

Profil și raport

România · Perioada fiecărui set de date este indicată lângă indicator.

Versiune preliminară, care necesită completări și îmbunătățiri. Această versiune preliminară include indicatori selectați despre terenuri, sol și secetă, statistici agricole și surse economice date.

Calculule climatice, ET0, indicii de vegetație și scenariile de irigare nu sunt incluse.

Teren și relief

Suprafața cultivată provine din WorldCover 2021. Altitudinea și panta provin dintr-un model al suprafeței terenului; nu este o hartă a culturilor din 2026. Model al suprafeței, nu al terenului fără obiecte; Agregare la 0,005°; Mai multe achiziții, documentate în registru. Mască datată, nu hartă a culturilor din 2026; Suprafața cultivată nu este ponderată a doua oară; Mai multe achiziții, documentate în registru. Coduri tehnice și proveniență completă în JSON.

Indicator	Valoare	Unitate	Acoperire validă	Perioada datelor
Altitudine medie	400,407	m	100% · 237432,412 km ²	Strat static
Pantă medie	7,133	grade	100% · 237432,412 km ²	Strat static
Suprafață cultivată 2021	8291605,15	ha	100% · 237432,412 km ²	Strat static

Soluri

Proprietăți modelate ale solului pentru intervalul de adâncime selectat. Nu înlocuiesc analizele de laborator sau măsurarea retenției pe parcelă. Sol modelat, nu analiză de laborator; Strat static, adâncime explicită; Cuantile neincluse; Suprafețe în proiecția nativă ESRI:54052. Coduri tehnice și proveniență completă în JSON.

Indicator	Valoare	Unitate	Acoperire validă	Perioada datelor
pH în apă	6,338	pH	95,325% · 226290,474 km ²	Strat static · 0-5cm
Argilă	36,653	%	95,325% · 226290,474 km ²	Strat static · 0-5cm
Carbon organic în sol	51,088	g/kg	95,294% · 226216,611 km ²	Strat static · 0-5cm

Secetă

Ponderile claselor CDI sunt calculate în raport cu suprafața cu date valide. Sunt informații CEMS/EDO, distincte de SMSR/IUNG-PIB. Clase CDI, fără scor numeric de risc; Avertisment JRC privind tendința uscată în estul Poloniei; Mai multe achiziții, documentate în registru. Coduri tehnice și proveniență completă în JSON.

Indicator	Valoare	Unitate	Acoperire validă	Perioada datelor
Fără secetă	16,691	%	99,968% · 237357,348 km ²	2026-09-11
Supraveghere · deficit de precipitații	8,606	%	99,968% · 237357,348 km ²	2026-09-11
Avertizare · deficit de umiditate în sol	52,96	%	99,968% · 237357,348 km ²	2026-09-11

Indicator	Valoare	Unitate	Acoperire validă	Perioada datelor
Alertă · stres al vegetației	15,953	%	99,968% · 237357,348 km²	2026-09-11
Revenire la condiții normale	3,899	%	99,968% · 237357,348 km²	2026-09-11
Refacere temporară a vegetației	1,892	%	99,968% · 237357,348 km²	2026-09-11
Refacere temporară a umidității solului	0	%	99,968% · 237357,348 km²	2026-09-11

Culturi și producție

România · RO · Grâu comun și speltă · 2025. Statistică oficială pentru teritoriul statistic, cultura și anul selectate separat. Unitățile, baza umidității și marcajele furnizorului sunt păstrate.

Indicator	Valoare	Unitate	Acoperire validă	Perioada datelor	Marcaje statistice și de calitate
Suprafață · mii ha	2294,09	mii ha	Observație publicată; marcajul furnizorului	2025	
Umiditate standard UE · %	14	%	Observație publicată; marcajul furnizorului	2025	
Producție la umiditate UE · mii t	12965,11	mii t	Observație publicată; marcajul furnizorului	2025	
Randament la umiditate UE · t/ha	5,65	t/ha	Observație publicată; marcajul furnizorului	2025	

Istoricul randamentului publicat

An statistic	Valoare	Unitate	Marcaje statistice și de calitate	Teritoriu statistic separat
2000	2,29	t/ha		RO
2001	3,04	t/ha		RO
2002	1,92	t/ha		RO
2003	1,43	t/ha		RO
2004	3,4	t/ha		RO
2005	2,97	t/ha		RO
2006	2,75	t/ha		RO
2007	1,54	t/ha		RO
2008	3,4	t/ha		RO
2009	2,42	t/ha		RO
2010	2,69	t/ha		RO
2011	3,66	t/ha		RO
2012	2,65	t/ha		RO
2013	3,47	t/ha		RO
2014	3,59	t/ha		RO

An statistic	Valoare	Unitate	Marcaje statistice și de calitate	Teritoriu statistic separat
2015	3,78	t/ha		RO
2016	3,95	t/ha		RO
2017	4,89	t/ha		RO
2018	4,8	t/ha		RO
2019	4,75	t/ha		RO
2020	2,97	t/ha		RO
2021	4,8	t/ha		RO
2022	4,01	t/ha		RO
2023	4,16	t/ha		RO
2024	4,09	t/ha		RO
2025	5,65	t/ha		RO

Istoricul producției publicate

Observații originale până la anul selectat, cu unitățile și marcajele furnizorului. Producția folosește umiditatea standard UE. Nu se deduce randamentul prin împărțirea producției la suprafață.

