COMISIÓN NACIONAL DEL AGUA
SUBDIRECCIÓN GENERAL TÉCNICA
GERENCIA DE AGUAS SUPERFICIALES E INGENIERÍA DE RÍOS

CAMBIO DE DISPONIBILIDAD EN LA SEMANA

PERIODO DEL: 27 DE NOVIEMBRE AL 4 DE DICIEMBRE DE 2017

PRESA	DIA	CAPACIDAD MUERTA Mm³	CAP. ÚTIL DISEÑO Mm³	ELEVACIÓN (msnm)	VARIACIÓN ELEV. (m)	ALMAC. ÚTIL Mm³	VARIACIÓN ALMAC. Mm³	GASTO PROMEDIO (m³/s)	EXTRACCIONES (m³/s)
REGIÓN NOROESTE (NO)									
OVIACHIC, SON.	27	23.37	2999.77	98.50	-0.46	1862.14	-62.14	-102.74	173.35
(ALVARO OBREGÓN)	4			98.04		1800.00			103.53
HUITES, SIN.	27	500.00	2408.10	254.59	-0.84	1471.96	-46.77	-77.33	61.33
(LUIS DONALDO C.)	4			253.75		1425.19			59.26
EL HUMAYA, SIN.	27	31.02	3055.59	158.69	-0.59	1399.16	-43.87	-72.54	70.00
(ADOLFO LÓPEZ M.)	4			158.10		1355.29			43.06
EL SABINO, SIN.	27	23.87	495.06	108.08	-0.80	428.54	-35.83	-59.24	64.67
(JOSEFA ORTIZ DE D.)	4			107.28		392.71			59.25
MOCUZARI, SON.	27	8.12	1031.72	124.40	-0.97	397.12	-34.70	-57.38	74.80
(ADOLFO RUIZ C.)	4			123.43		362.42			49.55
EL COMEDERO, SIN.	27	69.78	2510.41	262.77	-0.47	1825.20	-30.59	-50.58	76.62
(JOSÉ LÓPEZ P.)	4			262.30		1794.61			43.00
BACURATO, SIN.	27	56.38	1680.94	219.98	-0.58	726.50	-21.89	-36.19	47.00
(GUSTAVO DÍAZ ORDAZ)	4			219.40		704.61			17.00
EL NOVILLO, SON.	27	199.48	2633.59	283.68	-0.24	1981.24	-19.49	-32.23	0.00
(PLUTARCO ELÍAS C.)	4			283.44		1961.75			0.00
SANALONA, SIN.	27	6.34	681.64	143.79	-0.31	257.76	-7.53	-12.45	14.23
	4			143.48		250.24			9.23
EL SALTO, SIN.	27	44.51	359.39	149.12	-0.34	217.71	-7.31	-12.08	20.70
(AURELIO BENASSINI)	4			148.78		210.40			15.89
EL MAHONE, SIN.	27	92.98	3219.91	137.94	-0.04	2614.93	-5.12	-8.47	86.89
(MIGUEL HIDALGO)	4			137.90		2609.81			75.62
EL SABINAL, SIN.	27	30.86	263.16	174.33	-0.35	75.00	-3.13	-5.18	4.00
(GUILLERMO BLAKE A.)	4			173.98		71.86			5.00
ANGOSTURA, SON.	27	0.00	703.38	829.96	-0.06	675.67	-2.19	-3.63	6.00
