Torino, 21 ottobre 2026, Università di Torino
Campus Luigi Einaudi | Dipartimento di Economia e Statistica "Cognetti de Martiis"

100 ANNI DI ISTAT. IL PAESE CHE CAMBIA, I DATI CHE LO RACCONTANO

DENTRO I TERRITORI: LA NUOVA FRONTIERA DELLA STATISTICA

FRANCESCA VANNONI
Istat | Direzione centrale Sistan e territorio | Ufficio territoriale Area Nord-Ovest | Sede del Piemonte e della Valle d'Aosta

Indice della presentazione

- La statistica ufficiale presta sempre maggiore attenzione ai dati con elevato livello di dettaglio territoriale e con la massima tempestività possibile.
- Alcuni esempi di dati comunali e sub-comunali.
- Un esempio di ulteriore evoluzione dell'analisi territoriale: l’aggiunta della dimensione di genere nello studio del disagio socio-economico a livello sub-comunale.

Perché servono dati territoriali?

La statistica non serve solo a descrivere l'Italia e le sue regioni, ma anche a comprendere le **differenze tra** e **dentro** i **territori**.

Non basta conoscere le medie nazionali, regionali o provinciali.

Molte delle sfide più importanti si giocano nei territori: **aree interne, comuni, quartieri**, **aree sub-comunali** ancora più piccole dei quartieri.



Le nuove frontiere

- **georeferenziazione**
- integrazione di **fonti amministrative** e **statistiche**
- dati granulari
- **indicatori** territoriali **compositi** per la misurazione multidimensionale del benessere e del disagio
- **dashboard** interattive

Il territorio come ecosistema di dati

Occorrono statistiche integrate per supportare le decisioni locali.



La disponibilità di dati granulari

Oggi molti fenomeni possono essere osservati con dettaglio territoriale senza attendere il censimento decennale grazie a una **pluralità** di **sistemi informativi** e **indicatori**, fra cui:

- Il benessere dei territori (BesT)
- Incidenti stradali
- Atlante Statistico del Territorio
- Statistiche territoriali per le politiche di sviluppo
- Registro statistico esteso delle principali variabili economiche delle imprese
- **Amisuradicomune**
- **Indice di Fragilità Comunale (IFC)**
- **Indice di Disagio Socio-economico a livello sub-comunale (IDISE)**
- Indice di Povertà Educativa
- Previsione demografiche…

Il sistema informativo A misura di comune

Un **sistema informativo** integrato di **indicatori comunali**, provinciali e regionali, utili per i compiti di pianificazione, programmazione e gestione degli Enti Locali.

Integra i **registri statistici tradizionali** con **dati sperimentali** innovativi:

- tra le fonti statistiche dell'Istat: Censimento permanente della popolazione e delle abitazioni, registri statistici delle imprese attive e delle istituzioni non profit e progetto ARCH.I.M.E.DE.
- open data forniti da enti del Sistema statistico nazionale (Sistan) come il Ministero dell'Interno, il Ministero dell'Economia e delle Finanze, l'Istituto superiore per la protezione e la ricerca ambientale (ISPRA), l'ACI – Pubblico Registro Automobilistico (PRA), dall'Autorità per le Garanzie nelle Comunicazioni (AGCOM) e da altre fonti.

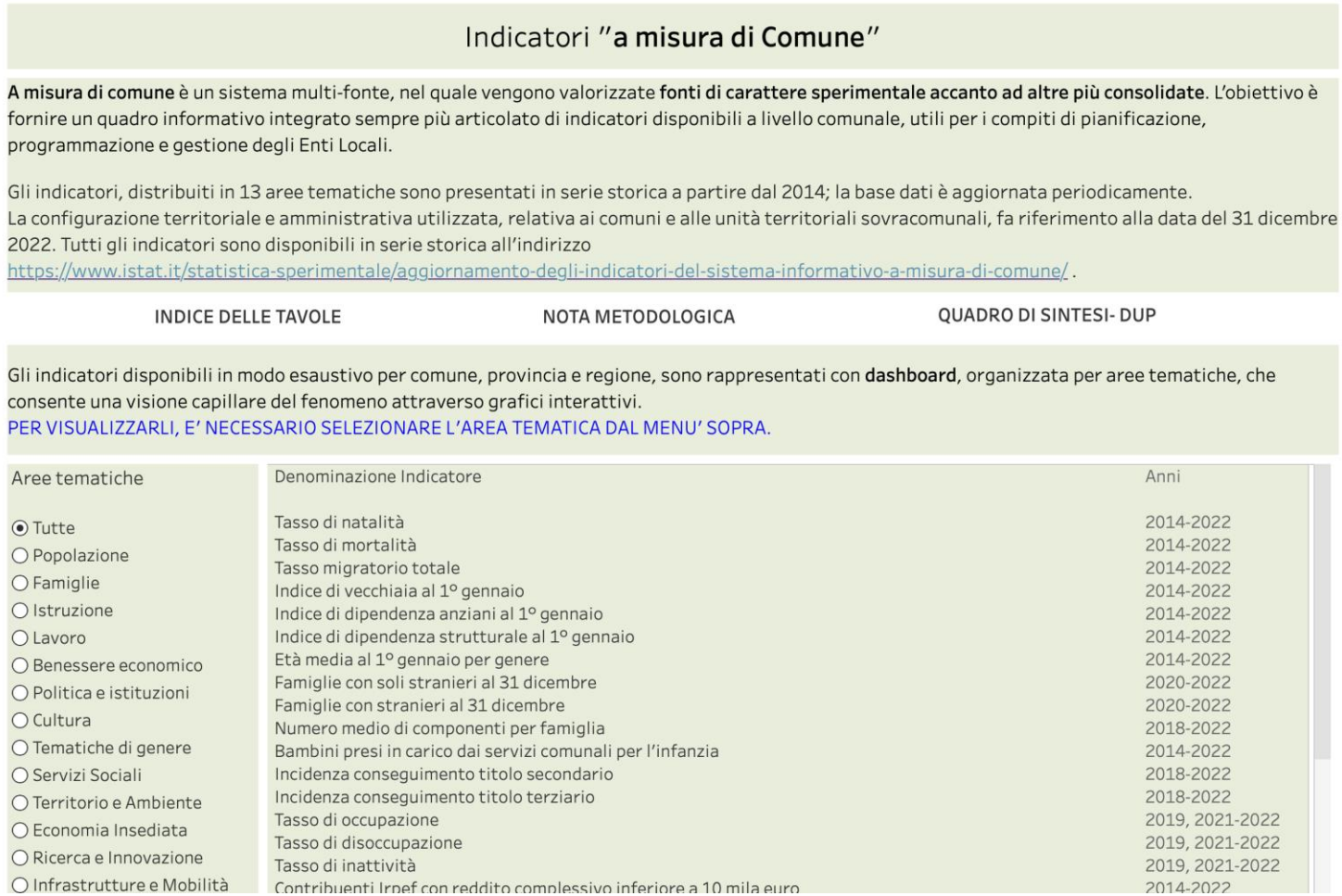
Disponibilità di dati annuali continuativi dal 2014 in poi, aggiornati regolarmente.



https://www.istat.it/statistica-sperimentale/aggiornamento-degli-indicatori-del-sistema-informativo-a-misura-di-comune/

Dati che fotografano le caratteristiche strutturali dei territori in termini:

- demo-sociali
- ambientali
- economici
- misure sui livelli di benessere delle comunità locali.



Indicatori "**a misura di Comune**"

A misura di comune è un sistema multi-fonte, nel quale vengono valorizzate **fonti di carattere sperimentale accanto ad altre più consolidate**. L'obiettivo è fornire un quadro informativo integrato sempre più articolato di indicatori disponibili a livello comunale, utili per i compiti di pianificazione, programmazione e gestione degli Enti Locali.

Gli indicatori, distribuiti in 13 aree tematiche sono presentati in serie storica a partire dal 2014; la base dati è aggiornata periodicamente.
La configurazione territoriale e amministrativa utilizzata, relativa ai comuni e alle unità territoriali sovracomunali, fa riferimento alla data del 31 dicembre 2022. Tutti gli indicatori sono disponibili in serie storica all'indirizzo
https://www.istat.it/statistica-sperimentale/aggiornamento-degli-indicatori-del-sistema-informativo-a-misura-di-comune/ .

INDICE DELLE TAVOLE NOTA METODOLOGICA QUADRO DI SINTESI- DUP

Gli indicatori disponibili in modo esaustivo per comune, provincia e regione, sono rappresentati con **dashboard**, organizzata per aree tematiche, che consente una visione capillare del fenomeno attraverso grafici interattivi.
PER VISUALIZZARLI, E' NECESSARIO SELEZIONARE L'AREA TEMATICA DAL MENU' SOPRA.

Aree tematiche

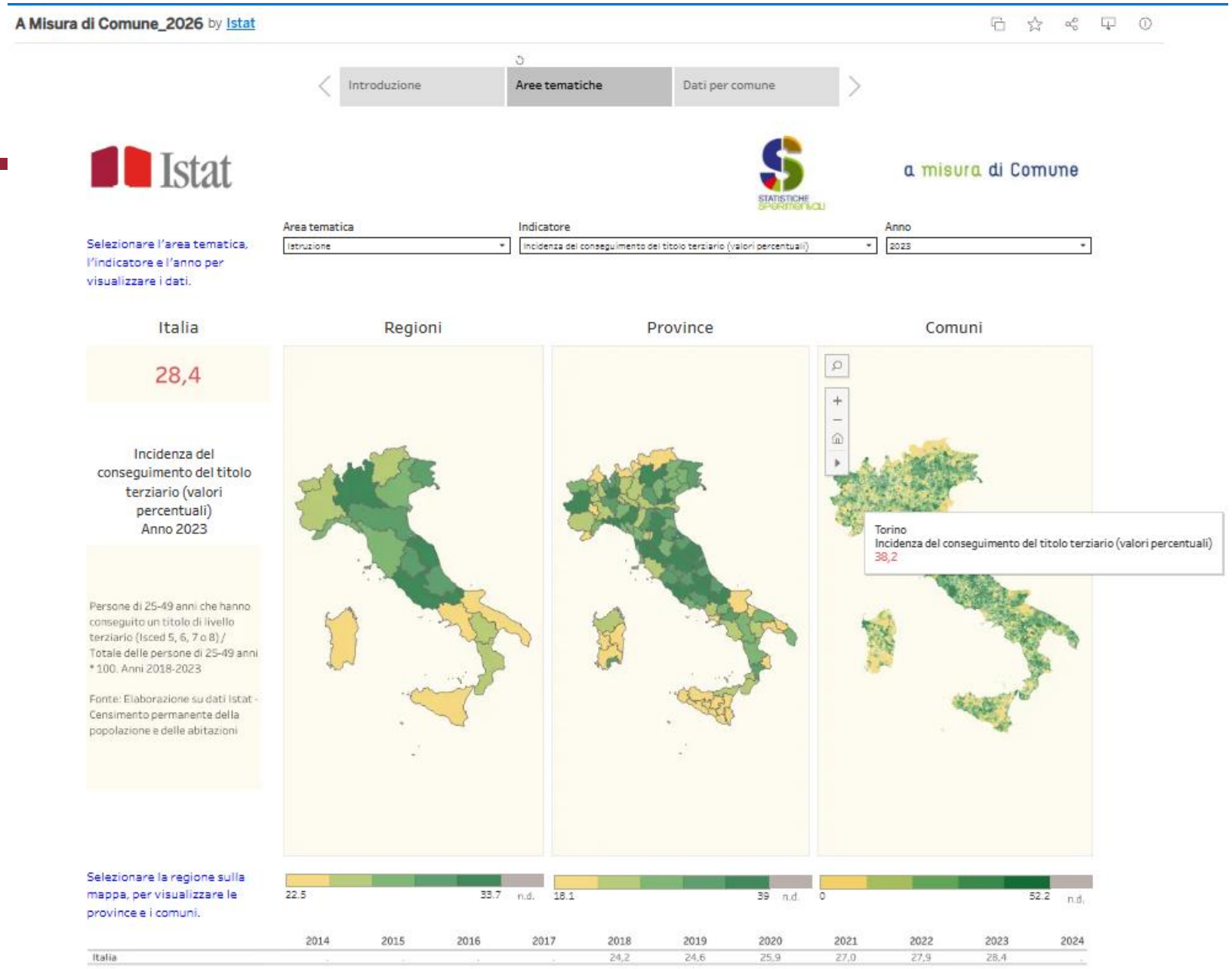
- (•) Tutte
- ( ) Popolazione
- ( ) Famiglie
- ( ) Istruzione
- ( ) Lavoro
- ( ) Benessere economico
- ( ) Politica e istituzioni
- ( ) Cultura
- ( ) Tematiche di genere
- ( ) Servizi Sociali
- ( ) Territorio e Ambiente
- ( ) Economia Insediata
- ( ) Ricerca e Innovazione
- ( ) Infrastrutture e Mobilità

Denominazione Indicatore	Anni
Tasso di natalità	2014-2022
Tasso di mortalità	2014-2022
Tasso migratorio totale	2014-2022
Indice di vecchiaia al 1° gennaio	2014-2022
Indice di dipendenza anziani al 1° gennaio	2014-2022
Indice di dipendenza strutturale al 1° gennaio	2014-2022
Età media al 1° gennaio per genere	2014-2022
Famiglie con soli stranieri al 31 dicembre	2020-2022
Famiglie con stranieri al 31 dicembre	2020-2022
Numero medio di componenti per famiglia	2018-2022
Bambini presi in carico dai servizi comunali per l'infanzia	2014-2022
Incidenza conseguimento titolo secondario	2018-2022
Incidenza conseguimento titolo terziario	2018-2022
Tasso di occupazione	2019, 2021-2022
Tasso di disoccupazione	2019, 2021-2022
Tasso di inattività	2019, 2021-2022
Contribuenti Irpef con reddito complessivo inferiore a 10 mila euro	2014-2022

I dati territoriali non sono solo numeri.