An statistic	Valoare	Unitate	Marcaje statistice și de calitate	Teritoriu statistic separat
2000	4430,67	mii t		RO
2001	7725,42	mii t		RO
2002	4412,55	mii t		RO
2003	2477,43	mii t		RO
2004	7798,05	mii t		RO
2005	7330,5	mii t		RO
2006	5517,75	mii t		RO
2007	3043,17	mii t		RO
2008	7176,03	mii t		RO
2009	5186,74	mii t		RO
2010	5783,57	mii t		RO
2011	7116,93	mii t		RO
2012	5275,63	mii t		RO
2013	7283,62	mii t		RO
2014	7565,41	mii t		RO
2015	7954,51	mii t		RO
2016	8406,48	mii t		RO
2017	10014,38	mii t		RO
2018	10122,91	mii t		RO
2019	10280,58	mii t		RO
2020	6381,69	mii t		RO
2021	10404,08	mii t		RO
2022	8661,22	mii t		RO
2023	9602,34	mii t		RO

An statistic	Valoare	Unitate	Marcaje statistice și de calitate	Teritoriu statistic separat
2024	9259,21	mii t		RO
2025	12965,11	mii t		RO

Istoricul suprafeței cultivate

Observații originale până la anul selectat, cu unitățile și marcajele furnizorului. Producția folosește umiditatea standard UE. Nu se deduce randamentul prin împărțirea producției la suprafață.

An statistic	Valoare	Unitate	Marcaje statistice și de calitate	Teritoriu statistic separat
2000	1937,9	mii ha		RO
2001	2543,21	mii ha		RO
2002	2294,47	mii ha		RO
2003	1733,93	mii ha		RO
2004	2291,91	mii ha		RO
2005	2472,33	mii ha		RO
2006	2009,01	mii ha		RO
2007	1973,27	mii ha		RO
2008	2108,61	mii ha		RO
2009	2140,61	mii ha		RO
2010	2149,88	mii ha		RO
2011	1942,33	mii ha		RO
2012	1988,7	mii ha		RO
2013	2099,74	mii ha		RO
2014	2108,89	mii ha		RO
2015	2103,82	mii ha		RO
2016	2130,71	mii ha		RO
2017	2048,13	mii ha		RO
2018	2110,52	mii ha		RO
2019	2162,64	mii ha		RO
2020	2150,99	mii ha		RO
2021	2167,72	mii ha		RO
2022	2162,1	mii ha		RO
2023	2311,1	mii ha		RO
2024	2263,5	mii ha		RO
2025	2294,09	mii ha		RO

Indisponibil în această versiune

Bloc de date	Statut
Climă / Bilanț hidric	Calculule climatice și de apă nu sunt disponibile în această versiune. Alinierea temporală a datelor zilnice și precizia pragurilor necesită încă o verificare metodologică separată. Puteți consulta datele admise despre terenuri, soluri, secetă și statistici agricole în secțiunile lor.

Bloc de date	Statut
Vegetație	Indicii de vegetație și valorile privind suprafața validă sunt reținuți până la verificarea prelucrării reflectanței. Informațiile despre acoperirea terenurilor din 2021 rămân disponibile în secțiunea dedicată terenurilor.

Analiză suplimentară și date necesare

Sarcină	Domeniu disponibil	Date necesare în continuare
Prețuri și costuri	Cotațiile de piață date și prețurile energiei sunt disponibile în secțiunea Prețuri și costuri.	Prețul contractual real, moneda, regimul TVA, data și costurile fermei; nu se presupune automat un preț.
Analiză într-o bancă sau altă organizație	Raportul poate sprijini analiza teritorială. Nu reprezintă o evaluare a bonității, o recomandare de creditare sau un model bancar validat.	Pentru un scenariu separat: date admise despre solicitant, parcele și portofoliu, definiția deciziei, metodă și validare independentă. Datele private nu sunt publicate în portal.
Documente și drepturi	Drepturile asupra terenului, autorizațiile de apă și eligibilitatea fermei necesită documente separate.	Documente privind drepturile asupra terenului, autorizațiile de apă, instalația de irigare, calitatea apei și condițiile programului.

Adresele portalului național și ale exporturilor

Acestea sunt adresele naționale prevăzute pentru același context; prezența lor nu confirmă publicarea. Pentru a descărca din versiunea pe care o consultați, folosiți Descărcați acest raport la finalul paginii.

Rezultat	Sursă
Rezultat selectat	https://romania.terrascore.eu/?compare=&crop=C1110&depth=0-5cm&geo=RO%3Ageo%3AROU-ADM0-16175383%3Anational%3AALL_LAND&lang=ro&period=season&statgeo=RO&view=profile&year=2025
JSON	https://romania.terrascore.eu/data.json?compare=&crop=C1110&depth=0-5cm&geo=RO%3Ageo%3AROU-ADM0-16175383%3Anational%3AALL_LAND&lang=ro&period=season&statgeo=RO&view=profile&year=2025
CSV	https://romania.terrascore.eu/report.csv?compare=&crop=C1110&depth=0-5cm&geo=RO%3Ageo%3AROU-ADM0-16175383%3Anational%3AALL_LAND&lang=ro&period=season&statgeo=RO&view=profile&year=2025
XLSX	https://romania.terrascore.eu/report.xlsx?compare=&crop=C1110&depth=0-5cm&geo=RO%3Ageo%3AROU-ADM0-16175383%3Anational%3AALL_LAND&lang=ro&period=season&statgeo=RO&view=profile&year=2025
DOCX	https://romania.terrascore.eu/report.docx?compare=&crop=C1110&depth=0-5cm&geo=RO%3Ageo%3AROU-ADM0-16175383%3Anational%3AALL_LAND&lang=ro&period=season&statgeo=RO&view=profile&year=2025
PDF	https://romania.terrascore.eu/report.pdf?compare=&crop=C1110&depth=0-5cm&geo=RO%3Ageo%3AROU-ADM0-16175383%3Anational%3AALL_LAND&lang=ro&period=season&statgeo=RO&view=profile&year=2025

Atribuirea sursei

TerraScore a efectuat agregările temporale, intersecțiile spațiale și calculele derivate descrise. Licențele surselor rămân aplicabile; furnizorii nu au aprobat rezultatele TerraScore. Denumirile furnizorilor, codurile surselor și mențiunile obligatorii ale licențelor sunt păstrate în limba originală. Explicațiile rezultatelor sunt disponibile în limba selectată a portalului.

