L'ATTIVITA' EDILIZIA NEL 1982: IN RIPRESA IN TICINO, STAGNANTE IN SVIZZERA

0. Premessa

In queste pagine riportiamo, come ogni anno, i risultati dell'inchiesta curata dall'Ufficio federale dei problemi congiunturali in merito al valore dei lavori edili realizzati, nonché previsti, in Svizzera e nei diversi cantoni. Anche questa volta ci siamo preoccupati di accompagnare le tabelle statistiche con un breve commento, considerato il fatto che questa inchiesta è, ancora attualmente, tra le numerose svolte in seno al settore, la più completa ed attendibile.

Questa statistica rileva i costi (1) relativi alle nuove costruzioni ed alle trasformazioni effettuate dai privati e dall'ente pubblico. Quest'ultimo ha poi l'obbligo di segnalare pure gli importi inerenti ai lavori di manutenzione e di riparazione.

1. I risultati globali

Nel 1982 il valore delle costruzioni ammontava in Ticino ad un miliardo e 250 milioni, esattamente 125 milioni in più dell'anno precedente. L'incremento relativo registrato nel nostro Cantone fra il 1981 ed il 1982 è nettamente superiore a quello svizzero (+11,1% contro +1,7%). L'andamento recente di questo settore rivela che il Ticino, dove si notano i segni di una ripresa - l'aumento percentuale raggiungeva infatti, tra il 1980 ed il 1981, solo il 7,8% - non ha seguito la tendenza registrata a livello svizzero, dove si è manifestata un'attività edile senza impulsi particolari (il tasso d'incremento è passato dall'11,7% fra gli anni 1980-1981 all'1,7% tra il 1981 ed il 1982).
Considerando poi i valori reali (2), la situazione si aggra-

(1) Per costi di costruzione si intendono le spese per l'oggetto di costruzione compresi i lavori d'urbanizzazione ed esterni, gli onorari degli architetti, le installazioni sanitarie, gli impianti di ventilazione, di riscaldamento e tutte le altre installazioni direttamente connesse con la costruzione. Non sono invece inclusi nei costi di costruzione il prezzo per l'acquisto del terreno, nonché quelli per i macchinari ed altre installazioni mobili. In questi importi sono compresi i sussidi.

(2) Per deflazionare il costo delle costruzioni si è utilizzata la media degli indici dei prezzi delle costruzioni delle città di Zurigo, Berna e Lucerna. L'aumento percentuale di questo "indice medio" si aggirava tra il 1981 ed il 1982 attorno al 6% (7,6% tra il 1980 ed il 1981)

Tab. n° 1: Attività edile (1) suddivisa in lavori di sopra e sottostruttura (2) nel Ticino ed in Svizzera in milioni di franchi (3) nel 1980, 1981 e 1982

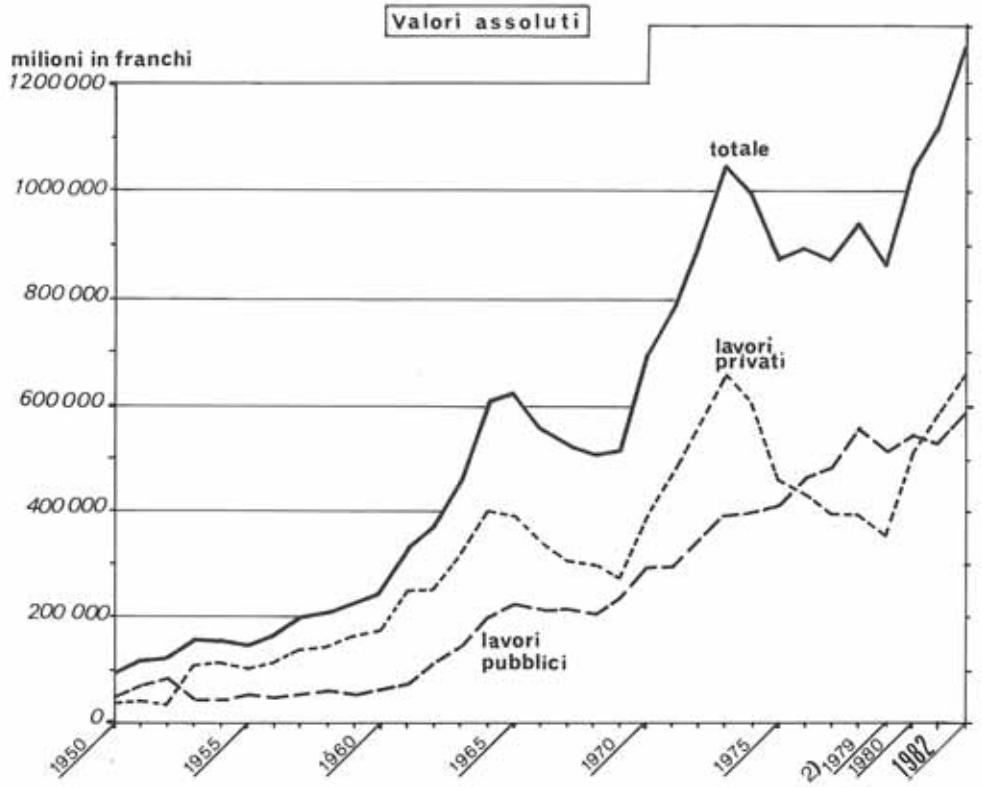
TICINO									
	Sottostruttura			Soprastruttura			Totale		
Anni	Pubblica	Privata	Totale	Pubblica	Privata	Totale	Pubblica	Privata	Totale generale
1980	409 (39,2)	18 (1,7)	427 (40,9)	132 (12,7)	484 (46,4)	616 (59,1)	541 (51,9)	502 (48,1)	1'043 (100,0)
	+3,7%	-38,9%	+1,9%	-8,3%	+17,6%	+12,0%	+0,7%	+15,5%	+7,8%
1981	424 (37,7)	11 (1,0)	435 (38,7)	121 (10,7)	569 (50,6)	690 (61,3)	545 (48,4)	580 (51,6)	1'125 (100,0)
	+9,9%	0,0%	+9,7%	-0,8%	+14,8%	+12,0%	+7,5%	+14,5%	+11,1%
1982	466 (37,3)	11 (0,9)	477 (38,2)	120 (9,6)	653 (52,2)	773 (61,8)	586 (46,9)	664 (53,1)	1'250 (100,0)

SVIZZERA									
	Sottostruttura			Soprastruttura			Totale		
Anni	Pubblica	Privata	Totale	Pubblica	Privata	Totale	Pubblica	Privata	Totale generale
1980	5'037 (19,8)	779 (3,1)	5'816 (22,9)	3'411 (13,5)	16'139 (63,6)	19'550 (77,1)	8'448 (33,3)	16'918 (66,7)	25'366 (100,0)
	+8,6%	+3,5%	+7,9%	+12,0%	+13,0%	+12,8%	+10,0%	+12,5%	+11,7%
1981	5'472 (19,3)	806 (2,8)	6'278 (22,1)	3'820 (13,5)	18'233 (64,4)	22'053 (77,9)	9'292 (32,8)	19'039 (67,2)	28'331 (100,0)
	+6,2%	+6,1%	+6,2%	+7,5%	-1,1%	+0,4%	+6,7%	-0,8%	+1,7%
1982	5'813 (20,2)	855 (3,0)	6'668 (23,2)	4'105 (14,2)	18'029 (62,6)	22'134 (76,8)	9'918 (34,4)	18'884 (65,6)	28'802 (100,0

(1) Inclusi i lavori di manutenzione
(2) Tra parentesi la ripartizione percentuale sul totale generale dei lavori
(3) Eventuali differenze nei totali sono dovute ad arrotondamenti

Grafico n. 1

EVOLUZIONE DELL'ATTIVITA' EDILIZIA NEL SETTORE PUBBLICO[1] E PRIVATO IN TICINO DAL 1950

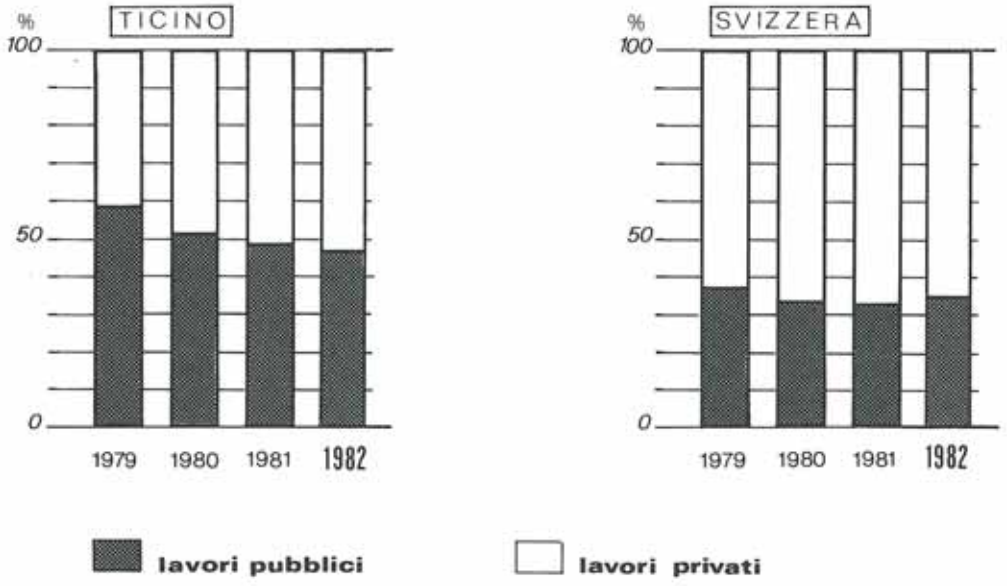


1) **inclusi i lavori di manutenzione**

2) **i dati per il** 1979 **non sono completi in quanto** 23 **comuni non avevano eseguito l'inchiesta**