Sono strumenti per esplorare e confrontare realtà diverse.

Gli indicatori sono rappresentati con una **dashboard** che consente una visione capillare del fenomeno attraverso **grafici interattivi.**



La **dashboard** permette anche di **scaricare** per ciascun comune **l'intero set di indicatori** visualizzati.

Istat

STATISTICHE SPERIMENTALI

a misura di Comune

Selezionare Regione, Provincia e Comune per visualizzare tutti gli indicatori per area tematica.
E' possibile eseguire il dowload dei dati, cliccando sul relativo pulsante in basso.

Regione: Piemonte | Provincia: Torino | Comune: Torino

Download dati

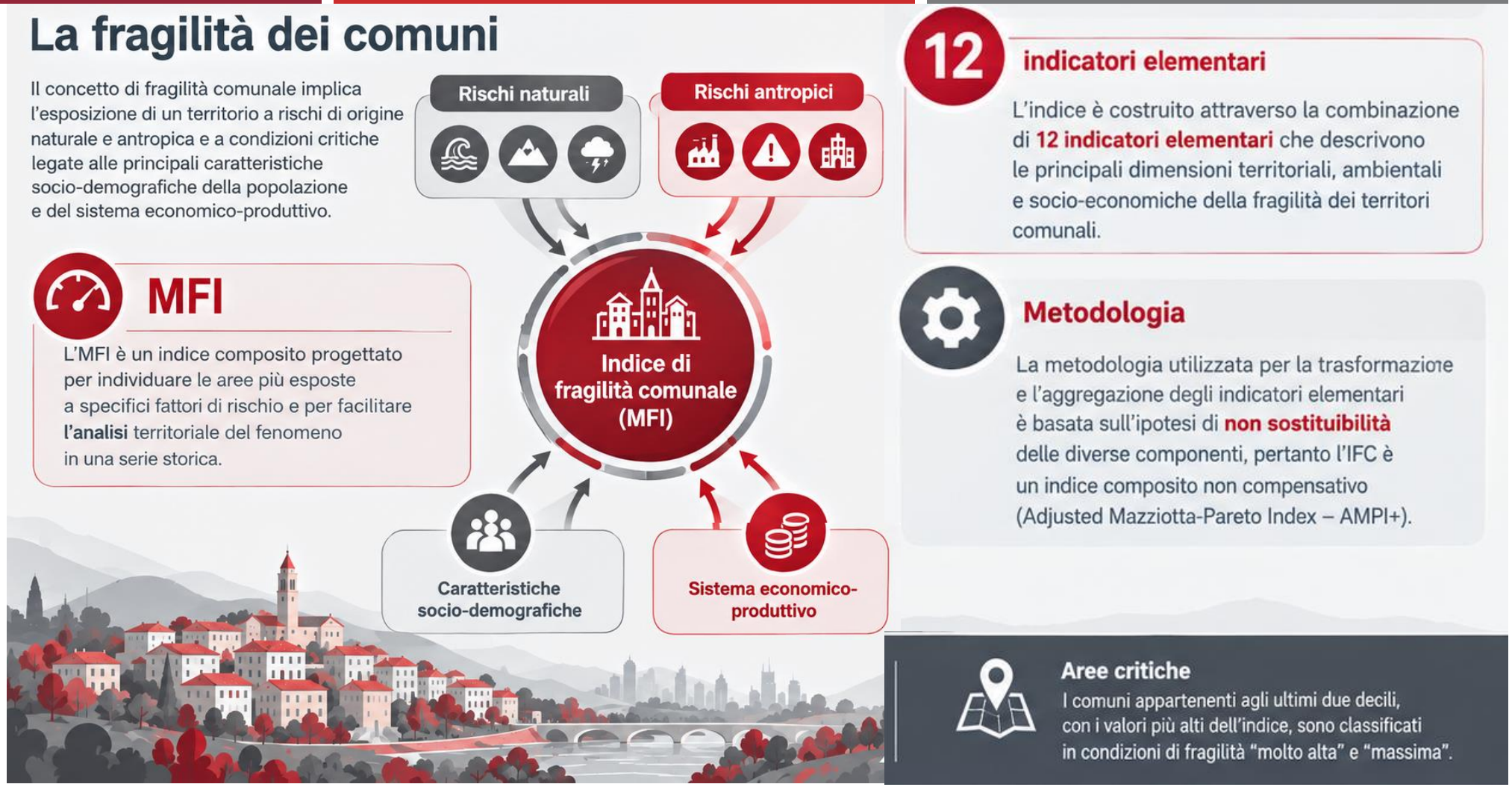
Area tematica	Indicatore	Anno	Italia	Piemonte	Torino	Torino
Popolazione	Età media al 31 dicembre totale (anni)	2024	46,9	48,1	47,9	47,6
	Età media femminile al 31 dicembre (anni)	2024	48,2	49,6	49,4	49,4
	Età media maschile al 31 dicembre (anni)	2024	45,4	46,6	46,3	45,7
	Indice di dipendenza anziani al 31 dicembre (valori percentuali)	2024	39,0	43,4	42,8	41,1
	Indice di dipendenza strutturale al 31 dicembre (valori percentuali)	2024	57,8	61,5	60,9	58,3
	Indice di vecchiaia al 31 dicembre (valori percentuali)	2024	207,7	240,3	237,4	238,1
	Popolazione residente femminile al 31 dicembre (valori assoluti)	2024	30.071.747	2.171.584	1.131.319	441.566
	Popolazione residente maschile al 31 dicembre (valori assoluti)	2024	28.871.717	2.080.284	1.072.957	411.630
	Popolazione residente totale al 31 dicembre (valori assoluti)	2024	58.943.464	4.251.868	2.204.276	853.196
	Tasso di mortalità (valori per mille)	2024	11,1	12,4	11,9	12,1
	Tasso di natalità (valori per mille)	2024	6,3	5,8	5,8	6,3
	Tasso migratorio totale (valori per mille)	2024	4,5	7,0	6,1	7,9
Popolazione straniera	Età media stranieri al 31 dicembre (anni)	2024	37,0	36,4	36,3	36,0
	Incidenza popolazione straniera femminile residente al 31 dicembre (valori percentuali)	2024	8,9	10,2	10,1	15,0
	Incidenza popolazione straniera maschile residente al 31 dicembre (valori percentuali)	2024	9,3	10,6	10,3	16,4
	Incidenza popolazione straniera totale residente al 31 dicembre (valori percentuali)	2024	9,1	10,4	10,2	15,7
	Incidenza stranieri classe età 0-14 anni (valori percentuali)	2024	12,1	15,5	15,2	24,1
	Incidenza stranieri classe età 15-29 anni (valori percentuali)	2024	11,3	13,9	13,3	20,6
	Incidenza stranieri classe età 30-64 anni (valori percentuali)	2024	11,1	12,6	12,6	18,9
	Incidenza stranieri classe età 65 e più anni (valori percentuali)	2024	2,4	2,5	2,2	3,3
	Indice di vecchiaia stranieri al 31 dicembre (valori percentuali)	2024	41,5	38,6	33,8	32,9
	Popolazione straniera femminile residente al 31 dicembre (valori assoluti)	2024	2.681.629	221.709	113.955	66.142
	Popolazione straniera maschile residente al 31 dicembre (valori assoluti)	2024	2.689.622	221.110	111.009	67.701
	Popolazione straniera totale residente al 31 dicembre (valori assoluti)	2024	5.371.251	442.819	224.964	133.843
Famiglie	Famiglie con soli stranieri al 31 dicembre (valori percentuali)	2023	7,3	7,4	7,6	11,8
	Famiglie con stranieri al 31 dicembre (valori percentuali)	2023	10,3	10,8	10,6	15,5
	Numero di famiglie al 31 dicembre (valori assoluti)	2023	26.562.568	2.020.124	1.064.654	440.429
	Numero medio di componenti per famiglia (valori medi)	2023	2,2	2,1	2,1	1,9
Istruzione	Bambini presi in carico dai servizi comunali per l'infanzia (valori percentuali)	2023	18,5	18,9	20,0	24,0
	Incidenza del conseguimento almeno del titolo secondario (valori percentuali)	2023	75,3	75,4	77,7	78,3
	Incidenza del conseguimento del titolo terziario (valori percentuali)	2023	28,4	27,8	31,0	38,2

Dai singoli indicatori agli indici compositi: l'Indice di Fragilità Comunale (IFC)

Gli indicatori presi singolarmente non bastano.

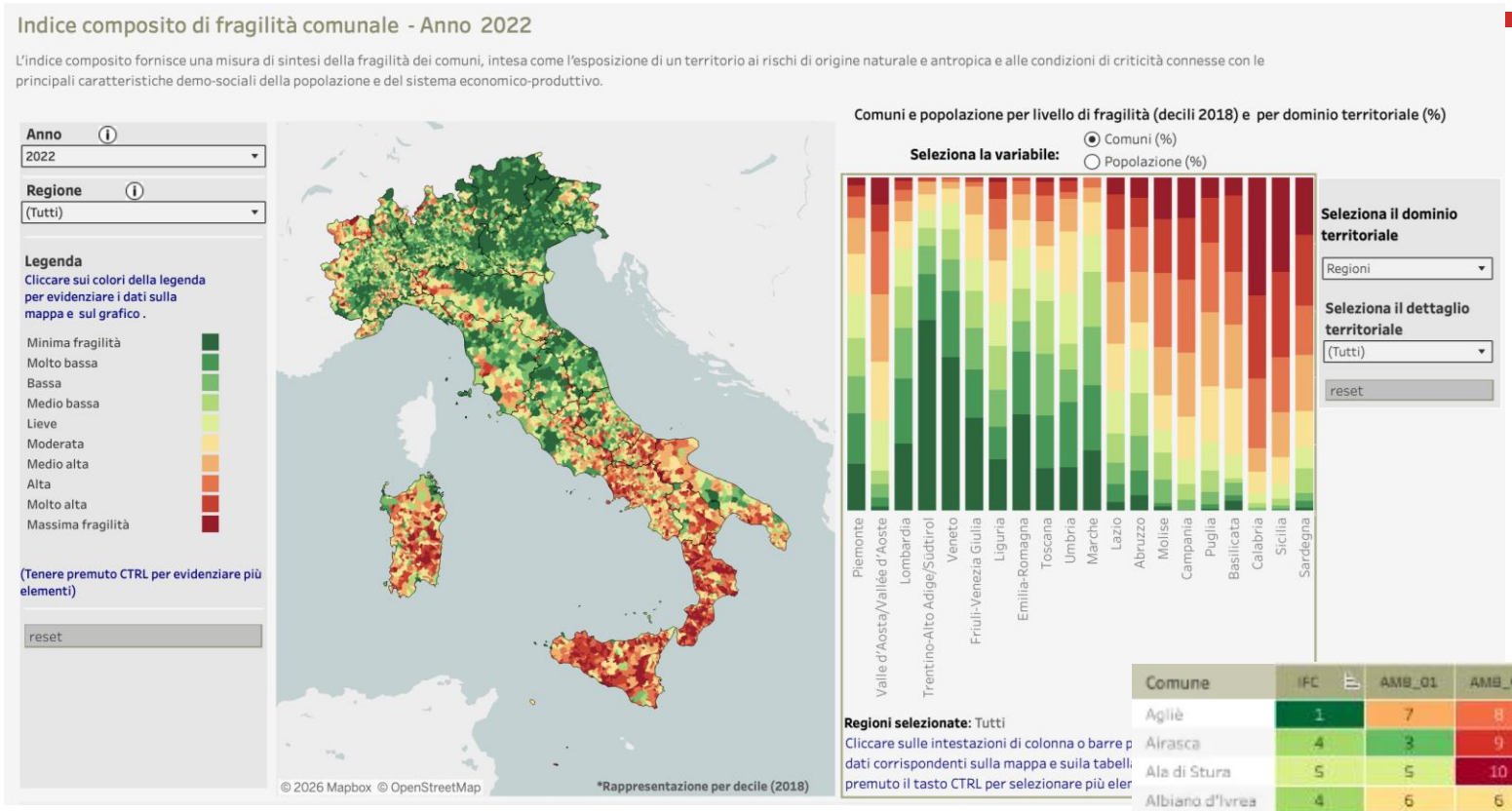
La statistica costruisce sintesi:

