

Leyenda y paleta de colores Colección 1- Beta MapBiomass Fuego Colombia



MAPBIOMASS
[FUEGO]

Datos Anuales

Anual / Annual / Anual			
Este conjunto de datos contiene mapas anuales de las áreas quemadas, en los que se identifican los píxeles clasificados como quemados para cada año del período 2000–2025.			
Clases	ID del Píxel	Código Hexadecimal	Color
Anual MapBiomass	1	#e84130	
Anual MODIS	2	#626262	

Área Quemada Mensual / Monthly Burned Area / Área Queimada Mensal				
Los mapas mensuales de áreas quemadas abarcan el período comprendido entre 2000 y 2025. En cada píxel se indica el mes en el que se identificó la quema.				
Clases	Classes	ID del Píxel	Código Hexadecimal	Color
Enero	January	1	#8B0000	
Febrero	February	2	#B30000	
Marzo	March	3	#D7301F	
Abril	April	4	#F16913	
Mayo	May	5	#FFB000	
Junio	June	6	#FF8C00	

Julio	July	7	#FF6D00	
Agosto	August	8	#FF4D00	
Septiembre	September	9	#E85D04	
Octubre	October	10	#DC4C00	
Noviembre	November	11	#B2182B	
Diciembre	December	12	#B2182B	
MODIS Enero	MODIS January	13	#626262	
MODIS Febrero	MODIS February	14	#6D6D6D	
MODIS Marzo	MODIS March	15	#7D7D7D	
MODIS Abril	MODIS April	16	#8D8D8D	
MODIS Mayo	MODIS May	17	#9D9D9D	
MODIS Junio	MODIS June	18	#AEAEAE	
MODIS Julio	MODIS July	19	#BFBFBF	
MODIS Agosto	MODIS August	20	#2B2B2B	
MODIS Septiembre	MODIS September	21	#363636	
MODIS Octubre	MODIS October	22	#414141	
MODIS Noviembre	MODIS November	23	#4C4C4C	
MODIS Diciembre	MODIS December	24	#575757	

Extensión de quema / Fire Scar Size / Tamanho de cicatriz			
Datos anuales sobre la extensión superficial del área quemada, clasificados en 8 rangos según el tamaño del área quemada. Se considera una misma área quemada al conjunto de píxeles afectados por el fuego que se encuentran conectados entre sí de manera continua.			
Clases	ID del Pixel	Código Hexadecimal	Color
< 0,5 ha	1	#d0ae35	
0,5 - 1 ha	2	#c68e2f	
1 - 2 ha	3	#b96d2b	
2 - 5 ha	4	#ac4b28	
5 - 20 ha	5	#933328	
20 - 200 ha	6	#72251d	
200 - 2.000 ha	7	#4e180f	
>= 2.000 ha	8	#240d00	

Por Periodo

Acumulado / Accumulated / Acumulado		
Los mapas de área quemada acumulada representan el área total afectada por el fuego durante todo el período de estudio, considerando cada píxel sólo una vez, independientemente de si hubo múltiples incendios.		
Clases	Código Hexadecimal	Color
1	#e84130	

Frecuencia del Fuego / Fire Frequency / Frequência					
Los mapas de frecuencia de área quemada muestran la cantidad de veces que un mismo píxel fue identificado como quemado dentro de un período determinado. Estos datos representan el número de ocurrencias de fuego acumuladas y registradas en una misma área a lo largo de los años.					
Clases	Classes	Classes	ID del Pixel	Código Hexadecimal	Color
1 vez	1 vez	1 time	1	#faf3cd	
2 veces	2 vezes	2 times	2	#fced97	
3 veces	3 vezes	3 times	3	#fae154	
4 veces	4 vezes	4 times	4	#f8d823	
5 veces	5 vezes	5 times	5	#eec41d	
6 veces	6 vezes	6 times	6	#e1aea1	
7 veces	7 vezes	7 times	7	#d49616	
8 veces	8 vezes	8 times	8	#ca8315	
9 veces	9 vezes	9 times	9	#bd6c12	
10 veces	10 vezes	10 times	10	#b25810	
11 veces	11 vezes	11 times	11	#a6420d	
12 veces	12 vezes	12 times	12	#9a2b0a	
13 veces	13 vezes	13 times	13	#8f1807	
14 veces	14 vezes	14 times	14	#820004	

15 veces	15 vezes	15 times	15	#750205	
16 veces	16 vezes	16 times	16	#670306	
17 veces	17 vezes	17 times	17	#5d0507	
18 veces	18 vezes	18 times	18	#520608	
19 veces	19 vezes	19 times	19	#470709	
20 veces	20 vezes	20 times	20	#3e0708	
21 veces	21 vezes	21 times	21	#350607	
22 veces	22 vezes	22 times	22	#2c0506	
23 veces	23 vezes	23 times	23	#210505	
24 veces	24 vezes	24 times	24	#170404	
25 veces	25 vezes	25 times	25	#0f0303	
26 veces	26 vezes	26 times	26	#080202	

Último Fogo/ Last Fire Occurrence/ Última Ocorrência del Fuego		
La información sobre el Año de la Última Ocorrência del Fuego indica el año más reciente en el que se quemó cada píxel. De este modo, cada uno registra el valor del último año en que fue identificado como quemado dentro del periodo correspondiente.		
Clases	Código Hexadecimal	Color
2025	#750000	
2024	#7D0000	
2023	#860809	
2022	#8F1315	
2021	#981E21	
2020	#9F2222	
2019	#A5211C	
2018	#AB2015	

2017	#B32B10	
2016	#BB420A	
2015	#C45905	
2014	#C37418	
2013	#B29654	
2012	#A1B990	
2011	#89CDBA	
2010	#5DB9AD	
2009	#31A5A1	
2008	#148C98	
2007	#007F96	
2006	#01678C	
2005	#005688	
2004	#004685	
2003	#003681	
2002	#00247E	
2001	#01127C	
2000	#010079	

Mosaico de Calidad

Mosaico de calidad / Quality mosaic / mosaico de qualidade		
El mapa de calidad representa la cantidad de observaciones Landsat válidas y libres de nubes disponibles por píxel para cada año. Valores bajos indican menor disponibilidad de información y, por tanto, una mayor limitación para la interpretación del mosaico.		
Calidad del Mosaico	Código Hexadecimal	Color
Muy baja	#C20000	
Baja	#CC3607	
Moderadamente baja	#D76C0E	
Media-baja	#E1A315	
Media	#ECD91C	
Media-alta	#DBEA22	
Moderadamente alta	#AED627	
Alta	#81C32C	
Muy alta	#54AF31	
Máxima	#279B36	