

Ammortizzatori sociali

1. La Cassa Integrazione Guadagni 1.1 Il trend (2008-2015)¹

Dal 2008 al 2015 in Italia le ore autorizzate di Cassa Integrazione Guadagni sono passate da 227.660.255 a 682.657.415, mentre in Liguria sono salite da 4.675.594 a 12.088.786, sebbene per effetto delle riforme legislative che hanno coinvolto questo istituto, sia a livello nazionale che regionale, rispetto al 2014 ci sia stata una diminuzione delle ore richieste.

In Italia tra il 2008 e il 2015 l'incremento più consistente è stato quello degli interventi straordinari, in Liguria invece sono cresciuti maggiormente quelli in deroga, mentre gli interventi ordinari hanno subito un aumento più contenuto (di circa il 63% come in Italia).

¹ I dati sono stati estratti dal dwh dell'INPS nei seguenti periodi:

- anno 2008 in data 7 Luglio 2011
- anno 2015 in data 12 Agosto 2016
- Gennaio-Agosto 2015 in data 18 Settembre 2015
- Gennaio-Agosto 2016 in data 15 Settembre 2016

Si ricorda che il sito dell'INPS fornisce i dati sulla Cassa Integrazione Guadagni a partire dall'anno 2005

**Tab. 1 - ANDAMENTO DELLA CASSA INTEGRAZIONE
GUADAGNI IN LIGURIA E ITALIA 2008-2015**
(valori assoluti)

LIGURIA		
Tipologia di intervento	2008	2015
Interventi ordinari	2.142.569	3.486.710
Interventi straordinari	2.393.578	7.523.025
Interventi in deroga	139.447	1.079.051
Totale generale	4.675.594	12.088.786
ITALIA		
Tipologia di intervento	2008	2015
Interventi ordinari	113.024.235	183.823.279
Interventi straordinari	86.688.660	400.365.404
Interventi in deroga	27.947.360	98.468.732
Totale generale	227.660.255	682.657.415

Fonte: ARSEL Liguria - O.M.L. - Elaborazioni su dati INPS

**Tab. 1a - ANDAMENTO DELLA CASSA INTEGRAZIONE
GUADAGNI IN LIGURIA E IN ITALIA 2008-2015**
(valori assoluti e variazioni percentuali)

LIGURIA		
Tipologia di intervento	Variazioni 2008/15	
	V.A.	V%
Interventi ordinari	1.344.141	62,7%
Interventi straordinari	5.129.447	214,3%
Interventi in deroga	939.604	673,8%
Totale generale	7.413.192	158,6%
ITALIA		
Tipologia di intervento	Variazioni 2008/15	
	V.A.	V%
Interventi ordinari	70.799.044	62,6%
Interventi straordinari	313.676.744	361,8%
Interventi in deroga	70.521.372	252,3%
Totale generale	454.997.160	199,9%

Fonte: ARSEL Liguria - O.M.L. - Elaborazioni su dati INPS

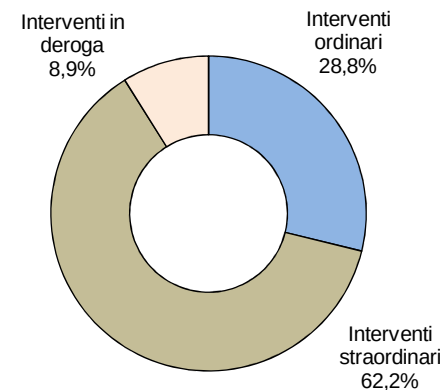
In Liguria anche nel 2015 gli interventi straordinari continuano ad assorbire il maggior numero di ore (62,2%); in Italia rappresentano il 58,6% ma nel 2008 la misura più utilizzata era quella ordinaria (49,6%) che 7 anni dopo è scesa al 26,9%. In Liguria cresce il peso degli interventi in deroga (+5,9 punti percentuali) che si attestano all'8,9% mentre gli interventi ordinari scendono dal 45,8% al 28,8%.

**Tab. 2 - CASSA INTEGRAZIONE GUADAGNI - INCIDENZA
PERCENTUALE PER TIPO DI INTERVENTO IN LIGURIA E IN
ITALIA 2008-2015**
(valori percentuali)

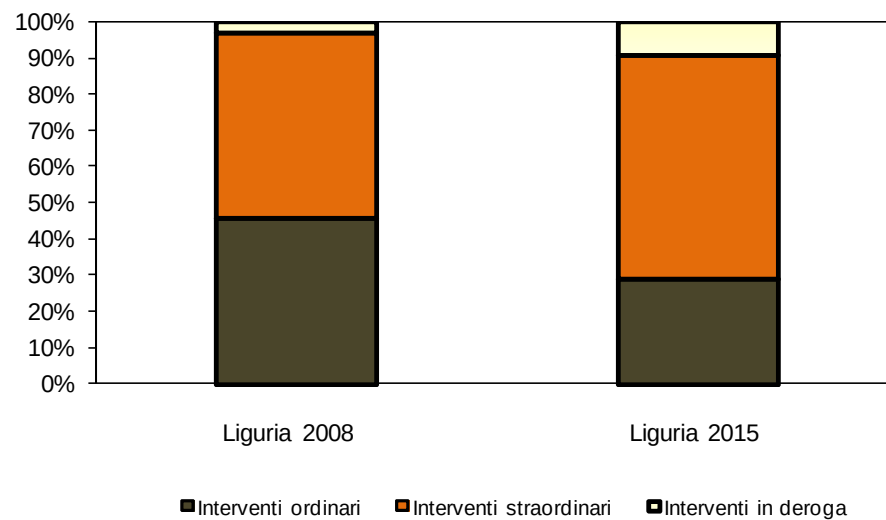
Tipologia di intervento	2008		2015	
	Liguria	Italia	Liguria	Italia
Interventi ordinari	45,8%	49,6%	28,8%	26,9%
Interventi straordinari	51,2%	38,1%	62,2%	58,6%
Interventi in deroga	3,0%	12,3%	8,9%	14,4%
Totale generale	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%

Fonte: ARSEL Liguria - O.M.L. - Elaborazioni su dati INPS

**TIPOLOGIA DI INTERVENTO IN LIGURIA
ANNO 2015**



DISTRIBUZIONE % DEGLI INTERVENTI PER TIPOLOGIA
2008-2015



Di seguito un focus sui singoli tipi di intervento e sui settori che ne hanno maggiormente beneficiato:

- **CIG ordinaria:** il 64,1% degli interventi è in favore dell'industria e il 35,9% dell'edilizia. All'interno dell'industria il comparto prevalente è quello del meccanico metallurgico (56,8%), seguito dalla chimica (12,5%) e dall'installazione degli impianti per l'edilizia (9,3%). Da segnalare come rispetto al 2008 le ore ordinarie autorizzate nell'industria siano quasi quadruplicate mentre si è verificata una contrazione in edilizia;
- **CIG straordinaria:** rispetto al 2008 cresce il numero delle ore in tutti i macro settori ma diminuisce l'incidenza dell'industria che passa dal 94,9% al 79,8%. Rimane stabile il peso del meccanico metallurgico, diminuisce quello della chimica (dal 26,4% al 4,7%) e sale quello dell'installazione degli impianti per l'edilizia. Nell'edilizia le ore aumentano da 67.696 a 526.606, il commercio passa da circa 39mila ore alle oltre 990mila mentre nel 2015 non sono state richieste ore straordinarie per l'artigianato;
- **CIG in deroga:** le ore nell'industria salgono da 77.847 a 577.464 anche se il peso del comparto rimane grosso modo stabile (55,8% nel 2008 e 53,5% nel 2015). Nel 2015 però il meccanico metallurgico è preponderante mentre 7 anni prima il 70,1% delle ore era in favore di trasporti e comunicazioni. Se nel 2008 non venivano richieste ore per l'edilizia, nel 2015 invece arrivano quasi a 47mila, così come nell'artigianato da 344 salgono a 102mila. Nel commercio, nonostante la crescita delle ore autorizzate, il loro peso percentuale scende di 6,1 punti percentuali, dal 38,6% al 32,5%.

