



IMGW-PIB
Biuro Prasowe
Twitter: twitter.com/IMGWmeteo
E. biuroprasowe@imgw.pl
T. (+48) 503 122 100

03.01.2020, Warszawa

Komunikat Biura Prasowego IMGW-PIB

Prognoza warunków meteorologicznych dla Polski na styczeń 2020 roku.

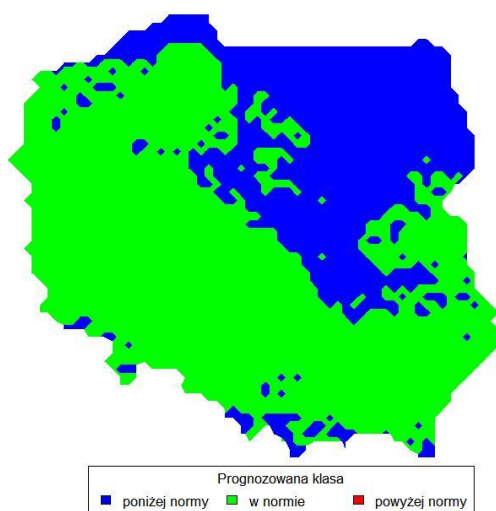
Jak interpretować mapy z prognozami długoterminowymi?

Mapy mają charakter orientacyjny. Przedstawiają ogólny obraz pogody, będący wynikiem prognozy probabilistycznej, która nie wyklucza wystąpienia innych klas, a jedynie wskazuje najbardziej prawdopodobną. Krok siatki, w której rysowana jest mapa to około 11 km. Dlatego, szczególnie w przypadku sumy opadów i liczby dni z opadem, które mają charakter lokalny, obraz na mapie może różnić się od prognozy dla pojedynczego miasta.

PROGNOZA OGÓLNA DLA CAŁEGO MIESIĄCA

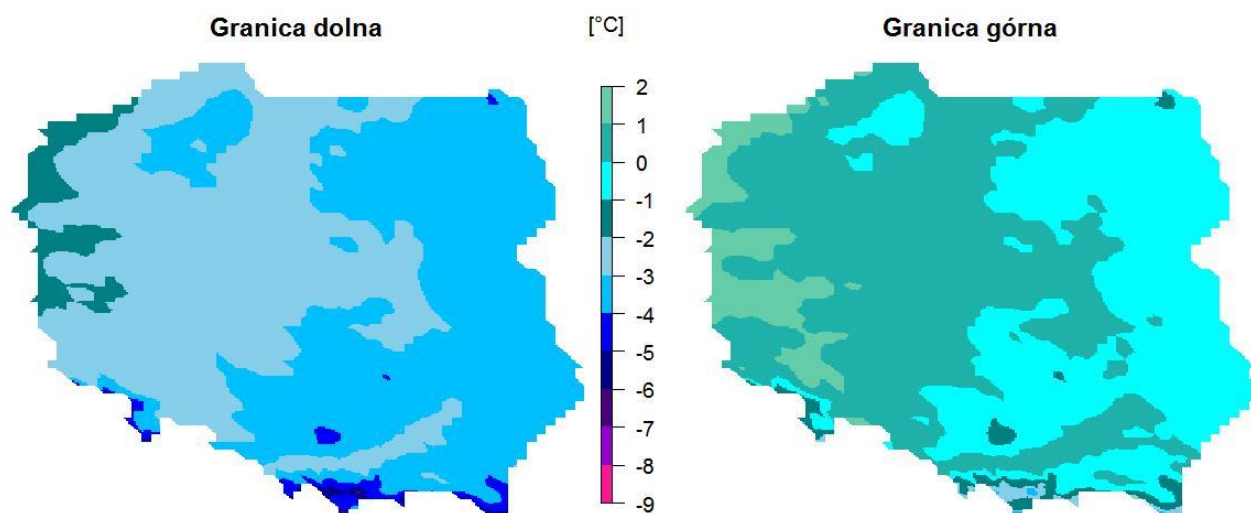
W tej części znajdują się ogólne informacje o tym, czy nadchodzący miesiąc będzie ciepły/zimny, suchy/mokry. Informacje takie otrzymujemy się poprzez odniesienie prognozowanej średniej temperatury powietrza, sumy opadów i liczby dni z opadem w danym miesiącu (o wysokości co najmniej 0,1 mm), do normy z lat 1981-2010. Nie podaje się dokładnych wartości prognozowanych elementów.

