

**GMINA PNIEWY
POWIAT SZAMOTUŁY
WOJEWÓDZTWO WIELKOPOLSKIE**

PROFIL WODY W KĄPIELISKU

**USTAWA
z dnia 20 lipca 2017 r.
Prawo wodne
(Dz.U.1087 z dn. 22.07.2024 r.)**

KĄPIELISKO

ŁAZIENKI

JEZIORO

PNIEWSKIE

ADRES:

**MIASTO PNIEWY – działka nr 2111
GMINA PNIEWY
POWIAT SZAMOTULSKI
WOJEWÓDZTWO WIELKOPOLSKIE**

ReFresh *Piotr Francuzik*
ul. Szkolna 4, 64-620 Zielonagóra
NIP: 787-26-76-650
REGON: 302710370

LISTOPAD 2024 r.

SZCZEGÓŁOWE INFORMACJE ZAWARTE W PROFILU WODY W KĄPIELISKU

A. Informacje podstawowe		
I	Dane ogólne o kąpielisku	
1	Nazwa kąpieliska ¹⁾	„Łazienki”
2	Adres kąpieliska ¹⁾	ul. Jeziorna 16 62-045 Pniewy
3	Województwo ¹⁾	wielkopolskie
4	Numer jednostki terytorialnej Systemu Kodowania Jednostek Terytorialnych i Statystycznych (KTS) – poziom 6, w której jest zlokalizowane kąpielisko ¹⁾	3024064
5	Nazwa gminy, w której jest zlokalizowane kąpielisko ¹⁾	P N I E W Y
6	Nazwa powiatu, w którym jest zlokalizowane kąpielisko ¹⁾	szamotulski
7	Krajowy kod kąpieliska ²⁾	3024PKAP0007
8	Identyfikator kąpieliska Numid ²⁾	PL412240643 0000043
II	Informacje o profilu wody w kąpielisku	
9	Data sporządzenia profilu wody w kąpielisku (zakończenia prac nad tym profilem) ¹⁾	25.11.2024 r.
10	Data sporządzenia poprzedniego profilu wody w kąpielisku ^{1), 3)}	25.03.2021 r.
11	Data następnej aktualizacji profilu wody w kąpielisku ¹⁾	listopad 2028
12	Powód aktualizacji profilu wody w kąpielisku ^{1), 3)}	Zmiana klasyfikacji wody
13	Imię i nazwisko osoby sporządzającej profil wody w kąpielisku ¹⁾	Piotr Francuzik
III	Właściwy organ	
14	Imię i nazwisko albo nazwa, adres, numer telefonu, numer faksu (jeżeli posiada) oraz adres poczty elektronicznej organizatora kąpieliska ¹⁾	Urząd Miejski Pniewy 62-045 Pniewy ul. Dworcowa 37 61/2938600 um@pniewy.wokiss.pl
15	Nazwa właściwego terytorialnie organu samorządu terytorialnego, który umieścił kąpielisko w wykazie, o którym mowa w art. 37 ustawy z dnia 20 lipca 2017 r. – Prawo wodne ¹⁾	Urząd Miejski Pniewy 62-045 Pniewy ul. Dworcowa 37
16	Nazwa właściwego regionalnego zarządu gospodarki wodnej Wód Polskich ¹⁾	Regionalny Zarząd Gospodarki Wodnej w Poznaniu
17	Nazwa właściwego wojewódzkiego inspektoratu ochrony środowiska ¹⁾	Wojewódzki Inspektorat Ochrony Środowiska w Poznaniu
18	Nazwa właściwego państwowego powiatowego inspektora sanitarnego lub państwowego granicznego inspektora sanitarnego ¹⁾	Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Szamotułach