Tab. 3- CASSA INTEGRAZIONE GUADAGNI - INTERVENTI ORDINARI, STRAORDINARI E IN DEROGA IN LIGURIA PER RAMO DI ATTIVITA' 2008

(valori assoluti - valori percentuali)

Ramo di attività	2008					
	Ordinaria		Straordinaria		In deroga	
	V.A.	V. %	V.A.	V. %	V.A.	V. %
Industria	626.889	29,3%	2.271.410	94,9%	77.847	55,8%
<i>di cui</i>						
<i>Alimentare</i>	5.842	0,9%	-	-	-	-
<i>Meccanico e metallurgico</i>	470.447	75,0%	1.505.600	66,3%	-	-
<i>Legno</i>	18.766	3,0%	-	-	-	-
<i>Tessile e abbigliamento</i>	620	0,1%	-	-	-	-
<i>Chimica, petrolchimica, gomma e materie plastiche</i>	71.285	11,4%	600.096	26,4%	-	-
<i>Lavorazione minerali non metalliferi</i>	4.617	0,7%	-	-	-	-
<i>Carta, stampa ed editoria</i>	3.736	0,6%	117.056	5,2%	-	-
<i>Installazione impianti per l'edilizia</i>	33.111	5,3%	26.896	1,2%	18.504	23,8%
<i>Trasporti e comunicazioni</i>	18.112	2,9%	21.762	1,0%	54.601	70,1%
<i>Altro</i>	353	0,1%	-	-	4.742	6,1%
Edilizia	1.515.680	70,7%	67.696	2,8%	-	-
Artigianato	-	-	15.508	0,6%	344	0,2%
Commercio	-	-	38.964	1,6%	53.774	38,6%
Settori vari	-	-	-	-	7.482	5,4%
Totale	2.142.569	100,0%	2.393.578	100,0%	139.447	100,0%

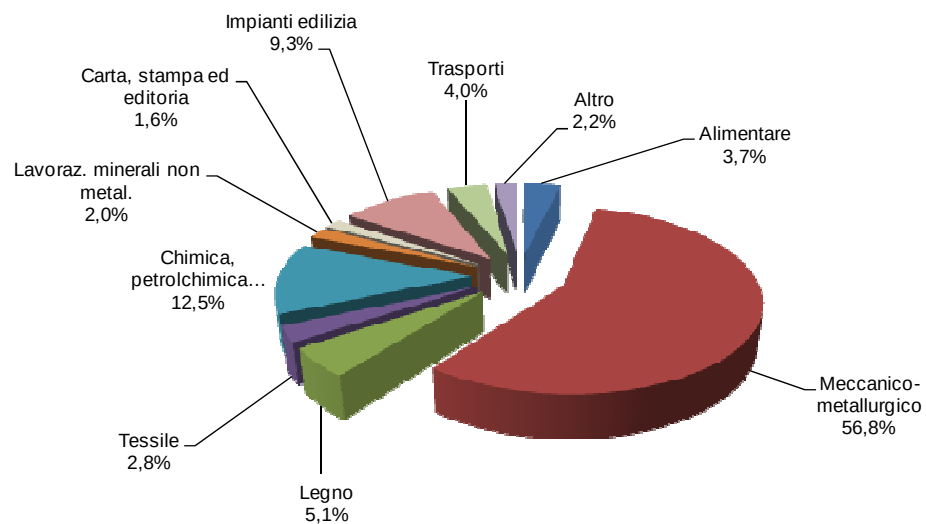
Fonte: ARSEL Liguria - O.M.L. - Elaborazioni su dati INPS

Tab. 3a - CASSA INTEGRAZIONE GUADAGNI - INTERVENTI ORDINARI, STRAORDINARI E IN DEROGA IN LIGURIA PER RAMO DI ATTIVITA' 2015
(valori assoluti - valori percentuali)

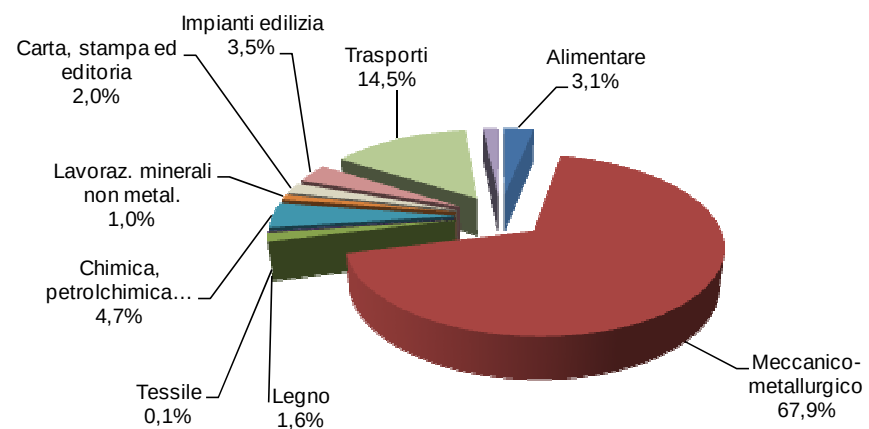
Ramo di attività	2015					
	Ordinaria		Straordinaria		In deroga	
	V.A.	V.%	V.A.	V.%	V.A.	V.%
Industria	2.233.930	64,1%	6.003.271	79,8%	577.464	53,5%
<i>di cui</i>						
Alimentare	82.603	3,7%	188.154	3,1%	11.839	2,1%
Meccanico e metallurgico	1.268.123	56,8%	4.078.266	67,9%	432.835	75,0%
Legno	114.786	5,1%	95.380	1,6%	5.702	1,0%
Tessile e abbigliamento	63.440	2,8%	6.916	0,1%	-	-
Chimica, petrolchimica, gomma e materie plastiche	279.109	12,5%	281.129	4,7%	1.032	0,2%
Lavorazione minerali non metalliferi	43.734	2,0%	62.584	1,0%	2.060	0,4%
Carta, stampa ed editoria	36.816	1,6%	121.282	2,0%	1.449	0,3%
Installazione impianti per l'edilizia	208.759	9,3%	211.206	3,5%	3.024	0,5%
Trasporti e comunicazioni	88.386	4,0%	868.045	14,5%	77.308	13,4%
Altro	48.174	2,2%	90.309	1,5%	42.215	7,3%
Edilizia	1.252.780	35,9%	526.606	7,0%	47.617	4,4%
Artigianato	-	-	-	-	102.832	9,5%
Commercio	-	-	993.148	13,2%	350.687	32,5%
Settori vari	-	-	-	-	451	0,0%
Totale	3.486.710	100,0%	7.523.025	100,0%	1.079.051	100,0%