Grafico n. 2

RIPARTIZIONE PERCENTUALE DEI LAVORI TRA SETTORE PUBBLICO[1] E PRIVATO NEL 1979, 1980, 1981 e 1982



1) **inclusi i lavori di manutenzione**

va, in quanto a livello nazionale appare addirittura un calo di circa il 4,3% del costo delle costruzioni tra il 1981 ed il 1982. Nel nostro Cantone, invece, pure la variazione percentuale reale è positiva e si aggira attorno al 5,1%.

Se osserviamo i risultati ottenuti negli ultimi anni (vedi tab. n° 4), notiamo che nel 1982, come già nel 1980 e nel 1981, il valore nominale complessivo delle costruzioni supera l'importo raggiunto nel 1973, anno in cui l'attività edile conobbe il maggiore sviluppo. In termini reali, però, tenendo cioè conto dell'aumento generale dei costi nel settore, l'importo del 1982 rimane di circa 120 milioni inferiore a quello del 1973 (1). In base all'evoluzione dei dati statistici di questi ultimi anni si può tuttavia ritenere che il sorpasso di questo limite massimo avverrà in un prossimo futuro (ciò sembra confermato anche dai risultati relativi alle previsioni per il 1983, commentate nell'ultimo paragrafo), sempre che non vi sia un cambiamento improvviso di tendenza.

2. I dati per committente

Anche nel 1982, come già nel 1981, il valore nominale dei lavori commissionati dai privati (664 milioni) si è rivelato superiore a quello relativo al settore pubblico (586 milioni) (vedi tab. n° 1 e 4). Sia per i lavori pubblici che per quelli privati risultano in ogni caso delle percentuali di incremento superiori all'aumento dei costi nel settore, per cui possiamo affermare che nel periodo vi è stata una crescita reale del valore delle costruzioni per entrambi i committenti (2).
L'andamento a livello svizzero si rivela, anche in questo caso, completamente diverso: il valore dei lavori privati regredisce infatti già in termini nominali (-0,8%), mentre quello dei lavori pubblici, aumentando del 6,7% a prezzi correnti, rimane praticamente costante in valori reali. Se nel Ticino, quindi, la crescita generale nel settore è da attribuire essenzialmente ai committenti privati, non altrettanto

---

(1) Si considera infatti che tra il 1973 ed il 1982 l'indice "medio" delle 3 città (vedi nota [2] pagina precedente) è aumentato del 35% circa

(2) Il tasso d'incremento in termini reali è per i lavori pubblici dell'1,5% circa e per quelli privati dell'8,5%. Ciononostante, benché i lavori privati abbiano conosciuto recentemente una crescita maggiore che non quelli pubblici, il loro livello rimane - a prezzi costanti - inferiore a quello del 1973. Lo sviluppo precedente, invece, dei lavori pubblici, subentrati in sostituzione di quelli privati durante gli anni di crisi economica per permettere al settore di mantenere una certa stabilità (ricordiamo a questo proposito come, se nel 1973 soltanto il 37% della totalità delle costruzioni proveniva dall'ente pubblico, nel 1978 e 1979 questa proporzione raggiunse quasi il 60%), ha fatto sì che quest'ultimi registrassero nel 1982, anche in termini reali, un livello superiore a quello del 1973

possiamo dire a livello svizzero, dove il debole incremento (oltretutto solo nominale) trova la sua origine nei lavori pubblici.

La recente evoluzione non causa cambiamenti di rilievo in seno alle quote detenute dai rispettivi settori, sia in Ticino che in Svizzera. Nella nostra regione l'importanza dei due committenti rimane pressocché uguale, benché il valore dei lavori privati abbia, come detto, superato leggermente in questi due ultimi anni quello dei lavori pubblici (53% del totale dei costi nel 1982) (1); a livello svizzero il rapporto risulta ancora, come già negli anni passati, di circa un terzo per l'ente pubblico e due terzi per quello privato.

In Ticino, nel 1982 il 12% dei lavori pubblici (2) è stato commissionato dalla Confederazione, il 57% dal Cantone ed il rimanente 31% dai comuni (vedi tab. n° 3). Rispetto al 1981, la quota di questi ultimi risulta quindi diminuita di 5 punti percentuali, andati integralmente a favore del Cantone, dato che la percentuale della Confederazione è rimasta stabile. L'importanza relativa dei diversi enti pubblici appare chiaramente diversa a livello svizzero, dove il valore dei lavori cantonali si aggira nel 1982 sul 34% del totale ed oltre il 50% del costo delle costruzioni pubbliche era sopportato dai comuni.

Per quanto concerne i committenti privati (vedi tab. n° 3), segnaliamo in particolare per il Ticino il forte sviluppo delle economie domestiche (+27,3% tra il 1981 ed il 1982), sviluppo che si oppone alla contrazione, se pur lieve (-4,0%), registrata a livello svizzero. Nella nostra regione questa evoluzione ha come conseguenza un'accentuazione dell'importanza di questo committente, che contribuiva nel 1982 nella misura del 55% (49% nel 1981) al valore globale dei lavori privati (Svizzera: 34% nel 1982 e 35% nel 1980).

3. I dati per genere di costruzione

In Ticino vi è stata, nel 1982, una leggera flessione dell'importanza dei lavori di sottostruttura, passati dal 38,7% del valore globale nel 1981 al 38,2% nel 1982, rispetto ai lavori di soprastruttura (61,3% nel 1981 e 61,8% nel 1982). Dalla tab. n° 1 risulta tuttavia come per entrambi i tipi di costruzione si sia registrato un incremento del valore, più precisamente del 9,7% per i lavori di genio civile - dovuti praticamente soltanto ad interventi dell'ente pubblico - e del 12,0% per la soprastruttura. Per quest'ultima rileviamo tra l'altro una diminuzione, rispetto sempre al 1981, del valore delle costruzioni commissionate dall'ente pubblico (-0,8%) in opposizione ad un sensibile aumento dei privati (+14,8%).

---

(1) Questa percentuale è tuttavia lontana dai valori raggiunti all'inizio degli anni settanta (63% nel 1973)
(2) Esclusi i lavori di manutenzione

Tab. n° 2: Attività edilizia per alcuni generi di costruzione e ripartizione percentuale sull'importo totale dei lavori (1) in milioni di franchi nel Ticino durante il 1979, il 1980, il 1981 ed il 1982

Anni	Scuole	Strade	Abitazioni				Industr. e serv.	Altro	Totale
			Case unifam.	Case plurif.	Altro	Totale			
1979	46,53 (5,7)	214,65 (26,2)	125,63 (15,3)	111,32 (13,6)	10,86 (1,3)	247,81 (30,2)	84,84 (10,3)	226,18 (27,6)	820,01 (100,0)
1980	45,28 (4,6)	226,90 (22,9)	186,86 (18,9)	165,87 (16,8)	12,07 (1,2)	364,80 (36,9)	118,81 (12,0)	233,73 (23,6)	989,52 (100,0)
1981	37,73 (3,5)	256,51 (23,7)	207,09 (19,1)	190,55 (17,5)	11,62 (1,1)	409,26 (37,7)	164,60 (15,2)	216,27 (19,9)	1'084,37 (100,0)
1982	34,95 (2,9)	306,11 (25,2)	269,10 (22,1)	202,44 (16,7)	11,18 (0,9)	482,72 (39,7)	171,36 (14,1)	219,48 (18,1)	1'214,62 (100,0)

(1) Non compresi i lavori di manutenzione

Nel 1982 le spese di sottostruttura eseguite sul territorio cantonale, che assommarono ad un valore di 477 milioni di franchi, costituirono il 7% dei lavori di genio civile realizzati su tutta la Confederazione. Meno rilevanti, invece, sempre rispetto al valore globale registrato per l'insieme della Svizzera, i lavori di soprastruttura (773 milioni su 22'134, cioè il 3,5% del totale). Questi risultati non costituiscono una novità data l'importanza particolare - per evidenti motivi geografici - che le opere di sottostruttura rivestono nel nostro Cantone.

