



de la República Federal de Alemania

RESUMEN SEMANAL DE LOS RESULTADOS DEL SENSOR PURPLEAIR UBICADO EN:

“PLANETARIO CHETUMAL-SEMA”, QUINTANA ROO

2021-06-07 al 2021-06-13

INFORMACIÓN SEMANAL DE LA CALIDAD DEL AIRE	
Valor promedio:	Sin Registro
Valor máximo:	Sin Registro
Valor mínimo:	Sin Registro
Horas totales con buena calidad del aire:	Sin Registro
Horas totales con aceptable calidad del aire:	Sin Registro
Horas totales con mala calidad del aire:	Sin Registro
Horas totales con muy mala calidad del aire:	Sin Registro
Horas totales con extremadamente mala calidad del aire:	Sin Registro
Horario con mayor contaminación:	Sin Registro
Temperatura promedio (°C)	Sin Registro
Humedad promedio (%)	Sin Registro

ÍNDICE DE AIRE Y SALUD		
Calidad del Aire	Nivel de riesgo a la salud asociado	Valor
Buena	Bajo	0-25
Aceptable	Moderado	>25-45
Mala	Alto	>45-79
Muy mala	Muy alto	>79-147
Extremadamente mala	Extremadamente alto	>147

* Datos obtenidos mediante la medición del contaminante PM2.5 (Partículas Menores a 2.5 micrómetros) con el empleo de sensores *PurpleAir®* y el índice de Aire y Salud (NOM-172-SEMARNAT-2019). Para visualización de la calidad del aire en tiempo real, visitar la página:

<https://www.purpleair.com/map?mylocation>



de la República Federal de Alemania

**RESUMEN SEMANAL DE LOS RESULTADOS DEL SENSOR PURPLEAIR UBICADO
EN:**

“AYUNTAMIENTO BACALAR-SEMA”, QUINTANA ROO

2021-06-07 al 2021-06-13

INFORMACIÓN SEMANAL DE LA CALIDAD DEL AIRE	
Valor promedio:	Sin Registro
Valor máximo:	Sin Registro
Valor mínimo:	Sin Registro
Horas totales con buena calidad del aire:	Sin Registro
Horas totales con aceptable calidad del aire:	Sin Registro
Horas totales con mala calidad del aire:	Sin Registro
Horas totales con muy mala calidad del aire:	Sin Registro
Horas totales con extremadamente mala calidad del aire:	Sin Registro
Horario con mayor contaminación:	Sin Registro
Temperatura promedio (°C)	Sin Registro
Humedad promedio (%)	Sin Registro

ÍNDICE DE AIRE Y SALUD		
Calidad del Aire	Nivel de riesgo a la salud asociado	Valor
Buena	Bajo	0-25
Aceptable	Moderado	>25-45
Mala	Alto	>45-79
Muy mala	Muy alto	>79-147
Extremadamente mala	Extremadamente alto	>147

* Datos obtenidos mediante la medición del contaminante PM2.5 (Partículas Menores a 2.5 micrómetros) con el empleo de sensores *PurpleAir®* y el índice de Aire y Salud (NOM-172-SEMARNAT-2019). Para visualización de la calidad del aire en tiempo real, visitar la página:

<https://www.purpleair.com/map?mylocation>



RESUMEN

de la República Federal de Alemania

**SEMANTAL DE LOS RESULTADOS DEL
SENSOR PURPLEAIR UBICADO EN:**

“IESCDA, CHETUMAL-SEMA”, QUINTANA ROO

2021-06-07 al 2021-06-13

INFORMACIÓN SEMANAL DE LA CALIDAD DEL AIRE	
Valor promedio:	Sin Registro
Valor máximo:	Sin Registro
Valor mínimo:	Sin Registro
Horas totales con buena calidad del aire:	Sin Registro
Horas totales con aceptable calidad del aire:	Sin Registro
Horas totales con mala calidad del aire:	Sin Registro
Horas totales con muy mala calidad del aire:	Sin Registro
Horas totales con extremadamente mala calidad del aire:	Sin Registro
Horario con mayor contaminación:	Sin Registro
Temperatura promedio (°C)	Sin Registro
Humedad promedio (%)	Sin Registro