Prognoza średniej temperatura powietrza w Polsce – styczeń 2020 r.



Ryc. 1. Najbardziej prawdopodobna klasa średniej temperatury powietrza w styczniu 2020 r.

W części północno-wschodniej, północnej kraju oraz miejscami na zachodzie i w obszarach górskich średnia temperatura powietrza w styczniu powinna być w klasie „poniżej normy”. Temperatura w Polsce centralnej, w zależności od lokalizacji, może być „poniżej normy” lub „w normie”. W pozostałych regionach należy spodziewać się średniej temperatury powietrza „w normie”.



Ryc. 2. Granice normy średniej temperatury powietrza w styczniu; na mapie po lewej stronie granica dolna, mapa po prawej granica górna

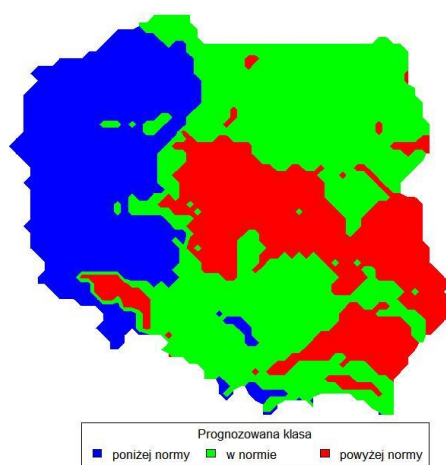
Tab. 1. Prognoza średniej temperatury powietrza w styczniu 2020 r. dla wybranych miast

Miasto	Dolna granica normy	Górna granica normy	Prognozowana klasa
Gdańsk	-1,1°C	+1,6°C	Poniżej normy
Warszawa	-2,9°C	+0,2°C	W normie
Kraków	-3,1°C	-0,1°C	W normie

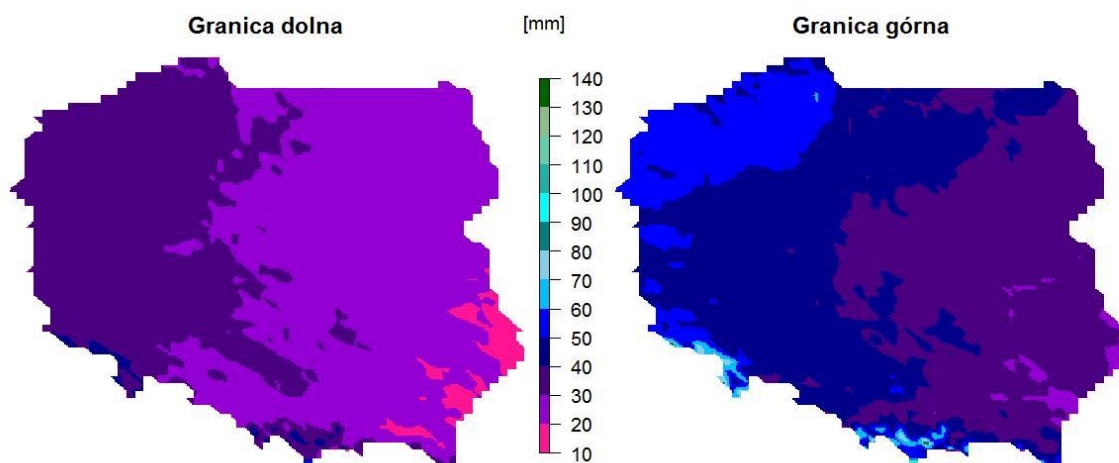
W Warszawie i Krakowie średnia temperatura powietrza w styczniu powinna mieścić się w normie wieloletniej. W Gdańsku styczeń zapowiada się chłodny, ze średnią temperaturą powietrza poniżej -1,1°C.

Prognoza miesięcznej sumy opadów w styczniu 2020 r. dla Polski

W styczniu przewiduje się, że na **zachodzie kraju suma opadów** będzie przeważnie **poniżej normy**, na **pozostałym obszarze** opady powinny być **w normie**, a w **centrum i na południowym wschodzie** miejscami **powyżej normy**.



Ryc. 3. Najbardziej prawdopodobna klasa dla sumy opadów w styczniu 2020 r.



