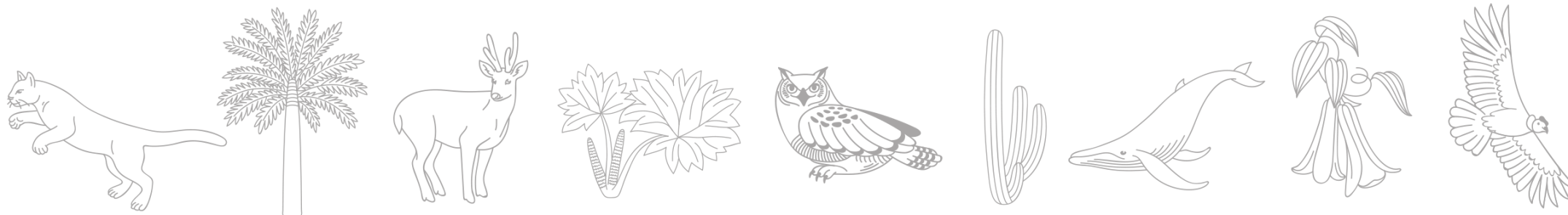




## 20ª Reunión Comité Ampliado

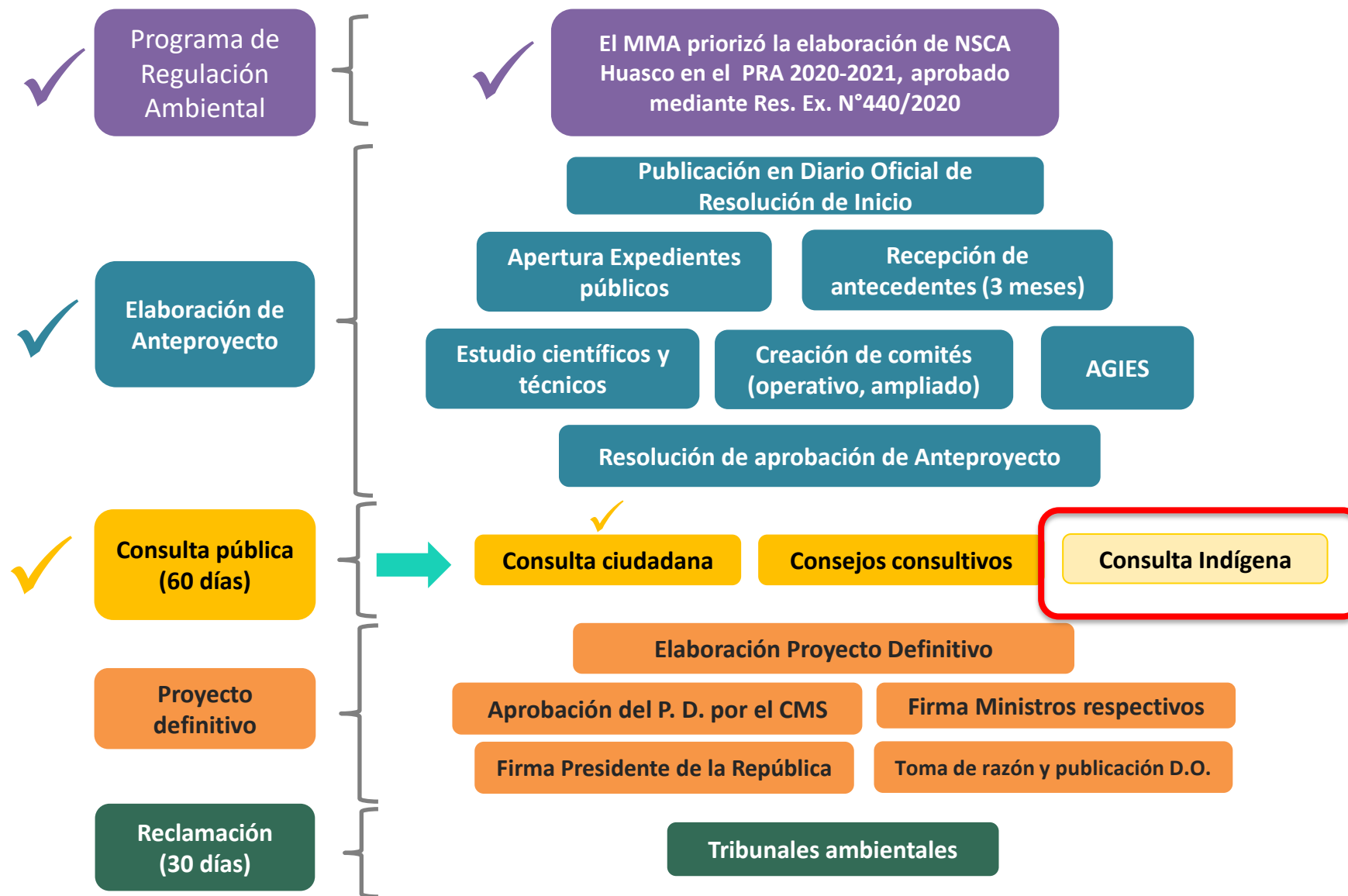
# Normas Secundarias de Calidad Ambiental para la protección de las aguas continentales superficiales de la Cuenca río Huasco

