

## Índice Meteorológico de Peligro de Incendios Forestales - FWI.

23 de junio de 2017.-

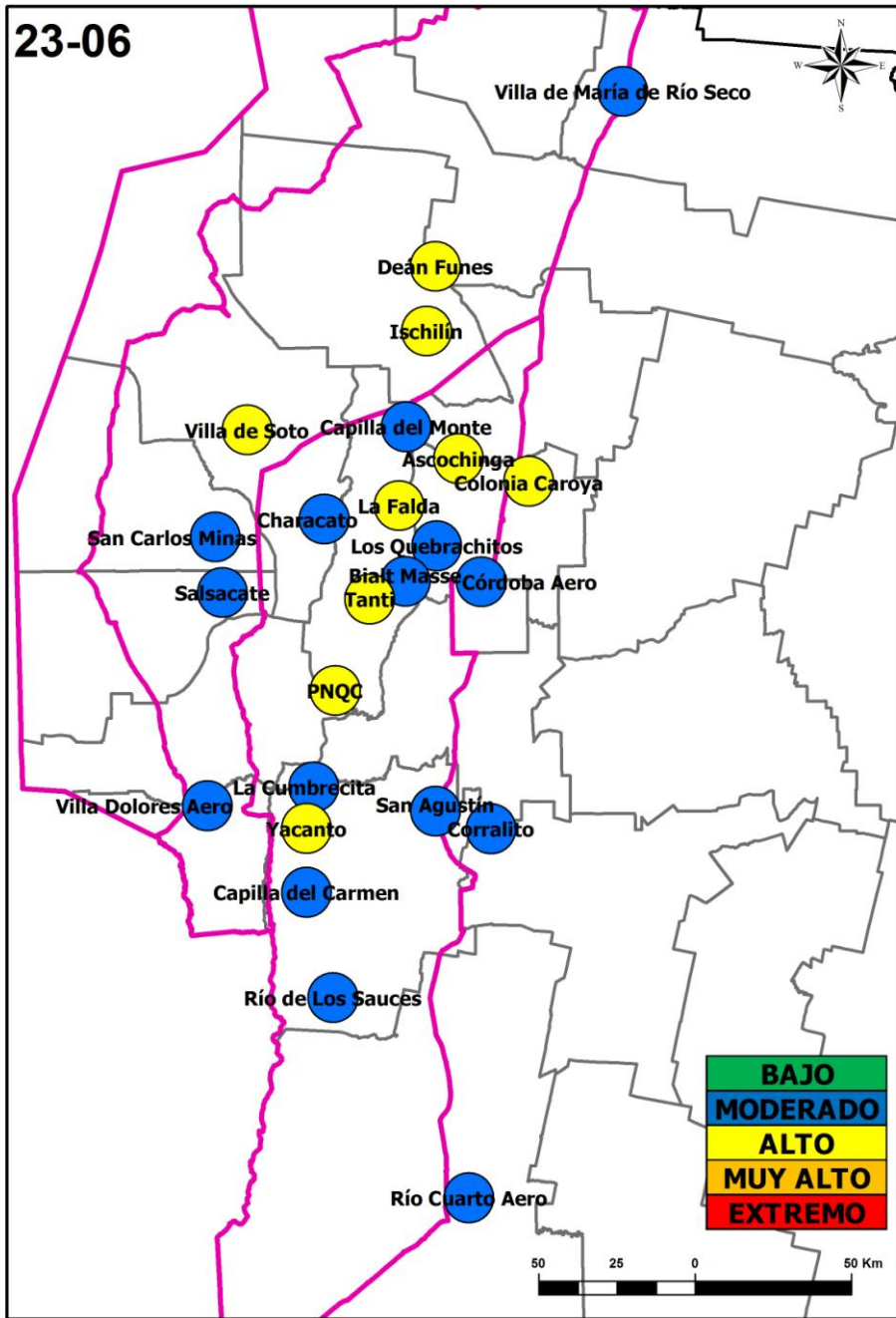
Estación Meteorológica	T°	HR	VV	PP	FFMC	DMC	DC	ISI	BUI	FWI	PELIGRO
Villa María de Rio Seco <sup>1</sup>	25,4	51,0	9,0	0,0	<b>88</b>	<b>33</b>	<b>471</b>	<b>5</b>	<b>57</b>	<b>14</b>	<b>M</b>
Deán Funes <sup>2</sup>	23,3	53,2	9,5	0,0	<b>87</b>	<b>90</b>	<b>742</b>	<b>5</b>	<b>138</b>	<b>21</b>	<b>A</b>
Ischilín <sup>2</sup>	20,4	62,2	13,4	0,0	<b>85</b>	<b>65</b>	<b>390</b>	<b>4</b>	<b>92</b>	<b>16</b>	<b>A</b>
Villa de Soto <sup>2</sup>	22,5	54,8	5,0	0,0	<b>87</b>	<b>73</b>	<b>313</b>	<b>4</b>	<b>92</b>	<b>15</b>	<b>A</b>
Capilla del Monte <sup>6</sup>	18,7	58,5	18,0	0,0	<b>85</b>	<b>31</b>	<b>336</b>	<b>5</b>	<b>50</b>	<b>13</b>	<b>M</b>
Ascochinga <sup>6</sup>	23,4	57,8	6,0	0,0	<b>88</b>	<b>50</b>	<b>408</b>	<b>4</b>	<b>77</b>	<b>15</b>	<b>A</b>
Colonia Caroya <sup>2</sup>	18,5	73,2	14,6	0,0	<b>85</b>	<b>38</b>	<b>589</b>	<b>4</b>	<b>66</b>	<b>14</b>	<b>A</b>
La Falda <sup>5</sup>	20,0	57,0	15,0	0,0	<b>86</b>	<b>61</b>	<b>321</b>	<b>5</b>	<b>82</b>	<b>19</b>	<b>A</b>
Characato <sup>6</sup>	18,6	67,4	12,3	0,0	<b>83</b>	<b>44</b>	<b>342</b>	<b>3</b>	<b>67</b>	<b>10</b>	<b>M</b>
San Carlos Minas <sup>2</sup>	19,8	71,4	4,5	0,0	<b>85</b>	<b>54</b>	<b>356</b>	<b>3</b>	<b>78</b>	<b>11</b>	<b>M</b>
Los Quebrachitos <sup>6</sup>	21,0	59,9	6,5	0,0	<b>87</b>	<b>40</b>	<b>326</b>	<b>4</b>	<b>61</b>	<b>13</b>	<b>M</b>