Fonte: ARSEL Liguria - O.M.L. - Elaborazioni su dati INPS

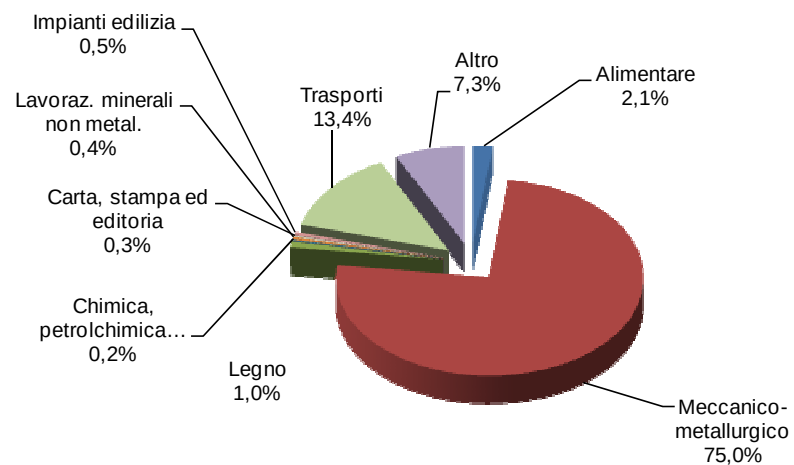
INTERVENTI ORDINARI INDUSTRIA LIGURIA 2015



INTERVENTI STRAORDINARI INDUSTRIA LIGURIA 2015



INTERVENTI DEROGA INDUSTRIA LIGURIA 2015



La maggior parte delle ore autorizzate per gli impiegati (72,7%) e per gli operai (57,9%) è nell'ambito degli interventi straordinari. Nel 2008 per gli operai venivano richiesti soprattutto interventi ordinari (52,6%) e per gli impiegati interventi straordinari (72,7%).

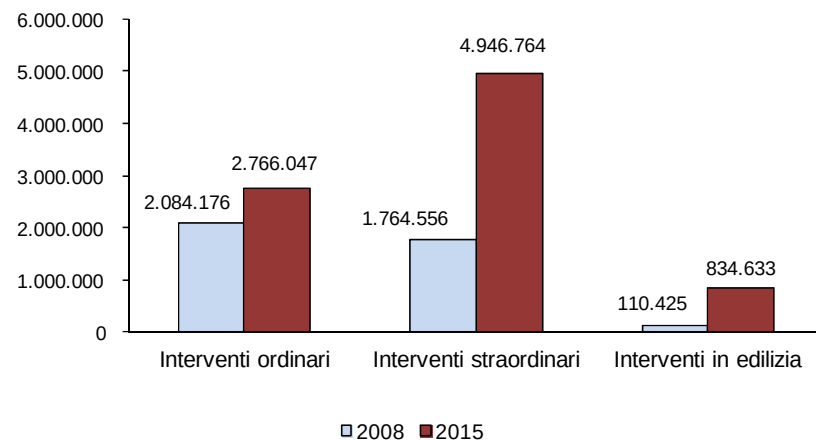
**Tab. 4 - CASSA INTEGRAZIONE GUADAGNI - PER TIPOLOGIA DI INTERVENTO E CATEGORIA PROFESSIONALE IN LIGURIA
2008-2015**

(valori assoluti- valori percentuali)

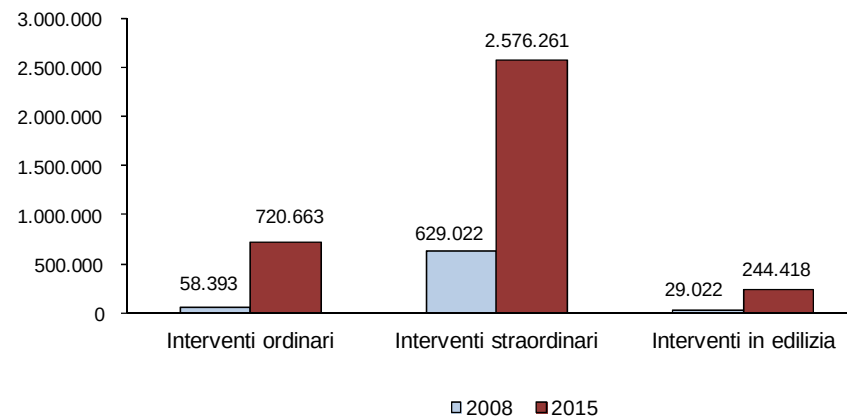
2008						
Tipologia di intervento	Operai		Impiegati		Totale	
	V.A.	V.%	V.A.	V.%	V.A.	V.%
Interventi ordinari	2.084.176	52,6%	58.393	8,2%	2.142.569	45,8%
Interventi straordinari	1.764.556	44,6%	629.022	87,8%	2.393.578	51,2%
Interventi in deroga	110.425	2,8%	29.022	4,1%	139.447	3,0%
Totale generale	3.959.157	100,0%	716.437	100,0%	4.675.594	100,0%
2015						
Tipologia di intervento	Operai		Impiegati		Totale	
	V.A.	V.%	V.A.	V.%	V.A.	V.%
Interventi ordinari	2.766.047	32,4%	720.663	20,3%	3.486.710	28,8%
Interventi straordinari	4.946.764	57,9%	2.576.261	72,7%	7.523.025	62,2%
Interventi in deroga	834.633	9,8%	244.418	6,9%	1.079.051	8,9%
Totale generale	8.547.444	100,0%	3.541.342	100,0%	12.088.786	100,0%

Fonte: ARSEL Liguria - O.M.L. - Elaborazioni su dati INPS

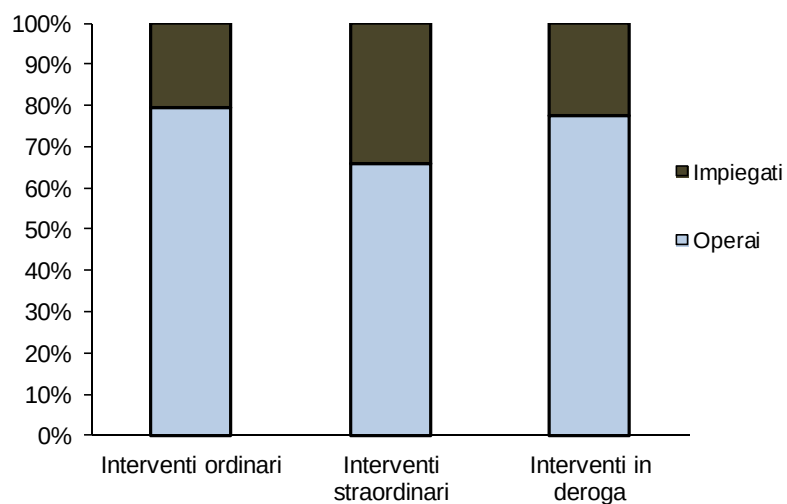
ORE AUTORIZZATE - OPERAI 2008/2015



ORE AUTORIZZATE - IMPIEGATI 2008/2015



**DISTRIBUZIONE % DEGLI INTERVENTI PER
CATEGORIA PROFESSIONALE
LIGURIA 2015**



Tra il 2008 e il 2015 le ore di CIG aumentano notevolmente in tutte le province liguri:

- a Genova gli interventi in deroga salgono da 19.198 ore a 791.192 ore, quelli straordinari da 1.724.474 ore passano a 4.131.019 ore. Le ore ordinarie invece sono quelle che crescono meno (+48,2%);
- Imperia è la provincia dove salgono maggiormente gli interventi straordinari: da circa 15.000 ore a 342.190 ore, gli interventi in deroga da 25.305 ore a 61.604 ore, mentre quelli ordinari diminuiscono del 17,5%. Da segnalare come tra il 2008 e il 2015 questa sia l'unica flessione registrata a livello provinciale;
- a La Spezia crescono gli interventi in deroga (da 4.901 ore a 128.330 ore) e quelli straordinari (52.454 ore a 503.298 ore) mentre gli ordinari fanno segnare "solo" un +31,4%;
- Savona complessivamente ha il maggior incremento provinciale in termini di ore autorizzate. Gli interventi straordinari quadruplicano, quelli ordinari e in deroga arrivano quasi a triplicare.

