

ATTI DELLA SOCIETÀ LIGURE DI STORIA PATRIA  
Nuova Serie – Vol. XXXVIII (CXII) Fasc. II

GIUSEPPE FELLONI

Scritti di Storia  
Economica



---

GENOVA MCMXCVIII  
NELLA SEDE DELLA SOCIETÀ LIGURE DI STORIA PATRIA  
PALAZZO DUCALE – PIAZZA MATTEOTTI, 5

# *Le retribuzioni dei lavoratori edili a Genova dal 1815 al 1890*

## I – NATURA DEI DATI

La presente indagine vuole offrire alcuni dati sui salari edili pagati a Genova dal 1815 al 1890. Il materiale su cui è basata la ricerca riguarda prevalentemente i lavori edilizi eseguiti per il comune, gli unici di cui esista una documentazione sufficientemente ampia ed omogenea.

I dati delle tabelle I-VIII rappresentano i compensi giornalieri effettivamente percepiti dalle principali figure operanti nel settore edile: capomastro, muratore, manovale e garzone.

Il *capomastro* era chiamato anche « capomaestro muratore » o « caposquadra » e lo si ritrova nei lavori di una certa importanza, che richiedevano una maestranza numerosa e, dunque, qualcuno che distribuisse gli incarichi e sorvegliasse l'andamento dei lavori. Il *muratore* (inizialmente detto anche « maestro muratore ») era un operaio capace di eseguire opere in muratura ed in grado altresì di dirigere il lavoro dei manovali e dei garzoni<sup>1</sup>. Sin verso il 1860-70, i muratori vennero spesso distinti, a seconda dell'abilità o delle particolari mansioni in cui potevano essere specializzati, in operai di 1<sup>a</sup>, 2<sup>a</sup>, 3<sup>a</sup> e perfino di 4<sup>a</sup> e 5<sup>a</sup> classe. Quelli di 1<sup>a</sup> classe erano i più frequenti; i muratori di 4<sup>a</sup> e 5<sup>a</sup> classe erano detti anche « mezze calzuoie » ed il loro compito specifico era di preparare la calce. Negli ultimi decenni del secolo, le classi vennero ridotte a due sole; anche in questo periodo, la maggior parte dei muratori appartenne alla prima classe. Il *manovale* (o « lavorante manuale », o più semplicemente « lavorante ») era

---

\* Archivio Economico dell'Unificazione Italiana, serie I, 1963, vol. XII, fasc. 3.

<sup>1</sup> CITTÀ DI GENOVA, UFFICIO DEI LAVORI PUBBLICI, *Capitolato speciale per l'appalto della manutenzione ordinaria quinquennale degli stabili di proprietà o di uso del Municipio di Genova o per cui incombe al Municipio di Genova di sopportare in tutto o in parte la spesa*, Genova 1887, p. 16.

adetto ai lavori di fatica: trasporto di calce e mattoni, scavi e movimenti di terra, ecc.<sup>2</sup>. Anche tra i manovali ve ne erano inizialmente di 1<sup>a</sup>, 2<sup>a</sup> e 3<sup>a</sup> classe; i buoni « lavoranti », ossia quelli « di tutta robustezza », rientravano nella prima classe ed erano i più numerosi. Alla fine del secolo questa tripla distinzione sparì e, al massimo, si parlò di due sole classi, continuandosi ad attribuire alla prima la maggior parte dei manovali. Il *garzone* era un operaio iniziato nell'arte muraria quel tanto che bastava per dare un valido aiuto ai manovali ed ai muratori<sup>2</sup>. Fino al 1860-1870 circa i garzoni furono spesso distinti in tre classi; la prima comprendeva quelli più robusti (in genere dai 15 ai 20 anni)<sup>3</sup>, le altre due, meno numerose, i garzoni di minor età. Nelle fonti successive, questa classificazione non venne più adottata ed i garzoni vennero a far parte tutti di un'unica classe.

Per motivi dipendenti dal materiale utilizzato per la rilevazione dei salari, nelle tabelle V-VIII non si fa distinzione tra le varie classi della medesima qualifica; ma si può ritenere che i dati riguardino in gran parte la prima classe, che era la più numerosa.

Le serie storiche delle tabelle V-VIII possono essere utilmente integrate con i dati della tabella IX, che rappresentano i salari giornalieri stabiliti nei capitolati municipali d'appalto per una vasta gamma di operai edili: capimastri, muratori, ponteggiatori, manovali, garzoni, fabbri, falegnami, selciatori ed ottonai. Come è noto, i lavori pubblici più importanti (come norma quelli di importo superiore a L. 500) erano appaltati ad imprenditori privati. Le retribuzioni giornaliere indicate nei capitolati erano generalmente soggette al ribasso d'asta, sicché i dati della tabella IX rappresentano dei « massimi » salariali. Il confronto tra questi dati e quelli delle tabelle V-VIII ha permesso tuttavia di constatare che i salari d'appalto non si discostavano molto da quelli effettivamente corrisposti dal municipio per i lavori di minor mole.

---

<sup>2</sup> CITTÀ DI GENOVA, UFFICIO DEI LAVORI PUBBLICI, *Capitolato speciale per l'appalto della manutenzione ordinaria quinquennale degli stabili di proprietà o di uso del Municipio di Genova* cit., p. 16).

<sup>3</sup> Perizia dei lavori da farsi nella scuola municipale di Prè nel 1849 (A.S.C.G., *Amministrazione municipale 1860-1910*, n. 1543). Perizia del 15 aprile 1857 dei lavori occorrenti per il secondo tronco di Via Assarotti (A.S.C.G., *Amministrazione municipale 1860-1910*, n. 1685).

Sulle fonti, i salari sono espressi prevalentemente in Lire fuori banco di Genova sino al 1840 circa, in Lire nuove di Piemonte dal 1840 al 1861 ed in Lire italiane (equivalenti, al momento dell'unificazione politica, alle Lire nuove di Piemonte) in seguito. Per semplificare l'esposizione dei dati raccolti, i salari in Lire fuori banco sono stati convertiti in Lire italiane sulla base del rapporto corrente sul mercato (100 Lire fuori banco di Genova = 80 Lire nuove di Piemonte), che è quello adottato sulle fonti, quando si passò da un sistema di conto all'altro<sup>4</sup>.

## II. - DESCRIZIONE DELLE FONTI

I dati delle tabelle I-VIII sono stati ricavati principalmente dalle fatture dei lavori edilizi fatti eseguire direttamente dall'amministrazione municipale<sup>5</sup>. Questa documentazione copre quasi interamente il periodo considerato; le poche lacune sono state colmate con preventivi di lavori comunali<sup>6</sup> e con note di lavori compiuti per l'amministrazione provinciale<sup>7</sup>.

Nelle fatture sono generalmente indicati: *a*) l'epoca in cui i lavori furono eseguiti; *b*) la qualifica e *c*) il numero degli operai utilizzati; *d*) la tariffa salariale giornaliera di ciascuno; *e*) il numero delle giornate fatte da ogni operaio e *f*) la somma totale che gli venne liquidata alla fine di ogni settimana (per i lavori più lunghi) od al termine dei lavori (per quelli di minor durata)<sup>8</sup>. In alcuni conti, gli operai sono elencati nominativamente; in altri si omette addirittura il loro numero; la qualifica degli operai manca raramente; la loro « classe », invece, non è quasi mai indicata. I lavori cui si riferiscono le fatture sono tra i più vari: riparazioni all'acquedotto civico ed agli stabili comunali; apertura e sistemazione di strade e piazze; posa di monumenti pubblici; sistemazione degli ospedali durante le epidemie; costruzione di teatri, scuole, macelli, ecc. Tra essi non si è fatta alcuna discriminazione, ma si sono utilizzate tutte le fatture rinvenute, qualunque fosse il tipo di lavoro eseguito, purché contenessero le seguenti nozioni fondamentali: data delle

---

<sup>4</sup> G. FELLONI, *Monete e zecche negli Stati Sabaudi dal 1875 al 1860*.

<sup>5</sup> Fondi archivistici comunali oggi conservati presso l'A.S.C.G.

<sup>6</sup> I dati tratti dai preventivi sono stati specificati di volta in volta a piè delle tabelle.

<sup>7</sup> A.S.G., *Prefettura Sarda*.

<sup>8</sup> L'importo *f*) era quindi eguale al numero delle giornate fatte, moltiplicato per la tariffa giornaliera.

opere, tariffa e numero delle giornate fatte partitamente dai capimastri, dai muratori, dai manovali e dai garzoni.

I dati della tabella IX sono invece basati sui capitolati d'appalto rinvenuti nell'archivio municipale<sup>9</sup>. Gli appalti utilizzati, pur essendo solo una parte di quelli stipulati dall'amministrazione comunale, paiono sufficienti a dare qualche idea dei salari stabiliti per le diverse categorie di operai edili. L'importo dei lavori appaltati era valutato sulla base di un'apposita « tariffa » dei materiali e delle maestranze annessa al capitolato. Di solito il ribasso d'asta era applicato anche ai salari degli operai, ossia l'appaltatore non era tenuto a corrispondere le mercedi indicate nella « tariffa ». Egli doveva invece osservare le condizioni stabilite nel capitolato circa la durata massima del lavoro, il lavoro festivo e notturno, ecc.

### III. – CRITERI DI RILEVAZIONE E FORMAZIONE DELLE SERIE STORICHE

Dalle fatture edilizie è possibile conoscere il salario giornaliero di garzoni, manovali, ponteggiatori, muratori, capimastri, scalpellini, fabbri, lastricatori, ecc. Ma solo per i garzoni, i manovali, i muratori ed i capimastri si può compilare una serie storica pressoché continua per tutto il periodo considerato. Le altre figure compaiono infatti saltuariamente e, ogni volta, il numero degli operai e delle giornate è troppo esiguo per permettere conclusioni di carattere generale sui salari della categoria. Per ognuna delle quattro qualifiche suddette si sono rilevati dalle fatture i seguenti dati: *a*) epoca dei lavori e *b*) numero delle giornate complessivamente pagate al medesimo salario giornaliero. I dati del tipo *b*) relativi al medesimo anno sono stati poi sommati gli uni agli altri, così da ottenere per quell'anno e per quella particolare qualifica la distribuzione delle giornate per salario giornaliero, in base a tutti i conti a nostra disposizione. I dati così ottenuti sono raccolti nelle tabelle I-IV dell'appendice. Dalla tabella III risulta, ad esempio, che nel 1837 furono pagate (secondo tutte le fatture a noi note) n° 2159 giornate da manovale, di cui n° 48 in ragione di Lit. 1,20 l'una, n° 653 a Lit. 1,28, n° 1128 a Lit. 1,36, n° 258 a Lit. 1,44 e n° 72 a Lit. 1,52.

