

**Indicadores de Resultados**  
Del 1 de Enero al 30 de Septiembre de 2018

Ente Público: JUNTA MUNICIPAL DE AGUAS Y SANEAMIENTO DE CAMARGO

Poder Ejecutivo: ESTATAL

UNIDAD	CONCEPTO	ENERO	FEBRERO	MARZO	ABRIL	MAYO	JUNIO	JULIO	AGOSTO	SEPTIEMBRE	
M <sup>3</sup>	Volumen Producido (Alumbrado)	Mensual 2018	439,677	419,874	510,185	547,375	594,873	634,220	585,565	576,677	549,525
		Mensual 2017	457,959	430,207	516,790	411,054	515,560	597,094	596,852	477,815	447,543
		Crecimiento mensual vs. 2017	-4%	-2%	-1%	33%	15%	6%	-2%	20.69%	23%
		Crecimiento Acumulado vs. 2017	-4%	-3%	-3%	6%	8%	7%	6%	7.62%	9%
		Acumulado 2018	439,677	859,551	1,369,736	1,917,111	2,511,984	3,146,204	3,731,769	4,308,446	4,857,971
		Acumulado 2017	457,959	888,166	1,404,956	1,816,010	2,331,570	2,928,664	3,525,516	4,003,331	4,450,874
M <sup>3</sup>	Volumen TOTAL Facturado	Mensual 2018	212,549	271,510	267,530	338,864	324,240	347,292	329,292	362,895	314,910
		Mensual 2017	283,176	171,290	256,405	302,751	356,287	307,667	364,266	306,688	300,272
		Crecimiento mensual vs. 2017	-25%	59%	4%	12%	-9%	13%	-10%	18.33%	5%
		Crecimiento Acumulado vs. 2017	-25%	7%	6%	8%	3%	5%	2%	4.50%	5%
		Acumulado 2018	212,549	484,059	751,589	1,090,453	1,414,693	1,761,985	2,091,277	2,454,172	2,769,082
		Acumulado 2017	283,176	454,466	710,871	1,013,622	1,369,909	1,677,576	2,041,842	2,348,530	2,648,802
M <sup>3</sup>	Volumen Facturado al Sector Público M3	Mensual 2018 (SIN ESCUELAS)	13,336	19,911	19,986	23,576	24,765	26,153	25,296	25,115	22,569
		Mensual 2017 (SIN ESCUELAS)	17,322	17,632	18,189	20,436	25,897	25,922	26,842	20,243	22,118
		Crecimiento mensual vs. 2017	-23%	13%	10%	15%	-4%	1%	-6%	24.07%	2%
		Crecimiento Acumulado vs. 2017	-23%	-5%	0%	4%	2%	2%	1%	3.28%	3%
		Acumulado 2018	13,336	33,247	53,233	76,809	101,574	127,727	153,023	178,138	200,707
		Acumulado 2017	17,322	34,954	53,143	73,579	99,476	125,398	152,240	172,483	194,601
Eficiencia Física	Mensual	48%	65%	52%	62%	55%	55%	61%	63%	57%	
	Acumulado en el año 2018	48%	56%	55%	57%	56%	56%	60%	57%	57%	
	Acumulado en el año 2017	62%	51%	51%	56%	59%	57%	62%	59%	60%	
\$	Importe facturado a todos los usuarios excepto al Sector Público (incluye IVA)	Mensual 2018	2,959,244	3,456,028	3,434,827	4,329,283	4,045,308	4,249,143	4,152,041	\$ 4,653,642	4,100,912
		Mensual 2017	3,255,978	3,314,887	3,074,077	3,479,948	3,950,339	3,919,346	4,150,140	\$ 3,695,477	3,680,487
		Crecimiento mensual vs. 2017	-9%	4%	12%	24%	2%	8%	0%	25.93%	11%
		Crecimiento Acumulado vs. 2017	-9%	-2%	2%	8%	7%	7%	22%	40.46%	55%
		Acumulado 2018	2,959,244	6,415,272	9,850,099	14,179,382	18,224,690	22,473,833	26,625,874	31,279,516	35,380,427
		Acumulado 2017	3,255,978	6,570,865	9,644,942	13,124,890	17,075,229	20,994,575	21,888,737	22,269,328	22,875,738