(LÁZARO CÁRDENAS)	4			829.90		673.48			4.00
GUAMÚCHIL, SIN.	27	0.14	79.94	63.12	-0.06	70.82	-1.30	-2.15	0.00
(EUSTAQUIO BUELNA)	4			63.06		69.52			0.00
EL MOLINITO, SON.	27	0.00	130.04	279.73	-0.07	18.35	-0.31	-0.51	0.30
	4			279.66		18.04			0.25
SGO. BAYACORA, DGO.	27	7.44	122.61	1959.02	-0.05	122.66	-0.26	-0.42	0.54
	4			1958.97		122.40			0.30
GUADALUPE, CHIH.	27	0.46	78.89	2047.67	-0.04	78.06	-0.25	-0.42	0.00
(ABRAHAM GONZÁLEZ)	4			2047.63		77.81			0.00
SANTA TERESA, SON.	27	1.37	40.10	589.65	-0.05	7.85	-0.14	-0.23	0.18
(CUAUHTÉMOC)	4			589.60		7.71			0.30
PUNTA DE AGUA SON.	27	0.24	15.92	94.02	-0.13	1.20	-0.13	-0.21	0.36
(IGNACIO R. ALATORRE)	4			93.89		1.07			0.01
SANTA ELENA, DGO.	27	1.09	13.99	1999.50	-0.07	13.45	-0.13	-0.21	0.00
	4			1999.43		13.32			0.00
VILLA HIDALGO, DGO.	27	4.37	18.71	1724.93	-0.03	13.85	-0.10	-0.17	0.00
	4			1724.90		13.75			0.00
TIJUANA, B.C.	27	0.00	76.90	96.79	-0.04	14.26	-0.07	-0.12	0.08
(ABELARDO L. RODRÍGUEZ	4			96.75		14.19			0.08
VINORAMAS, SIN.	27	3.50	51.50	157.29	-0.03	11.99	-0.07	-0.11	0.00
(JUAN GUERRERO A.)	4			157.26		11.92			0.00
CANOAS, DGO.	27	2.50	42.50	1998.15	-0.01	42.00	-0.05	-0.08	0.00
CABORACA	4			1998.14		41.95			0.00
ENSENADA, B.C.	27	0.24	2.49	15.94	-0.10	1.05	-0.03	-0.04	0.00
(EMILIO LÓPEZ Z.)	4			15.84		1.02			0.08
HERMOSILLO, SON.	27	0.00	219.50	214.24	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
(ABELARDO RODRÍGUEZ)	4			214.24		0.00			0.00
PEÑA DEL ÁGUILA, DGO.	27	1.07	26.88	1892.50	0.00	26.88	0.00	0.00	0.00
	4			1892.50		26.88			0.00
EL BOSQUE, DGO.	27	1.25	72.01	1992.59	0.02	69.30	0.13	0.22	0.00
(FRANCISCO VILLA)	4			1992.61		69.43			0.00
TUNAL I, DGO.	27	3.75	74.31	1932.17	0.06	79.46	0.26	0.42	0.00
(GUADALUPE VICTORIA)	4			1932.23		79.72			0.00
EL CARRIZO, B.C.	27	5.78	35.08	273.71	0.39	13.14	0.64	1.05	4.77
	4			274.10		13.78			4.43

