

final project

dada ↘

dashboard | analisi tendenze economiche

PRESENTED BY:

Angelini | Avertano | Coduti | D'amicis | Dzhambazova | Singh

content \

- | | | | |
|-----------|--|-----------|---------------------------|
| 03 | Introduzione | 09 | Debito pubblico |
| 04 | Trend occupazionale | 10 | Economia sommersa |
| 05 | Salario occupati | 11 | Conclusioni |
| 06 | Confronto tra popolazione totale e occupati pt.1-2 | 12 | Team |
| 07 | Dati settoriali pt.1-2-3 | 13 | Ringraziamenti e contatti |
| 08 | PIL pro capite pt.1-2 | | |



Introduzione

Obiettivi

- Comprendere la salute economica europea
- Offrire una vizione chiara delle dinamiche dell'economia europea

Ricerca

Creazione

Analisi

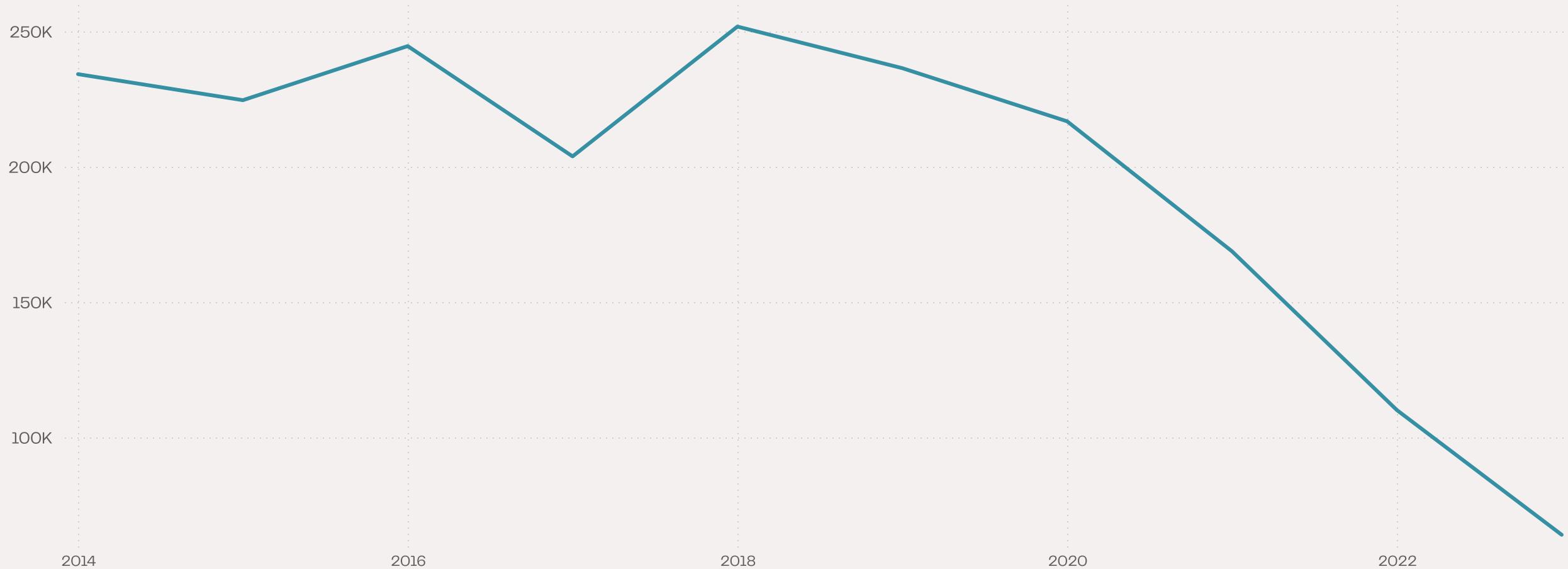
- Ricerca dataset sui canali
EUROSTAT
- Pulizia con Python
- Creazione CSV puliti

- Inserimento dati su PowerBI
- Conversione formato colonne
- Creazione colonne custom
- Creazione relazioni tra tabelle

- Creazione dei grafici
- Creazione presentazione



Trend occupazione totale in Europa



* i dataset EUROSTAT utilizzati forniscono pochissimi dati negli ultimi anni come 2022, 2023, 2024 quindi l'abbassamento di alcune curve è causato da questa mancanza di dati

2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023
------	------	------	------	------	------	------	------	------	------