Abbiamo visto poc'anzi come la soprastruttura privata abbia conosciuto in Ticino un incremento del 15% circa. In Svizzera, invece, la stessa è regredita dell' 1,1%. La causa di questa diversa evoluzione è da ricercare essenzialmente nell'andamento registrato nel 1982 nel settore della costruzione di alloggi, che costituiscono la maggior parte della soprastruttura privata. Inizialmente infatti, e più precisamente nel 1980 e nel 1981, dopo il rallentamento avvenuto in questo campo durante gli anni della recessione, la costruzione di abitazioni conobbe un nuovo impulso, sia a livello svizzero che cantonale. Questo sviluppo diede origine a forti tassi di crescita nel settore della soprastruttura privata (+44,5% in Ticino tra il 1970 ed il 1980 e +27,3% in Svizzera, +17,6% +17,6% (+13,0%) tra il 1980 ed il 1981). Questa tendenza, però, continuata nel nostro Cantone pure durante l'anno appena trascorso, specialmente per quanto attiene alla costruzione di abitazioni monofamiliari, il cui valore nominale è più

Grafico n. 3

Ripartizione percentuale dei lavori tra sottostruttura e soprastruttura, dal 1979

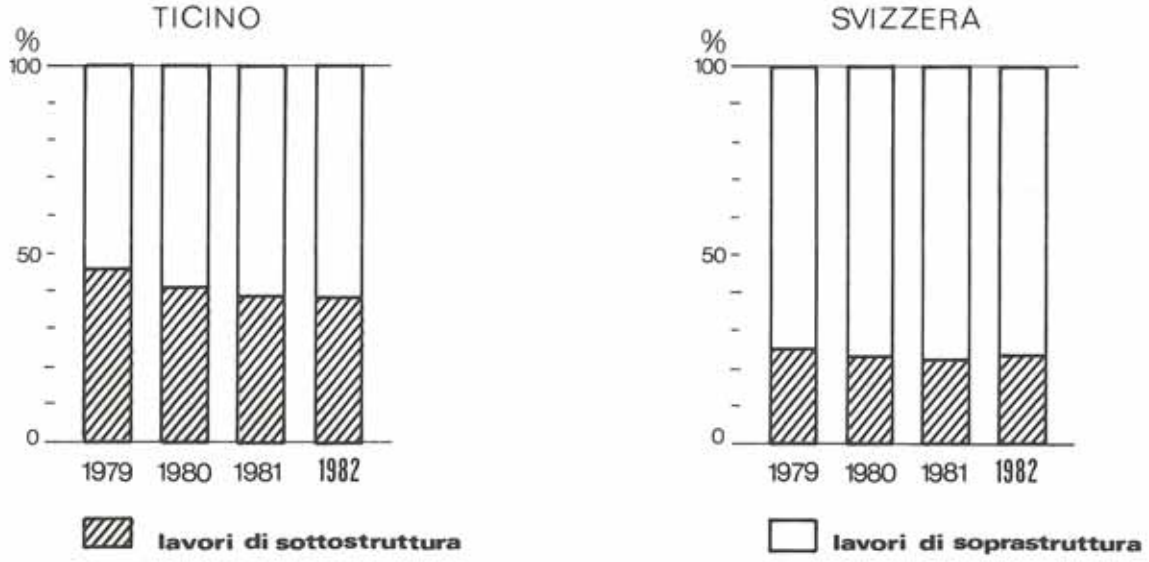
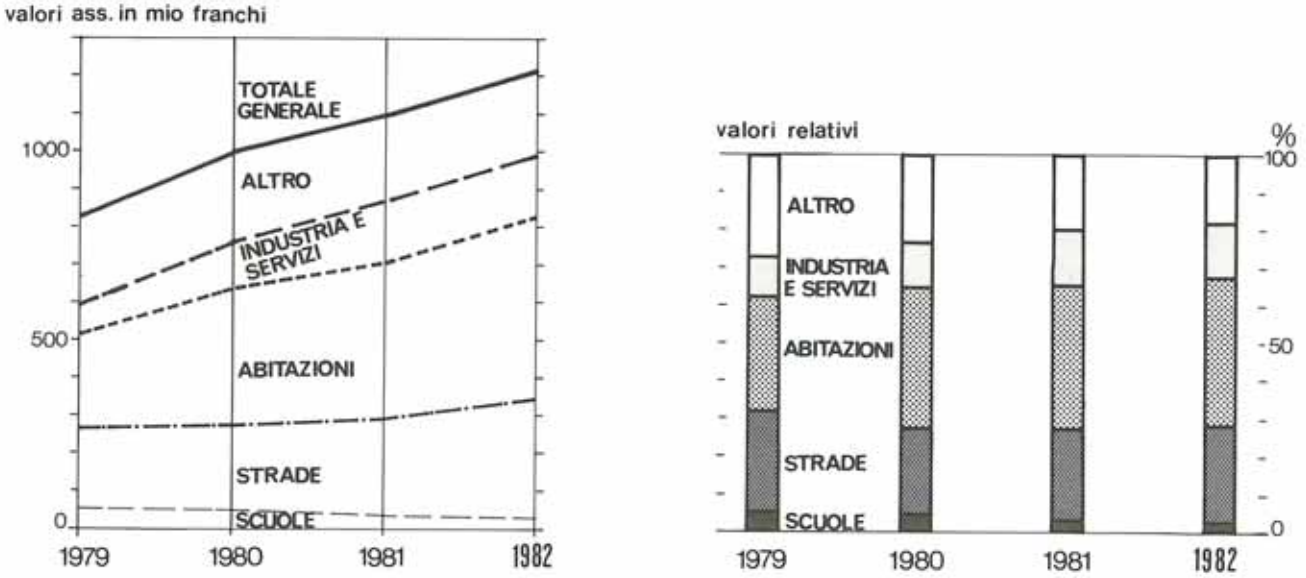


Grafico n. 4

Ripartizione dei lavori per genere di costruzione, in Ticino, dal 1979



che raddoppiato in 3 anni (125 milioni circa nel 1979, 269 milioni nel 1982), si è arrestata a livello federale. In Svizzera, in effetti, nel 1982 si è verificato un regresso nel settore delle monofamiliari commissionate da privati (dai 5'565 milioni del 1981 si è passati ai 4'956 milioni nel 1982), regresso che, non compensato sufficientemente dall'aumento registrato dalle plurifamiliari o da altri settori della soprastruttura privata, ne ha condizionato la flessione. L'evoluzione appena descritta ha contribuito, tra l'altro, ad accentuare l'importanza, all'interno dell'attività edile, da un lato per il nostro Cantone delle case unifamiliari (nel 1982 il 56% circa - 51% nel 1981 - del totale delle spese registrate per la costruzione di alloggi, sia pubblici che privati, è da attribuire alle abitazioni monofamiliari), dall'altro lato per la Svizzera delle case plurifamiliari (52,0% delle spese globali per la costruzione di alloggi nel 1982 e 48,7% nel 1981).

Per il Ticino l'importanza dell'edilizia abitativa in generale rispetto al resto delle opere edili è messo in risalto dalla tab. n° 2 e dal grafico n° 4. L'importo che i committenti pubblici e privati dedicano a questo genere di costruzione è andato sempre più aumentando fino a sfiorare nel 1982 il mezzo miliardo di franchi e cioè circa il doppio del valore registrato nel 1979. Pure per le strade (1) si è spese maggiormente (306 milioni contro i 257 del 1981), come per l'industria ed i servizi (171 milioni contro 165). In regresso, invece, l'importo dedicato alla costruzione di scuole (dai 38 milioni del 1981 si è passati ai 35 del 1982, -7,4%) e, in particolare (vedi tab. n° 5), alla costruzione di ospedali, ricoveri, case di cura (circa 20 milioni contro i 28,7 del 1981).

4. L'attività edile nelle regioni

Nella tabella n° 7 riportiamo i dati relativi all'attività edilizia svoltasi nei comuni, quali luogo di costruzione, e nei distretti durante l'anno trascorso. Ricordiamo come la parte dei lavori per la quale è risultato impossibile stabilire l'appartenenza ad uno o più comuni sia stata attribuita al territorio cantonale. Come già nel 1980 e nel 1981, questa parte costituisce il 27% circa della spesa totale di l'250 milioni ed è composta per il 97% da lavori pubblici di sottostruttura.