L'esistenza, ad una medesima epoca, di salari giornalieri diversi per la stessa qualifica era legata principalmente a due fattori, ossia alla diversa

---

<sup>9</sup> A.S.C.G., *Amministrazione municipale 1798-1860 e 1860-1910*.

abilità individuale ed alle condizioni della domanda e dell'offerta. Quando infatti la manodopera era esuberante (come sembra fosse nella prima metà del secolo) gli imprenditori edili potevano più facilmente proporzionare i salari alle diverse capacità individuali; quando invece l'offerta di manodopera era limitata ed il movimento sindacale più forte, era possibile per gli operai esigere compensi giornalieri meno differenziati. A prescindere comunque dalle cause che determinarono la variabilità dei salari unitari, si deve osservare che le fonti utilizzate danno generalmente la sola qualifica degli operai (muratori, manovali, ecc.), senza specificare se si trattava di muratori o manovali di 1<sup>a</sup> classe, di 2<sup>a</sup> classe, ecc.<sup>10</sup>. In ciascuna delle tabelle I-IV sono quindi raccolti dati relativi alla medesima qualifica, ma a « classi » diverse. Pur con questa limitazione, i dati delle tabelle sono egualmente utilizzabili, poiché si può ritenere che le proporzioni in cui venivano utilizzati operai di diversa capacità non variassero molto da un'epoca all'altra. Si deve poi tener presente che la maggior parte degli operai rientrava nella cosiddetta prima classe, sicché in definitiva i nostri salari riguardano soprattutto quest'ultima. Sulla base delle tabelle I-IV si sono compilate le tabelle V-VIII, contenenti il salario giornaliero medio di ogni qualifica considerata. Quali valori medi annui si sono scelti la « moda » (salario giornaliero al quale fu pagato il maggior numero di giornate) e la « media aritmetica » delle varie tariffe giornaliere (ponderata in base al numero delle giornate pagate alla medesima tariffa).

La tabella IX contiene i salari giornalieri dei capimastri, muratori, ponteggiatori, manovali, garzoni, fabbri, falegnami, selciatori ed ottonai. I dati sono quelli delle « tariffe » annesse ad alcuni capitolati municipali d'appalto e, come si è già rilevato, rappresentano le retribuzioni giornaliere in base alle quali era computato l'importo complessivo dei lavori appaltati.

---

<sup>10</sup> In alcune fatture degli anni 1815-1846 si trovano dei « maestri », non meglio specificati, che ricevevano salari giornalieri inferiori a Lit. 1,92. Dalle tariffe degli appalti e dai salari indicati in altre fatture risulta però che i « maestri » pagati meno di Lit. 1,92 erano per lo più « ponteggiatori » od « imbianchini ». I « muratori », che potevano essere compresi tra i « maestri » pagati meno di Lit. 1,92, dovevano essere una minoranza e, in ogni caso, si doveva trattare di apprendisti o muratori non provetti. Per evitare confusioni tra qualifiche diverse, si è ritenuto preferibile omettere dalla tabella II tutte le giornate pagate meno di Lit. 1,92.

#### IV. - CONDIZIONI DI LAVORO E METODI DI RIMUNERAZIONE

Nell'edilizia privata la durata giornaliera del lavoro variava con le stagioni; nella pratica del tempo si distingueva infatti una « giornata » estiva ed una invernale. Secondo alcune fonti, la prima si sarebbe praticata da aprile a settembre e la seconda da ottobre a marzo<sup>11</sup>; documenti del 1841 e del 1910 le fanno invece decorrere rispettivamente da marzo a ottobre e da novembre a febbraio<sup>12</sup>. Ignoriamo se queste variazioni stagionali fossero praticate anche nell'edilizia municipale genovese, alla quale i nostri salari si riferiscono<sup>13</sup>.

Circa la durata giornaliera del lavoro, nel 1818 e nel 1819 si stabilì che gli operai addetti alla consueta riparazione annuale dell'acquedotto civico dovevano lavorare 11 ore al giorno (dalle 5,30 alle 11 e dalle 13 alle 18,30)<sup>14</sup>; nel 1820, nel 1821 e nel 1822, peraltro, la durata del medesimo lavoro fu portata a 12 ore giornaliere (dalle 5,30 alle 11 e dalle 13 alle 19,30)<sup>15</sup>. Questi orari riguardavano lavori eseguiti durante la buona stagione e rimane quindi aperta la questione se esistesse o meno una variazione stagionale nella durata del lavoro. La giornata lavorativa di 10 ore si diffuse probabilmente intorno al 1873-1874. È infatti a partire da quest'epoca che negli appalti municipali si cominciò ad inserire la clausola che limitava

---

<sup>11</sup> A.S.G., *Prefettura Sarda*, n. 335, *Genio militare - Elenco dei prezzi dei lavori da eseguirsi alle fortificazioni e caserme della Piazza di Genova e dipendenze durante l'anno 1819*.

<sup>12</sup> *Ibidem*, n. 337, *Servizio delle fortificazioni e fabbriche militari - Elenco dei lavori eventuali da eseguirsi nell'esercizio 1841, che va ammesso ai calcoli dei lavori ordinari* (2 giugno 1841). MINISTERO DI AGRICOLTURA, INDUSTRIA E COMMERCIO, UFFICIO DEL LAVORO, *Salari ed orari nella industria edilizia in Italia negli anni 1906-1910*, Roma 1911, tabella I.

<sup>13</sup> Ciò avveniva per certo in altre amministrazioni comunali. Ad esempio tra il 1856 ed il 1861 il municipio di Torino avrebbe applicato un orario di lavoro dall'alba al crepuscolo nei mesi da aprile a ottobre ed un orario di 10 ore, da novembre a marzo: A. GEISSER e E. MAGRINI, *Contribuzione alla storia e statistica dei salari industriali in Italia nella seconda metà del secolo XIX*, Torino 1904, p. 126.

<sup>14</sup> A.S.C.G., *Amministrazione municipale 1798-1860*, n. \*282, Deliberazioni del 26 agosto 1818 e del 21 agosto 1819 dei Deputati dell'Ufficio Edili per il riaccomodo dell'acquedotto.

<sup>15</sup> *Ibidem*, Deliberazioni del 2 giugno 1820, del 18 maggio 1821 e del 31 maggio 1822 dei Deputati dell'Ufficio Edili per il riaccomodo dell'acquedotto.



il lavoro a 10 ore giornaliera<sup>16</sup>, durata che rimarrà invariata sino all'inizio del sec. XX<sup>17</sup>.

Le tariffe salariali applicate nei lavori del municipio non subivano alcuna variazione stagionale, ma rimanevano immutate lungo tutto il corso dell'anno. Questa rigidità, che si riscontra anche altrove<sup>18</sup>, è esplicitamente menzionata in alcuni appalti<sup>19</sup> e si rileva chiaramente dal fatto che nei lavori comunali che si protrassero per molti mesi le tariffe giornaliera rimasero inalterate, malgrado il succedersi delle stagioni.

Quanto al lavoro notturno sembra che fosse retribuito, in un primo tempo, come quello giornaliero. Nel maggio del 1828, ad esempio, le « notti » fatte al teatro Carlo Felice da alcuni muratori e manovali vennero pagate secondo le tariffe giornaliera<sup>20</sup>. Nel 1837, gli operai addetti ai lavori notturni eseguiti per l'acquedotto ricevettero la medesima retribuzione del giorno<sup>21</sup>

---

<sup>16</sup> Cfr. ad esempio il capitolato d'appalto del 18 dicembre 1873 per il congiungimento dei due tratti di Via Assarotti (A.S.C.G., *Amministrazione municipale 1860-1910*, n. 1497); il capitolato d'appalto del 23 settembre 1875 per il rifacimento del selciato in Via Carlo Alberto (*Ibidem*, n. 1498), il capitolato di appalto del 19 novembre 1875 per il rifacimento del selciato nella strada di S. Giacomo (*Ibidem*, n. 1498); il capitolato d'appalto del 15 marzo 1877 per l'ampliamento e la sistemazione del porto di Genova (Roma s.a.), il capitolato d'appalto del 31 gennaio 1887 per la manutenzione degli stabili di proprietà o d'uso del municipio (Genova 1887, p. 15). Nel III Congresso delle Società Operaie Liguri, tenutosi a Genova nel 1872, venne auspicata una giornata lavorativa di non più di 10 ore. Nel 1873 si ebbero agitazioni di facchini, muratori conciatori e panettieri; le richieste delle categorie erano di 10 ore di lavoro giornaliero e di una paga minima di Lit. 3,- (B. MONTALE, *La Confederazione Operaia Genovese e il movimento mazziniano in Genova dal 1864 al 1892*, Pisa 1960, pp. 87 e 94). Le richieste dovettero essere accolte: intorno al 1874 la giornata di 10 ore si era ormai affermata anche nell'edilizia privata: « Annali di Statistica », serie IV, XXVI (1888), p. 1, Avvertenze.

<sup>17</sup> Cfr. ad esempio i numerosi appalti municipali dei primi del '900. Cfr. anche MINISTERO DI AGRICOLTURA, INDUSTRIA E COMMERCIO, UFFICIO DEL LAVORO, *Salari ed orari nell'industria edilizia in Italia negli anni 1906-1910*, Roma, 1911, tab. 1.

<sup>18</sup> Ad esempio a Firenze, per i lavori eseguiti in S. Maria del Fiore: P. BANDETTINI, *Le retribuzioni dei lavoratori edili a Firenze dal 1819 al 1890*, in Archivio Economico dell'Unificazione Italiana, serie I, volume X, 1960, fasc. 3, p. 4.

<sup>19</sup> Nel capitolato d'appalto del 30 settembre 1836 per la costruzione di un nuovo fabbricato civico in Piazza Caricamento, le tariffe giornaliera sono riferite a « qualunque stagione dell'anno » (A.S.C.G., *Amministrazione municipale 1860-1910*, n. 1798/1).