Somma salari in milioni

31,1OM

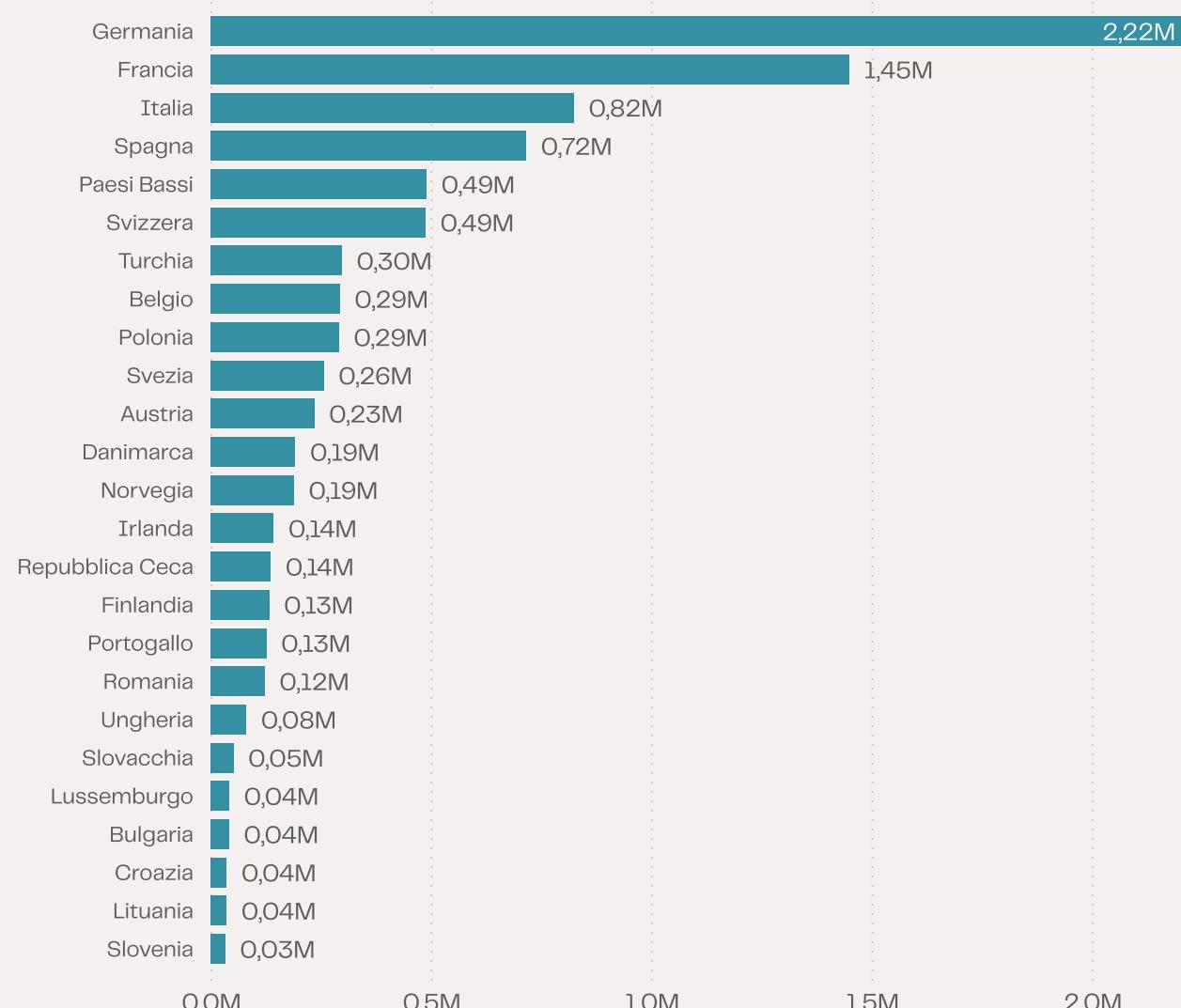
2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
------	------	------	------	------	------	------	------



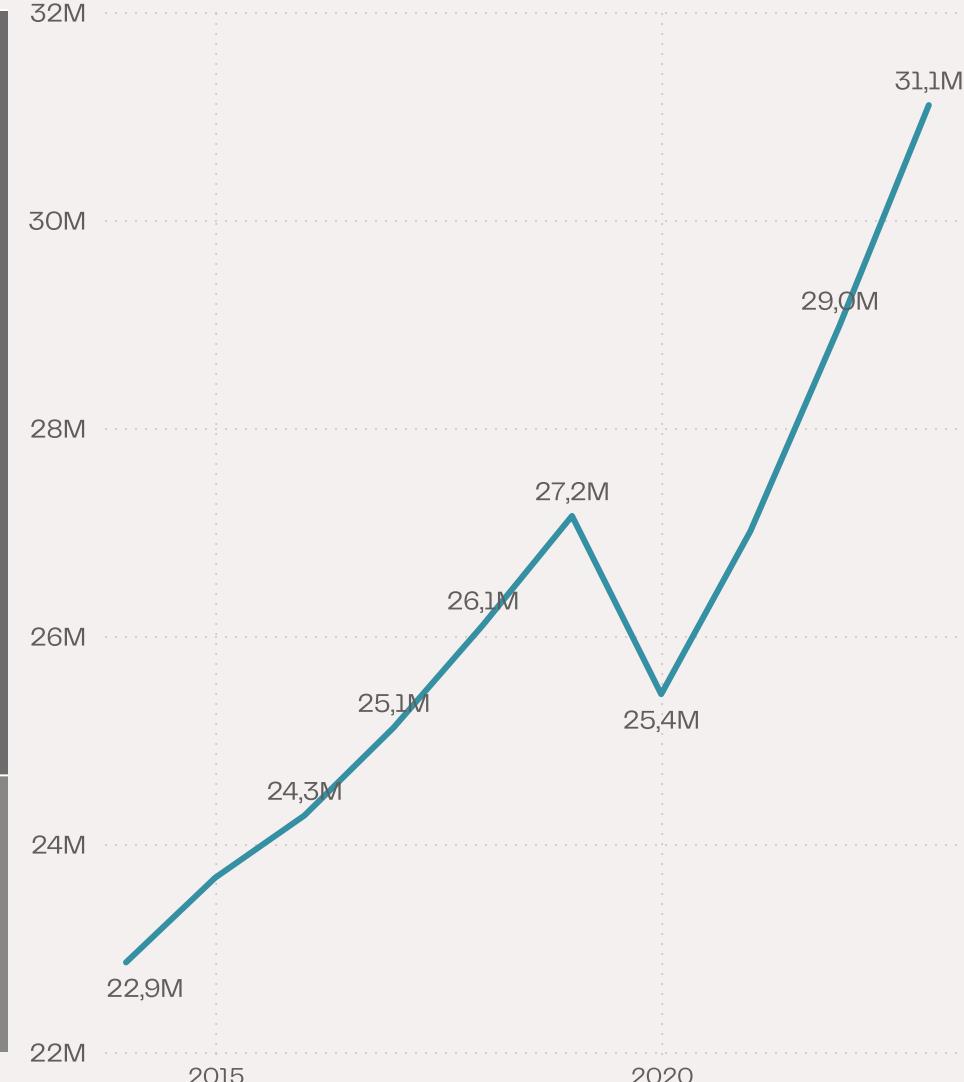
AL	AT	BE	BG	CH	CY	CZ	DE	DK	EE	EL
----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----



