



Boletín Agrometeorológico. Cartografía de precipitaciones y Repositorios. La Pampa. Año 2023

SISTEMA DE CONSULTA DE DATOS E INFORMACION AGROMETEOROLOGICA Y AGROCLIMATICA CON AGREGADO DE VALOR PARA LA PRODUCCION AGROPECUARIA DE LA PROVINCIA DE LA PAMPA

Belmonte, M.L; Carreño, L; Pizarro, M.J; Olguin Paez, R.
INTA - EEA Anguil * - AER Tornquist

*Estación Experimental Agropecuaria Anguil "Ing. Agr. Guillermo Covas". Ruta Nacional N| 5. Km 580. (6326) Anguil, La Pampa. 02954-495057 - @intaanguil



Cartografía de precipitaciones y Repositorios.

Precipitación acumulada quincenal, mensual y anual.

Anomalías mensuales de precipitación.

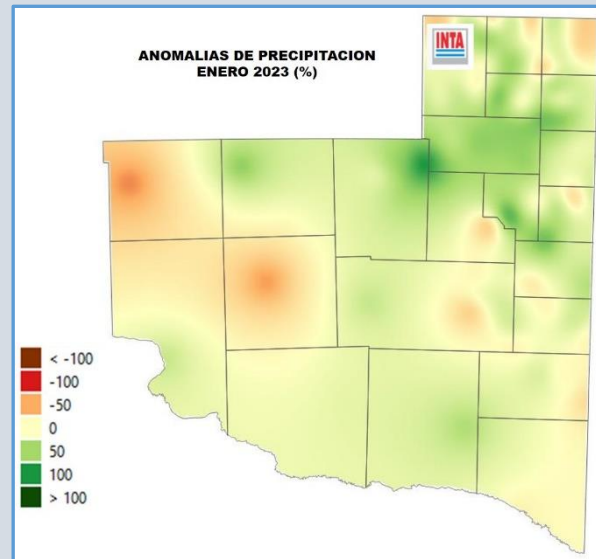
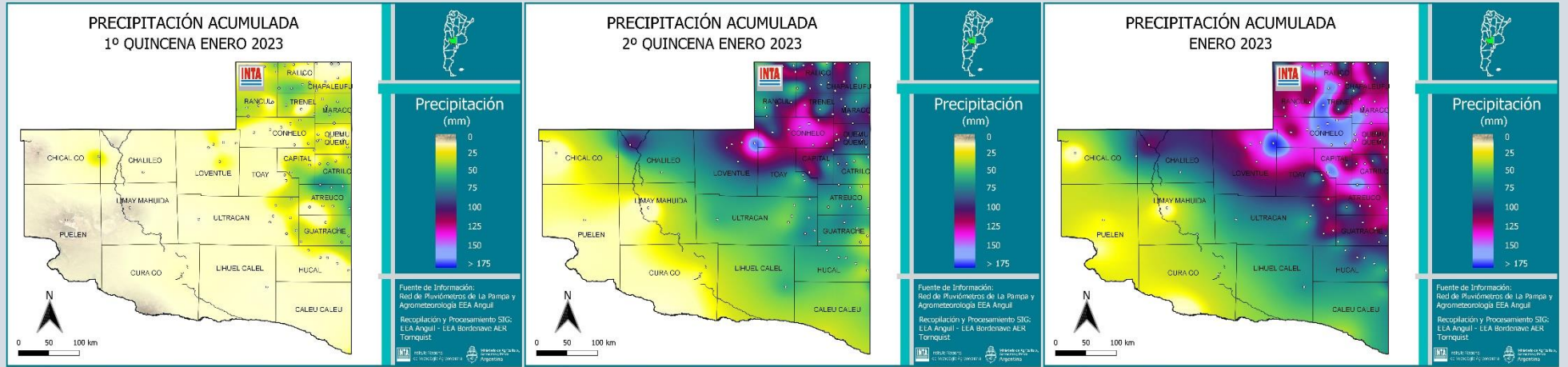
Repositorios SIG: tablas de datos de precipitación vinculados a los mapas presentados, con su geolocalización correspondiente.

Los registros de precipitación son obtenidos de la red pluviométrica y de la red de estaciones meteorológicas de la provincia de La Pampa, verificados y validados por INTA. Las anomalías de precipitación se calcularon utilizando promedios históricos de precipitación para cada localidad.

Para la generación de cartografía se utilizó el software QGis (versión 3.10.1 with GRASS 7.8.1). Mediante interpolación, se generaron productos que luego fueron transformados a formato imagen.

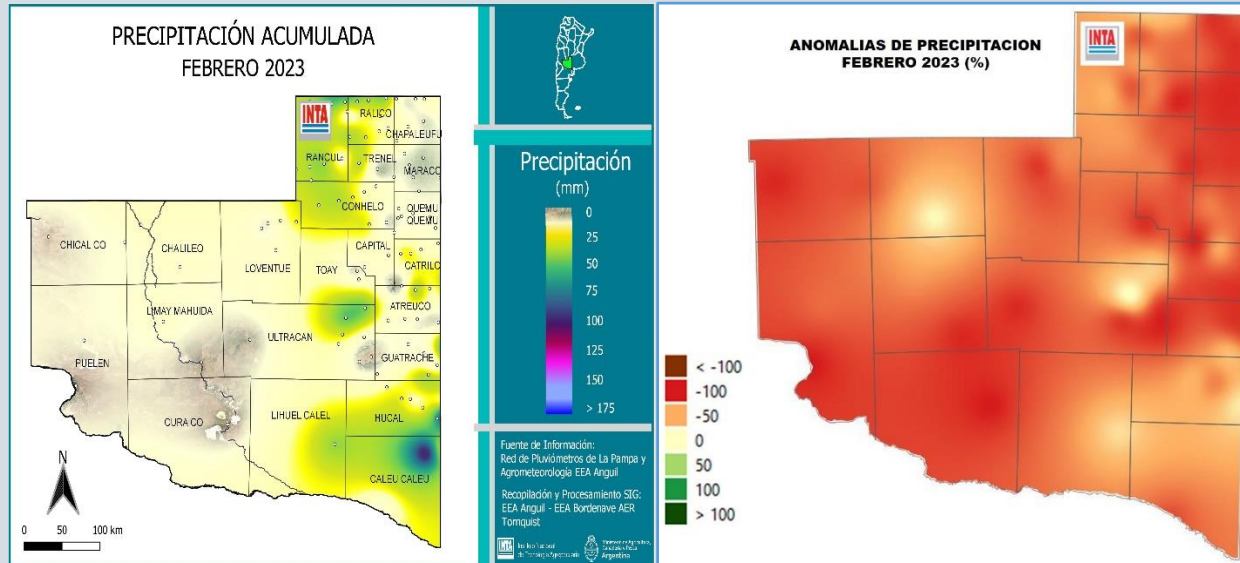


BOLETIN AGROMETEOROLOGICO LA PAMPA AÑO 2023



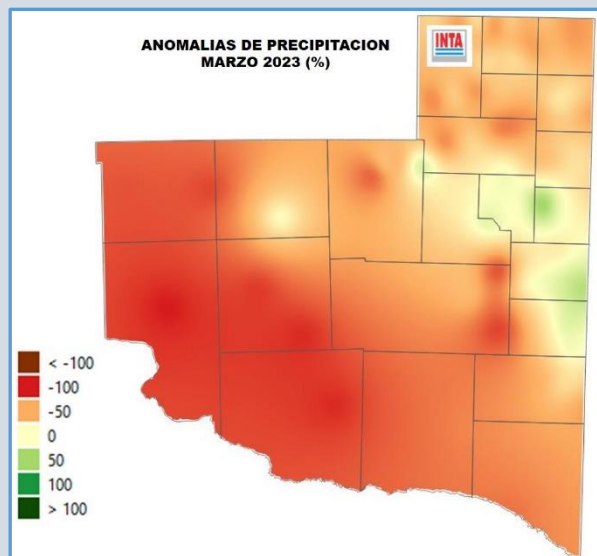
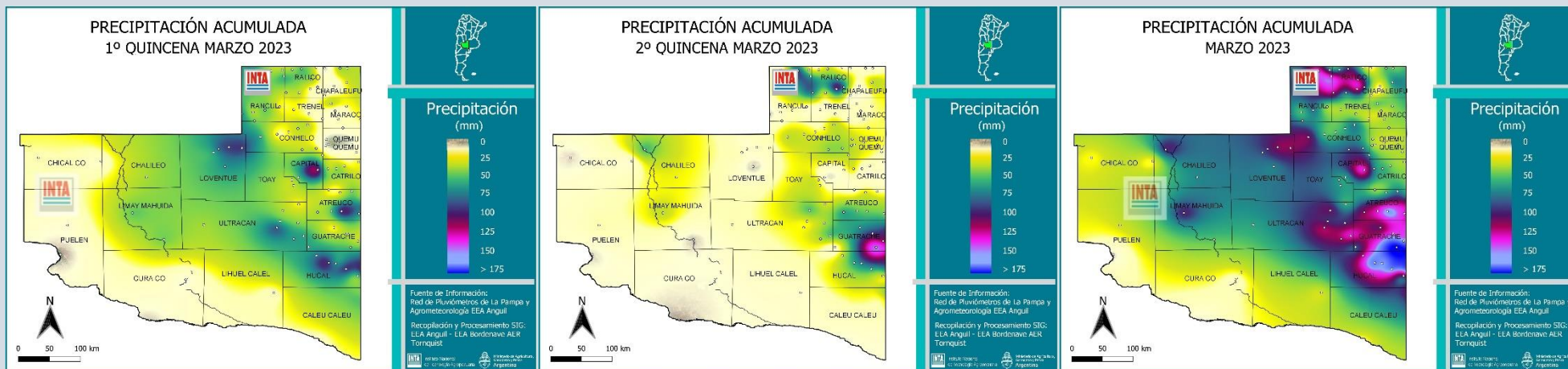


BOLETIN AGROMETEOROLOGICO LA PAMPA AÑO 2023



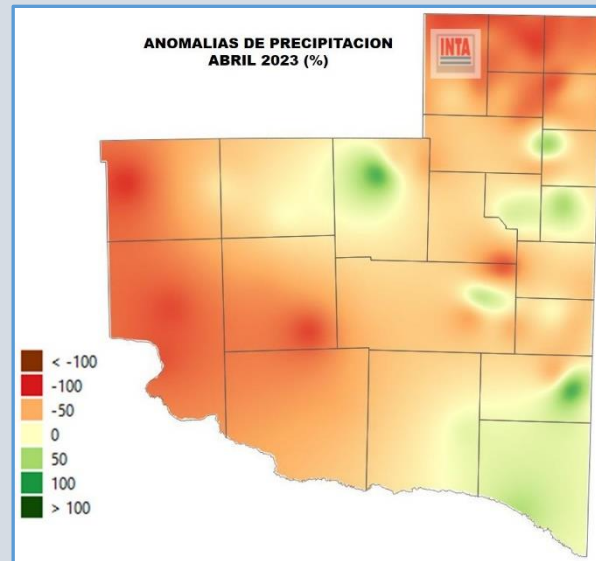
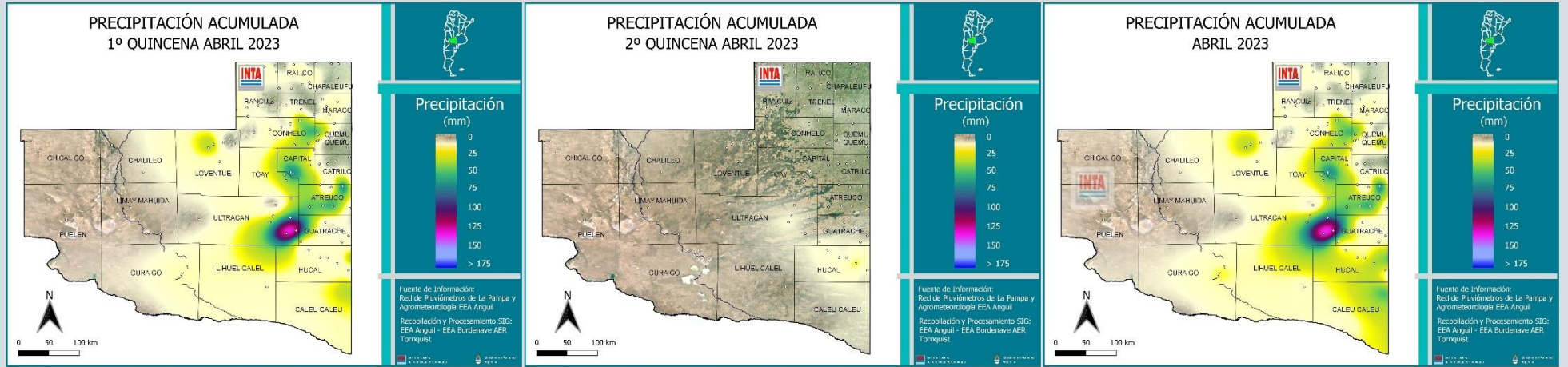


BOLETIN AGROMETEOROLOGICO LA PAMPA AÑO 2023



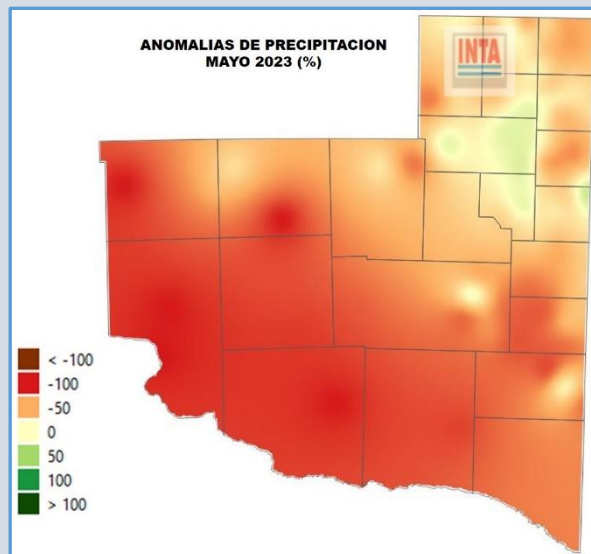
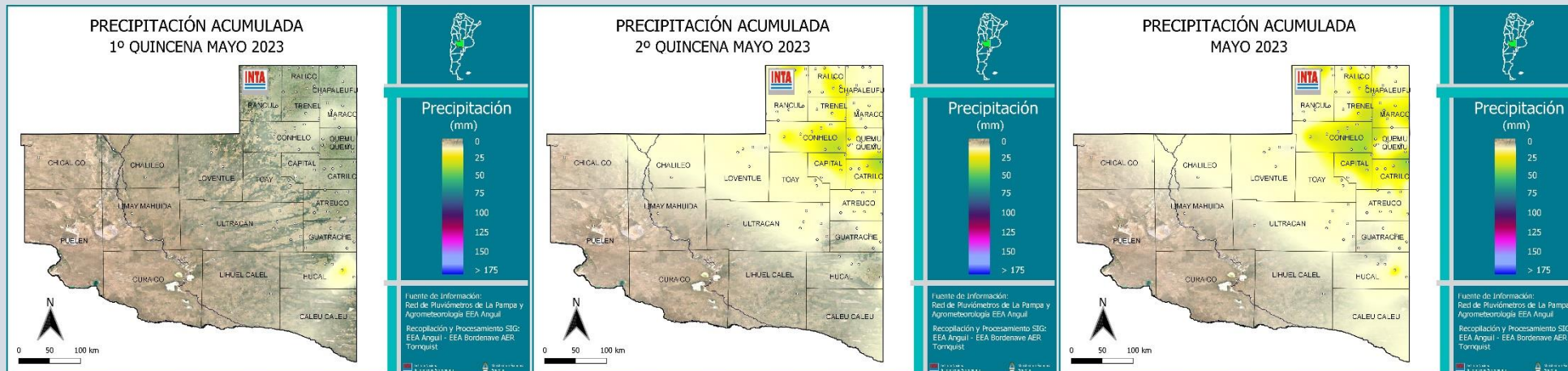