ÍNDICE DE AIRE Y SALUD		
Calidad del Aire	Nivel de riesgo a la salud asociado	Valor
Buena	Bajo	0-25
Aceptable	Moderado	>25-45
Mala	Alto	>45-79
Muy mala	Muy alto	>79-147
Extremadamente mala	Extremadamente alto	>147

* Datos obtenidos mediante la medición del contaminante PM2.5 (Partículas Menores a 2.5 micrómetros) con el empleo de sensores *PurpleAir®* y el índice de Aire y Salud (NOM-172-SEMARNAT-2019). Para visualización de la calidad del aire en tiempo real, visitar la página:

<https://www.purpleair.com/map?mylocation>



RESUMEN PURPLEAIR

de la República Federal de Alemania

SEMANAL DE LOS RESULTADOS DEL SENSOR UBICADO EN:

“BOMBEROS, BACALAR-SEMA”, QUINTANA ROO

2021-06-07 al 2021-06-13

INFORMACIÓN SEMANAL DE LA CALIDAD DEL AIRE	
Valor promedio:	Sin Registro
Valor máximo:	Sin Registro
Valor mínimo:	Sin Registro
Horas totales con buena calidad del aire:	Sin Registro
Horas totales con aceptable calidad del aire:	Sin Registro
Horas totales con mala calidad del aire:	Sin Registro
Horas totales con muy mala calidad del aire:	Sin Registro
Horas totales con extremadamente mala calidad del aire:	Sin Registro
Horario con mayor contaminación:	Sin Registro
Temperatura promedio (°C)	Sin Registro
Humedad promedio (%)	Sin Registro

ÍNDICE DE AIRE Y SALUD		
Calidad del Aire	Nivel de riesgo a la salud asociado	Valor
Buena	Bajo	0-25
Aceptable	Moderado	>25-45
Mala	Alto	>45-79
Muy mala	Muy alto	>79-147
Extremadamente mala	Extremadamente alto	>147

* Datos obtenidos mediante la medición del contaminante PM2.5 (Partículas Menores a 2.5 micrómetros) con el empleo de sensores *PurpleAir®* y el índice de Aire y Salud (NOM-172-SEMARNAT-2019). Para visualización de la calidad del aire en tiempo real, visitar la página:

<https://www.purpleair.com/map?mylocation>

RESUMEN SEMANAL DE LOS RESULTADOS DEL SENSOR PURPLEAIR UBICADO EN:



“SEMA,

de la República Federal de Alemania

CHETUMAL”, QUINTANA ROO

2021-06-07 al 2021-06-13

INFORMACIÓN SEMANAL DE LA CALIDAD DEL AIRE	
Valor promedio:	Sin Registro
Valor máximo:	Sin Registro
Valor mínimo:	Sin Registro
Horas totales con buena calidad del aire:	Sin Registro
Horas totales con aceptable calidad del aire:	Sin Registro
Horas totales con mala calidad del aire:	Sin Registro
Horas totales con muy mala calidad del aire:	Sin Registro
Horas totales con extremadamente mala calidad del aire:	Sin Registro
Horario con mayor contaminación:	Sin Registro
Temperatura promedio (°C)	Sin Registro
Humedad promedio (%)	Sin Registro

ÍNDICE DE AIRE Y SALUD		
Calidad del Aire	Nivel de riesgo a la salud asociado	Valor
Buena	Bajo	0-25
Aceptable	Moderado	>25-45
Mala	Alto	>45-79
Muy mala	Muy alto	>79-147
Extremadamente mala	Extremadamente alto	>147

* Datos obtenidos mediante la medición del contaminante PM2.5 (Partículas Menores a 2.5 micrómetros) con el empleo de sensores *PurpleAir®* y el índice de Aire y Salud (NOM-172-SEMARNAT-2019). Para visualización de la calidad del aire en tiempo real, visitar la página:

<https://www.purpleair.com/map?mylocation>

RESUMEN SEMANAL DE LOS RESULTADOS DEL SENSOR PURPLEAIR UBICADO EN:



de la República Federal de Alemania

“AYUNTAMIENTO PUERTO MORELOS-SEMA”, QUINTANA ROO

2021-06-07 al 2021-06-13

INFORMACIÓN SEMANAL DE LA CALIDAD DEL AIRE	
Valor promedio:	2.145425
Valor máximo:	9.40
Valor mínimo:	0.00
Horas totales con buena calidad del aire:	168
Horas totales con aceptable calidad del aire:	0
Horas totales con mala calidad del aire:	0
Horas totales con muy mala calidad del aire:	0
Horas totales con extremadamente mala calidad del aire:	0
Horario con mayor contaminación:	2024-06-03 06:48:00
Temperatura promedio (°C)	34.80457516
Humedad promedio (%)	100.000000

ÍNDICE DE AIRE Y SALUD		
Calidad del Aire	Nivel de riesgo a la salud asociado	Valor
Buena	Bajo	0-25
Aceptable	Moderado	>25-45
Mala	Alto	>45-79
Muy mala	Muy alto	>79-147
Extremadamente mala	Extremadamente alto	>147

* Datos obtenidos mediante la medición del contaminante PM2.5 (Partículas Menores a 2.5 micrómetros) con el empleo de sensores *PurpleAir®* y el índice de Aire y Salud (NOM-172-SEMARNAT-2019). Para visualización de la calidad del aire en tiempo real, visitar la página:

<https://www.purpleair.com/map?mylocation>

RESUMEN SEMANAL DE LOS RESULTADOS DEL SENSOR PURPLEAIR UBICADO EN:



de la República Federal de Alemania

“AYUNTAMIENTO SOLIDARIDAD-SEMA”, QUINTANA ROO

2021-06-07 al 2021-06-13

INFORMACIÓN SEMANAL DE LA CALIDAD DEL AIRE	
Valor promedio:	Sin Registro
Valor máximo:	Sin Registro
Valor mínimo:	Sin Registro
Horas totales con buena calidad del aire:	Sin Registro
Horas totales con aceptable calidad del aire:	Sin Registro
Horas totales con mala calidad del aire:	Sin Registro
Horas totales con muy mala calidad del aire:	Sin Registro
Horas totales con extremadamente mala calidad del aire:	Sin Registro
Horario con mayor contaminación:	Sin Registro
Temperatura promedio (°C)	Sin Registro
Humedad promedio (%)	Sin Registro

ÍNDICE DE AIRE Y SALUD		
Calidad del Aire	Nivel de riesgo a la salud asociado	Valor
Buena	Bajo	0-25
Aceptable	Moderado	>25-45
Mala	Alto	>45-79
Muy mala	Muy alto	>79-147
Extremadamente mala	Extremadamente alto	>147

* Datos obtenidos mediante la medición del contaminante PM2.5 (Partículas Menores a 2.5 micrómetros) con el empleo de sensores *PurpleAir®* y el índice de Aire y Salud (NOM-172-SEMARNAT-2019). Para visualización de la calidad del aire en tiempo real, visitar la página:

<https://www.purpleair.com/map?mylocation>

RESUMEN SEMANAL DE LOS RESULTADOS DEL SENSOR PURPLEAIR UBICADO EN:



“DIF, BENITO

JUÁREZ-SEMA”, QUINTANA ROO

de la República Federal de Alemania

2021-06-07 al

2021-06-13

INFORMACIÓN SEMANAL DE LA CALIDAD DEL AIRE	
Valor promedio:	Sin Registro
Valor máximo:	Sin Registro
Valor mínimo:	Sin Registro
Horas totales con buena calidad del aire:	Sin Registro
Horas totales con aceptable calidad del aire:	Sin Registro
Horas totales con mala calidad del aire:	Sin Registro
Horas totales con muy mala calidad del aire:	Sin Registro
Horas totales con extremadamente mala calidad del aire:	Sin Registro
Horario con mayor contaminación:	Sin Registro
Temperatura promedio (°C)	Sin Registro
Humedad promedio (%)	Sin Registro

ÍNDICE DE AIRE Y SALUD		
Calidad del Aire	Nivel de riesgo a la salud asociado	Valor
Buena	Bajo	0-25
Aceptable	Moderado	>25-45
Mala	Alto	>45-79
Muy mala	Muy alto	>79-147
Extremadamente mala	Extremadamente alto	>147

