

Lista 303(d) para Aguas Costaneras - Ciclo 2010
 Área de Evaluación y Planificación Estratégica
 Junta de Calidad Ambiental

ID Unidades de Evaluación Nuevas (UE)	ID Unidades de Evaluación Viejas (Estaciones de Monitoreo o (E) para Evaluados)	Tamaño UE Viejas (millas)	Tamaño UE Nuevas (millas)	UE Nuevas con Estaciones de Monitoreo, Sin Estaciones o Información Externa	Resumen de Evaluación Usos Designados y Categorías			Total 2010	Notas	Fuentes de Contaminación	Causas de Incumplimiento			
					R ₁	R ₂	VA				2010	2008	2006	2004
PRNC02 (Punta Sardina hasta Punta Manglillo)	PRNS0001e_00 corte 2 ●	1.15	14.10	MAC-086, SBZ-006, MAC-047	5	1	5	5		Fuente Precisada Industrial Mayor (0110) Escorrentía Urbana (4000) Comunidades sin alcantarillado sanitario (6500)	Oxígeno Disuelto Bajo (1200)	No Incluido	No Incluido	
	PPRNS0001f_00 (E)	1.90												
	PRNS0001g_00 (MAC-086)	3.00												
	PRNS0001h_01 (E)	4.10												
	PRNS0001h_02 (SBZ-006)	1.80												
	PRNS0001i_00 corte 1 (MAC-047)	2.15												
PRNC04 (Punta Morrillos hasta Punta Manatí)	PRNS0001m_00 (MAC-049)	1.90	13.66	MAC-049, SBZ-008, SBZ-009, MAC-055	1	1	5	5		Fallas Sistema de Colección (0500) Escorrentía Urbana (4000) Comunidades sin alcantarillado sanitario (6500) Contaminación proveniente del Segmento Anterior (7350)	Oxígeno Disuelto Bajo (1200)	No Incluido	No Incluido	No Incluido
	PRNS0001n-01 (E)	5.10												
	PRNS0001n_02 (SBZ-008)	2.70												
	PRNS0001n_03 (SBZ-009)	1.50												
	PRNS0001o_00 corte 1 (MAC-055)	2.46												
PRNC08 (Punta Cerro Gordo hasta Punta Boca Juana)	PRES0002a_01 (SBZ-013)	2.80	7.32	SBZ-013, SBZ-014, RW-18, MAC-061	1	1	5	5						
	PRES0002a_02 (SBZ-014, RW-18)	1.90												
	PRES0002b_00 corte 1 (MAC-061)	2.62												
PREC09 (Punta Boca Juana hasta Punta Salinas)	PRES0002b_00 corte 2 ●	0.38	5.78	MAC-077, RW-19	1	1	5	5	A					
	PRES0002c_00 (E)	3.30												
	PRES0002d_00 (MAC-077)	2.00												
	PRES0002e_00 corte 1 (RW-19)	0.10												

Lista 303(d) para Aguas Costaneras - Ciclo 2010
 Área de Evaluación y Planificación Estratégica
 Junta de Calidad Ambiental

ID Unidades de Evaluación Nuevas (UE)	ID Unidades de Evaluación Viejas (Estaciones de Monitoria o (E) para Evaluados)	Tamaño UE Viejas (millas)	Tamaño UE Nuevas (millas)	UE Nuevas con Estaciones de Monitoria, Sin Estaciones o Información Externa	Resumen de Evaluación Usos Designados y Categorías			Total 2010	Notas	Fuentes de Contaminación	Causas de Incumplimiento			
					R ₁	R ₂	VA				2010	2008	2006	2004
PREC10 (Punta Salinas hasta Isla de Cabras)	PRES0002e_00 corte 2 (SBZ-016)	0.10	9.54	SBZ-016, MAC-063	5	1	5	5		Fuente Precisada Industrial Mayor (0110) Escorrentía Urbana (4000) Comunidades sin alcantarillado sanitario (6500)	Coliformes Fecales (1700)			No Incluido
	PRES0002f_00 (MAC-063)	3.00											Turbidez (2500)	
	PRES0002g_00 corte 1 (E)	6.44												
PREC11 (Isla de Cabras hasta Punta del Morro)	PRES0002g_00 corte 2 (E)	0.46	.79	Sin Estaciones	5	3	5	5	B	Fuente Precisada Industrial Mayor (0110) Fuente Precisada Municipal Mayor (0210) Fuente Precisada Municipal Menor (0220) Escorrentía Urbana (400) Comunidades sin alcantarillado sanitario (6500) Marinas y Paseo en Botes (7900)				
	PRES0002g_02 (USGS 500499920)	4.08											Oxígeno Disuelto Bajo (1200) Coliformes Fecales (1700) Arsénico (0510) Cobre(0530)	Oxígeno Disuelto Bajo(1200) Coliformes Fecales (1700) Amonia(0600)
	PRES0002k_00 corte 2 (E)	1.85												
	PRES0002l_00 (E)	1.40												
Ver Nota C	PRES0002j_00 (MAC-070)	0.60	Ver Nota C	MAC-070	5	1	2	5	C	Escorrentía Urbana (4000) Comunidades sin alcantarillado sanitario (6500)	Ver Nota C	Coliformes Fecales (1700)	Coliformes Fecales (1700)	