Aeropuerto Córdoba <sup>1</sup>	16,6	72,0	11,0	0,0	<b>86</b>	<b>40</b>	<b>279</b>	<b>4</b>	<b>59</b>	<b>12</b>	<b>M</b>
Bialet Massé <sup>8</sup>	22,3	82,0	14,0	0,0	<b>83</b>	<b>48</b>	<b>337</b>	<b>3</b>	<b>71</b>	<b>12</b>	<b>M</b>
Tanti <sup>9</sup>	23,0	56,0	12,0	0,0	<b>87</b>	<b>63</b>	<b>370</b>	<b>5</b>	<b>89</b>	<b>18</b>	<b>A</b>
Salsacate <sup>6</sup>	18,0	72,1	9,2	0,0	<b>85</b>	<b>45</b>	<b>420</b>	<b>3</b>	<b>71</b>	<b>11</b>	<b>M</b>
PNQC <sup>3</sup>	18,1	24,0	4,5	0,0	<b>95</b>	<b>36</b>	<b>90</b>	<b>10</b>	<b>36</b>	<b>19</b>	<b>A</b>
La Cumbrecita <sup>2</sup>	17,7	58,9	3,2	0,0	<b>90</b>	<b>41</b>	<b>138</b>	<b>5</b>	<b>47</b>	<b>13</b>	<b>M</b>
Aeropuerto Villa Dolores <sup>1</sup>	21,2	58,0	5,0	0,0	<b>88</b>	<b>37</b>	<b>306</b>	<b>4</b>	<b>57</b>	<b>12</b>	<b>M</b>
San Agustín <sup>7</sup>	20,6	60,0	4,5	0,0	<b>88</b>	<b>58</b>	<b>252</b>	<b>4</b>	<b>74</b>	<b>13</b>	<b>M</b>
Corralito <sup>6</sup>	17,8	69,5	10,5	0,0	<b>86</b>	<b>38</b>	<b>355</b>	<b>4</b>	<b>60</b>	<b>12</b>	<b>M</b>
Yacanto <sup>6</sup>	18,7	58,2	7,2	0,0	<b>88</b>	<b>52</b>	<b>157</b>	<b>5</b>	<b>57</b>	<b>14</b>	<b>A</b>
Capilla del Carmen <sup>6</sup>	17,1	65,8	5,0	0,0	<b>87</b>	<b>28</b>	<b>145</b>	<b>3</b>	<b>38</b>	<b>8</b>	<b>M</b>
Río de Los Sauces <sup>6</sup>	19,5	60,1	11,0	0,0	<b>88</b>	<b>39</b>	<b>118</b>	<b>5</b>	<b>42</b>	<b>13</b>	<b>M</b>
Aeropuerto Río Cuarto <sup>1</sup>	13,2	90,0	22,0	0,0	<b>80</b>	<b>50</b>	<b>396</b>	<b>4</b>	<b>76</b>	<b>13</b>	<b>M</b>