**Tab. 5 - ANDAMENTO DELLA CASSA INTEGRAZIONE
GUADAGNI NELLE 4 PROVINCE LIGURI -2008-2015-**
(valori assoluti)

Genova		
Tipologia di intervento	2008	2015
Interventi ordinari	922.927	1.368.004
Interventi straordinari	1.724.474	4.131.019
Interventi in deroga	79.198	791.192
Totale generale	2.726.599	6.290.215
Imperia		
Tipologia di intervento	2008	2015
Interventi ordinari	247.603	204.231
Interventi straordinari	15.423	342.190
Interventi in deroga	25.305	61.604
Totale generale	288.331	608.025
La Spezia		
Tipologia di intervento	2008	2015
Interventi ordinari	412.691	542.295
Interventi straordinari	52.454	503.298
Interventi in deroga	4.901	128.330
Totale generale	470.046	1.173.923
Savona		
Tipologia di intervento	2008	2015
Interventi ordinari	559.348	1.372.180
Interventi straordinari	601.227	2.546.518
Interventi in deroga	30.043	97.925
Totale generale	1.190.618	4.016.623

Fonte: ARSEL Liguria - O.M.L. - Elaborazioni su dati INPS

**Tab. 5a - ANDAMENTO DELLA CASSA INTEGRAZIONE
GUADAGNI NELLE 4 PROVINCE LIGURI -2008-2015-**

(variazioni in valore assoluto e in valore percentuale)

Genova		
Tipologia di intervento	Variazioni 2008/15	
	V.A.	V%
Interventi ordinari	445.077	48,2%
Interventi straordinari	2.406.545	139,6%
Interventi in deroga	711.994	899,0%
Totale generale	3.563.616	130,7%
Imperia		
Tipologia di intervento	Variazioni 2008/15	
	V.A.	V%
Interventi ordinari	-43.372	-17,5%
Interventi straordinari	326.767	2118,7%
Interventi in deroga	36.299	143,4%
Totale generale	319.694	110,9%
La Spezia		
Tipologia di intervento	Variazioni 2008/15	
	V.A.	V%
Interventi ordinari	129.604	31,4%
Interventi straordinari	450.844	859,5%
Interventi in deroga	123.429	2518,4%
Totale generale	703.877	149,7%
Savona		
Tipologia di intervento	Variazioni 2008/15	
	V.A.	V%
Interventi ordinari	812.832	145,3%
Interventi straordinari	1.945.291	323,6%
Interventi in deroga	67.882	225,9%
Totale generale	2.826.005	237,4%

Fonte: ARSEL Liguria - O.M.L. - Elaborazioni su dati INPS

Se osserviamo la distribuzione di ore per intervento all'interno delle province segnaliamo come Genova assorba la maggior parte delle ore in deroga (73,3%) e straordinarie (54,9%), mentre per soli 2 decimi di punto percentuale è Savona la provincia che incide maggiormente sulle ore ordinarie (39,4%), seguita però sempre da Genova (39,2%).

Tra il 2008 e il 2015:

- gli interventi ordinari aumentano la loro incidenza soprattutto a Savona (dal 26,1% al 39,4%) mentre la diminuiscono ad Imperia e La Spezia;
- gli interventi straordinari diminuiscono la loro incidenza a Savona e Genova mentre la accrescono a Imperia (dallo 0,6% al 4,5%) e a La Spezia (dal 2,2% al 6,7%);
- gli interventi in deroga aumentano il loro peso solo a Genova e a La Spezia mentre lo diminuiscono soprattutto a Savona (dal 21,5% al 9,1%) e a Imperia (dal 18,1% al 5,7%).

Tab. 6 - DISTRIBUZIONE DELLA CASSA INTEGRAZIONE GUADAGNI NELLE 4 PROVINCE LIGURI 2008-2015

(valori percentuali)

	Interventi ordinari		Interventi straordinari		Interventi in deroga	
	2008	2015	2008	2015	2008	2015
Genova	43,1%	39,2%	72,0%	54,9%	56,8%	73,3%
Imperia	11,6%	5,9%	0,6%	4,5%	18,1%	5,7%
La Spezia	19,3%	15,6%	2,2%	6,7%	3,5%	11,9%
Savona	26,1%	39,4%	25,1%	33,8%	21,5%	9,1%
Liguria	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%

Fonte: ARSEL Liguria - O.M.L. - Elaborazioni su dati INPS

Approfondiamo la situazione delle singole province liguri:

Genova

Interventi ordinari: nel 2015 sale l'incidenza dell'industria che passa dal 23,4% al 60,9%, mentre scende dal 76,6% al 39,1% quella dell'edilizia. Il meccanico metallurgico nel 2015 assorbe poco più della metà delle ore.

Interventi straordinari: nel 2015 il peso dell'industria scende di 22,2 punti percentuali attestandosi sul 73,7%, mentre il commercio passa dall'1,5% al 17,2%. All'interno dell'industria diminuisce il peso del meccanico metallurgico che è comunque il comparto preponderante (73,5% nel 2015), nonostante nel 2015 ci sia una maggiore distribuzione delle ore anche in altri settori, tra cui sottolineiamo il 19,6% di trasporti e comunicazioni.

Interventi in deroga: l'industria passa dal 35,8% del 2008 al 66,5% del 2015 per effetto del meccanico metallurgico per cui nel 2008 non venivano richieste ore e che sette anni dopo passa a quota 430.535 ore, arrivando a rappresentare l'81,8% dell'industria. Il commercio nonostante un aumento delle ore incide per il 21,5% degli interventi in deroga mentre nel 2008 assorbiva il 54% delle ore.

Tab. 7a - CASSA INTEGRAZIONE GUADAGNI - GENOVA: TIPO DI INTERVENTO PER RAMO DI ATTIVITA' 2008
(valori assoluti - valori percentuali)

	2008					
	Ordinaria		Straordinaria		In deroga	
	V.A.	V.%	V.A.	V.%	V.A.	V.%
Industria	216.220	23,4%	1.654.553	95,9%	28.316	35,8%
<i>di cui</i>						
Alimentare	222	0,1%	-	-	-	-
Meccanico e metallurgico	188.445	87,2%	1.505.600	91,0%	-	-
Legno	-	-	-	-	-	-
Tessile e abbigliamento	-	-	-	-	-	-
Chimica, petrolchimica, gomma e materie plastiche	2.658	1,2%	-	-	-	-
Lavorazione minerali non metalliferi	123	0,1%	-	-	-	-
Carta, stampa ed editoria	-	-	117.056	7,1%	-	-
Installazione impianti per l'edilizia	15.984	7,4%	26.896	1,6%	14.792	52,2%
Trasporti e comunicazioni	8.600	4,0%	5.001	0,3%	8.782	31,0%
Altro	188	0,1%	-	-	4.742	16,7%
Edilizia	706.707	76,6%	29.120	1,7%	-	-
Artigianato	-	-	15.100	0,9%	344	0,4%
Commercio	-	-	25.701	1,5%	43.056	54,4%
Settori vari	-	-	-	-	7.482	9,4%
Totale	922.927	100,0%	1.724.474	100,0%	79.198	100,0%

Fonte: ARSEL Liguria - O.M.L. - Elaborazioni su dati INPS

Tab. 7aa - CASSA INTEGRAZIONE GUADAGNI - GENOVA: TIPO DI INTERVENTO PER RAMO DI ATTIVITA' 2015
(valori assoluti - valori percentuali)

