

11,9%

Aproape unul din opt români nu își permite să își încălzească locuința

Un raport în cifre despre prețul energiei, frigul din case și felul în care se face curentul.



În 2025, 11,9% dintre români trăiau în gospodării care nu își permiteau să țină locuința caldă. Media Uniunii Europene era de 8,8%. Raportat la puterea de cumpărare, curentul din România era cel mai scump din Uniune.

Cuprins

4 **Cinci lucruri de reținut**

6 **Cât costă energia acasă**
Prețul curentului și al gazului, în euro și la puterea de cumpărare

12 **Cine nu își poate încălzi locuința**
Frigul din case, restanțele la facturi, lemnul de foc

18 **Din ce se face curentul**
Apă, atom, cărbune, gaz, vânt și soare, din 1990 până în 2025

24 **România în Europa și în lume**
Dependența de importuri, emisiile, consumul

30 **Metodă și surse**
Definiții, marcaje, tabele, credite foto

Despre acest raport

Sărăcia energetică nu are o singură măsură. Raportul pune alături trei: cât costă energia față de venituri, câți oameni spun că nu își pot încălzi locuința și câți rămân în urmă cu facturile. Apoi arată de unde vine energia.

Despre date

Cifrele vin din tabele Eurostat, Ember și Our World in Data, descărcate la 24.11.2026. Prețurile sunt din primul semestru din 2026, ancheta despre condițiile de viață din 2025, producția de electricitate din 2025. Fiecare grafic își spune anul.

Cinci lucruri de reținut

1

11,9%



Aproape unul din opt români nu își permite să își încălzească locuința. Media Uniunii e de 8,8%; în 2007, în România, era 33,3%.

2

1,7×

Raportat la puterea de cumpărare, curentul costă în România de 1,7 ori media Uniunii. Este cel mai scump din cele 27 de state.

3

+51%



Atât a crescut prețul curentului pentru gospodării într-un singur semestru, în al doilea semestru din 2025. În euro a ajuns la media Uniunii.

4

17,7%



Peste unul din șase români are restanțe la facturile de utilități, locul doi în Uniune. Printre cei sub pragul de sărăcie, 39,3%.

5

52,2%



din energia cu care se încălzesc locuințele din România vine din lemn de foc. În media Uniunii, 24,8%.

Surse: Eurostat, ilc_mdes01 și ilc_mdes07, 2025; nrg_pc_204, S1 2026; nrg_d_hhq, 2024. Prețuri pentru consumul de 2 500–4 999 kWh pe an, cu toate taxele.

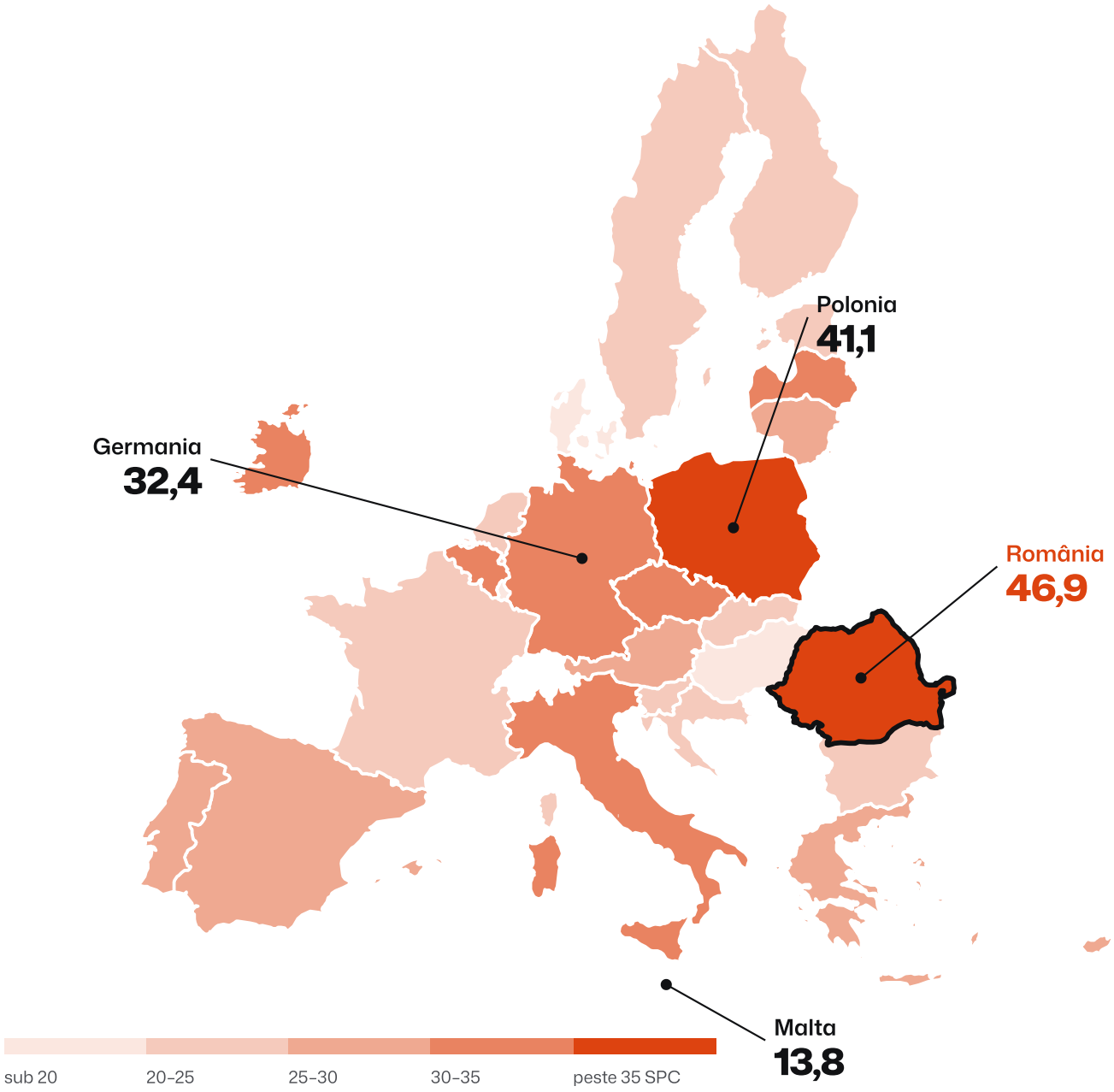


1 Cât costă energia acasă

În euro, curentul costă în România cât media Uniunii. Raportat la puterea de cumpărare, costă de 1,7 ori mai mult.

România plătește cel mai scump curent din Uniune

Prețul electricității pentru gospodării, raportat la puterea de cumpărare, primul semestru din 2026. Malta are cel mai mic preț: 13,8 SPC la 100 kWh.



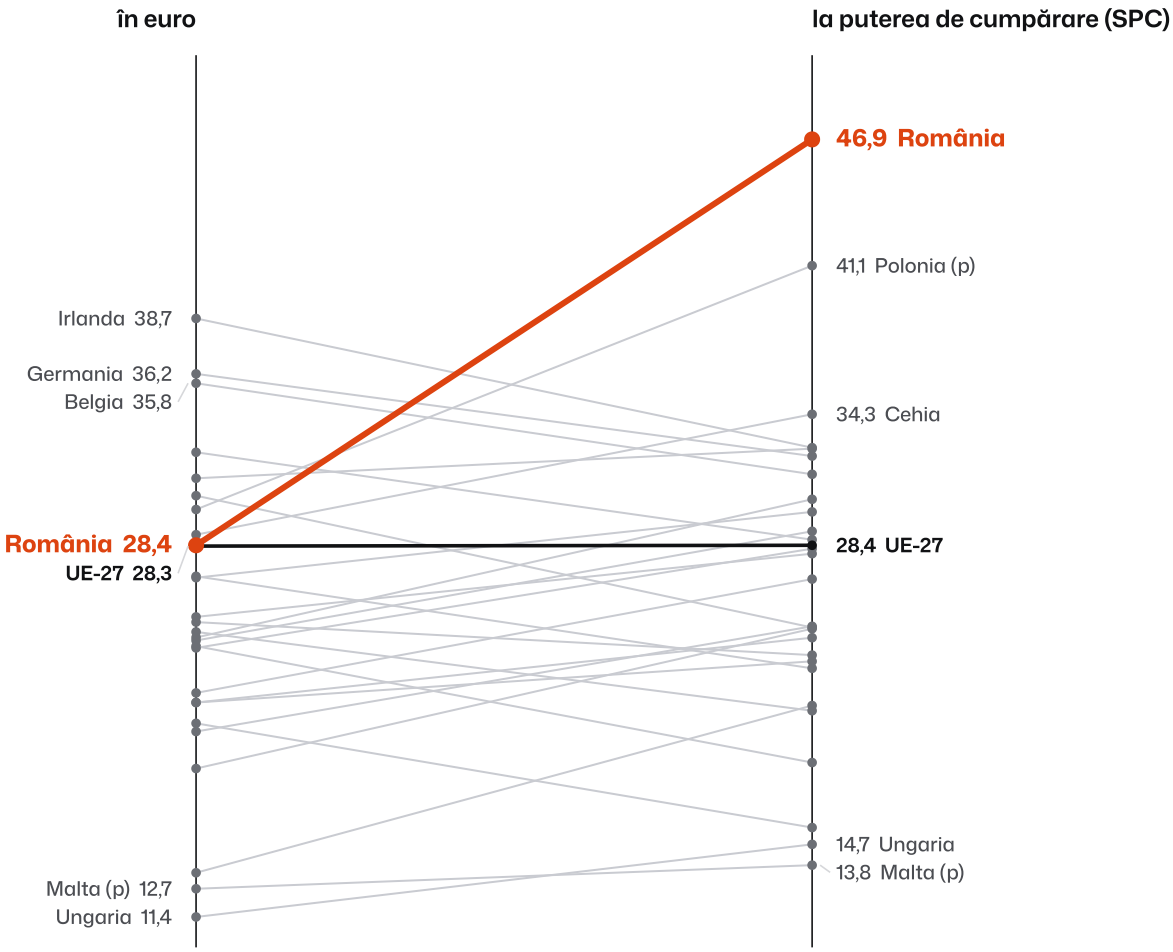
Sursa: Eurostat, nrg_pc_204, S1 2026; actualizat 19.10.2026. Preț la 100 kWh, cu toate taxele, în standarde ale puterii de cumpărare (SPC), pentru un consum de 2 500–4 999 kWh pe an. Marcaje: Malta (p), Polonia (p); p = provizoriu. Contururi: Natural Earth.

Un român plătește 46,9 SPC pentru 100 kWh, cu toate taxele. Media Uniunii e de 28,4 SPC, iar Polonia, pe locul doi, e la 41,1.

