



## **INDAGINE CAMPIONARIA SULLE FORZE DI LAVORO NEL SISTEMA ECONOMICO LOCALE DELL'AREA LIVORNESE**

### **Risultati provvisori relativi al Terzo Trimestre 2007**

*Da Ottobre 2003 nel Sistema Economico Locale dell'Area Livornese le due Amministrazioni Comunali di Livorno e Collesalveti, assistite per gli aspetti tecnici e metodologici dall'Istat-Ufficio Regionale per la Toscana, hanno avviato una autonoma indagine sull'occupazione. L'indagine si basa sull'estrazione trimestrale di un campione di individui dall'anagrafe della popolazione stratificato per quartiere di residenza, classe di età e sesso. Ogni individuo selezionato è intervistato per la prima volta da un rilevatore presso il proprio domicilio. E' successivamente contattato per telefono a 3, 12 e 15 mesi di distanza per verificare eventuali variazioni nel frattempo occorse nella sua situazione lavorativa. Uno schema di rotazione di questo genere consente di ottenere sia stime trimestrali (congiunturali) che medie annue (strutturali). Il contenuto informativo dell'indagine e il rigore metodologico con cui la stessa è impostata hanno fatto sì che fosse inserita dal triennio 2005-2007 nel Programma Statistico Nazionale (PSN), atto normativo che contiene l'insieme delle rilevazioni di interesse nazionale. A partire dal 2006 la rilevazione è stata parzialmente ristrutturata sia nella dimensione campionaria (che passa da 900 a 1.000 unità per ogni ciclo di rilevazione, in modo tale da permettere il calcolo di stime medio annue a livello Comunale) che nel questionario di rilevazione (i contenuti informativi sono stati ampliati per approfondire la conoscenza di alcuni aspetti del fenomeno occupazionale).*

*Nel presente foglio informativo si intendono diffondere alla collettività le stime congiunturali per il terzo trimestre del 2007, che ha come periodo di riferimento la settimana dal 3 al 9 Settembre. Le stime congiunturali presentano l'innegabile vantaggio di essere molto tempestive e puntuali nel riferimento temporale, ciò nonostante il limitato numero di casi su cui vengono calcolate le rende meno efficienti sotto il profilo dell'affidabilità e correttezza (consistenza). Per questa ragione è necessario leggere i risultati di seguito proposti con la massima accortezza, specie con riguardo alle variabili che presentano una frequenza molto bassa. Nella lettura delle risultanze si prega pertanto di non limitarsi all'esame delle stime c.d. puntuali (valori centrali), anche se più probabili, ma di considerare anche gli estremi inferiore e superiore degli intervalli di confidenza al 95%. Per quanto riguarda l'illustrazione degli aspetti metodologici della rilevazione (campo di osservazione, piano di campionamento, procedimento di stima e riporto dei risultati all'universo) si rimanda al volume con i risultati medi del 2006.*

# POPOLAZIONE PER CONDIZIONE PROFESSIONALE E GENERE

Tavola 1. Popolazione residente per età e genere

Classi di età	valori assoluti (v.a.)			percentuali (%)		
	Maschi	Femmine	Totale	Maschi	Femmine	Totale
15 - 29	12.282	11.986	24.268	16,41	14,41	15,35
30 - 54	32.652	32.963	65.615	43,62	39,62	41,51
55 - 74	20.647	23.355	44.002	27,58	28,07	27,84
75 +	9.282	14.890	24.172	12,40	17,90	15,29
<b>Totale</b>	<b>74.863</b>	<b>83.194</b>	<b>158.057</b>	<b>100,00</b>	<b>100,00</b>	<b>100,00</b>

popolazione residente al 01/01/2007

Tavola 2. Popolazione residente per condizione professionale e genere (val. percentuali)

Condizione professionale	Maschi			Femmine			Totale		
	Min	V.C.	Max	Min	V.C.	Max	Min	V.C.	Max
Forze di lavoro	54,4	59,1	63,7	36,2	41,2	46,2	44,8	49,7	54,5
occupati	53,5	56,8	60,2	33,8	37,1	40,5	44,1	46,5	48,9
non occupati	0,9	2,2	3,5	2,4	4,1	5,7	2,1	3,2	4,3
Non Forze di lavoro	37,7	40,9	44,1	55,5	58,8	62,1	48,0	50,3	52,7