- Indicatori elementari
- Normalizzazione
- Aggregazione
- Indice composito



https://www.istat.it/comunicato-stampa/aggiornato-indice-di-fragilita-comunale/

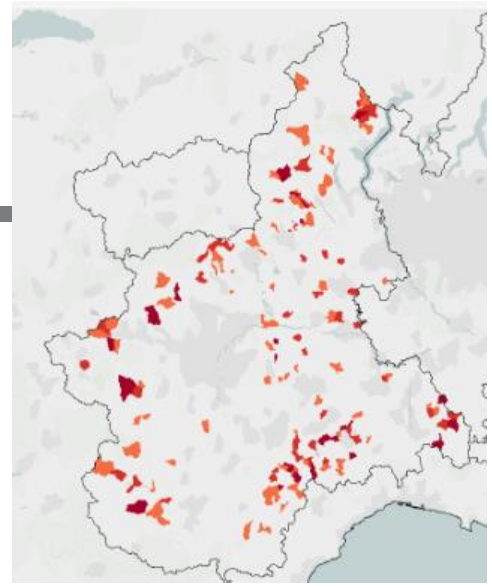
Indice di Fragilità Comunale (IFC) – Risultati 2022



Comune	IFC	AMB_01	AMB_02	AMB_03	ECO_01	ECO_02	SOC_01	SOC_02	SOC_03	SOC_04	TER_01	TER_02	TER_03
Agliè	1	7	8	3	5	3	7	4	4	1	1	7	5
Airasca	4	3	9	10	7	1	4	6	4	6	1	8	2
Ala di Stura	5	5	10	10	1	8	2	2	5	1	8	1	10
Albiano d'Ivrea	4	6	6	10	4	7	8	4	4	5	1	6	3
Almese	1	4	6	3	3	2	6	1	3	4	7	7	3
Alpette	9	7	10	10	10	8	6	2	7	1	7	4	8
Alpignano	4	2	7	10	5	4	8	4	5	4	1	10	1
Andezeno	1	4	6	10	1	1	8	2	3	3	6	9	1
Andrate	8	7	7	3	6	10	7	9	5	5	10	3	4
Angrogna	6	9	7	6	4	9	3	8	7	5	8	2	6
Arignano	2	5	7	10	3	4	2	5	3	2	5	7	2
Avigliana	1	4	9	3	1	2	7	3	3	2	6	9	4

Indice di Fragilità Comunale (IFC) – Risultati 2022

Comune	IFC	AMB_01	AMB_02	AMB_03	ECO_01	ECO_02	SOC_01	SOC_02	SOC_03	SOC_04	TER_01	TER_02	TER_03
Alpette	9	7	10	10	10	8	6	2	7	1	7	4	8
Andrate	8	7	7	3	6	10	7	9	5	5	10	3	4
Borgiallo	8	7	7	10	9	8	5	5	5	1	9	4	7
Canischio	9	7	9	10	8	9	10	10	6	2	1	2	8
Castelnuovo Nigra	8	8	10	10	7	10	6	9	6	2	5	1	7
Chialamberto	8	2	10	10	2	10	10	3	6	1	10	1	10
Ciconio	8	3	8	10	8	10	5	5	1	4	1	5	5
Giaglione	8	5	8	4	10	9	9	2	1	7	5	1	8
Gravere	10	9	9	5	10	8	4	7	7	6	10	3	8
Ingria	9	4	10	10	6	10	10	9	6	3	6	1	9
Inverso Pinasca	8	7	4	10	8	10	5	9	6	5	5	5	3
Lemie	10	7	10	10	8	10	10	5	2	5	9	1	10
Lusernetta	8	9	8	10	10	7	3	9	5	4	6	4	4
Maglione	8	5	6	5	9	10	9	3	2	5	1	4	5
Meana di Susa	8	8	9	2	9	9	7	5	7	4	8	3	7
Mezzenile	8	8	8	6	8	9	9	4	6	5	8	1	9
Monastero di Lanzo	10	8	10	10	10	10	8	8	8	8	1	2	9
Moncenisio	9	10	10	10	7	10	1	1	7	1	9	2	10
Nomaglio	8	3	5	6	9	9	10	7	6	6	4	3	3
Novalesa	8	5	10	6	10	5	7	3	3	4	9	1	8
Perrero	10	9	8	4	9	9	10	10	7	8	10	1	6
Pramollo	9	7	9	10	10	10	4	5	6	2	8	1	4
Rorà	8	10	8	5	5	10	2	9	7	6	7	4	7
Sauze d'Oulx	9	7	10	5	1	2	1	2	6	10	10	5	9



IFC Indice composito di fragilità comunale - (decile)
AMB_01 Tasso di motorizzazione ad alta emissione
AMB_02 Raccolta indifferenziata dei rifiuti urbani per abitante
AMB_03 Aree protette
ECO_01 Superficie a rischio di frane
ECO_02 Consumo del suolo
SOC_01 Indice di accessibilità ai servizi essenziali
SOC_02 Indice di dipendenza della popolazione
SOC_03 Popolazione di età compresa fra 25 e 64 anni con titolo di studio non oltre la licenza di scuola media inferiore o di avviamento professionale
SOC_04 Tasso di occupazione (20-64 anni)
TER_01 Incidenza delle migrazioni nette
TER_02 Densità delle unità locali dell'industria e dei servizi - (ventile)
TER_03 Addetti in unità locali a bassa produttività di settore per l'industria e i servizi - (ventile)

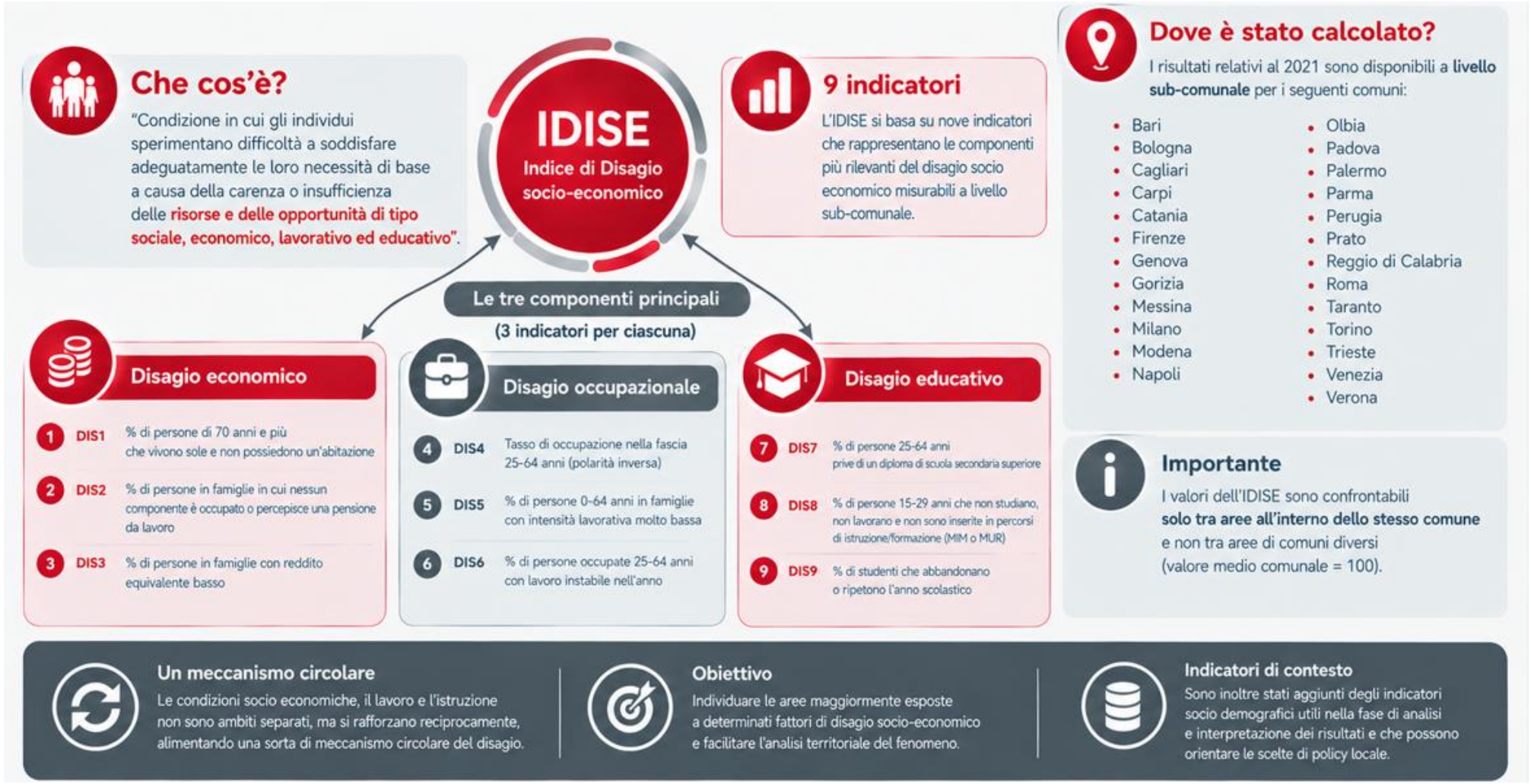
Indice di Disagio socio-economico (IDISE)

Da oggi sono disponibili i dati del **2023** per **161 comuni** (comuni capoluogo di provincia e i comuni con almeno 50 mila abitanti).

Permette di individuare territori che presentano **vulnerabilità multiple**.

Evidenzia:

- aree più **fragili**
- aree più **resilienti**
- forte **eterogeneità** territoriale



https://www.istat.it/comunicato-stampa/dati-disagio-socio-economico-livello-sub-comunale-idise/

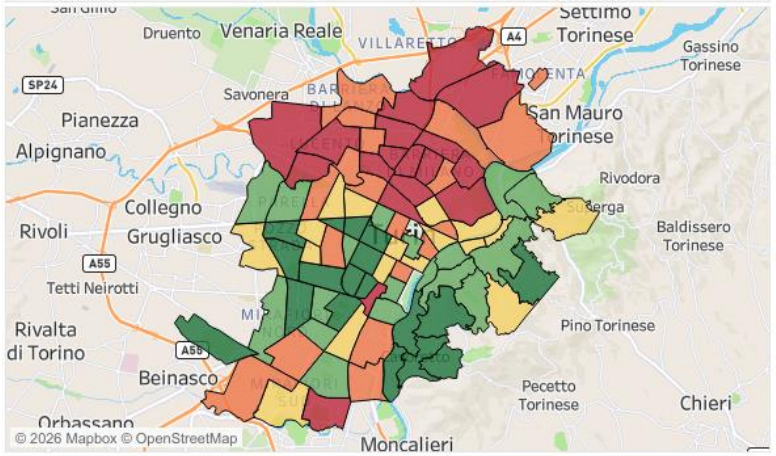
Indice di Disagio socio-economico: framework concettuale



Tratto da G. CARBONETTI -A. CUTILLO -E. MARCHESICH -D. TRONU *Il disagio socio-economico a livello sub-comunale: framework concettuale, impianto progettuale, strumenti di lettura*, Palermo, 6 luglio 2026

Indice di Disagio socio-economico – Risultati 2021

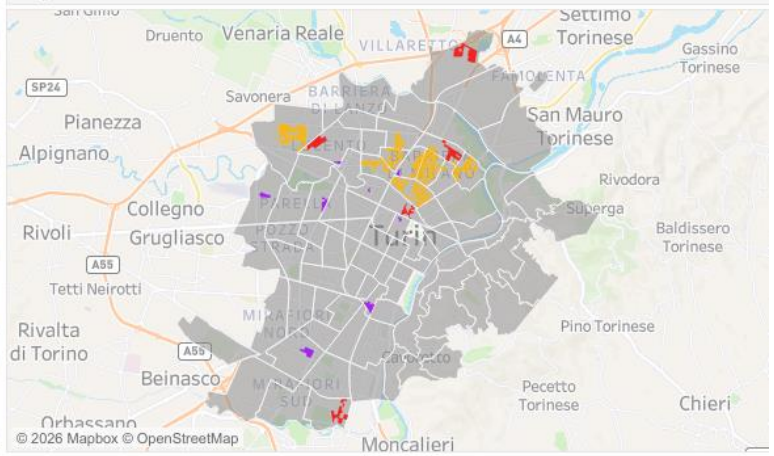
Indice di disagio socio-economico (IDISE)
AREA SUB-COMUNALE



Quintili

	IDISE	DIS1	DIS2	DIS3	DIS4	DIS5	DIS6	DIS7	DIS8	DIS9
Torino	100,0	9,5	9,5	19,0	73,6	14,3	14,5	28,6	19,3	8,2

ADU (Area di Disagio socio-economico in ambito Urbano)
Aree sub-comunali caratterizzate dalla concentrazione territoriale di elevate condizioni di disagio socio-economico.