COMISIÓN NACIONAL DEL AGUA
SUBDIRECCIÓN GENERAL TÉCNICA
GERENCIA DE AGUAS SUPERFICIALES E INGENIERÍA DE RÍOS

CAMBIO DE DISPONIBILIDAD EN LA SEMANA

PERIODO DEL: 27 DE NOVIEMBRE AL 4 DE DICIEMBRE DE 2017

PRESA	DIA	CAPACIDAD MUERTA Mm³	CAP. ÚTIL DISEÑO Mm³	ELEVACIÓN (msnm)	VARIACIÓN ELEV. (m)	ALMAC. ÚTIL Mm³	VARIACIÓN ALMAC. Mm³	GASTO PROMEDIO (m³/s)	EXTRACCIONES (m³/s)
REGIÓN NORESTE (NE)									
EL GRANERO, CHIH.	27	23.63	268.83	1032.84	-0.44	226.45	-8.96	-14.82	20.00
(LUIS L. LEÓN)	4			1032.40		217.49			20.00
LAGO TORONTO, CHIH.	27	106.09	2787.48	1316.14	-0.03	2639.96	-5.14	-8.51	1.30
(BOQUILLA)	4			1316.11		2634.82			1.30
LAS ADJUNTAS, TAMPS.	27	67.10	3843.59	138.83	-0.01	3238.66	-3.46	-5.73	0.22
(VICENTE GUERRERO)	4			138.82		3235.20			0.22
EL PALMITO, DGO.	27	95.00	2862.61	1622.16	-0.02	2826.40	-2.41	-3.98	1.62
(LÁZARO CÁRDENAS)	4			1622.14		2823.99			1.61
LAS TÓRTOLAS, DGO.	27	12.34	296.90	1205.14	-0.05	196.24	-1.49	-2.47	0.08
(FRANCISCO ZARCO)	4			1205.09		194.75			0.07
SAN GABRIEL, DGO.	27	9.44	236.03	1778.04	-0.04	238.94	-0.86	-1.43	0.00
(FED. MEXICANO)	4			1778.00		238.08			0.00
LEOBARDO REYNOSO, ZAC.	27	5.00	90.72	2127.06	-0.04	87.22	-0.50	-0.83	0.00
	4			2127.02		86.72			0.00
LAS LAJAS, CHIH.	27	0.41	82.86	1558.40	-0.06	80.68	-0.44	-0.72	0.00
	4			1558.34		80.24			0.00
LA BOCA, N.L.	27	0.84	34.17	446.72	-0.09	30.54	-0.38	-0.63	0.77
(RODRIGO GÓMEZ)	4			446.63		30.16			0.80
CENTENARIO, COAH.	27	0.16	24.43	335.00	-0.08	19.32	-0.32	-0.52	0.45
	4			334.92		19.00			0.30
EL TINTERO, CHIH.	27	4.25	120.82	1702.93	-0.02	119.98	-0.24	-0.40	0.00
	4			1702.91		119.73			0.00
SALINILLAS, N.L.	27	0.00	19.01	230.06	-0.06	10.47	-0.24	-0.40	0.22
	4			230.00		10.23			0.22
PICO DEL ÁGUILA, CHIH.	27	4.41	46.70	1617.00	-0.04	47.22	-0.21	-0.35	0.00
	4			1616.96		47.01			0.00
LAS BLANCAS, TAMPS.	27	5.17	78.61	83.61	-0.03	13.19	-0.12	-0.19	0.30
	4			83.58		13.07			0.30
CHIHUAHUA, CHIH.	27	0.74	22.64	1539.96	-0.04	20.14	-0.11	-0.18	0.09
	4			1539.92		20.03			0.09
SANTA ROSA, ZAC.	27	0.96	9.52	2248.49	-0.03	9.01	-0.10	-0.16	0.00
	4			2248.46		8.91			0.00
EL REJÓN, CHIH.	27	0.41	6.12	1476.54	-0.08	5.73	-0.07	-0.11	0.00
	4			1476.46		5.67			0.00
EL CAZADERO, ZAC.	27	0.00	22.18	1915.95	0.00	21.96	0.00	0.00	0.00
	4			1915.95		21.96			0.00
LAS VÍRGENES, CHIH.	27	0.17	355.12	1239.21	0.00	351.97	0.00	0.00	0.00
(FRANCISCO I. MADERO)	4			1239.21		351.97			0.00
LA FRAGUA, COAH.	27	9.41	37.88	300.32	0.00	38.05	0.00	0.00	1.00
	4			300.32		38.05			1.00
EL SOMBRERO, TAMPS.	27	5.56	49.22	79.24	0.02	21.27	0.12	0.20	0.00
(REPÚBLICA ESPAÑOLA)	4			79.26		21.39			0.00
CERRO PRIETO, N.L.	27	24.83	275.17	277.81	0.01	160.17	0.20	0.33	3.91
(JOSÉ LÓPEZ P.)	4			277.82		160.37			3.69
PEDRO J. MÉNDEZ, TAMPS.	27	5.30	26.96	446.26	0.10	23.08	0.30	0.50	3.16
	4			446.36		23.38			3.16
SAN MIGUEL, COAH.	27	0.33	20.83	341.39	0.11	19.24	0.49	0.81	0.70
	4			341.50		19.73			0.15
CUCHILLO, N.L.	27	100.10	1023.04	159.66	0.01	711.34	0.98	1.62	4.64
(CUCHILLO-SOLIDARID)	4			159.67		712.32			4.95
EL AZÚCAR, TAMPS.	27	13.65	768.05	75.81	0.01	700.85	1.33	2.20	0.00
(MARTE R. GÓMEZ)	4			75.82		702.17			0.00
DON MARTÍN, COAH.	27	0.00	1312.86	258.65	0.04	785.41	5.76	9.52	0.00
(V. CARRANZA)	4			258.69		791.17			0.00
FALCÓN, TAMPS.	27	0.00	3258.00	86.39	0.04	1740.77	9.30	15.38	34.20
	4			86.43		1750.07			34.70
LA AMISTAD, COAH.	27	84.00	3956.33	333.10	0.05	2336.84	9.95	16.45	23.00
	4			333.15		2346.79			23.00

