

Ente Público: JUNTA RURAL DE AGUA Y SANEAMIENTO DE LÓPEZ MATEOS
INDICADORES DE RESULTADOS
 Período (trimestre 4 del año 2020)

UNIDA	CONCEPTO	ENERO	FEBRERO	MARZO	ABRIL	MAYO	JUNIO	JULIO	AGOSTO	SEPT	OCTUBRE	NOVIEMBRE	DICIEMBRE
M ³	Mensual 2020	62,803	61,027	68,157	72,177	81,395	87,273	82,499	72,177	82,379	86,209	70,158	70,513
	Mensual 2019	72,924	60,620	71,110	68,930	76,560	78,749	73,659	69,833	65,586	70,719	63,022	73,047
	Crecimiento mensual vs. 2019	-14%	1%	-4%	5%	6%	11%	12%	3.36%	26%	22%	11%	-3%
	Crecimiento Acumulado vs. 2019	-14%	-7%	-6%	-3%	-1%	1%	3%	2.64%	5%	7%	7%	6%
	Acumulado 2020	62,803	123,830	191,987	264,164	345,559	432,832	515,331	587,508	669,887	756,096	826,254	896,767
M ³	Mensual 2020	29,548	30,734	30,848	30,949	31,522	42,163	40,070	34,804	38,669	35,597	35,235	33,380
	Mensual 2019	28,314	33,698	24,901	32,714	32,394	38,815	41,402	33,031	35,906	33,816	31,432	33,992
	Crecimiento mensual vs. 2019	4%	-9%	24%	-5%	-3%	9%	-3%	5.37%	8%	5%	12%	-2%
	Crecimiento Acumulado vs. 2019	4%	-3%	5%	2%	1%	3%	2%	2.02%	3%	3%	4%	3%
	Acumulado 2020	29,548	60,282	91,130	122,079	153,601	195,764	235,834	270,638	309,307	344,904	380,139	413,519
M ³	Mensual 2020	1,310	1,506	1,789	1,467	884	1,378	1,237	901	1,167	776	694	681
	Mensual 2019	1,190	2,686	1,636	2,651	2,149	2,727	3,048	1,141	1,392	2,540	2,039	2,173
	Crecimiento mensual vs. 2019	10%	-44%	9%	-45%	-59%	-49%	-59%	-21.03%	-16%	-69%	-66%	-69%
	Crecimiento Acumulado vs. 2019	10%	-27%	-16%	-26%	-41%	-33%	-36%	-41%	-39.22%	-37%	-41%	-46%
	Acumulado 2020	1,310	2,816	4,605	6,072	6,956	8,334	9,571	10,472	11,639	12,415	13,109	13,790
M ³	Mensual 2020	1,190	3,876	5,512	8,163	10,312	13,039	16,087	17,228	18,620	21,160	23,199	25,372
	Mensual 2019	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Crecimiento mensual vs. 2019	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	-100%	-100.00%	-100%	-100%	-100%
	Crecimiento Acumulado vs. 2019	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	-100%	-100.00%	-100%	-100%	-100%
	Acumulado 2020	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
M ³	Mensual 2020	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Mensual 2019	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Crecimiento mensual vs. 2019	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	-100%	-100.00%	-100%	-100%	-100%
	Crecimiento Acumulado vs. 2019	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	-100%	-100.00%	-100%	-100%	-100%
	Acumulado 2020	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
M ³	Mensual 2020	47%	50%	45%	43%	39%	48%	49%	47%	47%	41%	50%	47%
	Mensual 2019	47%	49%	47%	46%	44%	45%	46%	46%	46%	46%	46%	46%
	Crecimiento mensual vs. 2019	0%	1%	-2%	-3%	-5%	3%	3%	1%	1%	-5%	4%	1%
	Crecimiento Acumulado vs. 2019	0%	1%	-2%	-3%	-5%	3%	3%	1%	1%	-5%	4%	1%
