



COMMISSIONE  
EUROPEA

Strasburgo, 17.1.2023  
COM(2023) 32 final

ANNEX

**ALLEGATO**

*della*

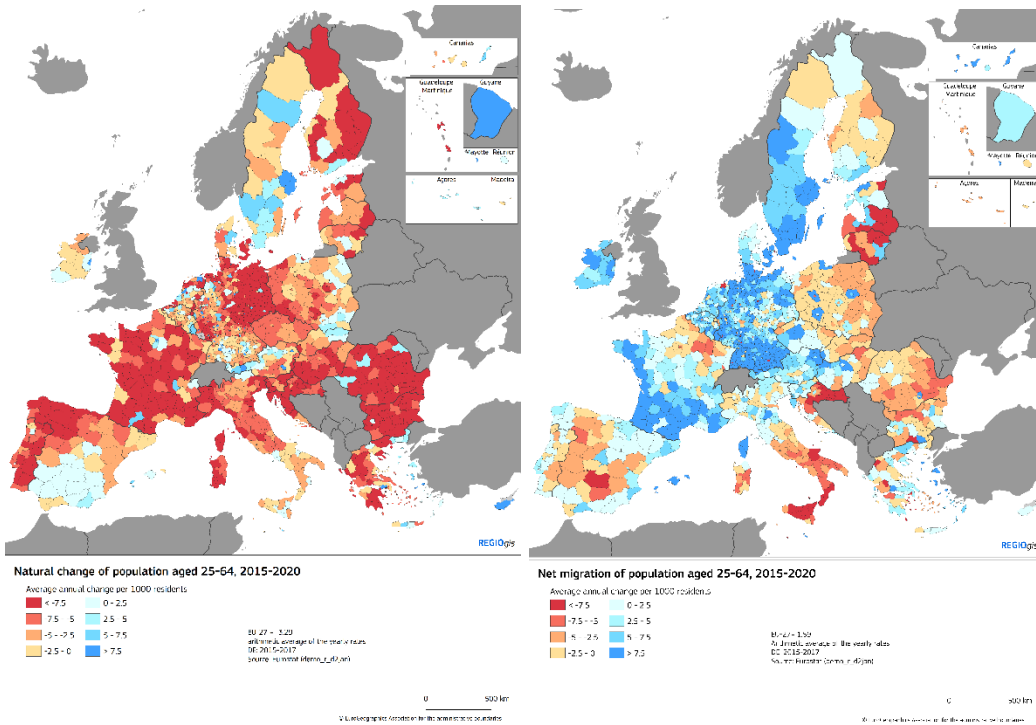
**COMUNICAZIONE DELLA COMMISSIONE AL PARLAMENTO EUROPEO, AL  
CONSIGLIO, AL COMITATO ECONOMICO E SOCIALE EUROPEO E AL  
COMITATO DELLE REGIONI**

**Utilizzo dei talenti nelle regioni d'Europa**

# ALLEGATO

## 1. Transizione demografica nell'UE

	UE	Diminuzione della popolazione in età lavorativa e ritardo nel livello di istruzione terziaria	Emigrazione netta della popolazione nella fascia di età 15-39 anni	Altre regioni	Fonti
Popolazione in milioni nel 2020	447	74	59	315	(demo_r_pjanaggr3)
Percentuale di popolazione nel 2020	100 %	16 %	13 %	70 %	(demo_r_pjanaggr3)
Numero di regioni di livello NUTS 2	240	46	36	158	Regolamento NUTS



## 2. Regioni colpite sia dal calo della popolazione in età lavorativa sia dallo sviluppo insufficiente di talenti e regioni con emigrazione netta della popolazione nella fascia di età 15-39 anni

Le regioni di livello NUTS-2 indicate qui di seguito sono state selezionate in base ai seguenti criteri.