COMISIÓN NACIONAL DEL AGUA
SUBDIRECCIÓN GENERAL TÉCNICA
GERENCIA DE AGUAS SUPERFICIALES E INGENIERÍA DE RÍOS

CAMBIO DE DISPONIBILIDAD EN LA SEMANA

PERIODO DEL: 27 DE NOVIEMBRE AL 4 DE DICIEMBRE DE 2017

PRESA	DIA	CAPACIDAD MUERTA Mm³	CAP. ÚTIL DISEÑO Mm³	ELEVACIÓN (msnm)	VARIACIÓN ELEV. (m)	ALMAC. ÚTIL Mm³	VARIACIÓN ALMAC. Mm³	GASTO PROMEDIO (m³/s)	EXTRACCIONES (m³/s)
REGIÓN CENTRO (C)									
L. DE CHAPALA, JAL-MICH.	27	500.00	7626.41	95.33	-0.03	4611.51	-32.76	-54.17	4.80
	4			95.30		4578.75			4.80
AGUAMILPA, NAY.	27	2965.00	2575.00	210.62	-0.32	1597.00	-32.00	-52.91	59.50
	4			210.30		1565.00			54.07
RAMIRO CABALLERO, TAMPS.	27	45.36	518.09	50.98	-0.08	446.69	-7.20	-11.91	10.50
(LAS ÁNIMAS)	4			50.90		439.49			12.40
ENDO, HGO.	27	52.10	130.80	2017.75	-0.45	127.81	-5.39	-8.91	19.49
	4			2017.30		122.42			6.77
TEPUXTEPEC, MICH.	27	25.05	359.28	2347.30	-0.07	389.31	-2.85	-4.72	11.64
	4			2347.23		386.45			11.41
EL ROSARIO, MICH.	27	5.33	189.13	1712.33	-0.10	198.33	-2.15	-3.56	0.71
(MELCHOR OCAMPO)	4			1712.23		196.18			0.00
SAN LORENZO, TAMPS.	27	53.00	177.78	120.97	-0.09	133.49	-1.72	-2.84	4.00
(EMILIO PORTES GIL)	4			120.88		131.78			5.00
CHICAYÁN, VER.	27	80.00	100.00	22.58	-0.03	117.68	-1.32	-2.19	0.00
(PASO DE PIEDRAS)	4			22.55		116.36			0.00
HUAPANGO, MEX.	27	2.00	119.50	2511.51	-0.03	72.43	-1.00	-1.65	0.00
	4			2511.48		71.43			0.00
CONST. DE 1917. QRO.	27	3.30	66.56	1923.76	-0.16	40.13	-0.99	-1.63	0.00
	4			1923.60		39.14			0.00
LA BEGOÑA, GTO.	27	21.03	104.09	1828.94	-0.04	107.87	-0.80	-1.32	0.00
(IGNACIO ALLENDE)	4			1828.90		107.07			0.00
CALLES, AGS.	27	0.00	358.12	2014.59	-0.05	246.86	-0.78	-1.29	0.19
(PLUTARCO ELÍAS C.)	4			2014.54		246.08			0.19
EL CHIQUE, ZAC.	27	2.78	136.13	1579.70	-0.10	132.43	-0.76	-1.26	0.66
	4			1579.60		131.67			0.68
VICENTE AGUIRRE, HGO.	27	0.30	20.50	1857.08	-0.27	17.02	-0.76	-1.25	0.50
	4			1856.81		16.27			0.50
EXCAMÉ, ZAC.	27	1.26	63.72	1700.56	-0.14	48.31	-0.68	-1.13	1.06
(MIGUEL ALEMÁN)	4			1700.42		47.63			0.01
SAN ILDEFONSO, QRO.	27	0.91	46.91	2234.24	-0.27	34.72	-0.63	-1.05	0.00
	4			2233.97		34.08			0.00
TERCER MUNDO, MICH.	27	0.00	14.97	2427.52	-0.28	14.83	-0.63	-1.04	0.44
	4			2427.24		14.20			0.83
LA RED, JAL.	27	0.80	13.45	1789.94	-0.51	8.75	-0.63	-1.04	1.62
	4			1789.43		8.13			0.79
HURTADO, JAL.	27	0.50	21.23	1461.50	-0.12	15.77	-0.61	-1.01	0.73
	4			1461.38		15.16			0.62
EL CUARENTA, JAL.	27	1.00	29.63	1998.24	-0.18	28.25	-0.49	-0.80	0.03
	4			1998.06		27.76			0.21
GUARACHA, MICH.	27	0.00	28.68	1578.91	-0.05	17.32	-0.47	-0.78	0.33
	4			1578.86		16.85			0.43
PEÑUELITAS, GTO.	27	0.00	17.46	1904.37	-0.10	16.07	-0.42	-0.69	0.00
	4			1904.27		15.65			0.00
ÑADO, MEX.	27	0.50	16.30	2473.39	-0.34	15.49	-0.38	-0.63	0.88
	4			2473.05		15.11			0.51
CALDERÓN, JAL.	27	2.00	78.00	1617.81	-0.04	76.25	-0.37	-0.61	1.39
(E. GONZÁLEZ CHÁVEZ)	4			1617.77		75.88			1.17
L. DEL FRESNO, MICH.	27	0.33	9.97	2055.24	-0.14	8.02	-0.36	-0.59	0.50
	4			2055.10		7.66			0.50
LA PEÑA, HGO.	27	4.00	42.00	1973.81	-0.09	41.35	-0.31	-0.51	0.00
(JAVIER ROJO GÓMEZ)	4			1973.72		41.05			0.00
LA YESCA, JAL.	27	900.90	1392.02	566.66	-0.01	1132.80	-0.29	-0.48	6.94
	4			566.65		1132.51			0.00
GUADALUPE, MEX.	27	1.18	55.52	2302.52	-0.07	44.97	-0.27	-0.44	3.50
	4			2302.45		44.70			3.50
UREPETIRO, MICH.	27	0.13	8.15	1744.86	-0.11	7.84	-0.25	-0.41	0.46
	4			1744.75		7.59			0.18

