

Profil i raport

Polska · Okres właściwy dla danego zbioru danych podano przy każdym wskaźniku.

Wersja wstępna, wymagająca uzupełnień i ulepszeń. Ta wersja wstępna obejmuje wybrane wskaźniki dotyczące gruntów, gleby i suszy, statystyki rolnicze oraz datowane źródła ekonomiczne. Obliczenia klimatyczne, ET0, wskaźniki roślinności i scenariusze nawadniania nie są jej częścią.

Grunty i rzeźba terenu

Powierzchnia gruntów uprawnych pochodzi z WorldCover 2021. Wysokość i nachylenie wyznaczono z modelu powierzchni terenu; nie jest to mapa upraw w 2026 r. Model powierzchni, nie model gruntu bez pokrycia; Agregacja do 0,005°; Daty pobrania danych źródłowych w rejestrze; Wagi powierzchniowe przy granicach są przybliżone; zmierzone odchylenia i zakres niezależnej kontroli zachowano w rejestrze metody.. Mapa z 2021 r., nie mapa upraw z 2026 r.; Daty pobrania danych źródłowych w rejestrze; Wagi powierzchniowe przy granicach są przybliżone; zmierzone odchylenia i zakres niezależnej kontroli zachowano w rejestrze metody.. Pełne kody techniczne i pochodzenie danych w JSON.

Wskaźnik	Wartość	Jednostka	Prawidłowe pokrycie	Okres danych
Średnia wysokość	173,937	m	100% · 313937,298 km²	Warstwa statyczna
Średnie nachylenie	2,373	stopnie	100% · 313937,298 km²	Warstwa statyczna
Powierzchnia gruntów uprawnych 2021	10984961,923	ha	100% · 313937,298 km²	Warstwa statyczna

Gleby

Wybrane modelowe właściwości gleby w zadanym przedziale głębokości. Nie zastępują badań laboratoryjnych ani pomiaru retencji na działce. Model gleby, nie badanie laboratoryjne; Warstwa statyczna, określona głębokość; Kwantyle nie są uwzględnione; Wagi powierzchniowe przy granicach są przybliżone; zmierzone odchylenia i zakres niezależnej kontroli zachowano w rejestrze metody.. Pełne kody techniczne i pochodzenie danych w JSON.

Wskaźnik	Wartość	Jednostka	Prawidłowe pokrycie	Okres danych
pH w wodzie	5,645	pH	95,25% · 298535,468 km²	Warstwa statyczna · 0-5cm
It	13,167	%	95,25% · 298535,468 km²	Warstwa statyczna · 0-5cm
Węgiel organiczny gleby	67,223	g/kg	95,255% · 298551,077 km²	Warstwa statyczna · 0-5cm

Susza

Udziały klas CDI obliczono względem powierzchni z ważnymi danymi. Są to informacje CEMS/EDO, odrębne od oficjalnego SMSR/IUNG-PIB. Klasy CDI, bez liczbowej oceny ryzyka; Ostrzeżenie JRC o zawiązaniu suchości we wschodniej Polsce; Klasy CDI 7 i 8 wyłączone; Klasy o zerowej powierzchni zachowane; Wagi powierzchniowe przy granicach są przybliżone; zmierzone odchylenia i zakres niezależnej kontroli zachowano w rejestrze metody.. Pełne kody techniczne i pochodzenie danych w JSON.

Wskaźnik	Wartość	Jednostka	Prawidłowe pokrycie	Okres danych
Brak suszy	57,988	%	99,493% · 312346,158 km²	2026-09-11

Wskaźnik	Wartość	Jednostka	Prawidłowe pokrycie	Okres danych
Obserwacja · niedobór opadu	0,575	%	99,493% · 312346,158 km²	2026-09-11
Ostrzeżenie · niedobór wilgotności gleby	36,268	%	99,493% · 312346,158 km²	2026-09-11
Alarm · stres roślinności	0,802	%	99,493% · 312346,158 km²	2026-09-11
Powrót do warunków normalnych	1,559	%	99,493% · 312346,158 km²	2026-09-11
Przejęciowa odbudowa wilgotności gleby	2,118	%	99,493% · 312346,158 km²	2026-09-11
Przejęciowa odbudowa roślinności	0,69	%	99,493% · 312346,158 km²	2026-09-11

Uprawy i produkcja

Polska · PL · Pszenica zwyczajna i orkisz · 2025. Oficjalna statystyka dla osobno wskazanego terytorium statystycznego, uprawy i roku. Zachowano jednostki, podstawę wilgotności i flagi dostawcy.

Wskaźnik	Wartość	Jednostka	Prawidłowe pokrycie	Okres danych	Oznaczenia statystyczne i jakościowe
Powierzchnia · tys. ha	2414,11	tys. ha	Opublikowana obserwacja; flaga dostawcy	2025	Szacunek (e)
Standardowa wilgotność UE · %	14	%	Opublikowana obserwacja; flaga dostawcy	2025	
Produkcja przy wilgotności UE · tys. t	13254,04	tys. t	Opublikowana obserwacja; flaga dostawcy	2025	Szacunek (e)
Plon przy wilgotności UE · t/ha	5,49	t/ha	Opublikowana obserwacja; flaga dostawcy	2025	Szacunek (e)

Historia opublikowanych plonów

Rok statystyczny	Wartość	Jednostka	Oznaczenia statystyczne i jakościowe	Odrębny obszar statystyczny
2010	3,87	t/ha		PL
2011	4,03	t/ha		PL
2012	4,05	t/ha	Szacunek (e)	PL
2013	4,35	t/ha		PL
2014	4,82	t/ha		PL
2015	4,48	t/ha		PL
2016	4,46	t/ha		PL
2017	4,79	t/ha		PL
2018	3,98	t/ha		PL
2019	4,31	t/ha		PL

Rok statystyczny	Wartość	Jednostka	Oznaczenia statystyczne i jakościowe	Odrębny obszar statystyczny
2020	5,23	t/ha		PL
2021	4,98	t/ha		PL
2022	5,24	t/ha		PL
2023	5,28	t/ha		PL
2024	5,1	t/ha		PL
2025	5,49	t/ha	Szacunek (e)	PL

Historia opublikowanej produkcji

Oryginalne obserwacje do wybranego roku, z jednostkami i oznaczeniami dostawcy. Produkcja odnosi się do standardowej wilgotności UE. Plonu nie wyznacza się przez dzielenie produkcji przez powierzchnię.