**Pronóstico extendido:**

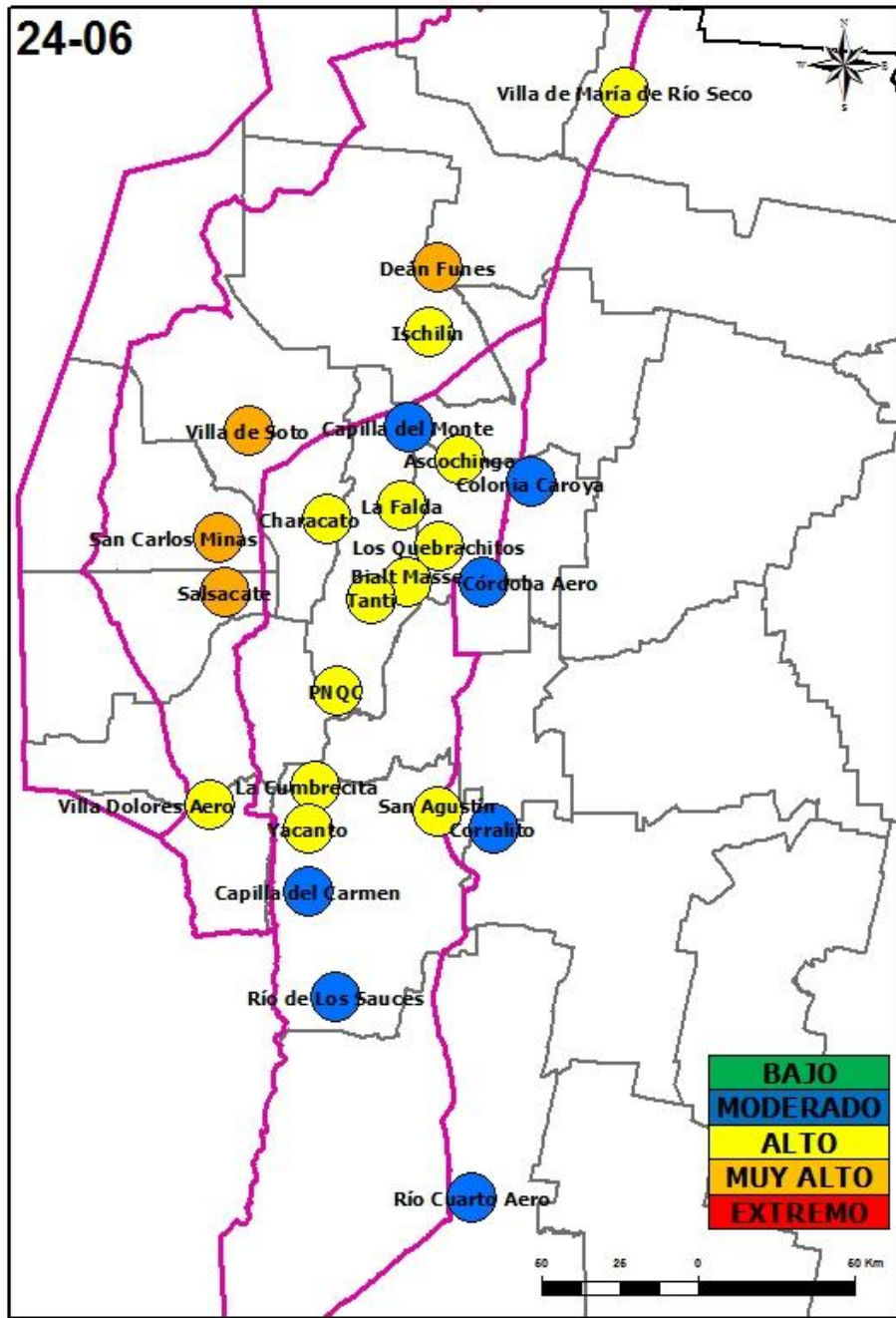
**24 de junio de 2017.-**

<b>Estación Meteorológica</b>	<b>T°</b>	<b>HR</b>	<b>VV</b>	<b>PP</b>	<b>FFMC</b>	<b>DMC</b>	<b>DC</b>	<b>ISI</b>	<b>BUI</b>	<b>FWI</b>	<b>PELIGRO</b>
Villa María de Rio Seco <sup>1</sup>	20,0	62,0	12,0	0,0	<b>87</b>	<b>34</b>	<b>474</b>	<b>5</b>	<b>58</b>	<b>15</b>	<b>A</b>
Deán Funes <sup>2</sup>	21,0	56,0	17,0	0,0	<b>87</b>	<b>91</b>	<b>746</b>	<b>7</b>	<b>140</b>	<b>28</b>	<b>MA</b>
Ischilín <sup>2</sup>	19,0	57,0	15,0	0,0	<b>86</b>	<b>66</b>	<b>393</b>	<b>5</b>	<b>93</b>	<b>19</b>	<b>A</b>
Villa de Soto <sup>2</sup>	22,0	56,0	24,0	0,0	<b>87</b>	<b>74</b>	<b>317</b>	<b>10</b>	<b>93</b>	<b>30</b>	<b>MA</b>
Capilla del Monte <sup>6</sup>	18,0	62,0	17,0	0,0	<b>85</b>	<b>31</b>	<b>339</b>	<b>5</b>	<b>51</b>	<b>13</b>	<b>M</b>
Ascochinga <sup>6</sup>	20,0	63,0	13,0	0,0	<b>87</b>	<b>51</b>	<b>411</b>	<b>5</b>	<b>78</b>	<b>18</b>	<b>A</b>
Colonia Caroya <sup>2</sup>	19,0	65,0	8,0	0,0	<b>85</b>	<b>39</b>	<b>592</b>	<b>3</b>	<b>67</b>	<b>11</b>	<b>M</b>
La Falda <sup>5</sup>	18,0	63,0	16,0	0,0	<b>86</b>	<b>61</b>	<b>324</b>	<b>6</b>	<b>83</b>	<b>19</b>	<b>A</b>
Characato <sup>6</sup>	15,0	59,0	22,0	0,0	<b>84</b>	<b>45</b>	<b>344</b>	<b>6</b>	<b>68</b>	<b>18</b>	<b>A</b>