CAMBIO DE DISPONIBILIDAD EN LA SEMANA

PERIODO DEL: 27 DE NOVIEMBRE AL 4 DE DICIEMBRE DE 2017

PRESA	DIA	CAPACIDAD MUERTA Mm³	CAP. ÚTIL DISEÑO Mm³	ELEVACIÓN (msnm)	VARIACIÓN ELEV. (m)	ALMAC. ÚTIL Mm³	VARIACIÓN ALMAC. Mm³	GASTO PROMEDIO (m³/s)	EXTRACCIONES (m³/s)
REGIÓN CENTRO (C)									
MEDIA LUNA, AGS.	27	0.01	14.99	1618.79	-0.16	14.43	-0.24	-0.40	0.23
	4			1618.63		14.19			0.00
ZIMAPÁN, HGO.	27	50.00	1340.11	1552.58	-0.01	1166.37	-0.23	-0.38	44.32
	4			1552.57		1166.14			17.71
JULIÁN ADAME, ZAC.	27	3.46	28.14	1695.20	-0.07	25.83	-0.20	-0.33	1.61
(TAYAHUA)	4			1695.13		25.63			1.48
A. MERCADO, MICH.	27	0.00	18.33	1992.94	-0.02	20.18	-0.17	-0.28	0.00
	4			1992.92		20.01			0.00
EL PALOTE, GTO.	27	0.24	9.40	1835.08	-0.06	6.58	-0.15	-0.25	0.00
	4			1835.02		6.43			0.00
EL NIÁGARA, AGS.	27	3.44	12.75	1828.33	-0.05	12.55	-0.14	-0.24	1.40
	4			1828.28		12.41			1.54
LA LLAVE, QRO.	27	1.40	7.91	1889.57	-0.03	5.98	-0.13	-0.22	0.00
	4			1889.54		5.85			0.00
SAN JOSÉ, S.L.P.	27	2.80	2.34	1931.94	-0.18	1.41	-0.13	-0.22	0.22
	4			1931.76		1.28			0.22
LA CODORNIZ, AGS.	27	0.20	5.17	1835.12	-0.22	4.64	-0.12	-0.20	0.00
	4			1834.90		4.52			0.00
B. DEL TESORERO, ZAC.	27	2.50	23.72	2094.89	-0.03	19.12	-0.12	-0.19	0.00
(RAMÓN LÓPEZ V.)	4			2094.86		19.01			0.00
COINTZIO, MICH.	27	0.53	67.99	1999.36	-0.02	67.39	-0.11	-0.18	0.65
	4			1999.34		67.28			0.65
EL PEAJE, S.L.P.	27	1.43	5.26	2035.78	-0.27	0.60	-0.10	-0.16	0.00
	4			2035.51		0.50			0.00
ISLA DE LAS AVES, MEX.	27	0.60	9.33	2694.16	-0.06	4.93	-0.09	-0.15	0.00
(JOSÉ FCO. T. FABELA)	4			2694.10		4.84			0.00
TEPETITLÁN, MEX.	27	1.99	57.98	2592.04	-0.01	58.14	-0.08	-0.14	0.00
	4			2592.03		58.06			0.00
LA PURÍSIMA, GTO.	27	19.23	79.00	1850.14	-0.01	63.95	-0.08	-0.13	0.00
	4			1850.13		63.87			0.00
ABELARDO RODRÍGUEZ, AGS.	27	0.01	15.98	1887.20	-0.03	12.28	-0.06	-0.10	0.00
	4			1887.17		12.22			0.00
LA VILLITA, ZAC.	27	1.32	7.70	1828.50	-0.07	7.27	-0.06	-0.10	0.20
	4			1828.43		7.21			0.20
LA VENTA, QRO.	27	0.01	2.47	1906.41	-0.04	2.13	-0.05	-0.08	0.00
	4			1906.37		2.08			0.00
MOLINO, MEX.	27	0.30	7.39	2384.31	-0.03	7.27	-0.04	-0.07	0.00
	4			2384.28		7.23			0.00
VALENTÍN GAMA, S.L.P.	27	9.01	0.50	1776.71	-0.06	-8.33	-0.02	-0.04	0.00
	4			1776.65		-8.35			0.00
TENASCO, JAL.	27	0.50	10.00	1719.50	-0.02	6.02	-0.02	-0.04	0.00
	4			1719.48		6.00			0.00
JARIPO, MICH.	27	0.02	6.01	1578.86	-0.01	5.92	-0.02	-0.03	0.00
	4			1578.85		5.90			0.00
LA GOLONDRINA, GTO.	27	0.10	4.57	1832.63	-0.03	3.13	-0.02	-0.02	0.00
	4			1832.60		3.11			0.00
CAÑADA DEL LOBO, S.L.P.	27	0.22	0.80	1955.05	-0.10	0.18	-0.01	-0.02	0.00
	4			1954.95		0.17			0.00
EL POTOSINO, S.L.P.	27	0.10	3.19	1994.73	-0.03	2.41	-0.01	-0.02	0.00
	4			1994.70		2.40			0.00
JOCOQUE, AGS.	27	0.01	10.97	1942.42	-0.01	10.94	-0.01	-0.01	0.00
	4			1942.41		10.94			0.00
POTRERILLOS, AGS.	27	0.60	1.44	2086.59	0.00	0.64	0.00	0.00	0.11
	4			2086.59		0.64			0.09
COP. DE LOS CORR., MICH.	27	0.02	2.73	1997.97	0.00	5.09	0.00	0.00	0.00
(COPÁNDARO)	4			1997.97		5.09			0.00
DANXHO, MEX.	27	0.40	30.65	2454.00	0.00	30.65	0.00	0.00	0.00
	4			2454.00		30.65			0.00

