



CAMERA DI COMMERCIO
TOSCANA NORD-OVEST



Studio preliminare sugli aspetti socio economici del comune di Massa

Ottobre 2022

L'ISTITUTO DI STUDI E DI RICERCHE è Azienda Speciale della Camera di Commercio Toscana Nord-Ovest, partecipata da Amministrazione Provinciale, Unione dei Comuni Montana Lunigiana, Comuni di Massa e Carrara.

E' stata costituita nel 2000.

Redazione:

Massimo Marcesini

Grafica

Francesca Vergassola

Coordinamento generale:

Enrico Ciabatti – Direttore ISR

Vincenzo Tongiani – Presidente ISR

Sommario

<i>La struttura economica locale: la demografia delle imprese</i>	<i>4</i>
<i>Ulteriori indicatori strutturali della demografia delle imprese</i>	<i>37</i>
<i>Brevi cenni alla demografia delle imprese artigiane</i>	<i>39</i>
<i>Industria: andamento annuale della produzione industriale nel periodo 2001-2021</i>	<i>44</i>
<i>Digitalizzazione.....</i>	<i>46</i>
<i>Andamento edilizia</i>	<i>47</i>
<i>Andamento commercio</i>	<i>48</i>
<i>Andamento demografico comune di Massa anno 2021</i>	<i>61</i>
<i>Indicatori relativi all'istruzione della popolazione residente nel comune di Massa Censimento 2011.....</i>	<i>73</i>
<i>Indicatori relativi alle abitazioni occupate da persone residenti nel comune di Massa Censimento 2011</i>	<i>75</i>
<i>La situazione occupazionale nel Comune di Massa</i>	<i>81</i>
<i>Valutazioni rispetto ai scenari di crescita prospettati nello studio CLES</i>	<i>84</i>

La struttura economica locale: la demografia delle imprese

Unità locali attive in provincia di Massa-Carrara anni 2021-2009

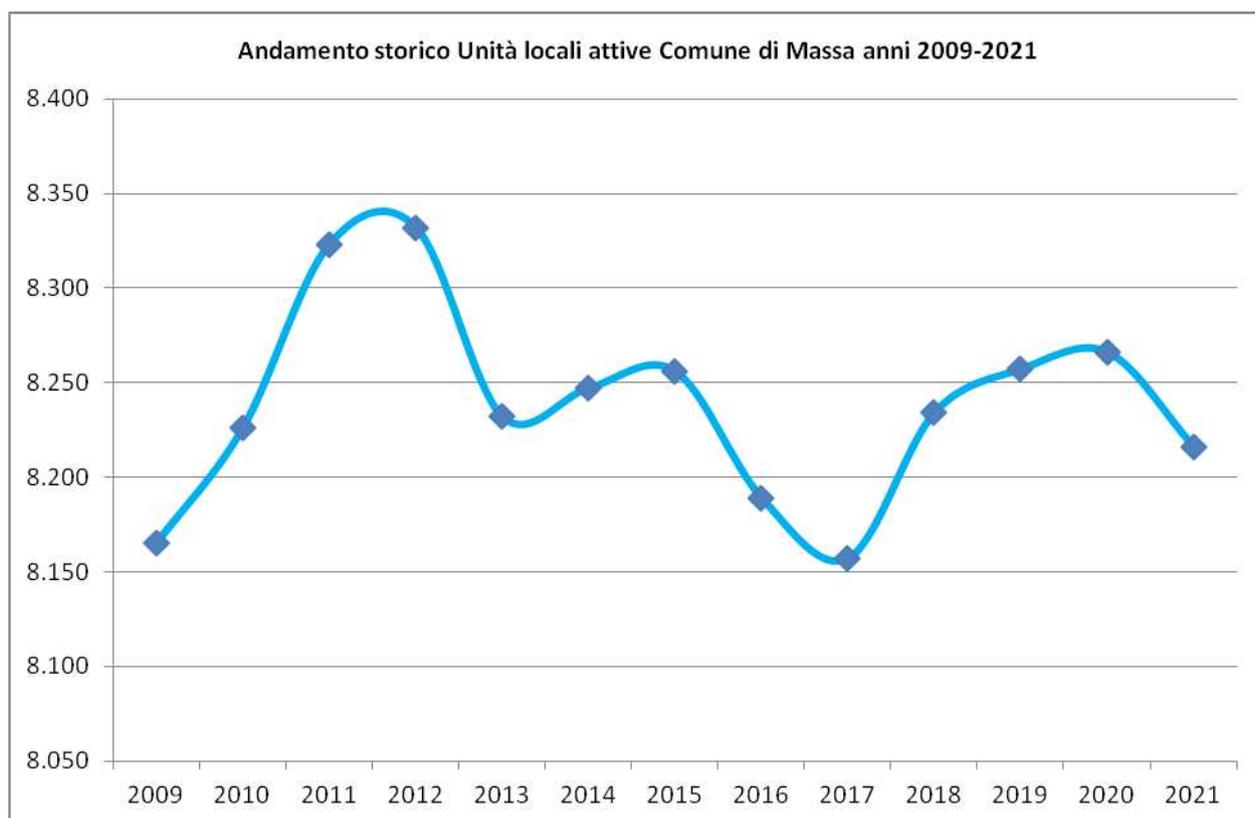
<i>Descrizione divisione economica</i>	2009	2021	Var. in v.a. 2021- 2009	Var. in % 2021- 2009
A 01 Coltivazioni agricole e produzione di prodotti animali, c...	1.021	1.016	-5	-0,5
A 02 Silvicultura ed utilizzo di aree forestali	65	57	-8	-12,3
A 03 Pesca e acquacoltura	25	25	0	0,0
B 08 Altre attività di estrazione di minerali da cave e miniere	251	256	5	2,0
B 09 Attività dei servizi di supporto all'estrazione	0	1	1	
C 10 Industrie alimentari	281	298	17	6,0
C 11 Industria delle bevande	8	19	11	137,5
C 13 Industrie tessili	27	17	-10	-37,0
C 14 Confezione di articoli di abbigliamento; confezione di ar...	70	68	-2	-2,9
C 15 Fabbricazione di articoli in pelle e simili	18	18	0	0,0
C 16 Industria del legno e dei prodotti in legno e sughero (es...	205	147	-58	-28,3
C 17 Fabbricazione di carta e di prodotti di carta	7	5	-2	-28,6
C 18 Stampa e riproduzione di supporti registrati	59	45	-14	-23,7
C 19 Fabbricazione di coke e prodotti derivanti dalla raffinaz...	2	4	2	100,0
C 20 Fabbricazione di prodotti chimici	23	23	0	0,0
C 21 Fabbricazione di prodotti farmaceutici di base e di prepa...	2	2	0	0,0
C 22 Fabbricazione di articoli in gomma e materie plastiche	44	33	-11	-25,0
C 23 Fabbricazione di altri prodotti della lavorazione di miner...	682	568	-114	-16,7
C 24 Metallurgia	6	5	-1	-16,7
C 25 Fabbricazione di prodotti in metallo (esclusi macchinari ...	493	464	-29	-5,9
C 26 Fabbricazione di computer e prodotti di elettronica e ott...	47	33	-14	-29,8
C 27 Fabbricazione di apparecchiature elettriche ed apparecchi...	59	33	-26	-44,1
C 28 Fabbricazione di macchinari ed apparecchiature nca	160	147	-13	-8,1
C 29 Fabbricazione di autoveicoli, rimorchi e semirimorchi	9	5	-4	-44,4
C 30 Fabbricazione di altri mezzi di trasporto	214	185	-29	-13,6
C 31 Fabbricazione di mobili	64	68	4	6,3
C 32 Altre industrie manifatturiere	154	152	-2	-1,3
C 33 Riparazione, manutenzione ed installazione di macchine ed...	139	259	120	86,3
D 35 Fornitura di energia elettrica, gas, vapore e aria condiz...	28	83	55	196,4
E 36 Raccolta, trattamento e fornitura di acqua	9	11	2	22,2
E 37 Gestione delle reti fognarie	5	10	5	100,0
E 38 Attività di raccolta, trattamento e smaltimento dei rifiu...	54	37	-17	-31,5
E 39 Attività di risanamento e altri servizi di gestione dei r...	16	11	-5	-31,3
F 41 Costruzione di edifici	1.310	1.091	-219	-16,7
F 42 Ingegneria civile	49	36	-13	-26,5
F 43 Lavori di costruzione specializzati	2.566	2.048	-518	-20,2
G 45 Commercio all'ingrosso e al dettaglio e riparazione di au...	611	604	-7	-1,1
G 46 Commercio all'ingrosso (escluso quello di autoveicoli e d...	2.180	2.370	190	8,7
G 47 Commercio al dettaglio (escluso quello di autoveicoli e d...	4.469	4.087	-382	-8,5

H 49 Trasporto terrestre e mediante condotte	513	474	-39	-7,6
H 50 Trasporto marittimo e per vie d'acqua	4	7	3	75,0
H 52 Magazzinaggio e attività di supporto ai trasporti	165	169	4	2,4
H 53 Servizi postali e attività di corriere	73	63	-10	-13,7
I 55 Alloggio	290	335	45	15,5
I 56 Attività dei servizi di ristorazione	1.593	1.847	254	15,9
J 58 Attività editoriali	24	25	1	4,2
J 59 Attività di produzione cinematografica, di video e di pro...	44	40	-4	-9,1
J 60 Attività di programmazione e trasmissione	15	14	-1	-6,7
J 61 Telecomunicazioni	27	21	-6	-22,2
J 62 Produzione di software, consulenza informatica e attività...	83	142	59	71,1
J 63 Attività dei servizi d'informazione e altri servizi infor...	207	259	52	25,1
K 64 Attività di servizi finanziari (escluse le assicurazioni ...	130	134	4	3,1
K 65 Assicurazioni, riassicurazioni e fondi pensione (escluse ...	1	1	0	0,0
K 66 Attività ausiliarie dei servizi finanziari e delle attivi...	411	447	36	8,8
L 68 Attività immobiliari	829	946	117	14,1
M 69 Attività legali e contabilità	62	78	16	25,8
M 70 Attività di direzione aziendale e di consulenza gestional...	130	211	81	62,3
M 71 Attività degli studi di architettura e d'ingegneria; coll...	92	113	21	22,8
M 72 Ricerca scientifica e sviluppo	14	16	2	14,3
M 73 Pubblicità e ricerche di mercato	109	109	0	0,0
M 74 Altre attività professionali, scientifiche e tecniche	138	181	43	31,2
M 75 Servizi veterinari	1	6	5	500,0
N 77 Attività di noleggio e leasing operativo	131	151	20	15,3
N 78 Attività di ricerca, selezione, fornitura di personale	6	4	-2	-33,3
N 79 Attività dei servizi delle agenzie di viaggio, dei tour o...	56	54	-2	-3,6
N 80 Servizi di vigilanza e investigazione	31	23	-8	-25,8
N 81 Attività di servizi per edifici e paesaggio	226	381	155	68,6
N 82 Attività di supporto per le funzioni d'ufficio e altri se...	168	321	153	91,1
O 84 Amministrazione pubblica e difesa; assicurazione sociale ...	0	1	1	
P 85 Istruzione	90	119	29	32,2
Q 86 Assistenza sanitaria	40	82	42	105,0
Q 87 Servizi di assistenza sociale residenziale	24	101	77	320,8
Q 88 Assistenza sociale non residenziale	31	40	9	29,0
R 90 Attività creative, artistiche e di intrattenimento	40	45	5	12,5
R 91 Attività di biblioteche, archivi, musei ed altre attività...	2	4	2	100,0
R 92 Attività riguardanti le lotterie, le scommesse, le case d...	25	64	39	156,0
R 93 Attività sportive, di intrattenimento e di divertimento	330	374	44	13,3
S 94 Attività di organizzazioni associative	3	6	3	100,0
S 95 Riparazione di computer e di beni per uso personale e per...	191	134	-57	-29,8
S 96 Altre attività di servizi per la persona	724	817	93	12,8
X Imprese non classificate	192	64	-128	-66,7
Massa- Carrara	22.697	22.764	67	0,3

Unità locali attive nel comune di Massa anni 2021-2009

<i>Descrizione divisione economica</i>	<i>2009</i>	<i>2021</i>	<i>Var. in v.a. 2021-2009</i>	<i>Var. in % 2021-2009</i>
A 01 Coltivazioni agricole e produzione di prodotti animali, c...	133	143	10	7,5
A 02 Silvicoltura ed utilizzo di aree forestali	10	11	1	10,0
A 03 Pesca e acquacoltura	14	9	-5	-35,7
B 08 Altre attività di estrazione di minerali da cave e miniere	47	64	17	36,2
B 09 Attività dei servizi di supporto all'estrazione	0	1	1	
C 10 Industrie alimentari	75	75	0	0,0
C 11 Industria delle bevande	6	8	2	33,3
C 13 Industrie tessili	9	5	-4	-44,4
C 14 Confezione di articoli di abbigliamento; confezione di ar...	19	18	-1	-5,3
C 15 Fabbricazione di articoli in pelle e simili	7	7	0	0,0
C 16 Industria del legno e dei prodotti in legno e sughero (es...	57	35	-22	-38,6
C 17 Fabbricazione di carta e di prodotti di carta	2	1	-1	-50,0
C 18 Stampa e riproduzione di supporti registrati	20	10	-10	-50,0
C 19 Fabbricazione di coke e prodotti derivanti dalla raffinaz...	2	4	2	100,0
C 20 Fabbricazione di prodotti chimici	11	9	-2	-18,2
C 21 Fabbricazione di prodotti farmaceutici di base e di prepa...	1	1	0	0,0
C 22 Fabbricazione di articoli in gomma e materie plastiche	23	17	-6	-26,1
C 23 Fabbricazione di altri prodotti della lavorazione di miner...	205	171	-34	-16,6
C 24 Metallurgia	0	2	2	
C 25 Fabbricazione di prodotti in metallo (esclusi macchinari ...	230	211	-19	-8,3
C 26 Fabbricazione di computer e prodotti di elettronica e ott...	21	13	-8	-38,1
C 27 Fabbricazione di apparecchiature elettriche ed apparecchi...	27	16	-11	-40,7
C 28 Fabbricazione di macchinari ed apparecchiature nca	58	68	10	17,2
C 29 Fabbricazione di autoveicoli, rimorchi e semirimorchi	3	1	-2	-66,7
C 30 Fabbricazione di altri mezzi di trasporto	92	81	-11	-12,0
C 31 Fabbricazione di mobili	27	37	10	37,0
C 32 Altre industrie manifatturiere	56	58	2	3,6
C 33 Riparazione, manutenzione ed installazione di macchine ed...	31	92	61	196,8
D 35 Fornitura di energia elettrica, gas, vapore e aria condiz...	15	27	12	80,0
E 36 Raccolta, trattamento e fornitura di acqua	2	6	4	200,0
E 37 Gestione delle reti fognarie	3	6	3	100,0
E 38 Attività di raccolta, trattamento e smaltimento dei rifiu...	23	13	-10	-43,5
E 39 Attività di risanamento e altri servizi di gestione dei r...	9	4	-5	-55,6
F 41 Costruzione di edifici	522	441	-81	-15,5
F 42 Ingegneria civile	17	10	-7	-41,2
F 43 Lavori di costruzione specializzati	882	658	-224	-25,4
G 45 Commercio all'ingrosso e al dettaglio e riparazione di au...	263	253	-10	-3,8
G 46 Commercio all'ingrosso (escluso quello di autoveicoli e d...	750	785	35	4,7
G 47 Commercio al dettaglio (escluso quello di autoveicoli e d...	1.608	1.466	-142	-8,8
H 49 Trasporto terrestre e mediante condotte	165	142	-23	-13,9
H 52 Magazzinaggio e attività di supporto ai trasporti	37	45	8	21,6

H 53 Servizi postali e attività di corriere	13	15	2	15,4
I 55 Alloggio	149	169	20	13,4
I 56 Attività dei servizi di ristorazione	626	773	147	23,5
J 58 Attività editoriali	6	10	4	66,7
J 59 Attività di produzione cinematografica, di video e di pro...	24	16	-8	-33,3
J 60 Attività di programmazione e trasmissione	9	6	-3	-33,3
J 61 Telecomunicazioni	13	7	-6	-46,2
J 62 Produzione di software, consulenza informatica e attività...	33	65	32	97,0
J 63 Attività dei servizi d'informazione e altri servizi infor...	86	113	27	31,4
K 64 Attività di servizi finanziari (escluse le assicurazioni ...	40	37	-3	-7,5
K 65 Assicurazioni, riassicurazioni e fondi pensione (escluse ...	1	0	-1	-100,0
K 66 Attività ausiliarie dei servizi finanziari e delle attivi...	163	170	7	4,3
L 68 Attivita' immobiliari	373	415	42	11,3
M 69 Attività legali e contabilità	25	26	1	4,0
M 70 Attività di direzione aziendale e di consulenza gestional...	52	90	38	73,1
M 71 Attività degli studi di architettura e d'ingegneria; coll...	40	47	7	17,5
M 72 Ricerca scientifica e sviluppo	6	12	6	100,0
M 73 Pubblicità e ricerche di mercato	39	34	-5	-12,8
M 74 Altre attività professionali, scientifiche e tecniche	59	84	25	42,4
M 75 Servizi veterinari	0	1	1	
N 77 Attività di noleggio e leasing operativo	59	73	14	23,7
N 78 Attività di ricerca, selezione, fornitura di personale	2	1	-1	-50,0
N 79 Attività dei servizi delle agenzie di viaggio, dei tour o...	22	17	-5	-22,7
N 80 Servizi di vigilanza e investigazione	13	11	-2	-15,4
N 81 Attività di servizi per edifici e paesaggio	95	151	56	58,9
N 82 Attività di supporto per le funzioni d'ufficio e altri se...	75	127	52	69,3
P 85 Istruzione	37	51	14	37,8
Q 86 Assistenza sanitaria	12	31	19	158,3
Q 87 Servizi di assistenza sociale residenziale	3	29	26	866,7
Q 88 Assistenza sociale non residenziale	11	13	2	18,2
R 90 Attività creative, artistiche e di intrattenimento	15	10	-5	-33,3
R 91 Attività di biblioteche, archivi, musei ed altre attività...	0	1	1	
R 92 Attività riguardanti le lotterie, le scommesse, le case d...	11	24	13	118,2
R 93 Attività sportive, di intrattenimento e di divertimento	195	208	13	6,7
S 94 Attività di organizzazioni associative	2	5	3	150,0
S 95 Riparazione di computer e di beni per uso personale e per...	65	45	-20	-30,8
S 96 Altre attività di servizi per la persona	260	289	29	11,2
X Imprese non classificate	49	16	-33	-67,3
Comune di Massa	8.165	8.216	51	0,6



Unità locali attive nel comune di Massa anni 2021-2009 e relative variazioni

Descrizione per appartenenza economica

Divisione economica	Codice	Sottocategoria economica Attività	2009	2021	Var. in v.a. 2021- 2009
	01	Coltivazioni agricole e produzione di prodotti animali, caccia e servizi connessi	0	1	1
	011	Coltivazioni di colture agricole non permanenti	11	3	-8
	1111	Coltivazioni di cereali	0	1	1
	01114	Coltivazioni miste di cereali, legumi da granella e semi oleosi	0	1	1
	0113	Coltivazione di ortaggi e meloni, radici e tuberi	10	8	-2
A 01 Coltivazioni agricole e produzione di prodotti animali, c...	01131	Coltivazione di ortaggi (inclusi i meloni) in foglia, a fusto, a frutto, in radici, bulbi e tuberi in piena aria (escluse barbabietola da zucchero e patate)	11	8	-3
	01132	Coltivazione di ortaggi (inclusi i meloni) in foglia, a fusto, a frutto, in radici, bulbi e tuberi in colture protette (escluse barbabietola da zucchero e patate)	1	2	1
	01133	Coltivazione di barbabietola da zucchero		1	1
	01191	Coltivazione di fiori in piena aria	10	7	-3
	01192	Coltivazione di fiori in colture protette	1	5	4
	1199	Coltivazione di piante da foraggio e di altre colture non permanenti	1		-1
					8

	012	Coltivazione di colture permanenti	9	7	-2
	0121	Coltivazione di uva	34	42	8
	0124	Coltivazione di pomacee e frutta a nocciolo	0	1	1
	0125	Coltivazione di altri alberi da frutta, frutti di bosco e in guscio	0	1	1
	0126	Coltivazione di frutti oleosi	1	1	0
	128	Coltivazione di spezie, piante aromatiche e farmaceutiche		1	1
	013	Riproduzione delle piante	1	3	2
	0141	Allevamento di bovini da latte	1	2	1
	0143	Allevamento di cavalli e altri equini	1	2	1
	0145	Allevamento di ovini e caprini	4	4	0
	0147	Allevamento di pollame	1	2	1
	01493	Apicoltura	6	9	3
	01499	Allevamento di altri animali nca	1	1	0
	015	Coltivazioni agricole associate all'allevamento di animali: attività miste	22	26	4
	016	Attività di supporto all'agricoltura e attività successive alla raccolta	7	2	-5
	0161	Attività di supporto alla produzione vegetale	0	2	2
	02	Silvicoltura ed utilizzo di aree forestali	0	0	0
A 02 Silvicoltura ed utilizzo di aree forestali	021	Silvicoltura ed altre attività forestali	0	4	4
	022	Utilizzo di aree forestali	7	4	-3
	024	Servizi di supporto per la silvicoltura	3	3	0
A 03 Pesca e acquacoltura	031	Pesca	2	1	-1
	0311	Pesca marina	11	8	-3
	0312	Pesca in acque dolci	1		-1
	08	Altre attività di estrazione di minerali da cave e miniere	0	0	0
	081	Estrazione di pietra, sabbia e argilla	0	0	0
B 08 Altre attività di estrazione di minerali da cave e miniere	0811	Estrazione di pietre ornamentali e da costruzione, calcare, pietra da gesso, creta e ardesia	44	60	16
	0812	Estrazione di ghiaia e sabbia: estrazione di argille e caolino	1		-1
	0892	Estrazione di torba	0	1	1
	089909	Estrazione di pomice e di altri minerali nca	2	3	1
B 09 Attività dei servizi di supporto all'estrazione	099001	Attività di supporto all'estrazione di pietre ornamentali, da costruzione, da gesso, di anidrite, per calce e cementi, di dolomite, di ardesia, di ghiaia e sabbia, di argilla, di caolino, di pomice	0	1	1
	10	Industrie alimentari	1	1	0
	101	Lavorazione e conservazione di carne e produzione di prodotti a base di carne	1	1	0
	1013	Produzione di prodotti a base di carne (inclusa la carne di volatili)	3	4	1
	102	Lavorazione e conservazione di pesce, crostacei e molluschi	1	4	3
	1039	Altra Lavorazione e conservazione di frutta e di ortaggi	0	1	1
C 10 Industrie alimentari	10411	Produzione di olio di oliva da olive prevalentemente non di produzione propria	2	4	2
	10413	Produzione di oli e grassi animali grezzi o raffinati	0	1	1
	10511	Trattamento igienico del latte	0	1	1
	1052	Produzione di gelati	0	0	0
	10611	Molitura del frumento	1	1	0
	107	Produzione di prodotti da forno e farinacei	1	0	-1
	10711	Produzione di prodotti di panetteria freschi	41	29	-12
	10712	Produzione di pasticceria fresca	0	8	8

	1072	Produzione di fette biscottate e di biscotti; produzione di prodotti di pasticceria conservati	0	9	9
	1073	Produzione di paste alimentari, di cuscus e di prodotti farinacei simili	16	1	-15
	1082	Produzione di cacao, cioccolato, caramelle e confetterie		1	1
	1083	Lavorazione del tè e del caffè	2	3	1
	108301	Lavorazione del caffè	1	2	1
	1084	Produzione di condimenti e spezie	4	1	-3
	108504	Produzione di pizza confezionata	1	1	0
	1086	Produzione di preparati omogeneizzati e di alimenti dietetici	0	1	1
	108909	Produzione di altri prodotti alimentari nca	0	1	1
	1101	Distillazione, rettifica e miscelatura degli alcolici		1	1
C 11 Industria delle bevande	1105	Produzione di birra	0	2	2
	1107	Industria delle bibite analcoliche, delle acque minerali e di altre acque in bottiglia	6	5	-1
	13	Industrie tessili	0	0	0
	131	Preparazione e filatura di fibre tessili	1	1	0
	132	Tessitura	1	0	-1
	133	Finissaggio dei tessuti	0	1	1
C 13 Industrie tessili	13921	Confezionamento di biancheria da letto, da tavola e per l'arredamento	2	0	-2
	13922	Fabbricazione di articoli in materie tessili nca	0	2	2
	1395	Fabbricazione di tessuti non tessuti e di articoli in tali materie	2		-2
	13961	Fabbricazione di nastri, etichette e passamanerie di fibre tessili	1		-1
	13962	Fabbricazione di altri articoli tessili tecnici ed industriali	2	1	-1
	141	Confezioni di articoli di abbigliamento (escluso abbigliamento in pelliccia)	5	3	-2
	1413	Confezione di altro abbigliamento esterno	1	1	0
	14131	Confezione in serie di abbigliamento esterno	3	2	-1
	14132	Sartoria e confezione su misura di abbigliamento esterno	6	7	1
C 14 Confezione di articoli di abbigliamento; confezione di ar...	14191	Confezioni varie e accessori per l'abbigliamento	1	0	-1
	14192	Confezioni di abbigliamento sportivo o indumenti particolari	0	2	2
	141929	Confezioni di abbigliamento sportivo o di altri indumenti particolari	0	1	1
	142	Confezioni di articoli in pelliccia	1	2	1
	143	Fabbricazione di articoli di maglieria	1		-1
	1439	Fabbricazione di altri articoli di maglieria	1		-1
	1511	Preparazione e concia del cuoio: preparazione e tintura di pellicce	1		-1
C 15 Fabbricazione di articoli in pelle e simili	1512	fabbricazione di articoli da viaggio, borse e simili, pelletteria e selleria	3		-3
	151209	Fabbricazione di altri articoli da viaggio, borse e simili, pelletteria e selleria	0	4	4
	15201	Fabbricazione di calzature	3	2	-1
	15202	Fabbricazione di parti in cuoio per calzature	0	1	1
	161	Taglio e piallatura del legno	2	6	4
	1623	Fabbricazione di altri prodotti di carpenteria in legno e falegnameria per l'edilizia	10	3	-7
C 16 Industria del legno e dei prodotti in legno e sughero (es...	16231	Fabbricazione di porte e finestre in legno (escluse porte blindate)	4	5	1
	16232	Fabbricazione di altri elementi in legno e di falegnameria per l'edilizia	25	10	-15
	1624	Fabbricazione di imballaggi in legno	9	5	-4
	162919	Fabbricazione di altri prodotti vari in legno (esclusi i mobili)	0	2	2

	16294	Laboratori di cornici	7	4	-3
C 17 Fabbricazione di carta e di prodotti di carta	1712	Fabbricazione di carta e cartone	0	0	0
	1721	Fabbricazione di carta e cartone ondulato e di imballaggi di carta e cartone	2	1	-1
	18	Stampa e riproduzione di supporti registrati	0	0	0
C 18 Stampa e riproduzione di supporti registrati	181	Stampa e servizi connessi alla stampa	0	0	0
	1812	Altra stampa	15	9	-6
	1813	Lavorazioni preliminari alla stampa e ai media	4	1	-3
	182	Riproduzione di supporti registrati	1		-1
C 19 Fabbricazione di coke e prodotti derivanti dalla raffinazione del petrolio	192	Fabbricazione di prodotti derivanti dalla raffinazione del petrolio	1	1	0
	19202	Preparazione o miscelazione di derivati del petrolio (esclusa la petrolchimica)	1	2	1
	19203	Miscelazione di gas petroliferi liquefatti (GPL) e loro imbottigliamento	0	1	1
	20	Fabbricazione di prodotti chimici	0	1	1
	2011	Fabbricazione di gas industriali	0	1	1
	2012	Fabbricazione di coloranti e pigmenti	1	1	0
	201309	Fabbricazione di altri prodotti chimici di base inorganici	1		-1
C 20 Fabbricazione di prodotti chimici	2016	Fabbricazione di materie plastiche in forme primarie	1	0	-1
	20411	Fabbricazione di saponi, detergenti e di agenti organici tensioattivi (esclusi i prodotti per toilette)	6	2	-4
	2042	Fabbricazione di prodotti per toilette: profumi, cosmetici, saponi e simili	1	2	1
	20594	Fabbricazione di prodotti chimici vari per uso industriale (inclusi i preparati antidetonanti e antigelo)	1	2	1
	211	Fabbricazione di prodotti farmaceutici di base	1	1	0
C 21 Fabbricazione di prodotti farmaceutici di base e di prepa...	22111	Fabbricazione di pneumatici e di camere d'aria	0	0	0
	222	Fabbricazione di articoli di materie plastiche	12	6	-6
	2221	Fabbricazione di lastre, fogli, tubi e profilati in materie plastiche	1	1	0
C 22 Fabbricazione di articoli in gomma e materie plastiche	2223	Fabbricazione di articoli in plastica per l'edilizia	2	1	-1
	222302	Fabbricazione di porte, finestre, intelaiature eccetera in plastica per l'edilizia	1	1	0
	222909	Fabbricazione di altri articoli in materie plastiche nca	7	8	1
	231	Fabbricazione di vetro e prodotti in vetro	1		-1
	2312	Lavorazione e trasformazione del vetro piano	3	4	1
	23199	Fabbricazione di altri prodotti in vetro (inclusa la vetreria tecnica)	0	1	1
	232	Fabbricazione di prodotti refrattari	4	4	0
C23 Fabbricazione di altri prodotti della lavorazione di minerali non metalliferi	2331	Fabbricazione di piastrelle in ceramica per pavimenti e rivestimenti	1	1	0
	2341	Fabbricazione di prodotti in ceramica per usi domestici e ornamentali	3	2	-1
	235	Produzione di cemento, calce e gesso	1	0	-1
	23521	Produzione di calce	1	1	0
	2361	Fabbricazione di prodotti in calcestruzzo per l'edilizia	8	3	-5
	2363	Produzione di calcestruzzo pronto per l'uso	2	2	0
	237	Taglio, modellatura e finitura di pietre	42	16	-26
	23701	Segagione e lavorazione delle pietre e del marmo	104	104	0
	23702	Lavorazione artistica del marmo e di altre pietre affini, lavori in mosaico	14	19	5
	23703	Frantumazione di pietre e minerali vari non in connessione con l'estrazione	8	2	-6
239	Fabbricazione di prodotti abrasivi e di	1	1	0	

		prodotti in minerali non metalliferi			
	2391	Produzione di prodotti abrasivi	10	6	-4
	2399	Fabbricazione di altri prodotti in minerali non metalliferi nca	2	5	3
C 24 Metallurgia	24202	Fabbricazione di tubi e condotti saldati e simili	0	1	1
	2434	Trafilatura a freddo	0	1	1
	25	Fabbricazione di prodotti in metallo (esclusi macchinari e attrezzature)	4	4	0
	251	Fabbricazioni di elementi da costruzione in metallo	2	0	-2
	2511	Fabbricazione di strutture metalliche e di parti di strutture	62	60	-2
	25121	Fabbricazione di porte, finestre e loro telai, imposte e cancelli metallici	39	32	-7
	25122	Fabbricazione di strutture metalliche per tende da sole, tende alla veneziana e simili	9	6	-3
	2521	Fabbricazione di radiatori e contenitori in metallo per caldaie per il riscaldamento centrale	1	1	0
	255	Fucinatura, imbutitura, stampaggio e profilatura dei metalli; metallurgia delle polveri	5	6	1
	2561	Trattamento e rivestimento dei metalli	11	16	5
	2562	Lavori di meccanica generale	56	45	-11
C 25 Fabbricazione di prodotti in metallo (esclusi macchinari ...	2573	Fabbricazione di utensileria		1	1
	25731	Fabbricazione di utensileria ad azionamento manuale; parti intercambiabili per macchine utensili	13	9	-4
	257311	Fabbricazione di utensileria ad azionamento manuale	5	9	4
	257312	Fabbricazione di parti intercambiabili per macchine utensili	0	2	2
	25732	Fabbricazione di stampi, portastampi, sagome, forme per macchine	1	3	2
	259	Fabbricazione di altri prodotti in metallo	2		-2
	2592	Fabbricazione di imballaggi leggeri in metallo	1	1	0
	25932	Fabbricazione di molle	1	1	0
	2599	Fabbricazione di altri prodotti in metallo nca	2	1	-1
	25992	Fabbricazione di casseforti, forzieri e porte metalliche blindate	1	1	0
	25993	Fabbricazione di oggetti in ferro, in rame ed altri metalli	11	10	-1
	259999	Fabbricazione di altri articoli metallici e minuteria metallica nca	4	3	-1
	2611	Fabbricazione di componenti elettronici	1		-1
	261109	Fabbricazione di altri componenti elettronici	2	1	-1
	2612	Fabbricazione di schede elettroniche assemblate	0	1	1
	262	Fabbricazione di computer e unità periferiche	0	2	2
	263	Fabbricazione di apparecchiature per le telecomunicazioni	4	1	-3
	26301	Fabbricazione di apparecchi trasmettenti radiotelevisivi	1		-1
C 26 Fabbricazione di computer e prodotti di elettronica e ott...	263029	Fabbricazione di altri apparecchi elettrici ed elettronici per telecomunicazioni	2	1	-1
	264001	Fabbricazione di apparecchi per la riproduzione e registrazione del suono e delle immagini	1		-1
	26511	Fabbricazione di strumenti per navigazione, idrologia, geofisica e meteorologia	1	2	1
	265129	Fabbricazione di altri apparecchi di misura e regolazione, strumenti da disegno, di contatori di elettricità, gas, acqua ed altri liquidi, di bilance analitiche di precisione (incluse parti staccate ed accessori)	3	2	-1
	266002	Fabbricazione di apparecchi elettromedicali		1	1

