

ABRIL DE 2021

CARACTERÍSTICAS DEMOGRÁFICAS Y SOCIOECONÓMICAS COMUNA DE MARÍA ELENA

DEMOGRAFÍA

CARACTERÍSTICAS GENERALES

La comuna de María Elena se ubica en la región de Antofagasta en la provincia de Tocopilla. Cuenta con una superficie de 12.197,12 km². Se encuentra a 220 kilómetros al noreste de Antofagasta y 70 kilómetros del puerto de Tocopilla (Municipalidad de María Elena, 2015).

Geográficamente limita al norte con la región de Tarapacá, al oeste con las comunas de Tocopilla y Mejillones, al este con Calama y al sur con la comuna de Sierra Gorda.

HISTORIA DE LA COMUNA

La comuna debe su nombre a Mary Ellen Comdon, esposa del primer administrador de la planta de salitre, Elías Cappelens. Originalmente, el nombre de la oficina era Coya Norte. Emplazada en terrenos comprados al Fisco en 1924, fue inaugurada en 1926, con el sistema de extracción de salitre patentado por Guggenheim Brothers y que reemplazó al sistema Shanks. Su trazado fue hecho sobre la base de la bandera del Reino Unido. Junto con la desaparecida salitrera Pedro de Valdivia, construida en 1931, fueron las más grandes oficinas construidas, con una producción conjunta que sobrepasaba el millón de toneladas por año (<https://bit.ly/3vxGsX6>).

En 1965, ambas pasaron a manos del Estado, a través de la Sociedad Química y Minera de Chile (SQM), la cual fue privatizada en 1980. Esta privatización explica el por qué la mayoría de los terrenos y edificios del pueblo son propiedad de SQM y no del estado chileno. A partir de 1996, se transformó en la única oficina salitrera activa del país, tras el cierre definitivo de Pedro de Valdivia (<https://bit.ly/3vxGsX6>).



Límite comunal María Elena

Fuente: Elaborado a partir de límites pertenecientes al Centro de Información de Recursos Naturales (CIREN).

POBLACIÓN

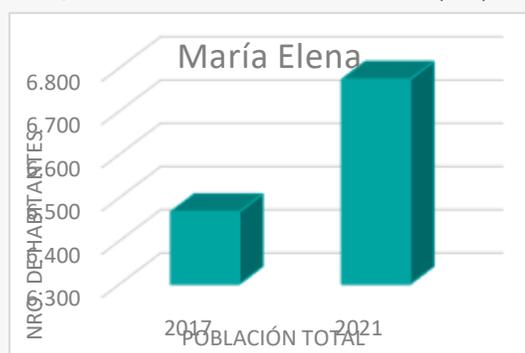
De acuerdo con el Censo de Población y Vivienda realizado en el año 2017, la comuna de María Elena posee un total de 6.457 habitantes, de los cuales 4.092 son hombres y 2.365 son mujeres (Biblioteca del Congreso Nacional, 2021).

De acuerdo con las proyecciones de población realizadas por el Instituto Nacional de Estadísticas (INE), para el año 2021 se espera un incremento del 4,89%, arrojando un total de 6.773 habitantes (Biblioteca del Congreso Nacional, 2021).

Tabla 1: Comparación Población total 2017 y proyecciones 2021, Comuna de María Elena

Unidad Territorial	Población Total 2017	Población Total 2021	% de variación
María Elena	6.467	6.773	4,8

Fuente: Elaborado a partir de resultados Censo de Población y Vivienda 2017 y proyecciones 2021, Instituto Nacional de Estadísticas (INE).



Población total 2017 y proyección 2021, Comuna de María Elena

Fuente: Elaborado a partir de resultados de los Censos de Población y Vivienda 2017 y proyecciones 2021, Instituto Nacional de Estadísticas (INE).

Según las proyecciones del INE para el año 2021 se espera un aumento de la población de mujeres con respecto al año 2017 de aproximadamente un 40%, aumentando así el índice de masculinidad (Biblioteca del Congreso Nacional, Reportes Comunales, 2017).