\$	Importe facturado al sector público (incluye IVA)	Mensual 2018	88,242	124,887	124,655	137,429	144,357	153,393	113,622	\$ 147,616	139,452
		Mensual 2017	109,585	115,239	112,948	125,069	148,531	149,626	111,356	\$ 120,595	132,914
		Crecimiento mensual vs. 2017	-19%	8%	10%	10%	-3%	3%	2%	22.41%	5%
		Crecimiento Acumulado vs. 2017	-19%	-5%	0%	3%	1%	2%	2%	4.15%	4%
		Acumulado 2018	88,242	213,129	337,784	475,213	619,570	772,962	886,584	1,034,201	1,173,652
		Acumulado 2017	109,585	224,824	337,772	462,840	611,371	760,997	872,353	992,948	1,125,862
\$	Importe TOTAL cobrado excepto al sector público (incluye IVA)	Mensual 2018	3,325,257	2,128,811	2,558,008	2,879,284	3,098,056	2,970,739	3,576,732	\$ 3,178,708	3,003,060
		Mensual 2017	2,067,732	2,333,539	2,622,788	2,398,050	2,840,771	2,931,184	3,310,254	\$ 3,151,148	2,732,035
		Crecimiento mensual vs. 2017	61%	-9%	-2%	20%	9%	1%	8%	0.87%	10%
		Crecimiento Acumulado vs. 2017	61%	24%	14%	16%	14%	12%	11%	9.51%	10%
		Acumulado 2018	3,325,257	5,454,068	8,012,076	10,891,360	13,989,416	16,960,155	20,536,887	23,715,595	26,718,655
		Acumulado 2017	2,067,732	4,401,271	7,024,060	9,422,109	12,262,881	15,194,065	18,504,319	21,655,467	24,387,502
\$	Importe Cobrado al sector público	Mensual 2018	72,858	11,902	178,519	111,343	21,895	200,549	86,309	\$ 111,444	92,700
		Mensual 2017	10,997	13,643	11,690	12,673	13,363	869,357	79,394	\$ 199,259	69,448
		Crecimiento mensual vs. 2017	563%	-13%	1427%	779%	64%	-77%	9%	-44.07%	33%
		Crecimiento Acumulado vs. 2017	563%	244%	625%	664%	536%	-36%	-32%	-34.33%	-31%
		Acumulado 2018	72,858	84,760	263,279	374,623	396,518	597,066	683,375	794,819	887,520
		Acumulado 2017	10,997	24,640	36,330	49,003	62,365	931,723	1,011,116	1,210,376	1,279,824
Eficiencia Comercial	Mensual	112%	62%	74%	67%	77%	70%	86%	68%	73%	
	Acumulado en el año 2018	112%	85%	81%	77%	77%	75%	77%	76%	76%	
	Acumulado en el año 2017	64%	67%	73%	72%	72%	72%	85%	97%	107%	
Eficiencia comercial (sólo sector público)	Mensual	83%	10%	143%	81%	15%	131%	76%	75%	66%	
	Acumulado en el año 2018	83%	40%	78%	79%	64%	77%	77%	77%	76%	
	Acumulado en el año 2017	10%	11%	11%	11%	10%	122%	122%	114%	114%	
Eficiencia Comercial GLOBAL	Mensual	112%	60%	77%	67%	74%	72%	86%	69%	73%	
	Acumulado en el año 2018	112%	84%	81%	77%	76%	76%	77%	76%	76%	
	Acumulado en el año 2017	62%	65%	71%	70%	70%	74%	86%	98%	107%	
M <sup>3</sup>	Volumen de Agua Tratada	Mensual 2018	292,720	125,760	240,730	240,430	226,020	248,110	298,950	298,305	225,680
		Mensual 2017	352,190	202,980	217,370	254,410	278,510	299,710	309,120	154,560	274,050
		Crecimiento mensual vs. 2017	-17%	-38%	11%	-5%	-19%	-17%	-3%	93.00%	-18%
		Crecimiento Acumulado vs. 2017	-17%	-25%	-15%	-12%	-14%	-14%	-13%	-4.73%	-6%
		Acumulado 2018	292,720	418,480	659,210	899,640	1,125,660	1,373,770	1,672,720	1,971,025	2,196,705

