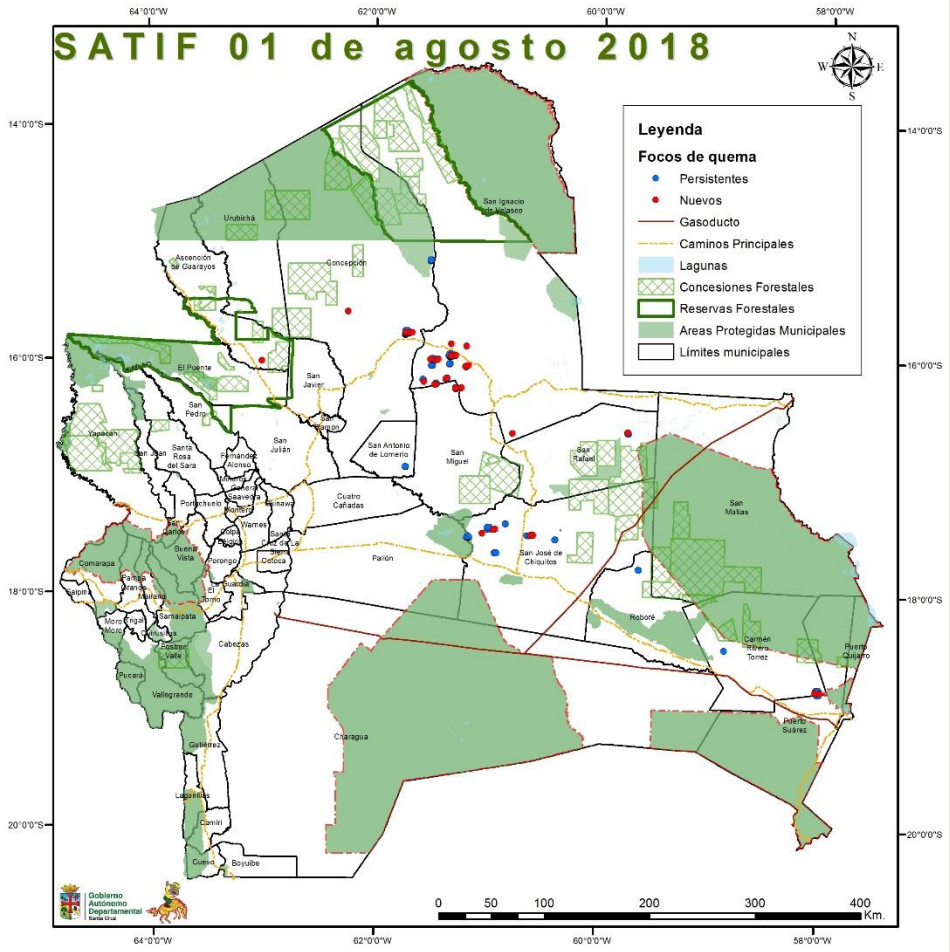
SATIF Sistema de Alerta Temprana de Incendios Forestales

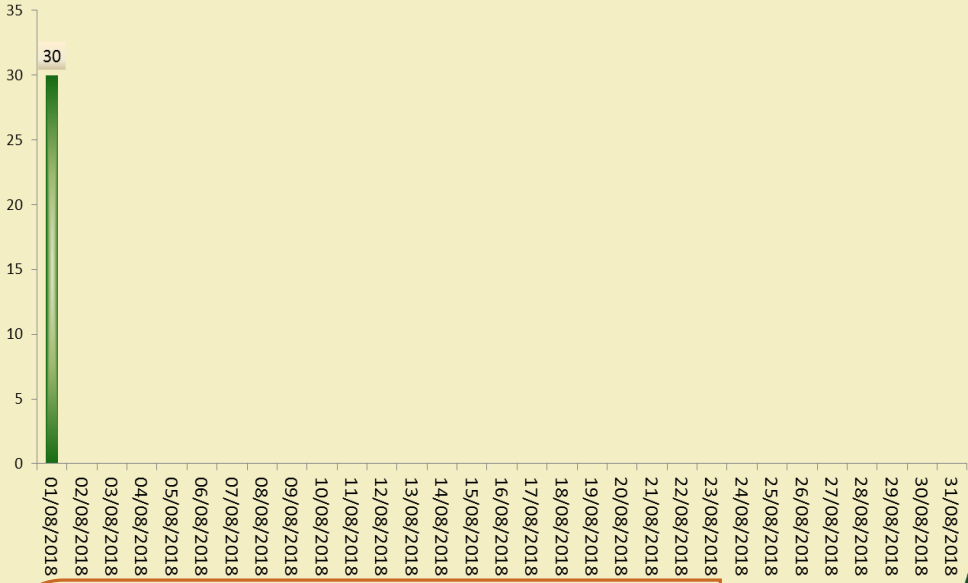
Gobierno Autónomo Departamental Santa Cruz



La mayor concentración de focos de quema se encuentra en los municipios de: Concepción, San José y San Ignacio. Estos focos se concentran mayormente en las tierras de uso: Agrosilvopastoril y Forestal.