Tipologia ADU

Componenti dell'indice di disagio socio-economico (IDISE)
AREA SUB-COMUNALE

	IDISE	DIS1	DIS2	DIS3	DIS4	DIS5	DIS6	DIS7	DIS8	DIS9
Regio Parco	105,9	19,9	16,7	33,0	63,7	23,4	16,8	46,3	25,3	13,8
Borgata Monterosa	105,4	10,8	15,0	37,7	65,0	19,0	18,8	46,4	29,6	14,5
Borgata Aurora	104,8	11,7	14,1	37,1	66,4	18,7	18,6	41,0	28,1	14,8
Borgata Montebianco	104,8	13,2	14,5	32,8	66,6	18,7	17,1	45,7	30,0	12,0
Villaggio Snia	104,6	11,0	13,4	28,3	64,1	22,9	17,3	47,4	26,3	9,8
Borgo Dora - Valdocco	103,5	11,0	12,9	33,6	69,9	18,2	19,2	34,6	25,8	11,9
Falchera	103,5	7,8	10,9	25,5	66,6	16,4	17,2	46,0	27,1	14,2
Cimitero Generale - Scalo Vanchi..	102,9	15,9	12,3	28,0	68,8	18,8	17,7	35,7	18,3	10,8
Parco Mario Carrara - Istituto Bo..	102,7	16,4	10,5	18,1	65,1	17,1	14,5	41,0	22,6	10,0
Nuova Barriera di Milano	102,6	9,7	10,2	23,7	68,2	17,3	15,8	41,1	24,3	12,5
Borgata Lucento	102,5	10,9	11,3	23,3	68,2	17,2	15,4	40,3	24,3	10,5
Officine Savigliano - Acciaierie Fi..	102,5	13,2	10,9	25,9	70,3	16,6	15,1	37,4	23,7	9,5
Borgo San Giorgio	102,3	19,7	15,8	27,8	69,3	21,8	13,7	29,1	16,2	5,0

Componenti dell'indice di disagio socio-economico (IDISE)
ADU (Area di Disagio socio-economico in ambito Urbano)

Cod Adu21	IDISE	DIS1	DIS2	DIS3	DIS4	DIS5	DIS6	DIS7	DIS8	DIS9
001272A21001	105,1	16,7	15,2	31,9	65,3	19,9	16,8	43,7	29,8	12,9
001272A21002	107,6	15,1	18,5	44,0	62,0	22,6	20,6	49,1	34,8	16,2
001272A21003	105,9	19,4	16,1	33,5	63,2	23,2	17,1	46,7	26,4	13,8
001272A21004	105,4	12,2	15,6	39,2	64,8	20,2	18,1	42,4	28,1	14,7
001272A21005	104,5	11,6	13,2	36,0	67,2	17,9	19,2	40,2	28,0	14,6
001272A21006	103,9	9,8	11,7	24,4	64,2	18,8	18,0	48,7	26,5	11,5
001272A21007	104,3	10,8	13,0	33,5	66,8	16,9	18,0	44,8	28,0	12,5
001272A21008	106,4	16,0	14,4	33,6	60,1	24,4	19,0	49,4	27,7	15,6
001272A21009	106,2	13,1	17,1	46,9	66,3	21,4	22,5	36,5	32,0	9,5
001272A21010	107,8	19,0	18,8	35,8	58,7	25,7	19,5	52,7	35,5	15,6
001272A21011	105,9	19,5	16,2	31,4	63,2	24,2	19,5	46,2	28,7	10,5
001272A21012	106,0	9,1	14,1	32,8	60,4	20,2	20,1	52,3	33,1	15,7
001272A21013	108,1	17,5	23,1	44,4	62,9	32,1	25,7	41,6	32,2	15,4

Due livelli di output ottenuti come aggregazioni di sezioni di censimento:

- **ASC (Aree Sub-Comunali)**

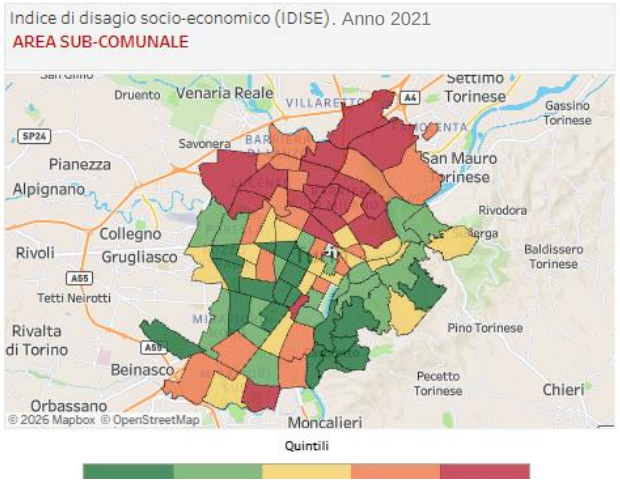
Suddivisioni del territorio comunale in **unità amministrative e/o toponomastiche** definite nell'ambito delle Basi Territoriali 2021 (a Torino 94 zone statistiche)

- **ADU (Aree di Disagio socio economico in ambito Urbano)**

Aree disegnate dall'Istat per le finalità del progetto tramite una procedura di tipo sequenziale che, a partire dalle sezioni con i valori più alti dell'IDISE **aggrega sezioni contigue e omogenee rispetto ai valori dell'IDISE**. Sono definite tramite predefiniti parametri popolazione minima e massima dell'ADU e livello di disagio misurato dall'IDISE.

Componenti dell'indice di disagio socio-economico per area sub-comunale

Torino: una città, molti territori



	IDISE	DIS1	DIS2	DIS3	DIS4	DIS5	DIS6	DIS7	DIS8	DIS9
Torino	100.0	9.5	9.5	19.0	73.6	14.3	14.5	28.6	19.3	8.2

All'interno della città condizioni molto diverse.

La media comunale nasconde **ampi divari** fra le zone della città.

Le zone statistiche con l'IDISE più elevato

	IDISE	DIS1	DIS2	DIS3	DIS4	DIS5	DIS6	DIS7	DIS8	DIS9
Regio Parco	105.9	19.9	16.7	33.0	63.7	23.4	16.8	46.3	25.3	13.8
Borgata Monterosa	105.4	10.8	15.0	37.7	65.0	19.0	18.8	46.4	29.6	14.5
Borgata Aurora	104.8	11.7	14.1	37.1	66.4	18.7	18.6	41.0	28.1	14.8
Borgata Montebianco	104.8	13.2	14.5	32.8	66.6	18.7	17.1	45.7	30.0	12.0
Villaggio Snia	104.6	11.0	13.4	28.3	64.1	22.9	17.3	47.4	26.3	9.8
Borgo Dora - Valdocco	103.5	11.0	12.9	33.6	69.9	18.2	19.2	34.6	25.8	11.9
Falchera	103.5	7.8	10.9	25.5	66.6	16.4	17.2	46.0	27.1	14.2
Cimitero Generale - Scalo Vanchi..	102.9	15.9	12.3	28.0	68.8	18.8	17.7	35.7	18.3	10.8
Parco Mario Carrara - Istituto Bo..	102.7	16.4	10.5	18.1	65.1	17.1	14.5	41.0	22.6	10.0
Nuova Barriera di Milano	102.6	9.7	10.2	23.7	68.2	17.3	15.8	41.1	24.3	12.5
Borgata Lucento	102.5	10.9	11.3	23.3	68.2	17.2	15.4	40.3	24.3	10.5
Officine Savigliano - Acciaierie Fi..	102.5	13.2	10.9	25.9	70.3	16.6	15.1	37.4	23.7	9.5
Borgo San Giorgio	102.3	19.7	15.8	27.8	69.3	21.8	13.7	29.1	16.2	5.0
Valletto - Saffarona - Villa Cristi..	102.2	8.5	9.8	20.3	67.1	16.3	16.0	42.9	23.3	9.4

I singoli indicatori dell'IDISE mostrano che aree con lo **stesso livello di disagio socio-economico** possono presentare **criticità diverse** che richiedono specifici interventi.

Le zone statistiche con l'IDISE più basso

	IDISE	DIS1	DIS2	DIS3	DIS4	DIS5	DIS6	DIS7	DIS8	DIS9
Parco Francesco Ruffini - Borgat..	97.8	7.6	6.8	12.7	77.1	10.7	11.9	22.5	14.6	5.5
Pozzo Strada	97.8	7.2	7.2	13.1	77.0	11.4	11.5	21.0	15.0	5.7
Fioccardo - Alberoni	97.7	6.5	6.9	12.5	77.3	13.3	13.4	17.0	17.9	3.8
Stadio Comunale	97.7	10.9	7.8	12.3	77.3	12.4	13.3	14.8	11.9	6.2
Vecchia Piazza D'Armi	97.4	7.4	9.2	10.5	77.9	14.0	14.4	12.2	15.5	2.3
Tetti Gramaglia - Strada dei Ron..	97.4	4.2	7.7	11.9	76.8	13.5	13.0	13.2	15.9	4.9
Cavoretto - Val Pattonera	97.4	8.8	6.4	8.9	75.9	13.7	13.1	13.3	16.2	5.0
Crocetta	97.4	10.0	8.1	12.7	79.5	12.2	12.9	13.3	13.2	4.9
Mercato del Bestiame - Aiuola M..	97.3	9.5	7.3	12.2	80.5	11.7	12.5	13.5	14.9	4.8
San Vito - Val Salice	97.3	5.0	7.1	11.3	78.8	14.5	14.4	11.2	14.3	5.3
Ospedale Mauriziano	97.2	9.6	7.9	10.2	78.7	12.5	13.3	12.4	14.4	2.8
Boringhieri	97.1	8.5	7.0	12.3	80.5	11.2	12.3	14.6	12.6	5.6
Comandi Militari - Stazione Port..	96.9	7.2	7.7	10.2	80.9	11.1	13.2	10.3	13.0	3.1

Anche le zone meno svantaggiate possono presentare dei **punti di debolezza** (es. DIS1 alla Crocetta).

