



**Acta Sesión N°2**  
**Mesa Estratégica de Recursos Hídricos en Cuenca**  
**Dirección General de Aguas**  
**Región de los Ríos.**

**MESA ESTRATÉGICA DE RECURSOS HÍDRICOS PARA LA CUENCA DEL RÍO VALDIVIA**

<b>NOMBRE DE LA ACTIVIDAD:</b>	Sesión N°2 - MERH Cuenca Río Valdivia
<b>FECHA:</b>	04-09-2024
<b>CIUDAD/LOCALIDAD:</b> <b>LUGAR:</b>	Valdivia, Región de Los Ríos Sala 4to Piso Edificio MOP, Calle Yungay 621
<b>HORA DE INICIO:</b> <b>HORA DE TÉRMINO:</b>	15:00 hrs 17:30 hrs

**I. OBJETIVOS Y COMENTARIOS GENERALES ACTIVIDAD**

El trabajo de la elaboración del Plan Estratégico de Recursos Hídricos de la Cuenca del Río Valdivia (PERHC) lo lleva adelante la Dirección General de Aguas del Ministerio de Obras Públicas, en coordinación con el Ministerio de Medio Ambiente, Ministerio de Agricultura, el Ministerio de Ciencias, el Ministerio de Relaciones Exteriores a través de la DIFROL y la Comisión Regional de Cambio Climático. Lo anterior a partir de lo formalizado en la reforma al Código de Aguas del año 2022 y la Ley Marco de Cambio Climático del mismo año.

La Mesa Estratégica de Recursos Hídricos de la Cuenca del Río Valdivia tiene como objetivo principal apoyar la realización de una participación ciudadana efectiva en el territorio, esto de acuerdo a lo señalado en el Decreto N°58 del 03 de abril de 2023 y la Resolución DGA N°333 del 20 de febrero de 2024.

En virtud de lo anterior, el objetivo principal de la actividad corresponde a la presentación de la empresa contratista adjudicataria del estudio “Análisis de la Cuenca del Río Valdivia para la formulación del Plan Estratégico de Recursos Hídricos”, junto la realización de un taller de trabajo que permitiese obtener alcances y recomendaciones respecto a la planificación de las actividades de participación ciudadana (PAC) en el marco del estudio.

Programa de la actividad:

- Acta Sesión anterior
- Resolución DGA N°333/2024 – Representantes MERH
- Presentación Contratista Estudios PERHC
- Propuesta Estrategia PAC
- Planificación MERH 2024
- Acuerdos y Compromisos

**II. TIPO DE CONVOCATORIA**

Invitación vía correo electrónico.

Oficio DGA Región de Los Ríos N°756 del 27 de agosto de 2024, Convocatoria Órganos Encargados a la 2da Sesión de la Mesa Estratégica de Recursos Hídricos, Cuenca Río Valdivia.

Oficio DGA Región de Los Ríos N°757 del 27 de agosto de 2024, Convocatoria a la 2da Sesión de la Mesa Estratégica de Recursos Hídricos de la Cuenca del Río Valdivia.

**III. REGISTRO GENERAL DE ASISTENCIA**

<b>Asistentes</b>	<b>Mujeres</b>	<b>Hombres</b>	<b>TOTAL</b>
-------------------	----------------	----------------	--------------

**Acta Sesión N°2**  
**Mesa Estratégica de Recursos Hídricos en Cuenca**  
**Dirección General de Aguas**  
**Región de los Ríos.**

Órganos Encargados	2	4	6
Otros servicios públicos	1	8	9
Consejo regional	0	0	0
Municipios de la cuenca	2	1	3
SENAPRED	0	1	1
Juntas de Vigilancia u otras OUA	1	0	1
Empresas, asociaciones productivas o gremiales que no sean parte de JdV	1	0	1
Empresa Servicio Sanitario	0	0	0
Servicios Sanitarios Rurales	0	0	0
Centros de investigación o universidades	0	1	1
Pequeños productores agrícolas y campesinos	0	0	0
Organizaciones sociedad civil	0	1	1
Organizaciones con personalidad jurídica sin fines de lucros*	1	1	2
Otros, especificar	1	5	6
<b>TOTAL</b>	<b>9</b>	<b>22</b>	<b>31</b>

**IV. TEMAS TRATADOS**

**Acta Sesión Anterior**

Se da cuenta del trabajo realizado en sesión anterior de la MERH (1era Sesión de Instalación de la MERH).

