

# KARTA REJESTRACYJNA OSUWISKA

## 1. Numer ewidencyjny:

1 4 - 1 9 - 1 5 4 - 0 1 2 8 4 7

## 2. Lokalizacja osuwiska:

1. Miejscowość: Wyszogród	2. Gmina: Wyszogród miasto	3. Powiat: płocki	4. Województwo: mazowieckie
5. Mapa topograficzna:	6. Arkusz SMGP 1:50 000:	7. Współrzędne geograficzne: 20° 11'51.0" E    52° 23'15.0" N	
8. Kraina geograficzna: Kotlina Warszawska		9. Jednostka tektoniczna: Niecka brzeźna	10. Zlewnia: Wisła
11. Inne dane lokalizacyjne:			

## 3. Charakterystyka osuwiska:

1. Sytuacja geomorfologiczna: stok cały	2. Układ geologiczny: asekwentne		
3. Rodzaj materiału: osuwisko gruntowe (ziemne)	4. Rodzaj ruchu: obryw	5. Stopień aktywności: nieaktywne	
6. Krótki opis słowny: Skarpa główna częściowo nasypem antropogenicznym. Osuwisko nieaktywne.			

## 4. Parametry morfometryczne osuwiska:

### a. ogólne:

1. Powierzchnia: 0.56 ha	2. Długość: 52 m	3. Szerokość: 135 m	4. Wysokość maks.: 86 m n.p.m.	5. Wysokość min.: 75 m n.p.m.	6. Rozpiętość pionowa: 11 m
7. Nachylenie: 12°	8. Azymut: 214°				

### b. skarpa osuwiskowa:

9. Wysokość skarpy głównej: 6 m	10. Nachylenie skarpy głównej: 38°	11. Szczeliny powyżej skarpy głównej: spękania gruntu w części północnej	12. Skarpy wtórne: I- 2-4 m wysokości 50 m szerokości
------------------------------------	---------------------------------------	---	--

### c. jęzor i koluwium:

13. Wysokość czola: 3 m	14. Długość powierzchni koluwium: 44 m	15. Nachylenie powierzchni koluwium: 7°	16. Miąższość: mierzona    szacowana m            4 m	
----------------------------	---	--	---	--

### d. stok, na którym jest osuwisko:

17. Typ stoku: wypukło-wklęsły	18. Nachylenie: 12°	19. Ekspozycja: SW	20. Długość: 52 m	21. Wysokość: 11 m
-----------------------------------	------------------------	-----------------------	----------------------	-----------------------

## 5. Podłoże osuwiska:

1. Rodzaj utworów: gliny zwałowe	2. Wiek utworów: plejstocen	3. Zaleganie warstw:
ity	plejstocen	
ity	plejstocen	- / - / poziome
ity	plejstocen	- / - / poziome
gliny zwałowe	plejstocen	- / - / poziome
gliny zwałowe	plejstocen	- / - / poziome
		- / - / poziome
4. Tektonika: inne (w tym: brak uwarunkowań tektonicznych)		

## 6. Materiał koluwalny :

gliny i/lub ility

## 7. Przejawy wód powierzchniowych i gruntowych w obrębie:

1. Koluwium:	2. Skarpy głównej i stoku powyżej skarpy:
3. Stoku poniżej osuwiska: cieki powierzchniowe	4. Stoku po bokach osuwiska:

## 8. Wiek i geneza osuwiska:

1. Data powstania:		
2. Rozwój osuwiska w czasie:		3. Przyczyna ruchu osuwiskowego:

## 9. Użytkowanie terenu w obrębie osuwiska:

### a. pokrycie stoku:

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

### b. zabudowa:

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

### c. infrastruktura komunikacyjna:

13. Drogi: brak	14. Linie kolejowe: nie
--------------------	----------------------------

### d. linie przesyłowe:

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

## 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:	

## 11. Rodzaje i zakres wykonanych prac zabezpieczających:

nie
-----

**12. Prowadzenie instrumentalnych prac monitoringowych:**

nie
-----

**13. Stan badań:**

Publikacje:

Wysokiński L., 1985 – Prognoza stateczności skarpy wiślanej od granic woj. Płockiego do mostu we Włocławku pod kątem zabezpieczenia i wywłaszczeń ze szczególnym uwzględnieniem miasta Dobrzyń w aspekcie oddziaływania zbiornika włocławskiego. Arch. Zakł. Prac Geol. Wydz. Geol. UW

Dokumentacje:

**14. Szkic (mapa) osuwiska:****15. Przekrój geologiczny osuwiska:****16. Fotografia (-ie) osuwiska:****17. Uwagi o możliwości zabezpieczenia oraz dodatkowe informacje:****18. Autor karty**

Dariusz Grabowski

**19. Kategoria i numer uprawnień geologicznych**

VIII/141

**20. Instytucja:**

Państwowy Instytut Geologiczny - Państwowy Instytut Badawczy

**21. Data wypełnienia:**

2010-04-19