Rok statystyczny	Wartość	Jednostka	Oznaczenia statystyczne i jakościowe	Odrębny obszar statystyczny
2000	8502,9	tys. t		PL
2001	9175,06	tys. t		PL
2002	9195,81	tys. t		PL
2003	7716,57	tys. t		PL
2004	9777,47	tys. t		PL
2005	8669,41	tys. t		PL
2006	6977,61	tys. t		PL
2007	8220,59	tys. t		PL
2008	9167,05	tys. t		PL
2009	9676,06	tys. t		PL
2010	9244,01	tys. t		PL
2011	9176,31	tys. t		PL
2012	8457,47	tys. t		PL
2013	9319,76	tys. t		PL
2014	11419,08	tys. t		PL
2015	10753,93	tys. t		PL
2016	10626,45	tys. t		PL
2017	11448,66	tys. t		PL
2018	9637,62	tys. t		PL
2019	10807,49	tys. t		PL
2020	12515,06	tys. t		PL
2021	11893,55	tys. t		PL
2022	13195,12	tys. t		PL
2023	12932,39	tys. t		PL
2024	12183,62	tys. t		PL
2025	13254,04	tys. t	Szacunek (e)	PL

Historia powierzchni upraw

Oryginalne obserwacje do wybranego roku, z jednostkami i oznaczeniami dostawcy. Produkcja odnosi się do standardowej wilgotności UE. Plonu nie wyznacza się przez dzielenie produkcji przez powierzchnię.

Rok statystyczny	Wartość	Jednostka	Oznaczenia statystyczne i jakościowe	Odrębny obszar statystyczny
2000	2635,1	tys. ha		PL
2001	2627	tys. ha		PL
2002	2414,2	tys. ha		PL
2003	2308	tys. ha		PL
2004	2310,7	tys. ha		PL
2005	2218,1	tys. ha		PL
2006	2175,7	tys. ha		PL
2007	2112	tys. ha		PL
2008	2278	tys. ha		PL
2009	2346,2	tys. ha		PL
2010	2141,5	tys. ha		PL
2011	2258,7	tys. ha		PL
2012	2077,2	tys. ha		PL
2013	2137,9	tys. ha		PL
2014	2338,78	tys. ha		PL
2015	2395,5	tys. ha		PL
2016	2364,1	tys. ha		PL
2017	2391,85	tys. ha		PL
2018	2417,23	tys. ha		PL
2019	2511,33	tys. ha		PL
2020	2391	tys. ha		PL
2021	2390,52	tys. ha		PL
2022	2518,44	tys. ha		PL
2023	2449,33	tys. ha		PL
2024	2385,69	tys. ha		PL
2025	2414,11	tys. ha	Szacunek (e)	PL

Jeszcze niedostępne w tej wersji

Blok danych	Status
Klimat / Bilans wodny	Obliczenia klimatyczne i wodne nie są dostępne w tej wersji. Przyporządkowanie czasowe danych dobowych i precyzja progów nadal wymagają osobnej weryfikacji metody. Dopuszczone dane o gruntach, glebach, suszy i statystyce rolniczej są dostępne w odpowiednich sekcjach.
Roślinność	Wskaźniki roślinności i wartości powierzchni z poprawnymi danymi są wstrzymane do czasu weryfikacji przetwarzania reflektancji. Dane o pokryciu terenu z 2021 roku pozostają dostępne w sekcji gruntów.

Dalsza analiza i wymagane dane

Zadanie	Dostępny zakres	Co jest potrzebne dalej
Ceny i koszty	Datowane notowania rynkowe i ceny energii są dostępne w sekcji Ceny i koszty.	Rzeczywista cena umowna, waluta, VAT, data i koszty gospodarstwa; brak automatycznego założenia ceny.
Analiza w banku lub innej organizacji	Raport może wspierać analizę terytorialną. Nie jest oceną zdolności kredytowej, rekomendacją kredytową ani zwalidowanym modelem bankowym.	Dla odrębnego scenariusza: uprawnione dane wnioskodawcy, działek i portfela, definicja decyzji, metoda oraz niezależna walidacja. Dane prywatne nie trafiają do portalu publicznego.
Dokumenty i uprawnienia	Prawa do gruntów, pozwolenia wodnoprawne i kwalifikowalność gospodarstwa wymagają odrębnych dokumentów.	Dokumenty praw do gruntu, pozwolenia wodnoprawne, potwierdzenie instalacji nawadniającej, jakości wody i warunków programu.

Adresy portalu krajowego i eksportów

To docelowe adresy krajowe dla tego samego kontekstu; ich obecność nie potwierdza publikacji. Aby pobrać raport z aktualnie przeglądanej wersji, użyj sekcji Pobierz ten raport na końcu strony.