RESUMEN 01 DE AGOSTO 2018

Hasta las primeras horas de la mañana **se registran 30 focos de quema nuevos** *(color rojo)* y existen 14 focos persistentes (color azul). Ayer se registró 148 focos, con un cierre del mes de julio **con 4.651 focos de quema.**



La mayor cantidad diaria en lo que va del mes, se registró el día 01 con 30 focos. La media histórica de agosto es 3.776 focos de quema, sin embargo en año 2016 el mes de agosto superó los 8.300 focos de quema.

Riegos de Incendio Forestales

*El **8%** del Departamento presenta riesgo de ocurrencia de incendios forestales **Extremo** y **41% entre Muy alto-Alto**. El resto del territorio se encuentra con riesgo Medio, Bajo y Muy bajo.*

SATIF Sistema de Alerta Temprana de Incendios Forestales

Gobierno Autónomo Departamental Santa Cruz

FOCOS DE QUEMA POR PROVINCIA Y MUNICIPIO

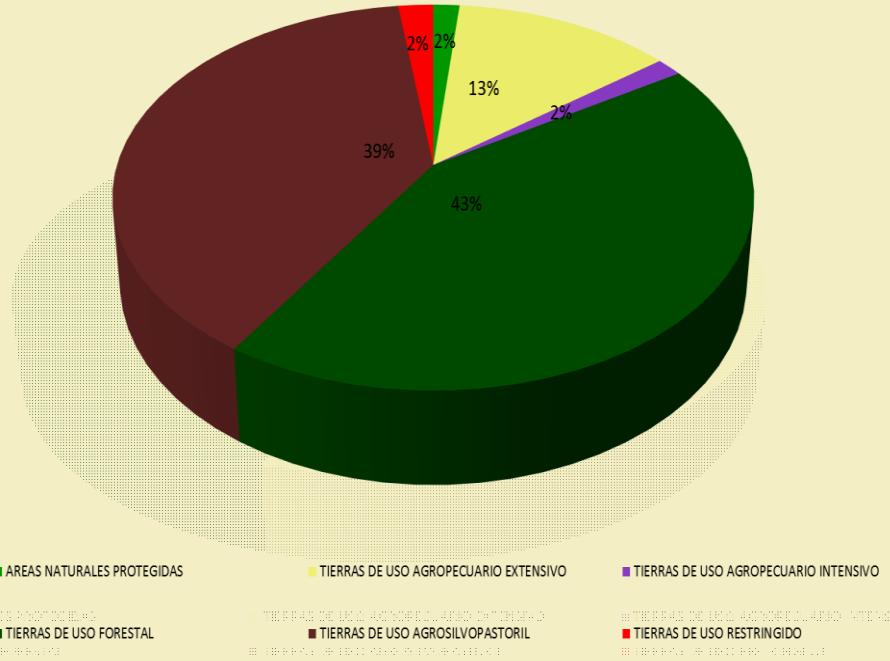
01 de agosto

Provincia	Municipio	Nro. Quemas
Chiquitos	San José	5
German Busch	Carmén Rivero Torrez	2
Guarayos	Ascensión	1
Ñuflo de Chávez	Concepción	4
Velasco	San Ignacio	16
	San Miguel	1
	San Rafael	1
	TOTAL QUEMAS:	**30**

Sólo se toman en cuenta los focos nuevos.