		Acumulado 2017	352,190	555,170	772,540	1,026,950	1,305,460	1,605,170	1,914,290	2,068,850.00	2,342,900	
M <sup>3</sup>	Volumen de Agua Tratada Facturado	Mensual 2018	150	0	165	66,626	13655	21025	13,920	18786	8,824	
		Mensual 2017	0	14,603	0	0	176997	0	0	317880	108,040	
		Crecimiento mensual vs. 2017	#iDIV/0!	-100%	#iDIV/0!	#iDIV/0!	#iDIV/0!	-92%	#iDIV/0!	#iDIV/0!	-94.09%	-92%
		Crecimiento Acumulado vs. 2017	#iDIV/0!	-99%	-98%	358%	-58%	-47%	-40%	-73.63%	-77%	
		Acumulado 2018	150	150	315	66,941	80,596	101,621	115,541	134,327	143,151	
		Acumulado 2017	0	14,603	14,603	14,603	191,600	191,600	191,600	509,480	617,520	
M <sup>3</sup>	Volumen de Agua Tratada Facturada al Sector Público	Mensual 2018	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
		Mensual 2017	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
		Crecimiento mensual vs. 2017	#iDIV/0!	#iDIV/0!	#iDIV/0!	#iDIV/0!	#iDIV/0!	#iDIV/0!	#iDIV/0!	#iDIV/0!	#iDIV/0!	
		Crecimiento Acumulado vs. 2017	#iDIV/0!	#iDIV/0!	#iDIV/0!	#iDIV/0!	#iDIV/0!	#iDIV/0!	#iDIV/0!	#iDIV/0!	#iDIV/0!	
		Acumulado 2018	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
		Acumulado 2017	0	0	0	0	0	0	0	0		
\$	Importe facturado de agua tratada excepto sector público	Mensual 2018	15	0	17	1,446	1,366	2,103	1,392	\$ 1,879	8,804	
		Mensual 2017	0	7,396	0	0	0	0	0	\$ 19,073	6,842	
		Crecimiento mensual vs. 2017	#iDIV/0!	-100%	#iDIV/0!	#iDIV/0!	#iDIV/0!	#iDIV/0!	#iDIV/0!	-90.15%	29%	
		Crecimiento Acumulado vs. 2017	#iDIV/0!	-100%	-100%	-80%	-62%	-33%	-14%	-68.96%	-49%	
		Acumulado 2018	15	15	32	1,478	2,843	4,946	6,338	8,216	17,020	
		Acumulado 2017	0	7,396	7,396	7,396	7,396	7,396	26,469	33,311		
\$	Importe facturado de agua tratada al sector público	Mensual 2018	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
		Mensual 2017	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
		Crecimiento mensual vs. 2017	#iDIV/0!	#iDIV/0!	#iDIV/0!	#iDIV/0!	#iDIV/0!	#iDIV/0!	#iDIV/0!	#iDIV/0!	#iDIV/0!	
		Crecimiento Acumulado vs. 2017	#iDIV/0!	#iDIV/0!	#iDIV/0!	#iDIV/0!	#iDIV/0!	#iDIV/0!	#iDIV/0!	#iDIV/0!	#iDIV/0!	
		Acumulado 2018	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
		Acumulado 2017	0	0	0	0	0	0	0	0		
\$	Importe Cobrado de agua tratada a todos menos sector publico	Mensual 2018	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
		Mensual 2017	0	0	0	18,400	0	0	0	0	0	
		Crecimiento mensual vs. 2017	#iDIV/0!	#iDIV/0!	#iDIV/0!	-100%	#iDIV/0!	#iDIV/0!	#iDIV/0!	#iDIV/0!	#iDIV/0!	
		Crecimiento Acumulado vs. 2017	#iDIV/0!	#iDIV/0!	#iDIV/0!	-100%	-100%	-100%	-100%	-100.00%	-100%	
		Acumulado 2018	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
		Acumulado 2017	0	0	18,400	18,400	18,400	18,400	18,400	18,400		