<sup>20</sup> A.S.C.G., *Amministrazione municipale 1798-1860*, n. \*253, mandato n. 311.

<sup>21</sup> *Ibidem*, n. \*366.

e lo stesso accadde nel 1839 in occasione di alcune riparazioni urgenti<sup>22</sup>. Intorno al 1874, nella edilizia municipale andò affermandosi l'uso di pagare salari superiori; la tariffa stabilita per i lavori notturni («dal tramonto al levar del sole») venne in genere fissata nella misura del 150% di quella giornaliera<sup>23</sup>.

Gli operai addetti a lavori difficili o penosi, come quelli da eseguirsi in fogne, canali sotterranei o cisterne, ricevevano un compenso supplementare, che nel 1841 era circa il 36% della paga ordinaria per i manovali e circa il 21% per i muratori<sup>24</sup>. Nel 1880-81, per alcune riparazioni ai selciati e condotti delle frazioni suburbane, i lavori in acqua alta da m. 0,10 a m. 0,50 vennero pagati un terzo in più della tariffa normale<sup>25</sup>; verso la fine del secolo, lo stesso genere di lavoro veniva compensato di solito con l'aumento del 25%<sup>26</sup>.

Nel caso di infortuni, l'indennizzo per l'operaio o per i famigliari era inizialmente lasciato all'arbitrio del municipio; questo è almeno quanto si può dedurre dal silenzio delle fonti su tale argomento. Fu soltanto nel 1888 che la Giunta Comunale rese obbligatoria l'assicurazione degli operai contro gli infortuni sul lavoro<sup>27</sup>.

Il lavoro edile era retribuito esclusivamente in moneta, sulla base della durata e della natura della prestazione. I salari indicati nelle tabelle I-IX rap-

---

<sup>22</sup> A.S.C.G., *Amministrazione municipale 1798-1860*, n. \*120.

<sup>23</sup> Cfr. il capitolato d'appalto del 18 dicembre 1873 per il congiungimento dei due tratti di Via Assarotti (A.S.C.G., *Amministrazione municipale 1860-1910*, n. 1497); il capitolato d'appalto del 23 settembre 1875 per il rifacimento del selciato in Via Carlo Alberto (*Ibidem*, n. 1498); il capitolato d'appalto per la sistemazione della Darsena (Genova 1889).

<sup>24</sup> A.S.G., *Prefettura Sarda*, n. 337: *Servizio delle fortificazioni e fabbriche militari - Elenco dei lavori eventuali da eseguirsi nell'esercizio 1841 che va ammesso ai calcoli dei lavori ordinari* (del 2 giugno 1841).

<sup>25</sup> A.S.C.G., *Amministrazione municipale 1860-1910*, n. 1502.

<sup>26</sup> CITTÀ DI GENOVA, UFFICIO DEI LAVORI PUBBLICI, *Capitolato speciale d'appalto per la manutenzione ordinaria delle pavimentazioni stradali, condotti, chiaviche e lavori accessori*, Genova 1896, p. 43.

<sup>27</sup> Il 3 aprile 1888 la Giunta Municipale stabilì infatti «la massima che d'ora in avanti gli appaltatori di imprese municipali debbano presentare per tutti gli operai da essi impiegati nei lavori la polizza di assicurazione emessa o dalla Cassa Nazionale di Assicurazione per gli infortuni degli operai sul lavoro o da altro Istituto congenere di fiducia dell'amministrazione civica». L'obbligo dell'assicurazione non dovette però essere sempre osservato, se il 12 novembre 1889 la Giunta decise di inserire nei capitolati d'appalto una sanzione penale per gli appaltatori inadempianti (A.S.C.G., *Amministrazione municipale 1860-1910*, n. 1495).

presentano pertanto l'unico compenso percepito dagli operai per il lavoro compiuto. La sola eccezione a noi nota è quella dei maestri d'ascia e dei maestri calafatti che nella prima metà del secolo, quando lavoravano sui battelli ancorati in porto, ricevevano, oltre al salario giornaliero in moneta, un'amola di vino ciascuno (circa litri 0,88)<sup>28</sup>.

#### V. - CENNI SULLA SITUAZIONE SALARIALE

Dalle tabelle V-VIII si rileva che i salari giornalieri delle categorie considerate oscillarono sino al 1847-1848 intorno ai seguenti livelli: Lit. 2,40 per i capimastri, Lit. 2,16 per i muratori, Lit. 1,36 per i manovali e Lit. 0,80 per i garzoni. Le fluttuazioni furono talmente modeste (circa  $\pm 7\%$  per i muratori,  $\pm 6\%$  per i manovali e  $\pm 20\%$  per i garzoni) che quello dal 1815 al 1847-1848 può essere considerato un periodo di stabilità salariale. Le lacune delle fonti non permettono di seguire anno per anno le variazioni dei salari nel decennio successivo; ma a giudicare dalla serie storica dei manovali (la più ricca di dati) sembrerebbe che nel 1848 iniziò una lieve effervescenza, che si protrasse per alcuni anni. Nel 1858-1860 i salari erano Lit. 3 per i capimastri, Lit. 2,40 per i muratori, Lit. 1,60 per i manovali e Lit. 1 per i garzoni.

Nel trentennio successivo si ebbero altri aumenti, separati l'uno dall'altro da lunghi periodi di stabilità. I salari dei capimastri salirono a Lit. 4 nel 1862-1863 e crebbero nuovamente intorno al 1870 giungendo a Lit. 5. Le paghe dei muratori furono circa Lit. 3 dal 1865 al 1875, Lit. 3,50 dal 1876 al 1887 e Lit. 3,80 dal 1888 in poi. I salari dei manovali oscillarono intorno a Lit. 2,10-2,20 sino al 1875, salirono a Lit. 2,50 nel 1876 e rimasero a tale livello sino al 1890. Quanto ai garzoni, la loro retribuzione salì gradualmente sino a stabilizzarsi sulle Lit. 1,50 dal 1873 al 1882, per poi crescere a Lit. 1,75 nel 1883.

Nel corso del periodo considerato, l'aumento complessivo delle retribuzioni nominali fu circa il 116% per i capimastri, il 75% per i muratori, il 92% per i manovali ed il 97% per i garzoni, come dimostrano i seguenti numeri indici<sup>29</sup>:

---

<sup>28</sup> A.S.C.G., *Amministrazione municipale 1798-1860*, n. \*315, Nota dei lavori fatti a bordo della nuova caracca S. Francesco dal 26 aprile al 15 maggio 1825.

<sup>29</sup> I numeri indici sono calcolati sulla media aritmetica di tutti i salari giornalieri rilevati in ciascun periodo.

PERIODO	Capomastro	Muratore	Manovale	Garzone
1818 - 1822	100	100	100	100
1828 - 1832	101	100	101	91
1838 - 1842	100	101	102	105
1848 - 1852	?	106	114	93
1858 - 1862	133	113	126	127
1868 - 1872	202	145	166	165
1878 - 1882	?	164	188	171
1887 - 1890	216	175	192	197

Facendo pari a 100 la retribuzione giornaliera dei manovali, quella delle altre categorie considerate assume i valori seguenti:

PERIODO	Capomastro	Muratore	Garzone
1818 - 1822	183	163	66
1828 - 1832	184	163	59
1838 - 1842	179	161	67
1848 - 1852	?	152	54
1858 - 1862	193	147	66
1868 - 1872	222	143	65
1878 - 1882	?	143	60
1887 - 1890	207	149	67

Il salario dei muratori andò quindi progressivamente deteriorandosi rispetto a quello dei manovali, mentre il contrario si verificò per i capimastri. La paga dei garzoni, invece, rappresentò sempre i due terzi circa di quella dei manovali. Soltanto per la prima metà del secolo è possibile conoscere la distribuzione mensile delle « giornate » pagate alle diverse categorie di operai. Delle 62.905 « giornate » complessivamente rilevate per il ventennio 1820-1839, solo di 475 (pari allo 0,8%) si ignora in quale mese vennero fatte. Le altre 62.430 (99,2% del totale) si distribuiscono nel modo seguente:

MESE	NUMERO DELLE-GIORNATE RILEVATE				TOTALE	
	Capomastro	Muratore	Manovale	Garzone	N.	%
Gennaio	250	635	3.303	141	4.329	6,9
Febbraio	259	694	3.953	253	5.159	8,3
Marzo	248	647	4.275	259	5.429	8,7
Aprile	217	805	4.809	279	6.110	9,8
Maggio	246	659	4.845	418	6.168	9,9
Giugno	262	481	4.419	322	5.484	8,8
Luglio	394	494	5.268	328	6.484	10,4
Agosto	220	593	3.790	347	4.950	7,9
Settembre	292	620	3.723	275	4.910	7,8
Ottobre	436	571	3.730	262	4.999	8,—
Novembre	235	792	3.465	302	4.794	7,7
Dicembre	122	795	2.478	219	3.614	5,8
<i>Totale</i>	<i>3.181</i>	<i>7.786</i>	<i>48.058</i>	<i>3.405</i>	<i>62.430</i>	<i>100,—</i>

Stando alle cifre suddette, sembrerebbe che nell'edilizia municipale l'occupazione fosse maggiore nei mesi da aprile a luglio e minore in quelli da novembre a gennaio. Resta a vedersi se queste variazioni stagionali, alquanto dissimili da quelle meteorologiche<sup>30</sup>, dipendessero dal particolare ritmo vitale dell'amministrazione civica, o debbano piuttosto ricondursi al normale ciclo stagionale dell'attività edilizia.