	(incluse parti staccate e accessori)				
	Fabbricazione di strumenti per irradiazione, apparecchiature elettromedicali ed elettroterapeutiche	266	1	1	0
	Fabbricazione di strumenti ottici e attrezzature fotografiche	267	2		-2
	Fabbricazione di elementi ottici e strumenti ottici di precisione	267011	1		-1
	Fabbricazione di apparecchiature fotografiche e cinematografiche	26702	2	1	-1
	Fabbricazione di apparecchiature elettriche ed apparecchiature per uso domestico non elettriche	27	1		-1
	Fabbricazione di motori, generatori e trasformatori elettrici	2711	3	5	2
	Fabbricazione di attrezzature per cablaggio	2733	9	3	-6
C 27 Fabbricazione di apparecchiature elettriche ed apparecchiature per uso domestico non elettriche	Fabbricazione di altre apparecchiature per illuminazione	274009	6	2	-4
	Fabbricazione di altre apparecchiature elettriche	279	1	1	0
	Fabbricazione di insegne luminose e apparecchiature elettriche	279002		1	1
	Fabbricazione di altre apparecchiature elettriche nca	279009	7	4	-3
	Fabbricazione di macchinari ed apparecchiature nca	28	1	1	0
	Fabbricazione di macchine di impiego generale	281	1	0	-1
	fabbricazione di motori a combustione interna	281111	1		-1
	Fabbricazione di altre pompe e compressori	2813	5	5	0
	Fabbricazione di organi di trasmissione (esclusi quelli idraulici e quelli per autoveicoli, aeromobili e motocicli)	28151	0	2	2
	Fabbricazione di cuscinetti a sfere	28152	1	1	0
	Fabbricazione di altre macchine di impiego generale	282	1	5	4
	Fabbricazione di macchine e apparecchi di sollevamento e movimentazione	2822	2	1	-1
	fabbricazione di ascensori, montacarichi e sacle mobili	282201	1	0	-1
	Fabbricazione di gru, argani, verricelli a mano e a motore, carrelli trasbordatori, carrelli elevatori e piattaforme girevoli	282202	0	2	2
	Fabbricazione di altre macchine e apparecchi di sollevamento e movimentazione	282209	3	2	-1
C 28 Fabbricazione di macchinari ed apparecchiature nca	Fabbricazione di attrezzature di uso non domestico per la refrigerazione e la ventilazione	2825	3	3	0
	Fabbricazione di bilance e di macchine automatiche per la vendita e la distribuzione (incluse parti staccate e accessori)	28291	2	1	-1
	Fabbricazione di macchine e apparecchi per le industrie chimiche, petrolchimiche e petrolifere (incluse parti e accessori)	28292	1	2	1
	Fabbricazione di macchine di impiego generale ed altro materiale meccanico nca	28299	2	1	-1
	Fabbricazione di apparecchi per depurare e filtrare liquidi e gas per uso non domestico	282991	2	2	0
	Fabbricazione di altro materiale meccanico e di altre macchine di impiego generale nca	282999	2	6	4
	Fabbricazione di altre macchine per l'agricoltura, la silvicoltura e la zootecnia	28309	1		-1
	Fabbricazione di macchine per la formatura dei metalli e di altre macchine utensili	284	4	3	-1
	Fabbricazione di altre macchine utensili per la formatura di metalli	2841		1	1
	Fabbricazione di altre macchine utensili (incluse parti e accessori) nca	284909	7	8	1
	Fabbricazione di altre macchine da miniera, cava e cantiere (incluse parti e accessori)	289209	11	12	1

	2893	Fabbricazione di macchine per l'industria alimentare, delle bevande e del tabacco	2	3	1
	28943	Fabbricazione di apparecchiature e di macchine per lavanderie e stirerie (incluse parti e accessori)	1	1	0
	2895	Fabbricazione di macchine per l'industria della carta e del cartone (incluse parti e accessori)	0	1	1
	28992	Fabbricazione di robot industriali per usi molteplici (incluse parti e accessori)	3	3	0
	289999	Fabbricazione di altre macchine ed attrezzature per impieghi speciali nca (incluse parti e accessori)	1	2	1
C 29 Fabbricazione di autoveicoli, rimorchi e semirimorchi	292	Fabbricazione di carrozzerie per autoveicoli, rimorchi e semirimorchi	1	1	0
	293209	Fabbricazione di altre parti ed accessori per autoveicoli e loro motori nca	2		-2
	301	Costruzioni di navi e imbarcazioni	7	2	-5
	3011	Costruzione di navi e di strutture galleggianti	8	3	-5
C 30 Fabbricazione di altri mezzi di trasporto	301102	Cantieri navali per costruzioni metalliche e non metalliche (esclusi i sedili per navi)	9	17	8
	3012	Costruzione di imbarcazioni da diporto e sportive	67	58	-9
	303009	Fabbricazione di aereomobili, di veicoli spaziali e dei relativi dispositivi		1	1
	30921	Fabbricazione montaggio di biciclette	1		-1
	31	Fabbricazione di mobili	7	11	4
	31012	Fabbricazione di altri mobili per ufficio e negozi	2	0	-2
	310121	Fabbricazione di altri mobili metallici per ufficio e negozi	1	2	1
C 31 Fabbricazione di mobili	310122	Fabbricazione di altri mobili non metallici per ufficio e negozi	2	3	1
	3103	Fabbricazione di materassi	7	8	1
	31091	Fabbricazione di mobili per arredo domestico	0	3	3
	31093	Fabbricazione di poltrone e divani	2	1	-1
	31095	Finitura di mobili	3	4	1
	31099	Fabbricazione di altri mobili (inclusi quelli per arredo esterno)	3	5	2
	32121	Fabbricazione di oggetti di gioielleria ed oreficeria in metalli preziosi o rivestiti di metalli preziosi	5	3	-2
	321309	Fabbricazione di bigiotteria e articoli simili nca	3	4	1
	322	Fabbricazione di strumenti musicali	1		-1
C 32 Altre industrie manifatturiere	325011	Fabbricazione di materiale medico-chirurgico e veterinario	1	2	1
	325013	Fabbricazione di mobili per uso medico, chirurgico, odontoiatrico e veterinario	1	1	0
	32502	Fabbricazione di protesi dentarie (inclusa riparazione)	29	30	1
	32503	Fabbricazione di protesi ortopediche, altre protesi ed ausili (inclusa riparazione)	2	7	5
	32992	Fabbricazione di ombrelli, bottoni, chiusure lampo, parrucche e affini	1		-1
	32993	Fabbricazione di oggetti di cancelleria	1	1	0
	32999	Fabbricazione di altri articoli nca	12	10	-2
	3311	Riparazione e manutenzione di prodotti in metallo	0	1	1
C 33 Riparazione, manutenzione ed installazione di macchine ed...	331102	Riparazione e manutenzione di utensileria ad azionamento manuale	0	1	1
	331104	Riparazione e manutenzione di casseforti, forzieri, porte metalliche blindate		1	1
	331106	Riparazione e manutenzione di container	0	1	1
	3312	Riparazione e manutenzione di macchinari	1	0	-1
	33121	Riparazione e manutenzione di macchine di impiego generale	1	1	0

	33122	Riparazione e manutenzione di forni, fornaci e bruciatori	1		-1
	33123	Riparazione e manutenzione di macchine e apparecchi di sollevamento e movimentazione (esclusi ascensori)	1	3	2
	331251	Riparazione e manutenzione di macchine ed attrezzature per ufficio (esclusi computer, periferiche, fax)	0	3	3
	331253	Riparazione e manutenzione di macchine per le industrie chimiche, petrolchimiche e petrolifere		2	2
	331254	Riparazione e manutenzione di macchine per la dosatura, la confezione e l'imballaggio	0	1	1
	331259	Riparazione e manutenzione di estintori (inclusa la ricarica)	0	5	5
	331299	Riparazione e manutenzione di altre macchine per impieghi speciali nca (incluse le macchine utensili)	2	10	8
	331303	Riparazione e manutenzione di apparecchi medicali per diagnosi, di materiale medico chirurgico e veterinario, di apparecchi e strumenti per odontoiatria	1		-1
	3315	Riparazione e manutenzione di navi e imbarcazioni (esclusi i loro motori)	16	50	34
	331904	Riparazioni di altri prodotti in legno nca	0	1	1
	331909	Riparazione di altre apparecchiature nca	0	1	1
	332001	Installazione di motori, generatori e trasformatori elettrici; di apparecchiature per la distribuzione e il controllo dell'elettricità (esclusa l'installazione all'interno degli edifici)	1	2	1
	332002	Installazione di apparecchi elettrici ed elettronici per telecomunicazioni, di apparecchi trasmettenti radiotelevisivi, di impianti di apparecchiature elettriche ed elettroniche (esclusa l'installazione all'interno degli edifici)	4	4	0
	332003	Installazione di strumenti ed apparecchi di misurazione, controllo, prova, navigazione e simili	2	1	-1
	332009	Installazione di altre macchine ed apparecchiature industriali	1	4	3
	351	Produzione, trasmissione e distribuzione di energia elettrica	5		-5
	3511	Produzione di energia elettrica	7	18	11
	3513	Distribuzione di energia elettrica	0	1	1
D 35 Fornitura di energia elettrica, gas, vapore e aria condiz...	3514	Commercio di energia elettrica	1	7	6
	352	Produzione di gas; distribuzione di combustibili gassosi mediante condotte	1		-1
	3522	Distribuzione di combustibili gassosi mediante condotte	1	1	0
E 36 Raccolta, trattamento e fornitura di acqua	36	Raccolta, trattamento e fornitura di acqua	2	6	4
E 37 Gestione delle reti fognarie	37	Gestione delle reti fognarie	3	6	3
	38	Attività di raccolta, trattamento e smaltimento dei rifiuti, recupero dei materiali	11	3	-8
	383	Recupero dei materiali	2		-2
	3811	Raccolta di rifiuti non pericolosi	1	4	3
E 38 Attività di raccolta, trattamento e smaltimento dei rifiu...	382109	Treatmento e smaltimento di altri rifiuti non pericolosi	0	2	2
	38321	Recupero e preparazione per il riciclaggio di cascami e rottami metallici	5	1	-4
	38322	Recupero e preparazione per il riciclaggio di materiale plastico per produzione di materie prime plastiche, resine sintetiche	1	1	0
	38323	Recupero e preparazione per il riciclaggio dei rifiuti solidi urbani, industriali e biomasse	3	2	-1
E 39 Attività di risanamento e altri servizi di gestione dei r...	390001	Attività di rimozione di strutture ed elementi in amianto specializzata per l'edilizia	1	1	0

	390009	Altre attività di risanamento e altri servizi di gestione dei rifiuti	8	3	-5
	41	Costruzione di edifici	4	3	-1
F 41	411	Sviluppo di progetti immobiliari	24	16	-8
	412	Costruzione di edifici residenziali e non residenziali	494	422	-72
	4211	Costruzione di strade e autostrade	8	6	-2
	4221	Costruzione di opere di pubblica utilità per il trasporto di fluidi	5	1	-4
F 42	4222	Costruzioni di pubblica utilità per l'energia elettrica e le telecomunicazioni	1		-1
	4291	Costruzione di opere idrauliche	3	2	-1
	429909	Altre attività di costruzione di altre opere di ingegneria civile nca	0	1	1
	4311	Demolizione	31	7	-24
	4312	Preparazione del cantiere edile	4	21	17
	4313	Trivellazioni e perforazioni	1	0	-1
	4321	Installazione di impianti elettrici	8	5	-3
	432101	Installazione di impianti elettrici in edifici o in altre opere di costruzione (inclusa manutenzione e riparazione)	115	90	-25
	432102	Installazione di impianti elettronici (inclusa manutenzione e riparazione)	7	5	-2
	4322	Installazione di impianti idraulici, di riscaldamento e di condizionamento dell'aria	80	25	-55
	432201	Installazione di impianti idraulici, di riscaldamento e di condizionamento dell'aria (inclusa manutenzione e riparazione) in edifici o in altre opere di costruzione	46	78	32
	432202	Installazione di impianti per la distribuzione del gas (inclusa manutenzione e riparazione)	1	0	-1
	432203	Installazione di impianti di spegnimento antincendio (inclusi quelli integrati e la manutenzione e riparazione)	0	1	1
	432901	Installazione, riparazione e manutenzione di ascensori e scale mobili	6	3	-3
F 43	432902	Lavori di isolamento termico, acustico o antivibrazioni	5	7	2
specializzati	432909	Altri lavori di costruzione e installazione nca	3	3	0
	433	Completamento e finitura degli edifici	37	9	-28
	4331	Intonacatura	20	8	-12
	4332	Posa in opera di infissi	29	7	-22
	433201	Posa in opera di casseforti, forzieri, porte blindate	0	1	1
	433202	Posa in opera di infissi, arredi, controsoffitti, pareti mobili e simili	8	16	8
	4333	Rivestimento di pavimenti e di muri	58	40	-18
	4334	Tinteggiatura e posa in opera di vetri	47	32	-15
	4339	Altri lavori di completamento e di finitura degli edifici	11	3	-8
	433901	Attività non specializzate di lavori edili (muratori)	337	240	-97
	433909	Altri lavori di completamento e di finitura degli edifici nca	11	31	20
	4391	Realizzazione di coperture	4	4	0
	4399	Altri lavori specializzati di costruzione nca	9	3	-6
	439902	Noleggio di gru ed altre attrezzature con operatore per la costruzione o la demolizione	2	1	-1
	439909	Altre attività di lavori specializzati di costruzione nca	2	18	16
	451	Commercio di autoveicoli	3	1	-2
G 45	451101	Commercio all'ingrosso e al dettaglio di autovetture e di autoveicoli leggeri	75	84	9
Commercio all'ingrosso e al dettaglio e riparazione di au...	451102	Intermediari del commercio di autovetture e di autoveicoli leggeri (incluse le agenzie di compravendita)	17	6	-11

451901	Commercio all'ingrosso e al dettaglio di altri autoveicoli	0	5	5	
452	Manutenzione e riparazione di autoveicoli	2	1	-1	
45201	Riparazioni meccaniche di autoveicoli	57	52	-5	
45202	Riparazione di carrozzerie di autoveicoli	35	37	2	
45203	Riparazione di impianti elettrici e di alimentazione per autoveicoli	9	8	-1	
45204	Riparazione e sostituzione di pneumatici per autoveicoli	6	8	2	
45209	Autolavaggio e altre attività di manutenzione	6	3	-3	
452091	Lavaggio auto	8	16	8	
453	Commercio di parti e accessori di autoveicoli	1		-1	
453101	Commercio all'ingrosso di parti e accessori di autoveicoli	1	6	5	
453102	Intermediari del commercio di parti ed accessori di autoveicoli	3	2	-1	
4532	Commercio al dettaglio di parti e accessori di autoveicoli	17	7	-10	
454011	Commercio all'ingrosso e al dettaglio di motocicli e ciclomotori	5	5	0	
454012	Intermediari del commercio di motocicli e cicloamatori	1		-1	
454021	Commercio all'ingrosso e al dettaglio di parti e accessori per motocicli e ciclomotori	4	3	-1	
45403	Manutenzione e riparazione di motocicli e ciclomotori (inclusi i pneumatici)	13	9	-4	
46	Commercio all'ingrosso (escluso quello di autoveicoli e di motocicli)	0	1	1	
461	Intermediari del commercio	4	1	-3	
4612	Intermediari del commercio di combustibili, minerali, metalli e prodotti chimici	1		-1	
461201	Agenti e rappresentanti di carburanti, gpl, gas in bombole e simili; lubrificanti	1	1	0	
461203	Agenti e rappresentanti di minerali, metalli e prodotti semilavorati	3		-3	
461204	Agenti e rappresentanti di prodotti chimici per l'industria	1	2	1	
461205	Agenti e rappresentanti di prodotti chimici per l'agricoltura (inclusi i fertilizzanti)	1	1	0	
461206	Procacciatori d'affari di combustibili, minerali, metalli e prodotti chimici	3	3	0	
461302	Agenti e rappresentanti di materiale da costruzione (inclusi gli infissi e gli articoli igienico-sanitari); vetro piano	16	9	-7	
461303	Agenti e rappresentanti di apparecchi ed accessori per riscaldamento e condizionamento e altri prodotti simili	6	8	2	
G 46 Commercio all'ingrosso (escluso quello di autoveicoli e d...	461304	Procacciatori d'affari di legname e materiali da costruzione	7	12	5
	4614	Intermediari del commercio di macchinari, impianti industriali, navi e aereomobili	2		-2
	461401	Agenti e rappresentanti di macchine per costruzioni edili e stradali	17	7	-10
	461402	Agenti e rappresentanti di macchine, attrezzature ed impianti per l'industria ed il commercio; materiale e apparecchi elettrici ed elettronici per uso non domestico	2		-2
	461403	Agenti e rappresentanti di macchine, attrezzature per uso agricolo	7	1	-6
	461404	Agenti e rappresentanti di macchine, attrezzature per ufficio, attrezzature per le telecomunicazioni, computer e loro periferiche	2		-2
	461406	Procacciatori d'affari di macchinari, impianti industriali, navi e aeromobili, macchine agricole, macchine per ufficio, attrezzature per le telecomunicazioni, computer e loro periferiche	5	4	-1
	4615	Intermediari del commercio di mobili, articoli per la casa e ferramenta	1	1	0

461501	Agenti e rappresentanti di mobili in legno, metallo e materie plastiche	3	1	-2
461502	Agenti e rappresentanti di articoli di ferramenta e di bricolage	1	2	1
461503	Agenti e rappresentanti di articoli casalinghi, porcellane, articoli in vetro eccetera	5	5	0
461504	Agenti e rappresentanti di vernici, carte da parati, stucchi e cornici decorativi	4	3	-1
461506	Procacciatori d'affari di mobili, articoli per la casa e ferramenta	4	1	-3
4616	Intermediari del commercio di prodotti tessili, abbigliamento, pellicce, calzature e articoli in pelle	2		-2
461601	Agenti e rappresentanti di vestiario ed accessori di abbigliamento	11	3	-8
461603	Agenti e rappresentanti di tessuti per abbigliamento ed arredamento (incluse merceria e passamaneria)	2	1	-1
461604	Agenti e rappresentanti di camicie, biancheria e maglieria intima	2	1	-1
461605	Agenti e rappresentanti di calzature ed accessori	1	1	0
461607	Agenti e rappresentanti di articoli tessili per la casa, tappeti, stuoie e materassi	1		-1
461608	Procacciatori d'affari di prodotti tessili, abbigliamento, pellicce, calzature e articoli in pelle	2	3	1
4617	Intermediari del commercio di prodotti alimentari, bevande e tabacco	43	14	-29
461702	Agenti e rappresentanti di carni fresche, congelate, surgelate, conservate e secche; salumi	1	3	2
461703	Agenti e rappresentanti di latte, burro e formaggi	3	3	0
461705	Agenti e rappresentanti di bevande e prodotti simili	1		-1
461706	Agenti e rappresentanti di prodotti ittici freschi, congelati, surgelati e conservati e secchi	0	1	1
461707	Agenti e rappresentanti di altri prodotti alimentari (incluse le uova e gli alimenti per gli animali domestici); tabacco	11	14	3
461708	Procacciatori d'affari di prodotti alimentari, bevande e tabacco	11	11	0
461709	Mediatori in prodotti alimentari, bevande e tabacco	1	1	0
4618	Intermediari del commercio specializzato in altri prodotti	5	1	-4
461811	Agenti e rappresentanti di carta e cartone (esclusi gli imballaggi); articoli di cartoleria e cancelleria	3	1	-2
461812	Agenti e rappresentanti di libri e altre pubblicazioni (incluso i relativi abbonamenti)	3		-3
461813	Procacciatori d'affari di prodotti di carta, cancelleria, libri	1	1	0
461821	Agenti e rappresentanti di elettronica di consumo audio e video, materiale elettrico per uso domestico	7	7	0
461822	Agenti e rappresentanti di apparecchi elettrodomestici	7	5	-2
461823	Procacciatori d'affari di elettronica di consumo audio e video, materiale elettrico per uso domestico, elettrodomestici	2	2	0
461831	Agenti e rappresentanti di prodotti farmaceutici; prodotti di erboristeria per uso medico	6	12	6
461832	Agenti e rappresentanti di prodotti sanitari ed apparecchi medicali, chirurgici e ortopedici; apparecchi per centri di estetica	14	8	-6
461833	Agenti e rappresentanti di prodotti di profumeria e di cosmetica (inclusi articoli per parrucchieri); prodotti di erboristeria per uso	10	1	-9

	cosmetico			
461834	Procacciatori d'affari di prodotti farmaceutici e di cosmetici	6	4	-2
46189	intermediari del commercio di attrezzature sportive, biciclette e altri prodotti nca		1	1
461891	Agenti e rappresentanti di orologi, oggetti e metalli preziosi	2	0	-2
461892	Agenti e rappresentanti di attrezzature sportive; biciclette	2		-2
461894	Agenti e rappresentanti di saponi, detersivi, candele e prodotti simili	5	5	0
461897	Agenti e rappresentanti di altri prodotti non alimentari nca (inclusi gli imballaggi e gli articoli antinfortunistici, antincendio e pubblicitari)	2	7	5
461898	Procacciatori d'affari di attrezzature sportive, biciclette e altri prodotti nca	2	3	1
461899	Mediatori in attrezzature sportive, biciclette e altri prodotti	1		-1
461901	Agenti e rappresentanti di vari prodotti senza prevalenza di alcuno	7	22	15
461902	Procacciatori d'affari di vari prodotti senza prevalenza di alcuno	5	43	38
461904	Gruppi di acquisto, mandatari agli acquisti, buyer	2	0	-2
4622	Commercio all'ingrosso di fiori e piante	3	2	-1
4623	Commercio all'ingrosso di animali vivi	0	2	2
46241	Commercio all'ingrosso di cuoio e pelli gregge e lavorate (escluse le pelli per pellicceria)	1	1	0
463	Commercio all'ingrosso di prodotti alimentari, bevande e prodotti del tabacco	2	1	-1
4631	Commercio all'ingrosso di frutta e ortaggi freschi o conservati	30	16	-14
46311	Commercio all'ingrosso di frutta e ortaggi freschi	0	6	6
4632	Commercio all'ingrosso di carne fresca, congelata e surgelata	1	1	0
46321	Commercio all'ingrosso di carne e di prodotti a base di carne	2		-2
46331	Commercio all'ingrosso di prodotti lattiero-caseari e di uova	4	1	-3
46332	Commercio all'ingrosso di oli e grassi alimentari di origine vegetale o animale	0		0
4634	Commercio all'ingrosso di bevande	3	2	-1
46341	Commercio all'ingrosso di bevande alcoliche	5	11	6
46342	Commercio all'ingrosso di bevande non alcoliche	1	2	1
4635	Commercio all'ingrosso di zucchero, cioccolato, dolci e prodotti da forno	2		-2
4636	Commercio all'ingrosso di prodotti di tabacco	2	1	-1
463701	Commercio all'ingrosso di caffè	2	3	1
4638	Commercio all'ingrosso di altri prodotti alimentari, inclusi pesci, crostacei e molluschi	3	1	-2
46381	Commercio all'ingrosso di prodotti della pesca freschi	0	2	2
46382	Commercio all'ingrosso di prodotti della pesca congelati, surgelati, conservati, secchi	2	2	0
46389	Commercio all'ingrosso di altri prodotti alimentari	1	5	4
4639	Commercio all'ingrosso non specializzato di prodotti alimentari, bevande e tabacco	1		-1
46391	Commercio all'ingrosso non specializzato di prodotti surgelati	4	2	-2
46392	Commercio all'ingrosso non specializzato di altri prodotti alimentari, bevande e tabacco	11	15	4
464	Commercio all'ingrosso di beni di consumo finale	1		-1

4641	Commercio all'ingrosso di prodotti tessili	3	1	-2
46411	Commercio all'ingrosso di tessuti	0	0	0
46412	Commercio all'ingrosso di merceria, filati e passamaneria		1	1
46419	Commercio all'ingrosso di altri articoli tessili	1	1	0
46421	Commercio all'ingrosso di abbigliamento e accessori	8	9	1
46423	Commercio all'ingrosso di camicie, biancheria intima, maglieria e simili	1	1	0
46424	Commercio all'ingrosso di calzature e accessori	3	5	2
4643	Commercio all'ingrosso di elettrodomestici, elettronica di consumo audio e video; articoli per fotografia, cinematografia e ottica	3	2	-1
46431	Commercio all'ingrosso di elettrodomestici , di elettronica di consumo audio e video	6	5	-1
46433	Commercio all'ingrosso di elettrodomestici, di elettronica di consumo audio e video	2	1	-1
46442	Commercio all'ingrosso di ceramiche e porcellana	1	1	0
46443	Commercio all'ingrosso di saponi, detersivi e altri prodotti per la pulizia	6	7	1
4645	Commercio all'ingrosso di profumi e cosmetici	4	6	2
4646	Commercio all'ingrosso di prodotti farmaceutici	1		-1
46463	Commercio all'ingrosso di articoli medicali ed ortopedici	7	9	2
46471	Commercio all'ingrosso di mobili di qualsiasi materiale	10	10	0
46473	Commercio all'ingrosso di articoli per l'illuminazione; materiale elettrico vario per uso domestico	11	9	-2
4648	Commercio all'ingrosso di orologi e di gioielleria	2	1	-1
4649	Commercio all'ingrosso di altri beni di consumo	2	2	0
46491	Commercio all'ingrosso di carta, cartone e articoli di cartoleria	6	4	-2
46493	Commercio all'ingrosso di giochi e giocattoli	2	3	1
46494	Commercio all'ingrosso di articoli sportivi (incluse le biciclette)	1	3	2
46495	Commercio all'ingrosso di articoli in pelle; articoli da viaggio in qualsiasi materiale	1	2	1
46499	Commercio all'ingrosso di vari prodotti di consumo non alimentare nca	8	9	1
4651	Commercio all'ingrosso di computer, apparecchiature informatiche periferiche e di software	9	6	-3
466	Commercio all'ingrosso di altri macchinari, attrezzature e forniture	9	3	-6
4661	Commercio all'ingrosso di macchinari, attrezzature e forniture agricole	1	4	3
4662	Commercio all'ingrosso di macchine utensili	9	2	-7
4663	Commercio all'ingrosso di macchinari per l'estrazione, l'edilizia e l'ingegneria civile	2	4	2
4664	Commercio all'ingrosso di macchinari per l'industria tessile, di macchine per cucire e per maglieria	0	2	2
4665	Commercio all'ingrosso di mobili per ufficio e negozi	1	2	1
4666	Commercio all'ingrosso di altre macchine e attrezzature per ufficio	4	4	0
4669	Commercio all'ingrosso di altri macchinari e attrezzature	4	2	-2
46693	Commercio all'ingrosso di apparecchiature per parrucchieri, palestre, solarium e centri estetici	0	2	2
466991	Commercio all'ingrosso di strumenti e attrezzature di misurazione per uso		1	1

	scientifico				
466992	Commercio all'ingrosso di strumenti e attrezzature di misurazione per uso non scientifico	0	1	1	
466994	Commercio all'ingrosso di articoli antincendio e antinfortunistici	0	1	1	
466999	Commercio all'ingrosso di altre macchine ed attrezzature per l'industria, il commercio e la navigazione nca	18	28	10	
4671	Commercio all'ingrosso di combustibili solidi, liquidi, gassosi e di prodotti derivati	5	7	2	
4672	Commercio all'ingrosso di metalli e di minerali metalliferi	1	1	0	
46721	Commercio all'ingrosso di minerali metalliferi, di metalli ferrosi e prodotti semilavorati	3	9	6	
46722	Commercio all'ingrosso di metalli non ferrosi e prodotti semilavorati	1	4	3	
46731	Commercio all'ingrosso di legname, semilavorati in legno e legno artificiale	0	1	1	
46732	Commercio all'ingrosso di materiali da costruzione (inclusi gli apparecchi igienico-sanitari)	39	26	-13	
467322	Commercio all'ingrosso di altri materiali per rivestimenti (inclusi gli apparecchi igienico-sanitari)	4	9	5	
467323	Commercio all'ingrosso di infissi	1	5	4	
467329	Commercio all'ingrosso di altri materiali da costruzione	154	196	42	
46733	Commercio all'ingrosso di vetro piano	0		0	
46734	Commercio all'ingrosso di carta da parati, colori e vernici	4	4	0	
4674	Commercio all'ingrosso di ferramenta, di apparecchi e accessori per impianti idraulici e di riscaldamento	1		-1	
46741	Commercio all'ingrosso di articoli in ferro e in altri metalli (ferramenta)	3	5	2	
46742	Commercio all'ingrosso di apparecchi e accessori per impianti idraulici, di riscaldamento e di condizionamento	11	6	-5	
467501	Commercio all'ingrosso di fertilizzanti e di altri prodotti chimici per l'agricoltura	0	1	1	
467502	Commercio all'ingrosso di prodotti chimici per l'industria	3	5	2	
46762	Commercio all'ingrosso di gomma greggia, materie plastiche in forme primarie e semilavorati		1	1	
46763	Commercio all'ingrosso di imballaggi	0	1	1	
46769	Commercio all'ingrosso di altri prodotti intermedi nca	3	1	-2	
46771	Commercio all'ingrosso di rottami e sottoprodotti della lavorazione industriale metallici	5	12	7	
46772	Commercio all'ingrosso di altri materiali di recupero non metallici (vetro, carta, cartoni eccetera); sottoprodotti non metallici della lavorazione industriale (cascami)	3	2	-1	
469	Commercio all'ingrosso non specializzato	2	17	15	
47	Commercio al dettaglio (escluso quello di autoveicoli e di motocicli)	4	1	-3	
4711	Commercio al dettaglio in esercizi non specializzati con prevalenza di prodotti alimentari e bevande	17	14	-3	
G 47 Commercio al dettaglio (escluso quello di autoveicoli e d...	47111	Ipermercati	1	1	0
	47112	Supermercati	14	17	3
	47113	Discount di alimentari	0		0
	47114	Minimercati ed altri esercizi non specializzati di alimentari vari	104	79	-25
	47115	Commercio al dettaglio di prodotti surgelati	1	1	0