*Secretaría Regional Ministerial del Medio Ambiente  
Región de Atacama  
7 de septiembre de 2021*



# Proceso de elaboración de NSCA

**Proceso Administrativo**  
DS N°38/2012 –  
Reglamento  
Elaboración de  
Normas de Calidad  
y Emisión



# Hitos relevantes del proceso: 2006-2021



# Anteproyecto

- Res. Ex. N° 310 del abril de 2020.

REPÚBLICA DE CHILE  
MINISTERIO DEL MEDIO AMBIENTE  
PSV/JJDR

APRUEBA ANTEPROYECTO DE NORMAS SECUNDARIAS DE CALIDAD AMBIENTAL PARA LA PROTECCIÓN DE LAS AGUAS CONTINENTALES SUPERFICIALES DE LA CUENCA DEL RÍO HUASCO.

RESOLUCIÓN EXENTA N° 310

SANTIAGO, 17 de abril de 2020

VISTOS:

Lo dispuesto en la Constitución Política de la República de Chile; en la ley N° 19.300, sobre Bases Generales del Medio Ambiente; en el artículo segundo de la ley N° 20.417, Orgánica de la Superintendencia del Medio Ambiente; en el artículo 129 bis 3 del Código de Aguas; en el Decreto Supremo N° 38, de 2012, del Ministerio del Medio Ambiente, que establece el Reglamento para la Dictación de Normas de Calidad Ambiental y de Emisión; en la Resolución Exenta N° 1.439, de 27 de diciembre de 2018, que establece el Programa de Regulación Ambiental 2018-2019; en la Resolución Exenta N° 3403, de 18 de diciembre de 2006, de la Comisión Nacional del Medio Ambiente, que dio inicio al proceso de dictación de las Normas

# Expediente público

- Expediente electrónico: [planesynormas.mma.gob.cl](http://planesynormas.mma.gob.cl)

The screenshot shows the homepage of the 'EXPEDIENTES ELECTRÓNICOS' website. At the top left is the logo of the 'Ministerio del Medio Ambiente' and 'Gobierno de Chile'. The main header features a scenic landscape with mountains and a lake, with the text 'EXPEDIENTES ELECTRÓNICOS Planes y Normas'. Below the header is a navigation bar with links for 'Normas de Calidad', 'Normas de Emisión', 'Planes', and 'Búsqueda'. The main content area is divided into several sections: 'Búsqueda por Región' with a map of Chile; 'Bienvenida' with a welcome message and a disclaimer; a row of five environmental categories: 'Aire', 'Agua', 'Ruido', 'Luminica', and 'Ondas Electromagnéticas', with 'Agua' highlighted by a red border and a red arrow; 'Oficina de Informaciones, Reclamos y Sugerencias'; 'E-PAC Normas y Planes en Consulta Pública'; and 'Documentos' with two links to regulatory decrees.