	2015					
	Ordinaria		Straordinaria		In deroga	
	V.A.	V.%	V.A.	V.%	V.A.	V.%
Industria	833.560	60,9%	3.045.946	73,7%	526.151	66,5%
<i>di cui</i>						
<i>Alimentare</i>	41.672	5,0%	63.308	2,1%	1.983	0,4%
<i>Meccanico e metallurgico</i>	446.835	53,6%	2.239.486	73,5%	430.535	81,8%
<i>Legno</i>	4.015	0,5%	-	-	2.070	0,4%
<i>Tessile e abbigliamento</i>	-	-	4.000	0,1%	-	-
<i>Chimica, petrolchimica, gomma e materie plastiche</i>	159.335	19,1%	42.120	1,4%	-	-
<i>Lavorazione minerali non metalliferi</i>	16.864	2,0%	-	-	2.060	0,4%
<i>Carta, stampa ed editoria</i>	32.656	3,9%	79.253	2,6%	1.449	0,3%
<i>Installazione impianti per l'edilizia</i>	60.780	7,3%	21.154	0,7%	3.024	-
<i>Trasporti e comunicazioni</i>	25.005	3,0%	596.593	19,6%	67.486	12,8%
<i>Altro</i>	46.398	5,6%	32	0,0%	17.544	3,3%
Edilizia	534.444	39,1%	374.807	9,1%	36.333	4,6%
Artigianato	-	-	-	-	58.564	7,4%
Commercio	-	-	710.266	17,2%	170.060	21,5%
Settori vari	-	-	-	-	84	0,0%
Totale	1.368.004	100,0%	4.131.019	100,0%	791.192	100,0%

Fonte: ARSEL Liguria - O.M.L. - Elaborazioni su dati INPS

Savona

Interventi ordinari: rispetto alla situazione più equilibrata del 2008 dove le ore si distribuivano tra industria e edilizia, nel 2015 abbiamo uno sbilanciamento in favore dell'industria (76%), l'edilizia scende al 24%, sale l'incidenza del meccanico metallurgico, dal 58,6% al 66,7%, così come quella dell'installazione di impianti per l'edilizia che si attestano all'11,4%, in flessione invece la chimica che dal 26% scende al 7,4%.

Interventi straordinari: nel 2008 la richiesta di ore era esclusivamente per la chimica –e un residuale 0,2% per il commercio-, invece nel 2015 la situazione è più composita. L'industria nel suo complesso sale all'88,9% ed il settore più in difficoltà diventa il meccanico metallurgico (73,5%), seguito dai trasporti e comunicazioni (7,8%).

Interventi in deroga: anche in questo caso nel 2015 abbiamo una situazione più composita rispetto al 2008, anno in cui le ore si ripartivano tra l'industria (64,7%) -al suo interno tutte in favore di trasporti e comunicazioni- e nel commercio (35,7%). Nel 2015 il commercio incide per ben il 60% delle ore autorizzate, l'artigianato per il 17,8% e l'industria per il 17,3%; all'interno di essa la voce più consistente è rappresentata dall'alimentare (58,1%).

Tab. 7b - CASSA INTEGRAZIONE GUADAGNI - SAVONA: TIPO DI INTERVENTO PER RAMO DI ATTIVITA'2008
(valori assoluti - valori percentuali)

	2008					
	Ordinaria		Straordinaria		In deroga	
	V.A.	V.%	V.A.	V.%	V.A.	V.%
Industria	258.135	46,1%	600.096	99,8%	19.325	64,3%
<i>di cui</i>						
<i>Alimentare</i>	-	-	-	-	-	-
<i>Meccanico e metallurgico</i>	151.358	58,6%	-	-	-	-
<i>Legno</i>	18.766	7,3%	-	-	-	-
<i>Tessile e abbigliamento</i>	-	-	-	-	-	-
<i>Chimica, petrolchimica, gomma e materie plastiche</i>	67.107	26,0%	600.096	100,0%	-	-
<i>Lavorazione minerali non metalliferi</i>	3.176	1,2%	-	-	-	-
<i>Carta, stampa ed editoria</i>	3.736	1,4%	-	-	-	-
<i>Installazione impianti per l'edilizia</i>	6.286	2,4%	-	-	-	-
<i>Trasporti e comunicazioni</i>	7.541	2,9%	-	-	19.325	100,0%
<i>Altro</i>	165	0,1%	-	-	-	-
Edilizia	301.213	53,9%	-	-	-	-
Artigianato	-	-	-	-	-	-
Commercio	-	-	1.131	0,2%	10.718	35,7%
Settori vari	-	-	-	-	-	-
Totale	559.348	100,0%	601.227	100,0%	30.043	100,0%

Fonte: ARSEL Liguria - O.M.L. - Elaborazioni su dati INPS

Tab. 7ba - CASSA INTEGRAZIONE GUADAGNI - SAVONA: TIPO DI INTERVENTO PER RAMO DI ATTIVITA'2015
(valori assoluti - valori percentuali)

	2015					
	Ordinaria		Straordinaria		In deroga	
	V.A.	V. %	V.A.	V. %	V.A.	V. %
Industria	1.042.612	76,0%	2.263.629	88,9%	16.962	17,3%
<i>di cui</i>						
<i>Alimentare</i>	22.174	2,1%	-	-	9.856	58,1%
<i>Meccanico e metallurgico</i>	695.134	66,7%	1.664.680	73,5%	776	4,6%
<i>Legno</i>	56.099	5,4%	44.980	2,0%	1.680	9,9%
<i>Tessile e abbigliamento</i>	-	-	2.916	0,1%	-	-
<i>Chimica, petrolchimica, gomma e materie plastiche</i>	77.465	7,4%	92.534	4,1%	-	-
<i>Lavorazione minerali non metalliferi</i>	17.022	1,6%	62.584	2,8%	-	-
<i>Carta, stampa ed editoria</i>	4.160	0,4%	2.496	-	-	-
<i>Installazione impianti per l'edilizia</i>	118.937	11,4%	127.232	5,6%	-	-
<i>Trasporti e comunicazioni</i>	51.621	5,0%	175.930	7,8%	-	-
<i>Altro</i>	-	-	90.277	4,0%	4.650	27,4%
Edilizia	329.568	24,0%	88.591	3,5%	4.428	4,5%
Artigianato	-	-	-	-	17.387	17,8%
Commercio	-	-	194.298	7,6%	58.781	60,0%
Settori vari	-	-	-	-	367	0,4%
Totale	1.372.180	100,0%	2.546.518	100,0%	97.925	100,0%

Fonte: ARSEL Liguria - O.M.L. - Elaborazioni su dati INPS

Imperia

Interventi ordinari: nel 2015 l'edilizia è il ramo di attività che richiede il maggior numero di ore ma la sua incidenza è in diminuzione, dal 94,4% al 71,5%, contestualmente l'industria sale dal 5,6% al 28,5%. Se 7 anni prima il chimico non presentava problemi, nel 2015 è pari alla metà degli interventi nell'industria, seguito dal 25% del meccanico metallurgico e dal 16,4% dell'alimentare.

Interventi straordinari: nel 2008 erano richiesti solo per i trasporti e comunicazioni mentre nel 2015 la situazione è più diversificata. L'86% di ore è autorizzato per l'industria -soprattutto alimentare (42,4%) e trasporti e comunicazioni (28,4%)-, a seguire troviamo il 9,7% dell'edilizia e il 4,2% del commercio.

Interventi in deroga: anche in questo caso in 7 anni la situazione è cambiata profondamente. Nel 2008 le ore si distribuivano solo tra trasporti e comunicazioni (85,3%) e installazione di impianti per l'edilizia, mentre nel 2015 la parte del leone la fa il commercio (75,1%), seguito dall'industria (21%) dove prevale la somma di diverse voci che vanno a confluire nella categoria altro (65%) e di seguito i trasporti e comunicazioni (35%).