47191	Grandi magazzini	2	3	1
47192	Commercio al dettaglio in esercizi non specializzati di computer, periferiche, attrezzature per le telecomunicazioni, elettronica di consumo audio e video, elettrodomestici	23	9	-14
47199	Empori ed altri negozi non specializzati di vari prodotti non alimentari	12	13	1
472	Commercio al dettaglio di prodotti alimentari, bevande e tabacco in esercizi specializzati	6	5	-1
4721	Commercio al dettaglio di frutta e verdura in esercizi specializzati	8	14	6
472101	Commercio al dettaglio di frutta e verdura fresca	45	26	-19
4722	Commercio al dettaglio di carni e di prodotti a base di carne in esercizi specializzati	42	29	-13
4723	Commercio al dettaglio di pesci, crostacei e molluschi in esercizi specializzati	9	9	0
4724	Commercio al dettaglio di pane, torte, dolci e confetteria in esercizi specializzati	1	1	0
47241	Commercio al dettaglio di pane	22	33	11
47242	Commercio al dettaglio di torte, dolci, confetteria	9	5	-4
4725	Commercio al dettaglio di bevande in esercizi specializzati	7	6	-1
4726	Commercio al dettaglio di prodotti del tabacco in esercizi specializzati	49	48	-1
4729	Commercio al dettaglio di altri prodotti alimentari in esercizi specializzati	1		-1
47292	Commercio al dettaglio di caffè torrefatto	1	2	1
47293	Commercio al dettaglio di prodotti macrobiotici e dietetici	0	2	2
47299	Commercio al dettaglio di altri prodotti alimentari in esercizi specializzati nca	5	12	7
473	Commercio al dettaglio di carburante per autotrazione in esercizi specializzati	26	29	3
4741	Commercio al dettaglio di computer, unità periferiche, software e attrezzature per ufficio in esercizi specializzati	9	4	-5
4742	Commercio al dettaglio di apparecchiature per le telecomunicazioni e la telefonia in esercizi specializzati	10	14	4
4743	Commercio al dettaglio di apparecchiature audio e video in esercizi specializzati	0	1	1
475	Commercio al dettaglio di altri prodotti per uso domestico in esercizi specializzati	3	1	-2
4751	Commercio al dettaglio di prodotti tessili in esercizi specializzati	9	3	-6
47511	Commercio al dettaglio di tessuti per l'abbigliamento, l'arredamento e di biancheria per la casa	25	16	-9
47512	Commercio al dettaglio di filati per maglieria e merceria	18	7	-11
4752	Commercio al dettaglio di ferramenta, vernici, vetro piano e materiali da costruzione in esercizi specializzati	0	0	0
47521	Commercio al dettaglio di ferramenta, vernici, vetro piano e materiale elettrico e termoidraulico	30	17	-13
47522	Commercio al dettaglio di articoli igienico-sanitari	3	4	1
47523	Commercio al dettaglio di materiali da costruzione, ceramiche e piastrelle	7	6	-1
47524	Commercio al dettaglio di macchine, attrezzature e prodotti per l'agricoltura; macchine e attrezzature per il giardinaggio	13	16	3
47531	Commercio al dettaglio di tappeti, tende e tendine	0	1	1
4754	Commercio al dettaglio di elettrodomestici in esercizi specializzati	0	3	3

4759	Commercio al dettaglio di mobili, di articoli per l'illuminazione e altri articoli per la casa in esercizi specializzati	2	0	-2
47591	Commercio al dettaglio di mobili per la casa	33	28	-5
47592	Commercio al dettaglio di utensili per la casa, di cristallerie e vasellame	29	19	-10
47593	Commercio al dettaglio di articoli per l'illuminazione	0	2	2
475991	Commercio al dettaglio di articoli in legno, sughero, vimini e articoli in plastica per uso domestico	1	1	0
475999	Commercio al dettaglio di altri articoli per uso domestico nca	1	6	5
476	Commercio al dettaglio di articoli culturali e ricreativi in esercizi specializzati	0	1	1
4761	Commercio al dettaglio di libri in esercizi specializzati	21	24	3
47621	Commercio al dettaglio di giornali, riviste e periodici	29	29	0
47622	Commercio al dettaglio di articoli di cartoleria e forniture per ufficio	31	15	-16
4763	Commercio al dettaglio di registrazioni musicali e video in esercizi specializzati	1		-1
4764	Commercio al dettaglio di articoli sportivi in esercizi specializzati	2		-2
47641	Commercio al dettaglio di articoli sportivi, biciclette e articoli per il tempo libero	25	18	-7
4765	Commercio al dettaglio di giochi e giocattoli in esercizi specializzati	9	9	0
477	Commercio al dettaglio di altri prodotti esercizi specializzati	0	1	1
4771	Commercio al dettaglio di articoli di abbigliamento in esercizi specializzati	145	92	-53
47711	Commercio al dettaglio di confezioni per adulti	28	69	41
47712	Commercio al dettaglio di confezioni per bambini e neonati	16	18	2
47713	Commercio al dettaglio di biancheria personale, maglieria, camicie	21	14	-7
47715	Commercio al dettaglio di cappelli, ombrelli, guanti e cravatte	3	3	0
4772	Commercio al dettaglio di calzature e articoli in pelle in esercizi specializzati	1		-1
47721	Commercio al dettaglio di calzature e accessori	25	24	-1
47722	Commercio al dettaglio di articoli di pelletteria e da viaggio	7	8	1
4773	Commercio al dettaglio di medicinali in esercizi specializzati	13	4	-9
47731	Farmacie	0	15	15
47732	Commercio al dettaglio in altri esercizi specializzati di medicinali non soggetti a prescrizione medica	0	2	2
4774	Commercio al dettaglio di articoli medicali e ortopedici in esercizi specializzati	10	14	4
47751	Commercio al dettaglio di articoli di profumeria, prodotti per toletta e per l'igiene personale	34	24	-10
47752	Erboristerie	7	4	-3
47761	Commercio al dettaglio di fiori e piante	21	18	-3
47762	Commercio al dettaglio di piccoli animali domestici	5	7	2
4777	Commercio al dettaglio di orologi e articoli di gioielleria in esercizi specializzati	32	29	-3
47781	Commercio al dettaglio di mobili per ufficio	0	1	1
47782	Commercio al dettaglio di materiale per ottica e fotografia	21	25	4
47783	Commercio al dettaglio di oggetti d'arte di culto e di decorazione, chincaglieria e bigiotteria	2	1	-1

477831	Commercio al dettaglio di oggetti d'arte (incluse le gallerie d'arte)	4	2	-2
477832	Commercio al dettaglio di oggetti d'artigianato	8	5	-3
477834	Commercio al dettaglio di articoli da regalo e per fumatori	8	7	-1
477835	Commercio al dettaglio di bomboniere	1	3	2
477836	Commercio al dettaglio di chincaglieria e bigiotteria (inclusi gli oggetti ricordo e gli articoli di promozione pubblicitaria)	10	12	2
477837	Commercio al dettaglio di articoli per le belle arti	1		-1
47784	Commercio al dettaglio di combustibile per uso domestico e per riscaldamento	3	3	0
47785	Commercio al dettaglio di armi e munizioni, articoli militari	1	4	3
47786	Commercio al dettaglio di saponi, detersivi, prodotti per la lucidatura e affini	6	9	3
47789	Commercio al dettaglio di altri prodotti non alimentari	1	1	0
477891	Commercio al dettaglio di filatelia, numismatica e articoli da collezionismo	0	1	1
477893	Commercio al dettaglio di articoli funerari e cimiteriali	5	5	0
477894	Commercio al dettaglio di articoli per adulti (sexy shop)	1	1	0
477899	Commercio al dettaglio di altri prodotti non alimentari nca	0	5	5
47791	Commercio al dettaglio di libri di seconda mano	0		0
47792	Commercio al dettaglio di mobili usati e oggetti di antiquariato	2	1	-1
47793	Commercio al dettaglio di indumenti e altri oggetti usati	4	5	1
47794	Case d'asta al dettaglio (escluse aste via internet)	2	0	-2
478	Commercio al dettaglio ambulante	17	11	-6
4781	Commercio al dettaglio ambulante di prodotti alimentari e bevande	21	11	-10
478101	Commercio al dettaglio ambulante di prodotti ortofrutticoli	24	20	-4
478102	Commercio al dettaglio ambulante di prodotti ittici	17	9	-8
478109	Commercio al dettaglio ambulante di altri prodotti alimentari e bevande nca	4	9	5
4782	Commercio al dettaglio ambulante di prodotti tessili, abbigliamento e calzature	120	40	-80
478201	Commercio al dettaglio ambulante di tessuti, articoli tessili per la casa, articoli di abbigliamento	119	155	36
478202	Commercio al dettaglio ambulante di calzature e pelletterie	7	14	7
4789	Commercio al dettaglio ambulante di altri prodotti	48	9	-39
478901	Commercio al dettaglio ambulante di fiori, piante, bulbi, semi e fertilizzanti	5	4	-1
478903	Commercio al dettaglio ambulante di profumi e cosmetici; saponi, detersivi ed altri detersivi per qualsiasi uso	6	2	-4
478904	Commercio al dettaglio ambulante di chincaglieria e bigiotteria	4	27	23
478905	Commercio al dettaglio ambulante di arredamenti per giardino; mobili; tappeti e stuoie; articoli casalinghi; elettrodomestici; materiale elettrico	10	9	-1
478909	Commercio al dettaglio ambulante di altri prodotti nca	4	53	49
479	Commercio al dettaglio al di fuori di negozi, banche e mercati	4	1	-3
4791	Commercio al dettaglio per corrispondenza o attraverso internet	10	3	-7

	47911	Commercio al dettaglio di qualsiasi tipo di prodotto effettuato via internet	6	36	30
	47913	Commercio al dettaglio di qualsiasi tipo di prodotto per corrispondenza, radio, telefono	0		0
	47991	Commercio al dettaglio di prodotti vari, mediante l'intervento di un dimostratore o di un incaricato alla vendita (porta a porta)	5	7	2
	47992	Commercio effettuato per mezzo di distributori automatici	7	5	-2
	49	Trasporto terrestre e mediante condotte	4	2	-2
	492	Trasporto ferroviario di merci	9	1	-8
	4931	Trasporto terrestre di passeggeri in aree urbane e suburbane		2	2
H 49 Trasporto terrestre e mediante condotte	4932	Trasporto con taxi, noleggio di autovetture con conducente	5	2	-3
	49321	Trasporto con taxi	4	11	7
	49322	Trasporto mediante noleggio di autovetture da rimessa con conducente	2	3	1
	493909	Altre attività di trasporti terrestri di passeggeri nca	7	3	-4
	4941	Trasporto di merci su strada	143	118	-25
H 50 Trasporto marittimo e per vie d'acqua	501	Trasporto marittimo e costiero di passeggeri	0		0
	52	Magazzinaggio e attività di supporto ai trasporti	0	0	0
	521	Magazzinaggio e custodia	1	0	-1
	52101	Magazzini di custodia e deposito per conto terzi	3	6	3
	52102	Magazzini di frigoriferi per conto terzi		1	1
	5221	Attività dei servizi connessi ai trasporti terrestri	1	1	0
	52215	Gestione di parcheggi e autorimesse	10	8	-2
	52216	Attività di traino e soccorso stradale	2	4	2
H 52 Magazzinaggio e attività di supporto ai trasporti	522209	Altre attività dei servizi connessi al trasporto marittimo e per vie d'acqua	1	5	4
	5223	Attività dei servizi connessi al trasporto aereo	1		-1
	5224	Movimentazione merci	12	5	-7
	52244	Movimento merci relativo ad altri trasporti terrestri	1	5	4
	52291	Spedizionieri e agenzie di operazioni doganali	1	2	1
	522921	Intermediari dei trasporti	1	1	0
	522922	Servizi logistici relativi alla distribuzione delle merci	3	7	4
H 53 Servizi postali e attività di corriere	531	Attività postali con obbligo di servizio universale	11	9	-2
	532	Altre attività postali e di corriere senza obbligo di servizio universale	2	6	4
	551	Alberghi e strutture simili	85	84	-1
	552	Alloggi per vacanze e altre strutture per brevi soggiorni	2	1	-1
	55202	Ostelli della gioventù	2	2	0
I 55 Alloggio	55203	Rifugi di montagna	1	0	-1
	552051	Affittacamere per brevi soggiorni, case ed appartamenti per vacanze, bed and breakfast, residence	23	42	19
	553	Aree di campeggio e aree attrezzate per camper e roulotte	36	40	4
	561	Ristoranti e attività di ristorazione mobile		5	5
	56101	Ristorazione con somministrazione; ristorazione connessa alle aziende agricole	10		-10
I 56 Attività dei servizi di ristorazione	561011	Ristorazione con somministrazione	220	312	92
	561012	Attività di ristorazione connesse alle aziende agricole	1		-1
	56102	Ristorazione senza somministrazione con preparazione di cibi da asporto	66	83	17

	56103	Gelaterie e pasticcerie	45	65	20
	561042	Ristorazione ambulante	0	7	7
	5621	Fornitura di pasti preparati (catering per eventi)	0		0
	56291	Mense	5	8	3
	56292	Catering continuativo su base contrattuale	2	1	-1
	563	Bar e altri esercizi simili senza cucina	277	292	15
	581	Edizioni di libri periodici ed altre attività editoriali	2	0	-2
J 58 Attività editoriali	5811	Edizione di libri	4	7	3
	5813	Edizione di quotidiani	0	2	2
	5814	Edizione di riviste e periodici	0	1	1
	5911	Attività di produzione cinematografica, di video e di programmi televisivi	17	7	-10
J 59 Attività di produzione cinematografica, di video e di pro...	5913	Attività di distribuzione cinematografica, di video e di programmi televisivi	1	1	0
	5914	Attività di proiezione cinematografica	4	5	1
	59201	Edizione di registrazioni sonore	2	3	1
J 60 Attività di programmazione e trasmissione	60	Attività di programmazione e trasmissione	9	5	-4
	601	Trasmissioni radiofoniche	0	1	1
	61	Telecomunicazioni	3	1	-2
	619	Altre attività di telecomunicazione	1	1	0
J 61 Telecomunicazioni	61901	Erogazione di servizi di accesso ad internet (ISP)	0	1	1
	61902	Posto telefonico pubblico ed Internet Point	4	4	0
	619091	Intermediazione in servizi di telecomunicazione e trasmissione dati	5		-5
	6201	Produzione di software non connesso all'edizione	27	31	4
J 62 Produzione di software, consulenza informatica e attività...	6202	Consulenza nel settore delle tecnologie dell'informatica	1	18	17
	6203	Gestione di strutture informatizzate	0	1	1
	6209	Altre attività dei servizi connessi alle tecnologie dell'informatica	5	4	-1
	620909	Altre attività dei servizi connessi alle tecnologie dell'informatica nca	0	11	11
	63111	Elaborazione dati	60	45	-15
J 63 Attività dei servizi d'informazione e altri servizi infor...	631111	Elaborazione elettronica di dati contabili (esclusi i Centri di assistenza fiscale - Caf)	24	55	31
	631119	Altre elaborazioni elettroniche di dati	2	8	6
	6312	Portali web	0	4	4
	6399	Altre attività di servizi e informazioni nca		1	1
	64	Attività di servizi finanziari escluse le assicurazioni e i fondi pensione	1	1	0
	64191	Intermediazione monetaria di istituti monetari diverse dalle Banche centrali	34	22	-12
K 64 Attività di servizi finanziari (escluse le assicurazioni ...	642	Attività delle società di partecipazione (holding)	1	8	7
	6491	Leasing finanziario	1	1	0
	649201	Attività dei consorzi di garanzia collettiva fidi		2	2
	649209	Altre attività creditizie nca	2	2	0
	64992	Attività di factoring	1		-1
	64996	Altre intermediazioni finanziarie nca	0	1	1
K 65 Assicurazioni, riassicurazioni e fondi pensione (escluse ...	6512	Assicurazioni diverse da quelle sulla vita	1		-1
	6619	Altre attività ausiliarie dei servizi finanziari (escluse le assicurazioni e i fondi pensione)	2	2	0
K 66 Attività ausiliarie dei servizi finanziari e delle attivi...	66192	Attività di promotori e mediatori finanziari	1		-1
	661921	Promotori finanziari	45	45	0
	661922	Agenti, mediatori e procacciatori in prodotti finanziari	27	12	-15
	66195	Servizi di trasferimento di denaro (money	0	1	1

		transfer)			
	6621	Valutazione dei rischi e dei danni	3	3	0
	6622	Attività di agenti e mediatori di assicurazioni	7	4	-3
	662201	Broker di assicurazioni	1	6	5
	662202	Agenti di assicurazioni	37	35	-2
	662203	Sub-agenti di assicurazioni	31	41	10
	662204	Produttori, procacciatori ed altri intermediari delle assicurazioni	9	21	12
	68	Attività immobiliari	0	1	1
	681	Compravendita di beni immobili effettuata su beni propri	181	146	-35
	682	Affitto e gestione di immobili di proprietà o in leasing	4	4	0
L 68 Attività immobiliari	682001	Locazione immobiliare di beni propri o in leasing (affitto)	70	142	72
	682002	Affitto di aziende	0	5	5
	683	Attività immobiliari e per conto terzi	1	1	0
	6831	Attività di mediazione immobiliare	113	110	-3
	6832	Gestione di immobili per conto terzi	4	6	2
	69	Attività legali e contabilità	5	0	-5
	691	Attività degli studi legali	0	1	1
	69101	Attività degli studi legali		2	2
	69201	Attività degli studi commerciali, tributari e revisione contabile	9	0	-9
	692011	Servizi forniti da dottori commercialisti	0	6	6
M 69 Attività legali e contabilità	692013	Servizi forniti da revisori contabili, periti, consulenti ed altri soggetti che svolgono attività in materia di amministrazione, contabilità e tributi	0	7	7
	692014	Attività svolta dai Centri di assistenza fiscale (Caf)	7	6	-1
	692015	Gestione ed amministrazione del personale per conto terzi	3	2	-1
	69202	attività delle società di revisione e certificazione dei bilanci		1	1
	69203	Attività dei consulenti del lavoro	1	1	0
	701	Attività delle holding impegnate nelle attività gestionali (holding operative)	1	8	7
M 70 Attività di direzione aziendale e di consulenza gestional...	702	Attività consulenza gestionale	4	2	-2
	7021	Pubbliche relazioni e comunicazione	5	4	-1
	702209	Altre attività di consulenza imprenditoriale e altra consulenza amministrativo-gestionale e pianificazione aziendale	42	76	34
	711	Attività degli studi di architettura e d'ingegneria ed altri studi tecnici	19	6	-13
	7112	Attività degli studi d'ingegneria ed altri studi tecnici	1	3	2
	71121	Attività degli studi di ingegneria	0	8	8
M 71 Attività degli studi di architettura e d'ingegneria; coll...	71122	Servizi di progettazione di ingegneria integrata	2	4	2
	71123	Attività tecniche svolte da geometri	0	1	1
	71125	Attività di studio geologico e di prospezione geognostica e mineraria	4	0	-4
	712	Collaudi ed analisi tecniche	1	1	0
	71201	Collaudi ed analisi tecniche di prodotti	10	20	10
	712021	Controllo di qualità e certificazione di prodotti, processi e sistemi	3	4	1
	721	Ricerca e sviluppo sperimentale nel campo delle scienze naturali e dell'ingegneria	5	4	-1
M 72 Ricerca scientifica e sviluppo	7211	Ricerca e sviluppo sperimentale nel campo delle biotecnologie		1	1
	7219	Ricerca e sviluppo sperimentale nel campo delle altre scienze naturali e dell'ingegneria	1	1	0
	722	Ricerca e sviluppo sperimentale nel campo	0		0

		delle scienze sociali e umanistiche			
	72109	Ricerca e sviluppo sperimentale nel campo delle altre scienze naturali e dell'ingegneria		6	6
	731	Pubblicità	1		-1
	7311	Agenzie pubblicitarie	17	5	-12
	731101	Ideazione di campagne pubblicitarie	2	9	7
M 73 Pubblicità e ricerche di mercato	731102	Conduzione di campagne di marketing e altri servizi pubblicitari	1	8	7
	7312	Attività delle concessionarie e degli altri intermediari di servizi pubblicitari	7	4	-3
	732	Ricerche di mercato e sondaggi di opinione	11	8	-3
	74	Altre attività professionali, scientifiche e tecniche	2	0	-2
	74101	Attività di design di moda e design industriale	8	4	-4
	741021	Attività dei disegnatori grafici di pagine web	13	8	-5
	741029	Altre attività dei disegnatori grafici	1	4	3
	74103	Attività dei disegnatori tecnici	6	4	-2
	74109	Altre attività di design	0	3	3
	742019	Altre attività di riprese fotografiche	11	11	0
M 74 Altre attività professionali, scientifiche e tecniche	74202	Laboratori fotografici per lo sviluppo e la stampa	3	3	0
	743	Traduzione e interpretariato	2	3	1
	74902	Consulenza in materia di sicurezza	0	1	1
	749021	Consulenza sulla sicurezza ed igiene dei posti di lavoro	3	5	2
	74909	Altre attività di assistenza e consulenza professionale, scientifica e tecnica nca	3	1	-2
	749091	Attività tecniche svolte da periti industriali	0	1	1
	749093	Altre attività di consulenza tecnica nca	1	17	16
	749099	Altre attività professionali nca	6	19	13
M 75 Servizi veterinari	75	Servizi veterinari	0	1	1
	7711	Noleggio di autovetture ed autoveicoli leggeri	17	21	4
	7712	Noleggio di autocarri e di altri veicoli pesanti	0		0
	772101	Noleggio di biciclette	1	3	2
	772102	Noleggio senza equipaggio di imbarcazioni da diporto (inclusi i pedalò)	8	9	1
	772109	Noleggio di altre attrezzature sportive e ricreative	0	2	2
	7722	Noleggio di videocassette, Cd, Dvd e dischi contenenti audiovisivi o videogame	10	4	-6
	77291	Noleggio di biancheria da tavola, da bagno e di articoli di vestiario	0	2	2
	77299	Noleggio di altri beni per uso personale e domestico nca (escluse le attrezzature sportive e ricreative)	0	2	2
N 77 Attività di noleggio e leasing operativo	773	Noleggio di altre macchine, attrezzature e beni materiali	5	5	0
	7732	Noleggio di macchine e attrezzature per lavori edili e di genio civile	2	5	3
	7733	Noleggio di macchine e attrezzature per ufficio (inclusi i computer)	2	2	0
	7734	Noleggio di mezzi di trasporto marittimo e fluviale	0	2	2
	77391	Noleggio di altri mezzi di trasporto terrestri	1	2	1
	77399	Noleggio di altre macchine e attrezzature	1	1	0
	773993	Noleggio senza operatore di attrezzature di sollevamento e movimentazione merci: carrelli elevatori, pallet eccetera	0	2	2
	773994	Noleggio di strutture ed attrezzature per manifestazioni e spettacoli: impianti luce ed audio senza operatore, palchi, stand ed addobbi luminosi	3	1	-2

	773999	Noleggio senza operatore di altre macchine ed attrezzature nca	9	6	-3
	774	Concessione dei diritti di sfruttamento di proprietà intellettuale e prodotti simili (escluse le opere protette dal copyright)	0	4	4
N 78 Attività di ricerca, selezione, fornitura di personale	782	Attività delle agenzie di lavoro temporaneo (interinale)	2	1	-1
	791	Attività delle agenzie di viaggio e dei tour operatori	19	5	-14
N 79 Attività dei servizi delle agenzie di viaggio, dei tour o...	7911	Attività delle agenzie di viaggio	2	8	6
	7912	Attività dei tour operatori	0	2	2
	799019	Altri servizi di prenotazione e altre attività di assistenza turistica non svolte dalle agenzie di viaggio nca	1	2	1
N 80 Servizi di vigilanza e investigazione	801	Servizi di vigilanza privata	6	6	0
	803	Servizi investigativi privati	7	5	-2
	811	Servizi integrati di gestione agli edifici	0	3	3
	812	Attività di pulizia e disinfestazione	43	11	-32
	8121	Pulizia generale (non specializzata) di edifici	10	38	28
	812201	Attività di sterilizzazione di attrezzature medico sanitarie	0	1	1
N 81 Attività di servizi per edifici e paesaggio	812202	Altre attività di pulizia specializzata di edifici e di impianti e macchinari industriali	0	7	7
	81291	Servizi di disinfestazione	1	2	1
	812991	Pulizia e lavaggio di aree pubbliche, rimozione di neve e ghiaccio	0	3	3
	812999	Altre attività di pulizia nca	0	3	3
	813	Cura e manutenzione del paesaggio	41	83	42
	821101	Servizi integrati di supporto per le funzioni d'ufficio	0	5	5
	821102	Gestione di uffici temporanei, uffici residence	2	7	5
	821901	Spedizione di materiale propagandistico, compilazione e gestione di indirizzi	3		-3
	821909	Servizi di fotocopiatura, preparazione di documenti e altre attività di supporto specializzate per le funzioni d'ufficio	7	6	-1
	822	Attività dei call center	2	3	1
	823	Organizzazione di convegni e fiere	6	20	14
	829	Servizi di supporto alle imprese	2	2	0
	82911	Attività di agenzie di recupero crediti	3	4	1
	82912	Agenzie di informazioni commerciali	5	1	-4
N 82 Attività di supporto per le funzioni d'ufficio e altri se...	8292	Attività di imballaggio e confezionamento per conto terzi	2		-2
	82921	Imballaggio e confezionamento di generi alimentari	2	2	0
	82922	Imballaggio e confezionamento di generi non alimentari	2	2	0
	8299	Altri servizi di supporto alle imprese	3		-3
	82991	Imprese di gestione esattoriale	1	4	3
	82992	Agenzie di distribuzione di libri, giornali e riviste	2	1	-1
	82993	Servizi di gestione di pubblici mercati e pese pubbliche	3		-3
	82994	Richiesta certificati e disbrigo pratiche	9	13	4
	829991	Servizi di stenotipia	1		-1
	829999	Altri servizi di sostegno alle imprese nca	20	57	37
	85	Istruzione	1		-1
P 85 Istruzione	851	Istruzione prescolastica	3	3	0
	852	Istruzione primaria	1	1	0
	8532	Istruzione secondaria tecnica e professionale	0	1	1
	854	Istruzione post-secondaria universitaria e non universitaria	1	1	0