Diminuzione della popolazione in età lavorativa e ritardo nel livello di istruzione terziaria:

- variazione demografica annuale media della popolazione di età compresa tra i 25 e i 64 anni inferiore a -7,5 per 1 000 residenti nel periodo tra il 1° gennaio 2015 e il 1° gennaio 2020;
- percentuale di persone con istruzione terziaria di età compresa tra i 25 e i 64 anni al di sotto della media dell'UE nel 2020;
- aumento della percentuale di persone con istruzione terziaria di età compresa tra i 25 e i 64 anni pari a meno della metà della media dell'UE, ossia 2,2 punti percentuali.

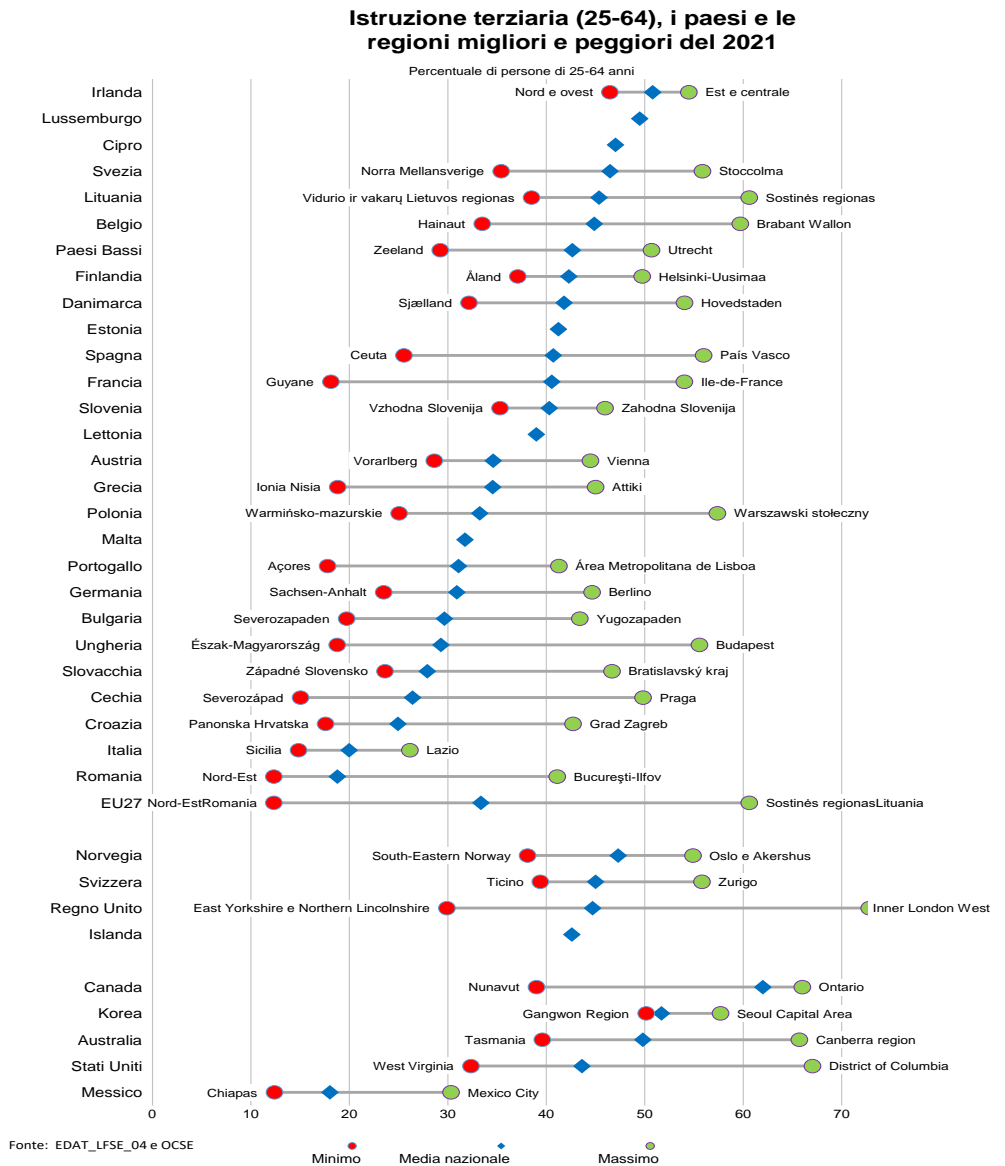
Emigrazione netta della popolazione nella fascia di età 15-39 anni:

- tasso grezzo di migrazione netta annuale medio della popolazione di età compresa tra i 15 e i 39 anni inferiore a -2 per 1 000 residenti della stessa fascia d'età nel periodo tra il 1° gennaio 2015 e il 1° gennaio 2020.

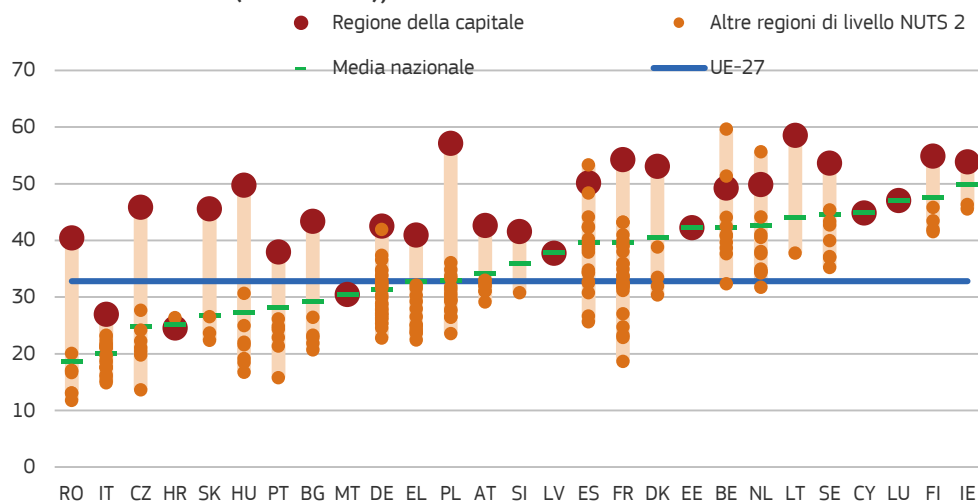
<b>Codice NUTS</b>	<b>Diminuzione della popolazione in età lavorativa e ritardo nel livello di istruzione terziaria</b>	<b>Codice NUTS</b>	<b>Emigrazione netta della popolazione nella fascia di età 15-39 anni</b>
BG31	Severozapaden	EL53	Dytiki Makedonia
BG32	Severen tsentralen	EL54	Ipeiros
BG33	Severoiztochen	EL61	Thessalia
BG34	Yugoiztochen	EL63	Dytiki Ellada
BG42	Yuzhen tsentralen	ES41	Castilla y León
CZ04	Severozápad	ES42	Castilla-La Mancha
CZ08	Moravskoslezsko	ES43	Extremadura
DE80	Mecklenburg-Vorpommern	ES63	Ciudad Autónoma de Ceuta
DED2	Dresden	ES64	Ciudad Autónoma de Melilla
DED4	Chemnitz	FI1D	Pohjois- ja Itä-Suomi
DEE0	Sachsen-Anhalt	FRB0	Centre - Val de Loire
DEG0	Thüringen	FRC1	Bourgogne
EL62	Ionia Nisia	FRC2	Franche-Comté
EL65	Peloponnisos	FRD1	Basse-Normandie
FRD2	Haute-Normandie	FRE1	Nord-Pas de Calais
FRF2	Champagne-Ardenne	FRE2	Picardie
FRF3	Lorraine	FRH0	Bretagne
FRY1	Guadeloupe	FRI2	Limousin
FRY2	Martinique	FRI3	Poitou-Charentes

