

Sitios de monitoreo de calidad del agua superficial, según el indicador de SST por región Hidrológico-Administrativa (porcentaje)

Región Hidrológico Administrativa	Año	Calidad reportada					
		Excelente	Buena	Aceptable	Contaminada	Fuertemente contaminada	
I. Península de Baja California	2003	47.60	38.10	9.50	4.80	0.00	
	2004	47.60	42.90	0.00	9.50	0.00	
	2005	61.90	28.60	4.80	4.80	0.00	
	2006	52.40	42.90	4.80	0.00	0.00	
	2007	18.80	50.00	18.80	0.00	12.50	
	2008	33.30	40.00	23.30	3.40	0.00	
	2009	68.40	18.50	5.60	5.60	1.90	
	2010	71.70	15.10	11.30	1.90	0.00	
	2011	73.30	22.20	4.50	0.00	0.00	
	2012	54.80	36.80	6.70	1.70	0.00	
	2013	69.50	21.40	5.70	2.40	1.00	
	II. Noroeste	2003	38.90	22.20	27.80	5.60	5.60
		2004	31.30	37.50	6.30	6.30	18.80
2005		40.00	33.30	6.70	20.00	0.00	
2006		21.40	28.60	28.60	14.30	7.10	
2007		34.80	34.80	21.70	4.30	4.30	
2008		3.60	71.40	10.70	10.70	3.60	
2009		69.40	17.70	4.80	4.80	3.30	
2010		64.00	21.90	9.40	0.00	4.70	
2011		82.70	13.50	1.90	0.00	1.90	
2012		52.60	35.30	7.80	3.40	0.90	
2013		42.20	36.70	10.20	7.00	3.90	
III. Pacífico Norte		2003	42.50	17.50	17.50	15.00	7.50
		2004	31.70	48.80	12.20	4.90	2.40
	2005	58.50	24.40	12.20	2.40	2.40	
	2006	53.30	33.30	10.00	3.30	0.00	
	2007	31.70	39.00	24.40	4.90	0.00	
	2008	39.00	39.00	22.00	0.00	0.00	
	2009	41.40	36.60	17.10	4.90	0.00	
	2010	41.50	43.90	14.60	0.00	0.00	
	2011	41.50	29.30	26.80	2.40	0.00	
	2012	61.00	30.10	7.80	0.70	0.40	
	2013	34.30	39.90	14.90	8.60	2.30	
	IV. Balsas	2003	10.30	46.20	33.30	7.70	2.60
		2004	18.60	34.90	30.20	11.60	4.70
2005		27.90	32.60	30.20	9.30	0.00	
2006		25.60	39.50	23.30	7.00	4.70	
2007		34.70	46.90	16.30	0.00	2.00	
2008		27.60	34.50	20.70	8.60	8.60	
2009		35.60	42.90	14.30	6.00	1.20	
2010		47.50	34.40	14.80	3.30	0.00	
2011		51.60	19.60	13.60	10.30	4.90	
2012		56.70	27.80	9.70	4.30	1.40	

Sitios de monitoreo de calidad del agua superficial, según el indicador de SST por región Hidrológico-Administrativa (porcentaje)