Tabla 2: Población por sexo e índice de masculinidad. Comuna de María Elena

Unidad territorial	Año 2017		Año 2021		Índice de masculinidad	
	Hombres	Mujeres	Hombres	Mujeres	2017	2021
María Elena	4.092	2.365	3.477	3.296	105,5	173

Fuente: Elaborado a partir de resultados Censos de Población y Vivienda 2017 y proyecciones 2021, Instituto Nacional de Estadísticas (INE), Biblioteca del Congreso Nacional (BCN).



Población por sexo 2017 y proyección 2021, Comuna de María Elena

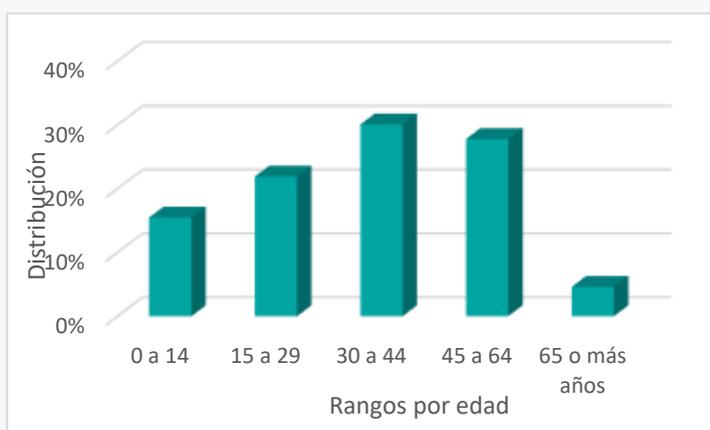
Fuente: Elaborado a partir de resultados Censo de Población y Vivienda 2017 y proyecciones 2021, Instituto Nacional de Estadísticas (INE).

La categoría con mayor concentración de población se encuentra entre los 30 y 44 años, siguiéndole en importancia aquellos situados en el rango de 45 a 64 años.

Tabla 3: Distribución de la población por rango etario. Comuna de María Elena

Rango de edad	Total	Distribución por grupos de edad (%)
0 a 14	1.001	15
15 a 29	1.416	22
30 a 44	1.945	30
45 a 64	1.797	28
64 o más años	298	5

Fuente: Elaborado a partir de resultados Censo de Población y Vivienda 2017, Instituto Nacional de Estadísticas (INE), Biblioteca del Congreso Nacional (BCN).



Distribución de la población por rango de edad. Comuna de María Elena

Fuente: Elaborado a partir de resultados Censo de Población y Vivienda 2017, Instituto Nacional de Estadísticas (INE).

De acuerdo con el Censo de Población del 2017, aproximadamente un 12,7% de los habitantes de María Elena se declara pertenecer a algún pueblo originario, de los cuales la mayoría pertenece a la etnia aymara, representando aproximadamente un 5%, seguido de la mapuche con un 3,9% de la población total comunal (Biblioteca Congreso Nacional, 2017).

INDICADORES ECONÓMICOS Y SOCIALES

TAMAÑO DE MERCADO TRABAJADORES

En 2018, el tamaño de mercado en la comuna de María Elena fue de 21 millones USD. El principal rubro tiene relación con suministro de electricidad, gas y agua, construcción y comercio al por mayor y menor, reparación de vehículos y enseres. de acuerdo con la clasificación de rubros del Servicio de Impuestos Internos (SII). En términos de subrubros económicos, destacan generación, captación y distribución de energía eléctrica, construcción y restaurantes, bares y cantinas, representando un 75,3%, 14,5% y 2,7% del tamaño total de mercado, respectivamente (<https://bit.ly/3eHvyqj>).