\$	Importe cobrado de agua tratada al sector público	Mensual 2018	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
		Mensual 2017	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
		Crecimiento mensual vs. 2017	#iDIV/0!	#iDIV/0!	#iDIV/0!	#iDIV/0!	#iDIV/0!	#iDIV/0!	#iDIV/0!	#iDIV/0!	#iDIV/0!	
		Crecimiento Acumulado vs. 2017	#iDIV/0!	#iDIV/0!	#iDIV/0!	#iDIV/0!	#iDIV/0!	#iDIV/0!	#iDIV/0!	#iDIV/0!	#iDIV/0!	
		Acumulado 2018	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
		Acumulado 2017	0	0	0	0	0	0	0	0		
	Indice de agua tratada	Volumen tratado / Volumen facturado (Agua Potable)	138%	86%	88%	83%	80%	78%	80%	80%	79%	
		Volumen Tratado Facturado / Volumen Tratado TOTAL	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	1%
		Eficiencia Comercial Agua Tratada (incluyendo SP)	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%
\$	Costo de Energía únicamente de Producción y Distribución del Volumen de Agua	Mensual 2018	196,026	271,334	398,701	320,191	370,506	383,798	576,951	\$ 703,240	699,567	
		Mensual 2017	145,849	172,161	356,206	285,820	339,554	301510.46	375,389	\$ 333,437	255,320	
		Acumulado en el año 2018	196,026	467,360	866,062	1,186,252	1,556,758	\$ 1,940,556	\$ 2,517,507	\$ 3,220,747	3,920,314	
		Costo por M3 alumbrado 2018	0.45	0.65	0.78	0.58	0.62	\$ 0.61	\$ 0.67	\$ 1.22	1.27	
		Costo por M3 alumbrado 2017	0.32	0.40	0.69	0.70	0.66	\$ 0.50	\$ 0.63	\$ 0.70	0.57	
		Cortes del mes 2018	1,053	1,010	1,129	929	891	683	1,028	863	962	
		Cortes acumulados en 2018	1,053	2,063	3,192	4,121	5,012	5,695	6,723	7,586	8,548	
		Reconexiones del mes 2018 (independientemente del mes en que se hizo el corte)	577	490	617	681	626	462	637	589	616	
		Reconexiones acumulado 2018	577	1,067	1,684	2,365	2,991	3,453	4,090	4,679	5,295	
		<b>Eficiencia de corte</b>	<b>55%</b>	<b>52%</b>	<b>53%</b>	<b>57%</b>	<b>60%</b>	<b>61%</b>	<b>61%</b>	<b>62%</b>	<b>62%</b>	
D a t o s  C		Importe de multas cobradas en el mes 2018	0	0	1,742	0	0	0	0	347	0	
		Importe de multas cobradas acumuladas 2018	0	0	1,742	1,742	1,742	1,742	1,742	2,089	2,089	
		# de convenios firmados en el programa "Justo Ajuste"	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
		% Justo Ajuste en base a tomas	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	
		# de cuentas con saldos vencidos anteriores al dic 2016										
		Efectividad Justo Ajuste	#iDIV/0!	#iDIV/0!	#iDIV/0!	#iDIV/0!	#iDIV/0!	#iDIV/0!	#iDIV/0!	#iDIV/0!	#iDIV/0!	
		# de usuarios con servicio continuo	17,898	17,926	18,074	18,109	18,126	18,146	18164	18194	18210	
		% de usuarios con servicio continuo	100.00%	100.00%	100.00%	100.00%	100.00%	100.00%	100%	100%	100%	