San Carlos Minas <sup>2</sup>	21,0	56,0	26,0	0,0	<b>86</b>	<b>55</b>	<b>360</b>	<b>9</b>	<b>80</b>	<b>27</b>	<b>MA</b>
Los Quebrachitos <sup>6</sup>	18,0	64,0	13,0	0,0	<b>86</b>	<b>41</b>	<b>329</b>	<b>5</b>	<b>63</b>	<b>15</b>	<b>A</b>
Aeropuerto Córdoba <sup>1</sup>	16,0	69,0	8,0	0,0	<b>85</b>	<b>41</b>	<b>282</b>	<b>3</b>	<b>60</b>	<b>10</b>	<b>M</b>
Bialet Massé <sup>8</sup>	21,0	62,0	14,0	0,0	<b>85</b>	<b>49</b>	<b>340</b>	<b>4</b>	<b>72</b>	<b>14</b>	<b>A</b>
Tanti <sup>9</sup>	18,0	60,0	18,0	0,0	<b>87</b>	<b>64</b>	<b>373</b>	<b>7</b>	<b>90</b>	<b>23</b>	<b>A</b>
Salsacate <sup>6</sup>	21,0	56,0	29,0	0,0	<b>86</b>	<b>46</b>	<b>423</b>	<b>11</b>	<b>72</b>	<b>28</b>	<b>MA</b>
PNQC <sup>3</sup>	15,0	60,0	19,0	0,0	<b>88</b>	<b>36</b>	<b>92</b>	<b>9</b>	<b>37</b>	<b>17</b>	<b>A</b>
La Cumbrecita <sup>2</sup>	16,0	60,0	18,0	0,0	<b>87</b>	<b>41</b>	<b>141</b>	<b>7</b>	<b>48</b>	<b>17</b>	<b>A</b>
Aeropuerto Villa Dolores <sup>1</sup>	22,0	57,0	17,0	0,0	<b>88</b>	<b>38</b>	<b>309</b>	<b>8</b>	<b>59</b>	<b>20</b>	<b>A</b>
San Agustín <sup>7</sup>	20,0	68,0	12,0	0,0	<b>86</b>	<b>59</b>	<b>256</b>	<b>5</b>	<b>75</b>	<b>15</b>	<b>A</b>
Corralito <sup>6</sup>	20,0	70,0	13,0	0,0	<b>86</b>	<b>39</b>	<b>358</b>	<b>4</b>	<b>61</b>	<b>13</b>	<b>M</b>
Yacanto <sup>6</sup>	17,0	62,0	16,0	0,0	<b>87</b>	<b>52</b>	<b>159</b>	<b>6</b>	<b>58</b>	<b>17</b>	<b>A</b>