Ministerio del Medio Ambiente  
Gobierno de Chile

## EXPEDIENTES ELECTRÓNICOS Planes y Normas

Normas de Calidad Normas de Emisión Planes Búsqueda

### Búsqueda por Región

### Bienvenida

Aquí encontrará información relativa a los procesos de elaboración y revisión de normas de calidad ambiental y de emisión, así como Planes de Prevención y/o Descontaminación, según lo estipula el DS N° 39/12 y DS N° 38/12 del Ministerio de Medio Ambiente, respectivamente. Este portal, contribuirá al acceso de la información en forma expedita, reflejada en los expedientes públicos de cada proceso normativo.

\*\* La presente plataforma web aún se encuentra en proceso de poblamiento de datos para los distintos procesos de planes y normas. Se espera completar la información de los procesos faltantes en el corto plazo.

Aire Agua Ruido Luminica Ondas Electromagnéticas

Oficina de Informaciones, Reclamos y Sugerencias

E-PAC Normas y Planes en Consulta Pública

### Documentos

- Aprueba Reglamento para la Dictación de Normas de Calidad Ambiental y de Emisión
- Aprueba Reglamento para la Dictación de Planes de Prevención y Descontaminación

# Expediente público

- Expediente electrónico: [planesynormas.mma.gob.cl](http://planesynormas.mma.gob.cl)

The screenshot shows the 'Expedientes Electrónicos' website interface. At the top, there is a header with the logo of the Ministry of the Environment and the text 'EXPEDIENTES ELECTRÓNICOS Planes y Normas'. Below the header is a navigation bar with links for 'Normas de Calidad', 'Normas de Emisión', 'Planes', and 'Búsqueda'. The main content area is titled 'Agua' and includes a descriptive paragraph about water quality. Below this is a search filter table with columns for 'Tema ambiental', 'Tipo', 'Estado', and 'Región'. A red arrow points to the 'Agua' dropdown in the 'Tema ambiental' column. Below the filter table is a table listing various water quality norms, with a red arrow pointing to the first row.

**Ministerio del Medio Ambiente**  
Gobierno de Chile

## EXPEDIENTES ELECTRÓNICOS

Planes y Normas

Normas de Calidad | Normas de Emisión | Planes | Búsqueda

Normas Calidad > Agua > En elaboración

**Agua**

El agua es un recurso natural único y escaso, esencial para la vida e indispensable para el hombre. La calidad del agua tiene directa relación con la salud de las personas, su mal o indiscriminado uso puede provocar la contaminación del recurso con el consecuente deterioro de la calidad de los demás recursos naturales. Una de las metas ambientales de Chile es mejorar la calidad de sus aguas, los avances que hasta hoy se registran en protección del recurso hídrico, sitúan a nuestro país a la cabeza de Latinoamérica.

| Tema ambiental | Tipo    | Estado         | Región  |        |
|----------------|---------|----------------|---------|--------|
| Agua           | [Todos] | En elaboración | [Todas] | Buscar |