---

<sup>30</sup> Secondo l'«*Annuario Statistico Italiano*» del 1900, Roma 1900, pp. 25 e 37, le osservazioni meteorologiche fatte in Genova avrebbero fornito i seguenti risultati medi:

	Temperatura centigrada (media 1866-1898)	Millimetri di pioggia (media 1866-1898)
Gennaio	7,4	105,4
Febbraio	8,8	104,9
Marzo	10,8	98,7
Aprile	11,1	102,0
Maggio	17,4	86,7
Giugno	21,0	68,2
Luglio	24,0	38,5
Agosto	24,0	63,4
Settembre	21,5	124,2
Ottobre	16,7	202,4
Novembre	11,7	184,7
Dicembre	8,5	118,9

Tabella I - Distribuzione delle giornate da capomastro per salario

Anno	SALARIO GIORNALIERO (in lire italiane)							Totale delle giornate
	2,40	2,50	3,-	4,-	4,50	5,-	6,-	
1815	—	—	—	—	—	—	—	—
1816	294	—	—	—	—	—	—	294
1817	18	—	—	—	—	—	—	18
1818	96	—	—	—	—	—	—	96
1819	73	—	—	—	—	—	—	73
1820	308	—	—	—	—	—	—	308
1821	247	—	—	—	—	—	—	247
1822	43	—	—	—	—	—	—	43
1823	32	—	—	—	—	—	—	32
1824	23	—	—	—	—	—	—	23
1825	24	—	—	—	—	—	—	24
1826	32	—	—	—	—	—	—	32
1827	5	—	—	—	—	—	—	5
1828	94	—	—	—	—	—	—	94
1829	—	—	—	—	—	—	—	—
1830	—	—	—	—	—	—	—	—
1831	20	58	—	—	—	—	—	78
1832	7	—	—	—	—	—	—	7
1833	199	—	—	—	—	—	—	199
1834	300	—	—	—	—	—	—	300
1835	378	—	—	—	—	—	—	378
1836	359	—	—	—	—	—	—	359
1837	341	—	—	—	—	—	—	341
1838	616	49	—	—	—	—	—	665
1839	89	—	—	—	—	—	—	89
1840	165	—	—	—	—	—	—	165
1841	163	—	—	—	—	—	—	163
1842	10	—	—	—	—	—	—	10
1843	150	—	—	—	—	—	—	150
1844	1	12	—	—	—	—	—	13
1845	244	—	—	—	—	—	—	244
1846	374	25	—	—	—	—	—	399
1847	—	—	—	—	—	—	—	—
1848	—	—	—	—	—	—	—	—
1849	—	—	—	—	—	—	—	—
1850	—	—	—	—	—	—	—	—
1851	—	—	—	—	—	—	—	—

Anno	SALARIO GIORNALIERO (in lire italiane)							Totale delle giornate
	2,40	2,50	3,-	4,-	4,50	5,-	6,-	
1852	—	—	—	—	—	—	—	—
1853	—	—	—	—	—	—	—	—
1854	—	—	—	—	—	—	—	—
1855	—	—	—	—	—	—	—	—
1856	—	—	—	—	—	—	—	—
1857	—	—	—	—	—	—	—	—
1858	—	—	115	—	—	—	—	115
1859	—	—	8	—	—	—	—	8
1860	—	—	166	—	—	—	—	166
1861	—	—	82	—	—	—	—	82
1862	—	—	40	94	—	—	—	134
1863	—	—	2	99	—	—	—	101
1864	—	—	—	151	—	—	—	151
1865	—	—	—	—	10	—	—	10
1866	—	—	—	—	—	—	—	—
1867	—	—	—	—	—	—	—	—
1868	—	—	—	110	—	—	—	110
1869	—	—	—	121	—	—	—	121
1870	—	—	—	—	—	—	—	—
1871	—	—	—	—	58	575	—	633
1872	—	—	—	—	—	781	—	781
1873	—	—	—	—	—	453	—	453
1874	—	—	—	—	—	—	—	—
1875	—	—	—	—	—	—	—	—
1876	—	—	—	—	—	8	—	8
1877	—	—	—	—	—	—	—	—
1878	—	—	—	—	—	—	—	—
1879	—	—	—	—	—	—	—	—
1880	—	—	—	—	—	—	—	—
1881	—	—	—	—	—	—	—	—
1882	—	—	—	—	—	—	—	—
1883	—	—	—	—	—	—	—	—
1884	—	—	—	—	—	—	—	—
1885	—	—	—	—	—	—	—	—
1886	—	—	—	—	—	—	—	—
1887	—	—	—	—	—	46	—	46
1888	—	—	—	—	—	—	—	—
1889	—	—	—	—	—	—	—	—
1890	—	—	—	—	—	—	—	—

Tabella II - Distribuzione delle giornate da muratore per salario (in Lire italiane)

Anno	SALARIO GIORNALIERO												
	1,92	2,-	2,08	2,16	2,20	2,24	2,25	2,30	2,32	2,40	2,50	2,60	2,70
1815	—	6	—	72	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1816	—	48	—	289	—	62	—	—	—	—	—	—	—
1817	—	24	14	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1818	12	206	86	164	—	21	—	—	—	—	—	—	—
1819	3	9	331	82	—	88	—	—	53	—	—	—	—
1820	—	16	559	122	—	354	—	—	115	—	—	—	—
1821	—	84	343	289	—	75	—	—	226	—	—	—	—
1822	7	11	—	80	—	33	—	—	—	—	—	—	—
1823	—	26	—	48	—	19	—	—	—	—	—	—	—
1824	—	6	—	13	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1825	—	19	—	18	—	46	—	—	—	—	—	—	—
1826	—	5	1	67	—	36	—	—	—	—	—	—	—
1827	—	13	2	36	—	40	—	—	5	—	—	—	—
1828	9	269	138	528	—	424	—	—	—	—	—	—	—
1829	—	191	7	393	—	431	—	—	—	—	—	—	—
1830	—	81	—	71	—	132	—	—	—	—	—	—	—
1831	—	126	—	304	—	72	—	—	—	—	—	—	—
1832	—	4	3	19	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1833	3	96	40	84	—	55	—	—	—	—	—	—	—
1834	—	166	5	51	—	31	—	—	—	—	—	—	—
1835	—	199	25	93	—	63	—	—	—	—	—	—	—
1836	—	115	—	22	—	88	—	—	—	—	—	—	—
1837	—	181	57	185	—	43	—	—	—	—	—	—	—
1838	—	129	—	26	—	72	—	—	—	—	—	—	—
1839	—	74	—	24	—	46	—	—	—	—	—	—	—
1840	—	126	14	385	—	18	—	—	—	—	—	—	—
1841	—	153	48	478	—	34	—	—	—	—	—	—	—
1842	—	2	—	—	—	—	663	—	—	—	—	—	—
1843	—	54	70	421	—	18	753	—	—	—	—	—	—
1844	—	6	—	5	—	18	228	—	—	—	—	—	—
1845	—	146	11	48	—	158	—	—	—	—	—	—	—
1846	38	190	25	128	217	20	—	—	10	—	—	—	—
1847	—	—	—	104	—	2	—	—	—	—	—	—	—
1848	—	44	—	—	—	—	—	—	—	36	23	—	—
1849	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	5	—	—
1850	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1851	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1852	—	—	—	—	—	7	—	—	—	—	—	—	—
1853	—	—	—	—	—	26	—	—	—	7	51	—	—
1854	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1855	—	—	—	—	—	24	—	—	—	3	—	—	—



Tabella II - Distribuzione delle giornate da muratore per salario (in Lire italiane)

SALARIO GIORNALIERO												Totale delle giornate
2,80	2,90	3,-	3,10	3,20	3,25	3,40	3,50	3,60	3,80	4,-	4,50	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	78
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	399
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	38
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	489
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	566
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1.166
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1.017
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	131
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	93
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	19
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	83
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	109
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	96
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1.368
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1.022
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	284
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	502
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	26
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	278
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	253
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	380
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	225
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	466
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	227
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	144
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	543
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	713
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	665
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1.316
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	257
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	363
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	628
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	106
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	103 <sup>1</sup>
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	5
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	7
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	84
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	27

(1) Incluse n. 20 giornate da Lit. 2,50 ricavate da preventivi.

Tabella II - Distribuzione delle giornate da muratore per salario (in Lire italiane)

Anno	SALARIO GIORNALIERO												
	1,92	2,-	2,08	2,16	2,20	2,24	2,25	2,30	2,32	2,40	2,50	2,60	2,70
1856	—	—	—	—	—	12	—	—	—	—	—	—	—
1857	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1858	—	—	—	—	—	—	—	—	—	292	—	—	—
1859	—	—	—	—	—	—	—	—	—	123	12	—	—
1860	—	—	—	12	—	22	11	—	252	324	145	—	—
1861	—	—	—	6	—	—	—	—	36	328	201	—	—
1862	—	—	—	—	—	—	—	2	27	125	232	36	—
1863	—	—	—	—	—	—	—	11	—	69	76	94	5
1864	—	—	—	—	—	—	—	—	—	37	53	13	18
1865	—	—	—	—	—	—	—	—	—	51	13	—	—
1866	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1867	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1868	—	—	—	—	—	—	—	—	—	16	10	—	—
1869	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1870	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1871	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1872	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1873	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1874	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1875	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1876	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1877	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1878	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1879	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1880	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1881	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1882	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1883	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1884	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1885	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1886	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1887	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1888	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1889	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1890	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

Tabella II - Distribuzione delle giornate da muratore per salario (in Lire italiane)

SALARIO GIORNALIERO												Totale delle giornate
2,80	2,90	3,-	3,10	3,20	3,25	3,40	3,50	3,60	3,80	4,-	4,50	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	12
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	292
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	135 <sup>1</sup>
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	766
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	571
16	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	438
350	—	14	—	—	—	—	—	—	—	—	—	619
476	14	243	—	—	—	—	—	—	—	—	—	854
—	—	323	—	47	—	—	3	—	—	—	—	437
—	—	78	—	69	—	—	8	—	—	—	—	155
—	—	136	—	—	—	—	—	—	—	—	—	136
—	—	906	—	186	—	—	—	—	—	—	—	1.118
—	—	797	—	—	—	—	2	—	—	—	—	799
29	—	234	—	24	21	—	175	—	—	—	—	483
61	—	221	—	531	—	—	242	—	—	—	—	1.055
7	—	351	—	279	—	—	143	—	—	—	—	780
—	—	953	—	708	—	5	101	—	—	—	—	1.767
—	—	654	—	551	—	55	—	—	—	—	—	1.260
75	—	438	—	433	—	164	5	—	—	—	—	1.115
—	—	—	—	87	—	28	189	—	—	—	—	304
—	—	—	—	—	—	—	216	—	—	—	—	216 <sup>2</sup>
—	—	—	—	—	—	—	53	—	—	—	—	53
—	—	—	—	—	—	—	139	—	—	—	—	139 <sup>3</sup>
—	—	—	—	—	—	—	178	—	8	—	—	186
—	—	—	—	—	—	—	97	—	6	—	—	103 <sup>4</sup>
—	—	—	—	—	—	—	84	—	4	4	—	92 <sup>5</sup>
—	—	—	—	—	—	—	190	—	78	—	—	268 <sup>6</sup>
—	—	—	—	—	—	—	18	—	12	—	—	30 <sup>7</sup>
—	—	—	—	—	—	—	137	—	41	—	—	178
—	—	—	—	—	—	—	34	—	—	5	—	39
—	—	—	—	—	—	—	91	—	60	65	—	216
—	—	—	—	—	—	—	10	—	38	—	—	48 <sup>8</sup>
—	—	—	—	—	—	—	—	23	98	34	—	155
—	—	—	—	—	—	25	12	23	69	14	5	148 <sup>9</sup>

- (1) Incluse n. 74 giornate da Lit. 2,40 tratte da preventivi.
- (2) Incluse n. 20 giornate di preventivi.
- (3) Incluse n. 12 giornate di preventivi.
- (4) Incluse le seguenti giornate di preventivi: n. 3 da Lit. 3,50 e n. 6 da Lit. 3,80.
- (5) Incluse n. 25 giornate da Lit. 3,50 ricavate da preventivi.
- (6) Incluse n. 78 giornate da Lit. 3,80 tratte da preventivi.
- (7) Incluse n. 12 giornate da Lit. 3,80 ricavate da preventivi.
- (8) Incluse n. 10 giornate da Lit. 3,50 tratte da preventivi.
- (9) Incluse n. 30 giornate da Lit. 3,80 ricavate da preventivi.