Tab. 7c - CASSA INTEGRAZIONE GUADAGNI - IMPERIA: TIPO DI INTERVENTO PER RAMO DI ATTIVITA'2008
(valori assoluti - valori percentuali)

	2008					
	Ordinaria		Straordinaria		In deroga	
	V.A.	V. %	V.A.	V. %	V.A.	V. %
Industria	13.911	5,6%	15.423	100,0%	25.305	100,0%
<i>di cui</i>						
Alimentare	5.620	40,4%	-	-	-	-
Meccanico e metallurgico	5.384	38,7%	-	-	-	-
Legno	-	-	-	-	-	-
Tessile e abbigliamento	-	-	-	-	-	-
Chimica, petrolchimica, gomma e materie plastiche	-	-	-	-	-	-
Lavorazione minerali non metalliferi	922	6,6%	-	-	-	-
Carta, stampa ed editoria	-	-	-	-	-	-
Installazione impianti per l'edilizia	1.767	12,7%	-	-	3.712	14,7%
Trasporti e comunicazioni	218	1,6%	15.423	100,0%	21.593	85,3%
Altro	-	-	-	-	-	-
Edilizia	233.692	94,4%	-	-	-	-
Artigianato	-	-	-	-	-	-
Commercio	-	-	-	-	-	-
Settori vari	-	-	-	-	-	-
Totale	247.603	100,0%	15.423	100,0%	25.305	100,0%

Fonte: ARSEL Liguria - O.M.L. - Elaborazioni su dati INPS

Tab. 7ca - CASSA INTEGRAZIONE GUADAGNI - IMPERIA: TIPO DI INTERVENTO PER RAMO DI ATTIVITA'2015
(valori assoluti - valori percentuali)

	2015					
	Ordinaria		Straordinaria		In deroga	
	V.A.	V.%	V.A.	V.%	V.A.	V.%
Industria	58.155	28,5%	294.417	86,0%	12.911	21,0%
<i>di cui</i>						
<i>Alimentare</i>	9.527	16,4%	124.846	42,4%	-	-
<i>Meccanico e metallurgico</i>	14.512	25,0%	-	-	-	-
<i>Legno</i>	-	-	-	-	-	-
<i>Tessile e abbigliamento</i>	-	-	-	-	-	-
<i>Chimica, petrolchimica, gomma e materie plastiche</i>	29.093	50,0%	75.140	-	-	-
<i>Lavorazione minerali non metalliferi</i>	690	1,2%	-	-	-	-
<i>Carta, stampa ed editoria</i>	-	-	9.893	-	-	-
<i>Installazione impianti per l'edilizia</i>	4.333	7,5%	872	0,3%	-	-
<i>Trasporti e comunicazioni</i>	-	-	83.666	28,4%	4.519	35,0%
<i>Altro</i>	-	-	-	-	8.392	65,0%
Edilizia	146.076	71,5%	33.280	9,7%	328	0,5%
Artigianato	-	-	-	-	2.129	3,5%
Commercio	-	-	14.493	4,2%	46.236	75,1%
Settori vari	-	-	-	-	-	0,0%
Totale	204.231	100,0%	342.190	100,0%	61.604	100,0%

Fonte: ARSEL Liguria - O.M.L. - Elaborazioni su dati INPS



La Spezia

Interventi ordinari: nel 2008 il 66,4% delle ore erano in favore dell'edilizia e il restante 33,6% per l'industria, nel 2015 l'edilizia passa al 44,8% e l'industria sale al 55,2%; con prevalenza del meccanico metallurgico (37,3%) e del tessile (21,2%) anche se le ore si ripartiscono tra tutte le categorie, mentre 7 anni prima lo sbilanciamento era in favore del meccanico metallurgico (90,4%).

Interventi straordinari: nel 2008 le ore erano assorbite per il 73,5% dall'edilizia e per il 23,1% dal commercio, con un residuale 2,6% dell'industria che riguardava esclusivamente i trasporti e le comunicazioni. Nel 2015 l'edilizia incide per il 5,9%, il commercio scende al 14,7% e il restante 79,3% riguarda l'industria e in particolar modo il meccanico metallurgico, la chimica e l'installazione di impianti per l'edilizia.

Interventi in deroga: nel 2008 erano autorizzati solo per i trasporti e le comunicazioni (industria). Nel 2015 il 58,9% delle ore viene richiesto dal commercio, il 16,7% dall'industria, di cui oltre la metà sotto la voce altro, e il 19,3% dall'artigianato.

Tab. 7d - CASSA INTEGRAZIONE GUADAGNI - LA SPEZIA: TIPO DI INTERVENTO PER RAMO DI ATTIVITA'2008
(valori assoluti - valori percentuali)

	2008					
	Ordinaria		Straordinaria		In deroga	
	V.A.	V.%	V.A.	V.%	V.A.	V.%
Industria	138.623	33,6%	1.338	2,6%	4.901	100,0%
<i>di cui</i>						
<i>Alimentare</i>	-	-	-	-	-	-
<i>Meccanico e metallurgico</i>	125.260	90,4%	-	-	-	-
<i>Legno</i>	-	-	-	-	-	-
<i>Tessile e abbigliamento</i>	620	0,4%	-	-	-	-
<i>Chimica, petrolchimica, gomma e materie plastiche</i>	1.520	1,1%	-	-	-	-
<i>Lavorazione minerali non metalliferi</i>	396	0,3%	-	-	-	-
<i>Carta, stampa ed editoria</i>	-	-	-	-	-	-
<i>Installazione impianti per l'edilizia</i>	9.074	6,5%	-	-	-	-
<i>Trasporti e comunicazioni</i>	1.753	1,3%	1.338	100,0%	4.901	100,0%
<i>Altro</i>	-	-	-	-	-	-
Edilizia	274.068	66,4%	38.576	73,5%	-	-
Artigianato	-	-	408	0,8%	-	-
Commercio	-	-	12.132	23,1%	-	-
Settori vari	-	-	-	-	-	-
Totale	412.691	100,0%	52.454	100,0%	4.901	100,0%

Fonte: ARSEL Liguria - O.M.L. - Elaborazioni su dati INPS

Tab. 7da - CASSA INTEGRAZIONE GUADAGNI - LA SPEZIA: TIPO DI INTERVENTO PER RAMO DI ATTIVITA'2015
(valori assoluti - valori percentuali)

	2015					
	Ordinaria		Straordinaria		In deroga	
	V.A.	V. %	V.A.	V. %	V.A.	V. %
Industria	299.603	55,2%	399.279	79,3%	21.440	16,7%
<i>di cui</i>						
<i>Alimentare</i>	9.230	3,1%	-	-	-	-
<i>Meccanico e metallurgico</i>	111.642	37,3%	174.100	43,6%	1.524	7,1%
<i>Legno</i>	54.672	18,2%	50.400	12,6%	1.952	9,1%
<i>Tessile e abbigliamento</i>	63.440	21,2%	-	-	-	-
<i>Chimica, petrolchimica, gomma e materie plastiche</i>	13.216	4,4%	71.335	17,9%	1.032	4,8%
<i>Lavorazione minerali non metalliferi</i>	9.158	3,1%	-	-	-	0,0%
<i>Carta, stampa ed editoria</i>	-	-	29.640	7,4%	-	0,0%
<i>Installazione impianti per l'edilizia</i>	24.709	8,2%	61.948	15,5%	-	-
<i>Trasporti e comunicazioni</i>	11.760	3,9%	11.856	3,0%	5.303	24,7%
<i>Altro</i>	1.776	0,6%	-	-	11.629	54,2%
Edilizia	242.692	44,8%	29.928	5,9%	6.528	5,1%
Artigianato	-	-	-	-	24.752	19,3%
Commercio	-	-	74.091	14,7%	75.610	58,9%
Settori vari	-	-	-	-	-	-
Totale	542.295	100,0%	503.298	100,0%	128.330	100,0%

Fonte: ARSEL Liguria - O.M.L. - Elaborazioni su dati INPS

1.2 Le dinamiche più recenti (Gennaio Agosto 2015- Gennaio Agosto 2016)

Confrontando le ore di Cassa Integrazione Guadagni di Gennaio-Agosto 2016 con quelle del corrispondente periodo 2015, sia in Italia che in Liguria abbiamo una diminuzione di tutti i tipi di intervento, ad eccezione di quelli straordinari che in Italia salgono del 6,1% e in Liguria del +2,1%.