BOLETIN AGROMETEOROLOGICO LA PAMPA AÑO 2023



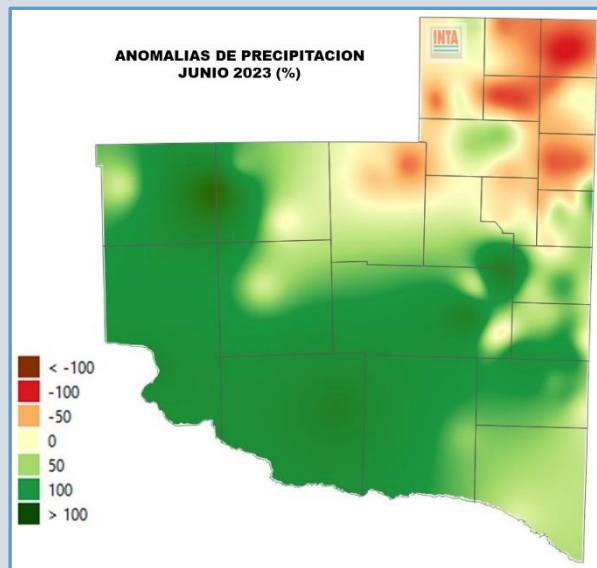
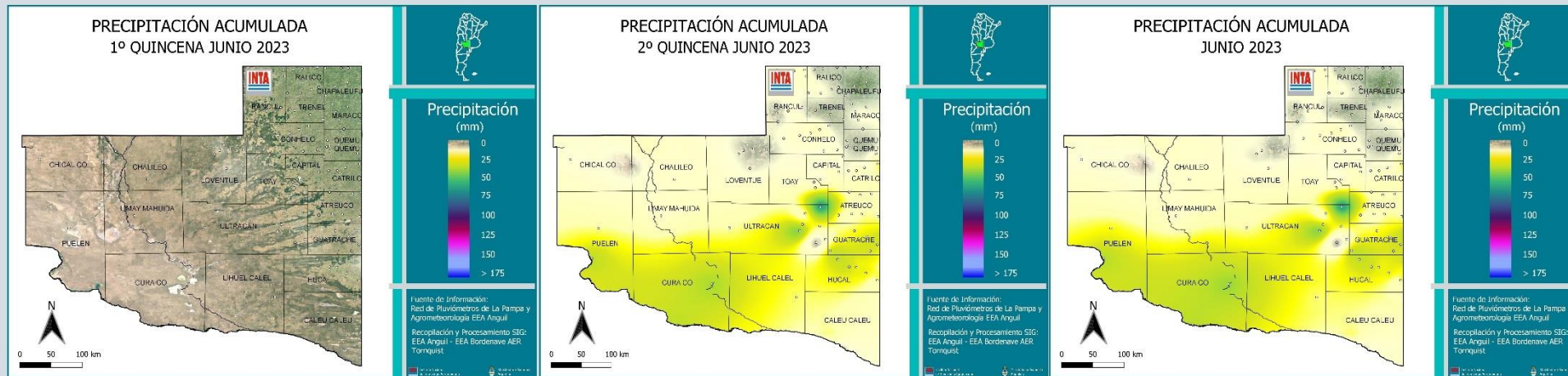


BOLETIN AGROMETEOROLOGICO LA PAMPA AÑO 2023



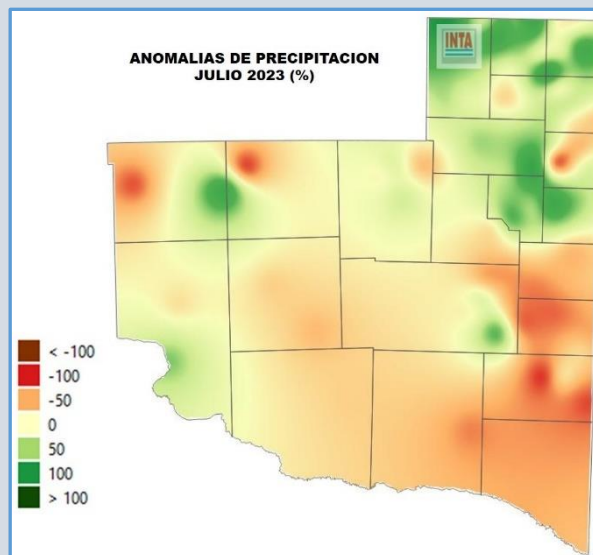
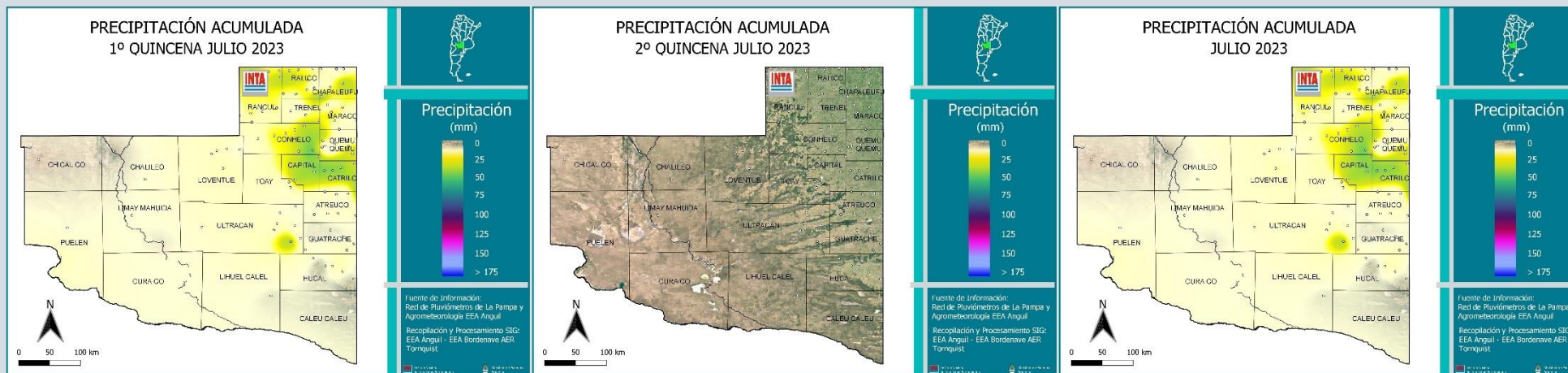


BOLETIN AGROMETEOROLOGICO LA PAMPA AÑO 2023



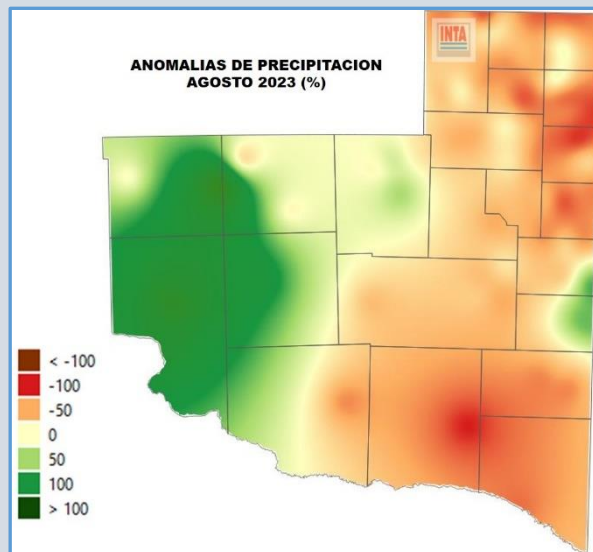
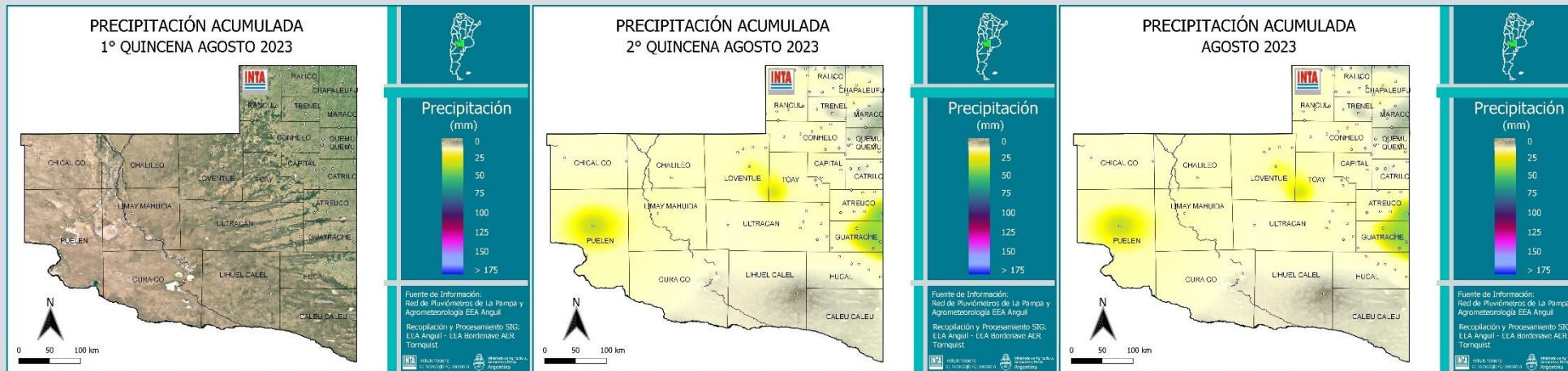


BOLETIN AGROMETEOROLOGICO LA PAMPA AÑO 2023



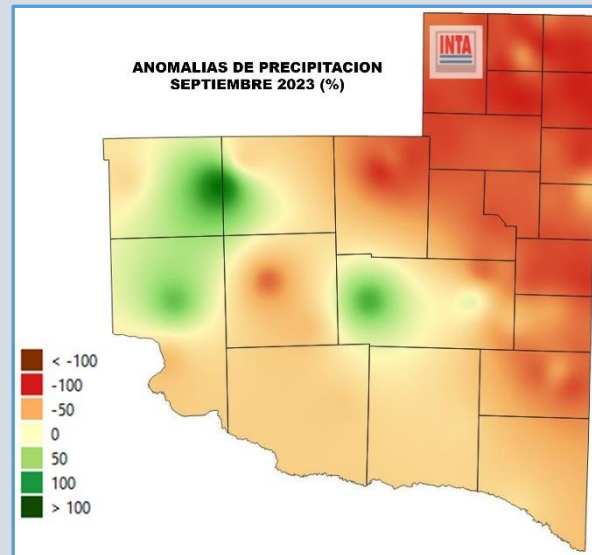
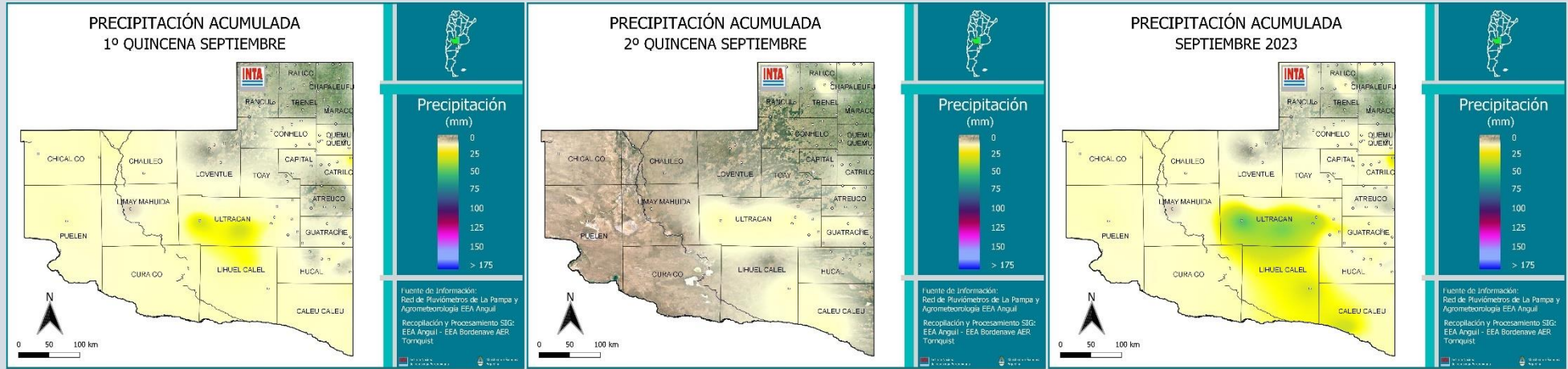


BOLETIN AGROMETEOROLOGICO LA PAMPA AÑO 2023



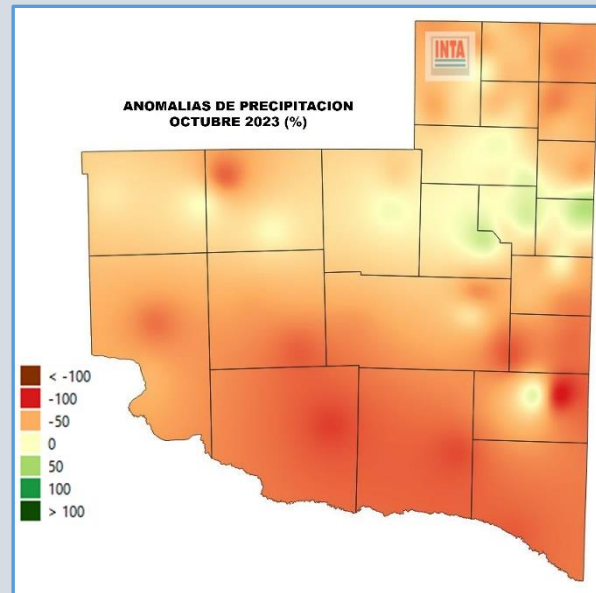
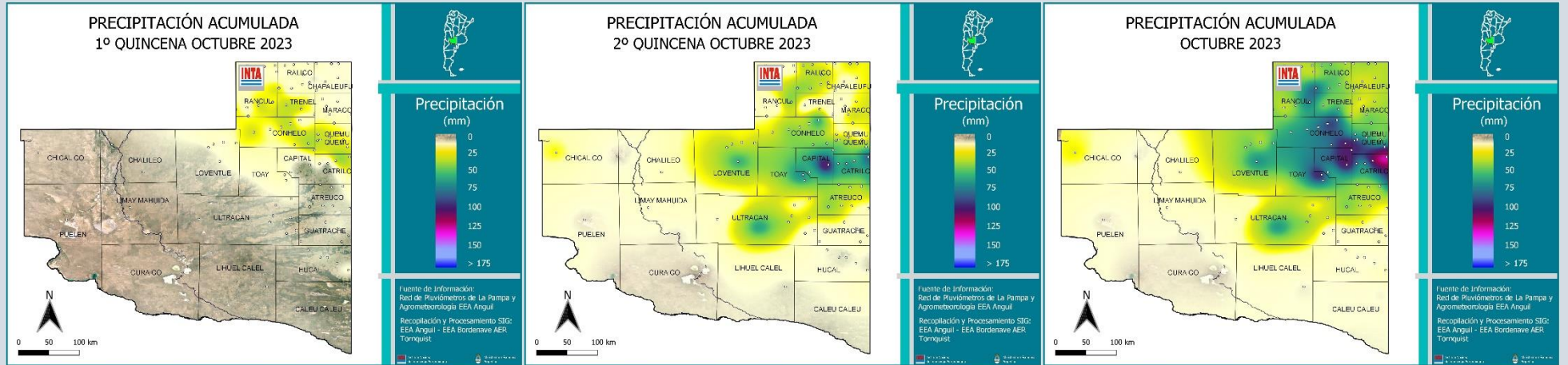