	8542	Istruzione universitaria e post-universitaria, accademia e conservatori		1	1
	8551	Corsi sportivi e ricreativi	2	3	1
	855201	Corsi di danza	2	3	1
	855209	Altra formazione culturale		1	1
	8553	Attività delle scuole guida	6	7	1
	85592	Corsi di formazione e corsi di aggiornamento professionale	16	22	6
	85593	Scuole e corsi di lingua	2	4	2
	85599	Altri servizi di istruzione nca	3	4	1
	862201	Prestazioni sanitarie svolte da chirurghi	0	2	2
	862203	Attività dei centri di radioterapia	0	1	1
	862209	Altri studi medici specialistici e poliambulatori	0	5	5
	862	Servizi degli studi medici e odontoiatrici	1		-1
	8623	Attività degli studi odontoiatrici	2	9	7
Q 86 Assistenza sanitaria	86901	Laboratori di analisi cliniche, laboratori radiografici ed altri centri di diagnostica per immagini	2	2	0
	869011	Laboratori radiografici	3	2	-1
	869021	Fisioterapia	2	5	3
	869029	Altre attività paramediche indipendenti nca	1	1	0
	869041	Attività degli ambulatori tricologici	1	1	0
	869042	Servizi di ambulanza, delle banche del sangue e altri servizi sanitari nca	0	3	3
	87	Servizi di assistenza sociale residenziale	2	2	0
	871	Strutture di assistenza infermieristica residenziale	1	5	4
Q 87 Servizi di assistenza sociale residenziale	872	Strutture di assistenza residenziale per persone affette da ritardi mentali, disturbi mentali o che abusano di sostanze stupefacenti		2	2
	873	Strutture di assistenza residenziale per anziani e disabili	0	7	7
	879	Altre strutture di assistenza sociale residenziale	0	13	13
	88	Assistenza sociale non residenziale	2	1	-1
Q 88 Assistenza sociale non residenziale	881	Assistenza sociale non residenziale per anziani e disabili	3	0	-3
	8891	Servizi di asili nido; assistenza diurna per minori disabili	3	2	-1
	8899	Altre attività di assistenza sociale non residenziale nca	3	10	7
	90	Attività creative, artistiche e di intrattenimento	7	2	-5
	900201	Noleggio con operatore di strutture ed attrezzature per manifestazioni e spettacoli	0	1	1
R 90 Attività creative, artistiche e di intrattenimento	900209	Altre attività di supporto alle rappresentazioni artistiche	4	5	1
	900302	Attività di conservazione e restauro di opere d'arte	3	1	-2
	900309	Altre creazioni artistiche e letterarie	0	1	1
	9004	Gestione di strutture artistiche	1		-1
R 91 Attività di biblioteche, archivi, musei ed altre attività...	9104	Attività degli orti botanici, dei giardini zoologici e delle riserve naturali	0	1	1
	92	Attività riguardanti le lotterie, le scommesse, le case da gioco	1		-1
	920001	Ricevitorie del Lotto, SuperEnalotto, Totocalcio eccetera	7	6	-1
R 92 Attività riguardanti le lotterie, le scommesse, le case d...	920002	Gestione di apparecchi che consentono vincite in denaro funzionanti a moneta o a gettone	0	13	13
	920009	Altre attività connesse con le lotterie e le scommesse	3	5	2
R 93 Attività sportive, di	9311	Gestione di impianti sportivi	9	2	-7

intrattenimento e di divertimento	93112	Gestione di piscine	1	1	0	
	93113	Gestione di impianti sportivi polivalenti	0	4	4	
	93119	Gestione di altri impianti sportivi nca	13	14	1	
	9312	Attività di club sportivi	8	7	-1	
	9313	Palestre	6	13	7	
	9319	Altre attività sportive	3	3	0	
	93191	Enti e organizzazioni sportive, promozione di eventi sportivi	6	8	2	
	93199	Attività sportive nca	0	2	2	
	931999	Altre attività sportive nca	0	2	2	
	9321	Parchi di divertimento e parchi tematici	2	2	0	
	9329	Altre attività ricreative e di divertimento	3	1	-2	
	93291	Discoteche, sale da ballo night-club e simili	5	5	0	
	93292	Gestione di stabilimenti balneari: marittimi, lacuali e fluviali	112	124	12	
	93293	Sale giochi e biliardi	20	4	-16	
	93299	Altre attività di intrattenimento e di divertimento nca	7	16	9	
	S 94 Attività di organizzazioni associative	94	Attività di organizzazioni associative	2	5	3
		9511	Riparazione di computer e periferiche	13	6	-7
		951201	Riparazione e manutenzione di telefoni fissi, cordless e cellulari	0	2	2
		951209	Riparazione e manutenzione di altre apparecchiature pre la comunicazione	1		-1
952		Riparazione di beni per uso personale e per la casa	4	3	-1	
9521		Riparazione di prodotti elettronici di consumo audio e video	8	4	-4	
952201		Riparazione di elettrodomestici e di articoli per la casa	5	4	-1	
9523		Riparazione di calzature e articoli da viaggio	7	4	-3	
952401		Riparazione di mobili e di oggetti di arredamento	5	4	-1	
S 95 Riparazione di computer e di beni per uso personale e per...		952402	Laboratori di tappezzeria	8	4	-4
		9525	Riparazione di orologi e di gioielli	6	4	-2
		9529	Riparazione di altri beni per uso personale e per la casa	1		-1
		952901	Riparazione di strumenti musicali		1	1
		952902	Riparazione di articoli sportivi (escluse le armi sportive) e attrezzature da campeggio (incluse le biciclette)	6	3	-3
		952903	Modifica e riparazione di articoli di vestiario non effettuate dalle sartorie	0	3	3
		952904	Servizi di riparazioni rapide, duplicazione chiavi, affilatura coltelli, stampa immediata su articoli tessili, incisioni rapide su metallo non prezioso	0	1	1
		952909	Riparazione di altri beni di consumo per uso personale e per la casa nca	1	2	1
		96	Altre attività di servizi per la persona	1		-1
		S 96 Altre attività di servizi per la persona	9601	Lavanderia e pulitura di articoli tessili e pelliccia	3	1
96011	Attività delle lavanderie industriali		1	3	2	
96012	Altre lavanderie, tintorie		40	39	-1	
9602	Servizi dei parrucchieri e di altri trattamenti estetici		2	2	0	
960201	Servizi dei saloni di barbiere e parrucchiere		131	124	-7	
960202	Servizi degli istituti di bellezza		60	61	1	
960203	Servizi di manicure e pedicure		0	2	2	
9603	Servizi di pompe funebri e attività connesse		4	14	10	
96041	Servizi di centri per il benessere fisico (esclusi gli stabilimenti termali)		3	7	4	

	960901	Attività di sgombero di cantine, solai e garage	0	7	7
	960902	Attività di tatuaggio e piercing	1	13	12
	960904	Servizi di cura degli animali da compagnia (esclusi i servizi veterinari)	6	3	-3
	960905	Organizzazione di feste e cerimonie		1	1
	960909	Altre attività di servizi per la persona nca	8	12	4
X Imprese non classificate	X n.c.	Imprese non classificate	49	16	-33
	Comune di Massa		8.165	8.216	51

- A fine 2021 il totale delle unità locali attive in provincia di Massa-Carrara è risultato pari a 22.764, un valore sostanzialmente in linea con le 22.697 unità registrate nel 2009, con un lieve aumento del +0,3% ed in valore assoluto di sole 67 imprese. Un trend di lungo periodo che, seppur influenzato da variazioni distinte annualmente, conferma una generale parità tra le iscrizioni e cessazioni a livello locale nel medio periodo.
- Da segnalare, tra i movimenti più significativi nel 2009-2021, i saldi fortemente negativi di alcuni comparti: -518 unità nei lavori di costruzione specializzati, -382 unità nel commercio al dettaglio, -219 unità nella costruzione di edifici, -114 unità nella fabbricazione di altri prodotti della lavorazione di minerali non metalliferi ed infine -128 unità nelle imprese non classificate.
- Come saldi positivi mettiamo in evidenza il +254 imprese del settore attività dei servizi di ristorazione, segue con +190 unità il commercio all'ingrosso, +153 unità per le attività di supporto per le funzioni di ufficio e altri servizi, +155 attività di servizi per edifici e paesaggio e +120 imprese per riparazione, manutenzione ed installazione di macchine.
- Aggiungiamo, inoltre, che rispetto all'anno precedente nel consuntivo congiunturale 2021, il bilancio della dinamica delle imprese è risultato positivo dopo due anni consecutivi di calo. Le imprese registrate a Massa-Carrara sono risultate pari a 22.337, di cui 18.303 attive. Le iscritte sono state 1.098 e le cessate 899, per un saldo positivo di 199 unità. Il tasso di crescita imprenditoriale è stato del +0,88%, minore rispetto a quello medio della Toscana (+1,01%) ed anche rispetto a quello medio dell'Italia (+1.42%). Possiamo affermare che le difficoltà derivanti dalla crisi pandemica non hanno inciso sulla vivacità del sistema imprenditoriale locale nel suo complesso.
- Passando ad osservare la tendenza storica riferita al solo comune di Massa rileviamo che a fine 2009 le unità locali attive erano 8.165 e rappresentavano il 36% del totale provinciale (22.697).
- Negli anni successivi 2010-11 si è assistito ad una crescita del numero di attività economiche, in parte come conseguenza della crisi economica che ha visto uscire dal mondo occupazionale, soprattutto quello alle dipendenze, un certo numero di addetti, che, a loro volta, hanno intrapreso attività imprenditoriali, non sempre con esiti positivi.

- Il valore assoluto più elevato si è ottenuto a consuntivo 2012 con 8.332 unità attive. Da allora si è scesi a 8.232 unità nel 2013, per poi risalire lievemente nel biennio successivo (2014-15). Variazioni negative hanno invece contraddistinto gli anni 2016 (8.189 unità) e 2017 (8.157 unità), a fronte di una lieve ripresa nel 2018, con un valore di 8.234 imprese. L'ultimo consuntivo, il 2021, ha ottenuto un valore di 8.216 unità.
- In sintesi possiamo mettere in evidenza che raffrontando il dato di inizio periodo (2009), con la data attuale (2021), il saldo delle imprese presenti nel territorio del comune di Massa risulta leggermente positivo, con un più 51 unità in valore assoluto e +0,6% in termini percentuali.
- La valenza tutto sommato soddisfacente di quanto descritto deve, in ogni modo, tenere conto che l'attuale livello di imprese attive nel territorio comunale può considerarsi, nella dinamica storica, il peggiore degli ultimi quattro anni.
- Una disamina delle attività economiche maggiormente disaggregata ci permette di rilevare le dinamiche che hanno interessato i vari comparti economici nel periodo considerato (2009-2021).
- Il settore *agricolo* ha incominciato il 2009 con 157 imprese attive ed ha terminato il periodo considerato con valori in lieve crescita, un dato in controtendenza sia alle dinamiche regionali che nazionali. Le imprese della *silvicoltura* (11 unità) risultano in lieve crescita, quelle della *pesca e acquacoltura* (9) in calo di 5 unità, quelle inerenti le *coltivazioni agricole* sono aumentate di 10 unità, +7,5%, per toccare la quota di 143 imprese attive a fine 2021. Un risultato abbastanza favorevole.
- Analizzando il comparto agricolo sotto il profilo industriale osserviamo dinamiche altrettanto interessanti; se le *industrie alimentari* non hanno subito variazioni (75 unità), le *industrie delle bevande* sono passate da 6 a 8 per un incremento del +33%.
- Una nota particolare merita il settore delle *attività di estrazione di minerali da cave*, ovvero le aziende lapidee delle cave situate nel territorio del comune di Massa; in questo caso le imprese attive sono passate da 47 a 64 unità per un'ascesa del +36%. Una dinamica che conferma il buon stato del settore lapideo su tutto il comprensorio apuano.
- Per quanto riguarda il settore del *tessile e dell'abbigliamento* osserviamo che, nel periodo considerato, le imprese attive nel comune di Massa hanno subito distinte variazioni. Perdono unità le *industrie del tessile*, che passano da 9 a 5 imprese, e diminuiscono di 1 unità anche le aziende di *confezioni di articoli di abbigliamento*. Restano stabili le *fabbricazioni di articoli in pelle*, in valore assoluto 7 unità imprenditoriali.
- Forte decrescita per le *industrie del legno* che dal 2009 ad oggi perdono ben 22 unità, circa un'azienda ogni tre ha chiuso i battenti, sono rimaste attive 35 unità imprenditoriali.
- Perdono il 50% del loro totale aziendale anche le *attività di stampa e riproduzione di supporti registrati*.

- Se rimangono stabili le *fabbricazioni di prodotti chimici ed anche farmaceutici*, un lieve calo nel periodo è riscontrabile per la *fabbricazione di articoli in gomma e materie plastiche*, che perdono 6 unità aziendali.
- Da sottolineare invece il calo del 17%, in valore assoluto 34 aziende, che ha subito l'imprenditoria della *lavorazione trasformazione di materiali lapidei*. Anche il comune di Massa segue purtroppo la dinamica generale che caratterizza da alcuni anni tutto il comprensorio lapideo locale, dove la scrematura delle imprese che lavorano "al piano" permane costante, il totale delle unità attive è di 171 imprese.
- Molto diversificate invece le dinamiche che possono essere osservate all'intero del macro comparto della metalmeccanica. La quota maggiore di aziende, con 211 unità, permane quella della *fabbricazione di prodotti in metallo* che ha perso dal 2009, ad oggi, 19 unità; diminuzioni anche per la *fabbricazione di computer* (meno 8 unità) e *apparecchiature elettriche* (meno 11 unità). All'opposto abbiamo assistito alla crescita delle imprese della *fabbricazione di macchinari ed apparecchiature meccaniche*, che hanno toccato quota 68 aziende a fine 2021, con più 10 unità, in valori percentuali +17%.
- Un approfondimento a parte merita il settore della *nautica* che dopo la forte ascesa dei primi anni duemila, a seguito della crisi economica internazionale ha visto un sensibile ridimensionamento soprattutto strutturale. Se le dinamiche congiunturali negli ultimi anni sembrano in ripresa, per quanto concerne il numero di aziende dobbiamo evidenziare una contrazione; dalle 92 unità del 2009 si è passati alle 81 di fine 2021. Un calo attribuibile quasi esclusivamente alle aziende delle *costruzioni di imbarcazioni da diporto e sportive*.
- Note positive in campo manifatturiero sono arrivate sia dalle *fabbricazioni di mobili*, +10 unità per un totale di 37 imprese attive nel territorio comunale di Massa, sia, in particolare, dalle aziende di *riparazione, manutenzione ed installazione di macchine*, che hanno registrato un vero boom, passando dalle 31 aziende del 2009 alle 92 di fine 2021, per un +61 unità. Molte di queste attività sono legate alle lavorazioni effettuate dalla più importante impresa meccanica locale, ovvero la Nuovo Pignone, oggi Baker Hughes.
- Da menzionare anche l'ascesa delle *imprese di fornitura di energia elettrica, gas, ecc.*, passate ad 15 a 27 unità.
- Il segno negativo più eclatante degli ultimi dodici anni è senza dubbio quello attribuibile al comparto edile, una fortissima contrazione sia locale che nazionale, nonostante nell'ultimo biennio, anche grazie ai forti incentivi al settore (bonus-ecobonus, ecc.), segnali una decisa ripresa produttiva. Sommando le varie branche del comparto edile, ovvero la *costruzione di edifici, l'ingegneria civile e i lavori di costruzione specializzati*, si è passati dalle 1.421 attività attive, il valore più consistente dopo quello commerciale all'interno del totale delle attività economiche del

territorio, all'attuale valore di 1.109 imprese, perdendo ben 312 aziende, -28%, ovvero quasi una impresa ogni tre ha chiuso la propria attività. La forte stagnazione del mercato delle costruzioni, a causa anche del ridimensionamento degli investimenti delle famiglie, è stato uno degli effetti più dannosi della recente crisi economica, sebbene, lo rimarchiamo ulteriormente, l'ultimo biennio abbia mostrato, soprattutto dal lato delle ristrutturazioni, una forte ripresa congiunturale.

- Valutazioni differenti se osserviamo il comparto commerciale del comune di Massa, che rappresenta per numero di attività il settore più consistente, non solo dei servizi, ma pure dell'intera economia locale.
- Nel commercio *all'ingrosso e al dettaglio e riparazioni di autoveicoli* si sono perse solo 10 unità nel periodo considerato. Le variazioni negative più consistenti sono state quelle degli *intermediari del commercio di autovetture* (-11 unità) ed il *commercio al dettaglio di parti e accessori di autoveicoli* (-10 unità). Le variazioni positive hanno invece interessato il *lavaggio auto* (8 unità) ed il *commercio all'ingrosso di autovetture e di autoveicoli leggeri* (9 unità).
- Nel commercio all'ingrosso si nota complessivamente una tendenza favorevole, con un +35 unità dal 2009 al 2021, le performance più interessanti sono state quelle degli *agenti e rappresentanti di vari prodotti* (+15 unità), del *commercio all'ingrosso non specializzato* (+15 unità), dei *procacciatori d'affari di vari prodotti* (+38 unità), ed in particolare del *commercio all'ingrosso di altri materiali da costruzione* (+42 unità). Le dinamiche negative sono state invece quelle *intermediari del commercio di prodotti alimentari, bevande e tabacco* (-29 unità), del *commercio all'ingrosso di materiali da costruzione* (-13 unità), degli *agenti e rappresentanti di macchine per costruzioni edili e stradali* (-10 unità) e del *commercio all'ingrosso di frutta e ortaggi freschi o conservati* (-14 unità).
- Per il commercio al dettaglio, la branca commerciale più consistente, si sono perse circa 142 unità imprenditoriali dal 2009 ad oggi, ma anche in questo caso all'interno del comparto si sono registrate variazioni distinte. Quelle positive hanno riguardato il *commercio al dettaglio di pane* (+11 unità), le *farmacie* (+15 unità), il *commercio al dettaglio di qualsiasi tipo di prodotto effettuato via internet* (+30 unità), il *commercio al dettaglio ambulante di tessuti, articoli tessili per la casa, articoli di abbigliamento* (+36 unità) il *commercio al dettaglio di confezioni per adulti* (+41 unità), ed infine, il più numeroso, il *commercio al dettaglio ambulante di altri prodotti nca* (+49 unità). Le variazioni negative hanno invece riguardato il *commercio al dettaglio di frutta e verdura fresca* (-19 unità), i *minimercati ed altri esercizi non specializzati di alimentari vari* (-25 unità), il *commercio al dettaglio ambulante di altri prodotti* (-39 unità), il *commercio al dettaglio di articoli di abbigliamento in esercizi specializzati* (-53 unità), il *commercio al dettaglio ambulante di prodotti tessili, abbigliamento e calzature* (-80 unità).
- Per il trasporto si nota la diminuzione delle *imprese di trasporto di merci su strada*, passate da 143 a 118 unità, con una perdita di 25 unità dal 2009 ad oggi.

- Altro comparto importante è quello degli alloggi: a fine 2009 nel comune di Massa risultavano 149, negli ultimi anni sono cresciuti fino a raggiungere le 169 unità nel 2021. L'aumento della recettività imprenditoriale è imputabile principalmente alla crescita degli affittacamere.
- Degna di attenzione è anche la parte riferita alle *attività di servizi e ristorazione*, arrivata nel comune di Massa ad una quota di 773 unità in crescita di ben 147 unità dell'arco di tempo preso in esame. Nello specifico possiamo osservare l'aumento della *ristorazione con somministrazione*, da 220 a 312 attività, positive anche le dinamiche della *ristorazione senza somministrazione* (+17 unità), delle *gelaterie e pasticcerie* da 45 a 65 unità, ed infine dei *bar* passati da 277 a 292.
- In fortissima crescita anche le *produzioni di software e consulenza informatica* (+32 unità) ed i *servizi di elaborazione elettronica di dati* (+27). In lieve calo *servizi finanziari e assicurazioni* (-3).
- Aumentate nell'ultimo periodo, nonostante la crisi dell'edilizia, le *attività immobiliari*, passate da 373 a 415 unità. In crescita anche le attività di *consulenza imprenditoriale* (+38 unità) e le *attività professionali* (+25 unità). Pure le attività di *noleggior e leasing* sono incrementate (+14 unità).
- Considerevole è risultato l'andamento positivo delle attività inerenti i *servizi di pulizia per edifici e la cura e manutenzione del paesaggio* (+56 unità) e le attività di supporto per le funzioni di ufficio (+52 unità), quali *organizzazione di convegni e fiere, richiesta certificati, disbrigo pratiche e altri servizi di sostegno alle imprese*.
- Si è ampliata anche la base delle attività dell'istruzione (+14 unità), l'assistenza sanitaria (+19 unità), ed i servizi di assistenza sociale residenziale (+26 unità), soprattutto per gli anziani.
- Leggermente in crescita anche le *attività sportive, di intrattenimento e di divertimento*, in particolare *gestione di stabilimenti balneari*, passate da 195 a 208 unità del periodo preso in considerazione. Ulteriore menzione meritano anche le attività riguardanti le *lotterie, le scommesse* arrivate a quota 24 e raddoppiate negli ultimi anni.
- Da ultimo ricordiamo le altre attività di servizi per la persona che hanno raggiunto le 289 unità, con incrementi in particolare per *lavanderie, tintorie, centri per il benessere fisico, sgombero di cantine, solai e garage, e attività di tatuaggio e piercing*.

Ulteriori indicatori strutturali della demografia delle imprese

Unità locali attive comune di Massa distinte per natura giuridica 2009-2021

<i>Classe di Natura Giuridica</i>	<i>Attive 2009</i>	<i>Inc. %</i>	<i>Attive 2021</i>	<i>Inc. %</i>	<i>Var. Val. ass.</i>	<i>Var. %</i>
SOCIETA' DI CAPITALE	2.214	27,1	3.239	39,4	1.025	46,3
SOCIETA' DI PERSONE	1.653	20,2	1.341	16,3	-312	-18,9
IMPRESE INDIVIDUALI	4.040	49,5	3.359	40,9	-681	-16,9
ALTRE FORME	258	3,2	277	3,4	19	7,4
Totale	8.165	100,0	8.216	100,0	51	0,6

Sedi locali attive comune di Massa 2011-2021

<i>Tipologia</i>	<i>Attive 2011</i>	<i>Inc. %</i>	<i>Attive 2021</i>	<i>Inc. %</i>	<i>Var. Val. ass.</i>	<i>Var. %</i>
Impresa femminile	1.642	24,0	1.548	23,6	-94	-5,7
Impresa giovanile	777	11,4	501	7,6	-276	-35,5
Impresa straniera	636	9,3	768	11,7	132	20,8
Totale	6.844	100,0	6.565	100,0	-279	-4,1

Persone attive nel comune di Massa distinte carica sociale 2009-2021

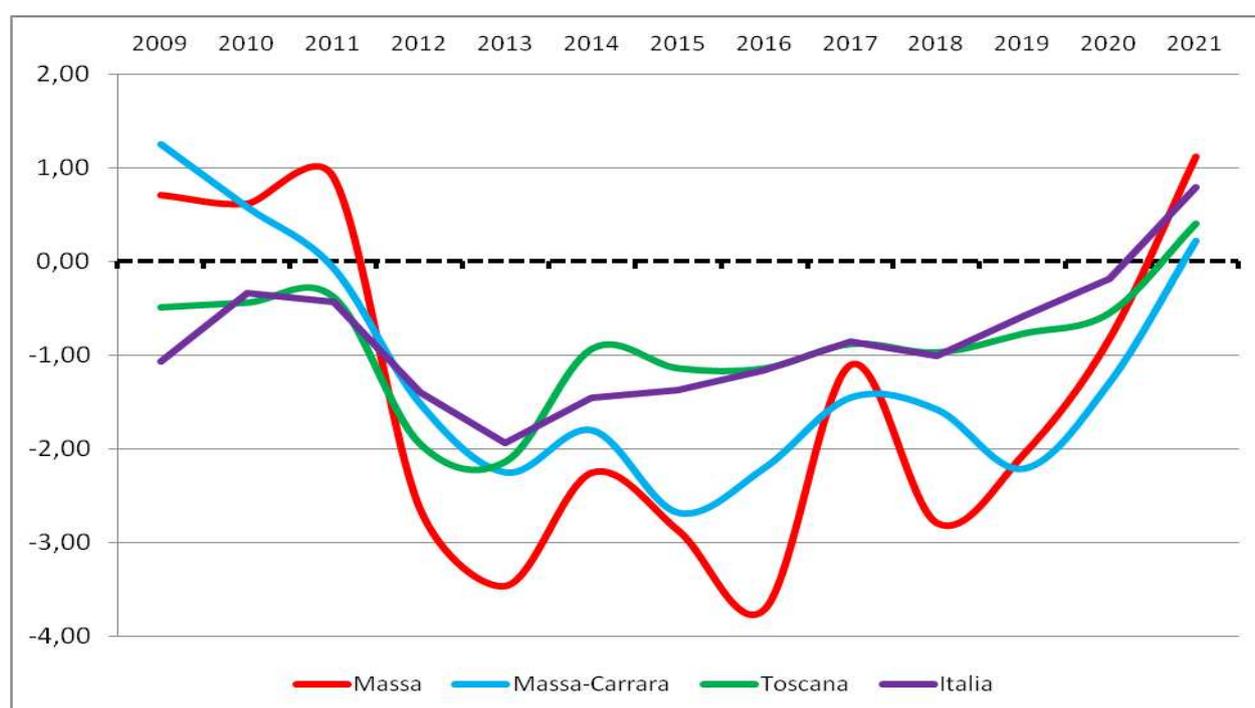
<i>Classe di Carica</i>	<i>Persone 2009</i>	<i>Inc. %</i>	<i>Persone 2021</i>	<i>Inc. %</i>	<i>Var. Val. ass.</i>	<i>Var. %</i>
Altre cariche	702	6,6	510	5,3	-192	-27,4
Amministratore	4.783	44,8	4.784	49,5	1	0,0
Socio	1.411	13,2	1.244	12,9	-167	-11,8
Titolare	3.771	35,4	3.132	32,4	-639	-16,9
Totale	10.667	100,0	9.670	100,0	-997	-9,3

- Nel campo della demografia imprenditoriale locale ulteriori riflessioni possono essere effettuate per indicare caratteristiche proprie del sistema economico. A tale proposito possiamo mettere in evidenza che distinguendo le imprese per natura giuridica, nel comune di Massa, a fine 2021, risultano 3.239 le *società di capitali*, il 27,1% del totale delle aziende, un valore in fortissima ascesa rispetto al 2011, per un'a variazione addirittura del +46%, in valore assoluto +1.025 unità.
- Le *società di persone* ammontano a 1.341 unità, il 16,3% del totale delle aziende del comune di Massa; nell'arco di tempo considerato, 2009-2021, le società di persone sono diminuite del -18,9%, in valore assoluto -312 imprese.
- Anche le *imprese individuali*, che rappresentano la quota più consistente, pari al 40,9% del totale, nel raffronto con il 2009 mostrano una variazione negativa del -16,9%, in valore assoluto si è trattato di -681 imprese.
- Le *imprese femminili*, con sede legale attiva nel comune di Massa, alla data di fine anno 2021, risultano 1.548, per un peso del 23,6% sul totale delle imprese del comune, che diventa del 35,2% se rapportato al totale delle imprese femminili della provincia di Massa-Carrara. La variazione registrata a livello comunale è stata del -5,7% nel raffronto con il 2011.
- Le *imprese giovanili*, con a capo imprenditori con meno di 29 anni, sempre nel comune di Massa, alla data di fine anno 2021, risultano 501, per un peso dell'7,6% sul totale comunale, e per una variazione del -35,5% nel raffronto con il 2011. L'incidenza sul totale provinciale delle imprese giovanili è del 35,9%.
- Mentre le *imprese straniere*, alla data di fine anno 2021, sono 768, per un'incidenza dell'11,7% sul totale comunale, e per una variazione positiva del +20,8% rispetto al 2011. L'incidenza sul totale provinciale delle imprese straniere è del 34,1%.
- Una ulteriore e significativa descrizione delle caratteristiche del sistema imprenditoriale del comune di Massa deve essere effettuata con riferimento alle *cariche sociali*, ovvero ai ruoli che le persone occupano all'interno della compagine aziendale. A tale proposito osserviamo che le persone con ruoli imprenditoriali nel comune di Massa, al 2021, sono 9.670, il 36% del totale provinciale; questo numero è in calo del -9,3% rispetto al 2009.
- Gli *amministratori* di società nel comune di Massa risultano, a fine 2021, 4.784 unità, la consistenza più importante per un peso del 49% circa sul totale delle cariche, e stabile nel raffronto con il 2009.
- I *titolari* di società nel comune di Massa risultano, a fine 2021, 3.132 unità, per un'incidenza del 32% circa sul totale delle cariche, e in forte calo, -17%, rispetto al 2009.
- I *soci* sono risultati invece 1.244, per un peso del 12,9% sul totale delle cariche presenti nel comune di Massa, ed in decrescita del -11,8% nel raffronto con il 2009.
- Infine osserviamo le *altre cariche* che assommano a 510 unità e sono diminuite del -27,4% dal 2009 al 2021, in valore assoluto -192 unità.

