

Karta rejestracyjna osuwiska

1. Numer ewidencyjny:

Numer roboczy osuwiska: OS-1

1 4 - 2 5 - 0 9 2 - 1 1 5 6 2 7
 - - - 1

2. Lokalizacja osuwiska:

1. Miejscowość: Nowy Młyn	2. Gmina: Przytyk dz. 18 (obwód Wólka Domanowska)	3. Powiat: radomski	4. Województwo: mazowieckie
5. Mapa topograficzna 1:10 000 (godło, nazwa): M-34-18-D-a-4	6. Arkusz SMGP 1:50 000: Przytyk (706)	7. Współrzędne geograficzne: 20°51'05,41" E 51°25'34,98" N	
8. Kraina geograficzna: Równina Radomska (318.86)	9. Jednostka tektoniczna: Góry Świętokrzyskie	10. Zlewnia: Radomka	11. Inne dane lokalizacyjne Okolo 300m na N od zapory

3. Charakterystyka osuwiska:

1. Sytuacja geomorfologiczna: Stok dolny		2. Układ geologiczny: asekwentne					
3. Rodzaj materiału: Gruntowe (ziemne)	4. Rodzaj ruchu: zsuw	5. Stopień aktywności:					
			A		O	X	N
6. Krótki opis słowny: Małe osuwisko, nieaktywne, w skarpie doliny Radomki, daleko od jej obecnego koryta, na stoku zbudowanym z piasków i żwirów fluwioglacjalnych na glinach zwałowych.							

4. Parametry morfometryczne osuwiska:

a. ogólne:

1. Powierzchnia: 0,16ha	2. Długość: 54m	3. Szerokość: 36m	4. Wysokość maks.: 157,0 m n.p.m.	5. Wysokość min.: 152,0 m n.p.m.	6. Rozpiętość pionowa 5m
7. Nachylenie: 5°	8. Azymut: 85°				

b. skarpa osuwiskowa:

9. Wysokość skarpy głównej: 0,5 m	10. Nachylenie skarpy głównej: ~30°	11. Szczeliny powyżej skarpy głównej: nie	12. Skarpy wtórne: nie
---	---	---	----------------------------------

c. jęzor i koluwium:

13. Wysokość czoła: 1 m	14. Długość powierzchni koluwium: 52m	15. Nachylenie powierzchni koluwium: 4°	16. Miąższość koluwium: mierzona 2 m
-----------------------------------	---	---	---

d. stok, na którym jest osuwisko:

17. Typ stoku: prosty	18. Nachylenie: 4°	19. Ekspozycja: E	20. Długość: 140m	21. Wysokość: 10m
---------------------------------	------------------------------	-----------------------------	-----------------------------	-----------------------------

5. Podłoże osuwiska:

1. Rodzaj utworów: piaski i żwiry fluwioglacjalne, gliny zwałowe	2. Wiek utworów: czwartorzęd	3. Zaleganie warstw: poziome	4. Tektonika: inne (brak uwarunkowań tektonicznych)
--	--	--	---

6. Materiał koluwalny:

detrytyczny	pakietowy	detrytyczno-blokowy	bloki (głazy)	giny/iły	gliny z rumoszem	lessy i gliny lessopodobne	nasypy
X							

7. Przejawy wód powierzchniowych i gruntowych w obrębie:

	brak	podmokłości	młaki	wysięki	źródła	zbiornik wód powierzchniowych	cieki powierzchniowe
1. Koluwium:		X					

2. Skarpa główna, stok powyżej skarpy:	X						
3. Stok poniżej osuwiska:		X					
4. Stok po bokach osuwiska:	X						

8. Wiek i geneza osuwiska:

1. Data powstania: b.d	Opis/uwagi: brak danych o czasie powstania osuwiska	3. Przyczyna ruchu osuwiskowego: Infiltracja wód opadowych i roztopowych
2. Rozwój osuwiska w czasie: b.d.	Opis/uwagi: osuwisko nieaktywne, porośnięte drzewami i krzakami	3. Przyczyna ruchu osuwiskowego: j.w.

9. Użytkowanie terenu w obrębie osuwiska:

a. pokrycie stoku:

1. Lasy:	2. Zarośla krzewiaste:	3. Łąki i pastwiska:	4. Grunty orne:	5. Sady:	6. Nieużytki:
X	X				

b. zabudowa:

7. Mieszkalna: 0	8. Gospodarcza: 0	9. Przemysłowa/usługowa: 0	10. Użyteczności publicznej: 0
11. Zabytkowa/sakralna: 0	12. Inna: 0		

c. infrastruktura komunikacyjna:

13. Drogi:	14. Linie kolejowe:			
brak	gminna	powiatowa	wojewódzka	krajowa
X				
				brak

d. linie przesyłowe:

15. Linie energetyczne	16. Linie telefoniczne:	17. Wodociągi:	18. Kanalizacja:	19. Gazociągi:	20. Inne:

10. Powstałe szkody

i zagrożenia:

1. Uprawy: nie stwierdzono	6. Uprawy: nie występują
2. Zabudowa: nie stwierdzono	7. Zabudowa: nie występują
3. Infrastruktura komunikacyjna: Nie stwierdzono	8. Infrastruktura komunikacyjna: nie występują
4. Linie przesyłowe: nie stwierdzono	9. Linie przesyłowe: nie występują
5. Inne: nie stwierdzono	10. Inne: nie występują
11. Ocena możliwości wystąpienia dalszych ruchów osuwiskowych: Możliwe niewielkie zsunęcia się zwietrzliny	

11. Rodzaje i zakres wykonanych prac zabezpieczających:

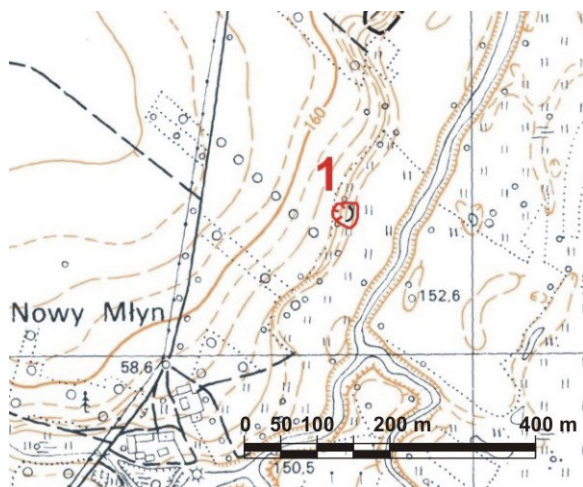
TAK	NIE X	Opis:

12. Prowadzenie instrumentalnych prac monitoringowych:

TAK	NIE X	

13. Stan badań:

osuwisko nie było badane

14. Szkic (mapa) osuwiska:**15. Przekrój geologiczny osuwiska:**

Przekrój geologiczny zamieszcza się jeśli był opracowany na podstawie badań geologicznych (np. z dokumentacji geologiczno-inżynierskiej, publikacji naukowej, itp.)

16. Fotografie osuwiska:

Ogólny widok osuwiska.

17. Uwagi o możliwości zabezpieczenia oraz dodatkowe informacje:

Osuwisko nieaktywne, w odludnym miejscu – nie wymaga zabezpieczenia.

18. Autor karty:

Wojciech
Ozimkowski

**19. Kategoria i numer
uprawnień geologicznych:**
VIII-0145

20. Instytucja:

PUG KIELKART
Kielce

21. Data wypełnienia:

10.09.2020 r.