BOLETIN AGROMETEOROLOGICO LA PAMPA AÑO 2023



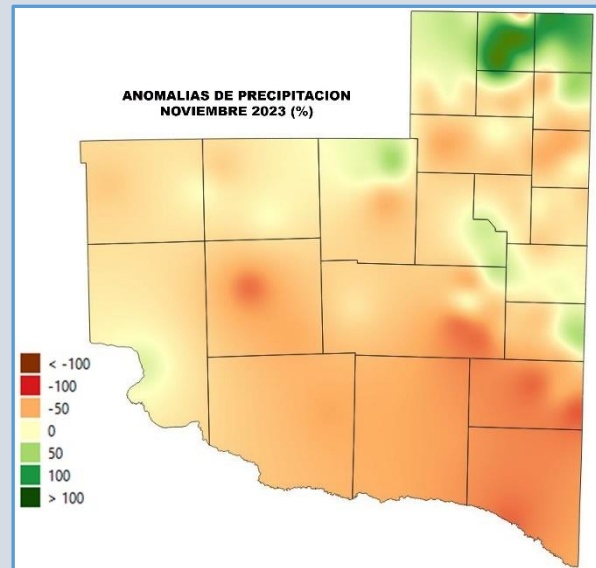
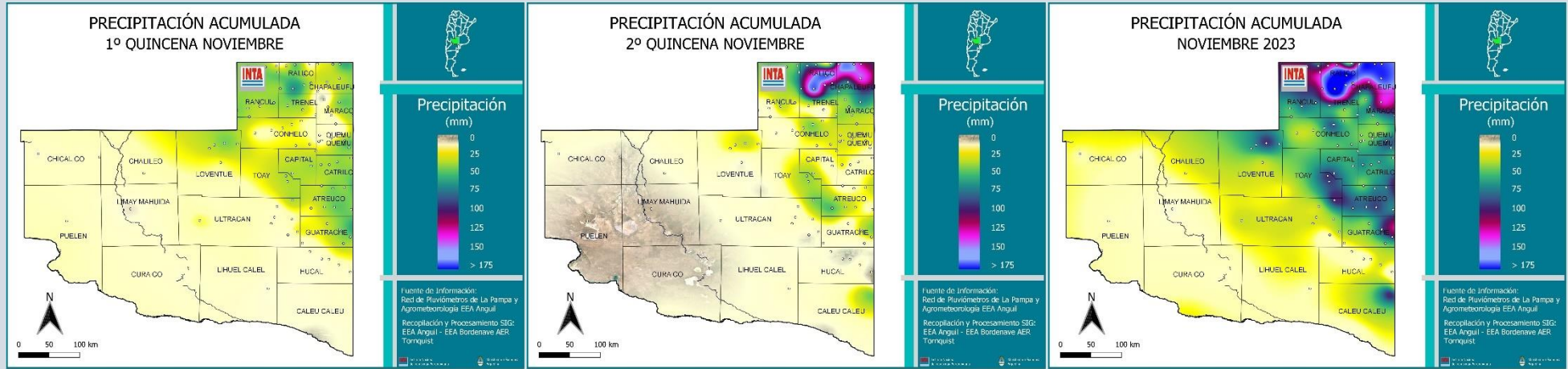


BOLETIN AGROMETEOROLOGICO LA PAMPA AÑO 2023



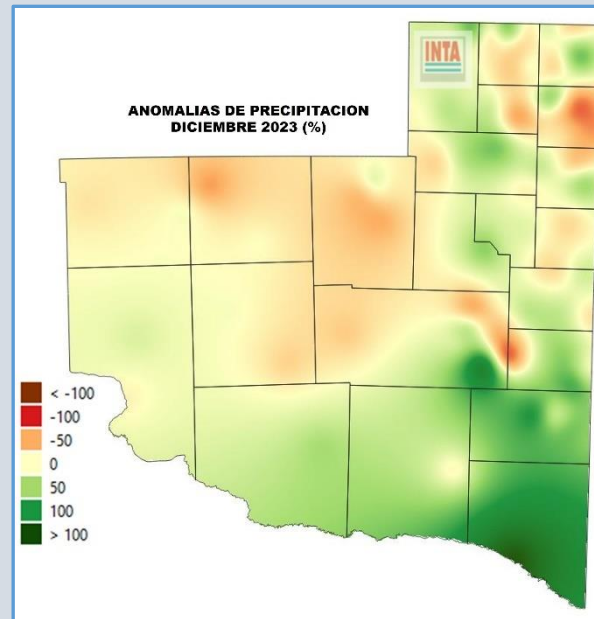
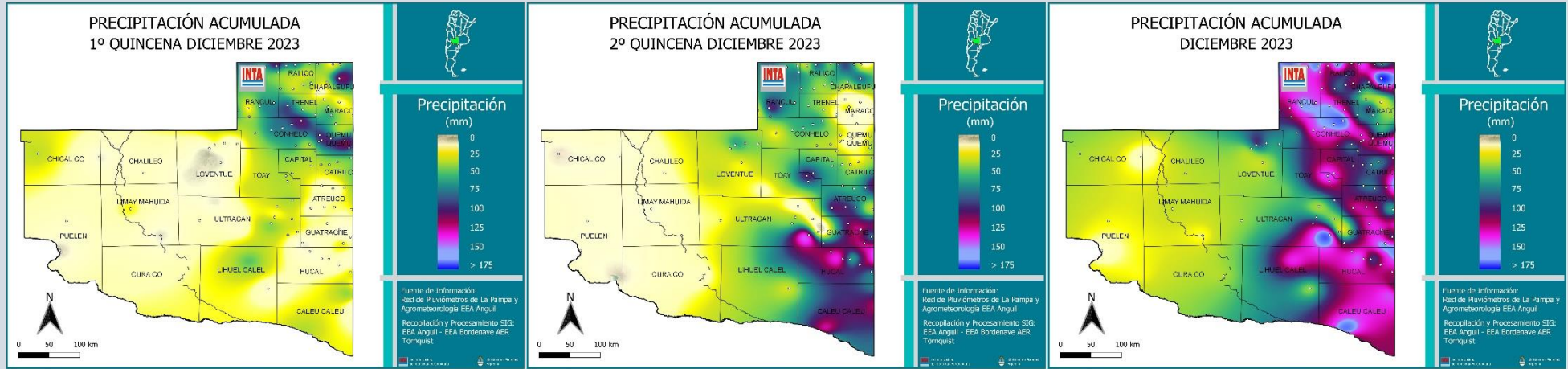


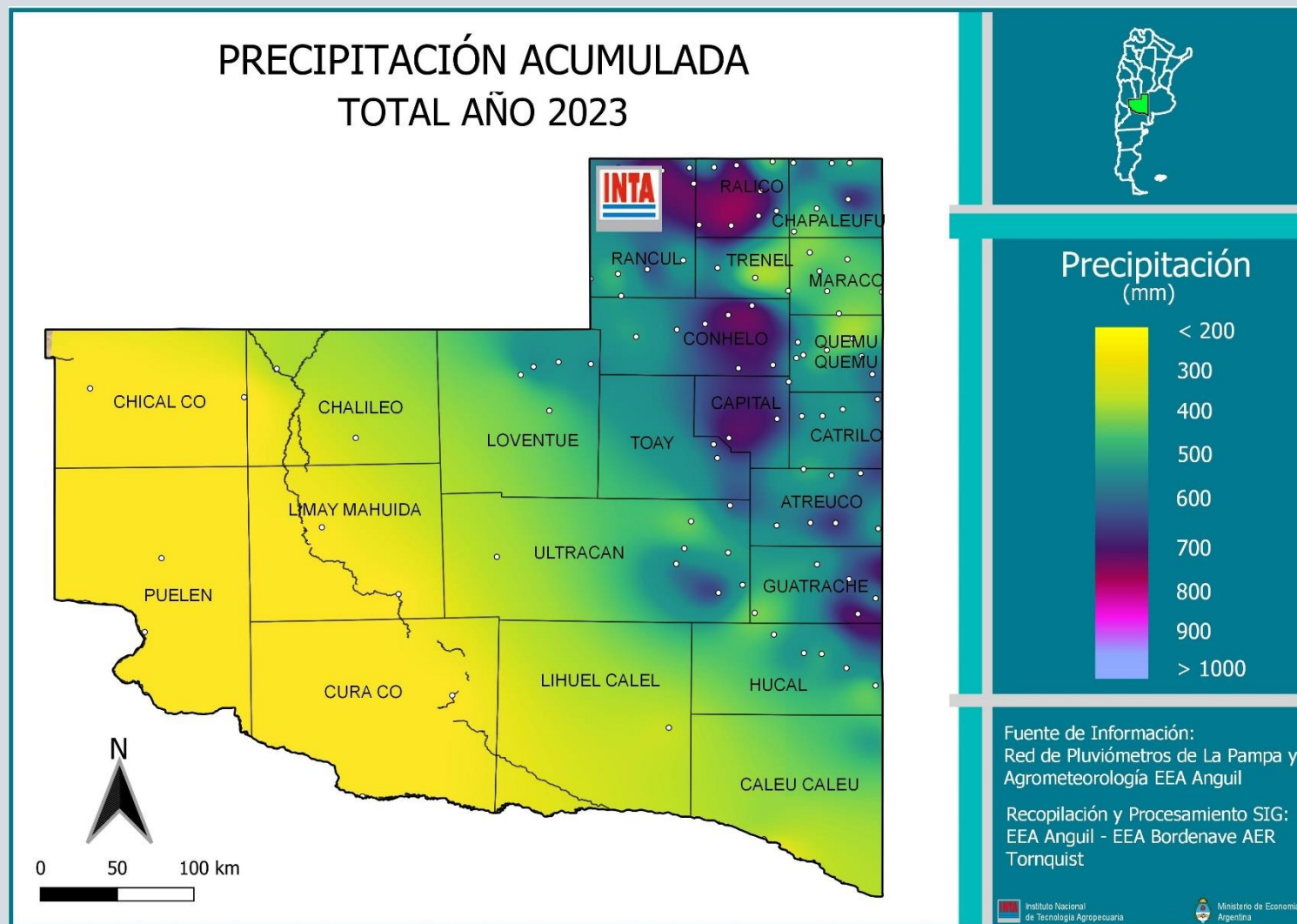
BOLETIN AGROMETEOROLOGICO LA PAMPA AÑO 2023

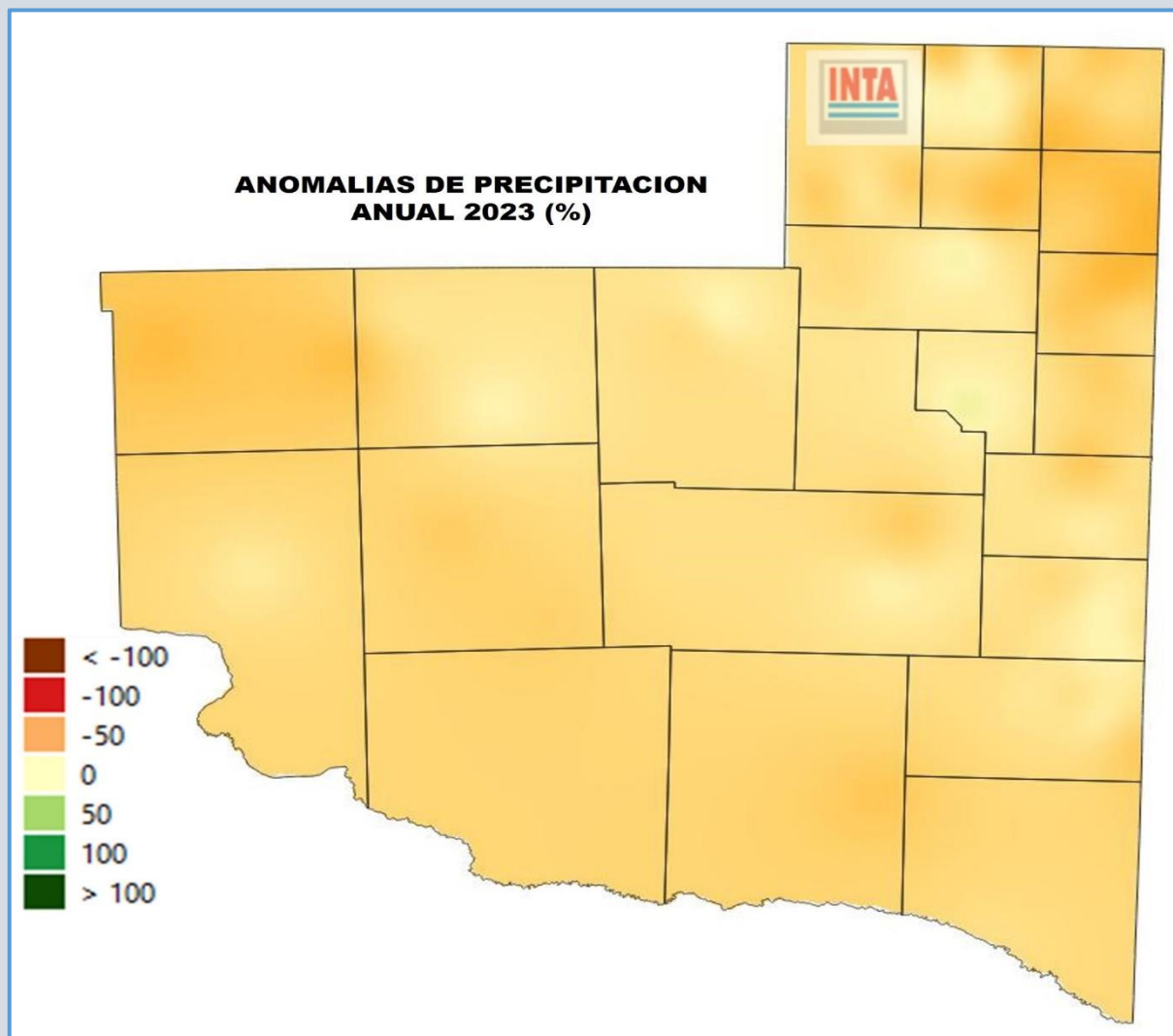




BOLETIN AGROMETEOROLOGICO LA PAMPA AÑO 2023









BOLETIN AGROMETEOROLOGICO LA PAMPA AÑO 2023

ENERO

LOCALIDAD	X	Y	1° Q	2° Q	TOTAL (mm)	PROM (mm)	ANOM %
25 DE MAYO	3348933	5818592	6	19	25	19,0	31,6
ABRAMO	3689016	5804137	25	68	93	79,0	17,7
AGUSTONI	3735731	6037925	43	105	148	128,0	15,6
ALGARROBO DE AGUILA	3398456	5972029	35	49	84	75,1	11,9
ALPACHIRI	3697145	5861627	25	80	105	107,0	-1,9
ALTA ITALIA	3671178	6088890	55	85	140	109,0	28,4
ANGUIL	3678381	5956710	33	70	103	98,3	4,8
ARATA	3648802	6055410	53	128	181	111,0	63,1
ATALIVA ROCA	3652711	5900874	40	75	115	104,0	10,6
BERNARDO LARROUDE	3720664	6122140	7	78	85	114,0	-25,4
BERNASCONI	3698176	5803403	20	65	85	83,0	2,4
CALEUFU	3630623	6060606	22	93	115	111,0	3,6
CARRO QUEMADO	3558881	5963663	30	95	125	87,0	43,7
CATRILO	3731452	5968217	45	75	120	99,0	21,2
CEBALLOS	3702333	6093073	25	105	130	110,0	18,2
CEREALES	3691573	5923692	77	80	157	93,0	68,8
CHACHARRAMENDI	3530940	5868818	10	65	75	57,0	31,6