18,5 SPC peste media Uniunii, la fiecare 100 kWh.

La medie în euro, primul loc la puterea de cumpărare

Același preț al curentului, măsurat în euro și în standarde ale puterii de cumpărare (SPC), primul semestru din 2026.



Sursa: Eurostat, nrg_pc_204, S1 2026; actualizat 19.10.2026. Preț la 100 kWh, cu toate taxele. Fiecare linie e un stat membru; sunt etichetate România, media UE-27, primele trei și ultimele două state de pe fiecare parte. Marcaje: Malta (p), Polonia (p); p = provizoriu.

În euro, 100 kWh costă în România 28,4 €, pe locul 9 din 27; media Uniunii e de 28,3 €. Irlanda plătește cel mai mult, 38,7 €.

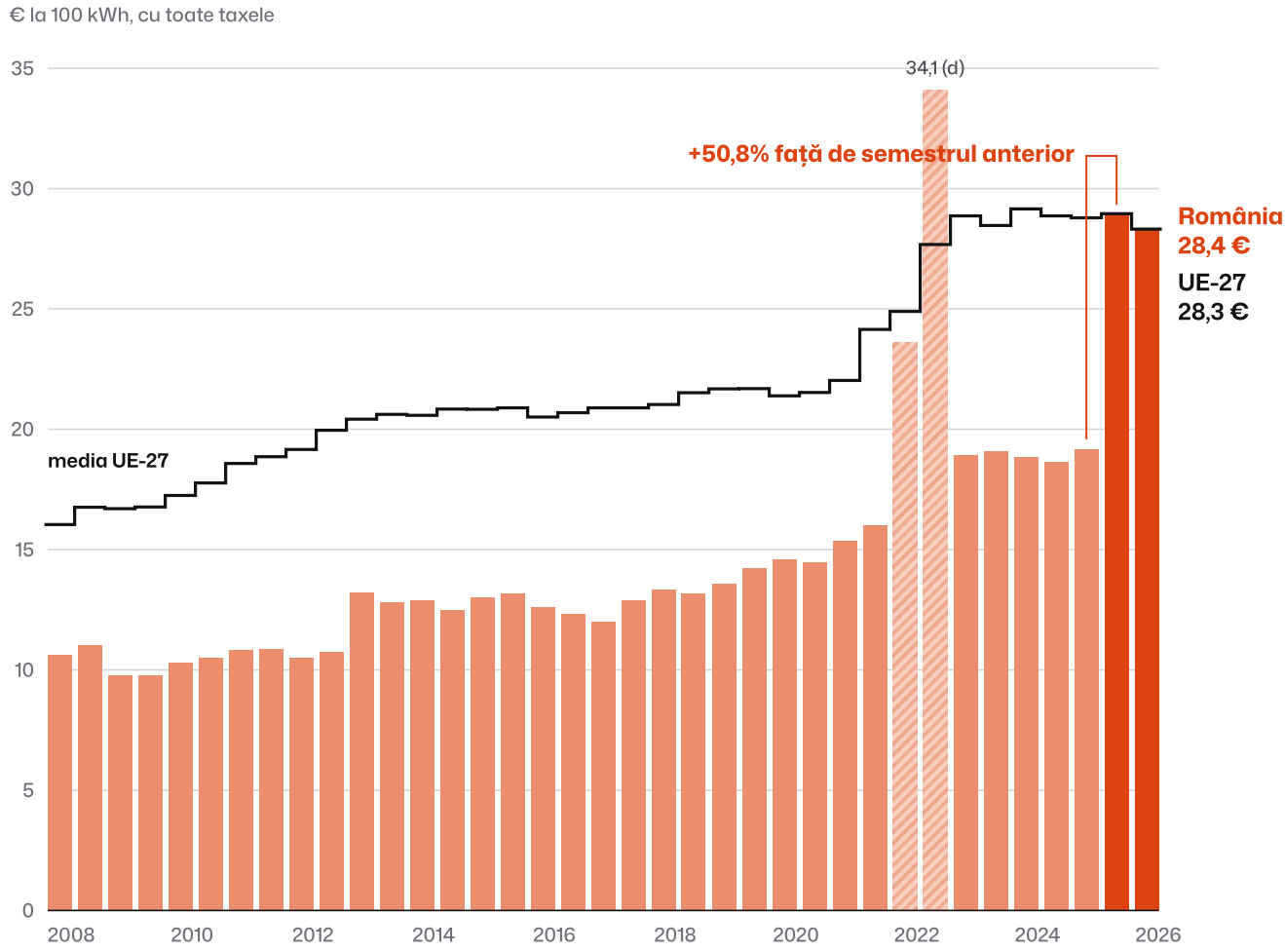
Un euro cumpără însă mai mult în România decât în vestul Uniunii. Corectat cu nivelul prețurilor, curentul românesc ajunge la 46,9 SPC, cu 5,8 peste Polonia, statul de pe locul doi.

La puterea de cumpărare, românii plătesc de 1,7 ori media Uniunii.

SPC este o monedă de calcul a Eurostat: un SPC cumpără aceeași cantitate de bunuri în orice stat membru.

Într-un semestru, prețul a crescut cu 51%

Prețul electricității pentru gospodării, pe semestre, 2008–2026. Coloanele arată România, linia arată media UE.



Sursa: Eurostat, nrg_pc_204, 2008–2026; actualizat 19.10.2026. Consum de 2 500–4 999 kWh pe an. Coloanele hașurate: valori marcate d (definiție diferită), din perioada plafonării; nu sunt strict comparabile cu restul seriei. Creșterea e calculată din valorile nerotunjite.

Între 2010 și 2020, curentul a costat în România, în medie, 61% din prețul mediu european. În primul semestru din 2025, 100 kWh costau 19,2 €; un semestru mai târziu, 28,9 €.

Saltul coincide cu încheierea plafonării prețurilor la electricitate, la jumătatea lui 2025. În lei, creșterea a fost de 53,1%. Media Uniunii a rămas aproape pe loc.

De la mijlocul lui 2025, românii plătesc curentul la prețul mediu european.

Din prețul final, 23,9% sunt taxe și TVA în România și 28,4% în media Uniunii.

Gazul costă jumătate din media europeană

Prețul gazului natural pentru gospodării, primul semestru din 2026, în 23 de state. Bara arată prețul în euro, liniuța neagră pe cel la puterea de cumpărare.



		€	SPC
1	Suedia	22,0	17,7
2	Țările de Jos	16,2	13,8
3	Franța	13,5	12,7
4	Portugalia	12,6	15,0
5	Austria	12,4	10,9
6	Danemarca	12,1	9,4
7	Irlanda	11,8	10,0
8	Germania	11,6	10,4
9	Italia	11,4	11,9
	UE-27	**11,0**	10,7
10	Cehia	9,0	10,7
11	Luxemburg	8,6	6,6
12	Slovenia	8,6	9,8
13	Belgia	8,5	7,5
14	Letonia	8,1	10,2
15	Estonia	8,0	8,7
16	Spania	7,9	8,8
17	Grecia	7,7	9,3
18	Bulgaria	6,5	10,3
19	Lituania	6,3	7,8
20	Slovacia	6,3	7,8
21	**România**	**5,9**	**9,8**
22	Croația	5,0	6,8
23	Ungaria	3,3	4,3

Sursa: Eurostat, nrg_pc_202, S1 2026; actualizat 19.10.2026. Preț la 100 kWh, cu toate taxele, pentru un consum de 20–199 GJ pe an. Fără date: Cipru, Malta, Polonia, Finlanda.

România plătește 5,9 € pentru 100 kWh de gaz, față de 11,0 € în media Uniunii. Doar Croația și Ungaria au prețuri mai mici.

Corectat cu puterea de cumpărare, prețul urcă la 9,8 SPC, adică 92% din media europeană. Gazul rămâne sub medie, curentul nu.

Aceeași energie costă de 4,8 ori mai mult din curent decât din gaz.

În media Uniunii, raportul este de 2,6 ori.

+51%

a crescut prețul curentului într-un singur semestru



De la 19,2 la 28,9 € pentru 100 kWh, între primul semestru din 2025 și al doilea semestru din 2025. Capitolul următor arată cine nu mai poate plăti.

Sursa: Eurostat, nrg_pc_204, S1 2025 și S2 2025; actualizat 19.10.2026. Consum de 2 500–4 999 kWh pe an, cu toate taxele. Fiecare element e o zecime din prețul de dinainte; cele pline sunt creșterea, calculată din valorile nerotunjite.

