



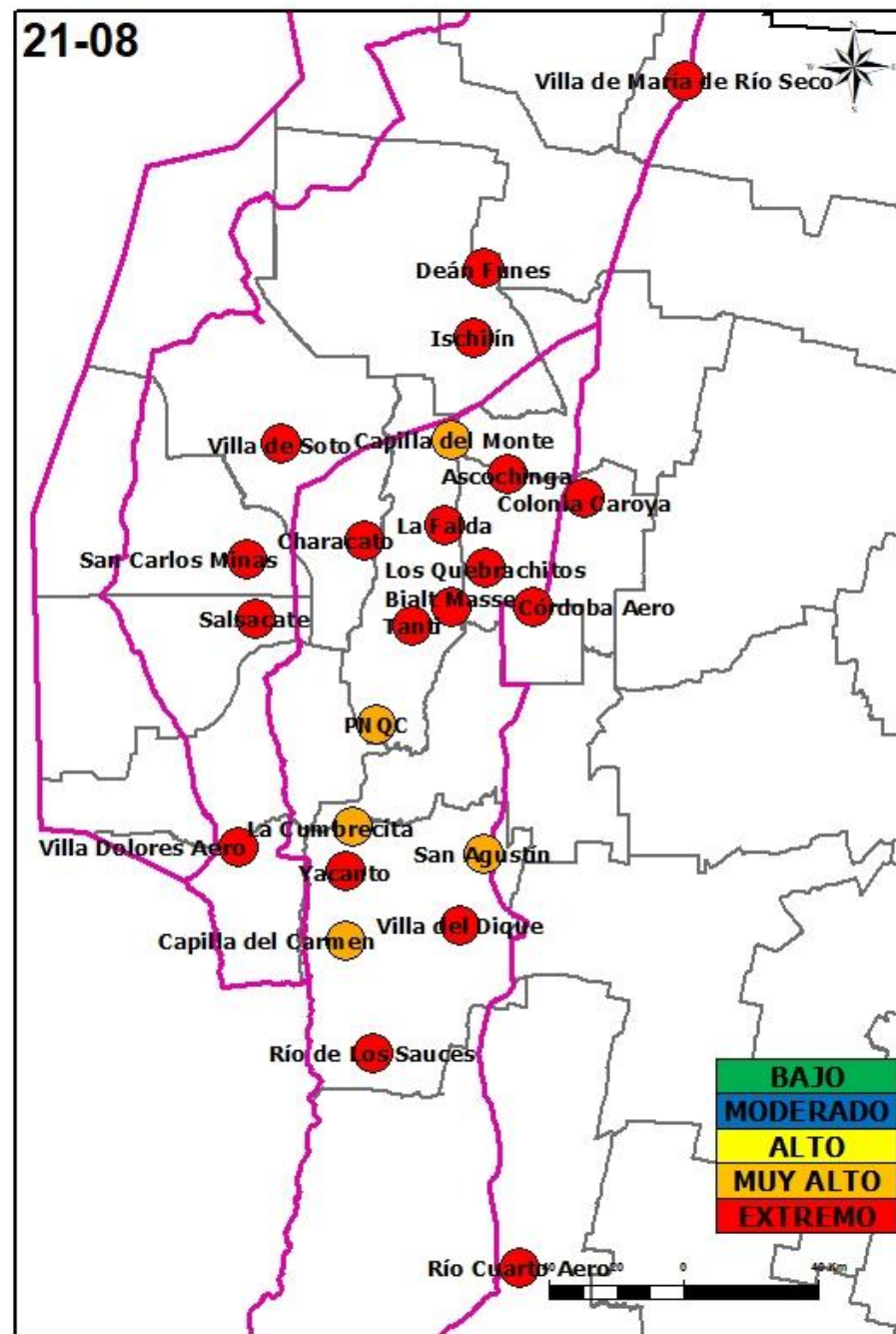
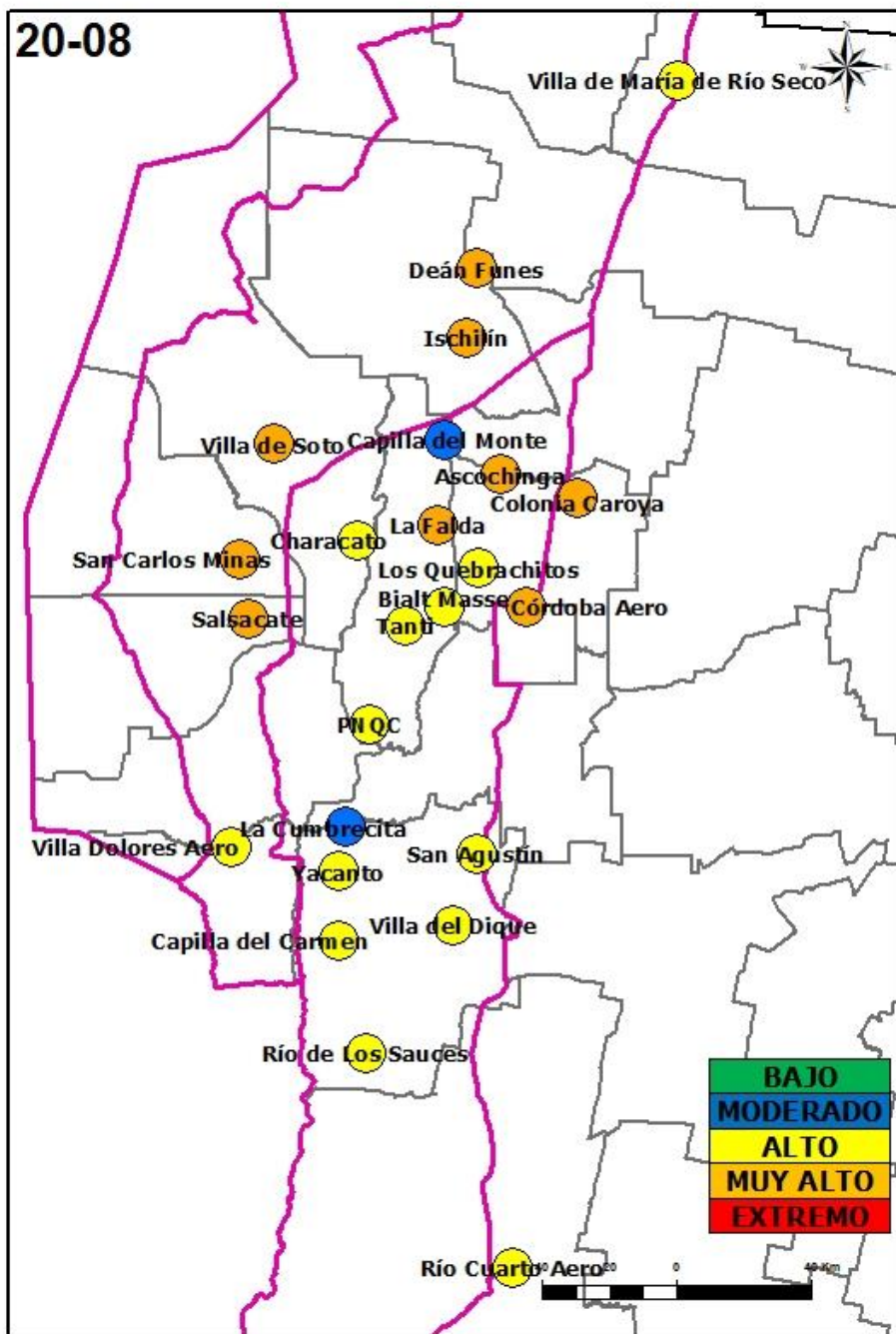
Índice Meteorológico de Peligro de Incendios Forestales - FWI.
20 de agosto de 2017.-