BOLETIN AGROMETEOROLOGICO LA PAMPA AÑO 2023

CHAMAICO	3596835	6121184	20	65	85	121,0	-29,8
COLONIA BARON	3693096	5997915	35	105	140	110,0	27,3
CONHELO	3626629	6015618	22	120	142	91,0	56,0
CORONEL HILARIO LAGOS	3690491	6122986	25	105	130	110,0	18,2
CUCHILLO CO	3618682	5756880	10	65	75	52,0	44,2
DOBLAS	3676749	5887403	17	65	82	91,0	-9,9
DORILA	3706606	6039147	52	93	145	96,0	51,0
EDUARDO CASTEX	3653958	6024698	30	140	170	108,0	57,4
EMBAJADOR MARTINI	3656504	6082761	60	100	160	104,0	53,8
FALUCHO	3672560	6104954	17	88	105	104,0	1,0
GENERAL ACHA	3624068	5863384	17	55	72	95,0	-24,2
GENERAL MANUEL J. CAMPOS	3713485	5851627	52	65	117	94,0	24,5
GENERAL PICO	3702904	6052229	45	90	135	119,0	13,4
GENERAL SAN MARTIN	3710708	5793833	18	60	78	78,0	0,0
GOBERNADOR DUVAL	3461840	5712969	2	8	10	27,0	-63,0
GUATRACHE	3717543	5828861	52	45	97	97,0	0,0
INGENIERO FOSTER	3581195	6049255	47	75	122	93,0	31,2
INGENIERO LUIGGI	3639438	6083541	55	60	115	107,0	7,5
INTENDENTE ALVEAR	3719208	6098591	25	75	100	125,0	-20,0
JACINTO ARAUZ	3725362	5782083	24	46	70	87,0	-19,5
LA ADELA	3665881	5683460	10	34	44	47,0	-6,4



BOLETIN AGROMETEOROLOGICO LA PAMPA AÑO 2023

LA GLORIA	3702273	5958030	50	85	135	104,0	29,8
LA HUMADA	3317295	5976407	3	16	19	52,0	-63,5
LA MARUJA	3595890	6052304	44	66	110	97,0	13,4
LA REFORMA	3479954	5844630	12	42	54	56,0	-3,6
LIMAY MAHUIDA	3439951	5887857	5	16	21	48,0	-56,3
LONQUIMAY	3713041	5962139	30	60	90	109,0	-17,4
LOVENTUE	3563919	5995248	21	115	136	84,0	61,9
LUAN TORO	3580944	5993826	23	170	193	96,0	101,0
MACACHIN	3707484	5888240	40	75	115	96,0	19,8
MAURICIO MAYER	3676945	5991763	32	120	152	101,0	50,5
METILEO	3686034	6039859	45	104	149	93,0	60,2
MIGUEL CANE	3723896	5996434	26	90	116	102,0	13,7
MIGUEL RIGLOS	3706137	5919289	69	70	139	104,0	33,7
MONTE NIEVAS	3666627	6030541	40	110	150	98,0	53,1
PARERA	3636948	6110378	37	115	152	103,0	47,6
PICHI HUINCA	3611456	6055072	38	100	138	106,0	30,2
PADRE BUODO	3651107	5870246	30	75	105	86,0	22,1
PUELCHES	3507676	5778796	20	28	48	42,0	14,3
PUELEN	3356771	5866790	4	26	30	31,0	-3,2
QUEHUE	3632183	5890918	32	60	92	94,0	-2,1
QUEMU QUEMU	3719314	6007974	21	90	111	101,0	9,9



BOLETIN AGROMETEOROLOGICO LA PAMPA AÑO 2023

QUETREQUEN	3634840	6120689	53	72	125	119,0	5,0
REALICO	3660092	6121938	32	105	137	102,0	34,3
RANCUL	3620229	6119093	31	115	146	116,0	25,9
RIO COLORADO	3666335	5681662	8	32	40	50	-20,0
ROLON	3729576	5884112	65	60	125	88,0	42,0
RUCANELO	3605014	6011290	20	90	110	80,0	37,5
SANTA ISABEL	3415396	5990741	7	100	107	68,0	57,4
SANTA MARIA	3658239	5849132	40	75	115	94,0	22,3
SANTA ROSA	3652892	5944739	45	110	155	94,0	64,9
SANTA TERESA	3726955	5838808	50	40	90	93,0	-3,2
SPELUZZI	3697961	6064504	35	93	128	92,0	39,1
TELEN	3543953	5987046	18	102	120	97,0	23,7
TOAY	3644817	5940776	22	75	97	103,0	-5,8
TOMAS ANCHORENA	3721296	5920341	69	50	119	100,0	19,0
TREBOLARES	3717910	6059604	47	75	122	98,0	24,5
TRENEL	3668667	6048618	13	75	88	86,0	2,3
UNANUE	3645644	5844196	25	78	103	100,0	3,0
URIBURU	3691455	5958163	30	84	114	101,0	12,9
VAN PRAET	3679384	6124002	30	51	81	112,0	-27,7
VERTIZ	3689873	6078310	40	40	80	100,0	-20,0
VICTORICA	3550709	5992277	30	110	140	96,0	45,8



BOLETIN AGROMETEOROLOGICO LA PAMPA AÑO 2023

VILLA MIRASOL	3690414	6006259	28	120	148	107,0	38,3
WINIFREDA	3658714	5989997	20	130	150	101,0	48,5

FEBRERO

LOCALIDAD	X	Y	1° Q	2° Q	TOTAL mm	PROM mm	ANOM %
25 DE MAYO	3348933	5818592			0	21,0	-100,0
ABRAMO	3689016	5804137			32	62,0	-48,4
AGUSTONI	3735731	6037925			8	116,0	-93,1
ALPACHIRI	3697145	5861627			11	69,0	-84,1
ALTA ITALIA	3671178	6088890			26	99,0	-73,7
ANGUIL	3678381	5956710			17	88,0	-80,7
ARATA	3648802	6055410			41	110,0	-62,7
ATALIVA ROCA	3652711	5900874			55	78,0	-29,5
BERNARDO LARROUDE	3720664	6122140			18	102,0	-82,4
BERNASCONI	3698176	5803403			25	65,0	-61,5
CALEUFU	3630623	6060606			20	102,0	-80,4
CARRO QUEMADO	3558881	5963663			15	78,0	-80,8
CATRILO	3731452	5968217			17	84,0	-79,8
CEBALLOS	3702333	6093073			17	94,0	-81,9
CEREALES	3691573	5923692			5	76,0	-93,4



BOLETIN AGROMETEOROLOGICO LA PAMPA AÑO 2023

CHACHARRAMENDI	3530940	5868818			3	54,0	-94,4
CHAMAICO	3596835	6121184			45	92,0	-51,1
COLONIA BARON	3693096	5997915			10	94,0	-89,4
CONHELO	3626629	6015618			43	99,0	-56,6
CORONEL HILARIO LAGOS	3690491	6122986			20	98,0	-79,6
CUCHILLO CO	3618682	5756880			49	60,0	-18,3
DOBLAS	3676749	5887403			16	84,0	-81,0
DORILA	3706606	6039147			6	97,0	-93,8
EDUARDO CASTEX	3653958	6024698			23	107,0	-78,5
EMABAJADOR MARTINI	3656504	6082761			34	103,0	-67,0
FALUCHO	3672560	6104954			27	87,0	-69,0
GENERAL ACHA	3624068	5863384			25	74,0	-66,2
GENERAL MANUEL J. CAMPOS	3713485	5851627			9	70,0	-87,1
GENERAL PICO	3702904	6052229			7	101,0	-93,1
GENERAL SAN MARTIN	3710708	5793833			29	67,0	-56,7
GOBERNADOR DUVAL	3461840	5712969			0	38,0	-100,0
GUATRACHE	3717543	5828861			40	69,0	-42,0
INGENIERO FOSTER	3581195	6049255			40	84,0	-52,4
INGENIERO LUIGGI	3639438	6083541			45	97,0	-53,6
INTENDENTE ALVEAR	3719208	6098591			7	99,0	-92,9
JACINTO ARAUZ	3725362	5782083			70	78,0	-10,3



BOLETIN AGROMETEOROLOGICO LA PAMPA AÑO 2023

LA ADELA	3665881	5683460			9	51,0	-82,4
LA GLORIA	3702273	5958030			30	86,0	-65,1
LA HUMADA	3317295	5976407			2	47,0	-95,7
LA MARUJA	3595890	6052304			45	95,0	-52,6
LA REFORMA	3479954	5844630			2	39,0	-94,9
LIMAY MAHUIDA	3439951	5887857			15	36,0	-58,3
LONQUIMAY	3713041	5962139			22	92,0	-76,1
LOVENTUE	3563919	5995248			20	61,0	-67,2
LUAN TORO	3580944	5993826			30	82,0	-63,4
MACACHIN	3707484	5888240			10	88,0	-88,6
MAISONAVE	3648037	6120860			50	80,0	-37,5
MAURICIO MAYER	3676945	5991763			7	88,0	-92,0
METILEO	3686034	6039859			10	91,0	-89,0
MIGUEL CANE	3723896	5996434			9	102,0	-91,2
MIGUEL RIGLOS	3706137	5919289			44	88,0	-50,0
MONTE NIEVAS	3666627	6030541			18	106,0	-83,0
OJEDA	3680849	6091872			25	90,0	-72,2
PARERA	3636948	6110378			24	101,0	-76,2
PERU	3664152	5830774			12	66,0	-81,8
PICHI HUINCA	3611456	6055072			49	93,0	-47,3
PADRE BUODO	3651107	5870246			14	78,0	-82,1



BOLETIN AGROMETEOROLOGICO LA PAMPA AÑO 2023

PUELCHES	3507676	5778796			0	36,0	-100,0
PUELEN	3356771	5866790			9	32,0	-71,9
QUEHUE	3632183	5890918			59	74,0	-20,3
QUEMU QUEMU	3719314	6007974			10	109,0	-90,8
QUETREQUEN	3634840	6120689			55	99,0	-44,4
REALICO	3660092	6121938			45	91,0	-50,5
RANCUL	3620229	6119093			60	99,0	-39,4
ROLON	3729576	5884112			7	84,0	-91,7
RUCANELO	3605014	6011290			40	92,0	-56,5
SANTA ISABEL	3415396	5990741			18	58,0	-69,0
SANTA MARIA	3658239	5849132			2	82,0	-97,6
SANTA ROSA	3652892	5944739			13	82,0	-84,1
SANTA TERESA	3726955	5838808			16	74,0	-78,4
SARAH	3711051	6122286			11	105,0	-89,5
SPELUZZI	3697961	6064504			10	96,0	-89,6
TELEN	3543953	5987046			10	79,0	-87,3
TOAY	3644817	5940776			6	93,0	-93,5
TOMAS ANCHORENA	3721296	5920341			25	85,0	-70,6
TREBOLARES	3717910	6059604			5	99,0	-94,9
TRENEL	3668667	6048618			4	104,0	-96,2
UNANUE	3645644	5844196			5	77,0	-93,5

**BOLETIN AGROMETEOROLOGICO LA PAMPA AÑO 2023**

URIBURU	3691455	5958163			28	90,0	-68,9
VAN PRAET	3679384	6124002			50	102,0	-51,0
VERTIZ	3689873	6078310			24	99,0	-75,8
VICTORICA	3550709	5992277			8	75,0	-89,3
VILLA MIRASOL	3690414	6006259			12	94,0	-87,2
WINIFREDA	3658714	5989997			30	97,0	-69,1

MARZO

LOCALIDAD	X	Y	1° Q	2° Q	TOTAL mm	PROM mm	ANOM %
25 DE MAYO	3348933	5818592	0	7	7	27,0	-74,1
ABRAMO	3689016	5804137	95	70	165	93,0	77,4
ALGARROBO DE AGUILA	3398456	5972029	15	15	30	62,4	-51,9
ALPACHIRI	3697145	5861627	30	75	105	91,0	15,4
ALTA ITALIA	3671178	6088890	25	99	124	116,0	6,9
ANGUIL	3678381	5956710	110	22	132	107,3	23,0
ARATA	3648802	6055410	30	15	45	132,0	-65,9
ATALIVA ROCA	3652711	5900874	31	36	67	94,0	-28,7
BERNARDO LARROUDE	3720664	6122140	45	12	57	127,0	-55,1
BERNASCONI	3698176	5803403	74	80	154	95,0	62,1
CALEUFU	3630623	6060606	30	20	50	135,0	-63,0



BOLETIN AGROMETEOROLOGICO LA PAMPA AÑO 2023

CARRO QUEMADO	3558881	5963663	75	5	80	82,0	-2,4
CATRILO	3731452	5968217	30	15	45	126,0	-64,3
CEBALLOS	3702333	6093073	10	15	25	120,0	-79,2
CEREALES	3691573	5923692	30	20	50	125,0	-60,0
CHACHARRAMENDI	3530940	5868818	47	23	70	64,0	9,4
CHAMAICO	3596835	6121184	73	15	88	96,0	-8,3
COLONIA BARON	3693096	5997915	2	40	42	142,0	-70,4
CONHELO	3626629	6015618	26	36	62	113,0	-45,1
CORONEL HILARIO LAGOS	3690491	6122986	5	20	25	113,0	-77,9
CUCHILLO CO	3618682	5756880	22	14	36	83,0	-56,6
DOBLAS	3676749	5887403	45	68	113	102,0	10,8
DORILA	3706606	6039147	20	24	44	126,0	-65,1
EDUARDO CASTEX	3653958	6024698	40	28	68	114,0	-40,4
EMBAJADOR MARTNI	3656504	6082761	40	40	80	122,0	-34,4
FALUCHO	3672560	6104954	48	70	118	116,0	1,7
GENERAL ACHA	3624068	5863384	86	30	116	84,0	38,1
GENERAL MANUEL J. CAMPOS	3713485	5851627	45	95	140	86,0	62,8
GENERAL PICO	3702904	6052229	15	22	37	138,0	-73,2
GENERAL SAN MARTIN	3710708	5793833	95	70	165	98,0	68,4
GOBERNADOR DUVAL	3461840	5712969	6	2	8	30,0	-73,3
GUATRACHE	3717543	5828861	60	150	210	90,0	133,3