Brevi cenni alla demografia delle imprese artigiane

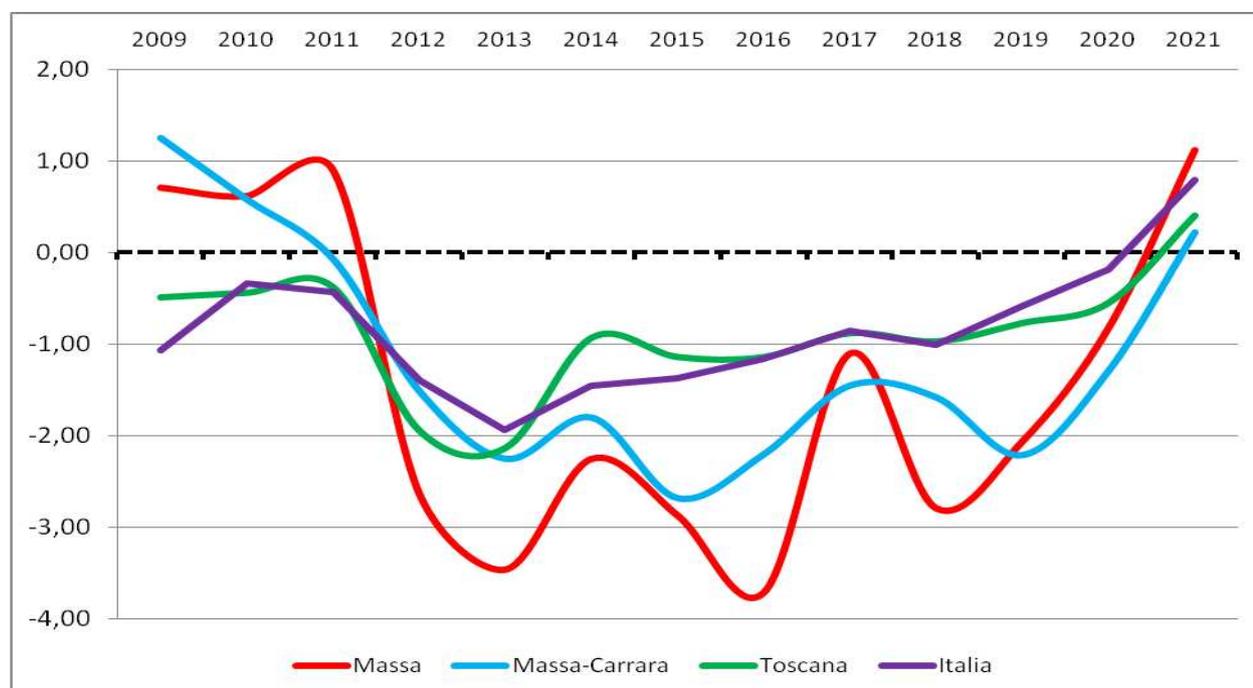
Imprese Artigiane anno 2021 provincia di Massa-Carrara

Settore	Registrate	Attive	Iscrizioni	Cessazioni non d'ufficio	Saldo	Tasso di crescita 2020/19	Addetti
A Agricoltura, silvicoltura pesca	34	34	3	1	2	6,3	56
B Estrazione di minerali da cave e miniere	2	2	0	0	0	0,0	2
C Attività manifatturiere	1.062	1.048	62	66	-4	-0,4	3.284
E Fornitura di acqua; reti fognarie, attività di gestione d...	6	5	1	0	1	16,7	19
F Costruzioni	1971	1962	151	133	18	0,8	3.563
G Commercio all'ingrosso e al dettaglio; riparazione di aut...	229	228	12	16	-4	-1,7	628
H Trasporto e magazzinaggio	245	244	6	16	-10	-3,6	490
I Attività dei servizi di alloggio e di ristorazione	208	206	11	13	-2	-0,9	675
J Servizi di informazione e comunicazione	26	26	4	2	2	7,7	32
M Attività professionali, scientifiche e tecniche	47	44	3	6	-3	-5,8	72
N Noleggio, agenzie di viaggio, servizi di supporto alle imp...	285	283	31	14	17	6,3	540
P Istruzione	6	6	0	0	0	0,0	15
Q Sanità e assistenza sociale	6	6	0	1	-1	-16,7	17
R Attività artistiche, sportive, di intrattenimento e diver...	17	17	1	0	1	6,3	27
S Altre attività di servizi	655	654	30	36	-6	-0,9	1.189
X Imprese non classificate	6	6	1	0	1	16,7	5
Massa-Carrara	4.805	4.771	316	305	11	0,22	10.614
Toscana	101.299	100.612	6.739	6.326	413	0,40	253.748
Italia	1.287.951	1.279.446	83.512	73.309	10.203	0,79	2.875.492



Imprese Artigiane 2021 comune di Massa

Settore	Registrate	Attive	Iscrizioni	Cessazioni non d'ufficio	Saldo	Tasso di crescita 2020/19	Addetti
A Agricoltura, silvicoltura pesca	6	6	0	1	-1	-14,3	10
B Estrazione di minerali da cave e miniere	1	1	0	0	0	0,0	1
C Attività manifatturiere	332	325	25	21	4	1,1	1.049
E Fornitura di acqua; reti fognarie, attività di gestione d...	2	2	0	0	0	0,0	5
F Costruzioni	629	626	60	44	16	2,3	1.158
G Commercio all'ingrosso e al dettaglio; riparazione di aut...	86	86	5	4	1	1,2	260
H Trasporto e magazzinaggio	76	75	2	7	-5	-6,1	166
I Attività dei servizi di alloggio e di ristorazione	101	100	5	6	-1	-1,0	322
J Servizi di informazione e comunicazione	8	8	2	2	0	0,0	14
M Attività professionali, scientifiche e tecniche	24	22	2	1	1	4,3	39
N Noleggio, agenzie di viaggio, servizi di supporto alle imp...	117	117	7	6	1	0,9	238
P Istruzione	1	1	0	0	0	0,0	6
R Attività artistiche, sportive, di intrattenimento e diver...	2	2	0	0	0	0,0	6
S Altre attività di servizi	222	222	12	9	3	1,4	416
Massa	1.607	1.593	120	101	19	1,12	3.690



**Persone artigiane, distinte per classi d'età,
provincia di Massa-Carrara al 2021 e variazioni con il 2020**

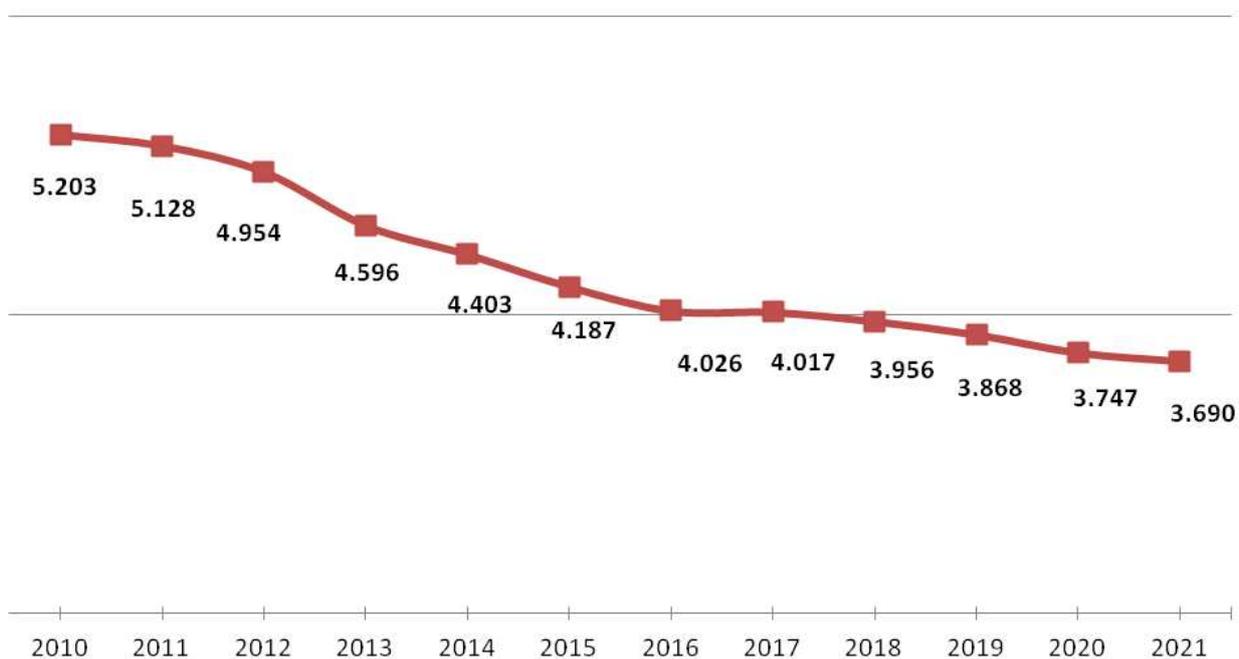
<i>Classe di Età</i>	<i>Persone Artigiane Attive</i>			
	<i>2021</i>	<i>2020</i>	<i>Var. ass 2021-20</i>	<i>Var. % 2021-20</i>
* n.c.	1	1	0	0,0
< 18 anni	0	0	0	
da 18 a 29 anni	224	238	-14	-5,9
da 30 a 49 anni	2.379	2.582	-203	-7,9
da 50 a 69 anni	2.982	3.063	-81	-2,6
>= 70 anni	442	483	-41	-8,5
Massa-Carrara	6.028	6.367	-339	-5,3

**Persone artigiane, distinte per classi d'età,
comune di Massa al 2021 e variazioni con il 2020**

<i>Classe di Età</i>	<i>Persone Artigiane Attive</i>			
	<i>2021</i>	<i>2020</i>	<i>Var. ass 2021-20</i>	<i>Var. % 2021-20</i>
* n.c.	1	1	0	0,0
< 18 anni	0	0	0	
da 18 a 29 anni	87	88	-1	-1,1
da 30 a 49 anni	817	876	-59	-6,7
da 50 a 69 anni	982	1.010	-28	-2,8
>= 70 anni	138	151	-13	-8,6
Massa-Carrara	2.025	2.126	-101	-4,8

Addetti del settore artigiano nel Comune di Massa

—■ Addetti del settore artigiano nel Comune di Massa



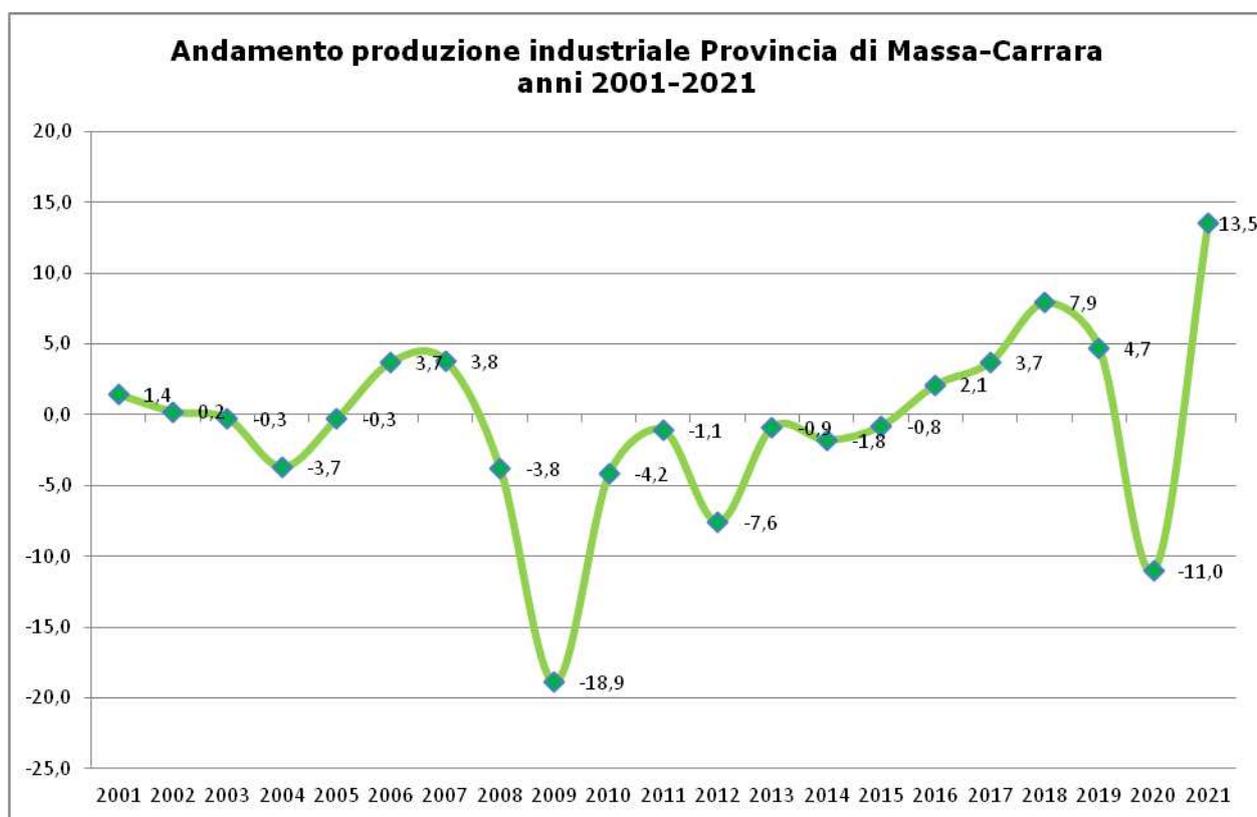
Andamento addetti totali imprese artigiane

	<i>Italia</i>	<i>Toscana</i>	<i>Massa-Carrara</i>	<i>Massa</i>
2021	2.875.492	253.748	10.614	3.690
2020	2.863.652	254.094	10.811	3.747
Var.ass. 2021-20	11.840	-346	-197	-57
Var. % 2021-20	0,4	-0,1	-1,8	-1,5

- Le imprese artigiane registrate a fine 2021 in provincia di Massa-Carrara sono state 4.805, quelle attive 4.771, per un saldo positivo tra iscritte (316) e cessate (305) di 11 unità. Le variazioni congiunturali rispetto all'anno precedente hanno mostrato un valore per Massa-Carrara del +0,22%, per la Toscana +0,40%, con un valore assoluto positivo di 413 imprese, e per l'Italia +0,79%, in valore assoluto +10.203 aziende artigiane a livello nazionale.

- In questo contesto osserviamo l'andamento del comune di Massa che ha ottenuto un numero di imprese artigiane registrate pari a 1.607 di cui 1.593 attive, con un'incidenza del 33,4% sul totale provinciale. Il risultato congiunturale del comune di Massa nell'anno 2021 è stato del +1,1%, nettamente superiore al dato medio provinciale, ed è stato il frutto di 120 iscrizioni a fronte di 101 cessazioni. Il saldo positivo maggiore ha riguardato le costruzioni, +16 unità a consuntivo 2021,
- Per quanto concerne gli addetti il totale provinciale a fine 2021 è stato pari a 10.614 unità , di cui 3.690 nel solo comune di Massa, ovvero il 35% del totale. In una breve disamina storica evidenziamo che dal 2011 al 2020 l'andamento degli addetti del settore è risultato sempre negativo, sia a livello nazionale e regionale sia a livello provinciale e comunale. Dal 2010 al 2021 gli addetti artigiani nelle imprese di Massa-Carrara sono passati da 13.870 a 10.614, perdendo ben 3.256 unità. Nello stesso arco di tempo il comune di Massa è passato da 5.203 addetti a 3.690, con una diminuzione nell'ordine di 1.513 unità.
- A fine 2021 le persone artigiane attive risultano 6.028, per un calo di 339 unità rispetto al 2020, mentre nel solo comune di Massa le persone artigiane sono passate da 2.126 del 2020 alle 2.025 di fine 2021.

Industria: andamento annuale della produzione industriale nel periodo 2001-2021

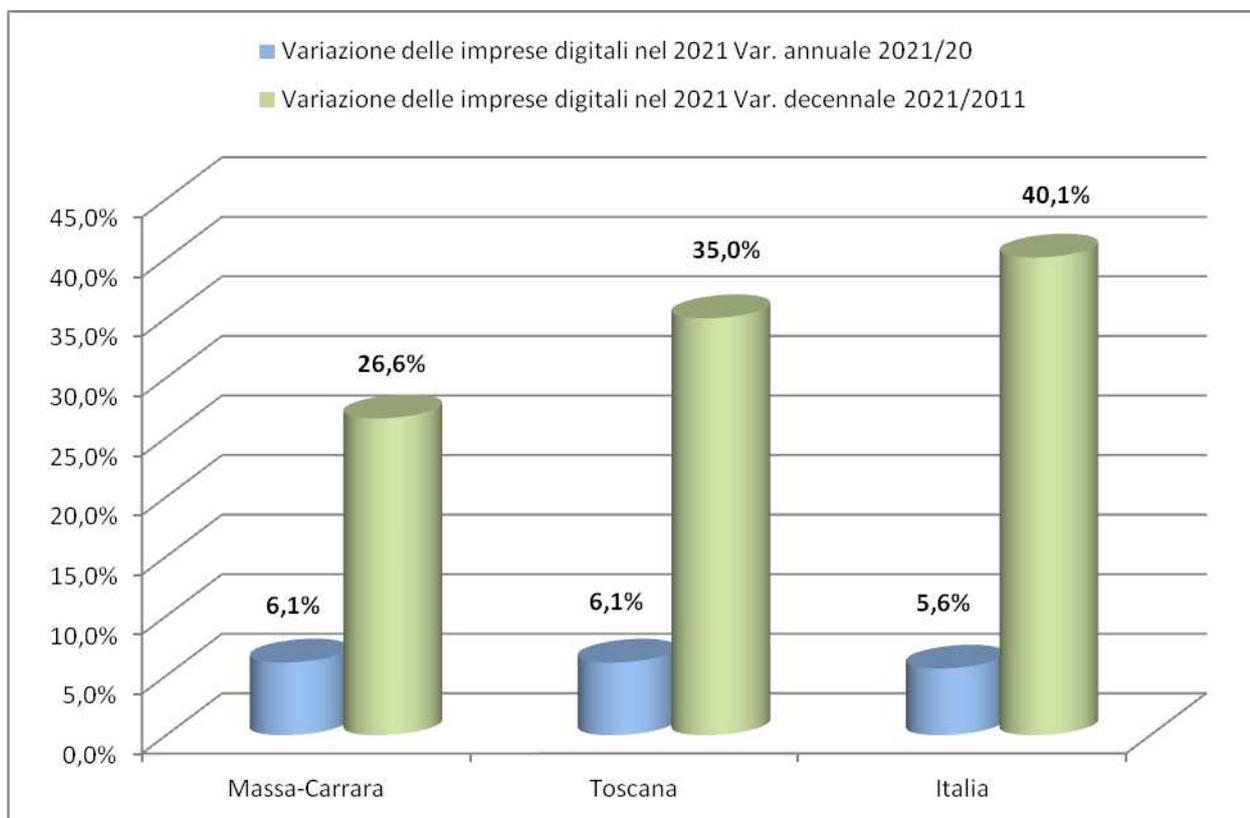


Andamenti tendenziali 2021 dei comparti, delle dimensioni di impresa e delle tipologie esportatrici del settore industriale della provincia di Massa-Carrara

Settori/Dimensioni di impresa/Export oriented	Produzione	Fatturato	Ordini	Occupazione
Lapideo	11,6%	18,8%	17,0%	3,9%
Metalmeccanica & Nautica	14,0%	21,6%	17,9%	4,9%
Altre industrie	10,3%	8,1%	12,4%	-2,8%
Micro impresa	16,3%	17,0%	12,2%	1,3%
Piccola impresa	13,4%	20,7%	17,4%	4,4%
Media-grande impresa	13,3%	17,2%	18,1%	2,2%
Export oriented	14,0%	21,0%	17,8%	4,9%
Not export oriented	10,1%	14,2%	13,6%	-1,2%
TOTALE	13,5%	20,2%	17,3%	4,1%

- Secondo i dati disponibili la produzione industriale sarebbe cresciuta, a consuntivo 2021, del +13,5%, dopo la caduta del 2020 che aveva fatto registrare un valore in calo del -11%. Risultato che, malgrado il rallentamento di fine anno, annovera il 2021 come anno record, quantomeno degli ultimi due decenni, e capace di recuperare totalmente le perdite subite dalle nostre imprese con la pandemia.
- Si segnala inoltre una crescita del fatturato che supera la barriera del +20%, con valori diversificati a seconda del comparto economico. Se la metalmeccanica e la nautica sfiorano il 22%, il lapideo mostra valori vicini al 19%, mentre l'aumento minore, dell'8% circa, è imputabile alle altre attività industriali.
- Non sembrano esserci differenze sostanziali tra l'andamento delle micro e piccoli aziende rispetto a quelle medie e grandi. Il fatturato delle aziende orientate all'export ha invece mostrato valori superiori ai 6 punti percentuali rispetto a quelli registrati per le aziende non esportatrici.
- I valori del fatturato sono risultati superiori a quella dei livelli produttivi, per effetto di 2 elementi: impennata dei costi aziendali già sul finire dell'anno e accumulazione di scorte di prodotti invenduti l'anno precedente.
- L'andamento degli ordinativi ha ottenuto mediamente un valore del +17%, con punte maggiori raggiunte nel settore meccanico e nelle aziende per dimensione più strutturate.
- Infine dal punto di vista occupazionale rileviamo complessivamente una crescita del +4,1%, con valori che salgono al 4,95 per la meccanica e la nautica, aziende ovviamente orientate all'export, una peculiarità legata anche alle piccole dimensioni aziendali. Valori occupazioni con saldo negativo invece sia per le altre attività industriali (2,8%) sia per quelle non abitualmente esportatrici (-1,2%).

Digitalizzazione



- Nel periodo pandemico il comparto delle imprese del digitale ha mostrato di possedere una fortissima vitalità rispetto agli altri settori: nel 2021 il comparto è cresciuto a livello nazionale del +5,6% (7.800 imprese in più) e del +6,1% in Toscana. Nella nostra provincia la crescita è stata, allo stesso livello della regione, un risultato che va a sommarsi a quello dell'anno passato (+4%). Nell'ultimo decennio il settore ha visto nascere a livello locale un centinaio di imprese (+27%).
- A fine 2021, sono presenti a Massa-Carrara 438 imprese digitali, dal commercio via Internet agli Internet service provider, dai produttori di software a chi elabora dati o gestisce portali web, con un mercato del lavoro pari a circa 1.250 addetti, incidendo per il 2,0% sull'economia locale, a fronte di un'incidenza regionale del 2,3% e nazionale del 2,4%.
- A livello nazionale la provincia di Massa-Carrara si posiziona 57esima per indice di specializzazione del settore, in rapporto all'economia complessiva: fatto 100 la media italiana, Massa-Carrara si colloca a 82. Anche il resto della Toscana è mediamente sotto-specializzata rispetto al Paese (media a 95), salvo le eccezioni di Prato, Firenze, Pisa, Firenze e Pistoia.

Andamento edilizia

Andamento del fatturato del settore edile nel 2021, rispetto all'anno precedente.

Settori/Zona/Tipologia di impresa	Fatturato 21/20	Occupazione 21/20
Costruzioni edili	3,5%	5,7%
Impiantistica	11,2%	-1,3%
lavori edili	19,2%	8,2%
Costa	11,5%	5,4%
Lunigiana	3,3%	2,7%
Artigiana	12,5%	5,1%
Non Artigiana	4,4%	3,3%
TOTALE	7,1%	3,9%

- La consueta indagine ISR evidenzia come anche per l'edilizia il 2021 abbia significato una buona risalita dopo la battuta d'arresto subita nel 2020. Dopo il -3,5% dell'anno scorso, il 2021 si è chiuso con un aumento complessivo del giro d'affari del +7,1%, trascinato in modo particolare dai piccoli lavori edili, fatturato +19%, e da una chiusura d'anno che è andata a rafforzare le già buone performance dei primi 9 mesi.
- Decisamente positivo anche l'andamento del comparto dell'impiantistica, fatturato +11,2%, e finalmente, dopo molto tempo, è tornato a rimettere il segno più il settore delle costruzioni, grazie soprattutto alle ristrutturazioni di edifici.
- Ricadute positive ovviamente anche in campo occupazionale dove complessivamente si registra un +3,9%, con un livello di entrate lavorative in crescita del +8,2% nei lavori edili e +5,7% nelle costruzioni edili. Meglio l'andamento nell'area costiera rispetto alla Lunigiana.
- Il 63% delle imprese edili locali ha dichiarato di aver avuto benefici dal Superbonus, al punto che questi hanno contribuito a determinare il 40% del fatturato realizzato nel 2021.
- A livello Paese, i dati ISTAT ci dicono che nel 2021, grazie a queste risorse pubbliche, la produzione in costruzioni è aumentata del +24% e gli investimenti correlati hanno registrato un aumento del +16,4%.

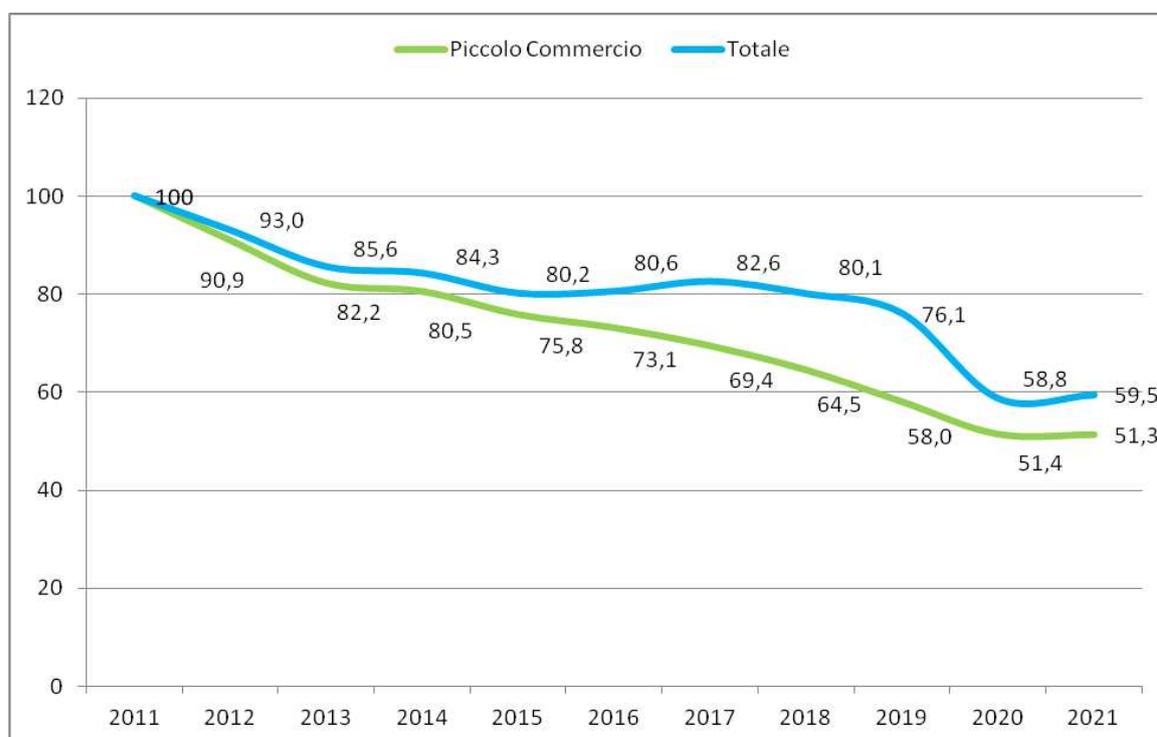
Andamento commercio

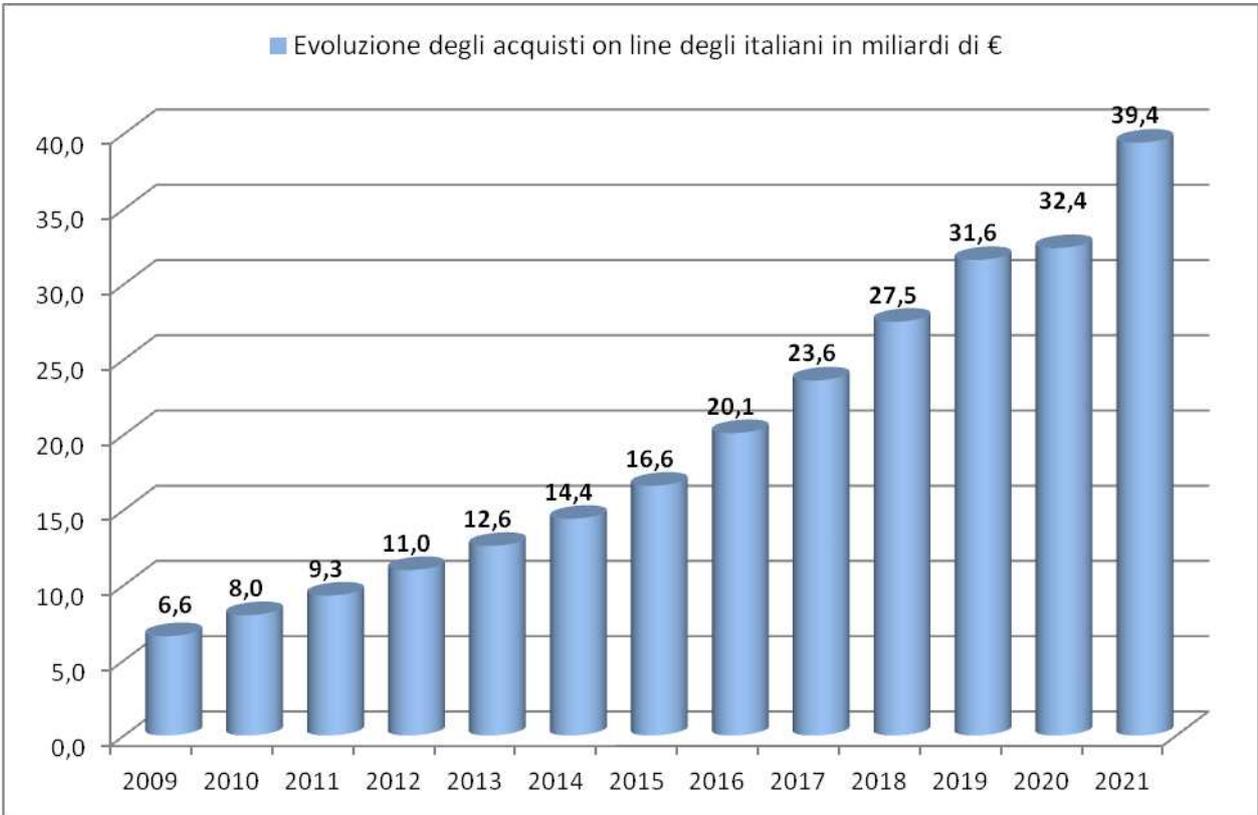
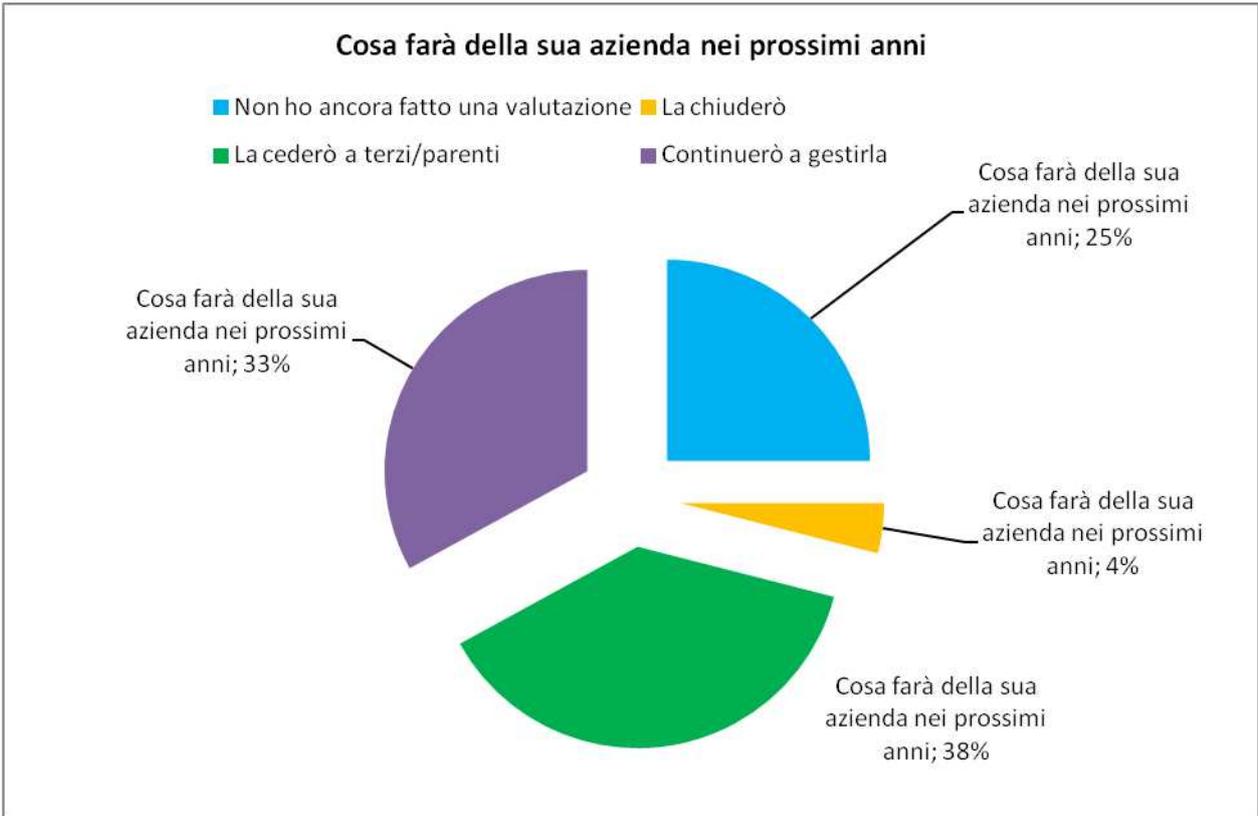
Variazione % 2021-2020 del fatturato del commercio e della somministrazione a Massa-Carrara

Settori/Distribuzione/ Zona/Età titolare	Fatturato 21/20
Alimentare	-5,5%
Non alimentare	4,8%
E-commerce	0,5%
Commercio in senso stretto	-0,6%
Somministrazione	8,2%
TOTALE	1,1%
Piccola impresa	-0,3%
Media-grande impresa	1,9%
Centro storico	6,0%
Zona turistica	6,8%
Zona periferica	-3,7%
Titolari under 50	6,4%
Titolari over 50	-1,2%

Trend del fatturato commerciale di Massa-Carrara nel periodo 2011-2021.