	Acumulado 2020	47%	50%	45%	43%	39%	48%	49%	47%	47%	41%	50%	47%
M ³	Mensual 2020	25,572	19,747	24,285	22,135	24,498	30,229	30,529	22,907	28,473	24,521	26,707	23,606
	Mensual 2019	23,629	22,263	20,610	23,549	26,026	23,437	31,291	20,953	27,166	23,696	21,231	23,716
	Crecimiento mensual vs. 2019	0.822229464	-0.113012622	0.178311499	-0.060045013	-0.05871052	0.289798182	-0.02435205	0.093256336	0.04811161	0.034816003	0.257924733	-0.004638219
	Crecimiento Acumulado vs. 2019	8%	-1%	5%	2%	0%	5%	4%	4%	4%	4%	6%	5%
	Acumulado 2020	25,572	45,319	69,604	91,739	116,237	146,466	176,995	199,902	228,375	252,896	279,603	303,209
M ³	Mensual 2020	23,629	45,892	66,502	90,051	116,077	139,514	178,085	191,758	218,924	242,620	263,851	287,567
	Mensual 2019	4,463	3,012	3,316	2,850	4,594	3,406	3,664	3,805	4,178	3,682	3,991	3,340
	Crecimiento mensual vs. 2019	-0.16688445	-0.550447761	-0.641629742	-0.041049798	0.045278726	-0.112789789	-0.112403101	-0.007822686	-0.096453287	-0.044381002	0.019152196	-0.014749263
	Crecimiento Acumulado vs. 2019	-17%	-38%	-49%	-44%	-36%	-33%	-31%	-28%	-26%	-24%	-23%	-21%
	Acumulado 2020	44,643	74,755	107,911	136,411	182,355	216,411	253,005	291,110	332,888	369,710	409,661	443,011
M ³	Mensual 2020	5,357	6,700	9,253	2,972	4,395	3,839	4,128	3,835	4,624	3,853	3,916	3,390
	Mensual 2019	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Crecimiento mensual vs. 2019	-0.16688445	-0.550447761	-0.641629742	-0.041049798	0.045278726	-0.112789789	-0.112403101	-0.007822686	-0.096453287	-0.044381002	0.019152196	-0.014749263
	Crecimiento Acumulado vs. 2019	-17%	-38%	-49%	-44%	-36%	-33%	-31%	-28%	-26%	-24%	-23%	-21%
	Acumulado 2020	44,643	74,755	107,911	136,411	182,355	216,411	253,005	291,110	332,888	369,710	409,661	443,011
M ³	Mensual 2020	5357	12057	21310	24282	28677	32516	36644	40479	45103	48956	52872	56262
	Mensual 2019	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Crecimiento mensual vs. 2019	-0.16688445	-0.550447761	-0.641629742	-0.041049798	0.045278726	-0.112789789	-0.112403101	-0.007822686	-0.096453287	-0.044381002	0.019152196	-0.014749263
	Crecimiento Acumulado vs. 2019	-17%	-38%	-49%	-44%	-36%	-33%	-31%	-28%	-26%	-24%	-23%	-21%
	Acumulado 2020	44,643	74,755	107,911	136,411	182,355	216,411	253,005	291,110	332,888	369,710	409,661	443,011
M ³	Mensual 2020	87%	64%	79%	72%	78%	72%	76%	66%	74%	69%	76%	71%
	Mensual 2019	87%	75%	76%	75%	76%	75%	74%	74%	74%	74%	74%	73%
	Crecimiento mensual vs. 2019	0%	-11%	3%	-1%	2%	-1%	2%	-8%	0%	-5%	2%	-2%
	Crecimiento Acumulado vs. 2019	0%	-11%	3%	-1%	2%	-1%	2%	-8%	0%	-5%	2%	-2%
	Acumulado 2020	87%	74%	77%	75%	76%	73%	74%	72%	73%	72%	72%	72%
M ³	Mensual 2020	515,039	521,740	514,576	523,922	529,713	651,774	625,788	573,837	617,611	602,965	598,913	582,601
	Mensual 2019	423,879	455,095	386,233	449,864	443,927	526,053	565,092	484,112	527,617	492,499	485,115	501,495