Wynik	Źródło
Wybrany wynik	https://polska.terrascore.eu/?compare=&crop=C1110&depth=0-5cm&geo=PL%3Ageo%3APRG_20261008_ADM1_UNION%3Anational%3AALL_LAND&lang=pl&period=season&statgeo=PL&view=profile&year=2025
JSON	https://polska.terrascore.eu/data.json?compare=&crop=C1110&depth=0-5cm&geo=PL%3Ageo%3APRG_20261008_ADM1_UNION%3Anational%3AALL_LAND&lang=pl&period=season&statgeo=PL&view=profile&year=2025
CSV	https://polska.terrascore.eu/report.csv?compare=&crop=C1110&depth=0-5cm&geo=PL%3Ageo%3APRG_20261008_ADM1_UNION%3Anational%3AALL_LAND&lang=pl&period=season&statgeo=PL&view=profile&year=2025
XLSX	https://polska.terrascore.eu/report.xlsx?compare=&crop=C1110&depth=0-5cm&geo=PL%3Ageo%3APRG_20261008_ADM1_UNION%3Anational%3AALL_LAND&lang=pl&period=season&statgeo=PL&view=profile&year=2025
DOCX	https://polska.terrascore.eu/report.docx?compare=&crop=C1110&depth=0-5cm&geo=PL%3Ageo%3APRG_20261008_ADM1_UNION%3Anational%3AALL_LAND&lang=pl&period=season&statgeo=PL&view=profile&year=2025
PDF	https://polska.terrascore.eu/report.pdf?compare=&crop=C1110&depth=0-5cm&geo=PL%3Ageo%3APRG_20261008_ADM1_UNION%3Anational%3AALL_LAND&lang=pl&period=season&statgeo=PL&view=profile&year=2025

Oficjalny punkt odniesienia · SMSR / IUNG-PIB

Zweryfikowany odnośnik do zewnętrznej publikacji. Dane SMSR nie zostały zaimportowane do tego profilu. W serwisie IUNG wybierz właściwą gminę, uprawę i okres; wartości TerraScore dla województwa nie są pomiarem dla gminy lub pola.

Źródło	Dostępny zakres
https://susza.iung.pulawy.pl/wykazy/2026/	Otwórz oficjalne tabele SMSR dla gmin · 2026
https://susza.iung.pulawy.pl/raporty/	Sprawdź oficjalne okresy raportowania

Źródło	Dostępny zakres
https://susza.iung.pulawy.pl/system/	KBW IUNG i bilans P–ETO TerraScore nie są automatycznie porównywalne. SMSR wykorzystuje własną metodę ewapotranspiracji potencjalnej, okresy sześciodekadowe, kategorie gleb i progi dla upraw. Nie przenosimy tych progów na nasze wyniki.

Oznaczenie źródła

TerraScore wykonał opisane agregacje czasowe, przecięcia przestrzenne i obliczenia pochodne. Licencje źródłowe pozostają w mocy; dostawcy nie zatwierdzili wyników TerraScore. Nazwy dostawców, kody źródeł i wymagane informacje licencyjne pozostają w oryginalnym języku. Objaśnienia wyników są dostępne w wybranym języku portalu.

Źródło	Licencja	Oznaczenie źródła	URL
GUGiK Państwowy Rejestr Granic · snapshot 2026-10-08; feature IIP_WERSJA retained	GUGiK open PRG and public-sector reuse conditions, read 2026-10-08	Główny Urząd Geodezji i Kartografii (GUGiK), Państwowy Rejestr Granic (PRG), snapshot 2026-10-08; feature IIP_WERSJA retained. Modified by TerraScore: geometry normalization, display simplification and area intersections. GUGiK is not responsible for TerraScore processing. Administrative geography does not establish ownership or abstraction rights.	https://www.geoportal.gov.pl/pl/dane/panstwowy-rejestr-granic-prg/ https://www.gov.pl/web/gugik/ponowne-wykorzystanie-informacji-sektora-publicznego
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/poland_en https://agriculture.ec.europa.eu/cap-my-country/cap-strategic-plans/poland_en

Źródło	Licencja	Oznaczenie źródła	URL
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
GUS KTS 2026, TERYT-to-KTS transition and NUTS 2016/2021/2024 classification workbooks · KTS and TERYT correspondence as at 2026-01-01; NUTS 2024 classification; retrieved 2026-10-08	GUS public-sector reuse statement updated 2026-01-19 and GUS Copyright page, read 2026-10-08	Główny Urząd Statystyczny (GUS) / Statistics Poland; KTS/TERYT as at 1 January 2026; NUTS 2016, 2021 and 2024; downloaded 8 October 2026. Modified by TerraScore into a versioned code crosswalk. GUS is not responsible for results of subsequent processing. Classification does not establish unchanged geometry.	https://stat.gov.pl/statystyka-regionalna/jednostki-terytorialne/system-kts/jednostki-kts-i-ich-symbole/ https://bip.stat.gov.pl/kontakt/ponowne-wykorzystywanie-informacji-sektora-publicznego/

Autorstwo źródeł i warunki ponownego wykorzystania

Nazwy dostawców, kody źródeł i wymagane informacje licencyjne pozostają w oryginalnym języku. Objasnienia wyników są dostępne w wybranym języku portalu.

Źródło	Licencja	Oznaczenie źródła	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/

Źródło	Licencja	Oznaczenie źródła	URL
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 —
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; classes7/8 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/

Źródła i pochodzenie

Identyfikator raportu: 50bd852a4f9f5df00de24cbf26efb440d6e0023f0da15a7603b6c29f8949f756

Skrót treści: 50bd852a4f9f5df00de24cbf26efb440d6e0023f0da15a7603b6c29f8949f756

Wersja metody: terrascountry-candidate/0.8.2

Wersja szablonu: terrascountry-view/0.3.5; terrascountry-shell/1.4.1; terrascountry-europe/2.0.1; terrascountry-ro-pl-presentation/1.0.2

Źródło: Copernicus / ISRIC / Eurostat / GUGiK PRG ·

Licencja: Odrębne warunki dla każdego źródła ·

Przygotowanie zestawu danych (UTC): 2026-10-08T12:41:49.051433+00:00

Wersja danych: 6ff1a3ab29b4ea9e8e95c2e1b7181d0f61f18360c6aa346722e86b5f1a17fbe8

Commit kodu: 1d4358129e583b73b079b0d6255bfa0da478922a

Drzewo kodu: de2a9f6fd58aca39a547b6e71ddcc8360b473169

Ryzyko: Nie obliczono

Stan oceny ryzyka: Nie obliczono

Stan raportu: Wersja wstępna, wymagająca uzupełnień i ulepszeń. Ta wersja wstępna obejmuje wybrane wskaźniki dotyczące gruntów, gleby i suszy, statystyki rolnicze oraz datowane źródła ekonomiczne. Obliczenia klimatyczne, ETO, wskaźniki roślinności i scenariusze nawadniania nie są jej częścią.