19	Nazwa właściwego urzędu morskiego ^{1), 4)}	-----
IV	Informacje dotyczące lokalizacji kąpieliska	
20	Kategoria wód powierzchniowych, na których jest zlokalizowane kąpielisko ^{5), 6)}	☐ ciek (w tym zbiornik zaporowy)
21		☒ jezioro lub inny zbiornik wodny (np.: staw, glinianka, wyrobisko poźwirowe)
22		☐ wody przejściowe
23		☐ wody przybrzeżne
24	Nazwa ciek, jeziora lub innego zbiornika wodnego, lub akwenu wód przejściowych ⁵⁾	Jezioro Pniewy
25	Identyfikator hydrograficzny ⁵⁾	1856827
26	Nazwa jednolitej części wód powierzchniowych, w której jest zlokalizowane kąpielisko ^{5), 7)}	Mogilnica do Mogilnicy Wschodniej
27	Kod jednolitej części wód powierzchniowych, w której jest zlokalizowane kąpielisko ⁵⁾	PLRW6000101856839 LW10132
28	Kąpielisko jest zlokalizowane w silnie zmienionej jednolitej części wód powierzchniowych ^{5), 8)}	☐ tak ☒ nie
29	Kąpielisko jest zlokalizowane w sztucznej jednolitej części wód powierzchniowych ^{5), 8)}	☐ tak ☒ nie
30	Lokalizacja kąpieliska – kilometraż ciek ^{1), 5), 9)}	nie dotyczy
31	Lokalizacja kąpieliska – brzeg ciek ^{1), 10)}	☐ prawy brzeg ☐ lewy brzeg
32	Lokalizacja kąpieliska – długość plaży wzdłuż linii brzegowej ¹⁾	40 m
33	Lokalizacja kąpieliska – współrzędne geograficzne granic kąpieliska w formacie dziesiętnym ^{1), 11), 12)}	52.5134171N, 16.24906356E 52.51326335N 16.24857209E 52.51299158N 16.24882234E 52.51314047N 16.24925652E
B. Ocena i klasyfikacja jakości wody w kąpielisku		
34	Sezonowa ocena jakości wody w kąpielisku, po ostatnim sezonie kąpielowym ²⁾	data wykonania oceny (dd/mm/rrrr): 21.08.2023 r. wynik oceny: Przydatna do kąpieli
35	Wyniki 4 ostatnich klasyfikacji jakości wody w kąpielisku (dotyczy kąpielisk istniejących 4 lata i dłużej; dla kąpielisk istniejących krócej niż 4 lata podaje się wyniki wszystkich dokonanych klasyfikacji) ²⁾	klasyfikacja za lata: 2020 wynik klasyfikacji: Dobra klasyfikacja za lata: 2021 wynik klasyfikacji: Dobra klasyfikacja za lata: 2022 wynik klasyfikacji: Dobra klasyfikacja za lata: 2023 wynik klasyfikacji: Dostateczna
36	Lokalizacja punktu, w którym uzyskano dane do klasyfikacji, o której mowa w polu 35 (współrzędne geograficzne w formacie dziesiętnym) ^{2), 12)}	E:16.24906, N:52.51331

37	Wynik ostatniej klasyfikacji stanu ekologicznego lub potencjału ekologicznego jednolitej części wód powierzchniowych, w której jest zlokalizowane kąpielisko ^{13), 14)}	rok wykonania klasyfikacji:2022 rok/lata przeprowadzenia badań monitoringowych będących źródłem danych do klasyfikacji: 2021 stan ekologiczny /potencjał ekologiczny jednolitej części wód: umiarkowany
38	Wynik ostatniej klasyfikacji stanu chemicznego jednolitej części wód powierzchniowych, w której jest zlokalizowane kąpielisko ^{13), 14)}	rok wykonania klasyfikacji: b.d. rok/lata przeprowadzenia badań monitoringowych będących źródłem danych do klasyfikacji: b.d. stan chemiczny jednolitej części wód: nie badano
39	Wynik ostatniej oceny stanu jednolitej części wód powierzchniowych, w której jest zlokalizowane kąpielisko, na podstawie wyników klasyfikacji, o których mowa w polach 37 i 38 ^{13), 14)}	rok wykonania oceny: 2022 stan jednolitej części wód: zły
40	Kod reprezentatywnego punktu pomiarowo-kontrolnego, w którym uzyskano dane do klasyfikacji i oceny, o której mowa w polach 37, 38 i 39 ^{13), 14)}	PL02S0502_0124 (nazwa JCWP do 2021 r. – Pniewskie od 2022 r. Pniewy)
C. Opis cech fizycznych, hydrologicznych i geograficznych wód, na których jest zlokalizowane kąpielisko		
I	Kąpielisko zlokalizowane na cieku innym niż zbiornik zaporowy¹⁵⁾	
41	Wysokość nad poziomem morza ^{5), 8), 16)}	☐ < 200 m
42		☐ 200–800 m
43		☐ > 800 m
44	Powierzchnia zlewni cieku ^{5), 8)}	☐ < 10 km ²
45		☐ 10 km ² lub więcej, ale mniej niż 100 km ²
46		☐ 100 km ² lub więcej, ale mniej niż 1000 km ²
47		☐ 1000 km ² lub więcej, ale mniej niż 10 000 km ²
48		☐ ≥ 10 000 km ²
49	Typ cieku ^{5), 14), 17)}	kod typu:
50		nazwa typu:
51	Średni przepływ z ostatnich 4 lat ¹⁸⁾	Średni niski przepływ z wielolecia (SNQ) m ³ /s
52		Średnia z przepływów średnich rocznych z wielolecia (SSQ) m ³ /s
53		Średni wysoki przepływ z wielolecia (SWQ) m ³ /s
54	Współczynnik nieregularności przepływów SSQ/SWQ ¹⁸⁾	
II	Kąpielisko zlokalizowane na jeziorze lub innym zbiorniku wodnym¹⁹⁾	
55	Wysokość nad poziomem morza ^{5), 8), 16)}	☒ < 200 m
56		☐ 200–800 m
57		☐ > 800 m
58	Powierzchnia jeziora lub innego zbiornika wodnego ⁵⁾	0,6707 km ²