o m e r c i a l e s	# de tomas (total tomas)	17,898	17,926	18,074	18,109	18,126	18,146	18,164	18,194	18,210	
	# de tomas con medidor	17,478	17,521	17,695	17,741	17,746	17,771	17,762	17,785	17,800	
	% de tomas con medidor	98%	98%	98%	98%	98%	98%	98%	98%	98%	
	# de tomas sin medidor	420	405	379	368	380	375	402	409	410	
	% de tomas sin medidor	2%	2%	2%	2%	2%	2%	2%	2%	2%	
	# de tomas sin medidor y cobrando cuota fija	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	% de tomas sin medidor y cobrando cuota fija	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	
	# de tomas con medidor y cobrando cuota fija	0	0	0	0	0	27	27	32	32	
	% de tomas con medidor y cobrando cuota fija.	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	
	Importe de IVA recuperado en el mes (ya depositado)	\$ -	\$ -								
Importe de IVA recuperado acumulado en el año 2018	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	
Importe de IVA por recuperar	\$ 336,810	\$ 111,329	\$ 277,174	\$ 68,651	\$ 274,048	\$ 38,854	\$ 139,044	\$ 44,435	\$ -	\$ -	
# de medidores instalados en usuarios del sector público en el mes	3	0	1	1	0	0	2	0			
# de medidores instalados en usuarios del sector público acumulado	3	3	4	5	5	5	7	7	7	7	
# de comités de agua en su jurisdicción	21	20	20	20	20	20	20	20	0	0	
\$ Cualquier empleado de planta o eventual, por honorarios o de cualquier otro tipo, anotarlo en alguna de estas	Datos Comerciales (Sólo JMAS Juárez)	Pago de agua de acueducto (2017 y 2018)									
		Pago de agua tratada (2017 y 2018)									
	Número de empleados sindicalizados activos	Al cierre del mes 2018	41	41	41	41	41	39	42		
		Septiembre 2017 (MANUEL)	41	41	41	41	41	41	41		
		Reducción en número	0	0	0	0	0	2	-1	0	0
	Reducción en porcentaje	0%	0%	0%	0%	0%	5%	-2%	#iDIV/0!	#iDIV/0!	
	Número de empleados de confianza activos	Al cierre del mes	27	27	27	27	27	27	27		
		Septiembre 2017 (MANUEL)	27	27	27	27	27	27	27		
		Reducción en número	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Reducción en porcentaje	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	#iDIV/0!	#iDIV/0!
	Número de empleados sindicalizados pensionados o jubilados	Al cierre del mes	0	0	0	0	0	0	-		
		Septiembre 2017 (MANUEL)	0	0	0	0	0	0	0		
		Reducción en número	0	0	0	0	0	0	0	-	0
	Reducción en porcentaje	#iDIV/0!	#iDIV/0!	#iDIV/0!	#iDIV/0!	#iDIV/0!	#iDIV/0!	#iDIV/0!	#iDIV/0!	#iDIV/0!	#iDIV/0!
	Número de empleados de confianza pensionados o jubilados	Al cierre del mes	0	0	0	0	0	0	0		
Septiembre 2017 (MANUEL)		0	0	0	0	0	0	0			
Reducción en número		0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Reducción en porcentaje	#iDIV/0!	#iDIV/0!	#iDIV/0!	#iDIV/0!	#iDIV/0!	#iDIV/0!	#iDIV/0!	#iDIV/0!	#iDIV/0!	#iDIV/0!	
Subtotal Empleados Activos 2018		68	68	68	68	68	66	69	-	-	
Subtotal Empleados Activos 2017		68	68	68	68	68	68	68	-	-	
Subtotal emp. pensionados o jubilados 2018		0	0	0	0	0	0	-	-	-	
Subtotal emp. pensionados o jubilados 2017		0	0	0	0	0	0	-	-	-	
Gran Total de 2018		68	68	68	68	68	66	69	70	-	
Gran Total de 2017		68	68	68	68	68	68	68	68	-	
Número de empleados cada mil tomas	Con Pensionados y jubilados	3.80	3.79	3.76	3.76	3.75	3.64	3.80	3.84	0.0	
	Sin pensionados y jubilados	3.80	3.79	3.76	3.76	3.75	3.64	3.80	3.84	0.0	
Gasto de Inversión	Mensual MANUEL	0									
	Acumulado en el año	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
\$	Saldo en bancos en los Fondos de:	Aguinaldos al cierre de mes	487,199	498,018	579,147	662,191	785,332	903,603	694,766	883,755	1,047,488
		DFAE al cierre de mes	1,187,593	1,255,422	837,041	952,353	374,129	492,098	89,077	338,422	327,067
		Inversión al cierre de mes	735,093	1,539,927	1,547,837	1,557,128	1,565,666	1,574,100	1,574,125	1,592,929	1,601,024

Bajo protesta de decir la verdad declaramos que los Estados Financieros y sus Notas son razonablemente correctos y responsabilidad del emisor.

CESAR FERNANDO MENDEZ SALGADO  
PRESIDENTE

JESUS ALBERTO PORRAS ALVAREZ  
TESORERO