* Datos obtenidos mediante la medición del contaminante PM2.5 (Partículas Menores a 2.5 micrómetros) con el empleo de sensores *PurpleAir®* y el índice de Aire y Salud (NOM-172-SEMARNAT-2019). Para visualización de la calidad del aire en tiempo real, visitar la página: <https://www.purpleair.com/map?mylocation>

RESUMEN SEMANAL DE LOS RESULTADOS DEL SENSOR PURPLEAIR UBICADO EN:

“BOMBEROS, CANCUN-SEMA”, QUINTANA ROO

2021-06-07 al 2021-06-13

INFORMACIÓN SEMANAL DE LA CALIDAD DEL AIRE	
Valor promedio:	Sin Registro



de la República Federal de Alemania

Valor máximo:	Sin Registro
Valor mínimo:	Sin Registro
Horas totales con buena calidad del aire:	Sin Registro
Horas totales con aceptable calidad del aire:	Sin Registro
Horas totales con mala calidad del aire:	Sin Registro
Horas totales con muy mala calidad del aire:	Sin Registro
Horas totales con extremadamente mala calidad del aire:	Sin Registro
Horario con mayor contaminación:	Sin Registro
Temperatura promedio (°C)	Sin Registro
Humedad promedio (%)	Sin Registro

ÍNDICE DE AIRE Y SALUD		
Calidad del Aire	Nivel de riesgo a la salud asociado	Valor
Buena	Bajo	0-25
Aceptable	Moderado	>25-45
Mala	Alto	>45-79
Muy mala	Muy alto	>79-147
Extremadamente mala	Extremadamente alto	>147

* Datos obtenidos mediante la medición del contaminante PM2.5 (Partículas Menores a 2.5 micrómetros) con el empleo de sensores *PurpleAir®* y el índice de Aire y Salud (NOM-172-SEMARNAT-2019). Para visualización de la calidad del aire en tiempo real, visitar la página:

<https://www.purpleair.com/map?mylocation>

RESUMEN SEMANAL DE LOS RESULTADOS DEL SENSOR PURPLEAIR UBICADO EN:

“DIF BENITO JUAREZ - SEMA”, QUINTANA ROO

2021-06-07 al 2021-06-13

Secretaría de Ecología y Medio Ambiente
Av. Efraín Aguilar No 418 Col. Campestre, C.P. 77030.
01 (983) 12 9 21 87 Chetumal, Quintana Roo, México



de la República Federal de Alemania

INFORMACIÓN SEMANAL DE LA CALIDAD DEL AIRE	
Valor promedio:	Sin Registro
Valor máximo:	Sin Registro
Valor mínimo:	Sin Registro
Horas totales con buena calidad del aire:	Sin Registro
Horas totales con aceptable calidad del aire:	Sin Registro
Horas totales con mala calidad del aire:	Sin Registro
Horas totales con muy mala calidad del aire:	Sin Registro
Horas totales con extremadamente mala calidad del aire:	Sin Registro
Horario con mayor contaminación:	Sin Registro
Temperatura promedio (°C)	Sin Registro
Humedad promedio (%)	Sin Registro

ÍNDICE DE AIRE Y SALUD		
Calidad del Aire	Nivel de riesgo a la salud asociado	Valor
Buena	Bajo	0-25
Aceptable	Moderado	>25-45
Mala	Alto	>45-79
Muy mala	Muy alto	>79-147
Extremadamente mala	Extremadamente alto	>147

* Datos obtenidos mediante la medición del contaminante PM2.5 (Partículas Menores a 2.5 micrómetros) con el empleo de sensores *PurpleAir®* y el índice de Aire y Salud (NOM-172-SEMARNAT-2019). Para visualización de la calidad del aire en tiempo real, visitar la página: <https://www.purpleair.com/map?mylocation>

RESUMEN SEMANAL DE LOS RESULTADOS DEL SENSOR PURPLEAIR UBICADO EN:



“CAMAR

COZUMEL - SEMA”, QUINTANA ROO

2021-06-07 al

de la República Federal de Alemania

2021-06-13

INFORMACIÓN SEMANAL DE LA CALIDAD DEL AIRE	
Valor promedio:	4.280392
Valor máximo:	37.17
Valor mínimo:	0.49
Horas totales con buena calidad del aire:	167
Horas totales con aceptable calidad del aire:	1
Horas totales con mala calidad del aire:	0
Horas totales con muy mala calidad del aire:	0
Horas totales con extremadamente mala calidad del aire:	0
Horario con mayor contaminación:	2024-06-04 06:49:00
Temperatura promedio (°C)	32.19836601
Humedad promedio (%)	57.777778