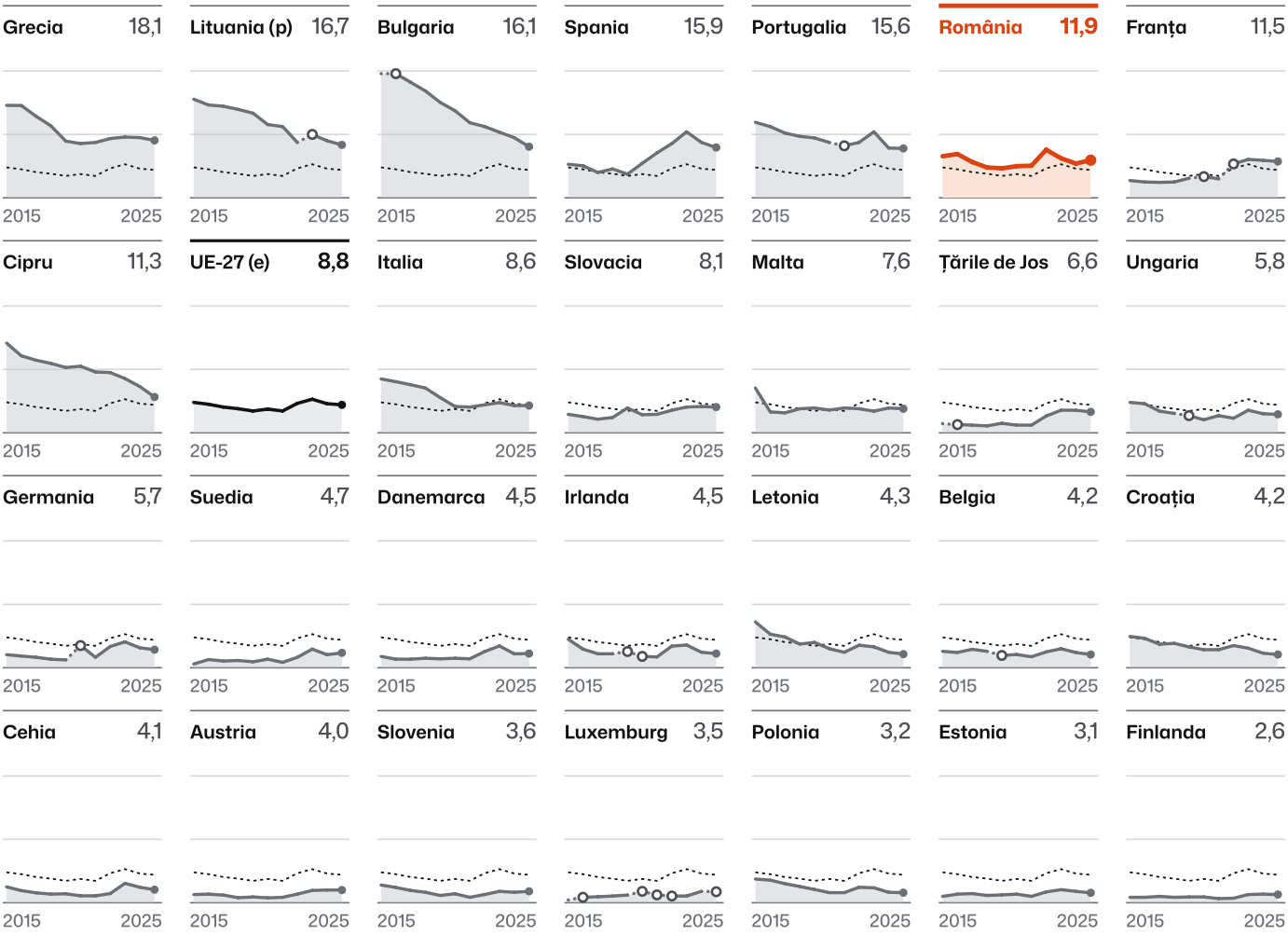


2 Cine nu își poate încălzi locuința

În 2025, 11,9% dintre români nu își permiteau să își țină locuința caldă. Printre cei aflați sub pragul de sărăcie, 21,4%.

La frigul din case, România e pe locul 6 din 27

Ponderea populației care nu își permite să își încălzească adecvat locuința, 2015–2025, în procente. Aceeași scară în toate casetele, de la 0 la 40%; linia punctată e media UE-27.



Sursa: Eurostat, ilc_mdes01, 2015–2025; actualizat 20.10.2026. Statele sunt ordonate după valoarea din 2025, scrisă lângă nume. Cerc gol și segment punctat: ruptură de serie (Lituania, Bulgaria, Portugalia, Franța, Țările de Jos, Ungaria, Germania, Irlanda, Belgia și Luxemburg); nivelurile de dinainte și de după nu sunt strict comparabile. Lituania: valori provizorii (p). Media UE-27: estimări (e) în primii ani.

În 2025, 11,9% dintre români trăiau în gospodării care spuneau că nu își permit să țină locuința caldă. Ponderi mai mari au doar Grecia (18,1%), Lituania (16,7%), Bulgaria (16,1%), Spania (15,9%) și Portugalia (15,6%). La capătul celălalt, Finlanda are 2,6%.

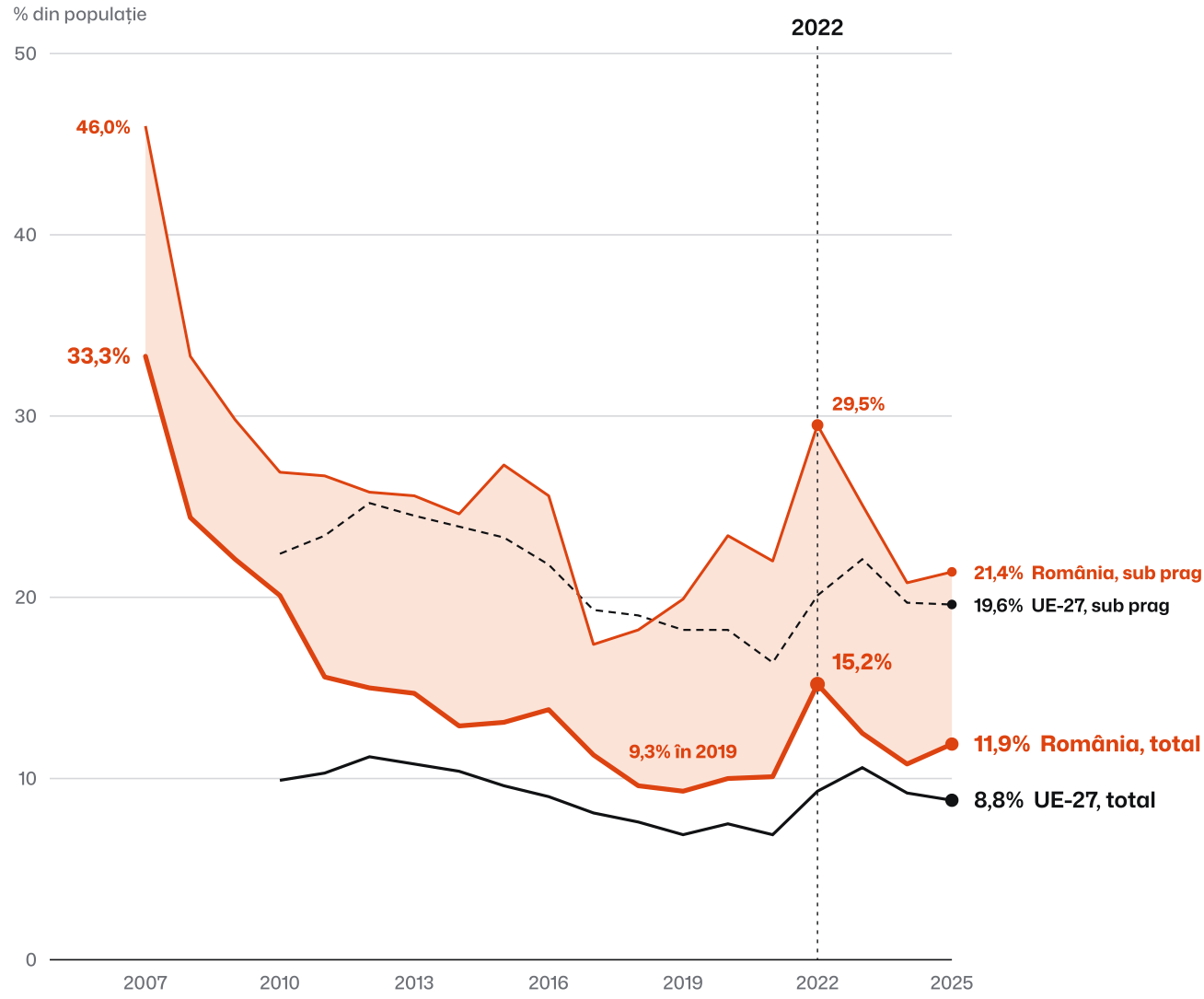
Față de 2015, ponderea a scăzut în 16 din 27 de state. Cel mai mult în Bulgaria, de la 39,2% la 16,1%. În România a coborât de la 13,1% la 11,9%. A crescut în 11 state, cel mai mult în Franța și Spania.

România e cu 3,1 puncte procentuale peste media Uniunii, de 8,8%.

Întrebarea din anchetă este despre bani, nu despre temperatură: gospodăria spune dacă își permite să țină locuința suficient de caldă.

În 2022, frigul din case a revenit la nivelul de acum un deceniu

Populația care nu își permite să își încălzească locuința, 2007–2025: România și media UE-27, în total și sub pragul de sărăcie. Zona colorată e distanța dintre românii săraci și toți românii.



Sursa: Eurostat, ilc_mdes01, 2007–2025; actualizat 20.10.2026. Sub prag: persoane cu venit sub 60% din venitul median național. Media UE-27 există din 2010; valorile din 2010–2018 sunt estimări (e).

În 2007, 33,3% dintre români nu își puteau încălzi locuința. Până în 2019, ponderea a coborât la 9,3%. În 2022 a urcat cu 5,1 puncte procentuale într-un singur an, la 15,2%, cel mai înalt nivel de după 2011.

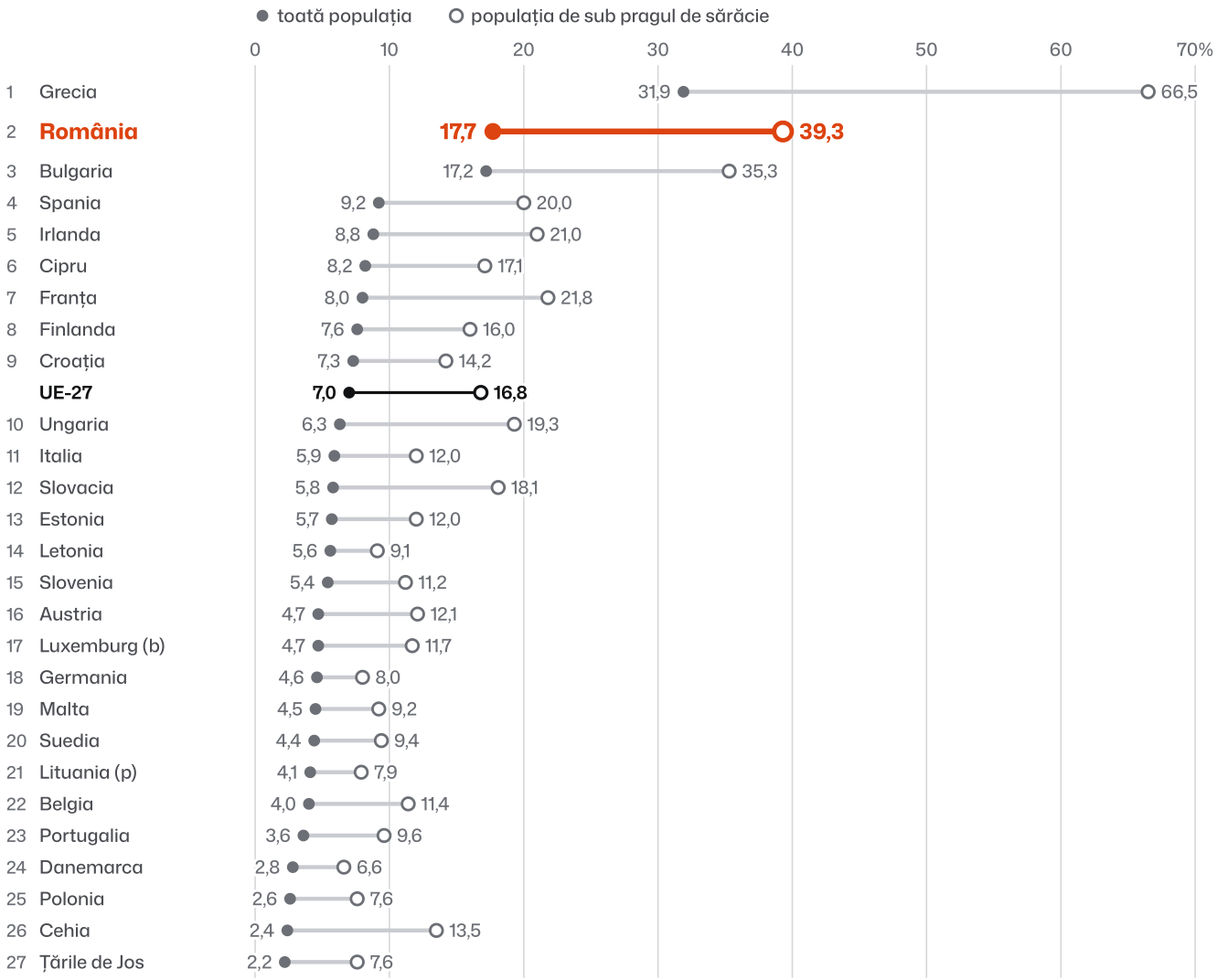
Media Uniunii a urcat și ea, cu vârful în 2023, la 10,6%. În 2025, România e la 11,9%, cu 2,6 puncte peste minimul din 2019.

