

**INVENTARIO DELL'ARCHIVIO
DELLA MINIERA DI MONTECATINI V.C.**

a cura di Silvia Trovato

Montecatini V.C., 2003

INDICE DEL VOLUME

| | |
|--|-----|
| Avvertenze per la consultazione..... | 6 |
| Introduzione..... | 7 |
| | |
| LETTERE..... | 24 |
| COPIALETTERE..... | 34 |
| MINUTE DI LETTERE..... | 45 |
| RAPPORTI GIORNALIERI..... | 46 |
| RAPPORTI SETTIMANALI..... | 47 |
| COPIARAPPORTI SETTIMANALI..... | 58 |
| REGISTRI DEI LAVORI DI MINIERA..... | 61 |
| RAPPORTI DECADALI, MENSILI, TRIMESTRALI, SEMESTRALI, ANNUALI E SPECIALI..... | 62 |
| RAPPORTI DEI CAPORALI DI SERVIZIO..... | 72 |
| RAPPORTI MENSILI DELLA MACCHINA A VAPORE..... | 72 |
| SPOGLIO DEI RAPPORTI GIORNALIERI DELLE OPERAZIONI PRODOTTE CON LA MACCHINA A VAPORE..... | 77 |
| DENUNZIE ANNUALI DELLE CALDAIE A VAPORE..... | 77 |
| LIBRETTI PER LA SORVEGLIANZA SULLE CALDAIE A VAPORE..... | 78 |
| MISURAZIONI..... | 78 |
| BOLLETTARI DEGLI ORDINI DI LAVORO..... | 81 |
| BOLLETTARI PER LA CONSEGNA DELLA DINAMITE AI CAPORALI..... | 81 |
| REGISTRI PER LA VERIFICA DELLE FUNI DEL POZZO ROSTAND..... | 81 |
| RILEVAZIONI METEOROLOGICHE..... | 82 |
| PROSPETTI DEI LAVORI ESEGUITI DALLE MAESTRANZE..... | 82 |
| PROSPETTI DELLE TERRE RAMATE..... | 83 |
| QUADRI DELLA PRODUZIONE E TENORI DELLE MATERIE DI MINIERA..... | 84 |
| QUADRI DELLE MATERIE GREZZE TRATTATE E PRODUZIONE IN MERCANTILE DI LAVERIA..... | 84 |
| STATI MENSILI DELLA LAVERIA..... | 85 |
| BOLLETTINI DELLA PRODUZIONE GIORNALIERA..... | 85 |
| QUADRI DELLA PRODUZIONE MENSILE..... | 87 |
| RIPARTI DELLA PRODUZIONE..... | 88 |
| QUADRI RIEPILOGATIVI DELLA PRODUZIONE, PREZZI DI COSTO E SPESE MENSILI DI MINIERA..... | 89 |
| QUADRI RIEPILOGATIVI DELLA PRODUZIONE, PREZZI DI COSTO E SPESE MENSILI DI LAVERIA..... | 90 |
| QUADRI RIEPILOGATIVI DELLA PRODUZIONE, PREZZI DI COSTO E SPESE TRIMESTRALI DI LAVERIA..... | 90 |
| PREZZO DEL BEST SELECTED A LONDRA E DEL CAMBIO A GENOVA..... | 90 |
| BOLLETTARI DELLE DISTINTE DEL MINERALE SPEDITO..... | 90 |
| RICEVUTE DI SPEDIZIONE RILASCIATE DALLE FERROVIE DELLO STATO..... | 91 |
| PROCESSI VERBALI PER LA CONSEGNA DEL MINERALE..... | 91 |
| REGISTRI DELLE CONSEGNE DEL MINERALE..... | 91 |
| BROGLIACCI DELLE CONSEGNE DEL MINERALE..... | 92 |
| COPIAFATTURE..... | 96 |
| REGISTRI DELLE FATTURE..... | 98 |
| LIBRI DI CASSA..... | 98 |
| COPIAMANDATI DI CASSA..... | 102 |
| GIUSTIFICAZIONI DI CASSA..... | 103 |

| | |
|---|-----|
| AUSILIARI AI LIBRI DI CASSA PER LA CLASSIFICAZIONE DEI CONTI CORRENTI... | 104 |
| LIBRI DI CASSA DELLA DISPENSA..... | 104 |
| BUONI DI PAGAMENTO..... | 105 |
| BOLLETTARI DEI MANDATI DI PAGAMENTO..... | 105 |
| BOLLETTARI DELLE RICEVUTE DI PAGAMENTO..... | 105 |
| CONTI CORRENTI..... | 105 |
| ESTRATTI MENSILI DEI CONTI PARTICOLARI..... | 106 |
| GIORNALI DELLA CONTABILITA'..... | 107 |
| MASTRI DELLA CONTABILITA'..... | 107 |
| COPIACAPITOLI DI SPESA..... | 108 |
| SVOLGIMENTO G..... | 109 |
| CONTI SOSPESI..... | 109 |
| USCITE IN SOSPESO..... | 110 |
| PREVENTIVI MENSILI DELLE ENTRATE E DELLE USCITE..... | 110 |
| CONSUNTIVI MENSILI DELLE ENTRATE E DELLE USCITE..... | 111 |
| CONTI DI AMMINISTRAZIONE..... | 112 |
| DETTAGLIO DELLE SPESE DI MINIERA..... | 112 |
| QUADRI COMPARATIVI SPESE DI MINIERA..... | 113 |
| QUADRI COMPARATIVI SPESE DI LAVERIA..... | 113 |
| QUADRI RIEPILOGATIVI SPESE TOTALI..... | 114 |
| QUADRI RIEPILOGATIVI DELLE SPESE DI MINIERA, LAVERIA ED ESERCIZIO..... | 114 |
| STATI DELLE SPESE E RENDITE DI ESERCIZIO..... | 118 |
| QUADRI DELLE SPESE RIFERIBILI ALLA CONSEGNA DEL MINERALE..... | 119 |
| NOTE SPESE PER LA RICERCA DI MIEMO..... | 119 |
| NOTE SPESE PER RESTAURI..... | 119 |
| NOTE APPROSSIMATIVE DEI CONSUMI PREVISTI..... | 120 |
| PROSPETTI MENSILI DEI CONSUMI..... | 120 |
| PROSPETTI DELLE SPESE PER I COMBUSTIBILI..... | 120 |
| PROSPETTI DEL CONSUMO MACCHINE..... | 120 |
| PROSPETTI DEL CONSUMO MENSILE DI LAVERIA..... | 121 |
| PROSPETTI DEL CONSUMO DEL LEGNAME PER LA MINIERA..... | 121 |
| PROSPETTI DEL CONSUMO DEL LEGNAME PER LA RICERCA DI MONTORNESE..... | 121 |
| PROSPETTI DEL PREZZO MEDIO DEI LAVORI DI MINIERA..... | 122 |
| PROSPETTI DEL PREZZO MEDIO DEI LAVORI DELLA RICERCA DI MONTORNESE.. | 122 |
| QUADRI RIEPILOGATIVI DELLE SPESE DELLA RICERCA MONTORNESE | 122 |
| DOMANDA FONDI MENSILI..... | 123 |
| SPESE DIVERSE..... | 124 |
| RICEVUTE POSTALI..... | 125 |
| AVVISI DI CONVERSAZIONE TELEFONICA..... | 125 |
| ATTI RELATIVI A TASSE DIVERSE..... | 126 |
| LIBRI DEGLI AFFITTI..... | 126 |
| BOLLETTARI DELLE RICEVUTE DEGLI AFFITTI..... | 126 |
| CONTRATTI..... | 127 |
| REGISTRI DEI CONTRATTI DI APPROVVIGIONAMENTI..... | 127 |
| MASTRI DEGLI APPROVVIGIONAMENTI..... | 127 |
| GIORNALI DELLE ENTRATE DI APPROVVIGIONAMENTI..... | 131 |
| GIORNALI DELLE USCITE DI APPROVVIGIONAMENTI..... | 132 |
| BOLLETTARI DELLE ORDINATE CONSEGNE DEI GENERI DI APPROVVIGIONAMENTO..... | 134 |
| BOLLETTARI DEGLI ORDINATI RICEVIMENTI DEI GENERI DI APPROVVIGIONAMENTO..... | 134 |

| | |
|---|-----|
| BOLLETTARI DELLE RICHIESTE DEI GENERI DI APPROVVIGIONAMENTO..... | 134 |
| BUONI DI PRELEVAMENTO DAL MAGAZZINO..... | 135 |
| SCARTAFACCI RICEVIMENTI MAGAZZINO APPROVVIGIONAMENTI | 135 |
| BROGLIACCI MAGAZZINO..... | 135 |
| COPIAENTRATE DI APPROVVIGIONAMENTI E MASSERIZIE..... | 136 |
| MASTRI DEGLI ARNESI, MASSERIZIE, MOBILI, IMMOBILI, MACCHINE..... | 137 |
| NOTE MENSILI DELLE ENTRATE E USCITE DI APPROVVIGIONAMENTI, ARNESI, MACCHINARI, MASSERIZIE E MOBILI, GENERI DISPENSA..... | 138 |
| BOLLETTARI RELATIVI A LEGNA E FASCINE INTRODOTTE NEI CANTIERI DELLE SALINE DA PIETRO FERRI..... | 139 |
| ENTRATE E USCITE DI FASCINOTTI..... | 139 |
| ENTRATE E USCITE DI CARATELLI..... | 140 |
| RICORDI..... | 141 |
| MASTRI DEGLI APPROVVIGIONAMENTI DEL MAGAZZINO DI MIEMO..... | 143 |
| GIORNALI DEGLI APPROVVIGIONAMENTI DEL MAGAZZINO DI MIEMO..... | 143 |
| GIORNALI DELLE ENTRATE DELLA DISPENSA..... | 143 |
| GIORNALI DELLE USCITE DELLA DISPENSA..... | 144 |
| SCARTAFACCI RICEVIMENTI DISPENSA..... | 145 |
| LIBRETTI DEI GENERI ALIMENTARI SOMMINISTRATI DALLA DISPENSA..... | 146 |
| MASTRI DEGLI STAMPATI..... | 147 |
| INVENTARI..... | 147 |
| AGENDE..... | 148 |
| RUBRICHE TELEFONICHE E DI INDIRIZZI..... | 148 |
| RUOLI DEI LAVORANTI..... | 149 |
| FOGLI PAGA..... | 151 |
| LIBRI DI PAGA MENSILE..... | 155 |
| LIBRI DI PAGA GIORNALIERA..... | 158 |
| BUSTE PAGA..... | 159 |
| DISTINTE DEGLI OPERAI CHE RICEVETTERO L'INDENNITA' DI VIAGGIO E DI QUELLI CHE NON LA RICEVETTERO..... | 159 |
| BOLLETTINI DELL'IMPRESARIO..... | 160 |
| NOTE DELLE ELARGIZIONI DISTRIBUITE AI LAVORANTI..... | 160 |
| MODULI ST. PI. E ST. PE..... | 161 |
| REGISTRI DEGLI OPERAI CHE PASSARONO DAI LAVORI A COTTIMO A QUELLI IN GIORNATA E VICEVERSA..... | 161 |
| LIBRETTI DELLE GIORNATE DI LAVORO..... | 161 |
| PROSPETTI MENSILI DELLE GIORNATE DI LAVORO..... | 162 |
| NUMERO DEI PRESENTI AL LAVORO..... | 165 |
| NOTA DEI TURNI DI MIEMO..... | 166 |
| FASCICOLI PERSONALI..... | 166 |
| BOLLETTARI DEI CERTIFICATI DI LAVORO..... | 167 |
| TABELLE DEGLI INFORTUNI..... | 168 |
| BOLLETTARI DELLE DENUNCE DI INFORTUNIO, DEI CERTIFICATI MEDICI DEFINITIVI E DEI RAPPORTI DEL MEDICO..... | 168 |
| CERTIFICATI MEDICI..... | 168 |
| LIBRETTI DI ISCRIZIONE ALL'ISTITUTO NAZIONALE PER L'ASSISTENZA DI MALATTIA AI LAVORATORI..... | 168 |
| REGISTRI DELLE RITENUTE PER LA CASSA DI PREVISIONE..... | 169 |
| CASSA DI RISPARMIO..... | 169 |
| LIBRETTI DI AMMISSIONE..... | 170 |

| | |
|--|-----|
| BOLLETTARI DELLE DENUNZIE DEI CONTRIBUTI DOVUTI E DEGLI ASSEGNI CORRISPOSTI ALL'I.N.F.P.S..... | 170 |
| BOLLETTARI PER IL PAGAMENTO DELLA QUOTA MENSILE ALLA FEDERAZIONE PROVINCIALE MINATORI E CAVATORI..... | 170 |
| LIBRI DEI VERSAMENTI FATTI PER LE ASSICURAZIONI SOCIALI..... | 171 |
| NOTA DEGLI OBLATORI DELLA FESTA DELLA NATIVITA' DI MARIA SS. | 171 |
| RUOLI DELLE RAGAZZE CONCORRENTI ALLE DOTI ANNUE..... | 171 |

ARCHIVI AGGREGATI

| | |
|--|-----|
| SOCIETA' DI MUTUO SOCCORSO UNIONE E LAVORO FRA GLI OPERAI DELLA MINIERA DI MONTECATINI..... | 174 |
| SOCIETA' FILARMONICA DELLA MINIERA DI MONTECATINI..... | 177 |

APPENDICE

| | |
|---------------------------|---------|
| MATERIALE A STAMPA..... | 179 |
| MATERIALE IN BIANCO..... | 188 |
| Indice analitico..... | 189 |

AVVERTENZE PER LA CONSULTAZIONE

Relativamente alla descrizione delle singole unità documentarie sono stati usati i seguenti criteri:

- le segnature riportate tra parentesi tonda, accanto all'attuale numerazione, corrispondono, quelle in carattere corsivo, alla numerazione originale presente in costola o sul piatto superiore dell'unità documentaria, quelle non in corsivo, all'elenco compilato da Alberto Riparbelli nel 1979;
- il titolo originale, se presente, è stato riportato tra virgolette;
- di ogni unità archivistica è stato segnalato il numero delle carte o pagine, solo quando sono numerate;
- le lacune riscontrate nelle serie documentarie sono segnalate mediante una linea punteggiata;
- le parole riportate tra parentesi quadra non compaiono nell'unità documentaria, ma sono state da noi integrate;
- i campi, che nelle schede risultano vuoti, sono tali perché nell'unità documentaria corrispondente non è stato possibile ricavare l'informazione richiesta;
- sono state indicate le amministrazioni che hanno prodotto l'unità documentaria; se all'interno del pezzo esistono lacune, le amministrazioni relative non sono state segnalate.

Sono state usate le seguenti abbreviazioni:

art., artt. = articolo, articoli
c., cc. = carta, carte
C.B. = Conte Boutourline¹
fasc. = fascicolo
F.H., FF.H. = Fratelli Hall
l. = legge
n., nn. = numero, numeri
n.n. = non numerato/a/e
p., pp. = pagina, pagine
rap., rapp. = rapporto, rapporti
R.D. = Regio Decreto
s.d. = senza data
tav. = tavola
[...] = per segnalare i brani omessi.

Infine sono state utilizzate le seguenti sigle:

ASCV = Archivio Storico del Comune di Volterra
ASMMVC = Archivio Storico della Miniera di Montecatini Val di Cecina.
I.N.A.M.L. = Istituto Nazionale per l'Assistenza di Malattia ai Lavoratori
E.O.A. = Ente Opere Assistenziali

¹ Talvolta, nelle unità documentarie, il conte è denominato "Boutourlinn" o "Boutourlin", anziché "Boutourline".

INTRODUZIONE

Sull'origine della miniera cuprifera di Montecatini Val di Cecina non abbiamo notizie certe. Coltivata forse già in epoca etrusca e, sicuramente, nei secoli XV, XVI e XVII, la miniera venne abbandonata a seguito della pestilenza del 1630².

La sua riattivazione risale all'anno 1827³ ad opera di Luigi Porte, il quale, legatosi a Giacomo Luigi Leblanc e a Sebastiano Kleiber, formò la Società d'Industria Mineraria⁴. Direttore dei lavori venne nominato Augusto Schneider, ingegnere minerario di Freiberg in Sassonia e, a quel tempo, impiegato alle cave di carbon fossile di Caniparola (Sarzana). I tre soci ritennero di aver trovato in lui il tecnico idoneo per riattivare la miniera di Montecatini e dirigere i nuovi lavori di ricerca e così, dopo una prima nomina provvisoria, lo assunsero definitivamente in qualità di direttore e ispettore della miniera. La ricerca, portata avanti sotto la direzione dello Schneider e con un organico piuttosto ristretto (4 erano gli operai nel dicembre 1828, 10 nel giugno e 41 nel dicembre 1829), consentì, nel 1830, un innalzamento della produzione, che raggiunse nell'esercizio 1830-1831 quasi le 200 tonnellate di minerale. Negli anni successivi la produzione scese vertiginosamente tanto che la miniera dovette chiudere dal maggio 1832 al dicembre 1834 e dal settembre 1836 al gennaio 1837. La morte del Kleiber, avvenuta nel gennaio 1836, e il successivo ritiro del Leblanc portarono, il 30 settembre 1837, allo scioglimento definitivo della Società⁵.

Con il 1° di ottobre nuovi proprietari della miniera divennero i fratelli Orazio e Alfredo Hall, eredi del loro zio Kleiber e ai quali anche il Porte cedette la propria quota. Nel 1839 entrò in società Francesco Giuseppe Sloane, che acquistò i diritti di Leblanc e divenne progressivamente il detentore della maggiore quota azionaria, e, nel 1840, Pietro Igino Coppi. Nel 1841, infine, si unì al gruppo dei soci anche il conte Demetrio Boutourline⁶.

A quel tempo l'escavazione della miniera interessava tre filoni ramiferi: il filone Ferdinando, diretto dal levante al ponente, riconosciuto nei primi tempi come il più produttivo, il filone Leopoldo, con direzione nord e più sterile e il filone Alfredo, scoperto nel 1837, che si dirigeva verso sud⁷. I piani della miniera erano quattro⁸; il quinto fu raggiunto nel 1846⁹, il sesto nel 1857¹⁰, il settimo nel 1864¹¹, l'ottavo, il nono e il decimo dal marzo al luglio 1866¹² e l'undicesimo nell'ottobre di quell'anno¹³. L'estrazione del minerale, delle materie sterili e dell'acqua avveniva

² Sulle vicende minerarie di Montecatini prima dell'800 si rimanda a A. SCHNEIDER, *La miniera cuprifera di Montecatini V.C.*, Firenze, 1890, pp. 14-15; A. RIPARBELLI, *Storia di Montecatini V.C. e delle sue miniere*, Firenze, 1980, pp. 13-94; V. DE MICHELE e A. OSTROMAN, *Minerali e sviluppo. L'attività estrattiva della Montecatini dal 1888 al 1938*, Milano, Museo Civico di Storia Naturale, 1987, p. 5.

³ La riattivazione della miniera nel 1827 viene spesso citata nei documenti conservati all'interno dell'archivio. Si veda ASMMVC, *Rapporti settimanali*, n. 95, 2 ott. 1837: "L'escavazione della miniera del rame di Montecatini, nuovamente riattivata nell'anno 1827 e quindi continuata fino al presente giorno [...]" e *Copialettere*, n. 53, c. 37, 19 mar. 1896, "Notizie sulla miniera cuprifera di Montecatini Cecina da inserirsi negli annali di statistica": "I lavori, che cominciarono nel 1827, sono fatti in due distinte regioni [...]"

⁴ Relativamente ad essa nell'archivio della miniera sono conservati i contratti di vendita dei diritti di escavazione dall'8 nov. 1827 al 23 ott. 1832 (si veda ASMMVC, *Contratti*, n. 498), un copiarapporti settimanali dal 4 set. 1835 al 30 set. 1837 (si veda ASMMVC, *Copiarapporti settimanali*, n. 136) e un mastro arnesi e masserizie dal 30 nov. 1835 al 31 ago. 1837 (v. ASMMVC, *Mastri arnesi, masserizie, mobili, immobili, macchine*, n. 560).

⁵ Le notizie sulla storia della miniera durante l'amministrazione della Società d'Industria Mineraria sono state tratte da SCHNEIDER, *La miniera cuprifera*, cit., pp. 15-17 e 42-46; RIPARBELLI, *Storia di Montecatini*, cit., pp. 95-98; DE MICHELE e OSTROMAN, *Minerali e sviluppo*, cit., pp. 5-6.

⁶ Si veda A. MARRUCCI, *La miniera di rame di Montecastelli Pisano*, in "La Comunità di Pomarance", anno VI (1993), n. 3, p. 19.

⁷ ASMMVC, *Rapporti settimanali*, n. 95, 2 ott. 1837, "Introduzione".

⁸ *Ibidem*, nn. 98-102.

⁹ *Ibidem*, n. 103.

¹⁰ *Ibidem*, n. 114.

¹¹ *Ibidem*, n. 120.

¹² *Ibidem*, n. 122.

¹³ *Ibidem*, n. 123. Gli undici piani della miniera comunicavano, sia per quanto riguarda l'estrazione delle materie che l'introduzione dei materiali, attraverso il pozzo Alfredo, profondo 315 metri: "Con questo pozzo, solidamente costruito,

attraverso il pozzo Luigi mediante una macchina a cavallo, alla quale nel luglio 1855 fu affiancata una a vapore¹⁴, che iniziò a funzionare sul pozzo Alfredo, di recente apertura; nel settembre di quell'anno la forza motrice animale venne completamente abbandonata per quella a vapore¹⁵. In questi anni la miniera era molto produttiva: il minerale estratto, destinato in parte anche al mercato inglese¹⁶, raggiunse il suo massimo nell'esercizio 1859-1860 con 3015,573 tonnellate. Negli anni successivi la produzione andò diminuendo, specie nei primi anni '70, tanto che nell'ultima annata amministrativa dei fratelli Hall (1872-1873) non arrivò nemmeno alle 200 tonnellate¹⁷.

Dopo la morte di Orazio Hall, avvenuta a Firenze il 16 dicembre 1867¹⁸, a cui seguì quella di Sloane, stroncato da una "congestione cerebrale" nella sua villa di Careggi il 23 ottobre 1871¹⁹, la miniera passò nel 1873 al conte Demetrio Boutourline, parte in legittima proprietà, per l'eredità Sloane, e parte in affitto²⁰. Il 24 agosto di quell'anno il conte tenne un discorso ai lavoranti, annunciando che, da quel giorno, sarebbe stato lui a tenere le redini delle operazioni dei lavori sotterranei come nuovo amministratore dell'impresa²¹. Nel mese successivo cominciarono le consegne degli approvvigionamenti e arnesi presenti nei magazzini della miniera, delle quali vennero incaricati l'ispettore generale Antonio Razzolini, per parte dei fratelli Hall, e Marco Pimpinelli, per parte del conte Boutourline. Da allora i consumi di tutti i generi passarono a carico del conte²². Il 18 settembre 1873 vennero sgombrate le stanze solitamente abitate dai coniugi Sloane e la relativa mobilia venne messa in vendita²³.

La Direzione generale della miniera venne fissata nel Palazzo Boutourline, sito in via dei Servi 15 a Firenze²⁴; quella locale fu affidata all'ingegnere Aroldo Schneider, figlio di Augusto²⁵.

Per migliorare la produzione della miniera, il conte consultò i francesi Hauet e Gayles, che gli consigliarono di mettere su una laveria per lo sfruttamento di tutte quelle terre da lavaggio che erano state abbandonate dai suoi predecessori: il suo costo venne stimato intorno ai 165.000 franchi. Spaventato da questa cifra, il conte trovò, con Hauet e Gayles, un accordo: per cinque anni egli avrebbe pagato la metà delle spese e preso la metà del minerale ricavato; al termine del quinquennio sarebbe divenuto proprietario della laveria. L'affare fu concluso: Hauet e Gayles costituirono un capitale di 250.000 franchi e la laveria fu immediatamente costruita. Il conte, però, non rispettò i patti e venne condannato prima dalla giurisdizione francese e poi dal tribunale di Firenze, lasciando così, alla sua morte, avvenuta il 4 agosto 1879²⁶, ai cinque figli e alla moglie, la contessa Anna, che era stata nominata amministratrice del patrimonio della famiglia²⁷, una pesante eredità²⁸. La

comunicano i vari piani che distano l'uno dall'altro 25 metri e ai quali si accede per mezzo di scale di pietra, di scenderie, pozzetti, tramogge ecc." (si veda ASMMVC, *Lettere*, n. 4, 26 set. 1882, "Descrizione dello stabilimento della miniera di Montecatini Val di Cecina di proprietà per 27/40 degli eredi Boutourlin e per 13/40 degli eredi Hall").

¹⁴ ASMMVC, *Rapporti settimanali*, n. 112, rap. 8-14 lug. 1855. Notizie sulla macchina a vapore sono contenute nei *Rapporti settimanali* dal 1855 in poi (v. serie relativa) e nei *Rapporti mensili della macchina a vapore* (v. serie relativa). Sulla sua inaugurazione e utilizzazione si veda quanto detto nell'introduzione alla serie *Rapporti mensili della macchina a vapore*.

¹⁵ ASMMVC, *Rapporti settimanali*, n. 112, rap. 26 ago.-1 set. 1855.

¹⁶ *Ibidem*, nn. 111 e 112.

¹⁷ I dati sulla produzione sono stati ricavati da SCHNEIDER, *La miniera cuprifera*, cit., p. 88.

¹⁸ ASMMVC, *Registri dei lavori di miniera*, n. 153, c. n.n., 16 dic. 1867.

¹⁹ *Ibidem*, c. n.n., 23 ott. 1871.

²⁰ SCHNEIDER, *La miniera cuprifera*, cit., p. 15. Si veda anche ASMMVC, *Lettere*, n. 4 (trattasi di un documento in lingua francese, non datato, scritto probabilmente nel feb. 1881) e *Registri dei lavori di miniera*, n. 153, c. n.n., 24 ago. 1873..

²¹ ASMMVC, *Registri dei lavori di miniera*, n. 153, c. n.n., 24 ago. 1873.

²² *Ibidem*, c. n.n., 16 set. 1873.

²³ *Ibidem*, c. n.n., 18 set. 1873.

²⁴ ASMMVC, *Copialettere*, n. 45, c. 191.

²⁵ Si veda SCHNEIDER, *La miniera cuprifera*, cit., pp. 42-43, nota 1 e p. 48.

²⁶ *Ibidem*, p. 48.

²⁷ ASMMVC, *Copialettere*, n. 45, c. 271.

²⁸ Gli eredi Boutourline erano proprietari dei 27/40 della miniera, i restanti 13/40 erano degli eredi Hall. Cfr. ASMMVC, *Lettere*, n. 4, 26 set. 1882, "Descrizione dello stabilimento della miniera di Montecatini Val di Cecina di

contessa ricorse all'aiuto di Giovanni Battista Serpieri, il quale si fece carico delle spese processuali ottenendo, però, in cambio la promessa di vendita della miniera al prezzo di 2.000.000 di franchi, ai quali andavano aggiunti 1.200.000 franchi che Hauet e soci pretendevano come indennizzo per il quinquennio di sfruttamento. Hauet propose un accordo al Serpieri: egli avrebbe accettato 600.000 franchi, in cambio della partecipazione al contratto di acquisto: la miniera poteva così essere venduta dalla contessa Anna al Serpieri per la cifra di 2.600.000 franchi²⁹.

Durante l'amministrazione Boutourline i lavori sotterranei interessarono principalmente la regione S. Demetrio³⁰, che venne indicata come "nuova miniera" e collegata alla "vecchia" mediante una lunga galleria al settimo piano, chiamata galleria Boutourline³¹.

La ricerca nella regione S. Demetrio venne continuata anche sotto l'amministrazione di Giovanni Battista Serpieri, durante la quale fu cominciato e ultimato un nuovo pozzo di aeraggio per questa regione. I lavori vennero ritardati di qualche mese a causa delle condizioni climatiche avverse³² e prima del loro avvio si decise di cambiare le dimensioni del pozzo in modo da renderlo adatto sia all'estrazione di materia e acqua sia al passaggio degli operai per mezzo di una scala³³. Il pozzo fu iniziato il 1 maggio 1883³⁴, lo stesso giorno in cui vennero ripresi i lavori di ricerca in località Montornese³⁵. Nel luglio 1883 vennero iniziate le ricerche anche a Paravello, non sui terreni di proprietà Alberto Inghirami, con il quale non fu trovato l'accordo per i diritti di escavazione, ma su quelli di proprietà dei fratelli Mori³⁶.

La nuova amministrazione Serpieri subentrò a quella Boutourline il 1 febbraio 1883. L'8 febbraio giunse in miniera l'ingegnere Levat annunciando che dal 1° del mese la miniera agiva per

proprietà per 27/40 degli eredi Boutourline e per 13/40 degli eredi Hall". Si veda anche SCHNEIDER, *La miniera cuprifera*, cit., p. 15.

²⁹ Le notizie sui rapporti tra i Boutourline e i soci francesi cointeressati sono state ricavate da un documento in lingua francese, scritto probabilmente nel febbraio 1881 e conservato in ASMMVC, *Lettere*, n. 4.

³⁰ A proposito di questa regione il direttore Aroldo Schneider scrive in una lettera alla direzione generale del 18 marzo 1881: "Per me spero e molto dalla regione S. Demetrio, la quale, unita ad altri lavori che in seguito potrebbero venire aperti nelle località del Montornese e di Paravello, deciderà forse di un nuovo avvenire di questa miniera" (v. ASMMVC, *Copialettere*, n. 45, c. 15), in una all'avvocato Giacomo Pimpinelli del 18 settembre 1881: "Ieri col sig. Gifford tornai in miniera più specialmente per visitare i lavori della regione S. Demetrio. Esso concorda meco, tenendo la nominata località per quella che offre le maggiori speranze di prosperità per l'avvenire di questa miniera. Visitammo pure all'esterno il punto detto Paravello e là pure il sig. ingegnere inglese trova caratteri molto promettenti. Io ho più fiducia nel Montornese nonostante che anche Paravello lo ritenga per un punto interessante" (*Ibidem*, c. 192) e in un'altra del 1 giugno 1882 alla direzione generale: "Le speranze per un felice avvenire di questa industria stanno per la massima parte sulla regione S. Demetrio e questa regione trovasi molto prossima a Caporciano. Nei terreni di Caporciano bisognerebbe aprire inoltre un pozzo di aeraggio senza del quale si renderà impossibile l'esplorazione del S. Demetrio e vicinanza" (*Ibidem*, c. 393).

³¹ SCHNEIDER, *La miniera cuprifera*, cit., pp. 48-49.

³² ASMMVC, *Copialettere*, n. 46, c. 116, 10 mar. 1883: "Avrei intrapresi i lavori per il cominciamento del nuovo pozzo per la regione S. Demetrio, ma la stagione tanto cattiva che fino qui abbiamo avuta non ha permesso di continuare gli studi già iniziati a tale scopo"; c. 129, 22 mar. 1883: "A motivo della pessima stagione che ancora persiste fino a qui le nuove ricerche di Paravello, Montornese e pozzo S. Demetrio non verranno cominciate".

³³ *Ibidem*, c. 150, 31 mar. 1883: "Col sig. ing. Wellens, presente il sig. ing. De Pian, avremmo pensato di cambiare le dimensioni del nuovo pozzo per la regione S. Demetrio e ciò per renderlo più adatto qualora occorresse alla estrazione delle materie, al collocamento di una pompa per elevare l'acqua ed al passaggio degli operai per mezzo di una scala. Le dimensioni del nuovo pozzo erano fissate in metri 3 su metri 2. Cambieremmo queste in metri 4 sopra metri 1,50, così, mentre avremmo la medesima superficie, potremmo collocare nel pozzo in parola il guidaggio per due gabbie da estrazione occupando 3 metri, mentre ne rimarrebbe libero uno spazio di metri 1,00 sopra 1,50".

³⁴ *Ibidem*, c. 196: 1 mag. 1883: "Il nuovo pozzo per la regione S. Demetrio è stato cominciato questa mattina".

³⁵ *Ibidem*, n. 65, c. 27, 3 maggio 1883: "Col primo del mese attuale abbiamo ripresi i lavori al Montornese e cominciato il nuovo pozzo per la regione S. Demetrio".

³⁶ Sulle trattative con Alberto Inghirami per l'acquisto dei diritti di escavazione in località Paravello e sulla successiva decisione di iniziare i lavori di ricerca sui terreni dei Mori si veda *Ibidem*, n. 46, c. 196, 1 mag. 1883; c. 224, 20 mag. 1883; c. 227, 24 mag. 1883; c. 242, 8 giu. 1883. c. 261, 28 giu. 1883; c. 263 30 giu. 1883; c. 272, 7 lug. 1883; c. 284, 19 lug. 1883 e *Ibidem*, n. 65, c. 63, 1 lug. 1883; c. 74, 23 lug. 1883.

conto di una nuova Società³⁷ con sede centrale a Parigi, Avenue de l'Opera 18, retta da Giovanni Battista Serpieri, il quale aveva delegato a suo rappresentante Leone Deschars³⁸.

Questo momento di transizione fu abbastanza difficile per il direttore Aroldo Schneider, dato che i nuovi amministratori ritardarono nel dargli le istruzioni necessarie per la gestione della miniera³⁹. Finalmente il 29 marzo il Serpieri si recò a Montecatini insieme all'ingegnere De Pian e, in quell'occasione, vennero stabilite le attribuzioni inerenti all'ingegnere capo Wellens e al direttore Schneider⁴⁰. Il mese dopo il direttore venne incaricato dall'amministratore delegato di studiare un progetto di organizzazione del servizio degli impiegati della miniera⁴¹. In base a questo progetto⁴², elaborato dallo Schneider e inviato, il 3 maggio, al Deschars per essere esaminato e approvato⁴³, il personale impiegato alla miniera di Montecatini era composto da un direttore, un ingegnere capo, un ingegnere geometra, un cassiere contabile-magazziniere e un apprendista.

Il direttore disimpegnava tutte le operazioni relative all'estrazione e vendita dei prodotti della miniera, attenendosi agli ordini impartiti dall'amministrazione centrale. Tutti i servizi dello stabilimento, sia quelli riguardanti l'interno che la superficie, erano sottoposti alla sua sorveglianza e perciò sotto la sua responsabilità. In caso di assenza o di malattia, il direttore veniva sostituito, in tutte le sue attribuzioni, dall'ingegnere capo, che aveva la direzione dei lavori di miniera e, talvolta, in via provvisoria, di quelli esterni⁴⁴.

L'ingegnere geometra era incaricato della tenuta delle piante riguardanti i lavori del sotterraneo e quelli della superficie e, in caso di bisogno, si occupava di tutte le operazioni catastali occorrenti alla miniera. In assenza del direttore, l'ingegnere geometra, sotto gli ordini dell'ingegnere capo, teneva la corrispondenza con i fornitori e con la direzione generale. Quando occorre, nel sotterraneo o in superficie, dei rilievi geodetici di qualche difficoltà e per i quali non era sufficiente l'esperienza del caporale maggiore della miniera, questi studi venivano eseguiti dall'ingegnere geometra sotto gli ordini del direttore o dell'ingegnere capo.

Le attribuzioni del cassiere consistevano nel tenere i conti delle entrate e delle uscite della cassa e quelli dei magazzini degli approvvigionamenti, registrando il tutto sopra appositi libri di amministrazione⁴⁵. Per facilitare il cassiere nelle sue attribuzioni di magazziniere, si facevano uscire i generi dal magazzino in ore determinate, che non dovevano essere modificate se non per ragioni impreviste o di forza maggiore. Il cassiere magazziniere veniva coadiuvato, in alcuni dei suoi servizi (per es. la pesatura delle fascine), dal telegrafista, che, avendo solo una quindicina di dispacci da trasmettere e ricevere in un mese, aveva tempo più che sufficiente per disimpegnare altre attribuzioni.

L'aiutante del laboratorio, oltre che del laboratorio medesimo, si occupava della registrazione degli ordini dei lavori delle maestranze, della consumazione della polvere da mine e dei legnami da armature per la miniera.

Oltre ai nominati impiegati esisteva un cantoniere, o meglio dispensiere, il quale, sotto la sorveglianza del cassiere che controllava ogni mese tutti i generi ricevuti e venduti, teneva l'amministrazione relativa alla dispensa.

³⁷ ASMMVC, *Copialettere*, n. 46, c. 90, 8 feb. 1883.

³⁸ *Ibidem*, n. 47, c. 289, "Regolamento per il personale ed operai", art. 1.

³⁹ *Ibidem*, n. 46, c. 90, 8 feb. 1883; c. 91, 11 feb. 1883; c. 98, 27 feb. 1883; c. 113, 8 mar. 1883.

⁴⁰ *Ibidem*, c. 147, 31 mar. 1883.

⁴¹ ASMMVC, *Copialettere*, n. 65, c. 24, 26 apr. 1883.

⁴² *Ibidem*, cc. 28-30, 3 mag. 1883, "Progetto di organizzazione del servizio degli impiegati della miniera di Montecatini". In questa unità documentaria, alle cc. 35-36, il progetto è tradotto in francese.

⁴³ Il 22 ottobre 1883 il progetto risulta approvato (si veda *Ibidem*, c. 149, 22 ott. 1883: "[...] dopo la organizzazione ultimamente approvata nel nostro personale").

⁴⁴ Dell'ingegnere capo Wellens sono conservati i rapporti mensili redatti dall'aprile al settembre 1883 in lingua francese (si veda ASMMVC, *Copiarapporti settimanali*, n. 149).

⁴⁵ Si vedano, a questo proposito, i registri delle serie *Libri di cassa*, *Mastri degli approvvigionamenti*, *Giornali delle entrate di approvvigionamenti* e *Giornali delle uscite di approvvigionamenti*.

Nel 1884 venne redatto un regolamento sul personale impiegato e operaio⁴⁶, che andò in parte a modificare il predetto “progetto”. In base ad esso gli impiegati della miniera dipendevano direttamente dal direttore locale⁴⁷. Egli era coadiuvato nelle sue attribuzioni da un cassiere contabile e da un magazziniere, per ciò che rifletteva l’amministrazione e la tenuta dei libri, da un ingegnere, per lo studio dei nuovi progetti, per le modificazioni agli impianti e costruzioni esistenti, per la tenuta delle piante del sotterraneo e per le operazioni topografiche e geodetiche della superficie e dell’interno della miniera, da un maestro dei lavori esterni, per la sorveglianza e buon andamento dell’opificio della preparazione meccanica, delle officine e degli altri lavori della superficie, da un meccanico, per la cura e manutenzione delle macchine, da un maestro dei lavori sotterranei e da due caporali, per la sorveglianza e buon andamento dei lavori di miniera, e da un saggiatore, per l’analisi del minerale⁴⁸.

Un ingegnere consultore, avente dimora in Parigi, partecipava col direttore locale allo sviluppo dei lavori tecnici e periodicamente si recava alla miniera per studiare sul posto, di comune accordo col direttore stesso, tutti quei lavori e miglioramenti ritenuti utili al buon andamento dell’industria⁴⁹.

Il direttore aveva, sotto alla sua direzione e sorveglianza, oltre agli impiegati sopra enunciati, tutte le officine ed opifici dello stabilimento, i magazzini dei generi e degli arnesi, come pure le maestranze e gli operai interni ed esterni⁵⁰. Emetteva i mandati di entrata e uscita di cassa e quelli dei ricevimenti e consegne dei generi. Controllava che i magazzini fossero costantemente provvisti di tutto ciò che serviva per la miniera e, in caso di necessità, ordinava le debite forniture⁵¹. Dipendeva direttamente dall’amministrazione centrale, colla quale corrispondeva per tutto ciò che riguardava il buon andamento e i lavori della miniera⁵². Tutti i mesi rimetteva alla direzione generale un rapporto dettagliato dei lavori eseguiti nello stabilimento, accompagnandolo con una copia delle carte di amministrazione e dei prospetti relativi ai risultati ottenuti dalla miniera, dalla preparazione meccanica, dalle officine e stabilendo il prezzo di costo della tonnellata del minerale estratto e reso mercantile⁵³. Corrispondeva pure coll’ingegnere consultore, ma sempre per mezzo di note dirette all’amministrazione generale⁵⁴.

Il cassiere liquidava i mandati emessi dal direttore, dal quale riceveva le somme necessarie ai pagamenti, dandone quietanza sopra apposito registro⁵⁵. Entro i primi otto giorni del mese, dopo aver registrato tutte le partite riflettenti le uscite e dopo aver ricevuto i mandati debitamente firmati dal direttore, procedeva ai pagamenti degli impiegati ed operai della miniera, ritirando dai primi opportuna ricevuta e registrando ai secondi, sopra il libretto personale, i versamenti fatti con le

⁴⁶ ASMMVC, *Copialettere*, n. 47, cc. 289-368, “Regolamento per il personale ed operai”. Il regolamento, mancante di data, è stato copiato tra una lettera del 6 e una dell’8 ottobre 1884. Durante l’amministrazione precedente il regolamento sul personale amministrativo non esisteva e il direttore Aroldo Schneider si lamentava spesso di questo fatto con i proprietari: “La mia insistenza a che siano da un regolamento fissate le attribuzioni a noi impiegati [...]” (*Ibidem*, n. 45, c. 21, 26 mar. 1881); “Il sig. Tedeschi è partito questa mattina per Brescia. Esso ha lasciato le incombenze amministrative al magazziniere. Se ciò venga prescritto da codesta onorevole Direzione io non so perché non abbiamo qui un regolamento che ci indichi i nostri obblighi e doveri e nel tempo stesso le ingerenze a ciascun impiegato spettanti. Quello che io in nessun modo posso sopportare si è che il magazziniere o altri degli impiegati subalterni debbano ingerirsi in partite alle quali sono affatto estranei, per cui prego la onorevole Direzione generale a volere disporre in modo tale onde la autorità di ciascuno venga rispettata; in modo diverso, benché con massimo mio dispiacere, sarò costretto a non occuparmi che puramente delle cose riflettenti i lavori sotterranei [...]” (*Ibidem*, c. 37, 27 apr. 1881). Esisteva, invece, durante l’amministrazione dei fratelli Hall, il regolamento per il personale operaio, che troviamo stampato in apertura dei *Libretti di ammissione* (v. serie relativa).

⁴⁷ ASMMVC, *Copialettere*, n. 47, cc. 289-290, art. 3.

⁴⁸ *Ibidem*, c. 290, art. 4.

⁴⁹ *Ibidem*, c. 289, art. 2.

⁵⁰ *Ibidem*, c. 291, art. 5.

⁵¹ *Ibidem*, c. 291, art. 6.

⁵² *Ibidem*, c. 291, art. 7.

⁵³ *Ibidem*, cc. 291-292, art. 8.

⁵⁴ *Ibidem*, c. 292, art. 9.

⁵⁵ *Ibidem*, c. 292, art. 10.

annotazioni delle dovute ritenute.⁵⁶ Il cassiere teneva tutte le scritture contabili della miniera⁵⁷ e, su richiesta del direttore, effettuava le revisioni di cassa⁵⁸.

A differenza del “Progetto di organizzazione del servizio degli impiegati della miniera di Montecatini”, di cui abbiamo precedentemente parlato, il nuovo regolamento distingueva la figura del cassiere da quella del magazziniere. Quest’ultimo si occupava della consegna degli approvvigionamenti e degli arnesi e ne regolava il movimento di entrata e di uscita secondo le disposizioni che gli venivano fornite dal direttore⁵⁹. Alla fine di ogni annata amministrativa egli procedeva al riscontro materiale degli oggetti affidati alla sua custodia e rimetteva la nota dei risultati alla direzione, perché fosse fatto apposito controllo⁶⁰.

Tra gli impiegati tecnici, l’ingegnere studiava i progetti di nuovi lavori e le modificazioni occorrenti agli impianti esistenti, eseguiva le operazioni geodetiche e topografiche ordinate dal direttore e aggiornava le piante della miniera, verificando le operazioni eseguite dai caporali nel sotterraneo⁶¹. In caso di assenza del direttore ne faceva le veci⁶².

Il maestro dei lavori esterni sorvegliava l’andamento della preparazione meccanica e delle officine tenendo conto della presenza degli operai e marcando le assenze sopra apposito registro. Alla fine della giornata riferiva al direttore sull’andamento dei lavori, sulla produzione ottenuta dalla preparazione meccanica e su quanto altro aveva attinenza col suo servizio. Ordinava alle diverse maestranze i lavori necessari allo stabilimento, previa autorizzazione del direttore redatta su apposito libretto a madre e figlia⁶³. In caso di trasgressione da parte degli operai sottoposti ai suoi ordini, faceva il dovuto rapporto al direttore, il quale, in base alla gravità del fatto, stabiliva la punizione da infliggere⁶⁴. Sia il maestro dei lavori che i capi delle diverse officine facevano richiesta al direttore degli oggetti necessari ai vari lavori, della cui consegna era competente il magazziniere⁶⁵.

Il meccanico era responsabile del regolare andamento delle macchine e sorvegliava e dirigeva i lavori in riparazione che si eseguivano nell’officina da lui dipendente. Era sottoposto alla sorveglianza del maestro dei lavori esterni, dal quale dipendeva⁶⁶. Aveva l’obbligo di tenere un registro dei consumi delle macchine e di annotare il loro lavoro produttivo facendone, giornalmente, un rapporto dettagliato al maestro dei lavori esterni, il quale ne dava conto al direttore⁶⁷.

Il maestro dei lavori interni, con l’aiuto dei caporali di miniera e dei sorveglianti, eseguiva gli ordini e le istruzioni impartite dal direttore e giornalmente rendeva a lui conto dell’andamento dei lavori del sotterraneo mediante rapporto scritto⁶⁸. Ogni giorno si recava nell’interno della miniera, alternando la sua gita con quella dei caporali, in modo che il lavoro non rimanesse mai senza sorveglianza⁶⁹. Registrava la presenza degli operai in giornata e ad impresa ed alla fine di ogni mese verificava il suo giornale con quello del contabile⁷⁰. L’ultimo giorno del mese eseguiva le misurazioni dei lavori che avevano continuazione nel mese successivo; per gli altri provvedeva a dichiararne la sospensione⁷¹. Rilevava su pianta i lavori in corso nel sotterraneo riportandoli, poi, su

⁵⁶ *Ibidem*, cc. 292-293, art. 11.

⁵⁷ *Ibidem*, c. 293, art. 13.

⁵⁸ *Ibidem*, c. 293, art. 12.

⁵⁹ *Ibidem*, c. 293, art. 14.

⁶⁰ *Ibidem*, cc. 293-294, art. 15.

⁶¹ *Ibidem*, c. 294, art. 17.

⁶² *Ibidem*, c. 294, art. 16.

⁶³ *Ibidem*, cc. 294-295, art. 18.

⁶⁴ *Ibidem*, c. 295, art. 19.

⁶⁵ *Ibidem*, c. 295, art. 20.

⁶⁶ *Ibidem*, c. 295, art. 21.

⁶⁷ *Ibidem*, cc. 295-296, art. 22.

⁶⁸ *Ibidem*, c. 296, art. 23.

⁶⁹ *Ibidem*, c. 296, art. 24.

⁷⁰ *Ibidem*, c. 296, art. 25.

⁷¹ *Ibidem*, c. 296, art. 26.

piani parziali che venivano aggiunti, dall'ingegnere, a quello generale⁷². Il maestro dei lavori era responsabile, presso la direzione, di tutto quanto veniva a lui consegnato per la coltivazione della miniera e, a sua volta, considerava responsabili i caporali e i sorveglianti del materiale loro affidato, del quale prendeva appunto sopra apposito registro firmato dai consegnatari⁷³. Il maestro dei lavori sotterranei era coadiuvato dai caporali di miniera, che, al termine di ciascuna gita di lavoro, facevano a lui rapporto verbale⁷⁴. In caso di trasgressione da parte degli operai i sorveglianti riferivano al caporale di servizio e questo al maestro dei lavori, che informava sollecitamente il direttore⁷⁵.

Il citato regolamento del 1884 dedicava, poi, i titoli VI e VII al personale operaio, distinto in interno ed esterno. Per essere ammessi ai lavori della miniera doveva essere presentata, alla direzione, apposita richiesta scritta, alla quale andavano allegati gli atti di nascita, di penalità e di buona e sana costituzione fisica. Non erano ammessi al lavoro i bambini prima di aver compiuto il dodicesimo anno di età⁷⁶. Tre erano i turni di lavoro all'interno della miniera, ciascuno di otto ore (dalle 24 alle 8, dalle 8 alle 16 e dalle 16 alle 24)⁷⁷. Quando suonava la campana che annunciava il cambio del turno, gli operai subentranti dovevano trovarsi all'ingresso della miniera e consegnare la placca con il numero di matricola alla guardia di servizio. Questa provvedeva a registrare le presenze sopra apposito bollettino e a riconsegnare le placche ad ogni operaio alla fine del turno⁷⁸. I lavori nel sottoterraneo venivano eseguiti a giornata o ad impresa⁷⁹; le imprese duravano, in genere, un mese, ma il direttore poteva sospenderle in tronco e liquidarle ogni qual volta lo riteneva necessario⁸⁰. Gli operai non potevano abbandonare il loro lavoro se non in caso di assoluta necessità riconosciuta dal maestro dei lavori, dai caporali o dai sorveglianti⁸¹. I lavori dovevano eseguirsi in silenzio: era proibito cantare, fischiare, urlare, bestemmiare, fare discorsi osceni⁸², scherzare e far chiasso⁸³. Massima attenzione doveva essere prestata alle mine inesplose⁸⁴ e ai gas infiammabili, la cui presenza andava sempre segnalata ai superiori⁸⁵. Tutto doveva avvenire sotto il controllo del maestro dei lavori interni, del caporale e dei sorveglianti, che, in caso di trasgressione, facevano rapporto al direttore⁸⁶. Le punizioni disciplinari andavano dalla multa, alla sospensione temporanea del lavoro, al licenziamento⁸⁷. L'orario di lavoro degli operai esterni variava a seconda delle stagioni⁸⁸. Al suono della campana, che annunciava l'inizio dei lavori, i capo-officina si facevano dare dalla guardia di servizio la chiave della propria officina, provvedendo poi, a sera, a fine lavoro, a restituirla⁸⁹. Potevano eseguire solo i lavori che erano stati ordinati dal direttore⁹⁰ ed erano responsabili degli arnesi ricevuti in consegna e della loro conservazione⁹¹.

Il citato regolamento si concludeva con le disposizioni relative al servizio sanitario della miniera, retto da un medico chirurgo, anche lui alle dipendenze del direttore⁹². Egli visitava, su

⁷² *Ibidem*, cc. 296-297, art. 27.

⁷³ *Ibidem*, c. 297, art. 28.

⁷⁴ *Ibidem*, c. 297, art. 30.

⁷⁵ *Ibidem*, c. 298, art. 32.

⁷⁶ *Ibidem*, cc. 298-299, art. 33.

⁷⁷ *Ibidem*, c. 299, art. 34.

⁷⁸ *Ibidem*, c. 299, art. 35.

⁷⁹ *Ibidem*, c. 299, art. 38.

⁸⁰ *Ibidem*, c. 300, art. 39.

⁸¹ *Ibidem*, c. 300, art. 40.

⁸² *Ibidem*, c. 300, art. 41.

⁸³ *Ibidem*, c. 302, art. 47.

⁸⁴ *Ibidem*, cc. 301-302, art. 43-45.

⁸⁵ *Ibidem*, c. 302, art. 46.

⁸⁶ *Ibidem*, cc. 300-301, art. 42.

⁸⁷ *Ibidem*, c. 303, artt. 50-54.

⁸⁸ *Ibidem*, c. 304, art. 56.

⁸⁹ *Ibidem*, cc. 304-305, art. 58.

⁹⁰ *Ibidem*, c. 308, art. 59.

⁹¹ *Ibidem*, c. 305, art. 60.

⁹² *Ibidem*, c. 305, art. 62.

richiesta, i lavoranti rilasciando i certificati di malattia, su cui indicava l'eventuale astensione e la successiva riabilitazione al lavoro⁹³. Alla fine di ogni mese compilava un rapporto sullo stato sanitario del personale della miniera, specificando le malattie che si erano verificate, le loro cause e la relativa cura. Alla fine dell'annata amministrativa faceva un rapporto generale, accompagnato da un quadro statistico⁹⁴.

Il 26 marzo 1888⁹⁵ la miniera fu ceduta alla Società Anonima delle Miniere di Montecatini, il cui primo presidente fu, ancora, Giovanni Battista Serpieri⁹⁶. La Direzione generale si trovava a Firenze, prima presso il Banco E. Fenzi e C.⁹⁷ e poi, dal febbraio 1889, in piazza della Signoria 4⁹⁸; dal dicembre 1890 essa fu spostata più volte, passando da Firenze a Roma⁹⁹, Livorno¹⁰⁰, Boccheggiano¹⁰¹, di nuovo Roma¹⁰² e, infine, Milano¹⁰³.

La nuova Società portò a termine i lavori di perforazione meccanica per l'approfondimento del pozzo Rostand fino al nono piano; il relativo progetto era stato elaborato dall'ingegnere Alberto Salerno su incarico dell'amministrazione precedente¹⁰⁴. Lo scopo di questo lavoro era quello di impiantare al livello del nono piano una macchina di eduazione che fosse capace di far rimontare le acque incontrate nell'avanzamento dei lavori nelle regioni più profonde del S. Demetrio¹⁰⁵. La pompa venne progettata dall'ingegnere Tommaso Gregori dello Studio Tecnico Industriale di Milano ed era indicata come pompa Gregori¹⁰⁶. Essa arrivò alla stazione di Volterra il 7 novembre 1888 e il giorno successivo venne trasportata in miniera¹⁰⁷. Nel corso del mese i lavori di montatura della nuova pompa procedettero alacremente. Il 30 novembre, insieme al Gregori, il direttore Schneider discese al nono piano e lì rimase fino a che tutto il meccanismo della pompa non venne montato. Rimanevano da montare la tubazione del vapore e quella dell'acqua¹⁰⁸. A questo lavoro venne messo mano ai primi di dicembre, ma esso richiese più tempo del previsto dato che i lavori di muratura della parte superiore del pozzo non erano ancora ultimati e quindi sarebbe stato imprudente e dannoso montare la tubazione prima del loro compimento. In accordo con il Gregori venne deciso di portare la tubazione in quel tratto di pozzo già rivestito dalla muratura, cioè fino al livello della galleria Anna, quindi sospendere la montatura dei tubi fino a che la muratura superiore non fosse ultimata¹⁰⁹. Quando il 15 gennaio 1889 essa fu terminata, lo Schneider dispose perché la montatura dei tubi della pompa venisse effettuata senza indugio alcuno¹¹⁰. Alla fine del mese la

⁹³ *Ibidem*, c. 305, art. 63.

⁹⁴ *Ibidem*, cc. 305-306, art. 64.

⁹⁵ ASMMVC, *Giornali della contabilità*, n. 402, prima c. n.n..

⁹⁶ ASMMVC, *Lettere*, n. 27, 30 apr. 1888.

⁹⁷ *Idem*. Si veda anche ASMMVC, *Copialettere*, n. 50, c. 9, 13 nov. 1888: "Questa miniera essendo passata fino dall'aprile decorso ad una Società Anonima, la nostra Direzione Generale trovasi ora in Firenze presso il Banco E. Fenzi e C."

⁹⁸ ASMMVC, *Copialettere*, n. 64, c. 44, 8 feb. 1889.

⁹⁹ *Ibidem*, c. 288, 21 dic. 1890.

¹⁰⁰ *Ibidem*, n. 68, c. 200, 21 mar. 1894.

¹⁰¹ *Ibidem*, n. 69.

¹⁰² *Ibidem*, n. 72.

¹⁰³ *Ibidem*, n. 73, c. 330, 27 lug. 1910.

¹⁰⁴ Si veda ASMMVC, *Copialettere*, n. 49, c. 238, 6 dic. 1887; c. 240, 9 dic. 1887; cc. 306-308, 30 gen. 1888 e *Lettere*, n. 8, "Pozzo Rostand: progetti nuovo impianto perforazione meccanica", gen.-feb. 1888, sotto lettera S e 417, 27 apr. 1888, con allegato contratto con l'ing. Salerno.

¹⁰⁵ SCHNEIDER, *La miniera cuprifera*, cit., p. 51.

¹⁰⁶ "Occorrerebbe ora che Ella [n.d.r.: Tommaso Gregori] studiasse il sistema più conveniente per l'eduazione. Ella ha già tutti i dati necessari a tale uopo, solo manca a Lei di sapere la profondità del pozzo. Questa sarà di circa 250 metri a partire dalla superficie fino al livello nono al quale dovrebbe impiantarsi la pompa. Per azionare questa pompa noi vorremmo servirci della macchina semifissa che abbiamo e che Lei conosce. La prego darci con la sollecitudine maggiore il suo parere in proposito per mezzo di un piccolo studio di progetto e di relativa perizia" (cfr. ASMMVC, *Copialettere*, n. 49, c. 334, 2 mar. 1888).

¹⁰⁷ *Ibidem*, n. 50, c. 2, 7 nov. 1888.

¹⁰⁸ *Ibidem*, n. 66, c. 34, 30 nov. 1888.

¹⁰⁹ *Ibidem*, c. 45, 10 dic. 1888.

¹¹⁰ *Ibidem*, c. 100, 15 gen. 1889.

tubazione era pronta, ma la direzione generale rimandò di qualche giorno il collaudo, causa l'assenza dello Schneider, che si trovava in Sardegna¹¹¹. Le prove effettuate sulla pompa nei mesi di febbraio e marzo evidenziarono alcune difficoltà di funzionamento: essa educeva una quantità d'acqua inferiore a quella voluta e questo a causa della diminuzione della pressione del vapore nella caldaia della macchina semifissa¹¹². Si pensò di rimediare con l'impianto di una caldaia di maggior potenza di quella attuale, la cui installazione venne compiuta nel giugno 1889¹¹³.

Nel frattempo la produzione cominciò a calare: tutti i cantieri, compreso il S. Demetrio che forniva il maggior prodotto, non andavano bene, i lavori di ricerca non segnalavano niente di notevole e le nuove coltivazioni, una volta avviate, si esaurivano in breve tempo¹¹⁴. Nei febbraio 1889 i lavori più importanti per la produzione erano quelli del pozzo S. Pietro, dei camini ovest del sesto piano e della regione S. Demetrio¹¹⁵; ma già il 6 marzo 1889 si ebbe un peggioramento sensibile al pozzo S. Pietro¹¹⁶ e il 22 marzo la coltivazione del pozzo era completamente sterile¹¹⁷. Chiuso questo cantiere se ne aprì un altro nella galleria Olga Nord in cima al camino del pozzo Aroldo, dove venne trovato del buon minerale compatto¹¹⁸, ma pochi giorni dopo il minerale era già diminuito per delle inclusioni di gabbro rosso¹¹⁹, per poi aumentare di nuovo a fine mese¹²⁰.

A seguito di queste oscillazioni nella produzione, associate ad una forte crisi del prezzo del rame, la Società incaricò lo Schneider di elaborare dei provvedimenti economici tali da consentire una diminuzione delle spese. La proposta del direttore, redatta il 2 aprile 1889, verteva sui seguenti punti: "riduzione del 20% su tutti i lavori ad impresa nel sotterraneo; [...] licenziamento di una trentina di operai degli ultimi ammessi al lavoro; soppressione del lavoro con perforatrici; diminuzione del 10% sugli appuntamenti delle maestranze, sorveglianti ed operai esterni; diminuzione del 10% sugli appuntamenti degli impiegati"¹²¹. Lo Schneider si rendeva conto che, riducendo il personale, i lavori del sotterraneo dovevano venire ridotti o, in alcuni casi, soppressi e nella sua proposta accennava alle sospensioni da farsi al pozzo Spranger, al terzo piano nella regione nord e al quinto piano nella regione S. Lino. Oltre ai suddetti provvedimenti, qualche altra piccola economia poteva essere ottenuta licenziando alcuni degli operai più vecchi, che, per la loro età o per disgrazie avute in miniera, si rendevano poco adatti ad un lavoro proficuo. Il direttore proponeva, inoltre, di sospendere il posto di scritturale nell'ufficio del sotto-ingegnere, il quale, con l'aiuto del caporale maggiore di miniera, poteva disimpegnare da solo il lavoro a lui spettante. Altre modificazioni dovevano venire introdotte nel personale delle maestranze (officina fabbri, meccanici ecc.). Infine un margine di economia si doveva trovare nel consumo degli approvvigionamenti, chiudendo alcuni cantieri di escavazione in modo da diminuire le spese di mantenimento di molte gallerie¹²². La proposta elaborata dallo Schneider venne fatta propria dall'amministrazione che, con

¹¹¹ *Ibidem*, n. 50, c. 81, 30 gen. 1889.

¹¹² *Ibidem*, n. 66, cc. 125-128, 17 feb. 1889; cc. 146-148, 24 feb. 1889; cc. 146-148, 24 feb. 1889; cc. 170-172, 6 mar. 1889; cc. 174-178, 6 mar 1889.

¹¹³ Sulla nuova caldaia del pozzo Rostand si veda ASMMVC, *Lettere*, n. 27, *Copialettere*, n. 50, c. 135, 15 mag. 1889 e c. 148, 3 giu. 1889 e *Copialettere*, n. 66, c. 298, 7 giu. 1889; c. 305, 11 giu. 1889; c. 309, 15 giu. 1889; c. 314, 21 giu. 1889; c. 322, 1 lug. 1889.

¹¹⁴ "[...] specialmente nell'ultima metà del mese di novembre tutti i cantieri di coltivazione si fecero molto peggiori. [...] i cantieri del S. Demetrio, che sono quelli che ci forniscono il maggior prodotto, non vanno troppo bene [...]. Del bello e molto bello lo vidi nella vecchia miniera nella regione 27 ovest del terzo piano, ove in un lavoro a camino si sono presentati grossi blocchi di minerale compatto di calcopirite e di erubescite. Speriamo che la fortuna ci assista in questo lavoro fino a che nel S. Demetrio non si abbiano nuove scoperte. Tutti i nuovi lavori di ricerca, malauguratamente fino a qui, non hanno dato niente di importante nonostante siano stati spinti con tutta attività come lo dimostrano i loro avanzamenti" (cfr. ASMMVC, *Copialettere*, n. 66, c. 47, 10 dic. 1888).

¹¹⁵ *Ibidem*, c. 135, 18 feb. 1889.

¹¹⁶ *Ibidem*, c. 179, 6 mar. 1889.

¹¹⁷ *Ibidem*, c. 205, 22 mar. 1889.

¹¹⁸ *Ibidem*, c. 193, 15 mar. 1889.

¹¹⁹ *Ibidem*, c. 200, 19 mar. 1889 e c. 205, 22 mar. 1889.

¹²⁰ *Ibidem*, c. 209, 28 mar. 1889.

¹²¹ *Ibidem*, cc. 215-217, 2 apr. 1889.

¹²² *Idem*.

un ordine del giorno pubblicato l'11 aprile¹²³, metteva a conoscenza il personale della miniera delle misure economiche adottate dal consiglio di amministrazione, le quali entrarono in vigore con il 1° di maggio di quell'anno¹²⁴. Le proteste degli operai, specie di quelli della laveria, furono immediate, ma le loro richieste di aumento dello stipendio non vennero accolte¹²⁵.

Nel luglio 1889 furono adottati alcuni provvedimenti per incrementare la produzione: venne deciso di aumentare di tre ore il lavoro della laveria, portandolo dalle 11 alle 14 ore al giorno¹²⁶, e di fare nuove assunzioni tra il personale operaio¹²⁷. Appena ebbe ricevuto l'ordine di aumentare il personale interno, lo Schneider riprese il lavoro della galleria Clemenza che era stato momentaneamente abbandonato per eseguire l'urgentissima comunicazione fra l'ottavo e il nono piano, con la quale stabilire un sufficiente aeraggio nella stanza della pompa¹²⁸.

Con questi alti e bassi nella produzione si andò avanti fino a tutto giugno 1889, mese in cui si registrò una notevole diminuzione di minerale compatto nei principali cantieri di coltivazione¹²⁹. L'esercizio dal 1 luglio 1889 al 30 giugno 1890 fu uno dei migliori come produzione in compatto, mentre non altrettanto si può dire del periodo dal 1 luglio 1890 fino alla fine del 1892¹³⁰. Un lieve miglioramento si ebbe nel dicembre 1892, quando si raggiunsero le 170 tonnellate, di cui 130 di minerale mercantile di laveria e 40 di compatto; la produzione grezza fu di 2600 tonnellate, di cui trattate 2400: le materie prodotte in questo mese furono, quindi, abbastanza ricche poiché resero, su 100 tonnellate di grezzo, 5,300 tonnellate di mercantile, mentre nei mesi precedenti raramente si arrivava al 4%. I cantieri che allora davano delle buone materie ramate erano: le "Tre porte", i "Ventuni", "S. Lino" ed il "Quinto"; quelli meno produttivi vennero soppressi con conseguente licenziamento di una ventina di operai¹³¹.

La produzione in compatto continuò a scarseggiare anche nelle annate successive¹³², tanto che, con un ordine diramato dal consiglio di amministrazione, tutti i lavori della miniera, con il 1° agosto 1896, venivano sospesi¹³³. In vista di questa sospensione e della probabile riammissione di operai alla lavorazione, il 26 luglio 1896 il direttore Ridoni chiese al sindaco del comune di Montecatini e al presidente della Congregazione di Carità un contributo per costituire una cassa pensione per gli operai più vecchi, che non potevano essere ripresi al lavoro, e una nota di quelli più

¹²³ *Ibidem*, cc. 227-228. L'ordine del giorno è stato pubblicato in RIPARBELLI, *Storia di Montecatini*, cit., p. 107.

¹²⁴ ASMMVC, *Copialettere*, n. 66, c. 230, 13 apr. 1889.

¹²⁵ "[...] Ieri mattina al principiare del lavoro nella laveria fui chiamato dal capo servizio perché gli operai addetti al lavaggio domandavano un aumento di mercede. Recatomi sul posto tutti in massa gli operai della laveria mi pregarono di volergli promettere un aumento nelle loro giornate altrimenti avrebbero abbandonato il lavoro. Io li esortai a desistere del loro proponimento e tutti ripresero il lavoro senza che il minimo inconveniente fosse avvenuto, però essi mi hanno nuovamente fatto istanza perché le loro condizioni vengano migliorate. Per giustizia debbo dire che gli operai della laveria sono pagati in confronto agli altri ed alla durata del loro lavoro molto poco giacché si hanno dei giovani di circa 20 anni che guadagnano una giornaliera inferiore ad una lira" (*Ibidem*, c. 355, 2 ago. 1889) e "[...] con apposito ordine del giorno significherò le vostre giuste intenzioni nel caso si avessero degli scioperi o altro di simile. [...] Sono ancora io compreso della non buona situazione di questa industria e delle ragioni che mi adducete per mantenere la detrazione sugli onorari degli impiegati e sui salari e mercedi degli operai però non posso a meno di farvi notare che mentre il lavoro è a tutti aumentato e segnatamente agli impiegati (il numero dei quali venne a diminuire) la remunerazione delle loro fatiche si è ridotta di non poco per cui le lagnanze che mi vengono sporte non sono del tutto ingiustificate. Farei dunque istanza a codesta onorevole Direzione Generale onde volesse, nella occasione che riterrà più propizia, patrocinare presso il consiglio di amministrazione la causa degli impiegati ed operai in giornata perché possano avere la loro primitiva mercede" (*Ibidem*, cc. 356-358, 6 ago. 1889).

¹²⁶ *Ibidem*, c. 326, 7 lug. 1889 e c. 338, 18 lug. 1889.