Ryc. 4. Granice normy dla sumy opadów w styczniu

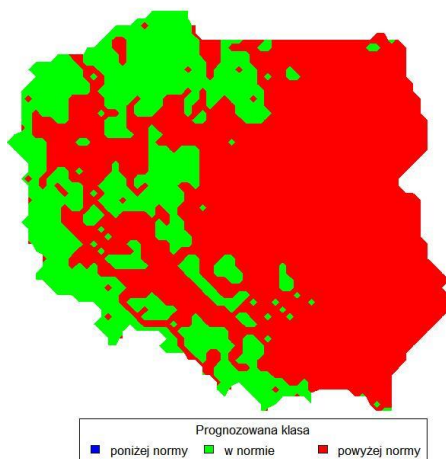
Tab. 2. Prognoza sumy opadów w styczniu 2020 r. dla wybranych miast

Miasto	Dolna granica normy	Górna granica normy	Prognozowana klasa
Gdańsk	17 mm	30 mm	W normie
Warszawa	18 mm	30 mm	Powyżej normy
Kraków	31 mm	39 mm	W normie lub nieco poniżej normy

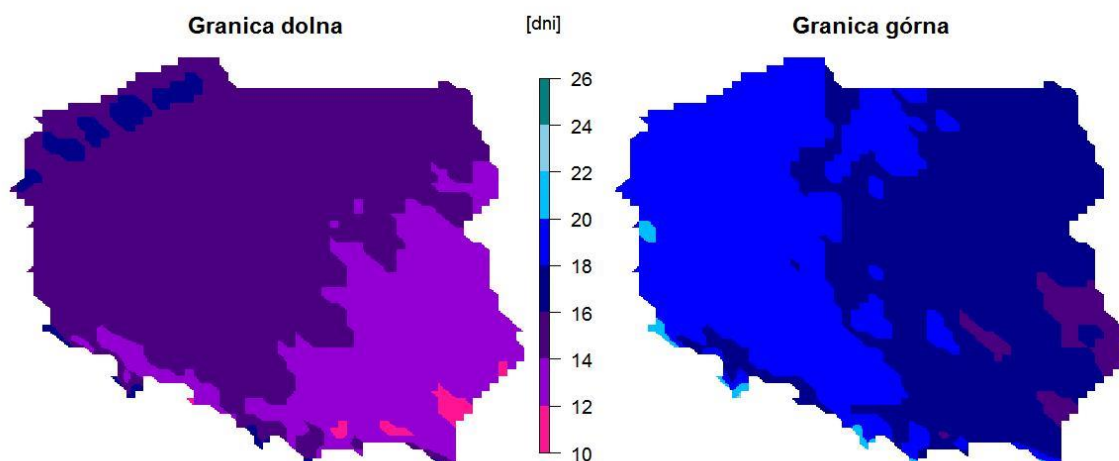
Wiele wskazuje na to, że **w Warszawie miesięczna suma opadów będzie powyżej normy**, czyli co najmniej 30 mm. Prognozowana **dla Gdańska** suma opadów w styczniu będzie **w normie**, czyli w przedziale między 17 mm a 30 mm, a **w Krakowie** w przedziale od 31 mm do 39 mm lub nieznacznie poniżej 31 mm, czyli **w pobliżu normy**.

Prognozowana liczba dni z opadem w Polsce – styczeń 2020 r.

Styczeń może obfitować w dni pochmurne i deszczowe. **Bardzo możliwe, że liczba dni z opadami na przeważającym obszarze kraju będzie powyżej normy** i jedynie miejscami na zachodzie i południu może mieścić się w normie.



Ryc. 5. Najbardziej prawdopodobna klasa dla liczby dni z opadem o wysokości co najmniej 0,1 mm w styczniu 2020 r.



Ryc. 6. Granice normy dla liczby dni z opadem co najmniej 0,1 mm w styczniu; na mapie po lewej stronie granica dolna, mapa po prawej granica górna

Dla wybranych lokalizacji prognozy mogą różnić się od wskazań mapki. Wynika to z bardzo lokalnego charakteru opadu.