1

| Nombre   | Fecha Inicio del proceso | Estado Actual del Proceso       | Gestiones Pendientes   |
|--|--------------------------|---------------------------------|--|
| <a href="#">Normas secundarias de calidad ambiental para la protección de las aguas de la cuenca del río Huasco</a>                                | 11-feb-2021              | Elaboración Proyecto Definitivo | Consulta Indígena, elaboración del Proyecto definitivo y Presentación al CMS |
| <a href="#">NORMAS SECUNDARIAS DE CALIDAD AMBIENTAL PARA LA PROTECCION DE LAS AGUAS MARINAS Y SEDIMENTOS DE LA BAHIA DE QUINTERO-PUCHUNCAVI</a>    |                          |                                 |  |
| <a href="#">Normas Secundarias de Calidad Ambiental para la Protección de las Aguas Continentales Superficiales de la Cuenca del Río Aconcagua</a> | 2-oct-2015               | Elaboración Proyecto Definitivo |  |
| <a href="#">Normas secundarias de calidad ambiental para la protección de las aguas de la cuenca del río Mataquito</a>                             | 1-oct-2016               | Elaboración de Anteproyecto     |  |
| <a href="#">Normas Secundarias de Calidad Ambiental para la protección de las aguas continentales superficiales de la cuenca del río Elqui</a>     | 19-dic-2016              | Elaboración de Anteproyecto     | Participación Ciudadana, elaboración Proyecto definitivo                     |

# Expediente público

- Expediente electrónico: [planesynormas.mma.gob.cl](http://planesynormas.mma.gob.cl)



Ministerio del Medio Ambiente  
Gobierno de Chile

## EXPEDIENTES ELECTRÓNICOS Planes y Normas

Normas de Calidad Normas de Emisión Planes Búsqueda

Normas de Calidad > Normas secundarias de calidad ambiental para la protección de las aguas de la cuenca del río Huasco > Ficha

En la presente ficha informativa encontrará información referente a cada norma en forma sistematizada y resaltando lo principal.

Ficha Expediente

Etapas del Proceso: Anteproyecto > Consulta pública > Elaboración de proyecto definitivo > Tramitación final

| Ficha de la Norma                         |   |
|---|---|
| Ficha                                     | Normas secundarias de calidad ambiental para la protección de las aguas de la cuenca del río Huasco |
| Tema Ambiental                            | Agua  |
| Tipo                                      | Calidad   |
| Estado                                    |   |
| Estado                                    | En elaboración  |
| Decreto Supremo                           | DS N° 12.020  |
| Fecha de Publicación en el diario oficial |   |
| Entrada en Vigencia                       |   |

Ministerio del Medio Ambiente de Chile, calle San Martín N° 73 Santiago / Oficina de Informaciones, Reclamos y Sugerencias: (56-2) 25735800

# Expediente público

- Expediente electrónico: [planesynormas.mma.gob.cl](http://planesynormas.mma.gob.cl)

Ministerio del Medio Ambiente  
Gobierno de Chile

## EXPEDIENTES ELECTRÓNICOS Planes y Normas

Normas de Calidad Normas de Emisión Planes Búsqueda

Normas de Calidad > Normas secundarias de calidad ambiental para la protección de las aguas de la cuenca del río Huasco > Expediente

Según el reglamento de las normas y planes es necesario cumplir con mantener un expediente en el cual se incluya toda la información generada en el proceso de elaboración o revisión de normas..

