

Trieste, 26 settembre 2014



Assistenza e sanità in FVG attraverso la lettura integrata dei dati censuari su imprese, istituzioni pubbliche e non profit

Gianluca Brogi – ISTAT – Sede Friuli Venezia Giulia

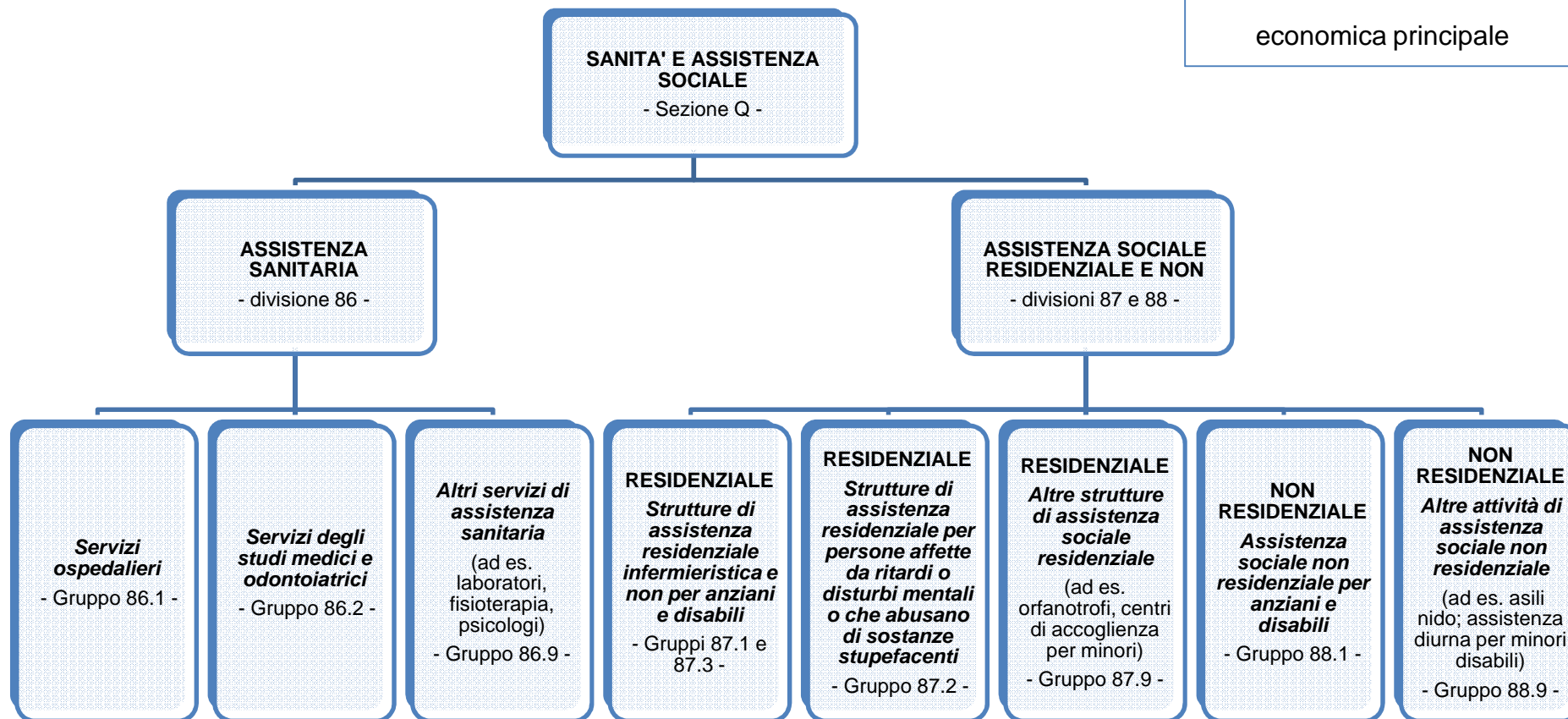


Articolo 32

La Repubblica tutela la salute come fondamentale diritto dell'individuo e interesse della collettività, e garantisce cure gratuite agli indigenti.

Imprese (e relative unità locali): le attività osservate

Nota: il riferimento è all'attività economica principale



Classificazione ATECO 2007

Istituzioni non profit: settori di attività osservati

5 ATTIVITÀ

26. Quali sono i settori di attività in cui l'istituzione non profit ha operato nel corso del 2011? (sono possibili fino a 6 risposte)

Sanità

- 8 Servizi ospedalieri generali e riabilitativi
- 9 Servizi per lungodegenti
- 10 Servizi psichiatrici ospedalieri e non ospedalieri
- 11 Altri servizi sanitari

Assistenza sociale e protezione civile

- 12 Servizi di assistenza sociale (offerta di servizi reali alla collettività o a categorie di persone)
- 13 Servizi di assistenza nelle emergenze (protezione civile e assistenza a profughi e rifugiati)
- 14 Erogazione di contributi monetari e/o in natura (servizi di sostegno ai redditi e alle condizioni di vita individuale)

6 STRUTTURA TERRITORIALE: UNITÀ LOCALI

32. L'istituzione non profit opera con lo stesso codice fiscale in:

- 1 Una sola unità locale¹ → (vai alla Sezione 7 a pag. 16 e termina la compilazione)
- 2 Più unità locali → (compila i riquadri seguenti per ogni unità locale dipendente)

34. UNITÀ LOCALE 2

Denominazione*

Indirizzo

Comune CAP Provincia

34.1 Indicare l'attività prevalente³ svolta dall'unità locale:

Istituzioni pubbliche: le attività osservate

1.5 Indicare se l'unità istituzionale svolge:

1. Un'attività economica esclusiva. Indicare l'attività:.....
(specificare)
2. Più di un'attività economica. Indicare:
 - a) attività principale: (specificare).....
 - b) attività secondaria: (specificare).....

Per le singole unità locali (nel caso di istituzione pubblica plurilocalizzata)

1.4 Indicare se l'unità locale svolge:

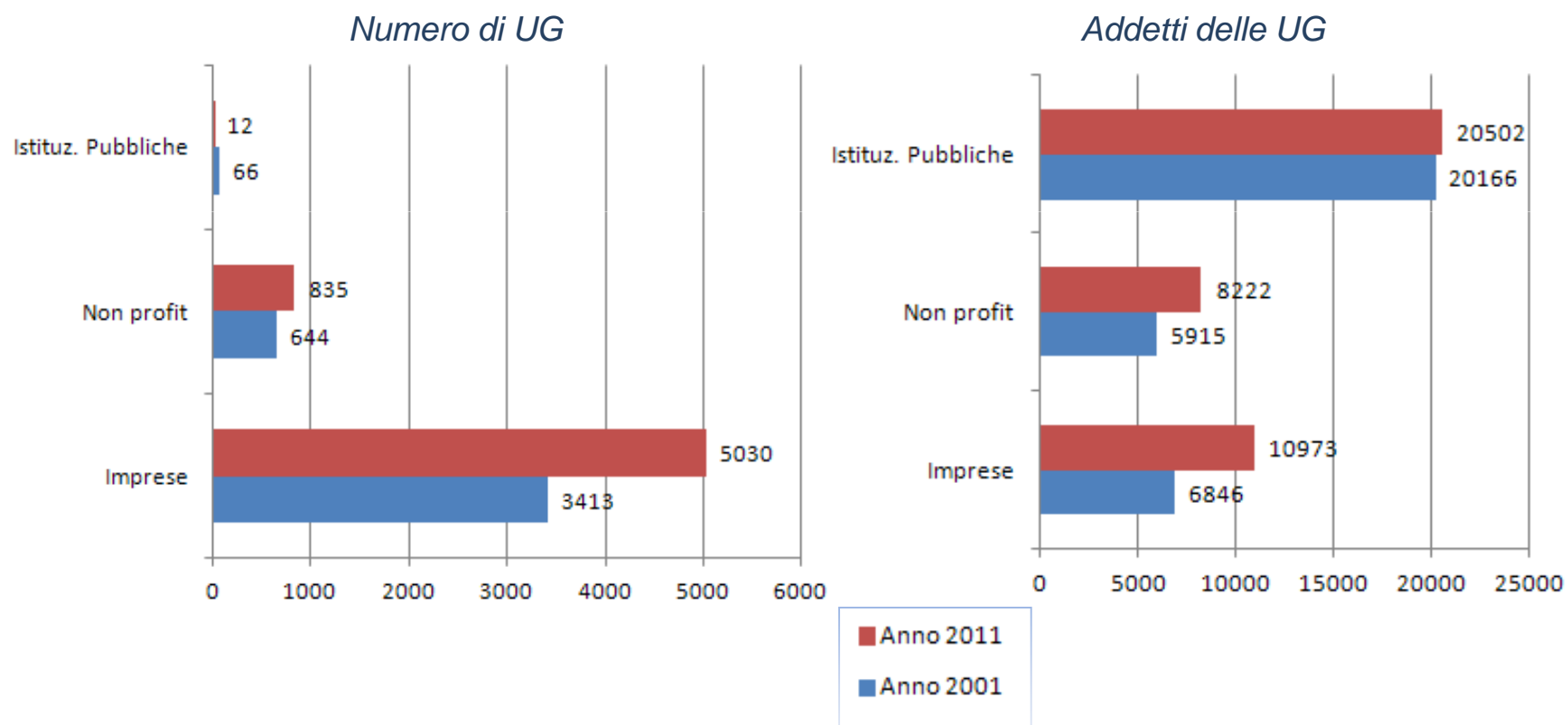
1. Un'attività economica esclusiva. Indicare l'attività:.....
2. Più di un'attività economica. Indicare:
 - a. attività principale.....
(Specificare)
 - b. attività secondaria.....
(Specificare)

L'attività dichiarata è stata
codificata secondo la
classificazione ATECO 2007

(sezione Q come per le imprese)