Se realiza un repaso de los temas tratados y los compromisos adquiridos así como el cumplimiento de estos. Entre los principales, se presentan los siguientes:

- DGA convocará a reunión/es de coordinación entre los órganos encargados de la elaboración del PERHC.
- DIFROL realizará presentación en futura sesión de la MERH respecto a la situación transfronteriza de la cuenca, acuerdos internacionales en la materia, relación con Argentina, entre otros. Se propone preliminarmente que esto se realice para la Sesión N°3.

**Se reafirma compromiso adquirido, confirmando la realización de la presentación de DIFROL en la Sesión N°3 de la MERH a realizarse preliminarmente en el mes de diciembre 2024.**

**Acta Sesión N°2**  
**Mesa Estratégica de Recursos Hídricos en Cuenca**  
**Dirección General de Aguas**  
**Región de los Ríos.**

- DGA evaluará la posibilidad de realizar una sesión de la MERH en una localidad de la cuenca distinta Valdivia. Se propone preliminarmente que esto se realice para la Sesión N°3 o posterior. DGA presentará una propuesta en Sesión N°2.

**Se reafirma el compromiso adquirido, sin embargo, se plantea a la mesa la posibilidad de considerar esto para la primera sesión de la MERH del año 2025, lo cual es validado por la mesa.**

- De acuerdo a lo señalado en las Bases Técnicas de los estudios del PERHC, DGA revisará la programación de las actividades de participación ciudadana proyectadas en este contexto, procurando que dichas instancias alcancen mayor significancia para los territorios donde se realicen y las personas que asistan.

**Se da cumplimiento al compromiso por medio de la realización del taller preparado para la presente sesión, siendo esta actividad, uno de los principales objetivos de la sesión.**

Finalmente y de acuerdo a lo establecido en la Resolución DGA N°333, se consulta a la mesa por la validación del acta de la sesión anterior, siendo esta aprobada por la mesa.

**Resolución DGA N°333/2024 – Representantes MERH**

Con el objetivo de reforzar los aspectos normativos que definen el funcionamiento de la MERH, se procede presentar nuevamente los principales elementos que componen la Resolución DGA N°333, dentro de los puntos presentados se encuentran:

- A partir de la segunda sesión, los representantes deberán **confirmar o descartar su asistencia mediante correo electrónico**, con una anterioridad de **5 días hábiles** a la realización de la MERH.
- **Ante la ausencia a una sesión** sin justificación o fuera del plazo establecido, se solicitará mediante Oficio, la reafirmación del compromiso suscrito por la institución u organización.
- En caso de no obtener respuesta en un **plazo de 10 días hábiles**, la DGA podrá designar un **reemplazo del actor**, previa consulta a la MERH.
- Los resultados y observaciones serán sistematizadas mediante el desarrollo de un **acta elaborada por la Dirección General de Aguas**. Dicha acta será proporcionada a los actores de la MERH en un **plazo de 10 días hábiles**, para su pronunciamiento dentro de los siguientes **5 días hábiles**.

Por último, se da cuenta del estado de las formalizaciones de los actores que componen las MERH por medio del envío de sus respectivas cartas de compromisos con la designación de su representantes. De un total de 26 actores que componen la MERH, 20 han enviado sus respectivas cartas de compromiso, restando solo 6 actores pendientes, a los que se les solicita enviar la documentación respectiva de forma previa a la Sesión N°3 de la MERH a realizarse en el mes de diciembre. Se indica que hay dos actores pendientes donde DGA realizará los acercamientos

**Acta Sesión N°2**  
**Mesa Estratégica de Recursos Hídricos en Cuenca**  
**Dirección General de Aguas**  
**Región de los Ríos.**

correspondientes para su debida formalización en la MERH, estos corresponden a la Corporación Regional de APR y el Consejo Asesor Regional de INDAP, los cuales han mostrado voluntad e interés de participar.