Peste unul din cinci români săraci nu își poate încălzi locuința.

Sub pragul de sărăcie, România e aproape de media Uniunii: 21,4% față de 19,6%. Peste prag, distanța e mai mare: 9,7% față de 6,7%.

Printre românii săraci, aproape doi din cinci au facturi restante

Populația cu restanțe la facturile de utilități, 2025, în procente. Punctul plin arată toată populația, cercul pe cei de sub pragul de sărăcie. Statele sunt ordonate după punctul plin.



Sursa: Eurostat, ilc_mdes07, 2025; actualizat 20.10.2026. Restanțe: facturi de încălzire, electricitate, gaz sau apă neplătite la timp în ultimul an, din motive financiare. Marcaje: Lituania (p), Luxemburg (b); p = provizoriu, b = ruptură de serie.

În 2025, 17,7% dintre români aveau restanțe la utilități, locul doi în Uniune, după Grecia (31,9%). Media Uniunii e de 7,0%. Cu un an înainte, România era la 14,5%.

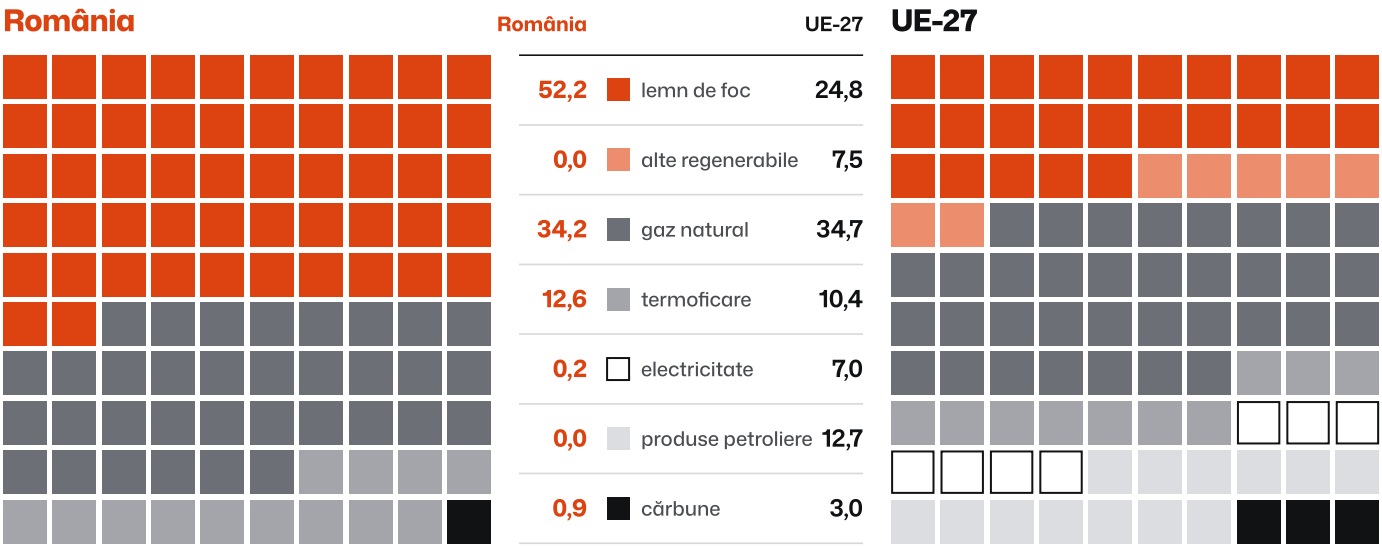
Sub pragul de sărăcie, ponderea ajunge la 39,3%, locul doi din 27; în 2024 era 32,4%. În gospodăriile sărace cu copii e de 42,8%, în cele fără copii de 32,8%.

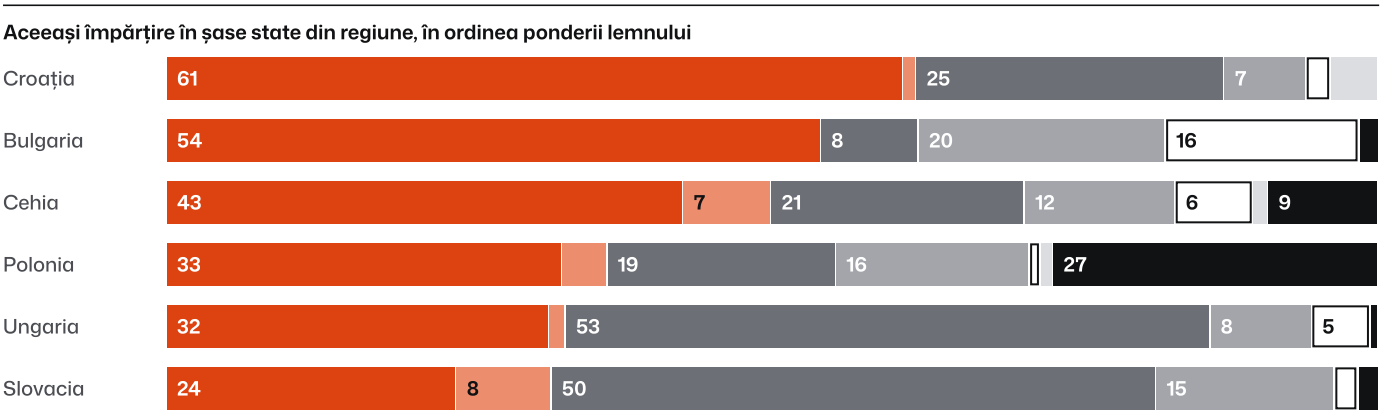
Un român sărac are restanțe de 2,3 ori mai des decât un european sărac.

În media Uniunii, 16,8% dintre cei de sub pragul de sărăcie au restanțe la utilități. Anul 2025 este și anul în care s-a încheiat plafonarea prețului la electricitate (capitolul 1); ancheta nu arată cauza restanțelor.

Peste jumătate din căldura locuințelor vine din lemn

Energia consumată de gospodării pentru încălzirea locuinței, pe surse, 2024. Fiecare pătrat e un procent din total. Cifrele din mijloc sunt procente.





Sursa: Eurostat, nrg_d_hhq, 2024; actualizat 09.06.2026. Consumul final de energie al gospodăriilor pentru încălzirea spațiului, în terajouli. Lemn de foc: biocombustibili solizi. Alte regenerabile: căldura ambientală captată de pompele de căldură, energia solară termică, biogazul. Pe bare sunt scrise ponderile de cel puțin 4%.

În 2024, lemnul de foc a dat 52,2% din energia cu care s-au încălzit locuințele din România. Gazul a dat 34,2%, iar termoficarea 12,6%. Electricitatea a acoperit 0,2%.

În media Uniunii, prima sursă e gazul, cu 34,7%, iar lemnul are 24,8%. România e pe locul 4 la ponderea lemnului, după Portugalia, Croația și Bulgaria. Statistica măsoară energia consumată, nu numărul de locuințe.

86% din căldura caselor din România vine din două surse: lemn și gaz.

În media Uniunii, electricitatea dă 7,0% din încălzire, iar celelalte regenerabile, între care pompele de căldură, 7,5%. În România, 0,2% și 0,0%.

2 din 5

români aflați sub pragul de sărăcie au restanțe la facturile de utilități



Aproape doi din cinci: 39,3%, față de 16,8% în media Uniunii. În același grup, 21,4% nu își permit să își încălzească locuința. Capitolul următor arată din ce se face curentul de pe aceste facturi.

Sursa: Eurostat, ilc_mdes07 și ilc_mdes01, 2025; actualizat 20.10.2026. Sub pragul de sărăcie: venit sub 60% din venitul median național. Elementii plini arată ponderea celor cu restanțe.