Capilla del Carmen <sup>6</sup>	19,0	65,0	5,0	0,0	<b>86</b>	<b>29</b>	<b>148</b>	<b>3</b>	<b>39</b>	<b>8</b>	<b>M</b>
Río de Los Sauces <sup>6</sup>	16,0	70,0	17,0	0,0	<b>85</b>	<b>39</b>	<b>121</b>	<b>5</b>	<b>43</b>	<b>13</b>	<b>M</b>
Aeropuerto Río Cuarto <sup>1</sup>	19,0	68,0	17,0	0,0	<b>83</b>	<b>50</b>	<b>399</b>	<b>4</b>	<b>77</b>	<b>14</b>	<b>M</b>

23-06



24-06



## Referencias

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

- 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 Bialeto Massé  
**9:** Cuartel de Bomberos Voluntarios de Tanti  
**Tº:** 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

<b>FFMC</b>	<b>Escala 0 a 101</b>
<75	Raramente hay focos
75-85	Presencia de focos
≥85	Mayor porcentaje de focos
<b>DMC</b>	<b>Escala 0 a 150+</b>
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
<b>DC</b>	<b>Escala 0 a 800+</b>
300	Inicio de los fuegos de rescoldo
500	Fuegos de rescoldo continuos. Dificultades de liquidación
800	Combustible en el estado de máxima sequedad
<b>ISI</b>	<b>Escala 0 a ∞</b>
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.
<b>BUI</b>	<b>Escala 0 a ∞</b>
<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
<b>FWI</b>	<b>Escala 0 a ∞</b>
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.