Tabella III - Distribuzione delle giornate da manovale per salario (in Lire italiane)

Anno	SALARIO GIORNALIERO															
	1,12	1,16	1,20	1,25	1,26	1,28	1,30	1,32	1,36	1,40	1,44	1,45	1,48	1,50	1,52	1,60
1815	—	—	—	—	—	3	—	—	140	—	—	—	—	—	—	—
1816	—	—	120	—	—	—	—	—	576	—	119	—	—	—	—	76
1817	4	—	37	—	—	107	—	—	70	—	18	—	—	—	—	—
1818	—	—	625	—	—	128	—	—	128	—	20	—	—	—	—	—
1819	23	—	176	—	—	2061	—	—	717	—	43	—	—	—	—	10
1820	90	—	23	—	—	6266	—	—	5757	—	559	—	—	—	—	—
1821	225	—	872	—	—	7558	—	—	1811	—	584	—	—	—	7	43
1822	19	—	121	—	—	630	—	—	682	—	189	—	—	—	12	—
1823	5	—	11	—	—	40	—	—	281	—	60	—	—	—	7	—
1824	2	—	29	—	—	43	—	—	152	—	24	—	—	—	—	—
1825	—	—	—	—	—	148	—	—	565	—	28	—	—	—	—	—
1826	—	—	—	—	—	9	—	—	154	—	36	—	—	—	—	35
1827	20	—	12	—	—	156	—	—	201	—	180	—	—	—	—	—
1828	123	—	448	—	—	2737	—	—	802	—	682	—	—	—	—	—
1829	11	—	—	—	—	874	—	—	354	27	596	—	—	—	7	—
1830	—	—	—	—	—	—	9	—	204	—	54	—	—	—	—	—
1831	14	12	23	—	—	12	—	—	433	—	51	—	—	—	—	—
1832	—	—	3	—	—	—	—	—	96	—	2	—	—	5	—	—
1833	—	—	—	—	—	348	—	—	945	10	649	—	—	50	39	—
1834	—	—	2	—	—	307	—	—	525	4	226	—	—	33	23	—
1835	3	—	58	—	—	692	—	—	897	—	271	—	—	—	2	—
1836	1	—	2	—	—	764	—	—	687	—	240	—	11	19	—	—
1837	—	—	48	—	—	653	—	—	1128	—	258	—	—	—	72	—
1838	—	2	13	—	—	994	—	—	1031	38	658	—	—	—	—	—
1839	38	—	168	—	2	353	—	8	556	21	317	—	12	—	17	1
1840	—	—	67	—	5	152	—	—	798	—	72	—	—	—	—	26
1841	18	—	42	—	—	83	—	—	1096	—	51	—	—	—	—	—
1842	—	—	7	—	—	—	1304	—	256	—	4	—	—	—	—	7
1843	11	—	16	1	—	228	1346	—	677	—	82	—	—	1	52	—
1844	—	—	—	—	—	14	320	—	55	5	36	—	—	173	—	14
1845	29	—	136	—	—	89	—	—	309	—	160	—	—	—	12	—
1846	96	—	247	—	—	291	—	—	526	30	180	—	—	70	—	—
1847	—	—	5	—	—	—	—	—	120	—	72	—	—	—	—	6
1848	—	—	—	—	—	—	—	—	44	3	—	102	—	—	—	—
1849	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	32	—	—	—	—	—
1850	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	14	—	—
1851	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1852	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	395	—	48
1853	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1402	—	—
1854	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1855	—	—	—	—	—	—	—	—	—	5	—	—	—	81	—	—
1856	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	26	—	—
1857	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

Tabella III - Distribuzione delle giornate da manovale per salario (in Lire italiane)

SALARIO GIORNALIERO															Totale delle giornate
1,68	1,70	1,75	1,76	1,80	2,-	2,08	2,10	2,16	2,20	2,25	2,30	2,40	2,50	2,80	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	143
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	891
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	236
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	901
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3030
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	12655
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	11100
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1653
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	404
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	250
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	741
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	234
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	569
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	4792
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1869
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	267
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	545
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	106
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2041
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1120
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1923
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1724
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2159
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2736
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1493
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1120
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1290
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1578
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2414
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	617
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	735
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1440
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	203
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	149 <sup>1</sup>
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	32
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	14
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	443
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1402
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	86
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	26
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

(1) Incluse n. 20 giornate da Lit. 1,45 ricavate da preventivi.

Tabella III - Distribuzione delle giornate da manovale per salario (in Lire italiane)

Anno	SALARIO GIORNALIERO															
	1,12	1,16	1,20	1,25	1,26	1,28	1,30	1,32	1,36	1,40	1,44	1,45	1,48	1,50	1,52	1,60
1858	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	467	—	217
1859	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	13	288
1860	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	80	—	388
1861	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	4	—	906
1862	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	674
1863	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	335
1864	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	112
1865	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	308
1866	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1867	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1868	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1869	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1870	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1871	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1872	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1873	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1874	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1875	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1876	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1877	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1878	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1879	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1880	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1881	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1882	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1883	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1884	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1885	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1886	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1887	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1888	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1889	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

Tabella III - Distribuzione delle giornate da manovale per salario (in Lire italiane)

SALARIO GIORNALIERO															Totale delle giornate		
1,68	1,70	1,75	1,76	1,80	2,-	2,08	2,10	2,16	2,20	2,25	2,30	2,40	2,50	2,80			
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	684		
—	—	—	98	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	399 <sup>1</sup>		
45	—	—	349	12	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	874		
—	—	—	327	—	9	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1246		
—	25	9	365	247	99	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1419		
—	—	—	—	370	305	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1010		
—	5	—	7	257	2310	51	—	28	40	—	—	—	—	—	2810		
—	—	—	—	2	376	—	68	—	599	—	—	—	—	—	1353		
—	—	—	—	—	10	—	215	—	—	—	—	—	—	—	225		
—	—	—	—	—	125	—	86	—	—	—	—	—	—	—	211		
—	—	—	1	—	144	—	1048	—	1119	—	—	—	—	—	2312		
—	—	—	—	—	178	—	—	—	1022	—	—	—	9	—	1209		
—	—	—	—	—	245	—	—	—	1574	—	—	—	—	—	1946		
—	—	—	—	—	—	—	—	—	312	—	—	—	—	—	4138		
—	—	—	—	—	—	—	—	—	723	—	—	—	—	—	3825		
—	—	—	—	—	—	—	—	—	2584	—	—	—	—	—	4200		
—	—	—	—	—	—	—	—	—	1695	—	—	—	113	—	1808		
—	—	—	—	—	—	—	—	—	929	—	42	—	213	169	483	1836	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	63	—	—	—	—	461	—	524	
—	—	—	—	—	2	—	—	—	—	—	—	146	292	—	440 <sup>2</sup>		
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	341	—	341 <sup>3</sup>		
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	362	—	362 <sup>4</sup>		
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	235	—	381	—	616	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	4	148	—	382	—	534 <sup>5</sup>	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	171	—	171 <sup>6</sup>	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	892	—	892 <sup>7</sup>	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	10	121	—	131 <sup>8</sup>	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	242	204	—	446 <sup>9</sup>	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	48	952	—	1000	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	415	—	415	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	7	111	—	118 <sup>10</sup>	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	77	257	—	334	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	118	—	170	138	426 <sup>11</sup>

- (1) Inclusive n. 184 giornate da Lit. 1,60 tratte da preventivi.
- (2) Inclusive n. 60 giornate da Lit. 2,50 ricavate da preventivi.
- (3) Inclusive n. 86 giornate di preventivo.
- (4) Inclusive n. 24 giornate di preventivo.
- (5) Inclusive le seguenti giornate da preventivi: n. 4 giornate da Lit. 2,25, n. 120 da Lit. 2,30 e n. 110 da Lit. 2,50.
- (6) Inclusive n. 30 giornate di preventivi.
- (7) Inclusive n. 83 giornate di preventivi.
- (8) Inclusive n. 12 giornate da Lit. 2,50 ricavate da preventivi.
- (9) Inclusive n. 15 giornate da Lit. 2,50 tratte da preventivi.
- (10) Inclusive n. 70 giornate di preventivi.
- (11) Inclusive n. 45 giornate da Lit. 2,50 ricavate da preventivi.

