

Profil wody w Kąpielisku Gminnym w Przywidzu.

A. Informacje podstawowe		
I	Dane ogólne o kąpielisku	
1	Nazwa kąpieliska	Kąpielisko Gminne w Przywidzu.
2	Adres kąpieliska	ul. Jeziorna; 83- 047 Przywidz (działki gruntowe: nr 214/4, – część plażowa, nr 108/5 – część jeziora, nr 214/5 – część boiskowa, Obręb Przywidz 0014.
3	Województwo	Pomorskie
4	Nr jednostki terytorialnej Nomenklatury Jednostek Terytorialnych do Celów Statystycznych (NTS)- poziom 5, w której zlokalizowane jest kąpielisko	2204052
5	Nazwa gminy, w której zlokalizowane jest kąpielisko	Przywidz
6	Nazwa powiatu, w którym zlokalizowane jest kąpielisko	Powiat Gdański
7	Krajowy kod kąpieliska	2204PKAT0007
8	Identyfikator kąpieliska <i>Numid</i>	PL6320405222000027
II	Informacje o profilu wody w kąpielisku.	
9	Data sporządzenia profilu	20.02.2019 r.
10	Data sporządzenia poprzedniego profilu wody w kąpielisku	26.05.2011r, 21.12.2012r, 25.05.2015r, 25.04.2017r; 29.01.2018
11	Data następnej aktualizacji profilu wody w kąpielisku	31.01.2021 r.
12	Powód aktualizacji profilu wody w kąpielisku	Aktualizacja danych.
13	Imię i nazwisko osoby sporządzającej profil	Hieronim Krzyżanowski
III	Właściwy organ	
14	Imię i nazwisko (lub nazwa) oraz adres numer telefonu, numer faksu oraz adres poczty elektronicznej organizatora kąpieliska	Gmina Przywidz z siedzibą: Urząd Gminy Przywidz, ul. Gdańska 7, 83-047 Przywidz. Tel. 58 682 51 46, 58 682 59 93, fax 58 682 52 25 sekretariat@przywidz.pl
15	Nazwa właściwego terytorialnie organu samorządowego, który umieścił kąpielisko w wykazie, o którym mowa w art. 34 a ustawy z dnia 18 lipca 2001 r - Prawo wodne	Wójt Gminy Przywidz. Rada Gminy Przywidz (zatwierdzenie w drodze uchwały).

16	Nazwa właściwego powiatowego inspektoratu sanitarnego	Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Pruszczu Gdańskim. Ul. Wojska Polskiego 16 83-000 Pruszcz Gdański. 58 683 54 12
17	Nazwa właściwego regionalnego zarządu gospodarki wodnej	Państwowe Gospodarstwo Wodne Wody Polskie. Regionalny Zarząd Gospodarki Wodnej w Gdańsku.
18	Nazwa właściwego wojewódzkiego inspektoratu ochrony środowiska	Wojewódzki Inspektorat Ochrony Środowiska w Gdańsku.
19	Nazwa właściwego dyrektora urzędu morskiego	
IV	Informacje dotyczące lokalizacji kąpieliska.	
20	Kategoria wód, na której zlokalizowane jest kąpielisko	
21		Jezioro.
22		
23		
24	Nazwa rzeki, jeziora ...	Jezioro Przywidzkie Wielkie.
25	Identyfikator hydrograficzny	298411
26	Nazwa jednolitej części wód powierzchniowych, w której znajduje się kąpielisko	Przywidzkie Wielkie
27	Kod jednolitej części wód powierzchniowych, w której znajduje się kąpielisko	LW20679
28	Kąpielisko jest zlokalizowane w silnie zmienionej jednolitej części wód	nie
29	Kąpielisko jest zlokalizowane w sztucznej jednolitej części wód	nie
30	Lokalizacja kąpieliska – kilometraż rzeki	
31	Lokalizacja kąpieliska — długość plaży wzdłuż linii brzegowej	30,0 m
32	Lokalizacja kąpieliska — informacje uzupełniające	
33	Lokalizacja kąpieliska - współrzędne geograficzne granic kąpieliska w formacie WGS84	$\Phi = 54^{\circ} 11' 49.26''$ N $\lambda = 18^{\circ} 19' 50.48''$ E $\Phi = 54^{\circ} 11' 48.31''$ N $\lambda = 18^{\circ} 19' 51.06''$ E Punkty graniczne części lądowej: $\Phi = 54^{\circ} 11' 49.17''$ N $\lambda = 18^{\circ} 19' 49.41''$ E $\Phi = 54^{\circ} 11' 48.81''$ N $\lambda = 18^{\circ} 19' 50.11''$ E $\Phi = 54^{\circ} 11' 48.53''$ N $\lambda = 18^{\circ} 19' 50.29''$ E $\Phi = 54^{\circ} 11' 47.52''$ N $\lambda = 18^{\circ} 19' 50.34''$ E $\Phi = 54^{\circ} 11' 47.56''$ N $\lambda = 18^{\circ} 19' 50.75''$ E Punkty graniczne części wodnej: $\Phi = 54^{\circ} 11' 49.43''$ N $\lambda = 18^{\circ} 19' 52.38''$ E $\Phi = 54^{\circ} 11' 48.49''$ N $\lambda = 18^{\circ} 19' 52.68''$ E

