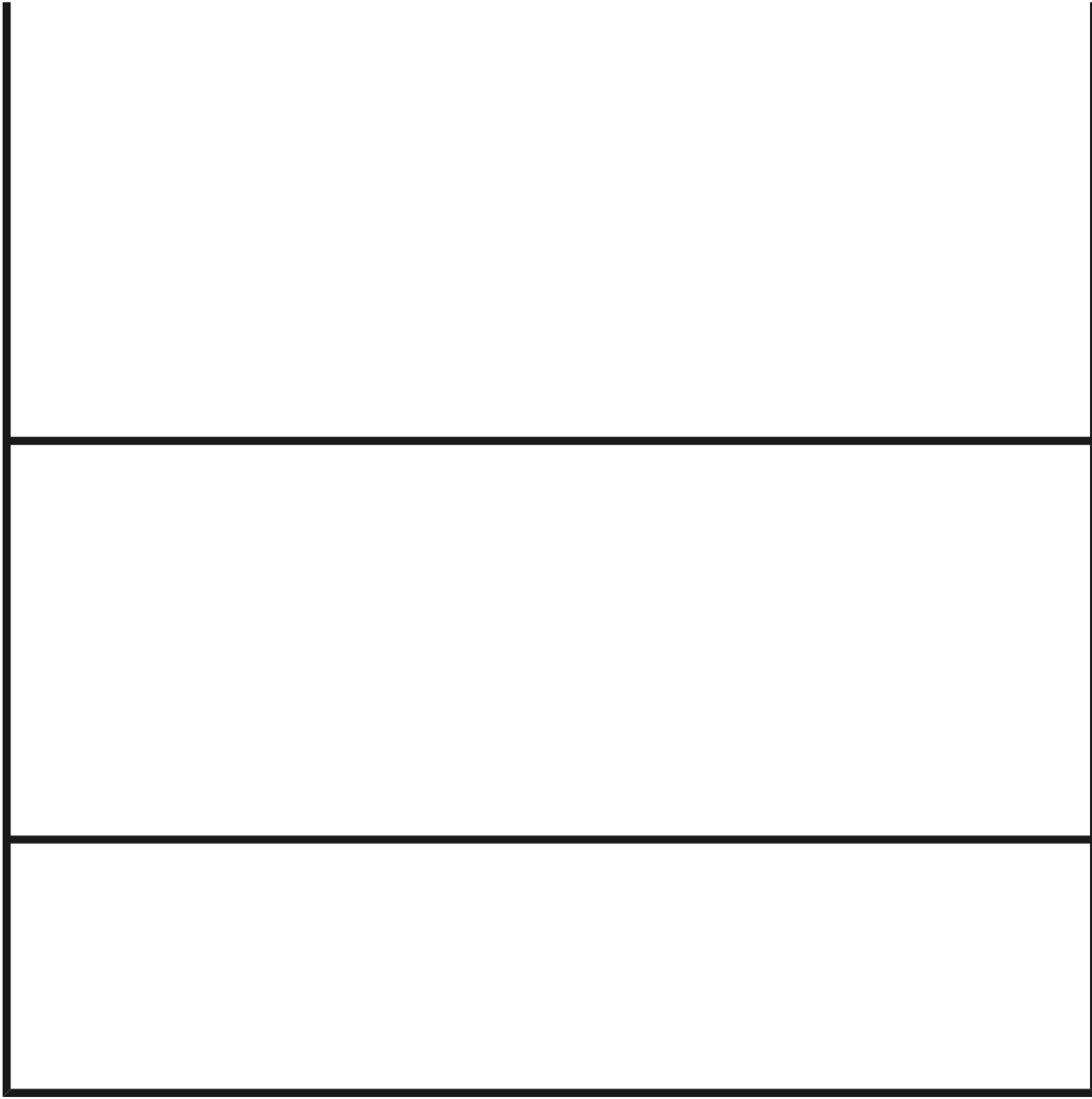
**MARZO**





**FEBBRAIO**













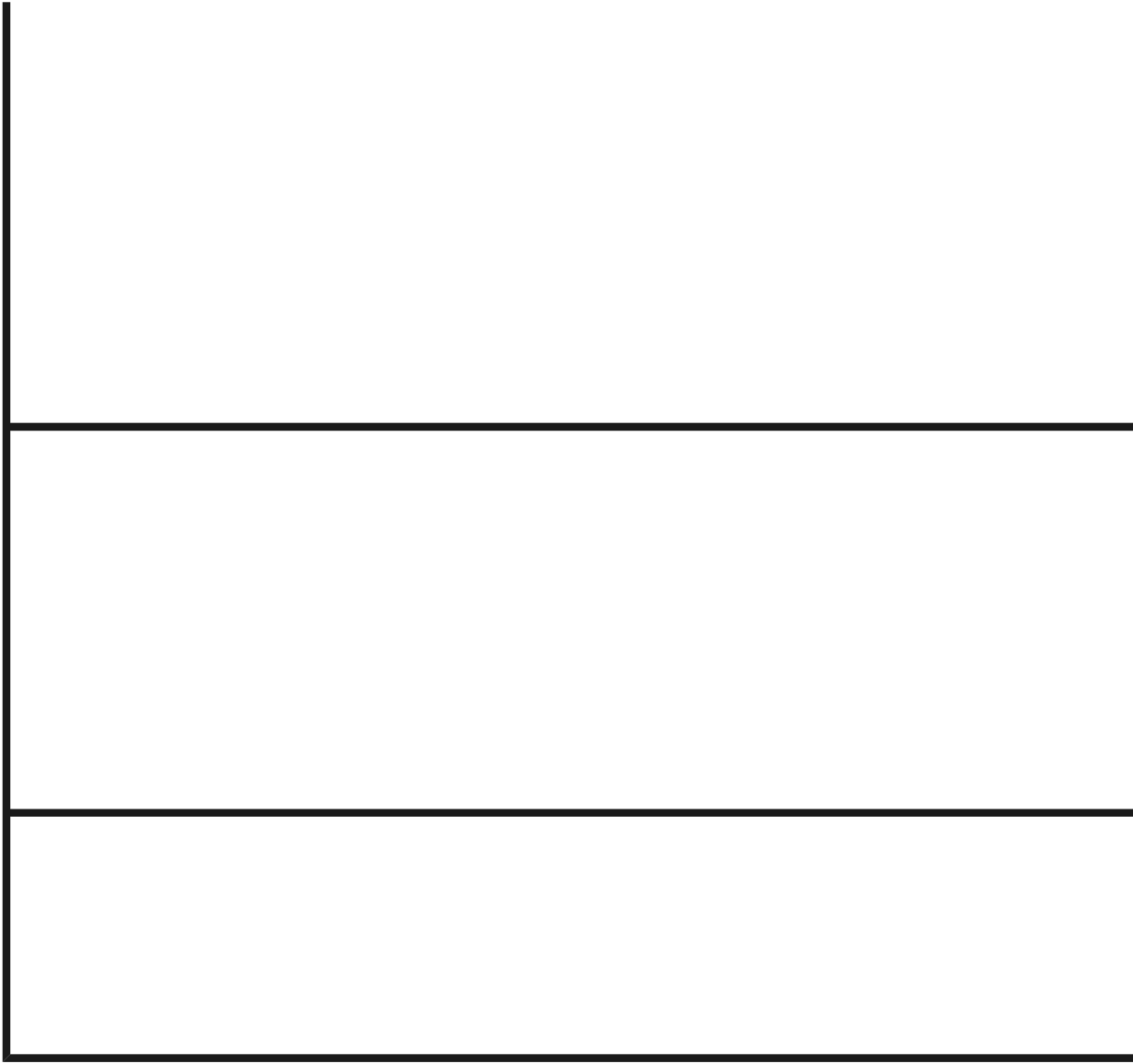
**APRILE**







**MARZO**











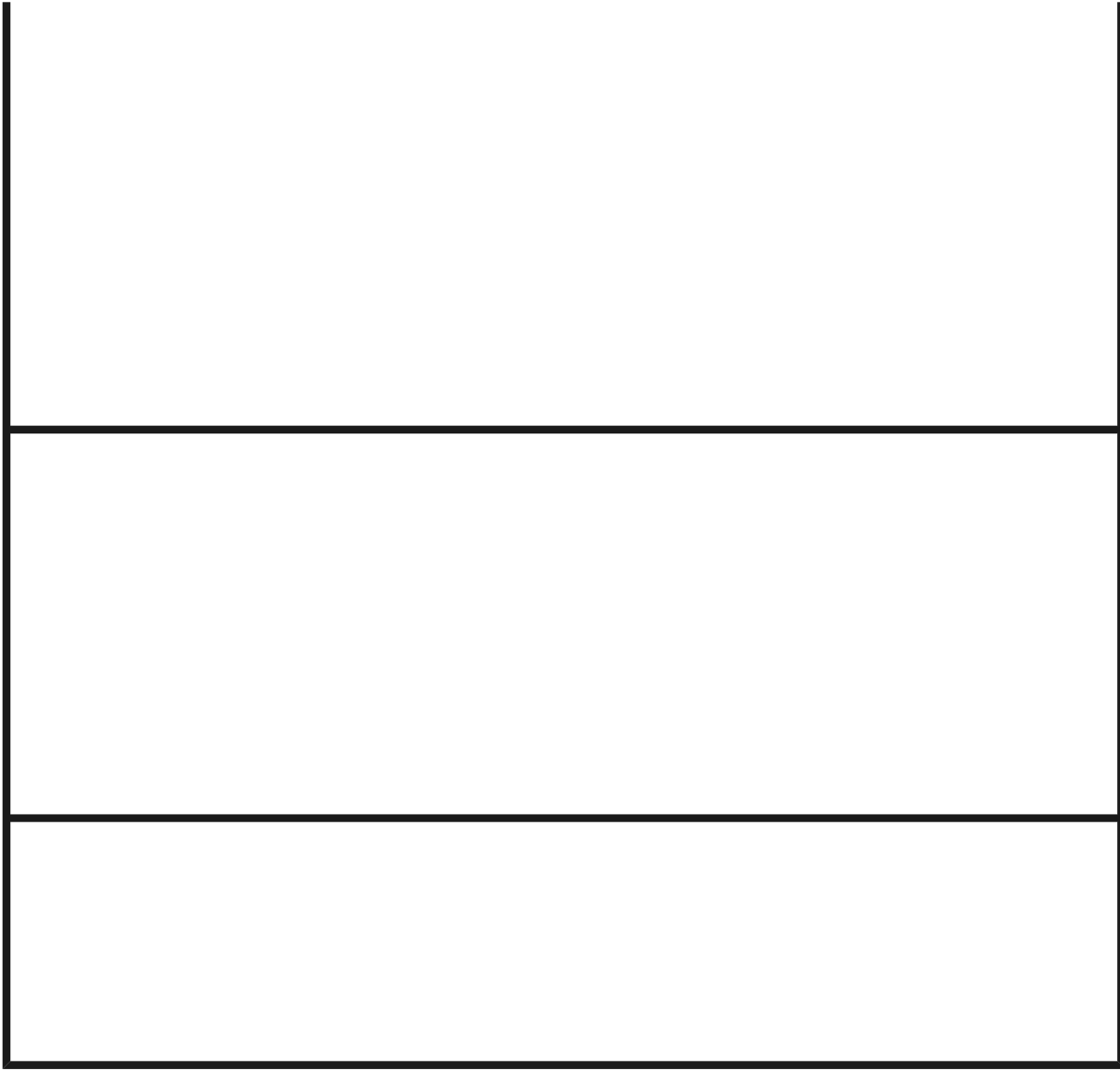
**MAGGIO**







**APRILE**











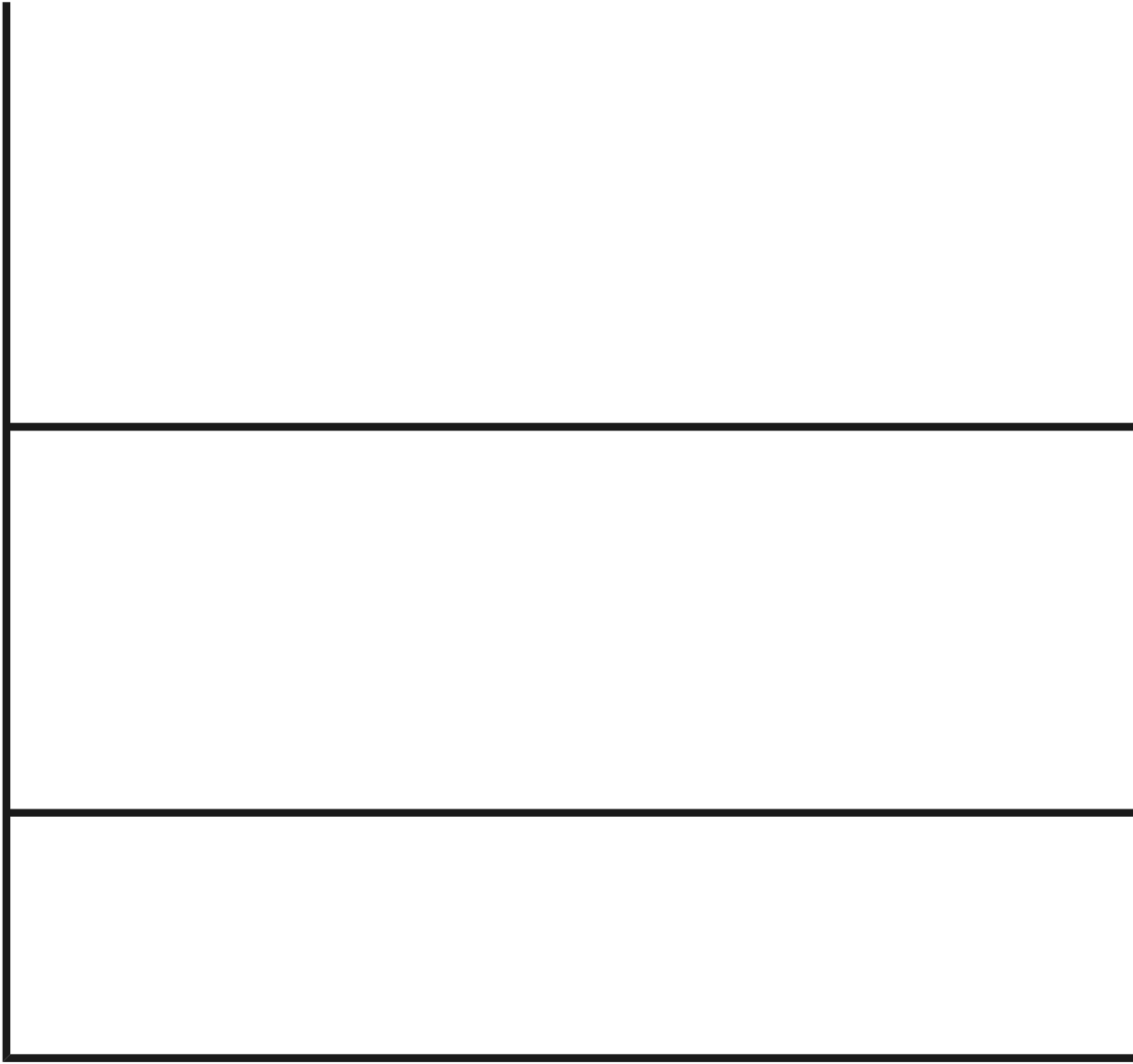
**GIUGNO**







**MAGGIO**











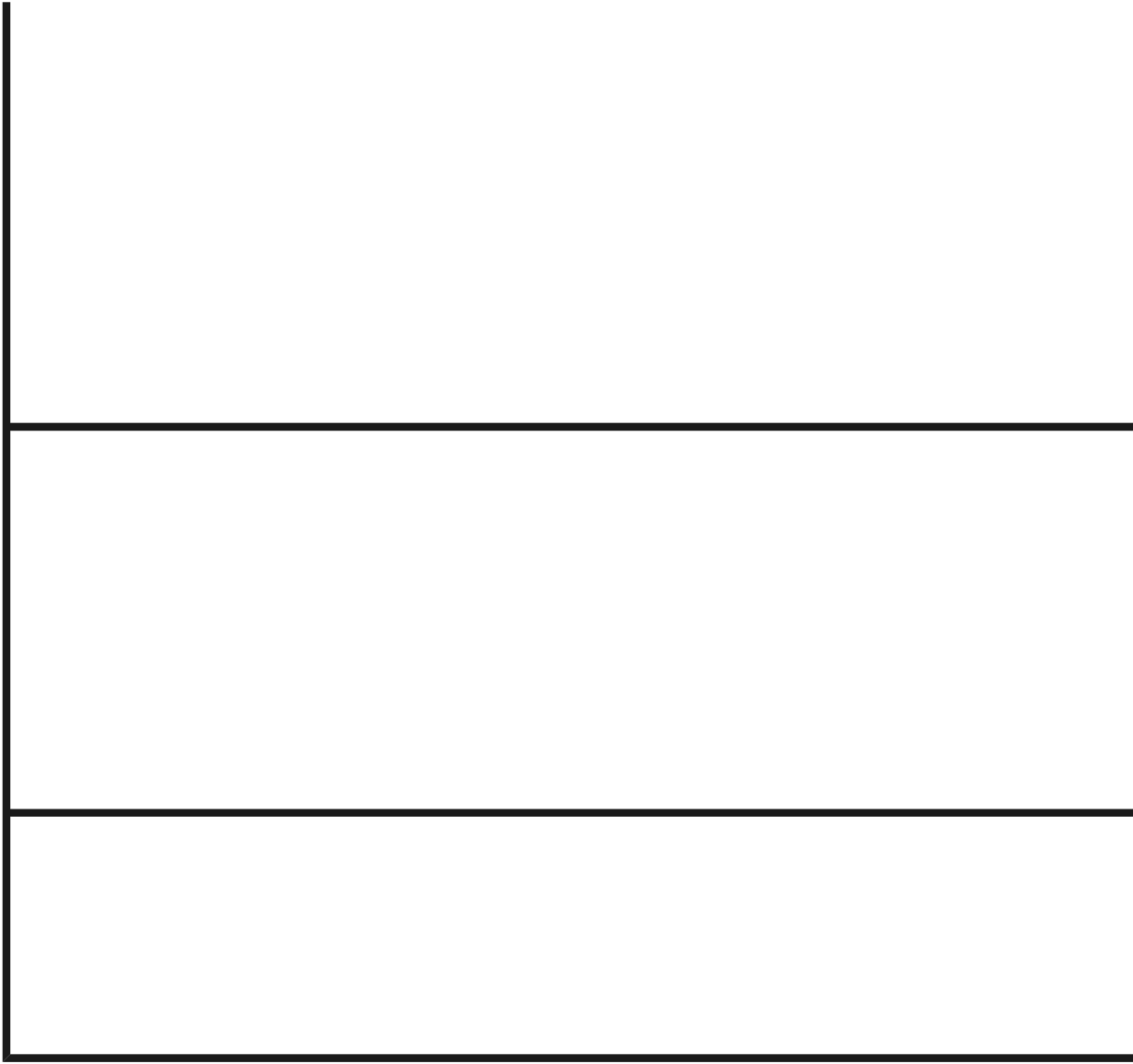