Numeri indici, base 2011 = 100





- Secondo un'indagine di ISR, nel 2021 il fatturato del commercio al dettaglio e della somministrazione ha segnato complessivamente un aumento del +1% dopo la pesante caduta del 2020 (-23%).
- Si tratta di una ripresa insoddisfacente e che denota andamenti a due velocità, con il commercio in senso stretto che continua a cedere il passo -0,6%, confermando anche per il 2021 situazione di forte disagio e, dall'altro, un comparto della somministrazione che prova a ripartire, fatturato +8%, dopo aver perso, nel 2020, circa la metà del giro d'affari registrato prima della pandemia.
- A livello settoriale, si segnalano le difficoltà del comparto alimentare, -5%, mentre quello non alimentare intravede qualche spiraglio di luce, +5%, anche se non sufficiente ad arginare le perdite degli anni passati.
- La situazione più critica resta ancora quella del piccolo commercio ed in particolare di quello localizzato nelle aree periferiche delle nostre città. In generale queste attività nell'ultimo decennio hanno visto ridurre il proprio fatturato di circa il 50% rispetto a quello che producevano nel 2011, a fronte di una calo medio generale di tutte le attività commerciali locali del -40%.
- Anche in questa situazione di forte crisi, i titolari di imprese commerciali con meno di 50 anni di età mostrano maggiori capacità di dinamismo e resilienza rispetto ai colleghi più anziani.
- Con il Covid-19 è diventato nuovamente dirompente il tema della perdita di potere d'acquisto delle famiglie, indicato dal 38% delle imprese come l'agente più influente della crisi, seguito dall'esplosione dell'e-commerce, indicato dal 29%.
- Con la guerra in Ucraina il 91% delle imprese ha dovuto registrare un aumento dei prezzi delle materie prime che, in qualche modo, sono andati ad influenzare in negativo, soprattutto, gli andamenti delle attività alimentari. In secondo luogo, oltre l'80% delle nostre imprese dichiara di aver registrato anche un impatto negativo sui consumi a seguito del conflitto bellico e il 45% maggiori difficoltà nelle politiche di approvvigionamento.
- Questa situazione spinge evidentemente molte imprese ad essere prudenti nelle scelte di investimento: solo 1 su 5 ha in programma di fare questo tipo di scelte nel biennio 22-23, mentre 4 su 10 vi rinuncia, in attesa di tempi migliori.
- D'altro canto, anche le attese nei confronti dell'andamento del mercato sono negative: sono in maggioranza coloro che prevedono un calo del proprio fatturato e prevale il sentimento diffuso che la guerra in Ucraina, ma anche la pandemia, possano continuare a produrre impatti negativi nei prossimi anni.
- Lo scenario descritto in precedenza genera una conseguenza assai prevedibile: l'intenzione, sempre più diffusa, di cedere la propria attività. Questo sentimento è ormai diffuso in quasi il 40% dei nostri commercianti che, nel giro dei prossimi tre anni, mostrano l'intenzione di vendere la propria

impresa o lasciarla ai propri figli/parenti. Solo 1 imprenditore su 3 è convinto che continuerà a gestirla personalmente.

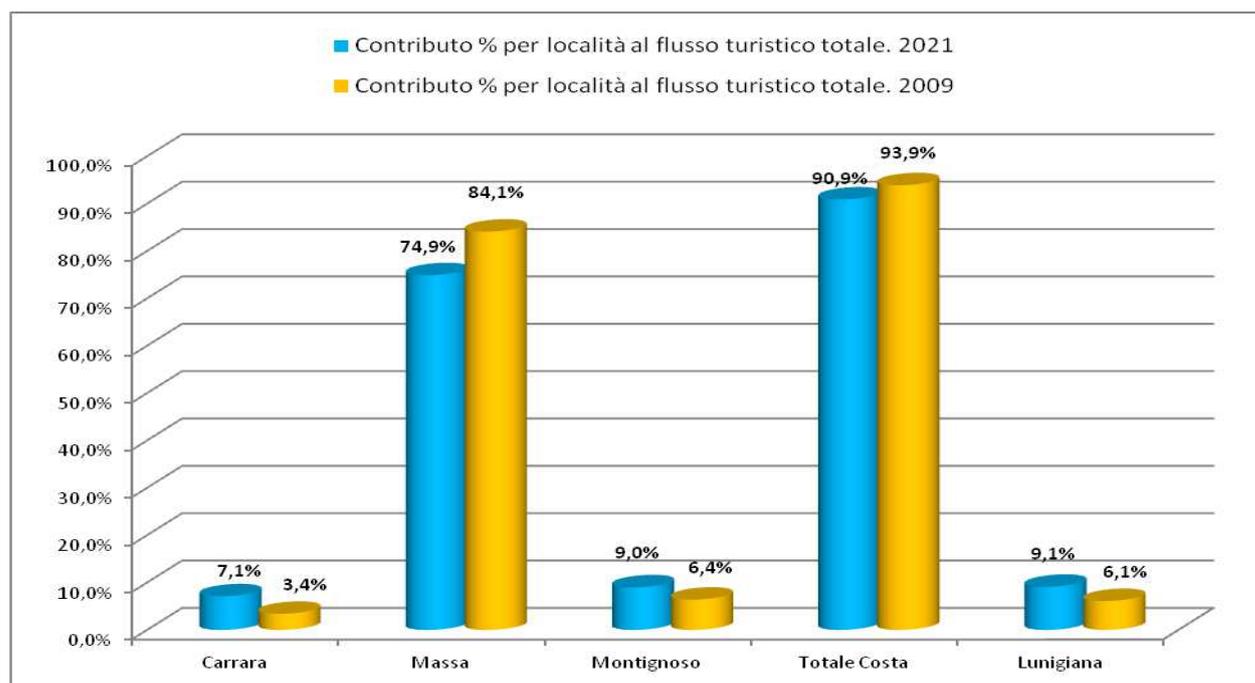
- Gli acquisti online degli italiani sono cresciuti del +21% nel 2021 e hanno raggiunto il valore di 39,4 miliardi di euro. I prodotti hanno segnato un +18% toccando i 30,5 miliardi, mentre i servizi valgono 8,9 miliardi e hanno segnato un +36%.
- Rispetto al passato non solo le grandi realtà, ma anche le medio-piccole imprese si sono avvicinate all'e-Commerce e ne hanno compreso le potenzialità. In molti casi, l'approccio alla multicanalità è stato piuttosto elementare, fondato su modalità di interazione online e su modelli di acquisizione dell'ordine attraverso piattaforme social e/o di instant messaging. Diversi sono poi gli esercenti che hanno valutato modalità di vendita online intermedie, ad esempio aprendo una vetrina sui marketplace.

Andamento turismo

Andamento turistico provincia di Massa-Carrara nel periodo 2021-2020.

Tipologie ricettive	Presenze 2021			Var. % 2021-2020		
	Italiani	Stranieri	Totale	Italiani	Stranieri	Totale
Alberghi 4 stelle	32.015	28.406	60.421	49,0	158,6	86,1
Alberghi 3 stelle	177.397	47.879	225.276	21,7	84,3	31,2
Alberghi 2 stelle	16.585	2.083	18.668	13,9	47,0	16,8
Alberghi 1 stella	3.840	1.030	4.870	40,8	178,4	57,2
Residenze turistiche alberghiere	58.837	12.341	71.178	18,2	96,1	26,9
Totale Alberghiero	288.674	91.739	380.413	22	102	35
Affittacamere e B&B	37.161	14.770	51.931	39,5	45,9	41,3
Case vacanze e per ferie	63.405	11.983	75.388	104,7	118,5	106,8
Ostelli, rifugi	24.239	4.391	28.630	12,7	46,1	16,8
Campeggi	405.899	34.016	439.915	9,5	95,0	13,3
Agriturismi	14.475	9.617	24.092	30,3	107,4	53,0
Residenze d'epoca	732	617	1.349	-37,6	70,4	-12,2
Alloggi privati	68.174	32.960	101.134	13,8	88,3	30,6
Totale Extralberghiero	614.085	108.354	722.439	17,6	85,0	24,4
TOTALE	902.759	200.093	1.102.852	19,1	93,1	28,0

Contributo turistico per località annualità 2021 e 2009.



Strutture ricettive provincia di Massa-Carrara nel periodo 2021-2011.

Tipologie ricettive	Strutture			Posti letto		
	2021	2011	Var. %	2021	2011	Var %
Alberghi 4 stelle	10	8	25,0	693	625,0	10,9
Alberghi 3 stelle	56	62	-9,7	2.618	2901,0	-9,8
Alberghi 2 stelle	25	38	-34,2	681	1228,0	-44,5
Alberghi 1 stella	11	19	-42,1	218	476,0	-54,2
Albergo diffuso	1	0		22	0,0	
Residenze turistiche alberghiere	19	18	5,6	1.622	1558,0	4,1
Totale Alberghiero	122	145	-15,9	5.854	6.788	-13,8
Campeggi	41	40	2,5	20.551	22357,0	-8,1
Agriturismi	86	85	1,2	1.004	847,0	18,5
Affittacamere e B&B	93	36	158,3	743	343,0	116,6
Case vacanze e per ferie	42	20	110,0	2.120	1698,0	24,9
Alloggi privati	97	52	86,5	560	337,0	66,2
Altri esercizi extralberghieri	13	12	8,3	1.757	1829,0	-3,9
Totale Extralberghiero	372	245	51,8	26.735	27.411	-2,5
Totale esercizi	494	390	26,7	32.589	34.199	-4,7
di cui Riviera Apuana	267	205	30,2	29.319	29.478	-0,5
di cui Lunigiana	227	185	22,7	3.270	4.721	-30,7

COMUNE DI MASSA
strutture ricettive, letti e camere periodo 2021-2011

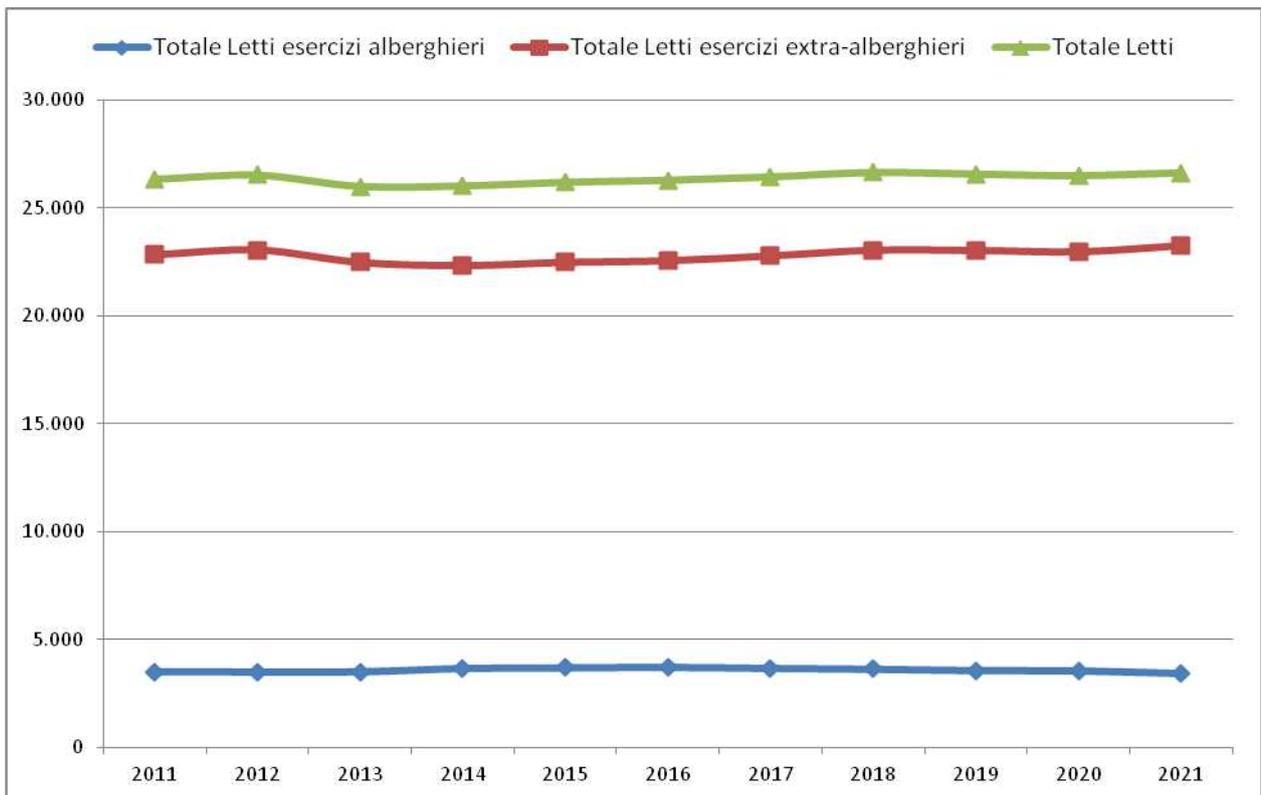
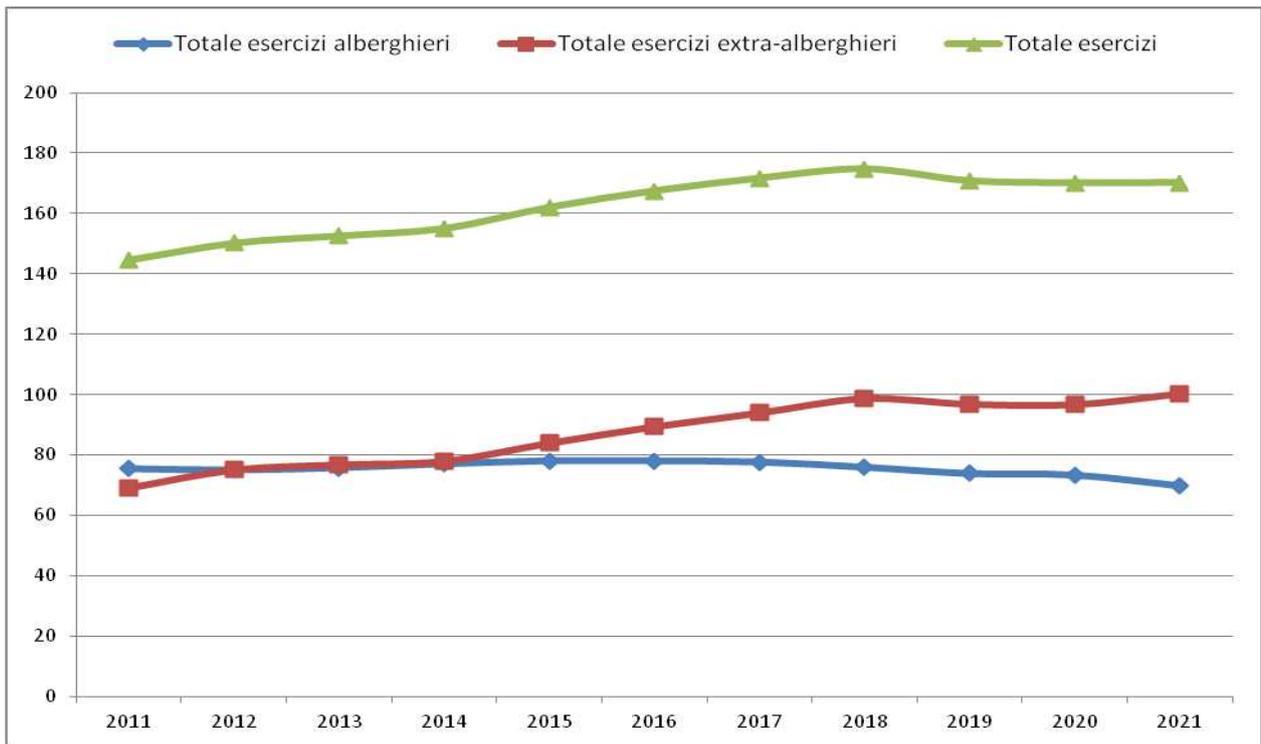
	Totale esercizi alberghieri	Totale esercizi extra-alberghieri	Totale esercizi
2021			
Strutture	70	100	170
Letti	3.408	23.216	26.623
Camere	1.512	6.105	7.617
2020			
Strutture	73	97	170
Letti	3.540	22.947	26.487
Camere	1.577	6.029	7.606
2019			
Strutture	74	97	171
Letti	3.553	23.005	26.557
Camere	1.578	6.072	7.650
2018			
Strutture	76	99	175
Letti	3.621	23.014	26.636
Camere	1.618	6.082	7.700
2017			
Strutture	78	94	172

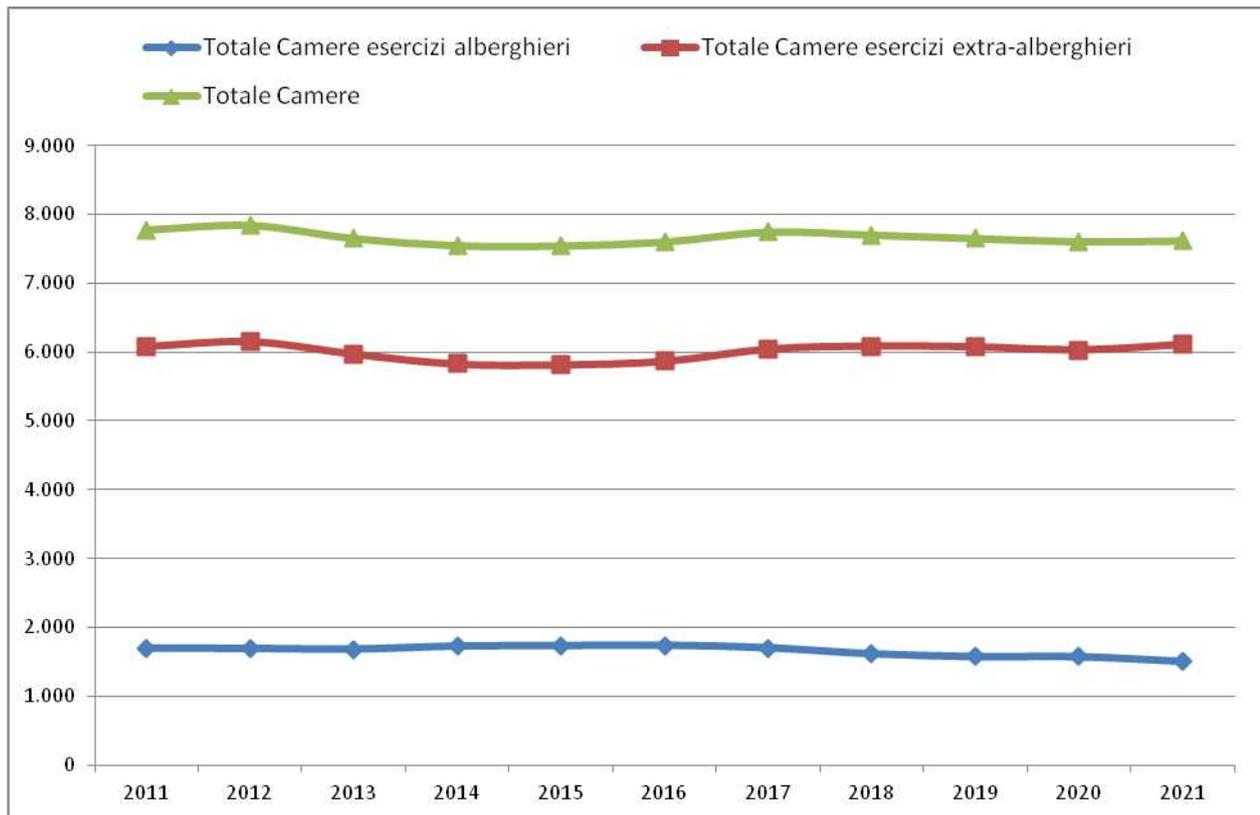
Letti	3.662	22.763	26.425
Camere	1.701	6.040	7.741
2016			
Strutture	78	89	167
Letti	3.715	22.550	26.265
Camere	1.736	5.867	7.603
2015			
Strutture	78	84	162
Letti	3.691	22.481	26.172
Camere	1.730	5.817	7.547
2014			
Strutture	77	78	155
Letti	3.661	22.336	25.997
Camere	1.724	5.828	7.552
2013			
Strutture	76	77	153
Letti	3.493	22.477	25.970
Camere	1.682	5.970	7.652
2012			
Strutture	75	75	150
Letti	3.483	23.028	26.511
Camere	1.692	6.144	7.835
2011			
Strutture	75	69	145
Letti	3.498	22.811	26.309
Camere	1.695	6.076	7.771

Variazione strutture ricettive comune di Massa, strutture, letti e camere nel periodo 2021-2011.

COMUNE DI MASSA

	<i>Totale esercizi alberghieri</i>	<i>Totale esercizi extra-alberghieri</i>	<i>Totale esercizi</i>
2021			
Strutture	70	100	170
Letti	3.408	23.216	26.623
Camere	1.512	6.105	7.617
2011			
Strutture	75	69	145
Letti	3.498	22.811	26.309
Camere	1.695	6.076	7.771
Variazione 2021/2011			
Strutture	-6	31	26
Letti	-90	405	314
Camere	-183	29	-154





Andamento turistico comune di Massa nel periodo 2021-2011.

COMUNE DI MASSA

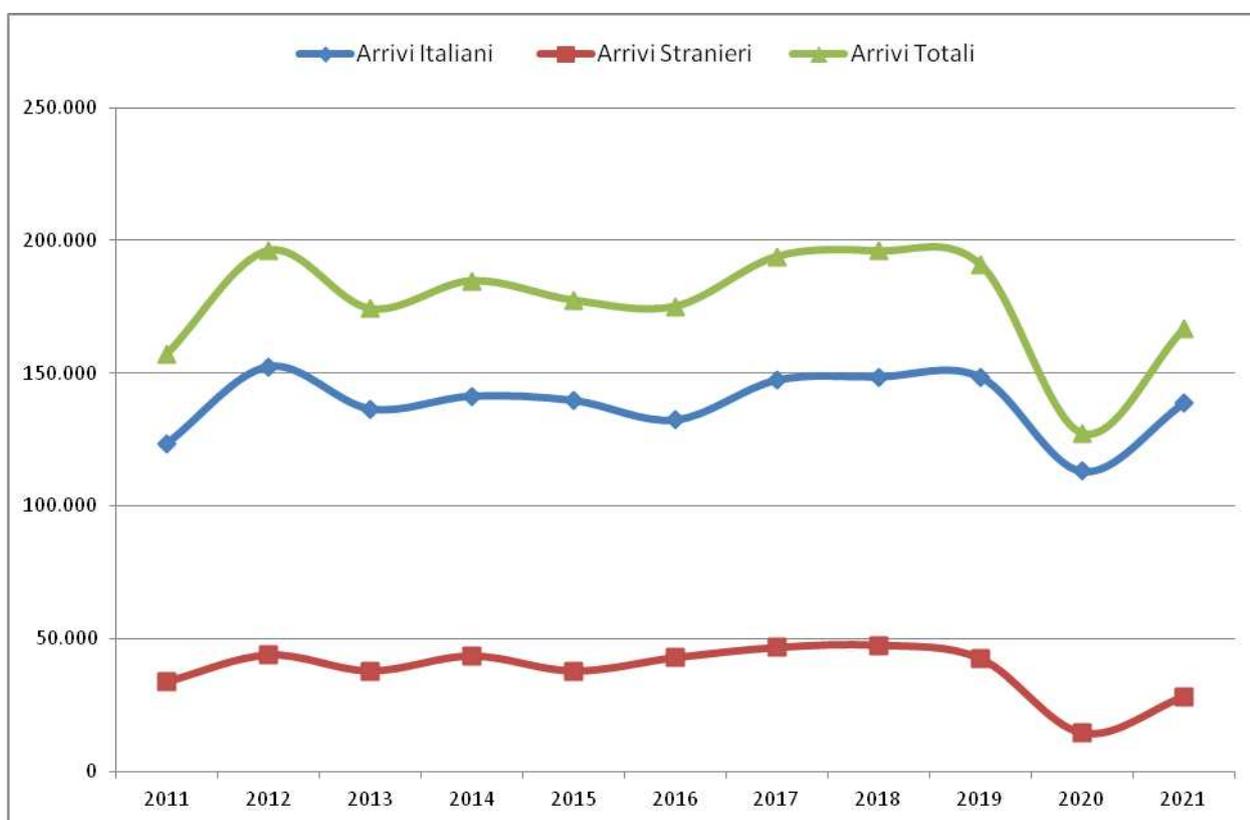
Arrivi			Presenze		
Italiani	Stranieri	Totali	Italiani	Stranieri	Totali
2021					
138.628	28.104	166.732	675.658	110.705	786.363
2020					
113.015	14.410	127.425	552.951	53.769	606.720
2019					
148.335	42.400	190.735	663.846	150.401	814.247
2018					
148.455	47.442	195.897	676.041	166.359	842.400
2017					
147.271	46.604	193.875	730.414	167.580	897.994
2016					
132.355	42.769	175.124	685.982	155.011	840.993
2015					
139.660	37.746	177.406	724.740	140.629	865.369
2014					
141.288	43.415	184.703	703.466	151.718	855.184

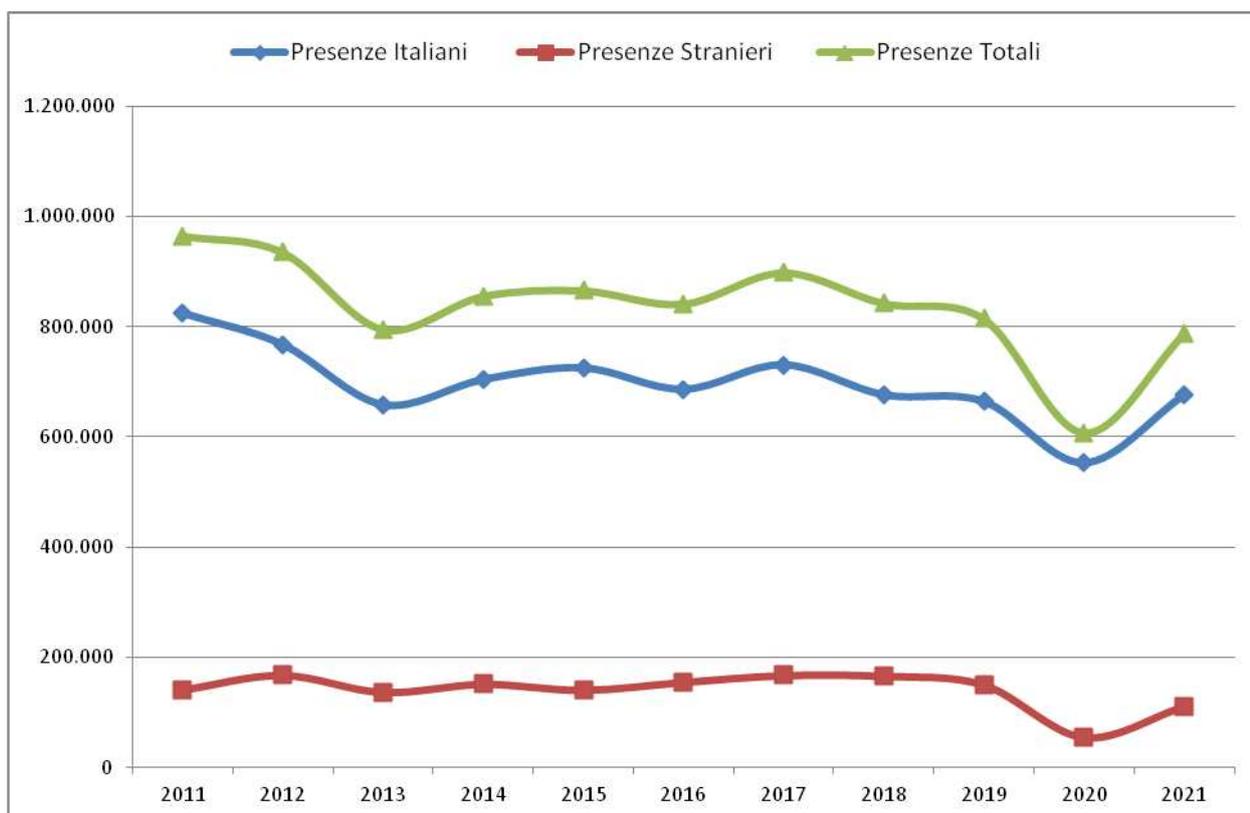
2013					
136.496	37.783	174.279	658.274	136732	795.006
2012					
152.326	43.768	196.094	767.256	168.070	935.326
2011					
123.501	33.731	157.232	823.819	140.999	964.818

Variazione andamento turistico comune di Massa nel periodo 2021-2011.

COMUNE DI MASSA

Arrivi			Presenze		
Italiani	Stranieri	Totali	Italiani	Stranieri	Totali
2021					
138.628	28.104	166.732	675.658	110.705	786.363
2011					
123.501	33.731	157.232	823.819	140.999	964.818
Variazione 2021/2011					
15.127	-5.627	9.500	-148.161	-30.294	-178.455





- Il bilancio turistico provinciale si è chiuso molto positivamente nel 2021, dopo la debacle del 2020 dovuta alla crisi pandemica. Secondo i dati ufficiali del comune di Massa gli arrivi sono aumentati del +32% e le presenze del +28% . Presenze italiane +19%, stranieri +93%.
- Alla luce di questi dati, la nostra provincia è tornata sopra la fatidica soglia del milione di presenze, precisamente 1.102.852, a sole 45 mila presenze dal traguardo pre-pandemia. Rispetto al 2019 mancano all'appello circa il 14% degli arrivi e il 4% delle presenze, concentrate in quest'ultimo caso tutte sugli stranieri, ne mancano ancora 1 su 4 di quelli giunti nel 2019, mentre le giornate di permanenza dei connazionali sono addirittura aumentate +2,6%.
- Tutte le principali tipologie turistiche hanno recuperato quote di mercato rispetto al 2020.
- Alberghi +35%, con un raddoppio della componente straniera ed un'exploit dei 4 stelle +86%. Tuttavia, rispetto al 2019 il comparto deve recuperare ancora 45 mila presenze, ossia il 10,7%.
- Extralberghi +24%, con il raddoppio delle case vacanze e delle altre abitazioni private +31%. Molto bene anche i B&B +41% e gli agriturismi +53%, tornano a crescere anche i campeggi +13%. Complessivamente il comparto è in linea con i dati del 2019
- A livello comunale, come sempre contribuisce in primis al bilancio della stagione turistica il comune di Massa, dal momento che determina il 75% delle presenze locali: presenze 2021 +29%, di cui

+36% alberghiero e +26% extralberghiero, dati in crescita grazie dal raddoppio degli stranieri, ma anche da un mercato di prossimità che ha risposto molto bene, presenze italiane +21%.