HR03	Jadranska Hrvatska	FRY4	La Réunion
HR04	Kontinentalna Hrvatska	ITF3	Campania
HU23	Dél-Dunántúl	LT02	Vidurio ir vakarų Lietuvos regionas
HU31	Észak-Magyarország	LV00	Latvija
HU32	Észak-Alföld	PL52	Opolskie
HU33	Dél-Alföld	PL62	Warmińsko-mazurskie
ITC1	Piemonte	PL72	Świętokrzyskie
ITC2	Valle d'Aosta/Vallée d'Aoste	PL81	Lubelskie
ITC3	Liguria	PL82	Podkarpackie
ITF1	Abruzzo	PL84	Podlaskie
ITF2	Molise	PL92	Mazowiecki regionalny
ITF4	Puglia	PT11	Norte
ITF5	Basilicata	PT20	Região Autónoma dos Açores
ITF6	Calabria	PT30	Região Autónoma da Madeira
ITG1	Sicilia	RO11	Nord-Vest
ITG2	Sardegna	SK03	Stredné Slovensko
ITH4	Friuli-Venezia Giulia	SK04	Východné Slovensko
ITI2	Umbria		
ITI3	Marche		
PL71	Łódzkie		
PT18	Alentejo		
RO12	Centru		
RO21	Nord-Est		
RO22	Sud-Est		
RO31	Sud - Muntenia		
RO41	Sud-Vest Oltenia		
RO42	Vest		

### 3. Disparità interregionali nel livello di istruzione conseguito

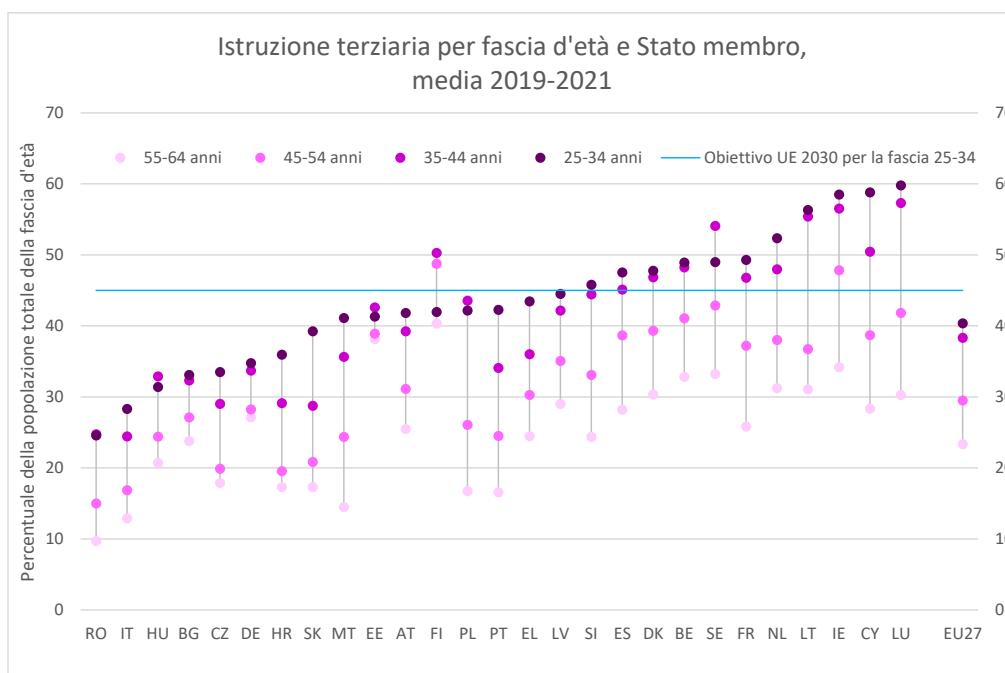


## Variazione regionale delle quote di popolazione di 25-64 anni con istruzione terziaria (ISCED 5-8), 2020



Stati membri classificati in base alla media nazionale.  
Fonte: Eurostat [edat\_lfse\_04], calcoli DG REGIO.