B. Klasyfikacja i ocena jakości wód w kąpielisku		
34	Ocena jakości wód w kąpielisku po ostatnim sezonie kąpielowym	Ocena jakości wody w kąpielisku w sezonie 2018 roku: doskonała. Na podstawie oceny P. P. Inspektora Sanitarnego z dnia 17.12.2018, znak HK.4211.41.2018.RC.1.
35	Wynik czteroletnich ocen jakości wód w kąpielisku	ocena za lata 2010-2013 wynik oceny: - brak danych.
36		ocena za lata 2011-2014 wynik oceny: - klasa I.
37		ocena za lata 2015 – 2016 wynik oceny: - klasa I.
38		Ocena za lata 2015 – 2018 wynik oceny: jakość doskonała.
39	Lokalizacja punktu lub punktów kontroli jakości wód w kąpielisku- współrzędne geograficzne w formacie WGS84	Punkt nr 1p: $\Phi = 54^{\circ} 11' 49.32'' N \quad \lambda = 18^{\circ} 19' 52.36'' E$ Punkt nr 2p: $\Phi = 54^{\circ} 11' 48.60'' N \quad \lambda = 18^{\circ} 19' 52.57'' E$
40	Wynik ostatniej klasyfikacji stanu ekologicznego bądź potencjału ekologicznego jednolitej części wód, w której zlokalizowane jest kąpielisko	Rok przeprowadzenia badań monitoringowych, będących źródłem danych do klasyfikacji: 2016rok. <ul style="list-style-type: none"> • Stan ekologiczny jednolitej części wód: umiarkowany. • Stan chemiczny jednolitej części wód: poniżej dobrego.
41	Kod celowego punktu pomiarowo-kontrolnego objętego programem monitoringu wód wyznaczonych do celów rekreacyjnych, w tym kąpieliskowych, z którego dane posłużyły do wykonania oceny, o której mowa w polu 34.	PL01S0202_2270
C. Opis, źródła zanieczyszczeń i ocena ryzyka		
I	Opis cech fizycznych, hydrologicznych i geograficznych wody w kąpielisku zlokalizowanym na jeziorze.	
56	Wysokość nad poziomem morza	< 200 m
57		200 – 800 m
58		> 800 m
59	Powierzchnia jeziora	1,14 km²
60		nazwa typu: Jezioro o wysokiej zawartości wapnia, małym wypływie zlewni, stratyfikowane.
61		kod typu: 2a
62	Charakterystyka dna kąpieliska	Dno piaszczyste, łagodnie opadające

63	Głębokość jeziora	maksymalna: 12,2 m.
64		średnia: 5,3 m.
D. Identyfikacja i ocena przyczyn zanieczyszczeń, które mogłyby mieć wpływ na wodę w kąpielisku oraz wywierać niekorzystny wpływ na stan zdrowia kąpiących się		
I	Zrzuty zanieczyszczeń	
85	Oczyszczalnia ścieków komunalnych	Oczyszczalnia ścieków nie ma wpływu na wody kąpieliska. Ścieki oczyszczone odprowadzane są do rzeki Wietcisy poniżej jezior Przywidzkiego Wielkiego i Przywidzkiego Małego.
86	Oczyszczalnia ścieków przemysłowych.	Nie występuje.
87	Przydomowe oczyszczalnie ścieków.	Nie występują.
88	Nielegalne zrzuty zanieczyszczeń.	Nie przewiduje się ze względu na podłączenie terenów zabudowanych znajdujących się w sąsiedztwie brzegów do zbiorczej sieci kanalizacji sanitarnej.
89	Zrzuty wód pochłodniczych.	Nie występują.
90	Zrzuty oczyszczonych wód opadowych lub roztopowych z systemu kanalizacji.	Nie dotyczy. Wody deszczowe i roztopowe z ulic są odprowadzane do ogólnospławnej sieci kanalizacyjnej i kierowane są do oczyszczalni ścieków.
91	Zrzuty nieoczyszczonych wód deszczowych.	Możliwe w przypadku znacznych opadów poprzez spływy i przesiąkanie z dróg nieposiadających odprowadzenia wody deszczowej do kanalizacji ogólnospławnej a znajdujących się w pobliżu jeziora.
92	Zrzuty ścieków z odwodnienia zakładów górniczych.	Nie występują.
93	Wody z urządzeń melioracyjnych odwadniających pola nawożone gnojówką lub gnojowicą.	Nie dotyczy. Wokół jeziora występują lasy.
94	Zrzuty ze stawów hodowlanych.	Nie występują.
95	Spływy powierzchniowe z pól uprawnych.	Nie dotyczy. Wokół jeziora występują lasy
96	Zrzuty zanieczyszczeń ze statków lub łodzi.	Nie przewiduje się
97	Inne.	
II	Użytkowanie zlewni wokół kąpieliska.	
98	Zabudowa miejska.	X 1.1.2 Zabudowa miejska luźna.

