

CHARAKTERYSTYKA JCWP		
Kategoria JCWP	JCW przybrzeżna	
Nazwa JCWP	Mierzeja Wiślana	
Kod JCWP	CWIWB1	
Typ JCWP	CWI	
Powierzchnia JCWP [km ²]	41,33	
Obszar dorzecza	obszar dorzecza Wisły	
Region wodny	region wodny Dolnej Wisły	
Zlewnia bilansowa		
RZGW	Regionalny Zarząd Gospodarki Wodnej w Gdańsku	
RDOŚ	RDOŚ w Gdańsku	
WZMIUW	Zarząd Melioracji i Urządzeń Wodnych Województwa Pomorskiego w Gdańsku	
Województwo	22 (POMORSKIE)	
Powiat	2210 (nowodworski)	
Gmina	221001_1 (Krynica Morska)	
Inne informacje/dane dotyczące JCWP		
Warunki referencyjne		
Fitoplankton - chlorofil „a”	<420,53	
Fitoplankton - całkowita biomasa	brak	
Makroglony i okrytozależkowe (wskaźnik SM)	>0,95	
Makrobezkągowce bentosowe	>3,72	
Ichtiofauna	nd	
Status JCWP		
Podsumowanie informacji w zakresie wstępnego/ostatecznego wyznaczenia statusu	Wstępne wyznaczenie	Ostateczne wyznaczenie
Status	NAT	NAT
Uzasadnienie wyznaczenia silnie zmienionej bądź sztucznej części wód	nie dotyczy	
Powiązanie JCWP z JCWPd (w rozumieniu ekosystemu zależnego od wód podziemnych)		
Kody powiązanych JCWPd		
Ocena stanu JCWP		
Czy JCW jest monitorowana?	tak	
Kod i nazwa podobnej monitorowanej JCWP		
Ocena stanu za lata 2010 - 2012	Stan/potencjał ekologiczny	słaby
	Wskaźniki determinujące stan	chlorofil a, makrozoobentos, przezroczystość, azot azotanowy, azot ogólny, fosforany, fosfor ogólny, azot mineralny
	Stan chemiczny	brak oceny
	Wskaźniki determinujące stan	
	Stan (ogólny)	zły
Presje antropogeniczne na stan wód		
Rodzaj użytkowania części wód		
Presje/oddziaływania i zagrożenia antropogeniczne		
Ocena ryzyka nieosiągnięcia celu środowiskowego	zagrożona	
Obszary chronione wymienione w zał. IV RDW		
Obszary wyznaczone na mocy art. 7 do	nie	

poboru wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi			
Obszary przeznaczone do ochrony gatunków wodnych o znaczeniu ekonomicznym		bd	
Części wód przeznaczone do celów rekreacyjnych, w tym obszary wyznaczone jako kąpieliska		tak	
Części wód wyznaczone jako wody wrażliwe na zanieczyszczenie związkami azotu ze źródeł rolniczych		bd	
Części wód wyznaczone jako obszary wrażliwe na substancje biogenne		bd	
Obszary przeznaczone o ochrony siedlisk lub gatunków, gdzie utrzymanie lub poprawa stanu jest ważnym czynnikiem w ich ochronie		NIE	
CEL ŚRODOWISKOWY DLA JCWP		dobry stan ekologiczny	dobry stan chemiczny
Typ odstępstwa		4(4) - 1, 4(4) - 3	
Termin osiągnięcia celów środowiskowych		2027	
Uzasadnienie odstępstwa		Kilkudziesięcioletnie oddziaływanie antropogeniczne doprowadziło do zakumulowania w JCW przejściowych i przybrzeżnych związków biogennych i substancji zanieczyszczających, których dostawy z lądu są kontynuowane. Okres 6 lat jest niewystarczający, by uzyskać dobry stan ekologiczny.	
Wymagania dla elementów biologicznych	Podstawa wymagania	Projekt Rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 8 maja 2013 r. o zmianie rozporządzenia w sprawie sposobu klasyfikacji stanu jednolitych części wód powierzchniowych oraz środowiskowych norm jakości dla substancji priorytetowych	
	Parametry charakteryzujące cel środowiskowy	Fitoplankton - chlorofil „a”	≤ 3,15
		Fitoplankton - całkowita biomasa	≥ 420,56
		Makroglony i okrytozależkowe (wskaźnik SM1)	≥ 0,80
		Makrobezkręgowce bentosowe	≥ 3,18
		Ichtyofauna	nd
		Klasa elementów biologicznych	II
Wymagania dla elementów fizykochemicznych	Podstawa wymagania		
	Parametry charakteryzujące cel środowiskowy	Przezroczystość (m)	>3,5
		Tlen rozpuszczony (mgO ₂ /l)	>4,2
		BZT ₅ (mgO ₂ /l)	nd
		OWO (mgC/l)	≤10
		Nasycenie tlenem (warstwa 0-5 m)	80-120