**Planificación MERH 2024**

Se presenta la hoja de ruta de la MERH del año 2024, en la cual se indican los principales hitos alcanzados hasta la fecha, así como los que aún se encuentran pendientes a desarrollar en los meses siguientes del presente año. Dentro de los hitos a cumplir en lo que resta del año se encuentran los siguientes:

Resolución DGA de Constitución de la MERH junto la delimitación de la Cuenca de Planificación para efectos de la elaboración del Plan Estratégico de Recursos Hídricos de la Cuenca del Río Valdivia.

Sesión N°3 de la MERH, la cual se propuso para las últimas semanas del mes de noviembre o primeras semanas de diciembre 2024. **Respecto a este punto, la mesa acuerda que las primeras semanas de diciembre son mas adecuadas para la realización de la sesión, así como que en esta también se presentaran los resultados de la Etapa I del estudio “Análisis de la Cuenca del Río Valdivia para la formulación del Plan Estratégico de Recursos Hídricos” (en adelante indicado como “Estudios PERHC Valdivia”) por parte de la empresa contratista “AyF Consultores Hídricos” y la Inspección Fiscal del estudio.**

**Presentación Contratista Estudios PERHC Valdivia**

La empresa contratista “AyF Consultores Hídricos”, adjudicataria de los Estudios PERHC Valdivia realiza una presentación en la cual se tratan los siguientes puntos:

- Presentación Equipo Profesional: se da cuenta de los profesionales que componen el equipo de la empresa contratista, detallando sus respectivas profesiones y especialidades. Además la empresa contratista señala que además del equipo solicitado por bases técnica del estudio, han incorporado una profesional especialista en materia medio ambiental, dada la importancia de esta materia en el territorio.
- Objetivos del Estudio: se da cuenta del objetivo principal del estudio de acuerdo a lo indicado en las Bases Técnicas respectivas.
- Desarrollo del Proyecto (Carta Gantt y plazos): se presenta la carta gantt referencial del estudio, así como los plazos de las 3 etapas que lo componen.

**INICIO ESTUDIO: 25/07/24**

**ETAPA I: 21/10/24**

**ETAPA II: 12/05/25**

**ETAPA III: 13/10/25**

- Trabajos iniciales de Muestreo calidad de agua: se da cuenta preliminarmente de los trabajos principales a desarrollar en materia de muestreo de calidad de agua.

**Acta Sesión N°2**  
**Mesa Estratégica de Recursos Hídricos en Cuenca**  
**Dirección General de Aguas**  
**Región de los Ríos.**

**Propuesta Estrategia PAC**

En lo que respecta a la estrategia PAC, la empresa contratista junto con la inspección fiscal dan cuenta de los principales trabajos asociados a las participaciones ciudadanas, haciendo especial énfasis en los objetivos específicos del estudio a los que apuntan las PAC. Por otro lado, se presenta la primera propuesta de planificación de las PAC en cuanto a locaciones y objetivos, la cual se trabajó posteriormente en el taller proyectado.

**Taller Propuesta Estrategia PAC**

Se realiza un taller de trabajo que buscó como objetivo recoger alcances y recomendaciones de la mesa respecto a la planificación de las actividades PAC consideradas dentro del estudio. Para esto, se dividió a los participantes en dos grupos de trabajo, los cuales debían comentar respecto a la distribución de las actividades a lo largo del estudio, las localidades donde realizar las actividades y las temáticas a trabajar conforme a los objetivos específicos del estudio y lo establecido en las bases técnicas del mismo.

A continuación, se presentan los principales comentarios generales respecto a la planificación de las PAC.