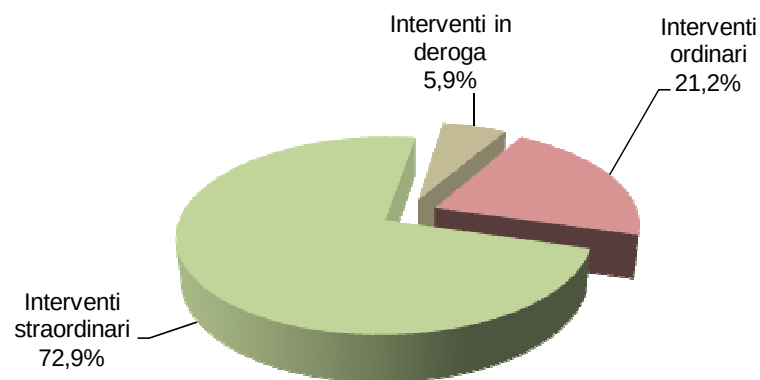
Tab. 1 - ANDAMENTO DELLA CASSA INTEGRAZIONE GUADAGNI IN LIGURIA E ITALIA GENNAIO-AGOSTO 2015/2016

(Valori assoluti - variazioni assolute e percentuali)

LIGURIA				
Tipologia di intervento	Gen-Ago 2015	Gen-Ago 2016	Variazioni Gen-Ago 2015/16	
			V.A.	V. %
Interventi ordinari	2.684.338	1.359.097	-1.325.241	-49,4%
Interventi straordinari	4.591.607	4.686.286	94.679	2,1%
Interventi in deroga	964.478	379.188	-585.290	-60,7%
Totale generale	8.240.423	6.424.571	-1.815.852	-22,0%
ITALIA				
Tipologia di intervento	Gen-Ago 2015	Gen-Ago 2016	Variazioni Gen-Ago 2015/16	
			V.A.	V. %
Interventi ordinari	136.426.031	98.586.444	-37.839.587	-27,7%
Interventi straordinari	266.524.222	282.906.801	16.382.579	6,1%
Interventi in deroga	58.985.722	40.450.916	-18.534.806	-31,4%
Totale generale	461.935.975	421.944.161	-39.991.814	-8,7%

Fonte: ARSEL Liguria - O.M.L. - Elaborazioni su dati INPS

Ore autorizzate Cassa Integrazione Guadagni Liguria - Gennaio/Agosto 2016



All'interno delle ore ordinarie continua a diminuire l'edilizia la cui incidenza scende dal 40,4% al 37,1% mentre l'industria sale dal 59,6% al 62,9%, con il meccanico metallurgico che nei primi 8 mesi del 2016 arriva pesare per l'80,8% delle ore del settore.

Nel caso delle ore straordinarie l'industria aumenta dal 77,1% all'88,4%, l'edilizia scende dal 7,4% all'1,8%, così come il commercio che dal 15,5% cala al 9,8%.

Nei primi 8 mesi del 2016 cambia la distribuzione delle ore in deroga, se nel 2015 il 57,5% era autorizzato nell'industria, un anno dopo la percentuale scende al 40,5%, mentre il commercio è il settore per cui vengono autorizzate più ore (46,8%).

**Tab. 2- CASSA INTEGRAZIONE GUADAGNI -TIPI DI INTERVENTO PER RAMO DI ATTIVITA' IN LIGURIA
GENNAIO - AGOSTO 2015**

(valori assoluti - valori percentuali)

Ramo di attività	GENNAIO - AGOSTO 2015					
	Ordinario		Straordinario		In deroga	
	V.A.	V.%	V.A.	V.%	V.A.	V.%
Industria	1.598.935	59,6%	3.541.498	77,1%	554.249	57,5%
<i>di cui</i>						
<i>Alimentare</i>	31.889	2,0%	181.694	5,1%	11.839	2,1%
<i>Meccanico e metallurgico</i>	808.808	50,6%	2.420.064	68,3%	432.148	78,0%
<i>Legno</i>	82.785	5,2%	44.980	1,3%	5.702	1,0%
<i>Tessile e abbigliamento</i>	47.580	3,0%	4.836	0,1%	-	-
<i>Chimica, petrolchimica, gomma e materie plastiche</i>	271.906	17,0%	112.078	3,2%	1.032	0,2%
<i>Lavorazione minerali non metalliferi</i>	43.090	2,7%	6.264	0,2%	2.060	0,4%
<i>Carta, stampa ed editoria</i>	10.412	0,7%	58.242	1,6%	1.449	0,3%
<i>Installazione impianti per l'edilizia</i>	190.239	11,9%	87.756	2,5%	3.024	0,5%
<i>Trasporti e comunicazioni</i>	73.387	4,6%	625.552	17,7%	65.545	11,8%
<i>Altro</i>	38.839	2,4%	32	0,0%	31.450	5,7%
Edilizia	1.085.403	40,4%	338.373	7,4%	42.437	4,4%
Artigianato	-	-	-	-	82.474	8,6%
Commercio	-	-	711.736	15,5%	284.867	29,5%
Settori vari	-	-	-	-	451	0,0%
Totale	2.684.338	100,0%	4.591.607	100,0%	964.478	100,0%

Fonte: ARSEL Liguria - O.M.L. - Elaborazioni su dati INPS

**Tab. 2a- CASSA INTEGRAZIONE GUADAGNI -TIPI DI INTERVENTO PER RAMO DI ATTIVITA' IN LIGURIA
GENNAIO - AGOSTO 2016**

(valori assoluti - valori percentuali)

Ramo di attività	GENNAIO - AGOSTO 2016					
	Ordinario		Straordinario		In deroga	
	V.A.	V.%	V.A.	V.%		V.%
Industria	855.407	62,9%	4.142.272	88,4%	153.539	40,5%
<i>di cui</i>						
Alimentare	21.298	2,5%	171.532	4,1%	740	0,5%
Meccanico e metallurgico	691.574	80,8%	2.777.665	67,1%	93.489	60,9%
Legno	40.518	4,7%	176.432	4,3%	1.780	1,2%
Tessile e abbigliamento	28.168	3,3%	3.068	-	-	-
Chimica, petrolchimica, gomma e materie plastiche	18.321	2,1%	164.203	4,0%	3.724	2,4%
Lavorazione minerali non metalliferi	9.360	1,1%	-	-	6.389	4,2%
Carta, stampa ed editoria	3.608	0,4%	105.393	2,5%	-	-
Installazione impianti per l'edilizia	17.466	2,0%	39.980	1,0%	-	-
Trasporti e comunicazioni	21.480	2,5%	505.269	12,2%	33.009	21,5%
Altro	3.614	0,4%	198.730	4,8%	14.408	9,4%
Edilizia	503.690	37,1%	83.281	1,8%	5.935	1,6%
Artigianato	-	-	-	-	41.447	10,9%
Commercio	-	-	460.733	9,8%	177.627	46,8%
Settori vari	-	-	-	-	640	0,2%
Totale	1.359.097	100,0%	4.686.286	100,0%	379.188	100,0%

Fonte: ARSEL Liguria - O.M.L. - Elaborazioni su dati INPS

In tutte le province liguri le ore di CIG sono in diminuzione ad eccezione di Savona dove crescono del 18,2% per effetto del raddoppio degli interventi straordinari.

