

Borrador Lista 303(d) Ciclo 2014 – Sistema del Estuario de la Bahía de San Juan

Nota: La lista 303(d) 2014 incluye las causas de incumplimiento de las evaluaciones de los ciclos 2014, 2012, 2010, 2008 y 2006.

CUENCA	UNIDAD DE EVALUACION	TAMAÑO (ACRES/MILLAS)	2014 ESTACIONES DE MONITORIA RP =Red Permanente DE = Data Externa	RESUMEN USOS DESIGNADOS Y CATEGORIAS				NOTAS	FUENTES POTENCIALES DE CONTAMINACION	CAUSAS DE INCUMPLIMIENTO (ciclos de evaluación)				
				R1	R2	VA	AP			2014	2012	2010	2008	2006 <i>Parámetros en italic y color en incumplimiento en 2004, pero en cumplimiento en 2006</i>
SISTEMA ESTUARIO	PREE13A1 Caño Control de La Malaria Bahía de San Juan Caño San Antonio Laguna Del Condado Península La Esperanza	18.8 mi	RP 070 071 072 DE-BSJ 1, 2, 3 LC 1, 2 CSA La Malaria PLE 50048580	5	5	5	N/A	H, P	Fuente Precisada Industrial Mayor (0110) Fuente Precisada Municipal Mayor (0210) Marinas y Paseos en Botes (7900) Fuente Precisada Industrial Menor (0120) Comunidades sin alcantarillado sanitario (6500) Escorrentía Urbana (4000)	Turbidez (2500) pH (1000) Oxígeno Disuelto Bajo (1200) Oxígeno Disuelto bajo (1200) Temperatura (1400) Aceites & Grasas (1900) Enterococcus (1700)	pH (1000) Oxígeno Disuelto Bajo (1200) Enterococcus (1700) Aceites & Grasas (1900) Turbidez (2500)	Oxígeno Disuelto Bajo (1200) Aceites & Grasas (1900) Turbidez (2500)		Arsénico (0510) Plomo (0550) Selenio (0570) Surfactante (0400) Cobre (0530) Oxígeno Disuelto Bajo (1200) Mercurio (0560) pH (1000) Temperatura (1400) Cianuro (0720)
SISTEMA ESTUARIO	PREE13A2 Río Piedras Lago Las Curias	55.9 mi 64.6 acres	RP 89027 89028 50049100 50048800 DE-RP 01, 02, 03, RPN, Lago Las Curias ULTRA Project 2, 3, 4, 5,6, 9, 10 y CC	5	5	5	5	H, P	Fallas sistema de colección (0500) Empresas de animales en confinamiento (1640) Vertederos (6300) Fuente Precisada Industrial Mayor (0110) Comunidades sin alcantarillado sanitario (6500) Escorrentía Urbana (4000)	Turbidez (2500) pH (1000) Oxígeno Disuelto Bajo (1200) Temperatura (1400) Aceites & Grasas (1900) Amoniac (0600) Coliformes Totales (1700)	Surfactante (0400) Plomo (0550) Amoniac (0600) pH (1000) Oxígeno Disuelto Bajo (1200) Coliformes Totales (1700) Nitrato + Nitrito (0990) Aceites & Grasas (1900) Turbidez (2500)	Amoniac (0600) Cobre (0530) Oxígeno Disuelto Bajo (1200) Disuelto Bajo (1200) Aceites & Grasas (1900) Surfactantes (0400) Turbidez (2500) Cianuro (0720)	Amoniac (0600) Cobre(0530) Plomo (0550) Oxígeno Disuelto Bajo (1200) Disuelto Bajo (1200) Surfactante (0400) Turbidez (2500)	Amoniac (0600) Cobre (0530) Oxígeno Disuelto Bajo (1200) Surfactante (0400) Turbidez (2500) Cianuro(0720)

CUENCA	UNIDAD DE EVALUACION	TAMAÑO (ACRES/MILLAS)	2014 ESTACIONES DE MONITORIA RP =Red Permanente DE = Data Externa	RESUMEN USOS DESIGNADOS Y CATEGORIAS				NOTAS	FUENTES POTENCIALES DE CONTAMINACION	CAUSAS DE INCUMPLIMIENTO (ciclos de evaluación)				
				R1	R2	VA	AP			2014	2012	2010	2008	2006 <i>Parámetros en italic y color en incumplimiento en 2004, pero en cumplimiento en 2006</i>
SISTEMA ESTUARIO	PREE13A3 Caño Martín Peña Quebrada Juan Méndez Quebrada San Antón Quebrada Blasina Canal Machicote Canal Suárez Laguna San José Laguna Torrecillas Laguna de Piñones Laguna Los Corozos	2,389.2 acres 47.9 mi	RP 50050300 50049820 DE - CS 1, 2 CMP LSJ 1, 2 Blasina San Antón Laguna Los Corozos Laguna Torrecillas 1, 2, 3 Juan Méndez Laguna Piñones	5	5	5	N/A	P	Fallas sistema de colección (0500) Empresas de animales en confinamiento (1640) Comunidades sin alcantarillado sanitario (6500) Escorrentía Urbana (4000)	Turbidez (2500) pH (1000) Oxígeno Disuelto Bajo (1200) Temperatura Bajo (1400) Aceites & Grasas (1900) Coliformes fecal (1700) Coliformes Totales (1700) Enterococcus (1700)	Cadmio (0520) Plomo (0550) Cobre (0550) Mercurio (0560) pH (1000) Oxígeno Disuelto (1200) Aceites & Grasas (1900) Temperatura (1400) Coliformes fecal (1700) Coliformes Totales (1700) Enterococcus (1700) Aceites & Grasas (1900) Turbidez (2500)	Coliformes fecal (1700) Oxígeno Disuelto Bajo (1200) Disuelto Bajo (1200) Aceites & Grasas (1900) pH (1000) Turbidez (2500) Cianuro (0720)	Coliformes fecal (1700) Oxígeno Disuelto Bajo (1200) pH (1000) Turbidez (2500) Cianuro (0720)	Coliformes fecal (1700) Oxígeno Disuelto Bajo (1200) pH (1000) Turbidez (2500) Cianuro (0720)

Notas:

H – Cuencas con un TMDL aprobado en septiembre 2012, el contaminante fue coliformes fecal.

P - Data externa

R1 – Recreación contacto primario

R2 – Recreación contacto secundario

VA – Vida acuática

AP – Abasto crudo de agua potable

N/A - No aplica