BOLETIN AGROMETEOROLOGICO LA PAMPA AÑO 2023

INGENIERO FOSTER	3581195	6049255	75	6	81	97,0	-16,5
INGENIERO LUIGGI	3639438	6083541	40	80	120	106,0	13,2
INTENDENTE ALVEAR	3719208	6098591	34	40	74	134,0	-44,8
JACINTO ARAUZ	3725362	5782083	60	38	98	97,0	1,0
LA ADELA	3665881	5683460	21	11	32	66,0	-51,5
LA GLORIA	3702273	5958030	52	16	68	136,0	-50,0
LA HUMADA	3317295	5976407	24	5	29	52,0	-44,2
LA MARUJA	3595890	6052304	44	17	61	102,0	-40,2
LA REFORMA	3479954	5844630	55	5	60	48,0	25,0
LIMAY MAHUIDA	3439951	5887857	58	40	98	46,0	113,0
LONQUIMAY	3713041	5962139	35	20	55	140,0	-60,7
LOVENTUE	3563919	5995248	92	18	110	85,0	29,4
LUAN TORO	3580944	5993826	93	20	113	98,0	15,3
MACACHIN	3707484	5888240	99	56	155	109,0	42,2
MAISONAVE	3648037	6120860	48	30	78	106,0	-26,4
MAURICIO MAYER	3676945	5991763	33	50	83	129,0	-35,7
METILEO	3686034	6039859	17	20	37	122,0	-69,7
MIGUEL CANE	3723896	5996434	10	30	40	133,0	-69,9
MIGUEL RIGLOS	3706137	5919289	30	34	64	146,0	-56,2
MONTE NIEVAS	3666627	6030541	40	40	80	117,0	-31,6
OJEDA	3680849	6091872	22	80	102	116,0	-12,1



BOLETIN AGROMETEOROLOGICO LA PAMPA AÑO 2023

PARERA	3636948	6110378	63	70	133	104,0	27,9
PERU	3664152	5830774	70	18	88	72,0	22,2
PICHI HUINCA	3611456	6055072	58	25	83	95,0	-12,6
PADRE BUODO	3651107	5870246	53	45	98	84,0	16,7
PUELCHES	3507676	5778796	10	10	20	55,0	-63,6
PUELEN	3356771	5866790	12	25	37	28,0	32,1
QUEHUE	3632183	5890918	45	60	105	83,0	26,5
QUEMU QUEMU	3719314	6007974	7	30	37	135,0	-72,6
QUETREQUEN	3634840	6120689	44	38	82	119,0	-31,1
REALICO	3660092	6121938	60	38	98	116,0	-15,5
RANCUL	3620229	6119093	45	90	135	108,0	25,0
ROLON	3729576	5884112	77	55	132	100,0	32,0
RUCANELO	3605014	6011290	68	40	108	101,0	6,9
SANTA ISABEL	3415396	5990741	35	62	97	62,0	56,5
SANTA MARIA	3658239	5849132	70	60	130	83,0	56,6
SANTA ROSA	3652892	5944739	60	11	71	102,0	-30,4
SANTA TERESA	3726955	5838808	40	115	155	82,0	89,0
SARAH	3711051	6122286	47	15	62	118,0	-47,5
SPELUZZI	3697961	6064504	40	20	60	123,0	-51,2
TELEN	3543953	5987046	70	20	90	91,0	-1,1
TOAY	3644817	5940776	42	30	72	101,0	-28,7



BOLETIN AGROMETEOROLOGICO LA PAMPA AÑO 2023

TOMAS ANCHORENA	3721296	5920341	55	25	80	131,0	-38,9
TRENEL	3668667	6048618	23	22	45	126,0	-64,3
URIBURU	3691455	5958163	42	35	77	125,0	-38,4
UTRACAN	3628418	5873351	65	32	97	55,0	76,4
VAN PRAET	3679384	6124002	30	20	50	106,0	-52,8
VERTIZ	3689873	6078310	21	15	36	116,0	-69,0
VICTORICA	3550709	5992277	84	13	97	84,0	15,5
WINIFREDA	3658714	5989997	40	50	90	122,0	-26,2

ABRIL

LOCALIDAD	X	Y	1° Q	2° Q	TOTAL mm	PROM mm	ANOM %
ABRAMO	3689016	5804137	17	12	29	53,0	-45,3
AGUSTONI	3735731	6037925	4	4	8	88,0	-90,9
ALGARROBO DE AGUILA	3398456	5972029	0	0	0	37,3	-100,0
ALPACHIRI	3697145	5861627	11	1	12	69,0	-82,6
ALTA ITALIA	3671178	6088890	5	0	5	78,0	-93,6
ANGUIL	3678381	5956710	30	0	30	62,4	-51,9
ARATA	3648802	6055410	10	0	10	80,0	-87,5
BERNARDO LARROUDE	3720664	6122140	6	0	6	87,0	-93,1
BERNASCONI	3698176	5803403	15	13	28	54,0	-48,2



BOLETIN AGROMETEOROLOGICO LA PAMPA AÑO 2023

CALEUFU	3630623	6060606	0	0	0	80,0	-100,0
CARRO QUEMADO	3558881	5963663	17	0	17	54,0	-68,5
CATRILO	3731452	5968217	2	0	2	75,0	-97,3
CEBALLOS	3702333	6093073	4	0	4	86,0	-95,3
CEREALES	3691573	5923692	28	0	28	49,0	-42,8
CHACHARRAMENDI	3530940	5868818	3	0	3	38,0	-92,1
CHAMAICO	3596835	6121184	10	0	10	78,0	-87,2
COLONIA BARON	3693096	5997915	20	3	23	66,0	-65,1
CONHELO	3626629	6015618	20	0	20	59,0	-66,1
CORONEL HILARIO LAGOS	3690491	6122986	5	0	5	88,0	-94,3
CUCHILLO CO	3618682	5756880	18	0	18	49,0	-63,3
DOBLAS	3676749	5887403	60	0	60	72,0	-16,6
DORILA	3706606	6039147	20	4	24	82,0	-70,7
EDUARDO CASTEX	3653958	6024698	15	5	20	64,0	-68,7
EMBAJADOR MARTINI	3656504	6082761	7	0	7	80,0	-91,2
FALUCHO	3672560	6104954	20	0	20	79,0	-74,7
GENERAL ACHA	3624068	5863384	50	10	60	52,0	15,4
GENERAL MANUEL J. CAMPOS	3713485	5851627	10	5	15	68,0	-77,9
GENERAL PICO	3702904	6052229	20	5	25	84,0	-70,2
GENERAL SAN MARTIN	3710708	5793833	15	30	45	53,0	-15,1
GUATRACHE	3717543	5828861	14	8	22	70,0	-68,6



BOLETIN AGROMETEOROLOGICO LA PAMPA AÑO 2023

INGENIERO FOSTER	3581195	6049255	23	3	26	56,0	-53,6
INGENIERO LUIGGI	3639438	6083541	7	3	10	73,0	-86,3
INTENDENTE ALVEAR	3719208	6098591	5	0	5	98,0	-94,9
JACINTO ARAUZ	3725362	5782083	17	12	29	62,0	-53,2
LA ADELA	3665881	5683460	10	2	12	49,0	-75,5
LA GLORIA	3702273	5958030	2	0	2	62,0	-96,8
LA HUMADA	3317295	5976407	0	1	1	33,0	-96,9
LA MARUJA	3595890	6052304	10	2	12	69,0	-82,6
LA REFORMA	3479954	5844630	2	1	3	33,0	-90,9
LIMAY MAHUIDA	3439951	5887857	0	0	0	29,0	-100,0
LONQUIMAY	3713041	5962139	2	0	2	71,0	-97,2
LUAN TORO	3580944	5993826	6	0	6	68,0	-91,2
MACACHIN	3707484	5888240	65	0	65	64,0	1,6
MAISONAVE	3648037	6120860	2	0	2	80,0	-97,5
MAURICIO MAYER	3676945	5991763	45	0	45	66,0	-31,8
METILEO	3686034	6039859	6	4	10	76,0	-86,8
MIGUEL CANE	3723896	5996434	3	3	40	77,0	-48,0
MIGUEL RIGLOS	3706137	5919289	10	0	10	78,0	-87,2
MONTE NIEVAS	3666627	6030541	50	0	50	63,0	-20,6
OJEDA	3680849	6091872	20	0	20	67,00	-70,1
PARERA	3636948	6110378	11	1	12	76,00	-84,2



BOLETIN AGROMETEOROLOGICO LA PAMPA AÑO 2023

PERU	3664152	5830774	30	10	40	56,0	-28,6
PICHI HUINCA	3611456	6055072	10	2	12	64,0	-81,2
PADRE BUODO	3651107	5870246	80	5	85	50,0	70,0
PUELCHES	3507676	5778796	25	4	29	33,0	-12,1
PUELEN	3356771	5866790	0	0	0	24,0	-100,0
QUEHUE	3632183	5890918	5	4	9	56,0	-83,9
QUEMU QUEMU	3719314	6007974	5	3	8	72,0	-88,9
QUETREQUEN	3634840	6120689	7	2	9	77,0	-88,3
REALICO	3660092	6121938	20	0	20	86,0	-76,7
RANCUL	3620229	6119093	12	1	13	73,0	-82,2
ROLON	3729576	5884112	10	0	10	72,0	-86,1
RUCANELO	3605014	6011290	6	0	6	54,0	-88,9
SANTA ISABEL	3415396	5990741	0	4	4	39,0	-89,7
SANTA MARIA	3658239	5849132	120	2	122	62,0	96,8
SANTA ROSA	3652892	5944739	75	0	75	61,0	22,9
SANTA TERESA	3726955	5838808	12	2	14	62,0	-77,4
SARAH	3711051	6122286	5	0	5	75,0	-93,3
SPELUZZI	3697961	6064504	10	0	10	78,0	-87,2
TELEN	3543953	5987046	40	0	40	54,0	-25,9
TOAY	3644817	5940776	55	0	55	57,0	-3,5
TOMAS ANCHORENA	3721296	5920341	77	0	77	79,0	-2,5



BOLETIN AGROMETEOROLOGICO LA PAMPA AÑO 2023

TREBOLARES	3717910	6059604	20	3	23	77,0	-70,1
TRENEL	3668667	6048618	12	5	17	73,0	-76,7
UNANUE	3645644	5844196	130	5	135	61,0	121,3
URIBURU	3691455	5958163	15	0	15	68,0	-77,9
VAN PRAET	3679384	6124002	3	0	3	79,0	-96,2
VERTIZ	3689873	6078310	7	0	7	75,0	-90,7
VICTORICA	3550709	5992277	40	1	41	60,0	-31,7
VILLA MIRASOL	3690414	6006259	55	0	55	63,0	-12,7
WINIFREDA	3658714	5989997	40	0	40	67,0	-40,3

MAYO

LOCALIDAD	X	Y	1° Q	2° Q	TOTAL mm	PROM mm	ANOM %
25 DE MAYO	3348933	5818592	0	0	0	8	-100,0
ABRAMO	3689016	5804137	0	8	8	34	-76,5
AGUSTONI	3735731	6037925	10	25	35	45	-22,2
ALGARROBO DE AGUILA	3398456	5972029	2	8	10	16	-39,3
ALPACHIRI	3697145	5861627	2	8	10	38	-73,7
ALTA ITALIA	3671178	6088890	0	32	32	36	-11,1
ANGUIL	3678381	5956710	5	30	35	32	11,1
ARATA	3648802	6055410	0	20	20	33	-39,4
ATALIVA ROCA	3652711	5900874	2	15	17	33	-48,5



BOLETIN AGROMETEOROLOGICO LA PAMPA AÑO 2023

BERNARDO LARROUDE	3720664	6122140	5	13	18	37	-51,4
BERNASCONI	3698176	5803403	4	5	9	35	-74,3
CALEUFU	3630623	6060606	4	20	24	35	-31,4
CARRO QUEMADO	3558881	5963663	2	15	17	27	-37,0
CATRILO	3731452	5968217	3	47	50	38	31,6
CEBALLOS	3702333	6093073	3	20	23	40	-42,5
CEREALES	3691573	5923692	2	25	27	39	-30,8
CHACHARRAMENDI	3530940	5868818	2	4	6	25	-76,0
CHAMAICO	3596835	6121184	0	25	25	28	-10,7
COLONIA BARON	3693096	5997915	0	23	23	40	-42,5
CONHELO	3626629	6015618	5	27	32	34	-5,9
CORONEL HILARIO LAGOS	3690491	6122986	5	23	28	38	-26,3
CUCHILLO CO	3618682	5756880	2	2	4	29	-86,2
DOBLAS	3676749	5887403	2	10	12	37	-67,6
DORILA	3706606	6039147	8	20	28	44	-36,4
EDUARDO CASTEX	3653958	6024698	5	31	36	32	12,5
EMBAJADOR MARTINI	3656504	6082761	0	25	25	38	-34,2
FALUCHO	3672560	6104954	2	30	32	34	-5,9
GENERAL ACHA	3624068	5863384	2	13	15	30	-50,0
GENERAL MANUEL J. CAMPOS	3713485	5851627	5	18	23	40	-42,5
GENERAL PICO	3702904	6052229	10	25	35	39	-10,3



BOLETIN AGROMETEOROLOGICO LA PAMPA AÑO 2023

GENERAL SAN MARTIN	3710708	5793833	30	2	32	34	-5,9
GOBERNADOR DUVAL	3461840	5712969	0	0	0	20	-100,0
GUATRACHE	3717543	5828861	8	5	13	43	-69,8
INGENIERO FOSTER	3581195	6049255	2	10	12	31	-61,3
INGENIERO LUIGGI	3639438	6083541	2	24	26	35	-25,7
INTENDENTE ALVEAR	3719208	6098591	5	15	20	43	-53,5
JACINTO ARAUZ	3725362	5782083	12	3	15	38	-60,5
LA ADELA	3665881	5683460	7	2	9	27	-66,7
LA GLORIA	3702273	5958030	4	26	30	35	-14,3
LA HUMADA	3317295	5976407	0	0	0	14	-100,0
LA MARUJA	3595890	6052304	0	12	12	32	-62,5
LA REFORMA	3479954	5844630	0	2	2	17	-88,2
LIMAY MAHUIDA	3439951	5887857	0	3	3	17	-82,4
LONQUIMAY	3713041	5962139	2	32	34	47	-27,7
LOVENTUE	3563919	5995248	0	12	12	25	-52,0
LUAN TORO	3580944	5993826	0	10	10	30	-66,7
MACACHIN	3707484	5888240	0	20	20	42	-52,4
MAISONAVE	3648037	6120860	2	18	20	30	-33,3
MAURICIO MAYER	3676945	5991763	5	40	45	39	15,4
METILEO	3686034	6039859	8	30	38	34	11,8
MIGUEL CANE	3723896	5996434	2	18	20	42	-52,4



BOLETIN AGROMETEOROLOGICO LA PAMPA AÑO 2023

MIGUEL RIGLOS	3706137	5919289	2	20	22	42	-47,6
MONTE NIEVAS	3666627	6030541	8	25	33	35	-5,7
OJEDA	3680849	6091872	2	30	32	39	-17,9
PARERA	3636948	6110378	3	18	21	35	-40,0
PERU	3664152	5830774	3	3	6	29	-79,3
PICHI HUINCA	3611456	6055072	4	17	21	28	-25,0
PADRE BUODO	3651107	5870246	2	10	12	30	-60,0
PUELCHES	3507676	5778796	0	0	0	19	-100,0
PUELEN	3356771	5866790	0	0	0	12	-100,0
QUEHUE	3632183	5890918	5	13	18	31	-41,9
QUEMU QUEMU	3719314	6007974	2	16	18	44	-59,1
QUETREQUEN	3634840	6120689	2	25	27	36	-25,0
REALICO	3660092	6121938	0	34	34	35	-2,9
RANCUL	3620229	6119093	2	30	32	34	-5,9
ROLON	3729576	5884112	3	23	26	37	-29,7
RUCANELO	3605014	6011290	4	30	34	30	13,3
SANTA ISABEL	3415396	5990741	0	12	12	15	-20,0
SANTA MARIA	3658239	5849132	4	5	9	33	-72,7
SANTA ROSA	3652892	5944739	3	20	23	32	-28,1
SANTA TERESA	3726955	5838808	5	15	20	44	-54,5
SARAH	3711051	6122286	2	15	17	35	-51,4