DIS1 % di persone di 70 anni e più che vivono sole e non possiedono un'abitazione

DIS2 % di persone in famiglie in cui nessun componente è occupato o percepisce una pensione da lavoro

DIS3 % di persone in famiglie con reddito equivalente basso

DIS4 Tasso di occupazione nella fascia 25-64 anni (polarità inversa)

DIS5 % di persone 0-64 anni in famiglie con intensità lavorativa molto bassa

DIS6 % di persone occupate 25-64 anni con lavoro instabile nell'anno

DIS7 % di persone 25-64 anni prive di un diploma di scuola secondaria superiore

DIS8 % di persone 15-29 anni che non studiano, non lavorano e non sono inserite in percorsi di istruzione/formazione (MIM o MUR)

DIS9 % di studenti che abbandonano o ripetono l'anno scolastico

Componenti dell'indice di disagio socio-economico per area sub-comunale

Le zone statistiche con l'IDISE più elevato

	IDISE	DIS1	DIS2	DIS3	DIS4	DIS5	DIS6	DIS7	DIS8	DIS9
Regio Parco	105.9	19.9	16.7	33.0	63.7	23.4	16.8	46.3	25.3	13.8
Borgata Monterosa	105.4	10.8	15.0	37.7	65.0	19.0	18.8	46.4	29.6	14.5
Borgata Aurora	104.8	11.7	14.1	37.1	66.4	18.7	18.6	41.0	28.1	14.8
Borgata Montebianco	104.8	13.2	14.5	32.8	66.6	18.7	17.1	45.7	30.0	12.0
Villaggio Snia	104.6	11.0	13.4	28.3	64.1	22.9	17.3	47.4	26.3	9.8
Borgo Dora - Valdocco	103.5	11.0	12.9	33.6	69.9	18.2	19.2	34.6	25.8	11.9
Falchera	103.5	7.8	10.9	25.5	66.6	16.4	17.2	46.0	27.1	14.2
Cimitero Generale - Scalo Vanchi..	102.9	15.9	12.3	28.0	68.8	18.8	17.7	35.7	18.3	10.8
Parco Mario Carrara - Istituto Bo..	102.7	16.4	10.5	18.1	65.1	17.1	14.5	41.0	22.6	10.0
Nuova Barriera di Milano	102.6	9.7	10.2	23.7	68.2	17.3	15.8	41.1	24.3	12.5
Borgata Lucento	102.5	10.9	11.3	23.3	68.2	17.2	15.4	40.3	24.3	10.5
Officine Savigliano - Acciaierie Fi..	102.5	13.2	10.9	25.9	70.3	16.6	15.1	37.4	23.7	9.5
Borgo San Giorgio	102.3	19.7	15.8	27.8	69.3	21.8	13.7	29.1	16.2	5.0
Vallette - Saffarona - Villa Cristi..	102.2	8.5	8.8	20.2	67.1	16.2	16.0	42.9	22.2	9.4

Le zone statistiche con l'IDISE più basso

	IDISE	DIS1	DIS2	DIS3	DIS4	DIS5	DIS6	DIS7	DIS8	DIS9
Filadelfia	97.8	8.9	7.8	12.4	76.8	12.1	15.7	15.8	17.1	3.2
Parco Francesco Ruffini - Borgat..	97.8	7.6	6.8	12.7	77.1	10.7	11.9	22.5	14.6	5.5
Pozzo Strada	97.8	7.2	7.2	13.1	77.0	11.4	11.5	21.0	15.0	5.7
Fioccardo - Alberoni	97.7	6.5	6.9	12.5	77.3	13.3	13.4	17.0	17.9	3.8
Stadio Comunale	97.7	10.9	7.8	12.3	77.3	12.4	13.3	14.8	11.9	6.2
Vecchia Piazza D'Armi	97.4	7.4	9.2	10.5	77.9	14.0	14.4	12.2	15.5	2.3
Tetti Gramaglia - Strada dei Ron..	97.4	4.2	7.7	11.9	76.8	13.5	13.0	13.2	15.9	4.9
Cavoretto - Val Pattonera	97.4	8.8	6.4	8.9	75.9	13.7	13.1	13.3	16.2	5.0
Crocetta	97.4	10.0	8.1	12.7	79.5	12.2	12.9	13.3	13.2	4.9
Mercato del Bestiame - Aiuola M..	97.3	9.5	7.3	12.2	80.5	11.7	12.5	13.5	14.9	4.8
San Vito - Val Salice	97.3	5.0	7.1	11.3	78.8	14.5	14.4	11.2	14.3	5.3
Ospedale Mauriziano	97.2	9.6	7.9	10.2	78.7	12.5	13.3	12.4	14.4	2.8
Boringhieri	97.1	8.5	7.0	12.3	80.5	11.2	12.3	14.6	12.6	5.6
Comandi Militari - Stazione Port..	96.9	7.2	7.7	10.2	80.9	11.1	13.2	10.3	13.0	3.1

Tassi di occupazione più bassi a **nord** della Città (Villaretto, Falchera, Villaggio Snia), nelle zone dei quartieri Aurora, Barriera di Milano e Regio Parco, Le Vallette, Lucento, più **alcune di Mirafiori Sud**.

I **tassi più alti** nelle zone nel **centro-sud della Città**, nei quartieri Centro, San Salvario, Crocetta, Cenisia, Santa Rita, Parella, Pozzo Strada e Sassi.

DIS1 % di persone di 70 anni e più che vivono sole e non possiedono un'abitazione

DIS2 % di persone in famiglie in cui nessun componente è occupato o percepisce una pensione da lavoro

DIS3 % di persone in famiglie con reddito equivalente basso

DIS4 Tasso di occupazione nella fascia 25-64 anni (polarità inversa)

DIS5 % di persone 0-64 anni in famiglie con intensità lavorativa molto bassa

DIS6 % di persone occupate 25-64 anni con lavoro instabile nell'anno

DIS7 % di persone 25-64 anni prive di un diploma di scuola secondaria superiore

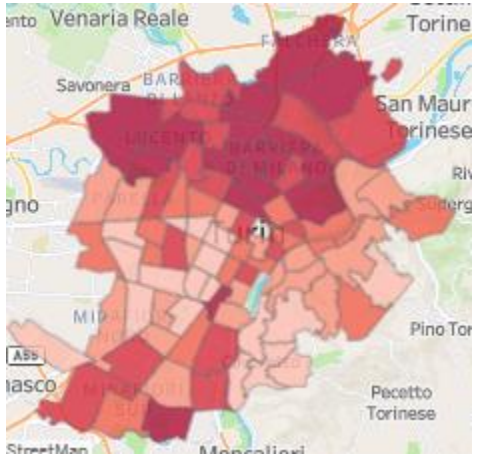
DIS8 % di persone 15-29 anni che non studiano, non lavorano e non sono inserite in percorsi di istruzione/formazione (MIM o MUR)

DIS9 % di studenti che abbandonano o ripetono l'anno scolastico

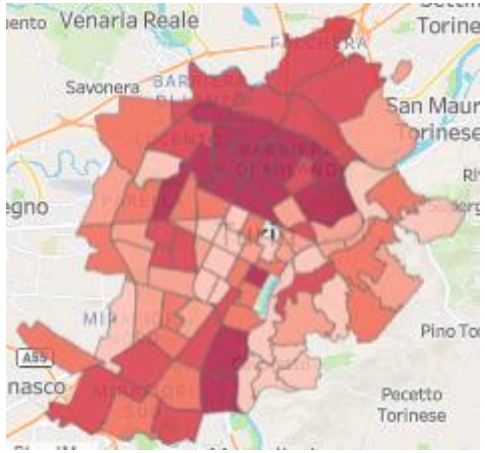
Le variabili di contesto

Sono **indicatori socio-demografici** relativi agli individui e alle famiglie che **arricchiscono** l'analisi in fase di **interpretazione** dei risultati dell'IDISE, con particolare riferimento alle aree più critiche.

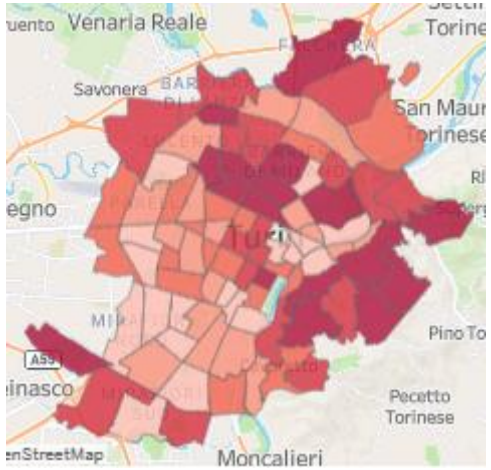
IDISE



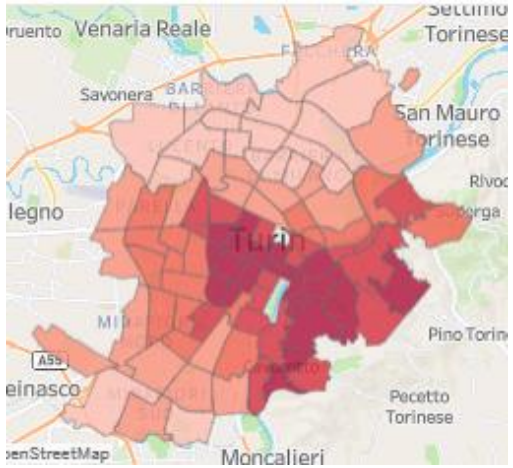
POPOLAZIONE STRANIERA (%)



RAPPORTO TRA POPOLAZIONE 0-24 ANNI E 65 ANNI E PIÙ (%)



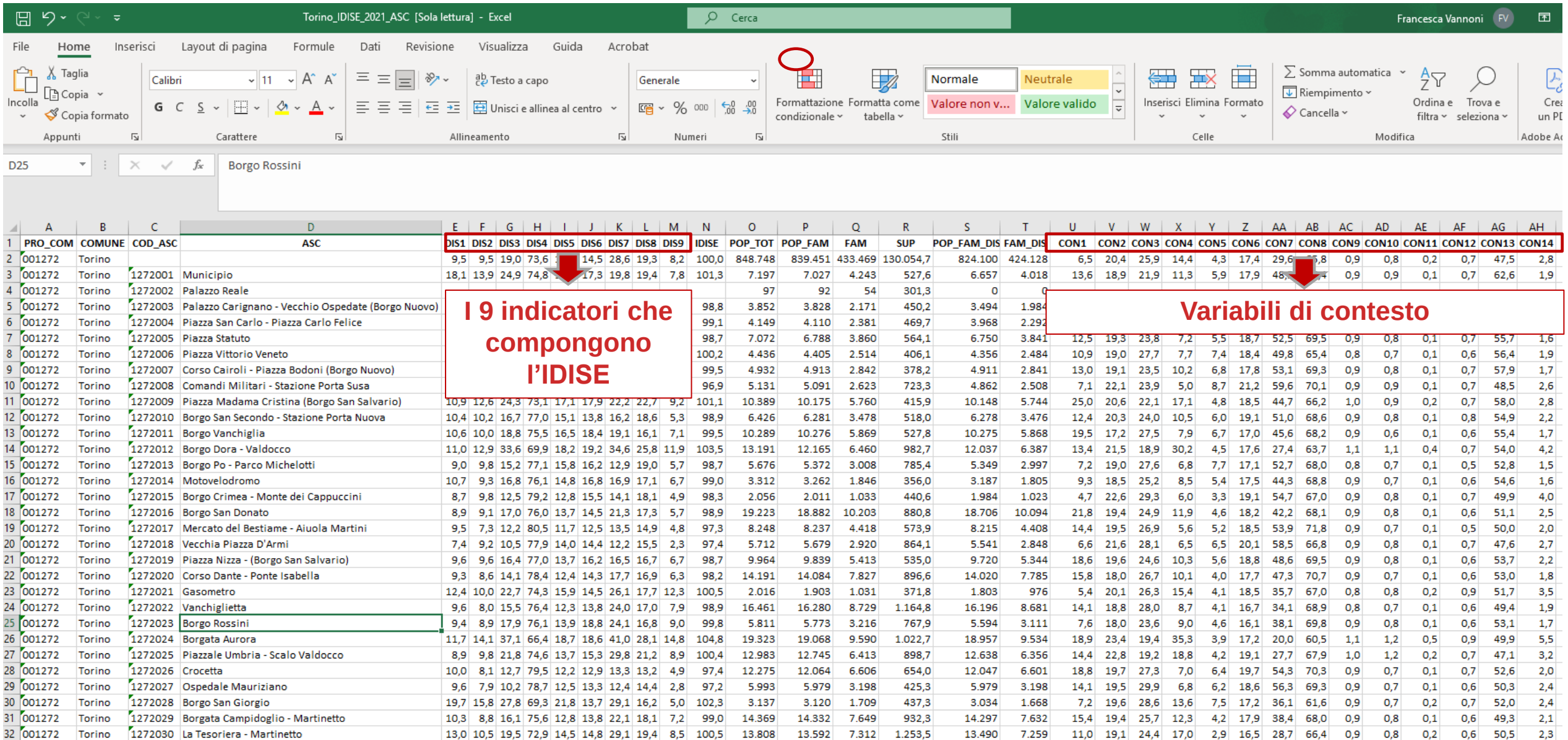
LAUREATI 25-64 ANNI (%)



Torino si sta avviando a diventare una **città multietnica** con potenziali esigenze diversificate sul territorio in termini di servizi pubblici e integrazione sociale.
In alcune zone statistiche una **maggiore presenza** relativa di **stranieri** contribuisce a mantenere **più alto il rapporto tra popolazione giovane e anziana**.

Maggiore presenza di cittadini **stranieri** nelle aree caratterizzate da **basso livello di istruzione**.