**Resultado Grupo 1 – David Morales**

- Se comenta que la empresa contratista debe velar por levantar información con la cual no se cuente actualmente de la población y los territorios considerados.
- Se comenta que abordar metodológicamente todos los objetivos en un taller resulta en una imposibilidad. Se considera que es óptimo generar instancias con personas competentes en el tema. Si se hacen convocatorias abiertas, la consultora el contratista de hacer preguntas específicas de información que no tienen, realizando un barrido de información.
- Se comenta que se podría clasificar las PAC mediante de distribución de la cuenca; Cuenca alta, media y baja. Realizar esfuerzos para que se recabe información útil para efectos del estudio y de forma homogénea en el territorio. Ya que todas poseen información y territorialidades diferentes según actividades productivas, formas de vivir, saberes culturales ligadas al agua, entre otros.
- Se considera que Panguipulli es una localidad importante debido a su gran densidad poblacional, junto con Mariquina y Lanco. Los Lagos-Máfil también deberían ser considerados para un taller considerando sus importantes ríos afluentes.
- Se comenta preliminarmente respecto a la viabilidad y beneficios que podría traer el hecho de realizar actividades PAC focalizadas respecto a comunidades indígenas en la cuenca de planificación. Respecto a esto, DGA comenta que de acuerdo a las primeras conversaciones con la empresa contratista en cuanto a esta materia, podría no ser lo mas beneficios realizar talleres focalizados en esta materia, sin embargo, se profundizaría en este punto junto con el contratista, para evaluar finalmente la mejor alternativa.
- Se comenta que sería beneficios que la distribución de PAC en las localidades permitiera pasar dos veces por cada localidad, al menos para la mayoría de estas, considerando el límite de 11 actividades de acuerdo a las bases técnicas del estudio.

**Acta Sesión N°2**  
**Mesa Estratégica de Recursos Hídricos en Cuenca**  
**Dirección General de Aguas**  
**Región de los Ríos.**

- Se comenta que sería provechoso abordar los objetivos específicos de mayor importancia en Etapa II y Etapa III del estudio, ya que de esta forma se predispone a la población objetiva y ya entendida en la materia a que participe.
- Se comenta que dentro de las PAC, también se debería generar un espacio de retroalimentación y de resultados basados en los avances del estudio.
- Se comenta que la última PAC se desarrolle en Valdivia, dada su condición de capital regional y pensando en esto como la actividad de cierre.
- Se comenta que resultaría provechoso dejar pendiente las locaciones y temáticas específicas de las actividades PAC de la Etapa III, para así permitir ir evaluando el trabajo, identificando posibilidades de mejora que permitan reforzar algunas temáticas y territorios en los que por diversas razones, no se pudiese recabar toda la información necesaria.

**Resultados Grupo 2 – Francisca Vergara**

- Se comenta que las primeras PAC a realizar en octubre, podrían abordar, en el primer taller la localidad de Valdivia y zonas costeras y en el segundo, la parte media de la cuenca.
- Se comenta que sería positivo considerar los aspectos ligados a la pesca, dado que entran en conflicto con las ciudades. Se identifica a SERNAPESCA como un posible organismo a incorporar en la discusión, sin embargo no como actor en la MERH.
- Se comenta que es de gran importancia identificar el trabajo ya realizado por otras instancias como la Mesa Regional del Agua (MRA), donde ya hay trabajos entre la comunidad y empresas. La MRA esta ejecutando acciones que el PERHC deberá dar continuidad.
- Se comenta que sería positivo articularse con otras iniciativas que están en el territorio.
- Se comenta que para efectos del desarrollo de las PAC, se debe considerar la utilización de un lenguaje sencillo, abordando las dimensiones de la seguridad hídrica.
- Se comenta que la localidad de Los Lagos ya cuenta con agenda para las fechas propuestas de las primeras PAC, por lo que solicita que se descarte dicha localidad en esta instancia, ya no que podría ser apoyada, considerando además, que las actividades ya agendadas también son relacionadas a temas hídricos.
- Se comenta que debería buscar articulación y coordinación con los diferentes instrumentos del territorio, como lo son, ERD, PARCC, PACCC y EHL.
- Se comenta que pese a la dificultad que pueden generar las elecciones para efectos del desarrollo de las PAC, estas deben realizarse de igual forma, ya que no se puede quedar atrás el proceso.
- Se comenta que realizar las PAC en modalidad híbrida podría facilitar una participación mas amplia.
- Se comenta respecto a evaluar la posibilidad de realizar dos PAC en localidades rurales (Cordillera y Costa), particularmente en lugares aislados.
- Se comenta que Valdivia podría considerar alojar un taller PAC mas grande, al cual puedan asistir personas de diferentes comunas.

**Acta Sesión N°2**  
**Mesa Estratégica de Recursos Hídricos en Cuenca**  
**Dirección General de Aguas**  
**Región de los Ríos.**

- Se comenta que se debe aprovechar el espacio creado en torno a las comunidades indígenas respecto al trabajo que realizaron durante el desarrollo de la NSCA.
- Se comenta que se podrían realizar 2 talleres asociados a las comunidades indígenas, donde al menos uno de estos debiese ser focalizado.

