



METODYKA OPRACOWANIA MAP ZAGROŻENIA POWODZIOWEGO I MAP RYZYKA POWODZIOWEGO DLA OBSZARÓW NARAŻONYCH NA ZALANIE W PRZYPADKU USZKODZENIA LUB ZNISZCZENIA BUDOWLI PIĘTRZĄCYCH

ZAŁĄCZNIK NR 3

STRUKTURA ATRYBUTOWA SKOROWIDZÓW

WYKONAWCA:

MGGP S.A.

Kraków, kwiecień 2020

WERSJA nr 5.00



Fundusze Europejskie
Infrastruktura i Środowisko



Państwowe
Gospodarstwo Wodne
Wody Polskie

Unia Europejska
Fundusz Spójności



*Projekt: Przegląd i aktualizacja map zagrożenia powodziowego i map ryzyka powodziowego
Nr Projektu: POIS.02.01.00-00-0013/16*



SPIS TREŚCI

1. **Skorowidz aktualności MZP i MRP dla odcinków rzek w scenariuszu zniszczenia lub uszkodzenia budowli piętrzącej..... 4**
2. **Skorowidz aktualności arkuszy MZP i MRP w scenariuszu zniszczenia lub uszkodzenia budowli piętrzącej 6**

1. Skorowidz aktualności MZP i MRP dla odcinków rzek w scenariuszu zniszczenia lub uszkodzenia budowli piętrzącej

- warstwa: aMZPiMRP_skorowidz_budowle_pietrzace;
- typ warstwy: liniowa;
- opis: odcinki cieków, dla których opracowano MZP i MRP dla scenariusza zniszczenia lub uszkodzenia budowli piętrzącej w II cyklu planistycznym, z informacją o aktualności opracowania;
- źródło danych: baza danych aMZPiMRP BP;
- rodzaj mapy: mapa zagrożenia powodziowego, mapa ryzyka powodziowego.

Tabela 1. Struktura atrybutowa warstwy aMZPiMRP_skorowidz_budowle_pietrzace

Atrybut	Typ pola	Opis	Źródło atrybutu
ID_HYD_R	D(19)	Identyfikator z MPHP10k	PGW WP/MPHP10k
NAZWA_MPHP	T(254)	Nazwa cieków zgodna z MPHP10k	PGW WP/MPHP10k
KM_PO CZ	F(7,1)	Kilometr początku odcinka rzeki wg aMZPiMRP BP	PGW WP/ aMZPiMRP BP
KM_KON	F(7,1)	Kilometr końca odcinka rzeki wg aMZPiMRP BP	PGW WP/ aMZPiMRP BP
ZBIORNIK	T(254)	Nazwa zbiornika zgodna z nazwą obszaru narażonego na niebezpieczeństwo powodzi w wyniku uszkodzenia lub zniszczenia budowli piętrzących wyznaczonego w aWORP (bez przedrostka)	PGW WP/aWORP
NAZ_RW	T(50)	Nazwa regionu wodnego: region wodny Małej Wisły; region wodny Górnej-Zachodniej Wisły; region wodny Górnej-Wschodniej Wisły; region wodny Narwi; region wodny Bugu; region wodny Środkowej Wisły; region wodny Dolnej Wisły; region wodny Górnej Odry; region wodny Środkowej Odry; region wodny Dolnej Odry i Przymorza Zachodniego; region wodny Warty; region wodny Noteci; region wodny Dniestru; region wodny Czarnej Orawy; region wodny Czadeczek; region wodny Morawy; region wodny Banówki; region wodny Izery; region wodny Łaby i Ostrożnicy (Upa); region wodny Metuje; region wodny Orlicy;	PGW WP