Tab. 3. Prognoza liczby dni z opadem o wysokości, co najmniej 0,1 mm w styczniu 2019 r. dla wybranych miast

Miasto	Dolna granica normy	Górna granica normy	Prognozowana klasa
Gdańsk	14 dni	17 dni	Powyżej normy
Warszawa	14 dni	17 dni	Powyżej normy
Kraków	15 dni	19 dni	W normie lub nieco powyżej normy

Prognozuje się, że **liczba dni z opadem** o wysokości, co najmniej 0,1 mm **w Gdańsku i w Warszawie**, będzie **powyżej normy**, o to oznacza, że **możemy się spodziewać co najmniej 17 dni z opadem**, a w **Krakowie** będzie **w normie lub nieco powyżej normy**, czyli **około 19 dni z opadem**.

PROGNOZA NA STYCZEŃ Z PODZIAŁEM NA DEKADY

W tej części prezentujemy prognozowany przebieg pogody dla stycznia z podziałem na dekady. W skład opisu wchodzi: zakres temperatury minimalnej i maksymalnej oraz liczba dni z opadem, o wysokości co najmniej 1 mm i 5 mm. Przypominamy, że w pierwszej części opracowania uwzględnione zostały dni z opadem o wysokości już zaledwie 0,1 mm.

PROGNOZA DLA WYBRANYCH MIAST

Tab. 4. Zakres temperatury minimalnej dla wybranych miast w styczniu 2020 r.

Miasto	I dekada	II dekada	III dekada
Gdańsk	-2°C do +4°C	-5°C do +3°C	-12°C do +3°C
Warszawa	-1°C do +1°C	-3°C do +3°C	-13°C do +3°C
Kraków	-5°C do +1°C	-4°C do +2°C	-11°C do +3°C

Tab. 5. Zakres temperatury maksymalnej dla wybranych miast w styczniu 2020 r.

Miasto	I dekada	II dekada	III dekada
Gdańsk	2°C do 7°C	-1°C do +6°C	-7°C do +8°C
Warszawa	2°C do 5°C	0°C do +7°C	-8°C do +6°C
Kraków	-1°C do +7°C	+2°C do +8°C	-6°C do +7°C

Tab. 6. Prognoza liczby dni z opadem o wysokości, co najmniej 1 mm dla wybranych miast w styczniu 2020 r.

Miasto	I dekada	II dekada	III dekada
Gdańsk	4 dni	5 dni	3 dni
Warszawa	5 dni	2 dni	2 dni
Kraków	5 dni	1 dzień	4 dni



IMGW-PIB
Biuro Prasowe
Twitter: twitter.com/IMGWmeteo
E. biuroprasowe@imgw.pl
T. (+48) 503 122 100

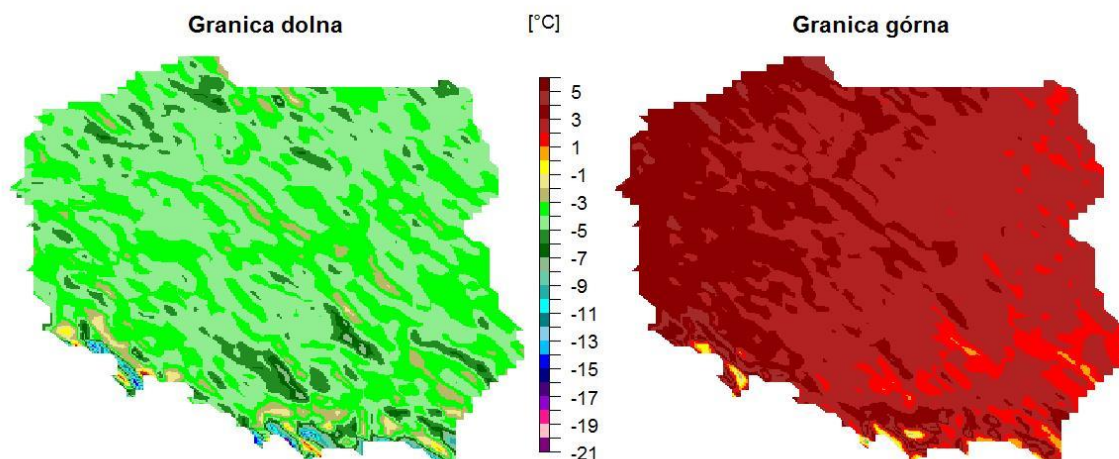
Tab. 7. Prognoza liczby dni z opadem o wysokości, co najmniej 5 mm dla wybranych miast w styczniu 2020 r.