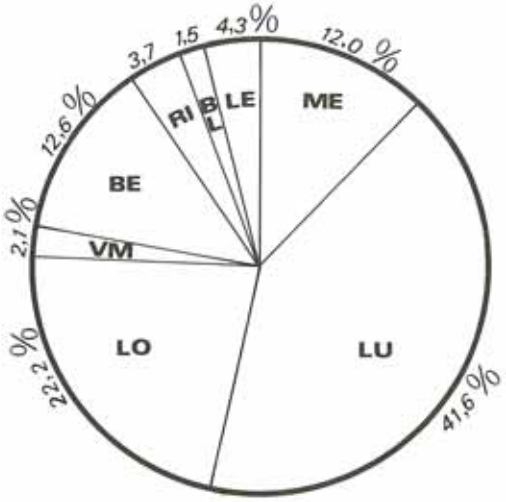
Il valore delle costruzioni ripartite nei singoli comuni ammontava nel 1982 a 906,2 milioni, di cui 485,8 (53,6% del totale) erano concentrati nel Sottoceneri e più in particolare 376,8 nel Luganese. Quest'ultimo deteneva quindi, come gli

---

(1) L'importo della tabella n° 2 si riferisce unicamente ai costi causati dalla costruzione delle strade e delle altre opere, escludendo gli importi spesi per la manutenzione. Quest'ultimi si aggiravano nel 1982 (vedi tab. n° 5) sui 35 milioni, di cui 21 furono utilizzati per le strade

Grafico n. 5

Ripartizione percentuale del totale dei lavori nei distretti , nel 1982



UFFICIO CANTONALE DI STATISTICA

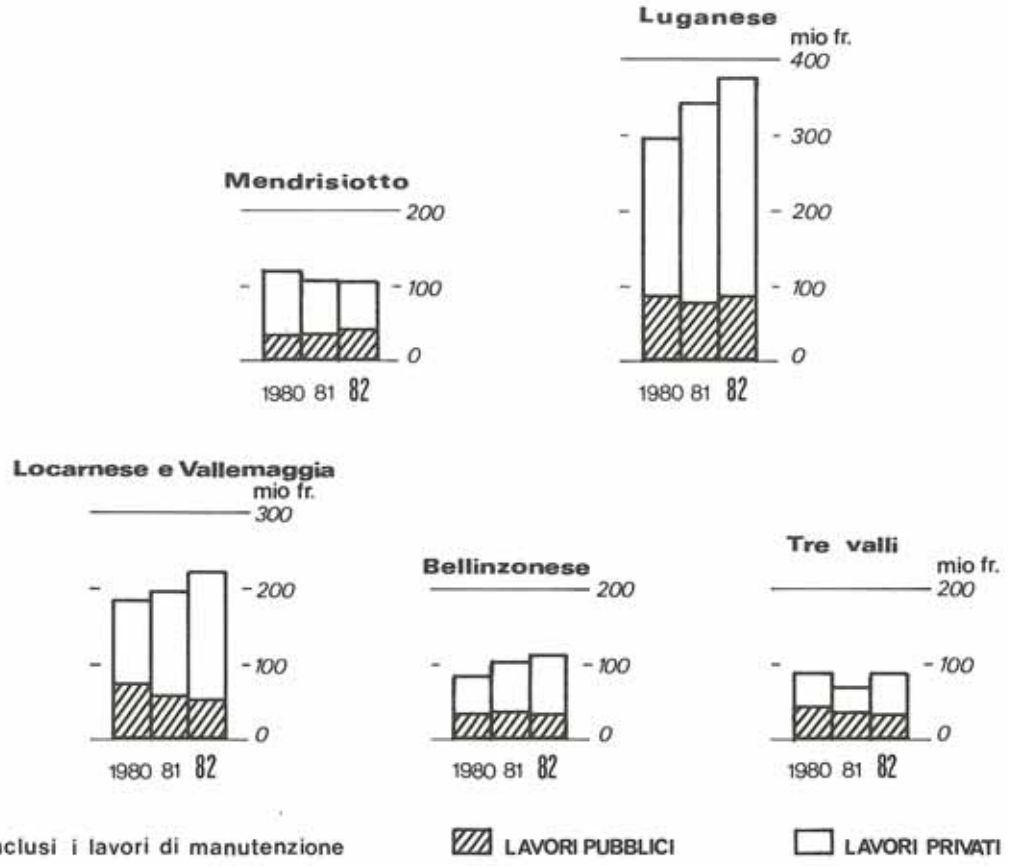
pg

altri anni, la quota più elevata (41,6% del totale delle opere) rispetto agli altri distretti, pur non scostandosi dal livello già raggiunto nel 1981 (41,9%). Hanno invece acquistato importanza il distretto di Locarno (22,2% dell'insieme dei lavori nel 1982 contro il 21,6% nel 1981) e specialmente quello di Riviera (3,7% contro 1,6%). Quasi stabile il Bellinzonese (12,6% rispetto al 12,4% del 1981), in leggero regresso la Leventina (4,3% nel 1982 contro 4,6% l'anno prima), la Vallemaggia (2,1% e 2,4%) ed in particolare il Mendrisiotto (passato dal 15,7% del 1980 al 13,3% del 1981 ed al 12,0% del 1982) nonché la Valle di Blenio (per i tre anni considerati abbiamo: 2,7%, 2,2% e 1,5%).

I risultati raggruppati per regione (vedi grafico n° 6) ci indicano un aumento generale su tutto il territorio delle spese globali di costruzione, salvo che nel Mendrisiotto, dove il valore nominale delle opere è rimasto praticamente stabile. Nel Locarnese e nelle Tre Valli si è tuttavia manifestato un rallentamento dei lavori pubblici, diminuiti del 12,1% rispettivamente 13,7% in rapporto al 1981. Le costruzioni commissionate da privati hanno registrato un incremento in tutte le regioni ad eccezione del Mendrisiotto (-7,1%). Come già per il Cantone, anche per le singole regioni - Mendrisiotto escluso - si nota un incremento della quota relativa ai lavori privati (nelle Tre Valli si passa addirittura dal 47,1% del 1981 al 63,4% del 1982). Se consideriamo soltanto le opere attribuibili ai diversi comuni la proporzione delle spese private sale così nel 1982 fino al 73% (circa 70% nel 1981) contro il 53% valido, abbiamo visto, per l'assieme dei lavori eseguiti su tutto il territorio cantonale.
Pure la suddivisione delle opere in lavori di sotto e di soprastruttura nei distretti (vedi grafico n° 7) mette in ri-

Grafico n. 6

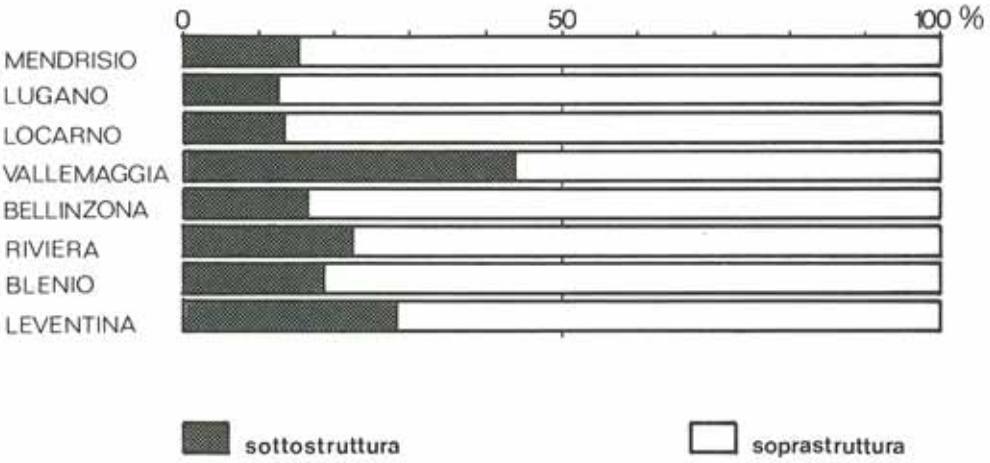
Evoluzione del valore delle costruzioni [1] in milioni di franchi secondo il committente, nelle regioni, dal 1980



1) Inclusi i lavori di manutenzione

Grafico n. 7

Ripartizione percentuale tra sottostruttura e soprastruttura, nei distretti, nel 1982 [1]



1) Inclusi i lavori di manutenzione

salto l'importanza dell'attività edile dei privati, essendo quest'ultimi i principali committenti delle spese di soprastruttura, la cui quota, si può osservare, è nettamente superiore a quella dei lavori di genio civile.
Entrando maggiormente nel dettaglio delle costruzioni private eseguite nei distretti (vedi tab. n° 7), rileviamo consistenti aumenti nel settore degli alloggi nel Locarnese, Bellinzonese e Luganese nonché specialmente nel distretto di Riviera. Diminuzioni di un certo rilievo sono invece da segnalare in Vallemaggia e nel Mendrisiotto. Pure buoni, in generale, i risultati ottenuti per l'industria ed i servizi, dove, a parte il Luganese che registra un leggero calo dei lavori, vengono notificate percentuali d'incremento a volte anche elevate.

