

Gmina Miasteczko Krajeńskie

Karta rejestracyjna terenu zagrożonego ruchami masowymi Ziemi

1. Numer identyfikacyjny: gm. Miasteczko Kraj.

3	0
3	0

1	9
1	9

0	5	2
0	2	2

0	0	0	0	1	4

gm. Białosłiwie

2. Główne kryteria wyznaczenia terenu:

1. Geomorfologiczne

Nachylenie, wysokość i ekspozycja zboczy/stoków. Ukształtowanie powierzchni zboczy/stoków. Działalność naturalnych procesów geologicznych (erozja rzeczna, spływ wód powierzchniowych).

Stok/zbocze ma wysokość względną 13-15 m, jego nachylenie wynosi do 25%. Stok/zbocze ma zróżnicowane ukształtowanie - miejscami jest wypukły a miejscami wklęsły. U jego podnóża przepływa ciek, dopływ Białosłiwki.

2. Geologiczne

Obecność skał (gruntów), które mogą stanowić powierzchnię poślizgu. Obecność skał (gruntów) sypkich i spoistych w obrębie zboczy/stoków. Obecność utworów wskazujących na transport po stoku/zboczu (deluwia).

Na wyznaczonym terenie podłoże stanowią gliny zwałowe. Sąsiedztwo formy czołowomorenowej może sprzyjać także występowaniu w glinach innych gruntów (np. piasków). Zmienność litologiczna gruntów może sprzyjać powstawaniu ruchów masowych ziemi. U podnóża stoków i w dolinkach występują deluwia.

3. Hydrogeologiczne i hydrologiczne

Inne - obecność wód powierzchniowych (stojących i płynących) u podnóża stoków.

W dnie dolinki płynie ciek dopływ Białosłiwki, podcina on zbocza.

4. Antropogeniczne

3. Wskazania dotyczące obserwacji:

TAK	X	NIE	Uzasadnienie:

4. Autor karty
imię i nazwisko:

Dariusz Wiczorek

5. Kategoria i numer
uprawnień geologicznych:

VIII-0134

6. Instytucja:

Geoconsult Sp. z o.o.
w Kielcach

7. Data wypełnienia:

23-04-2016

Dariusz Wiczorek