COMISIÓN NACIONAL DEL AGUA
SUBDIRECCIÓN GENERAL TÉCNICA
GERENCIA DE AGUAS SUPERFICIALES E INGENIERÍA DE RÍOS

CAMBIO DE DISPONIBILIDAD EN LA SEMANA

PERIODO DEL: 27 DE NOVIEMBRE AL 4 DE DICIEMBRE DE 2017

PRESA	DIA	CAPACIDAD MUERTA Mm³	CAP. ÚTIL DISEÑO Mm³	ELEVACIÓN (msnm)	VARIACIÓN ELEV. (m)	ALMAC. ÚTIL Mm³	VARIACIÓN ALMAC. Mm³	GASTO PROMEDIO (m³/s)	EXTRACCIONES (m³/s)
REGIÓN CENTRO (C)									
MARIANO ABASOLO, GTO.	27	0.37	19.71	1746.08	0.00	10.39	0.00	0.00	0.00
	4			1746.08		10.39			0.00
LA ESPERANZA, HGO.	27	0.01	3.91	2207.70	0.00	3.91	0.00	0.00	0.00
	4			2207.70		3.91			0.00
LA GAVIA, MEX.	27	1.70	18.80	2548.47	0.00	18.73	0.00	0.00	0.00
(IGNACIO RAMÍREZ)	4			2548.47		18.73			0.00
SAN BERNABÉ, MEX.	27	2.60	32.71	2559.00	0.00	0.72	0.00	0.00	7.16
(JOSÉ A. ALZATE)	4			2559.00		0.72			7.14
EL TULE, JAL.	27	1.10	28.90	1856.48	0.00	28.70	0.00	0.00	0.00
	4			1856.48		28.70			0.00
LA CONCEPCIÓN, MEX.	27	0.17	11.94	2349.88	0.02	9.75	0.02	0.03	0.25
	4			2349.90		9.76			0.25
TAXHIMAY, HGO.	27	0.20	42.55	2207.57	0.03	40.87	0.12	0.19	0.50
	4			2207.60		40.99			0.50
MALPAÍS, MICH.	27	1.03	17.48	1842.81	0.02	19.74	0.16	0.27	0.00
	4			1842.83		19.90			0.00
MADÍN, MEX.	27	0.42	8.95	2336.49	0.24	9.09	0.17	0.28	0.00
	4			2336.73		9.26			0.00
EL CAJÓN, NAY.	27	482.40	2069.30	380.41	0.07	1407.98	2.60	4.30	0.00
	4			380.48		1410.58			0.00
SANTA ROSA, JAL.	27	67.00	310.36	737.39	0.41	94.30	3.31	5.47	0.00
	4			737.80		97.61			0.00
SOLÍS, GTO.	27	0.34	785.20	1892.94	0.08	823.69	4.85	8.03	0.00
	4			1893.02		828.54			0.00