Obliczone wskaźniki: 17

Wersja wspólnego generatora raportów: country-bulletin/1.6.8

Kod kraju: PL

Kraj: Polska

Średnia wysokość · Metoda: terrascountry.spatial-support/1.0.0 · Suma wartości pomnożonych przez prawidłową powierzchnię, podzielona przez tę powierzchnię; dla klas podaje się udziały powierzchni.

Średnia wysokość · Skrót specyfikacji metody:

32ade751b5d06e9939b0d88d2d98577e861e330e802f963a174e0d56954230c8

Średnia wysokość · Stan wyniku: Średnia na prawidłowym obszarze wsparcia, ważona powierzchnią przecięcia; nie jest obserwacją dla działki.

Średnia wysokość · Oznaczenia jakości danych: DSM_NOT_BARE_EARTH_DTM; AGGREGATED_0.005_DEGREE; MULTIPLE_RAW_RETRIEVAL_TIMES_IN_PROVENANCE; RASTER_BOUNDARY_APPROXIMATION

Średnie nachylenie · Metoda: terrascountry.spatial-support/1.0.0 · Suma wartości pomnożonych przez prawidłową powierzchnię, podzielona przez tę powierzchnię; dla klas podaje się udziały powierzchni.

Średnie nachylenie · Skrót specyfikacji metody:

32ade751b5d06e9939b0d88d2d98577e861e330e802f963a174e0d56954230c8

Średnie nachylenie · Stan wyniku: Średnia na prawidłowym obszarze wsparcia, ważona powierzchnią przecięcia; nie jest obserwacją dla działki.

Średnie nachylenie · Oznaczenia jakości danych: DSM_NOT_BARE_EARTH_DTM; AGGREGATED_0.005_DEGREE; MULTIPLE_RAW_RETRIEVAL_TIMES_IN_PROVENANCE; RASTER_BOUNDARY_APPROXIMATION

Powierzchnia gruntów uprawnych 2021 · Metoda: terrascountry.spatial-support/1.0.0 · Suma iloczynów udziału gruntów uprawnych i ważnej powierzchni przecięcia (m²), podzielona przez 10 000 w celu uzyskania hektarów.

Powierzchnia gruntów uprawnych 2021 · Skrót specyfikacji metody:

32ade751b5d06e9939b0d88d2d98577e861e330e802f963a174e0d56954230c8

Powierzchnia gruntów uprawnych 2021 · Stan wyniku: Szacowana powierzchnia gruntów uprawnych na obszarze z ważnymi danymi, bez ponownego ważenia udziałem tych gruntów. Nie jest to zaobserwowana powierzchnia zasiewów w wybranym roku.

Powierzchnia gruntów uprawnych 2021 · Oznaczenia jakości danych: 2021_NOT_2026_CROP_MAP; MULTIPLE_RAW_RETRIEVAL_TIMES_IN_PROVENANCE; RASTER_BOUNDARY_APPROXIMATION

pH w wodzie · Metoda: terrascountry.spatial-support/1.0.0 · Suma wartości pomnożonych przez prawidłową powierzchnię,

podzielona przez tę powierzchnię; dla klas podaje się udziały powierzchni.

pH w wodzie · Skrót specyfikacji metody: 32ade751b5d06e9939b0d88d2d98577e861e330e802f963a174e0d56954230c8

pH w wodzie · Stan wyniku: Średnia na prawidłowym obszarze wsparcia, ważona powierzchnią przecięcia; nie jest obserwacją dla działki.

pH w wodzie · Oznaczenia jakości danych: MODEL_SOIL_NOT_LAB; STATIC_DEPTH_INTERVAL; QUANTILES_NOT_INCLUDED; RASTER_BOUNDARY_APPROXIMATION

Ił · Metoda: terrascor.spatial-support/1.0.0 · Suma wartości pomnożonych przez prawidłową powierzchnię, podzielona przez tę powierzchnię; dla klas podaje się udziały powierzchni.

Ił · Skrót specyfikacji metody: 32ade751b5d06e9939b0d88d2d98577e861e330e802f963a174e0d56954230c8

Ił · Stan wyniku: Średnia na prawidłowym obszarze wsparcia, ważona powierzchnią przecięcia; nie jest obserwacją dla działki.

Ił · Oznaczenia jakości danych: MODEL_SOIL_NOT_LAB; STATIC_DEPTH_INTERVAL; QUANTILES_NOT_INCLUDED; RASTER_BOUNDARY_APPROXIMATION

Węgiel organiczny gleby · Metoda: terrascor.spatial-support/1.0.0 · Suma wartości pomnożonych przez prawidłową powierzchnię, podzielona przez tę powierzchnię; dla klas podaje się udziały powierzchni.

Węgiel organiczny gleby · Skrót specyfikacji metody:

32ade751b5d06e9939b0d88d2d98577e861e330e802f963a174e0d56954230c8

Węgiel organiczny gleby · Stan wyniku: Średnia na prawidłowym obszarze wsparcia, ważona powierzchnią przecięcia; nie jest obserwacją dla działki.