Lista 303(d) para Aguas Costaneras - Ciclo 2010
 Área de Evaluación y Planificación Estratégica
 Junta de Calidad Ambiental

ID Unidades de Evaluación Nuevas (UE)	ID Unidades de Evaluación Viejas (Estaciones de Monitoreo o (E) para Evaluados)	Tamaño UE Viejas (millas)	Tamaño UE Nuevas (millas)	UE Nuevas con Estaciones de Monitoreo, Sin Estaciones o Información Externa	Resumen de Evaluación Usos Designados y Categorías			Total 2010	Notas	Fuentes de Contaminación	Causas de Incumplimiento			
					R ₁	R ₂	VA				2010	2008	2006	2004
PREC16 (Punta Vacía Talega hasta Punta Miquillo)	PRES0002u_03 corte 2 (E)	0.57	9.46	SBZ-027, SBZ-028	5	1	2	5		Fuente Precisada Municipal Mayor (0210) Desarrollo de Terreno (3200) Escorrentía Urbana (4000) Comunidades sin alcantarillado sanitario (6500)			No Incluido	No Incluido
	PRES0002v_00 (E)	3.00												
	PRES0002w_00 (SBZ-027)	1.20												
	PRES0002x_00 (SBZ-028)	3.00												
	PRES0002y_00 corte 1 (E)	1.69												
PREC19 (Cabezas de San Juan hasta Punta Barrancas)	PRES0002z3_00 corte 2 (E)	3.34	7.08	MAC-078	5	1	5	5		Desarrollo de Terreno(3200) Escorrentía Urbana (4000) Comunidades sin alcantarillado sanitario (6500) Marinas y Paseo en Botes (7900)	Oxígeno Disuelto Bajo (1200)		No Incluido	No Incluido
	PRES0002z4_00 (E)	1.10												
	PRES0002z5_00 (MAC-078)	1.80												
	PRES0002z6_00 corte 1 (E)	0.84												

Lista 303(d) para Aguas Costaneras - Ciclo 2010
 Área de Evaluación y Planificación Estratégica
 Junta de Calidad Ambiental