A continuación, se presenta el tamaño del mercado según subrubros económicos, expresado en el porcentaje de participación:

Tabla 4: Tamaño del mercado según los principales subrubros económicos año 2018. Comuna de María Elena

Subrubro	%
Generación, captación y distribución de energía eléctrica	75,3
Construcción	14,5
Restaurantes, bares y cantinas	2,7
Alquiler de otros tipos de maquinarias y equipos	1,7
Comercio al por menor no especializado en almacenes	1,4
Comercio al por menor de otros productos nuevos	0,9
Otros	3,5

Fuente: Elaborado a partir del portal Adalytics de la Universidad de Concepción, <https://bit.ly/3eHvyqj>

La evolución de la fuerza laboral es calculada en base a la suma de los trabajadores informados por las empresas de la comuna al SII. En la comuna de María Elena, la fuerza laboral se encuentra distribuida mayoritariamente en los siguientes rubros: enseñanza (48%), construcción (33,4%) y administración pública (8,8%) del total de trabajadores del año 2018 (569 trabajadores) (<https://bit.ly/3eHvyqj>).

EMPRESAS

En 2018, la comuna contaba con 41 empresas. Los rubros que concentraron mayor número de empresas construcción, comercio al por mayor y menor, reparación de vehículos y enseres y hoteles y restaurantes. (<https://bit.ly/3eHvyqj>).

A nivel de subrubro económico, destaca construcción con 10 empresas, representado el 24,4% del total de empresas de la comuna. Le sigue el subrubro restaurantes, bares y cantinas con 4 empresas equivalente a 9,8% del total y actividades empresariales y de profesionales prestadas a empresas, correspondiente a 3 empresas que representan el 7,3% del total (<https://bit.ly/3eHvyqj>).

En la siguiente tabla se puede apreciar el número de las principales empresas según subrubro al año 2018.

Tabla 5: Número de empresas según los principales subrubros económicos año 2018. Comuna de María Elena

Sub rubro	N°
Construcción	10
Restaurantes, bares y cantinas	4
Actividades empresariales y de profesionales prestadas a empresas	3
Comercio al por menor de otros productos nuevos	2
Venta por menor de alimentos, bebidas y tabacos	2
Otras	20

Fuente: Elaborado a partir del portal Adalytics de la Universidad de Concepción, <https://bit.ly/3eHvyqJ>

TASA DE POBREZA POR INGRESOS

En la encuesta de Caracterización socioeconómica (CASEN) realizada el 2015, la comuna presenta un índice de pobreza de 8,6%. De acuerdo con las estimaciones de la tasa de pobreza por ingresos (Metodología de estimación para áreas (SAE), 2017), las personas en situación de pobreza por ingresos corresponden a un 5% (<https://bit.ly/39mRvqy>).

SEVICIOS BÁSICOS

Hablar de servicios básicos es referirse, en el caso de las áreas urbanas, fundamentalmente al acceso de los hogares al agua potable procedente de la red pública o sistema de distribución proveniente de fuentes subterráneas o superficiales (pozo o noria, río, vertiente, lago o estero, camión aljibe). En las áreas rurales se relaciona con aquellos hogares que posean una llave fuera de la vivienda y/o disponibilidad de servicio de eliminación de aguas servidas (solución diferente a W.C conectado a alcantarillado o fosa séptica) (Biblioteca del Congreso Nacional, Reportes Comunales).

De acuerdo con el Sistema Integrado de Información Social con Desagregación Territorial (SIIT-T) del Ministerio de Desarrollo Social y Familia, las personas carentes de servicios básicos en la comuna de María Elena corresponden a un promedio de 4% a diciembre de 2020. Por otro lado, según la misma fuente a junio del año 2020 el porcentaje de hogares en situación de hacinamiento fue del 15,6%.

INDICADORES DE SALUD

ESTABLECIMIENTOS DE SALUD

De acuerdo con el Departamento de Estadísticas e Información de Salud (DEIS), María Elena posee 4 establecimientos de salud a diciembre del 2020, los que corresponden a un consultorio de salud rural, un hospital, una posta de salud rural y un servicio de urgencia rural (SUR).

Según el Boletín estadístico 2019 de la Biblioteca del Congreso Nacional, la población inscrita y validada para el financiamiento de la atención primaria de salud en establecimientos municipales corresponde a 47 habitantes (Biblioteca Congreso Nacional, 2021).

