

Datos de desempeño (*KPI metrics)

(Actualizado al 30-06-2026)

A continuación, se describen y detallan los principales indicadores relacionados a (i) emisiones de dióxido de carbono, material particulado, dióxido de azufre y óxidos de nitrógeno de las unidades de energía alimentadas por carbón de la Compañía y (ii) Mediciones de calidad del aire en el entorno de la ciudad de Huasco para material particulado, dióxido de azufre y óxidos de nitrógeno.

(i) Emisiones por Chimenea

Considera las emisiones máximas diarias de cada chimenea para el último mes completo registrado, correspondiente a julio 2026.

Chimenea 1 Y 2

Componente	RCA		
	Valor		Límite
CO2	%Vol	13,07	N.A.
NOx	t/día	8,74	13,20
MP	t/día	0,33	0,89
SO2	t/día	7,27	10,56

Chimenea 3

Componente	RCA		
	Valor		Límite
CO2	%Vol	14,93	N.A.
NOx	t/día	3,93	6,78
MP	t/día	0,17	0,44
SO2	t/día	3,97	5,42

Chimenea 4

Componente	RCA		
	Valor		Límite
CO2	%Vol	14,09	N.A.
NOx	t/día	0,78	0,80
MP	t/día	0,08	0,42
SO2	t/día	2,94	5,42

Chimenea 5

Componente	RCA		
	Valor		Límite
CO2	%Vol	15,78	N.A.
NOx	t/día	0,76	0,80
MP	t/día	0,06	0,38
SO2	t/día	1,04	2,81

(ii) Mediciones de Calidad del Aire:

Se presenta información por cada Estación, indicando las Normas que en cada una se registran. Los datos presentados se obtienen con dos meses de desfase, una vez analizados y validados por el laboratorio acreditado respectivo.

Estación (EME M):

Periodo	Concentración SO ₂ (µg/m ³ N)					
	Periodo 2026 EME M					
	Norma Primaria					
	Promedio Anual	Promedio Mensual	Máximo Promedio Diario	Máximo Promedio Horario	Percentil 99 (Concentración 24 horas)	Percentil 98,5 (Concentración Horaria)
Valor normado	60				150	350
Enero		7,7	8,9	14,8		
Febrero		8,6	9,9	12,8		
Marzo		3,7	4,6	10,4		
Abril		6,3	9,0	18,5		
Mayo		6,7	11,0	34,1		
Junio		6,0	9,2	23,5		
Julio		4,9	6,4	17,9		
Agosto						
Septiembre						
Octubre						
Noviembre						
Diciembre						
Año 2023	6,8				12,7	15,2
Año 2024	7,4				12,0	15,5
Año 2025	5,1				9,7	12,3
Promedio Trianual 2023-2025	6,5				11,5	14,3
Año 2026	6,3				9,9	11,4

Periodo	Concentración NO ₂ (µg/m ³ N)					
	Periodo 2026-EME M					
	Norma Primaria					
	Promedio Anual	Promedio mensual	Máximo Promedio Diario	Máximo Promedio Horario	Percentil 99 (Concentración 24 horas)	Percentil 98,5 (Concentración Horaria)
Valor normado	40				100	200
Enero		4,0	5,9	16,6		
Febrero		5,1	9,6	25,7		
Marzo		4,9	8,4	25,8		
Abril		7,3	11,8	36,7		
Mayo		7,0	13,3	42,3		
Junio		7,8	14,6	42,9		
Julio		23,5	35,4	44,1		
Agosto						
Septiembre						
Octubre						
Noviembre						
Diciembre						
Año 2023	13,9				--	29,7
Año 2024	5,8				13,3	31,2
Año 2025	6,3				13,7	47,4
Promedio Trianual 2023-2025	8,7				--	36,1
Año 2026	8,5				11,8	35,7

Estación (EME M) (continuación):

Periodo	Concentración MP 10 (µg/m3N)			
	Periodo 2026- EME M			Percentil 98 anual (concentraciones de 24 h)
	Promedio anual	Promedio Mensual	Promedio máximo diario	
Valor normado	50		130	130
Enero		22,9	53,5	
Febrero		26,2	42,7	
Marzo		29,3	39,7	
Abril		24,5	37,4	
Mayo		33,3	77,4	
Junio		33,4	45,9	
*Julio		28,4	38,6	
Agosto				
Septiembre				
Octubre				
Noviembre				
Diciembre				
Año 2023	33,2			60,5
Año 2024	27,5			48,0
Año 2025	25,7			43,6
Promedio Trianual 2023-2025	28,8			
Año 2026	28,3			53,5

*Valor referencial, por no contar con el 75% de recuperación de datos.

Periodo	Concentración MP 2,5 (µg/m3)			
	Periodo 2026- EME M			Percentil 98 anual (concentraciones de 24 h)
	Promedio anual	Promedio Mensual	Promedio máximo diario	
Valor normado	20		50	50
Enero		5,5	8,8	
Febrero		5,4	6,8	
Marzo		5,6	6,9	
Abril		5,9	7,4	
Mayo		7,0	10,6	
Junio		11,2	16,7	
Julio		9,4	18,1	
Agosto				
Septiembre				
Octubre				
Noviembre				
Diciembre				
Año 2023	9,4			17,1
Año 2024	8,5			15,2
Año 2025	11,8			26,8
Promedio Trianual 2023-2025	9,9			
Año 2026	7,1			8,8

Estación (EME F):