Tabella IV - Distribuzione delle giornate da garzone per salario (in Lire italiane)

Anno	SALARIO GIORNALIERO													
	0,40	0,48	0,56	0,60	0,64	0,72	0,76	0,80	0,84	0,88	0,96	1,-	1,04	1,08
1815	—	—	—	—	—	—	—	19	—	—	19	—	41	—
1816	—	—	—	—	48	—	—	19	—	6	19	—	—	—
1817	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	6	—
1818	10	—	—	—	81	117	—	196	—	59	34	—	—	—
1819	—	—	—	—	—	20	—	21	—	29	88	—	—	—
1820	—	—	—	—	—	—	—	46	—	—	64	—	73	—
1821	—	—	—	—	—	—	—	141	—	343	90	—	88	—
1822	—	—	—	—	—	158	—	13	—	4	7	—	—	—
1823	—	—	—	—	—	—	—	—	—	12	54	—	—	—
1824	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	6	—	—	—
1825	—	—	—	—	—	—	—	26	—	18	18	—	6	—
1826	—	—	—	—	—	—	—	28	—	—	2	—	5	—
1827	—	—	—	—	—	—	—	13	—	11	9	—	8	—
1828	—	—	26	—	116	11	—	131	—	26	34	—	75	—
1829	—	—	—	—	321	—	—	5	—	—	2	—	—	—
1830	—	—	—	—	28	—	—	98	—	—	—	—	—	—
1831	—	—	—	—	—	—	—	113	—	48	109	—	—	—
1832	—	—	—	—	—	—	—	8	—	—	—	—	—	—
1833	—	—	—	—	—	—	—	—	—	36	122	—	11	—
1834	—	—	—	—	—	—	—	15	—	4	207	1	—	—
1835	—	—	—	—	34	1	—	17	—	—	57	44	11	—
1836	—	—	—	—	—	—	—	12	—	—	32	1	6	—
1837	—	—	—	—	—	—	—	44	—	18	58	1	11	55
1838	—	—	—	—	—	—	—	67	—	1	—	20	—	—
1839	—	—	7	—	—	—	20	54	—	—	—	—	22	—
1840	—	—	15	—	37	—	—	146	—	189	128	—	34	—
1841	—	—	—	—	—	—	—	121	—	123	257	66	17	—
1842	—	—	—	—	—	—	—	—	—	4	—	185	—	—
1843	—	—	—	—	—	12	—	100	11	235	74	281	17	—
1844	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	30	86	—	—
1845	—	26	—	32	—	6	—	10	—	29	33	57	12	6
1846	—	34	96	28	46	—	—	9	—	9	—	182	27	—
1847	—	—	—	—	—	—	—	—	—	21	—	—	11	—
1848	—	—	—	—	—	—	—	33	—	—	—	—	—	—
1849	—	—	—	—	—	—	—	2	—	—	—	—	—	—
1850	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1851	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1852	—	—	—	—	—	—	—	1	—	—	—	—	—	—
1853	—	—	—	—	—	—	—	6	—	—	—	18	—	—
1854	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—



Tabella IV - Distribuzione delle giornate da garzone per salario (in Lire italiane)

SALARIO GIORNALIERO														Totale delle giornate
1,09	1,10	1,12	1,20	1,25	1,28	1,30	1,36	1,40	1,44	1,50	1,60	1,75	1,80	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	79
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	92
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	6
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	497
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	158
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	183
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	662
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	182
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	66
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	6
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	68
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	35
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	41
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	419
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	328
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	126
24	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	294
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	8
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	169
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	227
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	219
—	4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	55
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	132
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	88
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	103
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	549
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	584
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	189
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	730
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	116
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	211
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	431
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	32
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	33 <sup>1</sup>
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	24
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

(1) Inclusive n. 20 giornate ricavate da preventivi.

Tabella IV - Distribuzione delle giornate da garzone per salario (in Lire italiane)

Anno	SALARIO GIORNALIERO													
	0,40	0,48	0,56	0,60	0,64	0,72	0,76	0,80	0,84	0,88	0,96	1,-	1,04	1,08
1855	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3	—	—
1856	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1857	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1858	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1859	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	131	—	—	—
1860	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	318	11	23	—
1861	—	—	—	—	—	—	—	68	—	—	423	13	6	—
1862	—	—	—	—	—	—	—	7	—	9	71	34	—	—
1863	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	70	—	—	—
1864	—	—	—	—	—	—	—	43	—	—	87	—	30	—
1865	—	—	—	—	—	—	—	63	—	—	6	—	—	—
1866	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1867	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1868	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1869	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1870	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1871	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1872	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1873	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1874	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1875	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1876	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1877	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1878	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1879	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1880	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1881	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1882	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1883	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1884	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1885	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1886	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1887	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1888	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1889	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1890	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

Tabella IV - Distribuzione delle giornate da garzone per salario (in Lire italiane)

SALARIO GIORNALIERO														Totale delle giornate
1,09	1,10	1,12	1,20	1,25	1,28	1,30	1,36	1,40	1,44	1,50	1,60	1,75	1,80	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	124 <sup>1</sup>
—	—	237	259	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	848
—	—	87	123	6	12	—	—	12	—	—	—	—	—	750
—	—	185	190	—	—	23	45	1	—	9	—	—	—	574
—	—	—	272	—	41	34	—	—	—	1	—	—	—	418
—	—	—	248	—	180	—	17	12	6	50	—	—	—	673
—	—	—	9	—	—	—	—	—	—	18	—	—	—	96
—	—	—	—	—	—	—	—	5	—	—	—	—	—	5
—	—	—	—	—	—	—	—	12	—	—	—	—	—	12
—	—	—	2	—	—	—	—	424	—	40	176	—	—	642
—	—	—	9	—	—	—	—	501	—	27	18	—	—	555
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	56	—	—	10	66
—	—	—	56	—	—	32	—	—	—	20	—	—	—	108
—	—	—	30	—	—	15	—	—	—	10	—	—	—	55
—	—	—	—	—	—	5	—	—	—	22	—	—	—	27
—	—	—	—	12	—	—	—	—	—	43	—	—	—	55
—	—	—	—	12	—	—	—	—	—	32	—	—	—	44
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3	—	—	—	3
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	57	—	—	—	57 <sup>2</sup>
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	75	—	—	—	75 <sup>3</sup>
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	5	—	—	—	4	—	1	—	10
—	—	—	—	—	—	24	—	—	—	—	5	—	—	29 <sup>4</sup>
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	25	—	4	—	29 <sup>5</sup>
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	21	—	21 <sup>6</sup>
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3	4	—	7 <sup>7</sup>
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	36	—	36
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	54	—	—	—	54
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	21	—	21
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	6	—	6
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	10	—	5	32	47
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	22	—	8	—	30

(1) Incluse le seguenti giornate di preventivi: n. 83 da Lit. 1,- e n. 2 da Lit. 1,20.

(2) Incluse n. 30 giornate ricavate da preventivi.

(3) Giornate di preventivo.

(4) Incluse n. 5 giornate da Lit. 1,60 tratte da preventivi.

(5) Incluse n. 25 giornate da Lit. 1,50 ricavate da preventivi.

(6) Giornate di preventivo.

(7) Incluse n. 3 giornate da Lit. 1,75 tratte da preventivi.

Tabella V - Salario giornaliero del capomastro dal 1815 al 1890

(in Lire italiane)

ANNO	Moda	Media aritmetica	ANNO	Moda	Media aritmetica
1815	?	?	1853	?	?
1816	2,40	2,40	1854	?	?
1817	2,40	2,40	1855	?	?
1818	2,40	2,40	1856	?	?
1819	2,40	2,40	1857	?	?
1820	2,40	2,40	1858	3,-	3,-
1821	2,40	2,40	1859	3,-	3,-
1822	2,40	2,40	1860	3,-	3,-
1823	2,40	2,40	1861	3,-	3,-
1824	2,40	2,40	1862	4,-	3,70
1825	2,40	2,40	1863	4,-	3,98
1826	2,40	2,40	1864	4,-	4,-
1827	2,40	2,40	1865	4,50	4,50
1828	?	?	1866	?	?
1829	?	?	1867	?	?
1830	2,40	2,47	1868	4,-	4,-
1831	2,40	2,40	1869	4,-	4,-
1832	2,40	2,40	1870	?	?
1833	2,40	2,40	1871	5,-	4,95
1834	2,40	2,40	1872	5,-	5,-
1835	2,40	2,40	1873	5,-	5,-
1836	2,40	2,40	1874	?	?
1837	2,40	2,40	1875	?	?
1838	2,40	2,41	1876	5,-	5,-
1839	2,40	2,40	1877	?	?
1840	2,40	2,40	1878	?	?
1841	2,40	2,40	1879	?	?
1842	2,40	2,40	1880	?	?
1843	2,40	2,40	1881	?	?
1844	2,50	2,49	1882	?	?
1845	2,40	2,40	1883	?	?
1846	2,40	2,41	1884	?	?
1847	?	?	1885	?	?
1848	?	?	1886	?	?
1849	?	?	1887	5,-	5,-
1850	?	?	1888	?	?
1851	?	?	1889	?	?
1852	?	?	1890	?	?

Tabella VI - Salario giornaliero del muratore dal 1815 al 1890

(in Lire italiane)

ANNO	Moda	Media aritmetica	ANNO	Moda	Media aritmetica
1815	2,16	2,15	1853	2,50	2,41
1816	2,16	2,15	1854	?	?
1817	2,-	2,03	1855	2,24	2,26
1818	2,-	2,08	1856	2,24	2,24
1819	2,08	2,14	1857	?	?
1820	2,08	2,16	1858	2,40	2,40
1821	2,08	2,16	1859	2,40	2,41
1822	2,16	2,15	1860	2,40	2,38
1823	2,16	2,13	1861	2,40	2,43
1824	2,16	2,11	1862	2,50	2,48
1825	2,24	2,17	1863	2,80	2,68
1826	2,16	2,18	1864	2,80	2,82
1827	2,24	2,18	1865	3,-	2,94
1828	2,16	2,14	1866	3,-	3,11
1829	2,24	2,16	1867	3,-	3,-
1830	2,24	2,15	1868	3,-	3,02
1831	2,16	2,13	1869	3,-	3,-
1832	2,16	2,13	1870	3,-	3,19
1833	2,-	2,11	1871	3,20	3,20
1834	2,-	2,06	1872	3,-	3,16
1835	2,-	2,08	1873	3,-	3,11
1836	2,-	2,11	1874	3,-	3,10
1837	2,16	2,09	1875	3,-	3,13
1838	2,-	2,09	1876	3,50	3,40
1839	2,-	2,10	1877	3,50	3,50
1840	2,16	2,12	1878	3,50	3,50
1841	2,16	2,12	1879	3,50	3,50
1842	2,25	2,25	1880	3,50	3,51
1843	2,25	2,20	1881	3,50	3,52
1844	2,25	2,24	1882	3,50	3,53
1845	2,24	2,13	1883	3,50	3,59
1846	2,20	2,11	1884	3,50	3,62
1847	2,16	2,16	1885	3,50	3,57
1848	2,-	2,25	1886	3,50	3,56
1849	2,50	2,50	1887	3,50	3,73
1850	?	?	1888	3,80	3,74
1851	?	?	1889	3,80	3,81
1852	2,24	2,24	1890	3,80	3,72