Salario in milioni degli occupati



Trend salari per anno



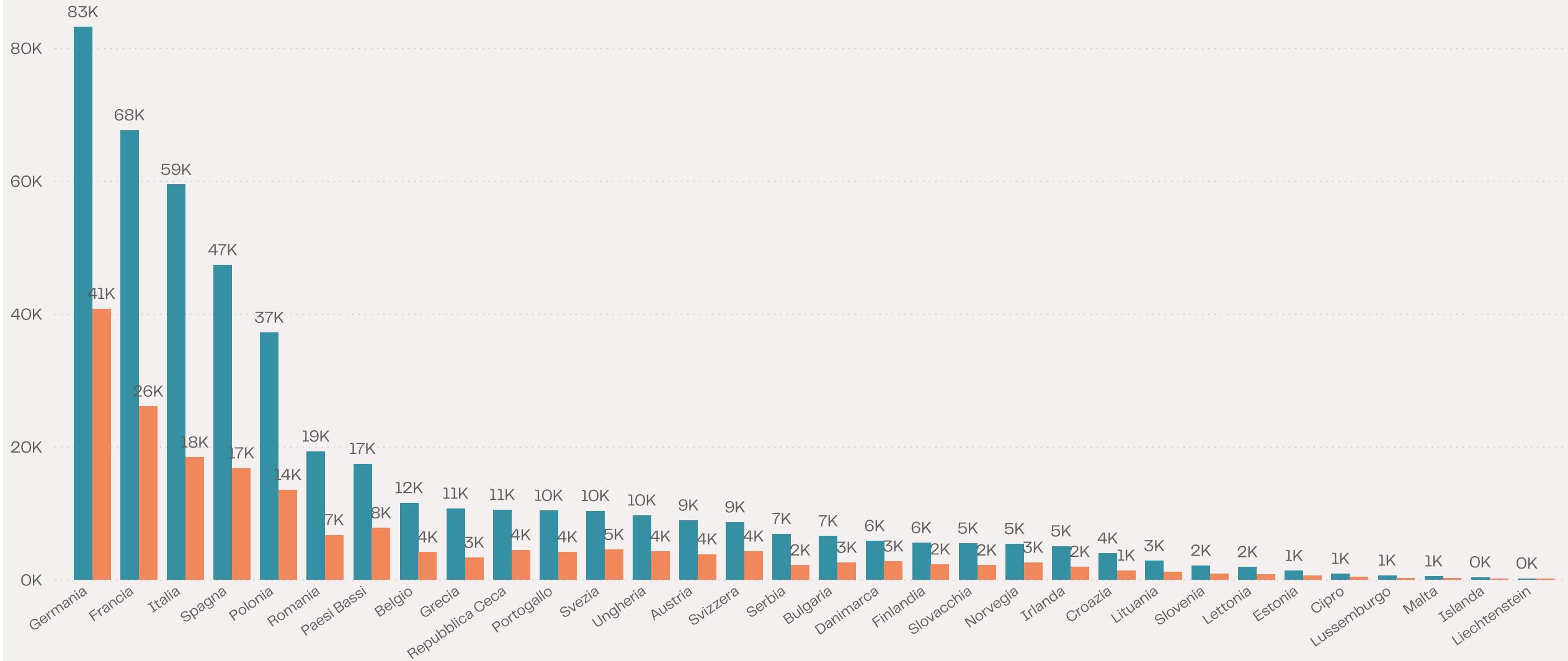
final project | dada



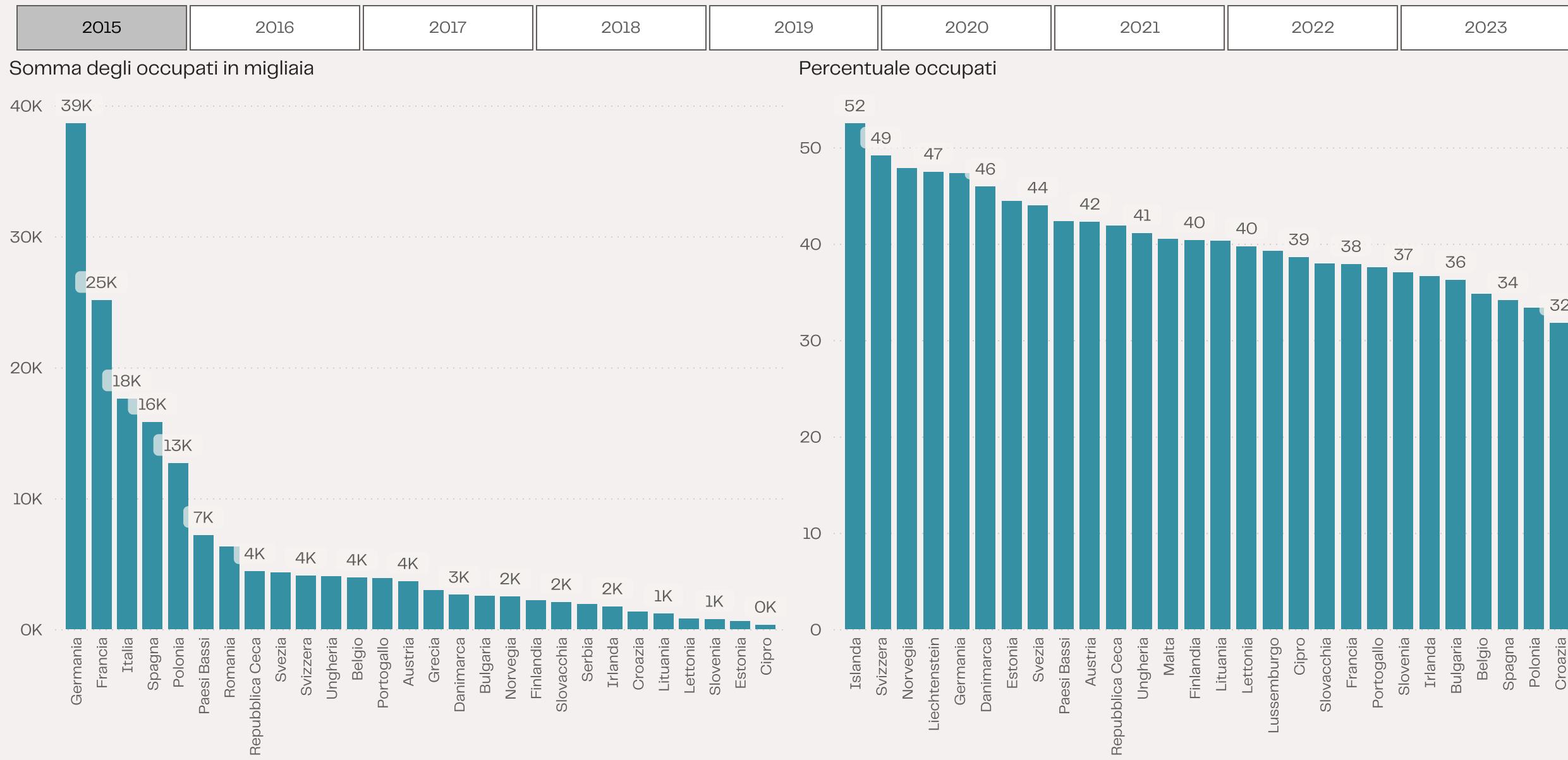
	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023
--	------	------	------	------	------	------	------	------	------