Węgiel organiczny gleby · Oznaczenia jakości danych: MODEL_SOIL_NOT_LAB; STATIC_DEPTH_INTERVAL; QUANTILES_NOT_INCLUDED; RASTER_BOUNDARY_APPROXIMATION

Brak suszy · Metoda: categorical-area-share/1.0.0 · Suma wartości pomnożonych przez prawidłową powierzchnię, podzielona przez tę powierzchnię; dla klas podaje się udziały powierzchni.

Brak suszy · Skrót specyfikacji metody: 32ade751b5d06e9939b0d88d2d98577e861e330e802f963a174e0d56954230c8

Brak suszy · Stan wyniku: Średnia na prawidłowym obszarze wsparcia, ważona powierzchnią przecięcia; nie jest obserwacją dla działki.

Brak suszy · Oznaczenia jakości danych: CDI_NOT_SCALAR_RISK; EASTERN_POLAND_DRY_BIAS_WARNING; CDI_7_8_EXCLUDED; ZERO_CLASSES_RETAINED; RASTER_BOUNDARY_APPROXIMATION

Obserwacja · niedobór opadu · Metoda: categorical-area-share/1.0.0 · Suma wartości pomnożonych przez prawidłową powierzchnię, podzielona przez tę powierzchnię; dla klas podaje się udziały powierzchni.

Obserwacja · niedobór opadu · Skrót specyfikacji metody:

32ade751b5d06e9939b0d88d2d98577e861e330e802f963a174e0d56954230c8

Obserwacja · niedobór opadu · Stan wyniku: Średnia na prawidłowym obszarze wsparcia, ważona powierzchnią przecięcia; nie jest obserwacją dla działki.

Obserwacja · niedobór opadu · Oznaczenia jakości danych: CDI_NOT_SCALAR_RISK; EASTERN_POLAND_DRY_BIAS_WARNING; CDI_7_8_EXCLUDED; ZERO_CLASSES_RETAINED; RASTER_BOUNDARY_APPROXIMATION

Ostrzeżenie · niedobór wilgotności gleby · Metoda: categorical-area-share/1.0.0 · Suma wartości pomnożonych przez prawidłową powierzchnię, podzielona przez tę powierzchnię; dla klas podaje się udziały powierzchni.

Ostrzeżenie · niedobór wilgotności gleby · Skrót specyfikacji metody:

32ade751b5d06e9939b0d88d2d98577e861e330e802f963a174e0d56954230c8

Ostrzeżenie · niedobór wilgotności gleby · Stan wyniku: Średnia na prawidłowym obszarze wsparcia, ważona powierzchnią przecięcia; nie jest obserwacją dla działki.

Ostrzeżenie · niedobór wilgotności gleby · Oznaczenia jakości danych: CDI_NOT_SCALAR_RISK; EASTERN_POLAND_DRY_BIAS_WARNING; CDI_7_8_EXCLUDED; ZERO_CLASSES_RETAINED; RASTER_BOUNDARY_APPROXIMATION

Alarm · stres roślinności · Metoda: categorical-area-share/1.0.0 · Suma wartości pomnożonych przez prawidłową powierzchnię, podzielona przez tę powierzchnię; dla klas podaje się udziały powierzchni.

Alarm · stres roślinności · Skrót specyfikacji metody:

32ade751b5d06e9939b0d88d2d98577e861e330e802f963a174e0d56954230c8

Alarm · stres roślinności · Stan wyniku: Średnia na prawidłowym obszarze wsparcia, ważona powierzchnią przecięcia; nie jest obserwacją dla działki.

Alarm · stres roślinności · Oznaczenia jakości danych: CDI_NOT_SCALAR_RISK; EASTERN_POLAND_DRY_BIAS_WARNING; CDI_7_8_EXCLUDED; ZERO_CLASSES_RETAINED; RASTER_BOUNDARY_APPROXIMATION

Powrót do warunków normalnych · Metoda: categorical-area-share/1.0.0 · Suma wartości pomnożonych przez prawidłową powierzchnię, podzielona przez tę powierzchnię; dla klas podaje się udziały powierzchni.

Powrót do warunków normalnych · Skrót specyfikacji metody:

32ade751b5d06e9939b0d88d2d98577e861e330e802f963a174e0d56954230c8

Powrót do warunków normalnych · Stan wyniku: Średnia na prawidłowym obszarze wsparcia, ważona powierzchnią przecięcia; nie jest obserwacją dla działki.

Powrót do warunków normalnych · Oznaczenia jakości danych: CDI_NOT_SCALAR_RISK; EASTERN_POLAND_DRY_BIAS_WARNING; CDI_7_8_EXCLUDED; ZERO_CLASSES_RETAINED; RASTER_BOUNDARY_APPROXIMATION

Przejęciowa odbudowa wilgotności gleby · Metoda: categorical-area-share/1.0.0 · Suma wartości pomnożonych przez prawidłową powierzchnię, podzielona przez tę powierzchnię; dla klas podaje się udziały powierzchni.

Przejęciowa odbudowa wilgotności gleby · Skrót specyfikacji metody:

32ade751b5d06e9939b0d88d2d98577e861e330e802f963a174e0d56954230c8

Przejęciowa odbudowa wilgotności gleby · Stan wyniku: Średnia na prawidłowym obszarze wsparcia, ważona powierzchnią przecięcia; nie jest obserwacją dla działki.

Przejęciowa odbudowa wilgotności gleby · Oznaczenia jakości danych: CDI_NOT_SCALAR_RISK; EASTERN_POLAND_DRY_BIAS_WARNING; CDI_7_8_EXCLUDED; ZERO_CLASSES_RETAINED; RASTER_BOUNDARY_APPROXIMATION

Przejęciowa odbudowa roślinności · Metoda: categorical-area-share/1.0.0 · Suma wartości pomnożonych przez prawidłową powierzchnię, podzielona przez tę powierzchnię; dla klas podaje się udziały powierzchni.

