



SEREMI

Región de Antofagasta

Ministerio de
Educación

ANÁLISIS DE RESULTADOS SIMCE

REGIÓN DE ANTOFAGASTA

MATEMÁTICA

4to básico

Año	Promedio nacional	Diferencia	Promedio regional
2023	259	● -2	257
2022	250	● -2	248
2018	260	● 0	260

2do medio

Año	Promedio nacional	Diferencia	Promedio regional
2023	257	↓ -8	249
2022	252	↓ -6	246
2018	264	↓ -7	257

Notas:(1) Las casillas sin datos pueden deberse a que la región no cuenta con matrícula suficiente en el nivel evaluado.

(2) El símbolo que acompaña al dato indica que el puntaje respecto al promedio nacional, es:

↓: *significativamente más bajo*

●: *similar*

↑: *significativamente más alto*

MATEMÁTICA

4to básico

Nivel de Aprendizaje	Distribución nacional 2023	Diferencia	Distribución regional 2023
Adecuado	23,7 %	●	22,0 %
Elemental	38,0 %	●	38,5 %
Insuficiente	38,3 %	●	39,5 %

2do medio

Nivel de Aprendizaje	Distribución nacional 2023	Diferencia	Distribución regional 2023
Adecuado	17,9 %	↓	15,1 %
Elemental	31,5 %	↓	28,9 %
Insuficiente	50,5 %	↑	56,1 %

Notas:(1) Las casillas sin datos pueden deberse a que la región no cuenta con matrícula suficiente en el nivel evaluado.

(2) El símbolo que acompaña al dato indica que el puntaje respecto al promedio nacional, es:

↓: *significativamente más bajo*

●: *similar*

↑: *significativamente más alto*

MATEMÁTICA

4to básico

Nivel de Aprendizaje	Distribución regional 2018	Variación 2018-2022	Distribución regional 2022	Variación 2022-2023	Distribución regional 2023
Adecuado	23,5 %	↓	16,8 %	↑	22,0 %
Elemental	40,5 %	↓	36,4 %	●	38,5 %
Insuficiente	35,9 %	↑	46,8 %	↓	39,5 %

2do medio

Nivel de Aprendizaje	Distribución regional 2018	Variación 2018-2022	Distribución regional 2022	Variación 2022-2023	Distribución regional 2023
Adecuado	18,2 %	↓	12,9 %	●	15,1 %
Elemental	31,1 %	●	29,6 %	●	28,9 %
Insuficiente	50,7 %	↑	57,5 %	●	56,1 %

Notas:(1) Las casillas sin datos pueden deberse a que la región no cuenta con matrícula suficiente en el nivel evaluado.

(2) El símbolo que acompaña al dato indica que el puntaje respecto al promedio nacional, es:

↓: *significativamente más bajo*

●: *similar*

↑: *significativamente más alto*

MATEMÁTICA

4to básico

Sexo	Promedio regional 2018	Variación 2018-2022	Promedio regional 2022	Variación 2022-2023	Promedio regional 2023
Mujeres	258	↓ -16	243	↑ 7	250
Hombres	263	↓ -9	254	↑ 11	265

2do medio

Sexo	Promedio regional 2018	Variación 2018-2022	Promedio regional 2022	Variación 2022-2023	Promedio regional 2023
Mujeres	255	● -6	249	● 0	249
Hombres	241	↓ -6	235	● 3	238

Notas:(1) Las casillas sin datos pueden deberse a que la región no cuenta con matrícula suficiente en el nivel evaluado.

(2) El símbolo que acompaña al dato indica que el puntaje respecto al promedio nacional, es:

↓: *significativamente más bajo*

●: *similar*

↑: *significativamente más alto*

Factores Asociados a los Resultados Educativos

	Ambiente protegido	Entornos en los que estudiantes no han sido víctimas de agresiones por sus compañeros(as)	+28 4° educación BÁSICA
	Autovaloración académica	Estudiantes que se perciben a sí mismos(as) como capaces en el ámbito académico	+36 II educación MEDIA
	Expectativas académicas	Estudiantes cuyos apoderados(as) tienen altas expectativas académicas	+11 4° educación BÁSICA
	Condiciones tecnológicas	Existencia de condiciones tecnológicas en el colegio a las que se les da un uso pedagógico	+10 II educación MEDIA
	Mentalidad de crecimiento	Estudiantes que creen que su capacidad de aprender puede mejorar	+20 II educación MEDIA

ESTRATEGIA DE REACTIVACIÓN DE LA MATEMÁTICA

Maletín Diagnóstico DIA Matemática

Matemática en Ruta

MatCon (Matemática Conectada)

Actividades Interescolares para Aprender Matemática en Igualdad

Programa de Formación en Competencias Didáctico-Disciplinarias Matemáticas

Suma

y Sigue

La comprensión lectora de enunciados de problemas matemáticos