Sursă	Licență	Atribuirea sursei	URL
geoBoundaries gbOpen · ROU-ADM0-16175383; representative year 2018	Publisher CC BY4; native metadata: Creative Commons Attribution 3.0 License	geoBoundaries.org; Runfola et al. (2020), doi:10.1371/journal.pone.0231866; StatSilk, geoBoundaries —	https://www.geoboundaries.org/api/current/gbOpen/ROU/ADM0/ https://creativecommons.org/licenses/by/4.0/
Official administrative units and boundaries via data.gov.ro · 2020-07-27; per-feature versionId retained	CC BY 4.0; attribution, source link, licence link and modifications notice; no endorsement	ANCPI / data.gov.ro; Administrative Units 27.07.2020; modified to GeoParquet and intersected for analysis —	https://data.gov.ro/api/3/action/package_show?id=6b7b18eb-1d88-404a-8ce0-b40d010fc70c https://creativecommons.org/licenses/by/4.0/
Eurostat apro_cpsh1 · Live JSON-stat snapshot updated timestamp and SDMX structure retained	European Commission/Eurostat statistical reuse attribution terms	Eurostat, dataset apro_cpsh1, provider update and retrieval date; modifications noted —	https://ec.europa.eu/eurostat/help/copyright-notice https://ec.europa.eu/eurostat/help/copyright-notice
Eurostat apro_cpshr · Live JSON-stat snapshot updated timestamp and SDMX structure retained	European Commission/Eurostat statistical reuse attribution terms	Eurostat, dataset apro_cpshr, provider update and retrieval date; modifications noted —	https://ec.europa.eu/eurostat/help/copyright-notice https://ec.europa.eu/eurostat/help/copyright-notice
European Commission DG AGRI cereal market prices · Live official API, annual queries plus overlapping year-boundary queries; native product/market/stage dictionaries	European Commission reuse policy / official statistics; attribution and third-party exceptions	European Commission, DG AGRI Agri-food data portal; cereals market prices; named market, stage, observation week and retrieval date —	https://commission.europa.eu/legal-notice_en https://commission.europa.eu/legal-notice_en
Eurostat electricity prices for non-household consumers, semiannual · Current JSON-stat snapshot, native consumer bands/tax/currency/status; SDMX structure acquired before data	European Commission/Eurostat statistical reuse attribution terms	Eurostat nrg_pc_205, exact national consumer band, tax level, currency, semester and snapshot date —	https://ec.europa.eu/eurostat/help/copyright-notice https://ec.europa.eu/eurostat/help/copyright-notice
European Commission country CAP strategic plan documents · Current official country page and linked approved amendments snapshot2026-10-07	European Commission document reuse notice; embedded third-party content exceptions	European Commission / DG AGRI and country authority; exact document date and amendment —	https://agriculture.ec.europa.eu/cap-my-country/cap-strategic-plans/romania_en https://agriculture.ec.europa.eu/cap-my-country/cap-strategic-plans/romania_en
ISRIC SoilGrids model soil: pH, sand, silt, clay, SOC, bulk density, coarse fragments, water retention · SoilGrids 2.0; 1 km mean; six depth intervals, 0–200 cm	CC BY 4.0; attribution, source link, licence link and modifications notice; no endorsement	ISRIC – World Soil Information, SoilGrids2.0; mean at stated depth/resolution; modified AOI subset —	https://docs.isric.org/globaldata/soilgrids/SoilGrids_faqs.html https://creativecommons.org/licenses/by/4.0/
NUTS attribute classification tables · 2021 and 2024	Eurostat statistical information reuse; classification only	Eurostat, NUTS classification version 2021/2024 —	https://ec.europa.eu/eurostat/help/copyright-notice https://ec.europa.eu/eurostat/help/copyright-notice

Atribuirea surselor și condițiile de reutilizare

Denumirile furnizorilor, codurile surselor și mențiunile obligatorii ale licențelor sunt păstrate în limba originală. Explicațiile rezultatelor sunt disponibile în limba selectată a portalului.

Sursă	Licență	Atribuirea sursei	URL
WORLDCOVER	CC BY 4.0	© ESA WorldCover project 2021 / Contains modified Copernicus Sentinel data (2021) processed by ESA WorldCover consortium — Zanaga et al. (2022), ESA WorldCover 10 m 2021 v200, https://doi.org/10.5281/zenodo.7254221 — TerraScore: class 40 extraction, spatial intersections and area/fraction aggregation using versioned national geometries. This is land cover for 2021, not current crop identity. WorldCover source permission does not admit custom Sentinel index descendants. —	https://esa-worldcover.org/en/data-access https://creativecommons.org/licenses/by/4.0/
DEM	COP-DEM-GLO-90-F full free and open custom licence; June2025 bundle pp19–21	produced using Copernicus WorldDEM™-90 © DLR e.V. 2010-2014 and © Airbus Defence and Space GmbH 2014-2018 provided under COPERNICUS by the European Union and ESA; all rights reserved The organisations in charge of the Copernicus programme by law or by delegation do not incur any liability for any use of the Copernicus WorldDEM™-90 — — — — No endorsement; bind subsequent users to source notice and liability obligations. DSM not bare-earth or parcel survey.	https://dataspace.copernicus.eu/sites/default/files/media/files/2025-06/copernicus_contributing_mission_data_access_v2_cop_dem_licenses.pdf —