Confronto tra popolazione totale e occupati in UE in migliaia

● Popolazione totale ● Occupati



final project | dada



final project | dada ↘



2014 2015 2016 2017 2018 2019 2020 2021 2022 2023

Occupati in migliaia

● Occupazione primario ● Occupazione secondario ● Occupazione terziario

100K

80K

60K

40K

20K

0K



- Austria
- Belgio
- Bulgaria
- Cipro
- Croatia
- Danimarca
- Estonia
- Finlandia
- Francia
- Germania
- Grecia
- Irlanda



final project | dada ↘



Francia

Germania

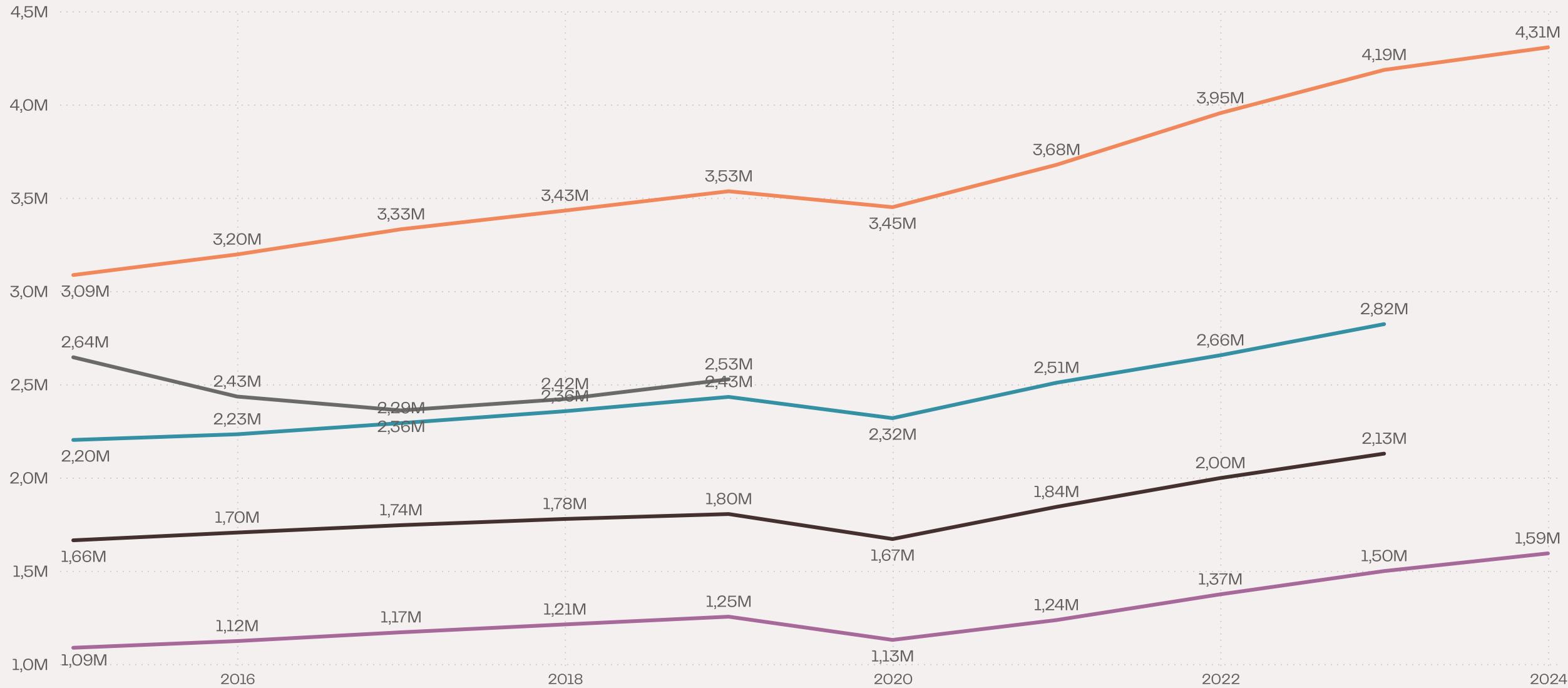
Italia

Regno Unito

Spagna

GDP in milioni

Paese Francia Germania Italia Regno Unito Spagna

