

**De: Srta Maria Francisca Bello Campos, encargada territorial, Diputado Diego Ibañez**

**A: Sra. Victoria Gazmuri Munita, SEREMI de Medio Ambiente, Región de Valparaíso.**

**Materia:** Remite antecedentes sobre posibles fuentes contaminantes a ser monitoreadas para la elaboración del Plan de Prevención y Descontaminación Ambiental para las comunas de Llay Llay, Catemu y Panquehue.

Junto con saludarla, remito el siguiente documento con la información que hemos podido recabar durante el periodo que hemos estado ejerciendo funciones, en base a lo que nos ha transmitido la comunidad de las distintas comunas abarcadas por este Plan de Prevención y descontaminación Ambiental, a modo de colaborar en la identificación de las fuentes contaminantes.

#### Catemu

- a) Sector El Seco Alto, tránsito de camiones a exceso de velocidad, por faenas mineras, Mina Amalia .
- b) Sector El Seco Alto, ruidos molestos, por faenas mineras, Mina Amalia.
- c) Sector El Seco Alto, excesiva polución, por faenas mineras, Mina Clarita.
- d) Oficio 34408 31 de Jul. de 2019, SEÑORA MINISTRA DEL MEDIO AMBIENTE. Motivos por lo cuales a la fecha no se encuentran en línea, en el sitio web del Sistema de información Nacional de Calidad del Aire, las cuatro estaciones de monitoreo ubicadas alrededor de la Fundición Chagres, en la Región de Valparaíso.  
<https://www.camara.cl/pdf.aspx?prmID=134663&prmTIPO=OFICIOFISCALIZACION>
- e) Proceso minero a tajo abierto, explotado INDEMIN planta de lixiviación, sector los corrales, trae consigo, material particulado, PM10 por detonaciones, y estabilidad taludes.
- f) solicitud de medición de PM 2,5, ya que este ingresa directamente al torrente sanguíneo por los alveolo pulmonares, revisar aguas subterráneas.
- g) Área agrícola y el PM10; quema de desechos orgánicos, pastizales , sobre podas, generando un alto porcentaje de PM10 y tiende a coincidir con temperaturas frías de año.



- h) calefacción intradomiciliaria que en zonas urbanas y rurales, se hace con leña , algunas veces húmedas aumentando el PM10
- i) mitigación y aumento del PM10 producto de la desertificación que padecen los cerros por plantación excesiva de monocultivos
- j) Sector el seco, proyecto minero uva holding seming, tronaduras días y noches , ruidos molestos, contaminación, polución, PM10.
- k) Sector el Seco, Sociedad Minera 3H Ltda , trabajando a menos de 300 metros de las casa de los y las vecinos , autorizado por Gobernador de la Provincia.
- l) Anglo American Sur S.A. Emisiones de Material Particulado durante la operación de los diversos proyectos asociados a esta empresa.

#### **LLay Llay**

- a) mitigación y aumento del PM10 producto de la desertificación que padecen los cerros por plantación excesiva de monocultivos
- b) Cristalerías de Chile S.A. Planta Llay-Llay, Carretera 5 Norte Km 85, LlayLlay. Emisiones de Material Particulado durante la operación de los diversos proyectos asociados a esta empresa.
- c) Oficio 34408 31 de Jul. de 2019, SEÑORA MINISTRA DEL MEDIO AMBIENTE. Motivos por lo cuales a la fecha no se encuentran en línea, en el sitio web del Sistema de información Nacional de Calidad del Aire, las cuatro estaciones de monitoreo ubicadas alrededor de la Fundición Chagres, en la Región de Valparaíso.  
<https://www.camara.cl/pdf.aspx?prmID=134663&prmTIPO=OFICIOFISCALIZACION>
- d) Industrial Catamutun SpA, Josefa Varas 1849,Llay Llay. Emisiones de Material Particulado durante la operación asociados a esta empresa.
- e) Molienda Fina S.A, Josefa Varas 1800, LlayLlay. emisiones de Material Particulado durante la operación asociados a esta empresa.

#### **Panquehue**

- a) Oficio 34408 31 de Jul. de 2019, SEÑORA MINISTRA DEL MEDIO AMBIENTE. Motivos por lo cuales a la fecha no se encuentran en línea, en el sitio web del Sistema de información Nacional de Calidad del Aire, las cuatro estaciones de monitoreo ubicadas alrededor de la Fundición Chagres, en la Región de Valparaíso.

<https://www.camara.cl/pdf.aspx?prmID=134663&prmTIPO=OFICIOFISCALIZACION>

- b) Las mayores concentraciones de PM10 de la comuna de Panquehue. Se concentran en los sectores de Llayquen, Lo Campo, El Mirador, San Roque, La Pirca y Panquehue Centro. Por qué estos sectores por las emanaciones industriales que genera Angloamerican en la Comuna de Catemu que genera la dispersión de material particulado. La orientación del viento hacia Panquehue, más el arrastre de partículas existentes en comunas aledañas hacen que panquehue se vea afectado. Además de características geográficas propias de la cuenca de Aconcagua.
  
- c) Mitigación y aumento del PM10 producto de la desertificación que padecen los cerros por plantación excesiva de monocultivos