

# Reporte mensual CIUDADANOS CIENTÍFICOS

## COPACABANA

Continuación se presentan los análisis obtenidos con las nubes de Ciudadanos Científicos ubicadas en Copacabana, entre los días 01 de Septiembre del 2020 y 30 de Septiembre del 2020

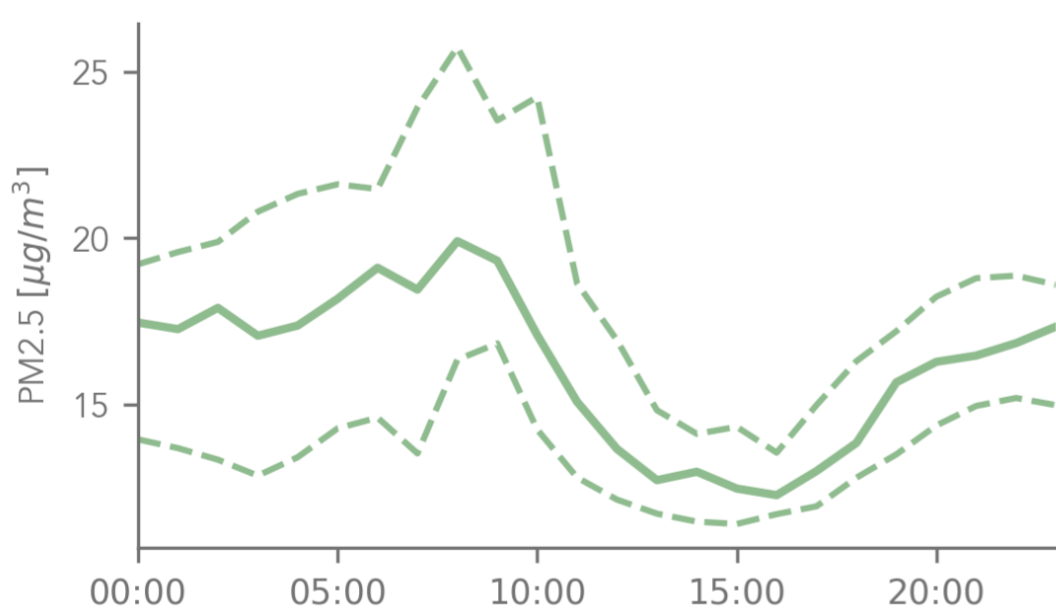
### Promedio ICA Mensual

| PM2.5    | Septiembre |     |    |    |    |    |    |    |     |     |     |     |     |     |     |      |     |     |     |     |     |     |      |     |     |     |     |     |     |      |
|----------|------------|-----|----|----|----|----|----|----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|------|
|          | M1         | Mi2 | J3 | V4 | S5 | D6 | L7 | M8 | Mi9 | J10 | V11 | S12 | D13 | L14 | M15 | Mi16 | J17 | V18 | S19 | D20 | L21 | M22 | Mi23 | J24 | V25 | S26 | D27 | L28 | M29 | Mi30 |
| Nube 91  | 19         | 18  | 18 | 17 | 12 | 12 | 13 | 15 | 18  | 17  | 19  | 17  | 17  | 19  | 19  | 14   | 16  | 20  | 20  | 19  | 18  | 15  | 16   | 15  | 17  | 14  | 13  | 15  | 15  | 12   |
| Nube 82  |            | 26  |    |    |    |    |    |    |     | 23  | 27  |     |     |     |     |      |     |     |     |     |     |     | 17   | 20  | 22  | 19  | 17  | 22  | 24  |      |
| Nube 68  | 20         | 19  | 18 | 17 | 13 | 11 | 14 | 14 | 18  | 17  | 20  | 17  | 16  | 19  | 19  | 13   | 17  | 22  | 20  | 19  | 19  | 15  | 17   | 16  | 18  | 15  | 16  | 15  | 15  | 13   |
| Nube 31  | 19         | 16  | 20 | 17 | 12 | 11 | 16 | 14 | 20  | 16  | 18  | 18  | 16  | 20  | 20  | 15   | 23  | 25  | 28  | 20  | 20  | 14  | 17   | 14  | 16  | 13  | 11  | 15  | 14  | 13   |
| Nube 26  |            |     |    |    |    |    |    |    |     |     |     |     |     |     |     |      |     |     |     |     |     |     | 18   | 19  | 20  | 20  | 17  | 22  | 21  | 20   |
| Nube 246 | 16         | 16  | 15 | 15 | 11 | 10 | 12 | 13 | 16  | 14  | 17  | 15  | 15  | 17  | 19  | 12   | 16  | 17  | 16  | 17  | 15  | 13  | 14   | 14  | 14  | 12  | 11  | 13  | 15  | 12   |
| Nube 189 | 13         | 11  | 14 | 11 | 5  | 4  | 5  | 8  |     |     |     |     |     |     |     |      |     |     |     |     |     |     |      |     |     |     |     |     |     |      |
| Nube 188 | 18         | 17  | 18 | 17 | 11 | 9  | 11 | 14 | 20  | 16  | 18  | 16  | 14  | 17  | 20  | 13   | 15  | 21  | 21  | 19  | 18  | 14  | 15   | 13  | 15  | 11  | 11  | 15  | 13  | 11   |
| Nube 15  | 15         | 13  | 13 | 12 | 7  | 7  | 8  |    |     |     |     |     |     |     |     |      |     |     |     |     |     |     |      |     |     |     |     |     |     |      |

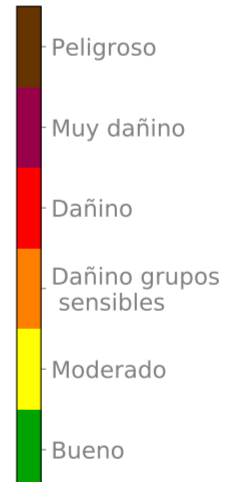
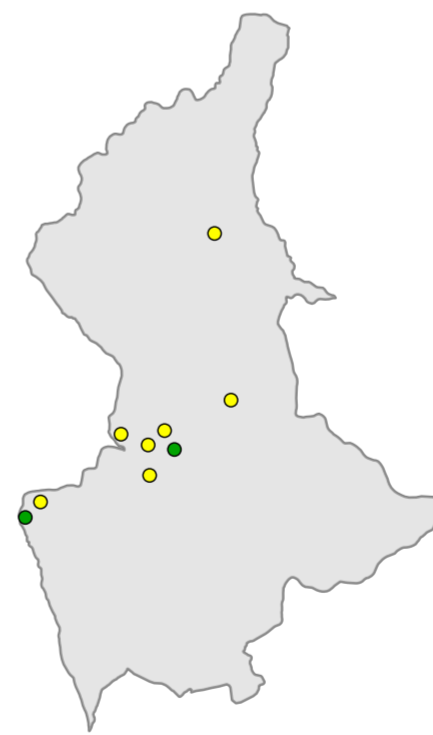
Registros del ICA diario, en cada nube del sector

#### Ciclo Diurno

#### Mapa promedio mensual



De acuerdo con los registros de las nubes del sector, éste ha sido el comportamiento promedio del ciclo diario para el contaminante PM 2.5



### Promedio de **temperatura y humedad** relativa en el último mes

22.8°C

75.0%



@siatamedellin  
www.siat.gov.co