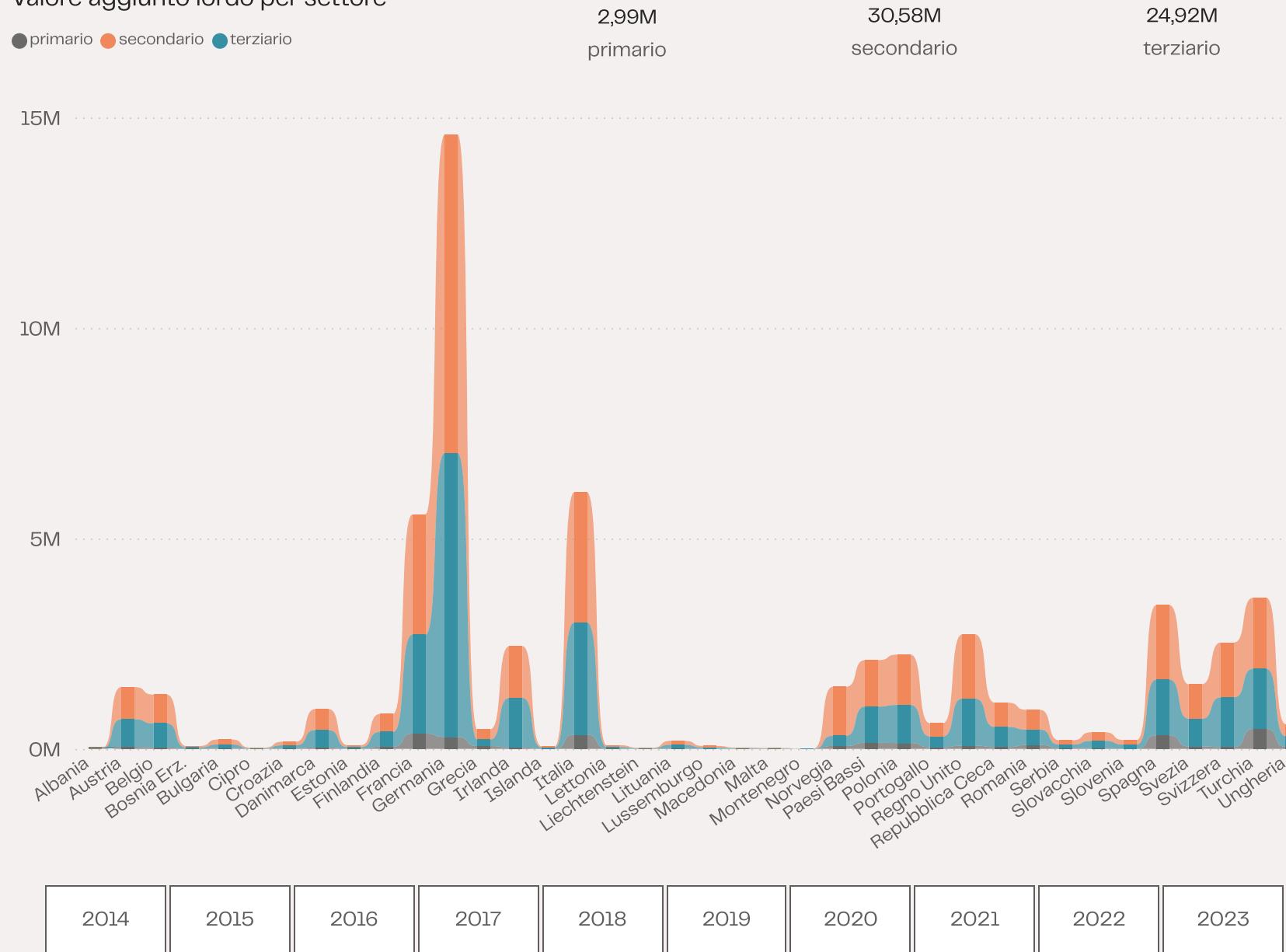


final project | dada ↘



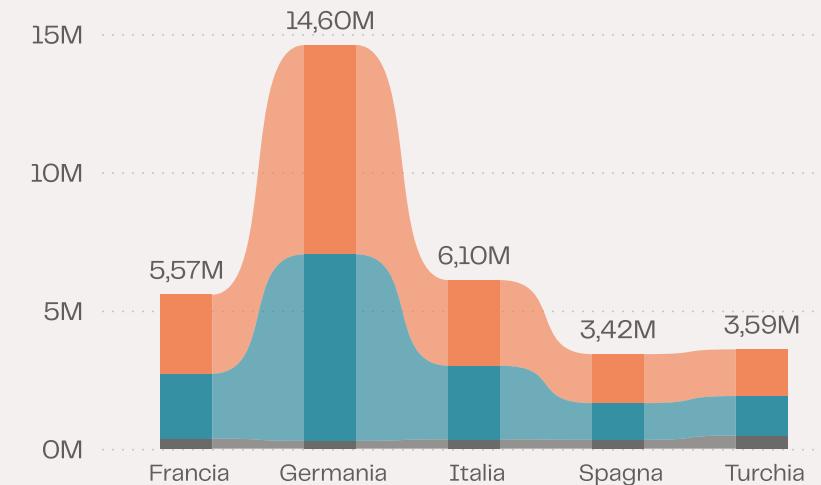
Valore aggiunto lordo per settore

● primario ● secondario ● terziario



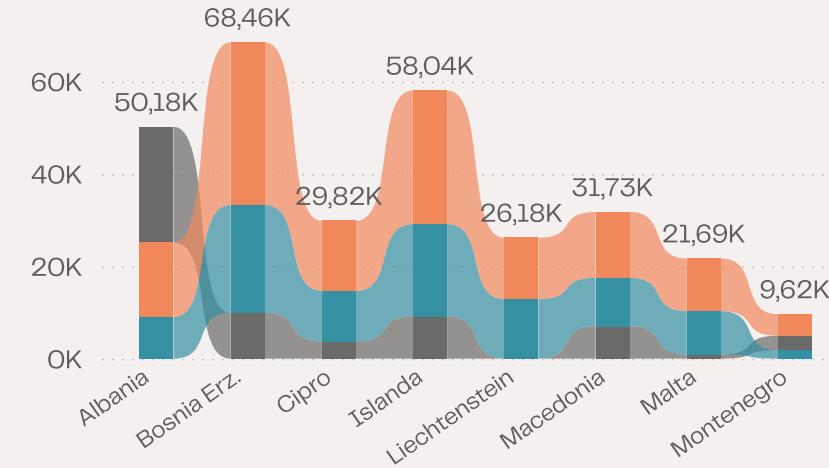
Dettaglio paesi con maggior contributo

● primario ● secondario ● terziario



Dettaglio paesi con variazioni

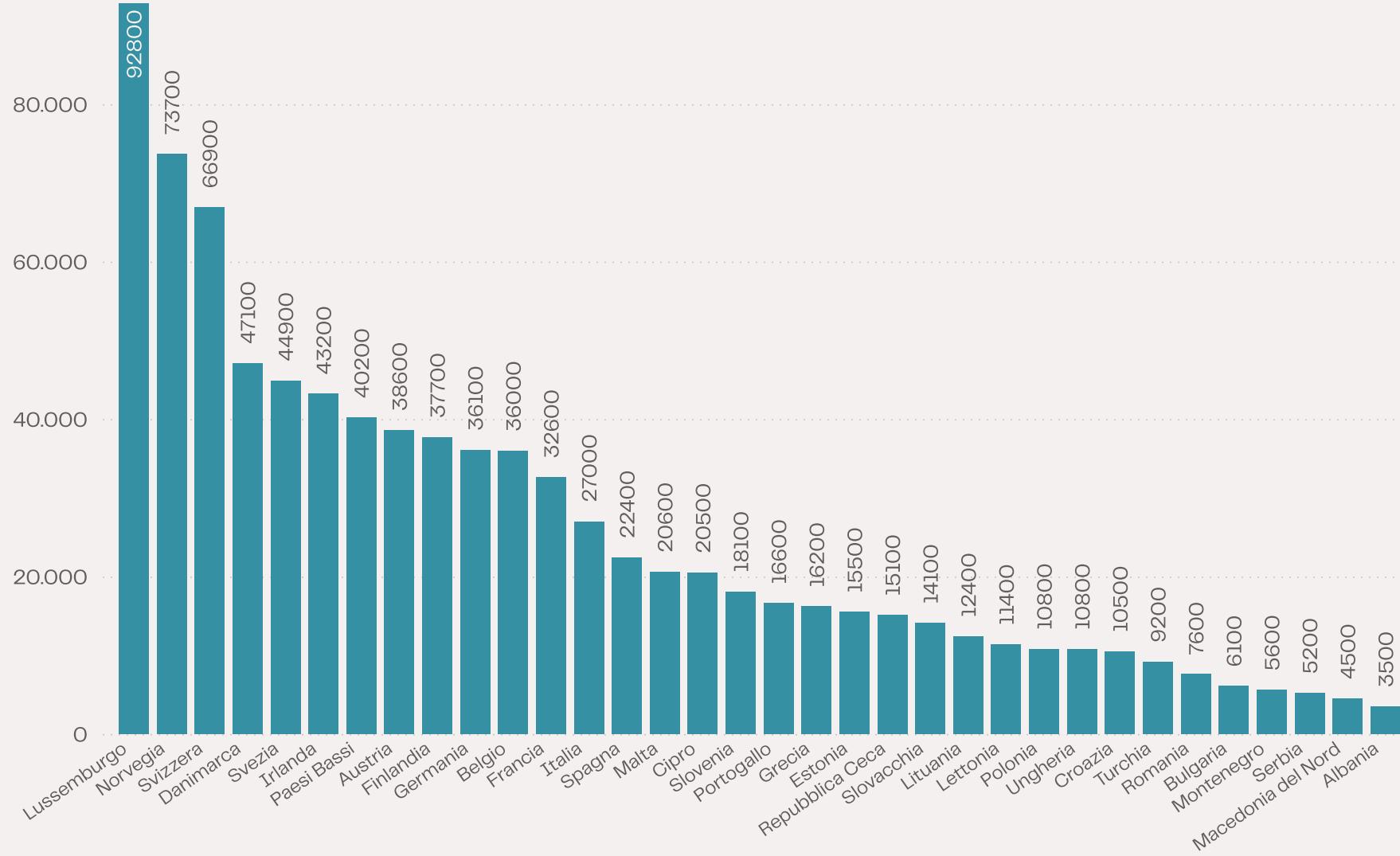
● primario ● secondario ● terziario



final project | dada ↴

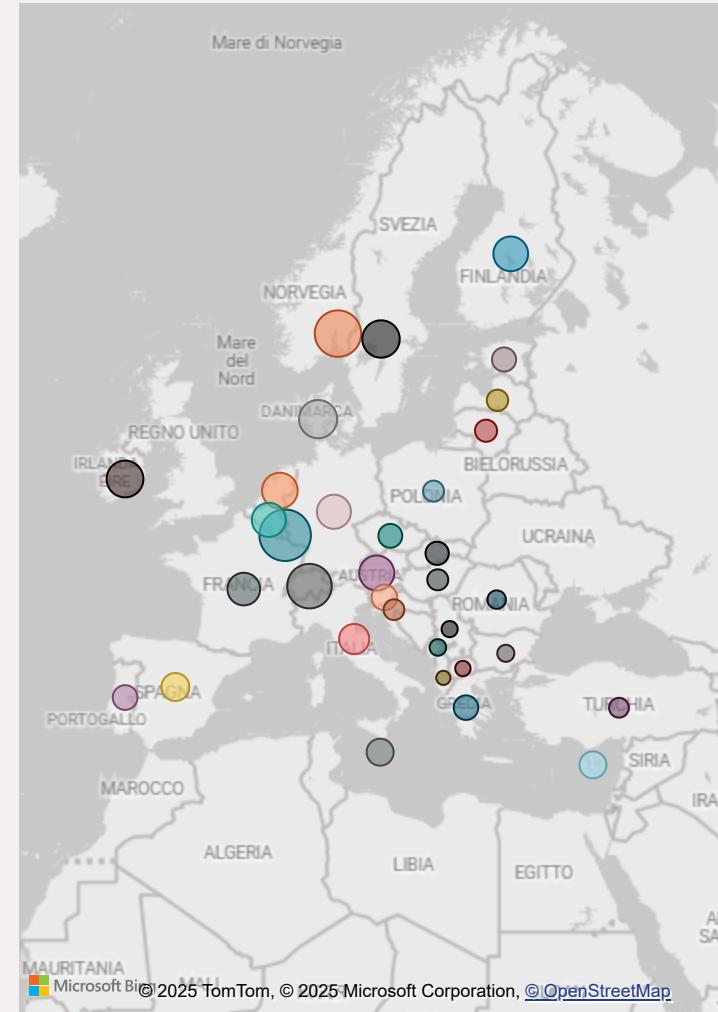
PIL pro capite per ogni nazione

● 2014



PIL pro capite per nazione

● Luxembourg ● Norway ● Switzerland ● Denmark ● Sweden



2014	2016	2018	2020	2022