Ficha Expediente

**Nombre** Normas secundarias de calidad ambiental para la protección de las aguas de la cuenca del río Huasco

**Estado** En elaboración

### Documentos Publicados

| N° | N° Folio   | Documento         | Materia          | Remitido por                  | Fecha de Publicación |
|----|------------|-------------------|------------------|-------------------------------|----------------------|
| 1  | 1 al 7     | Varios documentos | Folio 1-7        | Ministerio del Medio Ambiente | 17-12-2006           |
| 2  | 8 al 56    | Varios documentos | Folio 8-56       | Ministerio del Medio Ambiente | 04-03-2007           |
| 3  | 57 al 57   | Varios documentos | Folio 57         | Ministerio del Medio Ambiente | 19-04-2007           |
| 4  | 58 al 83   | Varios documentos | Folio 58 al 83   | Ministerio del Medio Ambiente | 19-04-2007           |
| 5  | 84 al 86   | Varios documentos | Folio 84 al 86   | Ministerio del Medio Ambiente | 20-04-2007           |
| 6  | 87 al 162  | Varios documentos | Folio 87 al 162  | Ministerio del Medio Ambiente | 20-04-2007           |
| 7  | 163 al 215 | Varios documentos | Folio 163 - 215  | Ministerio del Medio Ambiente | 05-07-2007           |
| 8  | 216 al 217 | Varios documentos | Folio 216 - 217  | Ministerio del Medio Ambiente | 29-08-2007           |
| 9  | 218 al 288 | Varios documentos | Folio 218 al 288 | Ministerio del Medio Ambiente | 03-09-2007           |
| 10 | 289 al 289 | Varios documentos | Folio 289        | Ministerio del Medio Ambiente | 06-11-2007           |
| 11 | 290 al 381 | Varios documentos | Folio 290 - 381  | Ministerio del Medio Ambiente | 07-11-2007           |
| 12 | 382 al 471 | Varios documentos | Folio 382 al 471 | Ministerio del Medio Ambiente | 08-01-2008           |
| 13 | 472 al 569 | Varios documentos | Folio 472 al 569 | Ministerio del Medio Ambiente | 14-03-2008           |
| 14 | 570 al 572 | Varios documentos | Folio 570 al 572 | Ministerio del Medio Ambiente | 02-05-2008           |
| 15 | 573 al 679 | Varios documentos | Folio 573 al 679 | Ministerio del Medio Ambiente | 21-04-2008           |



# CONSULTA CIUDADANA

# Consulta Ciudadana

- Res. Ex. Nº 1224/2020 MMA, Pone término a suspensión e inicia Consulta Pública.
    - Publicación en Diario Oficial
    - Publicación en Diario circulación nacional (LUN)
  - Fecha de inicio: 16 de noviembre 2020
  - Fecha de término: 10 de febrero 2021
- } 60 días hábiles
- Consejo Consultivo Regional
  - Consejo Consultivo Nacional

# Consulta Ciudadana

- Web Consultas Ciudadanas MMA
- <https://consultasciudadanas.mma.gob.cl/portal/consulta/68>

## Ficha Consulta

### Detalle consulta ciudadana

**Nombre instrumento en consulta :**

ANTEPROYECTO DE NORMAS SECUNDARIAS DE CALIDAD AMBIENTAL PARA LA PROTECCIÓN DE LAS AGUAS CONTINENTALES SUPERFICIALES DE LA CUENCA DEL RÍO HUASCO.

**Estado consulta** Cerrado

**Fecha de inicio** 16/11/2020

**Fecha de término** 10/2/2021

**Días para el cierre** Cerrado

**Tipo de Instrumento** Normas

**Tipo de Proceso** Nuevo

**Ámbito Territorial** Regional

**Expediente** [Ir al expediente](#)

[Documento en consulta](#)

[Descargar respuestas](#)

# Consulta Ciudadana

- Oficina de gestión territorial en Gobernación de Huasco.
- 7 Presentaciones online (webinar)
- Presentaciones presenciales (solicitadas)
- 4 Casas abiertas
- Difusión en radios locales

**Webinar** | Inicio Proceso de Consulta Pública

**ANTEPROYECTO DE NORMA SECUNDARIA**  
de Calidad Ambiental para la protección de las aguas de la cuenca del Río Huasco.

Te invitamos a conocer este importante instrumento de regulación ambiental que da inicio a su etapa de consulta pública

18 de noviembre | 10:30 hrs. | Plataforma: Zoom  
<https://bit.ly/38ieGyu>

Exponen del Ministerio del Medio Ambiente:

- Guillermo Ready S. - SEREMI del Medio Ambiente Región de Atacama
- Natalia Penroz A. - Ecosistemas Acuáticos y Recurso Hídrico, SEREMI Medio Ambiente Región de Atacama
- Isidora Infante - División Jurídica
- Gabriel Mendoza M. - División de Educación Ambiental y Participación Ciudadana