FOCOS DE QUEMA SEGÚN EL PLAN DE USO DE SUELO

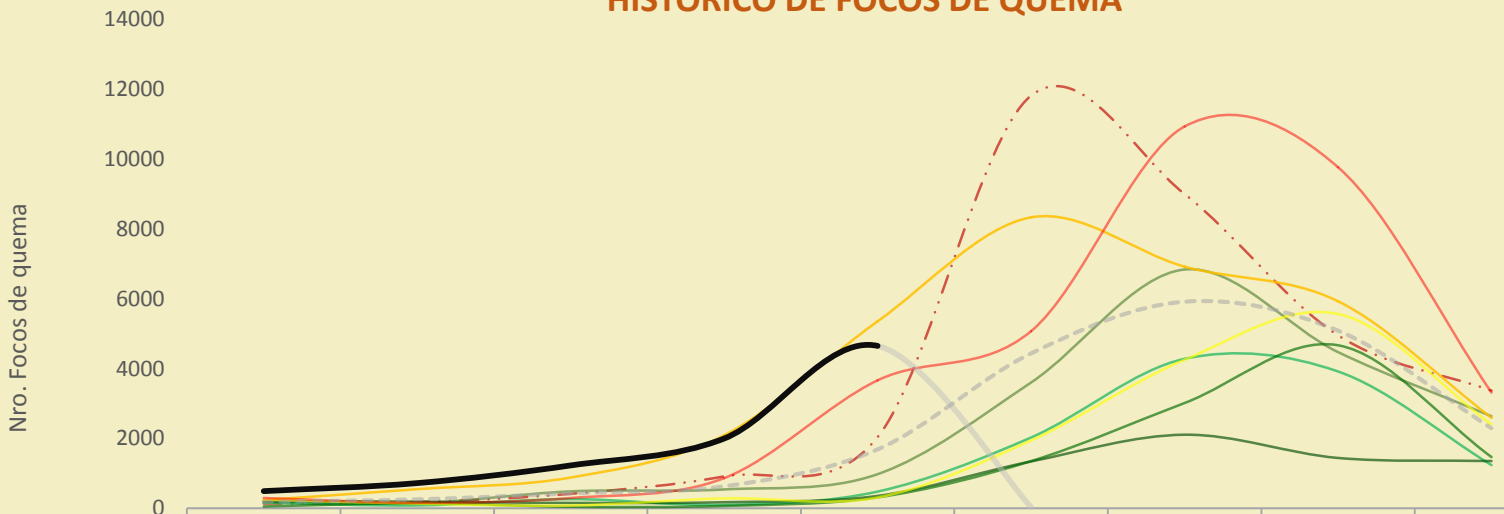
01 de agosto



Se toman en cuenta los focos nuevos y persistentes.

Programa Departamental de Manejo de Fuego

HISTÓRICO DE FOCOS DE QUEMA

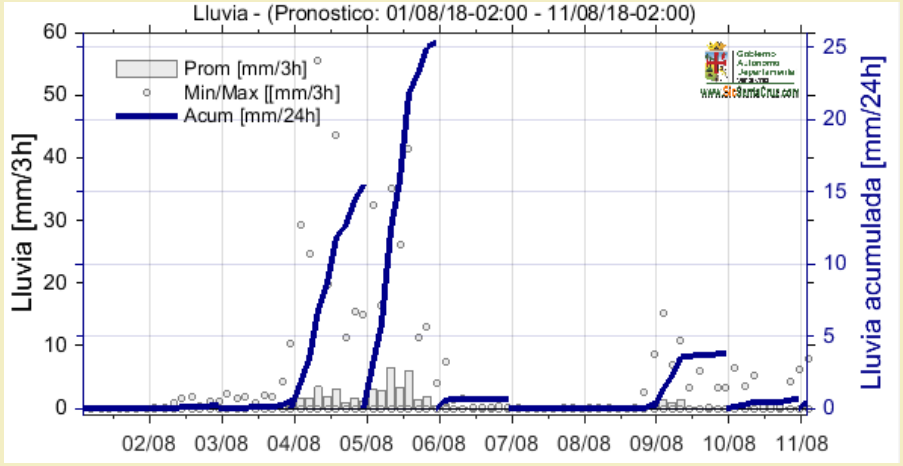


	Marzo	Abril	Mayo	Junio	Julio	Agosto	Septiembre	Octubre	Noviembre
2010	136	175	415	915	2039	11824	9006	4957	3371
2011	172	140	483	538	976	3603	6841	4474	2636
2012	156	81	261	96	477	2027	4281	3919	1236
2013	200	190	152	173	353	1341	2107	1441	1352
2014	51	144	43	66	311	1350	3015	4670	1467
2015	247	132	77	282	309	1942	4253	5567	2404
2016	234	546	880	2089	5356	8336	6924	5931	2592
2017	294	154	293	863	3665	5074	10939	9772	3313
2018	490	720	1227	1997	4651	30			
Media	186	254	426	628	1686	4437	5921	5091	2296