ID Unidades de Evaluación Nuevas (UE)	ID Unidades de Evaluación Viejas (Estaciones de Monitoria o (E) para Evaluados)	Tamaño UE Viejas (millas)	Tamaño UE Nuevas (millas)	UE Nuevas con Estaciones de Monitoria, Sin Estaciones o Información Externa	Resumen de Evaluación Usos Designados y Categorías			Total 2010	Notas	Fuentes de Contaminación	Causas de Incumplimiento			
					R ₁	R ₂	VA				2010	2008	2006	2004
PREC25 (Punta Lima hasta Morro de Humacao)	PRES0002z8_00 corte 2 (E)	0.53	9.83	MAC-079, MAC-080, SBZ-033, SBZ-034, MAC-081, RW-4, MAC-011	5	1	5	5		Fuente Precisada Municipal Mayor (0210) Escorrentía Urbana (4000) Comunidades sin alcantarillado sanitario (6500)	Oxígeno Disuelto Bajo (1200)			
	PRES0002z9_00 (MAC-079)	1.90										Coliformes Fecales (1700)	Coliformes Fecales (1700)	Coliformes Fecales, Enterococos (1700) pH(1000)
	PRES0002z10_01 (MAC-080)	0.80										Coliformes Fecales, Enterococos (1700)		
	PRES0002z10_02 (SBZ-033)	1.50												
	PRES0002z11_00 (SBZ-034)	0.30												
	PRES0002z12_00 (MAC-081, RW-4)	2.40												
	PRES0002z_13 (E)	0.40												
	PRES0002z14_00 corte 1 (MAC-011)	2.00												
PREC27 (Punta Candellero hasta Punta Guayanés)	PRES0002z15_00 corte 2 (E)	2.26	3.74	Sin Estaciones	5	3	5	5		Desarrollo de Terreno (3200) Escorrentía Urbana (400) Comunidades sin alcantarillado sanitario (6500)				No Incluido
	PRES0002z16_00 (E)	1.10												
	PRES0002z17_00 corte 1 ●	0.38										Coliformes Fecales, Enterococos (1700)	Turbidez (2500)	
PREC28 (Punta Guayanés hasta Punta Yeguas)	PRES0002z17_00 corte 2 (MAC-012)	1.72	5.42	MAC-012, MAC-013, SBZ-037, SBZ-038	5	1	5	5		Fuente Precisada Industrial Mayor (0110) Escorrentía Urbana (4000) Comunidades de alcantarillado sanitario (6500)	Oxígeno Disuelto Bajo (1200)	Coliformes Fecales, Enterococos (1700)	Turbidez (2500)	No Incluido
	PRES0002z18_00 (MAC-013)	2.10												
	PRES0002z19_01 (SBZ-037)	0.50										Enterococos (1700)		
	PRES0002z19_02 (SBZ-038)	1.10												
PRSC31 (Cabo Mala Pascua hasta Punta Viento)	PRSS0003a_01 (E)	3.60	4.06	Sin Estaciones	5	3	3	5		Escorrentía Urbana (4000) Comunidades sin alcantarillado sanitario (6500) Contaminación del Segmento Anterior (7350)	Enterococos (1700)			No Incluido
	PRSS0003a_02 corte 1 ●	0.46										Coliformes Fecales, Enterococos (1700)	Enterococos (1700)	

Lista 303(d) para Aguas Costaneras - Ciclo 2010
 Área de Evaluación y Planificación Estratégica
 Junta de Calidad Ambiental

ID Unidades de Evaluación Nuevas (UE)	ID Unidades de Evaluación Viejas (Estaciones de Monitoreo o (E) para Evaluados)	Tamaño UE Viejas (millas)	Tamaño UE Nuevas (millas)	UE Nuevas con Estaciones de Monitoreo, Sin Estaciones o Información Externa	Resumen de Evaluación Usos Designados y Categorías			Total 2010	Notas	Fuentes de Contaminación	Causas de Incumplimiento				
					R ₁	R ₂	VA				2010	2008	2006	2004	
PRSC32 (Punta Viento hasta Punta Figuras)	PRSS0003a_02 corte 2 (SBZ-040, RW-6)	2.54	6.16	SBZ-040, RW-6, MAC-083, RW-7	5	1	2	5		Escorrentía Urbana (4000) Comunidades sin alcantarillado sanitario (6500) Contaminación proveniente del Segmento Anterior (7350)	Enterococos (1700)	Coliformes Fecales, Enterococos (1700)	Enterococos (1700)	No Incluido	
	PRSS0003a_03 (E)	1.00													
	PRSS0003b_01 corte 1 (MAC-083, RW-7)	2.62													
PRSC33 (Punta Figuras hasta Punta Ola Grande)	PRSS0003b_02 corte 2 ●	0.38	8.10	MAC-017	1	1	5	5		Fuente Precisada Industrial Mayor (0110) Escorrentía Urbana (4000) Comunidades sin alcantarillado sanitario (6500)	Oxígeno Disuelto Bajo (1200)			No Incluido	
	PRSS0003c_00 (E)	5.80													
	PRSS0003d_00 corte 1 (MAC-017)	1.92											Turbidez (2500)		
PRSC34 (Punta Ola Grande hasta Punta Petrona)	PRSS0003d_02 corte 2 ●	0.08	40.96	MAC-016, MAC-018, MAC-019, SBZ-042 Estaciones 09, 10, 19 y 20 de la Reserva Nacional de Bahía de Jobos - Información Externa	5	1	5	5	D	Fuente Precisada Industrial Mayor (0110) Agricultura (1050) Escorrentía Urbana (4000) Comunidades sin alcantarillado sanitario (6500) Contaminación proveniente del Segmento Anterior (7350)	pH (1000) Oxígeno Disuelto Bajo (1200) Coliformes Fecales, Enterococos (1700) Turbidez (2500)		Turbidez (2500)	No Incluido	
	PRSS0003e_00 (MAC-016)	1.20													
	PRSS0003f_00 (Estación 20- Reserva Nacional Bahía de Jobos)	4.60													
	PRSS0003g_00 (E)	2.70													
	PRSS0003h_00 (MAC-018)	3.00													
	PRSS0003i_00 (E)	0.90													
	PRSS0003j_00 (MAC-019)	3.00											Coliformes Fecales (1700)		Coliformes Fecales (1700) pH (1000)
	PRSS0003k_00 (Estación 19- Reserva Nacional Bahía de Jobos)	0.40													
	PRSS0003l_01 (Estaciones 09 y 10 - Reserva Nacional Bahía de Jobos)	18.50													
	PRSS0003l_02 (SBZ-042)	0.90													
	PRSS0003l_03 corte 1 (E)	5.68													