Estación Meteorológica	T°	HR	VV	PP	FFMC	DMC	DC	ISI	BUI	FWI	PELIGRO
Villa María de Rio Seco ¹	19,6	22,0	3,0	0,0	92	71	619	6	111	24	A
Deán Funes ²	19,2	16,2	3,5	0,0	93	111	877	8	169	34	MA
Ischilín ²	15,0	24,8	9,0	0,0	91	111	528	8	145	31	MA
Villa de Soto ²	18,8	27,2	9,0	0,0	93	133	488	10	158	37	MA
Capilla del Monte ⁶	9,4	50,1	9,0	0,0	85	61	435	3	90	14	M
Ascochinga ⁶	16,7	21,3	10,0	0,0	92	92	566	10	131	35	MA
Colonia Caroya ²	17,0	35,2	17,5	0,0	91	82	744	11	128	38	MA
La Falda ⁵	16,9	24,0	7,2	0,0	92	85	450	8	115	29	MA
Characato ⁶	14,3	34,3	10,0	0,0	89	83	461	6	115	24	A
San Carlos Minas ²	16,3	38,4	9,0	0,0	90	107	509	7	140	28	MA
Los Quebrachitos ⁶	13,9	37,9	11,5	0,0	90	59	435	8	88	24	A
Aeropuerto Córdoba ¹	14,7	33,0	14,0	0,0	92	67	389	11	94	32	MA
Bialet Massé ⁸	15,7	49,0	11,2	0,0	89	81	577	7	120	26	A
Tanti ⁹	12,0	44,0	7,0	0,0	89	73	639	6	113	22	A
Salsacate ⁶	14,6	38,4	17,0	0,0	90	76	476	10	108	32	MA
PNQC ³	5,8	55,0	15,0	0,0	86	75	185	5	75	17	A
La Cumbrecita ²	9,2	47,2	8,5	1,0	83	55	233	3	69	9	M
Aeropuerto Villa Dolores ¹	15,8	35,0	5,0	0,0	91	73	417	6	101	23	A
San Agustín ⁷	15,8	33,8	1,7	0,0	91	59	337	6	82	19	A
Yacanto ⁶	11,5	40,5	10,0	0,0	90	64	246	7	77	22	A
Villa del Dique ²	13,9	36,3	7,0	0,0	91	35	416	7	58	18	A
Capilla del Carmen ⁶	10,5	46,6	13,0	0,0	88	44	227	6	59	18	A
Río de Los Sauces ⁶	11,9	34,8	8,0	0,0	90	96	246	7	98	24	A
Aeropuerto Río Cuarto ¹	13,6	27,0	9,0	0,0	90	42	435	7	68	21	A