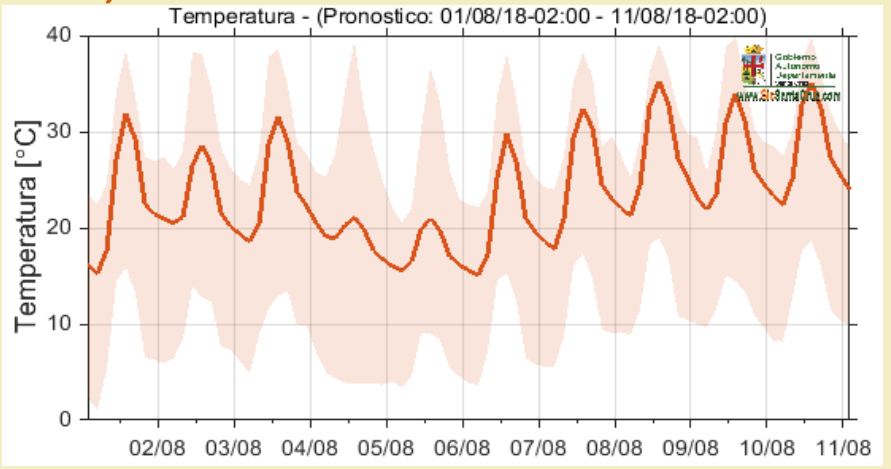
COMPARATIVO ANUAL TOTAL DE FOCOS DE QUEMA

AÑO	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018
Foco de quema	32.838	19.863	12.534	7.309	11.117	15.213	32.888	34.470	**9.115**

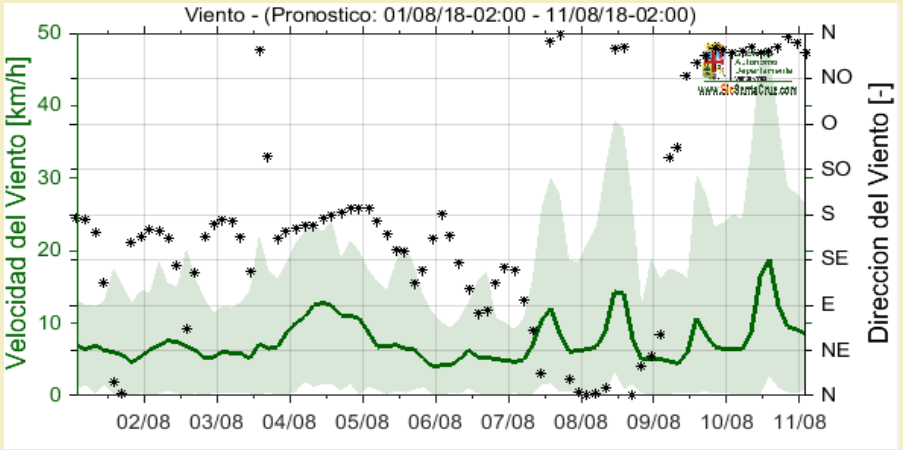
PRONÓSTICO DEL TIEMPO PARA EL DEPARTAMENTO, DEL 01 AL 11 DE AGOSTO DEL 2018



Se prevé precipitaciones ligeras los días 04 y 05 de agosto, siendo que el 05 presenta mayor precipitación.