Región Hidrológico Administrativa	Año	Calidad reportada				
		Excelente	Buena	Aceptable	Contaminada	Fuertemente contaminada
IV. Balsas	2013	34.80	32.00	9.50	16.30	7.40
V. Pacífico Sur	2003	100.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	2004	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	2005	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	2006	73.30	13.30	13.30	0.00	0.00
	2007	39.30	35.70	17.90	7.10	0.00
	2008	39.90	46.70	0.00	6.70	6.70
	2009	32.00	52.00	12.00	4.00	0.00
	2010	50.00	37.00	7.40	5.60	0.00
	2011	46.40	11.90	13.10	21.40	7.20
	2012	51.50	18.80	7.00	12.60	10.20
2013	32.10	15.50	17.70	24.10	10.60	
VI. Río Bravo	2003	65.40	34.60	0.00	0.00	0.00
	2004	64.40	13.30	8.90	4.40	8.90
	2005	52.60	31.60	15.80	0.00	0.00
	2006	66.70	0.00	0.00	0.00	33.30
	2007	38.10	40.50	11.90	7.10	2.40
	2008	65.60	19.70	13.10	0.00	1.60
	2009	82.80	12.90	4.30	0.00	0.00
	2010	73.10	20.40	4.30	1.10	1.10
	2011	81.80	16.00	1.10	0.00	1.10
	2012	60.50	32.60	5.60	1.30	0.00
2013	45.40	32.80	12.30	9.20	0.30	
VII. Cuencas Centrales del Norte	2003	52.90	29.40	5.90	11.80	0.00
	2004	88.90	11.10	0.00	0.00	0.00
	2005	60.00	30.00	5.00	5.00	0.00
	2006	70.00	20.00	10.00	0.00	0.00
	2007	40.00	55.00	0.00	5.00	0.00
	2008	42.80	38.10	14.30	0.00	4.80
	2009	30.00	40.00	20.00	5.00	5.00
	2010	65.00	15.00	15.00	5.00	0.00
	2011	60.00	35.00	5.00	0.00	0.00
	2012	72.70	15.90	6.80	4.50	0.00
2013	37.00	34.80	15.20	4.30	8.70	
VIII. Lerma-Santiago-Pacífico	2003	25.60	35.60	28.90	8.90	1.10
	2004	27.20	35.90	19.40	11.70	5.80
	2005	36.50	44.80	11.50	4.20	3.10
	2006	31.20	40.90	17.20	5.40	5.40
	2007	34.20	41.90	11.10	9.40	3.40
	2008	40.20	32.30	17.70	7.90	1.90
	2009	35.40	38.40	15.10	7.60	3.50
	2010	42.10	36.80	17.00	3.50	0.60
2011	44.10	35.20	14.00	2.20	4.50	

Sitios de monitoreo de calidad del agua superficial, según el indicador de SST por región Hidrológico-Administrativa (porcentaje)

Región Hidrológico Administrativa	Año	Calidad reportada				
		Excelente	Buena	Aceptable	Contaminada	Fuertemente contaminada
VIII. Lerma-Santiago-Pacífico	2012	48.10	37.90	7.80	4.50	1.70
	2013	34.50	28.40	20.90	12.70	3.50
IX. Golfo Norte	2003	64.00	26.00	4.00	4.00	2.00
	2004	66.00	22.00	6.00	4.00	2.00
	2005	72.50	23.50	3.90	0.00	0.00
	2006	60.80	35.30	3.90	0.00	0.00
	2007	44.40	28.90	20.00	4.40	2.20
	2008	63.50	26.90	3.80	5.80	0.00
	2009	51.70	31.00	12.10	5.20	0.00
	2010	52.60	38.60	8.80	0.00	0.00
	2011	57.80	28.10	5.30	7.00	1.80
	2012	60.80	32.40	4.20	2.30	0.30
	2013	40.80	34.90	16.40	7.20	0.70
	X. Golfo Centro	2003	73.30	10.00	3.30	6.70
2004		76.20	16.70	4.80	0.00	2.40
2005		53.70	31.70	9.80	2.40	2.40
2006		76.00	16.00	8.00	0.00	0.00
2007		32.00	38.00	16.00	12.00	2.00
2008		75.00	13.50	7.70	3.80	0.00
2009		72.10	14.80	1.90	9.30	1.90
2010		86.80	13.20	0.00	0.00	0.00
2011		74.00	18.50	3.70	1.90	1.90
2012		63.50	28.10	6.70	1.40	0.40
2013		60.10	29.40	5.90	4.20	0.40
XI. Frontera Sur	2003	55.60	33.30	11.10	0.00	0.00
	2004	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	2005	54.50	39.40	3.00	0.00	3.00
	2006	0.00	61.50	23.10	15.40	0.00
	2007	46.90	37.50	12.50	3.10	0.00
	2008	3.10	62.50	25.00	9.40	0.00
	2009	69.40	30.60	0.00	0.00	0.00
	2010	41.60	55.60	2.80	0.00	0.00
	2011	42.40	51.50	6.10	0.00	0.00
	2012	65.70	20.90	3.10	8.30	2.00
	2013	44.20	28.00	11.60	11.00	5.20
XII. Península de Yucatán	2003	80.00	20.00	0.00	0.00	0.00
	2004	78.60	21.40	0.00	0.00	0.00
	2005	92.90	7.10	0.00	0.00	0.00
	2006	80.00	13.30	6.70	0.00	0.00
	2007	42.90	50.00	7.10	0.00	0.00
	2008	100.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	2009	95.00	5.00	0.00	0.00	0.00
2010	100.00	0.00	0.00	0.00	0.00	