Przejęciowa odbudowa roślinności · Skrót specyfikacji metody:

32ade751b5d06e9939b0d88d2d98577e861e330e802f963a174e0d56954230c8

Przejęciowa odbudowa roślinności · Stan wyniku: Średnia na prawidłowym obszarze wsparcia, ważona powierzchnią przecięcia; nie jest obserwacją dla działki.

Przejęciowa odbudowa roślinności · Oznaczenia jakości danych: CDI_NOT_SCALAR_RISK; EASTERN_POLAND_DRY_BIAS_WARNING; CDI_7_8_EXCLUDED; ZERO_CLASSES_RETAINED; RASTER_BOUNDARY_APPROXIMATION

Powierzchnia · tys. ha · Metoda: EUROSTAT_NATIVE_OBSERVATION/1.0.0 ·

Powierzchnia · tys. ha · Skrót specyfikacji metody:

Powierzchnia · tys. ha · Stan wyniku: Statystyka rządowa · Obszar statystyczny ma własny kod Eurostat/NUTS i nie jest automatycznie utożsamiany z ADM1. Danych nie rozdziela się na miejscowości. Zachowano definicje powierzchni i wilgotności.

Powierzchnia · tys. ha · Oznaczenia jakości danych: e

Standardowa wilgotność UE · % · Metoda: EUROSTAT_NATIVE_OBSERVATION/1.0.0 ·

Standardowa wilgotność UE · % · Skrót specyfikacji metody:

Standardowa wilgotność UE · % · Stan wyniku: Statystyka rządowa · Obszar statystyczny ma własny kod Eurostat/NUTS i nie jest automatycznie utożsamiany z ADM1. Danych nie rozdziela się na miejscowości. Zachowano definicje powierzchni i wilgotności.

Standardowa wilgotność UE · % · Oznaczenia jakości danych:

Produkcja przy wilgotności UE · tys. t · Metoda: EUROSTAT_NATIVE_OBSERVATION/1.0.0 ·

Produkcja przy wilgotności UE · tys. t · Skrót specyfikacji metody:

Produkcja przy wilgotności UE · tys. t · Stan wyniku: Statystyka rządowa · Obszar statystyczny ma własny kod

Eurostat/NUTS i nie jest automatycznie utożsamiany z ADM1. Danych nie rozdziela się na miejscowości. Zachowano definicje powierzchni i wilgotności.

Produkcja przy wilgotności UE · tys. t · Oznaczenia jakości danych: e

Plon przy wilgotności UE · t/ha · Metoda: EUROSTAT_NATIVE_OBSERVATION/1.0.0 ·

Plon przy wilgotności UE · t/ha · Skrót specyfikacji metody:

Plon przy wilgotności UE · t/ha · Stan wyniku: Statystyka urzędowa · Obszar statystyczny ma własny kod Eurostat/NUTS i nie jest automatycznie utożsamiany z ADM1. Danych nie rozdziela się na miejscowości. Zachowano definicje powierzchni i wilgotności.

Plon przy wilgotności UE · t/ha · Oznaczenia jakości danych: e

Skrót źródła: 3c81d2efe28ca5f72b8a8211657af81a3665eb136f52adff8e25c1cffbad7689

Źródło wskaźnika: Copernicus DEM GLO90 DSM · <https://documentation.dataspace.copernicus.eu/Data/CopDEM.html>

Pobrano UTC: 2026-10-07T19:49:32.962961+00:00

Wsparcie przestrzenne: PRG_20261008_ADM1_UNION; PL:geo:PRG_20261008_ADM1_UNION:national:ALL_LAND; Cały obszar

Założenia: Średnia na prawidłowym obszarze wsparcia, ważona powierzchnią przecięcia; nie jest obserwacją dla działki.; WorldCover 2021 v200 nie jest mapą upraw z 2026 r. Copernicus GLO90 jest modelem powierzchni, nie gwarantowanym modelem terenu bez obiektów.

Niepewność: Pokrycie nie jest przedziałem ufności ani gwarancją dokładności.

Skrót źródła: 004273da9d00e9616139695e5a0a6a4a99a74b5ccad6f30b6866ef213cf6ee3a

Źródło wskaźnika: Copernicus DEM GLO90 DSM · <https://documentation.dataspace.copernicus.eu/Data/CopDEM.html>

Pobrano UTC: 2026-10-07T19:49:32.962961+00:00

Wsparcie przestrzenne: PRG_20261008_ADM1_UNION; PL:geo:PRG_20261008_ADM1_UNION:national:ALL_LAND; Cały obszar

Założenia: Średnia na prawidłowym obszarze wsparcia, ważona powierzchnią przecięcia; nie jest obserwacją dla działki.; WorldCover 2021 v200 nie jest mapą upraw z 2026 r. Copernicus GLO90 jest modelem powierzchni, nie gwarantowanym modelem terenu bez obiektów.

Niepewność: Pokrycie nie jest przedziałem ufności ani gwarancją dokładności.

Skrót źródła: 0d6e19ddee2df82d9dcf6fbcdcb7f0f2fcab20b44e696f102ead4d2890fbce6a

Źródło wskaźnika: ESA WorldCover2021 v200 · <https://esa-worldcover.org/en/data-access>

Pobrano UTC: 2026-10-07T19:49:32.962961+00:00

Wsparcie przestrzenne: PRG_20261008_ADM1_UNION; PL:geo:PRG_20261008_ADM1_UNION:national:ALL_LAND; Cały obszar

Założenia: Szacowana powierzchnia gruntów uprawnych na obszarze z ważnymi danymi, bez ponownego ważenia udziałem tych gruntów. Nie jest to zaobserwowana powierzchnia zasiewów w wybranym roku.; WorldCover 2021 v200 nie jest mapą upraw z 2026 r. Copernicus GLO90 jest modelem powierzchni, nie gwarantowanym modelem terenu bez obiektów.