Periodo	Concentración SO2 (µg/m3N)					
	Periodo 2026-EME F					
	Norma Primaria					
	Promedio Anual	Promedio Mensual	Máximo Promedio Diario	Máximo Promedio Horario	Percentil 99 (Concentración 24 horas)	Percentil 98,5 (Concentración Horaria)
Valor normado	60				150	350
Enero		5,1	6,1	11,0		
Febrero		6,2	6,9	12,3		
Marzo		5,7	6,5	14,2		
Abril		8,3	10,9	20,0		
Mayo		5,5	9,6	20,0		
Junio		5,2	6,8	14,3		
*Julio		5,8	13,5	23,1		
Agosto						
Septiembre						
Octubre						
Noviembre						
Diciembre						
Año 2023	5,3				6,6	6,8
Año 2024	5,4				8,1	8,3
Año 2025	5,1				8,9	9,6
Promedio Trianual 2023-2025	5,3				7,9	8,2
Año 2026	6,0				10,3	12,3

*Valor referencial, por no contar con el 75% de recuperación de datos.

Periodo	Concentración NO2 (µg/m3N)					
	Periodo 2026-EME F					
	Norma Primaria					
	Promedio Anual	Promedio mensual	Máximo Promedio Diario	Máximo Promedio Horario	Percentil 99 (Concentración 24 horas)	Percentil 98,5 (Concentración Horaria)
Valor normado	40				100	200
Enero		23,4	25,2	40,1		
Febrero		14,4	19,8	31,9		
Marzo		14,5	21,1	32,8		
Abril		13,1	17,8	34,7		
Mayo		15,6	28,2	59,2		
Junio		10,6	24,3	49,6		
*Julio		21,9	39,0	53,7		
Agosto						
Septiembre						
Octubre						
Noviembre						
Diciembre						
Año 2023	18,7				--	53,8
Año 2024	12,8				24,9	52,7
Año 2025	19,1				34,5	48,8
Promedio Trianual 2023-2025	16,9				--	49,7
Año 2026	16,2				25,1	52,9

*Valor referencial, por no contar con el 75% de recuperación de datos.

Estación (EME F) (Continuación):

Periodo	Concentración MP 10 (µg/m3N)			
	Periodo 2026- EME F			Percentil 98 anual (concentraciones de 24 h)
	Promedio anual	Promedio Mensual	Promedio máximo diario	
Valor normado	50		130	130
Enero		20,3	39,3	
Febrero		26,6	44,2	
Marzo		27,3	37,0	
Abril		23,8	41,4	
Mayo		32,0	105,2	
Junio		29,0	46,0	
*Julio		24,0	33,6	
Agosto				
Septiembre				
Octubre				
Noviembre				
Diciembre				
Año 2023	34,2			68,8
Año 2024	26,6			50,3
Año 2025	26,2			55,0
Promedio Trianual 2023-2025	29,0			
Año 2026	26,1			44,2

*Valor referencial, por no contar con el 75% de recuperación de datos.

Periodo	Concentración MP 2,5 (µg/m3)			
	Periodo 2026- EME F			Percentil 98 anual (concentraciones de 24 h)
	Promedio anual	Promedio Mensual	Promedio máximo diario	
Valor normado	20		50	50
Enero		10,1	19,4	
Febrero		10,5	14,7	
Marzo		10,4	13,6	
Abril		11,1	17,3	
Mayo		13,1	21,0	
Junio		12,5	17,6	
*Julio		9,7	15,0	
Agosto				
Septiembre				
Octubre				
Noviembre				
Diciembre				
Año 2023	19,4			36,7
Año 2024	13,1			28,7
Año 2025	9,7			15,4
Promedio Trianual 2023-2025	14,1			
Año 2026	11,1			17,6

*Valor referencial, por no contar con el 75% de recuperación de datos.

Estación (21 de Mayo):

Periodo	Concentración MP 10 (µg/m3N)			
	Periodo 2026- 21 de mayo			Percentil 98 anual (concentraciones de 24 h)
	Promedio anual	Promedio Mensual	Promedio máximo diario	
Valor normado	50		130	130
Enero		13,7	26,0	
Febrero		16,7	28,3	
Marzo		17,6	25,7	
Abril		14,0	19,5	
Mayo		14,6	26,6	
Junio		16,6	34,4	
*Julio		13,4	22,7	
Agosto				
Septiembre				
Octubre				
Noviembre				
Diciembre				
Año 2023	68,5			128,2
Año 2024	19,9			33,8
Año 2025	17,9			30,8
Promedio Trianual 2023-2025	35,4			
Año 2026	15,2			26,6

*Valor referencial, por no contar con el 75% de recuperación de datos.

Periodo	Concentración MP 2,5 (µg/m3)			
	Periodo 2026- 21 de mayo			Percentil 98 anual (concentraciones de 24 h)
	Promedio anual	Promedio Mensual	Promedio máximo diario	
Valor normado	20		50	50
Enero		4,7	9,6	
Febrero		4,9	7,7	
Marzo		5,2	7,2	
Abril		5,6	8,6	
Mayo		6,5	11,5	
Junio		6,6	9,5	
*Julio		5,0	8,0	
Agosto				
Septiembre				
Octubre				
Noviembre				
Diciembre				
Año 2023	11,2			29,8
Año 2024	7,1			13,6
Año 2025	6,5			12,5
Promedio Trianual 2023-2025	8,3			
Año 2026	5,5			9,3

*Valor referencial, por no contar con el 75% de recuperación de datos.

Esta estación solo mide material particulado en las fracciones MP10 y MP2,5 (no mide gases).