



BIURO PRASOWE IMGW-PIB

Serwis pogodowy: meteo.imgw.pl
Twitter 24/7 @imgwmeteo

Rzecznik Prasowy: Grzegorz Walijewski
E. biuroprasowe@imgw.pl
T. (+48) 503 122 100

Warszawa, 21.11.2022 r.

Komunikat Biura Prasowego IMGW-PIB

Prognostyczny model hydrodynamiczny IMGW HD z kolejnymi udoskonaleniami

Dbając o jak najlepszą realizację zadań Państwowej Służby Hydrologiczno-Meteorologicznej w zakresie hydrologicznej osłony kraju, Centrum Hydrologicznej Osłony Kraju (CHOK) w IMGW-PIB rozwija i doskonali narzędzia służące do prognozowania transformacji stanów i przepływów w sieci rzecznej. Jednym z nich jest **autorski, jednowymiarowy model hydrodynamiczny IMGW HD** – stale rozbudowywany w zakresie funkcjonalnym i przestrzennym – który aktualnie zawiera **211 modeli obejmujących ponad 10 tysięcy kilometrów rzek**. W ostatnim czasie wprowadzono do modelu kolejne usprawnienie.

Od 9 listopada 2022 r. znacznie zwiększono częstotliwość uruchamiania modeli – co trzy godziny, osiem razy dziennie, również w dni świąteczne. W okresie zagrożenia lub alarmu hydrologicznego częstotliwość ta może być zwiększona.

Wyniki modelowania są podstawą tworzonych produktów hydrologicznych, w szczególności ostrzeżeń hydrologicznych. Są one również widoczne dla naszych odbiorców statutowych w serwisie Monitor IMGW-PIB w postaci prognoz stanów wody i natężenia przepływu dla stacji wodowskazowych.



10 tyś. km rzek
objętych **prognostycznym
modelem hydrodynamicznym**
uruchamianym co 3 godziny



Dodatkowe informacje 24h/dobę:

IMGW-PIB Biuro Prasowe

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

E. biuroprasowe@imgw.pl | T. (+48) 503 122 100

SERWIS POGODOWY DLA POLSKI: <https://meteo.imgw.pl/>

APLIKACJA MOBILNA: <http://aplikacjameteo.imgw.pl/>

SERWIS Z CAŁOROCZNĄ POGODĄ DLA GÓR: <http://gory.imgw.pl/>

DARMOWY WIDGET POGODOWY: <http://widgetmeteo.imgw.pl/>

IMGW-PIB. Instytut pełni kluczową rolę w osłonie meteorologicznej kraju od 1919 roku. Od Tatr po Bałtyk, od Karpat po Zalew Szczeciński analizujemy, dostarczamy prognozy i wydajemy ostrzeżenie. Nasze systemy informacyjne i rozwiązania działają 24/7 przez cały rok, wsparte wiedzą i doświadczeniem analityków i specjalistów meteorologii i hydrologii. 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.