Tabella VII- Salario giornaliero del manovale dal 1815 al 1890

(in Lire italiane)

ANNO	Moda	Media aritmetica	ANNO	Moda	Media aritmetica
1815	1,36	1,36	1853	1,50	1,50
1816	1,36	1,37	1854	?	?
1817	1,28	1,30	1855	1,50	1,50
1818	1,20	1,24	1856	1,50	1,50
1819	1,28	1,30	1857	?	?
1820	1,28	1,32	1858	1,50	1,53
1821	1,28	1,29	1859	1,60	1,64
1822	1,36	1,33	1860	1,60	1,66
1823	1,36	1,36	1861	1,60	1,64
1824	1,36	1,33	1862	1,60	1,71
1825	1,36	1,35	1863	1,80	1,79
1826	1,36	1,40	1864	2,-	1,97
1827	1,36	1,35	1865	2,20	2,-
1828	1,28	1,30	1866	2,10	2,10
1829	1,28	1,35	1867	2,-	2,04
1830	1,36	1,37	1868	2,20	2,14
1831	1,36	1,35	1869	2,20	2,17
1832	1,36	1,36	1870	2,20	2,17
1833	1,36	1,38	1871	2,20	2,19
1834	1,36	1,36	1872	2,20	2,18
1835	1,36	1,34	1873	2,10	2,14
1836	1,28	1,34	1874	2,10	2,12
1837	1,36	1,35	1875	2,10	2,26
1838	1,36	1,35	1876	2,50	2,46
1839	1,36	1,34	1877	2,50	2,46
1840	1,36	1,35	1878	2,50	2,50
1841	1,36	1,35	1879	2,50	2,50
1842	1,30	1,31	1880	2,50	2,42
1843	1,30	1,32	1881	2,50	2,44
1844	1,30	1,38	1882	2,50	2,50
1845	1,36	1,33	1883	2,50	2,50
1846	1,36	1,32	1884	2,50	2,49
1847	1,36	1,39	1885	2,50	2,45
1848	1,45	1,42	1886	2,50	2,50
1849	1,45	1,45	1887	2,50	2,50
1850	1,50	1,50	1888	2,50	2,49
1851	?	?	1889	2,50	2,49
1852	1,50	1,51	1890	2,50	2,54

Tabella VIII- Salario giornaliero del garzone dal 1815 al 1890

(in Lire italiane)

ANNO	Moda	Media aritmetica	ANNO	Moda	Media aritmetica
1815	1,04	0,96	1853	1,—	0,95
1816	0,64	0,75	1854	?	?
1817	1,04	1,04	1855	1,—	1,—
1818	0,80	0,77	1856	?	?
1819	0,96	0,89	1857	?	?
1820	1,04	0,94	1858	?	?
1821	0,88	0,90	1859	1,—	1,—
1822	0,72	0,74	1860	1,—	1,10
1823	0,96	0,95	1861	1,—	1,04
1824	0,96	0,96	1862	1,20	1,15
1825	0,80	0,88	1863	1,20	1,18
1826	0,80	0,84	1864	1,20	1,20
1827	0,80	0,90	1865	0,80	0,98
1828	0,80	0,80	1866	1,40	1,40
1829	0,64	0,64	1867	1,40	1,40
1830	0,80	0,76	1868	1,40	1,46
1831	0,80	0,90	1869	1,40	1,41
1832	0,80	0,80	1870	1,50	1,55
1833	0,96	0,95	1871	1,20	1,29
1834	0,96	0,95	1872	1,20	1,28
1835	0,96	0,94	1873	1,50	1,46
1836	0,96	0,94	1874	1,50	1,45
1837	0,96	0,90	1875	1,50	1,43
1838	0,80	0,85	1876	1,50	1,50
1839	0,80	0,83	1877	1,50	1,50
1840	0,88	0,86	1878	1,50	1,50
1841	0,96	0,92	1879	?	?
1842	1,—	1,—	1880	1,30	1,42
1843	1,—	0,92	1881	1,30	1,35
1844	1,—	0,99	1882	1,50	1,53
1845	1,—	0,84	1883	1,75	1,75
1846	1,—	0,79	1884	1,75	1,69
1847	0,88	0,94	1885	1,75	1,75
1848	0,80	0,80	1886	1,50	1,50
1849	0,80	0,80	1887	1,75	1,75
1850	?	?	1888	1,75	1,75
1851	?	?	1889	1,80	1,73
1852	0,80	0,80	1890	1,50	1,57

Tabella IX- Tariffe salariali indicate in alcuni appalti municipali  
(in Lire italiane per giornata di lavoro)

Data dell'appalto	Capo- mastro	Mura- tore	Ponteg- giatore	Mano- vale	Garzone	Fabbro	Fale- gname	Selcia- tore	Otonnaio
30-IX-1836	—	2,25	—	1,30	1,—	—	2,50	2,—	—
24-I-1843	3,—	2,50	1,60	1,44	1,20	—	—	—	—
20-I-1845	—	2,40	—	1,32	0,95	3,50	2,25	—	—
22-III-1848	—	2,50	—	1,45	0,80	2,50	2,50	—	—
(1849)	—	2,16	—	1,36	0,88	2,50	2,50	—	—
7-VIII-1852	3,—	2,24	—	1,50	0,80	—	—	2,40	—
8-I-1853	—	2,40	2,—	1,50	0,80	2,50	2,50	2,40	—
15-IV-1857	—	2,50	—	1,60	1,—	2,50	—	2,40	—
12-IX-1857	—	2,50	—	1,50	1,20	—	—	—	—
28-IV-1860	—	2,50	—	1,60	1,—	—	—	2,40	—
1-X-1860	—	2,50	2,40	1,60	0,80	2,50	2,50	2,40	—
25-IV-1863	4,—	3,—	3,—	2,—	1,50	3,50	3,—	2,80	4,—
20-XII-1864	—	3,50	—	2,—	1,50	—	—	3,50	—
19-IV-1865	—	3,20	—	2,—	1,40	3,40	3,40	—	3,50
15-VII-1865	—	3,20	2,60	2,50	1,20	3,40	—	3,20	3,60
19-X-1865	4,—	3,20	2,60	2,50	1,20	3,50	3,50	3,—	3,60
11-XI-1865	—	3,—	2,40	1,80	1,—	3,20	—	—	3,60
2-I-1866	—	3,50	—	1,80	1,20	—	—	—	4,—
4-IV-1866	—	3,—	—	1,80	1,20	—	—	3,50	4,—
23-V-1868	—	3,—	2,80	2,25	1,20	3,40	—	3,20	3,60
25-I-1869	5,—	3,50	3,50	2,20	1,30	4,—	4,—	3,80	4,—
17-V-1870	—	3,50	—	2,—	1,60	—	—	3,20	—
4-IV-1872	—	3,—	—	2,10	1,25	3,50	3,50	—	3,20
18-X-1872	—	3,50	—	2,—	1,50	—	—	3,50	4,—
25-XI-1872	—	3,50	—	2,—	1,50	—	—	3,50	4,—
18-XII-1873	5,—	4,—	—	3,—	2,—	—	—	4,—	4,50
1-VI-1874	—	3,80	—	2,50	1,60	—	—	4,—	—
17-XI-1874	—	3,50	—	2,10	—	—	—	3,—	—
28-IV-1875	—	3,60	—	2,50	1,80	—	—	4,—	—
26-V-1875	—	3,80	—	2,50	—	4,—	—	—	—
23-IX-1875	—	3,80	—	2,60	1,80	—	—	4,—	4,50
16-XI-1875	—	3,80	—	2,60	1,80	—	—	4,—	4,50
19-XI-1875	—	3,80	—	2,50	1,50	—	—	3,80	—
14-III-1876	—	3,50	—	2,20	1,40	—	—	—	—
15-III-1877	—	—	—	2,50	1,50	4,50	4,—	—	4,—
17-VII-1877	—	3,50	—	2,50	—	3,50	4,—	—	3,50
19-VI-1880	—	3,60	3,50	2,50	1,80	3,50	3,50	3,50	3,50
20-XI-1880	—	3,50	3,50	2,50	1,30	3,50	3,50	3,50	3,50
(1880)	—	3,50	3,50	2,30	1,50	4,—	4,—	3,50	4,—
5-VII-1881	—	3,50	4,—	2,50	1,80	4,—	4,—	—	—
22-IX-1881	—	3,20	3,20	2,50	1,70	3,20	3,20	3,20	3,20
26-IX-1883	—	3,50	3,50	2,50	1,50	3,70	3,50	3,50	3,70
7-XII-1885	—	3,80	—	2,50	1,75	3,70	3,50	—	—
31-I-1887	—	3,80	3,50	2,50	1,75	3,70	3,50	4,—	3,60
1-VII-1887	—	3,50	—	2,60	1,60	—	—	4,—	4,50
14-IV-1888	—	4,—	—	2,50	1,80	4,50	4,—	—	—
13-IV-1889	—	4,—	4,—	2,80	1,75	4,—	4,—	4,50	4,20
24-VII-1889	—	4,—	—	2,50	1,80	4,—	—	4,—	4,—
8-I-1890	—	3,80	—	2,50	—	3,70	3,50	4,—	3,60

(1) I dati si riferiscono ad operai di prima classe.