**LUGLIO**





**GIUGNO**











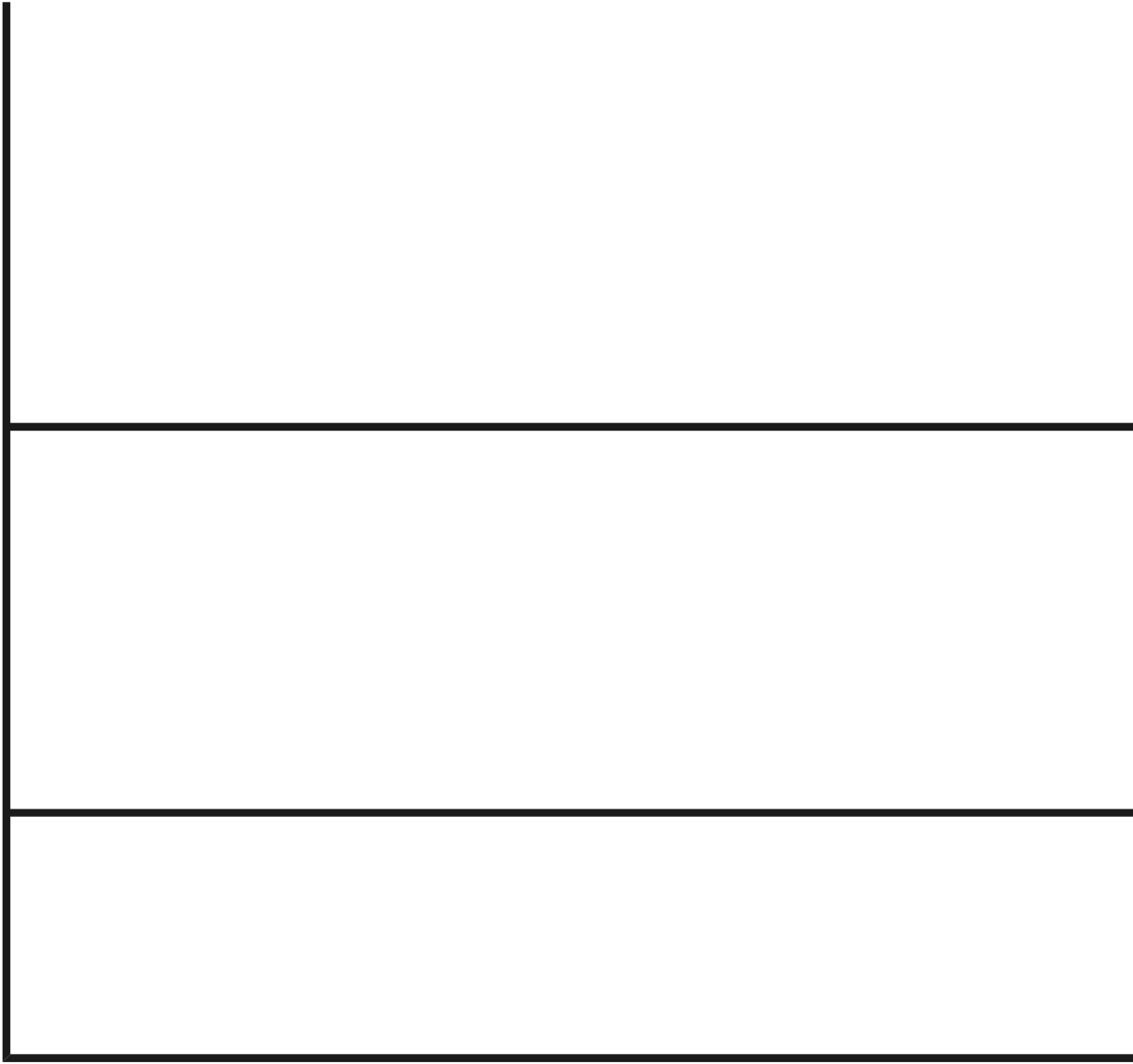


**AGOSTO**





**LUGLIO**











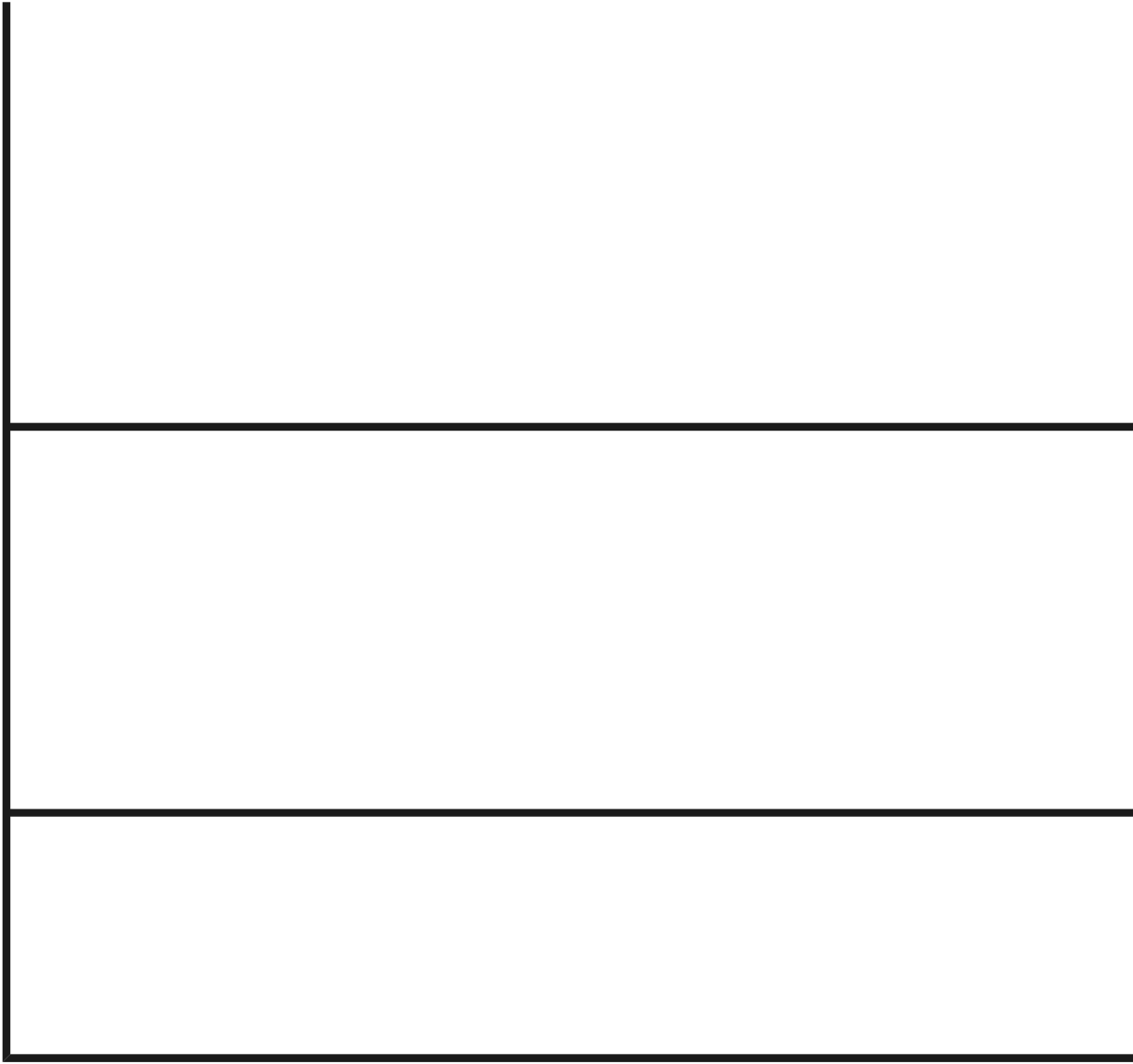


**SETTEMBRE**





**AGOSTO**











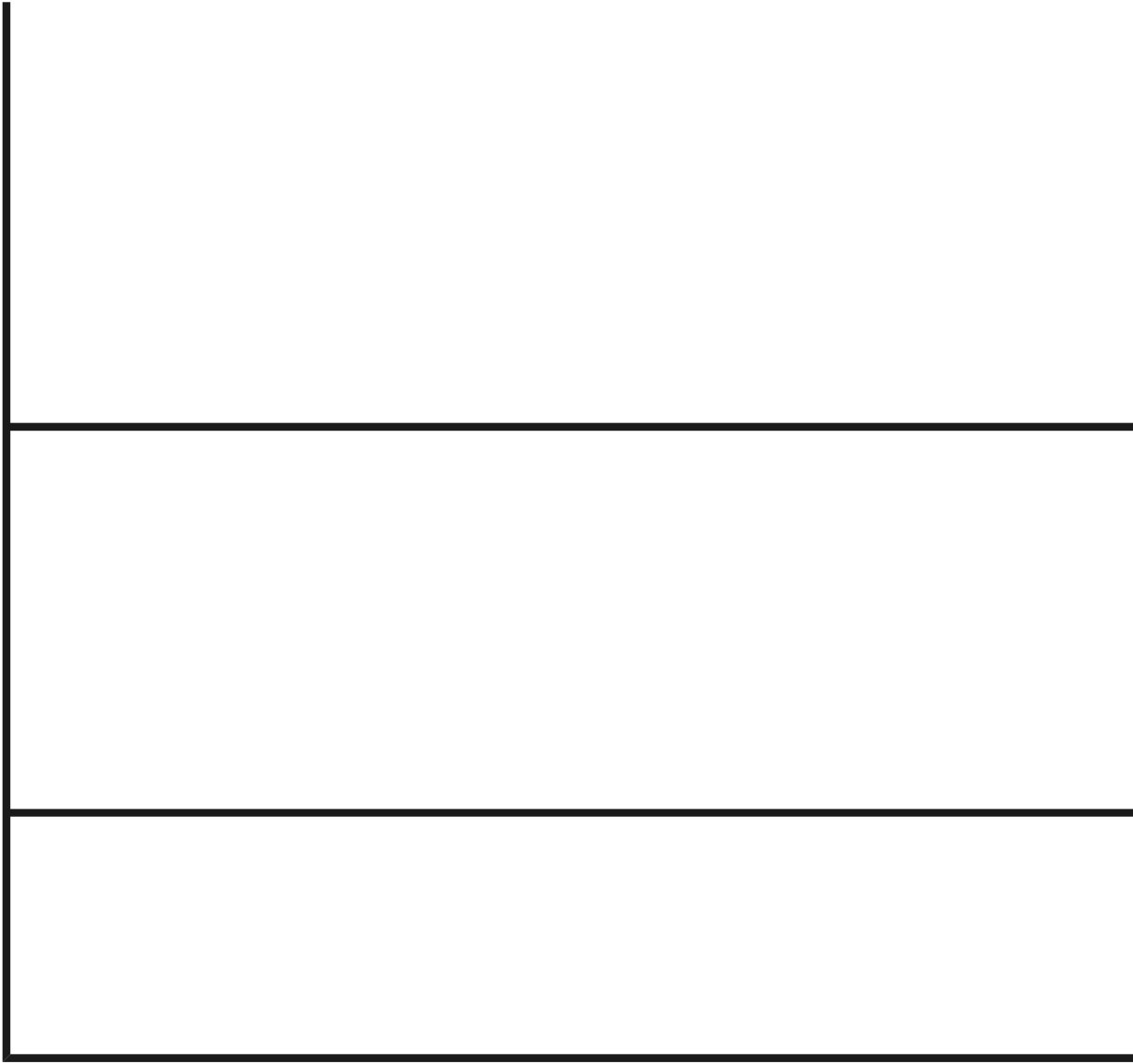


**OTTOBRE**





**SETTEMBRE**













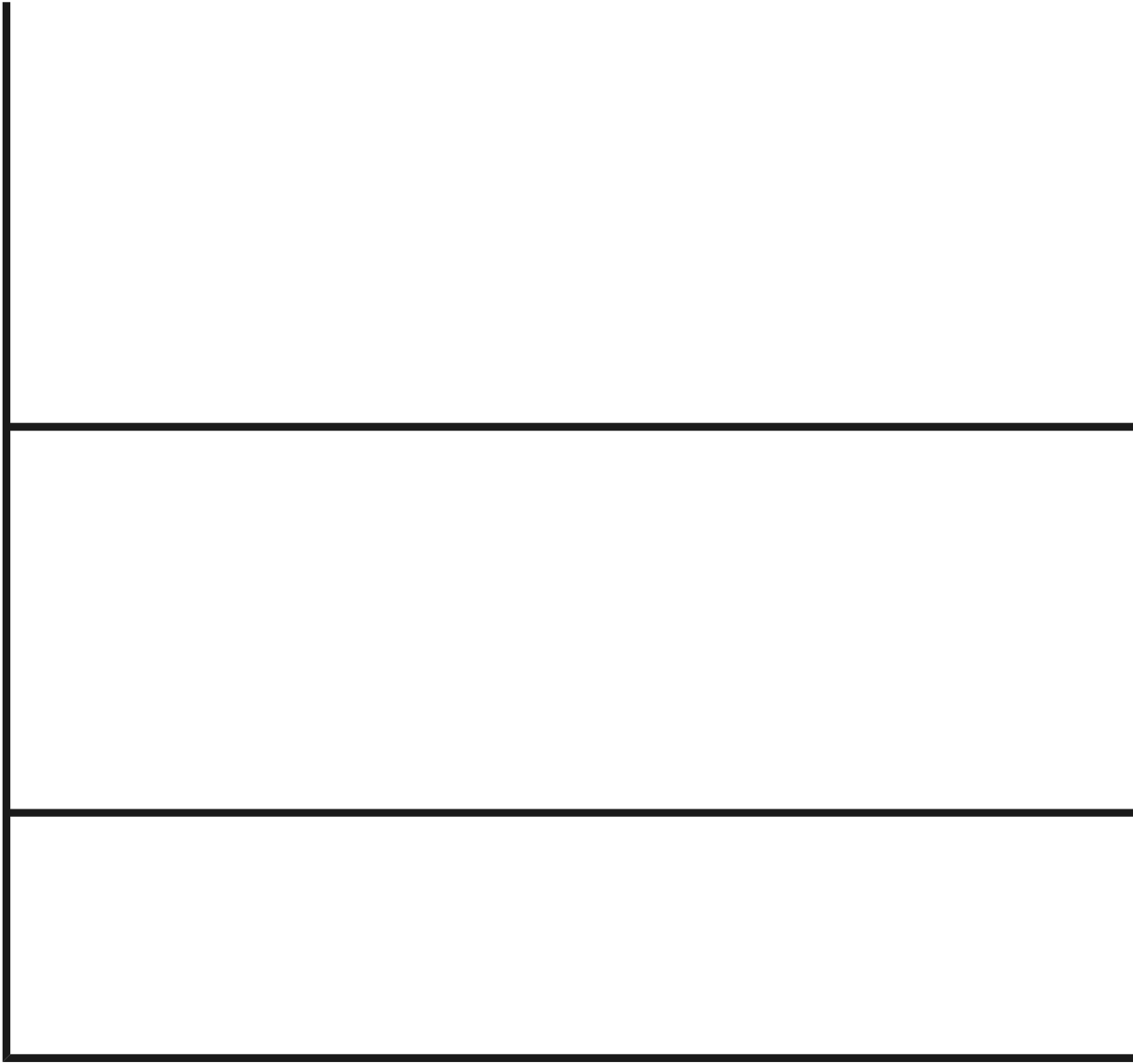