	Crecimiento mensual vs. 2019	22%	15%	33%	16%	19%	24%	11%	18.53%	17%	22%	23%	16%
	Crecimiento Acumulado vs. 2019	22%	18%	23%	21%	21%	21%	19%	19.34%	19%	19%	20%	19%
	Acumulado 2020	515,039	1,036,779	1,551,355	2,075,277	2,604,990	3,256,764	3,882,553	4,456,389	5,074,000	5,676,965	6,275,878	6,858,479
M ³	Mensual 2020	423,879	878,965	1,265,198	1,715,062	2,158,989	2,685,042	3,250,134	3,734,245	4,261,863	4,754,362	5,239,477	5,740,972
	Mensual 2019	25,047	29,145	34,658	29,009	15,875	28,193	23,956	19,420	23,129	14,508	13,826	14,903
	Crecimiento mensual vs. 2019	29,396	84,559	46,249	84,596	58,310	82,469	99,063	25,103	35,299	82,752	62,094	63,827
	Crecimiento Acumulado vs. 2019	-15%	-66%	-25%	-62%	-73%	-66%	-76%	-76%	-76%	-76%	-78%	-77%
	Acumulado 2020	25,047	54,192	88,850	117,859	133,734	161,927	185,883	205,303	228,433	242,940	256,766	271,670
M ³	Mensual 2020	29,396	113,955	160,205	244,800	303,110	385,579	484,643	509,746	545,044	627,796	689,890	753,717
	Mensual 2019	348,569	279,568	345,883	312,905	314,920	378,949	416,018	327,590	383,008	350,545	369,685	342,127
	Crecimiento mensual vs. 2019	261,490	250,898	255,906	262,045	296,499	270,913	374,756	258,391	322,430	295,558	277,503	287,119
	Crecimiento Acumulado vs. 2019	33%	11%	35%	19%	6%	40%	11%	26.78%	19%	19%	33%	19%
	Acumulado 2020	348,569	628,137	974,020	1,286,926	1,601,845	1,980,794	2,396,812	2,724,402	3,107,410	3,457,955	3,827,640	4,169,767
M ³	Mensual 2020	261,490	512,388	768,294	1,030,339	1,326,839	1,597,752	1,972,507	2,230,898	2,553,328	2,848,887	3,126,390	3,413,509
	Mensual 2019	228,869	151,089	166,206	165,855	245,059	176,929	183,224	191,517	228,479	190,084	214,989	187,800
	Crecimiento mensual vs. 2019	126,038	138,705	186,462	129,138	179,534	163,844	184,849	155,270	213,616	178,934	185,265	164,041
	Crecimiento Acumulado vs. 2019	82%	9%	-11%	28%	36%	8%	-1%	23.34%	7%	6%	16%	14%
	Acumulado 2020	228,869	379,958	546,164	712,019	957,078	1,134,006	1,317,231	1,508,748	1,737,227	1,927,311	2,142,300	2,330,100
M ³	Mensual 2020	126,038	264,744	451,205	580,344	759,878	923,722	1,108,571	1,263,841	1,477,457	1,656,391	1,841,656	2,005,698
	Mensual 2019	13,302	4,902	7,160	4,802	4,752	14,372	6,816	6,820	6,107	17,627	28,493	1,755
	Crecimiento mensual vs. 2019	783	25,562	4,868	9,220	32,345	25,010	30,316	3,550	9,205	8,683	32,941	2,270
	Crecimiento Acumulado vs. 2019	1600%	-81%	47%	-48%	-85%	-43%	-78%	92.10%	-34%	103%	-14%	-23%
	Acumulado 2020	13,302	18,205	25,365	30,								

Cuentas corrientes	Doméstico	1,259,990	1,303,233	1,324,153	1,339,091	1,395,537	1,482,336	1,509,525	1,398,064	1,558,420	1,421,387	1,452,905	1,467,353	
	Comercial	51,897	50,678	53,539	57,700	69,661	75,778	722,235	64,820	90,917	74,394	81,142	89,629	
	Industrial	422	1,404	2,186	1,656	1,512	-	-	-	6,242	-	-	-	