Sursă	Licență	Atribuirea sursei	URL
CDI_RO_PL	CC BY 4.0	Contains modified Copernicus Emergency Management Service information 2026 — — European Commission–Joint Research Centre, European Drought Observatory (EDO), Copernicus Emergency Management Service TerraScore: versioned polygon intersections and area shares; classes 7/8 and masks excluded from valid support as documented. Not an official national/regional warning. Retain dry-bias caveat for eastern Poland, area denominator and published method reference; never average class codes. —	https://drought.emergency.copernicus.eu/terms&conditions https://creativecommons.org/licenses/by/4.0/

Surse și trasabilitate

Identificatorul raportului: eb084d7d3b7b9a4cc4fa8132bc7551ae7906e1335698ee40664cbb76c40976e2

Hash-ul conținutului: eb084d7d3b7b9a4cc4fa8132bc7551ae7906e1335698ee40664cbb76c40976e2

Versiunea metodei: terrascore.country-candidate/0.8.2

Versiunea șablonului: terrascore.country-view/0.3.5; terrascore-shell/1.4.1; terrascore-europe/2.0.1; terrascore.ro-pl-presentation/1.0.2

Sursă: Copernicus / ISRIC / Eurostat / ANCPI / geoBoundaries ·

Licență: Condiții distincte pentru fiecare sursă ·

Set de date pregătit (UTC): 2026-10-08T12:41:49.051433+00:00

Versiunea datelor: 221df65e88eae26ef01fd60cf52d37f538e69ab32083e71eb6b3368631b3a938

Commit-ul codului: 1d4358129e583b73b079b0d6255bfa0da478922a

Arborele codului: de2a9f6fd58aca39a547b6e71ddcc8360b473169

Risc: Necalculat

Starea evaluării riscului: Necalculat

Starea raportului: Versiune preliminară, care necesită completări și îmbunătățiri. Această versiune preliminară include indicatori selectați despre terenuri, sol și secetă, statistici agricole și surse economice date. Calculele climatice, ET0, indicii de vegetație și scenariile de irigare nu sunt incluse.

Indicatori calculați: 17

Versiunea generatorului comun de rapoarte: country-bulletin/1.6.8

Codul țării: RO

Țara: România

Altitudine medie · Metodă: terrascore.spatial-support/1.0.0 · Suma valorii înmulțite cu aria validă, împărțită la aria validă; pentru categorii se raportează ponderi de suprafață.

Altitudine medie · Hash-ul specificației metodei:

fd19c5bd43f58fbc702eca808994ad086bd3a3f75851285cb8dc3728a7f13643

Altitudine medie · Starea rezultatului: Model · Medie pe suportul valid, ponderată după aria de intersecție; nu reprezintă o observație la nivel de parcelă.

Altitudine medie · Observații privind calitatea datelor: DSM_NOT_BARE_EARTH_DTM; AGGREGATED_0.005_DEGREE; MULTIPLE_SOURCE_RECEIPTS_IN_BOUND_REGISTER

Pantă medie · Metodă: terrascore.spatial-support/1.0.0 · Suma valorii înmulțite cu aria validă, împărțită la aria validă; pentru categorii se raportează ponderi de suprafață.

Pantă medie · Hash-ul specificației metodei:

fd19c5bd43f58fbc702eca808994ad086bd3a3f75851285cb8dc3728a7f13643

Pantă medie · Starea rezultatului: Model · Medie pe suportul valid, ponderată după aria de intersecție; nu reprezintă o observație la nivel de parcelă.

Pantă medie · Observații privind calitatea datelor: DSM_NOT_BARE_EARTH_DTM; AGGREGATED_0.005_DEGREE; MULTIPLE_SOURCE_RECEIPTS_IN_BOUND_REGISTER

Suprafață cultivată 2021 · Metodă: terrascore.spatial-support/1.0.0 · Suma fracției de teren cultivat × aria validă de intersecție (m²), împărțită la 10 000 pentru hectare.

Suprafață cultivată 2021 · Hash-ul specificației metodei:

fd19c5bd43f58fbc702eca808994ad086bd3a3f75851285cb8dc3728a7f13643

Suprafață cultivată 2021 · Starea rezultatului: Model · Suprafața estimată a terenului cultivat pe aria validă; fără o a doua ponderare cu fracția cultivată. Nu reprezintă suprafața semănată observată în anul selectat.

Suprafață cultivată 2021 · Observații privind calitatea datelor: DATED_MASK_NOT_2026_CROP_MAP; AREA_MEASURE_NO_SECOND_CROPLAND_WEIGHTING; MULTIPLE_SOURCE_RECEIPTS_IN_BOUND_REGISTER

pH în apă · Metodă: terrascore.spatial-support/1.0.0; native projected ESRI:54052; specification/1.0.1 · Suma valorii înmulțite cu aria validă, împărțită la aria validă; pentru categorii se raportează ponderi de suprafață.

pH în apă · Hash-ul specificației metodei: fd19c5bd43f58fbc702eca808994ad086bd3a3f75851285cb8dc3728a7f13643

pH în apă · Starea rezultatului: Model · Medie pe suportul valid, ponderată după aria de intersecție; nu reprezintă o observație la nivel de parcelă.

pH în apă · Observații privind calitatea datelor: MODEL_SOIL_NOT_LAB; STATIC_DEPTH_INTERVAL; QUANTILES_NOT_INCLUDED; AREA_SUPPORT_NATIVE_ESRI_54052_NOT_EPSG3035

Argilă · Metodă: terrascor.spatial-support/1.0.0; native projected ESRI:54052; specification/1.0.1 · Suma valorii înmulțite cu aria validă, împărțită la aria validă; pentru categorii se raportează ponderi de suprafață.