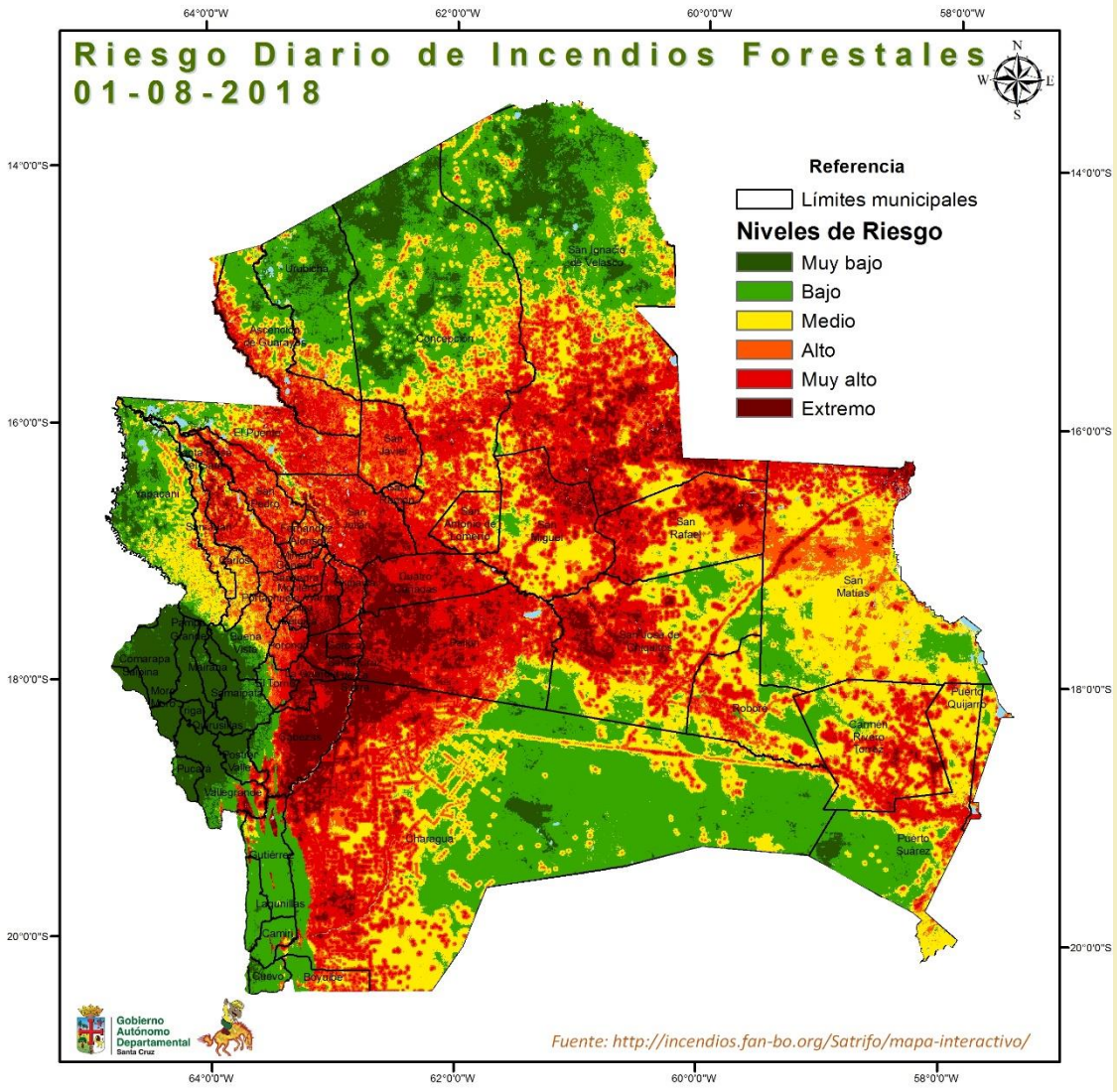
Se espera un descenso de temperatura para los días 04 y 05 de agosto, para los siguientes días se espera una temperatura máxima de 30°C.



Se prevé vientos predominantes de dirección Sur para los próximos 6 días, con intensidad de 30 a 40 Km/h.

SATIF Sistema de Alerta Temprana de Incendios Forestales

Gobierno Autónomo Departamental Santa Cruz



Nro.	Municipio	Riesgo
1	Cabezas	Extremo
2	Cotoca	
3	La Guardia	
4	Santa Cruz de La Sierra	
5	Warnes	
6	Colpa Bélgica	Muy alto
7	Cuatro Cañadas	
8	General Saavedra	
9	Mineros	
10	Montero	
11	Okinawa	
12	Pailón	
13	Porongo	
14	San Julián	
15	San Pedro	
16	Ascensión de Guarayos	Alto
17	Carmén Rivero Torrez	
18	El Puente	
19	El Torno	
20	Fernández Alonso	
21	Portachuelo	
22	San Antonio de Lomerío	
23	San Javier	
24	San José de Chiquitos	
25	San Miguel	
26	San Rafael	
27	San Ramón	
28	Santa Rosa del Sara	
29	Boyuibe	Medio
30	Puerto Quijarro	
31	Roboré	
32	San Carlos	
33	San Juan	
34	San Matías	
35	Charagua	
36	Puerto Suárez	
37	San Ignacio de Velasco	
38	Buena Vista	Bajo
39	Concepción	
40	Yapacaní	
41	Camiri	
42	Cuevo	
43	Gutiérrez	
44	Lagunillas	
45	Urubichá	
46	Moro Moro	Muy bajo
47	Postrer Valle	
48	Pucará	
49	Vallegrande	
50	Comarapa	
51	Mairana	
52	Pampa Grande	
53	Quirusillas	
54	Saipina	
55	Samaipata	
56	Trigal	

Información que permite conocer y anticipar condiciones de riesgo para planificar medidas preventivas en base a un modelo estadístico que combina variables climáticas, ambientales y biofísicas para la estimación del mismo

Programa Departamental de Manejo de Fuego