Miasto	I dekada	II dekada	III dekada
Gdańsk	0 dni	0 dni	0 dni
Warszawa	0 dni	0 dni	0 dni
Kraków	1 dzień	0 dni	0 dni

Jak prognoza ta wygląda dla Polski, pokazują mapy poniżej.

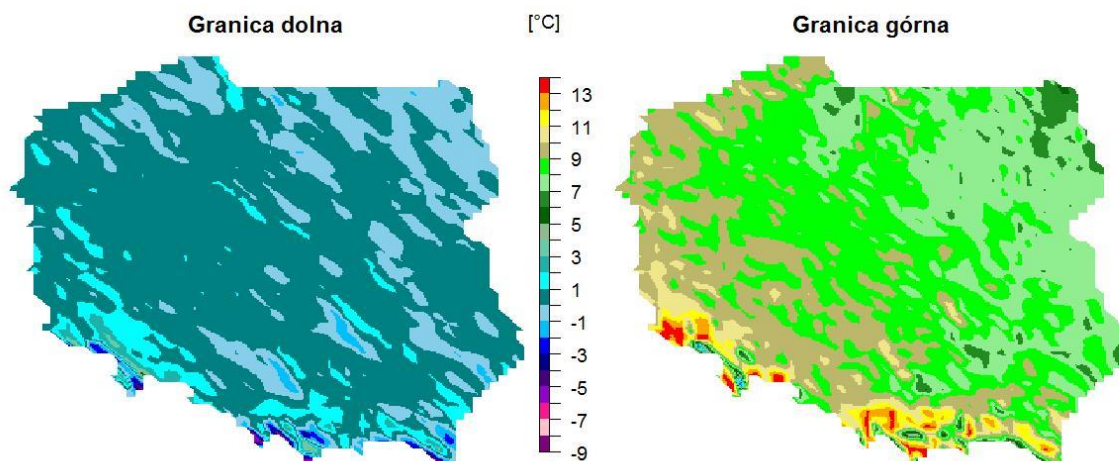
Pierwsza dekada stycznia 2020 r.

Temperatura minimalna



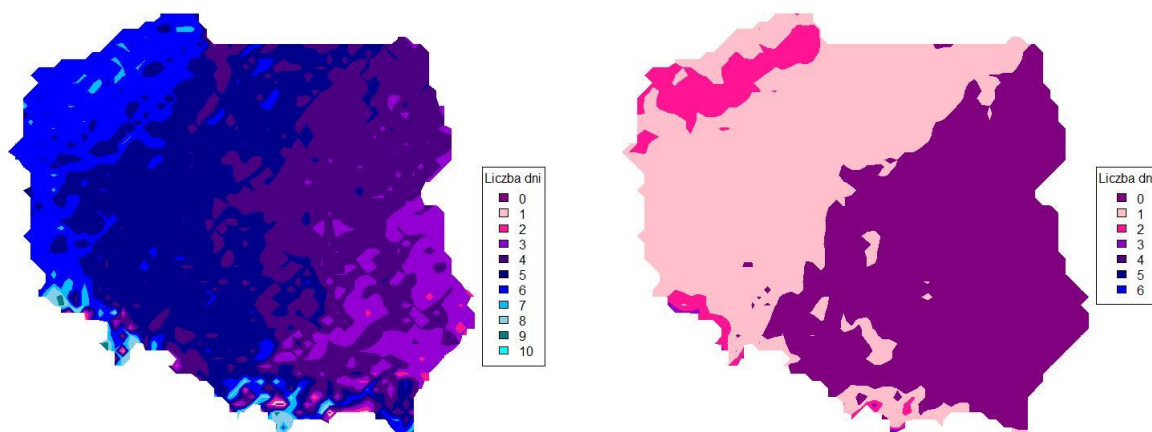
Ryc. 7. Prognozowana najniższa i najwyższa temperatura minimalna w pierwszej dekadzie stycznia 2020 r.

Temperatura maksymalna



Ryc. 8. Prognozowana najniższa i najwyższa temperatura maksymalna w I dekadzie stycznia 2020 r.