Sanità e assistenza sociale: le unità giuridico economiche

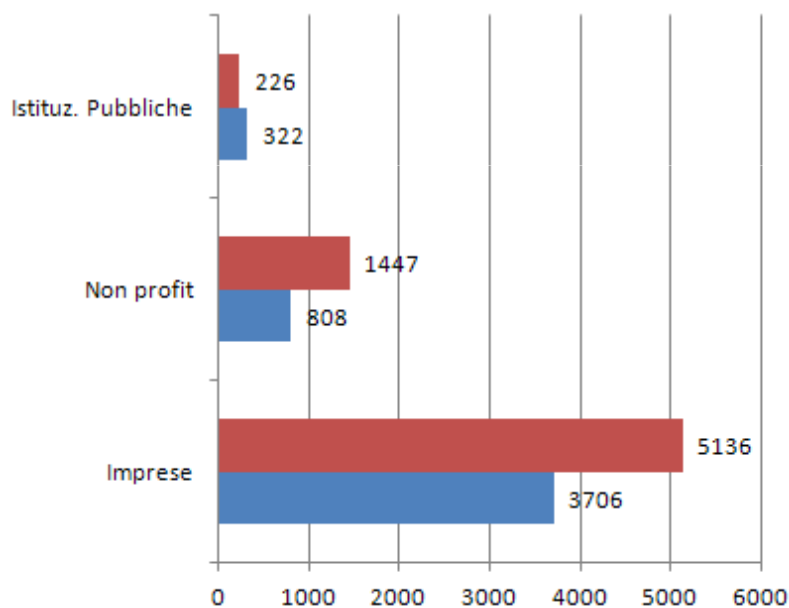
Unità giuridico economiche (UG) e relativi addetti delle imprese, istituzioni non profit e delle istituzioni pubbliche – Censimenti 2001 e 2011 – Regione Friuli Venezia Giulia



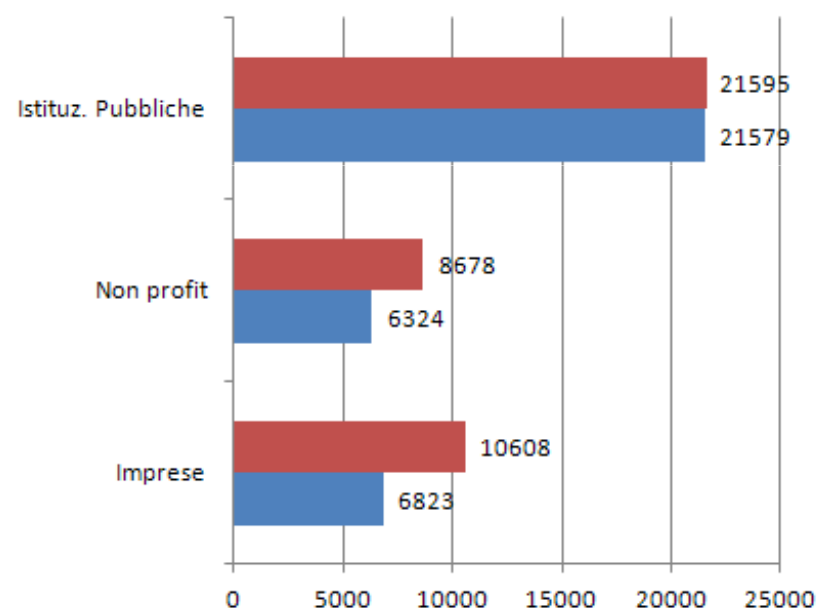
Sanità e assistenza sociale: le unità locali

Unità locali e relativi addetti delle imprese, istituzioni non profit e delle istituzioni pubbliche – Censimenti 2001 e 2011 – Regione Friuli Venezia Giulia

Numero di unità locali



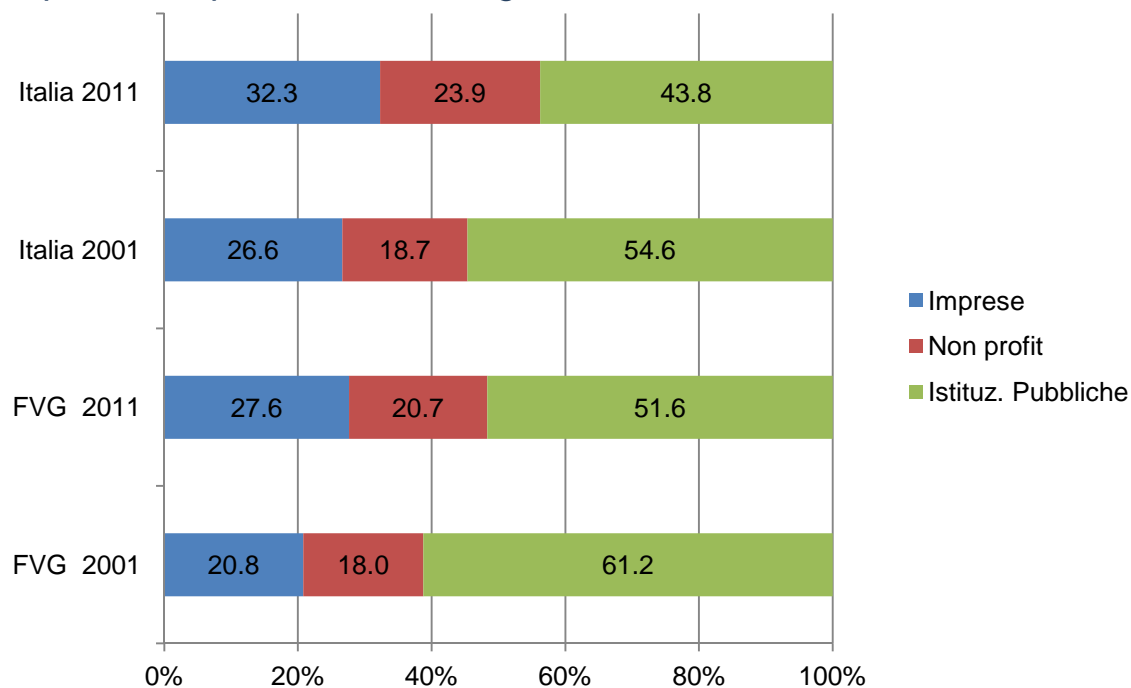
Addetti delle unità locali



■ Anno 2011
■ Anno 2001

Sanità e assistenza sociale: la composizione % ... il settore pubblico arretra (1 / 2)

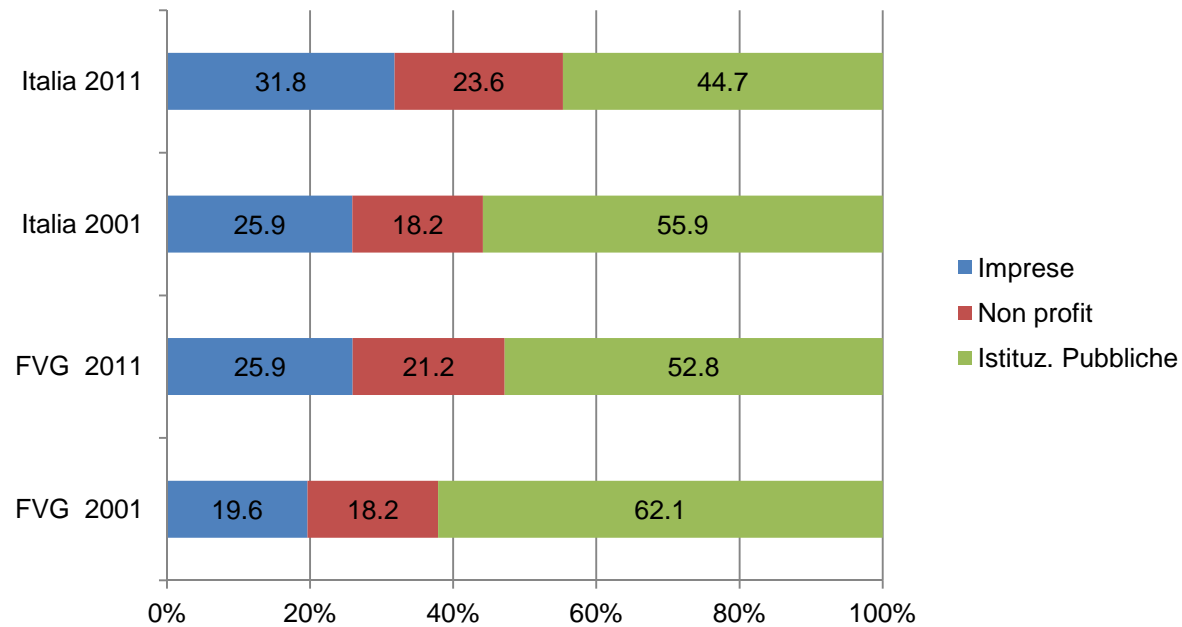
Addetti delle UG delle imprese, delle istituzioni pubbliche e delle istituzioni non profit – Censimenti 2011 e 2001 – Composizione percentuale - Regione Friuli Venezia Giulia