## 4. Persone con istruzione terziaria divise per fasce di età



## 5. Caratteristiche delle regioni più colpite

### *Predominanza delle variazioni naturali*

Variazione demografica annuale della popolazione tra i 25 e i 64 anni per 1 000 residenti	UE	Diminuzione della popolazione in età lavorativa e ritardo nel livello di istruzione terziaria	Emigrazione della popolazione nella fascia di età 15-39 anni	Altre regioni
<b>2015-2019</b>				
Variazione demografica	-1,7	-10,3	-5,8	+1,1
Variazione demografica naturale	-3,3	-7,7	-4,4	-2,1
Tasso grezzo di migrazione	+1,6	-2,6	-1,4	+3,2
<b>2020-2024</b>				
Variazione demografica	-3,8	-10,3	-8,1	-1,7
Variazione demografica naturale	-6,1	-10,6	-7,5	-4,9
Tasso grezzo di migrazione	+2,3	+0,3	-0,6	+3,3
<b>2025-2029</b>				
Variazione demografica	-5,4	-9,3	-8,5	-4,1
Variazione demografica naturale	-7,4	-10,3	-8,0	-6,8
Tasso grezzo di migrazione	+2,0	-1,0	-0,6	+2,7

### *Prevalenza delle regioni rurali e intermedie*

	UE	Diminuzione della popolazione in età lavorativa e ritardo nel livello di istruzione terziaria	Emigrazione netta della popolazione nella fascia di età 15-39 anni	Altre regioni	Fonti
Percentuale di popolazione nelle regioni urbane nel 2020 (% della popolazione totale)	40	17	17	50	(demo_r_pjanaggr3)
Percentuale di popolazione nelle regioni intermedie nel 2020 (% della popolazione totale)	39	51	42	35	(demo_r_pjanaggr3)
Percentuale di popolazione nelle regioni rurali nel 2020 (% della popolazione totale)	21	31	41	15	(demo_r_pjanaggr3)

### *Maggiore importanza dell'agricoltura, tuttavia in declino*

	UE	Diminuzione della popolazione in età lavorativa e ritardo nel livello di istruzione terziaria	Emigrazione netta della popolazione nella fascia di età 15-39 anni	Altre regioni	Fonti
Quota di occupazione nel settore A (agricoltura, silvicoltura e pesca) in % nel 2018	4,7	11,7	8,9	2,7	Banca dati ARDECO del JRC basata sui conti regionali pubblicati da Eurostat
Variazione della quota di occupazione nel settore A (agricoltura, silvicoltura e pesca) in % nel periodo 2010-2018	-1,2	-2,9	-2,5	-0,4	

Quota di occupazione nel settore B-E (industria) in % nel 2018	16,2	19,5	16,9	15,4	
Variatione della quota di occupazione nel settore B-E (industria) in % nel periodo 2010-2018	-0,4	0,3	0,4	-0,6	