Pronóstico extendido:

21 de agosto de 2017.-

Estación Meteorológica	T°	HR	VV	PP	FFMC	DMC	DC	ISI	BUI	FWI	PELIGRO
Villa María de Río Seco ¹	18,0	21,0	30,0	0,0	93	73	622	28	113	65	E
Deán Funes ²	16,0	22,0	29,0	0,0	94	113	880	30	171	76	E
Ischilín ²	13,0	23,0	28,0	0,0	91	112	530	22	147	59	E
Villa de Soto ²	16,0	27,0	39,0	0,0	93	135	491	44	160	93	E
Capilla del Monte ⁶	13,0	29,0	29,0	0,0	89	62	437	16	91	42	MA
Ascochinga ⁶	14,0	28,0	30,0	0,0	92	94	568	26	133	65	E
Colonia Caroya ²	16,0	27,0	33,0	0,0	91	84	747	26	131	65	E
La Falda ⁵	13,0	30,0	29,0	0,0	92	86	452	23	117	57	E
Characato ⁶	8,0	28,0	34,0	0,0	89	84	463	22	116	55	E
San Carlos Minas ²	15,0	27,0	41,0	0,0	91	108	512	38	142	83	E
Los Quebrachitos ⁶	13,0	28,0	30,0	0,0	90	61	437	20	90	48	E
Aeropuerto Córdoba ¹	16,0	27,0	33,0	0,0	92	69	392	28	96	60	E
Bialet Massé ⁸	18,0	25,0	30,0	0,0	91	83	580	24	122	60	E
Tanti ⁹	16,0	25,0	31,0	0,0	91	75	641	24	116	59	E
Salsacate ⁶	13,0	28,0	42,0	0,0	90	77	478	37	110	75	E
PNQC ³	10,0	24,0	32,0	0,0	90	76	186	21	76	45	MA
La Cumbrecita ²	11,0	23,0	30,0	0,0	89	57	235	18	71	39	MA
Aeropuerto Villa Dolores ¹	18,0	22,0	29,0	0,0	92	75	420	26	103	59	E
San Agustín ⁷	19,0	32,0	24,0	0,0	91	61	340	17	84	41	MA
Yacanto ⁶	14,0	22,0	30,0	0,0	92	65	248	24	79	50	E
Villa del Dique ²	19,0	23,0	32,0	0,0	92	37	419	30	61	50	E
Capilla del Carmen ⁶	17,0	34,0	33,0	0,0	90	45	230	21	61	41	MA
Río de Los Sauces ⁶	16,0	23,0	32,0	0,0	92	98	249	28	99	60	E
Aeropuerto Río Cuarto ¹	19,0	26,0	37,0	0,0	92	44	439	35	71	60	E