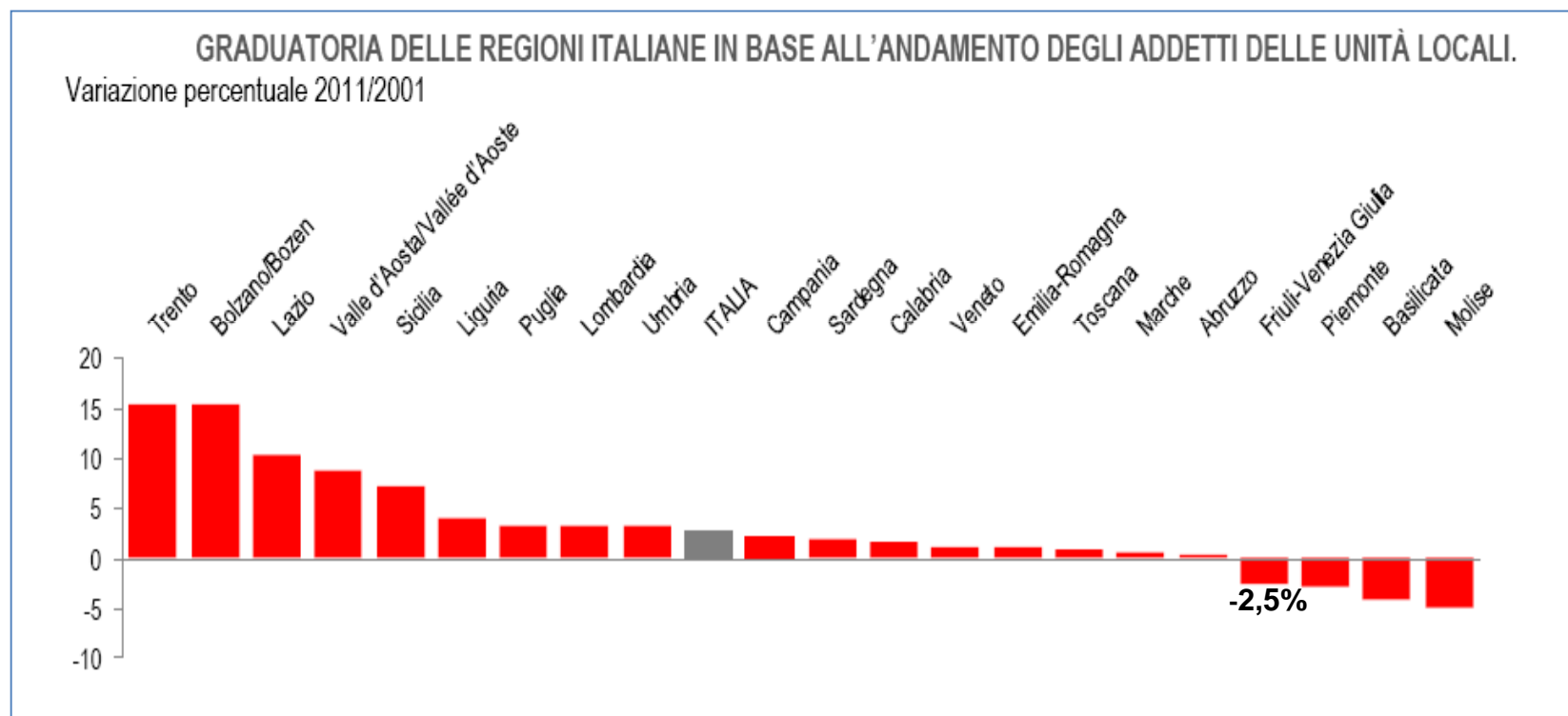
Da notare che in FVG, a differenza dell'Italia, il settore pubblico in questo settore arretra solo in termini relativi, ma non nel valore assoluto degli addetti. Addetti UG (var % 2011/2001) : Italia -7,5% contro FVG + 1,7%

Sanità e assistenza sociale: la composizione % ... il settore pubblico arretra (2 / 2)

Addetti delle unità locali delle imprese, delle istituzioni pubbliche e delle istituzioni non profit –
Censimenti 2011 e 2001 – Composizione percentuale - Regione Friuli Venezia Giulia

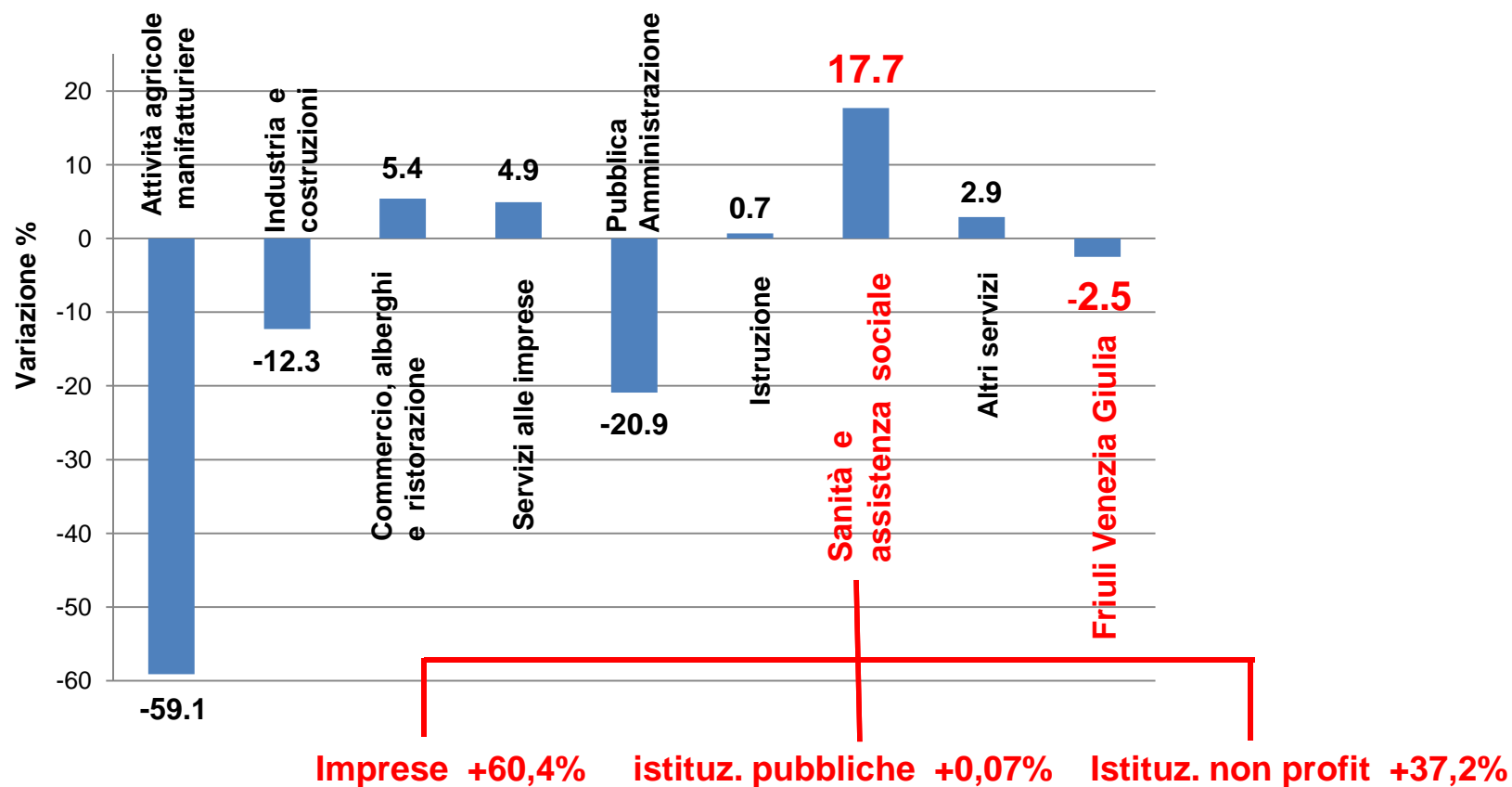


FVG: una delle poche regioni con un calo complessivo degli addetti

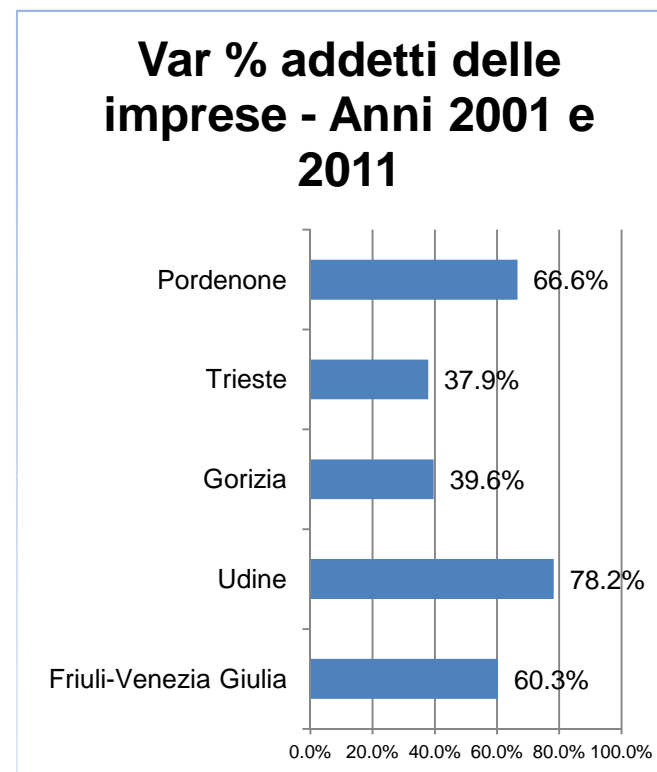
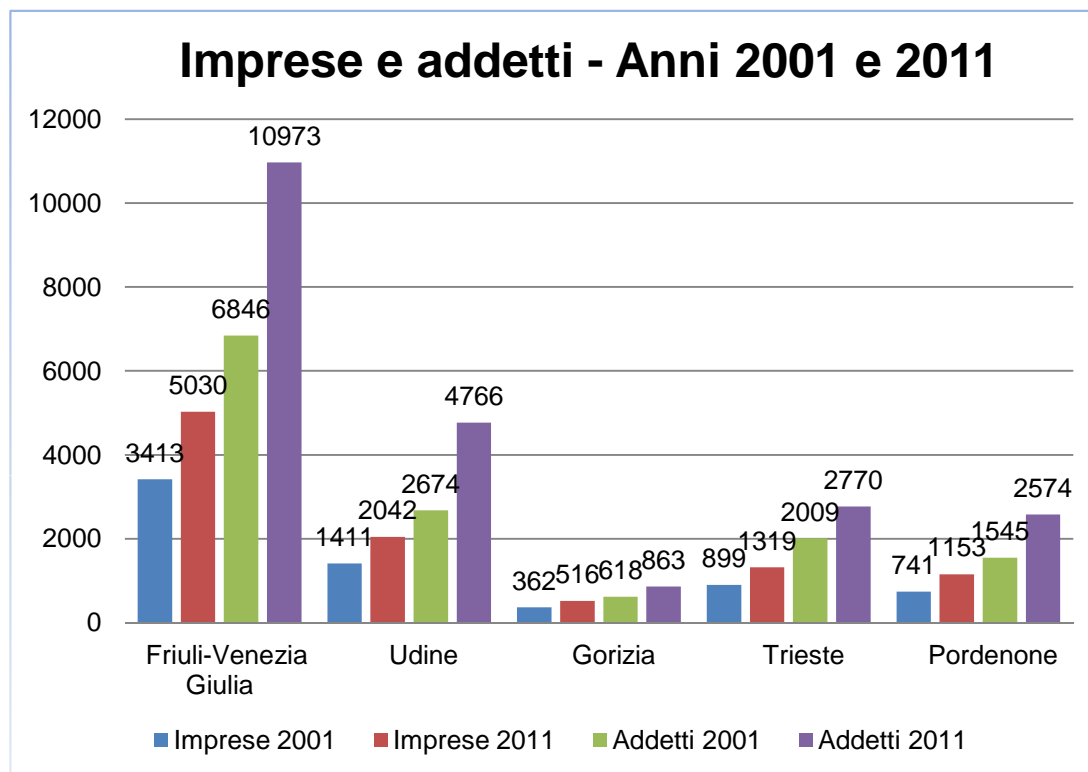