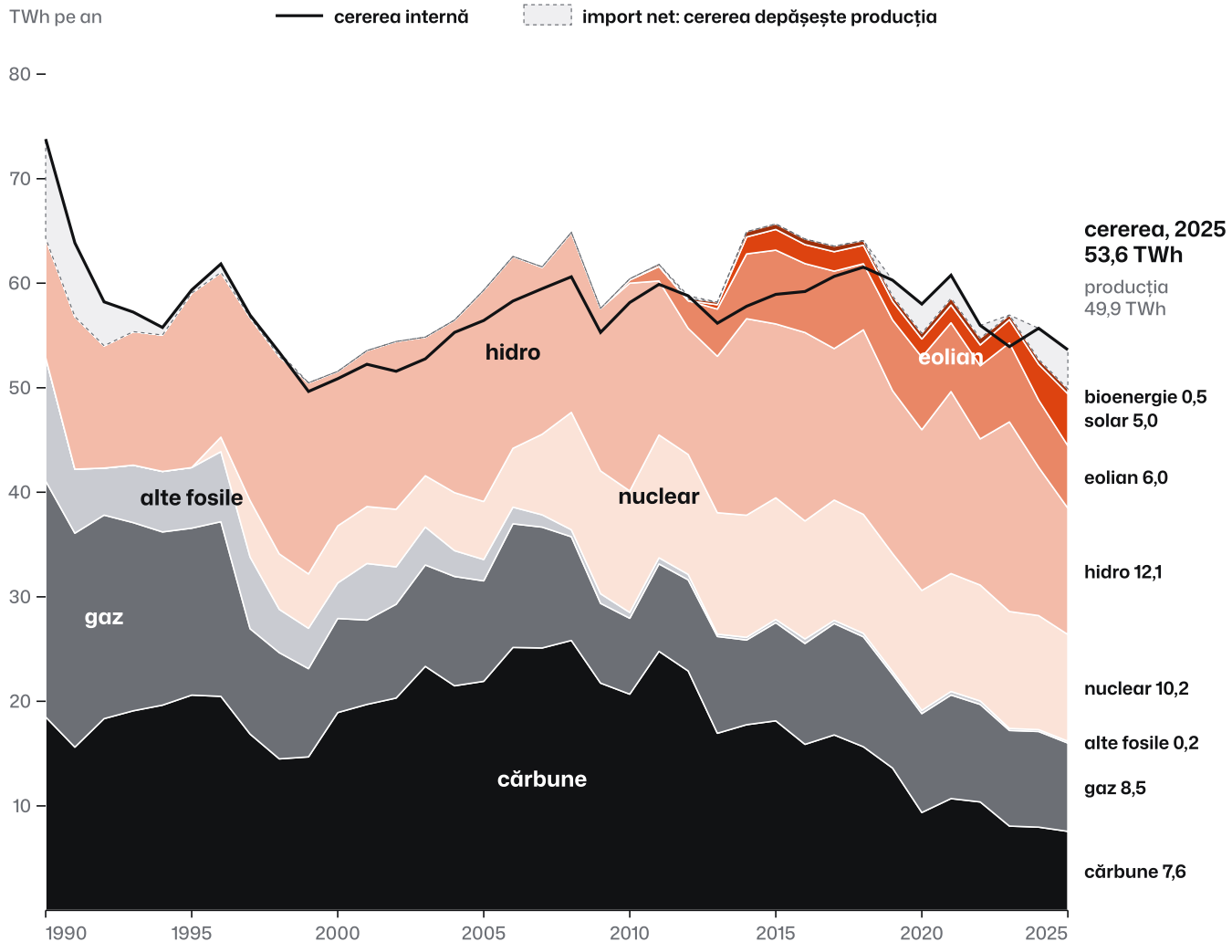


3 Din ce se face curentul

În 1990, cărbunele, gazul și alte surse fosile dădeau 82,3% din electricitatea României. În 2025, 32,4%.

Curentul din surse fosile s-a redus la mai puțin de o treime

Producția de electricitate a României pe surse, 1990–2025, în terawați-oră (TWh). Jos sursele fosile, sus cele curate.



Sursa: Ember, Yearly Electricity Data, 1990–2025. Descărcat la 24.11.2026. Bioenergia include alte regenerabile (0,3% din producția UE-27, zero în România). Cererea internă = producția plus importul net.

În 1990, România a produs 64,3 TWh de electricitate, din care 52,9 TWh din cărbune, gaz și alte surse fosile. În 2025 a produs 49,9 TWh, din care 16,2 TWh din surse fosile.

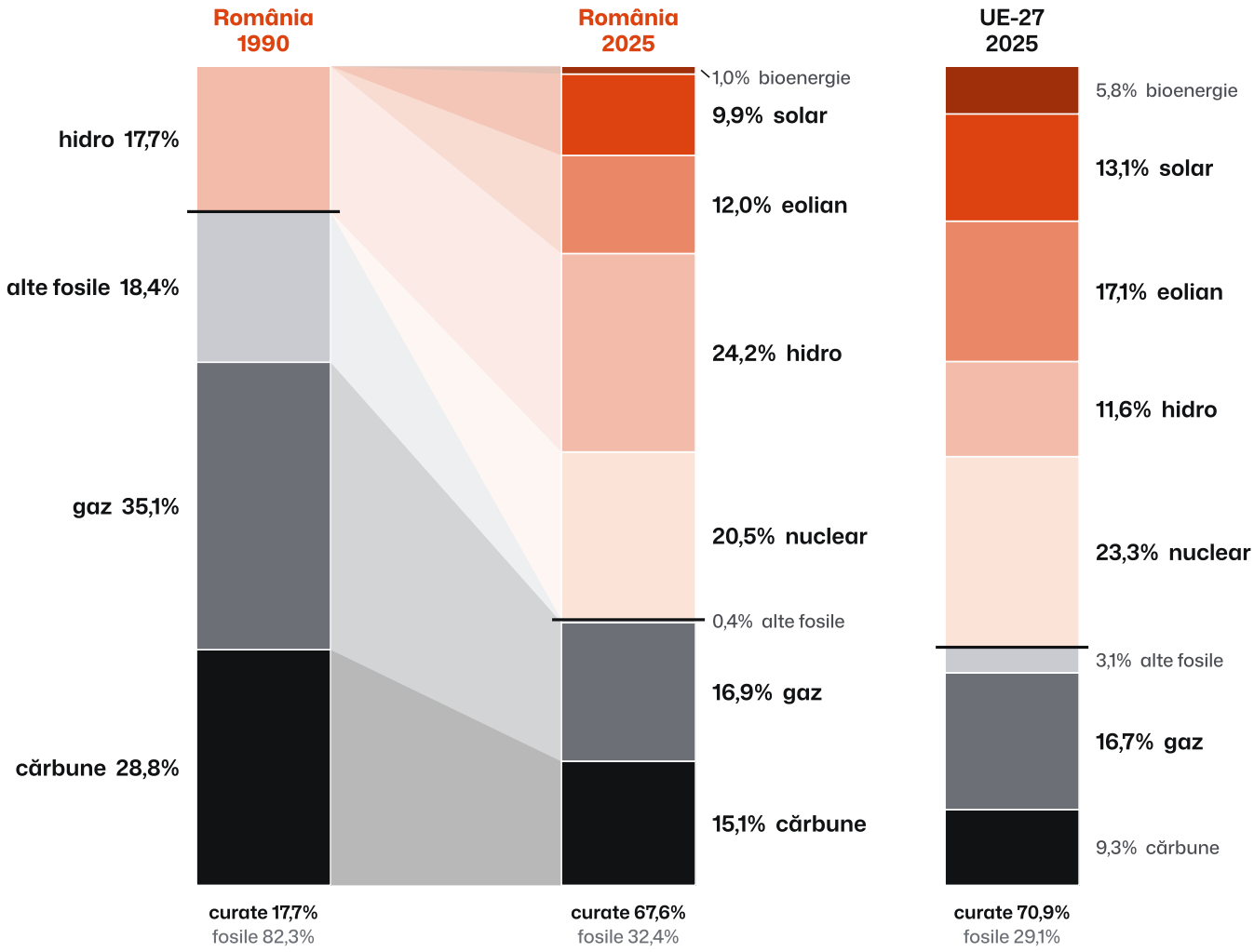
Energia nucleară apare în date din 1996; din 2008 dă peste 10 TWh în fiecare an. Eolianul trece de 1 TWh în 2011, solarul în 2014. Hidro rămâne cea mai mare sursă, dar variază mult de la un an la altul: între 11,4 și 20,2 TWh.

Cărbunele a dat 7,6 TWh în 2025, față de 25,8 în 2008.

Un terawatt-oră (TWh) este un miliard de kWh. Producția totală a fost cea mai mare în 2015: 65,7 TWh.

Mai multă apă și cărbune, mai puțin vânt și soare

Ponderea fiecărei surse în producția de electricitate: România în 1990 și în 2025, comparată cu UE-27 în 2025. Linia neagră desparte sursele fosile de cele curate.



Sursa: Ember, Yearly Electricity Data, 1990 și 2025. Descărcat la 24.11.2026. Bioenergia include alte regenerabile (0,3% din producția UE-27, zero în România). Surse curate, în clasificarea Ember: regenerabile și nuclear.

În 1990, gazul dădea 35,1% din producție, cărbunele 28,8%, iar alte surse fosile 18,4%. Singura sursă curată era apa. În 2025, cele trei surse fosile dau împreună 32,4%.

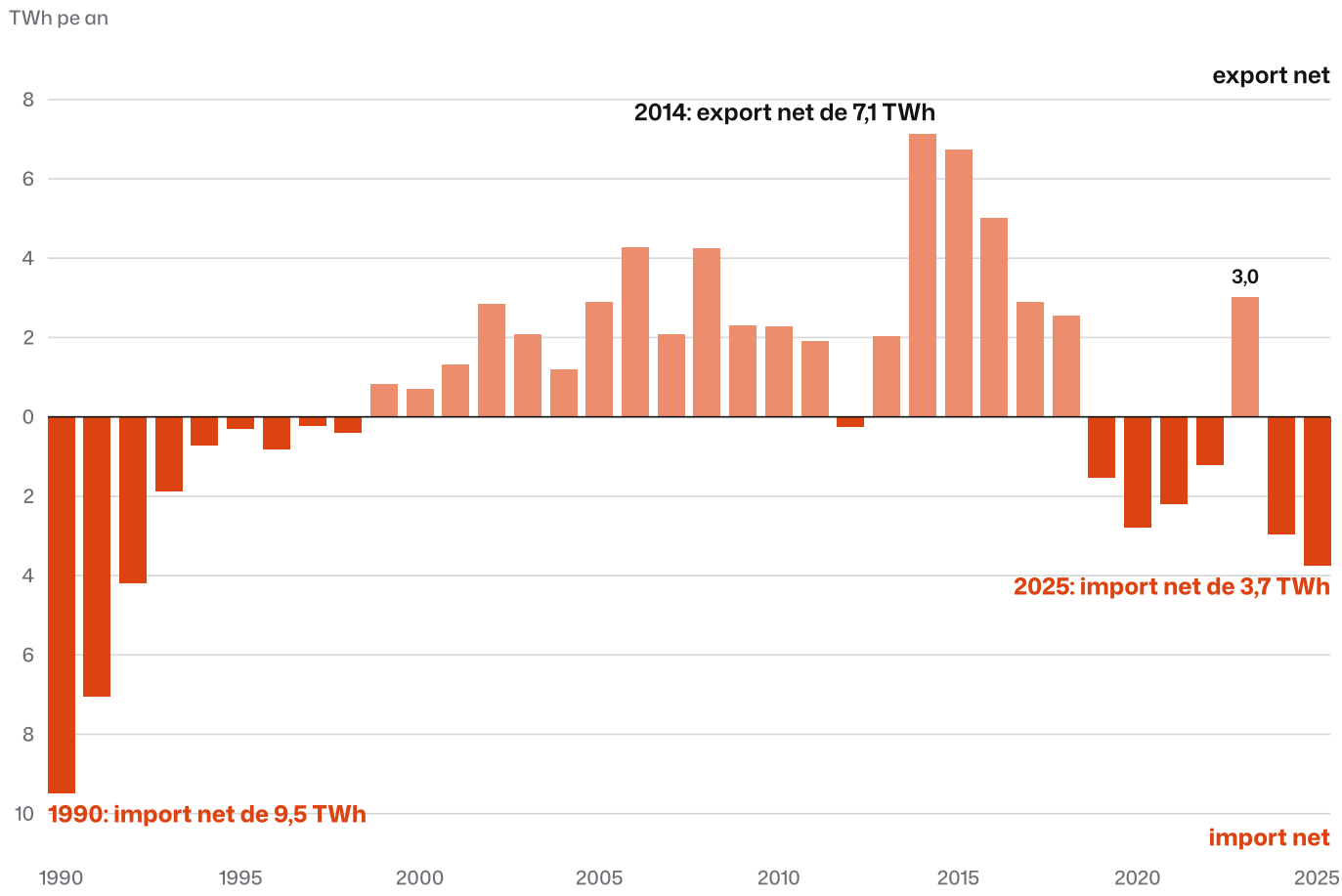
Față de media Uniunii, hidroenergia cântărește în România de 2,1 ori mai mult, iar cărbunele are 15,1% față de 9,3%. Eolianul și solarul dau împreună 21,9% în România și 30,2% în UE-27.