5. Le previsioni per il 1983

Secondo i dati risultati dall'inchiesta, i progetti per il 1983 nel settore edile si rivelano, specialmente per il nostro Cantone, di una certa ambizione.
In valori nominali in Ticino si prevede un volume delle costruzioni attorno ai l'659 milioni contro i l'396 milioni progettati per il 1982, di cui l'250 vennero realizzati.
L'importo dei lavori pubblici dovrebbe aggirarsi sui 650 milioni (615 milioni i lavori progettati da questo committente per 1982), quello dei privati sul miliardo (781 milioni per 1982).
I quozienti d'intenzione (1) che riportiamo qui di seguito mettono in risalto l'evoluzione prevista per il 1983:

	Ticino	Svizzera
Sottostruttura	112	106
pubblica	110	108
privata	164	92
Soprastruttura	146	111
pubblica	115	118
privata	152	110
Totale settore pubblico	111	112
Totale settore privato	152	109
TOTALE GENERALE	133	110

Questo indicatore evidenzia, come già indicavano le cifre menzionate più sopra, il generale sensibile ampliamento dell'attività edilizia che si prevede per il 1983 in Ticino. In Svizzera dovrebbe invece verificarsi un aumento dei lavori chiaramente inferiore.

---

(1) Indicano il rapporto esistente tra le costruzioni progettate per l'anno seguente (nel nostro caso il 1983) rispetto alle costruzioni eseguite durante l'anno trascorso (1982)

In particolare nel nostro Cantone i privati intendono sviluppare fortemente la loro attività, ciò che invece non risulta, almeno in modo così evidente, dai dati relativi all'insieme della Nazione (la differenza tra i due quozienti d'intenzione è infatti notevole: 152 per il Ticino e 109 per la Svizzera). Secondo quanto indicano queste cifre, la crescita dell'attività edilizia sarà quindi opera, nel nostro Cantone, specialmente del settore privato, mentre che in Svizzera tutt'e due i settori concorreranno, pressapoco nella medesima misura, ma in modo abbastanza ridotto, allo sviluppo delle costruzioni.
Vi sarà così in Ticino un intervento del settore privato, a sostegno della domanda di costruzione, in proporzione senz'altro più massiccio che non in Svizzera, dove quest'ultimo non sembra decidersi a sostituire il settore pubblico nel compito di fornire nuovi impulsi all'attività edile (ricordiamo come a livello federale il volume delle opere private sia addirittura diminuito nel 1982 rispetto all'anno precedente e ciò benché diversi elementi fossero presenti a favore di un suo eventuale sviluppo. Citiamo, a questo proposito, le misure prese dalla Confederazione per facilitare la costruzione di abitazioni nell'ambito del programma di rilancio economico nonché la diminuzione dei tassi d'interesse e la maggior concessione di crediti bancari).

Notiamo, da ultimo, come per i lavori di soprastruttura si preveda un aumento più forte che non per quelli del genio civile, benché nel Ticino la sottostruttura privata, i cui importi sono però di debole entità, segnali un chiaro incremento (da notare come invece in Svizzera si dovrebbe addirittura verificare una riduzione in questo campo).

Ci sembra a questo punto opportuno rammentare ai lettori, affinché possano meglio situare questa breve panoramica sulle previsioni, come in generale il volume dei lavori realizzati nel corso di un determinato periodo sia inferiore al volume delle costruzioni previste per lo stesso periodo. Per il 1982 abbiamo ad esempio i seguenti quozienti di realizzazione (1):

	Ticino	Svizzera
Sottostruttura	99	98
pubblica	99	98
privata	92	101
Soprastruttura	85	95
pubblica	83	92
privata	85	96
Totale settore pubblico	95	96
Totale settore privato	85	96
TOTALE GENERALE	90	96

(1) Indica la relazione esistente tra i lavori eseguiti e progettati per un medesimo periodo (in questo caso il 1982)

Due le osservazioni principali. Innanzitutto il livello generale più elevato di questo quoziente in Svizzera rispetto al Ticino; ciò significa che nel nostro Cantone si è verificato un maggiore ridimensionamento dei lavori eseguiti nel 1982 rispetto a quelli previsti, in rapporto a quanto avvenuto nel resto della Nazione. Secondariamente notiamo come in Ticino questo indicatore risulti nettamente più basso per il settore privato che non per quello pubblico. Questo risultato è dovuto in parte probabilmente ad una sopravvalutazione dei lavori privati previsti per il 1982 (il quoziente d'intenzione segnalava addirittura un aumento del 35% circa rispetto a quanto realizzato l'anno prima).
Queste cifre che si riferiscono all'anno trascorso ci invitano a valutare con una certa prudenza i dati più che ottimistici sulle previsioni dei lavori privati nel Ticino per il 1983. Nessuno può in-fatti ancora dire quali saranno le opere che verranno effettivamente realizzate e quali invece saranno rimandate per il prossimo anno od addirittura annullate.

UFFICIO CANTONALE DI STATISTICA
Dania Suckow-Poretti

Bellinzona, agosto 1983

Tab. n° 3: Lavori pubblici (1) e privati secondo il committente, in milioni di franchi, 1982

	Ticino	Svizzera
Confederazione	67	1'294
Cantoni	311	2'900
Comuni	173	4'328
Totale lavori pubblici	551 (2)	8'522
Economie domestiche	364	6'411
Banche, soc.d'assic., casse pensioni	30	1'254
Soc. immobiliari, uffici progettazioni	94	3'108
Soc. cooperative per la costruzione	6	655
Aziende elettriche private	6	272
Ferrrovie private	1	277
Altre imprese e società	163	6'907
Totale lavori privati	664	18'884
Totale generale	1'215	27'406

(1) Non compresi i lavori di manutenzione
(2) La differenza con la tabella nella pagina seguente è dovuta ad arrotondamenti

Tab. n° 4 Attività nell'industria edilizia, in migliaia di franchi, dal 1950

	Lavori pubblici (1)				Lavori privati			
Anni	Strade	Altre sotto-strutture	Sopra-strutture	Totale	Alloggi	Altri lavori	Totale	Totale complessivo
1950	13'202	25'777	12'572	51'552	32'650	11'218	43'868	95'420
1955	17'286	25'985	9'956	53'227	55'942	50'098	106'040	159'267
1960	19'804	31'172	16'452	67'428	108'138	71'140	179'278	246'706
1965	122'093	60'902	42'704	225'699	252'584	142'957	395'541	621'240
1966	112'891	50'793	49'730	213'414	224'262	121'164	345'426	558'840
1967	108'943	55'693	51'893	216'529	197'944	119'986	309'930	526'459
1968	104'343	61'299	43'015	208'659	200'279	99'290	299'569	508'228
1969	110'236	62'883	61'412	234'531	197'066	81'097	278'163	512'694
1970	153'250	61'304	79'798	294'352	293'100	96'734	389'834	684'186
1971	128'520	70'427	98'585	297'532	353'106	123'033	476'139	773'671
1972	160'486	78'201	107'150	345'837	443'841	113'317	557'158	902'995
1973	152'800	90'362	148'564	391'726	538'350	121'291	659'641	1'051'367
1974	149'508	107'796	139'597	396'901	504'407	98'269	606'676	999'577
1975	148'817	111'408	148'806	409'031	385'756	77'683	463'439	872'470
1976	179'452	142'705	139'951	462'108	333'502	99'245	432'747	894'855
1977	188'250	166'080	127'586	481'916	293'049	101'628	394'677	876'593
1978	211'305	200'556	142'302	554'163	276'907	113'762	390'669	944'832
1979	243'050	134'950	135'000	513'000	243'530	111'590	355'120	868'120
1980	222'747	186'253	132'000	541'000	362'810	139'290	502'100	1'043'100
1981	287'130	136'870	121'000	545'000	406'030	173'970	580'000	1'125'000
1982 (2)	326'630	139'370	120'000	586'000	478'810	185'190	664'000	1'250'000

(1) Compresi i lavori di manutenzione
(2) La differenza con la tabella nella pagina seguente è dovuta ad arrotondamenti

Tab. n° 5: Costruzioni pubbliche e private eseguite nel Ticino secondo il tipo di costruzione, in migliaia di franchi, 1982