BOLETIN AGROMETEOROLOGICO LA PAMPA AÑO 2023

SPELUZZI	3697961	6064504	5	23	28	40	-30,0
TELEN	3543953	5987046	2	18	20	24	-16,7
TOAY	3644817	5940776	3	23	26	35	-25,7
TOMAS ANCHORENA	3721296	5920341	4	25	29	43	-32,6
TREBOLARES	3717910	6059604	6	25	31	36	-13,9
TRENEL	3668667	6048618	5	28	33	33	0,0
UNANUE	3645644	5844196	3	10	13	32	-59,4
URIBURU	3691455	5958163	2	27	29	35	-17,1
UTRACAN	3628418	5873351	3	15	18	17	5,9
VAN PRAET	3679384	6124002	2	14	16	36	-55,6
VERTIZ	3689873	6078310	5	30	35	38	-7,9
VICTORICA	3550709	5992277	0	21	21	26	-19,2
VILLA MIRASOL	3690414	6006259	5	32	37	42	-11,9
WINIFREDA	3658714	5989997	5	36	41	38	7,9

JUNIO

LOCALIDAD	X	Y	1° Q	2° Q	TOTAL mm	PROM mm	ANOM %
25 DE MAYO	3348933	5818592	2	40	42	14	200,0
ABRAMO	3689016	5804137	0	36	36	18	100,0
ALPACHIRI	3697145	5861627	0	29	29	20	45,0
ALTA ITALIA	3671178	6088890	0	7	7	14	-50,0



BOLETIN AGROMETEOROLOGICO LA PAMPA AÑO 2023

ANGUIL	3678381	5956710	0	17	17	19,6	-13,3
ARATA	3648802	6055410	0	2	2	14	-85,7
ATALIVA ROCA	3652711	5900874	0	70	70	17	311,8
BERNARDO LARROUDE	3720664	6122140	0	5	5	15	-66,7
BERNASCONI	3698176	5803403	0	32	32	18	77,8
CALEUFU	3630623	6060606	0	8	8	15	-46,7
CARRO QUEMADO	3558881	5963663	4	8	12	13	-7,7
CATRILO	3731452	5968217	0	28	28	15	86,7
CEBALLOS	3702333	6093073	0	0	0	15	-100,0
CEREALES	3691573	5923692	0	22	22	25	-12,0
CHACHARRAMENDI	3530940	5868818	0	25	25	12	108,3
CHAMAICO	3596835	6121184	0	15	15	17	-11,8
COLONIA BARON	3693096	5997915	0	4	4	16	-75,0
CONHELO	3626629	6015618	0	15	15	10	50,0
CORONEL HILARIO LAGOS	3690491	6122986	0	6	6	16	-62,5
CUCHILLO CO	3618682	5756880	0	27	27	17	58,8
DOBLAS	3676749	5887403	0	27	27	19	42,1
DORILA	3706606	6039147	0	10	10	14	-28,6
EDUARDO CASTEX	3653958	6024698	0	20	20	13	53,8
EMBAJADOR MARTINI	3656504	6082761	0	12	12	16	-25,0
FALUCHO	3672560	6104954	0	5	5	13	-61,5



BOLETIN AGROMETEOROLOGICO LA PAMPA AÑO 2023

GENERAL ACHA	3624068	5863384	0	50	50	14	257,1
GENERAL MANUEL J. CAMPOS	3713485	5851627	0	34	34	18	88,9
GENERAL PICO	3702904	6052229	0	10	10	13	-23,1
GENERAL SAN MARTIN	3710708	5793833	0	32	32	17	88,2
GOBERNADOR DUVAL	3461840	5712969	2	40	42	18	133,3
GUATRACHE	3717543	5828861	0	35	35	17	105,9
INGENIERO FOSTER	3581195	6049255	0	10	10	12	-16,7
INGENIERO LUIGGI	3639438	6083541	0	11	11	11	0,0
INTENDENTE ALVEAR	3719208	6098591	0	0	0	18	-100,0
JACINTO ARAUZ	3725362	5782083	0	25	25	22	13,6
LA ADELA	3665881	5683460	0	20	20	17	17,6
LA GLORIA	3702273	5958030	0	21	21	15	40,0
La Humada	3317295	5976407	0	10	10	8	25,0
LA MARUJA	3595890	6052304	0	3	3	11	-72,7
LA REFORMA	3479954	5844630	2	30	32	13	146,2
LIMAY MAHUIDA	3439951	5887857	0	16	16	13	23,1
LONQUIMAY	3713041	5962139	0	12	12	15	-20,0
LOVENTUE	3563919	5995248	0	4	4	11	-63,6
LUAN TORO	3580944	5993826	2	4	6	14	-57,1
MACACHIN	3707484	5888240	0	25	25	13	92,3
MAISONAVE	3648037	6120860	0	5	5	13	-61,5



BOLETIN AGROMETEOROLOGICO LA PAMPA AÑO 2023

MAURICIO MAYER	3676945	5991763	0	12	12	17	-29,4
METILEO	3686034	6039859	0	5	5	10	-50,0
MIGUEL CANE	3723896	5996434	0	5	5	16	-68,8
MIGUEL RIGLOS	3706137	5919289	0	23	23	21	9,5
MONTE NIEVAS	3666627	6030541	0	8	8	12	-33,3
OJEDA	3680849	6091872	0	5	5	14	-64,3
PARERA	3636948	6110378	0	15	15	15	0,0
PERU	3664152	5830774	2	35	37	16	131,3
PICHI HUINCA	3611456	6055072	0	12	12	11	9,1
PADRE BUODO	3651107	5870246	2	28	30	16	87,5
PUELCHES	3507676	5778796	3	45	48	12	300,0
PUELEN	3356771	5866790	4	26	30	13	130,8
QUEHUE	3632183	5890918	0	25	25	18	38,9
QUEMU QUEMU	3719314	6007974	0	5	5	13	-61,5
QUETREQUEN	3634840	6120689	0	15	15	13	15,4
REALICO	3660092	6121938	0	5	5	15	-66,7
RANCUL	3620229	6119093	0	15	15	12	25,0
ROLON	3729576	5884112	0	25	25	21	19,0
RUCANELO	3605014	6011290	0	12	12	12	0,0
SANTA ISABEL	3415396	5990741	0	19	19	9	111,1
SANTA ROSA	3652892	5944739	0	12	12	13	-7,7



BOLETIN AGROMETEOROLOGICO LA PAMPA AÑO 2023

SARAH	3711051	6122286	0	5	5	16	-68,8
SPELUZZI	3697961	6064504	0	5	5	16	-68,8
TELEN	3543953	5987046	0	8	8	12	-33,3
TOAY	3644817	5940776	0	14	14	12	16,7
TOMAS ANCHORENA	3721296	5920341	0	22	22	15	46,7
TRENEL	3668667	6048618	0	3	3	15	-80,0
UNANUE	3645644	5844196	0	2	2	15	-86,7
URIBURU	3691455	5958163	0	10	10	15	-33,3
UTRACAN	3628418	5873351	0	35	35	15	133,3
VAN PRAET	3679384	6124002	0	5	5	15	-66,7
VERTIZ	3689873	6078310	0	5	5	15	-66,7
VICTORICA	3550709	5992277	4	5	9	11	-18,2
VILLA MIRASOL	3690414	6006259	0	5	5	14	-64,3
WINIFREDA	3658714	5989997	0	10	10	16	-37,5

JULIO

LOCALIDAD	X	Y	1° Q	2° Q	TOTAL mm	PROM mm	ANOM %
25 DE MAYO	3348933	5818592	20	0	20	11	81,8
ABRAMO	3689016	5804137	5	0	5	26	-80,7
AGUSTONI	3735731	6037925	15	0	15	22	-31,8



BOLETIN AGROMETEOROLOGICO LA PAMPA AÑO 2023

ALGARROBO DE AGUILA	3398456	5972029	5	0	5	0	150,0
ALPACHIRI	3697145	5861627	7	0	7	27	-74,0
ALTA ITALIA	3671178	6088890	28	0	28	19	47,3
ANGUIL	3678381	5956710	50	0	50	29	72,4
ARATA	3648802	6055410	15	0	15	20	-25,0
ATALIVA ROCA	3652711	5900874	10	0	10	22	-54,5
BERNARDO LARROUDE	3720664	6122140	15	0	15	15	0,0
BERNASCONI	3698176	5803403	20	0	20	28	-28,5
CALEUFU	3630623	6060606	27	0	27	23	17,3
CARRO QUEMADO	3558881	5963663	22	0	22	16	37,5
CATRILO	3731452	5968217	35	0	35	25	40,0
CEBALLOS	3702333	6093073	25	0	25	18	38,8
CEREALES	3691573	5923692	20	0	20	20	0,0
CHACHARRAMENDI	3530940	5868818	14	0	14	17	-17,6
CHAMAICO	3596835	6121184	40	0	40	11	263,6
COLONIA BARON	3693096	5997915	10	0	10	24	-58,3
CONHELO	3626629	6015618	30	0	30	18	66,6
CORONEL HILARIO LAGOS	3690491	6122986	25	0	25	18	38,8
CUCHILLO CO	3618682	5756880	8	0	8	23	-65,2
DOBLAS	3676749	5887403	10	0	10	28	-64,2
DORILA	3706606	6039147	25	0	25	22	13,6



BOLETIN AGROMETEOROLOGICO LA PAMPA AÑO 2023

EDUARDO CASTEX	3653958	6024698	32	0	32	21	52,3
Emb. Martini	3656504	6082761	25	0	25	21	19,0
FALUCHO	3672560	6104954	30	0	30	16	87,5
GENERAL ACHA	3624068	5863384	20	0	20	19	5,2
GENERAL MANUEL J. CAMPOS	3713485	5851627	10	0	10	24	-58,3
GENERAL PICO	3702904	6052229	30	0	30	21	42,8
GENERAL SAN MARTIN	3710708	5793833	15	0	15	29	-48,2
GUATRACHE	3717543	5828861	20	0	20	27	-25,9
INGENIERO FOSTER	3581195	6049255	21	0	21	16	31,2
INGENIERO LUIGGI	3639438	6083541	27	0	27	19	42,1
INTENDENTE ALVEAR	3719208	6098591	40	0	40	17	135,2
JACINTO ARAUZ	3725362	5782083	5	0	5	33	-84,8
LA ADELA	3665881	5683460	10	0	10	20	-50,0
LA GLORIA	3702273	5958030	50	0	50	22	127,7
LA HUMADA	3317295	5976407	2	0	2	11	-81,8
LA MARUJA	3595890	6052304	27	0	27	17	58,8
LA REFORMA	3479954	5844630	8	0	8	14	-42,8
LIMAY MAHUIDA	3439951	5887857	10	0	10	14	-28,5
LONQUIMAY	3713041	5962139	50	0	50	27	85,1
LOVENTUE	3563919	5995248	17	0	17	19	-10,5
LUAN TORO	3580944	5993826	10	0	10	17	-41,1



BOLETIN AGROMETEOROLOGICO LA PAMPA AÑO 2023

MACACHIN	3707484	5888240	15	0	15	27	-44,4
MAISONAVE	3648037	6120860	33	0	33	15	120,0
MAURICIO MAYER	3676945	5991763	55	0	55	20	175,0
METILEO	3686034	6039859	32	0	32	21	52,0
MIGUEL CANE	3723896	5996434	30	0	30	26	15,3
MIGUEL RIGLOS	3706137	5919289	17	0	17	27	-37,0
MONTE NIEVAS	3666627	6030541	40	0	40	20	100,0
OJEDA	3680849	6091872	17	0	17	14	21,4
PARERA	3636948	6110378	40	0	40	17	135,2
PERU	3664152	5830774	15	0	15	22	-31,8
PICHI HUINCA	3611456	6055072	23	0	23	18	27,7
PADRE BUODO	3651107	5870246	15	0	15	24	-37,5
PUELCHES	3507676	5778796	10	0	10	14	-28,5
PUELEN	3356771	5866790	10	0	10	12	-16,6
QUEHUE	3632183	5890918	12	0	12	22	-45,4
QUEMU QUEMU	3719314	6007974	15	0	15	24	-37,5
QUETREQUEN	3634840	6120689	30	0	30	18	66,6
REALICO	3660092	6121938	30	0	30	16	87,5
RANCUL	3620229	6119093	30	0	30	17	76,4
ROLON	3729576	5884112	15	0	15	23	-34,7
RUCANELO	3605014	6011290	20	0	20	16	25,0



BOLETIN AGROMETEOROLOGICO LA PAMPA AÑO 2023

SANTA ISABEL	3415396	5990741	3	0	3	14	-78,57
SANTA MARIA	3658239	5849132	15	0	15	24	-37,50
SANTA ROSA	3652892	5944739	40	0	40	21	90,48
SANTA TERESA	3726955	5838808	12	0	12	23	-47,83
SARAH	3711051	6122286	12	0	12	13	-7,69
SPELUZZI	3697961	6064504	20	0	20	18	11,11
TELEN	3543953	5987046	18	0	18	17	5,88
TOAY	3644817	5940776	25	0	25	21	19,05
TOMAS ANCHORENA	3721296	5920341	17	0	17	26	-34,62
TREBOLARES	3717910	6059604	26	0	26	18	44,44
TRENEL	3668667	6048618	25	0	25	22	13,64
UNANUE	3645644	5844196	40	0	40	21	90,48
URIBURU	3691455	5958163	53	0	53	21	152,38
UTRACAN	3628418	5873351	20	0	20	16	25,00
VAN PRAET	3679384	6124002	25	0	25	10	150,00
VERTIZ	3689873	6078310	45	0	45	17	164,71
VICTORICA	3550709	5992277	20	0	20	16	25,00
VILLA MIRASOL	3690414	6006259	33	0	33	27	22,22
WINIFREDA	3658714	5989997	40	0	40	22	81,82



BOLETIN AGROMETEOROLOGICO LA PAMPA AÑO 2023

AGOSTO

NOMBRE	X	Y	1° Q	2° Q	TOTAL mm	PROM mm	ANOM %
25 DE MAYO	3348933	5818592	0	25	25	9	177,78
ABRAMO	3689016	5804137	0	12	12	29	-58,62
AGUSTONI	3735731	6037925	0	3	3	29	-89,66
ALGARROBO DE AGUILA	3398456	5972029	0	12	12	0	300,00
ALPACHIRI	3697145	5861627	0	35	35	33	6,06
ALTA ITALIA	3671178	6088890	0	13	13	22	-40,91
ANGUIL	3678381	5956710	0	14	14	25,5	-45,10
ARATA	3648802	6055410	0	12	12	24	-50,00
ATALIVA ROCA	3652711	5900874	0	25	25	29	-13,79
BERNARDO LARROUDE	3720664	6122140	0	5	5	19	-73,68
BERNASCONI	3698176	5803403	0	15	15	29	-48,28
CALEUFU	3630623	6060606	0	12	12	24	-50,00
CARRO QUEMADO	3558881	5963663	0	28	28	19	47,37
CATRILO	3731452	5968217	0	12	12	33	-63,64
CEBALLOS	3702333	6093073	0	25	25	24	4,17
CEREALES	3691573	5923692	0	15	15	34	-55,88
CHACHARRAMENDI	3530940	5868818	0	11	11	18	-38,89