99	Tereny przemysłowe, handlowe i komunikacyjne.	X	Droga powiatowa nr P2205G relacji Przywidz - Bliziny
100	Kopalnie, wyrobiska i budowy.		Nie występują.
101	Miejskie tereny zielone i wypoczynkowe.	X	Przy kąpielisku jest teren rekreacyjny oraz fragment bulwaru nadjeziornego.
102	Grunty orne.		Nie występują.
103	Uprawy trwałe.		Nie występują.
104	Łąki i pastwiska ¹ ;		Nie występują.
105	Obszary upraw mieszanych ¹ ;		Nie występują.
106	Lasy ¹¹	X	3.1.1 Lasy liściaste 3.1.3 Lasy mieszane
107	Zespoły roślinności drzewiastej i krzewiastej.	X	3.2.4 Lasy i roślinność krzewiasta w stanie zmian.
108	Tereny otwarte, pozbawione roślinności lub z rzadkim pokryciem roślinnym ¹⁾		Nie występują.
109	Inne.		
III	Formy wypoczynku na terenie kąpieliska i w jego otoczeniu, w odległości do 500 m ¹⁾		
110	Kąpiel.	X	Kąpielisko rekreacyjne.
111	Sporty wodne (kajaki, łodzie żaglowe, motorówki).	X	Kajakarstwo, rowery wodne.
112	Wędkarstwo ¹⁾	X	Wędkarstwo rekreacyjne.
113	Inne ¹⁾		
IV	Wyposażenie techniczne kąpieliska oraz dbałość o jego czystość		
114	Toalety	X	tak
115			
116	Natryski		
117		X	nie
118	Kosze na śmieci	X	tak
119			
120	Ogrodzenie plaży kąpieliska		
121		X	nie
122	Sprzątanie plaży kąpieliska.		tak
123			częstotliwość: codziennie.
124			Sprzątanie gruntowne 2 – 3 razy / tydz.
125	Zakaz wprowadzania zwierząt na teren kąpieliska oraz plaży kąpieliska.		tak
126			
V	Inne informacje		

127	Kąpielisko zlokalizowane na wodzie przeznaczonej do bytowania ryb.	tak
128		
129	Kąpielisko zlokalizowane w obszarze objętym formami ochrony przyrody	tak
130		opis formy ochrony przyrody: Przywidzki Obszar Ochrony Krajobrazu, Strefa brzegu jest granicą obszaru Natura 2000 – SOO „Przywidz” (PLH 220025)
131		
132	Kąpielisko zlokalizowane w odległości mniejszej niż 1000 m od wodopoju dla zwierząt	
133		odległość od wodopoju:
134		nie
135	Zanieczyszczenie osadów.	n mikrobiologiczne
136		n metale ciężkie i substancje priorytetowe
137		n odpady budowlane
138		n inne
139		n brak zanieczyszczeń
140		brak danych
E. Ocena możliwości rozmnożenia sinic		
141	Zakwity glonów spowodowane cyjanobakteriami zaobserwowane w ciągu ostatnich 4 lat ^{2),8),38>}	nie stwierdzono.
142		zjawisko wystąpiło tylko w jednym roku
143		zjawisko wystąpiło w dwóch latach lub trzech
144		zjawisko występowało w każdym spośród ostatnich 4 lat.
145	Ryzyko rozmnożenia się cyjanobakterii w przyszłości.	brak
146		małe
147		średnie
148		duże
149	Inne "	
F. Oceny możliwości rozmnożenia makroalg lub fitoplanktonu		
I	Makroalgi	
150	Morszczyk pęcherzykowaty (<i>Fucus vesiculosus</i>)	Nie występuje
151	Salata morska (<i>Ulva lactuca</i>)	Nie występuje
152	Inne.	Nie występują.
II	Fitoplankton.	
153	Ryzyko rozmnożenia się fitoplanktonu	brak
154		małe
155		średnie
156		duże
157	Inne	Nie dotyczy
G. Informacja w przypadku istnienia ryzyka krótkotrwałych zanieczyszczeń dla okresu obowiązywania profilu wody.		