**V. COMPROMISOS**

<b>Compromiso</b>	<b>Tipo compromiso</b> 1: Estudio u obra 2: Gestión interna DGA 3: Derivación	<b>Responsable</b>	<b>Plazo</b>
Se acuerda realizar la 3era Sesión de la MERH 2024 en el mes de diciembre, dentro de las primeras 2 semanas.	2	DGA	Diciembre 2024
Presentación DIFROL en 3era Sesión de la MERH 2024.	3	DIFROL – DGA	Diciembre 2024
Presentación de resultados de la Etapa I del estudio por parte de la empresa contratista.	3	AyF Consultores - DGA	Diciembre 2024
<b>Responsable Acta:</b>	<i>David Morales – Analista de Estudios y Planificación DGA Los Ríos</i>		
<b>Anexos</b>	1) <i>Registro de Asistencia</i> 2) <i>Presentación Sesión N°2 MERH</i>		

**Acta Sesión N°2**  
**Mesa Estratégica de Recursos Hídricos en Cuenca**  
**Dirección General de Aguas**  
**Región de los Ríos.**

**Anexo 1) Registro de Asistencia**

NOMBRE ACTIVIDAD **2DA SESIÓN MERH**  
 FECHA **04/09/24**

**REGISTRO DE ASISTENCIA**

Nombres	Apellido Paterno	Apellido Materno	Sexo/ Género	Pertenencia a Pueblo Originario	Situación de discapacidad
<del>xi/ Gonzalo</del>	Lopez	Gonzalez	M	NO	NO
ian Javier	Rojas	Castillo	M	NO	NO
MARCELA	ESPINOZA	RODRIGUEZ	F	NO	NO
Alex	Jara	Hernandez	F	NO	NO
Gaspar	Jimenez	Jimenez	M	NO	NO
LUISA	Rosales	Rosales	F	NO	NO
Logue, Alberto	Montecinos	Ibarra	M	NO	NO
Jose Araya	ARAYA	Corripio	M	NO	NO
Hector Nello	Talento		M	NO	NO
MISTIAN	GARCIA	CAÑO L	M	NO	NO
Keith Hood	Lewis		M	NO	NO
Andrés	Carpi	Martinez	F	SI	NO
Bergio Reinado	SILVA	Guerrero	M	NO	NO
JOHN	GONZALEZ	TIZNADO	M	NO	NO
David	Morales	Molina	M	NO	NO

**Acta Sesión N°2**  
**Mesa Estratégica de Recursos Hídricos en Cuenca**  
**Dirección General de Aguas**  
**Región de los Ríos.**

NOMBRE ACTIVIDAD ZDA SESIÓN HERH  
 FECHA 04/09/24

**REGISTRO DE ASISTENCIA**

Nombres	Apellido Paterno	Apellido Materno	Sexo/ Género	Pertenencia a Pueblo Originario	Situación de discapacidad
Ignacio	Rodriguez	Sorguera	M	NO	NO
FRANCISCO	TORRES	BRUNA	M	NO	NO
Sebastian	Aguirre	Araya	M	NO	NO
Javier	Fuentes	Torresón	M	NO	NO
Maximiliano	Amiguet	Ulloa	M	NO	NO
Pia	Ferretti	Concha	F	NO	NO
Francisca	Cuevas	Pargua	F	NO	NO
Daniel	Epprecht	Valderrama	M	NO	NO
Jessika	Leal	Gómez	F	NO	NO
Arturo	Alarcón	González	M	NO	NO
Roberto Páez	Leiva	Páez	M	SI	NO
Maximiliano	Cifuentes	Ortiz	M	NO	NO
Alberto	Talón	Ortiz	M	NO	NO
Jorge	Sánchez	Sánchez	M	NO	NO
Francisca	Vergara	Cea	F	NO	NO
Michael	Sánchez	Alvarado	M	NO	NO



**Acta Sesión N°2**  
**Mesa Estratégica de Recursos Hídricos en Cuenca**  
**Dirección General de Aguas**  
**Región de los Ríos.**