Sanità e assistenza in controtendenza rispetto al calo complessivo degli addetti in Friuli Venezia Giulia

Addetti delle unità locali delle imprese, delle istituzioni pubbliche e delle istituzioni non profit per settore di attività economica – Censimenti 2011 e 2001 – Variazione %- Regione Friuli Venezia Giulia

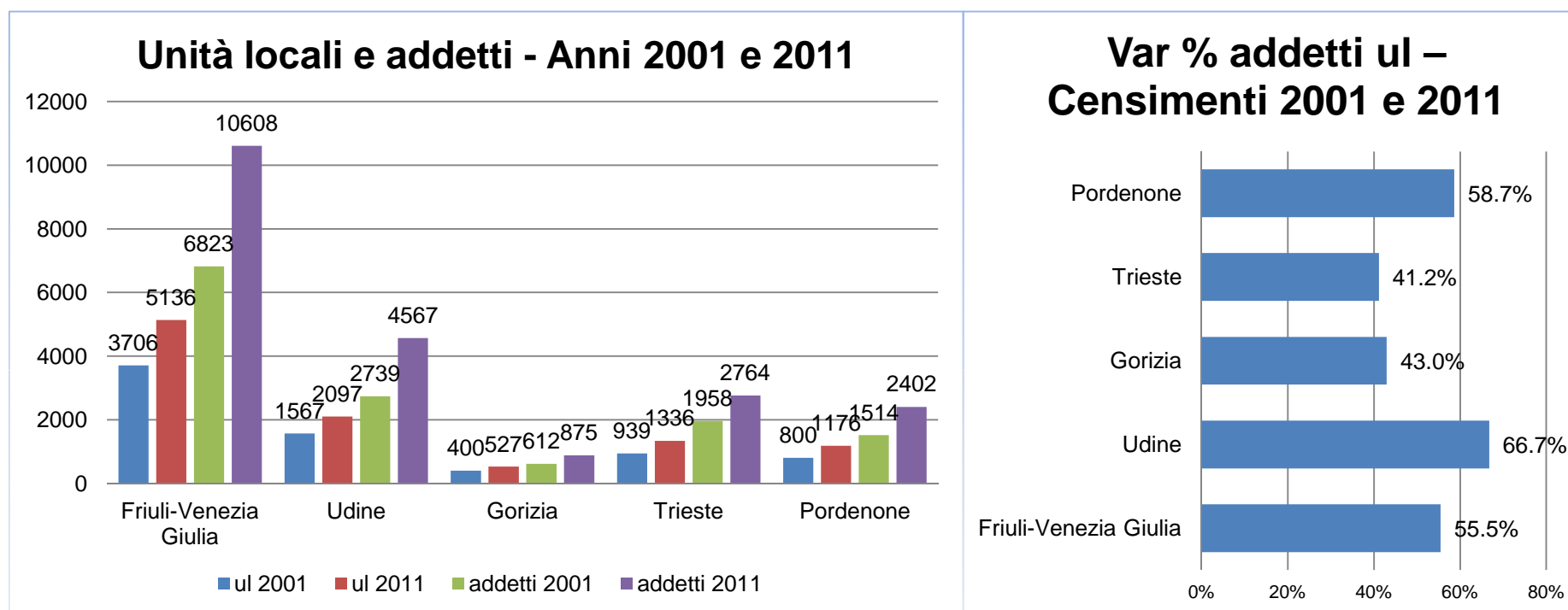


Un occhio alle province: imprese e addetti



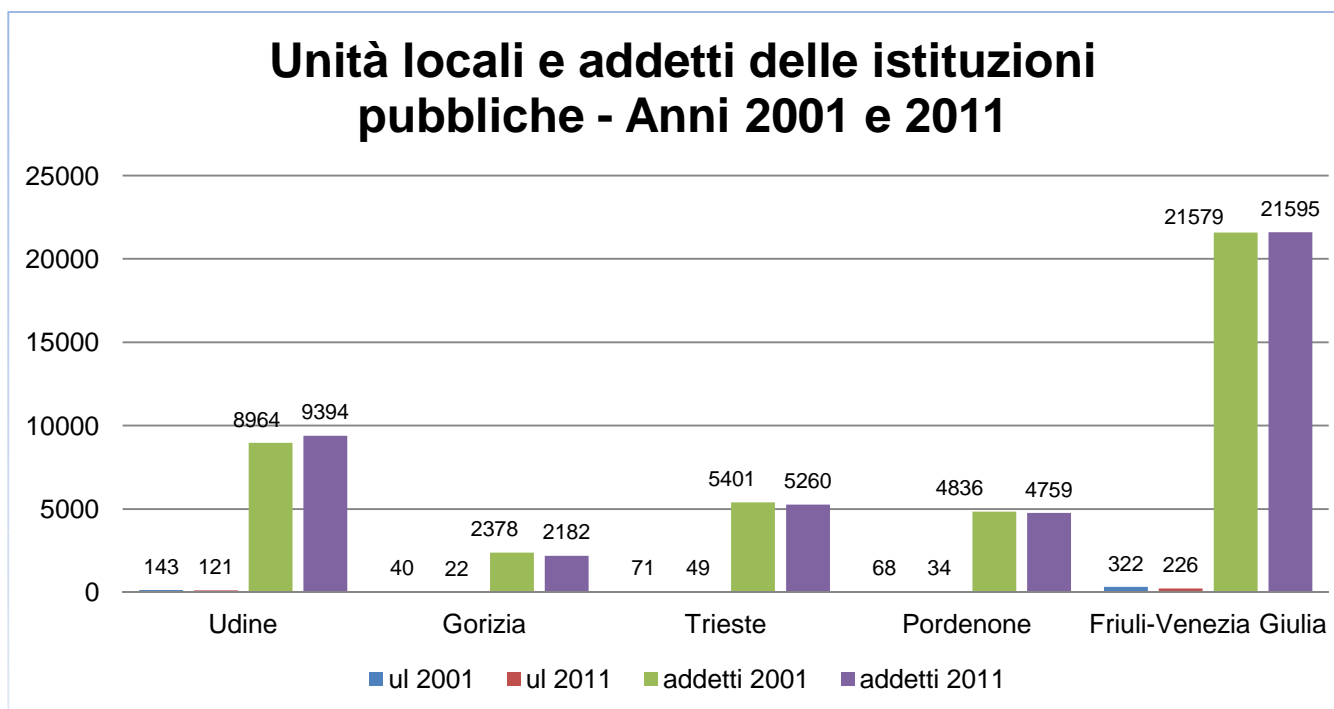
Settore: Sanità e assistenza sociale

Unità locali delle imprese e addetti

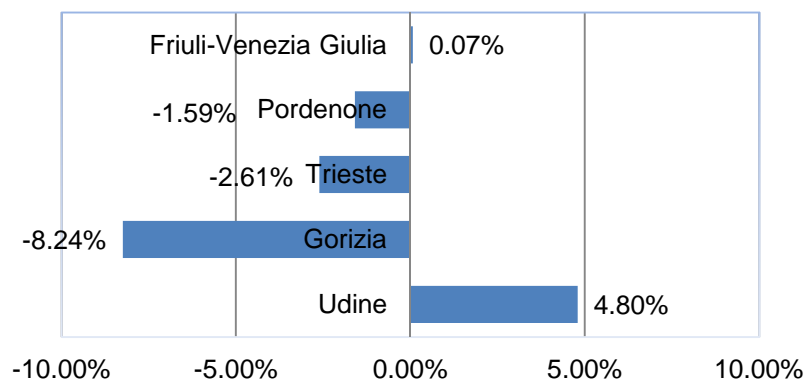


Settore: Sanità e assistenza sociale

Unità locali delle istituzioni pubbliche e addetti

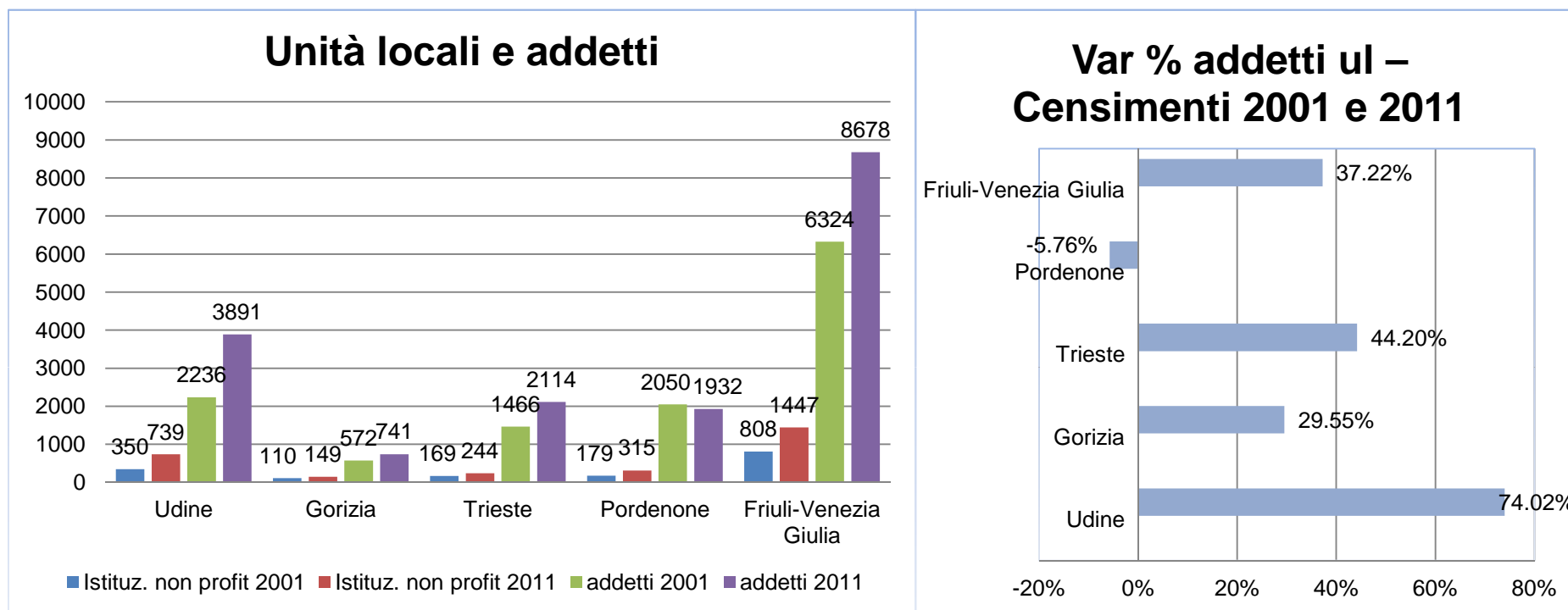


Addetti delle unità locali delle istituzioni pubbliche – Censimenti 2011 e 2001 – Variazione %



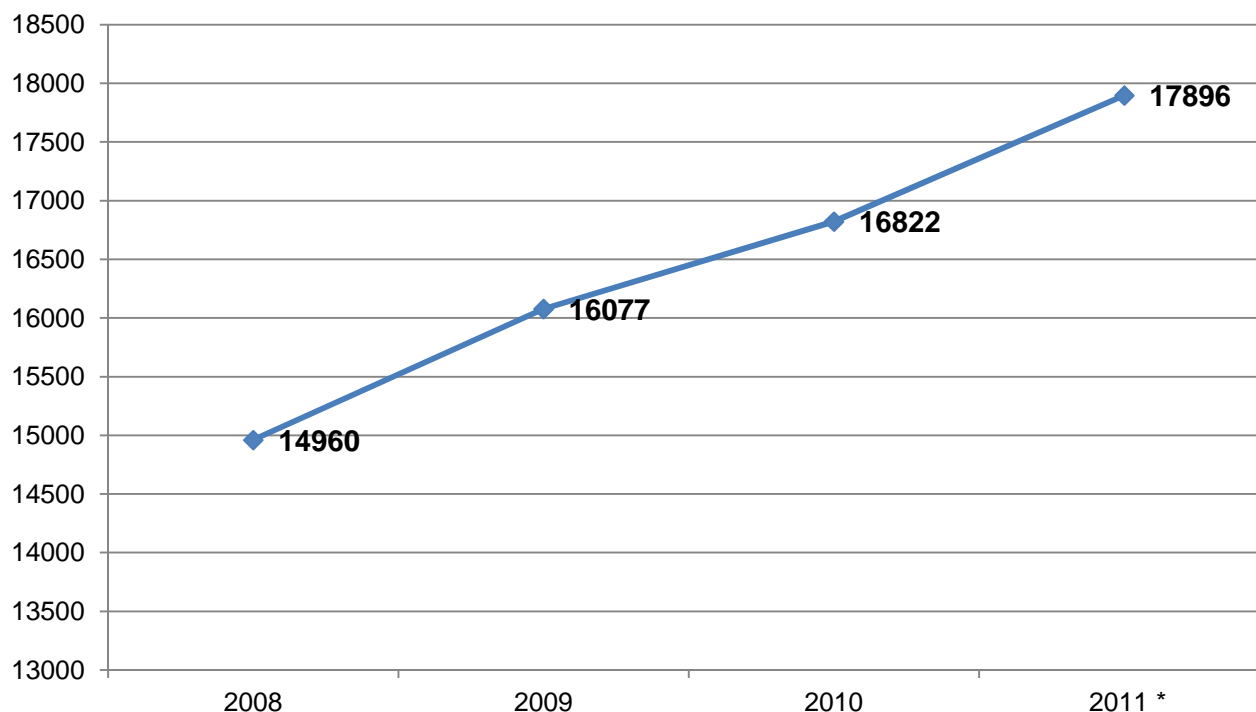
Settore: Sanità e assistenza sociale

Unità locali delle istituzioni non profit e addetti



Settore: Sanità e assistenza sociale

Addetti delle imprese della sanità e assistenza sociale nel periodo di crisi in Friuli Venezia Giulia



