

**AGUA RESIDUAL QUE RECIBE TRATAMIENTO**(caudal generado y tratado en m<sup>3</sup>/seg; y caudal tratado con respecto al generado en porcentaje)

AÑO	CAUDAL										
	GENERADO			TRATADO			TRATADO RESPECTO AL GENERADO				
	MUNICIPAL	INDUSTRIAL	TOTAL	MUNICIPAL	INDUSTRIAL	TOTAL	MUNICIPAL	INDUSTRIAL	TOTAL		
1998	239.00	159.48	398.48	40.85	21.95	62.81	17.09	13.76	15.76		
1999	239.00	170.00	409.00	42.40	22.02	64.42	17.74	12.95	15.75		
2000	250.00	169.87	419.87	45.93	25.28	71.21	18.37	14.88	16.96		
2001	252.00	171.45	423.45	50.81	25.35	76.16	20.16	14.79	17.99		
2002	252.00	170.60	422.60	56.15	26.23	82.38	22.28	15.38	19.49		
2003	255.30	171.00	426.30	60.24	27.39	87.63	23.60	16.01	20.56		
2004	255.17	178.00	433.17	64.54	27.40	91.94	25.29	15.39	21.22		
2005	265.63	178.00	443.63	71.78	26.82	98.60	27.02	15.07	22.23		
2006	242.10	183.00	425.10	74.39	27.66	102.05	30.73	15.11	24.01		
2007	242.81	188.70	431.51	79.29	29.87	109.16	32.66	15.83	25.30		
2008	235.84	190.40	426.24	83.64	33.78	117.42	35.46	17.74	27.55		
2009	237.46	190.40	427.86	88.13	36.70	124.83	37.11	19.28	29.17		
2010	235.08	212.60	447.68	93.60	63.60	157.20	39.82	29.91	35.11		
2011	236.35	207.30	443.65	97.64	50.40	148.04	41.30	24.31	33.37		
2012	229.74	209.80	439.54	99.75	60.50	160.25	43.42	28.84	36.46		
2013	230.20	210.26	440.46	105.94	60.75	166.69	45.93	28.89	37.83		
2014	228.70	211.36	440.06	111.25	65.60	176.85	48.64	31.04	40.19		
2015	229.12	214.64	443.76	120.90	70.50	191.40	52.77	32.85	43.13		

**Nota:**

1) El número de plantas de tratamiento se ha incrementado año con año. En 1992 sólo había 394 plantas municipales en operación, para 2009 eran ya 2 020 plantas municipales y 2 186 plantas industriales; en 2010 eran 2 186 municipales y 2 850 industriales, en 2012 había 2 342 plantas municipales y 2 520 industriales; en 2014 trabajaron 2 337 plantas municipales y 2 639 plantas industriales, y en 2015 estaban operando 2 477 plantas municipales y 2 832 plantas industriales.

**Fuentes:**

Elaboración propia con base en:

Conagua, Semarnat. *Estadísticas del Agua en México. Edición 2010*. Conagua, Semarnat. México. 2010.

Conagua, Semarnat. *Situación del Subsector Agua Potable, Alcantarillado y Saneamiento*. Ediciones 1998 - 2014. Conagua, Semarnat. México. 1998 - 2014.

Conagua, Semarnat. *Situación del Subsector de Agua Potable, Drenaje y Saneamiento*. Ediciones 2015 y 2016. Conagua, Semarnat. México. 2015 y 2016.

Gerencia de Saneamiento y Calidad del Agua, Conagua, Semarnat. Agosto de 2013.

Semarnat - INEGI. *Estadísticas del Medio Ambiente 1999*. Semarnat - INEGI. México. 2000.

SINA, Conagua, Semarnat. *Plantas de tratamiento de agua residual*. Disponible en: [http://sina.conagua.gob.mx/sina/index\\_query-mobile2.html?tema=plantasTratamiento](http://sina.conagua.gob.mx/sina/index_query-mobile2.html?tema=plantasTratamiento). Fecha de consulta: agosto de 2017.

SINA, Conagua, Semarnat. *Descarga de aguas residuales*. Disponible en: [http://sina.conagua.gob.mx/sina/index\\_query-mobile2.html?tema=descargasResiduales](http://sina.conagua.gob.mx/sina/index_query-mobile2.html?tema=descargasResiduales). Fecha de consulta: agosto de 2017.