		Odczyn pH	7,0-8,8	
		Azot amonowy (mgN-NH4/l)	bd	
		Azot azotanowy (mgN-NO3/l)	<0,12	
		Azot ogólny (mgN/l)	<0,40	
		Fosforany (mgPO4/l)	<0,024	
		Fosfor ogólny (mgP/l)	<0,033	
		Azot mineralny (mgN/l)	<0,15	
		Przezroczystość (m)	>3,5	
		Tlen rozpuszczony (mgO2/l)	>4,2	
		Specyficzne zanieczyszczenia syntetyczne i niesyntetyczne	Spełnienie wymagań zał.6 projektu Rozporządzenia MŚ z dnia 8 maja 2013 r	
Wymagania dla elementów hydromorfologicznych	Podstawa wymagania	Projekt Rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 8 maja 2013 r. o zmianie rozporządzenia w sprawie sposobu klasyfikacji stanu jednolitych części wód powierzchniowych oraz środowiskowych norm jakości dla substancji priorytetowych		
	Parametry charakteryzujące cel środowiskowy	Spełnienie wymagań dla I klasy		
Wymagania dla wskaźników chemicznych	Podstawa wymagania	Projekt Rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 8 maja 2013 r. o zmianie rozporządzenia w sprawie sposobu klasyfikacji stanu jednolitych części wód powierzchniowych oraz środowiskowych norm jakości dla substancji priorytetowych		
	Parametry charakteryzujące cel środowiskowy	Spełnienie środowiskowych norm jakości		
Wymagania dla obszarów chronionych, będących jednolitymi częściami wód przeznaczonymi do celów rekreacyjnych, w tym kąpieliskowych	Podstawa wymagania	Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 8 kwietnia 2011 r. w sprawie prowadzenia nadzoru nad jakością wody w kąpielisku i miejscu wykorzystywanym do kąpieli (Dz.U.Nr 86, poz. 478)		
	Parametry charakteryzujące cel środowiskowy	spełnienie wymogu braku występowania zjawiska przyspieszonej eutrofizacji wywołanej antropogenicznie, wskazującego na możliwość zakwitu glonów		
Obszary chronione przeznaczone do ochrony siedlisk lub gatunków				
Działania z aktualizacji programu wodno-środowiskowego				
Działania podstawowe				
Nazwa działania	Zakres rzeczowy	Koszt działania [tys. PLN]	Jednostka odpowiedzialna za realizację	Termin realizacji
1. renaturyzacja brzegu i dna morskiego	koncepcja renaturyzacji brzegu i dna morskiego	brak danych	urzędy morskie	IV kw. 2018
2. rewizja wieloletniego programu ochrony brzegów morskich	redukcja programu działań ochrony odcinków brzegów na obszarach	brak danych	MliR	IV kw. 2018

	niezurbanizowanych w zakresie ograniczenia negatywnego wpływu na środowisko morskie			
3. modernizacja sieci kanalizacyjnej w aglomeracji Krynica Morska	modernizacja 3,2 km sieci kanalizacyjnej	1780,00	gmina Krynica Morska	IV kw. 2018
4. budowa nowych zbiorników bezodpływowych oraz remont istniejących	budowa nowych zbiorników bezodpływowych oraz remont istniejących - 1 szt.	4,00	właściciel	działanie ciągłe
5. regularny wywóz nieczystości płynnych	regularny wywóz nieczystości płynnych	brak danych	właściciel	działanie ciągłe
6. ewidencja zbiorników bezodpływowych	ewidencja zbiorników bezodpływowych w celu kontroli częstotliwości ich opróżniania oraz w celu opracowania planu rozwoju sieci kanalizacyjnej	brak danych	gmina	działanie ciągłe
7. opracowanie wykazu stacji zlewnych	wykaz stacji zlewnych, do których wywożone są nieczystości ciekłe z obszaru gminy	brak danych	gmina	działanie ciągłe
8. opracowanie sprawozdań kwartalnych o ilości i rodzaju nieczystości ciekłych odebranych z obszaru gminy wraz ze wskazaniem stacji zlewnej	sprawozdanie kwartalne o ilości i rodzaju nieczystości ciekłych odebranych z obszaru gminy wraz ze wskazaniem stacji zlewnej, do której zostały przekazane odebrane nieczystości ciekłe (sporządzone na podstawie sprawozdań podmiotów prowadzących działalność w zakresie opróżniania zbiorników bezodpływowych)	brak danych	gmina	działanie ciągłe
9. objęcie nadzorem sanitarnym wody w kąpielisku i wykonanie oceny jakości wody	opracowanie oceny jakości wody w kąpielisku	0,00	PPIS	działanie ciągłe
Działania uzupełniające				
Nazwa działania	Zakres rzeczowy	Koszt działania [tys. PLN]	Jednostka odpowiedzialna za realizację	Termin realizacji
1. monitoring badawczy	wprowadzenie monitoringu badawczego w zakresie elementów hydromorfologicznych	80,00	Pomorski WIOŚ	działanie ciągłe
2. monitoring badawczy	wprowadzenie	8,00	GIOŚ	działanie

	monitoringu badawczego w zakresie wielkości depozycji atmosferycznej azotu			ciągłe
3. analiza i weryfikacja reprezentatywności sieci ppk z uwzględnieniem liczby stacji i ich lokalizacji	weryfikacja istniejącej sieci ppk i ewentualne uzupełnienie o nowe punkty pomiarowo- kontrolne	75,00	GIOŚ	I kw. 2019