Anni 2008 – 2010: Elaborazioni su dati Istat – ASIA (Archivio Statistico delle Imprese Attive)

***Anno 2011:** Istat - 9° Censimento dell'Industria e dei servizi e Censimento delle Istituzioni non profit
Addetti delle imprese (10.973) + Addetti Cooperative sociali - non profit – (6.923)

La «white economy» volano per la crescita e l'occupazione

- Integrazione degli strumenti di welfare pubblici con il mercato sociale privato (profit e non profit)
- Valorizzazione dell'economia della salute, dell'assistenza e del benessere delle persone (la cd «white economy»), come leva produttiva e occupazionale. Eventuale sviluppo delle assicurazioni integrative sanitarie o strumenti simili (Italia 13,4% del totale della spesa sanitaria , 43% in Germania, 65,8% in Francia, 76,1% degli Stati Uniti)

Servizi di diagnostica e cura, farmaci, ricerca in campo medico e farmacologico, tecnologie biomedicali, servizi di assistenza a malati, disabili, persone non autosufficienti:

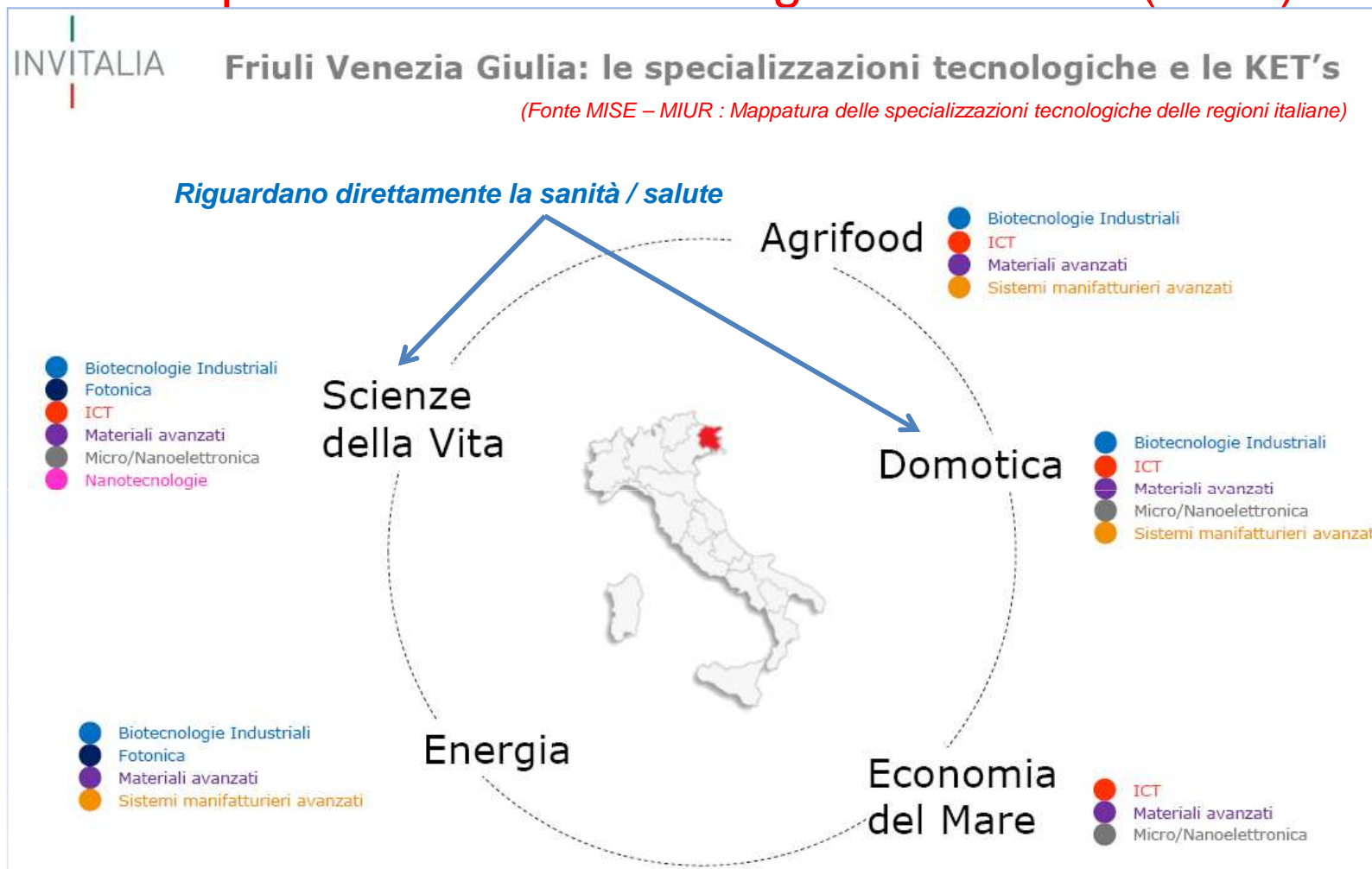
- valore della produzione di oltre 186 miliardi di euro (6% della produzione economica nazionale);
- occupazione di 2,7 milioni di addetti.