### *Retribuzioni e livello di sviluppo meno attraenti*

	UE	Diminuzione della popolazione in età lavorativa e ritardo nel livello di istruzione terziaria	Emigrazione netta della popolazione nella fascia di età 15-39 anni	Altre regioni	Fonti
Retribuzione per dipendente (in SPA), indice UE27=100, 2019	100,0	81,5	82,0	105,8	(nama_10r_2coe,nama_10r_2emhrw)
Variatione dell'indice della retribuzione per dipendente (in SPA), 2010-2019	0,0	0,7	-0,5	-0,3	(nama_10r_2coe,nama_10r_2emhrw)
Reddito disponibile delle famiglie pro capite (in SPA), indice UE27=100, 2019	100	81	83	108	(nama_10r_2hhinc)
Variatione dell'indice di reddito disponibile delle famiglie pro capite (in SPA), 2010-2019	0,0	4,5	1,0	-1,9	(nama_10r_2hhinc)
PIL pro capite (in SPA), indice UE27=100, 2020	100	69	70	113	(nama_10r_2gdp,nama_10r_3popgdp)
Variatione dell'indice del PIL pro capite (in SPA), 2010-2020	0,0	2,5	0,5	-1,4	(nama_10r_2gdp,nama_10r_3popgdp)
Quota di popolazione nelle regioni meno sviluppate nel 2020	27,7	65,1	62,0	12,5	(demo_r_pjanaggr3)

### *Potenziale di aumento dei tassi di occupazione*

	UE	Diminuzione della popolazione in età lavorativa e ritardo nel livello di istruzione terziaria	Emigrazione netta della popolazione nella fascia di età 15-39 anni	Altre regioni	Fonti
Tasso di occupazione (% della popolazione di 20-64 anni) nel 2020	72	67	67	74	(lfst_r_lfsd2pwc)
Variatione del tasso di occupazione (20-64) (pp), 2010-2020	4,4	4,5	4,3	4,2	(lfst_r_lfsd2pwc)
Tasso di disoccupazione (% della forza lavoro di 15-74 anni) nel 2020	7,1	7,5	9,2	6,7	(lfst_r_lfsd2pwc)



Variazione del tasso di disoccupazione (15-74) (pp), 2010-2020	-2,8	-2,6	-3,3	-2,7	(lfst_r_lfsd2pwc)
Tasso di occupazione di persone con istruzione terziaria di età compresa tra i 25 e i 64 anni nel 2020, in %	85,3	83,7	83,8	85,7	(lfst_r_lfe2edu, lfst_r_lfsd2pop)
Tasso di disoccupazione (% della forza lavoro di 15-34 anni) nel 2020	11,1	13,0	14,6	10,2	(lfst_r_lfp2act, lfst_r_lfe2emp, lfst_r_lfu3pers)
Variazione del tasso di disoccupazione (15-34) (pp), 2010-2020	-3,4	-2,6	-4,2	-3,3	(lfst_r_lfp2act, lfst_r_lfe2emp, lfst_r_lfu3pers)
Variazione del tasso di occupazione di persone con istruzione terziaria (25-64), 2015-2020, in %	1,5	2,3	2,0	1,2	(lfst_r_lfe2edu, lfst_r_lfsd2pop)
Quota di posti di lavoro altamente qualificato in % nel 2020	43	33	37	45	(estratto IFL ad hoc)
Variazione della quota di posti di lavoro altamente qualificato in %, 2015-2020	1,5	0,1	2,6	1,5	(estratto IFL ad hoc)
Tasso di occupazione dei meno giovani (% della popolazione di 55-64 anni) nel 2020	59,6	54,7	52,0	62,2	(lfst_r_lfsd2pwc)

***Maggiore squilibrio occupazionale tra i generi***

	UE	Diminuzione della popolazione in età lavorativa e ritardo nel livello di istruzione terziaria	Emigrazione netta della popolazione nella fascia di età 15-39 anni	Altre regioni	Fonti
Numero di uomini di età compresa tra i 25 e i 64 anni per 100 donne della stessa età nel 2020	99,6	101,2	99,0	99,4	(demo_r_d2jan)
Tasso di occupazione femminile (20-64) nel 2020	66	59	61	69	(lfst_r_lfsd2pwc)
Divario di genere nel tasso di occupazione (20-64) (pp), 2020	12	16	13	10	(lfst_r_lfsd2pwc)
Tasso di disoccupazione femminile nel 2020	7,4	7,8	9,6	7,0	(lfst_r_lfsd2pwc)
Quota di donne con istruzione terziaria di età compresa tra i 25 e i 64 anni nel 2020	35,1	21,4	26,8	39,2	(lfst_r_lfsd2pop)