	Escolar	2,002,460	2,023,185	2,045,461	2,074,764	2,104,586	2,119,173	2,131,953	2,131,953	2,143,501	2,133,461	2,130,787	2,133,849	
	Publico	51,851	50,799	50,244	50,315	57,395	56,339	60,441	53,573	77,830	75,686	63,456	68,609	
	Acumulado 2020	3,366,619	3,429,299	3,475,582	3,523,503	3,628,692	3,733,626	3,780,555	3,648,410	3,876,910	3,704,927	3,728,342	3,759,493	
	Acumulado 2019	2,750,825	2,822,543	2,717,410	2,762,656	2,981,766	3,110,547	2,983,908	3,143,850	3,094,486	3,359,473	3,487,555	3,348,225	
Acumulado 2018	2,415,681	2,380,253	2,404,529	2,383,851	2,269,746	2,482,134	2,328,397	2,482,134	2,403,479	2,561,696	2,622,307	2,622,307		
Acumulado 2017	1,904,655	2,203,026	2,046,713	2,357,646	2,197,799	2,341,244	2,221,861	2,266,514	2,288,571	2,253,357	2,427,564	2,486,240		
M ³	Volumen de Agua Tratada	Mensual 2020	20,684	21,514	21,594	21,664	22,065	29,514	28,049	24,363	27,068	24,918	24,665	23,366
	Mensual 2019	19,820	23,589	17,431	22,900	22,676	27,171	28,981	23,122	25,134	23,671	22,002	23,794	
	Crecimiento mensual vs. 2019	4%	-9%	24%	-5%	-3%	9%	-3%	5.37%	8%	5%	12%	-2%	
	Crecimiento Acumulado vs. 2019	4%	-3%	5%	2%	1%	3%	2%	2.02%	3%	3%	4%	3%	
	Acumulado 2020	20,684	42,197	63,791	85,455	107,521	137,035	165,084	189,447	216,515	241,433	266,097	289,463	
Acumulado 2019	19,820	43,409	60,840	83,740	106,416	133,587	162,568	185,690	210,824	234,495	256,497	280,291		
M ³	Volumen de Agua Tratada Facturado	Mensual 2020	29,548	30,734	30,848	30,949	31,522	42,163	40,070	34,804	38,669	35,597	35,235	33,380
	Mensual 2019	28,314	33,698	24,901	32,714	32,394	38,815	41,402	33,031	35,906	33,816	31,432	33,992	
	Crecimiento mensual vs. 2019	4%	-9%	24%	-5%	-3%	9%	-3%	5.37%	8%	5%	12%	-2%	
	Crecimiento Acumulado vs. 2019	4%	-3%	5%	2%	1%	3%	2%	2.02%	3%	3%	4%	3%	
	Acumulado 2020	29,548	60,282	91,130	122,079	153,601	195,764	235,834	270,638	309,307	344,904	380,139	413,519	
Acumulado 2019	28,314	62,012	86,913	119,627	152,021	190,836	232,238	265,269	301,175	334,991	366,423	400,415		
\$	Costo y consumo de Energía únicamente de Producción y Distribución del Volumen de Agua, Saneamiento	Pago Electricidad Mensual 2020	57,804	91,432	85,278	91,067	93,526	108,941	131,854	111,673	130,217	125,755	109,696	105,018
	Pago Electricidad Mensual 2019	88,685	85,869	74,334	95,954	91,098	109,729	23,239	19,759	25,403	22,121	22,121	21,398	
	Acumulado en el año 2020	57,804	149,235	234,513	325,580	419,106	528,047	659,902	771,574	901,792	1,027,547	1,137,243	1,242,261	
	Costo por M3 alumbrado 2020	0.92	1.50	1.25	1.26	1.15	1.25	1.28	1.55	1.58	1.46	1.56	1.49	
KWH	Consumo en KWH	45,663	41,159	40,253	42,474	56,555	52,606	49,885	59,287	59,640	52,415	50,199	0	
	KWH por m3	0.73	0.67	0.59	0.59	0.69	0.60	0.60	0.82	0.72	0.61	0.72	0.00	
	Costo Promedio Kwh	1.27	2.22	2.12	2.14	1.65	2.07	2.64	1.88	2.18	2.40	2.19	#iDIV/0!	