Questa articolata filiera comprende:

- le attività dei servizi sanitari (110,9 miliardi di euro di produzione e 1,2 milioni di occupati),
- i servizi di assistenza sociale (21,6 miliardi e 447mila addetti),
- l'industria farmaceutica (26,6 miliardi e 60mila addetti),
- la produzione di strumenti biomedicali, elettromedicali, di diagnostica e i relativi servizi (17,6 miliardi e 53mila addetti).

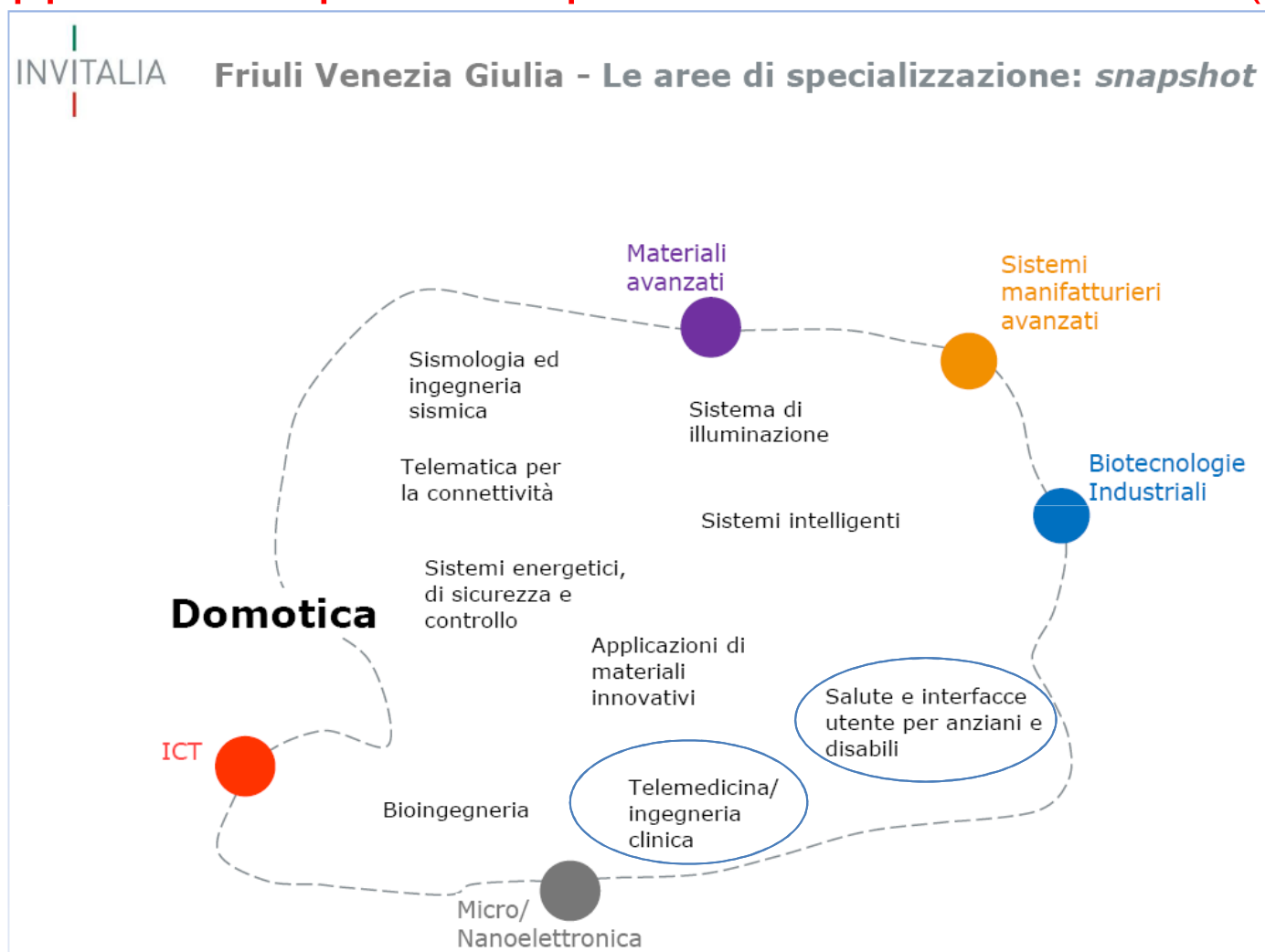
(Rapporto Censis, 2014 "Welfare, Italia. Laboratorio per le nuove politiche sociali")

Le specializzazioni tecnologiche del FVG (1 / 3)



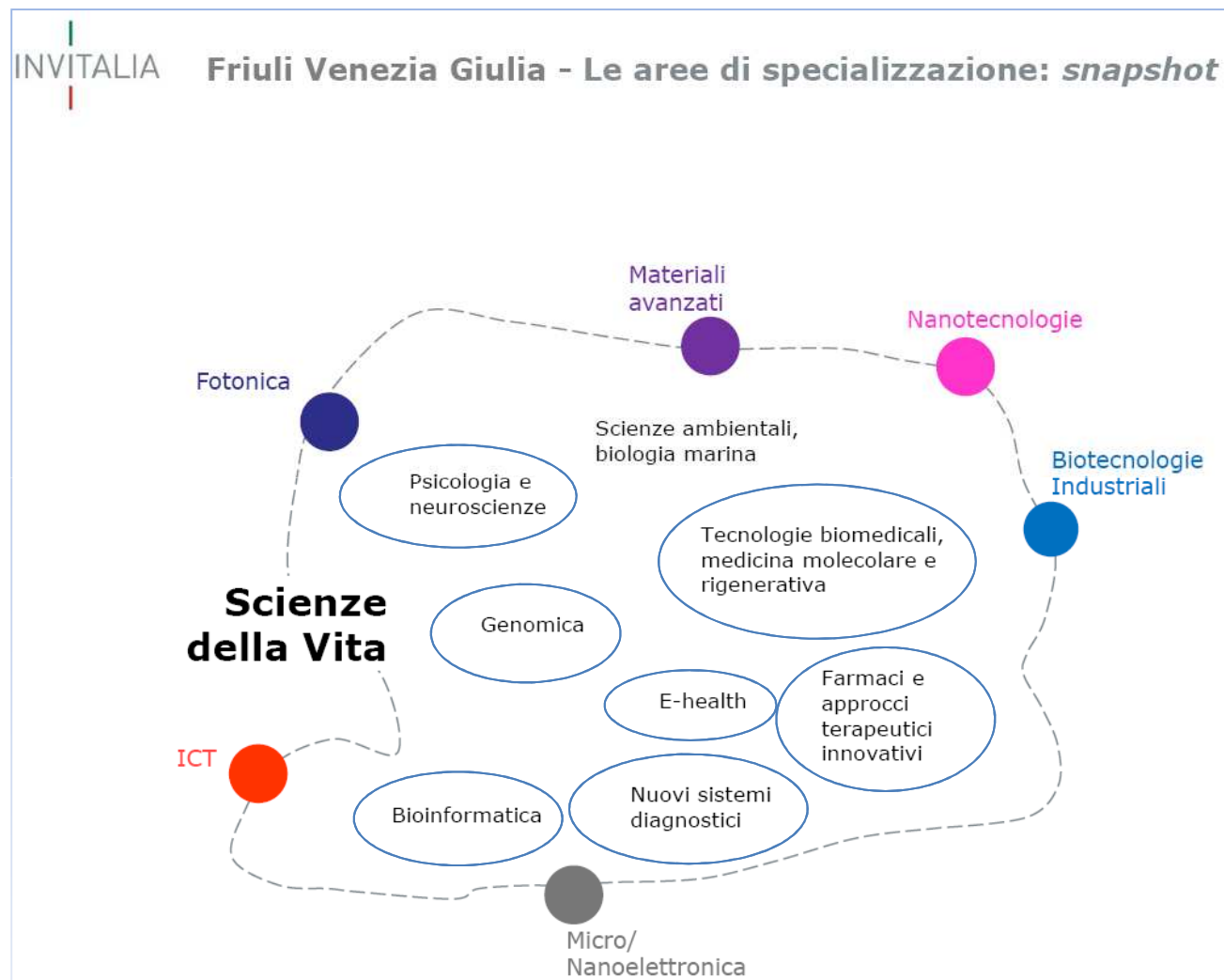
KET (Key Enabling Technologies) Secondo la definizione della Commissione Europea, le tecnologie abilitanti sono tecnologie “ad alta intensità di conoscenza e associate a elevata intensità di R&S, a cicli di innovazione rapidi, a consistenti spese di investimento e a posti di lavoro altamente qualificati”.