¹²⁷ *Ibidem*, c. 342, 24 lug. 1889.

¹²⁸ *Ibidem*, c. 346, 27 lug. 1889.

¹²⁹ *Ibidem*, c. 317, 26 giu. 1889 e c. 334, 12 lug. 1889.

¹³⁰ *Ibidem*, n. 68, c. 1, 10 giu. 1892; c. 18, 18 ago. 1892; c. 29, 17 set. 1892; c. 32, 6 ott. 1892.

¹³¹ *Ibidem*, cc. 49-51, 30 dic. 1892. In questo periodo il personale tecnico della miniera si componeva di: un ingegnere capo (ing. Marengo), un capo minatore (S. Scupel), un geometra del sotterraneo (A. De Pian) e un conduttore dei lavori esterni di laveria, officine ecc. (Vidale) (cfr. ASMMVC, *Lettere*, n. 28, 23 set. 1892).

¹³² ASMMVC, *Copialettere*, n. 68, cc. 64-65, 11 mar. 1893; c. 121-122, 26 set. 1893; c. 181, 6 feb. 1894; cc. 193-194, 7 mar. 1894.

¹³³ *Ibidem*, n. 53, c. 71, 4 giu. 1896.

bisognosi, in modo che la direzione potesse effettuare una scelta basata, oltre che sui meriti, sulle condizioni economiche di ciascuno¹³⁴. Alla ripresa dei lavori gli operai sospesi erano 48¹³⁵: il loro numero era passato da 341 in luglio, a 296 in agosto, a 297 in settembre¹³⁶ e di nuovo a 296 in ottobre¹³⁷.

Le condizioni della miniera¹³⁸ e del mercato, sempre depresse, comportarono un ulteriore licenziamento di 52 operai, in parte effettuato il 1° di settembre 1902 e in parte il 1° gennaio 1903¹³⁹. Nel dicembre 1902 venne deliberata una seconda sospensione dei lavori: i risultati negativi ottenuti dalla miniera e la continua e progressiva depressione nel mercato del rame, infatti, portarono il consiglio di amministrazione alla decisione di sospendere completamente i lavori a partire dal 30 giugno. Entro quella data il direttore Ridoni doveva effettuare riduzioni parziali del personale tecnico, amministrativo e operaio, in modo da arrivare al suo totale licenziamento, e diminuire e limitare le provviste di materiali, cercando di utilizzare gli approvvigionamenti esistenti nei magazzini¹⁴⁰.

Per evitare la chiusura definitiva dello stabilimento, nel maggio 1903, i minatori proposero alla direzione generale di prendere essi stessi ad impresa i lavori¹⁴¹. L'amministrazione accettò di lasciare sia la miniera (escluse le ricerche) che la laveria agli operai, i quali costituirono un'Impresa di lavoro. Le relazioni fra l'Impresa Operai e la direzione della miniera, che conservò la sorveglianza e la responsabilità legale, erano stabilite in apposito contratto privato firmato dai rappresentanti dell'Impresa e dalla direzione e mantenute per mezzo di una rappresentanza di tre operai, facenti parte dell'Impresa e da essa nominati¹⁴². Il regolamento della laveria venne redatto, in accordo con la direzione, dagli operai stessi che assunsero ad Impresa i lavori¹⁴³.

Mentre era attiva l'Impresa Operai, venne continuato il lavoro nella regione di Caporciano (vecchia miniera), destinato al completo esaurimento di tutte le parti mineralizzate già riconosciute ed alla coltivazione di quelle recentemente rinvenute¹⁴⁴. Le ricerche nella regione di Montornese, invece, non avendo dato i risultati sperati, vennero sospese¹⁴⁵.

Visti i risultati negativi dei lavori, il consiglio di amministrazione decise che entro il 31 ottobre 1905 venissero cessati tutti i lavori interni ed esterni della miniera, riservandosi di ordinare anche la sospensione della laveria se il suo rendimento non fosse stato sufficiente a coprire tutte le spese¹⁴⁶. L'attività, però, non venne cessata e, il 1° di ottobre 1905, fu rinnovato il contratto all'Impresa Operai¹⁴⁷. Nel frattempo furono intraprese altre ricerche nella regione del sud al 3° e 4° livello della vecchia miniera¹⁴⁸, mentre nel marzo 1907 venne attivata quella di Miemo¹⁴⁹, il cui

¹³⁴ *Ibidem*, cc. 91 e 92, 26 lug. 1896.

¹³⁵ *Ibidem*, n. 69, c. 251, 19 set. 1896: "Nota degli operai sospesi".

¹³⁶ *Ibidem*, c. 256, 8 ott. 1896.

¹³⁷ "Il numero degli operai attualmente al lavoro è di 296, [...] non abbiamo donne addette ai lavori dello stabilimento; sono addetti alla scelta a mano n. 16 fanciulli minori di 15 anni" (si veda *Ibidem*, n. 53, c. 131-132, 7 ott. 1896).

¹³⁸ Sui lavori eseguiti nel sotterraneo nell'anno 1902 si veda *Ibidem*, n. 56, c. 190, 29 apr. 1903: "La Miniera di Montecatini nel 1902. Appunti per la Rivista del Servizio Minerario".

¹³⁹ *Ibidem*, c. 7, 29 ago. 1902; cc. 65-66, 25 ott. 1902; cc. 115-116, 17 dic. 1902; cc. 120-121, 20 dic. 1902.

¹⁴⁰ ASMMVC, *Lettere*, n. 30, lettera B, 12 dic. 1902 e *Copialettere*, n. 56, c. 117, 12 dic. 1902. La lettera del 12 dicembre 1902 del direttore generale, ing. Marengo, al direttore della miniera, ing. Ridoni, è stata pubblicata in RIPARBELLI, *Storia di Montecatini*, cit., p. 111.

¹⁴¹ ASMMVC, *Copialettere*, n. 56, cc. 236-240, 16 lug. 1903.

¹⁴² *Ibidem*, n. 57, c. 139, 7 nov. 1904.

¹⁴³ *Ibidem*, n. 58, c. 67, 13 mar. 1906.

¹⁴⁴ *Ibidem*, n. 72, c. 46, 9 apr. 1906: "Notizie sulla miniera di Montecatini per l'anno 1905".

¹⁴⁵ La sospensione della ricerca di Montornese avvenne nel febbraio 1905 (cfr. ASMMVC, *Lettere*, n. 31, lettera D, 6 e 27 feb. e 4 mar. 1905).

¹⁴⁶ *Ibidem*, lettera D, 6 e 13 feb. 1905

¹⁴⁷ ASMMVC, *Copialettere*, n. 71, cc. 448-449, 11 set. 1905 e c. 454, 3 ott. 1905, *Copialettere*, n. 72, c. 3, 17 gen. 1906 e *Lettere*, n. 31, lettera D, 6 e 18 set. 1905.

¹⁴⁸ Si veda ASMMVC, *Copialettere*, n. 71, c. 454, 3 ott. 1905 e c. 485, 17 dic. 1905 e n. 72, c. 46, 9 apr. 1906: "Notizie sulla miniera di Montecatini per l'anno 1905".

avvio fu autorizzato con apposito telegramma del 22 febbraio dal presidente Castalbognesi¹⁵⁰. Il 23 febbraio il direttore Ridoni si recò a Miemo per visionare la zona e, qualche giorno dopo, vennero inviati lì i primi operai¹⁵¹. I campioni di roccia rinvenuti e, a occhio, non determinabili vennero inviati all'ingegnere Stella per uno studio petrografico¹⁵². I lavori in questa regione interessarono principalmente le gallerie Serragli, Dionisia XVII e Bianca e il Renaio¹⁵³.

La chiusura definitiva della miniera fu deliberata dal consiglio di amministrazione della Società Anonima delle Miniere di Montecatini nell'ottobre 1907¹⁵⁴. Di conseguenza, il 2 ottobre di quell'anno, vennero immediatamente sospese le forniture di legname e fascinotti¹⁵⁵ e, il 12 ottobre, cessò di funzionare definitivamente l'Impresa Operai "non trovandosi più in grado di combinare le gite per la continuata mancanza di personale assentantesi"¹⁵⁶. Tra l'ottobre e il novembre vennero smontati e disarmati il pozzo Rostand e la galleria Boutourline¹⁵⁷. terminate queste operazioni di smontaggio di pompa, tubazioni e ferrovie, nulla più rimaneva da fare nei piani della miniera inferiori al quinto¹⁵⁸. Al di sopra di detto livello si fecero, invece, alcuni piccoli lavori di mantenimento nelle gallerie principali¹⁵⁹ e di smontaggio delle ferrovie nei cantieri abbandonati¹⁶⁰. Negli impianti esterni venne, poi, cominciata e, nel corso del mese di dicembre ultimata, la pulizia di tutte le caldaie, macchine, trasmissioni e degli apparecchi di laveria, allo scopo di mettere tali macchine ed attrezzi "nello stato di poter sopportare senza danno una lunga fermata"¹⁶¹.

Nel corso del 1908 continuarono gli ordinari lavori di manutenzione, venne estratta la pompa del quinto piano¹⁶² e ultimato il restauro al tetto della vecchia laveria¹⁶³. L'unica attività di ricerca che venne portata avanti fu quella di Miemo¹⁶⁴, in parte sospesa nell'ottobre 1908¹⁶⁵ e poi definitivamente cessata nel dicembre di quell'anno¹⁶⁶.

Tutto ciò che giaceva, nei magazzini, inutilizzato (materiali, arnesi, vestiti, mobili, apparecchi meccanici) venne, su richiesta, spedito alle miniere consociate (Accesa, Boccheggiano, Gavorrano)¹⁶⁷.

Negli anni successivi proseguirono i lavori di manutenzione agli impianti e gallerie della miniera. I locali in essa presenti (casa padronale, ex casa direzione, casa Macinaia, laveria nuova,

¹⁴⁹ Si veda "Note sul rilievo geologico della regione di Miemo" (mar.-mag. 1907) in ASMMVC, *Rapporti decadali, mensili, trimestrali, semestrali, annuali e speciali*, n. 205. Per la storia della miniera di rame di Miemo si veda A. MARRUCCI, *Le miniere di rame di Miemo*, in "La Comunità di Pomarance", anno XVI (2002), n. 2, pp. 12-15.

¹⁵⁰ Si veda ASMMVC, *Lettere*, n. 32, lettera P, 22 feb. 1907 e *Copialettere*, n. 72, c. 166, 22 feb. 1907.

¹⁵¹ ASMMVC, *Copialettere*, n. 72, c. 167, 22 feb. 1907.

¹⁵² ASMMVC, *Copialettere*, n. 58, c. 438, 18 mar. 1907, cc. 430, 20 mar. 1907, cc. 459-460, 18 apr. 1907, cc. 476-477, 27 apr. 1907; cc. 493-494, 15 mag. 1907 e *Rapporti decadali, mensili, trimestrali, semestrali, annuali e speciali*, n. 205.

¹⁵³ Si vedano i rapporti settimanali della ricerca di Miemo dal 25 ago. 1907 al 14 lug. 1908 in ASMMVC, *Copialettere*, n. 72. Oltre ai suddetti lavori, nei rapporti di Miemo del 1908 si trovano citati anche i lavori della Faggeta e al pozzetto delle Caldane.

¹⁵⁴ *Ibidem*, n. 59, cc. 172-177, 2 ott. 1907.

¹⁵⁵ *Idem*.

¹⁵⁶ *Ibidem*, n. 72, c. 297, 12 ott. 1907. Si veda anche ASMMVC, *Lettere*, n. 32, lettera B, 14 ott. 1907.

¹⁵⁷ ASMMVC, *Copialettere*, n. 72, c. 298, 15 ott. 1907; c. 304, 20 ott. 1907; cc. 311-313, 29 ott. 1907; cc. 315-317, 3 nov. 1907; cc. 322-324, 11 nov. 1907.

¹⁵⁸ *Ibidem*, cc. 315-317, 3 nov. 1907.

¹⁵⁹ *Ibidem*, cc. 311-313, 29 ott. 1907.

¹⁶⁰ *Ibidem*, cc. 322-324, 11 nov. 1907.

¹⁶¹ *Ibidem*, c. 331, 18 nov. 1907, ma anche cc. 315-317, 3 nov. 1907; cc. 322-324, 11 nov. 1907; cc. 345-346, 9 dic. 1907.

¹⁶² *Ibidem*, cc. 482-483, 15 giu. 1908 e cc. 485-486, 22 giu. 1908,

¹⁶³ *Ibidem*, cc. 460-461, 2 mag. 1908; cc. 471-472, 1 giu. 1908; cc. 491-492, 30 giu. 1908.

¹⁶⁴ *Ibidem*, contenente copia dei rapporti settimanali della ricerca di Miemo dal 25 ago. 1907 (cc. 258-259) al 14 lug. 1908 (cc. 498-499).

¹⁶⁵ ASMMVC, *Lettere*, n. 32, lettera B, 28 ott. 1908.

¹⁶⁶ *Ibidem*, lettera D, 12 dic. 1908.

¹⁶⁷ Si vedano le lettere spedite dai direttori delle citate miniere e conservate in *Ibidem*, n. 32, lettera A e B e n. 33, lettera A, B e G. Per l'elenco completo delle miniere e cave Montecatini dal 1888 al 1938 si veda DE MICHELE e OSTROMAN, *Minerali e sviluppo*, cit., p. 4.

vecchia scuderia, teatro, chiesa¹⁶⁸) vennero ora affittati, ora usati come deposito di mobilia, ora ceduti gratuitamente ai profughi¹⁶⁹. Vennero dati in affitto anche terreni, magazzini e capannoni¹⁷⁰.

Gli immobili della miniera venivano sottoposti periodicamente a lavori di restauro, di imbiancatura, di verniciatura e riparazione di serrami e persiane¹⁷¹.

Frequentemente le autorità locali ispezionavano i fabbricati disabitati per eventuali requisizioni in caso di necessità. Il 7 luglio 1916, per esempio, l'ex casa direzione e il giardino annesso vennero visitati da un tenente del Genio Militare per alloggiarvi alcuni prigionieri tedeschi di guerra¹⁷². Il 27 giugno 1931 il podestà e il brigadiere dei Carabinieri requisirono il primo piano della casa padronale, in parte occupato da inquilini, come lazzaretto per i malati di scarlattina. A seguito delle proteste degli inquilini, il lazzaretto venne realizzato nel palazzo della chiesa, spostando gli abitanti, ivi presenti, nelle stanze della casa padronale affittate a Tommaso Pagni¹⁷³. Nei giorni successivi, non essendoci stati altri casi di scarlattina ed essendo tutti i ricoverati guariti, si decisero la chiusura del lazzaretto e la disinfezione dei locali, che vennero fissate per il 24 luglio¹⁷⁴. Il 22 luglio, però, si ebbero altri due ricoveri e perciò i locali della chiesa non vennero liberati¹⁷⁵. Egualmente, a metà settembre, si mise mano alla disinfezione e imbiancatura del lazzaretto, ma un altro caso di scarlattina ne impedì la chiusura¹⁷⁶. Questa avvenne definitivamente nel novembre del 1931¹⁷⁷. Anche il 31 agosto 1939 i locali e territori della miniera furono ispezionati dal comandante della Milizia di Volterra per accamparvi, in caso di bisogno, camice nere e militari dell'esercito. Egli chiese, inoltre, cinque stanze della casa padronale per adibirle a mensa per gli ufficiali e stanze vuote per ricoverarvi persone sloggiate perché in pericolo¹⁷⁸.

Dopo la chiusura dell'ottobre 1907, il personale amministrativo, tecnico e operaio venne licenziato nella quasi totalità¹⁷⁹. Conservò, invece, il proprio posto di lavoro il cassiere contabile

¹⁶⁸ Una "descrizione dello stabilimento della miniera di Montecatini Val di Cecina di proprietà per 27/40 degli eredi Boutourlin e per 13/40 degli eredi Hall" e di tutti gli immobili in esso esistenti è stata fatta dall'ispettore A. Razzolini nel set. 1882 (si veda ASMMVC, *Lettere*, n. 4, 26 set. 1882).

¹⁶⁹ Il 7 giugno 1916 il Sottoprefetto di Volterra, il suo segretario e l'ingegnere Allegri si recarono a visitare i locali della miniera per valutare quali potevano essere utilizzati per ricovero di profughi. La Direzione Generale della Società acconsentì a cedere gratuitamente l'uso dei locali in quel momento disabitati, però senza responsabilità alcuna per quanto riguardava la loro solidità e sicurezza. Venne prescelto, come locale, la laveria nuova, previa rimozione della macchina motrice a vapore e della locomobile e demolizione delle tavole oscillanti. Dietro insistenze del cassiere contabile Adamo Colivicchi, i macchinari della laveria nuova non vennero rimossi, ma chiusi nel locale stesso con robusti intavolati. Venne anche deciso che, al termine del soggiorno dei profughi, il riattamento dei locali e il loro riordinamento doveva essere a carico della Sottoprefettura di Volterra. Il 7 luglio il Sottoprefetto informò Adamo Colivicchi del mancato arrivo dei profughi e curò in prima persona la risistemazione dei locali. Alcuni mesi dopo il sindaco e il brigadiere dei Carabinieri si fecero consegnare le chiavi del palazzo direzione, all'interno del quale furono preparati quaranta posti letto per i profughi (cfr. ASMMVC, *Copialettere*, n. 74, c. 292, 7 giu. 1916; c. 293, 8 giu. 1916; c. 295, 16 giu. 1916; c. 302, 10 lug. 1916; c. 461, nov. 1917; c. 462, 21 nov. 1917).

¹⁷⁰ Per l'affitto degli immobili della miniera fino al 1918 v. *Ibidem*, n. 74 e dal 1922 al 1941 v. *Ibidem*, nn. 75-81.

¹⁷¹ Per quanto riguarda l'ex casa direzione, nel settembre 1923 si decise di affidare ad un ingegnere la formazione di un preventivo per restaurarla, riattivarla e affittarla. Venne incaricato del restauro l'ingegnere Bresciani che, dopo avere visitato il palazzo il 28 settembre 1923 e poi il 12 maggio 1924, iniziò i lavori il 1 luglio 1925 (cfr. ASMMVC, *Copialettere*, n. 75, c. 224, 18 set. 1923; c. 234, 28 set. 1923; c. 365, 12 mag. 1924; cc. 444-445, 14 ott. 1924; c. 447, 18 ott. 1924; c. 470, 16 dic. 1924, *Copialettere*, n. 76, c. 8, 18 feb. 1925; c. 10, 19 feb. 1925; c. 24, 11 apr. 1925; c. 62, 18 lug. 1925 e *Lettere*, n. 36, lettera A, 24 mar. 1925 - 30 gen. 1928). Per i restauri alle altre case affittate v. ASMMVC, *Copialettere*, n. 75, c. 271, 29 nov. 1923; cc. 444-445, 14 ott. 1924 e n. 79, cc. 436-437, 25 mar. 1938). Nel settembre 1931 i lavori di restauro non interessarono i fabbricati, ma il deposito dell'acqua "Margone"; nel gennaio 1932, causa la stagione fredda, il restauro del Margone non era ancora terminato (si veda ASMMVC, *Copialettere*, n. 77, c. 121, 20 set. 1931 e c. 168, 9 gen. 1932).

¹⁷² ASMMVC, *Copialettere*, n. 74, c. 302, 10 lug. 1916.

¹⁷³ ASMMVC, *Copialettere*, n. 77, cc. 78-81, 27 giu. 1931 e *Lettere*, n. 36, lettera S, 9 lug. 1931.

¹⁷⁴ ASMMVC, *Copialettere*, n. 77, cc. 85-86, 6 lug. 1931; c. 87; c. 93, 27 lug. 1931.

¹⁷⁵ *Ibidem*, c. 93, 27 lug. 1931.

¹⁷⁶ *Ibidem*, c. 111, 14 set. 1931

¹⁷⁷ *Ibidem*, c. 133, 2 nov. 1931 e c. 209, 16 apr. 1932.

¹⁷⁸ *Ibidem*, n. 80, cc. 314-315, 31 ago. 1939.

¹⁷⁹ ASMMVC, *Lettere*, n. 32, lettera D, 12 dic. 1908.

Adamo Colivicchi, che divenne il rappresentante, *in loco*, della Società Anonima delle Miniere di Montecatini, dalla quale dipendeva direttamente e con la quale corrispondeva su tutto ciò che riguardava la miniera, ormai inattiva¹⁸⁰. L'aspetto tecnico era di competenza, invece, del capo servizio di miniera, ing. Mario Gioannini, che redigeva settimanalmente i rapporti relativi sia ai lavori di manutenzione della miniera che alla ricerca di Miemo¹⁸¹. Quando anche questa ricerca venne abbandonata, il capo servizio fu licenziato e non venne più sostituito¹⁸². C'era, poi, la guardia giurata Francesco Romani: egli, che aveva lavorato fin dal 1873, come minatore, svagonatore e muratore, ricevette tale nomina, come segno di riconoscenza, dopo la morte del padre, avvenuta nel 1901 a seguito di una frana avuta all'interno della miniera¹⁸³.

Nel 1919 il cassiere Adamo Colivicchi morì e, al suo posto, venne assunta la figlia Amelia¹⁸⁴. Nata a Montecatini il 24 dicembre 1872, era addetta al disbrigo dell'amministrazione ed aveva sempre lavorato da sola senza la presenza di un superiore, dipendendo e facendo riferimento direttamente alla sede della Società Montecatini¹⁸⁵. Le sue responsabilità concernevano il magazzino, i lavori di manutenzione, i pagamenti al personale, la riscossione degli affitti di terreni e case, i pagamenti delle tasse¹⁸⁶.

Dato che i lavori, all'interno della miniera, si limitavano a pochi interventi di manutenzione periodica, gli operai, ad essi addetti, erano pochissimi e saltuari. Dal 1930 in poi, per esempio, erano in tre: un muratore, Giuseppe Poli¹⁸⁷, un manovale, Terzilio Romani¹⁸⁸, e un falegname, Giuseppe Villani¹⁸⁹, che cessò di lavorare per la Montecatini il 28 giugno 1935 causa la sua anzianità, sostituito, con il 1° luglio, dal figlio Mazzino¹⁹⁰.

Il personale della miniera si riduceva, quindi, negli anni '30, ad un'impiegata, a tre operai saltuari e ad una guardia. In caso di eventi eccezionali, per i quali il personale locale non aveva sufficienti competenze (es. l'allagamento della galleria Macinaia e della strada e del piazzale esterni nel 1936¹⁹¹, l'incendio ad un fabbricato ad uso abitazione con annessa stalla e loggia avvenuto il 28 settembre 1936¹⁹², la frana di Caporciano nel 1940¹⁹³), veniva chiamato il geometra Tommaso

¹⁸⁰ Per la corrispondenza tenuta dal Colivicchi con la direzione generale, con l'amministrazione centrale e con tutti gli altri corrispondenti e fornitori si veda ASMMCV, *Copialettere*, nn. 59, 63 e 72-74.

¹⁸¹ Per i rapporti redatti dal capo servizio Mario Gioannini v. *Ibidem*, n. 72.

¹⁸² Il Gioannini lasciò la miniera di Montecatini nel maggio 1909 e prese successivamente servizio in quella di Poggio Guardione (si veda ASMMVC, *Lettere*, n. 32, lettera D, 6 apr. 1909).

¹⁸³ Si veda ASMMVC, *Copialettere*, n. 77, c. 386, 15 lug. 1933 e *Lettere*, n. 30, lettera R, 5 gen. 1901. La guardia Francesco Romani rimase al servizio della miniera fino al 5 maggio 1936, giorno in cui morì (v. *Ibidem*, n. 78, c. 477).

¹⁸⁴ In una lettera del 23 dic. 1938 Amelia Colivicchi dice di essere stata l'unica donna ad aver lavorato alle dipendenze della miniera (si veda *Ibidem*, n. 80, c. 139, 23 dic. 1938: "Donne, tolta la sottoscritta [n.d.r. Amelia Colivicchi], non ve ne sono mai state neppure quando era miniera attiva").

¹⁸⁵ La Società Anonima delle Miniere di Montecatini si trasformò, nel 1917, in Montecatini-Società generale per l'industria mineraria. La denominazione sociale venne mutata nel 1920 in Montecatini-Società generale per l'industria mineraria ed agricola e nel dic. 1938 in Montecatini-Società generale per l'industria mineraria e chimica. Per la storia della Società Montecatini si veda DE MICHELE e OSTROMAN, *Minerali e sviluppo*, cit., pp. 2-5 e A. QUATTRUCCI, *Gli archivi minerari di Massa Marittima. Carte e documenti delle Società Montecatini, Montedison, Solmine e società incorporate*, vol. I, *I documenti dell'amministrazione del personale*, Napoli, 1999, pp. 28-40 e 72.

¹⁸⁶ ASMMVC, *Copialettere*, n. 80, c. 373, 20 nov. 1939.

¹⁸⁷ L'operaio Poli Giuseppe era addetto alla manutenzione di case, muri, strade, fossi, acquedotti. Nato nel 1885, entrò a lavoro nel 1927; fu combattente nella prima guerra mondiale (cfr. *Ibidem*, n. 79, cc. 231-232, 9 lug. 1937).

¹⁸⁸ L'operaio Terzilio Romani svolgeva per la miniera diversi incarichi: era muratore, stradino, scavatore di ghiaia, tagliatore al bosco (cfr. *Ibidem*, n. 78, c. 65, 19 ago. 1934). Era figlio dell'inquilino Lorenzo Romani e pronipote della guardia Francesco Romani (cfr. *Ibidem*, n. 79, cc. 28-29, 1 set. 1936).

¹⁸⁹ L'operaio Giuseppe Villani, chiusa la miniera nel 1907, fu licenziato e fino al 1924 non vi lavorò più essendovi un altro falegname; dal 1924 al 1930 tornò a lavorare, ma saltuariamente e per periodi di tempo limitati: in sei anni, infatti, lavorò appena 24 mesi; altrettanti ne lavorò dal 1930 al 1935, anno in cui lasciò il lavoro (cfr. *Ibidem*, n. 78, cc. 257-258, 21 giu. 1935 e n. 79, c. 387, 2 feb. 1938).

¹⁹⁰ *Ibidem*, n. 78, cc. 264, 268 e 272.

¹⁹¹ *Ibidem*, cc. 394-395, 8 gen. 1936.

¹⁹² ASMMVC, *Lettere*, n. 38, lettera A, 3 ott. 1936.

¹⁹³ ASMMVC, *Copialettere*, n. 81, c. 60, 19 giu. 1940.

Bertoldi, che aveva lavorato in miniera fino alla sua chiusura, poi era stato trasferito alla miniera cuprifera di Boccheggiano¹⁹⁴ e, nel 1939, incaricato, sempre dalla Montecatini, della ricerca a Massa Marittima¹⁹⁵. Amelia Colivicchi volle ricorrere al suo aiuto anche per reperire, in archivio, alcune carte, relative a lavori eseguiti in miniera, richieste dalla Direzione Tecnica Mineraria della Montecatini con lettera del 22 marzo 1939¹⁹⁶.

Nel maggio del 1937 il manovale Terzilio Romani divenne operaio sussidiario retribuito a paga fissa quindicinale¹⁹⁷. Egli, abitando in miniera col padre, che era inquilino, ed essendo qui sempre presente in qualsiasi ora del giorno e della notte, sostituiva, al bisogno, Amelia Colivicchi, specie quando si assentava per motivi di salute¹⁹⁸. Dal 9 aprile al 24 maggio 1940¹⁹⁹ la sostituirono, invece, il fratello Eugenio, prima, l'incaricato S. Ceppatelli, poi, e, infine, Amilcare Giangari, sorvegliante della miniera della Niccioleta²⁰⁰. Quest'ultimo decise di richiamarla ritenendo la sua presenza necessaria per l'adozione di determinate decisioni. Al suo ritorno egli ripartì per la Niccioleta e Amelia Colivicchi riprese servizio, compatibilmente alle sue condizioni di salute²⁰¹, continuando a corrispondere con la Società Montecatini ancora per qualche anno²⁰².

Negli anni '50 la Montecatini intraprese nuove ricerche su tutto il territorio della miniera²⁰³, poi sospese, a causa dei risultati negativi, nel 1963²⁰⁴.

Verso la fine degli anni '70 la Società Montedison²⁰⁵ vendette immobili, terreni ed archivio alla Società Immobiliare La Miniera, con sede in Firenze in via Tornabuoni 17²⁰⁶.

Oggi tutto il complesso dello stabilimento minerario è di proprietà del comune di Montecatini V.C., che, con i finanziamenti erogati dalla Provincia di Pisa, dalla Comunità Montana Alta Val di Cecina e dal Comitato Provinciale Promotore per il Patto Territoriale e sotto la supervisione della Sovrintendenza ai Monumenti di Pisa, ha avviato il progetto "Il Museo delle miniere", il cui scopo è quello di ripristinare l'antico ambiente minerario, ristrutturando gli immobili dello stabilimento, restaurando determinate parti del sotterraneo e istituendo un museo territoriale di archeologia industriale dei siti minerari della Val di Cecina.

¹⁹⁴ La miniera di Boccheggiano, in provincia di Grosseto, fu acquistata dalla Società Anonima delle Miniere di Montecatini nel 1889 (si veda DE MICHELE e OSTROMAN, *Minerali e sviluppo*, cit., pp. 2 e 4 e QUATTRUCCI, *Gli archivi minerari*, cit., p. 29).

¹⁹⁵ ASMMVC, *Copialettere*, n. 80, cc. 203-204, 23 mar. 1939. Per le miniere della zona di Massa Marittima si veda QUATTRUCCI, *Gli archivi minerari*, cit.

¹⁹⁶ ASMMVC, *Copialettere*, n. 80, cc. 203-204, 23 mar. 1939. Amelia Colivicchi racconta di aver cercato le carte richieste sia nell'archivio amministrativo, che era nell'ex ufficio direzione, sia in quello tecnico, conservato nell'ex ufficio del geometra e ingegnere. Nell'ex ufficio direzione trovò una cassetta in cartone con sopra un cartellino: "Studi e progetti diversi: impresa operai"; nella stanza di disegno c'era, invece, un mobile con cassetti con su scritto: sul primo "piani speciali geologici, miniera", sul secondo "piante e piani geologici miniera", sul terzo "piani generali miniera", sul quarto "piante topografiche e catastali", sul quinto "lavori esterni", sul sesto "impianti e macchine miniera". I cassetti di cui parla Amelia Colivicchi sono tuttora conservati nei locali dell'ex scuola elementare di Montecatini, che ospitano attualmente l'archivio.

¹⁹⁷ ASMMVC, *Copialettere*, n. 79, c. 203, 11 mag. 1937; c. 212, 29 mag. 1937; c. 223, 1 lug. 1937; c. 240, 1 ago. 1937 e *Lettere*, n. 38, lettera P, 29 mag. 1937.

¹⁹⁸ Amelia Colivicchi soggiornò a Cecina Marina dal 12 al 27 lug. 1937 (ASMMVC, *Copialettere*, n. 79, cc. 226 e 234).

¹⁹⁹ *Ibidem*, n. 81, c. 6, 13 apr. 1940 e c. 32, 27 mag. 1940.

²⁰⁰ Durante l'assenza di Amelia Colivicchi furono loro a tenere la corrispondenza con gli uffici della Società Montecatini (cfr. *Ibidem*, cc. 1-31). Le ricerche minerarie di pirite nella zona di Niccioleta furono iniziate dalla Montecatini nel 1922. La miniera di Niccioleta entrò in produzione nel 1930 (si veda DE MICHELE e OSTROMAN, *Minerali e sviluppo*, cit., p. 4 e QUATTRUCCI, *Gli archivi minerari*, cit., p. 30).

²⁰¹ ASMMVC, *Copialettere*, n. 81, cc. 32-33, 27 mag. 1940.

²⁰² Si veda ASMMVC, *Copialettere*, n. 81 e *Lettere*, nn. 40 e 42.

²⁰³ Per i lavori eseguiti negli anni 1949-1959 si veda la serie *Rapporti giornalieri*, nn. 92-94.

²⁰⁴ Si veda A. MARRUCCI, *Geositi nel Volterrano*, in "Rassegna Volterrana", anno LXXVII, 2000, p. 80.

²⁰⁵ La Montedison sorse nel 1966 dalla fusione della Montecatini con la Edison (si veda QUATTRUCCI, *Gli archivi minerari*, cit., p. 37).

²⁰⁶ Si veda RIPARBELLI, *Storia di Montecatini*, cit., p. 161 e DE MICHELE e OSTROMAN, *Minerali e sviluppo*, cit., p. 7. Il Riparbelli colloca questa vendita al 1976, De Michele e Ostroman al 1978.

All'interno di questo progetto ha trovato anche luogo, sotto il controllo della Sovrintendenza Archivistica per la Toscana, il riordinamento dell'archivio della miniera. Esso, attualmente ospitato presso i locali dell'ex scuola elementare di Montecatini, troverà definitiva collocazione nel Palazzo Pretorio insieme all'oggettistica delle attività minerarie.

La documentazione dell'archivio della miniera di Montecatini, ad oggi conservata, copre un arco di tempo che va dal 1827 al 1991. Il complesso dei documenti è relativo alla conduzione amministrativa e tecnica di questa industria, con scritture amministrativo-contabili ed un notevole archivio tecnico, comprendente piante e profili di gallerie, disegni di macchine, disegni edilizi, carte topografiche, tavole statistiche²⁰⁷. Totalmente assenti sono le scritture sociali (libri dei soci, libri delle adunanze e deliberazioni dei soci, libri delle adunanze e deliberazioni del consiglio di amministrazione ecc.): l'avvento di una nuova società, infatti, faceva sì che essa entrasse in possesso di tutta la documentazione prodotta da quella preesistente con la sola esclusione proprio di questo tipo di scritture, che continuavano ad essere conservate dalla precedente amministrazione. La loro importanza ai fini storici è ben comprensibile. In mancanza di scritture sociali le fonti utilizzate per la ricostruzione della storia dell'ente sono state le lettere e i copialettere, specie con la direzione generale e con l'amministrazione centrale delle Società, nelle quali si accenna, talvolta, alle decisioni adottate dai consigli di amministrazione, ma anche i registri dei lavori e i relativi rapporti.

Non si è riscontrata la presenza di fotografie, mentre è stato ritrovato materiale a stampa, che è stato collocato in appendice, insieme alla modulistica in bianco conservata.

All'inizio della schedatura il materiale documentario si presentava all'interno di una quarantina di scatoloni in totale stato di disordine. Metà circa di queste scatole contenevano unità documentarie fisicamente definite (registri, cartelle con ferma-fogli metallici, fascicoli), appartenenti a serie diverse e tra loro mescolate. Il primo intervento di schedatura ha interessato proprio questo tipo di documentazione allo scopo di ricostruire le serie in cui l'archivio era articolato. Per ogni unità documentaria è stata prodotta una scheda informatizzata nella quale sono stati indicati: l'ente produttore, le precedenti segnature, le date estreme, il titolo originale, la serie archivistica di appartenenza, il contenuto, la natura del pezzo, la numerazione delle carte o pagine e l'amministrazione sotto la quale l'unità documentaria è stata prodotta. Si è messo, poi, mano al riordino di tutte quelle scatole contenenti, in prevalenza, carte sciolte di vario tipo, talvolta in cattivo stato di conservazione (bollettari, ricevute, modulistica in bianco, frammenti di registri, lettere, stampe, appunti, minute). In questo caso si è smistata la documentazione carta a carta, provvedendo ora a reinserirla all'interno delle serie appena ricostruite, ora ad aprirne di nuove. La documentazione è stata conservata nella sua interezza senza eliminare nessuna tipologia documentaria, nemmeno quelle considerate di interesse transitorio²⁰⁸.

Per quanto riguarda la successione delle serie, sono state collocate in apertura di inventario le lettere e i copialettere, seguite dai rapporti dei lavori eseguiti, dai quadri della produzione, dalla documentazione contabile, dalle entrate e uscite dei magazzini e della dispensa. In chiusura sono state posti gli atti relativi al personale. Sono state, infine, individuate e collocate tra gli archivi aggregati²⁰⁹ la documentazione della Società di Mutuo Soccorso Unione e Lavoro fra gli operai della miniera di Montecatini e quella della Società Filarmonica della miniera di Montecatini.

Non si è ritenuto opportuno ordinare la documentazione in base alle Società che, dal 1827 in poi, si sono succedute in miniera, dato che è stata notata una continuità nella tenuta delle serie archivistiche da parte delle varie amministrazioni. Molte unità documentarie, infatti, si collocano a

²⁰⁷ All'interno di questo progetto l'archivio tecnico è stato riordinato e interamente fotografato da Angelo Marrucci e da Mauro Barsacchi. Nel 1979 il suo riordino era stato curato da Alberto Riparbelli (si veda A. RIPARBELLI, *I disegni dell'archivio storico della miniera di rame di Montecatini Val di Cecina*, Firenze, 1979, poi riedito in "Rassegna Volterrana, anno LIX-LX, 1983-1984, pp. 159-167).

²⁰⁸ Per gli scarti negli archivi industriali si veda SOVRINTENDENZA ARCHIVISTICA PER LA TOSCANA, *Archivi di imprese industriali in Toscana*, Firenze, 1982, pp. 18-19.

²⁰⁹ Col termine "archivi aggregati" si intendono gli archivi di enti autonomi e indipendenti rispetto a quello che ne cura la conservazione, ma ad esso legati e con esso in rapporto.

cavallo tra due o più amministrazioni e il passaggio dall'una all'altra qualche volta è segnalato, ma nella maggior parte dei casi è taciuto.

Le signature originarie, che compaiono sulla costola o sul piatto superiore delle unità documentarie, sono state riportate, tra parentesi tonda e in carattere corsivo, accanto alla numerazione da noi data; esse, però, non rimandano a nessun inventario o elenco sommario. L'unica segnatura riportata all'interno delle parentesi tonde, non in corsivo, corrisponde, invece, all'elenco che è stato realizzato nel 1979 da Alberto Riparbelli²¹⁰. Egli suddivise la documentazione in sette sezioni contrassegnate dalle lettere A-G²¹¹, articolate, a loro volta, in serie archivistiche, indicate con una numerazione romana. L'elenco del Riparbelli non comprende però tutta la documentazione oggi conservata; da esso è rimasta fuori, per esempio, tutta la documentazione che all'inizio del riordino si presentava sciolta all'interno delle scatole e alla quale è stata da noi ridata l'originaria collocazione.

²¹⁰ L'elenco è depositato presso la Soprintendenza Archivistica per la Toscana.

²¹¹ Le sezioni create dal Riparbelli erano così contrassegnate e intitolate: A-Amministrazione generale; B-Amministrazione dei magazzini; C-Documentazione cartografica; D-Varie; E-Amministrazione centrale; F-Lavori eseguiti; G-Affari del personale.

LETTERE

In questa serie sono raccolte le lettere spedite alla miniera di Montecatini da vari corrispondenti. All'interno delle unità documentarie il carteggio è, in prevalenza, in ordine alfabetico in base al nome o alla qualifica del mittente²¹². Se l'ordine seguito, invece, è quello cronologico, questo è stato segnalato nella descrizione del contenuto del pezzo.

La serie è articolata in cinque sottoserie: a) lettere relative a “denunce infortuni e assicurazioni guardie”, b) lettere di “fornitori e diversi”, c) lettere della “direzione generale” e “amministrazione centrale”, d) lettere miste (consociate, sede e terzi)²¹³ e) carteggio senza data.

La prima copre un arco di tempo che va dal 1893 al 1909 e contiene il carteggio relativo agli infortuni degli operai sul lavoro. Trattasi di lettere, denunce di infortunio, certificati medici, liquidazioni di sinistro da parte delle assicurazioni, quietanze di indennizzo, polizze di assicurazioni, estratti dei libri paga. Il carteggio è in ordine alfabetico secondo la lettera iniziale del cognome dell'operaio infortunato.

La seconda contiene le lettere inviate in miniera, dal 1871 al 1907, dai “fornitori”, ma anche da altri corrispondenti segnalati come “diversi”²¹⁴. Il carteggio con i fornitori è costituito, in prevalenza, da lettere, preventivi di spesa, fatture, quietanze, distinte di spedizione, commissioni, contratti di fornitura, solleciti di pagamento.

La terza contiene il carteggio, dal 1883 al 1909, con la presidenza e amministrazione della Società delle Miniere di Montecatini G.B. Serpieri, prima, e con la direzione, amministrazione e presidenza della Società Anonima delle Miniere di Montecatini, poi.

Analogamente ai *Copialettere* (v. serie relativa), a partire dal 1909 non si fece più distinzione tra “fornitori e diversi”, da un lato, e “direzione generale” o “amministrazione centrale”, dall'altro, ma sia il cassiere Adamo Colivicchi, prima, che la figlia Amelia, poi, tennero una cartella unica, nella quale raccoglievano le lettere spedite dagli uffici della Società Anonima delle Miniere di Montecatini, poi Società Montecatini, dalle miniere consociate (Boccheggiano, Accesa, Fenice Capanne, Gavorrano, Grottacalda Pietragrossa, Niccioleta) e da altri corrispondenti, che abbiamo di volta in volta segnalato nelle singole unità documentarie schedate.

Infine, in chiusura di serie, abbiamo raccolto tutta la corrispondenza mancata di data, che non è stato possibile reinserire nelle unità relative.

Lettere relative a “denunce infortuni e assicurazione guardie”

1 (I, E II 3) 1893 - 1902

“Lettere”

Contiene il carteggio relativo agli infortuni degli operai sul lavoro.

In costola si trova scritto: “Denunce infortuni e assicurazione guardie”.

Contiene anche, sciolti, “Regolamento generale per la prevenzione degli infortuni sul lavoro (R.D. n. 230, 18 giu. 1899) e “Estratto dal regolamento sulla polizia delle miniere, cave e torbiere (14 gen. 1894)

Amministrazione: Società Anonima delle Miniere di Montecatini

Cartella con ferma-fogli metallico

²¹² Se il nome del mittente si compone di più parole, la corrispondenza è collocata sotto l'iniziale di quella ritenuta più significativa.

²¹³ Il titolo di questa sottoserie è stato dato per analogia con l'ultima sottoserie dei *Copialettere* (v. serie relativa).

²¹⁴ Tali corrispondenti sono stati di volta in volta indicati nella descrizione del contenuto delle unità documentarie che formano la sottoserie.

2 (2, E II 14) 1902 - 1907

“Lettere”

Contiene il carteggio relativo agli infortuni degli operai sul lavoro.

Contiene anche, sciolte, le circolari ministeriali n. 18 e n. 19 del 1903 e n. 1 del 1904 relative alle leggi per gli infortuni sul lavoro (l. 29 giugno 1903 n. 243 e 31 gennaio 1904 n. 51)

In costola si trova scritto: "Denunce infortuni e assicurazione guardie".

Amministrazione: Società Anonima delle Miniere di Montecatini

Cartella con ferma-fogli metallico

3 (3, E II 16) 1907 - 1909

“Lettere”

Contiene il carteggio relativo agli infortuni degli operai sul lavoro.

In costola si trova scritto: "Cassa privata di assicurazione e assicurazioni guardie".

Amministrazione: Società Anonima delle Miniere di Montecatini

Cartella con ferma-fogli metallico

Lettere di “fornitori e diversi”

4 (D II 46) 1871 - 1882

“Corrispondenza e carte diverse dell'amministrazione del conte Boutourlin”

Contiene, in prevalenza, lettere inviate al conte Boutourline, ai suoi eredi, agli ispettori generali Antonio Razzolini e Tedeschi dai fornitori (lettere, fatture, commissioni) e da diversi corrispondenti (Ufficio Telefragico, Comitato di Soccorso in Pisa per i danneggiati dal Po e dall'Etna, comune di Montecatini, Prefettura di Pisa, Intendenza di Finanza). Il carteggio è in ordine cronologico.

Contiene anche i seguenti fasc.: "Relazione e perizia di un tratto di strada che facendo seguito al tronco già costruito, dalla fattoria del Mocaio fin presso il podere delle Colombaie, deve condurre alla strada comunale in vicinanza del podere la Casa Nuova" dell'ing. Augusto Schneider (21 ott. 1871); "Progetto di polizza d'assicurazione contro l'incendio" (1874); "Montecastelli" (1876-1878)²¹⁵; "Parere sulle miniere metallifere di Boccheggiano" dell'ing. Teodoro Haupt (copia, 1880).

Amministrazione: Società Boutourline

Busta

5 1883 - 1885

Lettere

Contiene le lettere inviate al direttore della miniera, ing. Aroldo Schneider, dai fornitori (lettere, preventivi di spesa, fatture) e da diversi corrispondenti (Agenzia delle Imposte Dirette, Corpo Reale del Genio Civile, Telegrafi dello Stato, Società Anonima Metallurgica, Sottoprefettura di Volterra). Contiene anche telegrammi.

Amministrazione: [Società delle Miniere di Montecatini G.B. Serpieri]

Busta

6 (D II 54) 1886

Lettere

²¹⁵Il fascicolo contiene lettere, rapporti, inventari relativi alla miniera di Montecastelli e al suo mulino, al tempo della gestione del conte Boutourline. Dopo la morte di Francesco Giuseppe Sloane, avvenuta nel 1871, la proprietà della miniera di Montecastelli passò, infatti, interamente al conte (parte per l'eredità Sloane, parte in affitto), che la mantenne fino al 1879, anno della sua morte (si veda MARRUCCI, *La miniera di rame di Montecastelli*, cit., anno VI (1993), n. 4, p. 12). Per i rapporti della miniera di Montecastelli del 1869 e del 1875 si veda ASMMVC, *Rapporti settimanali*, nn. 125 e 129. Un "Inventario degli approvvigionamenti da levarsi da quelli esistenti alla miniera di Montecastelli e portarsi alla miniera di Montecatini" del 22 ago. 1870 è in ASMMVC, *Inventari*, n. 608.

Contiene le lettere inviate al direttore della miniera, ing. Aroldo Schneider, dai fornitori (lettere, preventivi di spesa, fatture) e da diversi corrispondenti (Agenzia delle Imposte Dirette, Camera di Commercio, Cassa di Risparmio di Volterra, Corpo Reale delle Miniere, Società Metallurgica Italiana, comune di Montecatini, Telegrafi dello Stato).

Contiene anche telegrammi.

Amministrazione: [Società delle Miniere di Montecatini G.B. Serpieri]

Busta

7 (D II 55) 1887

Lettere

Contiene le lettere inviate al direttore della miniera, ing. Aroldo Schneider, dai fornitori (lettere, preventivi di spesa, fatture) e da diversi corrispondenti (Banca Popolare Cooperativa di Laiatico, Miniere Carbonifere di Tatti e Montemassi della Società Anonima Stabilimento Metallurgico di Piombino, Filatura di Canapa di Bologna, Camera di Commercio ed Arti, Corpo Reale delle Miniere, Cassa di Risparmio di Volterra affiliata alla Cassa Centrale di Risparmi e Depositi di Firenze, Elettrometallurgica Società Anonima, Società Italiana per le Strade Ferrate del Mediterraneo, miniera di lignite di Castelnuovo (S. Giovanni Val d'Arno), Società Metallurgica Italiana, Société Industrielle et Commerciale des Metaux, Amministrazione delle Poste, comunità di Montecatini, Prefettura di Pisa, Sottoprefettura del Circondario di Volterra e privati).

Amministrazione: [Società delle Miniere di Montecatini G. B. Serpieri]

Busta

8 (D II 57) 1888 gen. – mar.

Lettere

Contiene le lettere inviate al direttore della miniera, ing. Aroldo Schneider, dai fornitori (lettere, preventivi di spesa, fatture) e da diversi corrispondenti (Corpo Reale delle Miniere, Società Metallurgica Italiana, comunità di Montecatini).

Amministrazione: Società delle Miniere di Montecatini G. B. Serpieri

Busta

9 (D II 58) 1888 apr. – dic.

Lettere

Contiene le lettere inviate al direttore della miniera, ing. Aroldo Schneider, dai fornitori (lettere, preventivi di spesa, fatture) e da diversi corrispondenti (Camera di Commercio, Corpo Reale delle Miniere, Società Metallurgica Italiana, comunità di Montecatini, Prefettura di Pisa).

Amministrazione: Società Anonima delle Miniere di Montecatini

Busta

10 (I, E II 1) 1888 - 1892

“Lettere”

Contiene le lettere inviate al direttore della miniera (ing. Aroldo Schneider, fino al 3 marzo 1890, e, successivamente, ing. Arnaldo Serpieri) da "diversi" corrispondenti (Agenzia delle Imposte Dirette e del Catasto, Cassa di Risparmio di Volterra, Corpo Reale delle Miniere, Credito Mobiliare Italiano, Società Filarmonica di Montecatini, Telegrafi dello Stato, comune di Montecatini, Prefettura di Pisa, Società Metallurgica Italiana e privati).

Contiene anche un fascicolo sciolto contenente il carteggio con i fornitori.

In costola si trova scritto: "Diversi" e sotto: "Le lettere dei fornitori di questo periodo sono nel cartonaggio separato".

Amministrazione: Società Anonima delle Miniere di Montecatini

Cartella con ferma-fogli metallico

11

1888 - 1893

Lettere

La corrispondenza è suddivisa nei seguenti fascicoli: "Ing. T. Gregori: pompa pozzo Rostand" (1888-1891); "Corrispondenza ing. T. Gregori" (1888-1893); "Documenti pel deposito di dinamite" (1889-1892); "Condizioni fornitura fascinotti e legname" (1889-1893); "Macchina d'estrazione pozzo Rostand" (1891); "Corrispondenza Jacomety et Lenicque" (1891); "Corrispondenza dei sigg. Humboldt, Grusonwerk, Tosi, Orlando e acciaierie di Terni per il materiale di laveria, organo ecc." (1892-1893).

Amministrazione: [Società Anonima delle Miniere di Montecatini]

Busta

12 (2, E II 2)

1893 - 1900

“Lettere”

Contiene le lettere inviate al direttore della miniera (ing. Arnaldo Serpieri fino al 1893, ing. Paolo Marengo nel 1894 e ing. Ercole Ridoni dal 1895 in poi) da "diversi" corrispondenti (Agenzia delle Imposte Dirette e del Catasto, Agenzia Generale Commerciale di Italia per la Siria e la Palestina, Banca di Italia, Banca Popolare Cooperativa di Laiatico, Società Cooperativa di Consumo di Montecatini, Cassa Nazionale d'Assicurazione per gli Infortuni degli Operai sul Lavoro, Camera di Commercio ed Arti, Credito Mobiliare Italiano, Comune di Montecatini, Corpo Reale delle Miniere, Deputazione Provinciale di Pisa, Società Filarmonica di Montecatini, Società Metallurgica Italiana, Società Italiana per le Strade Ferrate del Mediterraneo, Ufficio Tecnico di Finanza, Ufficio Postale e Telegrafico di Montecatini, comunità di Pomarance, Prefettura di Pisa, Sottoprefettura di Volterra, Telegrafi dello Stato).

In costola il direttore E. Ridoni scrive: "Diversi" e sotto: "Le lettere dei fornitori di questo periodo sono nel cartonaggio separato"²¹⁶.

Amministrazione: Società Anonima delle Miniere di Montecatini

Cartella con ferma-fogli metallico

13

1893 - 1900

Lettere

Contiene altre lettere inviate negli anni 1893-1900 al direttore della miniera (ing. Arnaldo Serpieri fino al 1893, ing. Paolo Marengo nel 1894 e ing. Ercole Ridoni dal 1895 in poi), da diversi corrispondenti (Società Anonima di Esplosivi e di Prodotti Chimici, R. Delegazione di P.S. di Cecina, Ufficio Tecnico di Finanza, Diocesi di S. Miniato, Esattoria Comunale di Montecatini, Società Cooperativa di Consumo di Montecatini, Sorveglianza sulle caldaie a vapore, comune di Montecatini, Prefettura di Pisa, Corpo delle Guardie di Finanza, Società Metallurgica Italiana, Prefettura di Genova, Corpo Reale delle Miniere, Ministero di agricoltura, industria e commercio, Banca Popolare Cooperativa di Laiatico) in ordine cronologico.

Amministrazione: [Società Anonima delle Miniere di Montecatini]

Busta

14 (D II 50)

1894 - 1900

Lettere

Contiene, per ogni esercizio, il carteggio relativo alla fornitura di "paste e farine", "esplosivi", "legname", "carbone", "lamiere, cinghie, materiali diversi per officine" e ad altre forniture indicate genericamente come "diversi".

Amministrazione: [Società Anonima delle Miniere di Montecatini]

Busta

²¹⁶ Si veda a questo proposito l'unità documentaria n. 14.

15 (3, E II 4)

1900 - 1901

“Lettere”

Contiene le lettere inviate al direttore della miniera, ing. Ercole Ridoni, dai fornitori (trattasi di lettere, preventivi di spesa, fatture, quietanze, distinte di spedizione) e da "diversi" corrispondenti (Banca Popolare Cooperativa di Laiatico, Credito Italiano, Cooperativa di Consumo, municipio di Montecatini, Società Italiana per le Strade Ferrate del Mediterraneo, Prefettura di Pisa).

In costola si trova scritto: "Fornitori e diversi".

Amministrazione: Società Anonima delle Miniere di Montecatini

Cartella con ferma-fogli metallico

16 (4, E II 6)

1901 - 1902

“Lettere”

Contiene le lettere inviate al direttore della miniera, ing. Ercole Ridoni, dai fornitori (trattasi di lettere, preventivi di spesa, fatture, quietanze, distinte di spedizione) e da "diversi" corrispondenti (Banca d'Italia, Credito Italiano, Municipio di Montecatini, Sorveglianza sulle caldaie a vapore, Società italiana per le strade ferrate del Mediterraneo, Ufficio Postale e Telegrafico di Montecatini).

In costola: "Fornitori e diversi".

Amministrazione: Società Anonima delle Miniere di Montecatini

Cartella con ferma-fogli metallico

17 (5, E II 7)

1902 - 1903

“Lettere”

Contiene le lettere inviate al direttore della miniera, ing. Ercole Ridoni, dai fornitori (trattasi di commissioni, preventivi di spesa, contratti di fornitura, fatture, solleciti di pagamento, quietanze) e da "diversi" corrispondenti (comune di Volterra, Società Anonima Cooperativa di Consumo di Montecatini, Credito Italiano, Camera di Commercio ed Arti di Pisa, Comitato Pro Piacenza, Esattoria delle Imposte Dirette, Società Metallurgica Italiana, comune di Montecatini).

In costola si trova scritto: "Fornitori e diversi".

Amministrazione: Società Anonima delle Miniere di Montecatini

Cartella con ferma-fogli metallico

18 (6, E II 8)

1903 - 1904

“Lettere”

Contiene le lettere inviate al direttore della miniera, ing. Ercole Ridoni, dai fornitori (trattasi di preventivi di spesa, contratti di fornitura, fatture, solleciti di pagamento, quietanze) e da "diversi" corrispondenti (comune di Montecatini V.C., Società Metallurgica Italiana, Società Italiana per le Strade Ferrate del Mediterraneo, Sottoprefettura di Volterra, miniera dell'Amaseno, Camera di Commercio e Arti di Pisa, Credito Italiano).

Amministrazione: Società Anonima delle Miniere di Montecatini

In costola si trova scritto: "Fornitori e diversi".

Cartella con ferma-fogli metallico

19 (E II 9)

1904 - 1905

“Lettere”

Contiene le lettere inviate al direttore della miniera, ing. Ercole Ridoni, dai fornitori (trattasi di lettere, preventivi di spesa, commissioni, fatture, quietanze, distinte di spedizione) e da "diversi" corrispondenti (Credito Italiano, Camera di Commercio e Arti di Pisa, Federazione Commerciale e Industriale Italiana, Società Filarmonica di Montecatini, municipio di Montecatini, Società Italiana per le Strade Ferrate del Mediterraneo, Società Metallurgica Italiana).

In costola si trova scritto: "Fornitori e diversi".

Amministrazione: Società Anonima delle Miniere di Montecatini

Cartella con ferma-fogli metallico

20 (E II 11) 1905 - 1906

“Lettere”

Contiene le lettere inviate al direttore della miniera, ing. Ercole Ridoni, dai fornitori (trattasi di lettere, preventivi di spesa, fatture, commissioni, quietanze, distinte di spedizione) e da "diversi" corrispondenti (Società Agricola Ligure, Credito Italiano, Ferrovie dello Stato, Società Filarmonica di Montecatini, Municipio di Montecatini).

Amministrazione: Società Anonima delle Miniere di Montecatini

Cartella con ferma-fogli metallico

21 (9, E II 12) 1906 - 1907

“Lettere”

Contiene le lettere inviate al direttore della miniera, ing. Ercole Ridoni, dai fornitori (trattasi di lettere, preventivi di spesa, commissioni, fatture, quietanze, distinte di spedizione) e da "diversi" corrispondenti (Società Bancaria Italiana, Credito Italiano, Camera di Commercio e Arti di Pisa, Ferrovie dello Stato, municipio di Montecatini, miniere di Fenice Massetana e Capanne Vecchie, miniera di Boccheggiano).

In costola si trova scritto: "Fornitori e diversi".

Amministrazione: Società Anonima delle Miniere di Montecatini

Cartella con ferma-fogli metallico

22 (10, E II 15) 1907 - 1909

“Lettere”

Contiene le lettere inviate al direttore della miniera, ing. Ercole Ridoni, nel 1907, e, successivamente, al capo servizio, ing. Mario Gioannini, dai fornitori (trattasi di lettere, preventivi di spesa, commissioni, fatture, quietanze, distinte di spedizione) e da "diversi" corrispondenti (Credito Italiano, comune di Montecatini, Società Anonima Cooperativa di Consumo di Montecatini, Camera di Commercio e Arti di Pisa, Ferrovie dello Stato, Istituto Geografico Militare, Salina di Volterra, Telefoni dello Stato, comune di Volterra, Prefettura di Pisa).

In costola si trova scritto: "Fornitori e diversi".

Amministrazione: Società Anonima delle Miniere di Montecatini

Cartella con ferma-fogli metallico

Lettere della “direzione generale” e “amministrazione centrale”

23 (E I 1) 1883 mar. – dic.

Lettere

Contiene le lettere inviate al direttore della miniera, Aroldo Schneider, dall'ingegnere consultore, D. Levat, (dal 14 mar. al 22 dic. 1883), dall'amministratore delegato della Società, L. Deschars, (dal 15 mar. al 31 dic. 1883) e dal presidente G.B. Serpieri (26 apr. 1883). Le lettere, spedite da Parigi, sono in lingua francese.

Le lettere del Levat sono conservate nella parte iniziale della filza, quelle del Deschars nella parte finale.

Sul piatto inferiore: "Amministrateur delegué" e "Ingenieur conseil".

Amministrazione: Società delle Miniere di Montecatini G.B. Serpieri

Filza²¹⁷

²¹⁷ Molte lettere sono attualmente sciolte.

- 24 (E I 2) 1884
Lettere
Contiene le lettere inviate al direttore della miniera, Aroldo Schneider, dall'amministratore delegato della Società, L. Deschars, (dal 4 gen. al 24 dic. 1884) e dall'ingegnere consultore, D. Levat, (dal 26 gen. al 26 nov. 1884). Le lettere, spedite da Parigi, sono in lingua francese.
Le lettere del Deschars sono conservate nella parte iniziale della filza, quelle del Levat nella parte finale.
In costola: "Administration centrale"
Amministrazione: Società delle Miniere di Montecatini G.B. Serpieri
Filza²¹⁸
- 25 (E I 3) 1885 – 1886
Lettere
Contiene le lettere inviate al direttore della miniera, Aroldo Schneider, dal presidente G.B. Serpieri (28 set. 1885), dall'amministratore delegato, L. Deschars, (dal 2 gen. 1885 al 30 dic. 1886) e dagli ingegneri consultori, D. Levat, prima, e L. De Pian, poi (dal 22 gen. 1885 al 9 dic. 1886). Le lettere, spedite da Parigi, sono in lingua francese.
Le lettere del Deschars sono conservate nella parte iniziale della filza, quelle del Levat e del De Pian nella parte finale.
In costola: "Administration centrale"
Amministrazione: Società delle Miniere di Montecatini G.B. Serpieri
Filza²¹⁹
- 26 (E I 4) 1886 – 1888
Lettere
Contiene le lettere inviate al direttore della miniera, ing. Aroldo Schneider, dall'amministratore delegato della Società, Leon Deschars, (dal 7 gen. 1887 al 9 mag. 1888), dall'ingegnere consulente, Luigi De Pian, (dal 28 dic. 1886 al 27 lug. 1887) e dal presidente del consiglio di amministrazione della Società, Giovan Battista Serpieri, (dal mag. al giu. 1887). Le lettere spedite dal Deschars, da Parigi, e dal Serpieri, da Atene, sono in lingua francese.
Le lettere del Deschars sono conservate nella parte iniziale della filza, quelle del De Pian e del Serpieri nella parte finale.
In costola: "Administration centrale".
Amministrazione: [Società delle Miniere di Montecatini G.B. Serpieri, poi Società Anonima delle Miniere di Montecatini]
Filza²²⁰
- 27 (D II 68) 1888 – 1889
"Corrispondenza con la direzione generale di Firenze e Parigi e con l'ingegnere consultore"
Contiene le lettere inviate al direttore della miniera, ing. Aroldo Schneider, dall'amministratore delegato della Società, Leon Deschars, (dal 28 mag. 1888 al 27 mar. 1889), dall'ingegnere consultore, Luigi de Pian, (dal 26 mag. al 7 ago. 1888), dal presidente del consiglio di amministrazione della Società, Giovan Battista Serpieri, e dal consigliere delegato, Roberto Spranger, (dal 27 apr. 1888 al 29 giu. 1889).
Le lettere spedite da Parigi, dal Deschars e dal Serpieri, sono in lingua francese.
In costola: "Direzione generale".
Amministrazione: Società Anonima delle Miniere di Montecatini
Busta

²¹⁸ *Idem.*

²¹⁹ *Idem.*

²²⁰ *Idem.*

- 28 (D II 4) 1889 – 1895
Lettere
Contiene le lettere inviate alla direzione della miniera dal vice presidente del consiglio di amministrazione, dai consiglieri delegati G.B Serpieri, Roberto Spranger, I. Castelbolognesi, dal direttore generale L. Parodi e dall'ing. L. De Pian.
Amministrazione: Società Anonima delle Miniere di Montecatini
Busta
- 29 (D II 47) 1895 – 1900
Lettere
Contiene le lettere inviate al direttore della miniera, ing. E. Ridoni, dal presidente del consiglio, dall'amministratore delegato e dal direttore generale della Società (ing. L. Parodi, poi ing. P. Marengo).
Sul piatto superiore degli inserti: "Direzione Generale" o "Direzione della Società".
Amministrazione: Società Anonima delle Miniere di Montecatini
Busta
- 30 (I, E II 5) 1900 - 1904
"Lettere"
Contiene le lettere inviate al direttore della miniera di Montecatini, ing. Ercole Ridoni, dal direttore generale, Paolo Marengo²²¹, e dal presidente del consiglio di amministrazione, G. Castelbolognesi.
Contiene anche le lettere che il direttore Ridoni invia in miniera da Firenze e da Torino.
In costola si trova scritto: "Direzione e amministratori e Agenzia di Livorno".
Amministrazione: Società Anonima delle Miniere di Montecatini
Cartella con ferma-fogli metallico
- 31 (3, E II 10) 1904 - 1906
"Lettere"
Contiene le lettere inviate al direttore della miniera, ing. Ercole Ridoni, dalla Agenzia di Livorno, dal presidente del consiglio di amministrazione, G. Castelbolognesi, e dal direttore generale, Paolo Marengo.
Contiene anche le lettere che il direttore Ridoni invia in miniera da Levante.
In costola si trova scritto: "Direzione e agenzie della società".
Amministrazione: Società Anonima delle Miniere di Montecatini
Cartella con ferma-fogli metallico
- 32 (4, E II 13) 1907 - 1909
"Lettere"
Contiene le lettere inviate al direttore della miniera, ing. Ercole Ridoni, fino all'ottobre 1907 e, successivamente, al capo servizio, ing. Mario Gioannini, dalla direzione della miniera dell'Accesa, dall'agenzia di Livorno, dalla direzione della miniera di Boccheggiano, dall'amministratore delegato, Paolo Marengo, e dal presidente del consiglio della Società, G. Castelbolognesi.
In costola si trova scritto: "Amministratore delegato e agenzie della società e direzione Boccheggiano".
Amministrazione: Società Anonima delle Miniere di Montecatini
Cartella con ferma-fogli metallico

²²¹ Le lettere dell'ing. Marengo sono collocate sotto la lettera B, perché spedite da Boccheggiano dove la Società aveva, in questi anni, la sede della Direzione Generale.

Lettere miste (consociate, sede e terzi)

33 (E II 17) 1909 - 1912

“Lettere”

Contiene le lettere inviate a Adamo Colivicchi, cassiere e contabile della miniera, dai direttori delle miniere dell'Accesa, di Boccheggiano e di Gavorrano, dall'ex capo servizio Mario Gioannini²²², dal segretario generale e dall'amministratore delegato della Società e da altri corrispondenti (Banca Commerciale Italiana, Credito Italiano, Comune di Montecatini, Esattoria di Montecatini, Ferrovie dello Stato, Unione Italiana Miniere Piriti).

Amministrazione: Società Anonima delle Miniere di Montecatini

Cartella con ferma-fogli metallico

34 1913 - 1919

Lettere

Contiene le lettere inviate al cassiere contabile Adamo Colivicchi, dai direttori delle miniere dell'Accesa, di Boccheggiano, di Fenice Capanne e di Gavorrano, dalla direzione generale della Società e da altri corrispondenti (Credito Italiano, Miniere carbonifere del comune di Volterra, municipio di Montecatini, Esattoria di Montecatini e privati).

Amministrazione: Società Anonima delle Miniere di Montecatini, poi Montecatini-Società generale per l'industria mineraria

Busta

35 1919 - 1925

Contiene le lettere inviate a Amelia Colivicchi, rappresentante della Società Montecatini presso la miniera, dagli uffici della società medesima (ufficio agrario, servizio approvvigionamenti, ufficio assicurazioni, servizio contabilità e cassa, direzione generale, ufficio economato, gestione miniere, ufficio legale minerario, presidenza, servizio segreteria, servizio tecnico minerario, servizio vendite), dalle miniere consociate (Boccheggiano, Fenice Capanne, Gavorrano), e da altri corrispondenti (azienda agraria di Massa Marittima, Credito Italiano, Banca Nazionale dell'Agricoltura, Banca Nazionale di Credito, Banca Commerciale Italiana, Commissione Avviamento al Lavoro di Montecatini, municipio di Montecatini, Esattoria di Montecatini, Istituto Tecnico Filippo Pacini in Pistoia, Istituto di Previdenza Sociale, Sindacato Italia Centrale, Giunta Provinciale per il Collocamento e la Disoccupazione di Pisa, municipio di Somma Lombardo, Società Italiana Prodotti Azotati, privati).

Amministrazione: Montecatini-Società generale per l'industria mineraria, poi mineraria ed agricola

Busta

36 (E II 18) 1925 - 1932

“Lettere”

Contiene le lettere inviate a Amelia Colivicchi, rappresentante della Società Montecatini presso la miniera, dagli uffici della società medesima (ufficio agrario, servizio contabilità e cassa, direzione centrale, ufficio economato, servizio centrale finanziario, ufficio legale minerario, ufficio personale, servizio ragioneria centrale, servizio segreteria, servizio tecnico minerario), dalla miniera consociata di Boccheggiano e da altri corrispondenti (azienda agraria di Massa Marittima, Consorzio Agrario di Volterra, Credito Italiano, Banca Nazionale dell'Agricoltura, Banco di Roma, Banca Italo-Britannica, Banca Commerciale Italiana, Istituto Nazionale di Credito per la Cooperazione, Sindacato Italia Centrale, Federazione Provinciale Fascista dei Commercianti di Livorno, municipio di Montecatini, Corporazioni Sindacali Fasciste, Cassa Nazionale per le Assicurazioni Sociali, Ufficio del Registro e delle Ipoteche di Volterra).