BOLETIN AGROMETEOROLOGICO LA PAMPA AÑO 2023

CHAMAICO	3596835	6121184	0	10	10	27	-62,96
COLONIA BARON	3693096	5997915	0	10	10	29	-65,52
CONHELO	3626629	6015618	0	13	13	24	-45,83
CORONEL HILARIO LAGOS	3690491	6122986	0	5	5	21	-76,19
CUCHILLO CO	3618682	5756880	0	0	0	22	-100,00
DOBLAS	3676749	5887403	0	20	20	30	-33,33
DORILA	3706606	6039147	0	8	8	23	-65,22
EDUARDO CASTEX	3653958	6024698	0	20	20	21	-4,76
EMBAJADOR MARTINI	3656504	6082761	0	12	12	27	-55,56
FALUCHO	3672560	6104954	0	10	10	20	-50,00
GENERAL ACHA	3624068	5863384	0	20	20	30	-33,33
GENERAL MANUEL J. CAMPOS	3713485	5851627	0	50	50	31	61,29
GENERAL PICO	3702904	6052229	0	8	8	22	-63,64
GENERAL SAN MARTIN	3710708	5793833	0	12	12	30	-60,00
GOBERNADOR DUVAL	3461840	5712969	0	7	7	17	-58,82
GUATRACHE	3717543	5828861	0	40	40	34	17,65
INGENIERO FOSTER	3581195	6049255	0	18	18	21	-14,29
INGENIERO LUIGGI	3639438	6083541	0	12	12	25	-52,00
INTENDENTE ALVEAR	3719208	6098591	0	15	15	24	-37,50
JACINTO ARAUZ	3725362	5782083	0	20	20	35	-42,86
LA ADELA	3665881	5683460	0	7	7	24	-70,83



BOLETIN AGROMETEOROLOGICO LA PAMPA AÑO 2023

LA GLORIA	3702273	5958030	0	7	7	33	-78,79
LA HUMADA	3317295	5976407	0	11	11	11	0,00
LA MARUJA	3595890	6052304	0	15	15	24	-37,50
LA REFORMA	3479954	5844630	0	18	18	15	20,00
LIMAY MAHUIDA	3439951	5887857	0	25	25	11	127,27
LONQUIMAY	3713041	5962139	0	10	10	30	-66,67
LOVENTUE	3563919	5995248	0	20	20	19	5,26
LUAN TORO	3580944	5993826	0	21	21	25	-16,00
MACACHIN	3707484	5888240	0	25	25	32	-21,88
MAISONAVE	3648037	6120860	0	10	10	15	-33,33
MAURICIO MAYER	3676945	5991763	0	12	12	28	-57,14
METILEO	3686034	6039859	0	8	8	23	-65,22
MIGUEL CANE	3723896	5996434	0	23	23	33	-30,30
MIGUEL RIGLOS	3706137	5919289	0	25	25	35	-28,57
MONTE NIEVAS	3666627	6030541	0	15	15	22	-31,82
OJEDA	3680849	6091872	0	12	12	22	-45,45
PARERA	3636948	6110378	0	18	18	23	-21,74
PERU	3664152	5830774	0	16	16	26	-38,46
PICHI HUINCA	3611456	6055072	0	20	20	21	-4,76
PADRE BUODO	3651107	5870246	0	15	15	30	-50,00
PUELCHES	3507676	5778796	0	7	7	18	-61,11



BOLETIN AGROMETEOROLOGICO LA PAMPA AÑO 2023

PUELEN	3356771	5866790	0	39	39	11	254,55
QUEHUE	3632183	5890918	0	15	15	25	-40,00
QUEMU QUEMU	3719314	6007974	0	5	5	29	-82,76
QUETREQUEN	3634840	6120689	0	5	5	20	-75,00
REALICO	3660092	6121938	0	10	10	19	-47,37
RANCUL	3620229	6119093	0	12	12	22	-45,45
RIO COLORADO	3666335	5681662	0	5	5	22	-77,27
ROLON	3729576	5884112	0	55	55	30	83,33
RUCANELO	3605014	6011290	0	12	12	22	-45,45
SANTA ISABEL	3415396	5990741	0	15	15	15	0,00
SANTA MARIA	3658239	5849132	0	17	17	29	-41,38
SANTA ROSA	3652892	5944739	0	18	18	31	-41,94
SANTA TERESA	3726955	5838808	0	50	50	31	61,29
SARAH	3711051	6122286	0	5	5	21	-76,19
SPELUZZI	3697961	6064504	0	25	25	24	4,17
TELEN	3543953	5987046	0	20	20	19	5,26
TOAY	3644817	5940776	0	15	15	30	-50,00
TOMAS ANCHORENA	3721296	5920341	0	16	16	36	-55,56
TREBOLARES	3717910	6059604	0	8	8	20	-60,00
TRENEL	3668667	6048618	0	5	5	25	-80,00
UNANUE	3645644	5844196	0	15	15	27	-44,44

**BOLETIN AGROMETEOROLOGICO LA PAMPA AÑO 2023**

URIBURU	3691455	5958163	0	13	13	25	-48,00
UTRACAN	3628418	5873351	0	15	15	22	-31,82
VAN PRAET	3679384	6124002	0	5	5	22	-77,27
VERTIZ	3689873	6078310	0	17	17	25	-32,00
VICTORICA	3550709	5992277	0	25	25	20	25,00
VILLA MIRASOL	3690414	6006259	0	8	8	28	-71,43
WINIFREDA	3658714	5989997	0	25	25	29	-13,79

SEPTIEMBRE

NOMBRE	X	Y	1° Q	2° Q	TOTAL mm	PROM mm	ANOM %
25 DE MAYO	3348933	5818592	12	0	12	20	-40,00
ABRAMO	3689016	5804137	9	5	14	50	-72,00
AGUSTONI	3735731	6037925	2	0	2	62	-96,77
ALGARROBO DE AGUILA	3398456	5972029	20	0	20	0,1	150,00
ALPACHIRI	3697145	5861627	9	15	24	52	-53,85
ALTA ITALIA	3671178	6088890	2	18	20	46	-56,52
ANGUIL	3678381	5956710	7	6	13	54	-75,93
ARATA	3648802	6055410	2	0	2	56	-96,43
ATALIVA ROCA	3652711	5900874	12	5	17	47	-63,83
BERNARDO LARROUDE	3720664	6122140	0	10	10	45	-77,78



BOLETIN AGROMETEOROLOGICO LA PAMPA AÑO 2023

BERNASCONI	3698176	5803403	21	4	25	53	-52,83
CALEUFU	3630623	6060606	4	0	4	48	-91,67
CARRO QUEMADO	3558881	5963663	7	2	9	36	-75,00
CATRILO	3731452	5968217	30	5	35	58	-39,66
CEBALLOS	3702333	6093073	0	2	2	49	-95,92
CEREALES	3691573	5923692	0	9	9	57	-84,21
CHACHARRAMENDI	3530940	5868818	35	25	60	32	87,50
CHAMAICO	3596835	6121184	0	10	10	34	-70,59
COLONIA BARON	3693096	5997915	15	0	15	57	-73,68
CONHELO	3626629	6015618	9	0	9	45	-80,00
CORONEL HILARIO LAGOS	3690491	6122986	4	12	16	47	-65,96
CUCHILLO CO	3618682	5756880	20	15	35	43	-18,60
DOBLAS	3676749	5887403	5	4	9	53	-83,02
DORILA	3706606	6039147	4	0	4	41	-90,24
EDUARDO CASTEX	3653958	6024698	8	0	8	50	-84,00
EMBAJADOR MARTINI	3656504	6082761	3	3	6	54	-88,89
FALUCHO	3672560	6104954	2	2	4	44	-90,91
GENERAL ACHA	3624068	5863384	25	20	45	42	7,14
GENERAL MANUEL J. CAMPOS	3713485	5851627	8	10	18	56	-67,86
GENERAL PICO	3702904	6052229	3	0	3	47	-93,62
GENERAL SAN MARTIN	3710708	5793833	6	4	10	53	-81,13



BOLETIN AGROMETEOROLOGICO LA PAMPA AÑO 2023

GUATRACHE	3717543	5828861	10	5	15	57	-73,68
INGENIERO FOSTER	3581195	6049255	4	0	4	41	-90,24
INGENIERO LUIGGI	3639438	6083541	3	3	6	42	-85,71
INTENDENTE ALVEAR	3719208	6098591	0	2	2	58	-96,55
JACINTO ARAUZ	3725362	5782083	9	5	14	53	-73,58
LA ADELA	3665881	5683460	16	20	36	42	-14,29
LA GLORIA	3702273	5958030	10	4	14	54	-74,07
La Humada	3317295	5976407	18	3	21	26	-19,23
LA MARUJA	3595890	6052304	5	0	5	39	-87,18
LA REFORMA	3479954	5844630	18	0	18	28	-35,71
LIMAY MAHUIDA	3439951	5887857	5	0	5	20	-75,00
LONQUIMAY	3713041	5962139	16	2	18	54	-66,67
LOVENTUE	3563919	5995248	4	2	6	40	-85,00
LUAN TORO	3580944	5993826	4	2	6	41	-85,37
MACACHIN	3707484	5888240	4	4	8	59	-86,44
MAISONAVE	3648037	6120860	5	3	8	41	-80,49
MAURICIO MAYER	3676945	5991763	11	0	11	54	-79,63
METILEO	3686034	6039859	3	0	3	47	-93,62
MIGUEL CANE	3723896	5996434	5	0	5	57	-91,23
MIGUEL RIGLOS	3706137	5919289	0	10	10	59	-83,05
MONTE NIEVAS	3666627	6030541	7	0	7	44	-84,09



BOLETIN AGROMETEOROLOGICO LA PAMPA AÑO 2023

OJEDA	3680849	6091872	0	5	5	42	-88,10
PARERA	3636948	6110378	2	5	7	51	-86,27
PERU	3664152	5830774	9	5	14	39	-64,10
PICHI HUINCA	3611456	6055072	6	0	6	42	-85,71
PADRE BUODO	3651107	5870246	15	10	25	50	-50,00
PUELCHES	3507676	5778796	17	3	20	28	-28,57
PUELEN	3356771	5866790	24	0	24	14	71,43
QUEHUE	3632183	5890918	10	5	15	47	-68,09
QUEMU QUEMU	3719314	6007974	5	0	5	54	-90,74
QUETREQUEN	3634840	6120689	2	3	5	41	-87,80
REALICO	3660092	6121938	2	3	5	41	-87,80
RANCUL	3620229	6119093	2	9	11	49	-77,55
ROLON	3729576	5884112	3	2	5	56	-91,07
RUCANELO	3605014	6011290	6	0	6	44	-86,36
SANTA ISABEL	3415396	5990741	25	0	25	27	-7,41
SANTA MARIA	3658239	5849132	9	20	29	46	-36,96
SANTA ROSA	3652892	5944739	8	2	10	50	-80,00
SANTA TERESA	3726955	5838808	11	5	16	55	-70,91
SARAH	3711051	6122286	0	10	10	48	-79,17
SPELUZZI	3697961	6064504	0	5	5	49	-89,80
TELEN	3543953	5987046	3	0	3	41	-92,68



BOLETIN AGROMETEOROLOGICO LA PAMPA AÑO 2023

TOAY	3644817	5940776	7	2	9	52	-82,69
TOMAS ANCHORENA	3721296	5920341	4	5	9	59	-84,75
TREBOLARES	3717910	6059604	0	0	0	51	-100,00
TRENEL	3668667	6048618	0	0	0	49	-100,00
UNANUE	3645644	5844196	10	14	24	50	-52,00
URIBURU	3691455	5958163	7	8	15	51	-70,59
UTRACAN	3628418	5873351	20	20	40	40	0,00
VAN PRAET	3679384	6124002	0	10	10	43	-76,74
VERTIZ	3689873	6078310	2	5	7	45	-84,44
VICTORICA	3550709	5992277	8	2	10	40	-75,00
VILLA MIRASOL	3690414	6006259	15	0	15	55	-72,73
WINIFREDA	3658714	5989997	12	0	12	49	-75,51

OCTUBRE

NOMBRE	X	Y	1° Q	2° Q	TOTAL mm	PROM mm	ANOM %
25 DE MAYO	3348933	5818592	0	12	12	21	-42,86
AGUSTONI	3735731	6037925	15	35	50	104	-51,92
ALPACHIRI	3697145	5861627	5	25	30	77	-61,04
ALTA ITALIA	3671178	6088890	20	37	57	92	-38,04
ANGUIL	3678381	5956710	2	100	102	83	22,89



BOLETIN AGROMETEOROLOGICO LA PAMPA AÑO 2023

ARATA	3648802	6055410	40	15	55	92	-40,22
ATALIVA ROCA	3652711	5900874	10	30	40	75	-46,67
BERNARDO LARROUDE	3720664	6122140	11	32	43	95	-54,74
BERNASCONI	3698176	5803403	5	6	11	66	-83,33
CALEUFU	3630623	6060606	30	50	80	95	-15,79
CARRO QUEMADO	3558881	5963663	9	65	74	69	7,25
CATRILO	3731452	5968217	40	85	125	87	43,68
CEBALLOS	3702333	6093073	12	22	34	90	-62,22
CEREALES	3691573	5923692	0	50	50	78	-35,90
CHACHARRAMENDI	3530940	5868818	2	17	19	45	-57,78
CHAMAICO	3596835	6121184	15	25	40	92	-56,52
COLONIA BARON	3693096	5997915	40	45	85	106	-19,81
CONHELO	3626629	6015618	25	50	75	76	-1,32
CORONEL HILARIO LAGOS	3690491	6122986	20	25	45	93	-51,61
CUCHILLO CO	3618682	5756880	2	7	9	55	-83,64
DOBLAS	3676749	5887403	2	50	52	84	-38,10
DORILA	3706606	6039147	20	32	52	88	-40,91
EDUARDO CASTEX	3653958	6024698	40	50	90	85	5,88
EMBAJADOR MARTINI	3656504	6082761	15	47	62	98	-36,73
FALUCHO	3672560	6104954	15	40	55	87	-36,78
GENERAL ACHA	3624068	5863384	5	43	48	69	-30,43



BOLETIN AGROMETEOROLOGICO LA PAMPA AÑO 2023

GENERAL MANUEL J. CAMPOS	3713485	5851627	9	11	20	72	-72,22
GENERAL PICO	3702904	6052229	15	20	35	92	-61,96
GENERAL SAN MARTIN	3710708	5793833	2	10	12	69	-82,61
GUATRACHE	3717543	5828861	2	18	20	76	-73,68
INGENIERO FOSTER	3581195	6049255	32	20	52	71	-26,76
INGENIERO LUIGGI	3639438	6083541	33	50	83	82	1,22
INTENDENTE ALVEAR	3719208	6098591	12	27	39	103	-62,14
JACINTO ARAUZ	3725362	5782083	12	7	19	67	-71,64
LA ADELA	3665881	5683460	5	5	10	46	-78,26
LA GLORIA	3702273	5958030	2	75	77	80	-3,75
La Humada	3317295	5976407	2	30	32	37	-13,51
LA MARUJA	3595890	6052304	20	20	40	85	-52,94
LA REFORMA	3479954	5844630	0	8	8	34	-76,47
LIMAY MAHUIDA	3439951	5887857	0	15	15	31	-51,61
LONQUIMAY	3713041	5962139	40	65	105	86	22,09
LOVENTUE	3563919	5995248	10	35	45	62	-27,42
LUAN TORO	3580944	5993826	25	40	65	76	-14,47
MACACHIN	3707484	5888240	6	30	36	86	-58,14
MAISONAVE	3648037	6120860	15	40	55	78	-29,49
MAURICIO MAYER	3676945	5991763	45	55	100	88	13,64
METILEO	3686034	6039859	25	15	40	77	-48,05