I dati scaricabili in Excel

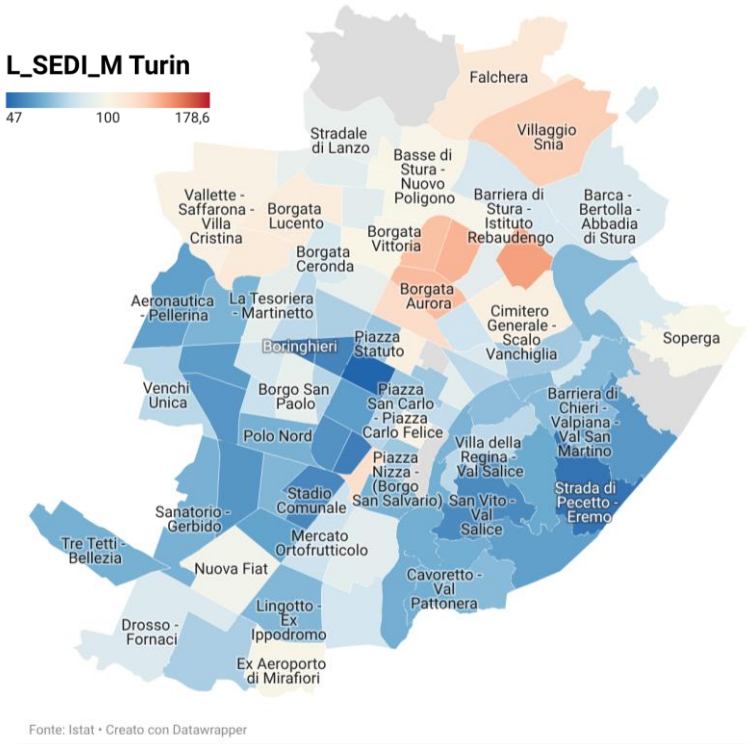


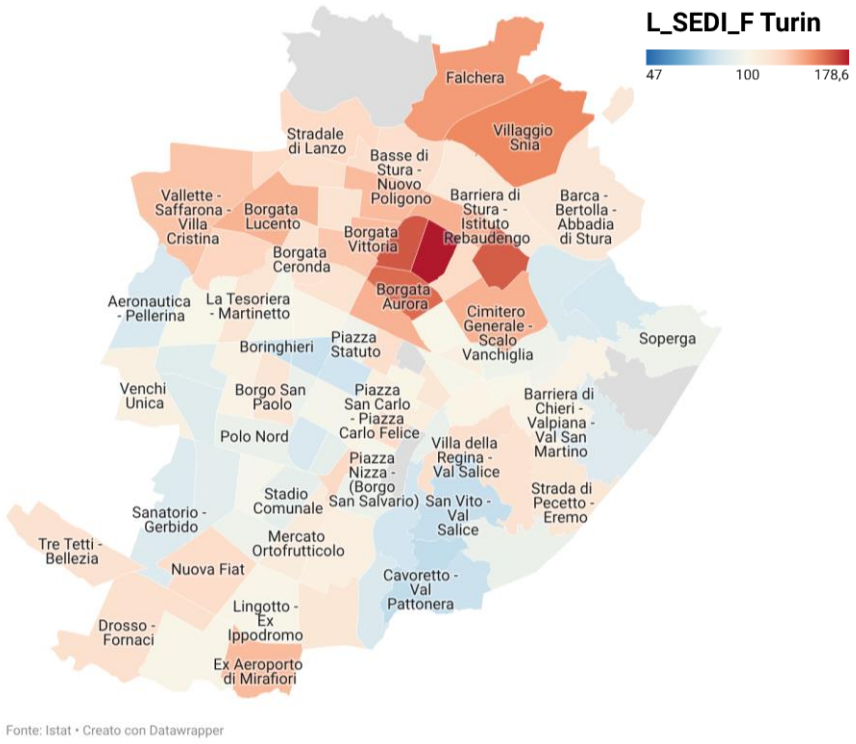
	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P	Q	R	S	T	U	V	W	X	Y	Z	AA	AB	AC	AD	AE	AF	AG	AH
1	PRO_COM	COMUNE	COD_ASC	ASC	DIS1	DIS2	DIS3	DIS4	DIS5	DIS6	DIS7	DIS8	DIS9	IDISE	POP_TOT	POP_FAM	FAM	SUP	POP_FAM_DIS	FAM_DIS	CON1	CON2	CON3	CON4	CON5	CON6	CON7	CON8	CON9	CON10	CON11	CON12	CON13	CON14
2	001272	Torino			9,5	9,5	19,0	73,6		14,5	28,6	19,3	8,2	100,0	848.748	839.451	433.469	130.054,7	824.100	424.128	6,5	20,4	25,9	14,4	4,3	17,4	29,6		0,9	0,8	0,2	0,7	47,5	2,8
3	001272	Torino	1272001	Municipio	18,1	13,9	24,9	74,8		17,3	19,8	19,4	7,8	101,3	7.197	7.027	4.243	527,6	6.657	4.018	13,6	18,9	21,9	11,3	5,9	17,9	48,		0,9	0,9	0,1	0,7	62,6	1,9
4	001272	Torino	1272002	Palazzo Reale											97	92	54	301,3	0	0														
5	001272	Torino	1272003	Palazzo Carignano - Vecchio Ospedale (Borgo Nuovo)										98,8	3.852	3.828	2.171	450,2	3.494	1.984																
6	001272	Torino	1272004	Piazza San Carlo - Piazza Carlo Felice										99,1	4.149	4.110	2.381	469,7	3.968	2.292																
7	001272	Torino	1272005	Piazza Statuto										98,7	7.072	6.788	3.860	564,1	6.750	3.841	12,5	19,3	23,8	7,2	5,5	18,7	52,5	69,5	0,9	0,8	0,1	0,7	55,7	1,6
8	001272	Torino	1272006	Piazza Vittorio Veneto										100,2	4.436	4.405	2.514	406,1	4.356	2.484	10,9	19,0	27,7	7,7	7,4	18,4	49,8	65,4	0,8	0,7	0,1	0,6	56,4	1,9
9	001272	Torino	1272007	Corso Cairoli - Piazza Bodoni (Borgo Nuovo)										99,5	4.932	4.913	2.842	378,2	4.911	2.841	13,0	19,1	23,5	10,2	6,8	17,8	53,1	69,3	0,9	0,8	0,1	0,7	57,9	1,7
10	001272	Torino	1272008	Comandi Militari - Stazione Porta Susa										96,9	5.131	5.091	2.623	723,3	4.862	2.508	7,1	22,1	23,9	5,0	8,7	21,2	59,6	70,1	0,9	0,9	0,1	0,7	48,5	2,6
11	001272	Torino	1272009	Piazza Madama Cristina (Borgo San Salvario)	10,9	12,6	24,3	73,1	17,1	17,9	22,2	22,7	9,2	101,1	10.389	10.175	5.760	415,9	10.148	5.744	25,0	20,6	22,1	17,1	4,8	18,5	44,7	66,2	1,0	0,9	0,2	0,7	58,0	2,8
12	001272	Torino	1272010	Borgo San Secondo - Stazione Porta Nuova	10,4	10,2	16,7	77,0	15,1	13,8	16,2	18,6	5,3	98,9	6.426	6.281	3.478	518,0	6.278	3.476	12,4	20,3	24,0	10,5	6,0	19,1	51,0	68,6	0,9	0,8	0,1	0,8	54,9	2,2
13	001272	Torino	1272011	Borgo Vanchiglia	10,6	10,0	18,8	75,5	16,5	18,4	19,1	16,1	7,1	99,5	10.289	10.276	5.869	527,8	10.275	5.868	19,5	17,2	27,5	7,9	6,7	17,0	45,6	68,2	0,9	0,6	0,1	0,6	55,4	1,7
14	001272	Torino	1272012	Borgo Dora - Valdocco	11,0	12,9	33,6	69,9	18,2	19,2	34,6	25,8	11,9	103,5	13.191	12.165	6.460	982,7	12.037	6.387	13,4	21,5	18,9	30,2	4,5	17,6	27,4	63,7	1,1	1,1	0,4	0,7	54,0	4,2
15	001272	Torino	1272013	Borgo Po - Parco Michelotti	9,0	9,8	15,2	77,1	15,8	16,2	12,9	19,0	5,7	98,7	5.676	5.372	3.008	785,4	5.349	2.997	7,2	19,0	27,6	6,8	7,7	17,1	52,7	68,0	0,8	0,7	0,1	0,5	52,8	1,5
16	001272	Torino	1272014	Motovelodromo	10,7	9,3	16,8	76,1	14,8	16,8	16,9	17,1	6,7	99,0	3.312	3.262	1.846	356,0	3.187	1.805	9,3	18,5	25,2	8,5	5,4	17,5	44,3	68,8	0,9	0,7	0,1	0,6	54,6	1,6
17	001272	Torino	1272015	Borgo Crimea - Monte dei Cappuccini	8,7	9,8	12,5	79,2	12,8	15,5	14,1	18,1	4,9	98,3	2.056	2.011	1.033	440,6	1.984	1.023	4,7	22,6	29,3	6,0	3,3	19,1	54,7	67,0	0,9	0,8	0,1	0,7	49,9	4,0
18	001272	Torino	1272016	Borgo San Donato	8,9	9,1	17,0	76,0	13,7	14,5	21,3	17,3	5,7	98,9	19.223	18.882	10.203	880,8	18.706	10.094	21,8	19,4	24,9	11,9	4,6	18,2	42,2	68,1	0,9	0,8	0,1	0,6	51,1	2,5
19	001272	Torino	1272017	Mercato del Bestiame - Aiuola Martini	9,5	7,3	12,2	80,5	11,7	12,5	13,5	14,9	4,8	97,3	8.248	8.237	4.418	573,9	8.215	4.408	14,4	19,5	26,9	5,6	5,2	18,5	53,9	71,8	0,9	0,7	0,1	0,5	50,0	2,0
20	001272	Torino	1272018	Vecchia Piazza D'Armi	7,4	9,2	10,5	77,9	14,0	14,4	12,2	15,5	2,3	97,4	5.712	5.679	2.920	864,1	5.541	2.848	6,6	21,6	28,1	6,5	6,5	20,1	58,5	66,8	0,9	0,8	0,1	0,7	47,6	2,7
21	001272	Torino	1272019	Piazza Nizza - (Borgo San Salvario)	9,6	9,6	16,4	77,0	13,7	16,2	16,5	16,7	6,7	98,7	9.964	9.839	5.413	535,0	9.720	5.344	18,6	19,6	24,6	10,3	5,6	18,8	48,6	69,5	0,9	0,8	0,1	0,6	53,7	2,2
22	001272	Torino	1272020	Corso Dante - Ponte Isabella	9,3	8,6	14,1	78,4	12,4	14,3	17,7	16,9	6,3	98,2	14.191	14.084	7.827	896,6	14.020	7.785	15,8	18,0	26,7	10,1	4,0	17,7	47,3	70,7	0,9	0,7	0,1	0,6	53,0	1,8
23	001272	Torino	1272021	Gasometro	12,4	10,0	22,7	74,3	15,9	14,5	26,1	17,7	12,3	100,5	2.016	1.903	1.031	371,8	1.803	976	5,4	20,1	26,3	15,4	4,1	18,5	35,7	67,0	0,8	0,8	0,2	0,9	51,7	3,5
24	001272	Torino	1272022	Vanchiglietta	9,6	8,0	15,5	76,4	12,3	13,8	24,0	17,0	7,9	98,9	16.461	16.280	8.729	1.164,8	16.196	8.681	14,1	18,8	28,0	8,7	4,1	16,7	34,1	68,9	0,8	0,7	0,1	0,6	49,4	1,9
25	001272	Torino	1272023	Borgo Rossini	9,4	8,9	17,9	76,1	13,9	18,8	24,1	16,8	9,0	99,8	5.811	5.773	3.216	767,9	5.594	3.111	7,6	18,0	23,6	9,0	4,6	16,1	38,1	69,8	0,9	0,8	0,1	0,6	53,1	1,7
26	001272	Torino	1272024	Borgata Aurora	11,7	14,1	37,1	66,4	18,7	18,6	41,0	28,1	14,8	104,8	19.323	19.068	9.590	1.022,7	18.957	9.534	18,9	23,4	19,4	35,3	3,9	17,2	20,0	60,5	1,1	1,2	0,5	0,9	49,9	5,5
27	001272	Torino	1272025	Piazzale Umbria - Scalo Valdocco	8,9	9,8	21,8	74,6	13,7	15,3	29,8	21,2	8,9	100,4	12.983	12.745	6.413	898,7	12.638	6.356	14,4	22,8	19,2	18,8	4,2	19,1	27,7	67,9	1,0	1,2	0,2	0,7	47,1	3,2
28	001272	Torino	1272026	Crocetta	10,0	8,1	12,7	79,5	12,2	12,9	13,3	13,2	4,9	97,4	12.275	12.064	6.606	654,0	12.047	6.601	18,8	19,7	27,3	7,0	6,4	19,7	54,3	70,3	0,9	0,7	0,1	0,7	52,6	2,0
29	001272	Torino	1272027	Ospedale Mauriziano	9,6	7,9	10,2	78,7	12,5	13,3	12,4	14,4	2,8	97,2	5.993	5.979	3.198	425,3	5.979	3.198	14,1	19,5	29,9	6,8	6,2	18,6	56,3	69,3	0,9	0,7	0,1	0,6	50,3	2,4
30	001272	Torino	1272028	Borgo San Giorgio	19,7	15,8	27,8	69,3	21,8	13,7	29,1	16,2	5,0	102,3	3.137	3.120	1.709	437,3	3.034	1.668	7,2	19,6	28,6	13,6	7,5	17,2	36,1	61,6	0,9	0,7	0,2	0,7	52,0	2,4
31	001272	Torino	1272029	Borgata Campidoglio - Martinetto	10,3	8,8	16,1	75,6	12,8	13,8	22,1	18,1	7,2	99,0	14.369	14.332	7.649	932,3	14.297	7.632	15,4	19,4	25,7	12,3	4,2	17,9	38,4	68,0	0,9	0,8	0,1	0,6	49,3	2,1
32	001272	Torino	1272030	La Tesoriera - Martinetto	13,0	10,5	19,5	72,9	14,5	14,8	29,1	19,4	8,5	100,5	13.808	13.592	7.312	1.253,5	13.490	7.259	11,0	19,1	24,4	17,0	2,9	16,5	28,7	66,4	0,9	0,8	0,2	0,6	50,5	2,3

Dai territori alle persone. Un'ulteriore prospettiva di analisi: il genere

Il livello di disagio socio-economico varia in funzione del genere?