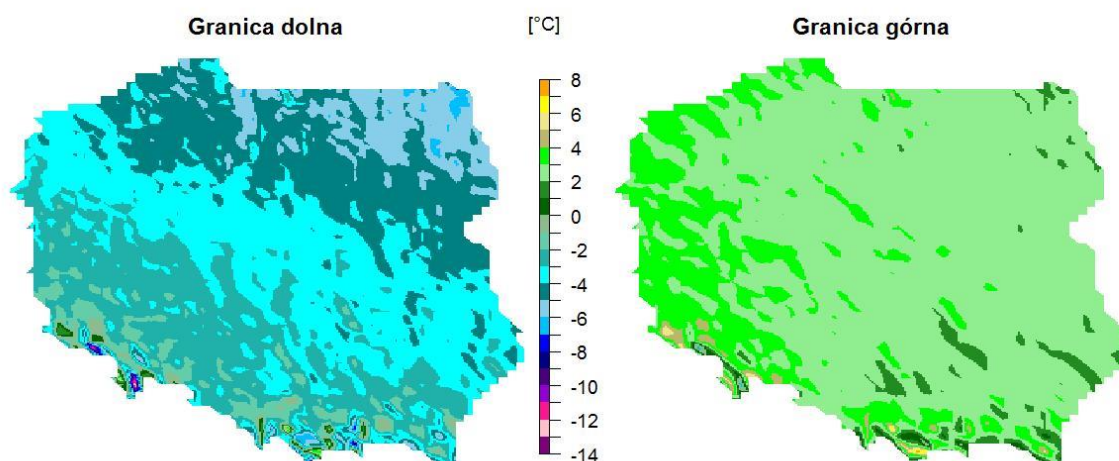
Liczba dni z opadem o wysokości, co najmniej 1 mm i 5 mm



Ryc. 9. Najbardziej prawdopodobna liczba dni z opadem o wysokości co najmniej 1 mm (mapka lewa) i z opadem co najmniej 5 mm (mapka prawa) w I dekadzie stycznia 2020 r.

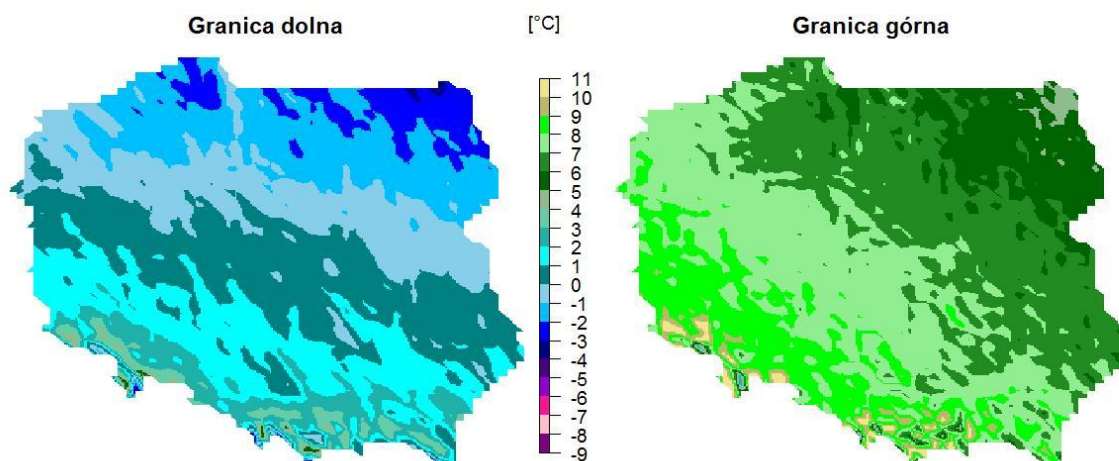
Druga dekada stycznia 2020 r.

Temperatura minimalna



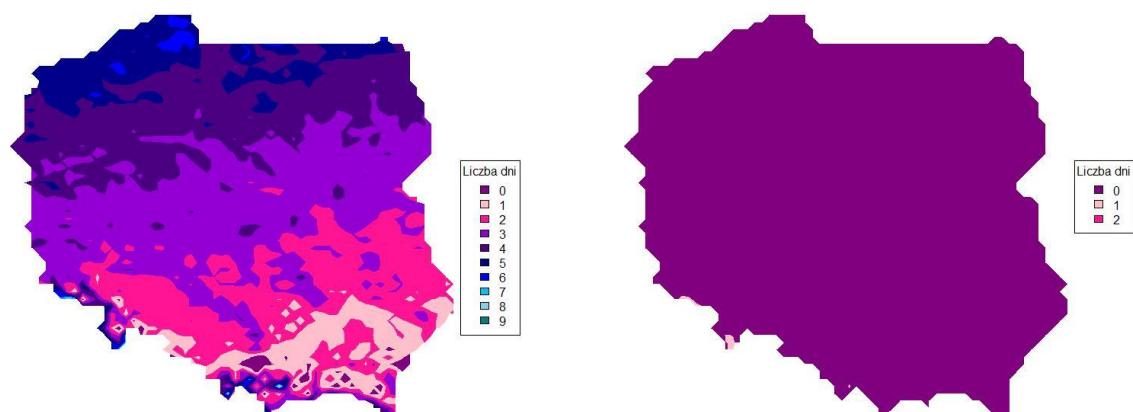
Ryc. 10. Prognozowana najniższa temperatura minimalna i najwyższa temperatura minimalna w II dekadzie stycznia 2020 r.