59		kod typu: WSd_b	
60	Typ jeziora ^{5),14),17)}	nazwa typu: jezioro na podłożu wapiennym, o dużej wartości współczynnika Schindlera, polimiktyczne	
61	Charakterystyka dna kąpieliska ^{1),20)}	piaszczyste	
62	Głębokość jeziora lub innego zbiornika wodnego ⁵⁾	Maksymalna: 3,3 m	
63		Średnia: 1,5 m	
III	Kąpielisko zlokalizowane na zbiorniku zaporowym²¹⁾		
64	Wysokość nad poziomem morza ^{5),8), 16)}	☐ < 200 m	
65		☐ 200–800 m	
66		☐ > 800 m	
67	Powierzchnia zlewni zbiornika ^{5), 8)}	☐ < 10 km ²	
68		☐ 10 km ² lub więcej, ale mniej niż 100 km ²	
69		☐ 100 km ² lub więcej, ale mniej niż 1000 km ²	
70		☐ 1000 km ² lub więcej, ale mniej niż 10 000 km ²	
71		☐ ≥ 10 000 km ²	
72	Powierzchnia zbiornika przy normalnym poziomie piętrzenia (NPP) ⁵⁾	0,39 km ²	
73	Objętość zbiornika przy normalnym poziomie piętrzenia (NPP) ⁵⁾	0,6 mln m ³	
74	Głębokość zbiornika przy normalnym poziomie piętrzenia (NPP) ⁵⁾	maksymalna: m b.d.	
75		średnia: m b.d.	
76	Średnie dobowe zmiany poziomu wody ⁵⁾	 m b.d.	
IV	Kąpielisko zlokalizowane na wodach przejściowych lub przybrzeżnych		
77	Typ wód przejściowych ^{5),14), 17), 22)}	kod typu:	
78		nazwa typu:	
79	Typ wód przybrzeżnych ^{5),14), 17), 23)}	kod typu:	
80		nazwa typu:	
D. Przyczyny zanieczyszczeń, które mogą mieć wpływ na wodę w kąpielisku oraz wywierać niekorzystny wpływ na stan zdrowia kąpiących się			
I	Zrzuty zanieczyszczeń²⁴⁾		
81	Zrzuty oczyszczonych ścieków komunalnych ^{25),26), 27), 28)}	☐	brak
82	Zrzuty oczyszczonych ścieków przemysłowych ^{25), 26), 27), 28)}	☐	brak
83	Zrzuty ścieków z oczyszczalni przydomowych ^{1),26), 27), 28)}	☐	NIE WYSTĘPUJĄ
84	Nielegalne zrzuty zanieczyszczeń ^{25), 28)}	☐	Nie zgłoszono do WIOŚ w Poznaniu informacji o nielegalnych zrzutach zanieczyszczeń
85	Zrzuty wód pochłoniczych ^{25), 26), 27), 28)}	☐	brak
86	Zrzuty oczyszczonych wód opadowych lub roztopowych z systemu kanalizacji ^{25),26), 27), 28)}	☒	
87	Zrzuty nieoczyszczonych wód deszczowych ^{26), 28)}	☐	brak