BOLETIN AGROMETEOROLOGICO LA PAMPA AÑO 2023

MIGUEL CANE	3723896	5996434	30	30	60	92	-34,78
MIGUEL RIGLOS	3706137	5919289	0	45	45	95	-52,63
MONTE NIEVAS	3666627	6030541	20	65	85	84	1,19
OJEDA	3680849	6091872	10	35	45	79	-43,04
PARERA	3636948	6110378	15	25	40	90	-55,56
PERU	3664152	5830774	4	10	14	56	-75,00
PICHI HUINCA	3611456	6055072	35	20	55	77	-28,57
PADRE BUODO	3651107	5870246	2	35	37	75	-50,67
PUELCHES	3507676	5778796	2	2	4	33	-87,88
PUELEN	3356771	5866790	0	7	7	24	-70,83
QUEHUE	3632183	5890918	5	25	30	74	-59,46
QUEMU QUEMU	3719314	6007974	30	25	55	100	-45,00
QUETREQUEN	3634840	6120689	25	20	45	77	-41,56
REALICO	3660092	6121938	20	35	55	86	-36,05
RANCUL	3620229	6119093	20	20	40	79	-49,37
ROLON	3729576	5884112	6	22	28	78	-64,10
RUCANELO	3605014	6011290	35	35	70	79	-11,39
SANTA ISABEL	3415396	5990741	0	10	10	39	-74,36
SANTA MARIA	3658239	5849132	2	15	17	70	-75,71
SANTA ROSA	3652892	5944739	10	65	75	79	-5,06
SANTA TERESA	3726955	5838808	2	18	20	67	-70,15



BOLETIN AGROMETEOROLOGICO LA PAMPA AÑO 2023

SARAH	3711051	6122286	12	35	47	94	-50,00
SPELUZZI	3697961	6064504	15	20	35	92	-61,96
TELEN	3543953	5987046	10	45	55	62	-11,29
TOAY	3644817	5940776	20	75	95	75	26,67
TOMAS ANCHORENA	3721296	5920341	11	45	56	90	-37,78
TREBOLARES	3717910	6059604	10	30	40	88	-54,55
TRENEL	3668667	6048618	35	30	65	83	-21,69
UNANUE	3645644	5844196	5	18	23	67	-65,67
URIBURU	3691455	5958163	18	65	83	79	5,06
UTRACAN	3628418	5873351	5	35	40	47	-14,89
VAN PRAET	3679384	6124002	15	30	45	96	-53,13
VERTIZ	3689873	6078310	20	25	45	82	-45,12
VICTORICA	3550709	5992277	16	40	56	67	-16,42
VILLA MIRASOL	3690414	6006259	40	30	70	96	-27,08
WINIFREDA	3658714	5989997	30	55	85	90	-5,56

NOVIEMBRE

NOMBRE	X	Y	1° Q	2° Q	TOTAL mm	PROM mm	ANOM %
25 DE MAYO	3348933	5818592	25	0	25	21	19,0
ABRAMO	3689016	5804137	13	5	18	66	-72,7



BOLETIN AGROMETEOROLOGICO LA PAMPA AÑO 2023

AGUSTONI	3735731	6037925	50	37	87	104	-16,3
ALPACHIRI	3697145	5861627	37	18	55	77	-28,6
ALTA ITALIA	3671178	6088890	60	115	175	92	90,2
ANGUIL	3678381	5956710	47	20	67	83	-19,3
ARATA	3648802	6055410	50	30	80	92	-13,0
ATALIVA ROCA	3652711	5900874	44	55	99	75	32,0
BERNARDO LARROUDE	3720664	6122140	62	123	185	95	94,7
BERNASCONI	3698176	5803403	20	5	25	66	-62,1
CALEUFU	3630623	6060606	50	30	80	95	-15,8
CARRO QUEMADO	3558881	5963663	28	10	38	69	-44,9
CATRILO	3731452	5968217	46	17	63	87	-27,6
CEBALLOS	3702333	6093073	40	82	122	90	35,6
CEREALES	3691573	5923692	40	15	55	78	-29,5
CHACHARRAMENDI	3530940	5868818	28	10	38	45	-15,6
CHAMAICO	3596835	6121184	54	60	114	92	23,9
COLONIA BARON	3693096	5997915	20	35	55	106	-48,1
CONHELO	3626629	6015618	25	20	45	76	-40,8
CORONEL HILARIO LAGOS	3690491	6122986	30	135	165	93	77,4
CUCHILLO CO	3618682	5756880	10	15	25	55	-54,5
DOBLAS	3676749	5887403	30	55	85	84	1,2
DORILA	3706606	6039147	22	45	67	88	-23,9



BOLETIN AGROMETEOROLOGICO LA PAMPA AÑO 2023

EDUARDO CASTEX	3653958	6024698	33	55	88	85	3,5
EMBAJADOR MARTINI	3656504	6082761	75	177	252	98	157,1
FALUCHO	3672560	6104954	42	180	222	87	155,2
GENERAL ACHA	3624068	5863384	18	17	35	69	-49,3
GENERAL MANUEL J. CAMPOS	3713485	5851627	53	37	90	72	25,0
GENERAL PICO	3702904	6052229	30	52	82	92	-10,9
GENERAL SAN MARTIN	3710708	5793833	20	15	35	69	-49,3
GUATRACHE	3717543	5828861	45	15	60	76	-21,1
INGENIERO FOSTER	3581195	6049255	55	15	70	71	-1,4
INGENIERO LUIGGI	3639438	6083541	50	85	135	82	64,6
INTENDENTE ALVEAR	3719208	6098591	40	145	185	103	79,6
JACINTO ARAUZ	3725362	5782083	15	0	15	67	-77,6
LA ADELA	3665881	5683460	7	5	12	46	-73,9
LA GLORIA	3702273	5958030	45	22	67	80	-16,3
LA HUMADA	3317295	5976407	15	10	25	37	-32,4
LA MARUJA	3595890	6052304	47	15	62	85	-27,1
LA REFORMA	3479954	5844630	15	2	17	34	-50,0
LIMAY MAHUIDA	3439951	5887857	7	2	9	31	-71,0
LONQUIMAY	3713041	5962139	50	24	74	86	-14,0
LOVENTUE	3563919	5995248	55	40	95	62	53,2
LUAN TORO	3580944	5993826	46	30	76	76	0,0



BOLETIN AGROMETEOROLOGICO LA PAMPA AÑO 2023

MACACHIN	3707484	5888240	58	34	92	86	7,0
MAISONAVE	3648037	6120860	30	85	115	78	47,4
MAURICIO MAYER	3676945	5991763	30	33	63	88	-28,4
METILEO	3686034	6039859	25	47	72	77	-6,5
MIGUEL CANE	3723896	5996434	55	32	87	92	-5,4
MIGUEL RIGLOS	3706137	5919289	55	23	78	95	-17,9
MONTE NIEVAS	3666627	6030541	28	30	58	84	-31,0
OJEDA	3680849	6091872	42	110	152	79	92,4
PARERA	3636948	6110378	52	73	125	90	38,9
PERU	3664152	5830774	16	12	28	56	-50,0
PICHI HUINCA	3611456	6055072	42	40	82	77	6,5
PADRE BUODO	3651107	5870246	22	26	48	75	-36,0
PUELCHES	3507676	5778796	12	4	16	33	-51,5
PUELEN	3356771	5866790	21	0	21	24	-12,5
QUEHUE	3632183	5890918	20	20	40	74	-45,9
QUEMU QUEMU	3719314	6007974	20	35	55	100	-45,0
QUETREQUEN	3634840	6120689	28	61	89	77	15,6
REALICO	3660092	6121938	60	70	130	86	51,2
RANCUL	3620229	6119093	50	56	106	79	34,2
ROLON	3729576	5884112	54	23	77	78	-1,3
RUCANELO	3605014	6011290	25	14	39	79	-50,6



BOLETIN AGROMETEOROLOGICO LA PAMPA AÑO 2023

SANTA ISABEL	3415396	5990741	20	8	28	39	-28,2
SANTA MARIA	3658239	5849132	30	15	45	70	-35,7
SANTA ROSA	3652892	5944739	45	44	89	79	12,7
SANTA TERESA	3726955	5838808	56	37	93	67	38,8
SARAH	3711051	6122286	40	150	190	94	102,1
SPELUZZI	3697961	6064504	5	50	55	92	-40,2
TELEN	3543953	5987046	40	30	70	62	12,9
TOAY	3644817	5940776	45	50	95	75	26,7
TOMAS ANCHORENA	3721296	5920341	50	31	81	90	-10,0
TREBOLARES	3717910	6059604	55	75	130	88	47,7
TRENEL	3668667	6048618	43	10	53	83	-36,1
UNANUE	3645644	5844196	15	8	23	67	-65,7
URIBURU	3691455	5958163	45	33	78	79	-1,3
VAN PRAET	3679384	6124002	20	33	53	96	-44,8
VERTIZ	3689873	6078310	20	70	90	82	9,8
VICTORICA	3550709	5992277	45	33	78	67	16,4
VILLA MIRASOL	3690414	6006259	20	34	54	96	-43,8
WINIFREDA	3658714	5989997	32	28	60	90	-33,3

DICIEMBRE

NOMBRE	X	Y	1° Q	2° Q	TOTAL mm	PROM mm	ANOM %
--------	---	---	------	------	-------------	------------	--------



BOLETIN AGROMETEOROLOGICO LA PAMPA AÑO 2023

25 DE MAYO	3348933	5818592	5	11	16	17	-5,9
ABRAMO	3689016	5804137	15	120	135	73	84,9
AGUSTONI	3735731	6037925	33	20	53	129	-58,9
ALPACHIRI	3697145	5861627	25	105	130	90	44,4
ALTA ITALIA	3671178	6088890	45	50	95	121	-21,5
ANGUIL	3678381	5956710	39	62	101	88	14,8
ARATA	3648802	6055410	90	60	150	122	23,0
ATALIVA ROCA	3652711	5900874	45	45	90	90	0,0
BERNARDO LARROUDE	3720664	6122140	50	25	75	97	-22,7
BERNASCONI	3698176	5803403	22	72	94	71	32,4
CALEUFU	3630623	6060606	75	70	145	122	18,9
CARRO QUEMADO	3558881	5963663	7	32	39	77	-49,4
CATRILO	3731452	5968217	60	45	105	101	4,0
CEBALLOS	3702333	6093073	40	55	95	117	-18,8
CEREALES	3691573	5923692	20	65	85	106	-19,8
CHACHARRAMENDI	3530940	5868818	20	28	48	69	-30,4
CHAMAICO	3596835	6121184	85	85	170	139	22,3
COLONIA BARON	3693096	5997915	98	25	123	109	12,8
CONHELO	3626629	6015618	78	60	138	98	40,8
CORONEL HILARIO LAGOS	3690491	6122986	60	80	140	121	15,7
CUCHILLO CO	3618682	5756880	15	37	52	54	-3,7



BOLETIN AGROMETEOROLOGICO LA PAMPA AÑO 2023

DOBLAS	3676749	5887403	20	100	120	91	31,9
DORILA	3706606	6039147	64	13	77	103	-25,2
EDUARDO CASTEX	3653958	6024698	90	70	160	98	63,3
EMBAJADOR MARTINI	3656504	6082761	37	55	92	121	-24,0
FALUCHO	3672560	6104954	33	60	93	122	-23,8
GENERAL ACHA	3624068	5863384	50	55	105	82	28,0
GENERAL MANUEL J. CAMPOS	3713485	5851627	10	120	130	86	51,2
GENERAL PICO	3702904	6052229	55	35	90	111	-18,9
GENERAL SAN MARTIN	3710708	5793833	18	100	118	73	61,6
GOBERNADOR DUVAL	3461840	5712969	28	24	52	sd	sd
GUATRACHE	3717543	5828861	31	120	151	84	79,8
INGENIERO FOSTER	3581195	6049255	70	35	105	108	-2,8
INGENIERO LUIGGI	3639438	6083541	57	70	127	120	5,8
INTENDENTE ALVEAR	3719208	6098591	110	85	195	117	66,7
JACINTO ARAUZ	3725362	5782083	32	85	117	74	58,1
LA ADELA	3665881	5683460	45	117	162	47	244,7
LA GLORIA	3702273	5958030	45	37	82	97	-15,5
LA HUMADA	3317295	5976407	40	5	45	54	-16,7
LA MARUJA	3595890	6052304	25	96	121	113	7,1
LA REFORMA	3479954	5844630	7	21	28	38	-26,3
LIMAY MAHUIDA	3439951	5887857	30	10	40	39	2,6



BOLETIN AGROMETEOROLOGICO LA PAMPA AÑO 2023

LONQUIMAY	3713041	5962139	50	30	80	103	-22,3
LOVENTUE	3563919	5995248	18	60	78	80	-2,5
LUAN TORO	3580944	5993826	18	55	73	82	-11,0
MACACHIN	3707484	5888240	27	85	112	87	28,7
MAISONAVE	3648037	6120860	74	40	114	113	0,9
MAURICIO MAYER	3676945	5991763	47	40	87	91	-4,4
METILEO	3686034	6039859	60	20	80	104	-23,1
MIGUEL CANE	3723896	5996434	110	30	140	99	41,4
MIGUEL RIGLOS	3706137	5919289	20	66	86	99	-13,1
MONTE NIEVAS	3666627	6030541	105	65	170	119	42,9
OJEDA	3680849	6091872	50	65	115	110	4,5
PARERA	3636948	6110378	60	75	135	114	18,4
PERU	3664152	5830774	8	90	98	70	40,0
PICHI HUINCA	3611456	6055072	68	85	153	113	35,4
PADRE BUODO	3651107	5870246	35	15	50	85	-41,2
PUELCHES	3507676	5778796	25	20	45	31	45,2
PUELEN	3356771	5866790	18	13	31	26	19,2
QUEHUE	3632183	5890918	36	10	46	88	-47,7
QUEMU QUEMU	3719314	6007974	55	25	80	104	-23,1
QUETREQUEN	3634840	6120689	100	61	161	97	66,0
REALICO	3660092	6121938	80	85	165	103	60,2



BOLETIN AGROMETEOROLOGICO LA PAMPA AÑO 2023

RANCUL	3620229	6119093	70	70	140	104	34,6
ROLON	3729576	5884112	30	40	70	84	-16,7
RUCANELO	3605014	6011290	50	30	80	103	-22,3
SANTA ISABEL	3415396	5990741	15	12	27	60	-55,0
SANTA MARIA	3658239	5849132	30	12	42	90	-53,3
SANTA ROSA	3652892	5944739	42	92	134	99	35,4
SANTA TERESA	3726955	5838808	15	82	97	84	15,5
SARAH	3711051	6122286	25	70	95	119	-20,2
SPELUZZI	3697961	6064504	36	16	52	107	-51,4
TELEN	3543953	5987046	10	51	61	85	-28,2
TOAY	3644817	5940776	45	100	145	92	57,6
TOMAS ANCHORENA	3721296	5920341	30	84	114	94	21,3
TREBOLARES	3717910	6059604	25	9	34	105	-67,6
TRENEL	3668667	6048618	60	55	115	126	-8,7
UNANUE	3645644	5844196	31	130	161	72	123,6
URIBURU	3691455	5958163	41	55	96	95	1,1
UTRACAN	3628418	5873351	30	45	75	56	33,9
VAN PRAET	3679384	6124002	55	54	109	120	-9,2
VICTORICA	3550709	5992277	24	68	92	87	5,7
VILLA MIRASOL	3690414	6006259	95	36	131	103	27,2
WINIFREDA	3658714	5989997	65	43	108	100	8,0



BOLETIN AGROMETEOROLOGICO LA PAMPA AÑO 2023