67,6% din producția României vine din surse curate. În UE-27, 70,9%.

Surse curate înseamnă regenerabile plus nuclear. Doar regenerabilele, măsurate de Eurostat față de consum (nrg_ind_ren, 2025, p = provizoriu): 49,9% în România, exact cât media Uniunii; în 2004, 28,4% față de 15,9%.

Din exportator de curent, România a devenit importator

Soldul schimburilor externe de electricitate, 1990–2025, în TWh. Barele în sus arată exportul net, cele în jos importul net.



Sursa: Ember, Yearly Electricity Data, 1990–2025. Descărcat la 24.11.2026. Import net = importuri minus exporturi de electricitate.

În 1990, România importa 9,5 TWh. Între 1999 și 2018 a exportat mai mult decât a importat în 19 din 20 de ani. Vârful a fost în 2014: 7,1 TWh, adică 11,0% din producție.

În 2025, importul net a fost de 3,7 TWh, 7,0% din cererea internă. Față de 2014, cererea a scăzut cu 4,2 TWh, iar producția cu 15,0 TWh.

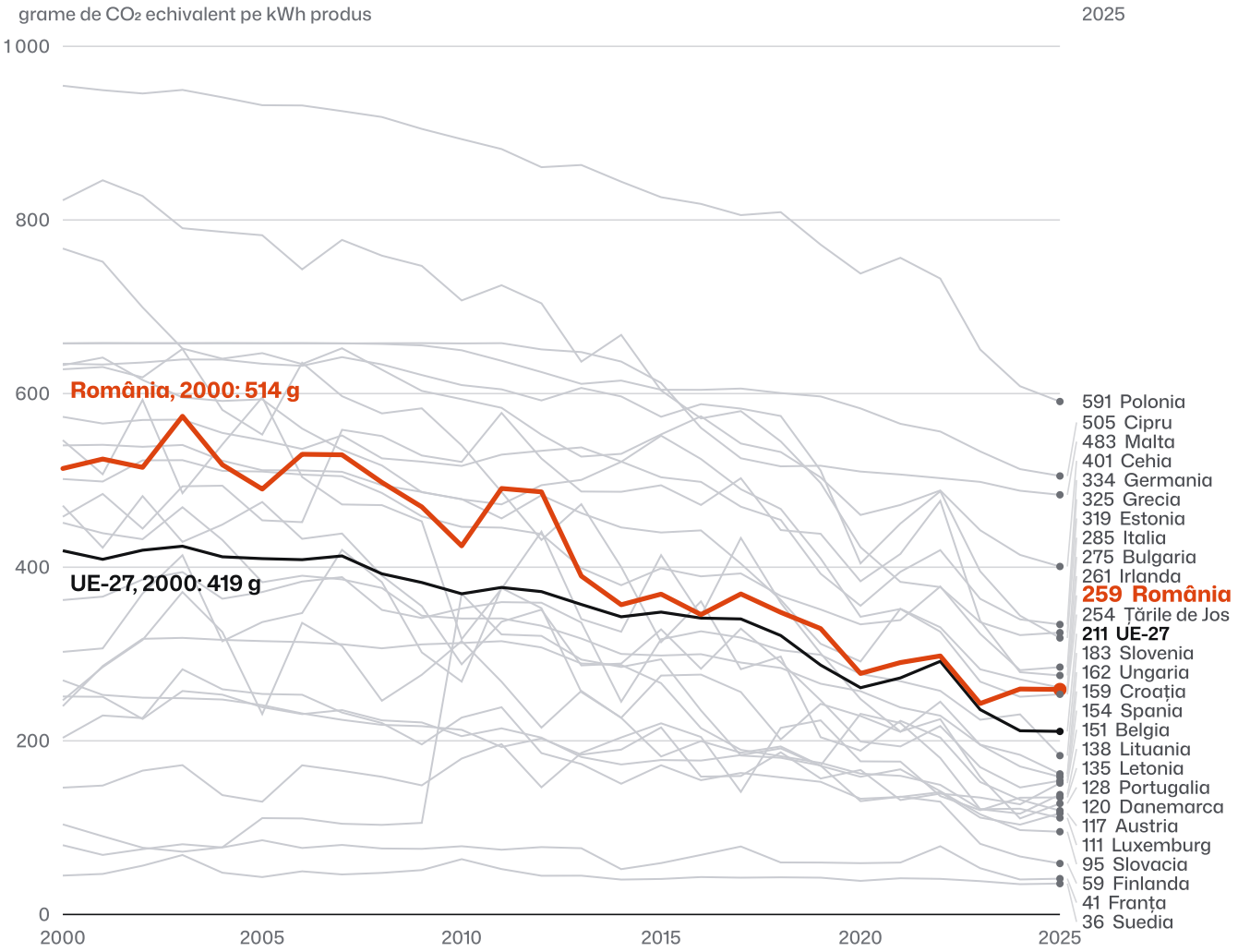


În șase din ultimii șapte ani, România a importat mai mult curent decât a exportat.

Fiecare element e un an, din 2019 până în 2025; cele pline sunt anii cu import net. Excepția: 2023.

Emisiile pe kWh s-au înjumătățit, la fel ca în Uniune

Gaze cu efect de seră emise pentru un kWh de electricitate produs, 2000–2025, în cele 27 de state. Linia groasă e România, linia neagră e UE-27.



Sursa: Ember, Yearly Electricity Data, 2000–2025. Descărcat la 24.11.2026. Emisii pe ciclul de viață al fiecărei surse, raportate la producția totală.

În 2000, un kWh produs în România însemna 514 g de CO_2 echivalent. În 2025, 259 g. Media Uniunii a coborât în același timp de la 419 la 211 g.

România rămâne cu 23% peste medie și e pe locul 11 din 27, de la cele mai mari emisii la cele mai mici. Polonia are 591 g, Suedia 36 g.

De la 514 la 259 g pe kWh, în 25 de ani.

În 2025, media Uniunii e de 211 g. Sub 50 g sunt doar Suedia și Franța.

67,6%

din curentul produs în România vine din surse curate



Două din trei părți: apă, atom, vânt și soare. În 1990 erau 17,7%. Producția a scăzut însă, iar 7,0% din cererea anului 2025 s-a acoperit din import. Capitolul următor așază România în Europa și în lume.

Sursa: Ember, Yearly Electricity Data, 1990 și 2025. Descărcat la 24.11.2026. Surse curate, în clasificarea Ember: hidro, nuclear, eolian, solar și bioenergie.

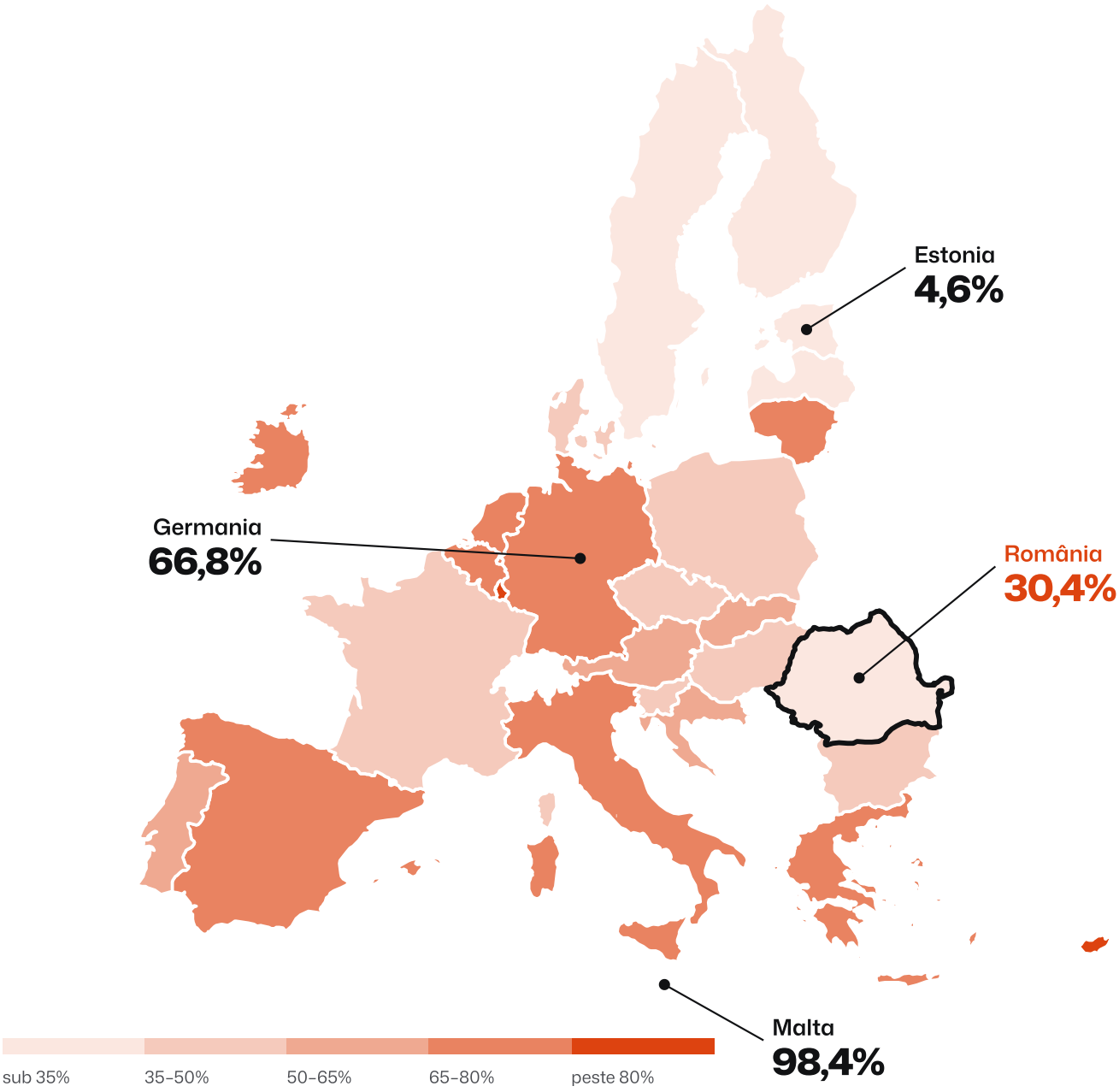


4 România în Europa și în lume

România aduce din import 30,4% din energia pe care o folosește; media Uniunii e de 57,3%. Față de 1990, emisiile ei de gaze cu efect de seră sunt cu 62% mai mici.