Niepewność: Pokrycie nie jest przedziałem ufności ani gwarancją dokładności.

Skrót źródła: 9dd87839f4f610dba0b041b4acbe66aeae1c581c4eb4aac002767fb95f26e48

Źródło wskaźnika: ISRIC SoilGrids2.0 1km mean; 0-5cm · https://docs.isric.org/globaldata/soilgrids/SoilGrids_faqs_01.html

Pobrano UTC: 2026-10-07T19:28:46.829568+00:00

Wsparcie przestrzenne: PRG_20261008_ADM1_UNION; PL:geo:PRG_20261008_ADM1_UNION:national:ALL_LAND; Cały obszar

Założenia: Średnia na prawidłowym obszarze wsparcia, ważona powierzchnią przecięcia; nie jest obserwacją dla działki.; SoilGrids 2.0: modelowane średnie w siatce 1 km i określonych głębokościach, nie analizy laboratoryjne. Kwantyle nie są dostępne. pH jest średnią mapy, nie obliczeniem mieszania chemicznego. Wagi powierzchniowe gleby obliczono w natywnym odwzorowaniu ESRI:54052; nie są to powierzchnie EPSG:3035.

Niepewność: Pokrycie nie jest przedziałem ufności ani gwarancją dokładności.

Skrót źródła: 3a1ce6829286df78ae56856e3f96f11e38d14fd7caf0bf89bb7e2081d1fe3c97

Źródło wskaźnika: ISRIC SoilGrids2.0 1km mean; 0-5cm · https://docs.isric.org/globaldata/soilgrids/SoilGrids_faqs_01.html

Pobrano UTC: 2026-10-07T19:28:56.955880+00:00

Wsparcie przestrzenne: PRG_20261008_ADM1_UNION; PL:geo:PRG_20261008_ADM1_UNION:national:ALL_LAND; Cały obszar

Założenia: Średnia na prawidłowym obszarze wsparcia, ważona powierzchnią przecięcia; nie jest obserwacją dla działki.; SoilGrids 2.0: modelowane średnie w siatce 1 km i określonych głębokościach, nie analizy laboratoryjne. Kwantyle nie są dostępne. pH jest średnią mapy, nie obliczeniem mieszania chemicznego. Wagi powierzchniowe gleby obliczono w natywnym odwzorowaniu ESRI:54052; nie są to powierzchnie EPSG:3035.

Niepewność: Pokrycie nie jest przedziałem ufności ani gwarancją dokładności.

Skrót źródła: 49bd7eaed88af86872d8bf4da4ef2a46aa2fad703f270c026ac6322ab04642e5

Źródło wskaźnika: ISRIC SoilGrids2.0 1km mean; 0-5cm · https://docs.isric.org/globaldata/soilgrids/SoilGrids_faqs_01.html

Pobrano UTC: 2026-10-07T19:29:10.990657+00:00

Wsparcie przestrzenne: PRG_20261008_ADM1_UNION; PL:geo:PRG_20261008_ADM1_UNION:national:ALL_LAND; Cały obszar

Założenia: Średnia na prawidłowym obszarze wsparcia, ważona powierzchnią przecięcia; nie jest obserwacją dla działki.; SoilGrids 2.0: modelowane średnie w siatce 1 km i określonych głębokościach, nie analizy laboratoryjne. Kwantyle nie są dostępne. pH jest średnią mapy, nie obliczeniem mieszania chemicznego. Wagi powierzchniowe gleby obliczono w natywnym odwzorowaniu ESRI:54052; nie są to powierzchnie EPSG:3035.

Niepewność: Pokrycie nie jest przedziałem ufności ani gwarancją dokładności.

Skrót źródła: 1a035097b715f06046523075954fa41d4b5d2689c03b86b691e7b2d3d2670329

Źródło wskaźnika: CEMS/JRC EDO CDI v4.1.1 · <https://drought.emergency.copernicus.eu/>

Pobrano UTC: 2026-10-07

Wsparcie przestrzenne: PRG_20261008_ADM1_UNION; PL:geo:PRG_20261008_ADM1_UNION:national:ALL_LAND; Cały obszar

Założenia: Średnia na prawidłowym obszarze wsparcia, ważona powierzchnią przecięcia; nie jest obserwacją dla działki.; CDI: udziały powierzchni opublikowanych klas, nie średnia kodów. Zachowano ostrzeżenie JRC o zaniżonej wilgotności modelowanej we wschodniej Polsce. SWI jest niedostępny.

Niepewność: Pokrycie nie jest przedziałem ufności ani gwarancją dokładności.

Skrót źródła: d54f73954c0cdcc54d0d8da26101252ab821f9596634fea37e9067ab72356e89

Źródło wskaźnika: Eurostat apro_cpsh1 / apro_cpshr ·

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

Pobrano UTC: 2026-10-07T19:10:43.199382+00:00

Wsparcie przestrzenne: PL; Eurostat native statistical geography; not ADM1 allocation

Założenia: Obszar statystyczny ma własny kod Eurostat/NUTS i nie jest automatycznie utożsamiany z ADM1. Danych nie rozdziela się na miejscowości. Zachowano definicje powierzchni i wilgotności.; Zachowano oznaczenia dostawcy: p dane wstępne, e szacunek, b przerwa szeregu; brak nie oznacza zera. Rok 2026 nie jest zakończony.

Niepewność:

Obszar fizyczny: Polska · PL

Wersja geometrii: PRG_20261008_ADM1_UNION

Wagi przestrzenne: Cały obszar

Okres danych: Właściwy dla każdego zbioru; sprawdź tabele danych i informacje o źródłach.