²²² Le lettere dell'ing. Gioannini sono collocate sotto la lettera P, perché spedite, in prevalenza, da Poggio Guardione, sua nuova sede di lavoro (v. a questo proposito nota n. 182).

Amministrazione: Montecatini-Società generale per l'industria mineraria ed agricola
Cartella con ferma-fogli metallico

37 1925 - 1932

Lettere

Contiene altre lettere inviate ad Amelia Colivicchi negli anni 1925-1932 dai fornitori, dagli uffici della Società Montecatini e da altri corrispondenti (Sindacato Italia Centrale, Istituto Italiano di Credito Marittimo, Ministero delle Finanze), in ordine cronologico.

Amministrazione: Montecatini-Società generale per l'industria mineraria ed agricola
Busta

38 (E II 19) 1932 - 1938

“Lettere”

Contiene le lettere inviate a Amelia Colivicchi, rappresentante della Società “Montecatini” presso la miniera, dagli uffici della società medesima (ufficio assicurazioni, servizio approvvigionamenti, ufficio società consociate, ufficio disposizioni, ufficio economato, segreteria generale, ufficio lavoro e assistenza, ufficio personale, ufficio posta, ragioneria centrale, ufficio statistica, ufficio trasporti, servizio vendite), dalla miniera consociata di Boccheggiano e da altri corrispondenti (Ente Comunale di Assistenza, Sindacato Infortuni, Credito Italiano, comune di Montecatini, Dopolavoro Aziendale, Istituto Nazionale Fascista della Previdenza Sociale, Consorzio di Bonifica dell'Alta Valdera).

Amministrazione: Montecatini-Società generale per l'industria mineraria ed agricola
Cartella con ferma-fogli metallico

39 1933 - 1938

Lettere

Contiene altre lettere inviate ad Amelia Colivicchi negli anni 1933-1938 dai fornitori, dagli uffici della Società “Montecatini” e da altri corrispondenti (Unione Fascista dei Lavoratori dell'Industria, Sindacati Fascisti dell'Industria, Istituto Italiano di Credito Marittimo, Istituto Nazionale Fascista della Previdenza Sociale, Consorzio di Bonifica dell'Alta Val d'Era, Comune di Montecatini, La Vigile-Istituto Medico Nazionale per la cura degli Infortunati), in ordine cronologico.

Amministrazione: Montecatini-Società generale per l'industria mineraria ed agricola
Busta

40 (E II 20) 1938 - 1943

“Lettere”

Contiene le lettere inviate a Amelia Colivicchi, rappresentante della Società Montecatini presso la miniera, dagli uffici della società medesima (servizi affari generali e legali, segreteria generale, servizio approvvigionamenti, aziende agrarie, direzione centrale, ufficio disposizioni, ufficio economato, ufficio assicurazioni, servizio sanitario, servizio lavoro e assistenza, servizio del personale e del lavoro, ufficio posta, servizio ragioneria, segreteria patrimoniale, ufficio statistica, ufficio normalizzazione e recuperi, servizio tecnico minerario), dalle miniere consociate (Boccheggiano e Montieri, Grottacalda Pietragrossa, Fenice e Capanne, Niccioleta) e da altri corrispondenti (Confederazione Fascista degli Industriali, comune di Montecatini, Istituto Nazionale Fascista per l'Assicurazione contro gli Infortuni sul Lavoro, Istituto Nazionale Fascista della Previdenza Sociale, Fascio di Combattimento di Montecatini, Unione Nazionale Protezione Antiaerea).

Amministrazione: Montecatini-Società generale per l'industria mineraria ed agricola, poi mineraria e chimica
Cartella con ferma-fogli metallico

41

1939 - 1943

Lettere

Contiene altre lettere inviate ad Amelia Colivicchi negli anni 1939-1943 dai fornitori, dagli uffici della Società Montecatini, dalla miniera consociata di Boccheggiano e da altri corrispondenti (Federazione Pisana dei Fasci di Combattimento, Cassa Mutua Lavoratori dell'Industria, Confederazione Fascista degli Industraili, Esattoria Comunale di Montecatini, Istituto Nazionale Fascista della Previdenza Sociale, Ministero delle Comunicazioni, Comune di Montecatini), in ordine cronologico.

Amministrazione: Montecatini-Società generale per l'industria mineraria e chimica

Busta

42

1944 - 1986

Lettere

Contiene le lettere inviate alla miniera²²³ dai fornitori, dagli uffici della Società Montecatini, poi Montedison, dalla miniera consociata di Niccioleta e da altri corrispondenti (Esattoria Comunale di Montecatini, Istituto Nazionale della Previdenza Sociale, Comune di Montecatini, Unione Agricoltori della Provincia di Pisa), in ordine cronologico.

Manca la corrispondenza degli anni 1960-1965, 1969, 1972-1973, 1975, 1977, 1980, 1982 e 1984-1985.

Amministrazione: Montecatini-Società generale per l'industria mineraria e chimica, Montedison, poi Società Immobiliare La Miniera

Busta

Carteggio senza data

43

s.d.

Lettere

Contiene quelle lettere, che, mancanti di data, non è stato possibile reinserire nelle relative unità documentarie.

Amministrazione:

Fascicolo

COPIALETTERE

Nei registri di questa serie vengono copiate, in ordine cronologico, le lettere spedite dalla miniera di Montecatini ai vari corrispondenti.

La serie è articolata nelle seguenti sottoserie: a) Copialettere a diversi, b) Copiaordinazioni, c) Copialettere contabili, d) Copialettere all'amministrazione centrale e direzione generale, e) Copialettere misti (consociate, sede e terzi). I titoli di queste sottoserie derivano dalle parole più significative che compaiono in costola o sul piatto superiore dell'unità documentaria e che abbiamo, di volta in volta, riportato nella relativa descrizione. I pezzi dell'ultima sottoserie non presentano, invece, nessuna denominazione particolare: il relativo titolo è stato ricavato da una lettera scritta da Amelia Colivicchi, rappresentante della Società Montecatini presso la miniera, nella quale ella dice di tenere un solo copialettere "misto (consociate, sede e terzi)"²²⁴.

I Copialettere a "diversi" coprono un arco di tempo che va dal 17 set. 1879 al 1 feb. 1911 e raccolgono le lettere inviate a fornitori e a privati in genere.

²²³ Le lettere sono successivamente indirizzate a Amelia Colivicchi, a Petri Mazzini, a Carlo Chelini, a Antonio Del Din e a Luigi Bartolini.

²²⁴ Si veda ASMMVC, *Copialettere*, n. 80, c. 465, 13 feb. 1940.

Fino al 1913 vennero copiate a parte anche le “commissioni” o “ordinazioni” di merci fatte dalla miniera, che vanno a costituire la sottoserie Copiaordinazioni²²⁵.

La terza sottoserie, denominata Copialettere contabili, è costituita da un unico registro contenente copia delle lettere relative alla “contabilità”²²⁶ della miniera degli anni 1888-1893²²⁷.

I Copialettere all’“amministrazione centrale” e alla “direzione generale” contengono le lettere spedite agli amministratori della Società G.B. Serpieri, dal 1883 al 1884²²⁸, e agli amministratori e direttori della Società Anonima delle Miniere di Montecatini, dal 1888 al 1911. Le lettere relative alla gestione del Serpieri e agli anni 1895-1898 dell’amministrazione della Società Anonima delle Miniere di Montecatini sono, in prevalenza, in lingua francese. Copia delle lettere inviate, invece, alla direzione generale della Società Boutourline, dal 1879 al 1882, sono contenute nei Copialettere a “diversi” nn. 44, 45 e 46.

Mancano i copialettere dal 28 nov. 1911 al 23 ago. 1913²²⁹. Successivamente a questa data non si fece più distinzione tra “diversi”, da un lato, e “direzione generale” o “amministrazione centrale”, dall’altro, ma sia il cassiere Adamo Colivicchi, prima, che la figlia Amelia, poi, tennero un copialettere unico nel quale copiavano le lettere spedite agli uffici della Società Anonima delle Miniere, poi Società Montecatini, alle miniere consociate (Boccheggiano, Accesa, Gavorrano, Niccioleta) e ad altri corrispondenti, che abbiamo di volta in volta segnalato nelle singole unità documentarie schedate.

Copialettere a diversi

44 1879 set. 17 – 1881 mag. 16

“Copialettere”

Contiene copia delle lettere spedite dall’ispettore generale Tedeschi a “diversi” corrispondenti. Contiene anche copia delle lettere inviate a Firenze alla direzione generale della Società.

In costola si trova scritto: “Diversi”.

Con rubrica finale dei destinatari.

Amministrazione: [Società Boutourline]

Registro cc. 1-495, scritte fino a 417

45 (A VIII 22) 1881 gen. 5 – 1882 ott. 16

“Copialettere”

Contiene copia delle lettere spedite dal direttore della miniera, ing. Aroldo Schneider, a “diversi” corrispondenti.

Contiene anche copia delle lettere inviate a Firenze alla direzione generale della Società.

In costola e sul piatto superiore si trova scritto: “Diversi”.

Con rubrica finale dei destinatari.

Amministrazione: [Società Boutourline]

Registro cc. 1-500

46 (A VIII 11) 1882 ott. 18 – 1884 gen. 19

“Copialettere”

Contiene copia delle lettere spedite dal direttore della miniera, ing. Aroldo Schneider, a “diversi” corrispondenti.

²²⁵ Alcuni copiaordinazioni si trovano anche nella sottoserie *Copialettere a diversi*.

²²⁶ Il termine compare sia sulla costola dell’unità documentaria, che a margine delle lettere in essa copiate.

²²⁷ Negli anni successivi le lettere contabili si trovano copiate nei *Copialettere all’amministrazione centrale e alla direzione generale* che nei *Copiaordinazioni*.

²²⁸ Lettere al direttore, al presidente, all’amministratore delegato e all’ingegnere consultore della Società G.B. Serpieri dal febbraio 1883 al maggio 1887 si trovano anche nella sottoserie *Copialettere a diversi* nn. 46-49.

²²⁹ La lacuna è colmabile con il *Copialettere* n. 63.

Contiene anche copia delle lettere inviate alla direzione generale della Società Boutourline e alla direzione generale, al presidente, all'amministratore delegato e all'ingegnere consultore della Società G.B. Serpieri.

In costola e sul piatto superiore si trova scritto: "Diversi".

Con rubrica finale dei destinatari.

Amministrazione: [Società Boutourline, poi Società delle Miniere di Montecatini G. B. Serpieri]

Registro cc. 1-488, più una strappata.

47 1884 gen. 23 – 1885 mag. 15

“Copialettere”

Contiene copia delle lettere spedite dal direttore della miniera, ing. Aroldo Schneider, a "diversi" corrispondenti.

Contiene anche copia di alcune lettere inviate al presidente e all'ingegnere consultore della Società. Le lettere all'ingegnere consultore Levat sono in lingua francese.

In costola e sul piatto superiore si trova scritto: "Diversi".

Con rubrica finale dei destinatari.

Amministrazione: [Società delle Miniere di Montecatini G. B. Serpieri]

Registro cc. 1-497

48 (A VIII 15 e A VIII 9) 1885 mag. 21 – 1887 apr. 15

“Copialettere”

Contiene copia delle lettere spedite dal direttore della miniera, ing. Aroldo Schneider, a "diversi" corrispondenti.

Contiene anche copia di alcune lettere inviate al presidente e all'amministratore delegato della Società. Le lettere all'amministratore delegato L. Deschars sono in lingua francese.

In costola e sul piatto superiore si trova scritto: "Diversi".

Con rubrica finale dei destinatari.

Amministrazione: [Società delle Miniere di Montecatini G. B. Serpieri]

Registro cc. 1-500

49 1887 apr. 22 – 1888 apr. 21²³⁰

“Copialettere”

Contiene copia delle lettere spedite dal direttore della miniera, ing. Aroldo Schneider²³¹, a "diversi" corrispondenti.

Contiene anche copia di una lettera inviata all'amministratore delegato L. Deschars, il 29 maggio 1887, in lingua francese.

In costola si trova scritto: "Diversi".

Con rubrica finale dei destinatari.

Amministrazione: [Società delle Miniere di Montecatini G.B. Serpieri, poi Società Anonima delle Miniere di Montecatini]

Registro cc. 1-500, scritte fino a 383

50 (A VIII 5) 1888 set. 18 – 1891 feb. 19

“Copialettere”

²³⁰ Dopo la lettera del 21 aprile 1888 (c. 377) sono state copiate, alle cc. 378-383, le lettere dell'11 e 13 ottobre 1889, del 13 novembre 1889 e del 17 agosto 1892, le quali non compaiono nei registri relativi a questi anni (si veda *Copialettere* nn. 50 e 51).

²³¹ Dal 14 al 30 marzo e dal 17 al 21 aprile 1888 il direttore Aroldo Schneider si assentò dalla miniera; le lettere di questi periodi risultano scritte dall'ing. Carlo Papini.

Contiene copia delle lettere spedite dal direttore della miniera (ing. Aroldo Schneider fino al 17 febbraio 1890²³², ing. Enrico Serpieri dal 17 febbraio al 22 marzo 1890 e ing. A. Serpieri dal 27 marzo 1890 in poi) a "diversi" corrispondenti.

In costola si trova scritto: "Diversi".

Con rubrica finale dei destinatari.

Il registro è, in chiusura, alla c. 500v, vidimato dal presidente del tribunale civile e correzionale di Firenze.

Amministrazione: Società Anonima delle Miniere di Montecatini

Registro cc. 1-500

51 (A VIII 13 e A VIII 6)

1891 feb. 19 – 1893 ott. 16

“Copialettere”

Contiene copia delle lettere spedite dal direttore della miniera, ing. A. Serpieri, a "diversi" corrispondenti.

In costola si trova scritto: "Diversi".

Con rubrica finale non compilata.

Il registro è, in chiusura, alla c. 499v, vidimato dal presidente del tribunale civile e correzionale di Firenze.

Amministrazione: [Società Anonima delle Miniere di Montecatini]

Registro cc. 1-499

52

1893 ott. 20 – 1895 dic. 23

“Copialettere”

Contiene copia delle lettere spedite dal direttore della miniera (ing. A. Serpieri, fino al 9 giugno 1894, ing. Paolo Marengo, dal 15 giugno 1894 al 10 gennaio 1895, ing. Ercole Ridoni, prima vicedirettore e poi, dal 14 settembre 1895, direttore) a "diversi" corrispondenti.

In costola si trova scritto: "Diversi".

Con rubrica finale dei destinatari.

Il registro è, in chiusura, alla c. 499v, vidimato dal pretore di Volterra.

Amministrazione: Società Anonima delle Miniere di Montecatini

Registro cc. 1-499

53

1896 gen. 14 – 1898 giu. 8

“Copialettere”

Contiene copia delle lettere spedite dal direttore della miniera, ing. E. Ridoni, a "diversi" corrispondenti.

In costola si trova scritto: "Diversi".

Con rubrica finale dei destinatari.

Il registro è, in chiusura, alla c. 500v, vidimato dal pretore di Volterra.

Amministrazione: Società Anonima delle Miniere di Montecatini

Registro cc. 1-500

54

1898 giu. 13 – 1900 ago. 2

“Copialettere”

Contiene copia delle lettere spedite dal direttore della miniera, ing. E. Ridoni, a "diversi" corrispondenti²³³.

In costola si trova scritto: "Diversi".

²³² Il 19 gennaio 1889 il direttore Aroldo Schneider si recò in Sardegna con l'ingegnere De Pian; durante la sua assenza, che si protrasse fino alla metà del mese successivo, le lettere sono state redatte dall'ingegnere Carlo Papini.

²³³ Nei periodi di assenza del direttore le lettere risultano scritte dal cassiere contabile Adamo Colivicchi e dal capo servizio Tommaso Bertoldi.

Con rubrica finale dei destinatari.

Il registro è, in chiusura, alla c. 495v, vidimato dal presidente del tribunale civile e correzionale di Volterra.

Amministrazione: Società Anonima delle Miniere di Montecatini

Registro cc. 1-495

55 1900 ago. 2 – 1902 ago. 26

“Copialettere”

Contiene copia delle lettere spedite dal direttore della miniera, ing. E. Ridoni, a diversi corrispondenti.

Contiene anche, sciolte, “perizia di massima per il rinnovo del pavimento e per l’imbiancatura della chiesa di S. Biagio” (20 dic. 1900) e “perizia di massima per il restauro dei tetti, rinnovo del pavimento e imbiancatura della chiesa di S. Biagio” (19 apr. 1901)²³⁴.

Con rubrica finale dei destinatari.

Il registro è, in chiusura, alla c. 495v, vidimato dal presidente del tribunale civile e penale di Volterra.

Amministrazione: Società Anonima delle Miniere di Montecatini

Registro cc. 1-495

56 1902 ago. 27 – 1904 giu. 14

“Copialettere”

Contiene copia delle lettere spedite dal direttore della miniera, ing. E. Ridoni, a diversi corrispondenti.

Con rubrica finale dei destinatari.

Il registro è, in chiusura, alla c. 500v, vidimato dal pretore di Volterra.

Amministrazione: Società Anonima delle Miniere di Montecatini

Registro cc. 1-500

57 1904 giu. 16 – 1906 gen. 3

“Copialettere”

Contiene copia delle lettere spedite dal direttore della miniera, ing. E. Ridoni, a "diversi" corrispondenti.

In costola si trova scritto: "Diversi".

Con rubrica finale dei destinatari.

Il registro è, in chiusura, alla c. 502v, vidimato dal pretore di Volterra.

Amministrazione: Società Anonima delle Miniere di Montecatini

Registro cc. 1-502

58 1906 gen. 4 – 1907 mag. 17

“Copialettere”

Contiene copia delle lettere spedite dal direttore della miniera, ing. E. Ridoni, a diversi corrispondenti.

Con rubrica finale dei destinatari.

Il registro è, in chiusura, alla c. 499v, vidimato dal pretore di Volterra.

Amministrazione: [Società Anonima delle Miniere di Montecatini]

Registro cc. 1-499

59 1907 mag. 19 – 1911 feb. 1

“Copialettere”

²³⁴ Le due perizie sono redatte dall’ing. E. Ridoni e indirizzate all’arciprete della chiesa di S. Biagio in Montecatini.

Contiene copia delle lettere spedite dal direttore della miniera, ing. E. Ridoni, fino al settembre 1907, e, successivamente, dal capo servizio, ing. M. Gioannini, e/o dal cassiere contabile, A. Colivicchi, a "diversi" corrispondenti.

In costola si trova scritto: "Diversi".

Con rubrica finale dei destinatari.

Il registro è, in chiusura, alla c. 500v, vidimato dal pretore di Volterra.

Amministrazione: Società Anonima delle Miniere di Montecatini

Registro cc. 1-500

Copiaordinazioni

60 1891 mar. 20 – 1894 feb. 17

“Copialettere”

Contiene copia delle "commissioni" fatte dal direttore della miniera, ing. A. Serpieri, a "diversi" fornitori. Contiene anche richieste di preventivi e annullamenti di spedizioni.

In costola si trova scritto: "Commissioni", sul piatto inferiore: "Diversi".

Con rubrica finale non compilata.

Amministrazione: Società Anonima delle Miniere di Montecatini

Registro cc. 1-498, scritte fino a c. 244²³⁵; mancano le cc. 1-18 e 272-273.

61 1894 mar. 13 – 1898 lug. 14

“Copialettere”

Contiene copia delle "ordinazioni" fatte dal direttore della miniera (ing. A. Serpieri fino al 14 giugno 1894, ing. Paolo Marengo dal 17 giugno 1894 al 2 gennaio 1895 e dal 10 gennaio 1895 in poi dal vicedirettore poi, dal 13 settembre 1895, direttore ing. E. Ridoni) a diversi fornitori. Contiene anche copia delle lettere con le quali vengono spediti i vaglia postali a pagamento delle fatture ricevute e richieste di preventivi.

In costola si trova scritto: "Ordinazioni: magazzino, dispensa".

Con rubrica finale non compilata.

Il registro è, in chiusura, alla c. 500v, vidimato dal pretore di Volterra.

Amministrazione: Società Anonima delle Miniere di Montecatini

Registro cc. 1-500, manca la c. 499

62 (A VII 2) 1898 lug. 17 – 1902 set. 16

“Copialettere”

Contiene copia delle "ordinazioni" fatte dal direttore della miniera, ing. E. Ridoni, a diversi fornitori. Contiene anche copia delle lettere con le quali vengono spediti i vaglia postali a pagamento delle fatture ricevute e richieste di preventivo.

In costola si trova scritto: "Ordinazioni: magazzino, dispensa".

Con rubrica finale non compilata.

Il registro è, in chiusura, alla c. 501v, vidimato dal presidente del tribunale civile di Volterra.

Amministrazione: Società Anonima delle Miniere di Montecatini

Registro cc. 1-501

63 (A VIII 18) 1902 ott. 3 – 1913 ago. 13

“Copialettere”

Contiene copia delle ordinazioni fatte, a diversi fornitori, dal direttore della miniera, ing. E. Ridoni, fino all'agosto 1907, e successivamente, dal capo servizio, ing. M. Gioannini, e/o dal cassiere contabile, A. Colivicchi. Contiene anche copia delle lettere con le quali vengono spediti i vaglia

²³⁵ Alla c. 244 si trova scritto: "Abbandonato questo libro copiaordinazioni perché non bollato".

postali a pagamento delle fatture ricevute e copia delle lettere indirizzate alla direzione generale della Società, alla direzione della miniera di Boccheggiano e ad altri corrispondenti.

Non contiene copia delle lettere relative agli anni 1909 e 1910 (a c. 259, infatti, viene copiata l'ultima lettera del 1908 e, a partire da c. 260, comincia la copia delle lettere dell'anno 1911).

Il registro è, in chiusura, alla c. 499v, vidimato dal pretore di Volterra.

Amministrazione: Società Anonima delle Miniere di Montecatini

Registro cc. 1-499

Copialettere contabili

64 (I, A VII 3) 1888 nov. 3 – 1893 ott. 21

“Copialettere”

Contiene copia delle lettere relative alla contabilità della miniera, spedite dal direttore della miniera (ing. Aroldo Schneider fino al 4 febbraio 1890²³⁶, ing. E. Serpieri dal 19 febbraio al 25 marzo 1890, e successivamente ing. A. Serpieri) alla direzione generale della Società.

In costola si trova scritto: "Contabilità".

Con rubrica finale non compilata.

Il registro è, in chiusura, alla c. 500v, vidimato dal presidente del tribunale civile di Firenze.

Amministrazione: Società Anonima delle Miniere di Montecatini

Registro cc. 1-500

Copialettere all'amministrazione centrale e direzione generale

65 (A VI 1 e A VI 3) 1883 apr. 12 – 1884 dic. 31

“Copialettere”

Contiene copia delle lettere spedite dal direttore della miniera, ing. Aroldo Schneider, al presidente della Società, all'amministratore delegato, L. Deschars, e all'ingegnere consultore, D. Levat. Le lettere inviate all'amministratore delegato e all'ingegnere consultore sono, in prevalenza, in lingua francese, dato che essi risiedevano a Parigi.

In costola si trova scritto: "Amministrazione centrale".

Con rubrica finale non compilata.

Amministrazione: Società delle Miniere di Montecatini G. B. Serpieri

Registro cc. 1-496

.....
66 (A VIII 21) 1888 nov. 5 – 1890 feb. 17

“Copialettere”

Contiene copia delle lettere spedite dal direttore della miniera (ing. Aroldo Schneider fino al 15 febbraio 1890²³⁷ e, dal 17 febbraio 1890, ing. Enrico Serpieri), alla direzione generale della Società.

Sul piatto superiore si trova scritto: "Direzione generale".

Con rubrica finale non compilata.

Il registro è, in chiusura, alla c. 500v, vidimato dal presidente del tribunale di Firenze.

Amministrazione: Società Anonima delle Miniere di Montecatini

Registro cc. 1-500

²³⁶ Le lettere dal 22 gennaio al 13 febbraio 1889 sono state redatte dall'ingegnere Carlo Papini a causa dell'assenza del direttore Aroldo Schneider.

²³⁷ In assenza del direttore Schneider le lettere, dal 22 gennaio al 15 febbraio 1889, sono redatte dall'ing. Papini.

- 67 (A VI 5) 1890 feb. 19 – 1892 giu. 1
“Copialettere”
Contiene copia delle lettere spedite dal direttore della miniera (ing. Enrico Serpieri fino al 26 marzo 1890 e, successivamente, ing. Arnaldo Serpieri), alla direzione generale della Società.
In costola e sul piatto superiore si trova scritto: "Direzione generale".
Con rubrica finale non compilata.
Il registro è, in chiusura, alla c. 502v, vidimato dal presidente del tribunale di Firenze.
Amministrazione: Società Anonima delle Miniere di Montecatini
Registro cc. 1-502
- 68 (A VI 7) 1892 giu. 10 – 1895 giu. 1
“Copialettere”
Contiene copia delle lettere spedite dal direttore della miniera (ing. A. Serpieri fino al 15 giugno 1894, ing. Paolo Marengo dal 17 giugno 1894 all'11 gennaio 1895 e, successivamente, ing. Ercole Ridoni, vicedirettore) al direttore generale della Società, ing. Lorenzo Parodi.
In costola e sul piatto superiore si trova scritto: "Direzione generale".
Con rubrica finale non compilata.
Il registro è, in chiusura, alla c. 495v, vidimato dal presidente del tribunale di Firenze.
Amministrazione: [Società Anonima] delle Miniere di Montecatini
Registro cc. 1-495
- 69 1895 giu. 1 – 1898 nov. 23
“Copialettere”
Contiene copia delle lettere spedite dal vicedirettore, poi, dal 14 settembre 1895, direttore della miniera, ing. Ercole Ridoni, al direttore generale della Società (ing. Lorenzo Parodi, poi dal gennaio 1896 ing. Paolo Marengo), all'amministratore delegato, Maurice Piaton, al presidente, A. Dechars, e al vice presidente, Vittorio Manzi. Le lettere spedite all'amministratore delegato e al presidente sono in lingua francese, dato che essi risiedevano rispettivamente a Lione e a Parigi.
In costola si trova scritto: "Amministratori".
Con rubrica finale non compilata.
Il registro è, in chiusura, alla c. 500v, vidimato dal pretore di Volterra.
Amministrazione: Società Anonima delle Miniere di Montecatini
Registro cc. 1-500
- 70 1898 nov. 27 – 1902 feb. 15
“Copialettere”
Contiene copia delle lettere spedite dal direttore della miniera, ing. E. Ridoni, al direttore generale della Società, ing. Paolo Marengo, e al presidente del consiglio di amministrazione, cav. Vittorio Manzi- Fè. In assenza del direttore le lettere sono redatte dal cassiere contabile, A. Colivicchi, e dal capo servizio, T. Bertoldi.
In costola si trova scritto: "Amministrazione".
Con rubrica finale non compilata.
Il registro è, in chiusura, alla c. 499v, vidimato dal pretore del mandamento di Volterra.
Amministrazione: Società Anonima delle Miniere di Montecatini
Registro cc. 1-499
- 71 (A VI 10) 1902 feb. 19 – 1906 gen. 14
“Copialettere”
Contiene copia delle lettere spedite dal direttore della miniera, ing. E. Ridoni, al direttore generale della Società, ing. Paolo Marengo, e al presidente del consiglio di amministrazione, G.

Castelbolognesi. In assenza del direttore le lettere sono redatte dal cassiere contabile, A. Colivicchi, e dal capo servizio, T. Bertoldi.

In costola: "Amministrazione".

Il registro è, in chiusura, alla c. 499v, vidimato dal presidente del tribunale di Volterra.

Amministrazione: Società Anonima delle Miniere di Montecatini

Registro cc. 1-497

72 (A VI 11) 1906 gen. 17 – 1908 lug. 16

“Copialettere”

Contiene copia delle lettere spedite dal direttore della miniera, ing. E. Ridoni, fino all'11 agosto 1907, e, successivamente, dal capo servizio, ing. M. Gioannini, e/o dal cassiere contabile, A. Colivicchi, al direttore generale, poi amministratore delegato della Società, ing. Paolo Marengo, al presidente del consiglio di amministrazione della medesima, G. Castelbolognesi, alla direzione generale della Società, ma anche al direttore della miniera di Boccheggiano, al direttore delle miniere dell'Accesa, alla Cassa Privata Assicurazioni.

Contiene anche copia di rapporti trimestrali, quindicinali e settimanali, questi ultimi relativi anche alla ricerca di Miemo.

In costola: "Amministrazione" e “1906-1908. Rapporti di Miemo”.

Con rubrica finale non compilata.

Il registro è, in chiusura, alla c. 501v, vidimato dal presidente del tribunale di Volterra.

Amministrazione: Società Anonima delle Miniere di Montecatini

Registro cc. 1-501

73 1908 lug. 16 – 1911 nov. 28

“Copialettere”

Contiene copia delle lettere spedite dal capo servizio, ing. M. Gioannini, e/o dal cassiere contabile, A. Colivicchi, alla direzione generale della Società, all'amministratore delegato Paolo Marengo, ma anche al direttore della miniera di Boccheggiano, alla direzione delle miniere dell'Accesa, alla Cassa Privata di Assicurazione, al Credito Italiano.

In costola: "Amministrazione".

Con rubrica finale non compilata.

Il registro è, in chiusura, alla c. 499v, vidimato dal pretore di Volterra.

Amministrazione: Società Anonima delle Miniere di Montecatini

Registro cc. 1-500

Copialettere misti (consociate, sede e terzi)

238

74 (A VII 1) 1913 ago 23 – 1918 mar. 7

“Copialettere”

Contiene copia delle lettere spedite dal cassiere contabile, Adamo Colivicchi, alla direzione generale della Società, alla direzione della miniera consociata di Boccheggiano e ad altri corrispondenti (Credito Italiano, Sottoprefettura di Volterra).

Con rubrica finale non compilata.

Il registro è, in chiusura, alla c. 499v, vidimato dal pretore di Volterra.

Amministrazione: Società Anonima delle Miniere di Montecatini

Registro cc. 1-500

²³⁸ Copia delle lettere spedite alla direzione generale della Società e ad altri corrispondenti dal cassiere contabile A. Colivicchi, dal 28 novembre 1911 al 13 agosto 1913, sono nel *Copialettere* n. 63 alle cc. 295-498.

75

1922 gen. 21 – 1925 gen. 31

“Copialettere”

Contiene copia delle lettere spedite da Amelia Colivicchi, rappresentante della Società Montecatini presso la miniera, alla direzione generale e agli uffici della Società medesima (ufficio assicurazioni, cancelleria, contabilità e cassa, economato, segreteria, tecnico minerario, agrario, gestione miniere, approvvigionamenti, personale), alle miniere consociate (Boccheggiano, Gavorrano) e ad altri corrispondenti (Credito Italiano, Giunta Provinciale per il Collocamento e la Disoccupazione, Sindacato Italia Centrale, comune di Montecatini, Banca Commerciale Italiana, Agenzia delle Tasse di Volterra, Banca Nazionale di Credito).

Con rubrica finale non compilata.

Il registro è, in chiusura, alla c. 500v, vidimato e bollato ai sensi dell'art. 23 del codice del commercio.

Amministrazione: Montecatini-Società generale per l'industria mineraria ed agricola

Registro cc. 1-500

76

1925 feb. 1 – 1927 set. 1

“Copialettere”

Contiene copia delle lettere spedite da Amelia Colivicchi, rappresentante della Società Montecatini presso la miniera, agli uffici della Società medesima (ufficio contabilità e cassa, segreteria, economato, direzione centrale, agrario, affari finanziari, gestione miniere e piriti, disposizioni), alle miniere consociate (Boccheggiano, Accesa) e ad altri corrispondenti (Banca Nazionale di Credito, Credito Italiano, Istituto di Previdenza Sociale, Banca Nazionale dell'Agricoltura, Banca Italo-Britannica, Banca Commerciale Italiana, Sindacato Italia Centrale, Agenzia delle Tasse, Consorzio Agrario di Volterra, comune di Montecatini).

Contiene anche, sciolte, copie di alcune lettere spedite da Amelia Colivicchi negli anni 1928-1930.

Con rubrica finale non compilata.

Il registro è, in chiusura, alla c. 500v, vidimato e bollato ai sensi dell'art. 23 del codice del commercio.

Amministrazione: Montecatini-Società generale per l'industria mineraria ed agricola

Registro cc. 1-500

77 (A VIII 17)

1930 dic. 2 – 1934 mar. 26

“Copialettere”

Contiene copia delle lettere spedite da Amelia Colivicchi, rappresentante della Società Montecatini presso la miniera, agli uffici della Società medesima (ufficio segreteria, gestione miniere, contabilità e cassa, personale, propaganda, ragioneria, economato, direzione ispettorato, agrario, posta), alla miniera consociata di Boccheggiano e ad altri corrispondenti (Ufficio del Registro, Comune di Montecatini, Consiglio Provinciale dell'Economia, Istituto Nazionale Fascista della Previdenza Sociale, Sindacato Italia Centrale).

Con rubrica finale non compilata.

Il registro è, in chiusura, alla c. 500v, vidimato e bollato ai sensi dell'art. 23 del codice del commercio.

Amministrazione: Montecatini-Società generale per l'industria mineraria ed agricola

Registro cc. 1-500

78 (A VIII 1) 1934 mar. 26 – 1936 lug. 2
“Copialettere”

Contiene copia delle lettere spedite da Amelia Colivicchi, rappresentante della Società Montecatini presso la miniera, agli uffici della Società medesima (ufficio agrario, segreteria, ragioneria, contabilità e cassa, assicurazioni sociali, economato, gestione miniere, personale, posta, dopolavoro aziendale, direzione ispettorato, corrispondenti e fornitori, lavoro e assistenza, trasporti), alla miniera consociata di Boccheggiano e ad altri corrispondenti (Cassa Nazionale Assicurazioni Sociali, Comune di Montecatini, Istituto Nazionale Fascista della Previdenza Sociale, Ufficio del Registro, Credito Italiano, Banca Commerciale Italiana, Istituto Fascista Assicurazioni Infortuni sul Lavoro, Fascio di Montecatini).

Con rubrica finale non compilata.

Il registro è, in chiusura, alla c. 500v, vidimato e bollato ai sensi dell'art. 23 del codice del commercio.

Amministrazione: Montecatini-Società generale per l'industria mineraria ed agricola

Registro cc. 1-500

79 (A VIII 20) 1936 lug. 7 – 1938 giu. 18
“Copialettere”

Contiene copia delle lettere spedite da Amelia Colivicchi, rappresentante della Società Montecatini presso la miniera, agli uffici della Società medesima (ufficio ragioneria, segreteria, personale, contabilità e cassa, gestione miniere, assicurazioni, affitti attivi, economato, alloggi, lavoro e assistenza, posta, trasporti, agrario, statistica, disposizioni finanziarie, ligniti e piriti, servizi speciali, presidenza dopolavoro, servizio approvvigionamenti, direzione ispettorato), alla miniera consociata di Boccheggiano e ad altri corrispondenti (Istituto Nazionale Fascista della Previdenza Sociale, Ufficio del Registro, Istituto Fascista Assicurazioni Infortuni sul Lavoro, Comune di Montecatini, Cassa Nazionale Assicurazioni Sociali, Unione Fascista degli Industriali, Ufficio Provinciale Fascista delle Casse Mutua Malattia dell'Industria).

Con rubrica finale non compilata.

Il registro è, in chiusura, alla c. 500v, vidimato e bollato ai sensi dell'art. 23 del codice del commercio.

Amministrazione: Montecatini-Società generale per l'industria mineraria ed agricola

Registro cc. 1-500

80 (A VIII 4) 1938 giu. 21 – 1940 mag. 22
“Copialettere”

Contiene copia delle lettere spedite da Amelia Colivicchi, rappresentante della Società Montecatini presso la miniera, agli uffici della Società medesima (ufficio contabilità e cassa, personale, ragioneria, lavoro e assistenza, statistica, segreteria, archivio centrale, affitti attivi, economato, posta, trasporti, gestione miniere, tecnico minerario, ligniti e piriti, affari generali e legali, normalizzazione e recuperi, agrario), alla miniera consociata di Boccheggiano e ad altri corrispondenti (Cassa Nazionale Assicurazioni Sociali, Istituto Nazionale Fascista della Previdenza Sociale, Confederazione Fascista degli Industriali, Cassa Mutua Malattie, Comune di Montecatini, Ufficio del Registro).

Con rubrica finale non compilata.

Il registro è, in chiusura, alla c. 500v, vidimato e bollato ai sensi dell'art. 23 del codice del commercio.

Amministrazione: Montecatini-Società generale per l'industria mineraria ed agricola, poi mineraria e chimica

Registro cc. 1-500, scritte fino a c. 481

“Copialettere”

Contiene copia delle lettere spedite da Amelia Colivicchi, rappresentante della Società Montecatini presso la miniera, o dai suoi sostituti²³⁹, nel periodo in cui ella era assente per malattia (aprile-maggio 1940), agli uffici della Società medesima (ufficio ragioneria, normalizzazione e recuperi, assicurazioni, tecnico minerario, personale, statistica, contabilità e cassa, ligniti e piriti, segreteria, affari generali e legali, economato, trasporti, affari tributari, lavoro e assistenza, gestione miniere, posta, agrario), alle miniere consociate (Boccheggiano, Niccioleta) e ad altri corrispondenti (Cassa Nazionale Assicurazioni Sociali, Istituto Nazionale Fascista della Previdenza Sociale, Federazione Nazionale Fascista delle Cassae Mutua Malattia dei Lavoratori dell'Industria, Confederazione Fascista dei Lavoratori dell'Industria, Unione Fascista Industriali, Comune di Montecatini, Banca Nazionale del Lavoro, Ufficio del registro, Comando 75 Reggimento Fanteria Divisionale Napoli, Istituto Nazionale Fascista per l'Assicurazione contro gli Infortuni sul Lavoro).

Contiene anche, sciolte, copie di alcune lettere spedite da Amelia Colivicchi negli anni 1942-43.

Con rubrica finale non compilata.

Il registro è, in chiusura, alla c. 500v, vidimato e bollato ai sensi dell'art. 23 del codice del commercio.

Amministrazione: Montecatini-Società generale per l'industria mineraria e chimica

Registro cc. 1-500

240

MINUTE DI LETTERE

Sono conservate, salvo alcune lacune, all'interno di registri intitolati “Lettere allo sporco”, le minute delle lettere scritte da Amelia Colivicchi, rappresentante della Società Montecatini presso la miniera, dal mag. 1927 al mar. 1942. La serie completa in parte le lacune esistenti nei *Copialettere* (v. serie relativa).

82

1927 mag. – 1928 gen.

Lettere allo sporco

Amministrazione: [Montecatini-Società generale per l'industria mineraria ed agricola]

Registro senza coperta

83

1930 gen. 31 – 1932 ago.

Lettere allo sporco

Amministrazione: [Montecatini-Società generale per l'industria mineraria ed agricola]

Registro senza coperta

84

1936 dic. 11 – 1938 set. 14

Lettere allo sporco

²³⁹ I sostituti di Amelia Colivicchi furono, a turno, il fratello Eugenio, l'incaricato S. Ceppatelli e il sorvegliante della miniera della Niccioleta, Amilcare Giangari.

²⁴⁰ A parziale completamento della lacuna si rimanda al n. 86 della serie *Minute di lettere*.

Amministrazione: [Montecatini-Società generale per l'industria mineraria ed agricola]
Registro senza coperta

85 1938 set. 25 – 1940 ott.

“Lettere allo sporco”

Amministrazione: [Montecatini-Società generale per l'industria mineraria ed agricola, poi mineraria e chimica]

Registro

86 1940 ott. 10 – 1942 mar. 13

“Lettere allo sporco”

Amministrazione: [Montecatini-Società generale per l'industria mineraria e chimica]

Registro

87 s.d.

Lettere allo sporco

Amministrazione: [Montecatini-Società generale per l'industria mineraria e chimica]

Fascicolo

RAPPORTI GIORNALIERI

Nelle unità documentarie di questa serie si danno notizie sui lavori eseguiti giornalmente nel sotterraneo dal 1877 al 1959, con lacune dal 27 ago. 1880 al 30 apr. 1884, dal 1 giu. 1884 al 28 ott. 1892, dal 18 mar. 1893 al 26 feb. 1949, dal 20 mag. 1951 al 4 apr. 1957 e dal 1 nov. 1958 al 21 gen. 1959.

88 (A IV 24) 1877 ott. 1 – 1879 giu. 30

“Giornale dei lavori del sotterraneo”

Contiene i rapporti dei lavori giornalieri redatti dal direttore Aroldo Schneider dal 1 ott. 1877 al 30 giu. 1879, nei quali si danno notizie sulla macchina d'estrazione, sui lavori eseguiti nel sotterraneo e sulla produzione.

Amministrazione: [Società Boutourline]

Registro

89 (D II 17) 1879 lug. 1 – 1880 ago. 26

“Giornale dei lavori sotterranei”

Contiene i rapporti giornalieri dal 1 luglio 1879 al 26 agosto 1880, nei quali si danno notizie sulla macchina d'estrazione, sui lavori eseguiti nel sotterraneo e sulla produzione.

Il registro è in cattivo stato di conservazione.

Amministrazione: [Società Boutourline]

Registro

.....
90 1884 mag. 1 – 31

“Rapporti giornalieri dei lavori sotterranei”

Contiene i rapporti giornalieri dal 1 al 31 maggio 1884, nei quali si danno notizie sulla macchina d'estrazione, sui lavori eseguiti nel sotterraneo dal primo al nono piano e sui lavoranti (infortuni, stato di salute, punizioni).

Amministrazione: [Società delle Miniere di Montecatini G. B. Serpieri]
Registro

.....

91 1892 ott. 29 – 1893 mar. 17

“Progresso dei lavori di miniera”

Contiene i rapporti giornalieri o decadali dal 29 ottobre al 30 gennaio 1893 e dal 1 al 17 marzo 1893, nei quali si danno notizie sui lavori eseguiti nel sotterraneo, distinto in "vecchia" e “nuova” miniera²⁴¹.

In chiusura del rapporto dal 18 al 30 gennaio 1893 si legge: "Pel progresso dei lavori fino a tutto il 28 febbraio v. rapporti mensili e decadali di gennaio e febbraio".

Amministrazione: [Società Anonima delle Miniere di Montecatini]

Fascicolo cc. 1-35

.....

92 1949 feb. 27 – 1951 mag. 19

“Appunti lavori”

Contiene l'annotazione giornaliera dei lavori eseguiti dal 27 febbraio 1949 al 19 maggio 1951.

Contiene anche copia di alcune lettere scritte da Terzilio Romani alla direzione generale della Società e alla direzione della miniera della Niccioleta nel 1950.

Amministrazione: [Montecatini-Società generale per l'industria mineraria e chimica]

Blocco

.....

93 1957 apr. 5 – 1958 ott. 31

Rapporti giornalieri dei lavori

Contiene i rapporti giornalieri dei lavori dal 5 aprile 1957 al 31 ottobre 1958.

Amministrazione: [Montecatini-Società generale per l'industria mineraria e chimica]

Bollettario riutilizzato

.....

94 1959 gen. 22 - set. 17

Rapporti giornalieri dei lavori

Contiene i rapporti giornalieri dei lavori dal 22 gen. al 17 set. 1959.

Amministrazione: [Montecatini-Società generale per l'industria mineraria e chimica]

Bollettario riutilizzato²⁴²

RAPPORTI SETTIMANALI

La serie, intitolata *Rapporti settimanali*, è costituita da registri ciascuno relativo ad un'annata amministrativa, che si apriva in ottobre e si concludeva nel settembre successivo.

Le unità documentarie conservate coprono un arco di tempo che va dal 1837 al 1882, con lacune per gli anni ott. 1861-set. 1862 e ott. 1872-mag. 1875, in parte colmabili con i registri della

²⁴¹ Sulla "vecchia" e "nuova" miniera si veda Introduzione alla p. 9.

²⁴² Trattasi, sia questo che il precedente, di bollettari riutilizzati per la registrazione dei rapporti giornalieri.

serie *Copiarapporti settimanali*²⁴³, alla quale si rimanda anche per i rapporti settimanali successivi, dal 1 gen. al 31 mar. 1883²⁴⁴.

Nei registri, dal 1837 al 1872, relativi all'amministrazione dei fratelli Hall²⁴⁵, con la proprietà di Sloane e Coppi, i rapporti settimanali sono stati scritti e sottoscritti dal direttore della miniera Augusto Schneider, quelli, invece, relativi alle annate economiche 1875-1882 e all'amministrazione Boutourline²⁴⁶, sono stati redatti e firmati dal nuovo direttore, Aroldo Schneider.

Nei rapporti si danno notizie sui lavori eseguiti settimanalmente all'esterno, all'ingresso e ai vari piani della miniera²⁴⁷, sul ritrovamento e sull'estrazione dell'acqua e del minerale mediante la macchina a cavallo²⁴⁸ e la burbera, prima, e la macchina a vapore²⁴⁹, poi, sulla quantità del minerale estratto e sulla rena metallica e sullo slicco ottenuti dal lavaggio del minerale²⁵⁰. I lavori eseguiti nel medesimo punto della miniera sono numerati sempre con lo stesso numero arabo. La descrizione delle escavazioni sotterranee è ricca di riferimenti geognostici e corredata, talvolta, da rappresentazioni grafiche dell'andamento dello strato metallifero²⁵¹. Per ulteriori particolari notizie segnalate nei rapporti (es. distribuzione dei lavoratori, temperatura atmosferica, infortuni, licenziamenti, assunzioni, terremoti, benedizioni della miniera) si vedano le schede relative ai singoli registri.

Infine, segnaliamo la presenza, all'interno delle unità documentarie nn. 125 e 129, dei rapporti della miniera di Montecastelli, rispettivamente dal 22 febbraio al 19 settembre 1869 e del 12 luglio 1875²⁵².

95 (F I 1) 1837 ott. 2 – 1838 set. 29
 “Rapporti settimanali della miniera”

²⁴³ Cfr. ASMMVC, *Copiarapporti settimanali*, nn. 141 e 143.

²⁴⁴ *Ibidem*, n. 149.

²⁴⁵ Sulla costola di questi registri, tranne che su quelli relativi alle annate economiche 1851-1854, 1856-1857, 1858-1859 e 1868-1869, compare la sigla F.H.

²⁴⁶ Sulla costola di questi registri compare la sigla C.B.

²⁴⁷ I lavori, eseguiti settimanalmente, cominciano ad essere descritti, piano per piano, a partire dall'anno amministrativo 1840-1841; nel relativo registro (v. ASMMVC, *Rapporti settimanali*, n. 98) i livelli della miniera sono quattro; il quinto fu raggiunto nel 1846 (v. *Ibidem*, n. 103), il sesto nel 1857 (v. *Ibidem*, n. 114), il settimo nel 1864 (v. *Ibidem*, n. 120), l'ottavo, il nono e il decimo dal marzo al luglio 1866 (v. *Ibidem*, n. 122), l'undicesimo nell'ottobre 1866 (v. *Ibidem*, n. 123).

²⁴⁸ La macchina a cavallo venne utilizzata fino all'agosto del 1855 (si veda *Ibidem*, n. 112, rap. 26 agosto-1 settembre 1855: “Macchina a cavallo. Ha agita per l'estrazione dell'acqua fino a tutto mese agosto e col settembre vien a cessare ogni operazione colla medesima”).

²⁴⁹ La macchina a vapore venne inaugurata il 9 luglio 1855 (*Ibidem*, n. 112, rap. 8-14 luglio 1855: “Il dì 9 corrente venne effettuata l'inaugurazione con benedizione la macchina estraendo un mastellone di minerale in libbre 2000 netto e vari di materia sterile, anche il giorno successivo era in movimento per l'estrazione di terra. Il dì 14 ha agito cinque ore di seguito con estrarre 37 mastelloni e tutto con regolarità”). Nei rapporti, oltre a dare notizia sulla sua utilizzazione, si segnalano i guasti riportati dalla macchina e le riparazioni effettuate.

²⁵⁰ L'estrazione e il lavaggio del minerale dipendevano strettamente dalle condizioni atmosferiche; per questo nei rapporti vengono, talvolta, segnalati i rallentamenti nella produzione a causa del freddo (si veda, per es., *Ibidem*, n. 105, rap. 23-29 gennaio 1848: “Il prodotto settimanale è restato scarso a motivo del freddo venuto il dì 27 corrente che ha continuato nei dì successivi e la temperatura di 3 o 4 gradi sotto zero anche il giorno ha arrestato il movimento della pesta con ghiacciare lo slicco e tutta quella materia da lavarsi. Oggi sabato il freddo è stato meno sensibile ed ha principiato a sciogliersi la neve caduta in copiosa quantità” e rap. 30 gennaio-5 febbraio 1848: “Anche in questa settimana ha alquanto impedito il freddo il lavaggio, ma più hanno contribuito alla scarsità del prodotto le due feste 2 e 3 corrente”).

²⁵¹ Si vedano a questo proposito le unità documentarie nn. 105-108, 121 e 125.

²⁵² La presenza di questi rapporti si giustifica col fatto che la miniera di Montecastelli venne gestita, fino al 1879, dalle medesime società che gestirono quella di Montecatini. Altri documenti relativi alla miniera di Montecastelli si trovano in ASMMVC, *Lettere*, n. 4, fasc. intitolato “Montecastelli” e *Inventari*, n. 608, “Inventario degli approvvigionamenti da levarsi da quelli esistenti alla miniera di Montecastelli e portarsi alla miniera di Montecatini”, 22 ago. 1870. Per notizie sulla miniera di Montecastelli si rimanda a MARRUCCI, *La miniera di rame di Montecastelli*, cit.

Contiene n. 56 rapporti settimanali dal 2 ottobre 1837 al 29 settembre 1838, firmati dal direttore della miniera Augusto Schneider. In essi si danno notizie sui lavori eseguiti nelle gallerie e nei pozzi della miniera, sul minerale estratto e sulla rena metallica ottenuta dal lavaggio del minerale. Talvolta, in chiusura di rapporto, vengono riportate annotazioni sugli infortuni subiti dagli operai durante i lavori, sui licenziamenti, sulle loro cause e sulle nuove assunzioni. A volte, in chiusura del primo o dell'ultimo rapporto del mese, si riporta la "distribuzione dei lavoratori".

In apertura di registro: "Introduzione", datata 2 ottobre 1837 e firmata dal direttore Augusto Schneider, sui tre filoni ramiferi della miniera (Ferdinando, Leopoldo e Alfredo) e sui lavori esistenti e praticabili.

Amministrazione: Società fratelli Hall e soci

Registro

96 (A IV 11) 1838 ott. 1 – 1839 set. 30

“Rapporti settimanali della miniera”

Contiene n. 56 rapporti settimanali dal 2 ottobre 1838 al 30 settembre 1839, firmati dal direttore della miniera Augusto Schneider. In essi si danno notizie sui lavori eseguiti nelle gallerie e pozzi della miniera, sul minerale estratto e sulla rena metallica ottenuta dal lavaggio del minerale. In chiusura di rapporto si riporta, talvolta, la temperatura atmosferica rilevata nelle stanze della casa della miniera, all'esterno e nelle varie gallerie e pozzi della miniera.

In chiusura del rapporto dell'8-13 luglio 1839 si riporta la seguente annotazione: "Lì 12 corrente alle ore 5 pomeridiane furono sentite nelle stanze a piano terreno nella casa della miniera alcune leggere scosse di terremoto della durata di circa 3 o 4 minuti secondi; nella miniera non fu sentito niente; la direzione era dal est al ovest oppure in senso opposto".

Amministrazione: Società fratelli Hall e soci

Registro

97 (F I 3) 1839 ott. 1 – 1840 set. 30

“Rapporti settimanali della miniera”

Contiene n. 54 rapporti settimanali dal 1 ottobre 1839 al 30 settembre 1840, firmati dal direttore della miniera Augusto Schneider. In essi si danno notizie sui lavori eseguiti nelle gallerie e nei pozzi della miniera, sul minerale estratto e sulla rena metallica ottenuta dal lavaggio del minerale. In chiusura di rapporto si riporta, talvolta, la temperatura atmosferica rilevata all'esterno, all'ingresso, alla scala e nelle varie gallerie e pozzi della miniera.

Amministrazione: Società fratelli Hall e soci

Registro

98 (F I 4) 1840 ott. 1 – 1841 set. 30

“Rapporti settimanali della miniera”

Contiene n. 53 rapporti settimanali dal 1 ottobre 1840 al 30 settembre 1841, firmati dal direttore della miniera Augusto Schneider. In essi si danno notizie sui lavori eseguiti all'esterno, all'ingresso e al primo, secondo, terzo e quarto piano della miniera, sull'estrazione dell'acqua, sul minerale estratto e sulla rena metallica ottenuta dal lavaggio del minerale. In chiusura di rapporto si riporta, talvolta, la temperatura atmosferica rilevata all'esterno, all'ingresso, alla scala e ai vari piani della miniera.

Amministrazione: Società fratelli Hall e soci

Registro

99 (F I 5) 1841 ott. 1 – 1842 set. 30

“Rapporti settimanali della miniera”

Contiene n. 52 rapporti settimanali dal 1 ottobre 1841 al 30 settembre 1842, firmati dal direttore della miniera Augusto Schneider. In essi si danno notizie sui lavori eseguiti all'esterno, all'ingresso

e al primo, secondo, terzo e quarto piano della miniera, sull'estrazione dell'acqua, sul minerale estratto e sulla rena metallica ottenuta dal lavaggio del minerale. In chiusura di rapporto si riporta, talvolta, la temperatura atmosferica rilevata all'esterno, all'ingresso, alla scala e ai vari piani della miniera.

Amministrazione: Società fratelli Hall e soci
Registro

100 (F I 6) 1842 ott. 1 – 1843 set. 30

“Rapporti settimanali della miniera”

Contiene i rapporti settimanali dal 1 ottobre 1842 al 30 settembre 1843, firmati dal direttore della miniera Augusto Schneider. I rapporti sono numerati fino a 48; gli ultimi quattro, relativi alle settimane del mese di settembre 1843, non sono numerati. In essi si danno notizie sui lavori eseguiti all'esterno, all'ingresso e al primo, secondo, terzo e quarto piano della miniera, sull'estrazione dell'acqua, sul minerale estratto e sulla rena metallica ottenuta dal lavaggio del minerale. In chiusura di rapporto si riporta, talvolta, la temperatura atmosferica rilevata all'esterno, all'ingresso, alla scala e ai vari piani della miniera.

Amministrazione: Società fratelli Hall e soci
Registro

101 (F I 7) 1843 ott. 1 – 1844 set. 28

“Rapporti settimanali della miniera”

Contiene n. 52 rapporti settimanali dal 1 ottobre 1843 al 28 settembre 1844, firmati dal direttore della miniera Augusto Schneider. In essi si danno notizie sull'estrazione dell'acqua, sui lavori eseguiti all'esterno, al primo, secondo, terzo e quarto piano della miniera, sul minerale estratto e sulla rena metallica ottenuta dal lavaggio del minerale. In chiusura di rapporto si riporta, talvolta, la temperatura atmosferica rilevata, nelle ore pomeridiane, all'esterno, all'ingresso, alla scala e ai piani primo, secondo e terzo della miniera.

Amministrazione: Società fratelli Hall e soci
Registro

102 (F I 8) 1844 set. 29 – 1845 set. 27

“Rapporti settimanali della miniera”

Contiene n. 49 rapporti settimanali dal 29 settembre 1844 al 27 settembre 1845, firmati dal direttore della miniera Augusto Schneider. In essi si danno notizie sull'estrazione dell'acqua, sui lavori eseguiti all'esterno, all'ingresso, al primo, secondo, terzo e quarto piano della miniera, sul minerale estratto e sulla rena metallica ottenuta dal lavaggio del minerale. Talvolta, in chiusura di rapporto, vengono riportate annotazioni sugli infortuni subiti dagli operai durante i lavori.

In apertura del rapporto n. 40, dal 29 giugno al 26 luglio 1845, si trova scritto: "Il presente rapporto comprende lo stato dei lavori per il corso di quattro settimane insieme come è indicato e ciò per il motivo che il sottoscritto è stato assente dallo stabilimento dal 4 al 25 corrente mese per eseguire un viaggio nello stato Lombardo Veneto a visitare le miniere I. e Reali di Agordo presso Belluno".

Amministrazione: Società fratelli Hall e soci
Registro

103 (F I 9) 1845 set. 28 – 1846 set. 30

“Rapporti settimanali della miniera”

Contiene i rapporti settimanali dal 28 settembre 1845 al 30 settembre 1846, firmati dal direttore della miniera Augusto Schneider e numerati soltanto fino al n. 26. I successivi rapporti non sono stati numerati. In essi si danno notizie sull'estrazione dell'acqua, sui lavori eseguiti all'esterno, all'ingresso Porte, al primo, secondo, terzo, quarto e quinto piano della miniera, sul minerale estratto e sulla rena metallica ottenuta dal lavaggio del minerale.

In chiusura del rapporto dal 9 al 22 agosto 1846 si riporta la seguente annotazione: "Nel dì 14 agosto a ore 12 e minuti 55 pomeridiane furono sentite delle forte scosse di terremoto che produssero un effetto alquanto dannoso alla residenza ossia casa principale dello stabilimento, non che alla casa abitata dai sorveglianti, scuderia e cappella di S. Barbera, che a riparazione e sicurezza è necessario applicare delle catene di ferro. Nel sotterraneo, ove egualmente fu sentita una gagliarda oscillazione, non produsse niun effetto dannoso. Circa le ore 10 pomeridiane furono sentite altre scosse più legere".

Amministrazione: Società fratelli Hall e soci

Registro

104 (F I 11) 1846 ott. 1 – 1847 set. 30

“Rapporti settimanali di Montecatini”

Contiene i rapporti settimanali dal 1 ottobre 1846 al 30 settembre 1847, firmati dal direttore della miniera Augusto Schneider e non numerati. In essi si danno notizie sull'estrazione dell'acqua, sui lavori eseguiti all'esterno, all'ingresso S. Antonio e al primo, secondo, terzo, quarto e quinto piano della miniera, sul minerale estratto e su quello lavato.

Amministrazione: Società fratelli Hall e soci

Registro

105 (A IV 12) 1847 ott. 1 – 1848 set. 30

“Rapporti settimanali di Montecatini”

Contiene i rapporti settimanali dal 1 ottobre 1847 al 30 settembre 1848, firmati dal direttore della miniera Augusto Schneider e non numerati. In essi si danno notizie sull'estrazione dell'acqua, sui lavori eseguiti all'esterno, all'ingresso, al primo, secondo, terzo, quarto e quinto piano della miniera, sul minerale estratto, sulla rena metallica e sullo slicco ottenuti dal lavaggio del minerale.

Nei rapporti dall'11 al 17 giugno, dal 18 al 24 giugno e dal 30 luglio al 5 agosto 1848 viene rappresentato l'andamento dello strato metallifero nella galleria Isabella all'ovest al terzo piano della miniera.

Amministrazione: Società fratelli Hall e soci

Registro

106 (A IV 13) 1848 ott. 1 – 1849 set. 30

“Rapporti settimanali di Montecatini”

Contiene i rapporti settimanali dal 1 ottobre 1848 al 30 settembre 1849, firmati dal direttore della miniera Augusto Schneider e numerati soltanto fino al n. 17. I successivi rapporti non sono stati numerati. In essi si danno notizie sull'estrazione dell'acqua, sui lavori eseguiti alla scala, al primo, secondo, terzo, quarto e quinto piano della miniera, sul minerale estratto, sulla rena metallica e sullo slicco ottenuti dal lavaggio del minerale e sul ricavato dagli spurghi.

Nel rapporto dal 22 al 28 aprile 1849 viene rappresentato l'andamento dello strato metallifero nella galleria Isabella all'ovest al terzo piano della miniera.

Amministrazione: Società fratelli Hall e soci

Registro

107 (A IV 10) 1849 ott. 1 – 1850 set. 30

“Rapporti settimanali di Montecatini”

Contiene i rapporti settimanali dal 1 ottobre 1849 al 30 settembre 1850, firmati dal direttore della miniera Augusto Schneider e numerati soltanto fino al n. 5. I successivi rapporti non sono stati numerati. In essi si danno notizie sull'estrazione dell'acqua, sui lavori eseguiti all'esterno, all'ingresso, al primo, secondo, terzo, quarto e quinto piano della miniera, sul minerale estratto, sulla rena metallica e sullo slicco ottenuti dal lavaggio del minerale e sul ricavato dagli spurghi.

In chiusura del rapporto dal 1 al 7 settembre 1850 viene rappresentato l'andamento del minerale nel pozzo S. Lino al quinto piano della miniera.

Amministrazione: Società fratelli Hall e soci

Registro

108 (A IV 14) 1850 ott. 1 – 1851 set. 30

“Rapporti settimanali di Montecatini”

Contiene i rapporti settimanali dal 1 ottobre 1850 al 30 settembre 1851, firmati dal direttore della miniera Augusto Schneider e non numerati.

In essi si danno notizie sull'estrazione dell'acqua, sui lavori eseguiti all'esterno, al primo, secondo, terzo, quarto e quinto piano della miniera, sul minerale estratto, sullo slicco ottenuto dal lavaggio del minerale e sul ricavato dagli spurghi.

Nei rapporti dal 1 al 7 dicembre 1850 e dal 29 dicembre 1850 al 4 gennaio 1851 viene rappresentato l'andamento dello strato metallifero, incassato nel gabbro, nella galleria S. Barbara all'ovest al quarto piano della miniera e nel rapporto dal 5 all'11 gennaio 1851 nella galleria Isabella all'ovest al terzo piano.

Amministrazione: Società fratelli Hall e soci

Registro

109 (F I 13) 1851 ott. 1 – 1852 set. 30

“Rapporti settimanali di Montecatini”

Contiene i rapporti settimanali dal 1 ottobre 1851 al 30 settembre 1852, firmati dal direttore della miniera Augusto Schneider e non numerati. In essi si danno notizie sull'estrazione dell'acqua, sui lavori eseguiti all'esterno, al primo, secondo, terzo, quarto e quinto piano della miniera, sul minerale estratto, sullo slicco ottenuto dal lavaggio del minerale e sul ricavato dagli spurghi.

I rapporti dall'11 luglio al 25 settembre 1852 sono stati scritti e sottoscritti da D. Fantappiè.

Amministrazione: [Società fratelli Hall e soci]

Registro

110 (F I 18) 1852 ott. 1 – 1853 set. 30

“Rapporti settimanali di Montecatini”

Contiene n. 52 rapporti settimanali dal 1 ottobre 1852 al 30 settembre 1853, firmati dal direttore della miniera Augusto Schneider. In essi si danno notizie sull'estrazione dell'acqua, sulla macchina a cavallo, sui lavori eseguiti dal primo al quinto piano della miniera, sul minerale estratto e sullo slicco ottenuto dal lavaggio del minerale.

Amministrazione: [Società fratelli Hall e soci]

Registro

111 (F I 16) 1853 ott. 1 – 1854 set. 30

“Rapporti settimanali di Montecatini”

Contiene i rapporti settimanali dal 1 ottobre 1853 al 30 settembre 1854, firmati dal direttore della miniera Augusto Schneider e non numerati. In essi si danno notizie sulla macchina a cavallo e sulla burbera, sui lavori eseguiti dal primo al quinto piano della miniera, sul minerale estratto, sullo slicco ottenuto dal lavaggio del minerale e su quello "messo da parte" per essere spedito in Inghilterra.

Amministrazione: [Società fratelli Hall e soci]

Registro

112 (F I 17) 1854 ott. 1 – 1855 set. 30

“Rapporti settimanali di Montecatini”

Contiene i rapporti settimanali dal 1 ottobre 1854 al 30 settembre 1855, firmati dal direttore della miniera Augusto Schneider e non numerati. In essi si danno notizie sulle macchine a cavallo e a

vapore utilizzate per l'estrazione dell'acqua, del minerale e della roccia sterile, sui lavori eseguiti all'ingresso e al primo, secondo, terzo, quarto e quinto piano della miniera, sul minerale estratto e su quello scelto per essere spedito in Inghilterra e sullo slicco ottenuto dal lavaggio del minerale.

Amministrazione: Società fratelli Hall e soci

Registro

113 (F I 19) 1855 ott. 1 – 1856 set. 30

“Rapporti settimanali di Montecatini”

Contiene i rapporti settimanali dal 1 ottobre 1855 al 30 settembre 1856, firmati dal direttore della miniera Augusto Schneider e non numerati. In essi si danno notizie sulla macchina a vapore, sui lavori eseguiti all'ingresso e dal primo al quinto piano della miniera, sul minerale estratto e sullo slicco ottenuto dal lavaggio del minerale.

Amministrazione: Società fratelli Hall e soci

Registro

114 (F I 20) 1856 ott. 1 – 1857 ott. 3

“Rapporti settimanali di Montecatini”

Contiene i rapporti settimanali dal 1 ottobre 1856 al 3 ottobre 1857, firmati dal direttore della miniera Augusto Schneider. I rapporti non sono numerati. In essi si danno notizie sulla macchina a vapore, utilizzata per l'estrazione dell'acqua, del minerale e della roccia sterile, sui lavori eseguiti al piano d'ingresso e dal secondo al sesto piano della miniera, sul minerale estratto e sullo slicco ottenuto dal lavaggio del minerale.

In chiusura del rapporto del 4-10 gennaio 1857 si legge: "Il dì 10 nelle ore pomeridiane ebbe luogo la benedizione della miniera nella cappella sotterranea con il solenne passaggio dei signori proprietari espressamente intervenuti e tutti gli addetti alla miniera che sortirono tutti dalla galleria Maria Antonia".

Amministrazione: [Società fratelli Hall e soci]

Registro

115 (F I 21) 1857 ott. 4 – 1858 ott. 2

“Rapporti settimanali di Montecatini”

Contiene i rapporti settimanali dal 4 ottobre 1857 al 2 ottobre 1858, firmati dal direttore della miniera Augusto Schneider. I rapporti sono numerati fino a 4 e poi non più numerati. In essi si danno notizie sulla macchina a vapore, utilizzata per l'estrazione dell'acqua, del minerale e della roccia sterile, sui lavori eseguiti al piano d'ingresso, al secondo, terzo, quarto, quinto e sesto piano della miniera, sul minerale estratto e sullo slicco ottenuto dal lavaggio del minerale.

Amministrazione: Società fratelli Hall e soci

Registro

116 (F I 22) 1858 ott. 3 – 1859 set. 30

“Rapporti settimanali di Montecatini”

Contiene i rapporti settimanali dal 3 ottobre 1858 al 30 settembre 1859, firmati dal direttore della miniera Augusto Schneider e non numerati. In essi si danno notizie sulla macchina a vapore, utilizzata per l'estrazione dell'acqua, del minerale e della roccia sterile, sui lavori eseguiti al secondo, terzo, quarto, quinto e sesto piano della miniera, sul minerale estratto e sullo slicco ottenuto dal lavaggio del minerale.