România aduce din import mai puțin de o treime din energie

Dependența de importuri de energie în 2024: cât din energia disponibilă într-o țară vine, net, din afara ei. Malta importă aproape tot: 98,4%.



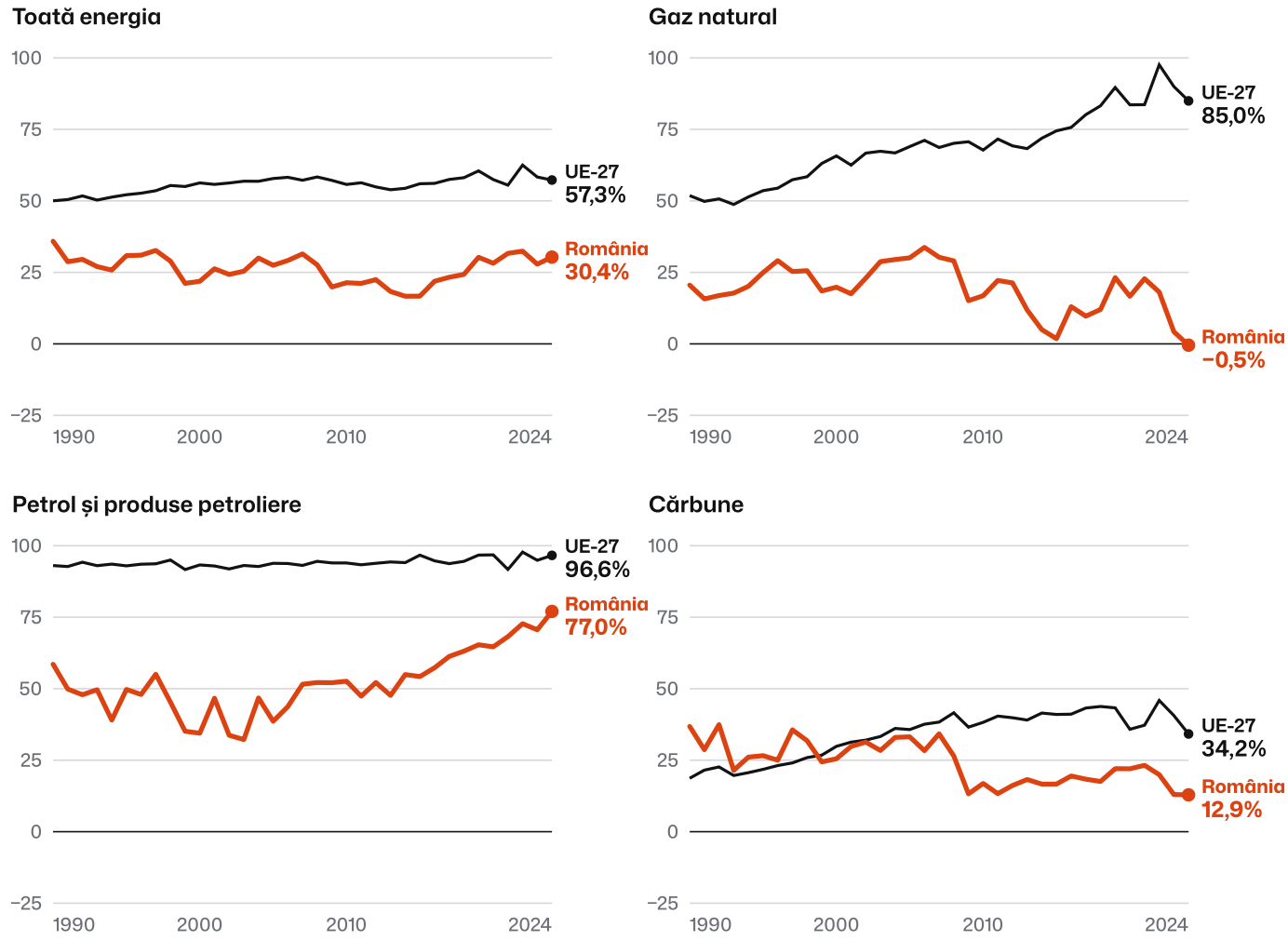
Sursa: Eurostat, nrg_ind_id, 2024; actualizat 16.07.2026. Importuri nete împărțite la energia brută disponibilă, toate formele de energie. Contururi: Natural Earth.

Doar Estonia, Suedia și Letonia depind mai puțin de importuri decât România. Media Uniunii e de 57,3%, iar Germania e la 66,8%. Cea mai mică valoare a României din 1990 încoace a fost 16,7%, în 2014.

A patra cea mai mică dependență de importuri din Uniune.

Gazul e de acasă. Petrolul vine tot mai mult din import.

Dependența de importuri pe combustibili, în procente, 1990–2024. România cu roșu, media UE-27 cu negru, pe aceeași scară în toate cele patru panouri.



Sursa: Eurostat, nrg_ind_id, 1990–2024; actualizat 16.07.2026. Importuri nete împărțite la energia brută disponibilă din fiecare combustibil. O valoare negativă înseamnă export net; una peste 100%, importuri puse în stoc.

În 2024, România a avut la gaz o dependență de −0,5%: producția proprie a acoperit consumul. Media Uniunii a fost de 85,0%. Doar Danemarca stă mai bine.

La petrol, drumul e invers. Dependența României a fost cea mai mică în 2003, 32,2%, și a ajuns la 77,0% în 2024. Rămâne sub media Uniunii, de 96,6%. La cărbune, România importă 12,9%, față de 34,2% în medie.

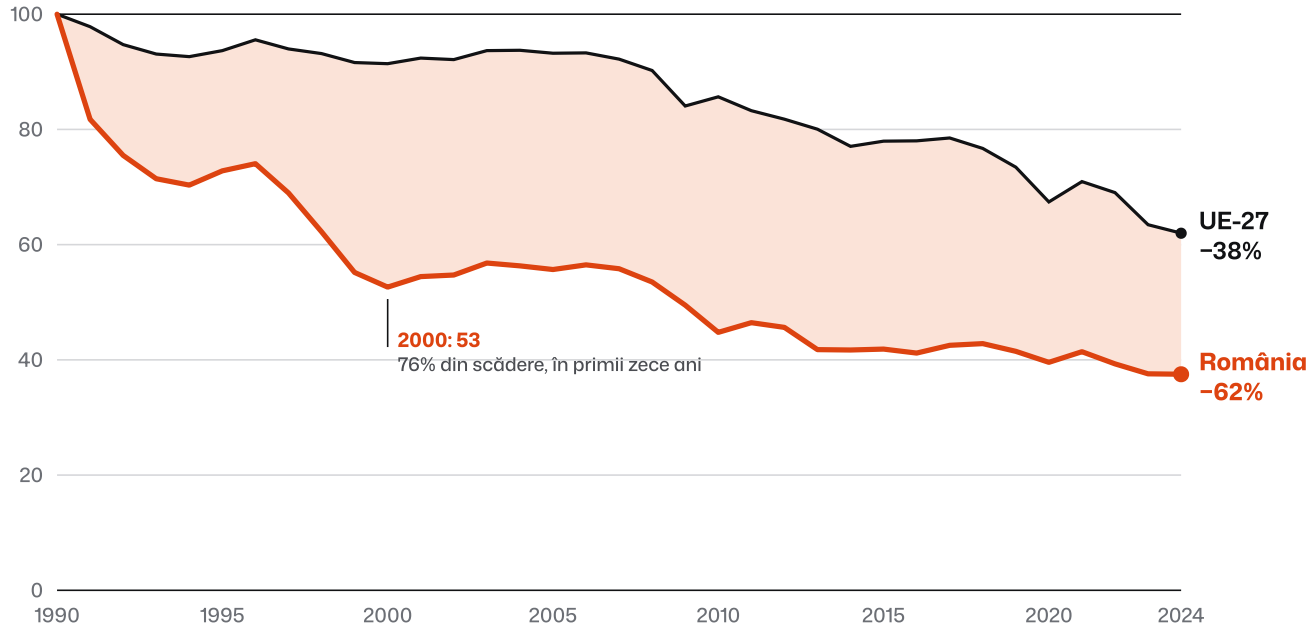
Dependența de petrol a crescut cu 45 de puncte din 2003.

La petrol, România are a doua cea mai mică dependență din Uniune, după Danemarca.

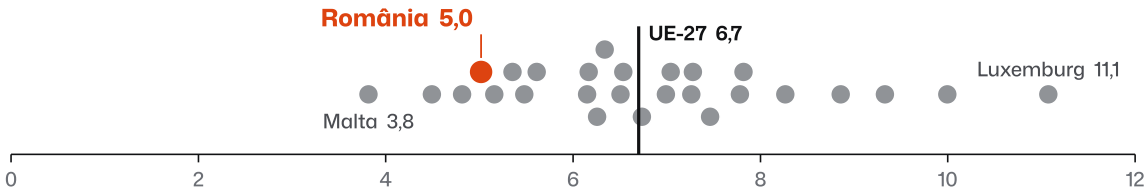
Față de 1990, România emite cu 62% mai puțin

Emisiile de gaze cu efect de seră din toate sursele, fără păduri și folosirea terenurilor, 1990–2024. În Uniune, scăderea a fost de 38%.

Emisii de gaze cu efect de seră, 1990 = 100



Emisii pe locuitor în 2024, tone CO_2 echivalent, cele 27 de state



Sursa: Eurostat, env_air_gge, 1990–2024; actualizat 02.06.2026. Total fără folosirea terenurilor și păduri (LULUCF) și fără elementele memo. Populația pentru valorile pe locuitor: Banca Mondială, World Development Indicators, SP.POP.TOTL, 2024, descărcat 24.11.2026.

România a emis 254,9 milioane de tone CO_2 echivalent în 1990 și 95,6 în 2024. Este a treia cea mai mare scădere din Uniune, după Estonia și Letonia. Din toată scăderea, 76% s-a produs până în 2000.

Centralele de curent și căldură emit cu 86% mai puțin decât în 1990. Transporturile emit cu 83% mai mult. Pe locuitor, România are 5,0 tone, a patra cea mai mică valoare din Uniune; media e de 6,7 tone.