**ABIERTO A TODO PÚBLICO**  
Código de acceso: 520766

|                                     |  |
|-------------------------------------|--|
| MIÉRCOLES<br><b>18</b><br>NOVIEMBRE | <b>Webinar de inicio proceso de consulta ciudadana</b><br>Plataforma Zoom   Todo público   10:30 hrs.  |
| MIÉRCOLES<br><b>25</b><br>NOVIEMBRE | <b>Webinar</b><br>Plataforma Zoom   Todo público   15:30 hrs.  |
| SÁBADO<br><b>28</b><br>NOVIEMBRE    | <b>Webinar</b><br>Plataforma Zoom   Todo público   10:30 hrs.  |
| MARTES<br><b>01</b><br>DICIEMBRE    | <b>Webinar</b><br>Plataforma Zoom   Todo público   18:30 hrs.<br><b>Casa Abierta</b><br>Feria Población Rafael Torreblanca   Vallenar   10:00 - 13:00 hrs. |
| MIÉRCOLES<br><b>02</b><br>DICIEMBRE | <b>Casa Abierta</b><br>Costado I. Municipalidad de Huasco   Huasco   10:00 - 13:00 hrs.  |

|                                   |  |
|-----------------------------------|--|
| JUEVES<br><b>03</b><br>DICIEMBRE  | <b>Casa Abierta</b><br>Plaza de Armas   Freirina   10:00 - 13:00 hrs.        |
| VIERNES<br><b>04</b><br>DICIEMBRE | <b>Casa Abierta</b><br>Plaza de Armas   Alto del Carmen   10:00 - 13:00 hrs. |
| JUEVES<br><b>10</b><br>DICIEMBRE  | <b>Webinar</b><br>Plataforma Zoom   Todo público   11:00 hrs.                |
| MARTES<br><b>15</b><br>DICIEMBRE  | <b>Webinar</b><br>Plataforma Zoom   Todo público   18:30 hrs.                |
| VIERNES<br><b>18</b><br>DICIEMBRE | <b>Webinar</b><br>Plataforma Zoom   Todo público   15:30 hrs.                |

# Consulta Ciudadana

- 160 Observaciones recibidas, 24 personas /instituciones
- Publicación de respuestas: 31 de mayo 2021

## Ficha Consulta

### Detalle consulta ciudadana

**Nombre instrumento en consulta :**

ANTEPROYECTO DE NORMAS SECUNDARIAS DE CALIDAD AMBIENTAL PARA LA PROTECCIÓN DE LAS AGUAS CONTINENTALES SUPERFICIALES DE LA CUENCA DEL RÍO HUASCO.

**Estado consulta** Cerrado

**Fecha de inicio** 16/11/2020

**Fecha de término** 10/2/2021

**Días para el cierre** Cerrado

**Tipo de Instrumento** Normas

**Tipo de Proceso** Nuevo

**Ámbito Territorial** Regional

**Expediente** [Ir al expediente](#)

[Documento en consulta](#)

[Descargar respuestas](#)

# PROCESO DE CONSULTA INDÍGENA

# Proceso de Consulta Indígena

- Res. Ex. N° 24/2021 MMA, Inicia PCI.
- DS N° 66/2014 MIDESO, Reglamento PCI.
- Etapa de Planificación
- Etapa de Entrega de Información
- Etapa de Deliberación Interna
- Etapa de Diálogo
- Etapa de Sistematización y Comunicación de Resultados
- 2 grupos de trabajo



**Gracias por su atención**

**Natalia Penroz Acuña**

**[npenroz@mma.gob.cl](mailto:npenroz@mma.gob.cl)**

**Depto. de Ecosistemas Acuáticos y  
Recurso Hídrico, SEREMI de Medio  
Ambiente Región de Atacama**





**CHILE LO  
HACEMOS  
TODOS**