Amministrazione: [Società fratelli Hall e soci]

Registro

117 (F I 23) 1859 ott. 1 – 1860 set. 30

“Rapporti settimanali di Montecatini”

Contiene i rapporti settimanali dal 1 ottobre 1859 al 30 settembre 1860, firmati dal direttore della miniera Augusto Schneider e non numerati. In essi si danno notizie sulla macchina a vapore, sui lavori eseguiti all'esterno, al piano d'ingresso, al secondo, terzo, quarto, quinto e sesto piano della miniera, sul minerale estratto e sullo slicco ottenuto dal lavaggio del minerale.

Amministrazione: Società fratelli Hall e soci

Registro

118 (F I 24) 1860 ott. 1 – 1861 set. 30

“Rapporti settimanali di Montecatini”

Contiene i rapporti settimanali dal 1 ottobre 1860 al 30 settembre 1861, firmati dal direttore della miniera Augusto Schneider e non numerati. In essi si danno notizie sulle macchine a vapore, sui lavori eseguiti al secondo, terzo, quarto, quinto e sesto piano della miniera, sul minerale estratto, sul ricavato dagli spurghi e sullo slicco ottenuto dal lavaggio del minerale.

Amministrazione: Società fratelli Hall e soci

Registro

.....
119 (F I 15) 1862 ott. 5 – 1863 ott. 3

“Rapporti settimanali di Montecatini”

Contiene i rapporti settimanali dal 5 ottobre 1862 al 3 ottobre 1863, firmati dal direttore della miniera Augusto Schneider e non numerati. In essi si danno notizie sulle macchine a vapore, sui lavori eseguiti al piano d'ingresso, dal primo al sesto piano della miniera, sul minerale estratto, sul ricavato dagli spurghi e sullo slicco ottenuto dal lavaggio del minerale.

Amministrazione: Società fratelli Hall e soci

Registro

120 (F I 14) 1863 ott. 4 – 1864 set. 30

“Rapporti settimanali di Montecatini”

Contiene i rapporti settimanali dal 4 ottobre 1863 al 30 settembre 1864, firmati dal direttore della miniera Augusto Schneider e non numerati. In essi si danno notizie sulla macchina a vapore, sui lavori eseguiti all'esterno, al piano d'ingresso, al secondo, terzo, quarto, quinto, sesto e settimo piano della miniera, sul minerale estratto, sullo slicco ottenuto dal lavaggio del minerale e sul ricavato dagli spurghi.

Amministrazione: Società fratelli Hall e soci

Registro

121 (F I 25) 1864 ott. 1 – 1865 set. 30

“Rapporti settimanali di Montecatini”

Contiene i rapporti settimanali dal 1 ottobre 1864 al 30 settembre 1865, firmati dal direttore della miniera Augusto Schneider e non numerati. In essi si danno notizie sulle macchine a vapore, sui lavori eseguiti all'esterno e dal piano d'ingresso al settimo piano della miniera, sul minerale estratto, sullo slicco ottenuto dal lavaggio del minerale e sul ricavato dagli spurghi.

Nei rapporti dal 29 gennaio al 4 febbraio e dal 4 al 10 giugno 1865 viene rappresentato l'andamento dello strato metallifero rispettivamente al quarto e quinto piano della miniera.

Amministrazione: Società fratelli Hall e soci

Registro

122 (F I 26) 1865 ott. 1 – 1866 set. 30

“Rapporti settimanali della miniera di Montecatini”

Contiene i rapporti settimanali dal 1 ottobre 1865 al 30 settembre 1866, firmati dal direttore della miniera Augusto Schneider e non numerati. In essi si danno notizie sulla macchina a vapore, sui lavori eseguiti all'esterno, al piano d'ingresso, al secondo, al terzo, quarto, quinto, sesto, settimo, ottavo, nono e decimo piano della miniera, sul minerale estratto, sullo slicco ottenuto dal lavaggio del minerale e sul ricavato dagli spurghi, sul minerale imbottato e su quello rimasto in deposito.

Amministrazione: Società fratelli Hall e soci

Registro

123 (F I 27) 1866 ott. 1 – 1867 set. 28

“Rapporti settimanali della miniera di Montecatini”

Contiene i rapporti settimanali dal 1 ottobre 1866 al 28 settembre 1867, firmati dal direttore della miniera Augusto Schneider e non numerati. In essi si danno notizie sulla macchina a vapore, sui lavori eseguiti all'esterno, al piano d'ingresso, al secondo, al terzo, quarto, quinto, sesto, settimo, ottavo, nono, decimo e undicesimo piano della miniera, sul minerale estratto e sullo slicco ottenuto dal lavaggio del minerale.

Amministrazione: Società fratelli Hall e soci

Registro

124 (F I 28) 1867 set. 29 – 1868 ott. 3

“Rapporti settimanali della miniera di Montecatini”

Contiene i rapporti settimanali dal 29 settembre 1867 al 3 ottobre 1868, firmati dal direttore della miniera Augusto Schneider e non numerati. In essi si danno notizie sulle macchine a vapore, sui lavori eseguiti all'esterno, al piano d'ingresso, al secondo, al terzo, quarto, quinto, sesto, settimo, ottavo, nono, decimo e undicesimo piano della miniera, sul minerale estratto e sullo slicco ottenuto dal lavaggio del minerale.

Amministrazione: Società fratelli Hall e soci

Registro

125 (F I 29) 1868 ott. 4 – 1869 ott. 2

“Rapporti settimanali di Montecatini”

Contiene i rapporti settimanali dal 4 ottobre 1868 al 2 ottobre 1869, firmati dal direttore della miniera Augusto Schneider e non numerati. In essi si danno notizie sulle macchine a vapore, sui lavori eseguiti all'esterno, al piano d'ingresso, al primo, secondo, terzo, quarto, quinto, sesto, nono e undicesimo piano della miniera, sul minerale estratto e sullo slicco ottenuto dal lavaggio del minerale.

Nel rapporto dal 4 al 10 aprile 1869 viene rappresentato l'andamento dello strato metallifero al quinto piano della miniera.

Contiene anche, alternati a quelli di Montecatini, i rapporti settimanali della miniera di Montecastelli dal 22 febbraio al 19 settembre 1869, firmati sempre da Augusto Schneider²⁵³.

Amministrazione: [Società fratelli Hall e soci]

Registro

²⁵³ I rapporti di Montecastelli successivi al 30 maggio 1869 sono dichiarati conformi ai rapporti o alle lettere di Guglielmo Sismeideu. Nella copia del rapporto della miniera di Montecastelli dal 6 al 12 settembre 1869 si legge: "In ordine alla deliberazione dei signori proprietari deve chiudersi questo stabilimento; sono stati avvertiti i lavoranti della loro licenza e prese tutte le misure necessarie per assicurare gallerie, macchine, fabbriche per quanto è possibile che non accadono degradazioni durante la sospensione" e in quello a tutto il 19 settembre 1869: "I lavori si limitano di assestare le cose e riporle nei magazzini, provvedere che le fabbriche siano riparate da invasioni di acqua e di lasciare in buono stato i lavori sotterranei". Circa i motivi per i quali il 30 set. 1869 la miniera di Montecastelli venne abbandonata si veda MARRUCCI, *La miniera di rame di Montecastelli*, cit., p. 19. Un altro rapporto della miniera di Montecastelli del 12 luglio 1875 è in ASMMVC, *Rapporti settimanali*, n. 129.

126 (F I 30) 1869 ott. 3 – 1870 ott. 1

“Rapporti settimanali di Montecatini”

Contiene i rapporti settimanali dal 3 ottobre 1869 al 1 ottobre 1870, firmati dal direttore della miniera Augusto Schneider e non numerati. In essi si danno notizie sulle macchine a vapore, sui lavori eseguiti all'esterno, al piano d'ingresso, al primo, secondo, terzo, quarto, quinto, sesto, settimo e undicesimo piano della miniera, sul minerale estratto e sullo slicco ottenuto dal lavaggio del minerale.

Amministrazione: Società fratelli Hall e soci

Registro

127 (F I 31) 1870 ott. 3 – 1871 set. 30

“Rapporti settimanali di Montecatini”

Contiene i rapporti settimanali dal 3 ottobre 1870 al 30 settembre 1871, firmati dal direttore della miniera Augusto Schneider e non numerati. In essi si danno notizie sulle macchine a vapore, sui lavori eseguiti all'esterno, al piano d'ingresso, al primo, secondo, terzo, quarto, quinto, sesto, settimo e undicesimo piano della miniera, sul minerale estratto e sullo slicco ottenuto dal lavaggio del minerale.

Amministrazione: Società fratelli Hall e soci

Registro

128 (9, F I 37) 1871 ott. 2 – 1872 set. 30

“Rapporti settimanali di Montecatini”

Contiene i rapporti settimanali dal 2 ottobre 1871 al 30 settembre 1872, firmati dal direttore della miniera Augusto Schneider e non numerati. In essi si danno notizie sulle macchine a vapore, sui lavori eseguiti all'esterno, al piano d'ingresso, al primo, secondo, terzo, quarto, quinto, sesto, settimo e undicesimo piano della miniera, sul minerale estratto e sullo slicco ottenuto dal lavaggio del minerale.

Amministrazione: Società fratelli Hall e soci

Registro

.....
129 (F I 32) 1875 apr. 3 – set. 30

“Rapporti settimanali di Montecatini”

Contiene i rapporti settimanali dal 3 aprile al 30 settembre 1875, firmati dal direttore della miniera Aroldo Schneider. In essi si danno notizie sui lavori eseguiti dal primo al settimo piano della miniera. In chiusura di rapporto viene riportato un prospetto sulla produzione settimanale di minerale compatto e di terra da lavaggio. In chiusura di registro compare una relazione riassuntiva dei lavori eseguiti nel sotterraneo nell'annata amministrativa 1874-1875, con allegato "Prospetto dell'avanzamento dei lavori nell'annata amministrativa 1874-1875, del loro prodotto ecc."²⁵⁴.

Contiene, inoltre, sciolto, il rapporto della miniera di Montecastelli del 12 luglio 1875²⁵⁵.

²⁵⁴ La relazione è compilata dal direttore Aroldo Schneider nel rispetto dell'art. 22 del regolamento della miniera, in base al quale la direzione tecnica deve rimettere al conte Demetrio Boutourline un rapporto sui lavori eseguiti nell'annata amministrativa.

²⁵⁵ Il rapporto è stato scritto dal direttore Aroldo Schneider dopo la visita alla miniera eseguita in compagnia del caporale maggiore. In esso si dice che "i lavori in questa miniera sono di minima importanza e limitatissimi; [...] Nel sotterraneo, al piano dell'ingresso, si sta ricavando una galleria che al detto di alcuni operai, che altra volta vi lavorarono, dovrebbe condurre ad una stanza ove esisteva ed esiste tuttora il minerale in abbondanza. [...] Della validità di queste osservazioni non vi è da garantire, perché come si disse non sono altro che parole di lavoranti i quali desiderano che codesta miniera non venga ad essere abbandonata. [...] Tutti gli altri lavori sono affatto abbandonati e quelli inferiori alla galleria di Scolo sono sommersi nell'acqua e non meriterebbe il conto di riattivarli, giacché, per quanto si sia rovistato nelle viscere della terra (come ben si dimostra le piante di quella miniera) non si è mai ottenuto

Amministrazione: Società Boutourline
Registro

130 (F I 33) 1875 ott. 1 – 1876 set. 30

“Rapporti settimanali di Montecatini”

Contiene i rapporti settimanali dal 1 ottobre 1875 al 30 settembre 1876, firmati dal direttore della miniera Aroldo Schneider e numerati da 1 a 46. In essi si danno notizie sulle escavazioni sotterranee eseguite dal primo al settimo piano della miniera. In chiusura di rapporto viene riportato un prospetto sulla produzione settimanale di minerale compatto e di terra da lavaggio. In chiusura di registro compare un "Rapporto riassuntivo dell'annata 1875-1876" e un "Prospetto dell'avanzamento dei lavori nel sottterraneo, della spesa occorsa e della produzione ottenuta in minerale nell'annata amministrativa 1875-76".

Amministrazione: Società Boutourline
Registro

131 (F I 35) 1876 ott. 1 – 1877 set. 29

“Rapporti settimanali di Montecatini”

Contiene n. 45 rapporti settimanali dal 1 ottobre 1876 al 29 settembre 1877, firmati dal direttore della miniera Aroldo Schneider. In essi si danno notizie sui lavori eseguiti dal primo all'undicesimo piano della miniera. In chiusura di rapporto viene riportato un prospetto sulla produzione settimanale di minerale compatto e di terra da lavaggio. Nel rapporto compilato nell'ultima settimana di ogni mese compare, inoltre, un prospetto riassuntivo mensile di tale produzione.

Contiene anche, in chiusura di registro, dopo l'ultimo rapporto dal 22 al 29 settembre 1877, "Relazione riassuntiva dei lavori eseguiti nel sottterraneo nell'annata amministrativa 1876-77" con allegato "Prospetto dell'avanzamento dei lavori nell'interno della miniera, delle spese occorse e della produzione ottenuta nell'annata amministrativa 1876-77".

Amministrazione: Società Boutourline
Registro

132 (F I 36) 1877 ott. 1 – 1878 set. 30

“Rapporti settimanali di Montecatini”

Contiene n. 52 rapporti settimanali dal 1 ottobre 1877 al 30 settembre 1878, firmati dal direttore della miniera Aroldo Schneider. In essi si danno notizie sulla macchina a vapore e sui lavori eseguiti dal primo all'undicesimo piano della miniera. In chiusura di rapporto viene riportato un prospetto sulla produzione settimanale di minerale compatto e di terra da lavaggio. Nel rapporto compilato nell'ultima settimana di ogni mese compare anche un prospetto riassuntivo mensile di tale produzione.

Contiene anche, in chiusura di registro, dopo l'ultimo rapporto dal 21 al 30 settembre 1877, "Relazione riassuntiva dei lavori eseguiti nel sottterraneo nell'annata amministrativa 1877-78" con

tanto da poter supplire neanche ad un decimo delle spese di escavazione. Nient'altro è da aggiungersi per i lavori interni resta solo a parlare di un taglio aperto nella cosiddetta grotta Mugnaioli. [...] La penultima volta che il sottoscritto si recò alla miniera in Val di Pavone, esaminato il terreno nella località della grotta Mugnaioli, riscontrò un affioramento di minerale formante un piccolo filone o meglio tante venuzie incassate nella roccia serpentinoso. Colla speranza che queste venuzie si dovessero, nell'internarsi del terreno, sviluppare maggiormente o riunirsi in un filone di una qualche potenza ordinò si escavasse, inseguendo quel poco minerale. [...] Questo minerale però, benché di ottima qualità, non può rendere che pochissimo perché disseminato nella roccia in minuti frammenti e in modo tale da occorrere una laveria per ridurlo ad uno stato di purezza maggiore. [...] In conclusione il sottoscritto crede opportuno almeno per il momento proseguire i lavori diretti alla stanza del primo piano onde verificare l'esistenza o meno del minerale in quella regione e quindi dietro ciò che potremo riscontrare, intraprendere nuovi lavori oppure abbandonare affatto quella località che per tanti anni è stata esplorata senza veruno interesse e con spese ingentissime”. Per i rapporti della miniera di Montecastelli dell'anno 1869 v. ASMMVC, *Rapporti settimanali*, n. 125. La presenza di questi rapporti si giustifica col fatto che la miniera di Montecastelli venne gestita, fino al 1879, dalle medesime società che gestirono quella di Montecatini. Per notizie sulla miniera di Montecastelli si rimanda a MARRUCCI, *La miniera di rame di Montecastelli*, cit.

allegato "Prospetto dell'avanzamento dei lavori nell'interno della miniera, delle spese occorse e della produzione ottenuta nell'annata amministrativa 1877-78".

Amministrazione: Società Boutourline

Registro

133 (A IV 21) 1878 ott. 1 – 1879 set. 30

“Rapporti settimanali di Montecatini”

Contiene n. 52 rapporti settimanali dal 1 ottobre 1878 al 30 settembre 1879, firmati dal direttore della miniera Aroldo Schneider. In essi si danno notizie sulla macchina di estrazione e sui lavori eseguiti al piano d'ingresso, dal primo al nono piano della miniera. In chiusura di rapporto viene riportato un prospetto sulla produzione settimanale di minerale compatto e di terra da lavaggio. Nel rapporto compilato nell'ultima settimana di ogni mese compare anche un prospetto riassuntivo mensile di tale produzione.

Contiene anche, in apertura di registro, "Relazione dei lavori eseguiti nel sotterraneo nell'annata amministrativa 1878-79".

Amministrazione: Società Boutourline

Registro

134 (A IV 22) 1879 ott. 1 – 1880 set. 30

“Rapporti settimanali di Montecatini”

Contiene n. 52 rapporti settimanali dal 1 ottobre 1879 al 30 settembre 1880, firmati dal direttore della miniera Aroldo Schneider. In essi si danno notizie sulla macchina di estrazione e sui lavori eseguiti dal primo al nono piano della miniera. In chiusura di rapporto viene riportato un prospetto sulla produzione settimanale di minerale compatto e di terra da lavaggio. Nel rapporto compilato nell'ultima settimana di ogni mese compare anche un prospetto riassuntivo mensile di tale produzione.

Amministrazione: Società Boutourline

Registro

135 1880 ott. 1 – 1882 dic. 31

“Rapporti della miniera di Montecatini”

Contiene i rapporti settimanali dal 1 ottobre 1880 al 31 dicembre 1882, firmati dal direttore della miniera Aroldo Schneider. In essi si danno notizie sulla macchina di estrazione e sui lavori eseguiti dal primo al nono piano e nella regione S. Demetrio. In chiusura di rapporto viene riportato un prospetto sulla produzione settimanale di minerale compatto e di terra da lavaggio. Nel rapporto, compilato nell'ultima settimana di ogni mese, compare anche un prospetto riassuntivo mensile di tale produzione. I rapporti dal 1 ott. 1880 al 31 dic. 1881 sono numerati 1-64, quelli del 1882 non sono numerati.

Amministrazione: [Società Boutourline]

Busta

COPIARAPPORTI SETTIMANALI

Dei rapporti settimanali venivano fatte apposite copie, che vanno a costituire la presente serie.

Il registro che abbiamo collocato in apertura, relativo al periodo in cui la miniera era amministrata dalla Società di Industria Mineraria di Firenze, contiene le copie dei rapporti settimanali dal 4 set. 1835 al 30 set. 1837. In esso, dopo la copia del rapporto relativo all'ultima settimana del mese, vengono riportati il “rapporto [mensile] dei lavori eseguiti nelle miniere di

Montecatini” e, a seguire, il “rapporto [mensile] dei lavori eseguiti dalle maestranze della miniera di Montecatini”. Nel primo si danno notizie sui lavori compiuti dagli armatori, dagli estrattori della materia, dai carrettieri, dai pompatori, dal manovale, nel secondo su quelli eseguiti dai fabbri e dai legnaioli. I citati rapporti risultano numerati con il medesimo numero arabo e vengono compilati fino all’apr. 1836²⁵⁶. Successivamente a questa data il registro cambia struttura assumendone una più schematica. Vi compaiono, infatti, soltanto, gli “stati settimanali” dei lavori eseguiti dal 2 mag. 1836 al 30 set. 1837, nei quali si riportano settimanalmente, per ogni lavorante, all’interno di fincature, il nome e cognome, il numero delle opere eseguite e il relativo costo, il tipo di lavoro eseguito e la quantità di minerale scavato e lavato.

Gli altri registri della serie, relativi all’amministrazione dei fratelli Hall, a quella del conte Demetrio Boutourline e a quella di Giovan Battista Serpieri, coprono un arco di tempo che va dal 1 ott. 1838 al 31 mar. 1883.

Mancano le copie dei rapporti settimanali dal 1 ott. 1837 al 30 set. 1838 e dal 31 ago. 1873 al 2 apr. 1875.

136 (A IV 9) 1835 set. 4 – 1837 set. 30

"Copia rapporti"

Contiene copia dei rapporti settimanali dal 4 settembre 1835 al 30 settembre 1837.

Amministrazione: Società d’Industria Mineraria

Registro pp. numerate fino a 60, poi n.n., le ultime 30 bianche

.....

137 (I, F I 2) 1838 ott. 1 – 1841 apr. 3

Copia "rapporti settimanali"

Contiene copia dei rapporti settimanali dal 1 ottobre 1838 al 3 aprile 1841.

Amministrazione: Società fratelli Hall e soci

Registro

138 (II, A IV 5) 1841 apr. 4 – 1845 mag. 3

Copia "rapporti settimanali"

Contiene copia dei rapporti settimanali dal 4 aprile 1841 al 3 maggio 1845.

Contiene anche, in chiusura di registro, dopo la copia dell’ultimo rapporto dal 27 aprile al 3 maggio 1845, "Domande indirizzate dal sig. Sloane, comproprietario della miniera di rame di Montecatini presso Volterra, al direttore di detta miniera il sig. Augusto Schneider relativamente ai filoni, delle loro posizioni ecc." e relative risposte, datate dicembre 1844.

Amministrazione: Società fratelli Hall e soci²⁵⁷

Registro

139 (III, F I 12) 1845 mag. 4 – 1850 set. 30

Copia "rapporti settimanali"

Contiene copia dei rapporti settimanali dal 4 maggio 1845 al 30 settembre 1850.

Amministrazione: Società fratelli Hall e soci

Registro

140 (IV, A IV 18) 1850 ott. 1 – 1857 dic. 31

Copia "rapporti settimanali"

Contiene copia dei rapporti settimanali dal 1 ottobre 1850 al 31 dicembre 1857.

²⁵⁶ I due rapporti relativi all’aprile del 1836 sono numerati con il n. 8.

²⁵⁷ Sul piatto superiore della coperta si trova scritto: “F.H”.

Amministrazione: [Società fratelli Hall e soci]
Registro

141 (V, A IV 17) 1858 gen. 1 – 1863 gen. 3
Copia "rapporti settimanali"
Contiene copia dei rapporti settimanali dal 1 gennaio 1858 al 3 gennaio 1863.
Amministrazione: [Società fratelli Hall e soci]
Registro

142 (VI, A IV 8) 1863 gen. 1 – 1868 giu. 30
"Copia rapporti settimanali"
Contiene copia dei rapporti settimanali dal 1 gennaio 1863 al 30 giugno 1868.
In chiusura di registro: "Dimostrazione delle rendite ottenute dal minerale escavato dalle miniere di Montecatini e Montecastelli negli anni 1861-1862, 1862-1863, 1863-1864, la cui media costituisce la rendita annuale da denunziarsi nella scheda per la tassa sulla Ricchezza Mobile in ordine al regolamento approvato con R.D. 14 agosto 1864".
Amministrazione: [Società fratelli Hall e soci]
Registro

143 (VII, A IV 19) 1868 lug. 1 – 1873 ago. 30
"Copia rapporti settimanali"
Contiene copia dei rapporti settimanali dal 1 luglio 1868 al 30 agosto 1873.
Amministrazione: [Società fratelli Hall e soci]
Registro

.....
144 1875 apr. 3 – set. 30
"Rapporti settimanali"
Trattasi di minute.
Amministrazione: Società Boutourline
Registro

145 (F I 34) 1875 ott. 1 – 1877 mar. 31
"Rapporti settimanali"
Contiene copia dei rapporti settimanali dal 1 ottobre 1875 al 31 marzo 1877. I rapporti relativi all'annata 1875-1876 sono numerati da 1 a 45, quelli relativi all'annata 1876-1877 da 1 a 23.
Amministrazione: [Società Boutourline]
Registro

146 (A IV 28) 1877 apr. 1 – 1878 mar. 2
"Copia rapporti settimanali"
Contiene copia dei rapporti settimanali dal 1 aprile 1877 al 2 marzo 1878.
Amministrazione: [Società Boutourline]
Registro

147 (A IV 20) 1878 mar. 2 – 1880 apr. 24
Copia "rapporti settimanali"
Contiene copia dei rapporti settimanali dal 2 marzo 1878 al 24 aprile 1880.
Amministrazione: [Società Boutourline]
Registro

148 (A IV 27) 1880 apr. 24 – 1882 apr. 30
Copia "rapporti settimanali"
Contiene copia dei rapporti settimanali dal 24 aprile 1880 al 30 aprile 1882.
Amministrazione: [Società Boutourline]
Registro

149 (A IV 26) 1882 mag. 1 – 1883 mar.
Copia "rapporti settimanali"
Contiene copia dei rapporti settimanali dal 1 maggio 1882 al 31 marzo 1883.
Contiene anche i rapporti mensili dall'aprile 1883 al gennaio 1885, redatti, fino al settembre 1883, dall'ingegnere capo Wellens, in lingua francese, e, dal gennaio 1884 in poi, dal direttore Aroldo Schneider. Mancano i rapporti dei mesi di ottobre, novembre e dicembre 1883.
Amministrazione: [Società Boutourline, poi Società delle Miniere di Montecatini G. B. Serpieri]
Registro

REGISTRI DEI LAVORI DI MINIERA

I registri di questa serie, sebbene intitolati originariamente “Copiarapporti”, hanno una struttura diversa da quelli che costituiscono la serie “Copiarapporti settimanali” e per questo sono stati collocati in una serie archivistica a parte. Essi contengono, per ogni lavoro eseguito in un determinato punto della miniera, la registrazione dei seguenti dati: denominazione e numerazione del lavoro, data del rapporto, descrizione del lavoro²⁵⁸, progresso del lavoro in metri, numero delle opere impiegate, importo delle opere in lire, importo dei generi consumati in lire, totale e minerale scavato in libbre. Il lavoro eseguito nel medesimo punto della miniera viene denominato e numerato sempre nello stesso modo.

Il registro, posto in chiusura di serie, intitolato “Ricordi de' lavori della miniera”, ha, invece, una struttura diversa dagli altri e contiene, per ogni mese, specchietti relativi alla produzione e ai lavori eseguiti.

La serie copre un arco di tempo che va dal set. 1841 al set. 1873, con lacuna dal 27 dic. 1857 al set. 1866.

150 (2, A IV 6) 1841 set. 30 – 1845 set. 30
“Copiarapporti”
I lavori della miniera sono numerati da 1 a 27.
Amministrazione: Società fratelli Hall e soci
Registro cc. numerate e scritte fino a 281

151 (3, A IV 15) 1845 ott. 1 – 1852 set. 30
“Copiarapporti”
I lavori della miniera sono numerati da 1 a 29.
Con indice sciolto.
Amministrazione: Società fratelli Hall e soci
Registro cc. numerate e scritte fino a 347

²⁵⁸ In questa colonna, intitolata "Istorico del lavoro", si ricopia quanto scritto nei *Rapporti settimanali* (v. serie relativa); di qui forse il titolo dato originariamente alle unità documentarie.

152 (4, A IV 16) 1852 ott. 1 – 1857 dic. 26
"Copiarapporti settimanali di Montecatini"
I lavori della miniera sono numerati da 1 a 31.
Con indice sciolto.
Amministrazione: Società fratelli Hall e soci
Registro cc. 1-319 e pp. 320-330 (numerate e scritte fino a p. 330)

.....

153 (IV, A IV 23) 1866 ott. – 1873 set.
"Ricordi de' lavori della miniera"
Contiene, per ogni mese, specchietti relativi alla produzione (n. della settimana, numero di caratelli, minerale e slicco prodotti settimanalmente, ore, pesta e lavaggio di slicco, n. del lavoro e n. del piano, minerale e slicco prodotto, totale) e ai lavori eseguiti (polvere, micce, mine esplose, piani, progresso in metri, prezzo per metro, opere fatte, prezzo a opera, numero dei lavori, nome dei lavori ed annotazioni inerenti oppure piani, nome del lavoro, progresso in metri, specie, forma, e giacitura dei lavori). Contiene anche annotazioni giornaliere di avvenimenti particolari (visite alla miniera, gite effettuate, infortuni riportati dagli operai, restauri alla macchina di estrazione, morte di amministratori o lavoratori).
Amministrazione: Società fratelli Hall e soci
Registro

RAPPORTI DECADALI, MENSILI, TRIMESTRALI, SEMESTRALI, ANNUALI E SPECIALI

La serie contiene, fino all'anno 1883, i registri dei *Rapporti mensili*, che, analogamente a quelli dei *Rapporti settimanali*, sono relativi, ciascuno, ad un'annata amministrativa (dall'ottobre al settembre successivo). Tali registri si riferiscono, fino al set. 1873, all'amministrazione dei fratelli Hall²⁵⁹ e soci, e sono stati scritti e sottoscritti dal direttore della miniera Augusto Schneider. Essi contengono la registrazione dei seguenti dati: numero d'ordine dei lavori, denominazione, situazione e direzione dei lavori da un dato punto, prezzo dei cottimi per metro compresa la polvere, progresso dei lavori in metri (orizzontalmente, altezza ascendente, profondità discendente, spazi cubi e muramenti), descrizioni geognostiche dei terreni, dei filoni e loro posizioni, minerale scavato in libbre o chilogrammi²⁶⁰, scopo e spiegazione dei lavori eseguiti, opere impiegate di cottimisti, di armatori, di muratori e di lavoranti diversi, totale delle opere e importo in lire, soldi e denari. Tali dati vengono riportati schematicamente e sinteticamente all'interno di colonne; soltanto nel primo registro della serie i lavori vengono descritti in modo più analitico e discorsivo senza una struttura per fincature²⁶¹.

I rapporti mensili successivi, fino al gen. 1883, intitolati "Prospetti [mensili] dell'avanzamento dei lavori sotterranei [...], del loro importare e dei ragguagli tecnici", sono, invece, relativi all'amministrazione Boutourline. In essi si riportano, all'interno di colonne, i seguenti dati: piani della miniera, regione del lavoro, specie del lavoro, scopo del lavoro, rocce traversate, opere ordinarie e a impresa, avanzamento in metri lineari e cubici, prezzo unitario, importare, minerale scavato, osservazioni.

²⁵⁹ Sulla costola di questi registri, tranne che su quelli relativi alle annate amministrative 1851-1852, 1856-1857 e 1870-1871, compare la sigla F.H.

²⁶⁰ L'indicazione in chilogrammi compare dal 1862 in poi (v. l'unità documentaria n. 179).

²⁶¹ Per i rapporti mensili dei lavori eseguiti nelle miniere di Montecatini dal set. 1835 all'apr. 1836 si veda ASMMVC, *Copiarapporti settimanali*, n. 136.

Seguono i rapporti redatti, dall'aprile al dicembre 1883, dal direttore Aroldo Schneider, durante l'amministrazione di G.B. Serpieri²⁶². In essi si danno notizie su: lavori di escavazione, produzione di minerale compatto, spesa, preparazione meccanica, minerale di riserva nel magazzino, nuovi lavori e restauri alla laveria, officina meccanica e macchina a vapore, officina fabbri, officina falegnami, bottaio, muratori e scalpellini, nuovo bacino chiarificatore, trasporto del minerale, imbottatura del minerale, scuderia e rimessa, saggeria del minerale, imposizioni e tasse, impiegati e spese di amministrazione, fornace da mattoni, masserizie e mobili, beneficenza, entrate di cassa, entrate approvvigionamenti, dispensa, stato sanitario.

A partire dal 1885, oltre ai rapporti mensili, sono conservati rapporti decadali, trimestrali, semestrali, annuali e speciali. Per i tipi di rapporto presenti nelle singole unità documentarie si rimanda alla relativa descrizione.

A completamento della serie, segnaliamo, inoltre, che copia dei rapporti settimanali, quindicinali e trimestrali dal 1905 al 1908 compare anche nei "Copialettere" nn. 71 e 72.

154 (F II 1) 1837 ott. – 1838 set.

"Rapporti mensuali della miniera"

Contiene n. 12 rapporti mensili dall'ottobre 1837 al settembre 1838, firmati dal direttore della miniera Augusto Schneider. I rapporti relativi ai mesi di maggio, giugno, luglio e agosto non sono numerati.

Amministrazione: Società fratelli Hall e soci

Registro

155 (F II 2) 1838 ott. – 1839 set.

"Rapporti mensuali della miniera"

Contiene n. 12 rapporti mensili dall'ottobre 1838 al settembre 1839, firmati dal direttore della miniera Augusto Schneider.

Amministrazione: Società fratelli Hall e soci

Registro

156 (F II 6) 1839 ott. – 1840 set.

"Rapporti mensuali della miniera"

Contiene n. 12 rapporti mensili dall'ottobre 1839 al settembre 1840, firmati dal direttore della miniera Augusto Schneider.

Amministrazione: Società fratelli Hall e soci

Registro

157 (F II 5) 1840 ott. – 1841 set.

"Rapporti mensuali della miniera"

Contiene n. 12 rapporti mensili dall'ottobre 1840 al settembre 1841, firmati dal direttore della miniera Augusto Schneider.

Amministrazione: Società fratelli Hall e soci

Registro

158 (F II 4) 1841 ott. – 1842 set.

"Rapporti mensuali della miniera"

Contiene n. 12 rapporti mensili dall'ottobre 1841 al settembre 1842, firmati dal direttore della miniera Augusto Schneider.

²⁶² Per i mesi da aprile a settembre 1883 sono conservati anche i rapporti redatti dall'ingegnere capo Wellens, in lingua francese (*Ibidem*, n. 149).

Amministrazione: Società fratelli Hall e soci²⁶³
Registro

159 (F II 3) 1842 ott. – 1843 set.

“Rapporti mensuali della miniera”

Contiene n. 12 rapporti mensili dall'ottobre 1842 al settembre 1843, firmati dal direttore della miniera Augusto Schneider.

Amministrazione: Società fratelli Hall e soci

Registro

160 (F II 7) 1843 ott. – 1844 set.

“Rapporti mensuali della miniera”

Contiene n. 12 rapporti mensili dall'ottobre 1843 al settembre 1844, firmati dal direttore della miniera Augusto Schneider.

Amministrazione: Società fratelli Hall e soci

Registro

161 (F II 28) 1844 ott. – 1845 set.

“Rapporti mensuali della miniera”

Contiene n. 12 rapporti mensili dall'ottobre 1844 al settembre 1845, firmati dal direttore della miniera Augusto Schneider.

Amministrazione: Società fratelli Hall e soci

Registro

162 (F II 23) 1845 ott. – 1846 set.

“Rapporti mensuali della miniera”

Contiene n. 12 rapporti mensili dall'ottobre 1845 al settembre 1846, firmati dal direttore della miniera Augusto Schneider.

Amministrazione: Società fratelli Hall e soci

Registro

163 (F I 10) 1846 ott. – 1847 set.

Rapporti mensuali di Montecatini²⁶⁴

Contiene n. 12 rapporti mensili dall'ottobre 1846 al settembre 1847, firmati dal direttore della miniera Augusto Schneider.

Amministrazione: Società fratelli Hall e soci

Registro

164 (F II 12) 1847 ott. – 1848 set.

“Rapporti mensuali di Montecatini”

Contiene n. 12 rapporti mensili dall'ottobre 1847 al settembre 1848, firmati dal direttore della miniera Augusto Schneider.

Amministrazione: Società fratelli Hall e soci

Registro

165 (F II 13) 1848 ott. – 1849 set.

“Rapporti mensuali di Montecatini”

Contiene n. 12 rapporti mensili dall'ottobre 1848 al settembre 1849, firmati dal direttore della miniera Augusto Schneider.

²⁶³ In costola compare la sigla: F.H.

²⁶⁴ In costola è riportato erroneamente: "Rapporti settimanali di Montecatini".

Amministrazione: Società fratelli Hall e soci
Registro

166 (F II 9) 1849 ott. – 1850 set.

“Rapporti mensuali di Montecatini”

Contiene n. 12 rapporti mensili dall'ottobre 1849 al settembre 1850, firmati dal direttore della miniera Augusto Schneider.

Amministrazione: Società fratelli Hall e soci
Registro

167 (F II 17) 1850 ott. – 1851 set.

“Rapporti mensuali di Montecatini”

Contiene n. 12 rapporti mensili dall'ottobre 1850 al settembre 1851, firmati dal direttore della miniera Augusto Schneider.

Amministrazione: Società fratelli Hall e soci
Registro

168 (F II 18) 1851 ott. – 1852 set.

“Rapporti mensuali di Montecatini”

Contiene n. 10 rapporti mensili dall'ottobre 1851 al settembre 1852, firmati dal direttore della miniera Augusto Schneider. L'ultimo rapporto, indicato con i nn. 10, 11 e 12, è relativo ai lavori eseguiti nei mesi di luglio, agosto e settembre 1852.

Amministrazione: Società fratelli Hall e soci
Registro

169 (F II 19) 1852 ott. – 1853 set.

“Rapporti mensuali di Montecatini”

Contiene n. 12 rapporti mensili dall'ottobre 1852 al settembre 1853, firmati dal direttore della miniera Augusto Schneider.

Amministrazione: Società fratelli Hall e soci
Registro

170 (F II 14) 1853 ott. – 1854 set.

“Rapporti mensuali di Montecatini”

Contiene n. 12 rapporti mensili dall'ottobre 1853 al settembre 1854, firmati dal direttore della miniera Augusto Schneider.

Amministrazione: Società fratelli Hall e soci
Registro

171 (F II 8) 1854 ott. – 1855 set.

“Rapporti mensuali di Montecatini”

Contiene n. 12 rapporti mensili dall'ottobre 1854 al settembre 1855, firmati dal direttore della miniera Augusto Schneider.

Amministrazione: Società fratelli Hall e soci
Registro

172 (F II 15) 1855 ott. – 1856 set.

“Rapporti mensuali dei lavori di Montecatini”

Contiene n. 12 rapporti mensili dall'ottobre 1855 al settembre 1856, firmati dal direttore della miniera Augusto Schneider.

Amministrazione: Società fratelli Hall e soci

Registro

173 (F II 16) 1856 ott. – 1857 set.

“Rapporti mensuali di Montecatini”

Contiene n. 12 rapporti mensili dall'ottobre 1856 al settembre 1857, firmati dal direttore della miniera Augusto Schneider.

Amministrazione: Società fratelli Hall e soci

Registro

174 (F II 21) 1857 ott. – 1858 set.

“Rapporti mensuali di Montecatini”

Contiene n. 12 rapporti mensili dall'ottobre 1857 al settembre 1858, firmati dal direttore della miniera Augusto Schneider.

Amministrazione: Società fratelli Hall e soci

Registro

175 (F II 20) 1858 ott. – 1859 set.

“Rapporti mensuali dei lavori di Montecatini”

Contiene n. 12 rapporti mensili dall'ottobre 1858 al settembre 1859, firmati dal direttore della miniera Augusto Schneider.

Amministrazione: Società fratelli Hall e soci

Registro

176 (F II 10) 1859 ott. – 1860 set.

“Rapporti mensuali di Montecatini”

Contiene n. 12 rapporti mensili dall'ottobre 1859 al settembre 1860, firmati dal direttore della miniera Augusto Schneider.

Amministrazione: Società fratelli Hall e soci²⁶⁵

Registro

177 (F II 24) 1860 ott. – 1861 set.

“Rapporti mensuali di Montecatini”

Contiene n. 12 rapporti mensili dall'ottobre 1860 al settembre 1861, firmati dal direttore della miniera Augusto Schneider.

Amministrazione: Società fratelli Hall e soci

Registro

178 (F II 25) 1861 ott. – 1862 set.

“Rapporti mensuali dei lavori di Montecatini”

Contiene n. 12 rapporti mensili dall'ottobre 1861 al settembre 1862, firmati dal direttore della miniera Augusto Schneider.

Amministrazione: Società fratelli Hall e soci

Registro

179 (F II 26) 1862 ott. – 1863 set.

“Rapporti mensuali dei lavori di Montecatini”

Contiene n. 12 rapporti mensili dall'ottobre 1862 al settembre 1863, firmati dal direttore della miniera Augusto Schneider.

Amministrazione: Società fratelli Hall e soci

Registro

²⁶⁵ In costola compare la sigla: F.H.

- 180 (F II 27) 1863 ott. – 1864 set.
“Rapporti mensuali di Montecatini”
Contiene n. 12 rapporti mensili dall'ottobre 1863 al settembre 1864, firmati dal direttore della miniera Augusto Schneider.
Amministrazione: Società fratelli Hall e soci
Registro
- 181 (F II 11) 1864 ott. – 1865 set.
“Rapporti mensuali della miniera di Montecatini”
Contiene n. 12 rapporti mensili dall'ottobre 1864 al settembre 1865, firmati dal direttore della miniera Augusto Schneider.
Amministrazione: Società fratelli Hall e soci
Registro
- 182 (F II 28) 1865 ott. – 1866 set.
“Rapporti mensuali della miniera di Montecatini”
Contiene n. 12 rapporti mensili dall'ottobre 1865 al settembre 1866, firmati dal direttore della miniera Augusto Schneider.
Amministrazione: Società fratelli Hall e soci
Registro
- 183 (F II 29) 1866 ott. – 1867 set.
“Rapporti mensuali della miniera di Montecatini”
Contiene n. 12 rapporti mensili dall'ottobre 1866 al settembre 1867, firmati dal direttore della miniera Augusto Schneider.
Amministrazione: Società fratelli Hall e soci
Registro
- 184 (F II 30) 1867 ott. – 1868 set.
“Rapporti mensuali di Montecatini”
Contiene n. 12 rapporti mensili dall'ottobre 1867 al settembre 1868, firmati dal direttore della miniera Augusto Schneider.
Amministrazione: Società fratelli Hall e soci
Registro
- 185 (F II 31) 1868 ott. – 1869 set.
“Rapporti mensuali di Montecatini”
Contiene n. 12 rapporti mensili dall'ottobre 1868 al settembre 1869, firmati dal direttore della miniera Augusto Schneider.
Amministrazione: Società fratelli Hall e soci
Registro
- 186 (F II 32) 1869 ott. – 1870 set.
“Rapporti mensuali di Montecatini”
Contiene n. 12 rapporti mensili dall'ottobre 1869 al settembre 1870, firmati dal direttore della miniera Augusto Schneider.
Amministrazione: Società fratelli Hall e soci
Registro
- 187 (F II 33) 1870 ott. – 1871 set.

“Rapporti mensuali di Montecatini”

Contiene n. 12 rapporti mensili dall'ottobre 1870 al settembre 1871, firmati dal direttore della miniera Augusto Schneider.

Amministrazione: [Società fratelli Hall e soci]

Registro

188 (F II 34) 1871 ott. – 1872 set.

“Rapporti mensuali di Montecatini”

Contiene n. 12 rapporti mensili dall'ottobre 1871 al settembre 1872, firmati dal direttore della miniera Augusto Schneider.

Amministrazione: Società fratelli Hall e soci

Registro

189 (F II 35) 1872 ott. – 1873 set.

“Rapporti mensuali di Montecatini”

Contiene n. 12 rapporti mensili dall'ottobre 1872 al settembre 1873, firmati dal direttore della miniera Augusto Schneider.

Amministrazione: Società fratelli Hall e soci

Registro

.....
190 1875 apr. – set.

“Rapporti mensuali di Montecatini”

Contiene i "prospetti [mensili] dell'avanzamento dei lavori sotterranei [...], del loro importare e dei raggugli tecnici" dall'aprile al settembre 1875.

Amministrazione: Società Boutourline

Fascicolo

191 1875 ott. – 1876 set.

“Rapporti mensuali di Montecatini”

Contiene i "prospetti [mensili] dell'avanzamento dei lavori sotterranei [...], del loro importare e dei raggugli tecnici" dall'ottobre 1875 al settembre 1876.

Amministrazione: Società Boutourline

Fascicolo

192 1876 ott. – 1877 set.

“Rapporti mensuali di Montecatini”

Contiene i "prospetti [mensili] dell'avanzamento dei lavori sotterranei [...], del loro importare e dei raggugli tecnici" dall'ottobre 1876 al settembre 1877.

Amministrazione: Società Boutourline

Fascicolo

193 1877 ott. – 1878 set.

“Rapporti mensuali di Montecatini”

Contiene i "prospetti [mensili] dell'avanzamento dei lavori sotterranei [...], del loro importare e dei raggugli tecnici" dall'ottobre 1877 al settembre 1878.

Amministrazione: Società Boutourline

Fascicolo

194 1878 ott. – 1879 set.
"Rapporti mensuali di Montecatini"
Contiene i "prospetti [mensili] dell'avanzamento dei lavori sotterranei [...], del loro importare e dei ragguagli tecnici" dall'ottobre 1878 al settembre 1879.
Amministrazione: Società Boutourline
Fascicolo

195 1879 ott. – 1880 set.
"Rapporti mensuali di Montecatini"
Contiene i "prospetti [mensili] dell'avanzamento dei lavori sotterranei [...], del loro importare e dei ragguagli tecnici" dall'ottobre 1879 al settembre 1880.
Amministrazione: Società Boutourline
Fascicolo

196 1880 ott. – 1881 set.
"Rapporti mensuali di Montecatini"
Contiene i "prospetti [mensili] dell'avanzamento dei lavori sotterranei [...], del loro importare e dei ragguagli tecnici" dall'ottobre 1880 al settembre 1881.
Amministrazione: Società Boutourline
Fascicolo

197 1881 ott. – 1882 set.
"Rapporti mensuali di Montecatini"
Contiene i "prospetti [mensili] dell'avanzamento dei lavori sotterranei [...], del loro importare e dei ragguagli tecnici" dall'ottobre 1881 al settembre 1882.
Amministrazione: Società Boutourline
Fascicolo

198 1882 ott. – 1883 gen.
"Rapporti mensuali di Montecatini"
Contiene i "prospetti [mensili] dell'avanzamento dei lavori sotterranei [...], del loro importare e dei ragguagli tecnici" dall'ottobre 1882 al gennaio 1883.
Amministrazione: Società Boutourline
Fascicolo

.....

199 (A IV 7) 1883 apr. – dic.
"Rapporti" mensili
Contiene i rapporti mensili dall'aprile al dicembre 1883, redatti dal direttore Aroldo Schneider²⁶⁶.
Amministrazione: [Società delle Miniere di Montecatini G. B. Serpieri]
Registro (mancano le prime e ultime cc.)

.....
267

200 1885 - 1889
Rapporti, perizie e preventivi

²⁶⁶ I rapporti di aprile e dicembre sono mancanti rispettivamente della parte iniziale e finale.

²⁶⁷ I rapporti mensili dal gennaio 1884 al gennaio 1885, redatti dal direttore Aroldo Schneider, sono conservati nel *Copiarapporti settimanali* n. 149.

Contiene: "Calcolo approssimativo delle spese occorrenti all'impianto di una macchina a vapore di estrazione e di una pompa sul pozzo G.B. Serpieri" (s.d.); "Progetto e perizia approssimativa delle spese occorrenti per la costruzione di una nuova galleria di Scolo fra la regione S. Demetrio ed il botro grande presso il podere detto I Mortinacci" (s.d.); "Projet d'une nouvelle galerie d'ecoulement au 9 etage Region S. Demetrio (1885); "Exposé sur la mine de Montecatini" (27 gen. 1886); "Rapport sur la mine de Montecatini" dell'ing. L. De Pian (22 feb. 1886); "Rapporto generale dei lavori" dell'ing. Aroldo Schneider (set. 1886); "Notes relatives aux conditions generaux de la mine de Montecatini Val di Cecina" (1887); "Rapporto dei lavori eseguiti per la preparazione meccanica del minerale nel mese di settembre 1888"; "Rapporto sulla miniera di Montecatini" (dic. 1888); "Rapporto dei lavori eseguiti per la preparazione meccanica del minerale nel mese di gennaio 1889"; "Rapporto dei lavori eseguiti per la preparazione meccanica del minerale nel mese di ottobre 1889"; "Nota sui lavori eseguiti alla miniera di Montecatini nel 1889" dell'ing. Aroldo Schneider; "Pompa del pozzo Rostand: esperienze relative" (feb.- mar. 1889); "Perizia per la costruzione di un capannone per le materie di estrazione al pozzo Rostand" (s.d.); "Perizia di un capannone nella località della fornace del Campo al Lacciolo per servire ad uso di fonderia" (s.d.).

Amministrazione: [Società delle Miniere di Montecatini G. B. Serpieri], poi Società Anonima delle Miniere di Montecatini
Busta

201 (A VI 4) 1889 – 1891

“Rapports”

Contiene copia dei rapporti mensili dei lavori eseguiti dal gen. 1889 al nov. 1891. I rapporti sono scritti in lingua francese. Quelli dell'anno 1889 sono numerati con una numerazione che va dal n. 10 al n. 20²⁶⁸. I rapporti degli anni 1890 e 1891 non sono stati numerati. I rapporti da gen. a dic. 1889 sono redatti dal direttore della miniera Aroldo Schneider, quello del mese di gen. 1890 dal direttore Enrico Serpieri; in quelli successivi il direttore A. Serpieri appone il visto per l'approvazione, mentre il rapporto risulta redatto dal capo servizio di miniera, V. Moratti, e/o dal capo servizio dei lavori esterni, Francesco Berti. Il rapporto del mese di febbraio 1891 non compare.

In costola si trova scritto: "Rapports".

Con rubrica finale non compilata.

Amministrazione: Società Anonima delle Miniere di Montecatini

Registro cc. 1-500 (oltre a questa numerazione le cc. relative ad ogni rapporto hanno una propria numerazione che ricomincia ogni volta da 1)

202 1891 - 1893

Rapporti

Contiene: "Relazione sul progetto della laveria" (3 lug. 1891); "Dettaglio dei lavori di miniera e preparatori attualmente in via di esecuzione" del capo servizio di miniera Moratti (13 lug. 1891); "Rapporto sulla miniera di lignite di Murlo (Siena) dell'ing. Ronzand (14 gen. 1892); "Programma per la nuova laveria" (11 mar. 1892); "Rapporto dell'ing. Ronzand sulle condizioni dell'estrazione" (20 mar. 1892); "Rapporti trimestrali dell'ing. Ronzand" (11 apr. 1892); "Pozzetti fatti per la fondazione della nuova laveria, lug. - ago. 1892"; "Osservazioni sulla estrazione unica" (21 lug. 1892); "Studio di estrazione unica alla Maccinaia dell'ing. Mezzena ed osservazioni del sig. A. Serpieri" (ago.-set. 1892); "Studi sulla estrazione unica al pozzo Alfredo" dell'ing. Paolo Marengo (6 ott. 1892); "Rapporto sulla miniera del sig. ing. P. Marengo" (22 nov. 1892); "Rapporto sulle attuali condizioni della miniera di Montecatini" dell'ing. Luigi De Pian e dell'ing. Paolo Marengo (gen. 1893); "Note sulle modificazioni della laveria attuale" del direttore A. Serpieri (3 mar. 1893); "Nota del materiale esistente nella miniera delle Cetine" (mar.-giu. 1893); "Decisioni prese coll'ing. Marengo" dell'ing. L. De Pian (17 apr. 1893).

²⁶⁸ Il rapporto del mese di settembre non è stato numerato e i rapporti di novembre e dicembre sono stati numerati entrambi con il n. 20.

Amministrazione: [Società Anonima delle Miniere di Montecatini]
Busta

203 (A VI ...) 1892 – 1897

“Copie dei rapporti di miniera”

Contiene copia dei rapporti decadali, mensili, trimestrali e annuali dal 9 novembre 1892 al 19 luglio 1897. I rapporti fino al dicembre 1894 sono redatti dall'ing. Paolo Marengo e visti dal direttore, ing. A. Serpieri; quelli dal gennaio 1895 in poi sono redatti dall'ing. E. Ridoni. I rapporti dal 20 ottobre al 15 dicembre 1893 e dal 14 giugno 1894 al maggio 1896 sono in lingua francese

Contiene anche copia delle lettere di accompagnamento di tali rapporti, indirizzate all'ing. L. De Pian, direttore della miniera di Boccheggiano. Tali lettere vanno dal 27 ottobre 1892 al 23 dicembre 1893²⁶⁹.

Con rubrica finale non compilata.

Amministrazione: [Società Anonima delle Miniere di Montecatini]

Registro cc. 1-500²⁷⁰

204 1895 – 1901

Copiarapporti

Contiene: minute e copie dei "rapporti mensili" dal gennaio 1895 al maggio 1901²⁷¹, dei "rapporti trimestrali e semestrali" degli esercizi dal 1894-1895 al 1900-1901 e dei "rapporti annuali e speciali"²⁷² dei medesimi esercizi²⁷³. I rapporti sono redatti e sottoscritti dal direttore, ing. E. Ridoni. Quelli, relativi al periodo compreso tra il gen. 1895 e il mag. 1896, sono scritti in lingua francese.

Con indici.

Amministrazione: Società Anonima delle Miniere di Montecatini

Busta contenente un registro²⁷⁴ e cc. sciolte

205 1902 - 1907

Minute di rapporti

²⁶⁹ L'amministratore delegato G.B. Serpieri, in una lettera indirizzata al direttore della miniera di Montecatini del 23 set. 1892, dette delle istruzioni sulla redazione dei rapporti mensili e decadali. Egli stabilì che l'ingegnere Marengo, capo del servizio della miniera o sotterraneo, doveva compilare, ogni mese, un rapporto sui lavori eseguiti. Questo veniva inviato, entro la prima decade del mese successivo, sia alla direzione generale della Società che al direttore tecnico generale, ing. De Pian, al quale dovevano essere trasmessi, ogni decade, anche dei brevi rapporti sullo stato e andamento dei lavori (cfr. ASMMVC, *Lettere*, n. 28).

²⁷⁰ La prima lettera del 21 ottobre 1892 all'ingegnere Marengo è stata aggiunta successivamente e non è numerata; la numerazione delle cc. parte dalla seconda lettera del 27 ottobre 1892 all'ing. De Pian.

²⁷¹ Non vi compaiono i rapporti relativi ai mesi di settembre e dicembre 1896, marzo, giugno, settembre e dicembre 1897, marzo, giugno, agosto, settembre e dicembre 1898, giugno 1899 e giugno 1900.

²⁷² Tra questi ultimi segnaliamo: "Nota sulle cause di perdita del rame al lavaggio durante il II trimestre dell'esercizio 1894-1895", "Nota circa i provvedimenti ed i mezzi di attuarli per raggiungere la produzione mensile di tonnellate 32 di rame", "Rapporto circa le spese mensili occorrenti per il mantenimento senza scavo dei singoli cantieri di miniera", "Studio sulle condizioni di esistenza della miniera", "Rapporto della ricerca di Montornese", "Progetto di riduzione di spese per la miniera di Montecatini", "Rapporto sull'andamento economico della miniera durante i mesi agosto-dicembre 1896", "Nota circa le spese mensili occorrenti per il mantenimento delle gallerie indispensabili all'accesso dei piani inferiori al V livello nelle due miniere", "Nota circa le spese mensili occorrenti per il mantenimento delle gallerie indispensabili all'accesso dei singoli piani di miniera sino al V livello", "Rapporto sulle modificazioni da apportarsi al motore d'estrazione del pozzo Alfredo e sul nuovo impianto di filtri Gerson e tavole a scorsa in laveria", "Studio relativo ad un maggiore e più completo sviluppo dell'attuale ricerca detta di Montornese", "Cenno sulla ricerca di Montornese", "Notizie sulla miniera di Montecatini per la *Rivista del Servizio Minerario* nel 1899".

²⁷³ Gli esercizi vanno dal luglio al giugno dell'anno successivo.

²⁷⁴ Il registro ha le cc. numerate 1-500 (oltre a questa numerazione le cc. relative ad ogni rapporto hanno una propria numerazione che ricomincia ogni volta da 1).

Contiene le minute dei seguenti rapporti: "Rapporto riassuntivo per l'esercizio 1901-1902 e sulle condizioni di esistenza della miniera alla fine del giugno 1902" (ago. 1902); "Rapporto riassuntivo per l'esercizio 1902-1903"; "Nota sulle spese di amministrazione e su quelle dell'impianto per laveria discariche nell'esercizio 1903-1904 e riassunto dei lavori fatti dal luglio a tutt'oggi"; "Note sul rilievo geologico della regione di Miemo" (mar.-mag. 1907); "Schema di classificazione della raccolta di minerali e rocce della miniera di Montecatini" (apr. 1907).

Amministrazione: [Società Anonima delle Miniere di Montecatini]

Busta

RAPPORTI DEI CAPORALI DI SERVIZIO

Al termine del proprio turno di lavoro i caporali di servizio redigevano un rapporto dei lavori eseguiti. Sono conservati i rapporti redatti dai caporali Mori, Pacchi, Bartalucci e Dani dal 1905 al 1908.

206 (D II 19) 1905 ott. 2 – 1908 feb. 8

“Rapporti di miniera”

Contiene i rapporti redatti, al termine di ciascuna gita di lavoro loro assegnata, dal caporale Francesco Mori (dal 2 ott. 1905 al 3 set. 1907), dal caporale Pietro Pacchi (dal 2 ott. 1905 al 20 lug. 1907) e dai caporali E. Bartalucci e G. Dani, questi ultimi relativi alla ricerca di Miemo (dal 4 nov. 1907 all'8 feb. 1908).

Relativamente alla ricerca di Miemo è conservato anche un piccolo registro nel quale sono annotati: gli "operai che intendono partecipare alla ricerca", le "spese", gli "avanzamenti", le "retribuzioni al personale", i "permessi", i "resoconti mensili dei consumi" (feb. 1907-gen. 1908)²⁷⁵.

Amministrazione: Società Anonima delle Miniere di Montecatini

Scatola

RAPPORTI MENSILI DELLA MACCHINA A VAPORE

A seguito dell'autorizzazione del sottoprefetto di Volterra e della visita dell'ingegnere meccanico Augusto Brasseur, il 10 giugno 1855, venne messa in movimento, per la prima volta, la macchina a vapore allo scopo di tornire alcuni pezzi di ferro e bronzo occorrenti per la fabbricazione della pompa di aspirazione e dei vasi di estrazione da applicarsi alla macchina medesima²⁷⁶. Nei giorni successivi venne montata la pompa nel pozzo Alfredo, messo a posto il tubo di ascensione, montata l'asta che faceva muovere lo stantuffo e messo a punto il meccanismo per la vuotatura dei vasi di estrazione²⁷⁷. Nei primi di luglio vennero apportate modifiche alla

²⁷⁵ Per altre note spese relative alla ricerca di Miemo si veda l'unità documentaria n. 464.

²⁷⁶ ASMMVC, *Rapporti settimanali*, n. 112, rap. 10-16 giugno 1855: “Macchina a vapore. In seguito all'autorizzazione della sottoprefettura di Volterra e del benessere in tutte le parte dietro la visita dell'ingegner meccanico il signor Augusto Brasseur in data del 10 suddetto la macchina è stata in movimento nei primi giorni della settimana per tornire diversi pezzi di getto in bronzo e ferro occorrenti per la pompa e la confezione dei vasi di estrazione applicabili alla macchina medesima Tutto è stato eseguito con un andamento e moto regolare non che tranquillo. Nel pozzo Alfredo è stato situata la pompa stabilmente al piano della galleria di Scolo S. Maria e montata i tubi di ascensione d'acqua fino al piano della galleria Luisa ovvero al piano dell'ingresso [...]”.

²⁷⁷ *Ibidem*, rap. 17-23 giugno 1855: “Macchina a vapore. In questo settimana non ha agita, per altro è stato montata la pompa nel pozzo, terminato di mettere al suo posto il tubo d'ascensione fino al recipiente ove deve versare, quindi montata l'asta che mette in azione lo stantuffo composto di undici pezzi congiunti fra di loro a vite. Montarsi egualmente il meccanismo per vuotare i vasi d'estrazione allorché arrivati sopra lo sbocco del pozzo” e rap. 24-30

pompa, poiché non si era riusciti ad innalzare l'acqua di 75 metri, come dovuto. Venne fatta una prova per l'estrazione delle materie dal terzo piano della miniera con risultati definiti soddisfacenti²⁷⁸. L'inaugurazione della macchina a vapore avvenne il 9 luglio 1855 e, in quest'occasione, vennero estratti un mastello di minerale di 2000 libbre e materia sterile²⁷⁹. Nelle due settimane successive, dal 15 al 28 luglio, la macchina continuò ad estrarre roccia sterile e minerale dal terzo e quarto piano, mentre la pompa, che aveva portato l'acqua fino ad un'altezza di 80 braccia, cessò l'aspirazione. Essa venne riattivata aprendo e richiudendo il tubo d'ascensione. Per velocizzare, poi, il movimento dello stantuffo, si decise di appesantirlo, aggiungendo del piombo all'asta²⁸⁰.

La macchina a vapore agì in questi mesi insieme a quella a cavallo, la quale venne del tutto abbandonata nel settembre del 1855²⁸¹. Oltreché per estrarre materie solide (minerale e roccia sterile) e liquide (acqua), la macchina a vapore veniva utilizzata per discendere, ai vari piani della miniera, il legname²⁸² e il materiale occorrente per la costruzione di armature e muramenti²⁸³. Veniva impiegata anche per tornire e segare il ferro ad uso della miniera o di altri committenti²⁸⁴.

giugno 1855: "Macchina a vapore. Non ha agito punto, ma è stato seguito a lavorare agli accessori che consistono nell'ultimare i vasi di estrazione, condizionare la pompa ecc."

²⁷⁸ *Ibidem*, rap. 1-7 luglio 1855: "Macchina a vapore. Sono stati fatti tutti i lavori necessari prescritti dall'arte a montare il meccanismo della pompa, ma vi è rimasto qualche modificazione da fare poiché la pompa non ha anche inalzata l'acqua di 75 metri come dovrebbe nonostante il pieno andamento. La macchina stessa è stata provata per l'estrazione delle materie dal III piano a pieno mastello con libbre 3000 materia al netto, qual prova è riuscita del tutto soddisfacente".

²⁷⁹ *Ibidem*, rap. 8-14 luglio 1855: "Macchina a vapore. Il dì 9 corrente venne effettuata l'inaugurazione con benedizione la macchina estraendo un mastellone di minerale in libbre 2000 netto e vari di materia sterile, anche il giorno successivo era in movimento per l'estrazione di terra. Il dì 14 ha agito cinque ore di seguito con estrarre 37 mastelloni e tutto con regolarità".

²⁸⁰ *Ibidem*, rap. 15-21 luglio 1855: "Macchina a vapore. E' stata in attività per estrarre della roccia sterile dal quarto piano per un giorno soltanto, imperoché negli altri giorni il pozzo non era libero a causa del traslocamento della pompa e modificazioni congeneri. Oltre ciò è stato messo il meccanismo per vuotare i vasi di estrazione di minerale nella galleria al piano del lavatoio. [...] La pompa ha portato l'acqua fino all'altezza di 80 braccia e nulla di più cessando l'aspirazione. Apertosi il tubo d'ascensione a questa altezza, l'aspirazione si è riattivata; veduto questo cambiamento il tubo è stato richiuso e nel momento medesimo l'ascensione dell'acqua ha continuato, ma tosto si ha osservato una resistenza maggiore che risentiva l'asta dello stantuffo cedendo in modo che il peso di esso non serve a spingere l'acqua che circa 10 volte più celere del movimento dello stantuffo deve salire, sebbene la massa dell'acqua sia soltanto il quarto del peso dell'asta dello stantuffo. Si comprende perciò bene con attaccare maggior peso sullo stantuffo che forse l'ostacolo può essere rimosso" e rap. 22-28 luglio 1855: "Macchina a vapore. Ha agito nel corso della settimana cinque volte che tutto insieme sommano 33 ore in cui ha estratto dal III e IV piano n. 229 tonnellate roccia e n. 29 tonnellate minerale ed il consumo di legna ristretto nelle suddette ore è stato approssimativamente in tutto di libbre 6000. Quanto alla pompa è stata una parte del piombo aggiunto all'asta dello stantuffo, ma però non ha potuto ultimarsi il lavoro per rimetterla nuovamente in azione né si può per anche accertare se questa misura sarà bastante a rimuovere l'ostacolo esistente".

²⁸¹ *Ibidem*, rap. 26 agosto-1 settembre 1855: "Macchina a cavallo. Ha agito per l'estrazione dell'acqua fino a tutto mese agosto e col settembre vien a cessare ogni operazione colla medesima".

²⁸² *Ibidem*, rap. 2-8 settembre 1855: "Macchina a vapore. Ha agito per l'estrazione delle materie solide, minerali e rocce, e dell'acqua egualmente per discendere in miniera l'occorrenti materiali in legnami".

²⁸³ *Ibidem*, n. 117, rap. 1-7 aprile 1860: "Macchina a vapore. Ha funzionato per l'estrazione delle materie sterili, del minerale, dell'acqua e per discendere i materiali per le costruzioni di armature e dei muramenti ai diversi piani della miniera".

²⁸⁴ *Ibidem*, n. 112, rap. 16-22 settembre 1855: "Macchina a vapore. Per l'estrazione di tutto ciò che sorte dalla miniera. Ha pure lavorato esclusivamente per il tornio" e rap. 23-30 settembre 1855: "Macchina a vapore. Ha funzionato giorno e notte ad estrarre roccia, minerale e acqua; per quest'ultima estrazione è stato messo in uso un vaso del doppio più grande e si ha avuto un soddisfacente successo, onde quanto prima sarà cambiato anche il secondo vaso. La macchina è stata pure in attività a tornire dei pezzi di ferro d'una macchinetta delle RR. Salvo dietro domanda fatta preventivamente da quel ministro ed accordata pienamente dal signor Sloane" e *Ibidem*, n. 113, rap. 14-20 ottobre 1855: "Macchina a vapore. Ha agito per l'estrazione delle materie e dell'acqua, inoltre ha agito appositamente a segare dei regolami per il cantiere delle legna da ardere per la macchina stessa" e rap. 4-10 novembre 1855: "Macchina a vapore. Per le solite operazioni d'estrazione delle materie solite e dell'acqua, più ha tornito delle ruote di ferro e segato delle antenne da scale per uso interno della miniera".

A partire dal luglio 1860 funzionarono due macchine a vapore: una per l'estrazione delle materie sterili e del minerale e l'altra per il lavaggio del minerale²⁸⁵.

I risultati ottenuti dalla macchina a vapore venivano, mensilmente, annotati su appositi registri, intitolati *Rapporti mensili della macchina a vapore*, i quali contengono, all'interno di fincature, la registrazione dei seguenti dati: ore di funzionamento della macchina a vapore, piani della miniera, numero dei mastelli estratti (di minerale, roccia e acqua), totale dei mastelli, riduzione in libbre, e poi in chilogrammi, per ogni mastello, totale del peso estratto, combustibile consumato. Si riportano, inoltre, annotazioni sui lavori eseguiti dalla macchina, sui lavori di manutenzione e restauro alla macchina, sui lavori eseguiti dal fabbro e sul consumo di combustibile.

La serie è costituita da registri, che coprono un arco di tempo che va dall'ott. 1855 al gen. 1883; mancano i rapporti dall'ott. 1860 al set. 1861 e dall'ott. 1873 al mar. 1875.

207 (F III 3) 1855 ott. – 1856 set.

“Rapporti mensuali della macchina a vapore di Montecatini”

Contiene i rapporti mensili dimostrativi dei risultati ottenuti dalla macchina a vapore dall'ottobre 1855 al settembre 1856, firmati dal direttore Augusto Schneider.

Amministrazione: Società fratelli Hall e soci²⁸⁶

Registro

208 (F III 4) 1856 ott. – 1857 set.

“Rapporti mensuali della macchina a vapore”

Contiene i rapporti mensili dimostrativi dei risultati ottenuti dalla macchina a vapore dall'ottobre 1856 al settembre 1857, firmati dal direttore Augusto Schneider.

Amministrazione: [Società fratelli Hall e soci]

Registro

209 (F III 2) 1857 ott. – 1858 set.

“Rapporti mensuali della macchina a vapore di Montecatini”

Contiene i rapporti mensili dimostrativi dei risultati ottenuti dalla macchina a vapore dall'ottobre 1857 al settembre 1858, firmati dal direttore Augusto Schneider.

Amministrazione: Società fratelli Hall e soci²⁸⁷

Registro

210 (F III 1) 1858 ott. – 1859 set.