Argilă · Hash-ul specificației metodei: fd19c5bd43f58fbc702eca808994ad086bd3a3f75851285cb8dc3728a7f13643

Argilă · Starea rezultatului: Model · Medie pe suportul valid, ponderată după aria de intersecție; nu reprezintă o observație la nivel de parcelă.

Argilă · Observații privind calitatea datelor: MODEL_SOIL_NOT_LAB; STATIC_DEPTH_INTERVAL; QUANTILES_NOT_INCLUDED; AREA_SUPPORT_NATIVE_ESRI_54052_NOT_EPSG3035

Carbon organic în sol · Metodă: terrascor.spatial-support/1.0.0; native projected ESRI:54052; specification/1.0.1 · Suma valorii înmulțite cu aria validă, împărțită la aria validă; pentru categorii se raportează ponderi de suprafață.

Carbon organic în sol · Hash-ul specificației metodei:

fd19c5bd43f58fbc702eca808994ad086bd3a3f75851285cb8dc3728a7f13643

Carbon organic în sol · Starea rezultatului: Model · Medie pe suportul valid, ponderată după aria de intersecție; nu reprezintă o observație la nivel de parcelă.

Carbon organic în sol · Observații privind calitatea datelor: MODEL_SOIL_NOT_LAB; STATIC_DEPTH_INTERVAL; QUANTILES_NOT_INCLUDED; AREA_SUPPORT_NATIVE_ESRI_54052_NOT_EPSG3035

Fără secetă · Metodă: categorical-area-share/1.0.0 · Suma valorii înmulțite cu aria validă, împărțită la aria validă; pentru categorii se raportează ponderi de suprafață.

Fără secetă · Hash-ul specificației metodei: fd19c5bd43f58fbc702eca808994ad086bd3a3f75851285cb8dc3728a7f13643

Fără secetă · Starea rezultatului: Model · Medie pe suportul valid, ponderată după aria de intersecție; nu reprezintă o observație la nivel de parcelă.

Fără secetă · Observații privind calitatea datelor: CDI_NOT_SCALAR_RISK; EASTERN_POLAND_DRY_BIAS_WARNING; MULTIPLE_SOURCE_RECEIPTS_IN_BOUND_REGISTER

Supraveghere · deficit de precipitații · Metodă: categorical-area-share/1.0.0 · Suma valorii înmulțite cu aria validă, împărțită la aria validă; pentru categorii se raportează ponderi de suprafață.

Supraveghere · deficit de precipitații · Hash-ul specificației metodei:

fd19c5bd43f58fbc702eca808994ad086bd3a3f75851285cb8dc3728a7f13643

Supraveghere · deficit de precipitații · Starea rezultatului: Model · Medie pe suportul valid, ponderată după aria de intersecție; nu reprezintă o observație la nivel de parcelă.

Supraveghere · deficit de precipitații · Observații privind calitatea datelor: CDI_NOT_SCALAR_RISK; EASTERN_POLAND_DRY_BIAS_WARNING; MULTIPLE_SOURCE_RECEIPTS_IN_BOUND_REGISTER

Avertizare · deficit de umiditate în sol · Metodă: categorical-area-share/1.0.0 · Suma valorii înmulțite cu aria validă, împărțită la aria validă; pentru categorii se raportează ponderi de suprafață.

Avertizare · deficit de umiditate în sol · Hash-ul specificației metodei:

fd19c5bd43f58fbc702eca808994ad086bd3a3f75851285cb8dc3728a7f13643

Avertizare · deficit de umiditate în sol · Starea rezultatului: Model · Medie pe suportul valid, ponderată după aria de intersecție; nu reprezintă o observație la nivel de parcelă.

Avertizare · deficit de umiditate în sol · Observații privind calitatea datelor: CDI_NOT_SCALAR_RISK; EASTERN_POLAND_DRY_BIAS_WARNING; MULTIPLE_SOURCE_RECEIPTS_IN_BOUND_REGISTER

Alertă · stres al vegetației · Metodă: categorical-area-share/1.0.0 · Suma valorii înmulțite cu aria validă, împărțită la aria validă; pentru categorii se raportează ponderi de suprafață.

Alertă · stres al vegetației · Hash-ul specificației metodei:

fd19c5bd43f58fbc702eca808994ad086bd3a3f75851285cb8dc3728a7f13643

Alertă · stres al vegetației · Starea rezultatului: Model · Medie pe suportul valid, ponderată după aria de intersecție; nu

reprezintă o observație la nivel de parcelă.

Alertă · stres al vegetației · Observații privind calitatea datelor: CDI_NOT_SCALAR_RISK;
EASTERN_POLAND_DRY_BIAS_WARNING; MULTIPLE_SOURCE_RECEIPTS_IN_BOUND_REGISTER

Revenire la condiții normale · Metodă: categorical-area-share/1.0.0 · Suma valorii înmulțite cu aria validă, împărțită la aria validă; pentru categorii se raportează ponderi de suprafață.

Revenire la condiții normale · Hash-ul specificației metodei:
fd19c5bd43f58fbc702eca808994ad086bd3a3f75851285cb8dc3728a7f13643

Revenire la condiții normale · Starea rezultatului: Model · Medie pe suportul valid, ponderată după aria de intersecție; nu reprezintă o observație la nivel de parcelă.