- Nell'ultimo decennio le attività ricettive della nostra provincia sono cresciute del +27%, arrivando quasi al traguardo delle 500 unità, al netto delle locazioni turistiche, ma, contestualmente, la loro capacità in termini di posti letto si è ridotta del -2,5%. Quest'ultima riduzione è prevalentemente concentrata in Lunigiana, dove in 10 anni si sono persi circa 1.500 posti letto -31%, di cui oltre 1.200 nell'extralberghiero, nei campeggi in particolare, a fronte invece di una sostanziale tenuta della Riviera Apuana.
- L'esplosione, in termini numerici, di tali attività è dovuta all'extralberghiero, ed in particolare a tutto ciò che ruota attorno al mondo della casa: affittacamere e B&B +157%, case per ferie e vacanze +113%, alloggi privati +90%. Bene anche gli agriturismi, soprattutto in termini di capacità ricettiva +19%, sostanzialmente stabili invece i campeggi, che però hanno ridotto i posti letto del -8%.
- Nell'alberghiero si è registrato un progressivo abbandono delle prime e seconde stelle e parallelamente un rafforzamento dell'offerta di più alta qualità. Il comparto perde complessivamente 23 esercizi -16% e quasi 950 posti letto -14% dal 2011.
- Ogni struttura ricettiva del territorio offre, in generale, posti letto pari a circa il 75% di quelli che offriva nel 2011, 88 vs 66 di oggi, a causa della forte riduzione dell'extralberghiero, da 112 a 72 di oggi, mentre negli alberghi i posti letto medi per attività sono cresciuti, da 47 a 48 posti.
- Concentrando l'analisi sul comune di Massa osserviamo che nel 2011 il totale degli esercizi alberghieri era pari a 75 unità, quello extralberghiero 69 unità per un totale di 145 strutture. Nel decennio preso in esame, 2011-2021, le strutture alberghiere sono diminuite toccando a fine 2021 le 70 unità, -5 unità; quelle extralberghiere assommano a 100 unità, in forte crescita, +31 strutture. Nel complesso pertanto rileviamo che il totale delle strutture è lievemente cresciuto, +26 strutture per un totale pari a 170 unità a fine 2021.
- Per i posti letti annotiamo che sono rimasti piuttosto stabili nell'ultimo decennio, con un lieve incremento di circa 300 unità. Discorso distinto invece per le camere, passate da 7.771 a 7.617 di fine 2021.
- Passando invece ad osservare l'andamento degli arrivi e delle presenze possiamo mettere in rilievo che, a fine 2011, si registravano nel comune di Massa un totale di arrivi pari a 157.232 unità, di cui 33.731 stranieri e 123.501 italiani. L'ultimo consuntivo ha registrato un totale di 166.732 arrivi, in aumento di 9.500 unità nel decennio considerato distribuito in 28.104 stranieri, in calo di 5.627 unità, e 138.628 italiani, in aumento di 15.127 unità.
- Dal lato delle presenze segnaliamo invece dei cali abbastanza consistenti, difatti a fine 2021 abbiamo registrato complessivamente 786.363 presenze in diminuzione nel raffronto con il 2011 di

ben 178.455 unità. Le presenze straniere sono diminuite nell'ultimo decennio di 30.294 unità e quelle italiane di 148.161 unità.

Andamento demografico comune di Massa anno 2021

Comune di Massa bilancio demografico anno 2021

Mese	Popolazione ad inizio periodo	Nati vivi	Morti	Saldo naturale anagrafico	Iscritti in anagrafe da altro comune	Cancellati dall'anagrafe per altro comune	Saldo migratorio o anagrafico interno	Iscritti in anagrafe dall'estero	Cancellati dall'anagrafe per l'estero
Gennaio	66.977	33	80	-47	66	100	-34	26	20
Febbraio	66.881	29	68	-39	86	111	-25	11	21
Marzo	66.821	28	85	-57	83	107	-24	12	13
Aprile	66.742	23	86	-63	86	70	16	23	18
Maggio	66.677	34	68	-34	65	73	-8	28	15
Giugno	66.644	25	62	-37	99	93	6	26	16
Luglio	66.623	27	66	-39	117	107	10	37	8
Agosto	66.633	27	81	-54	102	99	3	20	11
Settembre	66.572	38	64	-26	82	121	-39	29	18
Ottobre	66.515	37	71	-34	94	90	4	25	12
Novembre	66.502	36	69	-33	88	77	11	37	4
Dicembre	66.511	28	75	-47	62	110	-48	33	11

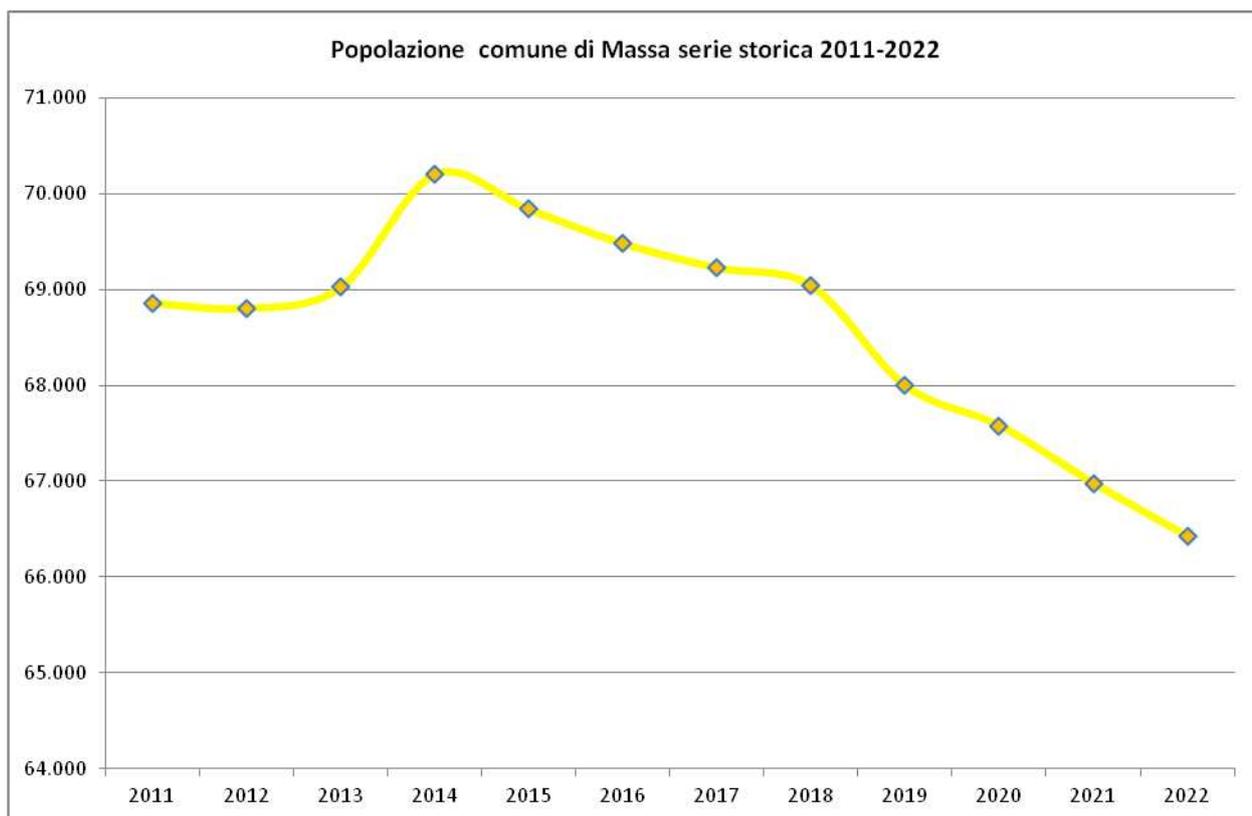
Mese	Saldo migratorio anagrafico estero	Iscritti in anagrafe per altri motivi	Cancellati dall'anagrafe per altri motivi	Saldo anagrafico per altri motivi	Iscritti in anagrafe in totale	Cancellati dall'anagrafe in totale	Saldo migratorio o anagrafico e per altri motivi	Popolazione e fine periodo
Gennaio	6	9	30	-21	101	150	-49	66.881
Febbraio	-10	19	5	14	116	137	-21	66.821
Marzo	-1	16	13	3	111	133	-22	66.742
Aprile	5	12	35	-23	121	123	-2	66.677
Maggio	13	12	16	-4	105	104	1	66.644
Giugno	10	17	17	0	142	126	16	66.623
Luglio	29	13	3	10	167	118	49	66.633
Agosto	9	13	32	-19	135	142	-7	66.572
Settembre	11	15	18	-3	126	157	-31	66.515
Ottobre	13	10	6	4	129	108	21	66.502
Novembre	33	21	23	-2	146	104	42	66.511
Dicembre	22	9	24	-15	104	145	-41	66.423

Comune di Massa Popolazione residente per età e sesso al 1 gennaio 2022 (dati provvisori)

Età	Totale maschi	Totale femmine	Totale
0	182	180	362
1	212	164	376
2	191	206	397
3	207	207	414
4	234	209	443
5	214	246	460
6	219	204	423
7	230	234	464
8	274	272	546
9	278	271	549
10	277	259	536
11	294	271	565
12	273	272	545
13	321	301	622
14	286	283	569
15	334	293	627
16	300	302	602
17	262	276	538
18	311	280	591
19	318	293	611
20	289	289	578
21	328	269	597
22	300	274	574
23	349	295	644
24	297	267	564
25	324	297	621
26	338	312	650
27	287	301	588
28	325	304	629
29	347	326	673
30	354	325	679
31	329	318	647
32	345	315	660
33	385	309	694
34	351	348	699
35	350	335	685
36	358	360	718
37	404	377	781
38	400	393	793
39	367	374	741
40	372	350	722
41	409	356	765
42	418	406	824
43	426	426	852

44	441	522	963
45	483	471	954
46	487	523	1010
47	471	533	1004
48	529	533	1062
49	548	527	1075
50	511	519	1030
51	507	559	1066
52	530	602	1132
53	515	526	1041
54	535	532	1067
55	546	563	1109
56	562	591	1153
57	595	595	1190
58	540	580	1120
59	545	546	1091
60	504	540	1044
61	488	533	1021
62	466	506	972
63	482	556	1038
64	484	523	1007
65	512	541	1053
66	449	518	967
67	459	463	922
68	443	467	910
69	393	420	813
70	390	406	796
71	391	442	833
72	381	458	839
73	398	438	836
74	361	472	833
75	406	467	873
76	220	299	519
77	253	384	637
78	263	314	577
79	267	330	597
80	281	356	637
81	298	430	728
82	234	332	566
83	222	310	532
84	162	297	459
85	151	244	395
86	163	248	411
87	100	231	331
88	95	202	297
89	83	182	265
90	61	158	219
91	71	145	216
92	47	135	182

93	36	90	126
94	17	62	79
95	15	52	67
96	14	45	59
97	6	26	32
98	2	14	16
99	1	12	13
100	3	18	21
999	32.086	34.337	66.423



Popolazione residente comune di Massa, per età e sesso

Eta'	2012			Età	2022			Età	Variazioni 2022/2012		
	Totale Maschi	Totale Femmine	Maschi + Femmine		Totale Maschi	Totale Femmine	Maschi + Femmine		Totale Maschi	Totale Femmine	Maschi + Femmine
0	263	257	520	0	182	180	362	0	-81	-77	-158
1	269	275	544	1	212	164	376	1	-57	-111	-168
2	263	257	520	2	191	206	397	2	-72	-51	-123
3	306	270	576	3	207	207	414	3	-99	-63	-162
4	273	282	555	4	234	209	443	4	-39	-73	-112
5	318	271	589	5	214	246	460	5	-104	-25	-129
6	288	281	569	6	219	204	423	6	-69	-77	-146
7	260	279	539	7	230	234	464	7	-30	-45	-75
8	295	275	570	8	274	272	546	8	-21	-3	-24
9	302	283	585	9	278	271	549	9	-24	-12	-36
10	266	284	550	10	277	259	536	10	11	-25	-14
11	282	264	546	11	294	271	565	11	12	7	19
12	276	272	548	12	273	272	545	12	-3	0	-3
13	293	284	577	13	321	301	622	13	28	17	45
14	259	262	521	14	286	283	569	14	27	21	48
15	299	278	577	15	334	293	627	15	35	15	50
16	311	301	612	16	300	302	602	16	-11	1	-10
17	285	286	571	17	262	276	538	17	-23	-10	-33
18	309	287	596	18	311	280	591	18	2	-7	-5
19	315	288	603	19	318	293	611	19	3	5	8
20	357	292	649	20	289	289	578	20	-68	-3	-71
21	355	327	682	21	328	269	597	21	-27	-58	-85
22	344	337	681	22	300	274	574	22	-44	-63	-107
23	388	316	704	23	349	295	644	23	-39	-21	-60
24	362	322	684	24	297	267	564	24	-65	-55	-120
25	360	347	707	25	324	297	621	25	-36	-50	-86
26	373	345	718	26	338	312	650	26	-35	-33	-68
27	417	338	755	27	287	301	588	27	-130	-37	-167
28	432	375	807	28	325	304	629	28	-107	-71	-178
29	413	389	802	29	347	326	673	29	-66	-63	-129
30	375	373	748	30	354	325	679	30	-21	-48	-69
31	447	379	826	31	329	318	647	31	-118	-61	-179
32	414	393	807	32	345	315	660	32	-69	-78	-147
33	424	426	850	33	385	309	694	33	-39	-117	-156
34	470	502	972	34	351	348	699	34	-119	-154	-273
35	474	480	954	35	350	335	685	35	-124	-145	-269
36	527	493	1.020	36	358	360	718	36	-169	-133	-302
37	449	539	988	37	404	377	781	37	-45	-162	-207
38	514	545	1.059	38	400	393	793	38	-114	-152	-266
39	533	506	1.039	39	367	374	741	39	-166	-132	-298
40	545	510	1.055	40	372	350	722	40	-173	-160	-333
41	534	531	1.065	41	409	356	765	41	-125	-175	-300
42	532	590	1.122	42	418	406	824	42	-114	-184	-298
43	528	524	1.052	43	426	426	852	43	-102	-98	-200

44	505	532	1.037	44	441	522	963	44	-64	-10	-74
45	539	574	1.113	45	483	471	954	45	-56	-103	-159
46	566	569	1.135	46	487	523	1.010	46	-79	-46	-125
47	622	608	1.230	47	471	533	1.004	47	-151	-75	-226
48	549	603	1.152	48	529	533	1.062	48	-20	-70	-90
49	577	549	1.126	49	548	527	1.075	49	-29	-22	-51
50	522	526	1.048	50	511	519	1.030	50	-11	-7	-18
51	515	522	1.037	51	507	559	1.066	51	-8	37	29
52	472	511	983	52	530	602	1.132	52	58	91	149
53	493	561	1.054	53	515	526	1.041	53	22	-35	-13
54	504	543	1.047	54	535	532	1.067	54	31	-11	20
55	536	542	1.078	55	546	563	1.109	55	10	21	31
56	469	536	1.005	56	562	591	1.153	56	93	55	148
57	505	491	996	57	595	595	1.190	57	90	104	194
58	468	476	944	58	540	580	1.120	58	72	104	176
59	412	438	850	59	545	546	1.091	59	133	108	241
60	395	421	816	60	504	540	1.044	60	109	119	228
61	441	473	914	61	488	533	1.021	61	47	60	107
62	411	478	889	62	466	506	972	62	55	28	83
63	477	475	952	63	482	556	1.038	63	5	81	86
64	467	521	988	64	484	523	1.007	64	17	2	19
65	474	497	971	65	512	541	1.053	65	38	44	82
66	287	335	622	66	449	518	967	66	162	183	345
67	323	436	759	67	459	463	922	67	136	27	163
68	334	354	688	68	443	467	910	68	109	113	222
69	334	392	726	69	393	420	813	69	59	28	87
70	379	444	823	70	390	406	796	70	11	-38	-27
71	409	518	927	71	391	442	833	71	-18	-76	-94
72	360	381	741	72	381	458	839	72	21	77	98
73	333	380	713	73	398	438	836	73	65	58	123
74	288	410	698	74	361	472	833	74	73	62	135
75	281	362	643	75	406	467	873	75	125	105	230
76	287	382	669	76	220	299	519	76	-67	-83	-150
77	262	377	639	77	253	384	637	77	-9	7	-2
78	252	354	606	78	263	314	577	78	11	-40	-29
79	217	350	567	79	267	330	597	79	50	-20	30
80	193	342	535	80	281	356	637	80	88	14	102
81	234	332	566	81	298	430	728	81	64	98	162
82	199	366	565	82	234	332	566	82	35	-34	1
83	158	300	458	83	222	310	532	83	64	10	74
84	121	292	413	84	162	297	459	84	41	5	46
85	114	249	363	85	151	244	395	85	37	-5	32
86	106	205	311	86	163	248	411	86	57	43	100
87	77	218	295	87	100	231	331	87	23	13	36
88	71	177	248	88	95	202	297	88	24	25	49
89	61	148	209	89	83	182	265	89	22	34	56
90	56	135	191	90	61	158	219	90	5	23	28
91	33	130	163	91	71	145	216	91	38	15	53
92	14	60	74	92	47	135	182	92	33	75	108
93	12	35	47	93	36	90	126	93	24	55	79

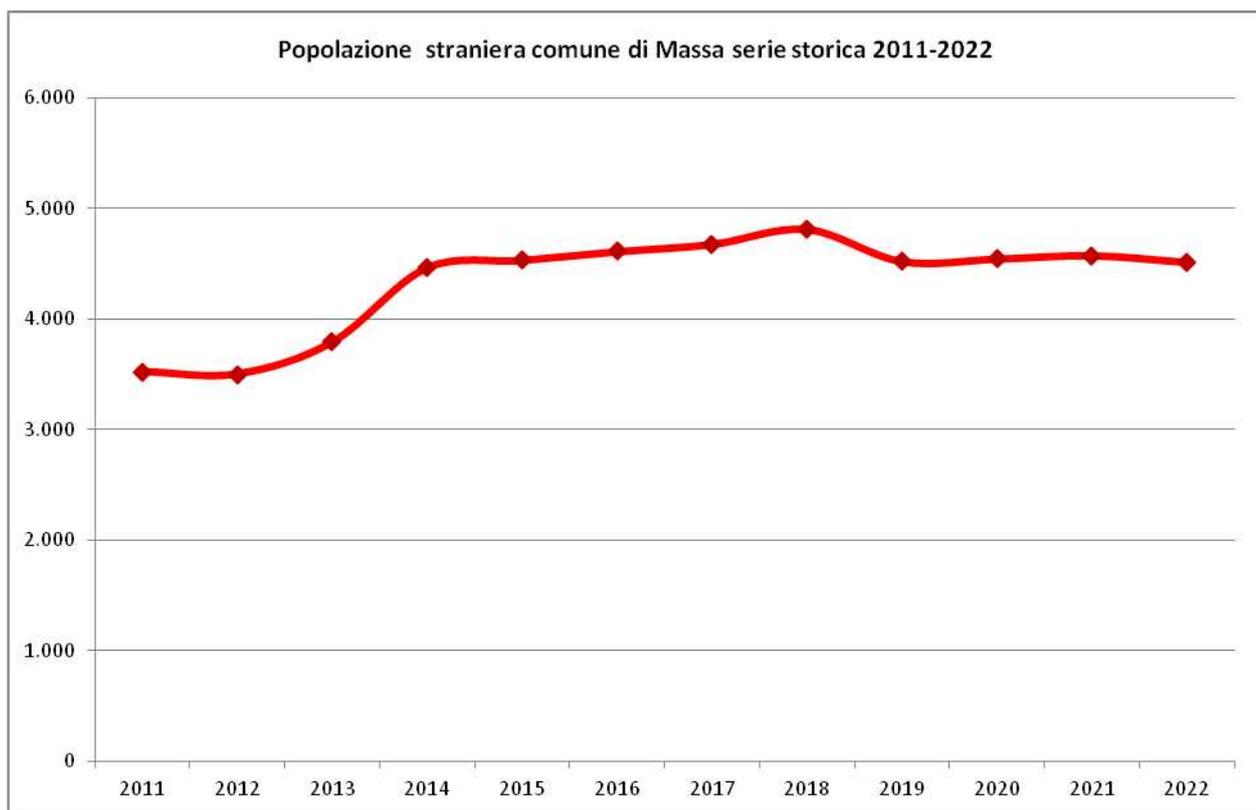
94	7	35	42	94	17	62	79	94	10	27	37
95	4	23	27	95	15	52	67	95	11	29	40
96	3	25	28	96	14	45	59	96	11	20	31
97	1	28	29	97	6	26	32	97	5	-2	3
98	2	11	13	98	2	14	16	98	0	3	3
99	1	13	14	99	1	12	13	99	0	-1	-1
100 e più	3	8	11	100	3	18	21	100 e più	0	10	10
TOTALE	33.034	35.768	68.802	TOTALE	32.086	34.337	66.423	TOTALE	-948	-1.431	-2.379

Popolazione straniera residente al 1° gennaio 2022 per età e sesso - dati provvisori comune: Massa

Età	Maschi	Femmine	Totale
0	20	13	33
1	23	16	39
2	24	22	46
3	31	37	68
4	30	31	61
5	24	35	59
6	23	25	48
7	29	28	57
8	25	27	52
9	21	22	43
10	27	13	40
11	25	20	45
12	23	22	45
13	18	29	47
14	19	20	39
15	14	14	28
16	28	17	45
17	21	15	36
18	17	8	25
19	22	10	32
20	20	17	37
21	42	12	54
22	23	22	45
23	45	15	60
24	35	22	57
25	43	24	67
26	42	28	70
27	38	26	64
28	38	35	73
29	44	38	82
30	40	43	83
31	39	43	82
32	49	38	87
33	62	34	96

34	64	45	109
35	49	40	89
36	59	50	109
37	57	59	116
38	58	48	106
39	53	45	98
40	46	47	93
41	47	52	99
42	62	41	103
43	57	49	106
44	45	51	96
45	46	42	88
46	37	42	79
47	33	47	80
48	34	41	75
49	42	38	80
50	37	37	74
51	31	42	73
52	25	52	77
53	26	54	80
54	37	36	73
55	18	31	49
56	29	41	70
57	13	27	40
58	19	32	51
59	29	27	56
60	14	35	49
61	17	38	55
62	14	32	46
63	12	27	39
64	12	33	45
65	12	27	39
66	11	14	25
67	5	14	19
68	3	13	16
69	4	17	21
70	7	7	14
71	14	15	29
72	7	12	19
73	4	9	13
74	5	5	10
75	2	2	4
76	0	4	4
77	3	6	9
78	3	1	4
79	0	4	4
80	5	3	8
81	2	3	5
82	0	1	1

83	0	3	3
84	3	3	6
85	2	1	3
86	0	0	0
87	1	0	1
88	0	1	1
89	0	1	1
90	0	0	0
91	0	1	1
92	0	2	2
93	1	0	1
94	0	0	0
95	0	0	0
96	1	0	1
97	0	0	0
98	0	0	0
99	0	0	0
100 e oltre	0	1	1
Totale	2.241	2.272	4.513



Popolazione per sesso e classi quinquennali di età al 1 gennaio, scenario mediano 2021-2025-2030

2021					
Anno	Comune	Età	Maschi	femmine	Totale
2021	Massa	00-04	992	992	1.984
2021	Massa	05-09	1.266	1.243	2.509
2021	Massa	09-14	1.478	1.401	2.879
2021	Massa	15-19	1.475	1.439	2.914
2021	Massa	20-24	1.592	1.405	2.997
2021	Massa	25-29	1.675	1.573	3.248
2021	Massa	30-34	1.798	1.666	3.464
2021	Massa	35-39	1.937	1.880	3.817
2021	Massa	40-44	2.214	2.199	4.413
2021	Massa	45-49	2.565	2.651	5.216
2021	Massa	50-54	2.652	2.791	5.443
2021	Massa	55-59	2.777	2.866	5.643
2021	Massa	60-64	2.445	2.690	5.135
2021	Massa	65-69	2.161	2.320	4.481
2021	Massa	70-74	1.974	2.308	4.282
2021	Massa	75-79	1.332	1.726	3.058
2021	Massa	80-84	1.149	1.676	2.825
2021	Massa	85-89	586	1.148	1.734
2021	Massa	90-94	234	595	829
2021	Massa	95+	34	153	187
2021	Massa	Tutte le età	32.336	34.724	67.060
2025					
Anno	Comune	Età	Maschi	femmine	Totale
2025	Massa	00-04	919	868	1.787
2025	Massa	05-09	1.046	1.045	2.091
2025	Massa	10-14	1.361	1.330	2.691
2025	Massa	15-19	1.510	1.446	2.956
2025	Massa	20-24	1.557	1.454	3.011
2025	Massa	25-29	1.702	1.531	3.233
2025	Massa	30-34	1.747	1.637	3.384
2025	Massa	35-39	1.840	1.739	3.579
2025	Massa	40-44	2.002	1.897	3.899
2025	Massa	45-49	2.273	2.368	4.641
2025	Massa	50-54	2.553	2.687	5.240
2025	Massa	55-59	2.674	2.810	5.484
2025	Massa	60-64	2.616	2.778	5.394
2025	Massa	65-69	2.306	2.628	4.934
2025	Massa	70-74	1.953	2.166	4.119
2025	Massa	75-79	1.614	2.036	3.650
2025	Massa	80-84	1.126	1.638	2.764
2025	Massa	85-89	662	1.152	1.814
2025	Massa	90-94	237	599	836
2025	Massa	95+	50	202	252

2025	Massa	Tutte le età	31.749	34.011	65.760
2030					
Anno	Comune	Età	Maschi	femmine	Totale
2030	Massa	00-04	958	902	1.860
2030	Massa	05-09	951	899	1.850
2030	Massa	10-14	1.073	1.066	2.139
2030	Massa	15-19	1.395	1.348	2.743
2030	Massa	20-24	1.594	1.495	3.089
2030	Massa	25-29	1.677	1.546	3.223
2030	Massa	30-34	1.791	1.609	3.400
2030	Massa	35-39	1.792	1.682	3.474
2030	Massa	40-44	1.851	1.764	3.615
2030	Massa	45-49	1.998	1.915	3.913
2030	Massa	50-54	2.256	2.373	4.629
2030	Massa	55-59	2.514	2.679	5.193
2030	Massa	60-64	2.600	2.782	5.382
2030	Massa	65-69	2.499	2.721	5.220
2030	Massa	70-74	2.144	2.532	4.676
2030	Massa	75-79	1.729	2.028	3.757
2030	Massa	80-84	1.296	1.785	3.081
2030	Massa	85-89	720	1.219	1.939
2030	Massa	90-94	296	634	930
2030	Massa	95+	66	234	300
2030	Massa	Tutte le età	31.198	33.213	64.411

- A primo gennaio 2022 il comune di Massa presenta un bilancio demografico con un totale della popolazione pari a 66.423 unità, il 35% circa del totale provinciale, di cui 32.086 maschi e 34.337 femmine.
- Nell'arco dell'ultimo decennio 2012-2022 possiamo evidenziare che la popolazione del comune di Massa è passata da 68.802 residenti a 66.423, per un risultato negativo di circa 2.379 unità. Nel dettaglio la componente maschile è calata di 948 unità e quella femminile di 1.431.
- Nell'analisi storica osserviamo un calo costante della popolazione residente a partire dall'anno 2014, quando, con più di 70 mila abitanti, si raggiunse il valore storico più alto dell'ultimo decennio.
- Per quanto concerne la popolazione straniera rileviamo un valore di 4.513 unità, il 31% del totale provinciale, che rappresenta il valore più basso dal 2015 ma comunque in crescita di circa 1.103 unità rispetto al valore del 2012.
- La classificazione per Paesi di provenienza vede, nel comune di Massa, la prevalenza della comunità della *Romania*, segue l'*Albania*, il *Marocco*, il *Senegal* e la *Cina*.
- Una ulteriore disamina per scenari evolutivi della popolazione del comune di Massa ci offre la possibilità di mettere in evidenza che, secondo stime riferite agli attuali flussi demografici, la popolazione residente continuerà a subire delle tendenze di calo demografico; infatti le stime

previsionali Istat, per l'anno 2025, mostrano una tendenza della popolazione pari a 65.760 unità, di cui 31.749 maschi e 34.011 femmine.

- Le previsioni con riferimento all'annualità 2030 mostrano una diminuzione costante con un totale demografico che raggiungerebbe un valore di 64.411 abitanti, di cui 31.198 maschi e 33.213 femmine. Si tratta pertanto di previsioni che delineano una tendenza storica di una popolazione stabile o meglio in lieve, costante, diminuzione.