Temperatura maksymalna



Ryc. 11. Prognozowana najniższa maksymalna i najwyższa temperatura maksymalna w II dekadzie stycznia 2020 r.

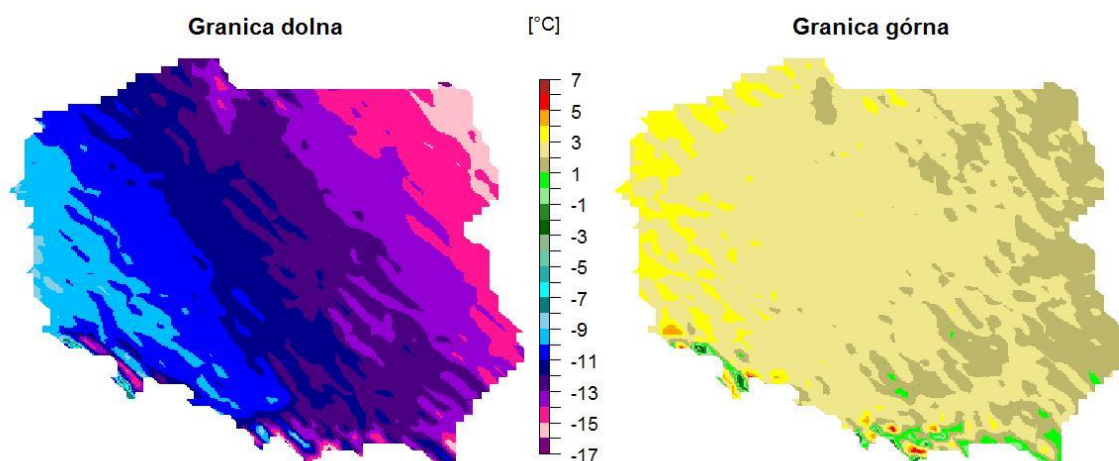
Liczba dni z opadem o wysokości, co najmniej 1 mm i 5 mm



Ryc. 12. Najbardziej prawdopodobna liczba dni z opadem co najmniej 1 mm (mapka lewa) i z opadem co najmniej 5 mm (mapka prawa) w II dekadzie stycznia 2020 r.

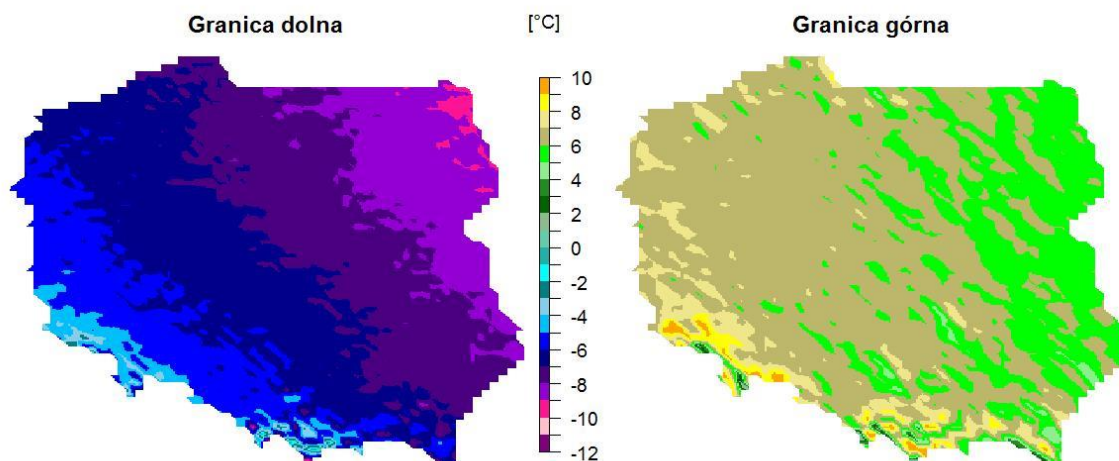
Trzecia dekada stycznia 2020 r.