Revenire la condiții normale · Observații privind calitatea datelor: CDI_NOT_SCALAR_RISK;
EASTERN_POLAND_DRY_BIAS_WARNING; MULTIPLE_SOURCE_RECEIPTS_IN_BOUND_REGISTER

Refacere temporară a vegetației · Metodă: categorical-area-share/1.0.0 · Suma valorii înmulțite cu aria validă, împărțită la aria validă; pentru categorii se raportează ponderi de suprafață.

Refacere temporară a vegetației · Hash-ul specificației metodei:
fd19c5bd43f58fbc702eca808994ad086bd3a3f75851285cb8dc3728a7f13643

Refacere temporară a vegetației · Starea rezultatului: Model · Medie pe suportul valid, ponderată după aria de intersecție; nu reprezintă o observație la nivel de parcelă.

Refacere temporară a vegetației · Observații privind calitatea datelor: CDI_NOT_SCALAR_RISK;
EASTERN_POLAND_DRY_BIAS_WARNING; MULTIPLE_SOURCE_RECEIPTS_IN_BOUND_REGISTER

Refacere temporară a umidității solului · Metodă: categorical-area-share/1.0.0 · Suma valorii înmulțite cu aria validă, împărțită la aria validă; pentru categorii se raportează ponderi de suprafață.

Refacere temporară a umidității solului · Hash-ul specificației metodei:
fd19c5bd43f58fbc702eca808994ad086bd3a3f75851285cb8dc3728a7f13643

Refacere temporară a umidității solului · Starea rezultatului: Model · Medie pe suportul valid, ponderată după aria de intersecție; nu reprezintă o observație la nivel de parcelă.

Refacere temporară a umidității solului · Observații privind calitatea datelor: CDI_NOT_SCALAR_RISK;
EASTERN_POLAND_DRY_BIAS_WARNING; MULTIPLE_SOURCE_RECEIPTS_IN_BOUND_REGISTER

Suprafață · mii ha · Metodă: EUROSTAT_NATIVE_OBSERVATION/1.0.0 ·

Suprafață · mii ha · Hash-ul specificației metodei:

Suprafață · mii ha · Starea rezultatului: Statistică oficială · Teritoriul statistic are propriul cod Eurostat/NUTS și nu este echivalat automat cu ADM1. Datele nu sunt repartizate la localități. Se păstrează definițiile suprafeței și umidității.

Suprafață · mii ha · Observații privind calitatea datelor:

Umiditate standard UE · % · Metodă: EUROSTAT_NATIVE_OBSERVATION/1.0.0 ·

Umiditate standard UE · % · Hash-ul specificației metodei:

Umiditate standard UE · % · Starea rezultatului: Statistică oficială · Teritoriul statistic are propriul cod Eurostat/NUTS și nu este echivalat automat cu ADM1. Datele nu sunt repartizate la localități. Se păstrează definițiile suprafeței și umidității.

Umiditate standard UE · % · Observații privind calitatea datelor:

Producție la umiditate UE · mii t · Metodă: EUROSTAT_NATIVE_OBSERVATION/1.0.0 ·

Producție la umiditate UE · mii t · Hash-ul specificației metodei:

Producție la umiditate UE · mii t · Starea rezultatului: Statistică oficială · Teritoriul statistic are propriul cod Eurostat/NUTS și nu este echivalat automat cu ADM1. Datele nu sunt repartizate la localități. Se păstrează definițiile suprafeței și umidității.

Producție la umiditate UE · mii t · Observații privind calitatea datelor:

Randament la umiditate UE · t/ha · Metodă: EUROSTAT_NATIVE_OBSERVATION/1.0.0 ·

Randament la umiditate UE · t/ha · Hash-ul specificației metodei:

Randament la umiditate UE · t/ha · Starea rezultatului: Statistică oficială · Teritoriul statistic are propriul cod Eurostat/NUTS și nu este echivalat automat cu ADM1. Datele nu sunt repartizate la localități. Se păstrează definițiile suprafeței și umidității.

Randament la umiditate UE · t/ha · Observații privind calitatea datelor:

Hash-ul sursei: 1495ea835d2981e88ac45474c58d32dd7616b0fb992168c8ae440d86225fc980

Sursa indicatorului: Copernicus DEM GLO90 DSM ·

Obținut la UTC:

Suportul spațial: ROU-ADM0-16175383; RO:geo:ROU-ADM0-16175383:national:ALL_LAND; Întregul teritoriu

Ipoteze: Medie pe suportul valid, ponderată după aria de intersecție; nu reprezintă o observație la nivel de parcelă.;

WorldCover 2021 v200 nu este o hartă a culturilor din 2026. Copernicus GLO90 este un model al suprafeței, nu un model garantat al terenului gol.

Incertitudine: Acoperirea nu este un interval de încredere sau o garanție de precizie.

Hash-ul sursei: 3bbae2d3ec2678523fc61148b749df73b6f61aeab10c12e3e45d63f969f00b67

Sursa indicatorului: Copernicus DEM GLO90 DSM ·

Obținut la UTC:

Suportul spațial: ROU-ADM0-16175383; RO:geo:ROU-ADM0-16175383:national:ALL_LAND; Întregul teritoriu

Ipoteze: Medie pe suportul valid, ponderată după aria de intersecție; nu reprezintă o observație la nivel de parcelă.;

WorldCover 2021 v200 nu este o hartă a culturilor din 2026. Copernicus GLO90 este un model al suprafeței, nu un model garantat al terenului gol.

Incertitudine: Acoperirea nu este un interval de încredere sau o garanție de precizie.