COMISIÓN NACIONAL DEL AGUA
SUBDIRECCIÓN GENERAL TÉCNICA
GERENCIA DE AGUAS SUPERFICIALES E INGENIERÍA DE RÍOS

CAMBIO DE DISPONIBILIDAD EN LA SEMANA

PERIODO DEL: 27 DE NOVIEMBRE AL 4 DE DICIEMBRE DE 2017

PRESA	DIA	CAPACIDAD MUERTA Mm³	CAP. ÚTIL DISEÑO Mm³	ELEVACIÓN (msnm)	VARIACIÓN ELEV. (m)	ALMAC. ÚTIL Mm³	VARIACIÓN ALMAC. Mm³	GASTO PROMEDIO (m³/s)	EXTRACCIONES (m³/s)
REGIÓN SUR (S)									
MALPASO, CHIS.	27	986.00	11387.10	175.92	-0.28	9481.00	-79.60	-131.61	334.72
(NEZAHUALCÓYOTL)	4			175.64		9401.40			343.75
INFIERNILLO, MICH.	27	1244.04	6053.75	166.12	-0.10	5170.46	-29.55	-48.87	142.77
	4			166.02		5140.91			208.85
ANGOSTURA, CHIS.	27	2379.50	13169.70	529.21	-0.04	10969.60	-21.10	-34.89	192.13
(BELISARIO DGUEZ.)	4			529.17		10948.50			49.42
TEMAZCAL, OAX.	27	119.00	8000.10	61.15	-0.03	5639.16	-11.93	-19.73	86.48
(PRESIDENTE ALEMÁN)	4			61.12		5627.23			135.83
EL CARACOL, GRO.	27	368.54	672.34	521.09	-0.20	720.32	-8.86	-14.65	33.88
	4			520.89		711.45			0.00
CHILATÁN, MICH.	27	150.00	440.02	428.63	-0.36	421.10	-8.21	-13.57	26.55
(CONST. APATZINGÁN)	4			428.27		412.89			26.95
PEÑITAS, CHIS.	27	300.00	791.10	85.85	-0.13	707.06	-7.05	-11.66	375.00
(ÁNGEL ALBINO CORZO)	4			85.72		700.01			375.00
TRIGO MIL, JAL.	27	25.00	225.00	1199.28	-0.83	207.04	-6.52	-10.78	12.50
	4			1198.45		200.52			11.20
CERRO DE ORO, OAX.	27	50.00	2549.51	61.33	-0.04	1986.68	-6.00	-9.92	0.00
(M. DE LA MADRID)	4			61.29		1980.68			0.00
LA SOLEDAD, PUE.	27	0.01	8.98	799.48	-5.20	5.71	-5.24	-8.66	20.80
	4			794.28		0.47			20.21
EL BOSQUE, MICH.	27	12.50	189.90	1740.05	-0.36	175.59	-3.84	-6.35	7.80
	4			1739.69		171.75			7.74
TOMATLÁN, JAL.	27	55.00	387.76	130.26	-0.14	408.86	-3.61	-5.96	14.84
(CAJÓN DE PEÑA)	4			130.12		405.25			13.99
VILLA VICTORIA, MEX.	27	7.30	178.42	2604.72	-0.08	155.92	-2.20	-3.64	3.39
	4			2604.64		153.72			3.08
LOS REYES, PUE.	27	0.01	26.04	2164.42	-0.76	22.50	-1.94	-3.21	0.00
	4			2163.66		20.56			5.00
EL MARQUÉS, OAX.	27	3.01	717.31	124.82	-0.04	744.36	-1.92	-3.17	0.00
(BENITO JUÁREZ)	4			124.78		742.45			0.00
PALOS ALTOS, GRO.	27	41.00	209.40	425.01	-0.15	208.62	-1.73	-2.86	4.97
(VICENTE GUERRERO)	4			424.86		206.89			5.19
VALLE DE BRAVO, MEX.	27	40.00	353.44	1828.09	-0.14	318.94	-1.72	-2.84	5.63
	4			1827.95		317.22			7.87
LA VEGA, JAL.	27	0.70	43.33	1257.27	-0.08	48.99	-1.58	-2.61	0.00
	4			1257.19		47.42			1.70
LA CANGREJERA, VER.	27	4.00	24.54	19.77	-0.25	14.96	-1.41	-2.33	2.83
	4			19.52		13.54			3.19
TROJES, COL.	27	50.00	170.81	292.30	-0.08	170.27	-0.62	-1.03	0.00
	4			292.22		169.65			2.04
TENANGO, PUE.	27	0.01	26.81	1339.11	-0.34	13.47	-0.61	-1.00	23.00
	4			1338.77		12.86			23.00
NEXAPA, PUE.	27	0.01	12.49	1358.53	-0.47	10.50	-0.61	-1.00	9.00
	4			1358.06		9.89			9.00
ANDRÉS FIGUEROA, GRO.	27	35.36	67.14	377.10	-0.12	67.58	-0.53	-0.87	0.00
	4			376.98		67.05			0.00
EL GUINEO, GRO.	27	20.00	106.69	94.60	-0.05	108.27	-0.39	-0.65	0.00
(REV. MEXICANA)	4			94.55		107.88			0.00
SAN JUANICO, MICH.	27	14.61	45.94	1603.09	-0.03	35.92	-0.39	-0.64	0.00
	4			1603.06		35.54			0.00
LOS OLIVOS, MICH.	27	0.00	10.26	417.86	-0.19	10.05	-0.29	-0.49	0.70
	4			417.67		9.75			1.00
VALSEQUILLO, PUE.	27	22.00	278.10	2059.13	-0.01	281.72	-0.28	-0.46	0.00
(MANUEL ÁVILA C.)	4			2059.12		281.44			0.00
EL RODEO, MOR.	27	0.17	26.81	1159.38	-0.11	15.05	-0.25	-0.41	0.12
	4			1159.27		14.80			0.20
LAGUNA DE AMELA, COL.	27	12.30	26.04	7.39	-0.02	26.04	-0.24	-0.39	1.43
	4			7.37		25.81			0.42
JOSÉ ATLANGA, TLAX.	27	3.50	51.00	2485.79	-0.02	43.56	-0.22	-0.36	0.00
	4			2485.77		43.34			0.00