**NOVEMBRE**





**OTTOBRE**













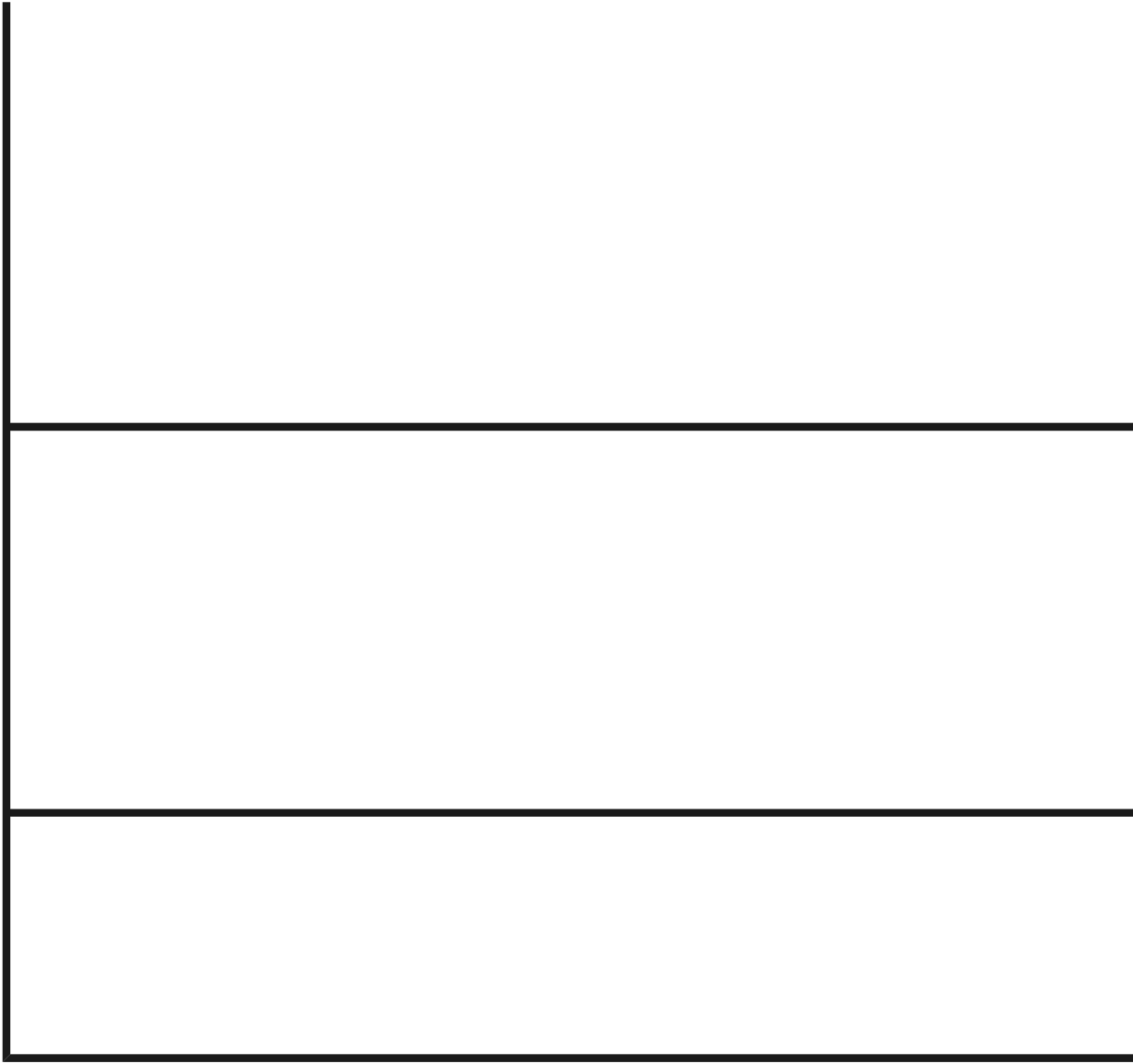
**DICEMBRE**







**NOVEMBRE**









**TOTALE ANNO**

0

0

0

0



0

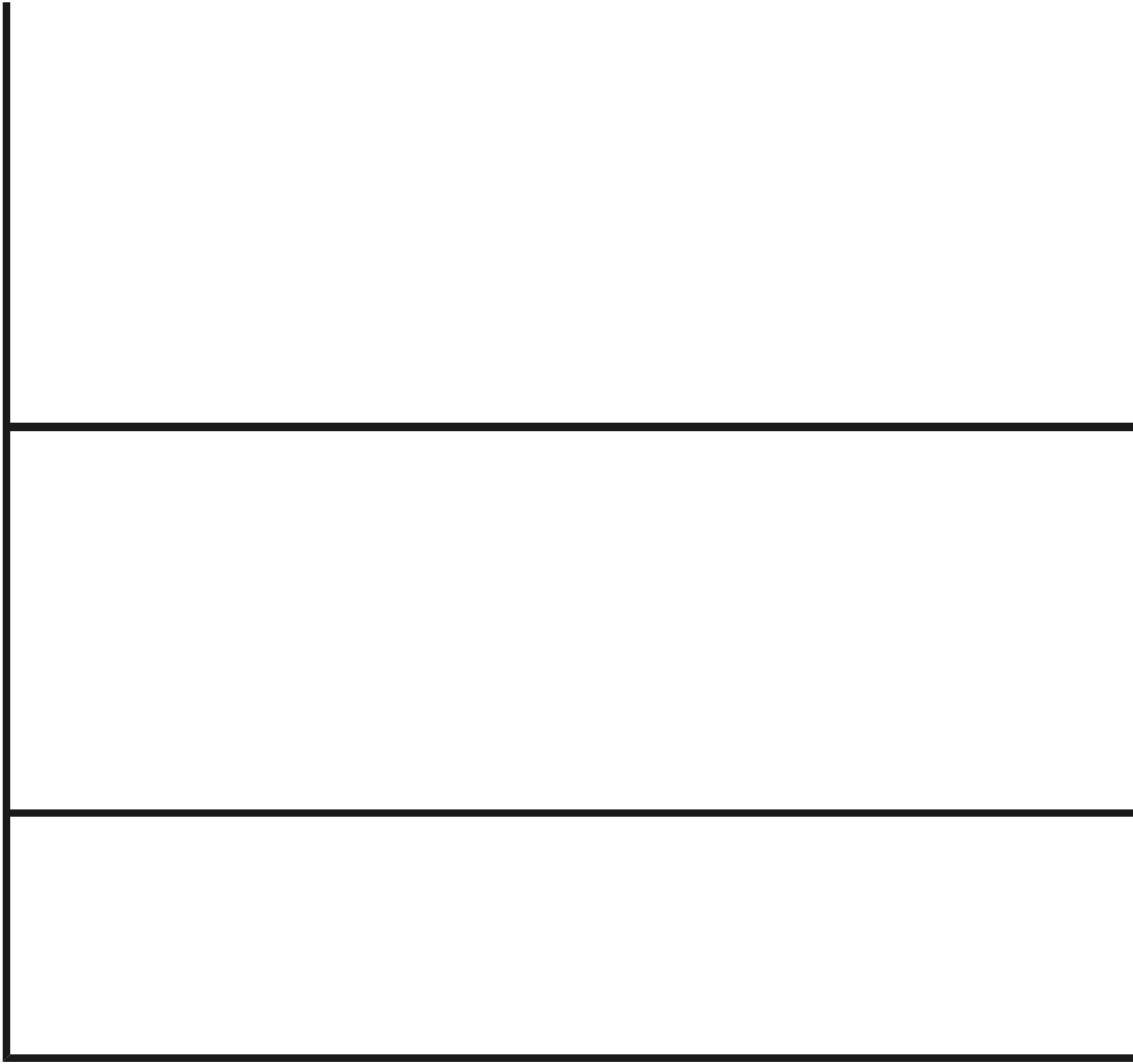
0

0

0



**DICEMBRE**









**U.M.**





**TOTALE ANNO**

0

0

0

0

0

0

0

0

0

0

0













**U.M.**



kg

kg









**2- GESTIONE DELL'IMPIANTO**

**2.1 Controllo fasi