Hash-ul sursei: cf484c4e3bebdbf7770333005faf56f5e19640023688cc428b33f34a7ad6b31

Sursa indicatorului: ESA WorldCover2021 v200 ·

Obținut la UTC:

Suportul spațial: ROU-ADM0-16175383; RO:geo:ROU-ADM0-16175383:national:ALL_LAND; Întregul teritoriu

Ipoteze: Suprafața estimată a terenului cultivat pe aria validă; fără o a doua ponderare cu fracția cultivată. Nu reprezintă suprafața semănată observată în anul selectat.; WorldCover 2021 v200 nu este o hartă a culturilor din 2026. Copernicus GLO90 este un model al suprafeței, nu un model garantat al terenului gol.

Incertitudine: Acoperirea nu este un interval de încredere sau o garanție de precizie.

Hash-ul sursei: 78527e37569c54668d3cbbf9d43d29c55590bfd87ebc1a5b27153acef8ca55ac

Sursa indicatorului: ISRIC SoilGrids2.0 1km mean; 0-5cm ·

https://files.isric.org/soilgrids/latest/data_aggregated/1000m/phh2o/phh2o_0-5cm_mean_1000.tif

Obținut la UTC: 2026-10-07T19:28:46.828534+00:00

Suportul spațial: ROU-ADM0-16175383; RO:geo:ROU-ADM0-16175383:national:ALL_LAND; Întregul teritoriu

Ipoteze: Medie pe suportul valid, ponderată după aria de intersecție; nu reprezintă o observație la nivel de parcelă.; SoilGrids 2.0: medii modelate la 1 km și adâncimi explicite, nu analize de laborator. Cuantilele nu sunt incluse. pH este o medie a hărții, nu un calcul de amestec chimic. Ponderile de suprafață ale solului sunt calculate în proiecția nativă ESRI:54052; nu sunt arii EPSG:3035.

Incertitudine: Acoperirea nu este un interval de încredere sau o garanție de precizie.

Hash-ul sursei: 0216ec86484b72d62def999a5007038f5403edd63807f000eff45174f6377bd9

Sursa indicatorului: ISRIC SoilGrids2.0 1km mean; 0-5cm ·

https://files.isric.org/soilgrids/latest/data_aggregated/1000m/clay/clay_0-5cm_mean_1000.tif

Obținut la UTC: 2026-10-07T19:28:56.269183+00:00

Suportul spațial: ROU-ADM0-16175383; RO:geo:ROU-ADM0-16175383:national:ALL_LAND; Întregul teritoriu

Ipoteze: Medie pe suportul valid, ponderată după aria de intersecție; nu reprezintă o observație la nivel de parcelă.; SoilGrids 2.0: medii modelate la 1 km și adâncimi explicite, nu analize de laborator. Cuantilele nu sunt incluse. pH este o medie a hărții, nu un calcul de amestec chimic. Ponderile de suprafață ale solului sunt calculate în proiecția nativă ESRI:54052; nu sunt arii EPSG:3035.

Incertitudine: Acoperirea nu este un interval de încredere sau o garanție de precizie.

Hash-ul sursei: 1bbe8ff5c90a36ee6081cd7ac7c1d01e5257e10595efba240a33c0ca68ab89a9

Sursa indicatorului: ISRIC SoilGrids2.0 1km mean; 0-5cm ·

https://files.isric.org/soilgrids/latest/data_aggregated/1000m/soc/soc_0-5cm_mean_1000.tif

Obținut la UTC: 2026-10-07T19:29:10.296893+00:00

Suportul spațial: ROU-ADM0-16175383; RO:geo:ROU-ADM0-16175383:national:ALL_LAND; Întregul teritoriu

Ipoteze: Medie pe suportul valid, ponderată după aria de intersecție; nu reprezintă o observație la nivel de parcelă.; SoilGrids 2.0: medii modelate la 1 km și adâncimi explicite, nu analize de laborator. Cuantilele nu sunt incluse. pH este o medie a hărții, nu un calcul de amestec chimic. Ponderile de suprafață ale solului sunt calculate în proiecția nativă ESRI:54052; nu sunt arii EPSG:3035.

Incertitudine: Acoperirea nu este un interval de încredere sau o garanție de precizie.

Hash-ul sursei: bdb89565fcd73ee8774c88e23c2cfe69116857e76641570ec3173365feecb02

Sursa indicatorului: CEMS/JRC EDO CDI v4.1.1 ·

Obținut la UTC:

Suportul spațial: ROU-ADM0-16175383; RO:geo:ROU-ADM0-16175383:national:ALL_LAND; Întregul teritoriu

Ipoteze: Medie pe suportul valid, ponderată după aria de intersecție; nu reprezintă o observație la nivel de parcelă.; CDI: ponderi de suprafață ale claselor publicate, nu media codurilor. Avertismentul JRC privind tendința excesiv de uscată în estul Poloniei se păstrează. SWI nu este disponibil.

Incertitudine: Acoperirea nu este un interval de încredere sau o garanție de precizie.

Hash-ul sursei: e74d6f3fbd674329ac0ebf349ee0d0eddc1a6c3edc20fa627fa264635c6f109e

Sursa indicatorului: Eurostat apro_cpsh1 / apro_cpshr ·

https://ec.europa.eu/eurostat/api/dissemination/statistics/1.0/data/apro_cpsh1?lang=EN&geo=RO&sinceTimePeriod=2000

Obținut la UTC: 2026-10-07T19:10:42.657891+00:00

Suportul spațial: RO; Eurostat native statistical geography; not ADM1 allocation

Ipoteze: Teritoriul statistic are propriul cod Eurostat/NUTS și nu este echivalat automat cu ADM1. Datele nu sunt repartizate la localități. Se păstrează definițiile suprafeței și umidității.; Marcajele furnizorului se păstrează: p provizoriu, e estimat, b ruptură de serie; lipsa nu este zero. Anul 2026 nu este încheiat.