INDICE DI DISAGIO SOCIO-ECONOMICO CALCOLATO SEPARATAMENTE PER GLI UOMINI E PER LE DONNE
(utilizzando la media della città, quindi confronti possibili solo all'interno del comune e non fra comuni diversi)

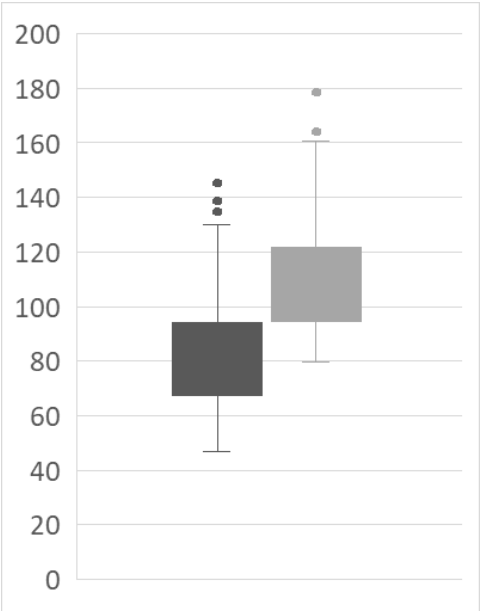




L_SEDI Turin

M: 86,1

F: 112,9

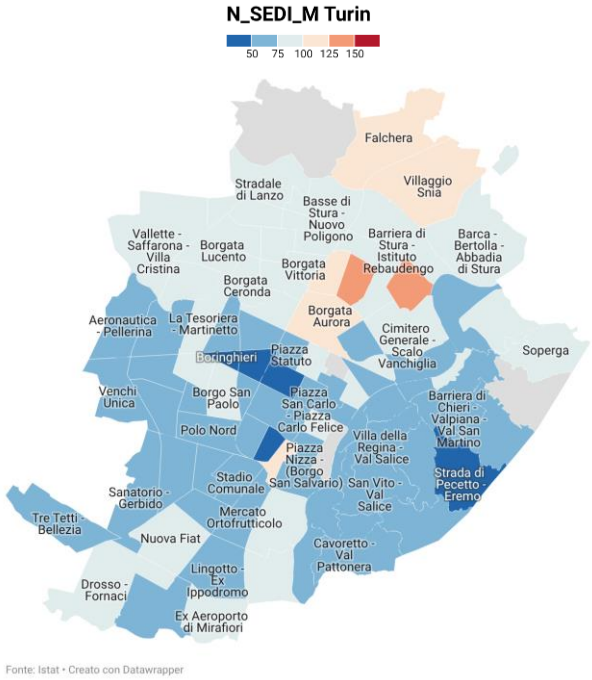


D'ANNEO G., VANNONI F., CARBONETTI G., BIASCIUCCI F. *Socio-economic deprivation of individuals from a gender perspective*, Rivista Italiana di Economia Demografia e Statistica, in corso di stampa.

Dai territori alle persone. Un'ulteriore prospettiva di analisi: il genere

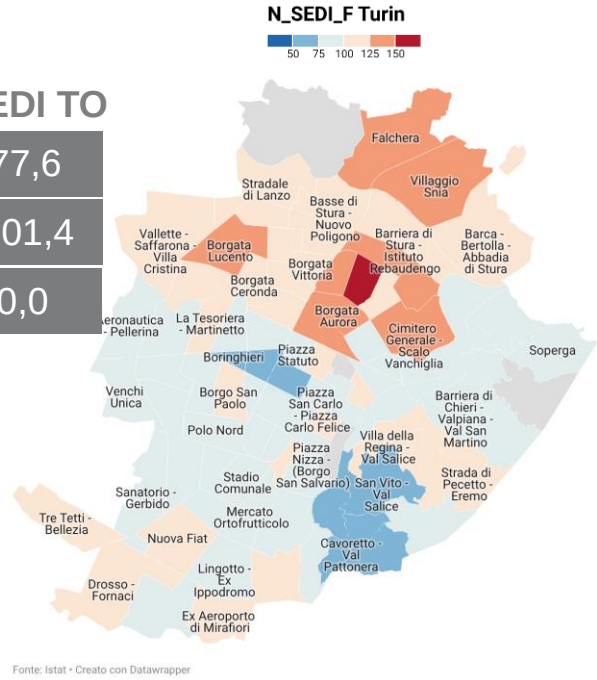
Il territorio può amplificare o ridurre i divari? Il confronto fra Torino e Palermo.

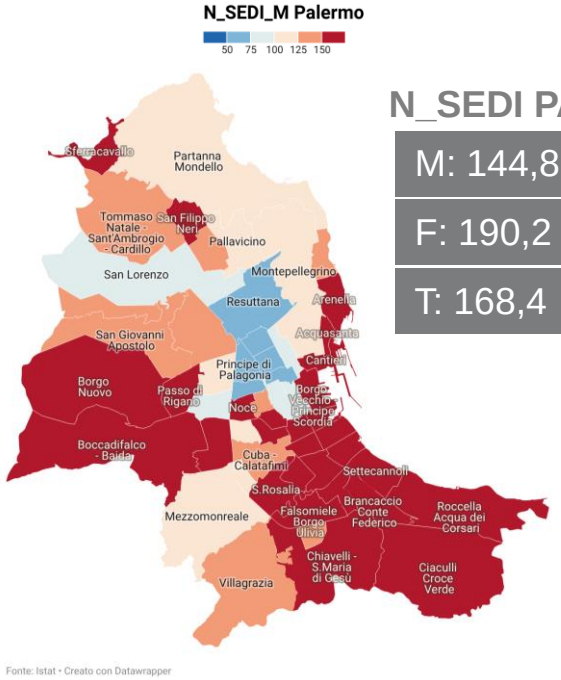
INDICE DI DISAGIO SOCIO-ECONOMICO (calcolato utilizzando la media nazionale per confrontare fra loro città diverse).



N_SEDI TO

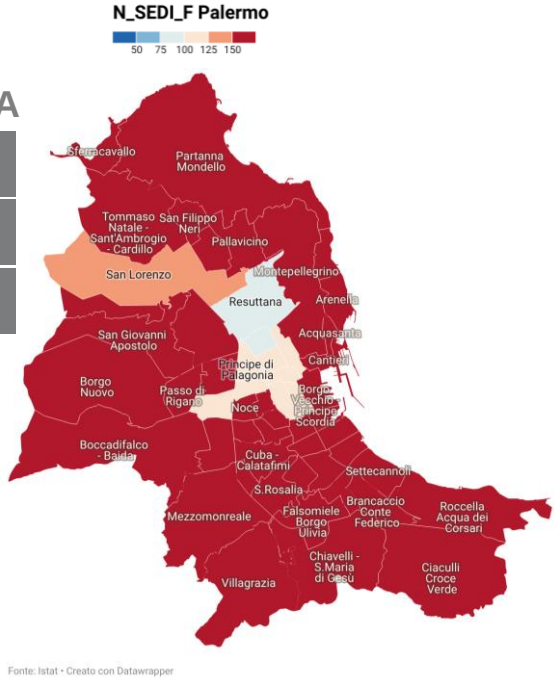
M: 77,6	
F: 101,4	
T: 90,0	





N_SEDI PA

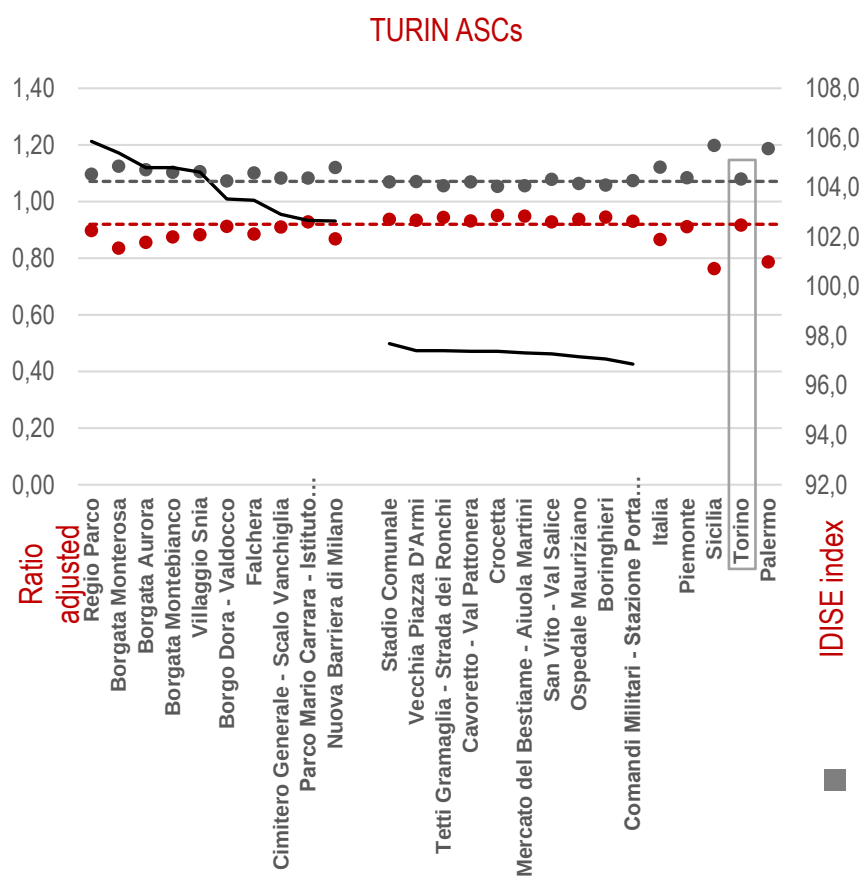
M: 144,8	
F: 190,2	
T: 168,4	

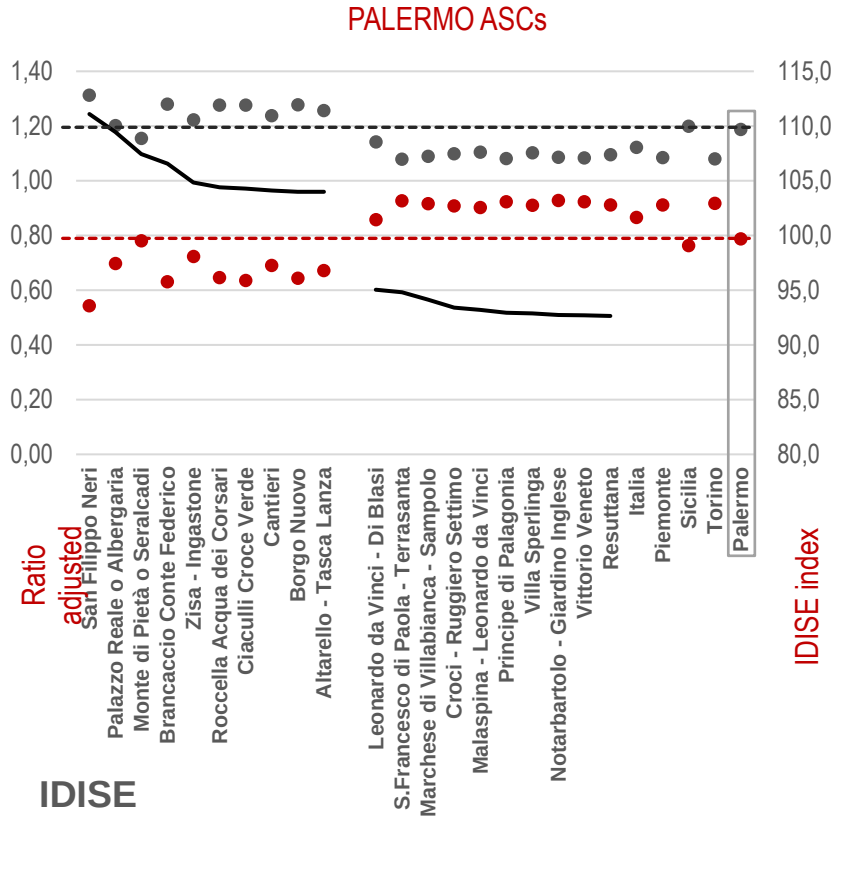


Percentuale di ASC con valori dell'IDISE superiore alla media nazionale:

- per gli uomini 80% a Palermo e 8,9% a Torino;
- per le donne 96,3% a Palermo e 42,2% a Torino.