POBLACIÓN ASEGURADA POR EL FONDO NACIONAL

En cuanto a la población que se encuentra asegurada por el Fondo Nacional de Salud (FONASA), ésta corresponde a un total de 3.016 habitantes al 2017, representando aproximadamente un 47% del total de la población. En su mayoría son usuarios suscritos en el tramo D representando un 36% de la población asegurada en FONASA al año 2017. (Biblioteca Congreso Nacional, 2017).

Tabla 6: Población asegurada por el Fondo Nacional de Salud (FONASA), comuna de María Elena

Tramo de Ingreso	Nº de personas	(%)
A	631	20,9
B	689	22,8
C	607	20,1
D	1.089	36,2

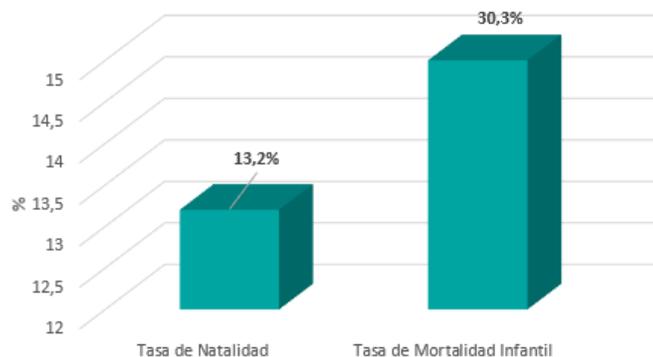
Fuente: Elaborado a partir de información de reportes comunales de la Biblioteca del Congreso Nacional, 2017).

NATALIDAD Y MORTALIDAD INFANTIL

La tasa de natalidad corresponde al número de nacidos vivos por 1.000 habitantes en un determinado año. En el caso de María Elena, el índice al 2016 corresponde al 9,9% de acuerdo con los datos estadísticos del Departamento de estadísticas e información de salud (DEIS) del Ministerio de Salud.

En los años 2018, 2019 y 2020, según los datos de las estadísticas vitales del Instituto Nacional de Estadísticas, se produjeron 43, 60 y 46 nacimientos respectivamente, encontrándose las últimas 2 cifras en proceso de validación.

Para comparar los porcentajes de natalidad y mortalidad infantil (número de defunciones de niños menores de 1 año por 1.000 nacidos vivos), al año 2016 se presenta el siguiente gráfico:



Tasa de Natalidad y Mortalidad Infantil 2016. Comuna de María Elena. Fuente: Elaborado a partir de información de reportes comunales de la Biblioteca del Congreso Nacional, 2021).

BIBLIOGRAFÍA

-Biblioteca del Congreso Nacional. *Reportes comunales*.
https://www.bcn.cl/siit/reportescomunales/comunas_v.htm?anno=2021&idcom=2302

- Plataforma ADALYTICS, Universidad de Concepción y Centro de Estudios de Sistemas de Innovación.
<https://adalytics.cl/geo/2/23/2302>

-Municipalidad de María Elena. (2015). *Plan de Desarrollo Comunal 2015-2019*.

-Subsecretaría de Desarrollo Regional y Administrativo.
<http://www.subdere.gov.cl/divisi%C3%B3n-administrativa-de-chile/gobierno-regional-de-antofagasta/provincia-de-tocopilla/mar%C3%AD-elena>

-Ministerio de Desarrollo Social y Familia. Sistema Integrado de Información Social con Desagregación Territorial (SIIS-T).
<http://siist.ministeriodesarrollosocial.gob.cl/indicadorportada/267>

-Ministerio de Salud. Departamento de estadísticas e información de salud.
https://informesdeis.minsal.cl/SASVisualAnalytics/?reportUri=%2Freports%2Freports%2F61eccc5-9a7c-427c-85fc-9054e4003520§ionIndex=0&sso_guest=true&reportViewOnly=true&reportContextBar=false&sas-welcome=false