Le opportunità specifiche per il Friuli Venezia Giulia (2 / 3)



Fonte MISE – MIUR : Mappatura delle specializzazioni tecnologiche delle regioni italiane

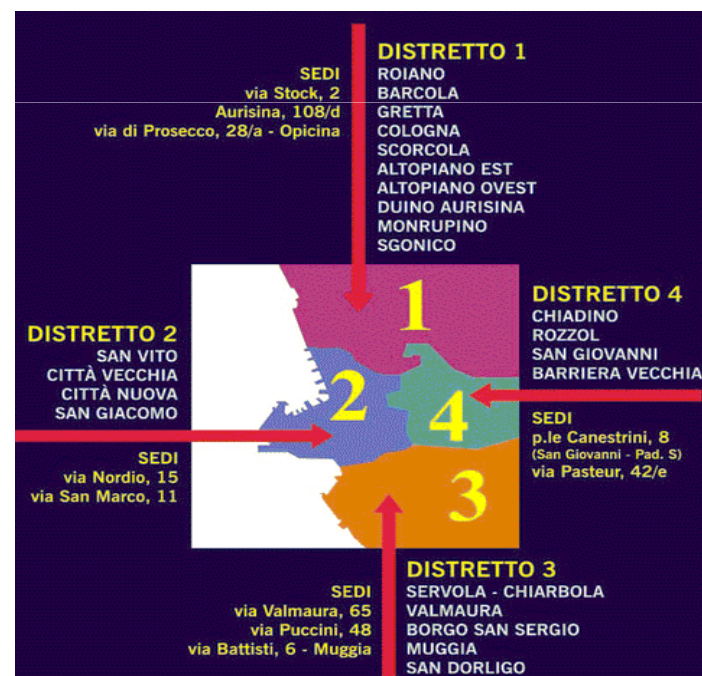
Le opportunità specifiche per il Friuli Venezia Giulia (3 / 3)



Fonte MISE – MIUR : Mappatura delle specializzazioni tecnologiche delle regioni italiane

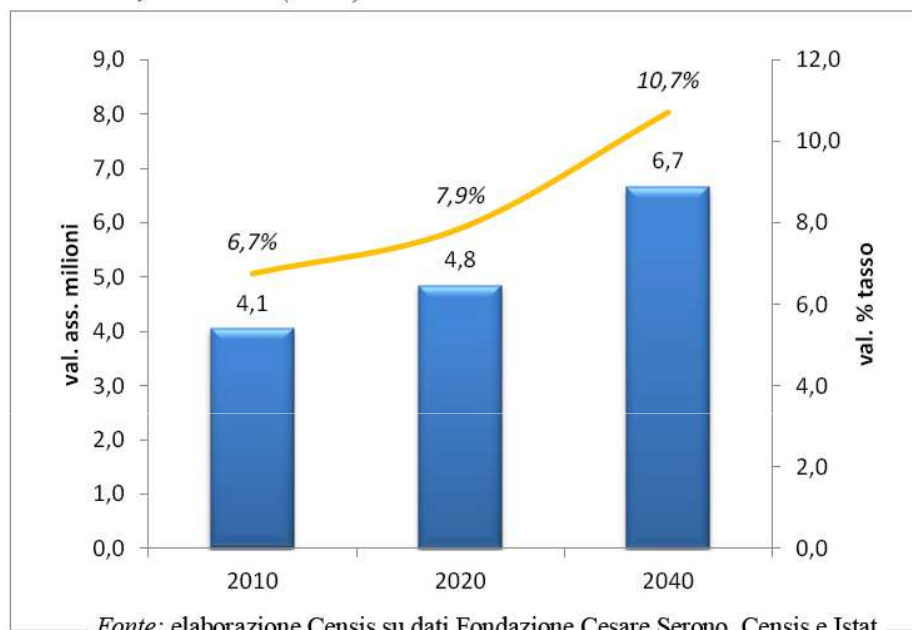
Altre opportunità di analisi dei dati censuari

- *Dati per forma giuridica, classi di addetti, maggiore dettaglio dell'attività economica, dettaglio territoriale comunale (ed eventuale riaggregazione del dato per altre ripartizioni amministrative, ad es. per azienda sanitaria), altre tipologie di risorse umane*
- *Elaborazioni ad hoc sui microdati (secondo determinate modalità e condizioni) con possibilità di analisi sulle sezioni tematiche*
- *Disponibilità a breve dei dati a livello di sezione di censimento (importanti, ad es, per le aree metropolitane e i distretti sanitari)*



Prepariamoci al futuro

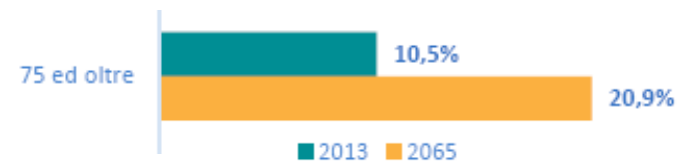
La progressione della disabilità in Italia. Stima FCS-Censis per gli anni 2010, 2020 e 2040 (val. %)



Istat: previsioni demografiche per classi di età

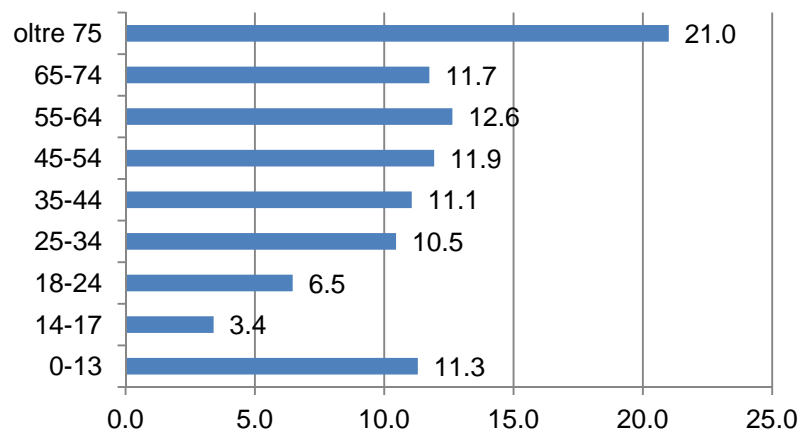
	2013	2065	delta 2013-2065
0-13	8.008.624	7.222.234	-786.390
14-17	2.280.289	2.173.047	-107.242
18-24	4.359.666	4.041.754	-317.912
25-34	7.271.203	6.341.084	-930.119
35-44	9.556.979	6.729.915	-2.827.064
45-54	9.343.279	7.246.100	-2.097.179
55-64	7.564.525	7.544.017	-20.508
65-74	6.398.270	7.223.221	824.951
75 ed oltre	6.395.519	12.783.847	6.388.328
Totale	61.178.354	61.305.219	126.865

Incidenza % della popolazione over 75

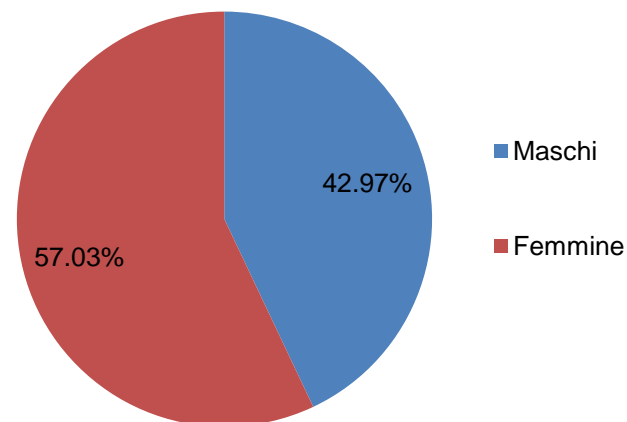


Come e quanti saremo in Friuli Venezia Giulia nel 2065 ?

FVG - Incidenza % sul totale della popolazione
(previsioni per il 2065)



FVG - Popolazione oltre i 75 anni per genere
(previsioni per il 2065)



Altre fonti statistiche da integrare sulla salute : alcuni esempi

- *Dati sulla spesa sanitaria e farmaceutica (Istat, MEF/RGS, Min. Salute, AIFA)*
- *Dati di dettaglio sul SSN (Istat, Min. Salute)*
- *Statistiche sanitarie (Istat, Min. Salute)*
- *Statistiche sociali ed economiche sugli individui e le famiglie (Istat, INPS)*
- *Statistiche demografiche (Istat)*
- *Rapporto BES sul benessere equo e sostenibile in Italia (Istat)*

Istat: rilevazione sulle “Condizioni di salute e ricorso ai Servizi sanitari”

Tipo di indagine: campionaria (ca 60.000 famiglie, distribuite in 1456 comuni italiani)

Mira a conoscere i bisogni dei cittadini in tema di salute e di qualità della vita, con informazioni in particolare su:

- diffusione di patologie croniche,
- salute percepita,
- condizioni di disabilità,
- stili di vita e prevenzione,
- ricorso ai servizi sanitari.

Istat: Rilevazione statistica sui presidi residenziali socio-assistenziali e socio-sanitari

PROSPETTO 3. PRESIDI RESIDENZIALI SOCIO-ASSISTENZIALI E SOCIO-SANITARI⁽¹⁾ SECONDO LA NATURA GIURIDICA DEL GESTORE E DEL TITOLARE PER RIPARTIZIONE TERRITORIALE. 31 dicembre 2011, valori percentuali

Natura giuridica del titolare:	Natura giuridica del Gestore			Totale
	Pubblico	Impresa non profit ed enti religiosi	Altra impresa privata	
Nord				
Pubblico	35,3	54,0	10,6	100,0
Non profit	0,0	93,5	6,5	100,0
Profit	1,2	47,3	51,5	100,0
Non indicato	0,0	100,0	0,0	100,0
Centro				
Pubblico	37,7	52,0	10,3	100,0
Non profit	1,5	93,5	5,0	100,0
Profit	1,2	15,8	83,0	100,0
Non indicato	32,6	53,0	14,4	100,0
Mezzogiorno				
Pubblico	22,1	63,7	14,1	100,0
Non profit	5,4	89,9	4,7	100,0
Profit	2,5	25,5	72,0	100,0
Non indicato	0,0	84,3	15,7	100,0

¹ Si definisce Presidio residenziale la struttura pubblica o privata che eroga servizi residenziali (ospitalità assistita con pernottamento) di tipo socio-assistenziale e/o socio-sanitario a persone in stato di bisogno. Sono escluse le strutture ospedaliere pubbliche e private.