2015	2017	2019	2021	2023

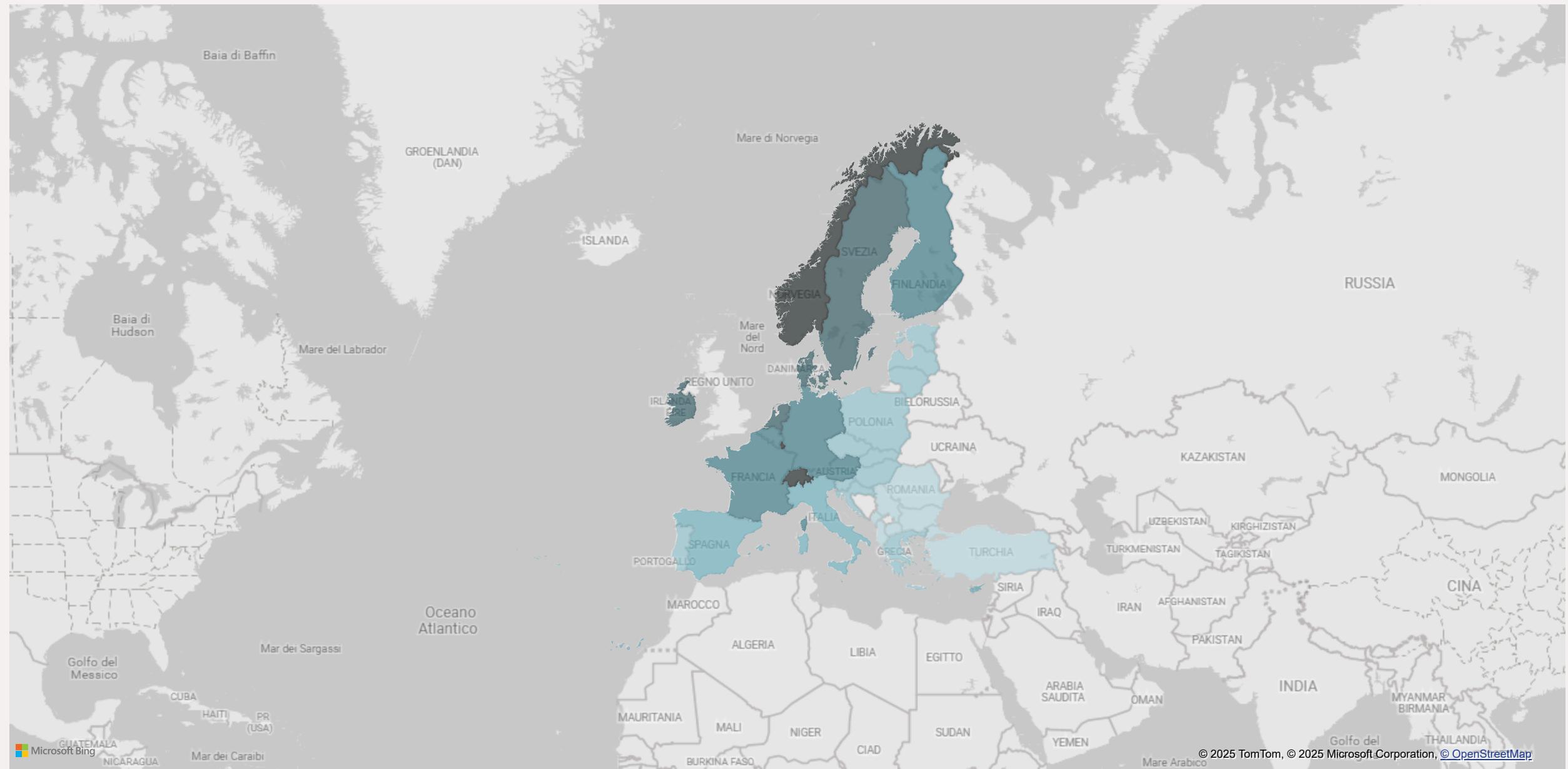
final project | dada



PIL pro capite per ogni persona



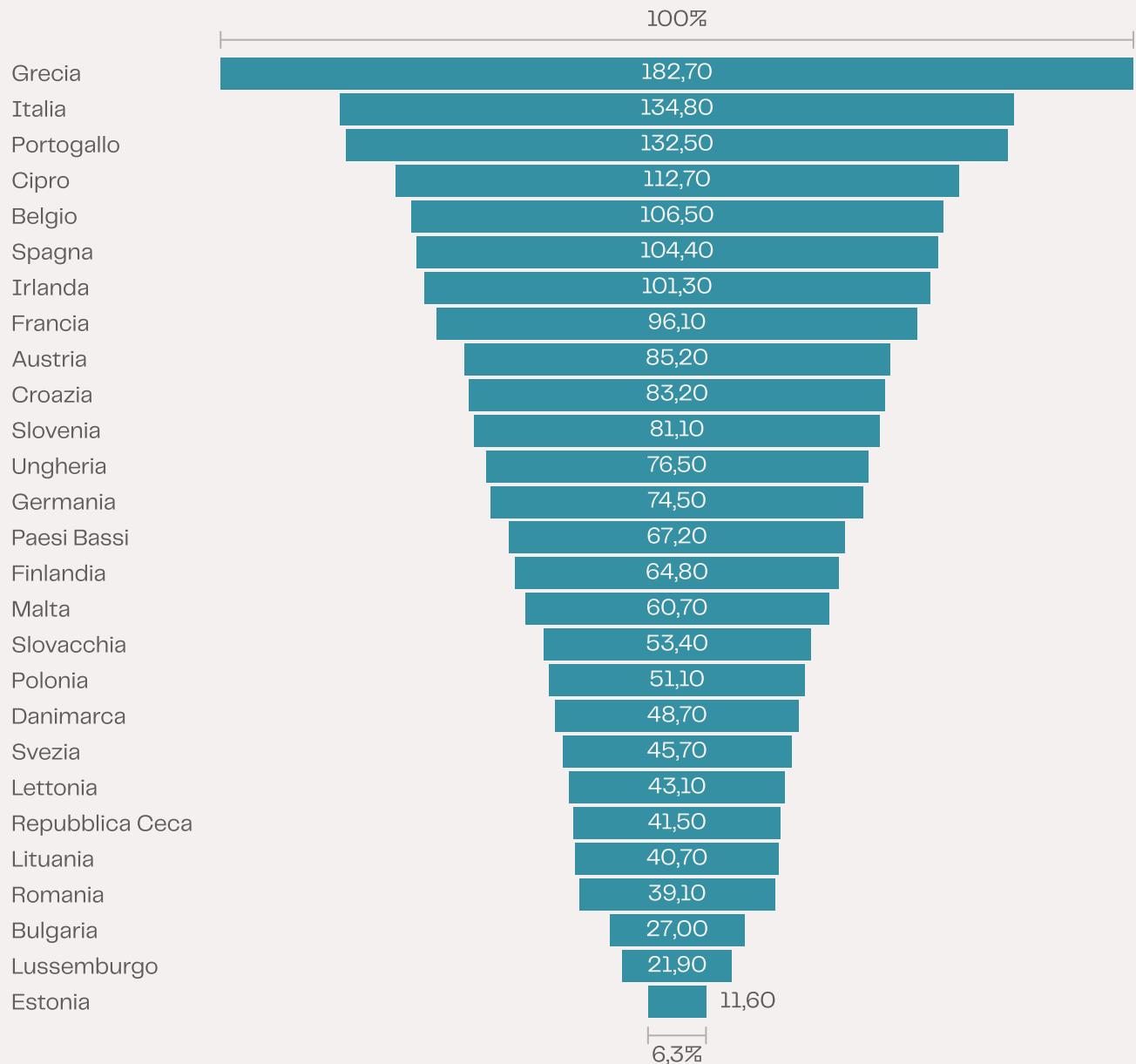
9,87M



final project | dada ↘



Debito pubblico per paese

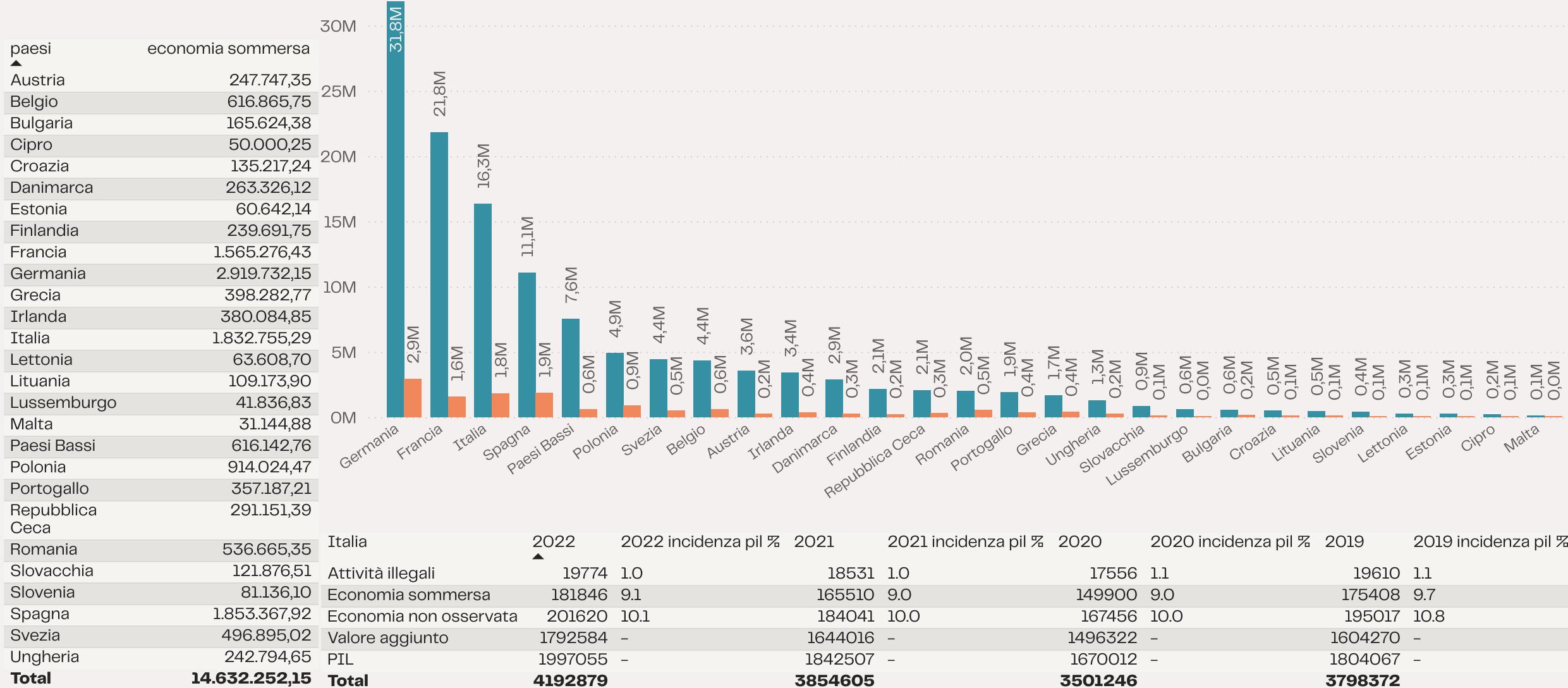


Paesi	Anno	Deficit/Surplus in %	Debito in % del PIL	
Austria	2014	-1,90	85,20	2014
Belgio	2014	-3,20	106,50	2015
Bulgaria	2014	-5,40	27,00	2016
Cipro	2014	-8,80	112,70	2017
Croazia	2014	-5,10	83,20	2018
Danimarca	2014	1,40	48,70	2019
Estonia	2014	0,90	11,60	2020
Finlandia	2014	-3,00	64,80	2021
Francia	2014	-4,60	96,10	2022
Germania	2014	0,70	74,50	2023
Grecia	2014	-3,80	182,70	