Uprawa: Pszenica zwyczajna i orkisz

Rok statystyczny: 2025 · PL

Waluta scenariusza: PLN

Prawa do wykorzystania: Dopuszczone warstwy i warunki ich wykorzystania opisano w katalogu źródeł.

Źródła i pochodzenie: Nie oblicza się ogólnej oceny ryzyka, prawdopodobieństwa niewyptacalności ani prognozy plonu.

Źródła i pochodzenie: Norma ERA5 1991–2020 jest niepełna, a porównywalność wszystkich szeregów nie została potwierdzona. Anomalie są niedostępne.

Źródła i pochodzenie: Prawa do gruntów, pozwolenia wodnoprawne i kwalifikowalność gospodarstwa wymagają odrębnych dokumentów.

Źródła i pochodzenie: Każdy wskaźnik zachowuje własny okres, jednostkę i zasięg. Wybrany rok statystyczny nie zmienia dat warstw klimatycznych, satelitarnych ani glebowych. Statystyki dla wskazanego obszaru nie są rozdzielane na mniejsze jednostki.

Źródła i pochodzenie: Raport może wspierać analizę terytorialną. Nie jest oceną zdolności kredytowej, rekomendacją kredytową ani zwalidowanym modelem bankowym.

Źródła i pochodzenie: WorldCover 2021 v200 nie jest mapą upraw z 2026 r. Copernicus GLO90 jest modelem powierzchni, nie gwarantowanym modelem terenu bez obiektów.

Źródła i pochodzenie: SoilGrids 2.0: modelowane średnie w siatce 1 km i określonych głębokościach, nie analizy laboratoryjne. Kwantyle nie są dostępne. pH jest średnią mapy, nie obliczeniem mieszania chemicznego. Wagi powierzchniowe gleby obliczono w natywnym odwzorowaniu ESRI:54052; nie są to powierzchnie EPSG:3035.

Źródła i pochodzenie: CDI: udziały powierzchni opublikowanych klas, nie średnia kodów. Zachowano ostrzeżenie JRC o zaniżonej wilgotności modelowanej we wschodniej Polsce. SWI jest niedostępny.

Źródła i pochodzenie: KBW IUNG i bilans P–ET0 TerraScore nie są automatycznie porównywalne. SMSR wykorzystuje własną metodę ewapotranspiracji potencjalnej, okresy sześciodekadowe, kategorie gleb i progi dla upraw. Nie przenosimy tych progów na nasze wyniki.

Źródła i pochodzenie: Warunki importu, ponownej publikacji, przekazywania i komercyjnego wykorzystania konkretnych zbiorów IUNG wymagają potwierdzenia. Nie deklarujemy partnerstwa, państwowego zatwierdzenia ani zastąpienia SMSR.

Źródła i pochodzenie: Contains modified Copernicus Emergency Management Service information [2026]. Informacja CEMS ma charakter informacyjny i nie stanowi oficjalnego ostrzeżenia krajowego.

Źródła i pochodzenie: Ta wersja wstępna obejmuje wybrane wskaźniki dotyczące gruntów, gleby i suszy, statystyki rolnicze oraz datowane źródła ekonomiczne. Obliczenia klimatyczne, ET0, wskaźniki roślinności i scenariusze nawadniania nie są jej częścią.

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

<https://bip.stat.gov.pl/kontakt/ponowne-wykorzystywanie-informacji-sektora-publicznego/>

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

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

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://docs.isric.org/globaldata/soilgrids/SoilGrids_faqs_01.html

<https://documentation.dataspace.copernicus.eu/Data/CopDEM.html>

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

<https://drought.emergency.copernicus.eu/>

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

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

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

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

https://polska.terrascore.eu/?compare=&crop=C1110&depth=0-5cm&geo=PL%3Ageo%3APRG_20261008_ADM1_UNION%3Anational%3AALL_LAND&lang=pl&period=season&statgeo=PL&view=profile&year=2025

https://polska.terrascore.eu/data.json?compare=&crop=C1110&depth=0-5cm&geo=PL%3Ageo%3APRG_20261008_ADM1_UNION%3Anational%3AALL_LAND&lang=pl&period=season&statgeo=PL&view=profile&year=2025

https://polska.terrascore.eu/report.csv?compare=&crop=C1110&depth=0-5cm&geo=PL%3Ageo%3APRG_20261008_ADM1_UNION%3Anational%3AALL_LAND&lang=pl&period=season&statgeo=PL&view=profile&year=2025

https://polska.terrascore.eu/report.docx?compare=&crop=C1110&depth=0-5cm&geo=PL%3Ageo%3APRG_20261008_ADM1_UNION%3Anational%3AALL_LAND&lang=pl&period=season&statgeo=PL&view=profile&year=2025

https://polska.terrascore.eu/report.pdf?compare=&crop=C1110&depth=0-5cm&geo=PL%3Ageo%3APRG_20261008_ADM1_UNION%3Anational%3AALL_LAND&lang=pl&period=season&statgeo=PL&view=profile&year=2025

https://polska.terrascore.eu/report.xlsx?compare=&crop=C1110&depth=0-5cm&geo=PL%3Ageo%3APRG_20261008_ADM1_UNION%3Anational%3AALL_LAND&lang=pl&period=season&statgeo=PL&view=profile&year=2025

<https://stat.gov.pl/statystyka-regionalna/jednostki-terytorialne/system-kts/jednostki-kts-i-ich-symbole/>

<https://susza.iung.pulawy.pl/raporty/>

<https://susza.iung.pulawy.pl/system/>

<https://susza.iung.pulawy.pl/wykazy/2026/>

<https://www.geoportal.gov.pl/pl/dane/panstwowy-rejestr-granic-prg/>

<https://www.gov.pl/web/gugik/ponowne-wykorzystanie-informacji-sektora-publicznego>