Lista 303(d) para Aguas Costaneras - Ciclo 2010
 Área de Evaluación y Planificación Estratégica
 Junta de Calidad Ambiental

ID Unidades de Evaluación Nuevas (UE)	ID Unidades de Evaluación Viejas (Estaciones de Monitoreo o (E) para Evaluados)	Tamaño UE Viejas (millas)	Tamaño UE Nuevas (millas)	UE Nuevas con Estaciones de Monitoreo, Sin Estaciones o Información Externa	Resumen de Evaluación Usos Designados y Categorías			Total 2010	Notas	Fuentes de Contaminación	Causas de Incumplimiento					
					R ₁	R ₂	VA				2010	2008	2006	2004		
PRSC35 (Punta Petrona hasta Punta Cabullones)	PRSS0003L_02 (E)	0.92	16.19	MAC-020	1	1	5	5		Fuente Precisada Municipal Mayor (0210) Escorrentía Urbana (4000) Comunidades sin alcantarillado sanitario (6500) Contaminación proveniente del Segmento Anterior (7350)	Oxígeno Disuelto Bajo (1200)	No Incluido	No Incluido	No Incluido		
	PRSS0003m_00 (MAC-020)	3.00														
	PRSS0003n_00 corte 1 (E)	12.27														
PRSC36 (Punta Cabullones hasta Punta Cuchara)	PRSS0003n_00 corte 2 (E)	2.53	9.23	MAC-022, MAC-023	1	1	5	5		Fuente Precisada Municipal Mayor (0210) Escorrentía Urbana (4000) Comunidades sin alcantarillado sanitario (6500) Marinas y Paseo en Botes (7900)	Oxígeno Disuelto Bajo (1200)	No Incluido	No Incluido	No Incluido		
	PRSS0003p_00 (MAC-022)	2.20														
	PRSS0003q_00 (MAC-023)	2.20														
	PRSS0003r_00 (E)	2.30														
PRSC38 (Punta Guayanilla hasta Punta Verraco)	PRSS0003w_00 (E)	2.30	13.20	MAC-027, MAC-089, MAC-028	1	1	5	5		Fuente Precisada Municipal Mayor (0210) Escorrentía Urbana (4000) Comunidades sin alcantarillado sanitario (6500) Contaminación proveniente del Segmento Anterior (7350) Marinas y Paseo en Botes (7900)	Oxígeno Disuelto Bajo (1200)					
	PRSS0003x_00 (MAC-027)	2.50													Modificaciones Termales (1400)	Modificaciones Termales (1400)
	PRSS0003y_00 (MAC-089)	1.60														
	PRSS0003z_00 (MAC-028)	2.10														
	PRSS0003z1_00 (E)	3.80														
	PRSS0003z2_00 (E)	0.90														