“Rapporti mensuali della macchina a vapore di Montecatini”

Contiene i rapporti mensili dimostrativi dei risultati ottenuti dalla macchina a vapore dall'ottobre 1858 al settembre 1859, firmati dal direttore Augusto Schneider.

Amministrazione: Società fratelli Hall e soci²⁸⁸

²⁸⁵ *Ibidem*, n. 123, rap. 21-27 aprile 1867: “Macchina a vapore. La macchina destinata all'estrazione del minerale ed altre materie sterile dalla miniera funziona regolarmente. Alla macchina del lavatoio è avvenuto il primo guasto da che funziona (luglio 1860) in questa mattina con la rottura della valvola sdruciolante [...], che spero potrà essere riparata, onde lunedì possa essere rimessa in modo la macchina stessa” e *Ibidem*, n. 124, rap. 3-9: “Macchina a vapore. Sono occorsi qualche restauro alle caldaie della macchina a vapore del lavatoio. Egualmente sono state eseguite delle riparazioni alla piccola macchina a vapore annessa alla macchina destinata per le estrazioni delle materie e minerali” e rap. 10-16 nov. 1867: “Macchina a vapore. Ambedue le macchine, tanto per l'estrazione delle materie sterili e minerale della miniera, quanto per il lavaggio dei minerali, non hanno subite, funzionando, niun rilevante cambiamento né alterazione”. La costruzione della macchina a vapore per il lavatoio cominciò nel novembre del 1859 (si veda *Ibidem*, n. 117, rap. 20-26 nov. 1859: “Macchina a vapore. Ha funzionato come al solito per l'estrazione del minerale, materie sterile e acqua dalla miniera ed ha inoltre agita per l'annessa officina ove si lavora a confezionare i pezzi per le macchine destinate per la preparazione meccanica del nuovo lavatoio di minerale”).

²⁸⁶ In costola si trova scritto: “F.H.”.

²⁸⁷ *Idem*.

Registro

211 (F III 6) 1859 ott. – 1860 set.

“Rapporti mensuali della macchina a vapore di Montecatini”

Contiene i rapporti mensili dimostrativi dei risultati ottenuti dalla macchina a vapore dall'ottobre 1859 al settembre 1860, firmati dal direttore Augusto Schneider.

Amministrazione: Società fratelli Hall e soci²⁸⁹

Registro

.....

212 (F III 7) 1861 ott. – 1862 set.

“Rapporti mensuali della macchina a vapore di Montecatini”

Contiene i rapporti mensili dimostrativi dei risultati ottenuti dalla macchina a vapore dall'ottobre 1861 al settembre 1862, firmati dal direttore Augusto Schneider.

Amministrazione: Società fratelli Hall e soci²⁹⁰

Registro

213 (F III 8) 1862 ott. – 1863 set.

“Rapporti mensuali della macchina a vapore di Montecatini”

Contiene i rapporti mensili dimostrativi dei risultati ottenuti dalla macchina a vapore dall'ottobre 1862 al settembre 1863, firmati dal direttore Augusto Schneider.

Amministrazione: Società fratelli Hall e soci²⁹¹

Registro

214 (F III 9) 1863 ott. – 1864 set.

“Rapporti della macchina a vapore di Montecatini”

Contiene i rapporti mensili dimostrativi dei risultati ottenuti dalla macchina a vapore dall'ottobre 1863 al settembre 1864, firmati dal direttore Augusto Schneider.

Amministrazione: Società fratelli Hall e soci²⁹²

Registro

215 (F III 10) 1864 ott. – 1865 set.

“Rapporti mensuali della macchina a vapore di Montecatini”

Contiene i rapporti mensili dimostrativi dei risultati ottenuti dalla macchina a vapore dall'ottobre 1864 al settembre 1865, firmati dal direttore Augusto Schneider.

Amministrazione: Società fratelli Hall e soci²⁹³

Registro

216 (F III 11) 1865 ott. – 1866 set.

“Rapporti mensili della macchina a vapore di Montecatini”

Contiene i rapporti mensili dimostrativi dei risultati ottenuti dalla macchina a vapore dall'ottobre 1865 al settembre 1866, firmati dal direttore Augusto Schneider.

Amministrazione: Società fratelli Hall e soci²⁹⁴

Registro

²⁸⁸ *Idem.*

²⁸⁹ *Idem.*

²⁹⁰ *Idem.*

²⁹¹ *Idem.*

²⁹² *Idem.*

²⁹³ *Idem.*

²⁹⁴ *Idem.*

- 217 (F III 12) 1866 ott. – 1867 set.
“Rapporti mensuali della macchina a vapore di Montecatini”
Contiene i rapporti mensili dimostrativi dei risultati ottenuti dalla macchina a vapore dall'ottobre 1866 al settembre 1867, firmati dal direttore Augusto Schneider.
Amministrazione: Società fratelli Hall e soci²⁹⁵
Registro
- 218 (F III 13) 1867 ott. – 1868 set.
“Rapporti mensili della macchina a vapore di Montecatini”
Contiene i rapporti mensili dimostrativi dei risultati ottenuti dalla macchina a vapore dall'ottobre 1867 al settembre 1868, firmati dal direttore Augusto Schneider.
Amministrazione: Società fratelli Hall e soci²⁹⁶
Registro
- 219 (F III 15) 1868 ott. – 1869 set.
“Rapporti mensili della macchina a vapore di Montecatini”
Contiene i rapporti mensili dimostrativi dei risultati ottenuti dalla macchina a vapore dall'ottobre 1868 al settembre 1869, firmati dal direttore Augusto Schneider.
Amministrazione: Società fratelli Hall e soci²⁹⁷
Registro
- 220 (F III 16) 1869 ott. – 1870 set.
“Rapporti mensuali della macchina a vapore a Montecatini”
Contiene i rapporti mensili dimostrativi dei risultati ottenuti dalla macchina a vapore dall'ottobre 1869 al settembre 1870, firmati dal direttore Augusto Schneider.
Amministrazione: Società fratelli Hall e soci²⁹⁸
Registro
- 221 (F III 17) 1870 ott. – 1871 set.
“Rapporti mensuali della macchina a vapore a Montecatini”
Contiene i rapporti mensili dimostrativi dei risultati ottenuti dalla macchina a vapore dall'ottobre 1870 al settembre 1871, firmati dal direttore Augusto Schneider.
Amministrazione: Società fratelli Hall e soci²⁹⁹
Registro
- 222 (F III 18) 1871 ott. – 1872 set.
“Rapporti mensuali della macchina a vapore di Montecatini”
Contiene i rapporti mensili dimostrativi dei risultati ottenuti dalla macchina a vapore dall'ottobre 1871 al settembre 1872, firmati dal direttore Augusto Schneider.
Amministrazione: Società fratelli Hall e soci³⁰⁰
Registro
- 223 (F III 19) 1872 ott. – 1873 set.
“Rapporti mensuali della macchina a vapore di Montecatini”

²⁹⁵ *Idem.*

²⁹⁶ *Idem.*

²⁹⁷ *Idem.*

²⁹⁸ *Idem.*

²⁹⁹ *Idem.*

³⁰⁰ *Idem.*

Contiene n. 12 rapporti mensili dimostrativi dei risultati ottenuti dalla macchina a vapore dall'ottobre 1872 al settembre 1873, firmati dal direttore Augusto Schneider.

Amministrazione: Società fratelli Hall e soci³⁰¹

Registro

.....

224 (F III 20) 1875 apr. – 1883 gen.

“Rapporti mensuali della macchina a vapore di Montecatini”

Contiene i prospetti mensili dei risultati ottenuti dalla macchina a vapore dall'aprile 1875 al gennaio 1883, firmati dal direttore Aroldo Schneider.

Amministrazione: Società Boutourline

Busta

SPOGLIO DEI RAPPORTI GIORNALIERI DELLE OPERAZIONI PRODOTTE CON LA MACCHINA A VAPORE

E'conservato un solo spoglio dei rapporti giornalieri delle operazioni prodotte con la macchina a vapore dal 1860 al 1866. In esso si annotano giornalmente le quantità di minerale e roccia estratte piano per piano e le ore impiegate.

225 (F III 5) 1860 apr. – 1866 set.

“Spoglio dei rapporti giornalieri delle operazioni prodotte con la macchina a vapore”

Amministrazione: [Società fratelli Hall e soci]

Registro

DENUNZIE ANNUALI DELLE CALDAIE A VAPORE

In base all'art. 42 del regolamento per l'esercizio e la sorveglianza delle caldaie a vapore del 3 aprile 1890 n. 6793³⁰², la Prefettura o la Sottoprefettura doveva tenere, distintamente per ogni comune, un elenco alfabetico di tutti gli utenti di caldaie a vapore esistenti nel rispettivo circondario, col numero delle caldaie possedute da ogni utente. Questo elenco veniva aggiornato in base alle variazioni avvenute e serviva sia per ordinare le visite periodiche che per redigere annualmente uno stato delle caldaie in esercizio. A tale scopo, all'inizio di ogni anno, ogni utente di caldaie inviava, alla Prefettura o Sottoprefettura, una denuncia delle caldaie in esercizio, nella quale venivano riportati i seguenti dati: nome della ditta, industria esercitata, n. progressivo delle caldaie, comune o località dove è situata la caldaia, specie (fissa, semifissa, o locomobile), n. di protocollo della Prefettura o Sottoprefettura, pressione indicata dal bollo di prova, data dell'ultima prova idraulica, data dell'ultima visita esterna, certificato posseduto dal conduttore della caldaia, osservazioni (art. 43 del citato regolamento)³⁰³.

³⁰¹ *Idem.*

³⁰² Si veda ASMMVC, Appendice, Materiale a stampa, *Leggi e regolamenti*, n. 766. Un estratto del citato regolamento è anche alle pp. 15-16 del libretto per la sorveglianza sulle caldaie a vapore (v. l'unità documentaria n. 227).

³⁰³ A partire dall'anno 1895 vengono specificati anche: l'industria alla quale la caldaia è destinata, il luogo dove la caldaia fu costruita, l'anno in cui fu costruita, la superficie complessiva di riscaldamento in metri quadrati, la data dell'ultima visita interna.

Il successivo regolamento del 27 giu. 1897 n. 290³⁰⁴ precisò, all'art. 50, che le denunce dovevano essere inoltrate, entro il primo bimestre di ogni anno, alla Prefettura, o Sottoprefettura, la quale provvedeva, poi, a inviarle all'ingegnere delle miniere, che, a sua volta, ne trasmetteva l'elenco completo al Ministero di agricoltura, industria e commercio. L'inosservanza di tale disposizione era punita con un'ammenda fino a £ 50 o con l'arresto fino a giorni 10³⁰⁵.

Sono conservate le copie delle denunce annuali delle caldaie a vapore dal 1892 al 1911, con lacuna per l'anno 1894.

226 1892 - 1911
Denunce annuali delle caldaie a vapore
Trattasi di copie.
Amministrazione: Società Anonima delle Miniere di Montecatini
Fascicolo

LIBRETTI PER LA SORVEGLIANZA SULLE CALDAIE A VAPORE

Il regolamento approvato con R.D. 3 aprile 1890 n. 6793³⁰⁶ imponeva, agli artt. 25 e 27, la tenuta di un libretto per le visite e prove eseguite sulle caldaie a vapore. Il libretto doveva essere conforme al modello stabilito dal Ministero di agricoltura, industria e commercio e contenere il nome del costruttore, l'anno e numero di fabbricazione della caldaia, il nome e cognome dell'utente, la descrizione della caldaia e dei suoi accessori con l'indicazione dei pesi e dei bracci di leva delle valvole. Doveva contenere anche dei fogli in bianco per la registrazione della prova a freddo, della visita esterna e dei risultati delle riprove e visite successive. Il libretto doveva conservarsi, sempre visibile, nel locale della caldaia ed essere dato in consegna a chi aveva la responsabilità della caldaia medesima.

227 1893 - 1896
"Libretto per la sorveglianza sulle caldaie a vapore"
Trattasi del libretto n. 1342 B³⁰⁷, relativo alla caldaia della laveria costruita nel 1893 dalla ditta Tosi.
Contiene anche, sciolto, "Dati della caldaia che manca di libretto portante il n. di matricola 52".
Amministrazione: Società Anonima delle Miniere di Montecatini
Registro³⁰⁸ pp. 1-16

MISURAZIONI

Le unità documentarie di questa serie, intitolate "Misurazioni" o "Triangolazione" o "Livellazioni", contengono la registrazione delle misurazioni geometriche e trigonometriche dei vari punti della miniera.

Nella prima, relativa agli anni 1837-1840, si riportano i seguenti dati: numero, bussola, lunghezza orizzontale, archipendolo, lunghezza misurata, altezza ascendente, altezza discendente,

³⁰⁴ Si veda ASMMVC, Appendice, Materiale a stampa, *Leggi e regolamenti*, n. 768.

³⁰⁵ *Ibidem*, art. 55.

³⁰⁶ *Ibidem*, n. 766. Un estratto del citato regolamento è anche alle pp. 15-16 del libretto qui conservato.

³⁰⁷ E' il n. di protocollo della Sottoprefettura di Volterra.

³⁰⁸ Il registro è stato prestampato nel 1891 dalla Tipografia Nazionale di G. Bertero, Roma.

lati della galleria, osservazioni; nella seconda, relativa all'anno 1856: numero dei punti fissi, punti livellati, differenza di livello, altezze ottenute, distanze fra due punti consecutivi, lunghezze ottenute, osservazioni; nella terza, relativa agli anni 1876-1878: regione del lavoro, angoli orizzontali e verticali, lunghezza delle cordate e orizzontale, verticali, osservazioni.

Dal 1881 in poi i dati registrati sono sempre i seguenti: numero delle distanze, lunghezza delle distanze in metri, inclinazioni, angoli orizzontali letti, dimensioni della galleria, declinazione, osservazioni e schizzi, angoli orizzontali ridotti al nord vero, angoli acuti col meridiano coordinato compresi nel quarto di circolo, proiezioni orrizzontali, coordinate delle estremità delle distanze per rapporto a due piani normali incrociantisi all'origine delle stesse distanze, coordinate delle estremità delle distanze per rapporto a due piani normali incrociantisi all'origine della prima distanza, proiezioni verticali fra le distanze, altitudini delle distanze.

In chiusura di serie sono stati collocati due registri mancanti di data.

228 (A V 13) 1837 - 1840
"Misurazioni geometriche e trigonometriche per le miniere di Montecatini"
Amministrazione: [Società fratelli Hall e soci]
Registro cc. 13-160, più n.n.

.....

229 (A V 14) 1856
"Livellazioni"
Amministrazione: [Società fratelli Hall e soci]
Registro pp. numerate fino a 11

.....

230 (I, A V 12) 1876 - 1878
"Misurazioni del sotterraneo"
Amministrazione: [Società Boutourline]
Registro cc. numerate fino a 55

.....

231 (A V 8) 1881 apr. 8 – 1891 mar.
Triangolazione³⁰⁹
Contiene, alla prima carta, le misurazioni fatte l'8 aprile 1881, in lingua francese, e, alle carte successive, quelle fatte dal giugno 1890 al marzo 1891, in italiano³¹⁰.
Contiene anche, sciolte, tre tabelle, redatte dall'ing. Carlo Papini il 1 febbraio 1888, in lingua francese: "Tableau I: triangulation ou operation a l'exterieur"³¹¹, "Tableau II: operation dans l'interieur" e "Tableau III: liaison entre les deux operations".
Amministrazione: [Società Boutourline, Società delle Miniere di Montecatini G. B. Serpieri, Società Anonima delle Miniere di Montecatini]
Registro cc. 1-51

³⁰⁹ Sulla coperta del registro compare il titolo "Giornale".

³¹⁰ All'interno del registro le intestazioni di ogni fincatura sono in lingua francese.

³¹¹ Di questa tabella esiste una copia anche in italiano.

- 232 (4, A V 4) 1892 - 1893
 Misurazioni
 Amministrazione: [Società Anonima delle Miniere di Montecatini]
 Registro
- 233 (2, A V 5) 1893 gen. - set.
 "Registro dei tratti della miniera vecchia e nuova, a tutto aprile 1893 per la vecchia, a tutto settembre 1893 per la nuova"³¹²
 Amministrazione: [Società Anonima delle Miniere di Montecatini]
 Registro
- 234 (3, A V 3) 1893 mag. – dic.
 Misurazioni "vecchia miniera, da maggio a dicembre 1893"³¹³
 Amministrazione: [Società Anonima delle Miniere di Montecatini]
 Registro
- 235 (5, A V 5) 1894
 Misurazioni
 Amministrazione: [Società Anonima delle Miniere di Montecatini]
 Registro
- 236 (A 5 10) 1894 lug. – 1900 lug.
 Misurazioni
 Amministrazione: [Società Anonima delle Miniere di Montecatini]
 Registro
- 237 (A V 6) 1897 gen. – 1902 giu
 Misurazioni "nuova miniera da gennaio 1897 a tutto gennaio 1898 e vecchia miniera dal mese di settembre 1900 a tutto"³¹⁴
 Amministrazione: [Società Anonima delle Miniere di Montecatini]
 Registro
- 238 (A V 9) 1899
 "Triangolazione"
 Trattasi di un frammento.
 Amministrazione: [Società Anonima delle Miniere di Montecatini]
 Registro
- 239 1901 - 1902
 "Rilievo"
 Amministrazione: [Società Anonima delle Miniere di Montecatini]
 Registro
- 240 (A V 7) 1902
 Misurazioni
 Amministrazione: [Società Anonima delle Miniere di Montecatini]
 Registro

³¹² Sulla "vecchia" e "nuova" miniera si veda Introduzione alla p. 9.

³¹³ *Idem.*

³¹⁴ *Idem.*

241 (A V 11) 1902 – 1906 dic. 12
Misurazioni
Contiene anche un piccolo registro delle livellazioni effettuate nell'anno 1906.
Amministrazione: [Società Anonima delle Miniere di Montecatini]
Registro cc. 1-197, scritte fino a 74

242 (I, A V 1) s.d.
Misurazioni
Il registro, mancante di data, ha una struttura simile a quelli successivi al 1881. Al suo interno si rimanda spesso al "libro secondo".
Amministrazione:
Registro

243 s.d.
Misurazioni
Il registro, mancante di data, ha un formato e una struttura simili al registro n. 238.
Amministrazione:
Registro cc. 1-47, scritte fino a 22

BOLLETTARI DEGLI ORDINI DI LAVORO

244 1882 lug. 10 – 1907 set. 27
"Ordini di lavoro"
Contiene 3 bollettari contenenti gli ordini di lavoro dati al capo officina dal 10 lug. 1882 al 24 marzo 1883, dal 12 dic. 1884 al 17 giu. 1885 e dal 18 mag. 1903 al 27 set. 1907.
Amministrazione: [Società Boutourline, Società delle Miniere di Montecatini G.B. Serpieri, Società Anonima delle Miniere di Montecatini]
Scatola

BOLLETTARI PER LA CONSEGNA DELLA DINAMITE AI CAPORALI

245 1899 giu. 26 – 1908 nov. 26
Bollettari per la consegna della dinamite ai caporali
Amministrazione: Società Anonima delle Miniere di Montecatini
Busta

REGISTRI PER LA VERIFICA DELLE FUNI DEL POZZO ROSTAND

E' conservato un solo registro per la verifica delle funi del pozzo Rostand, contenente la registrazione dei seguenti dati: caratteristiche della fune, incaricato della verifica, data, fune sinistra gabbia, fili rotti, note su ingrossatura, eventuali guasti, firma dell'incaricato della verifica, del capo tecnico e della direzione.

246 1958 giu. 20 – 1959 set. 20
“Controllo alle funi pozzo Rostand”
Amministrazione: [Montecatini-Società generale per l'industria mineraria e chimica]
Registro

RILEVAZIONI METEOROLOGICHE

Trattasi di grafici nei quali vengono rilevati, giorno per giorno, la quantità in millimetri di pioggia o neve caduta, lo stato del cielo, la direzione e l'intensità del vento. Ogni grafico è relativo ad una quindicina del mese: non viene, però, specificato l'anno di riferimento.

247 s.d.
Rilevazioni meteorologiche
Amministrazione:
Fascicolo

PROSPETTI DEI LAVORI ESEGUITI DALLE MAESTRANZE

I *Prospetti dei lavori eseguiti dalle maestranze* contengono la registrazione mensile (da luglio a giugno) delle spese per le maestranze, distinte per tipo di maestranza (meccanici, fabbri, falegnami, muratori) e per tipo di lavoro (mantenimento miniera, pozzo Rostand, piano inclinato, mantenimento mobili e immobili, imprese, magazzino, laveria, saggeria).

Dall'ottobre 1902 i lavori eseguiti dalle maestranze vengono descritti in modo più dettagliato, specificando, per ognuno, il costo della mano d'opera, quello dei materiali consumati e la spesa totale

248 1884 - 1887
“Appunti diversi delle maestranze”
Trattasi di un brogliaccio contenente la registrazione delle spese per le maestranze (meccanici, fabbri, falegnami, muratori).
Amministrazione: [Società delle Miniere di Montecatini G.B. Serpieri]
Fascicolo

.....

249 1892 mag.
“Prospetto dei lavori eseguiti dalle maestranze”
Amministrazione: Società Anonima delle Miniere di Montecatini
Fascicolo

.....

250 1895 lug. - 1896 giu.
“Prospetto dei lavori eseguiti dalle maestranze”
Amministrazione: [Società Anonima delle Miniere di Montecatini]
Registro

251 1896 lug. – 1897 giu.
“Prospetto dei lavori eseguiti dalle maestranze”
Amministrazione: [Società Anonima delle Miniere di Montecatini]
Registro

252 1897 lug. – 1898 giu.
“Prospetto dei lavori eseguiti dalle maestranze”
Amministrazione: [Società Anonima delle Miniere di Montecatini]
Registro

253 1898 lug. – 1899 giu.
“Prospetto dei lavori eseguiti dalle maestranze”
Amministrazione: [Società Anonima delle Miniere di Montecatini]
Registro

254 1899 lug. – 1900 giu.
“Prospetto dei lavori eseguiti dalle maestranze”
Amministrazione: [Società Anonima delle Miniere di Montecatini]
Registro

255 1900 lug. – 1901 giu.
“Maestranze”
Amministrazione: [Società Anonima delle Miniere di Montecatini]
Registro

256 1901 lug. – 1902 giu.
“Maestranze”
Amministrazione: [Società Anonima delle Miniere di Montecatini]
Registro

257 1902 lug. – 1903 giu.
“Prospetto dei lavori eseguiti dalle maestranze”
Amministrazione: Società Anonima delle Miniere di Montecatini
Registro

PROSPETTI DELLE TERRE RAMATE

258 1894 feb. – giu.
“Terre trattate”
Contiene la registrazione delle quantità di terra ramata estratte dal pozzo Alfredo, pozzo Rostand, Piano Inclinato, antiche discariche nei mesi di feb., mag. e giu. 1894.
Amministrazione: [Società Anonima delle Miniere di Montecatini]
Fascicolo

259 1898 - 1899

“Terra ramata di miniera”

Contiene la registrazione delle quantità di terra ramata estratte nei vari punti della miniera.

Amministrazione: [Società Anonima delle Miniere di Montecatini]

Registro

QUADRI DELLA PRODUZIONE E TENORI DELLE MATERIE DI MINIERA

Sono conservati i “quadri della produzione e tenori delle materie di miniera” relativi agli esercizi dal 1893-1894 al 1902-1903. Ogni prospetto contiene la registrazione mensile (da luglio a giugno) delle quantità di materia e di rame estratte nei vari piani della "miniera vecchia" e in quelli della "nuova miniera"³¹⁵, specificando, ogni volta, la percentuale di rame prodotta rispetto alla materia estratta. Viene calcolata inoltre la produzione media trimestrale, semestrale e annuale.

260 1893 lug. – 1903 giu.

“Quadri della produzione e tenori delle materie di miniera”

Contiene dieci prospetti relativi agli esercizi dal 1893-1894 al 1902-1903.

Amministrazione: [Società Anonima delle Miniere di Montecatini]

Fascicolo

QUADRI DELLE MATERIE GREZZE TRATTATE E PRODUZIONE IN MERCANTILE DI LAVERIA

Sono conservati i “Quadri delle materie grezze trattate e produzione in mercantile di laveria” relativi agli esercizi dal 1893-1894 al 1902-1903. Ogni prospetto è relativo ad un esercizio e contiene la registrazione mensile (da luglio a giugno) delle quantità di materie grezze trattate e di minerale mercantile prodotto dalla laveria.

261 1893 lug. – 1903 giu.

“Quadri delle materie grezze trattate e produzione in mercantile di laveria”

Contiene dieci prospetti relativi agli esercizi dal 1893-1894 al 1902-1903.

Amministrazione: [Società Anonima delle Miniere di Montecatini]

Fascicolo

³¹⁵ *Idem.*

STATI MENSILI DELLA LAVERIA

Negli “Stati mensili della laveria” si registrano il movimento delle materie lavate (denominazione delle materie da lavare, quantità passata, denominazione dei prodotti ottenuti, quantità prodotta) e il costo della tonnellata di minerale lavato. Gli stati mensili conservati sono relativi agli anni 1890-1894 e sono sottoscritti dal direttore e/o dal capo servizio dei lavori esterni.

262 1890 lug. – 1894 gen.

“Stati mensili della laveria”

Contiene gli stati mensili della laveria dal lug. 1890 al feb. 1893 e del gen. 1894.

Amministrazione: Società Anonima delle Miniere di Montecatini

Fascicolo

BOLLETTINI DELLA PRODUZIONE GIORNALIERA

Sono conservati i bollettini della produzione giornaliera del 10 maggio 1901 e dal febbraio 1902 al maggio 1903, con lacune per i mesi di marzo, maggio e giugno 1902 e dal giu. 1903 all’ott. 1904.

Ciascuno di essi contiene i bollettini giornalieri della miniera, della laveria e delle analisi. In particolare, vi si riportano, giornalmente, all'interno di fincature, le quantità delle materie (terre ramate, minerale compatto grezzo, roccia sterile e acqua) estratte dal pozzo Alfredo, dal pozzo Rostand e dal Piano Inclinato, le quantità del combustibile (fascinotti e carbon fossile) consumato, le materie (puntelli, tavole, traverse) introdotte, le ore di lavoro delle macchine, il numero delle opere impiegate, le materie entrate in lavaggio e la produzione in minerale.

263 1902 feb.

“Bollettino di produzione”

Contiene anche, sciolto, il bollettino della produzione giornaliera del 10 maggio 1901.

Amministrazione: Società Anonima delle Miniere di Montecatini

Registro

.....

264 1902 apr.

“Bollettino di produzione”

Amministrazione: Società Anonima delle Miniere di Montecatini

Registro

.....

265 1902 lug.

“Bollettino di produzione”

Amministrazione: Società Anonima delle Miniere di Montecatini

Registro

266 1902 ago.
“Bollettino di produzione”
Amministrazione: Società Anonima delle Miniere di Montecatini
Registro

267 1902 set.
“Bollettino di produzione”
Amministrazione: Società Anonima delle Miniere di Montecatini
Registro

268 1902 ott.
“Bollettino di produzione”
Amministrazione: Società Anonima delle Miniere di Montecatini
Registro

269 1902 nov.
“Bollettino di produzione”
Amministrazione: Società Anonima delle Miniere di Montecatini
Registro

270 1902 dic.
“Bollettino di produzione”
Amministrazione: Società Anonima delle Miniere di Montecatini
Registro

271 1903 gen.
“Bollettino di produzione”
Amministrazione: Società Anonima delle Miniere di Montecatini
Registro

272 1903 feb.
“Bollettino di produzione”
Amministrazione: Società Anonima delle Miniere di Montecatini
Registro

273 1903 mar.
“Bollettino di produzione”
Amministrazione: Società Anonima delle Miniere di Montecatini
Registro

274 1903 apr.
“Bollettino di produzione”
Amministrazione: Società Anonima delle Miniere di Montecatini
Registro

275 1903 mag.
“Bollettino di produzione”
Amministrazione: Società Anonima delle Miniere di Montecatini
Registro

.....

276 1904 nov.

Bollettino di produzione

Il bollettino è compilato a lapis solo nella parte relativa alle materie entrate in lavaggio, alla produzione in minerale e alle ore di lavoro.

Amministrazione: Società Anonima delle Miniere di Montecatini

Fascicolo

277 1904 dic.

Bollettino di produzione

Il bollettino è compilato a lapis solo nella parte relativa alle materie entrate in lavaggio, alla produzione in minerale e alle ore di lavoro.

Amministrazione: Società Anonima delle Miniere di Montecatini

Fascicolo

QUADRI DELLA PRODUZIONE MENSILE

Sono conservati i quadri della produzione mensile dal lug. 1891 al giu. 1903, con lacuna dal gen. 1895 al giu. 1896. In essi viene registrato il movimento delle materie grezze, di quelle passate alla laveria e del minerale mercantile prodotto.

278 1891 lug. – 1892 giu.

“Movimento dei minerali”

Contiene gli stati mensili di produzione dal luglio 1891 al giugno 1892.

Amministrazione: [Società Anonima delle Miniere di Montecatini]

Fascicolo

279 1892 lug. – 1894 dic.

“Movimento dei minerali”

Contiene gli stati mensili di produzione dal luglio 1892 al dicembre 1894.

Amministrazione: [Società Anonima delle Miniere di Montecatini]

Fascicolo

.....
280 1896 lug. – 1897 giu.

“Quadri della produzione mensile”

Contiene gli stati mensili di produzione dal luglio 1896 al giugno 1897.

Amministrazione: [Società Anonima delle Miniere di Montecatini]

Registro

281 1897 lug. – 1898 giu.

“Quadri della produzione mensile”

Contiene gli stati mensili di produzione dal luglio 1897 al giugno 1898.

Amministrazione: [Società Anonima delle Miniere di Montecatini]

Registro

282 1898 lug. – 1899 giu.
“Quadri della produzione mensile”
Contiene gli stati mensili di produzione dal luglio 1898 al giugno 1899.
Amministrazione: [Società Anonima delle Miniere di Montecatini]
Registro

283 1899 lug. – 1900 giu.
“Quadri della produzione mensile”
Contiene gli stati mensili di produzione dal luglio 1899 al giugno 1900.
Amministrazione: [Società Anonima delle Miniere di Montecatini]
Registro

284 (14) 1900 lug. – 1901 giu.
“Quadri della produzione mensile”
Contiene gli stati mensili di produzione dal luglio 1900 al giugno 1901.
Amministrazione: Società Anonima delle Miniere di Montecatini
Registro

285 1901 lug. – 1902 giu.
“Quadro di produzione”
Contiene gli stati mensili di produzione dal luglio 1901 al giugno 1902.
Amministrazione: Società Anonima delle Miniere di Montecatini
Registro

286 1902 lug. – 1903 giu.
“Quadri di produzione”
Contiene gli stati mensili di produzione dal luglio 1902 al giugno 1903.
Amministrazione: Società Anonima delle Miniere di Montecatini
Registro

RIPARTI DELLA PRODUZIONE

Le unità documentarie di questa serie coprono un arco di tempo che va dal luglio 1893 al giugno 1900, con lacuna dal luglio al dicembre 1899. Esse contengono la registrazione della produzione mensile di minerale compatto e di terre da lavaggio, ripartita per cantieri. In particolare vi si annota la quantità di minerale ricavata nei vari piani e zone della "miniera vecchia" e in quelli della "miniera del S. Demetrio" o "nuova miniera"³¹⁶. Nell'ultimo registro della serie, relativo al primo semestre del 1900, si annota solo la quantità di minerale ricavata nei vari piani e zone della "miniera vecchia".

287 1893 lug. – 1894 giu.
“Riparto della produzione”
Amministrazione: [Società Anonima delle Miniere di Montecatini]
Registro

288 1894 lug. – 1895 giu.
“Riparto della produzione”
Amministrazione: [Società Anonima delle Miniere di Montecatini]

³¹⁶ *Idem.*

Registro

289 1895 lug. – 1896 giu.

“Riparto della produzione”

In duplice copia.

Amministrazione: [Società Anonima delle Miniere di Montecatini]

Registro

290 1896 lug. – 1897 giu.

“Produzione”

Amministrazione: [Società Anonima delle Miniere di Montecatini]

Registro

291 1897 lug. – 1898 giu.

“Produzione di miniera”

Amministrazione: [Società Anonima delle Miniere di Montecatini]

Registro

292 1898 lug. – 1899 giu.

“Produzione di miniera”

Amministrazione: [Società Anonima delle Miniere di Montecatini]

Registro

.....
293 1900 gen. - giu.

“Produzione di miniera”

Amministrazione: [Società Anonima delle Miniere di Montecatini]

Registro

QUADRI RIEPILOGATIVI DELLA PRODUZIONE, PREZZI DI COSTO E SPESE MENSILI DI MINIERA

Sono conservati i “Quadri riepilogativi spese miniera: dettaglio e prezzi di costo” relativi agli esercizi dal 1893-1894 al 1902-1903. Ogni prospetto è relativo ad un esercizio (da luglio a giugno) e contiene la registrazione mensile della produzione, del prezzo di costo e delle spese di miniera per mano d'opera, materiali e consumo macchine. Viene calcolata inoltre la spesa media trimestrale e semestrale.

294 1893 lug. – 1903 giu.

“Quadri riepilogativi spese miniera: dettaglio e prezzi di costo”

Contiene dieci prospetti relativi agli esercizi dal 1893-1894 al 1902-1903.

Amministrazione: [Società Anonima delle Miniere di Montecatini]

Fascicolo

QUADRI RIEPILOGATIVI DELLA PRODUZIONE, PREZZI DI COSTO E SPESE MENSILI DI LAVERIA

Sono conservati i “Quadri riepilogativi della produzione, prezzi di costo e spese mensili di laveria” relativi agli esercizi dal 1893-1894 al 1901-1902. Ogni prospetto è relativo ad un esercizio (da luglio a giugno) e contiene la registrazione mensile della produzione, del prezzo di costo e delle spese di laveria per mano d'opera, materiali e consumo macchine.

295 1893 lug. – 1902 giu.

“Quadri riepilogativi della produzione, prezzi di costo e spese mensili di laveria”

Contiene nove prospetti relativi agli esercizi dal 1893-1894 al 1901-1902. Manca il prospetto relativo all'esercizio 1898-1899.

Amministrazione: [Società Anonima delle Miniere di Montecatini]

Fascicolo

QUADRI RIEPILOGATIVI DELLA PRODUZIONE, PREZZI DI COSTO E SPESE TRIMESTRALI DI LAVERIA

Sono conservati i “Quadri riepilogativi della produzione, prezzi di costo e spese trimestrali di laveria” relativi agli esercizi dal 1895-1896 al 1902-1903. Ogni prospetto contiene la registrazione trimestrale della produzione, del prezzo di costo e delle spese di laveria per mano d'opera, materiali e consumo macchine. Viene calcolata, inoltre, la spesa media semestrale.

296 1895 lug. – 1903 giu.

“Quadri riepilogativi della produzione, prezzi di costo e spese trimestrali di laveria”

Contiene dieci prospetti relativi agli esercizi dal 1895-1896 al 1902-1903.

Amministrazione: [Società Anonima delle Miniere di Montecatini]

Fascicolo

PREZZO DEL BEST SELECTED A LONDRA E DEL CAMBIO A GENOVA

Sono conservate note decadali del prezzo giornaliero del Best Selected e del corso giornaliero del cambio e note riepilogative relative all'esercizio.

297 1903 lug. – 1907 ott.

Prezzo del Best Selected a Londra e del cambio a Genova

Amministrazione: [Montecatini-Società generale per l'industria mineraria e agricola]

Fascicolo

BOLLETTARI DELLE DISTINTE DEL MINERALE SPEDITO

298 1903 ott. 27 – nov. 14

“Spedizioni minerale”

Contiene n. 5 distinte del minerale spedito, dal 27 ott. al 14 nov. 1903, alla Società Metallurgica Italiana di Livorno, nelle quali si specificano la marca, il colore e la quantità di minerale spedito. Contiene anche, sciolte, le relative ricevute di spedizione della Società Italiana per le Strade Ferrate del Mediterraneo.

Amministrazione: Società Anonima delle Miniere di Montecatini
Registro

RICEVUTE DI SPEDIZIONE RILASCIATE DALLE FERROVIE DELLO STATO

299 1897 - 1915

Ricevute di spedizione rilasciate dalle Ferrovie dello Stato

Amministrazione: [Società Anonima delle Miniere di Montecatini]

Fascicolo

PROCESSI VERBALI PER LA CONSEGNA DEL MINERALE

Sono conservati i processi verbali di consegna del minerale alla Società Anonima Italiana di Miniere di Rame e di Elettrometallurgia (1882-1886), alla Società Metallurgica Manhés di Lione (1885-1886) e alla Società Metallurgica Italiana (1886-1908).

300 (D II 45) 1882 - 1886

Processi verbali per la consegna del minerale

Contiene i verbali di consegna del minerale alla Società Anonima Italiana di Miniere di Rame e di Elettrometallurgia (1882-1886) e alla Società Metallurgica Manhés di Lione (1885-1886).

Contiene anche le distinte dei barili di minerale consegnati, il carteggio relativo alla consegna del minerale e i contratti per la vendita del minerale stipulati con la Società Anonima Italiana di Miniere di Rame e di Elettrometallurgia del 4 mar. 1883 e del 5 nov. 1885.

Amministrazione: [Società delle Miniere di Montecatini G. B. Serpieri]

Busta

301 (D II 16) 1886 - 1908

Processi verbali per la consegna del minerale

Contiene i verbali di consegna del minerale alla Società Metallurgica Italiana.

Contiene anche il carteggio con la detta Società, un prospetto riepilogativo del minerale consegnato dal lug. 1903 al giu. 1904, la distinta dei caratelli spediti dal 5 nov. 1902 al 28 gen. 1903 e quella dei vagoni spediti dal 5 mag. 1904 al 30 gen. 1906.

Amministrazione: [Società delle Miniere di Montecatini G. B. Serpieri, poi Società Anonima delle Miniere di Montecatini]

Busta

REGISTRI DELLE CONSEGNE DEL MINERALE

Vengono qui registrate le consegne del minerale di miniera e di laveria effettuate alla Società Anonima Italiana di Miniere di Rame e di Elettrometallurgia e alla Società Metallurgica

Italiana dal 1883 al 1887. Per ogni consegna si riportano: il numero, la data, il n. dei barili, la qualità o marca, il peso lordo umido, l'umidità totale, il peso netto secco, il saggio industriale, il rame contenuto.

Per le consegne successive si rimanda alla serie *Brogliacci delle consegne del minerale*.

302 1883 mar. 7 – 1887 dic. 8

Registro delle consegne del minerale

Il registro è in cattivo stato di conservazione e mancante della coperta e delle cc. finali. Alcune cc. sono sciolte.

Amministrazione: [Società delle Miniere di Montecatini G. B. Serpieri]

Registro

BROGLIACCI DELLE CONSEGNE DEL MINERALE

Sono qui annotati, a lapis, le consegne del minerale alla Società Metallurgica Italiana e i saggi di umidità.

303 1883 mar. 20 – ott. 6

“Consegne minerale”

Amministrazione: [Società delle Miniere di Montecatini G. B. Serpieri]

Registro

.....
304 1884 apr. 21 – set. 5-7

“Consegne minerale”

Amministrazione: [Società delle Miniere di Montecatini G. B. Serpieri]

Registro

305 1884 set. 20 – 1885 feb. 5

“Consegne di minerale”

Amministrazione: [Società delle Miniere di Montecatini G. B. Serpieri]

Registro

306 1885 feb. 5 - giu. 22

“Consegna”

Amministrazione: [Società delle Miniere di Montecatini G. B. Serpieri]

Registro

307 1885 lug. 6 – dic.10-12

“Consegna”

Amministrazione: [Società delle Miniere di Montecatini G. B. Serpieri]

Registro
.....

308 1886 giu. 5-6 – nov. 3-5
“Consegna”
Amministrazione: [Società delle Miniere di Montecatini G. B. Serpieri]
Registro

309 1887 lug. 4-8 – 1888 mar. 6-10
“Consegna”
Amministrazione: [Società delle Miniere di Montecatini G. B. Serpieri]
Registro

310 1888 dic. 5-9 – 1889 nov. 4-7
“Consegna”
Amministrazione: [Società Anonima delle Miniere di Montecatini]
Registro

311 1890 feb. 12 – 1891 mar. 3
“Consegne minerali alla Società Anonima Metallurgica Italiana”
Il registro è mancante di coperta.
Amministrazione: [Società Anonima delle Miniere di Montecatini]
Registro

312 1891 mar. 3 – 1891 nov. 10
“Consegna”
Il registro è mancante di coperta.
Amministrazione: [Società Anonima delle Miniere di Montecatini]
Registro

313 1891 dic. 12 – 1892 nov. 22-26
“Consegna”
Amministrazione: [Società Anonima delle Miniere di Montecatini]
Registro

314 1892 dic. 19-24 – 1893 mar. 12-16
“Consegna”
Il registro è mancante di coperta.
Amministrazione: [Società Anonima delle Miniere di Montecatini]
Registro

315 1893 lug. 5-7 – 1903 giu. 9
Consegna
Il registro è frammentario e mancante di coperta.
Amministrazione: [Società Anonima delle Miniere di Montecatini]
Registro

316 1893 dic. 19 – 1894 apr. 5-8
“Consegna”
Amministrazione: [Società delle Miniere di Montecatini G. B. Serpieri]
Registro

317 1894 mag. 12-18
Consegna
Il registro è frammentario e mancante di coperta.
Amministrazione: [Società Anonima delle Miniere di Montecatini]
Registro

318 1894 giu. 4-7
Consegna
Il registro è frammentario e mancante di coperta.
Amministrazione: [Società Anonima delle Miniere di Montecatini]
Registro

.....
319 1894 ago. 1-4 – ott. 17-20
“Consegna”
Il registro è mancante di coperta.
Amministrazione: [Società Anonima delle Miniere di Montecatini]
Registro

.....
320 1899 lug. 19-20 – ott. 13-14
Consegna
Il registro è mancante di coperta.
Amministrazione: [Società Anonima delle Miniere di Montecatini]
Registro

.....
321 1901 gen. 4-5 - ago. 20-21
“Consegna”
Amministrazione: [Società Anonima delle Miniere di Montecatini]
Registro

322 1901 set. 27-29 – 1902 apr. 13-15
“Consegna”
Amministrazione: [Società Anonima delle Miniere di Montecatini]
Registro

323 1902 mag. 19-21 - set. 16-17
“Consegna”
Amministrazione: [Società Anonima delle Miniere di Montecatini]
Registro

324 1902 giu. – 1903 feb.
Consegna
Il registro è mancante di coperta.
Amministrazione: [Società Anonima delle Miniere di Montecatini]
Registro

325 1903 mar. 8-9 - set. 3-5
Consegna
Il registro è frammentario e mancante di coperta.
Amministrazione: [Società Anonima delle Miniere di Montecatini]
Registro

326 1903 lug. 10
Consegna
Il registro è frammentario e mancante di coperta.
Amministrazione: [Società Anonima delle Miniere di Montecatini]
Registro

327 1903 lug. – nov.
“Consegna”
Amministrazione: [Società Anonima delle Miniere di Montecatini]
Registro

.....
328 1904 feb. 1 – apr.
“Consegna”
Amministrazione: [Società Anonima delle Miniere di Montecatini]
Registro

329 1904 mag. – 1905 ott.
Consegna
Amministrazione: [Società Anonima delle Miniere di Montecatini]
Registro

330 1905 nov. – 1906 lug.
Consegna
Amministrazione: [Società Anonima delle Miniere di Montecatini]
Registro

331 s.d.
Consegna
Trattasi di frammenti senza data.
Amministrazione: [Società Anonima delle Miniere di Montecatini]
Fascicolo

COPIAFATTURE

Nei registri di questa serie vengono copiate le fatture ricevute, riportando, per ognuna di esse, la data, il nome del fornitore, il genere fornito, la quantità, il prezzo unitario e la spesa complessiva. Talvolta si annota, a matita blu o rossa, l'avvenuto pagamento.

Nei copiafatture successivi al 1895 le fatture copiate risultano numerate progressivamente. Tale numerazione riparte da 1 con il 1° di luglio di ogni anno. Per ogni fattura viene, inoltre, indicato, in rosso, il magazzino di entrata della merce: "magazzino approvvigionamenti" oppure "magazzino viveri".

La serie copre un arco di tempo che va dal 1852 al 1942, con lacune per gli anni: ott. 1873 – mag. 1877, ott. 1892 – set. 1895 e mar. 1909 - ott. 1936.

Relativamente all'ultimo registro della serie, relativo agli anni 1936-1942, Amelia Colivicchi, rappresentante della Società Montecatini presso la miniera, scrive in una lettera del 13 febbraio 1940: "Non tengo copiafatture non essendoci vendite di nessun genere; tengono soltanto, in quaderno, copiate le fatture degli acquisti che faccio da terzi e questo per una regola mia, perciò desidero sapere se per queste occorre un copiafatture"³¹⁷.

332 (G I 14) 1852 ott. 27 – 1855 set. 30

“Copiafatture e note”

Amministrazione: [Società fratelli Hall e soci]

Registro

333 (G I 13) 1855 ott. – 1863 apr.

“Copiafatture”

Amministrazione: [Società fratelli Hall e soci]

Registro

334 (G I 9) 1863 mag. – 1887 set. 15

“Copiafatture”

Contiene copia delle fatture ricevute dal mag. 1863 al 30 set. 1873 (pp. 1-184) e dal 6 dic. 1882 al 15 set. 1887 (pp. n.n.).

Contiene anche, in chiusura di registro, alcune fatture degli anni 1864 e 1873.

Amministrazione: [Società fratelli Hall e soci]

Registro pp. 1-184

.....
335 (G I 15) 1877 giu. 2 – 1882 dic. 30

“Copiafatture”

Amministrazione: Società Boutourline

Registro pp. numerate fino a 142

336 (G I 1) 1883 apr. 12 – 1892 set. 14

“Copiafatture”

Amministrazione: [Società delle Miniere di Montecatini G.B. Serpieri, poi Società Anonima delle Miniere di Montecatini]

Registro pp. 1-391, scritte fino a 171

.....
³¹⁷ ASMMVC, *Copialettere*, n. 80, c. 465, 13 feb. 1940.

- 337 (G I 8) 1895 ott. 8 – 1898 gen. 31
“Copiafatture”
Il registro si apre con la fattura n. 57 e si chiude con la fattura n. 132.
Amministrazione: [Società Anonima delle Miniere di Montecatini]
Registro cc. 1-518
- 338 101 1898 feb. 1 – 1900 gen. 31
“Copiafatture”
Il registro si apre con la fattura n. 133 e si chiude con la fattura n. 137.
Con rubrica finale non compilata.
Amministrazione: [Società Anonima delle Miniere di Montecatini]
Registro cc. 1-508
- 339 (G I 7) 1900 gen. 31 – 1901 nov. 26
“Copiafatture”
Il registro si apre con la fattura n. 138 e si chiude con la fattura n. 111.
Con rubrica finale non compilata.
Amministrazione: [Società Anonima delle Miniere di Montecatini]
Registro cc. 1-496
- 340 (G I 5) 1901 nov. 30 – 1903 nov. 30
“Copiafatture”
Il registro si apre con la fattura n. 116 e si chiude con la fattura n. 91.
Con rubrica finale non compilata.
Amministrazione: [Società Anonima delle Miniere di Montecatini]
Registro cc. 1-496
- 341 (G I 6) 1903 dic. 1 – 1906 feb. 28
“Copiafatture”
Il registro si apre con la fattura n. 92 e si chiude con la fattura n. 137.
Con rubrica finale non compilata.
Amministrazione: [Società Anonima delle Miniere di Montecatini]
Registro cc. 1-499; le cc. 52-349 sono state strappate.
- 342 (G I 2) 1906 mar. 1 – 1908 giu. 30
“Copiafatture”
Il registro si apre con la fattura n. 138 e si chiude con la fattura n. 163.
Con rubrica finale non compilata.
Amministrazione: [Società Anonima delle Miniere di Montecatini]
Registro cc. 1-500
- 343 (A VII 6) 1908 lug. 11 – 1909 feb. 21
“Copiafatture”
Le fatture sono numerate da 1 a 55.
Con rubrica finale non compilata.
Amministrazione: [Società Anonima delle Miniere di Montecatini]
Registro cc. 1-496, scritte fino a 56
-

344 (G I 3) 1936 nov. 1 – 1942 apr.

“Fatture”

Amministrazione: Montecatini-Società generale per l'industria mineraria ed agricola, poi mineraria e chimica
Registro

REGISTRI DELLE FATTURE

Sono conservati i registri delle fatture relative agli anni 1897-1909, per ognuna delle quali vengono annotati la data, la numerazione della serie (A-M), il nome del fornitore, l'importo e le osservazioni relative.

345 1897 lug. 1 – 1901 giu. 20

“Fatture”

Amministrazione: [Società Anonima delle Miniere di Montecatini]
Registro

346 (G I 4) 1901 lug. 1 – 1907 giu. 29

“Fatture”

Amministrazione: [Società Anonima delle Miniere di Montecatini]
Registro

347 1907 lug. 17 - 1909 feb. 21

“Fatture”

Contiene anche le distinte dei pagamenti inferiori alle £ 300, sottoscritte dal cassiere contabile A. Colivicchi e dal direttore E. Ridoni (ago. 1907-gen. 1909), nelle quali si registrano, mensilmente, le fatture di importo inferiore alle £ 300, riportandovi la data della fattura, la scadenza della fattura, il fornitore, la residenza, la denominazione della merce, l'importo lordo, lo sconto e l'importo netto.
Amministrazione: [Società Anonima delle Miniere di Montecatini]
Registro

LIBRI DI CASSA

Nei registri di questa serie, intitolati “Registri di cassa” o “Libri di cassa” o semplicemente “Cassa”, sono riportate, in ordine cronologico e opportunamente motivate, tutte le entrate e uscite della miniera.

Fino al 30 settembre 1874 e dal 17 settembre 1888 in poi la registrazione delle entrate e delle uscite avviene all'interno della medesima unità documentaria, mentre dal 1 ottobre 1875 al 14 settembre 1888 vengono tenuti registri distinti, che vanno a costituire le sottoserie *Libri di cassa (entrata)*³¹⁸ e *Libri di cassa (uscita)*³¹⁹.

³¹⁸ Le entrate sono riportate all'interno di fincature così intestate: da cassa di Firenze, da approvvigionamenti, da beneficenza, da conti correnti, da spese diverse, da spese generali di escavazione, da arnesi, da maestranze, da fornaci, da affitti, da macchina a vapore per consumi.

³¹⁹ Le uscite sono classificate come: beneficenza, spese diverse, minerale in commercio, conti correnti e diversi, approvvigionamenti, maestranze, spese generali di escavazione, muramenti e acconcimi, masserizie e arnesi, stalla e scuderia, pensioni, fornaci, affitti, prodotti e spese dei lavaggi.

Per ogni entrata o uscita registrata si indicano: la data³²⁰, il nome del debitore o del creditore, la motivazione, il n. del mandato e la somma riscossa o pagata. Alla fine di ogni mese viene calcolato il saldo tra le entrate e le uscite, che viene riportato all'inizio della registrazione del mese successivo. A partire dal 1888 il saldo mensile è sottoscritto dal cassiere contabile e vistato del direttore³²¹. Dall'ottobre 1919 in poi, in calce al saldo mensile, compare la firma di Amelia Colivicchi, rappresentante della Società Montecatini presso la miniera.

Libri di cassa (entrata e uscita)

348 (I, G IV 10) 1837 ott. 2 – 1840 set. 30

"Registro di cassa" (entrata e uscita)

Amministrazione: Società fratelli Hall e soci³²²

Registro pp. 194

349 (2, B, G IV 11) 1840 ott. 1 – 1846 feb. 28

"Registro di cassa" (entrata e uscita)

Amministrazione: Società fratelli Hall e soci³²³

Registro pp. numerate e scritte fino a 270

350 (3 (I), G IV 9) 1846 mar. 7 – 1850 set. 30

"Registro di cassa" (entrata e uscita)

Sul piatto superiore è incollato un cartellino su cui è scritto: "Libro ricevuto in consegna dalla cessata ditta fratelli Hall".

Amministrazione: Società fratelli Hall e soci

Registro pp. scritte e numerate fino a 280

351 (3 (2), G IV 1) 1850 ott. 4 – 1854 set. 30

"Registro di cassa" (entrata e uscita)

Amministrazione: Società fratelli Hall e soci³²⁴

Registro pp. 1-201

352 (4, G IV 12) 1854 ott. 6 – 1860 set. 30

"Registro di cassa" (entrata e uscita)

Amministrazione: Società fratelli Hall e soci³²⁵

Registro pp. scritte e numerate fino a 356

353 (5, G IV 4) 1860 ott. 6 – 1865 dic. 31

"Libro di cassa" (entrata e uscita)

Amministrazione: Società fratelli Hall e soci³²⁶

Registro pp. 1-396

354 (6, G IV 1) 1865 gen. 9 – 1867 lug. 31

"Libro di cassa" (entrata e uscita)

³²⁰ Talvolta, invece dell'anno solare, viene indicato l'esercizio amministrativo che iniziava a ottobre e si concludeva a settembre dell'anno successivo.

³²¹ Il visto del direttore compare fino all'agosto 1907.

³²² Sul piatto superiore compare la sigla: "F.H."

³²³ *Idem*.

³²⁴ In costola e sul piatto superiore compare la sigla: "F.H."

³²⁵ Sul piatto superiore compare la sigla: "FF.H."

³²⁶ Sul piatto superiore compare la sigla: "F.H."

Amministrazione: Società fratelli Hall e soci³²⁷
Registro pp. 1-198

355 (7, G IV 2) 1867 ago. 6 – 1871 gen. 31
"Registro di cassa" (entrata e uscita)
Amministrazione: Società fratelli Hall e soci
Registro pp. 1-198

356 (8, G IV 8) 1871 feb. 4 – 1873 giu. 30
"Registro di cassa" (entrata e uscita)
Amministrazione: Società fratelli Hall e soci
Registro pp. 1-107 e cc. 108-145

357 (9, G IV 7) 1873 giu. 30 – set. 30
"Registro cassa" (entrata e uscita)
Amministrazione: Società fratelli Hall e soci
Registro cc. 1-18, più una n.n.

358 (G IV 21) 1873 ott. 1 – 1874 set. 30
"Libro cassa" (entrata e uscita)
Amministrazione: Società Boutourline
Registro pp. 6-93, le successive sono bianche, le prime 5 n.n.

.....
Libri di cassa (entrata)

359 (A XIV 1) 1875 ott. 1 – 1881 dic. 31
"Registro di cassa. Entrata"
Amministrazione: [Società Boutourline]
Registro cc. 1-87

360 (A XIV 5) 1882 gen. 30 – 1888 mar. 31
"Registro di cassa" (entrata)
Amministrazione: [Società Boutourline, Società delle Miniere di Montecatini G. B. Serpieri, poi Società Anonima delle Miniere di Montecatini]
Registro cc. 1-77

Libri di cassa (uscita)

361 (I, A XIV 2) 1875 ott. 15 – 1877 apr. 30
"Registro di cassa" (uscita)
Amministrazione: [Società Boutourline]
Registro cc. 1-92

³²⁷ *Idem.*

- 362 (2, A XIV 4) 1877 mag. 1 – 1878 ago. 31
 "Registro di cassa" (uscita)
 Amministrazione: [Società Boutourline]
 Registro cc. 1-93
- 363 (3, A XIV 3) 1878 set. 18 – 1880 mar. 31
 "Uscita di cassa"
 Amministrazione: [Società Boutourline]
 Registro cc. 1-93
- 364 (4, A XIV 9) 1880 apr. 1 – 1881 dic. 31
 "Registro di cassa. Uscita"
 Amministrazione: [Società Boutourline]
 Registro cc. numerate e scritte fino a 87
- 365 (1, A XIV 11) 1882 gen. 1 – 1885 giu. 30
 "Uscita cassa"
 Amministrazione: Società Boutourline, poi Società delle Miniere di Montecatini G.B. Serpieri
 Registro cc. 1-178
- 366 (2, A XIV 12) 1885 lug. 1 – 1888 set. 14
 "Cassa" (uscita)
 Amministrazione: [Società delle Miniere di Montecatini G. B. Serpieri, poi Società Anonima delle
 Miniere di Montecatini]
 Registro cc. 1-107

Libri di cassa (entrata e uscita)

- 367 1888 set. 17 – 1891 nov. 30
 "Cassa" (entrata e uscita)
 Amministrazione: Società Anonima delle Miniere di Montecatini
 Registro pp. scritte e numerate fino a 357
- 368 (A XIV 7) 1891 dic. 1 – 1894 feb. 28
 "Cassa" (entrata e uscita)
 Amministrazione: Società Anonima delle Miniere di Montecatini
 Registro pp. scritte e numerate fino a 376
- 369 (A XIV 8) 1894 mar. 1 – 1897 lug. 31
 "Libro di cassa" (entrata e uscita)
 Amministrazione: Società Anonima delle Miniere di Montecatini
 Registro pp. 1-384
- 370 1897 ago. 1 – 1900 dic. 31
 "Libro di cassa" (entrata e uscita)
 Amministrazione: Società Anonima delle Miniere di Montecatini
 Registro pp. 1-346
- 371 1901 gen. 12 – 1905 nov. 30
 "Cassa" (entrata e uscita)

Amministrazione: [Società Anonima delle Miniere di Montecatini]
Registro pp. 1-387

372 1905 dic. 1 – 1924 mag. 31

"Cassa" (entrata e uscita)

Amministrazione: [Società Anonima delle Miniere di Montecatini, poi Montecatini-Società generale per l'industria mineraria ed agricola]

Registro pp. 1-215

373 1924 giu. 1 – 1928 gen. 31

"Cassa" (entrata e uscita)

Amministrazione: Montecatini-Società generale per l'industria mineraria ed agricola

Registro cc. 1-2, poi 2-66 (la numerazione salta erroneamente da 33 a 25)

374 1928 feb. 1 – 1932 ago. 31

"Libro cassa" (entrata e uscita)

Amministrazione: Montecatini-Società generale per l'industria mineraria ed agricola

Registro pp. 1-89

375 1932 set. 1 – 1936 lug. 31

"Libro cassa" (entrata e uscita)

Amministrazione: [Montecatini-Società generale per l'industria mineraria ed agricola]

Registro pp. 1-153

376 1936 lug. 1 – 1938 ago. 31

"Giornale di cassa" (entrata e uscita)

Amministrazione: [Montecatini-Società generale per l'industria mineraria ed agricola]

Registro pp. 1-198, scritte fino a 51

.....

377 1943 - 1947

"Operazioni di cassa"

Amministrazione: [Montecatini-Società generale per l'industria mineraria e chimica]

Fascicolo

COPIAMANDATI DI CASSA

Dei "Libri di cassa" veniva tenuta apposita copia, che va a costituire la presente serie, intitolata "Copiamandati di cassa", relativamente alla quale sono conservati i registri relativi agli anni 1837-1873. Per il relativo contenuto si rimanda all'introduzione alla serie "Libri di cassa".

378 (I, G IV 6) 1837 gen. 2 – 1840 set. 30

"Copiamandati di cassa"

Amministrazione: [Società di Industria Mineraria], poi Società fratelli Hall e soci³²⁸

Registro

³²⁸ *Idem.*

- 379 (II, G IV 16) 1840 ott. 3 – 1846 feb. 28
 "Copiamandati di cassa"
 Amministrazione: Società fratelli Hall e soci³²⁹
 Registro
- 380 (III, G IV 15) 1846 mar. 7 – 1850 set. 30
 "Copiamandati di cassa"
 Amministrazione: Società fratelli Hall e soci
 Registro
- 381 (IV, G II 5) 1850 ott. 4 – 1854 set. 30
 "Copiamandati di cassa"
 Amministrazione: Società fratelli Hall e soci
 Registro
- 382 (V, G II 4) 1854 ott. 6 – 1860 set. 30
 "Copiamandati"
 Amministrazione: Società fratelli Hall e soci
 Registro
- 383 (VI, G II 1) 1860 ott. 6 – 1865 set. 30
 "Copiamandati di cassa"
 Amministrazione: Società fratelli Hall e soci
 Registro
- 384 (VII, G II 3) 1865 ott. 8 – 1868 dic.31
 "Copiamandati di cassa"
 Amministrazione: Società fratelli Hall e soci
 Registro
- 385 (VIII, G II 2) 1869 gen. 1 – 1873 mar. 31
 "Copiamandati di cassa"
 Contiene anche, alla terz'ultima carta del registro, "Gratificazioni elargite per ordine dell'illustrissimo signor cavaliere F.G. Sloane ai seguenti lavoranti stati addetti all'escavazione di approfondire, murare ed armare il pozzo Alfredo a portarlo alla profondità di 305 metri, eseguito dal 1865 al 1869".
 Amministrazione: Società fratelli Hall e soci
 Registro

GIUSTIFICAZIONI DI CASSA

Con la denominazione "giustificazioni di cassa" si intendono gli allegati ai libri di cassa, vale a dire ricevute di pagamenti, fatture, movimenti di cassa, copie dei libri cassa.

- 386 1888 mag. – 1889 nov.
 "Giustificazioni di cassa"
 Amministrazione: [Società Anonima delle Miniere di Montecatini]
 Busta

³²⁹ *Idem.*

.....

387 1890 gen. – 1891 dic.
“Giustificazioni di cassa”
Amministrazione: [Società Anonima delle Miniere di Montecatini]
Busta

388 1892 gen. – dic.
“Giustificazioni di cassa”
Amministrazione: [Società Anonima delle Miniere di Montecatini]
Busta

AUSILIARI AI LIBRI DI CASSA PER LA CLASSIFICAZIONE DEI CONTI CORRENTI

I registri di questa serie sono di corredo e ausilio ai “Libri di cassa” e contengono la registrazione di quelle entrate e uscite della miniera classificate come “conti correnti”. Come nei “Libri di cassa”, così anche in queste unità documentarie si riportano, per ogni entrata o uscita, la data, il nome del debitore o creditore, la motivazione, la somma riscossa o pagata

389 (G IV 19) 1846 ott. 10 – 1858 set. 23
"Conti correnti dell'amministrazione di diverse categorie in effetti etc." (entrata e uscita)
Contiene la registrazione delle entrate e uscite della miniera, classificate sotto la voce "conti correnti" e relative alle seguenti "categorie": "Rendite diverse", "Colombaia", "Campo al Lecciolo", "Conto Boschi", "S. Marco", "Caporciano".
Contiene anche, incollata all'ultima c. del registro, la copia di due pagine del "Campione del catasto" della comunità di Montecatini, relative alle "proprietà spettanti a Giuseppe Ricobaldi Del Bava passato ai signori Sloane, Hall e Coppi nel 1846".
Amministrazione: [Società fratelli Hall e soci]
Registro

.....

390 (I, A XIV 10) 1876 nov. 30 – 1882 ott. 31
"Ausiliario al libro di cassa per la classificazione dei conti correnti e diversi" (entrata e uscita)
Contiene la registrazione di quelle entrate e uscite della miniera che nei *Libri di cassa* sono riportate sotto la voce "Conti correnti e diversi" .
Amministrazione: [Società Boutourline]
Registro cc. numerate fino a 22

LIBRI DI CASSA DELLA DISPENSA

E' conservato un solo “Libro di cassa della dispensa”, nel quale sono annotate le entrate e uscite (poi dall’agosto 1888 solo le uscite) della dispensa della miniera³³⁰. Per ogni entrata o uscita

³³⁰ Le “disposizioni che regolano l’esercizio della dispensa” vennero fissate il 5 agosto 1878 durante l’amministrazione Boutourline (si veda ASMMVC, *Lettere*, n. 4). Si veda anche introd. alla serie *Libretti dei generi alimentari somministrati dalla dispensa*.

si riportano: la data, il nome del debitore o del creditore, la motivazione, il n. del mandato e la somma riscossa o pagata.

391 (G IV 5) 1883 mar. 9 – 1894 mar. 30
"Dispensa. Libro cassa" (entrata e uscita)
Amministrazione: [Società delle Miniere di Montecatini G.B. Serpieri], poi Società Anonima delle
Miniere di Montecatini
Registro cc. 1-72

BUONI DI PAGAMENTO

392 1907
Buoni di pagamento
Alcuni sono sottoscritti dal direttore E. Ridoni, altri dal capo servizio M. Gioannini.
Amministrazione: [Società Anonima delle Miniere di Montecatini]
Fascicolo

BOLLETTARI DEI MANDATI DI PAGAMENTO

393 1931 nov. 30 – 1943 ago. 30
Bollettari dei mandati di pagamento
Amministrazione: Montecatini-Società generale per l'industria mineraria e agricola, poi mineraria e
chimica
Busta

BOLLETTARI DELLE RICEVUTE DI PAGAMENTO

394 1901 set. 1 – 1928 mar. 22
Bollettari delle ricevute di pagamento
Amministrazione: Società Anonima delle Miniere di Montecatini, poi Montecatini-Società generale
per l'industria mineraria e agricola
Busta

CONTI CORRENTI

Le unità documentarie di questa serie, intitolate "Conti correnti" o "Sottoconti", contengono la registrazione dei debitori e creditori della miniera. Ogni debitore-creditore ha intestata una partita di dare e avere, nella quale sono annotati i crediti e i debiti nei confronti della miniera.

395 (G IV 17) 1860 giu. 21
"Libro dei conti di stima e conti correnti"

Contiene la situazione dei conti di stima e conti correnti al saldo del 21 giu. 1860.
Con indice iniziale.

Amministrazione: [Società fratelli Hall e soci]
Registro cc. numerate fino a 40, scritte fino a 27

.....

396 1875 gen. 13 – 1879 set. 30

“Conti correnti”

Con "indice dei conti correnti" sciolto.

Il registro è mancante di coperta e in pessimo stato di conservazione.

Amministrazione: [Società Boutourline]

Registro

397 (2) 1879 ott. 1 – 1888 mar. 10

“Conti correnti”

Il registro è mancante di coperta e delle cc. finali.

Amministrazione: [Società Boutourline, poi Società delle Miniere di Montecatini G.B. Serpieri]

Registro cc. 1-85, le cc. 78-85 sono slegate

398 (I, A XI 1) 1888 apr. 30 – 1900 feb. 22

“Sottoconti”

Con "rubrica dei sottoconti" sciolta.

Il registro è in cattivo stato di conservazione.

Amministrazione: [Società Anonima delle Miniere di Montecatini]

Registro cc. 1-198

399 (A XIV 6) 1900 feb. 27 – 1912 dic. 31

“Sottoconti”

Con rubrica sciolta.

Amministrazione: [Società Anonima delle Miniere di Montecatini]

Registro cc. 1-176

ESTRATTI MENSILI DEI CONTI PARTICOLARI

Negli “Estratti mensili dei conti particolari” si riportano, mensilmente, il dare e l'avere di ogni debitore e creditore.

400 (D II 8) 1891 lug. – 1909 gen.

“Estratti mensili dei conti particolari”

Amministrazione: Società Anonima delle Miniere di Montecatini

Busta

GIORNALI DELLA CONTABILITA'

I giornali della contabilità contengono la registrazione cronologica dei conti finanziario-amministrativi e di quelli con la direzione generale, con la specificazione dei rispettivi titoli, capitoli o articoli.

401 1887 lug. 6 – 31

“Giornale”

Amministrazione: [Società delle Miniere di Montecatini G.B. Serpieri]

Registro

.....

