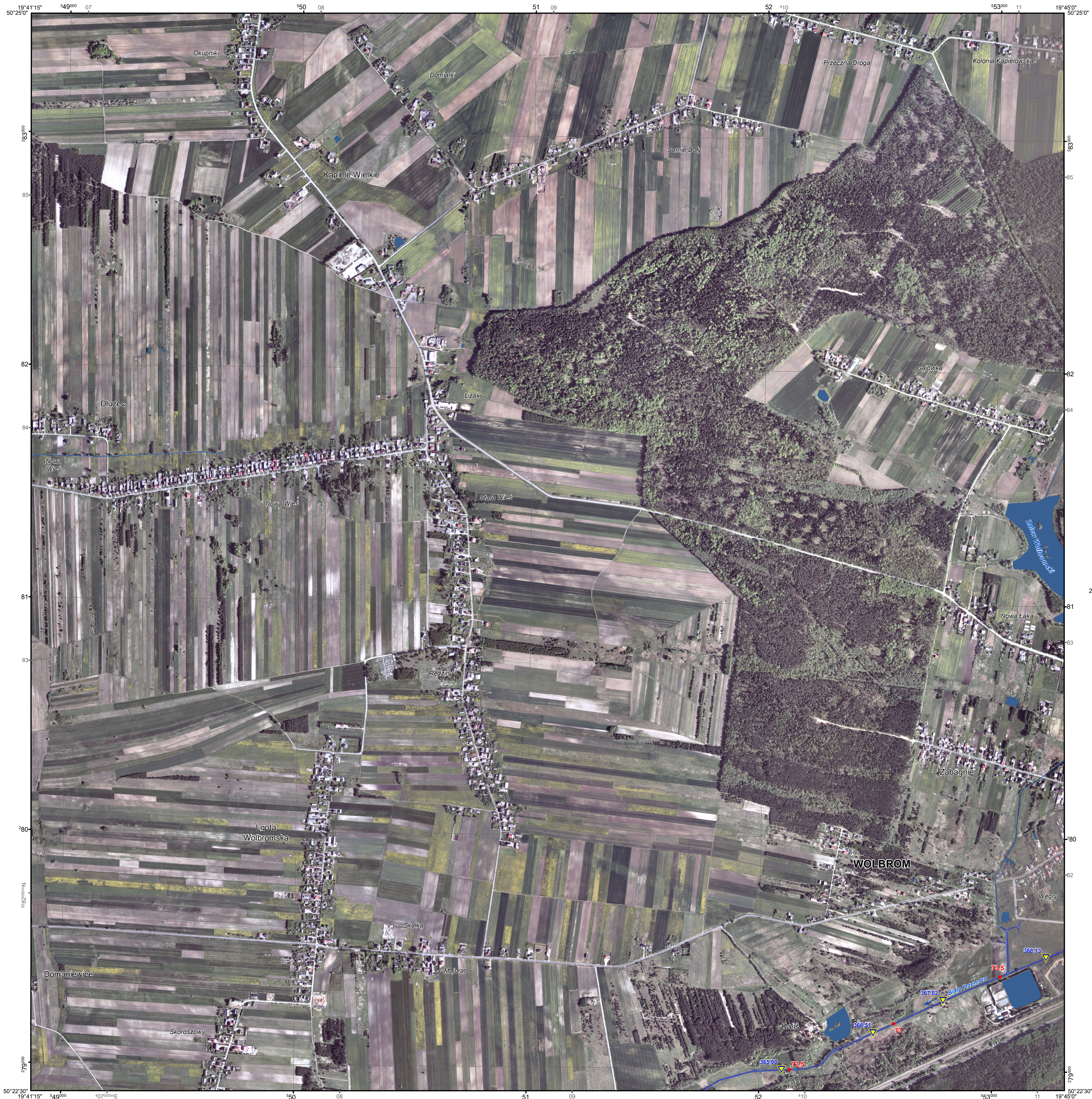


OBSZARY, NA KTÓRYCH PRAWDOPODOBIENSTWO WYSTĄPIENIA POWODZI JEST ŚREDNIE I WYNOSI 1% (RAZ NA 100 LAT)

DŁUŻEC M-34-52-C-d-2



72,56 maksymalna rzędna zwierciadła wody

75,15 rzędna korony walu przeciwpowodziowego lub zapory bocznej

50 kilometr rzeki

obszar szczególnego zagrożenia powodzią

głębokość wody [m]

$h \leq 0,5$

$0,5 < h \leq 2,0$

$2,0 < h \leq 4,0$

$h > 4,0$

cieki naturalne i kanały

wody powierzchniowe

wał przeciwpowodziowy

zapora boczna

miejsce przelania się wody przez wał przeciwpowodziowy lub zapórę boczną

granica gminy

granica powiatu

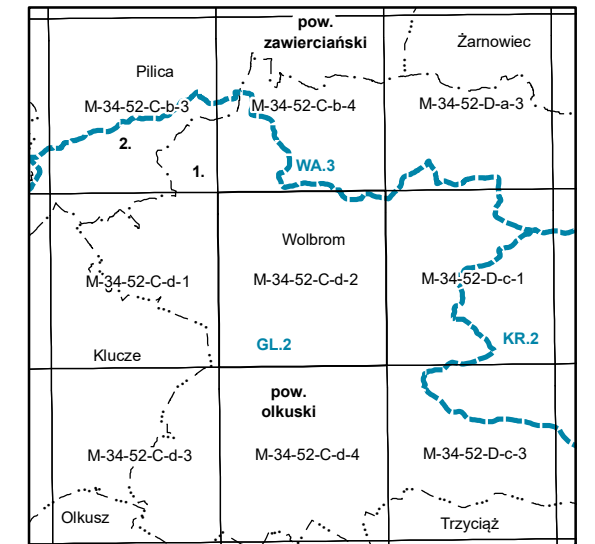
granica województwa

granica państwa

1 cm - 100 m



PODZIAŁ ADMINISTRACYJNY
1. woj. małopolskie, 2. woj. śląskie



Sporządzający: Państwowe Gospodarstwo Wodne Wody Polskie
Zatwierdzający: Minister Gospodarki Morskiej i Żeglugi Śródlądowej

Opracowanie:
Instytut Meteorologii i Gospodarki Wodnej – Państwowy Instytut Badawczy
ARCADIS Sp. z o.o.
MGGP S.A.

Układ współrzędnych płaskich prostokątnych PL-1992
Współrzędne geograficzne w geodezyjnym układzie odniesienia PL-ETRF89
Elipsoida GRS-80, układ wysokościowy PL-KRON86-NH

Aktualność podkładu topograficznego: 2015 r.

Aktualność hydrograficzna opracowania: 2018 r.

Wydanie IV 2019 r.