



MACROZONA

# Norte Chico

## TIPOLOGÍAS

4. Litoral Norte Chico
5. Interior Norte Chico
6. Litoral Norte Chico Influenciado por Áreas Urbanas
7. Área de Influencia Conurbación Coquimbo-La Serena
8. Cordillera Andina Norte Chico



PROHIBIDA LA  
ALMUERZO Y TARDOR  
RESERVA DE CALDERA  
LA MUNICIPALIDAD DE CALDERA

CONCESIÓN MARÍTIMA  
LA MUNICIPALIDAD DE CALDERA  
OS Nº 457 DE FECHA 28 DE  
AGOSTO DE 2015  
CAPITANÍA DE PUERTO DE CALDERA

## TIPOLOGÍA

# 4. Litoral Norte Chico

## CARACTERIZACIÓN GENERAL

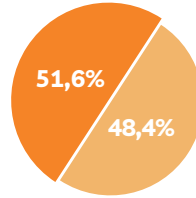
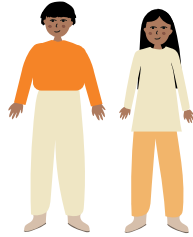
Se localiza en las regiones de Atacama, Coquimbo y Valparaíso, cuenta con una población de 36.125 personas y sus principales actividades productivas son el turismo, la minería y la generación de energía.



## CARACTERIZACIÓN SOCIOECONÓMICA

### • Composición Sociodemográfica

POBLACIÓN  
TOTAL  
**36.125**



Población masculina: **18.636**

Población femenina: **17.489**

#### Población Rural



#### Población Urbana



**0,5%**

**2,89**  
personas/km<sup>2</sup>

Promedio de densidad de habitantes. Las mayores densidades de población por km<sup>2</sup> se concentran principalmente en las cercanías de

**Caldera, Huasco y Freirina.**

#### Promedio de escolaridad

**8,60**  
años



Total

**8,62**  
años



Mujeres

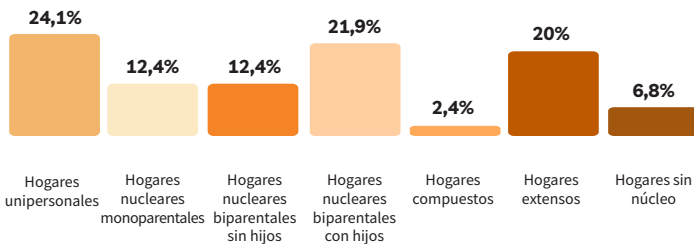
**8,57**  
años



Hombres



### • Estructura de Hogares



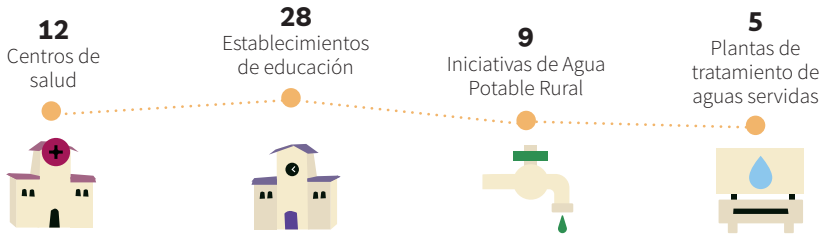
#### Jefe/a de hogar

**39,8%**  
mujeres

**60,2%**  
hombres



• **Infraestructura y Equipamiento**



• **Principales Sectores Económicos**



Pesca y Acuicultura



Minería



Turismo



Energía

• **Trayectoria Productiva**

En este sector predominan las actividades relacionadas con la minería y la pesca, especialmente la extracción de algas y la acuicultura. El turismo cuenta con playas de gran atractivo.

En relación con temas de innovación agrícola, en el territorio no se identificaron proyectos de la Fundación para la Innovación Agraria (FIA, 2020).

**ANTECEDENTES CULTURALES**

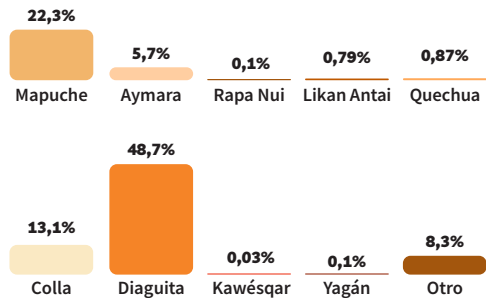
• **Pueblos Originarios**



**16,8%**

de los habitantes se reconocen como parte de una etnia.

De las **6.084 personas** que se identifican con una etnia, la representación se divide de la siguiente manera:



• **Patrimonio Cultural**

Destaca la presencia de la ruta patrimonial El Derrotero de Atacama y la ruta Litoral Atacama Caldera – Chañaral.



**VARIABLES BIOFÍSICAS**

• **Geomorfología y Geología**

El territorio comprende la cordillera de la Costa, que se compone de rocas metamórficas y secuencias sedimentarias, y el farellón costero, que al desaparecer da paso a grandes planicies fluvio-marinas y dunas. Sobresalen, además, las playas de arenas blancas.

• **Clima y Cambio Climático**

Cuenta con un clima desértico con nublados abundantes, escasa precipitación anual y baja oscilación térmica.



Desértico Nublado



Baja Oscilación Térmica

En relación con el cambio climático, CEPAL proyecta para el 2040 un incremento en las temperaturas y precipitaciones (con episodios de precipitación concentrado).

• **Patrimonio Ambiental**

En el territorio se localiza el Parque Nacional Llanos de Challe.



Humedales estuarinos en el intermareal



Palustres andinos emergentes



Ribereños permanentes y temporales



Tranques artificiales

• **Hidrografía y Principales Cuencas Hidrográficas**

Cuenta con el curso inferior y la desembocadura del río Copiapó en Puerto Viejo, y con el río Huasco que llega al mar en la ciudad del mismo nombre.

• **Biodiversidad**

En esta región encontramos la formación matorral desértico en el litoral y parte de la cordillera de la Costa.

En esta zona se encuentran tres Sitios Prioritarios para la Conservación de la Biodiversidad, los que se caracterizan por su alto valor para la conservación y porque forman parte del hábitat de especies amenazadas. El estuario río Huasco y Carrizal constituyen importantes humedales.

• **Paisaje y Uso de Suelo**

En el paisaje destacan las planicies litorales, que son fajas planas y en forma de terrazas de gran extensión. En términos de uso del suelo, el territorio posee escasos matorrales hacia el sur y presenta prácticamente en su totalidad suelos descubiertos.

• **Problemas y Conflictos Socio-ambientales**

Según el Instituto Nacional de Derechos Humanos (2020), los conflictos socioambientales de este territorio se caracterizan por estar presentes en la zona cercana a Vallenar, y se relacionan con el sector productivo energía.



- Delfín Nariz de Botella (*Tursiops truncatus*) (EN)
- Chungungo (*Lontra felina*) (EN)
- Pingüino de Humboldt (*Spheniscus humboldti*) (VU)
- Yunco (*Pelecanoides garnotii*) (EN)

Estados de Conservación	
EN:	En Peligro
VU:	Vulnerable

**Leyenda**

- Parque Nacional
- Sitio Prioritario para la Conservación de la Biodiversidad
- Zona de Conflicto Socio-ambiental