Tavola 3. Tassi di Attività, di Occupazione e di Disoccupazione per genere

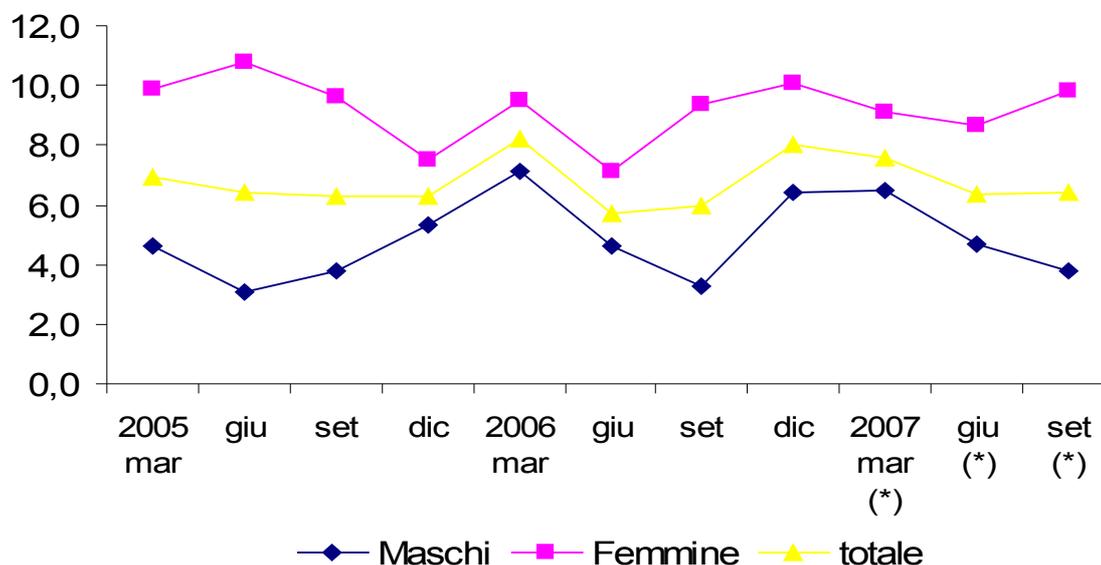
Tassi	Maschi			Femmine			Totale		
	Min	V.C.	Max	Min	V.C.	Max	Min	V.C.	Max
Tasso di Attività	54,4	59,1	63,7	36,2	41,2	46,2	44,8	49,7	54,5
Tasso di Occupazione	53,5	56,8	60,2	33,8	37,1	40,5	44,1	46,5	48,9
Tasso di Disoccupazione	1,5	3,8	6,0	6,0	9,8	13,6	4,3	6,4	8,5

Il Tasso di Attività è il rapporto percentuale tra la Forza di Lavoro e la Popolazione con 15 anni e oltre

Il Tasso di Occupazione è il rapporto percentuale tra gli Occupati e la Popolazione con 15 anni e oltre

Il Tasso di Disoccupazione è il rapporto percentuale tra i Non Occupati e la Forza di Lavoro

## Tasso di Disoccupazione



(\*) = risultati provvisori

# DETTAGLIO INFORMATIVO SUI PERSONE CHE NON APPARTENGONO ALLE FORZE DI LAVORO (IN ETA' 15-74 ANNI)

Tavola 4. Popolazione da 15 a 74 anni non facente parte delle forze di lavoro per età e genere

fascia di età	valori assoluti			%		
	Maschi	Femmine	Totale	Maschi	Femmine	Totale
15-29	5.734	5.847	11.581	26,2	17,0	20,6
30-54	2.020	8.656	10.676	9,2	25,1	18,9
55-74	14.106	19.986	34.092	64,5	57,9	60,5
<b>totale</b>	<b>21.860</b>	<b>34.489</b>	<b>56.349</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>

