



**PROCESO DE REVISIÓN DE LA  
NORMA DE EMISIÓN PARA LA REGULACIÓN DE LA CONTAMINACIÓN LUMÍNICA,  
D.S. N° 43, DEL 2012, MINISTERIO DEL MEDIO AMBIENTE**

**ACTA REUNIÓN N° 4 – Comité Operativo**

**FECHA REUNIÓN:** martes, 12 de enero de 2021

**LUGAR:** Video Conferencia vía Microsoft Teams.

**HORARIO:** de 10:30 a 11:40 horas.

**ASISTENCIA**

<b>Asistentes</b>	<b>Institución</b>
1. Luis Chavarría	Ministerio de Ciencia, Tecnología, Conocimiento e Innovación (MCTCI)
2. Pilar Mesa	Servicio Agrícola y Ganadero (SAG)
3. Marcela Martínez	Servicio Agrícola y Ganadero (SAG)
4. Javier Poblete L.	Ministerio de Economía, Fomento y Turismo (MINECON)
5. Carlos Rojas	Ministerio de Energía (MINENERGÍA)
6. Ernesto Sariego	Superintendencia de Electricidad y Combustibles (SEC)
7. Cristián Baeza	Superintendencia de Electricidad y Combustibles (SEC)
8. Claudia San Martín	Ministerio de Relaciones Exteriores (MINREL)
9. María de la Luz Vásquez	Ministerio de Minería (MINMINERÍA)
10. Liliana Calzada	Ministerio de Obras Públicas. DGOP (MOP)
11. Gonzalo Galleguillos	Ministerio de Obras Públicas. SEREMI Región de Coquimbo
12. Iván López	Ministerio de Vivienda y Urbanismo (MINVU)
13. Felipe Gajardo	Ministerio del Medio Ambiente (MMA), Departamento de Economía Ambiental
14. Carla Gallardo	Ministerio del Medio Ambiente (MMA), Departamento de Economía Ambiental
15. Jessica Casanova	Ministerio del Medio Ambiente (MMA), Departamento de Economía Ambiental
16. María Soledad Traub	Ministerio del Medio Ambiente (MMA), División Jurídica
17. Marcelo Fernández	Ministerio del Medio Ambiente (MMA), División de Calidad del Aire y Cambio Climático
18. Igor Valdebenito	Ministerio del Medio Ambiente (MMA), Departamento Ruido, Lumínica y Olores
19. Felipe Loaiza	Ministerio del Medio Ambiente (MMA), Departamento Ruido, Lumínica y Olores

**Coordinador de la reunión:** Felipe Loaiza Arias (MMA)

**TABLA**

- **Presentación propuesta de anteproyecto modificación DS43**
- **Metodología Análisis General de Impacto Económico y Social (AGIES)**
- **Presentación propuesta de Áreas con Valor Científico y de Investigación para la observación Astronómica**
- **Próximos pasos**

## DESARROLLO DE LA REUNIÓN

### Presentación Propuesta de anteproyecto de modificación DS43

- El Coordinador de la reunión presenta la propuesta de anteproyecto de revisión de la norma lumínica. Se informa que la propuesta esta siendo evaluada por el Departamento de Economía Ambiental del Ministerio para la elaboración del Análisis General de Impacto Económico y Social (AGIES).
- Respecto de la propuesta, Iván López (MINVU) consulta acerca del plazo de cumplimiento de las fuentes localizadas en Áreas de Protección Especial<sup>1</sup> que se definan con posterioridad a la entrada en vigencia de la norma. El coordinador de la reunión indica que esto se analizará para considerar dicha situación en el anteproyecto.
- Ernesto Sariego (SEC) indica que es relevante coordinar la estrategia de fiscalización de la futura norma paralelamente al desarrollo de esta para asegurar adecuadamente el cumplimiento de las exigencias y las fechas propuestas
- Carlos Rojas (MINENERGIA) consulta por la relación de la norma con los reglamentos de alumbrado público. El coordinador comenta que, si bien para el alumbrado público está abordado en dichos reglamentos, otras fuentes requieren contar con una precisión de los niveles que deben cumplir. Adicionalmente, se solicita al Sr. Rojas informar al comité sobre los plazos en que se espera contar con el nuevo Reglamento, a lo cual señala que se publicarían dentro del presente año.

### Metodología Análisis General de Impacto Económico y Social (AGIES)

- Felipe Gajardo (MMA) explica en que consiste el AGIES de este anteproyecto. Además, entrega un detalle de la línea de base que se ha construido para la evaluación del anteproyecto, así como sus fuentes de información.
- Al respecto, Javier Poblete (MINECON) consulta si dentro del análisis se considera el posible impacto en actividades productivas ubicadas en las Áreas de Protección Especial, así como también si existe un cruce georreferenciado de las mismas y su ubicación en las áreas. Al respecto, el coordinador indica que el AGIES ya considera este análisis en la construcción de la línea de base para la evaluación.

### Presentación propuesta de Áreas con Valor Científico y de Investigación para la observación Astronómica

- Luis Chavarría (MCTCI) realiza una presentación sobre el trabajo de la "Comisión Asesora de Áreas de Interés Científico para la Observación Astronómica" que asesora al Ministerio de Ciencia en la elaboración de la propuesta de Áreas con Valor Científico y de Investigación para la observación Astronómica. Al respecto, el Sr. Chavarría indica que esta es una versión preliminar de las áreas, la cual debería estar ya finalizada próximamente.

### Próximos pasos

- Se informa a los miembros del comité que se cuenta con un plazo de una semana (hasta el próximo martes 19 de enero) para formular observaciones o comentarios a la propuesta de anteproyecto. Para esto, se solicita enviarlas a través de correo electrónico dirigido al coordinador ([floaiza@mma.gob.cl](mailto:floaiza@mma.gob.cl)).
- Adicionalmente, se indica que la fecha para contar con el anteproyecto de norma es el 31 de marzo del 2021, luego del cual comenzaría el periodo de Consulta Pública.

.....  
Felipe Loaiza Arias, MMA

---

<sup>1</sup> Corresponden a Áreas Silvestres Protegidas, Áreas Astronómicas y Humedales Urbanos, que considera la Ley de Bases del Medio Ambiente y Leyes específicas que regulan dichas áreas.