

Manizales, 08 de agosto de 2024

[Mz.1.023-119-24]

Señores

JUZGADO TERCERO ADMINISTRATIVO DEL CIRCUITO DE MANIZALES

admin03ma@cendoj.ramajudicial.gov.co

Asunto: Respuesta oficio 275

Atendiendo al derecho de petición donde solicita a la Universidad Nacional de Colombia sede Manizales, el envío de la siguiente información:

- Registro de lluvias tomadas de la estación hidrometeorológica durante los veinticinco días anteriores al 19 de abril de 2017, según los datos tomados de la red de estaciones meteorológicas – Red de Gestión del Riesgo UGR del municipio de Manizales, particularmente las estaciones ubicadas en La Quebrada Palogrande – Ruta 30 y el Hospital de Caldas.
- Certificado sobre el registro de lluvias registradas en las estaciones ubicadas en La Quebrada Palogrande – Ruta 30 y el Hospital de Caldas, las más cercanas al barrio Granjas y Viviendas del municipio de Manizales, para el día 19 de abril de 2017.
- Documento denominado “*Análisis de la información de los eventos de lluvia presentados los días 18 y 19 de abril de 2017 en la ciudad de Manizales*” elaborado por el Grupo de Trabajo Académico de Ingeniería Hidráulica y ambiental a cargo del Ingeniero John Alexander Pachón Gómez en el mes de abril de 2017.

Nos permitimos responder lo siguiente:

El Instituto de Estudios Ambientales - IDEA de la Universidad Nacional de Colombia sede Manizales, quien administra las redes de estaciones hidrometeorológicas del municipio de Manizales a través del SIMAC, se permite aclarar que no está avalado para expedir certificaciones de pluviosidad para la ciudad de Manizales, lo que se puede enviar es una constancia de la misma. Para tal efecto, se adjunta reporte con los datos de lluvia diaria para el 19 abril de 2017, la lluvia antecedente de los 25 días anteriores y el indicador de lluvia antecedente de 25 días (A25) para las estaciones Quebrada Palogrande - Ruta 30 y el Hospital de Caldas.

Se adjunta el informe solicitado: Análisis de la información de los eventos de lluvia presentados los días 18 y 19 de abril de 2017 en la ciudad de Manizales.

Es de aclarar que el IDEA no se hace responsable por la utilización indebida de la información aquí suministrada.

Cordialmente,



JAIME ALBERTO SEPULVEDA GÓMEZ
Director Instituto de Estudios Ambientales-IDEA
Universidad Nacional de Colombia
Sede Manizales

ANEXOS

Tabla 1. Datos pluviométricos estaciones Hospital de Caldas y Q. Palogrande Ruta 30 durante los 25 días anteriores al 19 de abril de 2017

Fecha	Hospital de Caldas		Q. Palogrande Ruta 30	
	Precipitación diaria [mm]	A25	Precipitación diaria [mm]	A25
26/03/2017	0	172.2	4.4	223.8
27/03/2017	0	169.6	0	220.6
28/03/2017	9.8	175.4	12.2	225.6
29/03/2017	0.2	175.6	0.8	225.8
30/03/2017	6.6	182.2	7.2	232.8
31/03/2017	4	185.8	4.4	236
1/04/2017	0	166	0.6	217
2/04/2017	0	166	0.8	217.8
3/04/2017	0	166	0	216.6
4/04/2017	0	166	0	216.4
5/04/2017	0.6	122.4	0	144.4
6/04/2017	0	119.2	0	141.4
7/04/2017	0	117.2	0.2	136.8
8/04/2017	0	110.8	0.6	131.2
9/04/2017	22.6	116	26	140.6
10/04/2017	0.8	116.8	0.8	141
11/04/2017	2.8	111	7.2	137.8
12/04/2017	3.8	109.6	4.4	135.2
13/04/2017	0	88.4	2.2	107.2
14/04/2017	13.4	97.6	20.8	123.4
15/04/2017	0	97.6	0.2	123.6
16/04/2017	5.6	100	5.2	124.6
17/04/2017	8.2	105	9	129.6
18/04/2017	35.8	120.4	37.6	147.6
19/04/2017	170.2	284.4	167.4	312

Nota: los registros de lluvia corresponden a los totales diarios (24 horas) medidos en mm.