402 1888 apr. 15 – giu. 27

Giornale

Contiene, in apertura, la "situazione della Società delle Miniere di Montecatini costituita con atto 26 marzo 1888" e, a seguire, il giornale della contabilità.

Il registro è alla c. 202v vidimato dal Pretore di Volterra.

Amministrazione: Società Anonima delle Miniere di Montecatini

Registro cc. 1-203

403 (2, A XI 5) 1888 lug. 1 – 1890 feb. 4

“Giornale”

Il registro è alla c. 199v vidimato dal vice pretore del quarto mandamento di Firenze.

Amministrazione: Società Anonima delle Miniere di Montecatini

Registro cc. 1-199

404 (3, A XI 6) 1890 feb. 5 – 1891 lug. 31

“Giornale”

Il registro è alla c. 198v vidimato dal Pretore di Volterra.

Amministrazione: Società Anonima delle Miniere di Montecatini

Registro cc. 1-198

405 (4, A XI 7) 1891 lug. 31 – 1892 nov. 30

“Giornale contabilità”

Il registro è, alla c. 202v, vidimato dal Pretore di Volterra.

Amministrazione: Società Anonima delle Miniere di Montecatini

Registro cc. 1-203

406 (A XI 8) 1892 dic. 15 – 1894 giu. 30

“Giornale”

Amministrazione: [Società Anonima delle Miniere di Montecatini]

Registro

MASTRI DELLA CONTABILITA'

I mastri della contabilità contengono la registrazione dei conti finanziario-amministrativi e di quelli con la direzione generale, non in ordine cronologico come nei giornali della contabilità (v. serie relativa), ma secondo i rispetti titoli, capitoli o articoli

407 1887 lug. 6 – 31

Mastro della contabilità

Contiene la registrazione dei conti finanziario-amministrativi e di quelli con la direzione generale secondo i seguenti titoli: "immobili e costruzioni", "maestranze", "materiali e arnesi", "profitti e perdite", "magazzino di approvvigionamenti", "lavori di ricerca", "spese di escavazione", "preparazione meccanica", "spese di spedizione minerale", "spese direzione", "mantenimento mobili e immobili", "spese amministrazione", "cassa miniera Montecatini", "cassa generale"³³¹.

Con indice sciolto relativo ad un mastro della contabilità precedente a questo, ma non conservato.

Amministrazione: [Società delle Miniere di Montecatini G.B. Serpieri]

Registro

.....

408 (A XI 2) 1888 lug. 1 – 1890 lug. 11

Mastro della contabilità

Contiene la registrazione dei conti finanziario-amministrativi e di quelli con la direzione generale secondo i seguenti titoli: "conto immobili", "mobili e attrezzi di uso domestico", "macchine e utensili in uso", "magazzini generali", "debitori e creditori".

Amministrazione: [Società Anonima delle Miniere di Montecatini]

Registro cc. 1-49

409 (A XI 4) 1890 lug. 16 – 1891 giu. 30

Mastro della contabilità

Contiene la registrazione dei conti finanziario-amministrativi e di quelli con la direzione generale secondo i seguenti titoli: "conto immobili", "mobili e attrezzi di uso domestico", "macchine e utensili in uso", "magazzini generali", "debitori e creditori".

Amministrazione: [Società Anonima delle Miniere di Montecatini]

Registro cc. 1-49

410 (A XI 10) 1891 lug. 31 – 1894 giu. 30

Mastro della contabilità

Contiene la registrazione dei debiti e crediti (conti finanziario-amministrativi e con la direzione) secondo i rispettivi capitoli e articoli.

Contiene anche, sciolto, il "Repertorio" dei capitoli, nel quale sono elencati i capitoli del mastro con la loro ripartizione in articoli.

Amministrazione: [Società Anonima delle Miniere di Montecatini]

Registro cc. 52-118; le cc. 1-51 sono mancanti

COPIACAPITOLI DI SPESA

I registri di questa serie, intitolati "Copia dei capitoli", contengono la copia dei capitoli mensili di spesa.

411 (D II 5) 1891 ago. – 1892 nov.

"Copia dei capitoli"

³³¹ Abbiamo riportato solo i titoli compilati, tralasciando quelli in bianco.

Contiene 14 registri, ognuno relativo ad un mese. Mancano i registri relativi ai mesi di febbraio e giugno 1892.

Amministrazione: [Società Anonima delle Miniere di Montecatini]

Busta

SVOLGIMENTO G

E' conservato un solo registro, intitolato "Svolgimento G"³³², contenente, per ogni "titolo", la registrazione dei seguenti dati: articolo di giornale, data, numero e denominazione del capitolo.

I titoli sono 10 e risultano così numerati e intitolati: I-Spese di amministrazione, II-Mantenimento immobili, III-Lavori di ricerca, IV-Lavori preparatori, V-Mantenimento opere della miniera, VI-Coltivazione in generale, VII-Estrazione del minerale, VIII-Spedizione minerale; IX-Laveria, X-Spese refettibili.

412 (II, A XI 9) 1888 lug. 1 – 1891 giu. 30

“Svolgimento G”

Amministrazione: Società Anonima delle Miniere di Montecatini

Registro

CONTI SOSPESI

Le unità documentarie di questa serie contengono la registrazione giornaliera dei conti "sospesi", nei quali vengono riportate la somma d'entrata, quella d'uscita, le uscite in sospeso e l'avanzo.

413 (G I 12) 1855 gen. 13 – 1862 set. 27

Conti "sospesi"

Il registro è mancante di coperta.

Amministrazione: [Società fratelli Hall e soci]

Registro

.....

414 1863 mag. 9 – 1870 dic. 31

Conti "sospesi"

Il registro è mancante di coperta.

Amministrazione: [Società fratelli Hall e soci]

Registro

³³² La lettera "G" sta per giornale.

USCITE IN SOSPESO

Le unità documentarie di questa serie contengono la registrazione delle spese mensili rimaste in sospeso dal gennaio 1904 all'ottobre 1910. Vi si riportano il nome del creditore e la somma da pagare, che risulta, poi, cassata a lapis o a matita.

415 1904 gen. – 1907 nov.
“Conti sospesi”
Amministrazione: [Società Anonima delle Miniere di Montecatini]
Registro

416 (G 3 6) 1907 dic. – 1910 ott.
Uscite in sospeso
Amministrazione: [Società Anonima delle Miniere di Montecatini]
Registro

PREVENTIVI MENSILI DELLE ENTRATE E DELLE USCITE

La serie copre un arco di tempo che va dal 1890 al 1907 e comprende, in prevalenza, preventivi mensili di spesa; solo per alcuni mesi dell'anno 1907 sono conservati i preventivi di entrata e uscita.

Nei preventivi relativi ai mesi gen. 1890-dic. 1891 le spese sono articolate in nove “capitoli” così numerati e intitolati: I. Spese di amministrazione, II. Mantenimento immobili, III. Ricerche. IV. Lavori preparatori, V. Mantenimento opere miniera, VI. Coltivazione in genere, VII. Estrazione, VIII. Spedizione minerale, IX. Laveria.

Dal lug. 1894 all'ott. 1895 i preventivi risultano suddivisi nei seguenti “articoli di lavoro”: lavori di miniera (scavi; lavori preparatori; ricerche; armatura, ripiena e manutenzione; estrazione; sorveglianza; carreggiatura; esaurimento; materiali), laveria (mano d'opera e manutenzione; combustibile e materiali), coltivazione (spesa d'imbottitura e trasporto minerali), spese generali di coltivazione (personale tecnico e amministrativo; mantenimento immobili; riscaldamento, illuminazione, spese d'ufficio e altro; bolli e telegrammi; tasse; scuderia; trasporti; personale a magazzino; laboratorio chimico; diversi), pensioni e sussidi.

I preventivi, dal nov. 1895 al lug. 1896, comprendono, invece, soltanto le seguenti voci di spesa: miniera (mano d'opera, materiali), laveria (mano d'opera, materiali) ed esercizio.

Sono conservati, poi, il “riepilogo delle spese preventive di miniera per i mesi di lug. e ago. 1902”, i preventivi delle “somme occorrenti” per paghe Impresa Operai, fornitori, amministrazione, ricerca Miemo dall'ott. 1906 al nov. 1907 (a lapis) e i preventivi delle entrate e delle uscite dell'Impresa Operai relativi ai mesi di aprile, luglio, agosto, settembre e ottobre 1907.

417 1890 gen. – dic.
“Preventivi delle spese”
Contiene i preventivi mensili delle spese da gennaio a dicembre.
Amministrazione: Società Anonima delle Miniere di Montecatini
Registro

418 1891 gen. – dic.
“Preventivi delle spese”

Contiene i preventivi mensili delle spese da gennaio a dicembre.
Amministrazione: Società Anonima delle Miniere di Montecatini
Registro

419 1894 lug. - 1895 giu.

“Preventivi delle spese”

Contiene i preventivi mensili delle spese da luglio 1894 a giugno 1895.

I preventivi relativi ai mesi lug.-dic. 1894 sono firmati dal direttore della miniera, ing. P. Marengo, quelli relativi ai mesi gen.- giu. 1895 dal direttore, ing. E. Ridoni.

Amministrazione: [Società Anonima delle Miniere di Montecatini]

Registro

420 1895 lug. – 1896 lug.

“Preventivi delle spese”

Contiene i preventivi mensili delle spese da luglio 1895 a luglio 1896.

I preventivi mensili sono sottoscritti dal direttore della miniera, ing. E. Ridoni.

Amministrazione: [Società Anonima delle Miniere di Montecatini]

Registro

421 1902 lug. – 1907 ott.

Preventivi delle entrate e delle uscite

Contiene il "riepoligo delle spese preventive di miniera per i mesi di lug. e ago. 1902", i preventivi delle "somme occorrenti" per paghe Impresa Operai, fornitori, amministrazione, ricerca Miemo dall'ott. 1906 al nov. 1907 (a lapis) e i preventivi delle entrate e delle uscite dell'Impresa Operai relativi ai mesi di aprile, luglio, agosto, settembre e ottobre 1907.

Amministrazione: [Società Anonima delle Miniere di Montecatini]

Fascicolo

CONSUNTIVI MENSILI DELLE ENTRATE E DELLE USCITE

422 1892 lug. – dic.

“Consuntivo delle spese”

Contiene il consuntivo delle spese dei mesi da luglio a dicembre 1892. Le spese sono distinte nei seguenti capitoli: lavori di miniera, laveria, spese generali coltivazione, pensioni e sussidi, immobili e costruzioni, coltivazione, spese di primo impianto.

Amministrazione: [Società Anonima delle Miniere di Montecatini]

Fascicolo

423 1903 set. – 1907 ott.

Consuntivi delle entrate e delle uscite

Contiene i consuntivi delle spese dell'Impresa Operai dal set. 1903 all'ott. 1907 e il "Rendiconto Impresa Operai" delle entrate e delle uscite dei mesi da giu. a ott. 1907.

Amministrazione: [Società Anonima delle Miniere di Montecatini]

Fascicolo

CONTI DI AMMINISTRAZIONE

I conti mensili di amministrazione sono suddivisi nei seguenti “articoli”: 1. Impiegati, 2. Spese d'ufficio, 3. Sussidiati, 4. Mantenimento case, 5. Scuderia, 6. Diversi, 7. Ricerca³³³, ciascuno dei quali genera entrate e/o uscite. Nella parte relativa all'entrata si riportano le seguenti voci: impresa, pigioni, fitti, utili dispensa, in quella relativa all'uscita: importo fogli paga, approvvigionamenti, rimborsi all'impresa, pagamenti diversi da cassa.

424 1905 ott. – 1906 giu.

“Conti d'amministrazione”

Contiene i conti mensili di amministrazione dall'ottobre 1905 al giugno 1906.

Amministrazione: [Società Anonima delle Miniere di Montecatini]

Registro

.....

425 1909 ott. – 1932 giu.

“Conto spese d'amministrazione”

Mancano i conti mensili di amministrazione del giu. 1912, dall'ago. 1913 al nov. 1914, dal gen. 1915 all'ago. 1918 e dall'ott. 1918 al mag. 1932.

Amministrazione: [Società Anonima delle Miniere di Montecatini, poi Montecatini-Società generale per l'industria mineraria e agricola]

Fascicolo

DETTAGLIO DELLE SPESE DI MINIERA

Sono conservati i dettagli delle spese mensili dal luglio 1890 all'agosto 1895. In ogni dettaglio mensile è riportato, sulla prima pagina, il totale delle spese per mano d'opera, sorveglianza, maestranze, materiali e, a seguire, un prospetto relativo al "prezzo di costo dei lavori di miniera" eseguiti in quel mese.

426 1890 lug. – 1891 giu.

“Dettaglio delle spese di miniera”

Contiene il dettaglio mensile delle spese di miniera dal luglio 1890 al giugno 1891.

Amministrazione: Società Anonima delle Miniere di Montecatini

Filza

427 1891 lug. – 1892 giu.

“Dettaglio delle spese di miniera”

Contiene il dettaglio mensile delle spese di miniera dal luglio 1891 al giugno 1892.

I dettagli delle spese relativi ai mesi di febbraio e marzo 1892 sono in doppia copia.

Amministrazione: Società Anonima delle Miniere di Montecatini

Fascicolo

428 1892 lug. – 1893 giu.

“Dettaglio delle spese di miniera”

³³³ Dal 1909 l'art. 6 diventa: Mantenimento miniera e impianti e quello n. 7: Diversi.

Contiene il dettaglio mensile delle spese di miniera dal luglio 1892 al giugno 1893.
Amministrazione: Società Anonima delle Miniere di Montecatini
Fascicolo

429 1893 lug. – 1894 giu.

“Dettaglio delle spese di miniera”

Contiene il dettaglio mensile delle spese di miniera dal luglio 1893 al giugno 1894.
Amministrazione: Società Anonima delle Miniere di Montecatini
Fascicolo

430 1894 lug. – 1895 giu.

“Dettaglio delle spese di miniera”

Contiene il dettaglio mensile delle spese di miniera dal luglio 1894 al giugno 1895.
Amministrazione: Società Anonima delle Miniere di Montecatini
Fascicolo

431 1895 lug. – ago.

“Dettaglio delle spese di miniera”

Contiene il dettaglio mensile delle spese di miniera dei mesi di luglio e agosto 1895.
Amministrazione: Società Anonima delle Miniere di Montecatini
Fascicolo

QUADRI COMPARATIVI SPESE DI MINIERA

Ogni “quadro comparativo spese di miniera” è relativo ad un semestre e contiene la registrazione delle spese mensili (da luglio a dicembre nei prospetti relativi al I semestre e da gennaio a giugno nei prospetti relativi al II semestre) di miniera articolate nelle seguenti voci: scavo e lavori preparatori, ricerche, carreggiatura, estrazione, sorveglianza, manutenzione, esaurimento, maestranze, legname, materiali diversi, combustibile. In esso vengono calcolate, inoltre, la spesa mensile totale e quella media trimestrale, semestrale e annuale.

432 1895 lug. – 1903 giu.

“Quadri comparativi spese di miniera”

Contiene sedici prospetti relativi agli esercizi dal 1895-1896 al 1902-1903.

Contiene anche "Stato della spesa mensile della miniera" (1885).

Amministrazione: [Società Anonima delle Miniere di Montecatini]

Fascicolo

QUADRI COMPARATIVI SPESE DI LAVERIA

Ogni “quadro comparativo spese di laveria” è relativo ad un semestre e contiene la registrazione delle spese mensili (da luglio a dicembre nei prospetti relativi al I semestre e da gennaio a giugno nei prospetti relativi al II semestre) di laveria articolate nelle seguenti voci: mano d'opera lavaggio, mano d'opera maestranze, trasporti, combustibile e materiali diversi.

In esso vengono calcolate, inoltre, la spesa mensile totale e quella media trimestrale, semestrale e annuale.

433

1895 lug. – 1903 giu.

“Quadri comparativi spese di laveria”

Contiene sedici prospetti relativi agli esercizi dal 1895-1896 al 1902-1903.

Contiene anche: "Numero di ore di fermata della laveria per riparazioni" (1896-1897).

Amministrazione: [Società Anonima delle Miniere di Montecatini]

Fascicolo

QUADRI RIEPILOGATIVI SPESE TOTALI

Ogni “quadro riepilogativo spese totali” è relativo ad un semestre e contiene la registrazione delle spese mensili (da luglio a dicembre nei prospetti relativi al I semestre e da gennaio a giugno nei prospetti relativi al II semestre) totali di miniera e laveria, riportate, rispettivamente, nei quadri comparativi delle spese di miniera e in quelli di laveria (v. serie relative).

In esso vengono calcolate, inoltre, la spesa mensile totale e quella media trimestrale, semestrale e annuale.

434

1895 lug. – 1903 giu.

"Quadri riepilogativi spese totali"

Contiene sedici prospetti relativi agli esercizi dal 1895-1896 al 1902-1903.

Amministrazione: [Società Anonima delle Miniere di Montecatini]

Fascicolo

QUADRI RIEPILOGATIVI DELLE SPESE DI MINIERA, LAVERIA ED ESERCIZIO

Dato che dal luglio 1893 al giugno 1895 i quadri riepilogativi delle spese di miniera, laveria ed esercizio sono conservati all'interno di un unico registro, mentre sia negli anni precedenti, che successivi separatamente, è stata fatta una serie unica, alternando i tre tipi di quadri riepilogativi. Ne diamo qui di seguito il relativo contenuto.

Nei “quadri riepilogativi delle spese di miniera” si annotano, mensilmente, all'interno di fincature, per ogni voce di spesa (scavo, lavori preparatori, ricerche, estrazione, manutenzione, esaurimento, sorveglianza, carreggiatura), il numero delle giornate lavorative, ordinarie e in cottimo, il costo della mano d'opera, le ritenute, gli approvvigionamenti forniti dalla società, il costo delle maestranze, l'ammontare complessivo delle spese, la produzione del mese.

Nei “quadri riepilogativi delle spese di laveria” si annotano, mensilmente, all'interno di fincature, per ogni voce di spesa (trasporti, combustibile, manutenzioni e riparazioni, operai, sorveglianti, materiali consumati, consumo macchine), il numero delle giornate lavorative, ordinarie e in cottimo, il costo della mano d'opera, le ritenute, gli approvvigionamenti fatti dalla società, il costo delle maestranze, l'ammontare complessivo delle spese, la produzione del mese.

Nei “quadri riepilogativi delle spese di esercizio” si annotano, mensilmente, all'interno di fincature, per ogni voce di spesa (stipendio al direttore e impiegati; manutenzione immobili e mobili; posta, telegrammi, spese d'ufficio; riscaldamento, illuminazione; studi, rilievi, scandagli; pigioni, tasse, assicurazioni; spese di viaggi, indennità; scuderia della direzione; livelli e canoni; laboratorio chimico; spese per casa d'amministrazione; pensioni e sussidi; diverse; sorveglianza guardie; mantenimento miniera; esaurimento; magazzino e trasporti; nuovo impianto; laveria discariche; ricerca Montornese), l'importo dei fogli paga, il costo degli approvvigionamenti, il costo

delle maestranze (mano d'opera, materiali), i pagamenti effettuati, l'ammontare complessivo delle spese, la produzione del mese e, a partire dal 1904, i pagamenti a e da l'Impresa Operai.

435 1886 gen. – lug.
“Stato delle spese della miniera”
Contiene gli stati mensili (da gen. a lug. 1886) delle spese di miniera.
Amministrazione: [Società Anonima delle Miniere di Montecatini]
Fascicolo

.....

436 1892 feb. – lug.
“Quadri riepilogativi dei lavori di miniera”
Contiene gli stati mensili (da feb. a lug. 1892) delle spese di miniera.
Amministrazione: Società Anonima delle Miniere di Montecatini
Registro

.....

437 (A X 6) 1893 lug. – 1895 giu.
“Quadri riepilogativi”
Contiene gli stati mensili delle spese di miniera, di laveria e di esercizio (o "spese generali di coltivazione"), alternati mese per mese. I quadri riepilogativi sono sottoscritti dal direttore della miniera.
Amministrazione: Società Anonima delle Miniere di Montecatini
Registro

.....

438 1896 lug. – 1897 giu.
“Quadri riepilogativi di miniera”
Contiene gli stati mensili (da luglio 1896 a giugno 1897) delle spese di miniera.
Amministrazione: Società Anonima delle Miniere di Montecatini
Registro

439 1896 lug. – 1897 giu.
“Quadri riepilogativi delle spese di lavaggio”
Contiene gli stati mensili (da luglio 1896 a giugno 1897) delle spese di laveria.
Amministrazione: Società Anonima delle Miniere di Montecatini
Registro

440 1896 lug. – 1897 giu.
“Quadri riepilogativi delle spese di esercizio”
Contiene gli stati mensili (da luglio 1896 a giugno 1897) delle spese di esercizio.
Amministrazione: Società Anonima delle Miniere di Montecatini
Registro

441 1897 lug. – 1898 giu.
“Quadri riepilogativi delle spese di miniera”
Contiene gli stati mensili (da luglio 1897 a giugno 1898) delle spese di miniera.

Amministrazione: Società Anonima delle Miniere di Montecatini
Registro

442 1897 lug. – 1898 giu.

“Quadri riepilogativi delle spese di lavaggio”

Contiene gli stati mensili (da luglio 1897 a giugno 1898) delle spese di laveria.

Amministrazione: Società Anonima delle Miniere di Montecatini
Registro

443 1897 lug. – 1898 giu.

“Quadri riepilogativi delle spese di esercizio”

Contiene gli stati mensili (da luglio 1897 a giugno 1898) delle spese di esercizio.

Amministrazione: Società Anonima delle Miniere di Montecatini
Registro

444 1898 lug. – 1899 giu.

“Quadri riepilogativi delle spese di lavori di miniera”

Contiene gli stati mensili (da luglio 1898 a giugno 1899) delle spese di miniera.

Amministrazione: Società Anonima delle Miniere di Montecatini
Registro

445 1898 lug. – 1899 giu.

“Quadri riepilogativi delle spese di laveria”

Contiene gli stati mensili (da luglio 1898 a giugno 1899) delle spese di laveria.

Amministrazione: Società Anonima delle Miniere di Montecatini
Registro

446 1898 lug. – 1899 giu.

“Quadri riepilogativi delle spese di esercizio”

Contiene gli stati mensili (da luglio 1898 a giugno 1899) delle spese di esercizio.

Amministrazione: Società Anonima delle Miniere di Montecatini
Registro

447 1899 lug. – 1900 giu.

“Quadri riepilogativi delle spese di miniera”

Contiene gli stati mensili (da luglio 1899 a giugno 1900) delle spese di miniera.

Amministrazione: Società Anonima delle Miniere di Montecatini
Registro

448 1899 lug. – 1900 giu.

“Quadri riepilogativi delle spese di laveria”

Contiene gli stati mensili (da luglio 1899 a giugno 1900) delle spese di laveria.

Amministrazione: Società Anonima delle Miniere di Montecatini
Registro

449 1899 lug. – 1900 giu.

“Quadri riepilogativi di esercizio”

Contiene gli stati mensili (da luglio 1899 a giugno 1900) delle spese di esercizio.

Amministrazione: Società Anonima delle Miniere di Montecatini
Registro

- 450 1900 lug. – 1901 giu.
“Quadri riepilogativi miniera”
Contiene gli stati mensili (da luglio 1900 a giugno 1901) delle spese di miniera.
Amministrazione: Società Anonima delle Miniere di Montecatini
Registro
- 451 1900 lug. – 1901 giu.
“Stati riepilogativi delle spese di laveria”
Contiene gli stati mensili (da luglio 1900 a giugno 1901) delle spese di laveria.
Amministrazione: Società Anonima delle Miniere di Montecatini
Registro
- 452 1900 lug. – 1901 giu.
“Quadri riepilogativi delle spese di esercizio”
Contiene gli stati mensili (da luglio 1900 a giugno 1901) delle spese di esercizio.
Amministrazione: Società Anonima delle Miniere di Montecatini
Registro
- 453 1901 lug. – 1902 giu.
“Quadro riepilogativo di miniera”
Contiene gli stati mensili (da luglio 1901 a giugno 1902) delle spese di miniera.
Amministrazione: Società Anonima delle Miniere di Montecatini
Registro
- 454 1901 lug. – 1902 giu.
“Quadro riepilogativo di laveria”
Contiene gli stati mensili (da luglio 1901 a giugno 1902) delle spese di laveria.
Amministrazione: Società Anonima delle Miniere di Montecatini
Registro
- 455 1901 lug. – 1902 giu.
“Quadri riepilogativi delle spese di esercizio”
Contiene gli stati mensili (da luglio 1901 a giugno 1902) delle spese di esercizio.
Amministrazione: Società Anonima delle Miniere di Montecatini
Registro
- 456 1902 lug. – 1903 giu.
“Stato riepilogativo delle spese di miniera”
Contiene gli stati mensili (da luglio 1902 a giugno 1903) delle spese di miniera.
Amministrazione: Società Anonima delle Miniere di Montecatini
Registro
- 457 1902 lug. – 1903 giu.
“Stato riepilogativo delle spese di laveria”
Contiene gli stati mensili (da luglio 1902 a giugno 1903) delle spese di laveria.
Amministrazione: Società Anonima delle Miniere di Montecatini
Registro
- 458 1902 lug. – 1903 giu.
“Quadri riepilogativi di esercizio”
Contiene gli stati mensili (da luglio 1902 a giugno 1903) delle spese di esercizio.

Amministrazione: Società Anonima delle Miniere di Montecatini
Registro

334

459 1903 lug. – 1904 giu.
“Quadri riepilogativi delle spese di esercizio”
Contiene gli stati mensili (da luglio 1903 a giugno 1904) delle spese di esercizio.
Amministrazione: Società Anonima delle Miniere di Montecatini
Registro

335

460 1904 lug. - 1905 set.
“Quadri riepilogativi delle spese di amministrazione”
Contiene gli stati mensili (da luglio 1904 a settembre 1905) delle spese di esercizio.
Amministrazione: Società Anonima delle Miniere di Montecatini
Registro

461 1907 lug. – 1908 giu.
“Riepilogo delle spese della miniera di Montecatini”
Contiene gli stati mensili (da luglio 1907 a giugno 1908) delle spese di esercizio.
Amministrazione: [Società Anonima delle Miniere di Montecatini]
Fascicolo

STATI DELLE SPESE E RENDITE DI ESERCIZIO

Sono conservati gli "stati delle spese e rendite di esercizio" dal 1 aprile 1888 al 30 giugno 1891. In essi le spese sono articolate nei seguenti titoli: spese di amministrazione, mantenimento immobili, lavori di ricerca, lavori preparatori, mantenimento opere della miniera, coltivazione in generale, estrazione del minerale, spedizione del minerale, laveria, spese refettibili; le rendite sono distinte in: rendite diverse, tara ai fornitori, rimborsi diversi ecc.

Agli "Stati" sono, talvolta, allegati i seguenti atti: "Stato delle scritture", "Prospetto delle operazioni della preparazione meccanica", "Prospetto dei lavori eseguiti dalle maestranze e lavoranti esterni", "Prospetto dei lavori eseguiti dalla laveria", "Prospetto dell'avanzamento dei lavori sotterranei", "Rapporto dei lavori eseguiti per la preparazione meccanica del minerale"; "Stato di cassa tenuta da Adamo Colivicchi", "Nota dei generi di approvvigionamenti ricevuti", "Nota dei generi di approvvigionamenti consumati", "Repartizione delle spese per capitoli e computo per stabilire il prezzo della tonnellata"; "Nota delle masserizie e mobili ricevuti", "Nota delle masserizie e mobili consumati", "Quadro riepilogativo dei lavori di miniera", "Copia del libro giornale magazzino".

462 1888 apr. 1 – 1891 giu. 30
“Stati delle spese e rendite di esercizio”

³³⁴ Mancano gli stati riepilogativi delle spese di miniera e laveria dell'esercizio 1903-1904.

³³⁵ Mancano gli stati riepilogativi delle spese di miniera e laveria dell'esercizio 1904-1905.

Amministrazione: Società Anonima delle Miniere di Montecatini
Busta

QUADRI DELLE SPESE RIFERIBILI ALLA CONSEGNA DEL MINERALE

I “quadri delle spese riferibili alla consegna minerale” contengono la registrazione delle spese mensili totali (da luglio a dicembre nei prospetti relativi al I semestre e da gennaio a giugno nei prospetti relativi al II semestre) relative alla consegna del minerale e articolate nelle seguenti voci: imbottazione, trasporti, operazione di carico e scario, agente Metallurgica.

In essi viene calcolata, inoltre, la spesa media trimestrale, semestrale e annuale.

463 1896 gen. – 1903 giu.

“Quadri delle spese riferibili alla consegna”

Contiene quindici prospetti relativi agli esercizi dal 1895-1896 al 1902-1903. Ogni prospetto è relativo ad un semestre. Manca il prospetto relativo al I semestre dell'esercizio 1895-1896.

Amministrazione: [Società Anonima delle Miniere di Montecatini]

Fascicolo

NOTE SPESE PER LA RICERCA DI MIEMO

Sono conservate le note spese per la ricerca di Miemo degli anni 1907-1909, con allegate fatture e ricevute³³⁶.

464 1907 mar. - 1909 gen.

Note spese per la ricerca di Miemo

Amministrazione: [Società Anonima delle Miniere di Montecatini]

Fascicolo

NOTE SPESE PER RESTAURI

Periodicamente gli immobili della miniera venivano sottoposti a lavori di restauro, di imbiancatura, di verniciatura e riparazione di serrami e persiane³³⁷.

Di tali lavori sono conservate le note spese.

465 1924 - 1940

Note spese per restauri agli immobili della miniera

Amministrazione: Montecatini-Società generale per l'industria mineraria e agricola, poi mineraria e chimica

Fascicolo

³³⁶ Altre note spese per la ricerca di Miemo si trovano nell'unità documentaria n. 206.

³³⁷ Sui lavori di restauro agli immobili della miniera si rimanda alla nota n. 171.

NOTE APPROSSIMATIVE DEI CONSUMI PREVISTI

Sono conservate tre note approssimative dei consumi previsti per gli esercizi dal 1889-1890 al 1891-1892. Ogni nota è relativa ad un esercizio e comprende, per ogni tipo di materiale (legnami, ferramenti, materiali di muratura, combustibili, esplosivi, diversi), la registrazione della quantità esistente, di quella prevista, del prezzo, dell'importo e del totale. La nota relativa all'esercizio 1890-1891 è firmata dal capo servizio di miniera.

466 1889 – 1892
“Nota approssimativa dei consumi in previsione”
Amministrazione: [Società Anonima delle Miniere di Montecatini]
Fascicolo

PROSPETTI MENSILI DEI CONSUMI

467 1897 lug. – 1908 dic.
Consumi mensili
Contiene prospetti mensili dei consumi di miniera, laveria, macchine, falegnami, fabbri, meccanici, muratori, saggeria, ricerca Montornese, Impresa Operai, ricerca di Miemo.
Amministrazione: [Società Anonima delle Miniere di Montecatini]
Fascicolo

PROSPETTI DELLE SPESE PER I COMBUSTIBILI

Sono conservati nove prospetti delle spese per i combustibili relativi agli esercizi dal 1894-1895 al 1902-1903. Ogni prospetto è relativo ad un esercizio e contiene la registrazione mensile (da luglio a giugno)³³⁸ delle spese per i combustibili (fascinotti e carbone) consumati nella laveria, nel pozzo Alfredo e nel pozzo Rostand. Vengono calcolate, inoltre, la spesa mensile totale e quella media trimestrale. Talvolta compare anche la spesa media mensile, semestrale e annuale.

468 1894 ott. – 1903 giu.
“Spesa combustibili”
Amministrazione: [Società Anonima delle Miniere di Montecatini]
Fascicolo

PROSPETTI DEL CONSUMO MACCHINE

Sono conservati i prospetti dei consumi mensili della macchina del Pozzo Alfredo, di quella del Pozzo Rostand, della pompa del quinto piano e di quella del nono piano, dal gennaio 1895 al giugno 1903.

469 1895 gen. – 1903 giu.
“Consumo macchine”

³³⁸ Il prospetto relativo all'esercizio 1894-1895 inizia da ottobre.

Contiene nove prospetti relativi agli esercizi dal 1894-1895 al 1902-1903. Ogni prospetto è relativo ad un esercizio. Il prospetto dell'esercizio 1894-1895 è relativo solo al II semestre.

Amministrazione: [Società Anonima delle Miniere di Montecatini]

Fascicolo

PROSPETTI DEL CONSUMO MENSILE DI LAVERIA

Sono conservati i prospetti del consumo mensile della laveria dal lug. 1894 al giu. 1899. In ogni prospetto si riporta il consumo mensile di olio d'oliva, olio minerale, petrolio, stracci, tubi per caldaie, turbine per pompa, tele ottone, tele ferro, tele amianto, granchi per cinghie, fascinotti, cuoio, buloni, funi, mattoni, carbon fossile, viti ecc.

470 1894 lug. – 1899 giu.

“Consumo mensile di laveria”

Amministrazione: [Società Anonima delle Miniere di Montecatini]

Fascicolo

PROSPETTI DEL CONSUMO LEGNAME PER LA MINIERA

Sono conservati nove prospetti del consumo del legname per la miniera relativi agli esercizi dal 1894-1895 al 1902-1903. Ogni prospetto è relativo ad un esercizio e contiene la registrazione mensile (da luglio a giugno) delle quantità di legname consumato per la miniera e della relativa spesa. Viene, inoltre, calcolata la spesa media mensile e trimestrale.

471 1894 lug. – 1903 giu.

“Consumo legname per miniera”

Amministrazione: [Società Anonima delle Miniere di Montecatini]

Fascicolo

PROSPETTI DEL CONSUMO DEL LEGNAME PER LA RICERCA DI MONTORNESE

Sono conservati tre prospetti del consumo del legname per la ricerca di Montornese relativi agli esercizi dal 1899-1900 al 1902-1903. Ogni prospetto è relativo ad un esercizio e contiene la registrazione mensile (da luglio a giugno) dei vari tipi di legname consumati per la ricerca di Montornese e della relativa spesa. Viene, inoltre, calcolata la spesa media mensile e trimestrale.

472 1899 lug. – 1901 giu.

“Consumo legname per la ricerca di Montornese”

Amministrazione: [Società Anonima delle Miniere di Montecatini]

Fascicolo

PROSPETTI DEL PREZZO MEDIO DEI LAVORI DI MINIERA

Sono conservati sette prospetti del prezzo medio dei lavori di miniera relativi agli esercizi dal 1896-1897 al 1902-1903. Ogni prospetto è relativo ad un esercizio (da luglio a giugno) e contiene la registrazione mensile del prezzo medio degli avanzamenti e della giornata media di lavoro di miniera.

473 1896 lug. – 1903 giu.
“Prezzo medio dei lavori di miniera”
Amministrazione: [Società Anonima delle Miniere di Montecatini]
Fascicolo

PROSPETTI DEL PREZZO MEDIO DEI LAVORI DELLA RICERCA DI MONTORNESE

Sono conservati tre prospetti del prezzo medio dei lavori della ricerca di Montornese relativi agli esercizi dal 1899-1900 al 1901-1902. Ogni prospetto è relativo ad un esercizio e contiene la registrazione del prezzo medio mensile (da luglio a giugno) dei lavori della ricerca di Montornese. Viene calcolato, inoltre, il prezzo medio trimestrale, semestrale e annuale.

474 1899 lug. – 1902 giu.
“Prezzo medio lavori della ricerca di Montornese”
Contiene tre prospetti relativi agli esercizi dal 1899-1900 al 1901-1902.
Amministrazione: [Società Anonima delle Miniere di Montecatini]
Fascicolo

QUADRI RIEPILOGATIVI DELLE SPESE DELLA RICERCA MONTORNESE

Sono conservati gli stati mensili delle spese della ricerca Montornese da gennaio 1899 a giugno 1903, nei quali si annotano mensilmente, all'interno di fincature, per ogni voce di spesa (ricerca sotto Montornese, ricerca delle fonti, ricerca dell'interno), il numero delle giornate lavorative, ordinarie e in cottimo, il costo della mano d'opera, gli approvvigionamenti fatti dalla società, il costo delle maestranze, l'ammontare complessivo delle spese, le ritenute e la somma netta da pagare.

475 1899 gen. – giu.
“Quadri riepilogativi delle spese di lavori della ricerca Montornese”
Amministrazione: Società Anonima delle Miniere di Montecatini
Registro

476 1899 lug. – 1900 giu.
“Quadri riepilogativi delle spese della ricerca Montornese”
Amministrazione: Società Anonima delle Miniere di Montecatini
Registro

477 1900 lug. – 1901 giu.
"Quadri riepilogativi della ricerca" Montornese
Amministrazione: Società Anonima delle Miniere di Montecatini
Registro

478 1901 lug. – 1902 giu.
"Quadri riepilogativi della ricerca Montornese"
Amministrazione: Società Anonima delle Miniere di Montecatini
Registro

479 1902 lug. – 1903 giu.
"Quadri riepilogativi ricerca Montornese"
Amministrazione: Società Anonima delle Miniere di Montecatini
Registro

DOMANDA FONDI MENSILI

Nei registri di questa serie, intitolati "Domanda fondi mensili" o "Distinta del fabbisogno" mensile, sono riportati gli stati dei pagamenti in scadenza alla fine di ogni mese. La somma occorrente è calcolata sottraendo all'ammontare complessivo delle spese mensili (spese di miniera, laveria, coltivazione e spedizione del minerale, trasporti, personale, magazzino, fino al 1903, e, dal 1932 in poi, spese per il personale, mantenimento case e strade, tasse, piccole spese) il fondo di cassa.

480 1893 lug. – 1894 giu.
"Domanda fondi mensili"
Contiene gli stati dei pagamenti in scadenza alla fine di ogni mese (da luglio 1893 a giugno 1894). Contiene anche lo stato dei pagamenti che scadono il 31 luglio 1894, che però è stato cassato a lapis e ricopiato nel registro successivo.
Amministrazione: Società Anonima delle Miniere di Montecatini
Registro

481 1894 lug. – 1895 giu.
"Domanda fondi mensili"
Contiene gli stati dei pagamenti in scadenza alla fine di ogni mese (da luglio 1894 a giugno 1895). Gli stati relativi al 1894 risultano firmati dal direttore della miniera, ing. P. Marengo, quelli relativi al 1895 dal direttore, ing. E. Ridoni.
Amministrazione: Società Anonima delle Miniere di Montecatini
Registro

482 1895 lug. – 1896 giu.
Domanda fondi mensili
Contiene gli stati dei pagamenti in scadenza alla fine di ogni mese (da luglio 1895 a giugno 1896).
Amministrazione: Società Anonima delle Miniere di Montecatini
Registro

.....

483 1896 ago. – 1903 lug.
Domanda fondi mensili
Contiene gli stati dei pagamenti in scadenza alla fine di ogni mese (da agosto 1896 a luglio 1903).
Le cc. risultano sottoscritte dal cassiere Colivicchi e dal direttore Ridoni.
Amministrazione: [Società Anonima delle Miniere di Montecatini]
Registro (le cc. sono state tagliate e risultano, in parte, sciolte) cc. 2-257

.....

484 1932 mar. – 1938 lug.
“Distinta del fabbisogno” mensile
Contiene gli stati dei pagamenti in scadenza alla fine di ogni mese (da marzo 1932 a luglio 1938).
Le distinte sono redatte da Amelia Colivicchi, rappresentante della Società Montecatini presso la miniera.
Amministrazione: Montecatini-Società generale per l'industria mineraria e agricola, poi mineraria e chimica
Registro

SPESE DIVERSE

Le unità documentarie di questa serie contengono la registrazione delle spese mensili (spese postali, telegrafiche, telefoniche, per gite, tasse, stazione Volterra, pulitura caldaie, commissioni bancarie, acquisto carta bollata, stampati, cancelleria ecc.), indicate come “spese diverse” o “piccole spese”. In esse si riportano la data, il nome del creditore, la motivazione e la somma pagata.

485 1881 set. – 1883 dic.
“Spese diverse”
Amministrazione: [Società Boutourline, poi Società delle Miniere di Montecatini G. B. Serpieri]
Registro

486 (G III 7) 1883 feb. – 1897 mar.
“Spese diverse”
Amministrazione: [Società delle Miniere di Montecatini G. B. Serpieri, poi Società Anonima delle Miniere di Montecatini]
Registro

487 (G III 2) 1897 apr. – 1906 apr.
“Piccole spese mensili”
Amministrazione: [Società Anonima delle Miniere di Montecatini]
Registro

488 (G III 5) 1906 mag. – 1924 lug.
Spese diverse
Contiene anche, sciolta, “nota piccole spese” (giu. 1942).
Amministrazione: [Società Anonima delle Miniere di Montecatini, poi Montecatini-Società generale per l'industria mineraria ed agricola]
Registro

.....

489 1944 gen. – giu.
Spese diverse
Amministrazione: [Montecatini-Società generale per l'industria mineraria e chimica]
Registro

.....

490 1947 mag. – 1955 giu.
Spese diverse
Amministrazione: [Montecatini-Società generale per l'industria mineraria e chimica]
Registro

.....

491 1957 giu. – 1985 dic.
“Piccole spese”
Contiene la registrazione di "piccole spese" mensili dal giu. 1957 all'ago. 1959.
Contiene anche minute di spese compiute negli anni 1972-1985.
Amministrazione: [Montecatini-Società generale per l'industria mineraria e chimica, Montedison,
poi Società Immobiliare La Miniera]
Blocco

RICEVUTE POSTALI

492 1908 - 1941
Ricevute postali
Contiene ricevute rilasciate dall'Amministrazione delle Poste e Telegrafi per spedizione vaglia, telegrammi, assegni, pacchi postali o per pagamenti effettuati.
Amministrazione: [Società Anonima delle Miniere di Montecatini, Montecatini-Società generale per l'industria mineraria e agricola, poi mineraria e chimica]
Fascicolo

AVVISI DI CONVERSAZIONE TELEFONICA

493 1956 - 1979
Avvisi di conversazione telefonica
Amministrazione: [Montecatini-Società generale per l'industria mineraria e chimica, Montedison, poi Società Immobiliare La miniera]
Fascicolo

ATTI RELATIVI A TASSE DIVERSE

Sono qui conservati atti relativi alle seguenti tasse: ricchezza mobile, terreni e fabbricati, tasse comunali. Altri atti relativi a queste tasse sono conservati nella serie *Lettere*.

494 1871 - 1907

Atti relativi a tasse diverse

Amministrazione: Società fratelli Hall e soci, Società Boutourline, Società delle Miniere di Montecatini G.B. Serpieri, poi Società Anonima delle Miniere di Montecatini

Fascicolo

LIBRI DEGLI AFFITTI

Una delle competenze di Amelia Colivicchi, rappresentante della Società Montecatini presso la miniera, era la riscossione degli affitti dei terreni e fabbricati, che veniva da lei annotata su appositi registri intitolati "Libri delle pigioni"³³⁹.

495 1923 ott. – 1954 giu.

"Libri delle pigioni"

La busta contiene 4 registri e alcune cc. sciolte dove sono annotati, mensilmente, gli affitti riscossi dagli inquilini.

Amministrazione: Montecatini-Società generale per l'industria mineraria e agricola, poi mineraria e chimica

Busta

BOLLETTARI DELLE RICEVUTE DEGLI AFFITTI

496 1923 ott. – 1943 dic. 1

Bollettari delle ricevute degli affitti

Amministrazione: [Montecatini-Società generale per l'industria mineraria ed agricola]

Scatola

.....
497 1944 mar. 28 – 1954 gen. 1

Bollettari delle ricevute degli affitti

Amministrazione: [Montecatini-Società generale per l'industria mineraria e chimica]

Scatola

³³⁹ Per le competenze di Amelia Colivicchi si veda ASMMVC, *Copialettere*, n. 80, c. 373, 20 nov. 1939 e Introduzione alla p. 20.

CONTRATTI

498 (D II 20) 1827 nov. 8 – 1842 apr. 29

Contratti

Contiene i contratti di vendita dei diritti di escavazione numerati da 1 a 28; mancano i contratti n. 10, 16, 18-21, 23-25 e 27.

Amministrazione: Società d'Industria Mineraria, poi Società fratelli Hall e soci

Busta

.....

499 (D II 21) 1872 - 1948

Contratti

Contiene contratti di compra-vendita (1886-1945), di accollo del servizio dei trasporti (1872-1880), di affitto (1908-1948), di appalto di lavori di muratura (1918). Contiene anche atti di notorietà (1894-1895) e “lettere rilasciate dagli inquilini per gratuito fitto”.

Amministrazione: [Società fratelli Hall e soci], Società Boutourline, Società delle Miniere di Montecatini G.B. Serpieri, Società Anonima delle Miniere di Montecatini, Montecatini-Società generale per l'industria mineraria e chimica

Busta

REGISTRI DEI CONTRATTI DI APPROVVIGIONAMENTI

E' conservato un solo registro dei contratti relativi alla fornitura di approvvigionamenti, per ognuno dei quali vengono indicati la data, il nome del fornitore, il genere fornito, il prezzo unitario, la spesa complessiva.

500 (B I 11) 1875 gen. – 1891 gen.

“Registro dei contratti di approvvigionamenti”

Contiene la registrazione cronologica dei contratti relativi alla fornitura di approvvigionamenti dal gennaio 1875 al giugno 1879 e dall'agosto 1888 al gennaio 1891.

Con indice sciolto.

Amministrazione: Società Boutourline, poi [Società Anonima delle Miniere di Montecatini]

Registro

MASTRI DEGLI APPROVVIGIONAMENTI

Nei registri di questa serie vengono riportate le entrate e uscite del magazzino-approvvigionamenti dall'ottobre 1837 all'ottobre 1946, con lacuna dall'ott. 1839 al set. 1840.

Per ogni tipo di merce presente nel magazzino vengono registrati i seguenti dati: quantità esistente in magazzino come da inventario³⁴⁰ o precedente registro, nuove quantità giunte in magazzino (sotto la voce: “entrate” o “dare” o “carico”), quantità consumate o vendute (sotto la voce “uscite” o “avere” o “scarico”) e il relativo valore in lire. Periodicamente viene calcolata la rimanenza, poi riportata nel registro successivo, indicato con il relativo numero.

³⁴⁰ Nel primo registro della serie si specifica che l'inventario, a cui si fa riferimento, è quello consegnato ai fratelli Hall dalla precedente Società di Industria Mineraria.

In chiusura di serie abbiamo collocato tre repertori, che non è stato possibile reinserire in nessuno dei mastri approvvigionamenti conservati.

501 (2, 3, B I 3) 1837 ott. 1 – 1839 set. 30

“Approvvigionamenti”

Con repertorio finale.

Amministrazione: Società fratelli Hall e soci

Registro cc. numerate fino a 119

.....

502 (4, B I 4) 1840 set. 30 – 1843 set. 30

“Approvvigionamenti”

Con repertorio finale.

Amministrazione: Società fratelli Hall e soci

Registro cc. 1-189

503 (5, 2, B III 1) 1843 set. 30 – 1850 ott. 1

“Approvvigionamenti”

Con repertorio finale.

Amministrazione: Società fratelli Hall e soci

Registro cc. 1-231 e b-n

504 (6, 3, B III 2) 1850 ott. 1 – 1857 set. 30

“Approvvigionamenti”

Contiene anche, alle cc. finali numerate 1-21, le entrate e uscite di fieno, paglia, fave, avena, semola dal 1 ottobre 1847 al 30 settembre 1855.

Con repertorio sciolto³⁴¹.

Amministrazione: [Società fratelli Hall e soci]

Registro cc. 1-262 e 1-21

505 (8, 4, B III 3) 1857 ott. 1 – 1866 set. 30

“Approvvigionamenti”

Con repertorio sciolto.

Amministrazione: Società fratelli Hall e soci³⁴² (sul piatto superiore FF.H.)

Registro cc. 1-247

506 (6, B III 5) 1866 ott. 1 – 1871 set. 30

“Approvvigionamenti”

Con repertorio sciolto.

Amministrazione: Società fratelli Hall e soci³⁴³

Registro cc. 1-238

³⁴¹ Esiste anche un repertorio finale relativo alla prima impostazione del registro, poi abbandonata, come "Arnesi e Masserizie", titolo questo che compare sia in costola che sul piatto superiore e che è stato successivamente cancellato.

³⁴² Sul piatto superiore compare la sigla: FF.H.

³⁴³ *Idem.*

- 507 (10, 7, B III 6) 1871 ott. 1 – 1873 set. 30
 “Approvvigionamenti”
 Sul piatto superiore è incollato un cartellino su cui è scritto: "Libro ricevuto in consegna dalla cessata ditta Società fratelli Hall e soci".
 Con repertorio sciolto.
 Amministrazione: Società fratelli Hall e soci
 Registro cc. numerate e scritte fino a 170
- 508 (B I 6) 1873 ott. 1 – 1874 set. 30
 “Approvvigionamenti entrata e uscita”
 Con repertorio sciolto.
 Amministrazione: [Società Boutourline]
 Registro cc. numerate e scritte fino a 138
- 509 (B I 15) 1874 ott. 1 – 1878 set. 30
 “Maestro”
 Con repertorio sciolto
 Amministrazione: Società Boutourline³⁴⁴
 Registro cc. 1-290, scritte fino a 274
- 510 (2, B I 17) 1878 ott. 1 – 1880 set. 30
 “Maestro approvvigionamenti”
 Con repertorio sciolto.
 Amministrazione: [Società Boutourline]
 Registro cc. 1-196, scritte fino a 182
- 511 (3, B I 19) 1880 ott. 1 – 1883 gen. 31
 “Libro maestro approvvigionamenti”
 Amministrazione: [Società Boutourline]
 Registro cc. 1-295, scritte fino a 248
- 512 (B I 29) 1883 feb. 1 – 1885 gen. 31
 “Mastro magazzino-approvvigionamenti”
 Con repertorio sciolto.
 Amministrazione: [Società delle Miniere di Montecatini G. B. Serpieri]
 Registro cc. 1-301
- 513 (B I 18) 1885 feb. 1 – 1887 giu. 30
 “Mastro di magazzino”
 Con repertorio sciolto.
 Amministrazione: [Società delle Miniere di Montecatini G. B. Serpieri]
 Registro cc. 1-345, scritte fino a 328
- 514 (B I 19) 1887 lug. 1 – 1889 giu. 30
 “Mastro di magazzino”
 Per ogni tipo di merce viene specificato anche il magazzino di destinazione, contraddistinto da una lettera che rimanda alla "Classificazione dei magazzini" presente in apertura di registro.
 Con repertorio sciolto
 Amministrazione: [Società delle Miniere di Montecatini G. B. Serpieri, poi Società Anonima delle Miniere di Montecatini]

³⁴⁴ In costola compare un'etichetta della precedente amministrazione con la sigla: F.H.

Registro cc. 1-343, scritte fino a 312

515 (B I 20) 1889 lug. 1 – 1891 giu. 30
“Mastro”

Il registro è in cattivo stato di conservazione.

Amministrazione: [Società Anonima delle Miniere di Montecatini]

Registro cc. 1-350, scritte fino a 333

516 (B I 21) 1891 lug. 1 – 1892 giu. 30
“Mastro”

Il registro è in cattivo stato di conservazione.

Con repertorio sciolto.

Amministrazione: [Società Anonima delle Miniere di Montecatini]

Registro cc. 1-360, scritte fino a 342

517 (B I 22) 1892 lug. 1 – 1894 giu. 30
“Libro Mastro approvvigionamenti”

Con repertorio sciolto.

Amministrazione: [Società Anonima delle Miniere di Montecatini]

Registro cc. 1-350

518 (B I 23) 1894 lug. 1 – 1896 giu. 30
Mastro

Con repertorio sciolto.

Amministrazione: [Società Anonima delle Miniere di Montecatini]

Registro cc. 1-360

519 (A XI 3) 1896 lug. 1 – 1899 giu. 30
“Mastro”

Il registro è in cattivo stato di conservazione.

Amministrazione: [Società Anonima delle Miniere di Montecatini]

Registro cc. 1-358

520 (B III 8) 1899 lug. 1 – 1902 giu. 30
“Libro mastro magazzino”

Con repertorio sciolto.

Amministrazione: [Società Anonima delle Miniere di Montecatini]

Registro cc. 1-360

521 (B I 30) 1902 lug. 1 – 1906 lug. 1
Mastro magazzino-approvvigionamenti

Amministrazione: [Società Anonima delle Miniere di Montecatini]

Registro cc. 1-360

522 1906 lug. 1 – 1936 dic. 31
“Mastro”

Amministrazione: [Società Anonima delle Miniere di Montecatini, poi Montecatini-Società generale per l'industria mineraria ed agricola]

Registro cc. 1-356

523 (B I 28) 1937 gen. 1 – 1946 ott.
“Mastro”
Amministrazione: [Montecatini-Società generale per l'industria mineraria ed agricola, poi mineraria e chimica]
Registro cc. numerate fino a 64; manca la c. 2.

524 s.d.
Repertori di mastri approvvigionamenti
Contiene tre repertori non attribuibili alle unità documentarie su indicate.
Amministrazione:
Fascicolo

GIORNALI DELLE ENTRATE DI APPROVVIGIONAMENTI

I registri di questa serie contengono la registrazione cronologica delle entrate di approvvigionamenti, indicando, per ognuna, la data, il numero del mandato, il genere, la provenienza, la quantità, il prezzo e il valore complessivo.

Sono conservati i giornali di entrata approvvigionamenti dal 1860 al 1945, con una sola lacuna dal feb. 1874 al set. 1875.

525 1860 ott. – 1874 gen.
“Entrate in magazzino”
La coperta del registro è mancante del piatto superiore.
Amministrazione: [Società fratelli Hall e soci, poi Società Boutourline]
Registro

.....
526 (B I 7) 1875 ott. 2 – 1881 dic. 31
“Entrata di approvvigionamenti”
Amministrazione: [Società Boutourline]
Registro

527 (B I 8) 1882 gen. 1 – 1886 gen. 31
“Registro di approvvigionamenti. Entrata”
Amministrazione: [Società Boutourline, poi Società delle Miniere di Montecatini G.B. Serpieri]
Registro

528 (B I 9) 1886 feb. 1 – 1891 mar. 13
“Entrata approvvigionamenti”
Amministrazione: [Società delle Miniere di Montecatini G.B. Serpieri, poi Società Anonima delle Miniere di Montecatini]
Registro

529 (B I 10) 1891 mar. 17 – 1894 lug. 31
“Entrate approvvigionamenti”
Amministrazione: [Società Anonima delle Miniere di Montecatini]
Registro

530 (B I 24) 1894 ago. 1 – 1900 giu. 30
Entrata di approvvigionamenti
Amministrazione: [Società Anonima delle Miniere di Montecatini]
Registro

531 (B I 25) 1900 lug. 1 – 1906 giu. 26
Entrata di approvvigionamenti
Amministrazione: [Società Anonima delle Miniere di Montecatini]
Registro

532 (B I 27) 1906 lug. 1 – 1945 gen.
“Entrate approvvigionamenti”
Amministrazione: [Società Anonima delle Miniere di Montecatini, poi Montecatini-Società generale per l'industria mineraria ed agricola, poi mineraria e chimica]
Registro

GIORNALI DELLE USCITE DI APPROVVIGIONAMENTI

I registri di questa serie contengono la registrazione cronologica delle uscite di approvvigionamenti, indicando, per ognuna, la data, il numero del mandato, il genere, la quantità, il prezzo, la destinazione e l'uso, l'eventuale vendita e il valore complessivo.

La serie copre un arco di tempo che va dal 1875 al 1897, con lacune dall'agosto 1888 all'aprile 1893 e dal luglio 1894 al giugno 1896.

533 (1, B II 3) 1875 ott. 1 – 1877 mag. 30
“Uscita approvvigionamenti”
Contiene la registrazione cronologica delle uscite di approvvigionamenti indicando, per ognuna, la data, il numero del mandato, il genere, la quantità, il prezzo, la destinazione e l'uso (miniera, muramenti, macchina a vapore, fabbri, falegnami, bottaio, scuderia, usi diversi, fornaci, minerale in commercio), l'eventuale vendita (ai lavoranti, ai lavaggi, alla fattoria Mocaio, a diversi) e il valore complessivo.
Amministrazione: [Società Boutourline]
Registro

534 (2, B II 4) 1877 giu. 15 – 1879 gen. 31
“Uscita di approvvigionamenti”
Contiene la registrazione cronologica delle uscite di approvvigionamenti indicando, per ognuna, la data, il numero del mandato, il genere, la quantità, il prezzo, la destinazione e l'uso (miniera, muramenti, macchina a vapore, fabbri, falegnami, bottaio, scuderia, usi diversi, fornaci, minerale in commercio, nuova strada dalla miniera a Mocaio), l'eventuale vendita (ai lavoranti, alla fattoria Mocaio, a diversi) e il valore complessivo.
Amministrazione: [Società Boutourline]
Registro

535 (3, B II 5) 1879 feb. 15 – 1881 mar. 31
“Uscita approvvigionamenti”
Contiene la registrazione cronologica delle uscite di approvvigionamenti indicando, per ognuna, la data, il numero del mandato, il genere, la quantità, il prezzo, la destinazione e l'uso (miniera,

muramenti, macchina a vapore, fabbri, falegnami, bottaio, scuderia, usi diversi, fornaci, minerale in commercio), l'eventuale vendita (ai lavoranti, alla fattoria Mocaio, a diversi) e il valore complessivo.

Amministrazione: [Società Boutourline]

Registro

536 (4, B II 6) 1881 apr. 30 – 1883 giu. 30

“Uscita approvvigionamenti”

Contiene la registrazione cronologica delle uscite di approvvigionamenti indicando, per ognuna, la data, il numero del mandato, il genere, la quantità, il prezzo, la destinazione e l'uso (miniera, muramenti, macchina a vapore, fabbri, falegnami, bottaio, scuderia, usi diversi, fornaci, minerale in commercio, laveria, saggeria), l'eventuale vendita (ai lavoranti, alla fattoria di Empoli, alla fattoria Mocaio, a diversi) e il valore complessivo.

Amministrazione: [Società Boutourline, poi Società delle Miniere di Montecatini G.B. Serpieri]

Registro

537 (B I 13) 1883 lug. 31 – 1886 ott. 31

“Uscita approvvigionamenti”

Contiene la registrazione cronologica delle uscite di approvvigionamenti indicando, per ognuna, la data, il numero del mandato, il genere, la quantità, il prezzo, la destinazione e l'uso (miniera, muramenti, macchina a vapore, fabbri, falegnami, bottaio, scuderia, usi diversi, fornaci, minerale in commercio, preparazione meccanica, saggeria), l'eventuale vendita (ai lavoranti, alla fattoria Mocaio, a diversi) e il valore complessivo.

Amministrazione: [Società delle Miniere di Montecatini G.B. Serpieri]

Registro

538 (B I 14) 1886 nov. 30 – 1888 lug. 31

“Giornale di uscita approvvigionamenti”

Contiene la registrazione cronologica delle uscite di approvvigionamenti indicando, per ognuna, la data, il numero del mandato, il genere, la quantità, il prezzo, la destinazione e l'uso (miniera, macchina a vapore, preparazione meccanica, falegnami, fabbri, laboratorio meccanico, bottaio, muramenti, fornaci, usi diversi, saggeria, spedizione minerale), l'eventuale vendita (ai lavoranti, a diversi) e il valore complessivo.

Amministrazione: [Società delle Miniere di Montecatini G.B. Serpieri, poi Società Anonima delle Miniere di Montecatini]

Registro

.....
539 (B II 1) 1893 mag. 1 – 1894 giu. 30

“Uscita giornaliera di magazzino”

Contiene la registrazione cronologica delle uscite di magazzino suddivise in base alla loro destinazione e al loro uso: miniera, macchina pozzo Alfredo, macchina pozzo Rostand, laveria, falegnami, fabbri, meccanici, muratori, spese generali coltivazione, laboratorio chimico, vendite a diversi, vendite alle imprese.

Amministrazione: [Società Anonima delle Miniere di Montecatini]

Registro
.....

540 (B II 2) 1896 lug. 1 – 1897 set. 30

“Uscita giornaliera di magazzino”

Contiene la registrazione cronologica delle uscite di magazzino suddivise in base alla loro destinazione e al loro uso: miniera, macchina pozzo Alfredo, macchina pozzo Rostand, macchina Piano Inclinato, laveria, falegnami, fabbri, meccanici, muratori, spese generali coltivazione, laboratorio chimico, vendite.

Amministrazione: [Società Anonima delle Miniere di Montecatini]

Registro

BOLLETTARI DELLE ORDINATE CONSEGNE DEI GENERI DI APPROVVIGIONAMENTO

541 1891 - 1899

Bollettari delle ordinate consegne dei generi di approvvigionamento

Amministrazione: [Società Anonima delle Miniere di Montecatini]

Busta

.....
542 1908 feb. 29 – 1911 nov. 30

Bollettario delle ordinate consegne dei generi di approvvigionamento

Amministrazione: [Società Anonima delle Miniere di Montecatini]

Busta

BOLLETTARI DEGLI ORDINATI RICEVIMENTI DEI GENERI DI APPROVVIGIONAMENTO

543 1888 set. 29 – 1942 dic. 31

Bollettari degli ordinati ricevimenti dei generi di approvvigionamento

Alcuni bollettari sono in cattivo stato di conservazione.

Amministrazione: [Società Anonima delle Miniere di Montecatini, poi Montecatini-Società generale per l'industria mineraria ed agricola, poi mineraria e chimica]

Scatola

BOLLETTARI DELLE RICHIESTE DEI GENERI DI APPROVVIGIONAMENTO

544 1889 - 1917

Bollettari delle richieste dei generi di approvvigionamento

Contiene soltanto le figlie, sia sciolte che riunite in pacchetti.

Amministrazione: Società Anonima delle Miniere di Montecatini

Scatola

545 1897 – 1917

Bollettari delle richieste dei generi di approvvigionamento

Contiene bollettari a madre e figlia.

Amministrazione: Società Anonima delle Miniere di Montecatini

Scatola

BUONI DI PRELEVAMENTO DAL MAGAZZINO

546 1904 - 1969

Buoni di prelevamento dal magazzino

Amministrazione: [Società Anonima delle Miniere di Montecatini, Montecatini-Società generale per l'industria mineraria ed agricola, poi mineraria e chimica, Montedison]

Busta

SCARTAFACCI RICEVIMENTI MAGAZZINO APPROVVIGIONAMENTI

Nei registri di questa serie, intitolati “Scartafacci ricevimenti magazzino”, vengono giornalmente registrate le entrate in magazzino, specificando, ogni volta, la data, il fornitore, il genere, la quantità ricevuta e il relativo valore. Le registrazioni sono cassate a penna.

547 1894 ott. 1 – 1898 ott. 27

“Scartafaccio ricevimenti magazzino”

Amministrazione: [Società Anonima delle Miniere di Montecatini]

Registro

548 1898 nov. 2 – 1903 apr. 29

“Scartafaccio ricevimenti magazzino”

Amministrazione: [Società Anonima delle Miniere di Montecatini]

Registro

549 1903 mag. 6 – 1910 gen. 22

Scartafaccio ricevimenti magazzino

Amministrazione: [Società Anonima delle Miniere di Montecatini]

Registro

BROGLIACCI MAGAZZINO

Trattasi di piccoli quaderni nei quali, analogamente alla serie *Scartafacci ricevimenti magazzino*, vengono annotate, giornalmente, a lapis o a penna, le entrate in magazzino, specificando, ogni volta, il fornitore, il genere, la quantità ricevuta.

550 1894 lug. 16 – ott. 22

Magazzino

Amministrazione: [Società Anonima delle Miniere di Montecatini]

Registro

551 1894 dic. 27 – 1896 feb. 23

Magazzino

Amministrazione: [Società Anonima delle Miniere di Montecatini]
Registro

552 1896 mar. 1 – 1897 ago. 14

Magazzino

Amministrazione: [Società Anonima delle Miniere di Montecatini]
Registro

553 1897 ago. 21 – 1899 mag. 28

Magazzino

Amministrazione: [Società Anonima delle Miniere di Montecatini]
Registro

554 1899 giu. 1 – 1901 giu. 23

Magazzino

Amministrazione: [Società Anonima delle Miniere di Montecatini]
Registro

.....
555 1904 lug. 1 – 1907 mar. 29

Magazzino

Amministrazione: [Società Anonima delle Miniere di Montecatini]
Registro

556 1906 apr. 9 – 1907 mag. 1

“Magazzino”

Amministrazione: [Società Anonima delle Miniere di Montecatini]
Registro

557 1907 lug. 23 – 1908 ott. 11

“Magazzino”

Amministrazione: [Società Anonima delle Miniere di Montecatini]
Registro

COPIAENTRATE DI APPROVVIGIONAMENTI E MASSERIZIE

Delle entrate di approvvigionamenti e masserizie veniva tenuta apposita copia, che va a costituire la presente serie. Essa copre un arco di tempo che va dall'8 ottobre 1855 al 30 settembre 1873 e comprende due registri, nei quali si riportano, giornalmente, i seguenti dati: numero di polizza³⁴⁵, data, nome e cognome del fornitore, numero, peso o misura, genere consegnato e valore.

558 (B III 4) 1855 ott. 8 – 1867 set. 30

“Copiaentrate di approvvigionamenti e masserizie”

Contiene anche, incollate all'interno del piatto inferiore, una fattura del 21 luglio 1867 e copia di alcune fatture degli anni 1866-1867.

³⁴⁵ Nel primo registro della serie il n. di polizza riparte da 1 all'inizio di ogni mese, nel secondo all'inizio di ogni esercizio e quindi in ottobre.

Amministrazione: [Società fratelli Hall e soci]
Registro

559 (B I 5) 1867 ott. 11 – 1873 set. 30
“Copia entrate di approvvigionamenti e masserizie”
Amministrazione: [Società fratelli Hall e soci]
Registro

MASTRI DEGLI ARNESI, MASSERIZIE, MOBILI, IMMOBILI, MACCHINE

Nei registri di questa serie, che coprono un arco di tempo che va dal 1835 al 1910, vengono registrate le entrate e uscite di arnesi, masserizie, mobili, immobili, macchine, provvedendo, periodicamente, a calcolarne la rimanenza e il relativo valore.

Mancano i mastri dall'ott. 1851 al set. 1874.

In chiusura di serie è stato collocato un repertorio appartenente ad un mastro-arnesi, indicato come “libro 2°”, ma non conservato.

560 (B I 1) 1835 nov. 30 – 1837 ago. 31
“Arnesi e masserizie”

Contiene, per ogni tipo di arnese, la registrazione dei seguenti dati: quantità esistente, nuove quantità "fatte" (dal legnaiolo, dal fabbro, dal carraio o dalla maestranza) o "comprate" (entrate) e quantità "passate in rottura" o "venute inservibili" (uscite). Periodicamente viene calcolata la rimanenza, poi riportata nel registro successivo.

Con repertorio finale.

Amministrazione: [Società d'Industria Mineraria]

Registro pp. 1-196

561 (B I 2) 1837 ott. 1 – 1851 set. 30

“Arnesi e masserizie”

Contiene, per ogni tipo di arnese, masserizia o mobilia, la registrazione dei seguenti dati: quantità esistente, nuove quantità "ricevute" (entrata) e quantità "passate in rottura" (uscita). Periodicamente viene calcolata la rimanenza, poi riportata nel registro successivo.

Con repertorio finale.