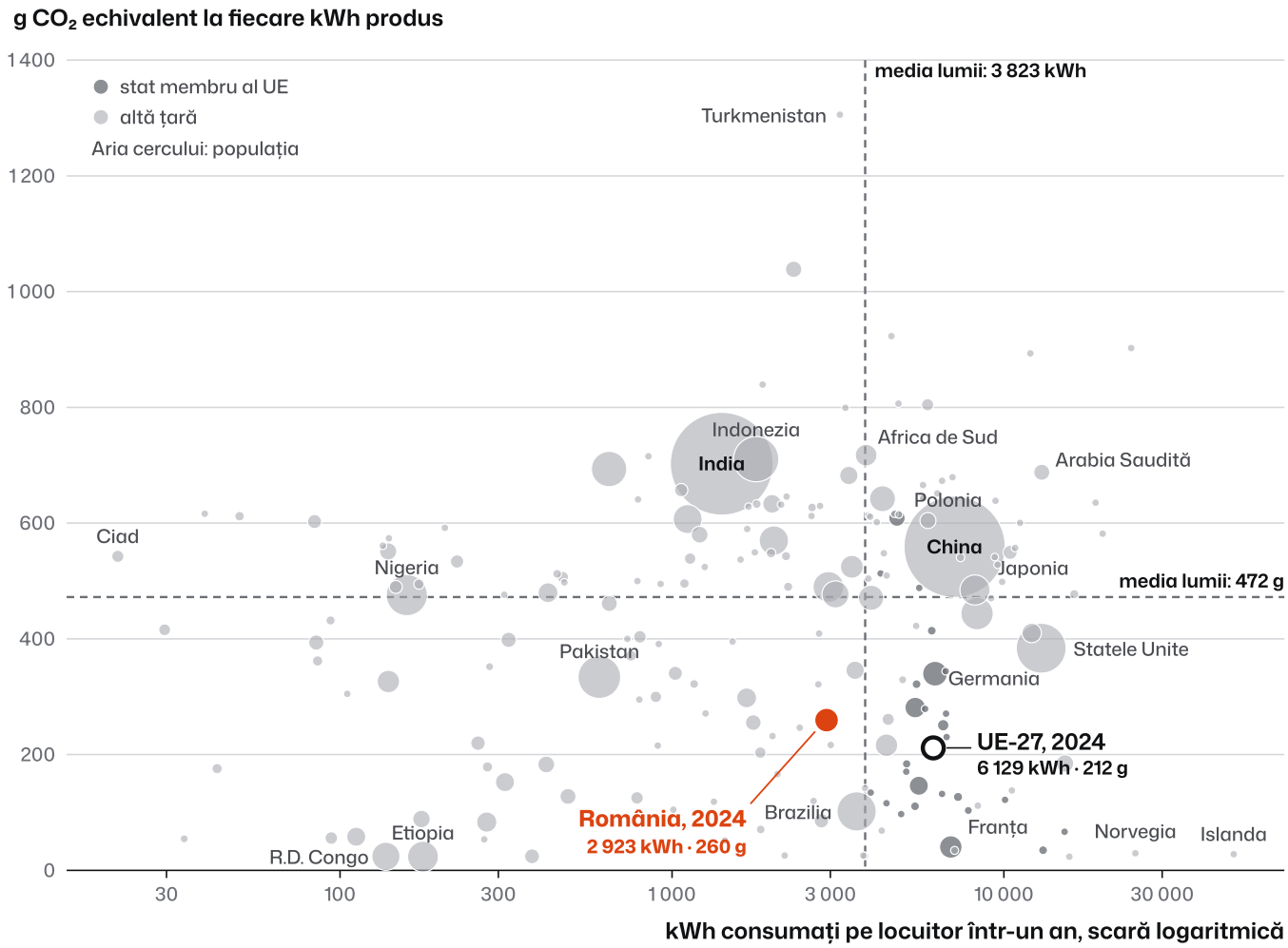
Din 10 tone emise în 1990, România mai emite aproape 4.



Cu tot cu pădurile care absorb carbon, emisiile nete au scăzut cu 72%.

Românii consumă mai puțin curent decât media lumii

Consumul de electricitate pe locuitor și emisiile fiecărui kWh produs, 191 de țări, 2024. Fiecare cerc e o țară.



Sursa: Ember, Yearly Electricity Data, 2024. Licență CC BY 4.0. Cererea de electricitate a fiecărei țări, împărțită la populație (Banca Mondială, World Development Indicators, SP.POP.TOTL, CC BY 4.0). Date descărcate la 24.11.2026. 2024 e ultimul an cu acoperire mondială; pentru 2025 există date pentru 95 de țări.

În 2024, în România s-au consumat 2 923 kWh de electricitate pe locuitor. Media lumii a fost de 3 823 kWh, iar a Uniunii, de 6 129 kWh: România e la 48% din media europeană.

Un kWh produs în România a însemnat 260 g CO_2 echivalent, sub media lumii, de 472 g, și peste cea a Uniunii, de 212 g.

53,5% din omenire trăiește în țări care consumă mai puțin curent pe locuitor.

99 din cele 191 de țări consumă mai puțin pe locuitor; 59 au un curent cu emisii mai mici. În 2025: România 259 g, lumea 459 g, Uniunea 211 g la kWh.

30,4%

din energia României vine din import



Media Uniunii e de 57,3%. România are gaz propriu, emisii pe locuitor sub media europeană și un consum de curent sub media lumii. Totuși, raportat la puterea de cumpărare, curentul ei e cel mai scump din Uniune, iar 11,9% dintre români nu își pot încălzi locuința. Paginile următoare explică metoda și sursele.

Sursa: Eurostat, nrg_ind_id, 2024; actualizat 16.07.2026. Fiecare element e o zecime din energia disponibilă; cele pline sunt importul net. Frigul din locuințe: ilc_mdes01, 2025.

Metodă

Cum citim cifrele din acest raport și unde sunt limitele lor.

Sărăcie energetică

Nu există o singură măsură. Raportul folosește două întrebări din ancheta europeană despre venituri și condiții de viață (EU-SILC): dacă gospodăria își permite să țină locuința suficient de caldă și dacă a avut restanțe la facturile de utilități în ultimele 12 luni. Răspunsurile sunt declarate de gospodării și se raportează la populație.

Prețuri și SPC

Prețurile sunt medii pe semestru pentru gospodării, cu toate taxele, în banda de consum de 2 500–4 999 kWh pe an la electricitate și 20–199 GJ pe an la gaz. Standardul puterii de cumpărare (SPC) este o monedă de calcul a Eurostat care elimină diferențele de nivel al prețurilor dintre țări.

Pragul de sărăcie

60% din venitul median disponibil pe adult-echivalent din fiecare țară. „Sub prag” înseamnă persoane din gospodării cu venit sub acest nivel.

Marcaje și rupturi

Marcajele Eurostat apar în linia de sursă a fiecărui grafic: b = ruptură de serie; d = definiție diferită; e = estimare; p = provizoriu; u = fiabilitate scăzută. Prețurile României din 2022 sunt marcate d și apar hașurat. Rupturile de serie sunt marcate pe grafice; valorile de o parte și de alta nu sunt strict comparabile.

Calcule

Toate cifrele din text sunt extrase din tabelele citate prin scripturi. Diferențele, rapoartele și locurile din clasamente sunt calculate din valorile publicate, iar formulările de tip „unul din opt” sunt rotunjiri și poartă „aproape” sau „peste” când nu sunt exacte. Un singur fapt vine din afara datelor: încheierea plafonării prețurilor la electricitate, la jumătatea lui 2025.

Texte

Textele sunt o ciornă de lucru, scrisă pe baza datelor, și urmează să fie revăzute de un editor. Raportul nu face recomandări de politici.

Surse

Toate tabelele sunt publice și au fost descărcate la 24.11.2026. Data actualizării fiecărui tabel apare sub grafice.

Tabel	Ce conține	Capitol
nrg_pc_204, nrg_pc_202	Eurostat: prețul electricității și al gazului pentru gospodării, pe semestre, în euro, monedă națională și SPC	1
ilc_mdes01, ilc_mdes07	Eurostat, EU-SILC: populație care nu își permite să își încălzească locuința; restanțe la facturile de utilități	2
nrg_d_hhq	Eurostat: consumul de energie al gospodăriilor, pe utilizări și combustibili	2
Yearly Electricity Data	Ember: producția de electricitate pe surse, cererea, importul net și intensitatea emisiilor, 1990–2025	3, 4
nrg_ind_ren	Eurostat: ponderea energiei din surse regenerabile	3
nrg_ind_id	Eurostat: dependența de importuri de energie, pe combustibili	4
env_air_gge	Eurostat: emisii de gaze cu efect de seră, pe sectoare, din 1990	4
Energy Data; WDI	Our World in Data și Banca Mondială: consum de energie și electricitate pe locuitor, populație, în lume	4

Fotografii

Copertă: TrainSimFan, blocuri de locuințe sub ninsoare, CC BY-SA 4.0. Pagina 2: Adam Jones Adam63, bușteni de lemn de foc stivuiți în fața unei case cu fațadă decorată, CC BY-SA 3.0. Pagina 6: Asurnipal, tablou cu contoare electrice monofazate într-o casă din Sibiu, CC BY-SA 4.0. Pagina 12: -wuppertaler, sobă de teracotă verde, CC BY 4.0. Pagina 18: RizeaLavinia, centrala nucleară de la Cernavodă, CC BY-SA 4.0. Pagina 24: Aisano, stâlp de înaltă tensiune cu cinci picioare, CC BY-SA 3.0. Pagina 32: Adrian Mihalache, turbine eoliene în ceață deasupra unui lan de grâu, CC BY 3.0.

Licențe de date

Eurostat: reutilizare liberă cu citarea sursei. Ember, Our World in Data și Banca Mondială: CC BY 4.0. Contururile hărților: Natural Earth, domeniu public.

Licențe foto

Fotografii de pe Wikimedia Commons, tratate în două culori. Variantele prelucrate ale fotografiilor CC BY-SA rămân sub aceeași licență. Nicio imagine nu este generată de inteligență artificială.



Seria

„Date despre…” este o serie de rapoarte pe date deschise. Nr. 1: Tinerii NEET din România. Nr. 2: Energie și sărăcie energetică. Aceeași grilă și aceeași tipografie, câte o culoare și un motiv grafic pentru fiecare temă.

Cum e făcut

Cifrele sunt extrase din tabelele publice prin scripturi, iar paginile și graficele sunt generate din cod, direct din fișierele de date. Motivul raportului, elementii de calorifer, numără „k din n”: plin înseamnă cald.

Credite

Date: Eurostat, Ember, Our World in Data, Banca Mondială. Contururi: Natural Earth. Fonturi: Mona Sans și Newsreader, sub licența SIL Open Font. Prototip de portofoliu, 2026.