Incertitudine:

Teritoriu: România · RO

Versiunea geometriei: ROU-ADM0-16175383

Ponderare spațială: Întregul teritoriu

Perioada datelor: Specific fiecărui set de date; consultați tabelele și contextul surselor.

Cultură / categorie statistică: Grâu comun și speltă

An statistic: 2025 · RO

Monedă de scenariu: RON

Drepturi de utilizare: Straturile admise și condițiile de utilizare sunt descrise în catalogul surselor.

Surse și trasabilitate: Nu se calculează un scor general de risc, probabilitate de nerambursare sau prognoză a recoltei.

Surse și trasabilitate: Norma ERA5 1991–2020 nu este completă și comparabilitatea tuturor seriilor nu este admisă.

Anomaliile sunt indisponibile.

Surse și trasabilitate: Drepturile asupra terenului, autorizațiile de apă și eligibilitatea fermei necesită documente separate.

Surse și trasabilitate: Fiecare indicator își păstrează perioada, unitatea și acoperirea. Anul statistic selectat nu modifică datele straturilor climatice, satelitare sau de sol. Statisticile teritoriului selectat nu sunt repartizate artificial către unități mai mici.

Surse și trasabilitate: Raportul poate sprijini analiza teritorială. Nu reprezintă o evaluare a bonității, o recomandare de creditare sau un model bancar validat.

Surse și trasabilitate: WorldCover 2021 v200 nu este o hartă a culturilor din 2026. Copernicus GLO90 este un model al suprafeței, nu un model garantat al terenului gol.

Surse și trasabilitate: SoilGrids 2.0: medii modelate la 1 km și adâncimi explicite, nu analize de laborator. Cuantilele nu sunt incluse. pH este o medie a hărții, nu un calcul de amestec chimic. Ponderile de suprafață ale solului sunt calculate în proiecția nativă ESRI:54052; nu sunt arii EPSG:3035.

Surse și trasabilitate: CDI: ponderi de suprafață ale claselor publicate, nu media codurilor. Avertismentul JRC privind

tendința excesiv de uscată în estul Poloniei se păstrează. SWI nu este disponibil.

Surse și trasabilitate: Contains modified Copernicus Emergency Management Service information [2026]. Informațiile CEMS nu reprezintă o avertizare oficială națională.

Surse și trasabilitate: Această versiune preliminară include indicatori selectați despre terenuri, sol și secetă, statistici agricole și surse economice datate. Calculele climatice, ET₀, indicii de vegetație și scenariile de irigare nu sunt incluse.

https://agriculture.ec.europa.eu/cap-my-country/cap-strategic-plans/romania_en

https://commission.europa.eu/legal-notice_en

<https://creativecommons.org/licenses/by/4.0/>

https://data.gov.ro/api/3/action/package_show?id=6b7b18eb-1d88-404a-8ce0-b40d010fc70c

https://dataspace.copernicus.eu/sites/default/files/media/files/2025-06/copernicus_contributing_mission_data_access_v2_cop_dem_licenses.pdf

https://docs.isric.org/globaldata/soilgrids/SoilGrids_faqs.html

<https://doi.org/10.5281/zenodo.7254221>

<https://drought.emergency.copernicus.eu/terms&conditions>

https://ec.europa.eu/eurostat/api/dissemination/statistics/1.0/data/apro_cpsh1?lang=EN&geo=RO&sinceTimePeriod=2000

<https://ec.europa.eu/eurostat/help/copyright-notice>

<https://esa-worldcover.org/en/data-access>

https://files.isric.org/soilgrids/latest/data_aggregated/1000m/clay/clay_0-5cm_mean_1000.tif

https://files.isric.org/soilgrids/latest/data_aggregated/1000m/phh2o/phh2o_0-5cm_mean_1000.tif

https://files.isric.org/soilgrids/latest/data_aggregated/1000m/soc/soc_0-5cm_mean_1000.tif

https://romania.terrascore.eu/?compare=&crop=C1110&depth=0-5cm&geo=RO%3Ageo%3AROU-ADM0-16175383%3Anational%3AALL_LAND&lang=ro&period=season&statgeo=RO&view=profile&year=2025

https://romania.terrascore.eu/data.json?compare=&crop=C1110&depth=0-5cm&geo=RO%3Ageo%3AROU-ADM0-16175383%3Anational%3AALL_LAND&lang=ro&period=season&statgeo=RO&view=profile&year=2025

https://romania.terrascore.eu/report.csv?compare=&crop=C1110&depth=0-5cm&geo=RO%3Ageo%3AROU-ADM0-16175383%3Anational%3AALL_LAND&lang=ro&period=season&statgeo=RO&view=profile&year=2025

https://romania.terrascore.eu/report.docx?compare=&crop=C1110&depth=0-5cm&geo=RO%3Ageo%3AROU-ADM0-16175383%3Anational%3AALL_LAND&lang=ro&period=season&statgeo=RO&view=profile&year=2025

https://romania.terrascore.eu/report.pdf?compare=&crop=C1110&depth=0-5cm&geo=RO%3Ageo%3AROU-ADM0-16175383%3Anational%3AALL_LAND&lang=ro&period=season&statgeo=RO&view=profile&year=2025

https://romania.terrascore.eu/report.xlsx?compare=&crop=C1110&depth=0-5cm&geo=RO%3Ageo%3AROU-ADM0-16175383%3Anational%3AALL_LAND&lang=ro&period=season&statgeo=RO&view=profile&year=2025

<https://www.geoboundaries.org/api/current/gbOpen/ROU/ADM0/>