Sitios de monitoreo de calidad del agua superficial, según el indicador de SST por región Hidrológico-Administrativa (porcentaje)

Región Hidrológico Administrativa	Año	Calidad reportada				
		Excelente	Buena	Aceptable	Contaminada	Fuertemente contaminada
XII. Península de Yucatán	2011	64.90	18.90	8.10	2.70	5.40
	2012	71.10	19.60	1.80	6.70	0.90
	2013	76.40	19.60	2.50	1.50	0.00
XIII. Aguas del Valle de México	2003	8.30	29.20	29.20	25.00	8.30
	2004	20.00	28.00	28.00	24.00	0.00
	2005	20.00	20.00	32.00	28.00	0.00
	2006	24.00	24.00	24.00	28.00	0.00
	2007	29.20	62.50	8.30	0.00	0.00
	2008	16.00	20.00	24.00	36.00	4.00
	2009	24.00	24.00	20.00	32.00	0.00
	2010	33.30	18.50	33.30	14.90	0.00
	2011	20.00	30.00	35.00	15.00	0.00
	2012	63.60	16.40	12.70	7.30	0.00
	2013	26.90	43.30	17.90	11.90	0.00
Total	2003	44.40	28.70	16.50	7.70	2.70
	2004	45.50	29.40	13.20	7.70	4.30
	2005	49.40	32.00	11.90	5.30	1.40
	2006	45.30	33.00	14.00	5.40	2.20
	2007	35.90	41.50	14.60	5.80	2.20
	2008	42.30	33.10	15.50	6.80	2.30
	2009	53.50	28.90	10.10	5.90	1.60
	2010	55.30	30.20	11.40	2.50	0.60
	2011	56.50	24.00	10.50	5.70	3.30
	2012	57.60	29.30	6.50	4.70	1.90
2013	43.30	29.10	13.40	10.70	3.50	

NOTAS

Variable	Notas
Porcentaje de sitios de monitoreo en cuerpos de agua superficiales que miden SST, según el nivel reportado de calidad del agua.	SST: Sólidos Suspendidos Totales. Indicador que se utiliza para determinar la cantidad de sólidos suspendidos totales en cuerpos de agua superficial, provenientes de las aguas residuales y la erosión del suelo. El incremento de los niveles de SST hace que un cuerpo de agua pierda la capacidad de soportar la diversidad de la vida acuática. Los valores de SST se expresan en mg/l; de acuerdo con este indicador, los niveles de calidad del agua son los siguientes: Excelente, si SST =25 Buena, si 25 < SST =75 Aceptable, si 75 < SST =150 Contaminada, si 150 < SST =400 Fuertemente contaminada, SST > 400

FUENTES

Comisión Nacional del Agua, Estadísticas del Agua en México 2008, Secretaría de Medio Ambiente y Recursos Naturales, México, 2008.

FUENTES

Comisión Nacional del Agua, Estadísticas del Agua en México, 2007, Secretaría de Medio Ambiente y Recursos Naturales, México, 2007.

Comisión Nacional del Agua, Estadísticas del Agua en México, edición 2010, Secretaría de Medio Ambiente y Recursos Naturales, México, 2010.

Comisión Nacional del Agua, Estadísticas del Agua en México, edición 2011, Secretaría de Medio Ambiente y Recursos Naturales, México, 2011.

Comisión Nacional del Agua, Estadísticas del Agua en México, edición 2012, Secretaría de Medio Ambiente y Recursos Naturales, México, 2013.

Comisión Nacional del Agua, Estadísticas del Agua en México, edición 2013, Secretaría de Medio Ambiente y Recursos Naturales, México, 2014.

Comisión Nacional del Agua, Estadísticas del Agua en México, edición 2014, Secretaría de Medio Ambiente y Recursos Naturales, México, 2014.

Secretaría de Medio Ambiente y Recursos Naturales, Comisión Nacional del Agua, Estadísticas del Agua en México, 2006, CNA, México, 2006.

Secretaría de Medio Ambiente y Recursos Naturales, Comisión Nacional del Agua, Síntesis de las Estadísticas del agua en México 2005, CNA, México, 2005.