Tipo di costruzione	Pubbliche	Private	Totale
Scuole	34'350	600	34'950
Altre educazione, formazione ricerca, penitenziari	7'400	510	7'910
Costr. per scopi culturali (comprese quelle per il culto)	7'970	700	8'670
Sport, svago, tempo libero	11'480	2'280	13'760
Ospedali,ricoveri per anziani, case di cura	10'040	9'900	19'940
Altre salute, igiene, assistenza pubblica	760	580	1'340
Approvvigionamento d'acqua	9'250	30	9'280
Evacuazione delle acque luride (canalizzazioni, impianti di depurazione)	67'020	240	67'260
Correzione di corsi d'acqua	6'640	20	6'660
Altre protezione dell'ambiente	380	-	380
Strade nazionali	264'000	-	264'000
Strade cantonali	22'280	-	22'280
Strade comunali	16'090	-	16'090
Altre strade	3'260	480	3'740
Autosili, autoparcheggi	2'520	2'580	5'100
Trasporti(inclusi quelli per lo sport e il turismo)	15'350	700	16'050
Edifici destinati al traffico e alle comunicazioni	9'230	-	9'230
Costr. genio civ. destinate al traffico e alle comunicazioni	17'880	600	18'480
Elettricità	7'680	5'480	13'160
Aziende del gas e reti di distr.	290	-	290
Riscaldamento centr. a distanza	-	-	
Edifici per la difesa	5'070	-	5'070
Genio civile per la difesa	5'690	-	5'690
Altre infrastrutture	1'400	-	1'400
Case unifamiliari	200	268'900	269'100
Case plurifamiliari	370	202'060	202'430
Case per persone anziane	3'280	-	3'280
Altre abitazioni	50	7'850	7'900
Edifici rurali	160	3'480	3'640
Bonifiche fondiarie	420	10	430
Rimboschimento	2'970	-	2'970
Altre agricoltura e selvicoltura	190	2'590	2'780
Edifici aziendali e officine	8'940	36'030	44'970
Capannoni, depositi	1'480	21'240	22'720
Impianti di serbatoi	-	720	720
Edifici amministrativi	5'280	58'300	63'580
Empori	-	7'890	7'890
Alberghi, ristoranti	180	26'090	26'270
Altri servizi	860	4'370	5'230
Totale	550'410	664'230	1'214'640
Lavori di manutenzione	35'000	*	35'000
Totale generale	585'410	664'230	1'249'640

• Tab. n° 6: Costruzioni pubbliche e private eseguite in Svizzera, secondo il tipo di costruzione, in migliaia di franchi, 1982

Tipo di costruzione	Pubbliche	Private	Totale
Scuole	791'150	53'380	844'530
Altre educazione, formazione ricerca, penitenziari	205'050	69'090	274'140
Costr. per scopi culturali (comprese quelle per il culto)	284'910	77'630	362'540
Sport, svago, tempo libero	458'720	150'700	609'420
Ospedali,ricoveri per anziani, case di cura	455'520	237'150	692'670
Altre salute, igiene, assistenza pubblica	25'550	51'930	77'480
Approvvigionamento d'acqua	271'130	9'280	280'410
Evacuazione delle acque luride (canalizzazioni, impianti di depurazione)	888'870	78'170	967'040
Correzione di corsi d'acqua	117'000	3'890	120'890
Altre protezione dell'ambiente	44'320	14'420	58'740
Strade nazionali	1'226'160	-	1'226'160
Strade cantonali	578'560	-	578'560
Strade comunali	467'990	-	467'990
Altre strade	92'880	89'190	182'070
Auotsili, autoparcheggi	60'030	74'850	134'880
Trasporti(inclusi quelli per lo sport e il turismo)	389'920	135'860	525'780
Edifici destinati al traffico e alle comunicazioni	225'590	135'880	361'470
Costr. genio civ. destinate al traffico e alle comunicazioni	281'210	50'070	331'280
Elettricità	188'440	251'160	439'600
Aziende del gas e reti di distr.	55'140	9'630	64'770
Riscaldamento centr. a distanza	37'360	2'440	39'800
Edifici per la difesa	172'730	980	173'710
Genio civile per la difesa	157'910	220	158'130
Altre infrastrutture	51'960	10'530	62'490
Case unifamiliari	24'080	4'955'810	4'979'890
Case plurifamiliari	139'360	5'963'040	6'102'400
Case per persone anziane	54'120	48'470	102'590
Altre abitazioni	14'530	544'410	558'940
Edifici rurali	35'890	481'710	517'600
Bonifiche fondiarie	99'820	72'140	171'960
Rinboschimento	27'060	1'820	28'880
Altre agricoltura e selvicoltura	64'840	38'120	102'960
Edifici aziendali e officine	242'900	1'559'620	1'802'520
Capannoni, depositi	30'420	538'070	568'490
Impianti di serbatoi	11'450	88'540	99'990
Edifici amministrativi	176'500	947'640	1'124'140
Empori	5'360	1'428'870	1'434'230
Alberghi, ristoranti	48'350	578'110	626'460
Altri servizi	19'450	131'170	150'620
Totale	8'522'230	18'883'990	27'406'220
Lavori di manutenzione	1'395'000	•	1'395'000
Totale generale	9'917'230	18'883'990	28'801'220

Tab. n° 7: Attività nell'industria edilizia nei comuni, in migliaia di franchi, nel 1982

Distretti Comuni	Lavori pubblici (1)			Lavori privati				Totale lavori
	Sotto-strutt.	Sopra-strutt.	Totale	Alloggi	Ind. e servizi	Altri lavori	Totale	
Distretto di Mendrisio	16'424	25'082	41'506	42'102	23'871	1'248	67'221	108'727
5241 Arzo	35	76	111	1'578	–	–	1'578	1'689
5242 Balerna	343	6'820	7'163	2'700	1'880	–	4'580	11'743
5243 Besazio	53	300	353	500	–	–	500	853
5244 Bruzella	71	–	71	400	–	–	400	471
5245 Cabbio	31	–	31	–	–	–	–	31
5246 Caneggio	249	113	362	656	–	–	656	1'018
5247 Capolago	484	142	626	230	260	–	490	1'116
5248 Casima	1	–	1	–	–	–	–	1
5249 Castel San Pietro	914	3'049	3'963	1'765	1'500	180	3'445	7'408
5250 Chiasso	5'758	908	6'666	1'970	12'205	460	14'635	21'301
5251 Coldrerio	249	233	482	3'501	550	50	4'101	4'583
5252 Genestrerio	12	–	12	230	–	–	230	242
5253 Ligornetto	1'285	279	1'564	1'055	301	18	1'374	2'938
5254 Mendrisio	2'510	7'146	9'656	5'618	2'865	–	8'483	18'139
5255 Meride	46	–	46	–	–	–	–	46
5256 Monte	2	–	2	170	–	–	170	172
5257 Morbio Inferiore	2'135	–	2'135	5'885	–	–	5'885	8'020
5258 Morbio Superiore	187	–	187	3'000	–	–	3'000	3'187
5259 Muggio	29	51	80	430	–	–	430	510
5260 Novazzano	457	226	683	2'527	1'965	130	4'622	5'305
5262 Rancate	331	–	331	785	65	–	850	1'181
5263 Riva San Vitale	228	2'574	2'802	1'175	–	330	1'505	4'307
5264 Sagno	35	200	235	335	30	30	395	630
5265 Salorino	17	2	19	850	–	–	850	869
5266 Stabio	822	2'318	3'140	3'760	2'150	50	5'960	9'100
5267 Tremona	84	–	84	895	100	–	995	1'079
5268 Vacallo	56	645	701	2'087	–	–	2'087	2'788
Distretto di Lugano	46'981	39'177	86'158	210'514	75'204	4'910	290'628	376'786
5141 Agno	649	30	679	7'107	632	–	7'739	8'418
5142 Agra	223	–	223	1'800	–	–	1'800	2'023
5143 Aranno	41	–	41	420	–	–	420	461
5144 Arogno	133	18	151	1'590	80	20	1'690	1'841
5145 Arosio	218	–	218	300	–	–	300	518
5146 Astano	6	–	6	960	–	–	960	966
5147 Barbengo	2'853	1'904	4'757	497	280	–	777	5'534
5148 Bedano	1'476	200	1'676	1'580	220	–	1'800	3'476
5149 Bedigliora	4	1'135	1'139	80	–	–	80	1'219
5150 Bidogno	72	–	72	–	–	–	–	72

Tab. n° 7: Attività nell'industria edilizia nei comuni, in migliaia di franchi, nel 1982