Amministrazione: Società fratelli Hall e soci³⁴⁶

Registro cc. 1-69, n.n., 1-121

.....
562 (B I 16) 1874 ott. 1 – 1884 gen. 31

"Maestro" masserizie, mobili, arnesi

Contiene, per ogni locale della miniera (casa padronale, casa dell'ingegnere capo Wellens, officina fabbri, officina meccanica, spaccatoio del minerale, mulino, casa ispettore generale, casa del magazziniere, torre delle Tramoggie, stanza da bagno, laveria, ingresso della galleria di scolo, dispensa, teatro, ingresso della miniera, stanza delle guardie, scuderia, ufficio tecnico, saggeria, scrittoi e stanze annesse, scrittoio di Giusto Giani, magazzino, foresteria, sala della banda, scuola e cappella ecc.), la registrazione del valore in lire delle masserizie, mobili, macchine in esso esistenti,

³⁴⁶ Sul piatto superiore compare la sigla F.H.

di quelle nuovamente acquisite o provenienti da altro locale (dare) e di quelle "consegnate" o "passate" in altro locale (avere).

Contiene anche, per ogni tipo di arnese o utensile, la registrazione delle quantità entrate ed uscite. Periodicamente viene calcolata la rimanenza e il relativo valore, poi riportato nel registro successivo.

Con repertorio sciolto.

Amministrazione: [Società Boutourline, poi Società delle Miniere di Montecatini G.B. Serpieri]

Registro cc. 1-301

563 (B I 12) 1884 feb. 1 – 1894 apr. 30

“Masserizie e arnesi”

Contiene, per ogni locale della miniera (casa padronale, foresteria, casa dell'ingegnere Wellens, cappella, casa del direttore, casa del cassiere, torre delle Tramoggie, stanza da bagno, laveria, ingresso della galleria di Scolo, dispensa, teatro, ingresso della miniera, stanza delle guardie, scuderia, ufficio tecnico, saggeria, scrittoi e stanze annesse, magazzino, piccola foresteria, canonica, foresteria, stanze annesse alla saggeria), la registrazione del valore in lire delle masserizie in esso esistenti, di quelle nuovamente acquisite o provenienti da altro locale (dare) e di quelle "passate fuori d'uso", "in rottura", "inservibili" o "passate" in altro locale (avere). Periodicamente viene calcolata la rimanenza e il relativo valore, poi riportato nel registro successivo.

Con repertori sciolti.

Amministrazione: [Società delle Miniere di Montecatini G. B. Serpieri, poi Società Anonima delle Miniere di Montecatini]

Registro cc. 1-199, scritte fino a 167

564 (B I 26) 1894 lug. 1 – 1910 giu. 30

“Mastro macchine, utensili, masserizie e mobili”

Contiene, relativamente agli immobili, macchine, utensili, masserizie e mobili esistenti nei vari locali della miniera (casa padronale, cappella, dispensa, foresteria, ingresso miniera, galleria di scolo, laveria, officina meccanica, officina fabbri, officina falegnami, pozzi e cantieri, scrittoio e stanze annesse, teatro), la registrazione dei seguenti dati: quantità esistente, nuove quantità consegnate (entrata), quantità consumate, vendute o "passate in rottura" (uscita) e relativo valore in lire. Periodicamente viene calcolata la rimanenza.

Con repertorio sciolto.

Amministrazione: [Società Anonima delle Miniere di Montecatini]

Registro cc. 1-94

565 s.d.

“Repertorio degli arnesi. Libro 2°”

Registro con la coperta slegata

NOTE MENSILI DELLE ENTRATE E USCITE DI APPROVVIGIONAMENTI, ARNESI, MACCHINARI, MASSERIZIE E MOBILI, GENERI DISPENSA

Sono conservate le note mensili delle entrate o uscite di approvvigionamenti, arnesi, masserizie e mobili, macchinari, generi della dispensa. In esse vengono specificati il genere, la provenienza o la destinazione, la quantità, l'importo.

566 1875 nov. – 1878 set.
Note mensili delle entrate e uscite di approvvigionamenti, arnesi, masserizie e mobili
Contiene anche, sciolta, "nota dei generi di approvvigionamento consumati nel mese di febbraio 1873".
Il registro è mancante di coperta.
Amministrazione: [Società Boutourline]
Registro

567 1878 ott. – 1881 gen.
Note mensili delle entrate e uscite di approvvigionamenti, arnesi, masserizie e mobili
Il registro è mancante di coperta; le ultime cc. sono slegate.
Amministrazione: [Società Boutourline]
Registro

.....
568 (D II 7) 1888 giu. – 1900
Note mensili delle entrate e uscite di approvvigionamenti, macchinari, utensili e generi dispensa
Amministrazione: Società Anonima delle Miniere di Montecatini
Busta

569 1900 - 1910
Note mensili delle entrate e uscite di approvvigionamenti, macchinari, utensili, masserizie e mobili, generi dispensa
Amministrazione: [Società Anonima delle Miniere di Montecatini]
Busta

570 (D II 6) 1910 - 1942
Note mensili delle entrate e uscite di approvvigionamenti, macchinari, utensili, masserizie e mobili
Amministrazione: [Società Anonima delle Miniere di Montecatini, Montecatini-Società generale per l'industria mineraria e agricola, poi mineraria e chimica]
Busta

BOLLETTARI RELATIVI A LEGNA E FASCINE INTRODOTTE NEI CANTIERI DELLE SALINE DA PIETRO FERRI

571 1912 nov. 30 - 1917 gen. 12
"Ferri Pietro. Legna e fascine"
Amministrazione: [Società Anonima delle Miniera di Montecatini]
Bollettario

ENTRATE E USCITE DI FASCINOTTI

572 1886 ago. – 1894 giu.
Entrate di fascinotti

Contiene la registrazione dei fascinotti ricevuti dalla fattoria del Mocaio, da Giovanni Poli, da Filippo Pagani, da Ireneo Cappelli, da Terzilio Mori, sia per la macchina a vapore che per la laveria. Il registro è mancante di coperta.

Amministrazione: [Società delle Miniere di Montecatini G.B. Serpieri, poi Società Anonima delle Miniere di Montecatini]

Registro

573 1894 ago. – 1899 set.

Entrata e uscita di fascinotti

Contiene la registrazione delle entrate e uscite dei fascinotti dall'ago. 1894 al set. 1899.

Contiene anche, in chiusura, la registrazione delle entrate e uscite di dinamite dall'ott. 1894 all'ago. 1896.

Amministrazione: [Società Anonima delle Miniere di Montecatini]

Registro

574 1899 ott. – 1904 lug.

“Entrata e uscita fascinotti”

Contiene la registrazione delle entrate e uscite dei fascinotti dall'ott. 1899 al lug. 1904.

Amministrazione: [Società Anonima delle Miniere di Montecatini]

Registro

575 (G III 4) 1904 ago. – 1913 mag.

Entrata e uscita di fascinotti

Contiene la registrazione dei fascinotti entrati in magazzino e di quelli consumati dall'ago. 1904 al mag. 1913

Contiene anche il "movimento dei caratelli spediti e di quelli ritornati" dal nov. 1885 al giu. 1902³⁴⁷.

Amministrazione: [Società delle Miniere di Montecatini G. B. Serpieri, poi Società Anonima delle Miniere di Montecatini]

Registro

ENTRATE E USCITE DI CARATELLI

A completamento della serie segnaliamo che il "movimento dei caratelli spediti e di quelli ritornati" dal nov. 1885 al giu. 1902 compare in apertura del registro n. 575 della serie *Entrate e uscite di fascinotti*.

576 1898 mag. – 1901 feb.

“Movimento dei caratelli”

Contiene la registrazione dei caratelli "arrivati alla stazione e alla miniera" e di quelli "consegnati" dal mag. 1898 al feb. 1901.

Il registro è mancante di coperta.

Amministrazione: [Società Anonima delle Miniere di Montecatini]

Registro

³⁴⁷ Per il movimento dei caratelli v. anche ASMMVC, *Entrate e uscite di caratelli*, n. 576.

RICORDI

Giornalmente fino al 30 maggio 1840 veniva tenuta memoria, in un registro intitolato "Ricordi giornalieri", delle seguenti voci: entrate e uscite del magazzino, ammissioni e partenza, cottimi, estrazione dell'acqua, macchina a cavallo, minerale estratto, trasgressioni, imbottatura e spedizione del minerale, nuovi lavori consegnati dalle maestranze. A partire dal novembre 1843 la registrazione delle suddette voci divenne settimanale. Dal marzo 1858 veniva presa nota soltanto dell'imbottatura del minerale, settimanalmente, e delle entrate e uscite del magazzino, mensilmente. Anche la memoria del minerale imbottato e spedito divenne mensile dall'aprile 1861. Nei due registri relativi agli anni 1890-1908 vi si tiene memoria soltanto delle entrate in magazzino di "puntelli", "correntoni", "cappucce", "tavole", "tavoloni", "traverse".

La serie si compone di registri, che coprono un arco di tempo che va dal 1 ott. 1838 al 1 nov. 1908, con lacuna dall'ott. 1874 al 23 set. 1890.

577 (2, I, A IV 1) 1838 ott. 1 – 1840 mag. 30

"Ricordi giornalieri"

Vi si tiene memoria, giornalmente, delle seguenti voci: entrate e uscite del magazzino, ammissioni e partenza, cottimi, estrazione dell'acqua, macchina a cavallo, minerale estratto, trasgressioni, imbottatura e spedizione del minerale, nuovi lavori consegnati dalle maestranze.

I "ricordi giornalieri" sono sottoscritti fino al 30 ottobre 1838 dal "maestro dei lavori" Pietro Ruatta. Amministrazione: Società fratelli Hall e soci³⁴⁸

Registro

578 (3, A IV 2) 1840 giu. 1 – 1844 set. 30

"Ricordi giornalieri"

Vi si tiene memoria, giornalmente e, dal novembre 1843, settimanalmente, delle seguenti voci: entrate e uscite del magazzino, ammissioni e partenza, cottimi, estrazione dell'acqua, macchina a cavallo, minerale estratto, trasgressioni, imbottatura e spedizione del minerale, nuovi lavori consegnati dalle maestranze.

Sul piatto superiore è incollato un cartellino su cui è scritto: "Libro ricevuto in consegna dalla cessata ditta fratelli Hall".

Amministrazione: Società fratelli Hall e soci

Registro

579 (4, A IV 3) 1844 ott. 1 – 1851 set. 30

"Ricordi"

Vi si tiene memoria, settimanalmente, delle seguenti voci: entrate e uscite del magazzino, ammissioni e partenza, macchina a cavallo, trasgressioni, minerale estratto, imbottatura del minerale, lavori consegnati dalle maestranze.

Amministrazione: Società fratelli Hall e soci

Registro

580 (5, A IV 4) 1851 ott. 1 – 1857 nov. 28

"Ricordi"

Vi si tiene memoria, settimanalmente, delle seguenti voci: entrate e uscite del magazzino, ammissioni e partenza, macchina a cavallo e, dal settembre 1855, a vapore, trasgressioni, minerale estratto, imbottatura del minerale, lavori consegnati dalle maestranze.

Amministrazione: Società fratelli Hall e soci

Registro

³⁴⁸ Sul piatto superiore si trova scritto: "F.H.".

581 (4, B V 1) 1858 gen. 1 – 1863 giu.

“Ricordi”

Vi si tiene memoria, settimanalmente, fino al 6 marzo 1858, delle seguenti voci: entrate e uscite del magazzino, ammissioni e partenza, macchina a vapore, trasgressioni, minerale estratto, imbottatura del minerale. Dal 6 marzo 1858 vengono annotate soltanto l'imbottatura del minerale, settimanalmente, e le entrate e uscite del magazzino, mensilmente. Anche la memoria del minerale imbottato e spedito diventa mensile dall'aprile 1861.

Amministrazione: Società fratelli Hall e soci

Registro

582 (9, B V 2) 1863 lug. – 1869 feb.

“Ricordi”

Vi si tiene memoria, mensilmente, delle entrate e uscite del magazzino e, fino al marzo 1866, del minerale estratto o spedito.

Amministrazione: [Società fratelli Hall e soci]

Registro

583 (9, G IV 18) 1869 mar. – 1873 feb.

“Ricordi”

Vi si tiene memoria, mensilmente, delle entrate e uscite del magazzino.

Sul piatto superiore è incollato un cartellino su cui è scritto: "Libro ricevuto in consegna dalla cessata ditta fratelli Hall".

Amministrazione: [Società fratelli Hall e soci]

Registro

584 (D II 13) 1868 lug. – 1874 set.

Ricordi

Vi si tiene memoria, mensilmente, dell' "imbottatura" del minerale.

Il registro è mancante di coperta.

Amministrazione: [Società fratelli Hall e soci, poi Società Boutourline]

Registro

.....
585 1890 set. 24 – 1898 gen. 23

Magazzino. Ricordi

Contiene la registrazione delle quantità di "puntelli", "correntoni", "cappucce", "tavole", "tavoloni", "traverse" consegnate dai vari fornitori ed entrate in magazzino e l'annotazione del relativo pagamento.

Il registro è mancante di coperta e in parte slegato.

Amministrazione: [Società Anonima delle Miniere di Montecatini]

Registro pp. 55-266, mancano le prime 54 cc.

586 (B III 9) 1898 mar. 19 – 1908 nov. 1

“Magazzino. Ricordi”

Contiene, per ogni fornitore, la registrazione delle quantità di "puntelli", "cappucce" e "tavole" consegnate ed entrate in magazzino e l'annotazione del relativo pagamento.

Con "repertorio" sciolto.

Amministrazione: [Società Anonima delle Miniere di Montecatini]

Registro pp. scritte e numerate fino a 245

MASTRI DEGLI APPROVVIGIONAMENTI DEL MAGAZZINO DI MIEMO

Vengono qui annotate le entrate e uscite del magazzino di Miemo, specificando, per ogni genere di approvvigionamento in esso presente, la quantità ricevuta dai fornitori e quella consumata o consegnata alla ricerca di Miemo³⁴⁹ e calcolando periodicamente³⁵⁰ la relativa rimanenza, che viene, poi, riportata all'inizio del conto successivo.

587 1907 feb – 1909 gen.
Mastri degli approvvigionamenti del magazzino di Miemo
Con repertorio finale.
Amministrazione: [Società Anonima delle Miniere di Montecatini]
Registro cc. 1-50

GIORNALI DEGLI APPROVVIGIONAMENTI DEL MAGAZZINO DI MIEMO

Vengono qui registrate cronologicamente le entrate e uscite del magazzino di Miemo, indicando, mensilmente, per ogni tipo di merce, le entrate, le uscite, la relativa rimanenza, il prezzo unitario e il valore della rimanenza in magazzino.

588 1907 mar. – 1908 nov.
“Movimento del magazzino della ricerca di Miemo”
Amministrazione: [Società Anonima delle Miniere di Montecatini]
Registro

GIORNALI DELLE ENTRATE DELLA DISPENSA

Nei registri di questa serie vengono annotate, in ordine cronologico, le entrate della dispensa³⁵¹ della miniera, indicando, per ognuna, la data, la provenienza, il genere (farina, granturco, fagioli grossi, ceci, riso, patate, paste, vino, olio, aceto, formaggio, prosciutto, baccalari, caffè, zucchero, sapone, fagioli piccoli, pepe, semolotto, canapa, rhum, farina dolce, sugna, carne salata, tonno, acciughe, cuoio, salame) e il relativo importo. Ogni tre mesi viene fatto un riepilogo e calcolato il saldo tra entrate e uscite, queste ultime annotate in altri appositi registri (v. serie *Giornali delle uscite della dispensa*).

589 1878 lug. 28 – 1906 giu. 27
“Dispensa della miniera di Montecatini. Entrata”
Contiene, sciolti, "Stato della dispensa dal 1 aprile 1888 al 30 giugno 1889" e "Stato della dispensa dal 1 luglio 1890 al 30 giugno 1891".
Il registro è mancante del piatto superiore della coperta.

³⁴⁹ Così è definita, nel registro, la merce in uscita.

³⁵⁰ Nel secondo registro della serie la rimanenza viene calcolata mensilmente.

³⁵¹ Le “disposizioni che regolano l’esercizio della dispensa”, fissate il 5 ago. 1878, sono conservate in ASMMVC, *Lettere*, n. 4. Si veda anche introduzione alla serie *Libretti dei generi alimentari somministrati dalla dispensa*.

Amministrazione: [Società Boutourline, Società delle Miniere di Montecatini G.B. Serpieri, poi Società Anonima delle Miniere di Montecatini³⁵²]

Registro

590 (B IV 11) 1906 lug. 1 – 1908 nov. 12

“Entrata generi dispensa”

Amministrazione: [Società Anonima delle Miniere di Montecatini]

Registro

GIORNALI DELLE USCITE DELLA DISPENSA

Nei registri di questa serie vengono annotate cronologicamente le uscite della dispensa³⁵³, o magazzino viveri, indicando, per ognuna, la data (in genere l'ultimo giorno del mese), la destinazione (nome del lavorante e/o numero del ruolo), il genere consegnato (farina, granturco, fagioli, riso, paste, vino, olio, canapa, aceto, rhum cuoio, caffè, semola, sugna, acciughe, ceci, sapone, pepe, formaggio, prosciutto, baccalari, zucchero) e il relativo importo. Ogni tre mesi viene fatto un riepilogo e calcolato il saldo tra uscite e entrate, queste ultime annotate in altri appositi registri (v. serie *Giornali delle entrate della dispensa*).

La serie copre un arco di tempo che va dal 1874 al 1908, con lacune dall'ott. 1874 all'ago. 1882 e dall'ott. 1896 al set. 1899.

591 (B IV 1) 1874 gen. 1 – set. 15

“Appunti diversi”

Contiene la registrazione delle quantità di farina e olio uscite dal magazzino-viveri, del relativo consumatore e valore in lire.

Amministrazione: [Società Boutourline]

Registro

.....

592 (B IV 2) 1882 set. 1 – 1884 mar. 31

“Uscita dispensa”

Il registro è in cattivo stato di conservazione.

Amministrazione: [Società Boutourline, Società delle Miniere di Montecatini G.B. Serpieri]

Registro cc. numerate fino a 40

593 (B IV 3) 1884 apr. 30 – 1886 apr. 30

“Dispensa. Uscita”

Amministrazione: [Società delle Miniere di Montecatini G.B. Serpieri]

Registro

594 (B IV 4) 1886 mag. 31 – 1888 mar. 31

“Dispensa. Uscita”

Amministrazione: [Società delle Miniere di Montecatini G.B. Serpieri, poi Società Anonima delle Miniere di Montecatini]

Registro

³⁵² Prima dell'annotazione delle entrate dal 27 marzo 1888 in poi si legge: "Nuova Società".

³⁵³ V. nota n. 351.

595 (B IV 5) 1888 apr. 30 – 1890 mar. 31
“Uscita dispensa”
Il registro è in cattivo stato di conservazione.
Amministrazione: [Società Anonima delle Miniere di Montecatini]
Registro

596 (B IV 6) 1890 apr. 30 – 1891 nov. 30
Uscita dispensa
Il registro è in cattivo stato di conservazione.
Amministrazione: [Società Anonima delle Miniere di Montecatini]
Registro

597 (B IV 7) 1891 dic. 31 – 1895 giu. 30
“Dispensa. Uscita”
Amministrazione: [Società Anonima delle Miniere di Montecatini]
Registro

598 (B IV 8) 1895 lug. 31 – 1896 set. 30
“Uscita magazzino viveri”
Amministrazione: [Società Anonima delle Miniere di Montecatini]
Registro

.....
599 (B IV 9) 1899 ott. 31 – 1905 mar. 31
Uscita dispensa
Amministrazione: [Società Anonima delle Miniere di Montecatini]
Registro

600 (B IV 10) 1905 apr. 30 – 1908 dic. 17
Uscita dispensa
Amministrazione: [Società Anonima delle Miniere di Montecatini]
Registro

SCARTAFACCI RICEVIMENTI DISPENSA

Nei registri di questa serie vengono giornalmente registrate le entrate nella dispensa, specificando, ogni volta, la data, il fornitore, il genere, la quantità ricevuta, il prezzo unitario e il costo complessivo. Talvolta si annota, a matita blu o rossa, l'avvenuto pagamento o annullamento della fattura.

601 (G I 11) 1880 apr. 1 – 1894 mar. 15
Scartafacci ricevimenti dispensa
Il registro è mancante di coperta.
Amministrazione: [Società Boutourline, poi Società delle Miniere di Montecatini G.B. Serpieri, poi Società Anonima delle Miniere di Montecatini]
Registro cc. numerate fino a 8

602 (G I 10) 1894 mar. 10 – 1900 giu. 23
Scartafacci ricevimenti dispensa
Amministrazione: [Società Anonima delle Miniere di Montecatini]
Registro

LIBRETTI DEI GENERI ALIMENTARI SOMMINISTRATI DALLA DISPENSA

Le “disposizioni che regolano l’esercizio della dispensa”³⁵⁴ vennero fissate il 5 agosto 1878, durante l’amministrazione Boutourline.

Venne stabilito che la dispensa doveva stare aperta, la mattina, dalle 9 alle 12 e, il pomeriggio, dalle 13 alle 16, da ottobre a marzo, e dalle 15 alle 18, da aprile a settembre. Per la somministrazione dei generi alimentari il personale amministrativo, tecnico e operaio veniva munito di un libretto, sul quale venivano riportati, alla prima pagina, il nome e cognome del possessore, il n. di matricola, il guadagno mensile approssimativo e l’ammontare massimo delle somministrazioni. La consegna dei generi avveniva solo dietro presentazione di tale libretto, nel quale venivano registrati cronologicamente i generi somministrati e il relativo valore. Il pagamento non avveniva in denaro al momento della consegna, ma con la trattenuta sullo stipendio. Al momento della liquidazione della paga mensile, infatti, il debitore della dispensa si presentava, munito del libretto, dal cassiere, il quale provvedeva a sottrarre, dalla somma dovuta, la valuta dei generi segnata sul libretto.

603 1890 - 1893
“Libretto delle somministrazioni in natura fatte dalla dispensa a Marini Vincenzo”
Amministrazione: Società Anonima delle Miniere di Montecatini
Registro

604 1891 - 1892
“Libretto delle somministrazioni in natura fatte dalla dispensa a Fiaschi Alessio”
Amministrazione: Società Anonima delle Miniere di Montecatini
Registro

605 1904 - 1907
“Libretto dei generi alimentari somministrati dalla dispensa della miniera di Montecatini a Vallini Terzilio”
Amministrazione: Società Anonima delle Miniere di Montecatini
Registro

606 1907 lug. 2 – set. 26
“Libretto dei generi alimentari somministrati dalla dispensa della miniera di Montecatini a Mangini Cesare”
Amministrazione: Società Anonima delle Miniere di Montecatini
Fascicolo

³⁵⁴ Si veda ASMMVC, *Lettere*, n. 4.

MASTRI DEGLI STAMPATI

Sono qui annotate, per ogni tipo di stampato, le relative entrate e uscite, provvedendo a calcolarne, periodicamente la rimanenza.

607 1888 ott. 27 – 1892 mar. 23

“Stampati”

Contiene, per ogni tipo di stampato, la registrazione delle quantità ricevute dalla direzione generale o dalla Tipografia Cooperativa di Firenze (entrate) e di quelle consegnate ai vari uffici (uscite). Periodicamente viene calcolata la rimanenza.

Contiene anche, sciolti, inventari degli stampati (1889-1894) e distinta degli stampati forniti alle miniere di Montecatini dalla Tipografia Cooperativa di Firenze.

Con indice iniziale.

Amministrazione: [Società Anonima delle Miniere di Montecatini]

Registro cc. 1-47

INVENTARI

Per ogni annata di archiviazione sono conservati, salvo lacune, gli inventari relativi al magazzino approvvigionamenti, alla dispensa, alle macchine e utensili, agli attrezzi esistenti nella scuderia, agli strumenti geodetici, alle masserizie e mobili, agli immobili, ai terreni e ai fabbricati.

A partire dal 1911 la chiusura dell'esercizio sociale venne spostata dal 30 giugno al 31 dicembre e con essa anche la scadenza degli inventari³⁵⁵.

608 1870 - 1894

Inventari

Contiene gli inventari degli approvvigionamenti, della dispensa, delle macchine e utensili, delle masserizie e mobili, degli strumenti geodetici, degli immobili dal 1870 al 1894, con lacune per gli anni 1872, 1875-1879 e 1881.

Contiene anche: "Inventario degli approvvigionamenti da levarsi da quelli esistenti alla miniera di Montecastelli e portarsi alla miniera di Montecatini" (22 agosto 1870).

Amministrazione: [Società fratelli Hall e soci, Società Boutourline, Società delle Miniere di Montecatini G. B. Serpieri, Società Anonima delle Miniere di Montecatini]

Busta

609 1895 - 1905

Inventari

Contiene gli inventari degli approvvigionamenti, della dispensa, delle macchine e utensili, delle masserizie e mobili, degli strumenti geodetici.

Contiene anche: "Rubrica dei disegni e carte della miniera di Montecatini Val di Cecina" (gen. 1902, con aggiornamenti fino al 1906).

Amministrazione: [Società Anonima delle Miniere di Montecatini]

Busta

610 1906 - 1919

Inventari

³⁵⁵ Si veda *Ibidem*, n. 33, sotto lettera S, 15 lug. 1912.

Contiene gli inventari degli approvvigionamenti, delle macchine e utensili, degli strumenti geodetici, delle masserizie e mobili degli anni 1906-1919.

Amministrazione: [Società Anonima delle Miniere di Montecatini, poi Montecatini-Società generale per l'industria mineraria e agricola]

Busta

611 1920 - 1939

Inventari

Contiene gli inventari degli approvvigionamenti, delle macchine e utensili, degli strumenti geodetici, delle masserizie e mobili, degli attrezzi esistenti nella scuderia degli anni 1920-1939.

Contiene anche alcuni inventari non datati.

Amministrazione: Montecatini-Società generale per l'industria mineraria e agricola, poi mineraria e chimica

Busta

612 (D II 35) 1940 - 1991

Inventari

Contiene gli inventari degli approvvigionamenti, delle macchine e utensili, delle masserizie e mobili, degli strumenti geodetici, dei fabbricati e dei terreni degli anni 1940-1943, 1959, 1965 e 1991. Contiene anche alcuni inventari non datati.

Amministrazione: [Montecatini-Società generale per l'industria mineraria e chimica, Montedison, poi Società Immobiliare La Miniera]

Busta

AGENDE

Sono conservate due agende, una del 1898 e l'altra del 1899, nelle quali vengono annotate, giornalmente, le cose fatte o da farsi.

613 1898

"La rimembranza da ufficio e commerciale pel 1898"

Amministrazione: [Società Anonima delle Miniere di Montecatini]

Registro

614 1899

"Memoriale"

Amministrazione: [Società Anonima delle Miniere di Montecatini]

Registro

RUBRICHE TELEFONICHE E DI INDIRIZZI

615 s.d.

"Rubrica. Indirizzi"

Amministrazione:

Registro

616 s.d.
Rubrica di indirizzi e numeri telefonici
Amministrazione:
Registro

RUOLI DEI LAVORANTI

Nelle unità documentarie di questa serie vengono registrati, in genere, i seguenti dati: n. di matricola, cognome e nome, paternità, qualifica, luogo e data di nascita, data dell'ammissione al lavoro, salario mensile, paga giornaliera, osservazioni. In alcuni casi si riportano anche: stato di famiglia, domicilio precedente all'ammissione, mestiere esercitato precedentemente all'ammissione, mestiere per il quale il lavorante fu impiegato alla miniera, documenti presentati, data del licenziamento, motivi del licenziamento, osservazioni.

I pezzi non hanno sempre la medesima struttura: a volte alcune delle suddette voci vengono omesse.

617 1870 ott. 1 - 1876
Ruoli dei lavoranti
Amministrazione: [Società fratelli Hall e soci, poi Società Boutourline]
Busta

618 (A IX 1) 1876 - 1881
"Ruolo dei lavoranti"
Contiene anche, sciolti, i brogliacci dei ruoli dei lavoranti relativi agli anni 1876-1881 e un elenco non datato dei "minatori possidenti".
Amministrazione: [Società Boutourline]
Registro

619 (A IX 1(2)) 1882 - 1887 set.
"Ruolo dei lavoranti"
Contiene anche, sciolti, i brogliacci dei ruoli dei lavoranti relativi agli anni 1882-1887.
Amministrazione: [Società Boutourline, poi Società delle Miniere di Montecatini G. B. Serpieri]
Registro

620 (A IX 1(3)) 1887 ott. 1 - nov. 1
"Ruolo dei lavoranti"
Amministrazione: [Società delle Miniere di Montecatini G. B. Serpieri]
Registro

621 1888 apr. 1 - 1890
Ruoli dei lavoranti
Amministrazione: [Società Anonima delle Miniere di Montecatini]
Busta

622 1891 - 1894
Ruoli dei lavoranti esterni
Contiene, sciolte, "Variazioni avvenute nel personale dei lavori esterni" (1890-1893).
Amministrazione: [Società Anonima delle Miniere di Montecatini]
Busta

623 1892 gen. 1³⁵⁶
"Ruolo dei lavoranti al 1 gennaio 1892"
Amministrazione: Società Anonima delle Miniere di Montecatini
Registro

624 (A IX 2) 1893 gen. 1³⁵⁷
"Ruolo dei lavoranti al 1 gennaio 1893"
Contiene anche, sciolti, elenco degli operai che con il 1 gen. 1893 vengono sospesi per riduzione di personale, "Ruolo dei lavoranti e rispettiva giornata" (1893, due copie), "Stato nominativo degli individui che godono di pensione e sussidio" (1888-1893), "Nota degli ammessi al lavoro" (dal 1876 al 1893), "Ruolo del personale di laveria".
Con rubrica sciolta.
Amministrazione: [Società Anonima delle Miniere di Montecatini]
Registro cc. 1-202, scritte fino a 153

625 1894 - 1895³⁵⁸
"Elenco dei fanciulli sotto tutela"
Trattasi di una rubrica alfabetica nella quale vengono riportati, per ogni fanciullo, i seguenti dati: n. di ruolo, cognome e nome, paternità, data di nascita, qualità del lavoro, data della cessazione.
Amministrazione: [Società Anonima delle Miniere di Montecatini]
Registro

626 1896 apr. 1 – ago. 17
Ruoli dei lavoranti
Contiene anche note dei lavoranti licenziati nel 1896 e domande di sussidio (ago.-nov. 1896).
Amministrazione: [Società Anonima delle Miniere di Montecatini]
Busta

627 1897
"Ruolo degli operai classificati per anno di età"
Amministrazione: [Società Anonima delle Miniere di Montecatini]
Fascicolo

628 (A IX 3) 1898 dic. 1³⁵⁹
"Ruolo personale"
Amministrazione: [Società Anonima delle Miniere di Montecatini]
Registro

.....

629 1901 - 1905
Ruoli dei lavoranti
Contiene: elenchi di fanciulli minori di 15 anni (1901 e s.d.), "Elenco degli operai possessori del libretto della Cassa Nazionale ed in regola coi pagamenti al 30 aprile 1901", "Nota degli operai che al 30 giu. 1901 hanno acquisito 5 anni di anzianità", "Quadro del personale addetto ai lavori di miniera nel mese di giugno 1902", "Nota degli operai licenziati e licenziatisi per la diminuzione nel

³⁵⁶ Il registro, iniziato il 1 gennaio 1892, presenta annotazioni fino al 1894.

³⁵⁷ Il registro, iniziato il 1 gennaio 1893, presenta annotazioni fino al 1900.

³⁵⁸ Sono state prese, come date estreme, quelle della cessazione. I fanciulli registrati risultano nati negli anni 1878-1880.

³⁵⁹ Il registro, iniziato il 1 dicembre 1898, presenta annotazioni fino al 1906.

personale avvenuta nel 1902-1903", "Ruolo degli operai per ordine di età" (1905), "Brogliaccio del ruolo degli operai presenti al 1 ott. 1905", "Elenco degli operai disposto per data d'ammissione al lavoro" (s.d.) e "Ruolo degli operai" (s.d.).

Amministrazione: [Società Anonima delle Miniere di Montecatini]

Registro

FOGLI PAGA

A differenza dei libri di paga mensile (v. serie successiva) che dovevano essere rilegati e contrassegnati dall'istituto assicuratore, i fogli paga si presentano, in genere, sciolti e senza alcuna vidimazione. Essi contengono la registrazione dei seguenti dati: cognome e nome del lavorante, n. di matricola, qualifica, numero delle giornate lavorate, prezzo unitario, ammontare lordo, ritenute, ammontare netto.

Negli anni 1888-1891 venivano redatti, mensilmente, fogli paga a impresa e a giornata, questi ultimi relativi a: maestranze, esterni, laveria, diversi, pensionati e sussidiati.

Nel 1892 e fino al giu. 1893 i fogli paga a giornata e a impresa risultano, mese per mese, così numerati e articolati: 1.impresa, 2.operai, 3.impiegati, guardie e diversi, 4.laveria, 5.maestranze, 6.lavori diversi esterni, 7.pensionati e sussidiati, 8.magazzino e trasporti.

Dal lug. 1893 i vari tipi di fogli paga cominciarono a essere tenuti separatamente e con una nuova numerazione: fogli paga imprese, contraddistinti dal n. 1, fogli paga operai, contraddistinti dal n. 2, fogli paga impiegati, pensionati e sussidiati, contraddistinti dal n. 3 (impiegati) e dal n. 8 (pensionati e sussidiati), fogli paga laveria, contraddistinti dal n. 4 e fogli paga maestranze e lavori diversi esterni, contraddistinti dai nn. 5, 6, 7.

Purtroppo abbiamo una grossa lacuna che interessa gli anni 1907-1919: la conservazione dei fogli paga mensile riprende nel 1920 per concludersi nel 1943, salvo lacune.

Fogli paga a giornata e a impresa

630 (D II 37) 1888 set. – dic.

Fogli paga a giornata e a impresa

Amministrazione: Società Anonima delle Miniere di Montecatini

Busta

631 (D II 38) 1889 gen. – dic.

Fogli paga a giornata e a impresa

Amministrazione: Società Anonima delle Miniere di Montecatini

Busta

632 (D II 39) 1890 gen. – dic.

Fogli paga a giornata e a impresa

Mancano i fogli paga del mese di aprile.

Amministrazione: Società Anonima delle Miniere di Montecatini

Busta

633 (D II 42) 1891 gen. – dic.

Fogli paga a giornata e a impresa

Mancano i fogli paga del mese di maggio. Per il mese di ottobre sono conservati solo i fogli paga a giornata.

Amministrazione: Società Anonima delle Miniere di Montecatini

Busta

634 (D II 40) 1892 gen. – dic.
Fogli paga a giornata e a impresa
Amministrazione: Società Anonima delle Miniere di Montecatini
Busta

635 (D II 41) 1893 gen. - giu.
Fogli paga a giornata e a impresa
Amministrazione: Società Anonima delle Miniere di Montecatini
Busta

Fogli paga imprese

636 (I) 1893 lug. – 1894 lug.
“Foglio di paga impresa”
Amministrazione: Società Anonima delle Miniere di Montecatini
Registro

637 (I) 1894 ago. – 1895 dic.
“Foglio di paga imprese”
Amministrazione: Società Anonima delle Miniere di Montecatini
Registro

.....
638 (I, A X 7) 1897 gen. – nov.
“Foglio di paga impresa”
Amministrazione: Società Anonima delle Miniere di Montecatini
Registro

.....
639 (I) 1899 gen.
“Foglio paga imprese”
Amministrazione: Società Anonima delle Miniere di Montecatini
Registro

.....
640 1900 nov.
“Brogliaccio foglio paga imprese”
Amministrazione: Società Anonima delle Miniere di Montecatini
Registro

.....
641 (I) 1902 lug. – 1903 giu.
“Foglio paga imprese”
Amministrazione: Società Anonima delle Miniere di Montecatini

Busta

642 1907 apr.
“Foglio paga imprese”
Il foglio paga è relativo agli operai impiegati nella ricerca di Miemo.
Amministrazione: Società Anonima delle Miniere di Montecatini
Fascicolo

Fogli paga operai

643 (2) 1893 lug. – 1896 lug.
“Foglio-paga operai”
Amministrazione: Società Anonima delle Miniere di Montecatini
Registro

644 (2) 1898 mar.
“Foglio-paga opere”
Amministrazione: Società Anonima delle Miniere di Montecatini
Fascicolo

645 (2) 1898 giu.
Foglio-paga operai
Amministrazione: Società Anonima delle Miniere di Montecatini
Fascicolo

646 (2) 1899 gen.
“Foglio dei lavori fatti ad opere”
Amministrazione: Società Anonima delle Miniere di Montecatini
Fascicolo

647 (2) 1902 giu – 1903 giu.
“Foglio-paga operai”
Amministrazione: Società Anonima delle Miniere di Montecatini
Busta

648 (2) 1907 apr.
Foglio-paga operai
Il foglio paga è relativo agli operai impiegati nella ricerca di Miemo.

Amministrazione: Società Anonima delle Miniere di Montecatini
Fascicolo

Fogli paga impiegati, pensionati e sussidiati

649 (3, A X 10) 1893 lug. – 1896 dic.

“Foglio-paga impiegati”

Amministrazione: Società Anonima delle Miniere di Montecatini
Registro

650 (8, A X 9) 1893 lug. – 1897 giu.

“Foglio-paga pensioni e sussidi”

Amministrazione: Società Anonima delle Miniere di Montecatini
Registro

651 (3 e 8) 1897 gen. – 1898 giu.

“Foglio-paga impiegati e sussidiati”

Contiene i fogli paga impiegati da gennaio a giugno 1897 e i fogli paga impiegati, sussidiati e pensionati dal luglio 1897 in poi.

Il foglio paga del mese di agosto è in doppia copia.

Amministrazione: Società Anonima delle Miniere di Montecatini
Registro

652 (3 e 8) 1898 lug. – 1899 giu.

“Foglio-paga impiegati, sussidiati e pensionati”

Amministrazione: Società Anonima delle Miniere di Montecatini
Registro

Fogli paga laveria

653 (4, A X 4) 1893 lug. – 1896 giu.

“Foglio-paga laveria”

Amministrazione: Società Anonima delle Miniere di Montecatini
Registro

654 (A X 8) 1896 lug. – 1898 giu.

“Fogli-paga laveria”

Amministrazione: Società Anonima delle Miniere di Montecatini
Fascicolo

Fogli paga maestranze e lavori diversi esterni

655 (5, 6, 7, A X 5) 1893 lug. – 1895 giu.

“Foglio di paga maestranze e diversi esterni”

Amministrazione: Società Anonima delle Miniere di Montecatini
Registro

656 (5, 6, 7, A X 11)

1895 lug. – 1897 lug.

“Foglio di paga maestranze e lavori diversi”

Amministrazione: Società Anonima delle Miniere di Montecatini
Registro

657 (5, 6, 7)

1897 ago. – 1898 giu.

“Fogli paga maestranze, diversi e magazzino trasporti”

Alcune carte del registro sono sciolte.

Amministrazione: Società Anonima delle Miniere di Montecatini
Registro

Fogli paga mensile

658

1920 gen. – 1943 feb.

Fogli paga

Mancano i fogli paga dal set. 1924 al mag. 1927, dal lug. al dic. 1927, dal gen. al dic. 1940 e dal mag. 1942 al nov. 1942.

Amministrazione: Montecatini-Società generale per l'industria mineraria ed agricola, poi mineraria e chimica

Busta

LIBRI DI PAGA MENSILE

Presso la miniera di Montecatini i libri di paga mensile sono conservati a partire dal 1885. Fino al 1890 essi risultano intitolati “Registri delle opere dei lavoratori a giornata e a impresa” e contengono la registrazione mensile dei seguenti dati: n. di matricola, cognome e nome del lavorante a giornata o a impresa, numero delle giornate di lavoro, prezzo unitario, totale guadagnato, ritenute e somme effettive da pagarsi.

La serie presenta una grossa lacuna dall'ott. 1890 al gen. 1920, colmabile, in parte, con i Fogli paga (v. serie relativa), per poi riprendere nel feb. 1920 e concludersi nell'apr. 1941, con una sola lacuna per l'anno 1934.

La tenuta dei libri di paga mensile successivi al 1920 era disciplinata dal R.D. 13 marzo 1904 n. 141. In base all'art. 25 del citato regolamento chi aveva l'obbligo di assicurare gli operai doveva tenere, oltre al libro matricola (v. serie Ruoli dei lavoratori), un libro di paga, nel quale indicare, per ogni operaio, il cognome, il nome e il n. di matricola, il n. delle ore di lavoro in ciascun giorno della settimana o del mese, distinte in ordinarie e straordinarie, il totale delle ore e delle giornate effettive di lavoro, la mercede per ora o per giornata, l'importo complessivo, i complementi del salario (come alloggio, cibarie, derrate, vino ecc.) valutati ai prezzi medi locali, i complementi convenzionali di salario agli apprendisti, le differenze di mercede agli effetti dell'assicurazione, il totale della mercede da notificare all'istituto assicuratore.

I libri paga dovevano essere legati e numerati e, prima di essere messi in uso, venivano presentati all'istituto assicuratore. Questo provvedeva a farli contrassegnare, in ogni pagina, da un proprio delegato, che dichiarava, nell'ultima, il numero dei fogli che componevano il libro e apponeva, sotto tale dichiarazione, la data e la propria firma. Dovevano essere tenuti senza alcuno

spazio in bianco e scritti con inchiostro o altra materia indelebile. Non vi si potevano fare abrasioni e, ove fosse necessaria qualche cancellazione, questa doveva eseguirsi in modo tale che le parole cancellate fossero tuttavia leggibili (art. 26 del citato regolamento).

In chiusura di libro doveva essere redatto un "Riassunto dei libri di matricola e di paga".

659 (A X 8) 1885 nov. – 1886 set.
“Registro delle opere dei lavoranti a giornata e ad impresa”
Amministrazione: [Società delle Miniere di Montecatini G.B. Serpieri]
Registro

660 (A X 1) 1886 ott. – 1887 set.
“Registro delle opere dei lavoranti a giornata e ad impresa”
Amministrazione: [Società delle Miniere di Montecatini G.B. Serpieri]
Registro

661 (A X 2) 1887 ott. – 1888 set.
“Registro delle opere dei lavoranti a giornata e ad impresa”
Amministrazione: [Società delle Miniere di Montecatini G.B. Serpieri, poi Società Anonima delle Miniere di Montecatini]
Registro

662 (A XII 1) 1888 ott. – 1890 set.
Registro delle opere dei lavoranti a giornata e ad impresa
Amministrazione: [Società Anonima delle Miniere di Montecatini]
Registro

.....
663 1920 feb. 6 – 1921 dic. 31
“Libro di paga mensile”
Amministrazione: Montecatini-Società generale per l'industria mineraria ed agricola
Registro pp. 1-54

664 1922 gen – dic.
“Libro di paga mensile”
Amministrazione: Montecatini-Società generale per l'industria mineraria ed agricola
Registro pp. 1-13

665 1923 gen. – dic.
“Libro di paga mensile”
Amministrazione: Montecatini-Società generale per l'industria mineraria ed agricola
Registro cc. 1-13

666 1924 gen. – dic.
“Libro di paga mensile”
Amministrazione: Montecatini-Società generale per l'industria mineraria ed agricola
Registro cc. 1-13

667 1925 gen – dic.
“Libro di paga mensile”

Amministrazione: Montecatini-Società generale per l'industria mineraria ed agricola
Registro cc. 1-13

668 1926 gen. – dic.

“Libro di paga mensile”

Amministrazione: Montecatini-Società generale per l'industria mineraria ed agricola
Registro cc. 1-13

669 1927 gen. – dic.

“Libro di paga mensile”

Amministrazione: Montecatini-Società generale per l'industria mineraria ed agricola
Registro cc. 1-13

670 1928 gen. – dic.

“Libro di paga mensile”

Amministrazione: Montecatini-Società generale per l'industria mineraria ed agricola
Registro cc. 1-15

671 1929 gen. – dic.

“Libro di paga mensile”

Amministrazione: Montecatini-Società generale per l'industria mineraria ed agricola
Registro cc. 1-21

672 1930 gen. – dic.

“Libro di paga mensile”

Amministrazione: Montecatini-Società generale per l'industria mineraria ed agricola
Registro cc. 1-11

673 1931 gen. – dic.

“Libro di paga mensile”

Amministrazione: Montecatini-Società generale per l'industria mineraria ed agricola
Registro cc. 1-11

674 1932 gen. – dic.

“Libro di paga mensile”

Amministrazione: Montecatini-Società generale per l'industria mineraria ed agricola
Registro cc. 1-13

675 1933 gen. – dic.

“Libro di paga mensile”

Amministrazione: Montecatini-Società generale per l'industria mineraria ed agricola
Registro cc. 1-13

.....
676 1935 feb. – 1935 ago.

“Libro di paga mensile”

Amministrazione: Montecatini-Società generale per l'industria mineraria ed agricola
Registro cc. 2633-2639

677 1935 set. – 1937 mar.
“Libro di paga mensile”
Amministrazione: Montecatini-Società generale per l'industria mineraria ed agricola
Registro cc. 10718-10736

678 1937 apr. – 1941 apr.
“Libro di paga mensile”
Amministrazione: Montecatini-Società generale per l'industria mineraria ed agricola, poi [mineraria e chimica]
Registro cc. 2621-2669

LIBRI DI PAGA GIORNALIERA

L'art. 19 del R.D. 25 settembre 1898 n. 411 stabiliva che ogni impresa, industria o costruzione, soggetta all'obbligo dell'assicurazione, doveva tenere un libro paga, nel quale indicare il nome e cognome di ogni operaio, il n. di matricola, la sua occupazione e il salario giornaliero.

Presso la miniera di Montecatini i libri di paga giornaliera cominciano ad essere compilati nel dicembre 1898 e vengono distinti, in base al servizio prestato da ogni operaio: miniera, officina, laveria, cottimisti³⁶⁰, diversi, esterni.

Libri di paga giornaliera. Miniera

679 (A X 15) 1898 dic. – 1903 giu.
“Libro paga giornaliera. Miniera”
Amministrazione: Società Anonima delle Miniere di Montecatini
Registro

Libri di paga giornaliera. Officina

680 (A X 13) 1898 dic. – 1901 dic.
“Libro paga giornaliera. Officina”
Amministrazione: Società Anonima delle Miniere di Montecatini
Registro

681 (A X 17) 1902 gen. – 1903 mar.
“Libro paga giornaliera. Officine”
Amministrazione: Società Anonima delle Miniere di Montecatini
Registro

Libri di paga giornaliera. Laveria

682 (A X 12) 1898 dic. – 1901 lug.
“Libro di paga giornaliera di lavaggio”
Amministrazione: Società Anonima delle Miniere di Montecatini
Registro

³⁶⁰ Relativamente ai lavori dati a cottimo, l'art. 20 del citato regolamento stabiliva che nel libro paga dovevano essere indicate le somme liquidate al cottimista entro tre giorni da ciascuna liquidazione.

683 (A X 16) 1901 ago. – 1902 gen.
“Libro di paga giornaliera. Laveria”
Amministrazione: Società Anonima delle Miniere di Montecatini
Registro

Libri di paga giornaliera. Cottimisti

684 (A X 3) 1898 dic. – 1903 giu.
“Libro di paga. Cottimisti”
In cattivo stato di conservazione.
Amministrazione: Società Anonima delle Miniere di Montecatini
Registro

Libri di paga giornaliera. Diversi

685 (A X 14) 1898 dic. – 1901 gen.
“Libro paga giornaliera. Diversi”
Amministrazione: Società Anonima delle Miniere di Montecatini
Registro

Libri di paga giornaliera. Miniera, laveria e esterni

686 (A XII 2) 1904 ott. – 1906 apr.
“Libro paga” giornaliera
Il registro è vidimato, in ogni sua carta, dalla Alleanza Società Anonima di Assicurazioni, con la quale la Società Anonima delle Miniere di Montecatini aveva assicurato i propri operai.
Amministrazione: Società Anonima delle Miniere di Montecatini
Registro cc. 101

BUSTE PAGA

687 1943 - 1958
Buste paga
Contiene i cedolini degli stipendi degli anni 1943-44 e le buste paga del caporale Petri Mazzini dall'ago. 1948 al dic. 1950.
Contiene anche: "Liquidazione cottimi o premi" (ott. 1958).
Amministrazione: Montecatini-Società generale per l'industria mineraria e chimica
Fascicolo

DISTINTE DEGLI OPERAI CHE RICEVETTERO L'INDENNITA' DI VIAGGIO E DI QUELLI CHE NON LA RICEVETTERO

Vengono qui annotati gli operai che ricevettero l'indennità di viaggio e quelli che non la ricevettero, riportando, per ogni operaio, i seguenti dati: n. di ruolo, n. progressivo, cognome e

nome, indennità di viaggio in lire, luogo di destinazione, spedizione del certificato del direttore dei lavori, osservazioni.

688

s.d.

“Distinta degli operai che ricevettero l'indennità di viaggio e di quelli che non l'hanno ricevuta”

Amministrazione:

Registro

BOLLETTINI DELL'IMPRESARIO

I “bollettini dell'impresario”, detti anche “bollettini di pagamento”, contengono, per ogni impresario, il "dettaglio del suo conto per lavoro eseguito a cottimo", nel quale vengono specificati i seguenti dati: località e qualità, unità di lavoro eseguito, prezzo, importo, ammontare del lavoro lordo, ritenute per materiali consumati, ritenute diverse, somma netta a pagarsi. In calce compare, talvolta, la ricevuta del pagamento.

689

1891 lug. – 1907 giu.

Bollettini dell'impresario

Amministrazione: Società Anonima delle Miniere di Montecatini

Scatola

NOTE DELLE ELARGIZIONI DISTRIBUITE AI LAVORANTI

Le “Note delle elargizioni distribuite ai lavoranti” contengono la registrazione dei seguenti dati: n. del ruolo, cognome e nome del lavorante, qualifica, paga giornaliera, tempo del servizio prestato, quota per ogni lira, ammontare dell'elargizione.

690

1874 ott. 1 – 1875 set. 30

“Nota delle elargizioni distribuite ai lavoranti interni della miniera per la produzione del minerale ottenuta dal 1 ottobre 1874 a tutto il 30 settembre 1875”

Amministrazione: [Società Boutourline]

Registro

691

1875 ott. 1 – 1876 set. 30

“Nota delle partecipazioni accordate da S.E. il sig. conte Demetrio Boutourline ai sottoscritti lavoranti sulla produzione del minerale ottenuta nell'anno 1875-76”

Amministrazione: Società Boutourline

Registro

692

1876 ott. 1 – 1877 set. 30

“Stato dei reparti della partecipazioni accordata da S.E. il sig. conte Demetrio Boutourline al personale addetto alla miniera sul prodotto del minerale ottenuto nell'anno 1876-77”

Amministrazione: Società Boutourline

Registro

MODULI ST. PI. E ST. PE.

I Moduli St. Pi. contengono la situazione mensile salariale degli operai della miniera, distinti in capo-operai, maestranze, sussidiari, quelli St. Pe., invece, la quota a carico della Società per contributi sindacali, contributi assicurazioni sociali, contributi cassa mutua malattie, contributi E.O.A., contributi per assegni familiari ecc. Tali moduli, una volta compilati, dovevano essere inviati all'ufficio statistica e al servizio tecnico minerario della Società Montecatini.

693 1938 gen. – 1939 giu

Moduli St. Pi. e St. Pe.

Amministrazione: Montecatini-Società generale per l'industria mineraria ed agricola, poi mineraria e chimica

Registro

694 1939 lug. – 1940 nov.

Moduli St. Pi. e St. Pe.

Amministrazione: Montecatini-Società generale per l'industria mineraria e chimica

Registro

695 1940 dic. – 1942 apr.

Moduli St. Pi. e St. Pe.

Amministrazione: Montecatini-Società generale per l'industria mineraria e chimica

Registro

REGISTRI DEGLI OPERAI CHE PASSARONO DAI LAVORI A COTTIMO A QUELLI IN GIORNATA E VICEVERSA

Sono conservati gli elenchi degli operai che passarono dai lavori a cottimo a quelli a giornata e viceversa dal dic. 1887 al mar. 1888.

696 1887 dic. 1 – 1888 mar. 1

“Lavori sotterranei: cambiamenti degli operai della miniera dai lavori in cottimo a quelli in giornata e viceversa”

Amministrazione: [Società delle Miniere di Montecatini G. B. Serpieri]

Registro

LIBRETTI DELLE GIORNATE DI LAVORO

Il regolamento sul personale impiegato e operaio del 1884 stabilì, agli artt. 24 e 25³⁶¹, che, per la rilevazione delle presenze dei lavoratori, venissero tenuti, dal maestro dei lavori interni, coadiuvato dai caporali di miniera e dai sorveglianti, appositi libretti, sui quali venivano annotati, talvolta a lapis, talvolta a penna, il n. della squadra, la località e qualità del lavoro, il n. di matricola, il nome e cognome dell'operaio, i giorni del mese lavorati, il n. complessivo delle giornate lavorate.

³⁶¹ ASMMVC, *Copialettere*, n. 47, c. 296. Relativamente al citato regolamento si veda Introduzione alle pp. 11-14.

Sono conservati i libretti dal 1889 al 1920: di alcuni è conservata solo la coperta, di altri solo qualche frammento.

697 1889 - 1920

Libretti delle giornate di lavoro

Contiene i libretti delle giornate di lavoro così denominati: "Bani" (1889-1890), "Fedeli" (1889), "Martellacci" (1889-1890), "Sarperi" (1891), "Martellacci Giovanni" (1898-1907), "Pietro Pacchi" (1898-1900), "Martellacci Giovacco" (1899), "Mori" (1899), "Martellacci e Mori" (1900-1903), "Martellacci e Pacchi" (1901), "Mori e Pacchi" (1902-1903), "Pacchi e Gennai" (1902-1905), "Giuseppe Ceppatelli" (1904), "Gremigni Gaspero" (1906). Su alcuni libretti non è riportato il nome proprio, probabilmente, del caporale o sorvegliante, ma compare l'indicazione: "laveria discariche" (1904-1905), "esterni (1894-1903), "miniera" (1904-1908), "ricerca Montornese" (1902-1905), "maestranze" (1893-1908), "ricerca Miemo" (1908). Su altri non compare nessuna annotazione (1889-1920).

Amministrazione: Società Anonima delle Miniere di Montecatini

Scatola

PROSPETTI MENSILI DELLE GIORNATE DI LAVORO

I prospetti mensili delle giornate di lavoro contengono la registrazione dei seguenti dati: numero di matricola, nome e cognome dell'operaio, giorni del mese lavorati, totale delle giornate di lavoro. Relativamente ad ogni mese gli operai sono distinti, salvo lacune, in base al servizio prestato: servizio di miniera, servizio di laveria, servizio esterni, mantenimento immobili e, dal 1907 in poi, anche ricerca Miemo.

698 1887 mag.

"Ruolo dei lavoranti e registro delle opere rispettive della laveria e maestranze"

Amministrazione: [Società delle Miniere di Montecatini G. B. Serpieri]

Registro

699 1887 ago.

"Ruolo dei lavoranti e registro delle opere rispettive della laveria e maestranze"

Contiene anche, sciolti, "Prospetto delle operazioni della preparazione meccanica", "Prospetto dell'avanzamento dei lavori sotterranei", "Prospetto dei lavori eseguiti dalle maestranze e lavoranti esterni", "Rapporto dei lavori eseguiti per la preparazione meccanica del minerale"; "Stato di cassa tenuta da Adamo Colivicchi", "Nota dei generi di approvvigionamenti ricevuti", "Nota dei generi di approvvigionamenti consumati", "Repartizione delle spese per capitoli e computo per stabilire il prezzo della tonnellata", "Prospetto dei risultati ottenuti dalla macchina a vapore sul Pozzo Alfredo". Gli allegati prospetti sono relativi ai mesi di luglio e agosto 1887.

Amministrazione: [Società delle Miniere di Montecatini G. B. Serpieri]

Registro

700 1887 set.

"Ruolo dei lavoranti e registro delle opere rispettive della laveria e maestranze"

Contiene anche, sciolti, "Prospetto delle operazioni della preparazione meccanica", "Prospetto dell'avanzamento dei lavori sotterranei", "Prospetto dei lavori eseguiti dalle maestranze e lavoranti

esterni", "Rapporto dei lavori eseguiti per la preparazione meccanica del minerale"; "Stato di cassa tenuta da Adamo Colivicchi", "Nota dei generi di approvvigionamenti ricevuti", "Nota dei generi di approvvigionamenti consumati", "Repartizione delle spese per capitoli e computo per stabilire il prezzo della tonnellata", "Prospetto dei risultati ottenuti dalla macchina a vapore sul Pozzo Alfredo", "Prospetto dei lavoranti stati malati nel mese di settembre 1887". Gli allegati prospetti sono relativi al mese di settembre 1887.

Alcune carte del registro sono sciolte.

Amministrazione: [Società delle Miniere di Montecatini G. B. Serpieri]

Registro

701 1888 apr.

“Ruolo dei lavoranti e registro delle opere rispettive della laveria e maestranze”

Contiene anche, sciolti, "Prospetto delle operazioni della preparazione meccanica", "Prospetto dell'avanzamento dei lavori sotterranei", "Prospetto dei lavori eseguiti dalle maestranze e lavoranti esterni", "Rapporto dei lavori eseguiti per la preparazione meccanica del minerale"; "Stato di cassa tenuta da Adamo Colivicchi", "Nota dei generi di approvvigionamenti ricevuti", "Nota dei generi di approvvigionamenti consumati", "Repartizione delle spese per capitoli e computo per stabilire il prezzo della tonnellata", "Prospetto dei risultati ottenuti dalla macchina a vapore sul Pozzo Alfredo". Gli allegati prospetti sono relativi al mese di aprile 1888.

Amministrazione: [Società Anonima delle Miniere di Montecatini]

Registro

702 1888 mag.

“Ruolo dei lavoranti e registro delle opere rispettive della laveria e maestranze”

Contiene anche, sciolti, "Prospetto delle operazioni della preparazione meccanica", "Prospetto dell'avanzamento dei lavori sotterranei", "Prospetto dei lavori eseguiti dalle maestranze e lavoranti esterni", "Rapporto dei lavori eseguiti per la preparazione meccanica del minerale"; "Stato di cassa tenuta da Adamo Colivicchi", "Nota dei generi di approvvigionamenti ricevuti", "Nota dei generi di approvvigionamenti consumati", "Repartizione delle spese per capitoli e computo per stabilire il prezzo della tonnellata". Gli allegati prospetti sono relativi al mese di maggio 1888.

Amministrazione: [Società Anonima delle Miniere di Montecatini]

Registro

703 1888 giu.

“Ruolo dei lavoranti e registro delle opere rispettive della laveria e maestranze”

Contiene anche, sciolti, "Prospetto delle operazioni della preparazione meccanica", "Prospetto dell'avanzamento dei lavori sotterranei", "Prospetto dei lavori eseguiti dalle maestranze e lavoranti esterni", "Rapporto dei lavori eseguiti per la preparazione meccanica del minerale"; "Stato di cassa tenuta da Adamo Colivicchi", "Nota dei generi di approvvigionamenti ricevuti", "Nota dei generi di approvvigionamenti consumati", "Repartizione delle spese per capitoli e computo per stabilire il prezzo della tonnellata". Gli allegati prospetti sono relativi al mese di giugno 1888.

Amministrazione: [Società Anonima delle Miniere di Montecatini]

Registro

704 1893 lug. – 1899 dic.

Prospetti mensili delle giornate di lavoro

Amministrazione: [Società Anonima delle Miniere di Montecatini]
Busta

705 1900 gen. – 1901 dic.
Prospetti mensili delle giornate di lavoro
Amministrazione: [Società Anonima delle Miniere di Montecatini]
Busta

706 1902 gen. – 1906 apr.
Prospetti mensili delle giornate di lavoro
Amministrazione: [Società Anonima delle Miniere di Montecatini]
Busta

707 (A XI 3 e A XII 3) 1906 mag. – 1908 gen.
Prospetti mensili delle giornate di lavoro
Il registro è vidimato, in ogni sua carta, dalla Alleanza Società Anonima di Assicurazioni, con la quale la Società Anonima delle Miniere di Montecatini aveva assicurato i propri operai.
Amministrazione: Società Anonima delle Miniere di Montecatini
Registro cc. 1-100

708 (A XII 4) 1908 feb. – dic.
Prospetti mensili delle giornate di lavoro
Amministrazione: Società Anonima delle Miniere di Montecatini
Registro cc. 1-98, scritte fino a 22

.....
709 1920 mag. – 1921 dic.
Giornaliera
Amministrazione: Montecatini-Società generale per l'industria mineraria ed agricola
Registro (alcune cc. sono sciolte)

710 1922 gen. – 1924 apr.
“Giornaliera”
Amministrazione: Montecatini-Società generale per l'industria mineraria ed agricola
Registro

711 1924 mag. – 1926 ott.
“Giornaliera”
Amministrazione: Montecatini-Società generale per l'industria mineraria ed agricola
Registro

.....
712 1943 feb. – 1981 apr. 22
Prospetti mensili delle giornate di lavoro
Sono conservati i prospetti relativi ai mesi feb. 1943- gen. 1944, ott. 1955 e set.-ott. 1958.
Contiene anche minute delle ore o giornate lavorate dagli operai negli anni 1967-1981.
Amministrazione: [Montecatini-Società generale per l'industria mineraria e chimica, Montedison, poi Società Immobiliare La Miniera]
Fascicolo

NUMERO DEI PRESENTI AL LAVORO

Nelle unità documentarie di questa serie si riportano, per ogni operaio, il numero di matricola, il nome e cognome, la paternità, il numero delle giornate lavorate mensilmente ed eventuali particolari annotazioni (es. "licenziatosi", "morto", "avventizio", "militare", "ammalato", trasferimento a "Boccheggiano" o alla "miniera dell'Accesa").

La serie copre un arco di tempo che va dal maggio 1899 al giugno 1907.

713 1899 lug. – 1900 giu.

“Quadro dei presenti a lavoro”

Contiene anche, sciolta, "Nota degli operai presenti al lavoro nel mese di maggio 1899".

Amministrazione: [Società Anonima delle Miniere di Montecatini]

Registro

714 1900 lug. – 1901 giu.

“Numero dei presenti a lavoro”

Contiene anche: "Numero mensile degli operai presenti al lavoro" negli esercizi 1899-1900 e 1900-1901, nel quale viene riportato, mensilmente, il numero degli operai adulti e di quelli sotto i 15 anni e calcolata la media annuale.

Amministrazione: [Società Anonima delle Miniere di Montecatini]

Registro

715 1901 lug. – 1902 giu.

“Numero dei presenti a lavoro”

"Amministrazione: [Società Anonima delle Miniere di Montecatini]

Registro

716 1902 lug. – 1903 giu.

“Numero dei presenti a lavoro”

Contiene anche: "Numero mensile degli operai presenti al lavoro" negli esercizi 1901-1902 e 1902-1903, nel quale viene riportato, mensilmente, il numero degli operai adulti e di quelli sotto i 15 anni e calcolata la media annuale.

Amministrazione: [Società Anonima delle Miniere di Montecatini]

Registro

717 1903 lug. – 1904 giu.

“Numero dei presenti a lavoro”

Contiene anche, sciolto, il "Numero medio mensile degli operai presenti al lavoro alla miniera di Montecatini-Cecina" negli esercizi 1899-1900, 1900-1901, 1901-1902, 1902-1903 e 1903-1904.

Amministrazione: [Società Anonima delle Miniere di Montecatini]

Registro

718 1904 lug. – 1905 giu.

“Numero dei presenti a lavoro”

Contiene anche, sciolto, il "Numero mensile degli operai presenti al lavoro" negli esercizi 1903-1904 e 1904-1905, nel quale viene riportato il numero complessivo degli operai presenti al lavoro ogni mese (da lug. a giu.).

Amministrazione: [Società Anonima delle Miniere di Montecatini]

Registro

719 1905 lug. – 1906 giu.
“Numero dei presenti a lavoro”
Amministrazione: [Società Anonima delle Miniere di Montecatini]
Registro

720 1906 lug. – 1907 giu.
“Numero dei presenti a lavoro”
Amministrazione: [Società Anonima delle Miniere di Montecatini]
Registro

NOTA DEI TURNI DI MIEMO

E' conservata una nota dei turni della ricerca di Miemo, redatta solo in parte. Essa contiene, infatti, la registrazione, nella prima colonna, del nome e cognome degli operai, mentre le altre fincature, relative ciascuno ad un mese, da mar. a feb., non sono compilate.

721 [1907 mar. - 1908 feb.]
“Nota dei turni di Miemo”
Amministrazione: [Società Anonima delle Miniere di Montecatini]
Registro

FASCICOLI PERSONALI

I certificati degli operai presenti al lavoro al 1 ottobre 1905 sono conservati all'interno di fascicoli, intestati alla Società Anonima delle Miniere di Montecatini, contenenti, all'esterno, il n. di matricola, il nome e cognome del lavorante, la paternità, il luogo e la data di nascita, la residenza, l'indicazione se il lavorante è, o meno, letterato, la data dell'ammissione al lavoro, la qualità del lavoro e le variazioni avvenute, la data dell'uscita dal lavoro, le relative motivazioni e l'elencazione dei documenti presentati, e, all'interno, i certificati di nascita, di moralità, di sana e robusta costituzione fisica e di abilità al lavoro, di lavoro, gli attestati di fuochista, i libretti di ammissione al lavoro, i libretti di paga, le richieste, da parte della Società, di riammissione al lavoro, le dichiarazioni del ricevimento dell'Estratto delle Disposizioni Preventive degli Infortuni e Disposizioni Complementari, pubblicato a cura della Società Anonima delle Miniere di Montecatini. I fascicoli sono ordinati in base al n. di matricola. Alcuni di essi risultano mancanti, altri non contengono all'interno documentazione. Le date estreme delle unità documentarie sono quelle della documentazione conservata all'interno dei fascicoli.

Nell'unità documentaria posta in chiusura di serie, invece, i certificati sono conservati all'interno di inserti relativi ad operai "richiedenti lavoro", "accettati a lavoro", "che non sono più a lavoro" per morte o licenziamento o "licenziatisi volontariamente".

722 1876 - 1908
Fascicoli personali (dal n. 1 al n. 50)
Amministrazione: Società Anonima delle Miniere di Montecatini
Busta

723 1876 - 1908
Fascicoli personali (dal n. 51 al n. 100)

Amministrazione: Società Anonima delle Miniere di Montecatini
Busta

724 1876 - 1908
"Certificati degli operai presenti al 1 ott. 1905" (dal n. 101 al n. 176)
Amministrazione: Società Anonima delle Miniere di Montecatini
Scatola di legno

725 1876 - 1908
Fascicoli personali (dal n. 177 al n. 239)
Amministrazione: Società Anonima delle Miniere di Montecatini
Busta

726 1876 - 1908
Fascicoli personali (dal n. 240 al n. 293)
Amministrazione: Società Anonima delle Miniere di Montecatini
Busta

727 1876 - 1908
Fascicoli personali (dal n. 294 al n. 339)
Amministrazione: Società Anonima delle Miniere di Montecatini
Busta

728 1876 - 1908
Fascicoli personali (dal n. 340 al n. 374)
Amministrazione: Società Anonima delle Miniere di Montecatini
Busta

729 (D II 11) 1876 - 1907
"Certificati di operai"
Contiene certificati di operai "richiedenti lavoro", "accettati a lavoro", "che non sono più a lavoro" per morte o licenziamento o "licenziatisi volontariamente". Trattasi di certificati di nascita, di stato libero, negativi di matrimonio, di buona condotta, di penalità, di abilità al lavoro, di sana e robusta costituzione fisica, di lavoro.
Amministrazione: Società Anonima delle Miniere di Montecatini
Busta

BOLLETTARI DEI CERTIFICATI DI LAVORO

730 1908 gen. 7 – 1918 feb. 11
"Certificati di lavoro"
Contiene i certificati di lavoro degli operai, nei quali si attesta per quanti anni l'operaio ha lavorato in miniera e con quale mansione.
Amministrazione: Società Anonima delle Miniere di Montecatini, poi [Montecatini-Società generale per l'industria mineraria]
Bollettario

TABELLE DEGLI INFORTUNI

Vengono qui registrati gli infortuni capitati agli operai sul lavoro dal 2 maggio 1895 al 19 febbraio 1907, riportando, per ogni operaio infortunato, i seguenti dati: cognome e nome, età, sesso, paga giornaliera, qualifica, costituzione, fatto, diagnosi, anno, mese e giorno, giorno della settimana, ora, osservazioni.