COMISIÓN NACIONAL DEL AGUA
SUBDIRECCIÓN GENERAL TÉCNICA
GERENCIA DE AGUAS SUPERFICIALES E INGENIERÍA DE RÍOS

CAMBIO DE DISPONIBILIDAD EN LA SEMANA

PERIODO DEL: 27 DE NOVIEMBRE AL 4 DE DICIEMBRE DE 2017

PRESA	DIA	CAPACIDAD MUERTA Mm³	CAP. ÚTIL DISEÑO Mm³	ELEVACIÓN (msnm)	VARIACIÓN ELEV. (m)	ALMAC. ÚTIL Mm³	VARIACIÓN ALMAC. Mm³	GASTO PROMEDIO (m³/s)	EXTRACCIONES (m³/s)
REGIÓN SUR (S)									
LAGUNA DE TUXPAN, GRO.	27	5.40	12.25	742.47	-0.05	10.90	-0.18	-0.30	0.00
	4			742.42		10.72			0.00
ZICUIRÁN, MICH.	27	5.28	26.29	299.00	-0.02	31.02	-0.08	-0.13	1.30
	4			298.98		30.94			1.30
SABANETA, MICH.	27	0.20	4.99	2508.02	-0.01	4.86	-0.01	-0.01	0.00
	4			2508.01		4.85			0.00
AGOSTITLÁN, MICH.	27	0.64	15.04	2376.62	0.00	15.09	0.00	0.00	0.00
	4			2376.62		15.09			0.00
LAS PIEDRAS, JAL.	27	6.14	118.55	974.36	0.00	118.67	0.00	0.00	0.00
(BASILIO BADILLO)	4			974.36		118.67			0.00
PUCUATO, MICH.	27	0.24	9.25	2499.01	0.00	9.27	0.00	0.00	0.00
	4			2499.01		9.27			0.00
TACOTÁN, JAL.	27	10.20	139.04	1403.07	0.00	139.09	0.00	0.00	0.00
	4			1403.07		139.09			0.00
LA LAGUNA, PUE.	27	0.01	43.52	2179.82	0.04	23.46	0.19	0.32	0.00
	4			2179.86		23.66			0.00
CUSTAPEQUES, CHIS.	27	27.80	40.35	612.26	0.03	41.26	0.19	0.32	0.13
(JUAN SABINES)	4			612.29		41.46			0.13
LA CALERA, GRO.	27	0.30	9.09	119.44	0.06	14.92	0.29	0.48	0.00
	4			119.50		15.21			0.00
LA VILLITA, MICH.	27	274.93	261.80	50.01	0.08	218.77	2.54	4.19	154.86
(JOSÉ MARÍA MORELOS)	4			50.09		221.30			196.48
NECAXA, PUE.	27	0.01	29.05	1334.13	1.85	22.02	3.28	5.42	0.00
	4			1335.98		25.30			0.00
CHICOASÉN, CHIS.	27	777.60	607.26	391.15	0.91	578.32	18.31	30.27	123.61
(MANUEL MORENO T.)	4			392.06		596.63			59.49