Irlanda	2014	-3,50	101,30	
Italia	2014	-2,80	134,80	
Lettonia	2014	-1,70	43,10	
Lituania	2014	-1,80	40,70	
Lussemburgo	2014	1,30	21,90	
Malta	2014	-1,50	60,70	
Paesi Bassi	2014	-2,20	67,20	
Polonia	2014	-3,70	51,10	
Portogallo	2014	-7,40	132,50	
Repubblica Ceca	2014	-2,10	41,50	
Romania	2014	-1,20	39,10	
Slovacchia	2014	-3,20	53,40	
Slovenia	2014	-4,50	81,10	
Spagna	2014	-6,00	104,40	
Svezia	2014	-1,80	45,70	
Ungheria	2014	-2,80	76,50	
Total		-77,70	1.988,00	

GDP e Economia sommersa per paese UE

4,07K

% Pil economia sommersa





Conclusioni ↴

01

Attualmente in Europa le tendenze di crescita economica mostrano un andamento moderatamente positivo.

02

Disparità economiche tra le regioni europee: Nord e dell'Ovest vs Est e del Sud Europa.

03

Salari sono in aumento ma il numero di occupati non cresce significativamente.

04

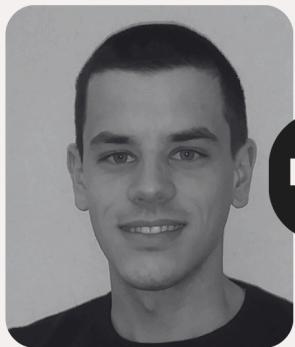
Il tasso di occupazione in Italia.

05

Il settore in crescita è il terziario che comprende tecnologia, servizi digitali ed energia rinnovabile.



project team ↗



Lorenzo Avertano



Eli Dzhambazova



Amedeo D'amicis



Tajinder Singh



Simona Angelini



Simone Coduti



thank you for your
attention ↴



phone

+123-456-7890

email

dada@finalproject.com

website

www.dadafinalproject.com