Indicatori relativi all'istruzione della popolazione residente nel comune di Massa Censimento 2011

**Grado d'istruzione della popolazione residente di 6 anni e più.
Censimento anno 2011 (valori assoluti)**

Grado di istruzione	analfabeta		alfabeta privo di titolo di studio		licenza di scuola elementare	licenza di scuola media inferiore o di avviamento professionale	diploma di scuola secondaria superiore	diploma terziario non universitario del vecchio ordinamento e diplomi A.F.A.M.	titoli universitari	totale
	65 anni e più	6 anni e più	65 anni e più	6 anni e più	6 anni e più					
Maschi	49	116	279	1.690	5.267	10.520	10.581	167	3.002	31.343
Femmine	178	244	1.141	2.529	8.036	8.664	10.905	253	3.569	34.200
TOTALE	227	360	1.420	4.219	13.303	19.184	21.486	420	6.571	65.543
Maschi Inc %	0,2	0,4	0,9	5,4	16,8	33,6	33,8	0,5	9,6	100,0
Femmine Inc %	0,5	0,7	3,3	7,4	23,5	25,3	31,9	0,7	10,4	100,0
TOTALE	0,3	0,5	2,2	6,4	20,3	29,3	32,8	0,6	10,0	100,0

Indicatori relativi all'istruzione			
Età 15-62 anni			
Tipo dato	indice di non conseguimento della scuola del primo ciclo		
Sesso	maschi	femmine	totale
Italia	7,48	9,72	8,61
Toscana	6,85	8,34	7,61
Massa-Carrara	5,88	7,23	6,56
Massa	5,91	7,51	6,71

Indicatori relativi all'istruzione			
Totale			
Tipo dato	indice di possesso del diploma di scuola secondaria di 2° grado (19 anni e più)		
Età	19 anni e più	19-34 anni	35-44 anni
Italia	41,04	66,26	52,52
Toscana	40,69	67,63	54,79
Massa-Carrara	41,52	68,56	56,45
Massa	41,87	67,74	55,34

- Alla data del Censimento della popolazione 2011 le *persone analfabete* nel comune di Massa sono risultate 587, lo 0,8% del totale, mentre quelle con alfabetizzazione ma prive di titolo di studio l'8,6%, ovvero 4.219 (6,4%) quelle con età compresa fra i 6 e 65 anni e 1.420 (2,2%) quelle con più

di 65 anni. In questa disamina risulta evidente, in entrambe le situazioni, la prevalenza della componente femminile.

- La *licenza elementare* è invece posseduta da 1 persona ogni 5, con valori del 23% per le femmine e 16,8% per i maschi, sono 13.303 le persone che possiedono la sola *licenza di scuola elementare* nel comune di Massa.
- Sale a quasi 20.000 residente la quota di coloro con *licenza di scuola media inferiore* o di *avviamento professionale*, per una concentrazione attorno ai 30 punti percentuale, con valori più accentuati in ambito maschile.
- Il *diploma di scuola secondaria superiore* mostra livelli superiori alle 21mila unità in valore assoluto e del 32,8% sul totale della popolazione locale, a cui si aggiungono altre tipologie di diplomi di scuola terziario per circa lo 0,6% del totale.
- Coloro che posseggono un *titolo universitario* rappresentano invece il 10% del totale della popolazione residente nel comune di Massa, in valore assoluto si tratta di 6.571 persone, di cui 3.569 femmine e 3.002 maschi. Da sottolineare che si tratta del primo grado di istruzione, superiore rispetto alla licenza elementare, nel quale la componente femminile supera quella maschile.
- Rileviamo inoltre che alcuni indicatori relativi all'istruzione ci permettono di valutare la situazione della popolazione del comune di Massa mettendola in rapporto alle media sia provinciale, che regionale e nazionale. Infatti se consideriamo l'*indice di non conseguimento della scuola del primo ciclo*, fino alla scuola media, osserviamo che nella popolazione dai 15 ai 62 anni il valore conseguito dalla popolazione di Massa è del 6,7%, leggermente superiore al valore medio della provincia di Massa-Carrara (6,6%), ma inferiore a quello medio regionale (7,6%) e nazionale (8,6%).
- Ulteriori informazioni provengono dall'*indice di possesso del diploma di scuola secondaria di 2° grado*, per la popolazione con 19 anni e più, che mostra un valore del 41,8%, lievemente superiore sia al dato medio provinciale (41,5%), sia a quello regionale (40,7%), che nazionale (41%).

Indicatori relativi alle abitazioni occupate da persone residenti nel comune di Massa Censimento 2011

Tipo dato	numero di abitazioni (valori assoluti)			
Disponibilità e tipo di servizi	<i>un gabinetto</i>	<i>due o più gabinetti</i>	<i>nessun gabinetto</i>	<i>tutte le voci</i>
Massa	17.530	10.188	59	27.778
Massa-Carrara	55.395	29.135	171	84.702
Disponibilità e tipo di servizi	<i>un impianto doccia e/o vasche da bagno</i>	<i>due o più impianti doccia e/o vasche da bagno</i>	<i>nessun impianto doccia e/o vasche da bagno</i>	<i>tutte le voci</i>
Massa	18.723	8.886	169	27.778
Massa-Carrara	58.132	25.935	635	84.702

Tipo dato	numero di abitazioni (valori assoluti)						
<i>Numero di stanze</i>	<i>1</i>	<i>2</i>	<i>3</i>	<i>4</i>	<i>5</i>	<i>6 e più</i>	<i>totale</i>
Massa	579	2.684	6.294	8.682	5552	3.987	27.778
Massa-Carrara	1.543	7.875	17.281	26.738	17810	13.454	84.702

Tipo dato		numero di abitazioni (valori assoluti)									
Disponibilità e tipo di servizi	<u>acqua potabile</u>	<u>acqua potabile</u>			<u>impianto di riscaldamento</u>	<u>impianto di riscaldamento</u>				<u>acqua calda</u>	<u>acqua calda con produzione esclusiva da parte dell'impianto di riscaldamento</u>
		da acquedotto	da pozzo	da altra fonte		impianto centralizzato ad uso di più abitazioni	impianto autonomo ad uso esclusivo dell'abitazione	apparecchi singoli fissi che riscaldano l'intera abitazione, o la maggior parte di essa	apparecchi singoli fissi che riscaldano o alcune parti dell'abitazione		
Massa	27.717	26.948	773	45	27.025	2.473	23.310	2.489	3.806	27.483	24.168
Massa-Carrara	84.287	82.821	40	331	82.475	8.386	69.697	9.400	13.359	83.708	71.612

Tipo dato **numero di abitazioni (valori assoluti)**

Disponibilità e tipo di servizi	<u>acqua potabile</u>	<u>acqua potabile</u>			<u>impianto di riscaldamento</u>	<u>impianto di riscaldamento</u>			
		da acquedotto	da pozzo	da altra fonte		impianto centralizzato ad uso di più abitazioni	impianto autonomo ad uso esclusivo dell'abitazione	apparecchi singoli fissi che riscaldano l'intera abitazione, o la maggior parte di essa	apparecchi singoli fissi che riscaldano alcune parti dell'abitazione
Massa	27.717	26.948	773	45	27.025	2.473	23.310	2.489	3.806
Massa-Carrara	84.287	82.821	1.240	331	82.475	8.386	69.697	9.400	13.359

Tipo di edificio **abitazioni edifici residenziali**

Epoca di costruzione	1918 e precedenti	1919-1945	1946-1960	1961-1970	1971-1980	1981-1990	1991-2000	2001-2005	2006 e successivi	tutte le voci	superficie delle abitazioni (mq) (valori assoluti)
Massa	3.139	2.513	4.472	5.708	8.753	6.755	3.786	1.555	531	37.212	2.615.929
Massa-Carrara	23.286	12.264	16.646	19.671	21.409	13.323	7.526	3.669	2.512	120.306	8.121.919

Tipo dato **numero di edifici residenziali (valori assoluti)**

<i>Epoca di costruzione</i>	<i>1918 e precedenti</i>	<i>1919-1945</i>	<i>1946-1960</i>	<i>1961-1970</i>	<i>1971-1980</i>	<i>1981-1990</i>	<i>1991-2000</i>	<i>2001-2005</i>	<i>2006 e successivi</i>	<i>tutte le voci</i>
Massa	2.103	1.496	2.477	2.278	3.184	2.454	1.536	594	166	16.288
Massa-Carrara	15.246	7.528	9.062	8.122	8.277	5.313	3.455	1.670	1.076	59.749

Quotazioni immobiliari varie zone Comune di Massa al 30 giugno 2022

Centrale/CENTRO CITTA			Periferica/ROMAGNANO - CANDIA - CASTAGNARA		
Tipologia	Valore Mercato (€/mq)		Tipologia	Valore Mercato (€/mq)	
	Min	Max		Min	Max
Abitazioni civili	1.350	2.000	Abitazioni civili	1.400	2.100
Abitazioni di tipo economico	1.150	1.700	Abitazioni di tipo economico	1.050	1.550
Autorimesse	800	1.200	Box	650	970
Box	750	1.100	Ville e Villini	2.000	3.000
Ville e Villini	2.100	3.000	Magazzini	470	900
Magazzini	490	930	Negozi	1.000	1.850
Negozi	950	1.900	Uffici	1.150	1.700
Uffici	1.000	1.600	Capannoni industriali	450	800
Laboratori	550	880	Laboratori	590	950
Fascia/zona: Periferica/PIANURA LATO MONTIGNOSO			Semicentrale/S. CARLO - CIRCONDARIO DEL CENTRO		
Tipologia	Valore Mercato (€/mq)		Tipologia	Valore Mercato (€/mq)	
	Min	Max		Min	Max
Abitazioni civili	1.600	2.400	Abitazioni civili	1.450	2.050
Abitazioni di tipo economico	1.300	1.900	Abitazioni di tipo economico	1.200	1.750
Abitazioni signorili	2.300	3.400	Abitazioni signorili	2.100	3.100
Box	700	1.050	Box	800	1.200
Ville e Villini	2.400	3.600	Ville e Villini	2.200	3.200
Magazzini	470	900	Magazzini	630	1.200
Negozi	1.200	2.200	Negozi	1.100	2.100
Uffici	1.450	2.150	Uffici	1.200	1.800
Capannoni industriali	450	800	Capannoni industriali	450	800
Laboratori	610	980	Laboratori	590	950
Periferica/ZONA INDUSTRIALE APUANA			Suburbana/PARTACCIA-BONDANO-RICORTOLA		
Tipologia	Valore Mercato (€/mq)		Tipologia	Valore Mercato (€/mq)	
	Min	Max		Min	Max
Abitazioni civili	1.250	1.850	Abitazioni civili	1.650	2.400
Abitazioni di tipo economico	970	1.450	Abitazioni di tipo economico	1.100	1.650
Box	550	820	Box	700	1.050
Magazzini	550	1.050	Ville e Villini	2.150	3.200
Negozi	1.000	1.700	Magazzini	490	930
Uffici	1.000	1.500	Negozi	1.100	1.900
Capannoni industriali	450	800	Uffici	1.300	1.900
Laboratori	610	980	Laboratori	600	960
Extraurbana/ZONA PEDEMONTANA E MONTANA			Suburbana/MARINA DI MASSA		
Tipologia	Valore Mercato (€/mq)		Tipologia	Valore Mercato (€/mq)	
	Min	Max		Min	Max

Abitazioni civili	900	1.350	Abitazioni civili	2.050	2.850
Abitazioni di tipo economico	550	800	Abitazioni di tipo economico	1.500	2.200
Box	270	400	Abitazioni signorili	2.400	3.600
Ville e Villini	1.400	2.100	Box	870	1.300
Magazzini	400	780	Ville e Villini	2.550	3.800
Negozi	800	1.500	Magazzini	680	1.250
Laboratori	300	600	Negozi	1.300	2.300
			Uffici	1.800	2.700
			Laboratori	580	940
Suburbana/RONCHI-POVEROMO					
Tipologia	Valore Mercato (€/mq)				
	Min	Max			
Abitazioni civili	2.200	3.200			
Abitazioni di tipo economico	1.700	2.500			
Box	770	1.150			
Ville e Villini	2.750	4.100			
Negozi	1.900	2.900			

- Analizzando i dati del censimento delle abitazioni anno 2011 possiamo evidenziare che il *numero di abitazioni* nel comune di Massa è risultato di 27.778 unità, il 32,8% del totale provinciale.
- Alcuni indicatori ci offrono la possibilità di valutare la *disponibilità di servizi* all'interno delle abitazioni; per esempio le abitazioni del comune di Massa con un gabinetto disponibile sono 17.530, altre 10.188 con due o più gabinetti, mentre solo 59 sono le abitazioni risultate prive di gabinetto, valore che arriva a 171 in tutta la provincia.
- Le abitazioni con *impianto doccia e/o vasca da bagno* sono 18.723 a cui si aggiungono altre 8.886 abitazioni con due o più impianti doccia e/o vasche da bagno. Sono invece 169, nel comune di Massa, le abitazioni prive di impianto doccia e/o vasca da bagno.
- La disamina delle abitazioni distinte per *numero di stanze*, per il comune di Massa, ci mostra come siano 579, ovvero il 2%, le abitazioni con solo una stanza, valore che sale al 9,6% (.2684 unità) per le abitazioni con due stanze, al 22,7% (6.294 unità) per quelle con tre stanze, al 31,3% (8.682 unità) per quelle con quattro stanze, al 20% (5.552 unità) per quelle con cinque stanze. Risultano il 14,6% (3.987) le abitazioni con 6 o più stanze.
- Per quanto concerne le *abitazioni in edifici* si arriva alla quota di 37.212 unità, di cui la quota più consistente, per epoca di costruzione, è quella riferita al periodo 1971-1980, con il 23,5% del totale. Seguono con il 18,2% le abitazioni in edifici costruite nel 1981-1990, con il 15,3% quelle del periodo 1961-1970. Una quota considerevole è precedente al 1945, il 15,2%, mentre solo il 5,6% del totale è stato costruito dopo l'anno 2000.

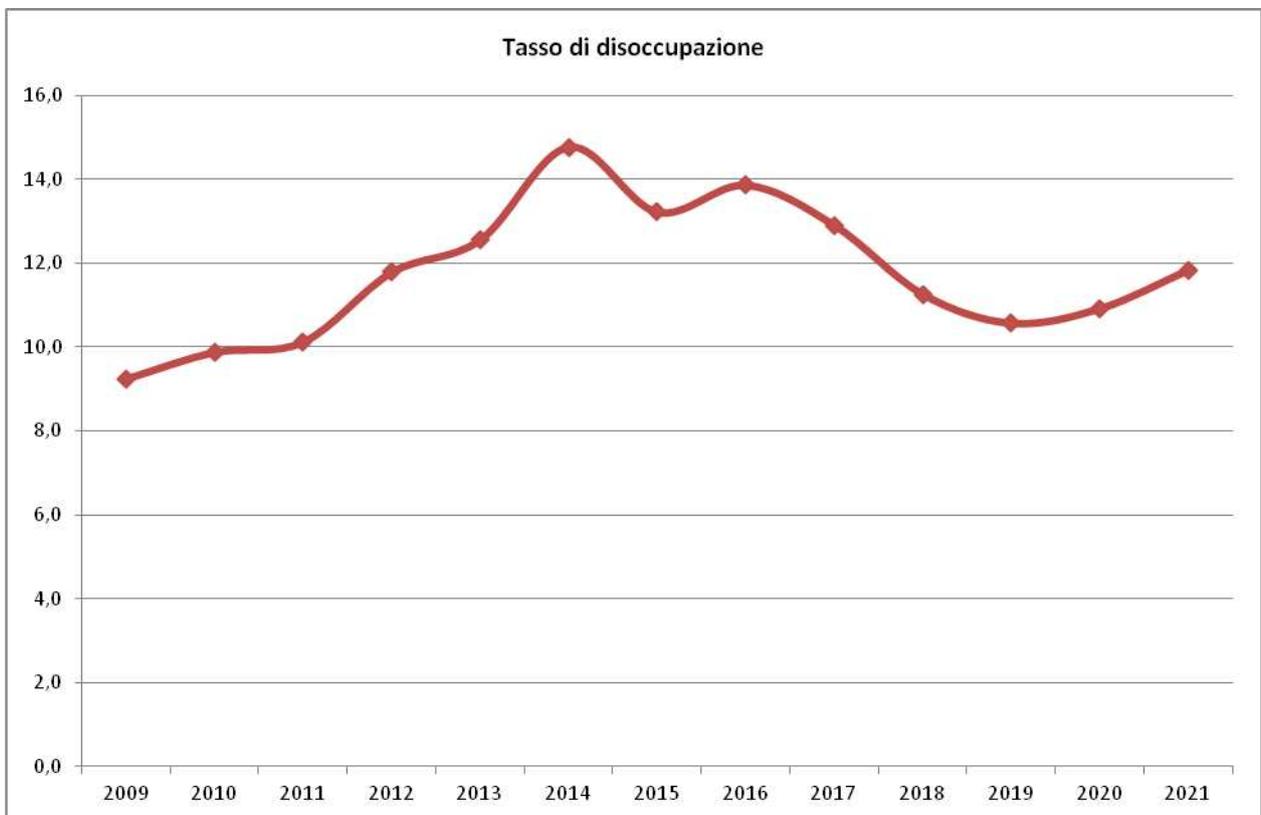
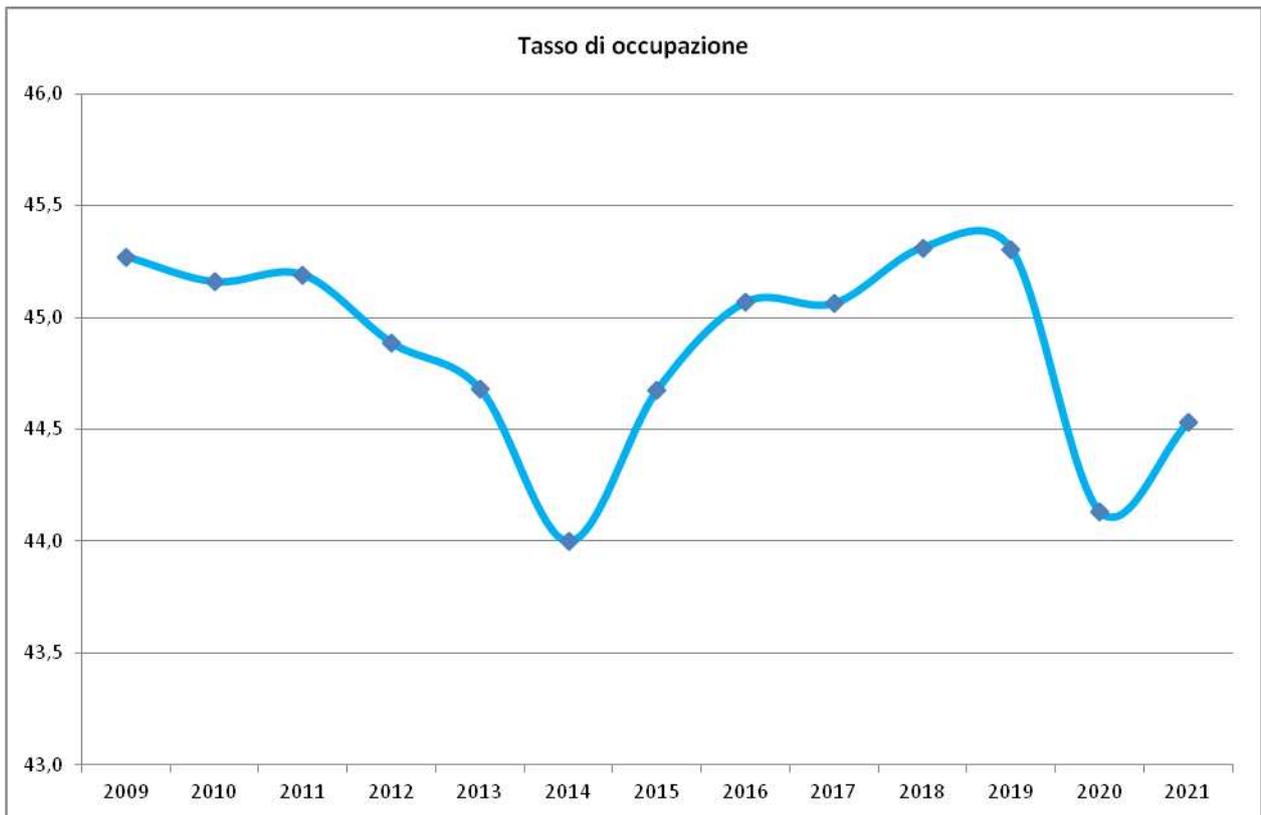
- Soffermandoci invece sul *numero di edifici residenziali*, il valore assoluto per il comune di Massa assomma a 16.288 unità, di cui più della metà ha un numero di interni pari ad uno, il 25,9% pari a 2 interni, l'11,6% da tre a quattro interni e la parte restante da cinque e più interni.
- La parte più considerevole degli edifici residenziali del comune di Massa, il 55% del totale ovvero 9.011 unità, è costituita da un numero di piani fuori terra pari a due. Con valori inferiori (3.705 unità) troviamo un numero di piani pari a tre, poi (2.682 unità) pari a uno e infine (890 unità) con quattro e più piani.
- E' interessante rilevare che la quota maggioritaria di edifici del comune di Massa è stata realizzata con muratura portante, 51% del totale, seguono quelli con calcestruzzo armato, 44%, e poi la quota minore, 5%, con materiale diverso da muratura portante o calcestruzzo armato.
- Mettiamo anche in evidenza il numero di edifici residenziali del comune di Massa differenziati per *epoca di costruzione*. Nel periodo precedente al 1945 sono stati costruiti il 22,1% del totale degli edifici, dal 1946 al 1960 il 15,2%, dal 1961 al 1980 il 33,5%, e dal 1981 al 2000 il 24,5% del totale. Dall'anno 2000 al censimento del 2011 solo il 4,6% del totale degli edifici residenziali del comune di Massa.
- Infine segnaliamo che secondo le stime disponibili dell'Agenzia delle Entrate, è possibile descrivere l'attuale valore immobiliare delle varie tipologie abitative e commerciali del comune di Massa, distinguendole altresì in base alla localizzazione dell'immobile, zone a monte, centro città, zone periferiche e zone costiere.

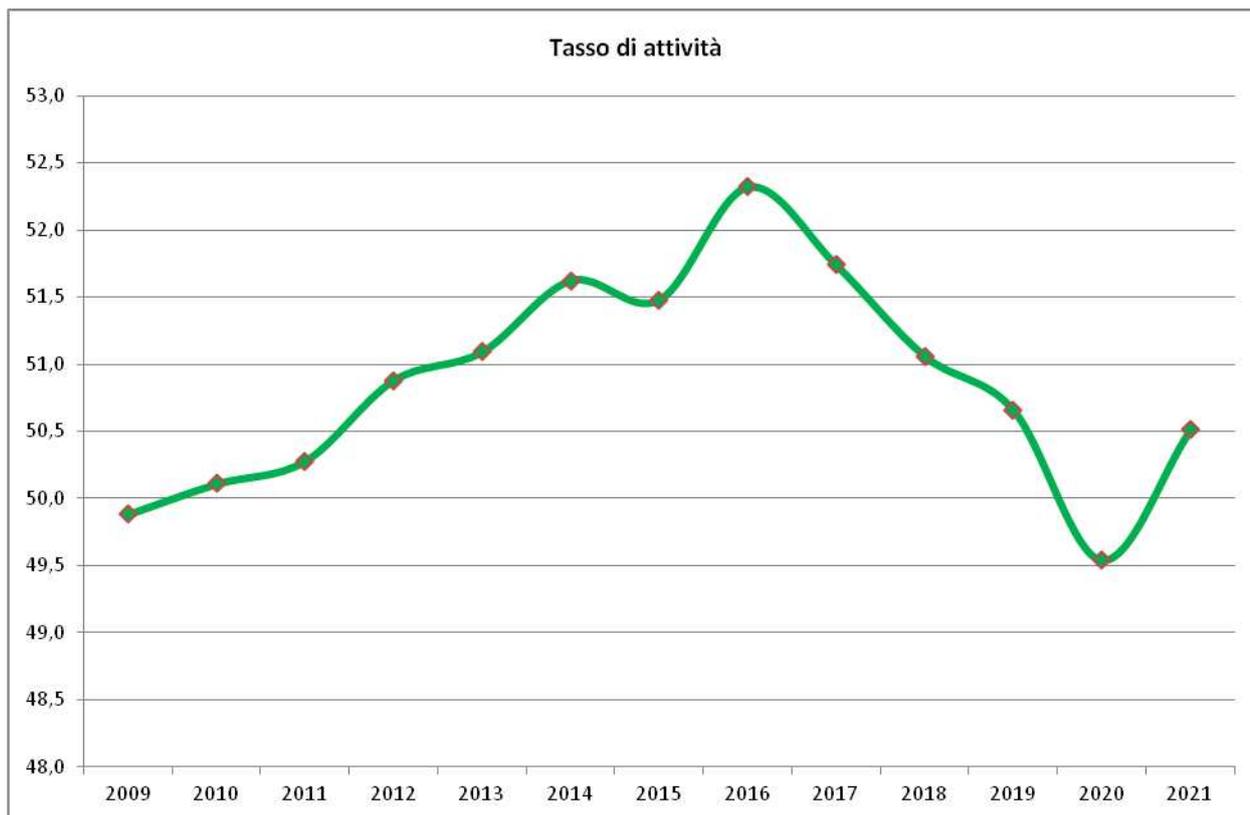
La situazione occupazionale nel Comune di Massa

Sistemi Locali di Lavoro: mercato del lavoro comune di Massa*

<i>Media anno</i>	<i>Valori assoluti(migliaia) -</i>				<i>Tassi</i>		
	<i>Occupati</i>	<i>In cerca di occupazione</i>	<i>Forze di lavoro</i>	<i>Non forze di lavoro in età 15 anni e più</i>	<i>Tasso di attività</i>	<i>Tasso di occupazione</i>	<i>Tasso di disoccupazione</i>
2009	31,677	3,227	34,904	35,069	49,9	45,3	9,2
2010	31,757	3,482	35,239	35,085	50,1	45,2	9,9
2011	31,917	3,595	35,512	35,118	50,3	45,2	10,1
2012	31,749	4,241	35,99	34,744	50,9	44,9	11,8
2013	31,476	4,519	35,995	34,455	51,1	44,7	12,6
2014	30,943	5,361	36,304	34,021	51,6	44,0	14,8
2015	31,414	4,784	36,198	34,118	51,5	44,7	13,2
2016	31,551	5,077	36,628	33,380	52,3	45,1	13,9
2017	31,051	4,601	35,652	33,255	51,7	45,1	12,9
2018	31,253	3,966	35,219	33,756	51,1	45,3	11,3
2019	31,195	3,689	34,884	33,974	50,7	45,3	10,6
2020	30,260	3,710	33,970	34,597	49,5	44,1	10,9
2021	30,322	4,072	34,394	33,700	50,5	44,5	11,8

***I sistemi locali del lavoro (SLL) rappresentano una griglia territoriale i cui confini, indipendentemente dall'articolazione amministrativa del territorio. In questo caso il Comune di Massa è associato a quello di Montignoso**





- L'analisi del *mercato del lavoro* a livello del comune di Massa è stata realizzata attraverso i dati dei Sistemi Locali di Lavoro, che, nell'accezione Istat, rappresentano dei luoghi dove la popolazione risiede e lavora e dove quindi indirettamente tende a esercitare la maggior parte delle proprie relazioni sociali ed economiche.
- La suddetta metodologia ci ha permesso di effettuare valutazioni inerenti i più importanti indicatori occupazionali con una forte disaggregazione territoriale, fino al livello comunale, e una comparazione temporale che va dal 2009 fino al 2021.
- Nello specifico possiamo osservare che nel 2009 la *forza lavoro* era pari 34.904 unità per salire in maniera costante negli anni a venire, superando a fine 2014 le 36mila unità e raggiungendo il livello in assoluto più elevato (36.628) a fine 2016. A consuntivo 2021 risultano pari a 34.394 unità. Da osservare inoltre che le *non forze lavoro* sono diminuite di 1.369 unità nel periodo 2009-2021.
- Per quanto concerne gli *occupati* invece il valore di 31.677 unità di fine 2009 è superiore rispetto ai 30.322 di fine 2021, un valore quest'ultimo che, assieme a quello dell'anno pandemico 2020, risulta il più basso in assoluto dell'ultimo decennio.
- Tendenza analoga può essere in parte osservata anche per le *persone in cerca di occupazione*, che erano pari a 3.227 unità nel 2009 ed hanno raggiunto l'apice negativo a fine 2014 con 5.361 persone in cerca di occupazione nel sistema locale del lavoro di Massa. A consuntivo 2021 sono risultate comunque in crescita rispetto al triennio precedente raggiungendo il valore di 4.072 unità.

Valutazioni rispetto ai scenari di crescita prospettati nello studio CLES

Gli scenari evolutivi demografici e del mercato del lavoro, sia sotto l'aspetto tendenziale, che programmatico, prospettati dallo studio CLES non hanno ottenuto i risultati previsti.

Lo studio si era basato metodologicamente sul fatto che le tendenze sperimentate nel recente passato si fossero riprodotte automaticamente, e con la stessa intensità, anche nel prossimo futuro.

Il periodo preso in considerazione 2006-2021 è stato invece caratterizzato, non dal mantenimento in atto delle tendenze precedenti, sia da una forte crisi economica di livello internazionale sia, da ultimo, dalla crisi pandemica dell'anno 2020, che ha influito inevitabilmente anche sul panorama locale. Questo mutamento radicale del contesto economico ha senza dubbio determinato scenari che non erano prevedibili al momento dello studio CLES, e di conseguenza anche ciò che si era prospettato nelle analisi tendenziali e programmatiche non si è verificato.

L'esempio più significativo può riscontrarsi nello scenario programmatico del mercato del lavoro che prevedeva come ipotesi il raggiungimento di un tasso di disoccupazione pari al 3,5% al termine dell'orizzonte di Piano, ovvero nel 2021. Oggi sappiamo che il tasso di disoccupazione a livello provinciale per Massa-Carrara, ma anche per il comune di Massa, proprio nell'anno 2021, è notevolmente superiore (11,8%).

Anche la crescita occupazionale è rimasta a livelli molto inferiori rispetto a quelli previsti, basti osservare che si prevedeva un tasso di occupazione del 59,1% nel 2021, mentre il dato per il comune di Massa, di fonte Istat, proprio per l'anno 2021 si ferma ad un 44,5%.

Non molto differenti appaiono le valutazioni riguardo gli scenari tendenziali e programmatici dal punto di vista demografico. La crescita della popolazione locale, avvenuta nei primi anni duemila, grazie soprattutto ad immigrazione dai Paesi dell'Est, si è notevolmente attenuata negli anni successivi non compensando un saldo naturale costantemente negativo. Su tale situazione demografia ha ovviamente inciso la crisi economico-sociale, internazionale e locale, a cui abbiamo accennato in precedenza.

Ad esempio, lo scenario demografico tendenziale prevedeva, dal 2006 al 2021, un incremento della popolazione del comune di Massa che in valore assoluto avrebbe raggiunto la quota di 74 mila unità a fine 2021. Sappiamo invece, dai dati Istat, che negli ultimi il comune di Massa ha perso popolazione raggiungendo al primo gennaio 2022 il valore di 66.423 residenti: valori nettamente distinti rispetto alle previsioni effettuate.

In sintesi possiamo affermare che, mutate le condizioni di base previsionali adottate dallo studio CLES, in conseguenza soprattutto della inaspettata crisi economica, e da ultimo anche della crisi pandemica, le ipotesi immaginate per il Comune di Massa non si sono verificate, sia per l'aspetto demografico che per quello del mercato del lavoro.