

CALIDAD DE AIRE EN HUASCO

SEGÚN NORMATIVA NACIONAL (SINCA MMA)

FECHA: 26-04-2020 al 27-04-2020
 HORA DE MEDIDA: 8:00am -7:00 am
 CALIDAD: **BUENA SEGÚN SINCA**
 ESTACIONES: 310-330

Recomendaciones Según OMS
 AQI (Índice de Calidad del Aire)

AQI : BUENO

- Abra ventanas para que el aire fresco pase al interior
- Disfrute actividades al aire libre

ESTADO SEGÚN NORMATIVA	PARAMETRO	VALOR ACTUAL	LIMITE PERMITIDO	MEDIDA SEGÚN
CUMPLE	MP 2,5	13	50	PROM EN 24 HRS
CUMPLE	MP 10	25	30	PROM EN 24 HRS
CUMPLE	DIOXIDO DE AZUFRE (SO2)	1,8	150	PROM EN 24 HRS
CUMPLE	DIOXIDO DE NITROGENO (NO2)	3,7	400	EN 1 HR
CUMPLE	OZONO	1	120	PROM EN 8 HRS

(Medición de las 6 am /27-04)
 Considera: MP2,5- SO2- NO2- O3)

VALOR MAS ALTO REGISTRADO:
MP 2,5: 48 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ a las 18:00 hrs
 26-04-20 (E-310)
MP 10: 60 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ a las 14:00 hrs
 26-04-20 (E-330)
SO2: 2,9 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ a las 23:00 hrs
 26-04-20 (E-310)
NO2: 7 ppbv a las 22:00 hrs
 26-04-20 (E-310)
O: 6 ppbv entre las 16:00-17:00
 26-04-20 (E-310)

Índice AQI según OMS	Descripción
Bueno	La calidad es satisfactoria y presenta poco o ningún riesgo. Se recomienda ventilar el hogar
Moderado	Las personas sensibles deben evitar actividades al aire libre, ya que pueden experimentar síntomas respiratorios
Poco Saludable para grupos sensibles	El público y los individuos sensibles corren el riesgo de experimentar problemas de irritación y respiratorio
Poco saludable	Aumento de la probabilidad de efectos adversos y molestias al corazón y los pulmones en el público general