ÍNDICE DE AIRE Y SALUD		
Calidad del Aire	Nivel de riesgo a la salud asociado	Valor
Buena	Bajo	0-25
Aceptable	Moderado	>25-45
Mala	Alto	>45-79
Muy mala	Muy alto	>79-147
Extremadamente mala	Extremadamente alto	>147

* Datos obtenidos mediante la medición del contaminante PM2.5 (Partículas Menores a 2.5 micrómetros) con el empleo de sensores *PurpleAir®* y el índice de Aire y Salud (NOM-172-SEMARNAT-2019). Para visualización de la calidad del aire en tiempo real, visitar la página:

<https://www.purpleair.com/map?mylocation>

RESUMEN SEMANAL DE LOS RESULTADOS DEL SENSOR PURPLEAIR UBICADO EN:



QUINTANA

de la República Federal de Alemania

**“AYUNTAMIENTO TULUM-SEMA”,
ROO**

2021-06-07 al 2021-06-13

INFORMACIÓN SEMANAL DE LA CALIDAD DEL AIRE	
Valor promedio:	Sin Registro
Valor máximo:	Sin Registro
Valor mínimo:	Sin Registro
Horas totales con buena calidad del aire:	Sin Registro
Horas totales con aceptable calidad del aire:	Sin Registro
Horas totales con mala calidad del aire:	Sin Registro
Horas totales con muy mala calidad del aire:	Sin Registro
Horas totales con extremadamente mala calidad del aire:	Sin Registro
Horario con mayor contaminación:	Sin Registro
Temperatura promedio (°C)	Sin Registro
Humedad promedio (%)	Sin Registro

ÍNDICE DE AIRE Y SALUD		
Calidad del Aire	Nivel de riesgo a la salud asociado	Valor
Buena	Bajo	0-25
Aceptable	Moderado	>25-45
Mala	Alto	>45-79
Muy mala	Muy alto	>79-147
Extremadamente mala	Extremadamente alto	>147

* Datos obtenidos mediante la medición del contaminante PM2.5 (Partículas Menores a 2.5 micrómetros) con el empleo de sensores *PurpleAir®* y el índice de Aire y Salud (NOM-172-SEMARNAT-2019). Para visualización de la calidad del aire en tiempo real, visitar la página:

<https://www.purpleair.com/map?mylocation>

RESUMEN SEMANAL DE LOS RESULTADOS DEL SENSOR PURPLEAIR UBICADO EN:

“DOMO UNIVERSIDAD ANAUAC CANCÚN”, QUINTANA ROO



2021-06-07 al 2021-

06-13

de la República Federal de Alemania

INFORMACIÓN SEMANAL DE LA CALIDAD DEL AIRE	
Valor promedio:	Sin Registro
Valor máximo:	Sin Registro
Valor mínimo:	Sin Registro
Horas totales con buena calidad del aire:	Sin Registro
Horas totales con aceptable calidad del aire:	Sin Registro
Horas totales con mala calidad del aire:	Sin Registro
Horas totales con muy mala calidad del aire:	Sin Registro
Horas totales con extremadamente mala calidad del aire:	Sin Registro
Horario con mayor contaminación:	Sin Registro
Temperatura promedio (°C)	Sin Registro
Humedad promedio (%)	Sin Registro

ÍNDICE DE AIRE Y SALUD		
Calidad del Aire	Nivel de riesgo a la salud asociado	Valor
Buena	Bajo	0-25
Aceptable	Moderado	>25-45
Mala	Alto	>45-79
Muy mala	Muy alto	>79-147
Extremadamente mala	Extremadamente alto	>147

* Datos obtenidos mediante la medición del contaminante PM2.5 (Partículas Menores a 2.5 micrómetros) con el empleo de sensores *PurpleAir®* y el índice de Aire y Salud (NOM-172-SEMARNAT-2019). Para visualización de la calidad del aire en tiempo real, visitar la página:

<https://www.purpleair.com/map?mylocation>