Distretti Comuni	Lavori pubblici (1)			Lavori privati				Totale lavori
	Sotto-strutt.	Sopra-strutt.	Totale	Alloggi	Ind. e servizi	Altri lavori	Totale	
5151 Bioggio	1'324	825	2'149	5'293	1'895	122	7'310	9'459
5153 Bironico	66	23	89	230	570	120	920	1'009
5154 Bissone	281	–	281	230	–	–	230	511
5155 Bogno	1	–	1	–	–	–	–	1
5156 Bosco Luganese	13	158	171	700	–	–	700	871
5158 Breganzona	1'384	208	1'592	12'960	1'500	–	14'460	16'052
5159 Breno	24	50	74	682	–	–	682	756
5160 Brusino-Arsizio	106	290	396	2'110	–	–	2'110	2'506
5161 Cademario	82	–	82	–	5'000	–	5'000	5'082
5162 Cadempino	47	–	47	1'834	2'300	–	4'134	4'181
5163 Cadro	503	4'573	5'076	1'662	3'000	–	4'662	9'738
5164 Cagiallo	61	55	116	272	–	–	272	388
5165 Camignolo	25	8	33	905	–	38	943	976
5167 Canobbio	162	116	278	920	–	–	920	1'198
5168 Carabbia	7	–	7	1'150	–	–	1'150	1'157
5169 Carabietta	6	55	61	–	–	–	–	61
5170 Carona	199	–	199	850	–	–	850	1'049
5171 Caslano	114	565	679	7'230	8'150	–	15'380	16'059
5173 Certara	–	–	–	99	–	–	99	99
5174 Cimadera	8	30	38	–	–	–	–	38
5175 Cimo	4	50	54	640	–	–	640	694
5176 Comano	66	–	66	5'325	–	–	5'325	5'391
5177 Corticiasca	360	–	360	163	–	–	163	523
5178 Croglio-Castelrotto	715	205	920	3'519	480	108	4'107	5'027
5179 Cureggia	559	–	559	130	–	–	130	689
5180 Cureglia	302	20	322	3'050	–	–	3'050	3'372
5181 Curio	10	5	15	3'000	–	–	3'000	3'015
5182 Davesco-Soragno	48	–	48	2'190	–	–	2'190	2'238
5183 Fescoggia	7	2	9	440	–	–	440	449
5184 Gandria	157	48	205	228	20	7	255	460
5185 Gentilino	791	–	791	2'135	–	–	2'135	2'926
5186 Grancia	104	–	104	710	–	–	710	814
5187 Gravesano	164	321	485	4'001	–	–	4'001	4'486
5188 Iseo	2	–	2	10	15	–	25	27
5189 Lamone	87	1'644	1'731	399	2'490	–	2'889	4'620
5190 Lopagno	36	8	44	483	–	100	583	627
5191 Lugaggia	1	25	26	50	–	–	50	76
5192 Lugano	12'753	15'949	28'702	35'927	34'137	3'054	73'118	101'820
5193 Magliaso	192	31	223	2'850	110	–	2'960	3'183
5194 Manno	184	30	214	1'760	1'200	–	2'960	3'174

Tab. n° 7: Attività nell'industria edilizia nei comuni, in migliaia di franchi, nel 1982

Distretti Comuni	Lavori pubblici (1)			Lavori privati				Totale lavori
	Sotto-strutt.	Sopra-strutt.	Totale	Alloggi	Ind. e servizi	Altri lavori	Totale	
5195 Maroggia	628	60	688	270	–	530	800	1'488
5196 Massagno	934	145	1'079	3'598	270	–	3'868	4'947
5197 Melano	648	75	723	2'876	–	–	2'876	3'599
5198 Melide	523	865	1'388	2'750	270	–	3'020	4'408
5199 Mezzovico-Vira	444	–	444	1'150	3'000	–	4'150	4'594
5200 Miglieglia	23	–	23	635	–	25	660	683
5201 Montagnola	354	2'707	3'061	5'199	2'035	25	7'259	10'320
5202 Monteggio	870	214	1'084	770	50	–	820	1'904
5203 Morcote	721	180	901	3'500	–	–	3'500	4'401
5204 Mugena	–	–	–	–	–	–	–	–
5205 Muzzano	558	65	623	4'400	3'000	–	7'400	8'023
5206 Neggio	6	20	26	800	–	–	800	826
5207 Novaggio	845	63	908	1'144	–	–	1'144	2'052
5208 Origlio	518	–	518	3'400	–	–	3'400	3'918
5209 Pambio Noranco	842	–	842	501	–	–	501	1'343
5210 Paradiso	1'119	108	1'227	2'350	500	–	2'850	4'077
5211 Pazzallo	36	5	41	201	2'500	–	2'701	2'742
5212 Ponte Capriasca	10	–	10	378	–	–	378	388
5213 Ponte Tresa	276	9	285	2'845	–	–	2'845	3'130
5214 Porza	108	181	289	5'570	350	–	5'920	6'209
5215 Pregassona	679	96	775	8'878	30	–	8'908	9'683
5216 Pura	347	–	347	1'515	–	–	1'515	1'862
5217 Rivera	1'636	1'248	2'884	2'670	–	–	2'670	5'554
5218 Roveredo Capriasca	45	230	275	225	–	–	225	500
5219 Rovio	53	160	213	2'535	100	–	2'635	2'848
5220 Sala Capriasca	233	87	320	1'120	–	438	1'558	1'878
5221 Savosa	59	190	249	7'990	–	–	7'990	8'239
5222 Sessa	108	25	133	927	–	–	927	1'060
5223 Sigirino	406	261	667	660	200	93	953	1'620
5224 Sonvico	294	–	294	1'085	–	–	1'085	1'379
5225 Sorengo	70	99	169	1'440	–	–	1'440	1'609
5226 Tesserete	1'048	2'722	3'770	2'157	–	–	2'157	5'927
5227 Torricella-Taverne	108	15	123	4'080	200	60	4'340	4'463
5228 Vaglio	569	106	675	1'216	–	20	1'236	1'911
5229 Valcolla	4'105	239	4'344	1'188	–	–	1'188	5'532
5230 Vernate	71	300	371	2'660	–	–	2'660	3'031
5231 Vezia	172	–	172	2'760	150	–	2'910	3'082
5232 Vezio	23	–	23	600	–	–	600	623
5233 Vico Morcote	17	6	23	1'660	350	100	2'110	2'133
5234 Viganello	661	115	776	4'340	120	50	4'510	5'286
5235 Villa Luganese	184	–	184	–	–	–	–	184

Tab. n° 7: Attività nell'industria edilizia nei comuni, in migliaia di franchi, nel 1982

Distretti Comuni	Lavori pubblici (1)			Lavori privati				Totale lavori
	Sotto-strutt.	Sopra-strutt.	Totale	Alloggi	Ind. e servizi	Altri lavori	Totale	
Distretto di Locarno	25'068	18'034	43'102	128'485	23'127	6'459	158'071	201'173
5091 Ascona	306	1'794	2'100	8'369	1'190	590	10'149	12'249
5092 Auressio	5	–	5	95	–	–	95	100
5093 Berzona	182	–	182	200	–	–	200	382
5094 Borgnone	62	24	86	100	–	250	350	436
5095 Brione Verzasca	235	–	235	295	–	–	295	530
5096 Brione s/Minusio	241	–	241	–	–	–	–	241
5097 Brissago	1'833	2'947	4'780	17'446	270	3'720	21'436	26'216
5098 Caviano	52	4	56	1'250	–	–	1'250	1'306
5099 Cavigliano	52	10	62	350	–	–	350	412
5100 Comologno	4	–	4	–	–	–	–	4
5101 Contone	58	–	58	640	350	–	990	1'048
5102 Corippo	–	–	–	–	–	–	–	–
5103 Crana	10	–	10	–	–	–	–	10
5104 Cugnasco	807	5	812	1'908	–	130	2'038	2'850
5105 Frasco	1	–	1	80	–	180	260	261
5106 Gerra Gambarogno	259	–	259	833	–	–	833	1'092
5107 Gerra Verzasca	248	5	253	5'730	–	–	5'730	5'983
5108 Gordola	1'029	466	1'495	10'200	420	100	10'720	12'215
5109 Gresso	118	–	118	20	–	–	20	138
5110 Indemini	800	–	800	–	–	–	–	800
5111 Intragna	916	171	1'087	1'260	200	110	1'570	2'657
5112 Lavertezzo	403	–	403	1'640	1'920	200	3'760	4'163
5113 Locarno	7'472	1'702	9'174	30'445	8'975	550	39'970	49'144
5114 Loco	136	–	136	330	–	–	330	466
5115 Losone	964	804	1'768	6'640	5'865	–	12'505	14'273
5116 Magadino	300	72	372	5'780	1'392	50	7'222	7'594
5117 Mergoscia	92	–	92	1'672	–	–	1'672	1'764
5118 Minusio	578	8'357	8'935	8'123	500	200	8'823	17'758
5119 Mosogno	28	300	328	–	–	–	–	328
5120 Muralto	411	620	1'031	1'560	100	140	1'800	2'831
5121 Orselina	494	52	546	3'740	1'000	–	4'740	5'286
5122 Palagnedra	51	1	52	345	–	–	345	397
5123 Piazzogna	734	55	789	190	–	15	205	994
5125 Ronco s/Ascona	1'581	–	1'581	1'690	940	–	2'630	4'211
5126 Russo	48	–	48	110	–	–	110	158
5127 San Nazzaro	567	–	567	5'690	–	–	5'690	6'257
5128 Sant'Abbondio	231	–	231	450	–	–	450	681
5129 Sonogno	10	–	10	342	–	–	342	352
5130 Tegna	275	63	338	1'675	5	10	1'690	2'028
5131 Tenero Contra	1'499	532	2'031	3'221	–	–	3'221	5'252