Tasso di occupazione (25-64 anni) per ASC. Rapporti aggiustati (AR)*





M F IDISE

	M	F	TOT
Italia	**77,5**	**58,9**	**68,1**
Piemonte	81,0	67,6	74,3
Sicilia	66,1	40,5	53,1
Torino	80,0	67,5	73,6
Palermo	65,7	42,0	53,5

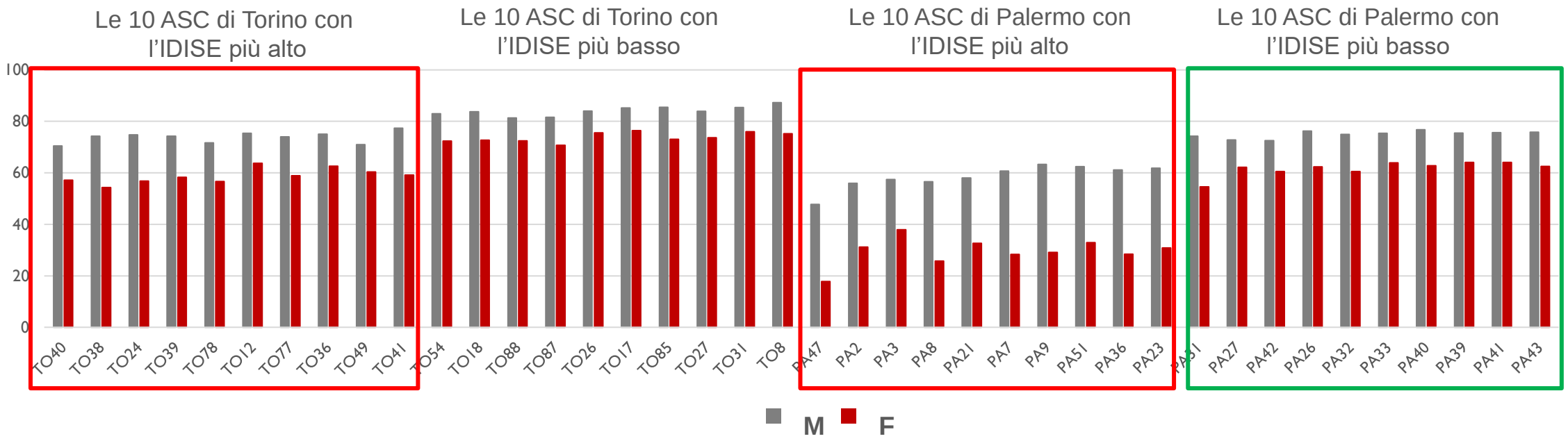
Gender gap a svantaggio delle donne

Il **gap** di genere è **maggiore** nelle **ASC** socio-economicamente **più svantaggiate**, soprattutto a Palermo.

Nelle dieci ASC di **Palermo meno svantaggiate** il gap di genere è **più contenuto** di quello **medio della città**, ma è in **linea** con quello delle ASC di **Torino più svantaggiate.**

*Per studiare le differenze di genere sono stati calcolati i rapporti tra il valore che ciascun indicatore assume nella popolazione femminile o maschile con il valore della popolazione totale (per es. donne TO1/media complessiva TO1) / (uomini TO1/media complessiva TO1). Quando il rapporto è maggiore di 1 è stato aggiustato, sottraendo il rapporto inverso da 2. In questo modo i rapporti sono compresi tra 0 e 2 e rapporti diversi possono essere confrontati correttamente.

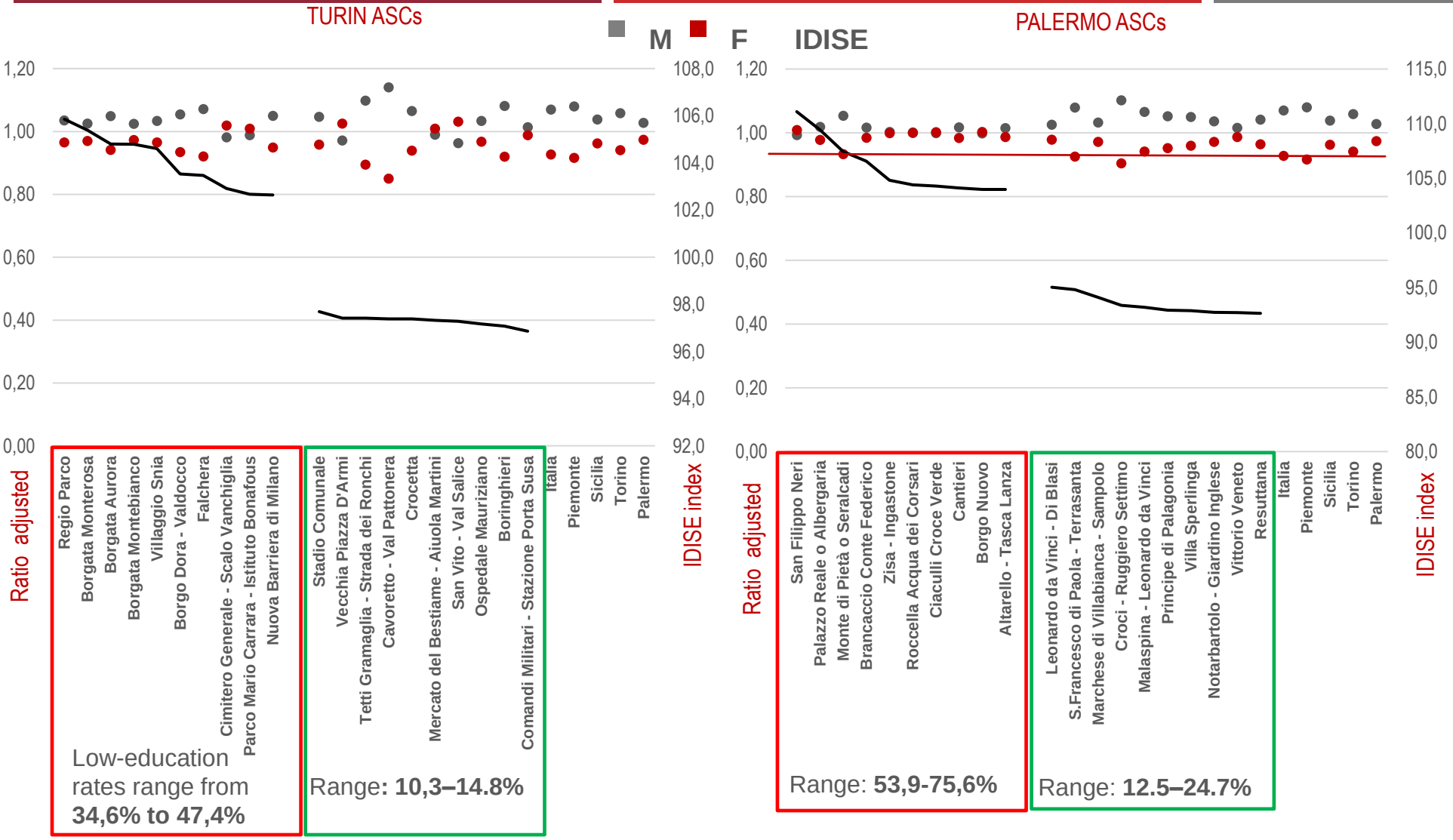
Tasso di occupazione (25-64 anni) per ASC.



Il tasso di occupazione femminile nella maggior parte delle ASC di **Palermo** con **l'IDISE più alto** è **meno della metà** di quello delle prime dieci **ASC con IDISE più basso.**

Nelle dieci **ASC** di **Palermo** con **l'IDISE più basso** i **tassi** di occupazione sono **prossimi** a quelli delle **ASC** di **Torino più svantaggiate**.

% di persone (25-64 anni) prive di diploma di scuola secondaria superiore per ASC(AR)



	M	F	TOT
Italia	**36,1**	**31,2**	**33,6**
Piemonte	36,5	30,8	33,6
Sicila	44,4	41,0	42,7
Torino	30,4	26,9	28,6
Palermo	43,1	40,8	41,9

Gap contenuto a sfavore degli uomini

Il **gap** di genere **viene meno** soprattutto nelle **ASC più svantaggiate** di **Palermo**.

Marcata **eterogeneità** fra le ASC con i valori più alti dell'IDISE e quelle coi valori più bassi.

Conclusioni su gender gap e disagio socio-economico (1/2)

Le evidenze emerse dai casi di Palermo e Torino mostrano un chiaro e sistematico svantaggio femminile nella sfera economica e occupazionale.

Più in dettaglio, divario di genere a **svantaggio delle donne** nel tasso di **occupazione** e nella quota di giovani che non studiano e non lavorano (**NEET**)*. Il divario è :

- **più ampio** della media cittadina nella maggior parte delle **ADU** e negli **ASC con IDISE elevato**;
- **più marcato** a **Palermo** che a Torino.

Uomini svantaggiati negli **esiti educativi** rispetto a tutti gli indicatori considerati: basso livello di istruzione secondaria superiore (25-64 anni), abbandono scolastico precoce (18-24 anni)* e minore conseguimento di un titolo terziario (25-64 anni)*. A **Palermo**, il **vantaggio femminile si riduce** o **scompare** nei contesti più fragili, con alcuni casi di **inversione del divario**.

* Per i risultati non riportati si rimanda al paper già citato di D'Anneo G. et al. in corso di stampa.

Conclusioni su gender gap e disagio socio-economico (2/2)

Le differenze di genere non sono uguali dappertutto. Il territorio può amplificare o ridurre i divari.

Nelle aree più vulnerabili, il divario di genere tende ad ampliarsi ulteriormente.

Le **disuguaglianze di genere si intrecciano** con **forti disuguaglianze territoriali**, penalizzando in particolare Palermo e, più in generale, la Sicilia.



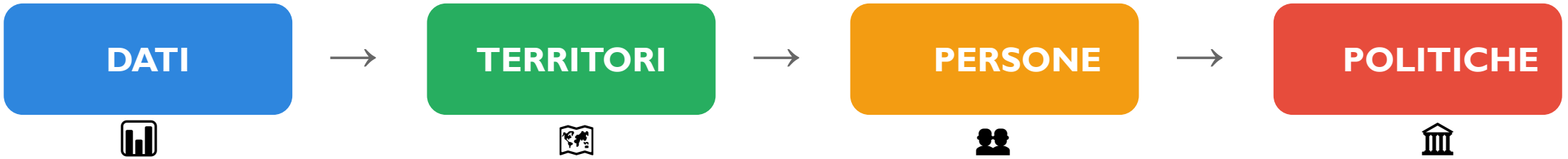
Il genere non è una variabile secondaria, ma una dimensione chiave nell'analisi del disagio socio-economico.

L'indice disaggregato per genere consente di mettere in luce disuguaglianze che gli indicatori aggregati possono nascondere.

Analizzare il divario di genere è quindi essenziale per realizzare analisi più accurate e definire politiche pubbliche più efficaci.

Conclusione finale: la nuova frontiera della statistica

Dai dati alle decisioni



Più granularità territoriale → Maggiore comprensione delle disuguaglianze → Decisioni pubbliche più efficaci

La statistica ufficiale aiuta a individuare dove si concentrano i problemi, chi ne è maggiormente coinvolto e quali interventi possono produrre i maggiori benefici.

Dietro ogni territorio ci sono persone. Dietro ogni dato c'è una decisione da prendere.

grazie

FRANCESCA VANNONI | vannoni@istat.it