I	Krótkotrwałe zanieczyszczenia mikrobiologiczne.	
158	Rodzaj spodziewanych krótkotrwałych zanieczyszczeń.	Wystąpienie bakterii innych niż chorobotwórcze z nieoczyszczonych wód deszczowych, o których mowa w polu 91.
159	Częstotliwość spodziewanych krótkotrwałych zanieczyszczeń.	Częstotliwość trudna do określenia.
160	Czas trwania spodziewanych krótkotrwałych zanieczyszczeń.	Do 72 godzin.
161	Przyczyna spodziewanych krótkotrwałych zanieczyszczeń.	Obfite opady deszczu i zanieczyszczenie dróg utwardzonych.
162	Działania podejmowane w związku ze spodziewanymi krótkotrwałymi zanieczyszczeniami.	Kontrola sprzątnięcia dróg.
163	Działania, jakie zostaną podjęte w przypadku wystąpienia spodziewanych krótkotrwałych zanieczyszczeń.	Natychmiastowe sprzątnięcie ulic. Zamknięcie kąpieliska do czasu stwierdzenia przydatności wody do kąpielii w badaniach laboratoryjnych.
164	Właściwe organy i osoby kontaktowe na wypadek wystąpienia krótkotrwałych zanieczyszczeń.	<p>Wójt Gminy Przywidz</p> <p>W przypadku wypadku drogowego: Komenda Powiatowa Państwowej Straży Pożarnej w Pruszczu Gdańskim. Tel. Alarmowy: 112 lub 998 Tel: 58 683-56-84</p> <p>Pracownicy Referatu Rolnictwa, Gospodarki Nieruchomościami i Planowania Przestrzennego (58 682 59 93, nieruchomosci@przywidz.pl).</p> <p>Pracownicy oczyszczalni (0 58 682 52 33).</p> <p>Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Pruszczu Gdańskim, ul. Wojska Polskiego 16, 83 – 000 Pruszcz Gdański. Tel. (0 58) 683 54 12, e-mail: nsse_pruszcz@poczta.onet.pl</p>
II	Inne krótkotrwałe (trwające poniżej 72 godzin) zanieczyszczenia	
165	Rodzaj krótkotrwałych zanieczyszczeń.	Zanieczyszczenia kąpieliska materiałem ropopochodnym z drogi powiatowej P2205.
166	Przyczyna krótkotrwałego zanieczyszczenia.	Możliwe wypadki drogowe na drodze powiatowej P2205 w pobliżu jeziora.

167	Działania podejmowane w związku ze spodziewanymi krótkotrwałymi zanieczyszczeniami.	Natychmiastowa neutralizacja ropopochodnych na drodze oraz ewentualne ustawienie bariery pływającej na wodzie jeziora. Pobór prób do badań laboratoryjnych. Możliwe zamknięcie kąpieliska na czas usunięcia zanieczyszczeń.
168	Działania, jakie zostaną podjęte w przypadku wystąpienia spodziewanych krótkotrwałych zanieczyszczeń	Obserwacja czystości wody i ustawienie bariery pływającej na wodzie jeziora.
169	Działania podejmowane w celu eliminacji przyczyn wystąpienia spodziewanych krótkotrwałych zanieczyszczeń	Kontrola stanu drogi i pobocza.
170	Właściwe organy i osoby kontaktowe na wypadek wystąpienia krótkotrwałych zanieczyszczeń.	Pracownicy Referatu Rolnictwa, Gospodarki Nieruchomościami i Planowania Przestrzennego (58 682 59 93, nieruchomosci@przywidz.pl). Pracownicy oczyszczalni (0 58 682 52 33).
H. Opis cech fizycznych, hydrologicznych i geograficznych innych wód znajdujących się w zlewni danej wody w kąpielisku, które mogłyby być źródłem zanieczyszczeń.		
I		
171	Nazwa cieku, jeziora lub akwenu wód przejściowych, przybrzeżnych lub morskich wód wewnętrznych 1)	W zlewni Jeziora Przywidzkiego Wielkiego nie występują inne wody, które mogłyby być źródłem zanieczyszczeń.
172	Kod jednolitej części wód.	
173	Wysokość nad poziomem morza.	< 200 m
174		200 - 800 m
175		> 800 m
176	Powierzchnia zlewni.	< 10 km ²
177		10 km ² lub więcej, ale mniej niż 100 km ²
178		100 km ² lub więcej, ale mniej niż 1000 km ²
179		1000 km ² lub więcej, ale mniej niż 10 000 km ²
180		> 10000km ²
181	Typ abiotyczny cieku lub jeziora.	nazwa typu:
182		kod typu:
183	Sredni przepływ z ostatnich 4 lat.	SNQ
184		SSQ
185		SWQ
186	Współczynnik nieregularności przepływów SSQ/SWQ 18) 57)	