	Cortes efectivos del mes 2020	10	8	9	2	4	3	1	4	6	5	15	13	
Datos	Cortes acumulados en 2020	10	18	27	29	33	36	37	41	47	52	67	80	
	Reconexiones del mes 2020 (Independientemente del mes en que se hizo el corte)	1	8	6	13	5	10	9	12	9	5	4	2	
	Reconexiones acumulado 2020	1	9	15	28	33	43	52	64	73	78	82	84	
	Eficiencia de corte	10%	50%	56%	97%	100%	119%	141%	156%	155%	150%	122%	105%	
	Importe de multas cobradas en el mes 2020	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	Importe de multas cobradas acumuladas 2020	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	# de usuarios con servicio continuo	3,354	3,359	3,362	3,363	3,375	3,380	3,394	3,396	3,400	3,409	3,410	3,416	
	% de usuarios con servicio continuo	100.00%	100.00%	100.00%	100.00%	100.00%	100.00%	100.00%	100.00%	100.00%	100.00%	100.00%	100.00%	
	# de tomas (total tomas)	3,354	3,359	3,362	3,363	3,375	3,380	3,394	3,396	3,400	3,409	3,410	3,416	
	# de tomas con medidor	2,717	2,724	2,721	2,731	2,746	2,759	2,770	2,778	2,790	2,791	2,790	2,789	
	% de tomas con medidor	81%	81%	81%	81%	81%	82%	82%	82%	82%	82%	82%	82%	
	# de tomas sin medidor	14	14	13	13	13	13	13	13	13	13	13	13	
	% de tomas sin medidor	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	
	# de tomas sin medidor y cobrando cuota fija	14	13	13	13	13	13	13	13	13	13	13	13	
	% de tomas sin medidor y cobrando cuota fija	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	
# de tomas con clave de medición (estimado, promedio, etc)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
% de tomas con medidor y cobrando cuota fija.	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%		
Comercio	Eventos de pago a tiempo del mes 2020	2,260	2,206	2,206	2,228	2,172	2,065	2,101	2,277	2,029	2,313	2,296	2,307	
	Eventos de pago a tiempo del mes 2019	1,912	1,624	1,907	1,773	1,691	1,691	2,072	1,698	2,003	1,867	1,840	2,190	
	Eficiencia eventos de pago 2020	67%	66%	66%	66%	64%	61%	62%	67%	60%	68%	67%	68%	
	Usuarios con Descuento Social	761	764	769	776	778	782	786	787	787	788	789	792	
Financiamiento	Importe cobrado con Descuento Social													
	Importe de IVA recuperado en el mes (ya depositado)	\$ 27,907	\$ -	\$ 22,312	\$ 8,702	\$ 21,316	\$ 38,217	\$ 6,646	\$ -	\$ 56,837	\$ 67,826	\$ -	\$ 32,228	
	Importe de IVA recuperado acumulado en el año 2020	\$ 27,907	\$ 27,907	\$ 50,219	\$ 58,921	\$ 80,237	\$ 118,454	\$ 125,100	\$ 125,100	\$ 181,937	\$ 249,763	\$ 249,763	\$ 281,991	
	Importe de IVA por recuperar	\$ 656,648	\$ 679,779	\$ 675,856	\$ 682,183	\$ 674,226	\$ 636,009	\$ 663,393	\$ 677,984	\$ 637,265	\$ 585,451	\$ 599,813	\$ 621,189	
	# de medidores nuevos instalados en usuarios en el mes	3	10	4	3	13	6	10	7	4	8	6	7	
# de medidores nuevos instalados en usuarios acumulado	3	13	17	20	33	39	49	56	60	68	74	81		
# de comités de agua en su jurisdicción	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
Recursos Humanos	Número de empleados de confianza pensionados o jubilados	Al cierre del mes	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	Septiembre 2016	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
	Reducción en número	1	1	1	1	1	0	0	0	0	0	0	0	
	Reducción en porcentaje	100%	100%	100%	100%	100%	#iDIV/0!	#iDIV/0!	#iDIV/0!	#iDIV/0!	#iDIV/0!	#iDIV/0!	#iDIV/0!	
	Subtotal Empleados Activos 2020	10	10	10	10	10	10	10	10	9	8	8	8	
	Subtotal Empleados Activos 2016	11	11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	Subtotal emp. pensionados o jubilados 2020	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	
Subtotal emp. pensionados o jubilados 2016	1	1	1	1	1	0	0	0	0	0	0	0		
Gran Total de 2019	12	12	12	12	12	10	12	12	11	10	10	10		
Gran Total de 2016	12	12	1	1	1	0	0	0	0	0	0	0		
Inversión	Número de empleados cada mil	Con Pensionados y jubilados	3.58	3.57	3.57	3.57	3.56	2.96	3.54	3.5	3.2	2.9	2.9	
	Sin pensionados y jubilados	2.98	2.98	2.97	2.97	2.96	2.96	2.95	2.9	2.6	2.3	2.3		
	Mensual PIGOO	4	4	4	4	4	4	4	4	4	3	3		
	Acumulado en el año	4	8	12	16	20	24	28	32	36	39	42	45	
\$	Saldo en bancos	Aginalados al cierre de mes	42,214	39,017	39,017	58,922	57,994	57,994	55,862	54,618	54,618	22,451	126,774	
	DFEA al cierre de mes	45,285	38,898	43,442	20,233	35,126	40,419	45,669	50,376	56,015	60,940	26,195	30,516	
	Inversión en bancos al cierre de mes	48,520	121,104	72,700	64,704	75,102	107,827	107,827	107,827	164,664	232,490	232,490	44,362	