Atrybut	Typ pola	Opis	Źródło atrybutu
		region wodny Niemna; region wodny Łyny i Węgorapy; region wodny Świeżej.	
CYKL	SINT(1)	Numer cyklu planistycznego: 2	PGW WP
TYP	T(2)	Typ powodzi: BP – od budowli piętrzących	PGW WP/ aMZPiMRP BP
KOD_ONNP	T(50)	Kod obszaru narażonego na niebezpieczeństwo powodzi	PGW WP/aWORP
MZP_STATUS	T(1)	Status opracowania odcinków rzek, dla których zostały wykonane MZP: B – Brak zmian A – Aktualizacja N – Nowe opracowanie	PGW WP/ aMZPiMRP BP
MRP_STATUS	T(1)	Status opracowania odcinków rzek, dla których zostały wykonane MRP: B – Brak zmian A – Aktualizacja N – Nowe opracowanie	PGW WP/ aMZPiMRP BP
MZP_PUBL	T(12)	Data publikacji MZP dla danego odcinka rzeki: 20200821 – dla wersji 2019v1	PGW WP/ aMZPiMRP BP
MRP_PUBL	T(12)	Data publikacji MRP dla danego odcinka rzeki: 20200821 – dla wersji 2019v1	PGW WP/ aMZPiMRP BP
MZP_WERSJA	T(12)	Informacja dotycząca wersji ostatniej aktualizacji MZP danego odcinka rzeki: 2019v1 – aktualizacja i opracowanie map dla nowych odcinków rzek II cyklu planistycznym.	PGW WP/ aMZPiMRP BP
MRP_WERSJA	T(12)	Informacja dotycząca wersji ostatniej aktualizacji MRP danego odcinka rzeki: 2019v1 – aktualizacja i opracowanie map dla nowych odcinków rzek II cyklu planistycznym.	PGW WP/ aMZPiMRP BP

2. Skorowidz aktualności arkuszy MZP i MRP w scenariuszu zniszczenia lub uszkodzenia budowli piętrzącej

- warstwa: aMZPiMRP_skorowidz_arkuszy_budowle_pietrzace;
- typ warstwy: powierzchniowa;
- opis: zasięg obszaru wykonanych aMZPiMRP BP, dla scenariusza zniszczenia lub uszkodzenia budowli piętrzącej, w kroju arkuszowym mapy w skali 1:10 000 w układzie współrzędnych PL-1992, z informacją o aktualności opracowania;
- źródło danych: baza danych aMZPiMRP BP;
- rodzaj mapy: mapa zagrożenia powodziowego, mapa ryzyka powodziowego.

Tabela 2. Struktura atrybutowa warstwy aMZPiMRP_skorowidz_arkuszy_budowle_pietrzace

Atrybut	Typ pola	Opis	Źródło atrybutu
NUMER	T(38)	Godło arkusza np.: M-33-6-B-c-2	GUGiK
NAZWA	T(254)	Nazwa arkusza np.: ŁAZY	GUGiK
ZBIORNIK	T(254)	Nazwa zbiornika zgodna z nazwą obszaru narażonego na niebezpieczeństwo powodzi w wyniku uszkodzenia lub zniszczenia budowli piętrzących wyznaczonego w aWORP (bez przedrostka)	PGW WP/aWORP
MZP_BP_ST	T(2)	Status opracowania arkusza MZP od budowli piętrzących w II cyklu planistycznym: B – Brak zmian A – Aktualizacja N – Nowe opracowanie	PGW WP/ aMZPiMRP BP
MRP_BP_ST	T(2)	Status opracowania arkusza MRP od budowli piętrzących w II cyklu planistycznym: B – Brak zmian A – Aktualizacja N – Nowe opracowanie	PGW WP/ aMZPiMRP BP
MZP_BP_WER	T(2)	Informacja dotycząca wersji ostatniej aktualizacji wersji kartograficznych MZP od budowli piętrzących: 2019v1 – aktualizacja i opracowanie map dla nowych odcinków rzek II cyklu planistycznym (data publikacji: 2020.08.21).	PGW WP/ aMZPiMRP BP
MRP_BP_WER	T(2)	Informacja dotycząca wersji ostatniej aktualizacji wersji kartograficznych MRP od budowli piętrzących: 2019v1 – aktualizacja i opracowanie map dla nowych odcinków rzek II cyklu planistycznym (data publikacji: 2020.08.21).	PGW WP/ aMZPiMRP BP



Opis dodatkowego oznaczenia przyjętego dla atrybutów tekstowych i numerycznych:

- Atrybut tekstowy:
 - „ND” - oznacza nie dotyczy, stosujemy jeżeli dana cecha nie występuje;
 - „BD” - oznacza brak danych, stosujemy jeżeli dana cecha występuje, ale nie posiadamy konkretnych danych opisowych.
- Atrybut numeryczny:
 - -9999 - oznacza, że wartość jest nieznana (brak danych);
 - -8888 - oznacza, że wartość jest jeszcze do pomiaru;
 - -7777 - oznacza, że wartość nie dotyczy danego pola.

Typy pól stosowane w opisie struktury atrybutowej:

T(a) – tekstowe (text), a – długość pola;

SINT(a) – liczba całkowita krótka (short integer), a – długość pola;

LINT(a) – liczba całkowita długa (long integer), a – długość pola;

F(a,b) – liczba zmiennoprzecinkowa, a – długość pola, b – liczba miejsc dziesiętnych (float);

D – liczba zmiennoprzecinkowe, podwójna precyzja (double).