Min.Salute: strutture sanitarie pubbliche e private per tipo di struttura



MINISTERO DELLA SALUTE
DIREZIONE GENERALE DEL SISTEMA INFORMATIVO E STATISTICO SANITARIO
UFFICIO DI DIREZIONE STATISTICA

STRUTTURE SANITARIE PUBBLICHE E PRIVATE ACCREDITATE PER TIPO STRUTTURA

ANNO 2011

Regione	Strutture pubbliche				Strutture private accreditate			
	Ambulatori e Laboratori	Altri Tipi di Strutture Territoriali	Strutture Semiresidenziali	Strutture Residenziali	Ambulatori e Laboratori	Altri Tipi di Strutture Territoriali	Strutture Semiresidenziali	Strutture Residenziali
PIEMONTE	384	349	66	233	87	8	83	738
VALLE D' AOSTA	2	24		1	4	1	4	12
LOMBARDIA	287	632	156	167	454	114	532	1.184
PROV. AUTON. BOLZANO	37	66	7	9	17	16		78
PROV. AUTON. TRENTO	21	33	7	11	23	7		64
VENETO	218	412	165	166	240	132	314	596
FRIULI VENEZIA GIULIA	105	72	34	66	43	6	41	125
LIGURIA	290	146	21	39	95	13	39	243
EMILIA ROMAGNA	281	569	86	181	187	33	493	780
TOSCANA	528	472	148	217	281	47	96	318
UMBRIA	73	104	41	49	39	6	20	59
MARCHE	93	96	27	65	105	11	3	37
LAZIO	252	420	57	57	569	27	1	129
ABRUZZO	69	125	12	20	96	3		62
MOLISE	14	15		1	41	2	13	16
CAMPANIA	298	313	85	104	1.232	145	15	40
PUGLIA	254	282	16	23	432	12	39	192
BASILICATA	67	52	3	7	49	7	1	31
CALABRIA	162	118	10	19	222	11	5	63
SICILIA	294	450	30	50	1.181	85	3	63
SARDEGNA	165	155	11	14	190	10	10	54
ITALIA	3.894	4.905	982	1.499	5.587	696	1.712	4.884

AMBULATORI E LABORATORI : Strutture che erogano attività specialistiche (cliniche, di laboratorio e di diagnostica strumentale)
ALTRI TIPI DI STRUTTURE TERRITORIALI : Centri dialisi ad assistenza limitata, Stabilimenti idrotermali, Centri di salute mentale, Consultori materno-infantile, Centri distrettuali e in generale strutture che svolgono attività di tipo territoriale
STRUTTURE SEMIRESIDENZIALI : Centri diurni psichiatrici e in generale strutture che svolgono attività di tipo semiresidenziale
STRUTTURE RESIDENZIALI : Residenze Sanitarie Assistenziali, Case protette e in generale strutture che svolgono attività di tipo residenziale

ASS_DIS_STS_01

Ministero della Salute: il personale dipendente del SSN



Ministero della Salute

MINISTERO DELLA SALUTE
DIREZIONE GENERALE DEL SISTEMA INFORMATIVO E STATISTICO SANITARIO
UFFICIO DI DIREZIONE STATISTICA

Personale dipendente del Servizio Sanitario Nazionale

(Aziende Sanitarie Locali, Aziende Ospedaliere, Aziende Ospedaliere integrate con il SSN e Aziende Ospedaliere integrate con l'università)

Anno 2011

REGIONI	RUOLI				TOTALE	DI CUI	
	Sanitario	Professionale	Tecnico	Amministrativo		Medici e Odontoiatri	Personale Infermieristico
PIEMONTE	38.343	132	11.190	7.855	57.521	8.960	22.226
VALLE D'AOSTA	1.297	5	411	324	2.037	316	669
LOMBARDIA	60.602	225	18.154	11.491	90.473	12.860	35.473
PROV. AUTON. BOLZANO	5.147	24	2.018	1.154	8.402	872	2.996
PROV. AUTON. TRENTO	4.859	10	1.793	946	7.608	982	2.910
VENETO	39.640	115	12.220	6.583	58.558	7.825	24.719
→ FRIULI VENEZIA GIULIA	12.287	34	4.048	1.727	18.096	2.367	7.427
LIGURIA	11.595	27	2.897	1.927	16.447	2.581	6.740
EMILIA ROMAGNA	41.819	183	10.884	5.913	58.800	8.544	25.009
TOSCANA	36.617	153	9.039	4.620	50.433	8.244	21.648
UMBRIA	8.137	27	1.681	887	10.732	1.908	4.719
MARCHE	13.348	26	3.470	1.930	18.778	2.944	7.985
LAZIO	35.309	144	5.259	5.802	46.514	8.733	20.683
ABRUZZO	10.183	15	2.309	1.467	13.974	2.534	6.156
MOLISE	2.592	3	607	283	3.489	584	1.482
CAMPANIA	35.688	123	7.219	5.392	48.439	10.212	20.396
PUGLIA	27.512	88	6.656	3.932	38.250	6.775	15.805
BASILICATA	4.814	16	1.191	612	6.633	1.135	2.859
CALABRIA	14.995	57	3.455	3.003	21.849	4.343	8.200
SICILIA	32.791	96	7.494	4.940	45.350	9.924	17.874
SARDEGNA	15.401	48	3.284	2.053	20.786	4.136	8.402
ITALIA	452.976	1.551	115.279	72.841	643.169	106.779	264.378

Il TOTALE comprende le Qualifiche Atipiche.

Min. Salute: il personale dipendente del SSN (ruolo sanitario)



MINISTERO DELLA SALUTE
DIREZIONE GENERALE DEL SISTEMA INFORMATIVO E STATISTICO SANITARIO
UFFICIO DI DIREZIONE STATISTICA

Ruolo Sanitario del Personale dipendente del Servizio Sanitario Nazionale per Sesso
(Aziende Sanitarie Locali, Aziende Ospedaliere, Aziende Ospedaliere integrate con il SSN e Aziende Ospedaliere integrate con l'università)
Anno 2011

REGIONI	RUOLO SANITARIO														TOTALE	
	Mecici e Odontoiatri		Altro Laureato		Pers. Infermieristico		Didattico-Organizz.		Tecnico-Sanitario		Riabilitazione		Vigilanza e Ispez.		Totale	% Donne
	Totale	% Donne	Totale	% Donne	Totale	% Donne	Totale	% Donne	Totale	% Donne	Totale	% Donne	Totale	% Donne		
PIEMONTE	8.960	42,9	1.444	57,8	22.226	85,6	18	77,8	3.168	69,9	1.831	84,3	696	40,1	38.343	72,4
VALLE D'AOSTA	316	36,7	71	56,3	669	88,9	1	100,0	124	67,7	90	84,4	26	3,8	1.297	70,4
LOMBARDIA	12.860	42,6	2.182	58,9	35.473	84,4	51	66,7	4.794	70,3	3.260	83,4	1.982	55,2	60.602	72,4
PROV. AUTON. BOLZANO	872	38,3	211	62,1	2.996	91,1	17	52,9	439	66,1	422	88,4	190	72,1	5.147	77,8
PROV. AUTON. TRENTO	982	39,0	142	55,6	2.910	85,1	9	66,7	411	62,8	323	87,0	82	28,0	4.859	72,2
VENETO	7.825	38,4	1.199	54,0	24.719	82,3	16	62,5	2.809	62,5	2.210	83,4	862	57,4	39.640	70,9
FRIULI VENEZIA GIULIA	2.367	44,0	378	60,8	7.427	86,0	18	66,7	1.012	65,3	671	83,0	414	68,8	12.287	74,6
LIGURIA	2.581	41,1	392	62,8	6.740	83,0	5	80,0	825	65,2	756	83,5	296	49,3	11.595	70,9
EMILIA ROMAGNA	8.544	45,5	1.584	58,8	25.009	82,3	32	78,1	3.282	68,3	2.206	84,4	1.162	51,0	41.819	72,0
TOSCANA	8.244	43,1	1.136	61,8	21.648	80,9	72	52,8	2.986	64,4	1.573	83,7	958	30,6	36.617	69,2
UMBRIA	1.908	40,3	325	56,9	4.719	78,3	6	50,0	628	51,9	374	79,4	177	29,9	8.137	65,4
MARCHE	2.944	37,2	495	56,2	7.985	79,9	11	45,5	1.000	56,3	547	85,9	366	47,3	13.348	67,1
LAZIO	8.733	38,5	1.559	62,9	20.683	74,9	31	48,4	2.641	52,7	1.096	76,0	566	14,0	35.309	62,8
ABRUZZO	2.534	35,6	360	45,0	6.156	77,2	-	-	693	44,7	295	79,0	145	26,9	10.183	62,8
MOLISE	584	34,9	137	38,0	1.482	76,3	-	-	273	63,4	74	78,4	42	28,6	2.592	62,9
CAMPANIA	10.212	26,6	1.666	51,1	20.396	58,5	11	36,4	2.199	31,6	628	66,1	576	12,3	35.688	46,7
PUGLIA	6.775	31,6	1.139	57,9	15.805	71,3	9	33,3	1.713	51,5	1.588	83,9	483	10,4	27.512	59,4
BASILICATA	1.135	31,7	244	41,8	2.859	73,3	1	-	285	46,7	201	73,6	89	24,7	4.814	59,4
CALABRIA	4.343	31,7	772	50,8	8.200	61,1	3	-	966	46,4	493	74,6	218	7,3	14.995	50,8
SICILIA	9.924	32,2	1.692	56,3	17.874	58,8	4	75,0	1.947	51,1	885	67,7	465	12,9	32.791	49,8
SARDEGNA	4.136	50,8	870	49,9	8.402	81,3	7	57,1	1.099	57,9	486	76,3	401	26,7	15.401	68,1
ITALIA	106.779	38,3	17.998	56,5	264.378	77,3	322	59,0	33.294	59,8	20.009	81,6	10.196	39,5	452.976	65,3

Conclusioni: **L'informazione statistica integrata e di qualità** è base indispensabile per le scelte in materia di sanità e salute (valutazione ex ante ed ex post dei risultati)

NO ALL'USO PARZIALE O DISTORTO DEI DATI. ATTENZIONE ALLE FONTI.

“La gente di solito usa le statistiche come un ubriaco i lampioni: più per sostegno che per illuminazione”