Tab. 3 - ANDAMENTO DELLA CASSA INTEGRAZIONE GUADAGNI NELLE 4 PROVINCE LIGURI GENNAIO - AGOSTO 2015/2016

(valori assoluti - variazioni assolute e percentuali)

IMPERIA				
Tipologia di intervento	Gen-Ago 2015	Gen-Ago 2016	V.A	V%
Interventi ordinari	173.239	31.968	-141.271	-81,5%
Interventi straordinari	232.727	217.701	-15.026	-6,5%
Interventi in deroga	42.443	33.168	-9.275	-21,9%
Totale generale	448.409	282.837	-165.572	-36,9%
SAVONA				
Tipologia di intervento	Gen-Ago 2015	Gen-Ago 2016	V.A	V%
Interventi ordinari	937.978	574.081	-363.897	-38,8%
Interventi straordinari	692.988	1.410.425	717.437	103,5%
Interventi in deroga	92.515	52.195	-40.320	-43,6%
Totale generale	1.723.481	2.036.701	313.220	18,2%
GENOVA				
Tipologia di intervento	Gen-Ago 2015	Gen-Ago 2016	V.A	V%
Interventi ordinari	1.131.733	379.967	-751.766	-66,4%
Interventi straordinari	3.327.601	2.761.769	-565.832	-17,0%
Interventi in deroga	738.981	276.145	-462.836	-62,6%
Totale generale	5.198.315	3.417.881	-1.780.434	-34,3%
LA SPEZIA				
Tipologia di intervento	Gen-Ago 2015	Gen-Ago 2016	V.A	V%
Interventi ordinari	441.388	373.081	-68.307	-15,5%
Interventi straordinari	338.291	296.391	-41.900	-12,4%
Interventi in deroga	90.539	17.680	-72.859	-80,5%
Totale generale	870.218	687.152	-183.066	-21,0%

Fonte: ARSEL Liguria - O.M.L. - Elaborazioni su dati INPS

2. I percettori di ammortizzatori sociali: la situazione a Settembre 2016

L'INPS fornisce i dati mensili riferiti ai percettori di ammortizzatori sociali che comprendono non solo i nuovi beneficiari ma anche quelli "attivi" alla data di estrazione delle informazioni. Al 12 Settembre 2016 in Liguria i percettori risultano 52.566, il 30% in più rispetto allo scorso anno (+12.146 unità). Poco più della metà (51%) percepisce la NASpi che dal 1 Maggio 2015 ha sostituito l'ASPI, seguita dal 20,3% dei fruitori dell'ASPI e dal 9,2% di lavoratori che ancora percepiscono la vecchia disoccupazione ordinaria con requisiti normali.

Tab. 1 PERCETTORI DI AMMORTIZZATORI SOCIALI IN LIGURIA AL 12 SETTEMBRE 2016*

(valori assoluti e valori percentuali)

Tipo Prestazione	v.a	v%
Mobilità ordinaria	3207	6,1%
Mobilità in deroga	7	0,0%
Mini ASPI	2.363	4,5%
Disoccupazione ordinaria e trattamento speciale edilizia L.427/1975	86	0,2%
Disoccupazione ordinaria con requisiti normali	4.821	9,2%
Dis-coll	104	0,2%
NASpi	26.809	51,0%
ASPI	10.684	20,3%
Altro	4.475	8,5%
Totale Percettori	52.556	100,0%

Fonte: ARSEL Liguria - OML elaborazione su dati INPS

*L'INPS effettua un monitoraggio statistico su base mensile dei nuovi percettori, dei percettori attivi e delle dichiarazioni giornaliere

**Tab. 2 PERCETTORI DI AMMORTIZZATORI SOCIALI IN LIGURIA
LUGLIO- SETTEMBRE 2016***

(valori assoluti e valori percentuali)

Tipo Prestazione	Luglio 2016	Settembre 2016
Mobilità ordinaria	3.549	3.207
Mobilità in deroga	5	7
Mini ASPI	2.504	2.363
Disoccupazione ordinaria e trattamento speciale edilizia L.427/1975	87	86
Disoccupazione ordinaria con requisiti normali	4.876	4.821
Dis-coll	104	104
NASpl	26.809	26.809
ASPI	11.493	10.684
Altro	4.536	4.475
Totale Percettori	53.963	52.556
Tipo Prestazione	variazioni Luglio/Settembre	
	v.a	v%
Mobilità ordinaria	-342	-9,6%
Mobilità in deroga	2	40,0%
Mini ASPI	-141	-5,6%
Disoccupazione ordinaria e trattamento speciale edilizia L.427/1975	-1	-1,1%
Disoccupazione ordinaria con requisiti normali	-55	-1,1%
Dis-coll	0	0,0%
NASpl	0	0,0%
ASPI	-809	-7,0%
Altro	-61	-1,3%
Totale Percettori	-1.407	-2,6%

Fonte: ARSEL Liguria - OML elaborazione su dati INPS

*L'INPS effettua un monitoraggio statistico su base mensile dei nuovi percettori, dei percettori attivi e delle dichiarazioni giornaliere

Le estrazioni sono state effettuate il giorno 12 di ogni mese

Rispetto a Luglio 2016 i percettori di ammortizzatori sociali diminuiscono del 2,6% (-1.407 unità) per effetto della contrazione dei beneficiari della mobilità ordinaria (-9,6%), dell'ASPI (-7%) e della Mini ASPI (-5,6%). Da segnalare come il numero di percettori della nuova indennità di disoccupazione (NASpl) sia rimasto stabile.

3. La mobilità attiva**3.1 Anno 2014-2015**

Sulla base dei dati ricavabili dal Sistema Informativo del Lavoro, al 31/12/2015 i lavoratori in mobilità per l'ex L.233/91 sono 4.664, il 20% in meno (-1.165 unità) rispetto al 2014. La diminuzione riguarda entrambe le componenti di genere con un calo delle donne del 23,2% e del 18,8% per gli uomini.

Tab.1 Lavoratori in mobilità attiva (Ex L.223/91)

(valori assoluti - variazioni assolute e percentuali)

	Ex L. 223/91 al 31/12/2014	Ex L. 223/91 al 31/12/2015
	v.a	v.a
F	1.609	1.236
M	4.220	3.428
Totale	5.829	4.664
	Variazioni	
	v.a	v%
F	-373	-23,2%
M	-792	-18,8%
Totale	-1.165	-20,0%

Fonte: ARSEL Liguria - O.M.L. . Elaborazione su dati S.I.L. regionale

3.2 Le dinamiche più recenti (Agosto 2015-Agosto 2016)

Ad Agosto 2016 i lavoratori in mobilità attiva sono 4.092, il 15,3% in meno (-738 unità) rispetto ad Agosto 2015. Tale flessione è indipendente dal genere, ed infatti è del -15,7% per le donne e del -15,1% per gli uomini.

**Tab. 2 Lavoratori residenti in Liguria in mobilità attiva Ex L.223/91
Agosto 2015-Agosto 2016**

(valori assoluti e variazioni assolute percentuali)

	ago-15	ago-16	Variazioni assolute	Variazioni percentuali
	v.a	v.a	v.a	v%
F	1.297	1.094	-203	-15,7%
M	3.533	2.998	-535	-15,1%
Totale	4.830	4.092	-738	-15,3%

Fonte: ARSEL Liguria - O.M.L. . Elaborazione su dati S.I.L. regionale