Temperatura minimalna



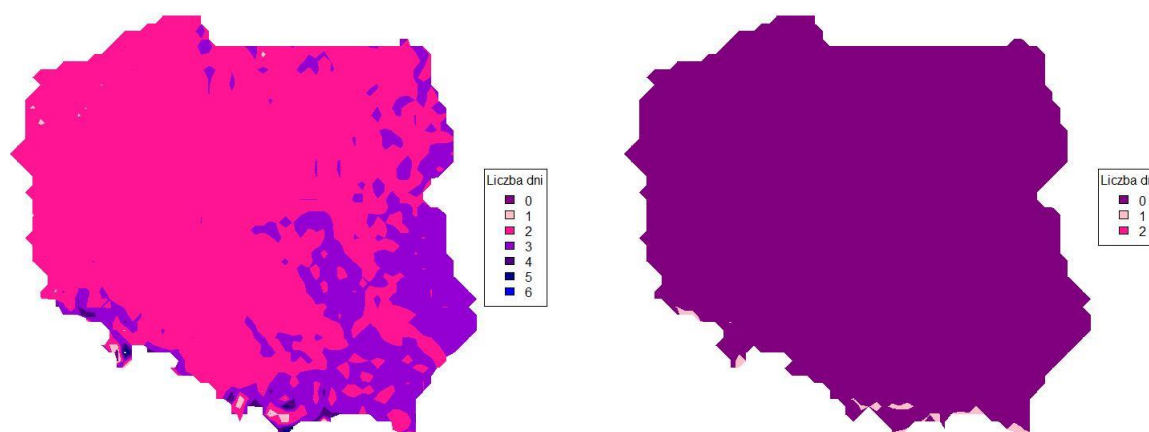
Ryc. 13. Prognozowana najniższa i najwyższa temperatura minimalna w III dekadzie stycznia 2020 r.

Temperatura maksymalna



Ryc. 14. Prognozowana najniższa i najwyższa temperatura maksymalna w III dekadzie stycznia 2020 r.

Liczba dni z opadem o wysokości, co najmniej 1 mm i 5 mm



Ryc. 15. Najbardziej prawdopodobna liczba dni z opadem o wysokości co najmniej 1 mm (mapka lewa) i z opadem co najmniej 5 mm (mapka prawa) w III dekadzie stycznia 2020 r.

Uwaga!

Prognoza jest orientacyjna i dotyczy średniego przebiegu dla całego rejonu i danego okresu prognostycznego. Niestety nie można wykluczyć wystąpienia lokalnych lub krótkotrwałych zjawisk ekstremalnych.

Nie jest możliwy dokładniejszy opis przewidywanej pogody z tak dużym wyprzedzeniem.

Opracowały: Krystyna Pianko-Kluczyńska i Krystyna Konca-Kędzińska we współpracy z Agnieszką Harasimowicz



IMGW-PIB
Biuro Prasowe
Twitter: twitter.com/IMGWmeteo
E. biuroprasowe@imgw.pl
T. (+48) 503 122 100

Dodatkowe informacje 24/h:

IMGW-PIB

Biuro Prasowe

Twitter: <https://twitter.com/IMGWmeteo>

E. biuroprasowe@imgw.pl

T. (+48) 503 122 100

IMGW-PIB jest ogólnopolską służbą hydrologiczno-meteorologiczną. Świadczymy usługi związane z oceanografią, pogodą i klimatem dla sił zbrojnych, instytucji rządowych, społeczeństwa, lotnictwa cywilnego, żeglugi, przemysłu, rolnictwa i biznesu. Od 1919 roku prognozujemy pogodę, przeprowadzamy analizy i badania. Jesteśmy Instytutem skupiającym wysokiej klasy specjalistów i dysponujemy niezbędną infrastrukturą do pracy nad nim. Pogoda i klimat to jeden z najważniejszych tematów we współczesnym świecie. Więcej: www.imgw.pl www.pogodynka.pl