***Sistema educativo meno efficace***

	UE	Diminuzione della popolazione in età lavorativa e ritardo nel livello di istruzione terziaria	Emigrazione netta della popolazione nella fascia di età 15-39 anni	Altre regioni	Fonti
Persone con istruzione terziaria (% di popolazione di età compresa tra i 25 e i 64 anni) nel 2020	33	21	29	36	(lfst_r_lfsd2pop)
Variazione della quota di persone con istruzione terziaria in %, 2010-2020	8	4	8	9	(lfst_r_lfsd2pop)
Variazione prevista della quota di persone con istruzione terziaria in %, 2020-2030	6	4	6	6	Calcoli della DG REGIO basati sui dati IFL
Persone con istruzione terziaria (% di popolazione di età compresa tra i 25 e i 34 anni), media 2018-2020	39	26	37	43	(lfst_r_lfsd2pop)
Persone iscritte all'istruzione terziaria o con un diploma di istruzione terziaria (% di popolazione di età compresa tra i 20 e i 24 anni), media 2018-2020	47	41	48	49	(lfst_r_lfsd2pop)
Popolazione residente a meno di 45 minuti di automobile da un'università in % nel 2016	88	78	79	92	Calcoli della DG REGIO basati sui dati ETER

	UE	Diminuzione della popolazione in età lavorativa e ritardo nel livello di istruzione terziaria	Emigrazione netta della popolazione nella fascia di età 15-39 anni	Altre regioni	Fonti
Quota di abbandono scolastico o formativo (% di popolazione di età compresa tra i 18 e i 24 anni), media 2018-2020	10	13	10	9	(edat_lfse_16,lfst_r_lfsd2pop)
Giovani senza lavoro e al di fuori di ogni ciclo di istruzione e formazione (tassi NEET) (% di popolazione di età compresa tra i 15 e i 29 anni), media 2018-2020	13	19	17	11	(edat_lfse_22, lfst_r_lfsd2pop)
Partecipazione ad attività di formazione (o istruzione) nelle ultime quattro settimane (% di popolazione di età compresa tra i 25 e i 64 anni), media 2018-2020	10	6	9	11	(trng_lfse_04, lfst_r_lfsd2pop)

Persone con almeno una qualifica secondaria superiore (% di popolazione di età compresa tra i 20 e i 24 anni), media 2018-2020	84	83	86	83	(lfst_r_lfsd2pop)
--	----	----	----	----	-------------------

### *Divario digitale*

	UE	Diminuzione della popolazione in età lavorativa e ritardo nel livello di istruzione terziaria	Emigrazione netta della popolazione nella fascia di età 15-39 anni	Altre regioni	Fonti
Quota di popolazione che vive in nuclei familiari con accesso a internet a banda larga in % nel 2020	89	82	86	92	(isoc_r_broad_h)
Variatione della quota di popolazione con accesso a internet a banda larga in %, 2015-2020	13	15	14	12	(isoc_r_broad_h)
Quota di popolazione che vive in zone con velocità di banda larga media verificata di almeno 100 Mbps in % nel 2020	43	26	40	48	Calcoli della DG REGIO in base ai dati Ookla for Good <sup>TM</sup>

### *Qualità inferiore della governance pubblica*

	UE	Diminuzione della popolazione in età lavorativa e ritardo nel livello di istruzione terziaria	Emigrazione netta della popolazione nella fascia di età 15-39 anni	Altre regioni	Fonti
Quadro di valutazione dell'innovazione regionale 2021	100	60	71	115	RIS2021
Indice europeo della qualità di governo 2021	100	65	85	107	Studio sulla qualità di governo
Qualità	100	61	88	108	
Imparzialità	100	67	86	106	
Corruzione	100	70	84	106	