Tab. n° 7: Attività nell'industria edilizia nei comuni, in migliaia di franchi, nel 1982

Distretti Comuni	Lavori pubblici (1)			Lavori privati				Totale lavori
	Sotto-strutt.	Sopra-strutt.	Totale	Alloggi	Ind. e servizi	Altri lavori	Totale	
5132 Vergeletto	958	–	958	40	–	–	40	998
5133 Verscio	914	–	914	2'657	–	210	2'867	3'781
5134 Vira Gambarogno	66	10	76	2'650	–	–	2'650	2'726
5135 Vogorno	38	40	78	719	–	4	723	801
Distretto di Vallemaggia	7'308	1'719	9'027	8'294	660	1'510	10'464	19'491
5301 Aurigeno	608	–	608	1'505	–	–	1'505	2'113
5302 Avegno	1'012	–	1'012	600	400	–	1'000	2'012
5303 Bignasco	52	3	55	–	–	–	–	55
5304 Bosco Gurin	31	–	31	60	–	–	60	91
5305 Broglio	34	–	34	–	–	–	–	34
5306 Brontallo	21	40	61	159	45	–	204	265
5307 Campo Vallemaggia	227	2	229	150	–	400	550	779
5308 Cavergno	512	60	572	375	–	–	375	947
5309 Cerentino	8	–	8	10	–	–	10	18
5310 Cevio	939	481	1'420	300	–	100	400	1'820
5311 Coglio	1	–	1	–	–	250	250	251
5312 Fusio	294	–	294	80	–	160	240	534
5313 Giumaglio	9	53	62	420	155	–	575	637
5314 Gordevio	602	4	606	850	–	–	850	1'456
5315 Linescio	–	–	–	–	–	–	–	–
5316 Lodano	1'792	–	1'792	1'800	–	–	1'800	3'592
5317 Maggia	374	981	1'355	900	–	–	900	2'255
5318 Menzonio	15	20	35	40	40	–	80	115
5319 Moghegno	178	50	228	430	–	–	430	658
5320 Peccia	90	25	115	200	20	600	820	935
5321 Prato-Sornico	39	–	39	265	–	–	265	304
5322 Someo	470	–	470	150	–	–	150	620
Distretto di Bellinzona	16'443	17'945	34'388	50'317	19'906	9'295	79'518	113'906
5001 Arbedo Castione	1'868	48	1'916	5'820	–	50	5'870	7'786
5002 Bellinzona	7'525	12'253	19'778	19'850	13'290	7'169	40'309	60'087
5003 Cadenazzo	368	1'950	2'318	2'291	340	240	2'871	5'189
5004 Camorino	143	492	635	2'260	–	–	2'260	2'895
5005 Giubiasco	1'663	1'847	3'510	3'868	1'442	764	6'074	9'584
5006 Gnosca	193	–	193	883	177	–	1'060	1'253
5007 Gorduno	869	50	919	1'300	–	60	1'360	2'279
5008 Gudo	296	13	309	1'810	–	190	2'000	2'309
5009 Isone	1'850	160	2'010	300	–	–	300	2'310
5010 Lumino	168	2	170	1'050	–	–	1'050	1'220

Tab. n° 7: Attività nell'industria edilizia nei comuni, in migliaia di franchi, nel 1982

Distretti Comuni	Lavori pubblici (1)			Lavori privati				Totale lavori
	Sotto-strutt.	Sopra-strutt.	Totale	Alloggi	Ind. e servizi	Altri lavori	Totale	
5011 Medeglia	315	100	415	150	–	–	150	565
5012 Moleno	1	–	1	300	–	–	300	301
5013 Monte Carasso	32	622	654	2'360	100	770	3'230	3'884
5014 Pianezzo	35	–	35	410	–	–	410	445
5015 Preonzo	17	400	417	750	–	–	750	1'167
5016 Robasacco	13	5	18	500	–	6	506	524
5017 Sant'Antonino	462	3	465	3'990	4'557	46	8'593	9'058
5018 Sant'Antonio	60	–	60	955	–	–	955	1'015
5019 Sementina	565	–	565	1'470	–	–	1'470	2'035
Distretto di Riviera	7'604	3'625	11'229	18'401	3'880	70	22'351	33'580
5281 Biasca	6'097	2'970	9'067	13'340	3'150	–	16'490	25'557
5282 Claro	319	20	339	2'200	530	30	2'760	3'099
5283 Cresciano	236	–	236	–	–	–	–	236
5284 Iragna	99	95	194	1'390	200	–	1'590	1'784
5285 Lodrino	205	535	740	510	–	20	530	1'270
5286 Osogna	648	5	653	961	–	20	981	1'634
Distretto di Blenio	2'039	1'153	3'192	8'367	1'225	895	10'487	13'679
5031 Aquila	208	220	428	740	–	–	740	1'168
5032 Campo Blenio	–	–	–	140	–	–	140	140
5033 Castro	2	60	62	100	–	–	100	162
5034 Corzoneso	150	–	150	595	–	–	595	745
5035 Dongio	96	–	96	860	520	–	1'380	1'476
5036 Ghirone	9	–	9	300	–	110	410	419
5037 Largario	–	–	–	–	–	–	–	–
5038 Leontica	59	20	79	532	5	90	627	706
5039 Lottigna	27	174	201	–	–	–	–	201
5040 Ludiano	332	–	332	300	100	–	400	732
5041 Malvaglia	170	209	379	1'500	600	–	2'100	2'479
5042 Marolta	–	5	5	50	–	35	85	90
5043 Olivone	324	465	789	990	–	660	1'650	2'439
5044 Ponto Valentino	11	–	11	680	–	–	680	691
5045 Prugiasco	604	–	604	1'320	–	–	1'320	1'924
5046 Semione	5	–	5	260	–	–	260	265
5047 Torre	42	–	42	–	–	–	–	42

Tab. n° 7: Attività nell'industria edilizia nei comuni, in migliaia di franchi, nel 1982

Distretti Comuni	Lavori pubblici (1)			Lavori privati				Totale lavori
	Sotto-strutt.	Sopra-strutt.	Totale	Alloggi	Ind. e servizi	Altri lavori	Totale	
Distretto di Leventina	10'209	6'890	17'099	12'331	6'761	2'655	21'747	38'846
5061 Airolo	3'963	2'215	6'178	934	2'144	56	3'134	9'312
5062 Anzonico	21	–	21	–	–	–	–	21
5063 Bedretto	1'798	–	1'798	110	–	–	110	1'908
5064 Bodio	303	140	443	894	2'587	200	3'681	4'124
5065 Calonico	8	–	8	–	–	–	–	8
5066 Calpiogna	184	100	284	483	–	–	483	767
5067 Campello	29	–	29	750	–	–	750	779
5068 Cavagnago	255	3	258	150	–	–	150	408
5069 Chiggiogna	71	10	81	330	100	–	430	511
5070 Chironico	4	–	4	158	–	–	158	162
5071 Dalpe	3	45	48	1'195	5	30	1'230	1'278
5072 Faido	937	3'239	4'176	1'205	55	80	1'340	5'516
5073 Giornico	204	30	234	1'480	50	–	1'530	1'764
5074 Mairengo	1	–	1	740	–	–	740	741
5075 Osco	71	100	171	182	–	–	182	353
5076 Personico	40	10	50	545	300	–	845	895
5077 Pollegio	1'041	10	1'051	500	–	–	500	1'551
5078 Prato Leventina	233	146	379	1'105	–	9	1'114	1'493
5079 Quinto	1'005	720	1'725	1'570	1'520	1'680	4'770	6'495
5080 Rossura	9	120	129	–	–	600	600	729
5081 Sobrio	29	2	31	–	–	–	–	31
Riepilogo per distretti								
Mendrisio	16'424	25'082	41'506	42'102	23'871	1'248	67'221	108'727
Lugano	46'981	39'177	86'158	210'514	75'204	4'910	290'628	376'786
Locarno	25'068	18'034	43'102	128'485	23'127	6'459	158'071	201'173
Vallemaggia	7'308	1'719	9'027	8'294	660	1'510	10'464	19'491
Bellinzona	16'443	17'945	34'388	50'317	19'906	9'295	79'518	113'906
Riviera	7'604	3'625	11'229	18'401	3'880	70	22'351	33'580
Blenio	2'039	1'153	3'192	8'367	1'225	895	10'487	13'679
Leventina	10'209	6'890	17'099	12'331	6'761	2'655	21'747	38'846
Totale comuni	132'076	113'625	245'701	478'811	154'634	27'042	660'487	906'188
Altri lavori su territorio cantonale	333'924	6'375	340'299	–	6	3'507	3'513	343'812
Totale Cantone (2)	466'000	120'000	586'000	478'811	154'640	30'549	664'000	1'250'000

(1) Compresi i lavori di manutenzione
(2) La differenza con la tabella n° 5 è dovuta ad arrotondamenti