731 1895 mag. 2 – 1907 feb. 19
“Tabelle degli infortuni”
Amministrazione: [Società Anonima delle Miniere di Montecatini]
Registro

BOLLETTARI DELLE DENUNCE DI INFORTUNIO, DEI CERTIFICATI MEDICI DEFINITIVI E DEI RAPPORTI DEL MEDICO

732 1907 lug. 25 – 1920
Bollettari delle denunce di infortunio, dei certificati medici definitivi e dei rapporti del medico
Contiene il bollettario delle denunce di infortunio dal 25 lug. 1907 al 4 mag. 1909 e quello dell'anno 1920.
Amministrazione: Società Anonima delle Miniere di Montecatini, poi [Montecatini-Società generale per l'industria mineraria ed agricola]
Bollettario

CERTIFICATI MEDICI

733 1894 - 1908
Certificati medici
Contiene: certificati medici, ricette mediche, certificati della Società di Mutuo Soccorso del Centesimo attestanti il diritto al sussidio e certificati dei caporali di servizio attestanti infortuni sul lavoro.
Contiene anche: elenchi dei sussidiati della Società di Mutuo Soccorso del Centesimo (nov. 1901).
Amministrazione: [Società Anonima delle Miniere di Montecatini]
Fascicolo

LIBRETTI DI ISCRIZIONE ALL'ISTITUTO NAZIONALE PER L'ASSISTENZA DI MALATTIA AI LAVORATORI

Il libretto di iscrizione all'I.N.A.M.L. era l'unico documento in base al quale l'iscritto e i suoi familiari potevano ottenere le prestazioni mediche. Esso doveva sempre essere esibito unitamente ad un documento di riconoscimento. Il libretto e l'allegata “tessera dei familiari” dovevano essere vidimati semestralmente dalla Sezione Territoriale: soltanto tale vidimazione dava diritto alla concessione delle prestazioni³⁶².

³⁶² Le notizie sono state ricavate dall'unità documentaria n. 734.

734

1948

Libretto di iscrizione all'Istituto Nazionale per l'Assistenza di Malattia ai Lavoratori
Trattasi del libretto di iscrizione di Giuseppe Poli, rilasciato il 27 gen. 1948.

Contiene anche la "tessera dei familiari".

Amministrazione: [Montecatini-Società generale per l'industria mineraria e chimica]
Registro

REGISTRI DELLE RITENUTE PER LA CASSA DI PREVISIONE

“All’oggetto di provvedere, nell’interesse dei lavoratori, alla sospensione del loro salario in caso di malattia, sarà formata una cassa di previsione con la ritenuta di un quattrino per lira sull’ammontare mensile delle rispettive mercedi, il di cui ammontare rimarrà in deposito presso l’amministrazione tenendo un conto particolare a ciascheduno individuo per le somme così rilasciate, fino a che vi sia occasione di disporne in tanti soccorsi giornalieri e fino ad esaurimento del rispettivo deposito in tante giornate di sussidio a ragione di un paolo al giorno”³⁶³.

Le unità di questa serie contengono la registrazione, per ogni dipendente, delle ritenute per la cassa di previsione depositate, a partire dal 1846, nella Cassa di Risparmio di Volterra³⁶⁴.

735

1840 ago. – 1845 set.

Registro delle ritenute per la cassa di previsione

Il registro è mancante di coperta.

Amministrazione: [Società fratelli Hall e soci]

Registro dai fasc. slegati, cc. 11-217

736 (G IV 14)

1845 ott. – 1855 set.

“Ritenzioni per la cassa di previsione”

Amministrazione: [Società fratelli Hall e soci]

Registro

737 (G IV 13)

1867 ott. – 1873 ago.

“Registro delle previsioni”

Amministrazione: Società fratelli Hall e soci

Registro pp. scritte e numerate fino a 239

CASSA DI RISPARMIO

I registri di questa serie, intitolati "Cassa di Risparmio", contengono, per ciascun dipendente, i conti della cassa di previsione³⁶⁵, con l'annotazione delle ritenute, dei pagamenti effettuati e del relativo saldo.

³⁶³ ASMMVC, *Libretti di ammissione*, n. 740, “Regolamento per i lavoratori”, art. 13.

³⁶⁴ Trattasi della filiale della Cassa di Risparmio di Firenze, che aprì i propri sportelli a Volterra il 1 febbraio 1846; il manifesto di apertura è conservato in ASCV, Preunitario, D nera n. 248, c. 446.

³⁶⁵ Sulla formazione di una cassa di previsione si veda introd. alla serie *Registri delle ritenute per la cassa di previsione*.

738 (G III 8) 1838 dic. – 1841 ott.
“Cassa di Risparmio”
Amministrazione: [Società fratelli Hall e soci]
Registro

739 (G IV 20) 1841 nov. – 1847 mar.
“Cassa di Risparmio”
Con rubrica finale.
Amministrazione: [Società fratelli Hall e soci]
Registro pp. scritte e numerate fino a 182

LIBRETTI DI AMMISSIONE

Nei Libretti di ammissione veniva riportato il “conto dei pagamenti e ritenzioni fatte” a ciascun lavorante, in particolare vi si annotavano: la data, il totale del guadagno del mese, le ritenzioni per la cassa di previsione³⁶⁶, il totale netto pagatogli. Senza la presentazione del libretto, sul quale venivano fatte le dovute registrazioni, il cassiere non effettuava pagamenti al lavorante.

In apertura di libretto, prima dell’annotazione dei pagamenti e ritenzioni, compare, a stampa, il “Regolamento per i lavoratori”.

740 1847 - 1862
“Libretti di ammissione”
Contiene i "libretti e carte appartenenti ai ladri che rubarono la cassa della miniera la notte del 1 gennaio 1862 e che furono condannati alla casa di forza" (19 set. 1862). I libretti appartengono ai lavoratori Francesco Molesti, Bennardo Mannucci, Antonio Spampani, condannati, per il suddetto furto, dalla corte di Lucca.
Amministrazione: Società fratelli Hall e soci
Fascicolo

BOLLETTARI DELLE DENUNZIE DEI CONTRIBUTI DOVUTI E DEGLI ASSEGNI CORRISPOSTI ALL'I.N.F.P.S.

741 1939 dic. 30 – 1940 dic. 5
“Denuncia dei contributi dovuti e degli assegni corrisposti”
Amministrazione: [Montecatini-Società generale per l'industria mineraria e chimica]
Bollettario

BOLLETTARI PER IL PAGAMENTO DELLA QUOTA MENSILE ALLA FEDERAZIONE PROVINCIALE MINATORI E CAVATORI

742 1949
Bollettario per il pagamento della quota mensile alla Federazione Provinciale Minatori e Cavatori
Amministrazione: [Montecatini-Società generale per l'industria mineraria e chimica]
Registro

³⁶⁶Idem.

LIBRI DEI VERSAMENTI FATTI PER LE ASSICURAZIONI SOCIALI

I registri di questa serie contengono le distinte dei versamenti, fatti dal 1920 al 1943, per l'assicurazione obbligatoria per la disoccupazione, invalidità e vecchiaia, ma anche per contributi sindacali, assegni familiari e cassa mutua malattie.

743 1920 gen. – 1925 dic.

“Libro dei versamenti fatti tasse assicurazioni disoccupazione e invalidità e vecchiaia”

Contiene le distinte dei versamenti fatti dal gen. 1920 al dic. 1925 per l'assicurazione obbligatoria per la disoccupazione, invalidità e vecchiaia.

Amministrazione: [Montecatini-Società generale per l'industria mineraria e agricola]

Registro

744 1926 gen. – 1934 dic.

“Libro assicurazioni tasse sociali”

Contiene le distinte dei versamenti fatti dal gen. 1926 al dic. 1934 per l'assicurazione obbligatoria per la disoccupazione, invalidità e vecchiaia e per contributi sindacali.

Amministrazione: [Montecatini-Società generale per l'industria mineraria e agricola]

Registro

745 1935 gen. – 1943 mag.

Libro assicurazioni tasse sociali

Contiene le distinte dei versamenti fatti dal gen. 1935 al gen. 1943 per l'assicurazione obbligatoria per la disoccupazione, invalidità e vecchiaia, ma anche per contributi sindacali, assegni familiari, cassa mutua malattie.

Amministrazione: [Montecatini-Società generale per l'industria mineraria e agricola, poi mineraria e chimica]

Registro

NOTA DEGLI OBLATORI DELLA FESTA DELLA NATIVITA' DI MARIA SS.

746 1875

“Nota degli oblatori della festa del dì 8 settembre 1875”

Contiene: "obolo che si obbligano rilasciare gli addetti alla miniera per solennizzare la festa della Natività di Maria SS."

La coperta è mancante del piatto inferiore.

Amministrazione: [Società Boutourline]

Registro

RUOLI DELLE RAGAZZE CONCORRENTI ALLE DOTI ANNUE

Fin dal 1840, dalla cassa di beneficenza istituita dall'amministrazione dei fratelli Hall³⁶⁷, venivano conferite, per estrazione, tre doti ad altrettante figlie o sorelle dei lavoranti della miniera.

³⁶⁷ Per l'istituzione della cassa di beneficenza si veda l'art. 14 del “Regolamento per i lavoranti”, stampato in apertura dei *Libretti di ammissione* (v. serie relativa).

Concorrevano a dette doti le ragazze con meno di 35 anni, che venivano iscritte in un apposito registro, intitolato “Ruolo delle ragazze concorrenti alle doti”, nel quale venivano riportati il nome e la data di nascita della ragazza, il nome e cognome del padre, la data della sua ammissione al lavoro, la qualifica e il premio ottenuto. Le notizie da inserire nel ruolo venivano ricavate dalle fedeli di nascita, che le concorrenti dovevano presentare per partecipare all'estrazione. Le iscritte nel ruolo venivano imborsate per numeri o per schede nominative. L'estrazione avveniva nel mese di giugno, nella domenica successiva al Corpus Domini. Le tre fanciulle, favorite dalla sorte, ricevevano un libretto della Cassa di Risparmio, nel quale veniva riportata, a loro credito, la somma della dote assegnata, che veniva elargita al momento dell'esibizione del certificato di matrimonio³⁶⁸.

L'uso della concessione, per estrazione a sorte, delle tre doti alle figlie o sorelle povere dei lavoratori, iscritti nei ruoli, venne continuato anche dalle amministrazioni successive. Il nuovo proprietario G.B. Serpieri, ad esempio, stabilì, in una lettera scritta al direttore Schneider il 5 maggio 1883³⁶⁹, che la somma di ogni dote, ma anche i tempi e i modi dell'estrazione, venissero determinati anno per anno. In questa lettera si dettero, inoltre, istruzioni circa l'elargizione delle doti per il 1883: le doti, per questo anno, dovevano essere tre, di £ 210 ciascuna; l'estrazione doveva avvenire il 3 giugno; gli operai, che avevano diritto di iscrivere le loro figlie o sorelle nel ruolo delle ragazze concorrenti alle doti, dovevano farlo entro il 26 maggio, presentandosi all'ufficio della direzione muniti di certificati di moralità e di nascita delle dotande medesime.

747 (D II 12)

1840 - 1906

“Ruoli delle ragazze concorrenti alle doti”

Mancano i ruoli degli anni 1886, 1890 e 1894-1905.

I ruoli degli anni 1883 e 1906 contengono anche, sciolti, i “documenti per le ragazze ammesse alle doti”.

Amministrazione: Società fratelli Hall e soci, Società Boutourline, [Società delle Miniere di Montecatini G. B. Serpieri, Società Anonima delle Miniere di Montecatini]

Busta

³⁶⁸ Le notizie sono state ricavate dall' “Avviso” presente in apertura del registro relativo agli anni 1840-1873 e da una carta sciolta intitolata “Doti” presente nel registro del 1874 (v. unità documentaria n. 747).

³⁶⁹ ASMMVC, *Lettere*, n. 5, lettera del 5 maggio 1883 con allegato “Avviso”.

ARCHIVI AGGREGATI

SOCIETA' DI MUTUO SOCCORSO UNIONE E LAVORO FRA GLI OPERAI DELLA MINIERA DI MONTECATINI

Il 26 luglio 1891³⁷⁰ fu costituita, tra gli operai della miniera, una Società di Mutuo Soccorso Unione e Lavoro, il cui scopo era quello di venire in aiuto ai soci che, per malattia, infortuni o vecchiaia, erano resi inabili al lavoro³⁷¹. Potevano far parte della Società anche gli impiegati tecnici e amministrativi³⁷².

La Società era amministrata da un consiglio composto da un presidente, un vice presidente, otto consiglieri, un segretario, un cassiere, due sindaci e due visitatori³⁷³. Presidente fu nominato Giovanni Battista Serpieri, mentre Arnaldo Serpieri, che aveva sostituito lo Schneider alla direzione della miniera, dopo la nomina temporanea di Enrico Serpieri³⁷⁴, ne fu il vice presidente³⁷⁵.

Per essere ammessi nella Società, i soci dovevano avere un'età compresa tra i 15 e i 30 anni³⁷⁶. Le domande di ammissione dovevano essere dirette al presidente, corredate di certificato medico, fede di nascita e di moralità³⁷⁷.

I soci si dividevano in tre categorie: effettivi, benemeriti e onorari³⁷⁸. I soci effettivi adempivano ai doveri imposti dallo statuto, godendo di tutti i vantaggi che la Società accordava³⁷⁹. Erano tenuti a pagare una tassa mensile £ 1,30 e una tassa di ammissione in proporzione all'età³⁸⁰. I soci benemeriti pagavano una tassa annua di £ 20 e avevano diritto di voto e di elezione, ma non di sovvenzione³⁸¹. I soci onorari erano quelli che l'assemblea proclamava tali. Essi potevano intervenire alle adunanze sia ordinarie che straordinarie e prendere parte alle discussioni, ma non alle votazioni³⁸².

Sono conservati i libretti personali dei soci, i libri di cassa, i registri delle tasse pagate dai soci e i bollettari per il pagamento dei sussidi ai soci.

Libretti personali dei soci

A ciascun socio veniva consegnato un libretto nel quale, oltre ad esservi stampato³⁸³ lo statuto sociale, venivano registrate dal cassiere³⁸⁴ le tasse pagate (tassa di ammissione e mensile) e le sovvenzioni ricevute dal socio (sovvenzioni per sussidi o per pensioni)³⁸⁵. Il libretto conteneva, in apertura, anche il certificato di ammissione del socio.

³⁷⁰ Si veda il "Riassunto della prima generale assemblea" stampato alle pp. 20-21 di ciascun libretto personale (v. serie *Libretti personali dei soci*).

³⁷¹ Si veda art. 5 dello "Statuto della Società di Mutuo Soccorso Unione e Lavoro fra gli operai della miniera di Montecatini", stampato alle pp. 3-19 di ciascun libretto personale (v. serie *Libretti personali dei soci*).

³⁷² Si veda art. 1 del citato Statuto.

³⁷³ Si veda art. 48 del citato Statuto.

³⁷⁴ Il consiglio di amministrazione, nell'adunanza del 10 feb. 1890, accettò le dimissioni di Arnaldo Schneider. Il 17 feb. venne nominato, come direttore temporaneo, Enrico Serpieri, mentre, con il 1 marzo, la direzione amministrativa fu definitivamente affidata a Arnaldo Serpieri. (si veda ASMMVC, *Lettere*, n. 28, 19 feb. 1890 e *Copialettere*, n. 66, c. 498, 17 feb. 1890).

³⁷⁵ V. nota n. 370.

³⁷⁶ Si veda art. 15 del citato Statuto.

³⁷⁷ Si veda art. 16 del citato Statuto.

³⁷⁸ Si veda art. 17 del citato Statuto.

³⁷⁹ Si veda art. 18 del citato Statuto.

³⁸⁰ Si veda art. 25 del citato Statuto.

³⁸¹ Si vedano artt. 19 e 20 del citato Statuto.

³⁸² Si vedano artt. 21-23 del citato Statuto.

³⁸³ I libretti sono stati stampati a Siena dalla Tip. e Lit. Sordo-Muti di L. Lazzeri nel 1891.

³⁸⁴ Il cassiere della Società di Mutuo Soccorso era Adamo Colivicchi, che svolgeva la stessa funzione anche per la miniera.

³⁸⁵ Si veda art. 34 del citato Statuto.

I libretti conservati hanno, ciascuno, un proprio n. d'ordine: tale numerazione va, salvo lacune, da 4 a 184.

748 1891 - 1896
Libretti personali dei soci della Società di Mutuo Soccorso Unione e Lavoro
Contiene i libretti dal n. 4 al n. 184.
Scatola

Libri di cassa

Vengono, qui, annotate le entrate e uscite della Società di Mutuo Soccorso Unione e Lavoro.
Per ogni entrata o uscita si riportano: la data, il nome del debitore o del creditore, la motivazione e la somma riscossa o pagata.

749 1895 lug. 1 – 1897 lug. 12
Libro di cassa (entrata e uscita)
Trattasi di un frammento.
Registro

Registri delle tasse pagate dai soci

I registri di questa serie contengono l'annotazione, per ogni socio, delle tasse da lui pagate (tassa d'ammissione e tassa mensile).

750 (1) 1891 ago. – 1892 gen.
Registri delle tasse pagate dai soci della Società di Mutuo Soccorso Unione e Lavoro
Registro

751 (2) 1892 feb. - giu.
Registri delle tasse pagate dai soci della "Società di Mutuo Soccorso Unione e Lavoro"
Registro

752 (3) 1892 lug. – dic.
Registri delle tasse pagate dai soci della "Società di Mutuo Soccorso Unione e Lavoro"
Registro

753 (4) 1893 gen. - giu.
Registri delle tasse pagate dai soci della "Società di Mutuo Soccorso Unione e Lavoro"
Registro

754 1893 lug. – dic.
"Tassa Società Mutuo Soccorso Unione Lavoro"
Registro

755 1894 gen. – giu.
"Tassa Società Mutuo Soccorso"
Registro

756 1894 giu. – dic.
Registri delle tasse pagate dai soci della "Società Mutuo Soccorso"
Registro

757 1895 gen. - giu.
"Tasse Società Mutuo Soccorso Unione Lavoro"
Registro

758 1895 lug. – dic.
"Tasse Società Mutuo Soccorso Unione Lavoro"
Registro

759 1896 gen. – giu.
"Tasse Società Mutuo Soccorso Unione e Lavoro"
Registro

Bollettari per i pagamenti dei sussidi ai soci

Per avere diritto al sussidio era necessario che i soci fossero in regola con i pagamenti delle tasse di ammissione e mensili. I sussidi venivano erogati in caso di malattia, infortunio o vecchiaia³⁸⁶.

760 1893 gen. 19 – 1896 set. 7
Bollettari per i pagamenti dei sussidi ai soci della Società di Mutuo Soccorso Unione e Lavoro
Busta

³⁸⁶ Si vedano artt. 35-37 del citato Statuto.

SOCIETA' FILARMONICA DELLA MINIERA DI MONTECATINI

Lo statuto approvato il 30 agosto 1891³⁸⁷ stabiliva che il Corpo Musicale della miniera di Montecatini fosse formato da non più di 30 musicanti (art. 1), diretti da un capo-musica coadiuvato da un sotto capo-musica (art. 11).

L'amministrazione del Corpo Musicale era affidata all'assemblea generale, alla quale partecipavano tutti i musicanti (art. 10), e al comitato direttivo, composto da tre musicanti effettivi e diretto dal presidente della Società di Mutuo Soccorso Unione e Lavoro³⁸⁸ (art. 8). Oltre a questi due organi, i filarmonici avevano un cassiere e un segretario (art. 9). Le cariche sociali venivano rinnovate annualmente dall'assemblea nel mese di luglio (art. 16).

I componenti il Corpo Musicale venivano iscritti, come soci effettivi, nella Società di Mutuo Soccorso, alla quale cedevano metà del compenso ricevuto dai proprietari della miniera, previa detrazione delle spese necessarie per il mantenimento economico degli strumenti, della musica e del servizio. La ripartizione dell'altra metà del compenso tra i filarmonici veniva decisa dall'assemblea generale su proposta del comitato direttivo (art. 7).

Della Società Filarmonica della miniera sono conservati i libri e le giustificazioni di cassa.

Libri di cassa

Vengono, qui, annotate le entrate e uscite della Società Filarmonica della miniera, distinte in "fondo capitale" e "fondo filarmonica". Tra le entrate, nel "fondo capitale", compaiono la tassa di ammissione e quella mensile, nel "fondo filarmonica", il ricavo cenere, le elargizioni, le multe ai musicanti; tra le uscite, nel "fondo capitale", sono registrati i sussidi ai soci e la restituzione del capitale, nel "fondo filarmonica", l'acquisto degli strumenti e le spese diverse.

Per ogni entrata o uscita si riportano: la data, il nome del debitore o del creditore, la motivazione, il n. del mandato e la somma riscossa o pagata.

761 1890 nov. 4 – 1893 apr. 28
"Libro di cassa" (entrata e uscita)
Registro

Giustificazioni di cassa

Sono conservati gli allegati ai libri di cassa della Società Filarmonica della miniera dal 1892 al 1912.

762 1892 - 1912
Giustificazioni di cassa
Contiene: ricevute di pagamento e ricevute relative al conto cenere.
Contiene anche: "Sottoscrizione degli operai della miniera per far festa il 14 e 15 ottobre per mandare il Corpo Musicale a Cecina rimettendo i due giorni di lavoro alle successive domeniche".
Fascicolo

³⁸⁷ Si veda ASMMVC, Società di Mutuo Soccorso Unione e Lavoro fra gli operai della miniera di Montecatini, *Libretti personali dei soci*, n. 748. Tali libretti personali contengono alle pp. 22-25 lo statuto del Corpo Musicale.

³⁸⁸ Per notizie sulla Società di Mutuo Soccorso Unione e Lavoro si rimanda alla p. 174.

APPENDICE

MATERIALE A STAMPA

Abbiamo collocato, qui, in appendice, tutto il materiale a stampa conservato. Trattasi di leggi e regolamenti, periodici, riviste, giornali, romanzi, testi scolastici, testi ecclesiastici, messali e altre pubblicazioni. La loro presenza si giustifica probabilmente col fatto che i testi normativi venivano utilizzati dal personale amministrativo della miniera, quelli scolastici e i romanzi nella locale scuola, mentre quelli ecclesiastici nella chiesa di S. Barbara, contigua allo stabilimento³⁸⁹.

Nell'ordinamento di questo materiale si è seguito talvolta l'ordine cronologico (v. leggi e regolamenti; periodici, riviste e giornali; messali), talvolta l'ordine alfabetico per autore (v. romanzi; testi scolastici; testi ecclesiastici; altre pubblicazioni). Gli esemplari privi dell'indicazione del nome dell'autore sono stati collocati in chiusura della rispettiva sezione.

Leggi e regolamenti

763

Codice forestale. Legge 20 giugno 1877 e relativo regolamento 10 febbraio 1878 commentati con la giurisprudenza e con le risoluzioni ed istruzioni amministrative e coordinati con tutte le altre leggi che vi hanno rapporto da Luigi Manzitti, pp. 1-120
Napoli, casa editrice E. Pietrocola, 1890

764

Legge che fonda una cassa nazionale di assicurazione per gli infortuni degli operai sul lavoro, 8 luglio 1883, n. 1473, pp. 1-10
Tipografia Regia

765

Regolamento per l'esercizio e la sorveglianza delle caldaie a vapore (regolamento 3 aprile 1890), pp. 1-16
Roma, Tipografia Eredi Botta, 1890

766

Regolamento per l'esercizio e la sorveglianza delle caldaie a vapore (regolamento 3 aprile 1890), pp. 1-8
Milano, Tipografia Pirola, 1890

767

Regolamenti per l'esecuzione delle leggi 23 agosto 1894 n. 389 e 390 sui reati commessi con materie esplodenti e sui provvedimenti di pubblica sicurezza, pp. 1-15
Napoli, casa editrice E. Pietrocola, 1894

768

Regolamento per l'esercizio e la sorveglianza delle caldaie e dei recipienti di vapore approvato con R.D. 27 giugno 1897 n. 290 corredato delle relative disposizioni della legge sulla pubblica sicurezza e di altre attinenti alla materia, pp. 1-18
Napoli, casa editrice E. Pietrocola, 1897

³⁸⁹ Nel descrivere lo stabilimento della miniera di Montecatini l'ispettore A. Razzolini scrive, il 26 set. 1882: “[...] Appena entrati troviamo un elegante oratorio con annesso un fabbricato destinato ad abitazione del prete, salvo una grande sala a duplice uso di scuola e di teatro” (si veda ASMMVC, *Lettere*, n. 4, 26 set 1882, “Descrizione dello stabilimento della miniera di Montecatini Val di Cecina di proprietà per 27/40 degli eredi Boutourlin e per 13/40 degli eredi Hall”).

769

Prevenzione degli infortuni nelle imprese che trattano od applicano materie esplodenti. R.D. 18 giugno 1899 n. 232, pp. 1-8
Milano, Società Editrice Libreria, 1899

770

Estratto delle disposizioni preventive degli infortuni contenute nelle leggi e nei regolamenti generali e speciali e disposizioni complementari, approvato dall'ing. capo delle miniere del distretto di Firenze, pubblicato a cura della Società Anonima delle Miniere di Montecatini, pp. 1-26 (sono conservati 30 esemplari)
Firenze, C. Conti, 1903

771

Leggi e regolamenti sui reati commessi con materie esplodenti, sulla istigazione a delinquere e sulla apologia di reati commessi col mezzo della stampa e sui provvedimenti eccezionali di pubblica sicurezza, pp. 1-50
Napoli, casa editrice E. Pietrocola, 1906

772

Disposizioni di legge e regolamento per l'esercizio e la sorveglianza delle caldaie e dei recipienti di vapore, pp. 1-29
Roma, Tipografia Nazionale di G. Bertero e C., 1907

773

Bullettini settimanali delle leggi e dei decreti del Regno d'Italia dal 1907 al 1910
Napoli, casa editrice E. Pietrocola

774

Tassa di scambio, bollo fisso e di quietanza. Estratto delle disposizioni ministeriali e risposte a quesiti, pp. 1-76
Milano, Tipografia Montecatini, 1931

Periodici, riviste, giornali

775

Revue universelle internationale illustrée. Publication industrielle, commerciale, géographique, littéraire, artistique, scientifique etc., anno III, volume III, n. 64, aprile 1894
Senza note tipografiche

776

L'ultima moda, anno IX, n. 395, 20 mag. 1894
Roma, stabil. tipografico dell'editore E. Perino, 1894

777

Camera di Commercio ed Arti di Pisa. Foglio per la pubblicazione degli atti della Camera, delle leggi e delle notizie attinenti all'industria e al commercio, anno XI, n. 3, 24 mag. 1897; anno XII, n. 5, 31 dic. 1898; anno XIII, n. 4, 31 dic. 1899
Pisa, Tipografia fratelli Nisti

778

Bollettino bibliografico della Società L'Unione Tipografico-Editrice Torinese, n. 56bis, 15 set. 1899, pp. 1-10

Stamperia dell'Unione Tipografico-Editrice Torinese

779

Il monitore tecnico. Giornale di ingegneria, architettura, meccanica, elettrotecnica, ferrovie, catasto, agronomia ed arti industriali, anno VIII, n. 1, 10 gen. 1902, pp. XXVIII; anno VIII, n. 2, 20 gen. 1902, pp. XXVIII; anno VIII, n. 3, 30 gen. 1902, pp. XXVIII.

Senza note tipografiche

780

L'elettricità, anno XXII, n. 18, 3 mag. 1903

Milano, stabilimento lito-tipografico Giuseppe Abbiati

781

Bollettino Quotidiano dell'Economista d'Italia, anno XXXVI, n. 264, 18-19 nov. 1903

Roma, Tipografia di Giovanni Baldi

782

Società per gli studi della malaria. Bullettino n. 9, pp. 1-4

Roma, Tip. delle Mantellate, 1903

783

Bollettini ufficiali della Unione delle Camere di Commercio, dic. 1904 - mar. 1907

Roma, stabilimenti cromo-tipografici Ripamonti e Colombo

784

Ricordi di architettura-Pubblicazione mensile, vol. IX, fasc. II, tav. I: Serra da fiori nel giardino della R. Società Toscana di Orticoltura a Firenze

Senza note tipografiche

Romanzi

785

Sofia Bisi Albini. Omini e donnine, pp. 149

Milano, Antonio Vallardi editore, 1925

786

Sofia Cottin. Matilde e Malek-Adhel ovvero I crociati in Palestina

Romanzo pubblicato a dispense settimanali, incompleto

Roma, stabil. tipo-litografico E. Perino, 1889

787

Edmondo De Amicis. Novelle, pp. 1-157

In cattivo stato di conservazione

Milano, Attilio Barion editore, 1923

788

Giuseppe De Rossi. Maschio e Femmina

Romanzo pubblicato a dispense settimanali, pp. 1-159
Roma, stabil. tipografico E. Perino, 1889

789
Alessandro Dumas. La signora di Monsoreau
Romanzo pubblicato a dispense settimanali, pp. 1-256
Senza note tipografiche

790
Alessandro Dumas. Le vicomte de Bragelonne
Esemplare mancante del piatto inferiore della coperta, conservato fino a p. 258
Parigi, Calmann Lévy editore, 1887

791
Erckmann-Chatrian. Storia di un conscritto del 1813
Esemplare, mancante del piatto superiore della coperta, pp. 1-80
Milano, Società Editrice Sonzogno, 1898

792
Ottavio Feuillet. Storia di una parigina
Romanzo pubblicato a dispense settimanali, pp. 1-120
Roma, E. Perino editore-tipografo, 1887

793
Ottavio Feuillet. Il romanzo di un giovane povero
Romanzo pubblicato a dispense, incompleto, conservato fino a p. 144
Senza note tipografiche

794
[Italo Fiorentino]. Le grandi amorose
Romanzo pubblicato a dispense settimanali, incompleto pp.1-652
Senza note tipografiche.

795
R. Giovagnoli. Messalina
Romanzo pubblicato a dispense, incompleto, conservato fino a p. 480
Roma, stabil. tipografico dell'editore E. Perino

796
Gyp. Le mariage de Chiffon, pp. 1-286
Parigi, Calmann Lévy editore, 1898

797
Montolieu. Sanclair delle isole
Romanzo pubblicato a dispense settimanali, incompleto, conservato da p. 65 a p. 224
Senza note tipografiche

798
Francesco Oswald. L'assassinio sulla linea del Havre
Romanzo pubblicato a dispense settimanali, incompleto, conservato da p. 15 a p. 152
Tipi della "Tribuna"

799

Ponson Du Terrail. I ladri dell'alta società

Romanzo pubblicato a dispense settimanali, incompleto, conservato da p. 81 a p. 382

Senza note tipografiche.

800

Maffio Savelli. La canaglia

Romanzo pubblicato a dispense settimanali, incompleto, pp. 1-344

Senza note tipografiche

801

Giulio Verne. Mattia Sandorf

Romanzo pubblicato a dispense settimanali pp. 1-528

Milano, Società Editrice Sonzogno, 1900

802

Il processo Bandi

Romanzo pubblicato a dispense settimanali, incompleto, conservato da p. 9 a p. 320

Roma, stabil. tipografico E. Perino, 1895

803

Storia del diavolo

Romanzo pubblicato a dispense, incompleto, conservato da p. 281 a p. 400

Senza note tipografiche.

804

La tragedia di Piazza Rosa

Romanzo pubblicato a dispense settimanali, incompleto, conservato fino a p. 24

Roma, stabil. tipografico E. Perino

Testi scolastici

805

Charrel. Lectures françaises

Esemplare conservato da p. 17 a p. 32

Senza note tipografiche

806

R. Errera - T. Trento - A. Molinari. Verso la nuova scuola. Libro per la preparazione agli esami d'ammissione alle scuole medie

Esemplare senza copertina, conservato fino a p. 356.

Milano, casa editrice Est, 1934

807

Primo Lanzoni. Manuale di geografia commerciale. Indice per materia

Firenze, G. Barbera editore

808

Giovanni Massa. Trattato completo di ragioneria, vol. V, mancante di copertina e conservato fino a p. 336.

Milano, casa editrice Luigi Gelmetti fu V.

809

Cesare Pagnini. Trattato di aritmetica teorica-pratica, pp. 1-414

Contiene anche appunti manoscritti di aritmetica e geometria.

Esemplare senza copertina. Il frontespizio, così come gli appunti di geometria, sono firmati dal cassiere Adamo Colivicchi.

Firenze, Felice Paggi libraio-editore, 1870

810

F.P. Scaglione-G. Filippini, Ometti e donnine, pp. 1-144

Esemplare mancante del piatto inferiore della coperta

Palermo, casa editrice Salvatore Biondo

811

E. Turchi. Stilistica

Esemplare conservato da p. 113 a p. 128

Senza note tipografiche

812

Nuova grammatica della lingua italiana, pp. 1-148

Sulla pagina bianca precedente il frontespizio compare la firma di Amelia Colivicchi.

Roma, G.B. Paravia e comp. Tipografi-Librai, 1883

813

Epistolaire français

Esemplare conservato da p. 35 a p. 64

Senza note tipografiche

814

A Europa pittoresca

Esemplare conservato da p. 73 a p. 88

Senza note tipografiche

Testi ecclesiastici

815

Claudio Arvisenet. Memoriale vitae sacerdotalis, pp. 121-521

Milano, Serafino Maiocchi, 1862

816

Il chierico guidato al sacerdozio, pp. 1-238, I-CXLIV

Firenze, tip. All'Insegna di S. Antonino, 1866

817

Gesù il Signore, pp. 1-94

Tip. Edit. M. Pisani, 1952

Messali

818

Missale romanum ex decreto sacrosancti concilii tridentini restitutum, S. Pii V pontificis maximi jussu editum, Clementis VIII et Urbani VIII auctoritate recognitum, pp. 1-452, I-CXI, 1-34
Roma, Filippo e Nicola Romani tipografi e editori, 1826

819

Missae in agenda defunctorum ad celebrantium commoditatem ex missali romano depromptae, pp. 1-23
Contiene copri-calice di stoffa.
Venezia, eredi Balleoni tipografi e editori, 1835

Altre pubblicazioni

820

Discorso del sen. Mario Abbate presidente della Società Montecatini pronunciato il 1 maggio 1947 nella cerimonia di conferimento dei premi di anzianità
Contiene anche la risposta del capo gruppo anziani al discorso del presidente.
Senza note tipografiche

821

Associazione fra gli Utenti di Caldaie a Vapore avente sede in Milano approvata con R.D. 7 dicembre 1890, pp. 1-143
Ne sono conservati due esemplari.
Milano, stabilimento tipografico P.B. Bellini, 1892

822

Resoconti delle riunioni dell'Associazione Mineraria Sarda, seduta del 17 dic. 1899, anno IV, n. 9, pp. 1-13
Iglesias, Tip. Iglesiense, 1899

823

Banca Commerciale Italiana. Assemblea generale ordinaria del 29 marzo 1896. Relazione del consiglio di amministrazione, pp. 1-29
Milano, tipografia Capriolo e Massimino, 1896

824

Banca Commerciale Italiana. Assemblea generale del 30 marzo 1897. Relazione del consiglio di amministrazione, pp. 1-29
Milano, tipografia Capriolo e Massimino, 1897

825

Paolo Baravelli. Dizionario per corrispondenze in cifra, pp. 1-99
Roma, Ermanno Loescher, 1890

826

E. Blaha. Le distribuzioni delle macchine a vapore, con note ed aggiunte dell'ingegnere Giuseppe De Paoli, pp. 1-231
Torino, Ermanno Loescher, 1887

827

Atti della Cassa Nazionale di Assicurazione per gli Infortuni degli Operai sul Lavoro. Verbale della seduta del 28 dic. 1889 del consiglio superiore, pp. 1-19
Milano, stabilimento tipografico Enrico Reggiani, 1890

828

Cassa Nazionale di Assicurazione per gli Operai contro gli Infortuni sul Lavoro. Regolamento per la tariffa dei premi e delle indennità approvato dal consiglio superiore della Cassa Nazionale nelle sedute del 25, 26, 27 e 28 feb. 1884, pp. 1-19
Roma, Stabilimento tipografico dell'Opinione, 1884

829

Atti della Cassa Nazionale di Assicurazione per gli Infortuni degli Operai sul Lavoro. Verbale della seduta del 15 dic. 1888 del consiglio superiore, pp. 1-19
Milano, stabilimento tipografico Enrico Reggiani, 1889

830

Cassa Nazionale di Assicurazione per gli Operai contro gli Infortuni sul Lavoro. Relazione del prof. Luigi Luzzati alla sottocommissione nominata dal consiglio d'amministrazione della Cassa di Risparmio di Milano, pp. 1-82
Roma, Stabilimento tipografico dell'Opinione, 1884

831

Miniera di Montecatini. Quadro sinottico della produzione dal 1827 al 1883
In più copie.
Senza note tipografiche

832

Montecatini-Società generale per l'industria mineraria ed agricola. Relazioni e bilancio 1936
Ne sono conservati due esemplari.
Milano, tip. Montecatini, 1937

833

Monte dei Paschi di Siena. Rendiconto della gestione 1896, pp. 131
Siena, tip. e lit. Sordo-Muti di L. Lazzeri, 1897

834

Monte dei Paschi di Siena. Rendiconto della gestione 1897, pp. 127
Siena, tip. e lit. Sordo-Muti di L. Lazzeri, 1897

835

Pietro Paganoni. Difesa contro le bombe incendiarie, pp. 1-175
Milano, Ubrezzi & Dones, 1943

836

Un minatore che contempla il ritratto del conte Demetrio Boutourline. Pensieri dell'avv. Giacomo Pimpinelli
Firenze, Tip. dell'Arte della Stampa

837

Vittorio Racah. Alcune indicazioni pratiche per la concimazione delle piante da frutto e della vite, pp. 1-15
Tip. Montecatini

838

L'alcoolismo e i suoi pericoli (a cura della Società Anonima delle Miniere di Montecatini), pp. 1-7
Colle d'Elsa, tipografia Meoni, 1904

839

Statuto della Società di Mutuo Soccorso fra gli Operai del comune di Prato in Toscana approvato nell'adunanza generale del dì 25 giugno 1868, pp. 1-35
Prato, Tip. F. Alberghetti e c., 1868

840

Società reale di assicurazione mutua ed a quota fissa contro i danni dell'incendio e dello scoppio del gas stabilita in Torino nel 1829. Conto morale e finanziario dell'esercizio 48mo, annata 1877, presentato al consiglio generale convocato il 29 maggio 1878
Senza note tipografiche

841

Recueils statistiques sur les metaux plomb, cuivre, zinc, etain, nickel, aluminium, mercure et argent etablis par la metallgesellschaft, la metallurgische gesellschaft A-G et la berg-und metallbank, aktiengesellschaft, pp. 1-111
Francoforte sul Meno, 1910

842

Istruzioni riguardanti i servizi postali, telegrafici, il servizio dei vaglia e quello dei conti correnti, pp. 1-84
Milano, Tipografia Montecatini, 1939

843

Istruzioni riguardanti i servizi postali, telegrafici, il servizio dei vaglia e quello dei conti correnti, pp. 1-80
Milano, Tipografia Montecatini, 1943

844

La casa di soggiorno a Seiano
Milano, Istituto Grafico Bertieri, 1954

845

Catalogue descriptif de tous les timbres-poste et timbres-telegraphe, pp. 1-374
L'esemplare è mancante di coperta.
Pargi, Arthur Maury editore

846

Esemplare privo di frontespizio, conservato da p. 17 a p. 334
Senza note tipografiche.

MATERIALE IN BIANCO

Sono stati riuniti, all'interno di un fascicolo, diversi tipi di atti, seppure in bianco. La loro conservazione è legata alla loro unicità: di essi, infatti, non esiste nessun esemplare compilato. Trattasi di denunce di infortunio, primi certificati medici di infortunio industriale, certificati medici di continuazione di infermità, tessere per l'assicurazione obbligatoria per l'invalidità e la vecchiaia e per la disoccupazione involontaria, schede sanitarie di assunzione dell'operaio, situazione stipendi e indennità, statistica mano d'opera, moduli per ferie, estratti del libro paga, resoconti dell'attività assistenziale, situazione invalidi e orfani, denunce mensili dell'esistenza di combustibili solidi, distinta misurazione puntelli. E' stato conservato un esemplare per ogni tipo di atto.

847

s.d.

Modulistica in bianco

Amministrazione:

Fascicolo

INDICE ANALITICO*

A

Abbate Mario; 185
Accesa. *Vedi* miniere
Agenzia delle Imposte Dirette e del Catasto; 25; 26; 27; 28; 43
Agenzia di Livorno; 31
Agenzia Generale Commerciale di Italia per la Siria e la Palestina; 27
Agordo (Belluno). *Vedi* miniere
aiutante del laboratorio; 10
Alleanza Società Anonima di Assicurazioni; 159; 164
Allegri; 19
Amaseno. *Vedi* miniere
Amministrazione delle Poste; 26; 125
apprendista; 10
approvvigionamenti; 8; 10; 12; 15; 17; 32; 33; 43; 44; 63; 96; 112; 114; 122; 127; 130; 131; 132; 133; 136; 138; 139; 143; 147; 148
archipendolo; 78
archivio amministrativo; 21
armatori; 59; 62
arnesi; 7; 8; 11; 12; 13; 18; 98; 108; 137; 138; 139
assicurazione obbligatoria per la disoccupazione, invalidità e vecchiaia; 171; 188
Associazione fra gli Utenti di Caldaie a Vapore; 185
Associazione Mineraria Sarda; 185
Atene; 30
Azienda Agraria di Massa Marittima; 32

B

Banca Commerciale Italiana; 32; 43; 44; 185
Banca d'Italia; 27; 28
Banca Italo-Britannica; 32; 43
Banca Nazionale del Lavoro; 45
Banca Nazionale dell'Agricoltura; 32; 43
Banca Nazionale di Credito; 32; 43
Banca Popolare Cooperativa di Laiatico; 26; 27; 28
Banco di Roma; 32
Bani; 162
Barsacchi Mauro; 22
Bartalucci E.; 72
Bartolini Luigi; 34
Belluno; 50
Bertero G.; 78
Berti Francesco; 70
Bertoldi Tommaso; 21; 37; 41; 42
Boccheggiano. *Vedi* miniere
bottaio; 63; 132; 133
Boutourline
 amministrazione. *Vedi* Boutourline, Società
 conte Demetrio; 6; 7; 8; 25; 56; 59; 160; 187
 contessa Anna; 8
 eredi; 8; 9; 19; 25; 179
 palazzo; 8
 Società; 9; 25; 35; 36; 46; 48; 57; 58; 60; 61; 62; 68; 69; 77; 79; 81; 96; 100; 101; 104; 106; 124; 126; 127; 129; 131; 132; 133;
 138; 139; 142; 144; 145; 146; 147; 149; 160; 171; 172
Brasseur Augusto; 72
Brescia; 11

* Sono stati qui indicizzati i nomi di persona, di luogo, di enti pubblici, privati ed ecclesiastici e le cose notevoli. Non è stata registrata nell'indice la voce 'miniera di Montecatini', troppo frequentemente ricorrente.

Bresciani; 19
burbera; 48; 52
bussola; 78

C

caldaie a vapore; 77; 78; 179; 180; 185
Camera di Commercio ed Arti di Pisa; 26; 27; 28; 29; 180
Campo al Lecciolo; 70; 104
Caniparola; 7
cantoniere; 10
capo minatore; 16
capo servizio; 16; 20; 29; 31; 32; 37; 39; 41; 42; 70; 85; 105; 120
caporale/i; 10; 11; 12; 13; 15; 56; 72; 81; 159; 161; 162; 168
Caporciano; 9; 17; 20; 104
cappella di S. Barbara. *Vedi* S. Barbara, chiesa
cappella sotterranea; 53
Cappelli Ireneo; 140
caratelli; 62; 91; 140
carbone; 7; 27; 85; 120; 121
Careggi; 8
carraio. *Vedi* carrettieri
carrettieri; 59; 137
casa
 del cassiere; 138
 del magazziniere; 137
 dell'ingegnere capo Wellens; 137; 138
 direzione; 18; 19; 138
 ispettore generale; 137
 Macinaia; 18
 padronale; 18; 19; 137; 138
Casa Nuova, potere; 25
Cassa Centrale di Risparmi e Depositi di Firenze; 26; 169
cassa di beneficenza; 171
cassa di previsione; 169; 170
Cassa di Risparmio di Milano; 186
Cassa di Risparmio di Volterra; 26; 169
Cassa Mutua Malattia Lavoratori dell'Industria; 34; 44; 45
Cassa Nazionale d'Assicurazione per gli Infortuni degli Operai sul Lavoro; 27; 179; 186
Cassa Nazionale per le Assicurazioni Sociali; 32; 44; 45
Cassa Privata di Assicurazioni; 42
cassiere contabile; 10; 11; 12; 19; 20; 24; 32; 35; 37; 39; 41; 42; 98; 99; 124; 146; 170; 174; 177; 184
Castelbolognesi
 G.; 18; 31; 42
 I.; 31
Castelnuovo (S. Giovanni Val d'Arno). *Vedi* miniere
Cecina; 21; 177
Ceppatelli
 Giuseppe; 162
 S.; 21; 45
Cetine. *Vedi* miniere
Chelini Carlo; 34
chiesa di S. Barbara. *Vedi* S. Barbara, chiesa
Colivicchi
 Adamo; 19; 20; 24; 32; 35; 37; 39; 41; 42; 98; 118; 124; 162; 163; 174; 184
 Amelia; 20; 21; 24; 32; 33; 34; 35; 43; 44; 45; 96; 99; 124; 126; 184
 Eugenio; 21; 45
Colombaia; 104
Colombaie, potere; 25
Comando 75 Reggimento Fanteria Divisionale Napoli; 45
combustibile/i; 74; 85; 110; 113; 114; 120; 188
Comitato di Soccorso in Pisa per i danneggiati dal Po e dall'Etna; 25
Comitato Pro Piacenza; 28
Comitato Provinciale Promotore per il Patto Territoriale; 21
Commissione Avviamento al Lavoro di Montecatini; 32
Comunità Montana Alta Val di Cecina; 21
conduttore dei lavori esterni di laveria; 16
Confederazione Fascista degli Industriali; 33; 34; 44; 45

Confederazione Fascista dei Lavoratori dell'Industria; 33; 45
Congregazione di Carità di Montecatini; 16
consegna del minerale; 91; 119
Consiglio Provinciale dell'Economia; 43
Consorzio Agrario di Volterra; 32; 43
Consorzio di Bonifica dell'Alta Val d'Era; 33
Coppi Pietro Igino; 7; 48; 104
Corpo delle Guardie di Finanza; 27
Corpo Musicale della miniera di Montecatini. *Vedi* Società Filarmonica della miniera di Montecatini
Corpo Reale del Genio Civile; 25
Corpo Reale delle Miniere; 26; 27
Corporazioni Sindacali Fasciste; 32
cottimisti; 62; 158
Credito Italiano; 28; 29; 32; 33; 42; 43; 44
Credito Mobiliare Italiano; 26; 27

D

Dani G.; 72
De Paoli Giuseppe; 186
De Pian
 A.; 16
 Luigi; 9; 10; 30; 31; 37; 70; 71
Dechars A.; 41
Del Din Antonio; 34
Deputazione Provinciale di Pisa; 27
Deschars Leone; 10; 29; 30; 36; 40
dinamite; 27; 81; 140
diocesi di S. Miniato; 27
dispensa; 10; 22; 39; 63; 96; 104; 112; 137; 138; 139; 143; 144; 145; 146; 147
dispensiere; 10
Dopolavoro Aziendale; 33

E

Edison; 21
Empoli; 133
Ente Comunale di Assistenza; 33
Ente Opere Assistenziali; 6
Esattoria Comunale di Montecatini; 27; 32; 34
esplosivi; 27; 120; 179; 180
estrattori; 59

F

fabbro/i; 15; 59; 63; 74; 82; 120; 132; 133; 134; 137; 138. *Vedi* officina fabbri
Faggetta; 18
falegnami; 63; 82; 120; 132; 133; 134; 138
Fantappiè D.; 52
fascinotti; 18; 27; 85; 120; 121; 139; 140
Fascio di Combattimento di Montecatini; 33; 44
Fedeli; 162
Federazione Commerciale e Industriale Italiana; 28
Federazione Nazionale Fascista delle Casse Mutua Malattia dei Lavoratori dell'Industria. *Vedi* Cassa Mutua Malattia Lavoratori dell'Industria
Federazione Pisana dei Fasci di Combattimento; 34
Federazione Provinciale Fascista dei Commercianti di Livorno; 32
Federazione Provinciale Minatori e Cavatori; 170
Fenice e Capanne. *Vedi* miniere
Ferri Pietro; 139
Ferrovia dello Stato; 29; 32; 91
Fiaschi Alessio; 146
Filatura di Canapa di Bologna; 26
filone
 Alfredo; 7; 49
 Ferdinando; 7; 49
 Leopoldo; 7; 49
Firenze; 7; 8; 14; 21; 26; 30; 31; 35; 37; 40; 41; 58; 98; 107; 147; 169; 180; 181

fonderia; 70
foresteria; 137; 138
fornace/i; 63; 70; 98; 132; 133
Freiberg; 7
fuochista; 166

G

galleria
Anna; 14
Bianca; 18
Boutourline; 9; 18
Clemenza; 16
di Scolo; 70; 137; 138
Dionisia; 18
Isabella all'ovest; 51; 52
Luisa; 72
Macinaia; 20; 70
Maria Antonia; 53
Olga Nord; 15
S. Barbara all'ovest; 52
S. Maria; 72
Serragli; 18
Gavorrano. *Vedi* miniere
Gayles; 8
Gennai; 162
Genova; 90
geometra del sotterraneo; 16
Giangari Amilcare; 21; 45
Giani Giusto; 137
Gifford; 9
Gioannini Mario; 20; 29; 31; 32; 39; 42; 105
Giunta Provinciale per il Collocamento e la Disoccupazione di Pisa; 32; 43
Gregori Tommaso; 14; 27
Gremigni Gaspero; 162
Grosseto; 21
Grottacalda Pietragrossa. *Vedi* miniere
Grusonwerk; 27

H

Hall
eredi; 8; 19; 179
fratelli; 6; 7; 8; 9; 11; 48; 49; 50; 51; 52; 53; 54; 55; 56; 59; 60; 61; 62; 63; 64; 65; 66; 67; 68; 74; 75; 76; 77; 79; 96; 99; 100; 102; 103; 104; 106; 109; 126; 127; 128; 129; 131; 137; 141; 142; 147; 149; 169; 170; 171; 172
Orazio; 8
Hauet; 8
Haupt Teodoro; 25
Humboldt; 27

I

imbottatura; 63; 110; 119; 141; 142
imbottazione. *Vedi* imbottatura
immobili; 7; 19; 21; 82; 108; 109; 110; 111; 114; 118; 119; 137; 138; 147; 162
Impresa Operai; 17; 18; 21; 110; 111; 115; 120
ingegnere capo; 10; 16; 61; 63
ingegnere consultore; 11; 29; 30; 35; 36; 40
ingegnere geometra; 10
ingegnere meccanico; 72
Inghilterra; 52; 53
Inghirami Alberto; 9
ingresso; 13; 48; 49; 50; 51; 53; 54; 55; 56; 58; 72; 137; 138
Intendenza di Finanza; 25
ispettore generale; 8; 35
Istituto Geografico Militare; 29
Istituto Italiano di Credito Marittimo; 33
Istituto Nazionale di Credito per la Cooperazione; 32

Istituto Nazionale di Previdenza Sociale; 32; 33; 34; 43; 44; 45; 170
Istituto Nazionale Fascista per l'Assicurazione contro gli Infortuni sul Lavoro; 33; 44; 45
Istituto Nazionale per l'Assistenza di Malattia ai Lavoratori; 6; 169
Istituto Tecnico Filippo Pacini in Pistoia; 32

J

Jacomety; 27

K

Kleiber Sebastiano; 7

L

La Vigile-Istituto Medico Nazionale per la cura degli Infortunati; 33
laboratorio chimico; 110; 114; 133; 134
laveria; 8; 16; 17; 18; 19; 27; 63; 70; 71; 72; 78; 82; 84; 85; 87; 90; 91; 109; 110; 111; 113; 114; 115; 116; 117; 118; 120; 121; 123;
133; 134; 137; 138; 140; 150; 151; 154; 158; 159; 162; 163
Leblanc Giacomo Luigi; 7
legnaiolo/i; 59; 137
Lenicque; 27
Levanto; 31
Levat D.; 9; 29; 30; 36; 40
Lione; 41; 91
Livorno; 14; 31; 32; 91
Lombardo Veneto, stato; 50
Londra; 90
Lucca; 170
Luzzati Luigi; 186

M

macchina
a cavallo; 8; 48; 52; 73; 141
a vapore; 8; 19; 48; 53; 54; 55; 56; 57; 63; 70; 72; 73; 74; 75; 76; 77; 98; 132; 133; 140; 142; 162; 163; 186
di estrazione; 27; 46; 58; 62
maestranza/e; 10; 11; 12; 15; 59; 82; 83; 98; 108; 112; 113; 114; 115; 118; 122; 137; 141; 151; 154; 155; 161; 162; 163
maestro dei lavori esterni; 11; 12
maestro dei lavori sotterranei; 11; 12; 13
magazziniere; 10; 11; 12
magazzino viveri. *Vedi* dispensa
magazzino/i; 8; 10; 11; 17; 18; 19; 20; 22; 23; 39; 55; 63; 82; 96; 108; 110; 114; 118; 123; 127; 129; 130; 131; 133; 134; 135; 137;
138; 140; 141; 142; 147; 151; 155
Mangini Cesare; 146
Mannucci Bennardo; 170
mano d'opera; 82; 89; 90; 110; 112; 113; 114; 115; 122; 188
manovale; 20; 21; 59
Manzi-Fè Vittorio; 41
Manzitti Luigi; 179
Marengo Paolo; 16; 17; 27; 31; 37; 39; 41; 42; 70; 71; 111; 123
Margone; 19
Marini Vincenzo; 146
Marrucci Angelo; 22
Martellacci Giovanni; 162
Massa Marittima. *Vedi* miniere
masserizie; 7; 63; 98; 118; 136; 137; 138; 139; 147; 148
Mazzini Petri; 34; 159
meccanico/i; 11; 12; 15; 63; 82; 120; 133; 134; 137; 138
Mezzena; 70
Miemo
magazzino; 143
miniera. *Vedi* miniere
regione; 18; 72
ricerca; 17; 18; 20; 42; 72; 110; 111; 119; 120; 143; 153; 162; 166
Milano; 14
Milizia di Volterra; 19
miniera

nuova; 9; 47; 80; 84; 88
 vecchia; 9; 15; 17; 47; 80; 84; 88
 miniere
 Accessa; 18; 24; 31; 32; 35; 42; 43; 165
 Agordo (Belluno); 50
 Amaseno; 28
 Boccheggiano; 14; 18; 21; 24; 25; 29; 31; 32; 33; 34; 35; 40; 42; 43; 44; 45; 71; 165
 Castelnuovo (San Giovanni Val d'Arno); 26
 Cetine; 70
 Fenice e Capanne; 24; 29; 32; 33
 Gavorrano; 18; 24; 32; 35; 43
 Grottacalda Pietragrossa (Enna); 24; 33
 Massa Marittima; 20; 21
 Miemo; 18
 Montecastelli; 7; 25; 48; 55; 56; 57; 60; 147
 Murlo (Siena); 70
 Niccioleta; 21; 24; 33; 34; 35; 45; 47
 Poggio Guardione; 20; 32
 Tatti e Montemassi; 26
 Volterra; 32
 Ministero delle Comunicazioni; 34
 Ministero delle Finanze; 33
 Ministero di agricoltura, industria e commercio; 27; 78
 mobili/ia; 8; 19; 63; 118; 137; 138; 139; 147; 148
 Mocaio, fattoria; 25; 132; 133; 140
 Molesti Francesco; 170
 Monte dei Paschi di Siena; 186
 Montecastelli. *Vedi* miniere
 Montecatini
 comune; 16; 21; 25; 26; 27; 28; 29; 32; 33; 34; 43; 44; 45; 104
 palazzo pretorio; 22
 Montecatini-Società generale per l'industria mineraria. *Vedi* Società Montecatini
 Montornese, ricerca; 9; 17; 71; 114; 120; 121; 122; 123; 162
 Moratti V.; 70
 Mori
 Francesco; 72; 162
 fratelli; 9
 Terzilio; 140
 Mortinacci, podere; 70
 Mugnaioli, grotta; 57
 mulino; 137
 municipio di Montecatini. *Vedi* Montecatini, comune
 muratori; 62; 63; 82; 120; 133; 134
 Murlo (Siena). *Vedi* miniere

N

Niccioleta. *Vedi* miniere

O

officina/e; 11; 12; 13; 15; 16; 27; 63; 74; 81; 137; 138; 158
 Orlando, fratelli; 27

P

Pacchi Pietro; 72; 162
 Pagani Filippo; 140
 Pagni Tommaso; 19
 Papini Carlo; 36; 37; 40; 79
 Paravello; 9
 Parigi; 10; 11; 29; 30; 40; 41
 Parodi Lorenzo; 31; 41
 Pavone; 57
 piano inclinato; 82; 83; 85; 134
 Piaton Maurice; 41
 Pimpinelli
 Giacomo; 9; 187

Marco; 8
Poggio Guardione. *Vedi* miniere
Poli
 Giovanni; 140
 Giuseppe; 20; 169
Pomarance, comune; 27
pompa Gregori; 14
pompatori; 59
Porte
 ingresso; 50
 Luigi; 7
pozzo
 Alfredo; 7; 8; 70; 71; 72; 83; 85; 103; 120; 133; 134; 162; 163
 Aroldo; 15
 delle Caldane; 18
 Luigi; 8
 Rostand; 14; 15; 18; 27; 70; 81; 82; 83; 85; 120; 133; 134
 S. Demetrio; 9
 S. Lino; 52
 S. Pietro; 15
 Spranger; 15
Prefettura di Genova; 27
Prefettura di Pisa; 25; 26; 27; 28; 29
preparazione meccanica; 11; 12; 63; 70; 74; 108; 118; 133; 162; 163
pretore del quarto mandamento di Firenze; 107
pretore di Volterra; 37; 38; 39; 40; 41; 42; 107
Provincia di Pisa; 21; 34

Q

Quinto, cantiere; 16

R

R. Delegazione di P.S. di Cecina; 27
Razzolini Antonio; 8; 19; 25; 179
Regie Saline; 73
Renaio; 18
Riccobaldi Del Bava Giuseppe; 104
Ridoni Ercole; 16; 17; 18; 27; 28; 29; 31; 37; 38; 39; 41; 42; 71; 98; 105; 111; 123; 124
Riparbelli Alberto; 6; 21; 22; 23
Roma; 14; 78
Romani
 Francesco; 20
 Lorenzo; 20
 Terzilio; 20; 21; 47
Ronzand; 70
Ruatta Pietro; 141

S

S. Antonio, ingresso; 51
S. Barbara, chiesa; 19; 51; 137; 138; 179
S. Biagio, chiesa; 38
S. Demetrio
 pozzo. *Vedi* pozzo S. Demetrio
 regione; 9; 14; 15; 58; 70; 88
S. Lino
 cantiere; 16
 pozzo. *Vedi* pozzo S. Lino
 regione; 15
S. Marco; 104
saggeria; 63; 82; 120; 133; 137; 138
saggiatore; 11
sala della banda; 137
Salerno Alberto; 14
Salina di Volterra; 29
Sardegna; 15; 37

Sarperi; 162
 Sarzana; 7
 Sassonia; 7
 scalpellini; 63
 Schneider
 Aroldo; 8; 9; 10; 11; 14; 15; 16; 25; 26; 29; 30; 35; 36; 37; 40; 46; 48; 56; 57; 58; 61; 63; 69; 70; 77; 172; 174
 Augusto; 7; 8; 25; 48; 49; 50; 51; 52; 53; 54; 55; 56; 59; 62; 63; 64; 65; 66; 67; 68; 74; 75; 76; 77
 scrittoio; 137; 138
 scuderia; 19; 51; 63; 98; 110; 112; 114; 132; 133; 137; 138; 147; 148
 scuola; 137; 179
 Scupel; 16
 Seiano; 187
 Serpieri
 Arnaldo; 26; 27; 37; 39; 40; 41; 70; 71; 174
 Enrico; 37; 40; 41; 70; 174
 Giovanni Battista; 9; 10; 14; 29; 30; 31; 35; 36; 59; 63; 70; 71; 172; 174
 servizio sanitario; 13; 14; 33; 63
 Sindacati Fascisti dell'Industria; 33
 Sindacato Infortuni; 33
 Sindacato Italia Centrale; 32; 33; 43
 Sismeideu Guglielmo; 55
 slicco; 48; 51; 52; 53; 54; 55; 56; 62
 Sloane Francesco Giuseppe; 7; 8; 25; 48; 59; 73; 103; 104
 Società Agricola Ligure; 29
 Società Anonima delle Miniere di Montecatini; 14; 18; 20; 21; 24; 25; 26; 27; 28; 29; 30; 31; 32; 35; 36; 37; 38; 39; 40; 41; 42; 47;
 70; 71; 72; 78; 79; 80; 81; 82; 83; 84; 85; 86; 87; 88; 89; 90; 91; 93; 94; 95; 96; 97; 98; 100; 101; 102; 103; 104; 105; 106; 107;
 108; 109; 110; 111; 112; 113; 114; 115; 116; 117; 118; 119; 120; 121; 122; 123; 124; 125; 126; 127; 129; 130; 131; 132; 133;
 134; 135; 136; 138; 139; 140; 142; 143; 144; 145; 146; 147; 148; 149; 150; 151; 152; 153; 154; 155; 156; 158; 159; 160; 162;
 163; 164; 165; 166; 167; 168; 172; 180; 187
 Società Anonima di Esplosivi e di Prodotti Chimici; 27
 Società Anonima Elettrometallurgica; 26
 Società Anonima Italiana di Miniere di Rame e di Elettrometallurgia; 91
 Società Anonima Metallurgica; 25; 93
 Società Anonima Stabilimento Metallurgico di Piombino; 26
 Società Bancaria Italiana; 29
 Società Boutourline. *Vedi* Boutourline, Società
 Società Cooperativa di Consumo di Montecatini; 27; 28; 29
 Società d'Industria Mineraria; 7; 59; 127; 137
 Società delle Miniere di Montecatini G.B. Serpieri; 24; 25; 26; 29; 30; 36; 40; 47; 61; 69; 70; 79; 81; 82; 91; 92; 93; 94; 96; 100;
 101; 105; 106; 107; 108; 124; 126; 127; 129; 131; 133; 138; 140; 144; 145; 147; 149; 156; 161; 162; 163; 172
 Società di Mutuo Soccorso del Centesimo; 168
 Società di Mutuo Soccorso fra gli Operai del comune di Prato; 187
 Società di Mutuo Soccorso Unione e Lavoro fra gli operai della miniera di Montecatini; 22; 174; 175; 176; 177
 Società d'Industria Mineraria; 58; 102; 127
 Società Filarmonica della miniera di Montecatini; 22; 26; 27; 28; 29; 177
 Società fratelli Hall e soci. *Vedi* Hall, fratelli
 Società Immobiliare La Miniera; 21; 34; 125; 148; 164
 Società Italiana per le Strade Ferrate del Mediterraneo; 26; 27; 28; 91
 Società Italiana Prodotti Azotati; 32
 Società L'Unione Tipografico-Editrice Torinese; 181
 Società Metallurgica Italiana; 26; 27; 28; 91; 92; 119
 Società Metallurgica Manhès di Lione; 91
 Società Montecatini; 7; 18; 20; 21; 24; 32; 33; 34; 35; 43; 44; 45; 46; 47; 82; 90; 96; 98; 99; 102; 105; 112; 119; 124; 125; 126; 127;
 130; 131; 132; 134; 135; 139; 148; 155; 156; 157; 158; 159; 161; 164; 167; 168; 169; 170; 171; 185; 186
 Società Montedison; 20; 21; 34; 125; 135; 148; 164
 Società reale di assicurazione mutua ed a quota fissa contro i danni dell'incendio e dello scoppio del gas; 187
 Società Toscana di Orticoltura di Firenze; 181
 Société Industrielle et Commerciale des Metaux; 26
 Solmine; 20
 Somma Lombardo, comune; 32
 Sorveglianza sulle caldaie a vapore; 27; 28
 sottoprefetto di Volterra. *Vedi* Sottoprefettura di Volterra
 Sottoprefettura di Volterra; 19; 25; 26; 27; 28; 42; 72; 78
 Sovrintendenza ai Monumenti di Pisa; 21
 Sovrintendenza Archivistica per la Toscana; 22; 23
 spaccatoio del minerale; 137
 Spampani Antonio; 170
 Spranger
 pozzo. *Vedi* pozzo Spranger

Roberto; 30; 31
stanza da bagno; 137; 138
stanza delle guardie; 137; 138
stanza di disegno; 21
stato sanitario. *Vedi* servizio sanitario
stazione di Volterra; 14; 124; 140
Stella; 18
strumenti geodetici; 147; 148
Studio Tecnico Industriale di Milano; 14

T

Tatti e Montemassi. *Vedi* miniere
teatro; 19; 137; 138; 179
Tedeschi; 11; 25; 35
Telefoni dello Stato; 29
Telegrafi dello Stato; 25; 26; 27
telegrafista; 10
Terni, acciaierie; 27
terremoto; 49; 51
Tipografia Cooperativa di Firenze; 147
Tommaso Gregori; 14
Torino; 31; 187
torre delle Tramogge; 137; 138
Toscana; 22; 181; 187
Tosi; 27; 78
Tre porte, cantiere; 16
tribunale civile e correzionale di Firenze; 37; 40; 41
tribunale civile e penale di Volterra; 38; 39; 42

U

ufficio del geometra e ingegnere; 21
Ufficio del Registro e delle Ipoteche di Volterra; 32; 43; 44; 45
ufficio direzione; 21
Ufficio Postale e Telegrafico di Montecatini; 25; 27; 28
ufficio tecnico; 21; 137; 138
Ufficio Tecnico di Finanza; 27
Unione Agricoltori della Provincia di Pisa; 34
Unione Fascista degli Industriali. *Vedi* Confederazione Fascista degli Industriali
Unione Fascista dei Lavoratori dell'Industria. *Vedi* Confederazione Fascista dei Lavoratori dell'Industria
Unione Italiana Miniere Piriti; 32
Unione Nazionale Protezione Antiaerea; 33
utensili; 108; 138; 139; 147; 148

V

Vallini Terzilio; 146
Ventuni, cantiere; 16
Vidale; 16
Villani
 Giuseppe; 20
 Mazzino; 20
Volterra; 59; 169
 comune; 6; 28; 29; 32
 miniere. *Vedi* miniere

W

Wellens; 9; 10; 61; 63; 137; 138