critiche, manutenzioni, stoccaggi**

**Tabella 2.1.1 - Sistemi di controllo delle fasi critiche del processo**

Fase di Produzione	Attività di controllo/Parametri di Controllo	UM	Risultato del controllo	Data del controllo	Commenti
n.a.					

**Tabella 2.1.2 - Interventi di manutenzione ordinaria (e straordinaria) sugli impianti di abbattimento degli inquinanti (ed eventuali fasi critiche del processo)**

Macchinario	Tipo di intervento	Data intervento	Descrivere le criticità riscontrate	Tipo di manutenzione (Ordinaria o Straordinaria)

**Tabella 2.1.3- Sistemi di trattamento fumi: controllo del processo**

Punto emissione	Sistema di abbattimento	Parametri di controllo del processo di abbattimento	Risultato del controllo	UM	Data del controllo
n.a.					

**Tabella 2.1.4- Sistemi di depurazione: controllo del processo**

Punto emissione	Sistema di trattamento (stadio di trattamento)	Parametri di controllo del processo di trattamento	Risultato del controllo	UM	Data del controllo
n.a.					

contenimento etc.)

Descrizione	Parametri di controllo	Modalità controllo	Fonte del dato	Frequenza autocontrollo	Reporting
vasche grassello	nessuno				si
serbatoio gasolio	perdite	prove tenuta	resp. Produzione	triennale	si

**Tabella 2.1.6 - Emissioni diffuse**

Attività	Parametro	Prevenzione	Modalità controllo	Fonte del dato	Frequenza autocontrollo	Reporting
Strade e piazzali	polveri	lavaggio e pulizia delle strade con motospazzatrice	manuale	Resp. Produzione	giornaliero	
Frantumazione e trasporti	polveri	stoccaggio in silos con sistemi di movimentazione automatico		Resp. Produzione	giornaliero	no
						no



## **COMMENTI**

I valori degli inquinanti monitorati, nonché gli indici ambientali, non si discostano sensibilmente da quegli degli anni precedenti.





























































