



COMISION INTERNACIONAL DE LIMITES Y AGUAS
ENTRE MEXICO Y LOS ESTADOS UNIDOS
SECCION MEXICANA

ESTACIÓN HIDROMETRICA DE LA ACEQUIA MADRE, EN CD. JUÁREZ, CHIH.
2020

(UNIDADES: METROS CUBICOS POR SEGUNDO)

Día	Ene.	Feb.	Mar.	Abr.	May.	Jun.	Jul.	Ago.	Sep.	Oct.	Nov.	Dic.
1	0.00	0.00	0.00*	3.25	5.09*	1.54*	4.87	4.74	5.00	0.00	0.00	0.00
2	0.00	0.00	0.00	3.19	5.07	1.57	4.99	4.93*	4.99	0.00	0.00	0.00
3	0.00	0.00	0.00*	3.12	5.05*	1.66*	4.95*	5.03	5.05	0.00	0.00	0.00
4	0.00	0.00	0.00	3.70*	5.08	1.58	4.94	5.11*	5.12	0.00	0.00	0.00
5	0.00	0.00	0.00	4.11	4.90*	1.64	4.74*	5.09	5.02	0.00	0.00	0.00
6	0.00	0.00	0.00*	4.07*	4.94	1.67*	4.90	4.97	5.05	0.00	0.00	0.00
7	0.00	0.00	0.00	4.08	4.98	1.78	4.85*	4.93*	4.95	0.00	0.00	0.00
8	0.00	0.00	0.00*	4.06*	4.97*	1.71*	4.81	4.91*	4.01	0.00	0.00	0.00
9	0.00	0.00	0.00	3.54	4.92	2.21	4.87	5.15	4.18	0.00	0.00	0.00
10	0.00	0.00	0.00	3.99	4.84*	1.58*	4.73*	5.15	3.11	0.00	0.00	0.00
11	0.00	0.00	0.00	3.94*	4.95	1.62	4.63	5.07	0.00	0.00	0.00	0.00
12	0.00	0.00	0.00	3.84	5.01*	1.59	4.78*	4.97	0.00	0.00	0.00	0.00
13	0.00	0.00	0.00*	4.55*	4.99	2.33*	4.87	4.93	0.00	0.00	0.00	0.00
14	0.00	0.00	0.00	4.94	5.03	2.68	4.95	4.82	0.00	0.00	0.00	0.00
15	0.00	0.00	0.00*	4.92*	5.10*	1.71*	4.89	4.76	0.00	0.00	0.00	0.00
16	0.00	0.00	0.00	5.06	5.10	1.91	4.98	4.88	0.00	0.00	0.00	0.00
17	0.00	0.00	2.76*	5.01	5.07*	1.66*	4.98	4.86	0.00	0.00	0.00	0.00
18	0.00	0.00	3.46	4.95*	3.30	1.69	4.84*	4.68	0.00	0.00	0.00	0.00
19	0.00	0.00*	3.28	4.96	1.63*	4.10	4.95	4.87	0.00	0.00	0.00	0.00
20	0.00	0.00*	3.11*	4.99*	1.86	5.05*	4.91*	4.81	0.00	0.00	0.00	0.00
21	0.00	0.00	2.18	5.03	1.84	4.98	4.94	4.86	0.00	0.00	0.00	0.00
22	0.00	0.00	1.81*	5.05*	1.87*	4.96*	5.06	4.82	0.00	0.00	0.00	0.00
23	0.00	0.00*	1.88	5.02	1.92	4.94	5.09	4.85	0.00	0.00	0.00	0.00
24	0.00	0.00	1.89*	4.99	1.87*	5.04*	4.19*	4.96	0.00	0.00	0.00	0.00
25	0.00	0.00*	1.77	4.88*	1.85	5.04	4.18	4.94	0.00	0.00	0.00	0.00
26	0.00	0.00	1.75	4.81	1.79	5.15	5.16*	4.89	0.00	0.00	0.00	0.00
27	0.00	0.00*	1.81*	4.89*	1.75	5.07*	4.98	4.99	0.00	0.00	0.00	0.00
28	0.00	0.00	2.72	4.99	1.78	5.02	5.21*	5.01	0.00	0.00	0.00	0.00
29	0.00	0.00	3.17*	4.96*	1.77*	5.07*	5.22	5.00	0.00	0.00	0.00	0.00
30	0.00		* 3.17	4.99	1.81	5.04	5.16	5.25	0.00	0.00	0.00	0.00
31	0.00		3.26		1.74	*	5.27*	5.05		0.00		0.00
Días	31	29	31	30	31	30	31	31	30	31	30	31
Suma	0.00	0.00	38.02	133.88	111.87	91.59	151.89	153.280	46.48	0.00	0.00	0.00

MILES DE METROS CUBICOS

Volumen	0.00	0.00	3,285	11,567	9,666	7,913	13,123	13,243	4,016	0.00	0.00	0.00
Promedio	0.00	0.00	1.23	4.46	3.61	3.05	4.90	4.94	1.55	0.00	0.00	0.00
Máximo	0.00	0.00	3.46	5.06	5.10	5.15	5.27	5.25	5.12	0.00	0.00	0.00
Mínimo	0.00	0.00	0.00	3.12	1.63	1.54	4.18	4.68	0.00	0.00	0.00	0.00

RESUMEN MENSUAL 2020

Esc. Máx	0.00	0.00	1.68	1.62	1.64	1.63	1.71	1.72	1.75	0.00	0.00	0.00
Q Máx M	0.00	0.00	5.18	5.22	5.21	5.19	5.50	5.39	5.64	0.00	0.00	0.00
Día	x	1 x	1	17 x	13	14	26	28 x	30	8 x	1 x	1 x
Esc. Mín	0.00	0.00	0.00	0.46	0.70	0.74	0.34	1.38	0.00	0.00	0.00	0.00
Q Mín M	0.00	0	0.00	0.00	1.24	1.21	0.00	4.07	0.00	0.00	0.00	0.00
Día	x	1 x	1 x	1	9	19	13	25	19 x	10 x	1 x	1 x

Notas: El 9 de abril, la Jefatura del DR009-CONAGUA cerró por unas horas las compuertas de la bocatoma del canal de la Acequia Madre, dejando de derivar un volumen de 0.04 Mm³ (0.46m³/s).

-Los días 24 y 25 de julio también fueron cerradas las compuertas por la CONAGUA, debido a la lluvia que se registraron en la ciudad, por lo que se dejó de derivar un volumen de 0.141 Mm³.

-Los datos del mes de agosto corresponde a los registrados en la estación hidrométrica aguas abajo de la presa Americana, debido a las anomalías registradas en el canal de la Acequia Madre que dificultaron la operación de la estación de la Acequia. A estos datos se les aplicó un factor de pérdida diario de 0.1 m³/d estimado por la Sección EUA.

-Los días 8 y 9 de septiembre fueron cerradas las compuertas por la CONAGUA, debido a la lluvia que se registraron en la ciudad, por lo que se dejó de derivar un volumen de 0.16 Mm³.

- Volumen total entregado por Estados Unidos en el ciclo agrícola 2020 fue de **63.154 Mm³**.

Abreviaturas: "*": Aforo, **Esc. Máx.**: Escala Máxima, **Q Máx M**: Gasto máximo momentaneo, **Esc. Mín**: Escala mínima, **Q Mín M**: Gasto mínimo momentaneo y **X** Otros días más.