

<b>Anno</b>	<b>2019</b>	<b>2020</b>	<b>2021</b>	<b>2022</b>	<b>2023</b>
<b>Società di capitali</b>	<b>15.311</b>	<b>15.496</b>	<b>15.752</b>	<b>16.128</b>	<b>16.531</b>
<b>Altre (imprese individuali, società di persone, altre forme)</b>	<b>60.719</b>	<b>59.699</b>	<b>58.836</b>	<b>57.173</b>	<b>56.161</b>
<b>Totale</b>	<b>76.030</b>	<b>75.195</b>	<b>74.588</b>	<b>73.301</b>	<b>72.692</b>

La tabella riportata indica le imprese delle quattro province del territorio della Camera di commercio registrate al 31 dicembre di ogni anno nel quinquennio 2019-2023.

I dati, oltre al totale, riportano una semplice divisione dei soggetti iscritti tra società di capitali e tutte le altre forme giuridiche.

Dopo aver fornito una definizione di “indice” in statistica, la/il candidata/o ipotizzi di dover predisporre una breve relazione alla Giunta della Camera di commercio, descrivendo e definendo gli indicatori (o indici statistici) ritenuti più opportuni per illustrare l’andamento demografico delle imprese, nel suo totale, e per tipologia di natura giuridica.

Sapendo inoltre che nel corso del 2023 ci sono state 3.622 nuove iscrizioni e 3.813 cessazioni in totale, come calcolerebbe il tasso di crescita rispetto all’anno 2022?

### Esportazioni area Piemonte Orientale (dati in euro)

MERCE	Anno 2019	Anno 2020	Anno 2021	Anno 2022	Anno 2023
Prodotti alimentari, bevande e tabacco	833.918.414	838.122.591	992.443.524	1.214.768.721	1.308.131.047
Prodotti tessili, abbigliamento, pelli e accessori	2.936.722.331	2.323.654.547	2.477.848.542	3.230.752.362	3.605.227.129
Sostanze e prodotti chimici	1.149.087.540	1.127.042.361	1.381.986.047	1.903.952.756	1.673.478.641
Articoli in gomma e materie plastiche	674.722.259	585.148.391	666.465.820	686.614.159	544.008.899
Metalli di base e prodotti in metallo	602.538.495	533.254.566	687.203.848	819.364.851	770.156.862
Macchinari e apparecchi	2.271.219.322	2.023.436.052	2.372.187.825	2.577.435.882	2.564.618.513
<b>Totale manifatture "strategiche"</b>	<b>8.468.208.361</b>	<b>7.430.658.508</b>	<b>8.578.135.606</b>	<b>10.432.888.731</b>	<b>10.465.621.091</b>
<b>TOTALE EXPORT</b>	<b>10.372.661.853</b>	<b>9.148.228.278</b>	<b>10.444.141.439</b>	<b>12.289.144.339</b>	<b>12.326.933.563</b>

La tabella indica il valore a prezzi correnti delle esportazioni delle quattro province del territorio della Camera di commercio nel quinquennio 2019-2023. I dati, oltre al totale complessivo dell'export evidenziato in rosso, riportano un dettaglio per alcuni settori manifatturieri di particolare rilevanza con il sub-totale a loro riferito evidenziato in azzurro.

Dopo aver fornito una definizione di "indice" in statistica, la/il candidata/o ipotizzi di dover predisporre una breve relazione alla Giunta della Camera di commercio, descrivendo e definendo gli indicatori (o indici statistici) ritenuti più opportuni per illustrare l'andamento dell'export, nel suo totale, e per settore manifatturiero.

Come potrebbe essere spiegata la contrazione registrata nel 2020?

I dati (fonte Istat, banca dati Coeweb) misurano la performance del commercio estero sulla base del valore delle merci esportate (quindi il loro costo finale), il solo dato disponibile a livello provinciale.

I dati complessivi dell'export della Regione Piemonte hanno registrato oltre 59 miliardi nel 2022 e poco meno di 64 miliardi nel 2023, con un aumento misurato in termini di valore del +7,3%.

La banca dati Istat consente, a livello regionale e nazionale, un'analisi non solo in termini di valore delle esportazioni ma anche di "volumi" ovvero dei quantitativi di merce esportata. In termini di volumi l'export totale del Piemonte è calato del -1,2% nel 2023 rispetto al 2022.

Come spiegherebbe il segno opposto dei due dati?

<b>Classe di Natura Giuridica</b>	<b>Provincia</b>	<b>Registrate 31/12/2023</b>	<b>Registrate 31/12/2022</b>
<b>SOCIETA' DI CAPITALE</b>	BIELLA	3.398	3.306
	NOVARA	7.801	7.596
	VERBANIA	2.582	2.527
	VERCELLI	2.750	2.699
	<b>Subtotale</b>	<b>16.531</b>	<b>16.128</b>
<b>SOCIETA' DI PERSONE</b>	BIELLA	4.223	4.535
	NOVARA	4.787	4.885
	VERBANIA	2.390	2.479
	VERCELLI	2.797	2.970
	<b>Subtotale</b>	<b>14.197</b>	<b>14.869</b>
<b>IMPRESE INDIVIDUALI</b>	BIELLA	8.051	8.210
	NOVARA	15.954	15.975
	VERBANIA	7.092	7.105
	VERCELLI	9.067	9.129
	<b>Subtotale</b>	<b>40.164</b>	<b>40.419</b>
<b>ALTRE FORME</b>	BIELLA	448	470
	NOVARA	710	741
	VERBANIA	304	310
	VERCELLI	338	364
	<b>Subtotale</b>	<b>1.800</b>	<b>1.885</b>
<b>Grand Total</b>		<b>72.692</b>	<b>73.301</b>

La tabella indica le imprese, per ciascuna delle quattro province del territorio della Camera di commercio, iscritte al 31 dicembre del 2023 e del 2022. I dati, oltre al totale, indicano la suddivisione delle imprese iscritte per classe di natura giuridica con i relativi sub-totali.

Dopo aver fornito una definizione di "indice" in statistica, la/il candidata/o ipotizzi di dover predisporre una breve relazione alla Giunta della Camera di commercio, descrivendo e definendo gli indicatori (o indici statistici) ritenuti più opportuni per illustrare l'andamento demografico delle imprese, nel suo complesso, e per tipologia di natura giuridica.

Dovendo anche stabilire in quale realtà provinciale le imprese individuali hanno una maggiore incidenza, come procederebbe?