Lista 303(d) para Aguas Costaneras - Ciclo 2010
 Área de Evaluación y Planificación Estratégica
 Junta de Calidad Ambiental

ID Unidades de Evaluación Nuevas (UE)	ID Unidades de Evaluación Viejas (Estaciones de Monitoria o (E) para Evaluados)	Tamaño UE Viejas (millas)	Tamaño UE Nuevas (millas)	UE Nuevas con Estaciones de Monitoria, Sin Estaciones o Información Externa	Resumen de Evaluación Usos Designados y Categorías			Total 2010	Notas	Fuentes de Contaminación	Causas de Incumplimiento			
					R ₁	R ₂	VA				2010	2008	2006	2004
PRSC41 (Punta Brea a Faro de Cabo Rojo)	PRSS0003z9_01 corte 2 (E)	1.63	37.10	SBZ-045, RW-10, SBZ-046	1	1	5	5	Escorrentía Urbana (4000) Vertedero (6300) Comunidades sin alcantarillado sanitario (6500) Marinas y Paseo en Botes (7900)	Modificaciones Termales (1400)	No Incluido	No Incluido	No Incluido	
	PRSS0003z9_02 (SBZ-045, RW-10)	3.00												
	PRSS0003z9_03 (E)	6.30												
	PRSS0003z10_00 (E)	2.00												
	PRSS0003z11_00 (SBZ-046)	2.70												
	PRSS0003z12_00 (E)	1.50												
	PRSS0003z13_00 (E)	2.80												
	PRSS0003z14_00 (E)	1.80												
	PRSS0003z15_01 corte 1 (E)	15.37												
PRWC48 (Punta Guanajibo hasta Punta Algarrobo)	PRWS0004b_00 (E)	1.20	5.60	MAC-038, MAC-040	5	1	5	5	Escorrentía Urbana (4000) Comunidades sin alcantarillado sanitario (6500) Contaminación proveniente del Segmento Anterior (7350)	pH (1000) Enterococos (1700)		No Incluido	No Incluido	
	PRWS0004c_00 (MAC-038)	2.50									Enterococos (1700)			
	PRWS0004d_00 (MAC-040)	1.90									Coliformes Fecales, Enterococos (1700)			

Notas:

- - Las Estaciones de Monitoría en las Unidades de Evaluación Viejas se segregaron conforme a las Unidades de Evaluación Nuevas.

R₁ – Recreación de Contacto Primario

R₂ – Recreación de Contacto Secundario

VA – Vida Acuática

A – Como parte de la Lista 303(d) del Ciclo 2008 para Aguas Costaneras, fueron incluidas las Unidades de Evaluación *PRES0003b_00* para Desembocadura del Río de La Plata y *PRSS0002b_00* para Desembocadura Río La Plata. Estos ID de Unidades de Evaluación no existen y los cuerpos de agua indicados son los mismos. Por lo tanto, para el cuerpo de agua Desembocadura Río de La Plata el ID de la Unidad de Evaluación correcto es *PRES0002b_00*.

B – El Servicio Geológico de Estados Unidos (USGS, por sus siglas en inglés) eliminó la Estación de Monitoría 500499920.

Lista 303(d) para Aguas Costaneras - Ciclo 2010
Área de Evaluación y Planificación Estratégica
Junta de Calidad Ambiental

- C** – La Unidad de Evaluación vieja *PRES0002j_00* fue eliminada en la nueva segmentación del litoral costero y fue consolidada con las Unidades de Evaluación *PRES0002h_00*, *PRES0002i_00* y *PRES0002k_00 corte 1* para constituir la Laguna del Condado. Esta laguna es evaluada como parte del Sistema Estuarino de la Bahía de San Juan y ha sido incluida en la Lista 303(d) de este Sistema Estuarino. Ver Lista 303(d) del Sistema Estuarino de la Bahía de San Juan para los ciclos 2008 y el más reciente 2010. Además, ver *Criterios de Segmentación y Unidades de Evaluación del Sistema de Segmentación del Litoral Costero* del documento *Metodología de Evaluación para el Informe Integrado 305(b)/303(d) Ciclo 2010*.
- D** – Las Estaciones de Monitoría 09, 10, 19 and 20 proveyeron información de calidad de agua de la Reserva Nacional de Bahía de Jobos.