88	Zrzuty ścieków z odwodnienia zakładów górniczych ^{25), 26), 27), 28)}	☐	brak
89	Odprowadzanie wód z urządzeń melioracyjnych odwadniających pola nawożone gnojówką lub gnojowicą ^{26), 28)}	☐	brak
90	Zrzuty ze stawów hodowlanych ^{26), 27), 28)}	☐	brak
91	Zrzuty zanieczyszczeń z jednostek pływających ²⁹⁾	☐	brak
92	Inne ^{25), 26)}	☐	Brak danych
II	Użytkowanie zlewni wokół kąpieliska^{24), 30)}		
93	Zabudowa miejska ¹⁾	☒	
94	Tereny przemysłowe, handlowe i komunikacyjne ¹⁾	☒	
95	Kopalnie, wyrobiska i budowy ¹⁾	☐	brak
96	Miejskie tereny zielone i wypoczynkowe ¹⁾	☒	
97	Grunty orne ¹⁾	☒	
98	Uprawy trwałe ¹⁾	☐	
99	Łąki i pastwiska ¹⁾	☒	
100	Obszary upraw mieszanych ¹⁾	☐	
101	Lasy ¹⁾	☐	
102	Zespoły roślinności drzewiastej i krzewiastej ¹⁾	☒	
103	Tereny otwarte, pozbawione roślinności lub z rzadkim pokryciem roślinnym ¹⁾	☐	
104	Inne ¹⁾	☐	brak
III	Formy wypoczynku na terenie kąpieliska i w jego otoczeniu, w odległości do 500 m²⁴⁾		
105	Kąpiel ¹⁾	☐	
106	Sporty wodne (kajaki, łodzie żaglowe, motorówki) ¹⁾	☐	
107	Wędkarstwo ¹⁾	☐	
108	Inne ¹⁾	☐	brak
IV	Wypożyczenie techniczne kąpieliska oraz dbałość o jego czystość		
109	Toalety ^{1), 8)}	☐	tak
110		☐	nie
111	Natryski ^{1), 8)}	☐	tak
112		☐	nie
113	Kosze na śmieci ^{1), 8)}	☐	tak
114		☐	nie
115	Ogrodzenie plaży kąpieliska ^{1), 8)}	☐	tak
116		☐	nie
117	Sprzątanie plaży kąpieliska ^{1), 8)}	☐	tak
118			częstotliwość: 2 razy/dobę ³¹⁾

119		☐ nie
120	Zakaz wprowadzania zwierząt na teren	☐ tak
121	kąpieliska i plażę kąpieliska ^{1), 8)}	☐ nie
V	Inne informacje	
122		☐ tak
123	Kąpielisko zlokalizowane na obszarze objętym	opis formy ochrony przyrody ³³⁾ :
124	formą ochrony przyrody ^{1), 8), 32)}	☐ nie
125		☐ tak
126	Kąpielisko zlokalizowane w odległości	odległość od wodopoju ³⁴⁾ : m
127	mniejszej niż 1000 m od wodopoju dla	☐ nie
	zwierząt ^{1), 8)}	
128		☐ metale ciężkie
129	Zanieczyszczenie osadów	☐ substancje priorytetowe
130	dennych ^{8), 13), 14), 35), 36)}	☐ brak zanieczyszczenia
131		☒ brak danych
E. Możliwość rozmnożenia się sinic		
132		☐ nie stwierdzono
133		☒ zjawisko wystąpiło tylko w 1 roku
134	Zakwity sinic zaobserwowane w okresie	☐ zjawisko wystąpiło w 2 lub 3 latach
135	ostatnich 4 lat ^{2), 8), 37)}	☐ zjawisko występowało w każdym roku z ostatnich 4 lat
136		☐ brak ³⁸⁾
137		☐ małe ³⁹⁾
138	Ryzyko rozmnożenia się sinic	☒ średnie ⁴⁰⁾
	w przyszłości ^{2), 8), 13), 14)}	Ryzyko rozmnożenia cyjanobakterii oceniano bez uwzględnienia zakwitów glonów w polach 132-135
139		☐ duże ⁴¹⁾
F. Możliwość rozmnożenia się makroglonów lub fitoplanktonu		
I	Makroglony⁴²⁾	
140	Morszczyń pęcherzykowaty (<i>Fucus vesiculosus</i>) ^{13), 14), 43)}	nie dotyczy
141	Zielenice z rodzaju <i>Ulva</i> ^{13), 14), 43)}	nie dotyczy
142	Inne taksony makroglonów niż wymienione w polach: 140 i 141 ^{13), 14), 43)}	nie dotyczy
II	Fitoplankton⁴⁴⁾	
143		☐ brak ⁴⁵⁾
144		☐ małe ⁴⁶⁾
145	Ryzyko rozmnożenia się fitoplanktonu ^{8), 13), 14)}	☒ średnie ⁴⁷⁾
146		☐ duże ⁴⁸⁾
G. Informacja w przypadku, gdy istnieje ryzyko krótkotrwałych zanieczyszczeń w okresie, dla którego sporządzono profil wody w kąpielisku⁴⁹⁾		
147	Rodzaj spodziewanych krótkotrwałych zanieczyszczeń ^{2), 5), 25), 29)}	Spywy powierzchniowe z terenów rolniczych
148	Częstotliwość spodziewanych krótkotrwałych zanieczyszczeń ^{2), 5), 25), 29)}	Brak danych