Tavola 5. Popolazione da 15 a 74 anni non facente parte delle forze di lavoro per titolo di studio e genere

titolo di studio	valori assoluti			%		
	Maschi	Femmine	Totale	Maschi	Femmine	Totale
universitario (a)	1.827	2.446	4.273	8,4	7,1	7,6
diploma (b)	5.723	8.290	14.013	26,2	24,0	24,9
titolo inferiore	14.310	23.753	38.063	65,5	68,9	67,5
<b>totale</b>	<b>21.860</b>	<b>34.489</b>	<b>56.349</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>

(a) Dottorato di ricerca, Laurea di durata superiore a 3 anni, Diploma di Laurea triennale

(b) Diploma di scuola media superiore o di avviamento professionale

Tavola 6. Popolazione da 15 a 74 anni non facente parte delle forze di lavoro per condizione percepita e genere

condizione percepita	valori assoluti			%		
	Maschi	Femmine	Totale	Maschi	Femmine	Totale
casalinga/o	0	18.314	18.314	0,0	53,1	32,5
studente	5.953	5.165	11.118	27,2	15,0	19,7
pensionato/a	13.886	10.487	24.373	63,5	30,4	43,3
altro caso/non indicato	2.021	523	2.544	9,2	1,5	4,5
<b>totale</b>	<b>21.860</b>	<b>34.489</b>	<b>56.349</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>

## ANALISI SOMMARI DEI RISULTATI

Dai dati presentati nel rapporto si evince che il tasso di attività (la percentuale di forza lavoro rispetto alla popolazione complessiva con 15 anni e oltre) del terzo trimestre 2007 è del 49,7%, un valore leggermente più alto sia rispetto al dato del trimestre precedente (49,4%) che a quello di un anno prima (47,9%). Il tasso di disoccupazione (6,4%), invece, pur mantenendosi al di sopra di quello dello stesso periodo dell'anno precedente (6,0%) è sostanzialmente stabile rispetto al dato di Giugno (6,4%); pur essendo doveroso ricordare la necessità di tenere in debita considerazione le possibili oscillazioni casuali dell'indicatore derivanti dalla natura campionaria dell'indagine, appare tuttavia delinearsi un andamento annuale simile a quello del 2006.

Proseguendo con gli approfondimenti tematici già apparsi insieme ai risultati provvisori dei primi due mesi dell'anno in questo numero presentiamo una finestra informativa specifica sulle persone in altra condizione, ovvero su coloro che non sono occupati né cercano lavoro.

Indirizzando la nostra analisi alle età da 15 a 74 anni possiamo trovarci di fronte ad una varietà di situazioni: studenti, pensionati, benestanti, invalidi, ecc... Si tratta complessivamente di una stima di circa 56.000 unità, in prevalenza di sesso femminile (61%). 6 persone su 10 sono concentrate nelle età più vicine alla pensione (55-74 anni), mentre 2 su 10 si trovano nelle classi più giovani (15-29 anni). Per quanto riguarda infine la percezione della situazione individuale di coloro che non hanno lavoro, ma nemmeno lo cercano, tra gli uomini il 63% dichiara di essere pensionato, mentre il 27% si definisce studente; tra le donne il 53% dice di essere casalinga, il 30% pensionata, solo il 15% studentessa.

**Foglio informativo relativo ai risultati provvisori dell'Indagine sulle Forze di Lavoro dell'Area Livornese per il Terzo Trimestre 2007 - Trimestre 3/2007**

Impianto metodologico iniziale a cura di: Alessandro Valentini, Ricercatore Istat  
Impianto metodologico 2007, analisi dei risultati e organizzazione generale: Federico Giuntoli, resp.le dell'Ufficio di Statistica del Comune di Livorno

Per informazioni e chiarimenti:

Ufficio di Statistica del Comune di Livorno Telefono 0586/820305

e-mail: [statistica@comune.livorno.it](mailto:statistica@comune.livorno.it)

Sito internet <http://mizar.comune.livorno.it/statistica/>

*Stampato nel mese di Aprile 2008 dalla stamperia del Comune di Livorno*