## FONTI E BIBLIOGRAFIA

Oltre alle fonti e alla bibliografia citate nelle note, abbiamo fatto ricorso alle seguenti fonti e bibliografia:

### FONTI

A.S.C.G., *Amministrazione municipale 1798-1860 e 1860-1910*, nn. \*77, \*98, \*120, \*281, \*283, \*290, \*297, \*306, \*309, \*311, \*312, \*315, \*324, \*333, \*337, \*347, \*353, \*361, \*366, \*368, \*370, \*373, \*376, \*386, \*393, \*399, \*403, \*408 \*409, 713, 746, 929, 943, 945, 1002<sup>2</sup>, 1002<sup>43</sup>, 1158, 1160, 1161, 1162, 1165, 1179, 1181, 1182, 1183, 1194, 1448/49, 1451<sup>1</sup>, 1455, 1457, 1493, 1494, 1496, 1499, 1500, 1501, 1503, 1505, 1506, 1507, 1508, 1526, 1527, 1528, 1533, 1535, 1536, 1536<sup>1</sup>, 1536<sup>5</sup>, 1537, 1538, 1539, 1540<sup>1</sup>, 1547, 1551, 1553, 1554, 1555, 1556, 1558, 1560, 1565, 1581, 1591, 1592, 1593, 1596<sup>2</sup>, 1598<sup>1</sup>, 1599, 1600, 1601, 1602, 1603, 1604, 1607, 1608, 1609, 1632 bis, 1650, 1651, 1651 bis, 1655, 1678, 1679, 1683, 1684, 1722, 1722<sup>1</sup>, 1723<sup>4</sup>, 1724, 1725, 1726, 1727, 1729, 1796, 1798, 1837, 1870, 1879, 1911 e 1996<sup>31</sup>.

A.S.C.G., già nell'archivio dell'Istituto Mazziniano, nn. 202, 220, 252, 253, 254, 262, 267, 287, 292, 298, 305, 309, 324, 332, 333, 335 e 338.

A.S.G., *Prefettura Sarda*, nn. 92, 201, 283, 293, 295, 324, 336, 337, 338, 340, 341, 342 e 752; *Ufficio di Sanità*, nn. 1492, 1720, 1721, 1723, 1731, 1732; Università, nn. 1833 e 2440.

### BIBLIOGRAFIA

*Capitolato speciale per l'appalto delle opere di sistemazione della Darsena*, Genova 1889; CITTÀ DI GENOVA, UFFICIO DEI LAVORI PUBBLICI, *Capitolato speciale per l'appalto della riduzione a Mac-Adam del pavimento delle vie della Chiappella e della Lanterna* (s.l., s.a.) (l'appalto è datato 25 novembre 1872); CITTÀ DI GENOVA, UFFICIO DEI LAVORI PUBBLICI, *Capitolato speciale per l'appalto della ricostruzione di pavimento nella via Carlo Alberto e lavori relativi* (s.l., s.a.) (l'appalto è datato 23 settembre 1875); CITTÀ DI GENOVA, UFFICIO DEI LAVORI PUBBLICI, *Capitolato speciale d'appalto per i lavori di ricostruzione di pavimento nella strada di S. Giacomo* (s.l., s.a.) (l'appalto è datato 19 novembre 1875); CITTÀ DI GENOVA, UFFICIO DEI LAVORI PUBBLICI, *Capitolato speciale per l'appalto della formazione di una nuova sala di insegnamento da ricavarsi mediante riduzione di un terrazzo nelle scuole femminili poste nell'ex convento di S. Giovanni Battista* (s.l., s.a.) (l'appalto è datato 17 luglio 1877); CITTÀ DI GENOVA, UFFICIO DEI LAVORI PUBBLICI, *Capitolato speciale per l'appalto delle riparazioni occorrenti al campanile ed al tetto della Chiesa Parrocchiale di S. Bartolomeo di Staglieno* (s.l., s.a.) (l'appalto è datato 20 novembre 1880); CITTÀ DI GENOVA, UFFICIO DEI LAVORI PUBBLICI, *Condizioni speciali per la provvista e collocamento di mobili ad uso della Cancelleria del Tribunale civile e correzionale* (s.l., s.a.) (l'appalto è datato 22 settembre 1881); CITTÀ DI GENOVA, UFFICIO DEI LAVORI PUBBLICI, *Condizioni d'appalto dei lavori occorrenti onde ridurre l'ex chiesa della Pace a magazzino per i tabacchi* (s.l., s.a.) (l'appalto è datato 7 dicembre 1885); CITTÀ DI GENOVA, UFFICIO DEI LAVORI PUBBLICI, *Capitolato speciale per l'appalto della costru-*

---

<sup>31</sup> I numeri con asterisco si riferiscono a numerazione originaria, successivamente modificata.

*zione con materiali nuovi o con materiali usati dei pavimenti di via Vittorio Emanuele - via S. Luca via Orefici - via Caffaro - via S. Lorenzo - vico Dritto di Ponticello e Piano S. Andrea - via delle Fontane...* (Genova s.a.) (l'appalto è datato 1° luglio 1887); CORPO REALE DEL GENIO CIVILE, UFFICIO CENTRALE, PROVINCIA DI GENOVA, *Progetto delle opere idrauliche per l'ampliamento e sistemazione del porto di Genova - Capitolato speciale per l'appalto* (Roma, Barbera, s.a.) (l'appalto è datato 15 marzo 1877); *Testo delle convenzioni sottoscritte in Roma il 26 settembre 1883 fra il Governo e la Giunta Municipale di Genova riguardanti Quistioni Edizie, Commerciali ed Economiche*, Genova 1883.

# INDICE



## FINANZE PUBBLICHE

### *Fonti*

Le entrate degli Stati Sabaudi dal 1825 al 1860	pag.	3
Le spese effettive e il bilancio degli Stati Sabaudi dal 1825 al 1860	»	51

### *Studi*

Finanze e prezzi in un comune trentino alla metà del Seicento	»	151
Il debito consolidato della repubblica di Genova nel secolo XVIII e la sua liquidazione	»	167
Distribuzione territoriale della ricchezza e dei carichi fiscali nella repubblica di Genova	»	199
La fiscalità nel dominio genovese tra Quattro e Cinquecento	»	235
Il principe ed il credito in Italia tra medioevo ed età moderna	»	253
Stato genovese, finanza pubblica e ricchezza privata: un profilo storico	»	275
Genova e la contribuzione di guerra all'Austria nel 1746: dall'emergenza finanziaria alle riforme di struttura	»	297
La Casa di San Giorgio ed i prestiti a Francesco Sforza	»	307

## MONETA CREDITO E BANCHE

### *Fonti*

Monete e zecche negli Stati Sabaudi dal 1816 al 1860	pag. 317
Corso delle monete e dei cambi negli Stati Sabaudi dal 1820 al 1860	» 377
Un'inchiesta inglese del 1857 sui sistemi monetari di alcuni stati italiani	» 403
L'archivio della Casa di San Giorgio di Genova (1407-1805) ed il suo ordinamento	» 451
Il Banco di San Giorgio ed il suo archivio: una memoria a più valenze	» 461

### *Studi*

Finanze statali, emissioni monetarie ed alterazioni della moneta di conto in Italia nei secoli XVI-XVIII	» 471
Monetary Changes and Prices in Italy in the Napoleonic Period	» 497
Asientos, juros y ferias de cambio desde el observatorio genoves (1541-1675)	» 511
Ricavi e costi della zecca di Genova dal 1341 al 1450	» 537
All'apogeo delle fiere genovesi: banchieri ed affari di cambio a Piacenza nel 1600	» 551
Un système monétaire atypique: la monnaie de marc dans les foires de change génoises, XVI <sup>e</sup> -XVIII <sup>e</sup> siècle	» 569
Banca privata e banche pubbliche a Genova nei secoli XII-XVIII	» 583

I primi banchi pubblici della Casa di San Giorgio (1408-45)	pag. 603
Kredit und Banken in Italien, 15.-17. Jahrhundert	» 623
Strumenti tecnici ed istituzioni bancarie a Genova nei secc. XV-XVIII	» 637
Accumulazione capitalistica ed investimenti a Genova nei secc. XVI-XVII: uno sguardo d'insieme	» 653
Il capitale genovese e l'Europa da Luigi XIV a Napoleone	» 669
Alle origini della moneta genovese	» 683
Genova organizza la sua zecca e le sue monete cominciano a correre per il mondo	» 691
Crises et scandales bancaires dans la formation du système financier: le cas italien (1861-1982)	» 699

#### STRUTTURE E MOVIMENTI ECONOMICI

##### *Fonti*

I prezzi sul mercato di Torino dal 1815 al 1890	» 733
I prezzi nel Portofranco e nella Borsa Merci di Genova dal 1828 al 1890	» 765
I prezzi sul mercato di Genova dal 1815 al 1890	» 811
Una fonte inesplorata per la storia dell'economia marittima in età moderna: i calcoli di avaria	» 843
La storiografia marittima su Genova in Età Moderna	» 861

### *Studi*

La rivoluzione dei trasporti in Liguria nel secolo XIX	pag. 881
Le circoscrizioni territoriali civili ed ecclesiastiche nella Repubblica di Genova alla fine del secolo XVIII	» 897
Commercializzazione e regime agrario: gli agrumi di Sanremo nel XVII e XVIII secolo	» 937
Struttura e movimenti dell'economia genovese tra Due e Trecento: bilanci e prospettive di ricerca	» 955
Il ruolo dell'industria nell'economia genovese tra il sec. XVIII ed il XX	» 977
Crisi economica ed intervento pubblico a Genova: la deputazione per il sollievo dei manifatturieri (1656-1676)	» 989

### POPOLAZIONE, REDDITI E SVILUPPO

#### *Fonti*

Stipendi e pensioni dei pubblici impiegati negli stati sabaudi dal 1825 al 1859	» 1009
Le retribuzioni dei lavoratori edili a Genova dal 1815 al 1890	» 1107
Italy	» 1139

#### *Studi*

Per la storia della popolazione di Genova nei secoli XVI e XVII	» 1177
Popolazione e case a Genova nel 1531-35	» 1199
Un secolo di salari edilizi a Genova 1815-1913	» 1217



Prezzi e popolazione in Italia nei secoli XVI-XIX	pag. 1231
Evoluzione e caratteri dell'industria savonese nell'età contemporanea	» 1289
Popolazione e sviluppo economico a Genova (1777–1939)	» 1303
Il ceto dirigente a Genova nel sec. XVII: governanti o uomini d'affari?	» 1323





**Associazione all'USPI**  
**Unione Stampa Periodica Italiana**

Direttore responsabile: *Dino Puncuh*, Presidente della Società  
Editing: *Fausto Amalberti*

---

Autorizzazione del Tribunale di Genova N. 610 in data 19 Luglio 1963  
Stamperia Editoria Brigati Glauco - via Isocorte, 15 - 16164 Genova-Pontedecimo