149	Czas trwania spodziewanych krótkotrwałych zanieczyszczeń ^{2), 5), 25), 29)}	Brak danych
150	Przyczyna spodziewanych krótkotrwałych zanieczyszczeń ^{2), 5), 25), 29)}	Rolnicze użytkowanie terenu zajmuje ponad połowę użytkowania zlewni jeziora
151	Działania podejmowane w związku ze spodziewanymi krótkotrwałymi zanieczyszczeniami ¹⁾	Bieżące kontrole
152	Działania, jakie zostaną podjęte w przypadku wystąpienia spodziewanych krótkotrwałych zanieczyszczeń ¹⁾	Przeciwdziałanie zjawisku.
153	Właściwe organy i osoby wskazane do kontaktu na wypadek wystąpienia krótkotrwałych zanieczyszczeń ^{1), 50)}	Straż Miejska
H. Opis cech fizycznych, hydrologicznych i geograficznych innych wód powierzchniowych znajdujących się w zlewni wód, na których jest zlokalizowane kąpielisko, za pośrednictwem których jest możliwy dopływ zanieczyszczeń do wody w kąpielisku		
I ⁵¹⁾		
154	Nazwa ciek, jeziora lub innego zbiornika wodnego, lub akwenu wód przejściowych lub przybrzeżnych ¹⁾	Jezioro Pniewy
155	Nazwa jednolitej części wód powierzchniowych ^{5), 52)}	Mogilnica do Mogilnicy Wschodniej
156	Kod jednolitej części wód powierzchniowych ⁵⁾	PLRW6000161856839
157	Wysokość nad poziomem morza ^{5), 8), 53)}	☒ < 200 m
158		☐ 200–800 m
159		☐ > 800 m
160	Powierzchnia zlewni ^{5), 8), 54)}	☐ < 10 km ²
161		☐ 10 km ² lub więcej, ale mniej niż 100 km ²
162		☒ 100 km ² lub więcej, ale mniej niż 1000 km ²
163		☐ 1000 km ² lub więcej, ale mniej niż 10 000 km ²
164		☐ ≥ 10 000 km ²
165	Typ ciek lub jeziora ^{5), 17), 55), 56)}	kod typu: PNp
166		nazwa typu: potok lub strumień nizinny piaszczysty
167	Średni przepływ z ostatnich 4 lat ^{18), 57)}	Średni niski przepływ z wielolecia (SNQ) m ³ /s
168		Średnia z przepływów średnich rocznych z wielolecia (SSQ) m ³ /s
169		Średni wysoki przepływ z wielolecia (SWQ) m ³ /s
170	Współczynnik nieregularności przepływów SSQ/SWQ ^{18), 57)}	Brak danych





DANE Z ATLASU JEZIOR POLSKI

Nr	Nazwa jeziora	Szerokość geograficzna (°)	Długość geograficzna (λ)	Wysokość nrm (m)	Powierzchnia (ha)	Objętość (tys. m ³)	Wskaźniki	
							Głębokość maksymalna (m)	Głębokość średnia (m)
446	Pniewskie	52°47,9'	17°50,1'	83,6	23,0	1732,1	18,5	7,5

Wskaźniki fizyko-chemiczne													
morfometryczne													
Długość maksymalna (m)	Szerokość maksymalna (m)	Długość linii brzegowej (m)	Rozwinięcie linii brzegowej	Wskaźnik odstonięcia	Data pomiaru	Wykonawca	Przewodność (μS)	Odczyn pH	Utlenialność (mgO ₂ /dm ³)	Wapń (mgCa/dm ³)	Siarczany (mgSO ₄ /dm ³)	Chlorki (mgCl/dm ³)	Data badania
600	435	3115	1,86	3,1	58.03	IRS	210,0	8,5	5,6	37,6	36,0	5,4	81.10.01

446. Pniewskie