Referencias

Valor FWI	Peligro
+46	EXTREMO
28-46	MUY ALTO
15-27	ALTO
6-14	MODERADO
0-5	BAJO

- 1:** Servicio Meteorológico Nacional
2: Ministerio de Agricultura y Ganadería
3: Administración de Parques Nacionales (Parque Nacional Quebrada del Condorito)
4: <http://freemeteo.com.ar/>
5: Cuartel de Bomberos Voluntarios de La Falda
6: Secretaría de Recursos Hídricos
7: Cuartel de Bomberos Voluntarios de San Agustín
8: Cuartel de Bomberos Voluntarios de Bialest Massé
9: Cuartel de Bomberos Voluntarios de Tanti
10: <https://www.wunderground.com/personal-weather-station/dashboard?ID=ICRDOBAV15>

- T°:** Temperatura
HR: Humedad Relativa
VV: Velocidad del Viento
PP: Precipitaciones

- FFMC:** Código de Humedad del Combustible Fino
DMC: Código de Humedad del Mantillo (Combustible Mediano)
DC: Código de Sequía (Combustible Grueso)
ISI: Índice de Propagación Inicial
BUI: Índice de Combustible Disponible
FWI: Índice Meteorológico de Peligro de Incendios

FFMC	Escala 0 a 101
<75	Raramente hay focos
75-85	Presencia de focos
≥85	Mayor porcentaje de focos
DMC	Escala 0 a 150+
20	Existencia de combustible disponible para arder. Umbral de incendios por rayos
40	Más combustible disponible. Se incrementa la actividad del incendio
60	Inicio del comportamiento extremo del fuego
150	Combustible en el estado de máxima sequedad
DC	Escala 0 a 800+
300	Inicio de los fuegos de rescoldo
500	Fuegos de rescoldo continuos. Dificultades de liquidación
800	Combustible en el estado de máxima sequedad
ISI	Escala 0 a ∞
10	Umbral para el inicio del coronamiento en la mayoría de los modelos de combustible
20	Comportamiento del fuego extremo
70	Condiciones del comportamiento del fuego severas.
BUI	Escala 0 a ∞
<30	Fuegos superficiales de hojarasca de baja intensidad
30	Combustibles más profundos y más pesados se involucran
60	Umbral para el comportamiento extremo de un incendio, problemas en las tareas de liquidación
90	Comportamiento del fuego severo, más errático
FWI	Escala 0 a ∞
3	Umbral para combustión sostenida y crecimiento del fuego
25-30	Comportamiento del fuego extremo en la mayoría de los modelos de combustible
50	Comportamiento del fuego severo, los fuegos más desastrosos se dan en este rango

Aclaración: Los datos meteorológicos son de la hora 12:00 proyectando el índice de peligro para la hora 16:00.

Autores: Fernando Baudo, Gustavo Sáez y Gonzalo Juárez. Área de Investigación y Desarrollo Técnico. Dirección de Plan Provincial de Manejo del Fuego. Secretaría de Gestión de Riesgo Climático y Catástrofes.