

**MINUTA**

**ANALISIS SECTORIAL SOBRE LOS COSTOS ASOCIADOS A LA  
PRODUCCION DE LECHE**

**REGIÓN DE LOS LAGOS**

**Mayo 2022**

A continuación, se exponen las publicaciones de distintos medios de comunicación relacionados con el sector agrícola sobre precios, producción y costos asociados a la producción láctea a nivel nacional y mundial.

## **PRECIO DE LA LECHE EN LA REGION DE LOS LAGOS Y CHILE**

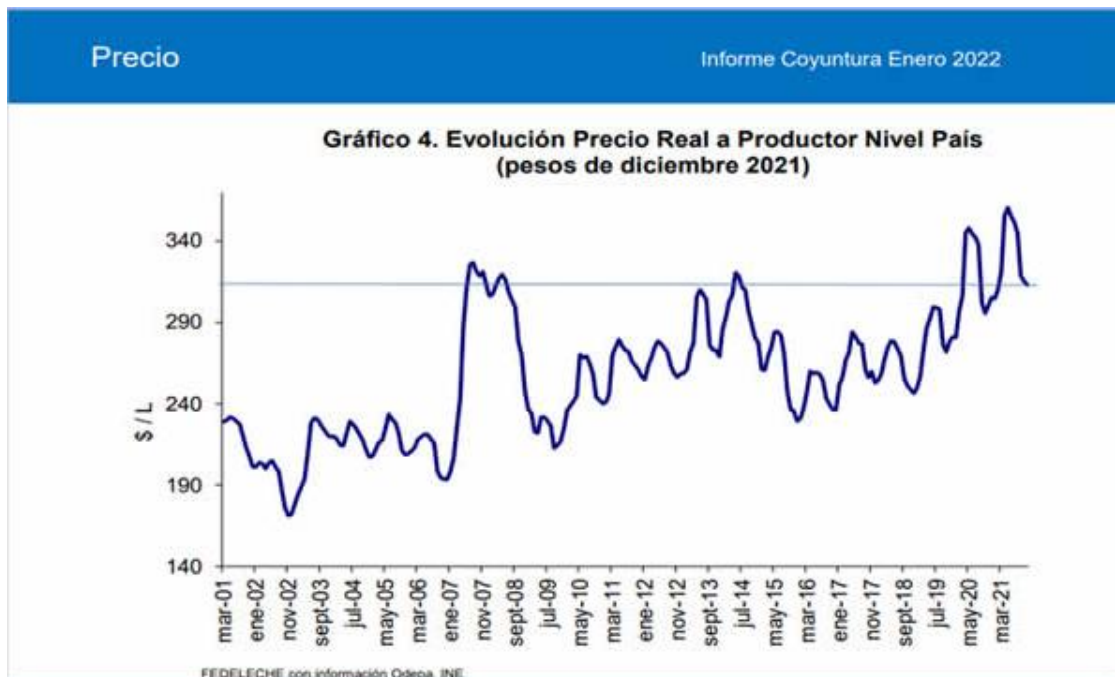
*Fuente “Portal lechero” con información de Odepa, enero 2020 y 2021:*

En enero de 2021, el precio de la leche alcanzó a nivel nacional los \$289,62 por litro, lo que supone un aumento de un 9,9% respecto de igual mes del año pasado, equivalente a \$ 26,13 por litro. Este aumento se observó en todas las regiones lecheras del país, encabezado por la región Metropolitana, que anotó en enero de 2021 un incremento del precio real a productor desde \$281,22 hasta \$313,18 por litros. Mientras que la región de Los Lagos, que es la zona con mayor producción de leche del país (52,8% de la leche del país), el precio real promedio pagado a productor registró en enero un aumento de un 9,9% comparado con igual mes de 2020, subiendo desde \$265,61 hasta \$291,80 por litro, una diferencia interanual de \$26,19 por litro.

*Fuente “Fedeleche” con información de Odepa, período enero a noviembre 2021:*

Según datos ofrecidos por la Oficina de Estudios y Políticas Agrarias, el precio promedio pagado al productor registró un alza de un 5,3% a nivel nacional entre enero – noviembre de 2021, subiendo \$ 16,43 por litro respecto de igual periodo del año anterior, al pasar de \$ 312,48 a 328,91. El precio pagado al productor en la región de Los Lagos se incrementó en un 4,7% respecto del año anterior, subiendo \$14,82 por litro, de \$ 318,20 a \$ 333,02.

*Evolución del precio de la leche desde el año 2001 hacia 2021 en nuestro país*



*Fuente “Boletín de la Leche” entregado por Odepa, período Enero - Abril 2022:*

A nivel país el precio de leche al productor ha subido de \$337 a \$414 por litro durante el año en curso. La región de Los Lagos reportó un aumento de \$329 a \$424 por litro de leche desde enero hasta abril, \$84 pesos más que en abril del año 2021, donde el precio promedio por litro de leche era de \$340.

## PRODUCCION DE LECHE EN CHILE Y EL MUNDO

*Publicación de Fedeleche, 21 de marzo 2022: “Fedeleche analiza inicio de Temporada 2022”*

Entre las cifras que dió a conocer Carlos Arancibia, gerente de Fedeleche, destacó que la recepción de leche cruda en enero de 2022 fue bastante baja, con un 5,6% de disminución respecto a enero de 2021. “En Los Lagos cayó prácticamente un 10% y un 3% en Los Ríos, que son las dos principales regiones en términos de volumen. También se observó disminución en la Región del Biobío. En el caso de las regiones Metropolitana, Ñuble y Araucanía muestran números azules”, explicó.

En este contexto, Arancibia destacó la caída en la recepción de Nestlé, con un 14% menos, lo que se traduce en la pérdida de 5,5 millones de litros, mientras que en el caso de Watts la disminución fue del 10%, lo que implica casi tres millones de litros menos. “Ambas plantas manejan altos volúmenes y se abastecen principalmente de las regiones de Los Ríos y Los Lagos”, dijo.

Respecto a las importaciones Arancibia explicó que éstas disminuyeron en enero de 2022, alcanzando un total de 64,8 millones de litros equivalentes, respecto a los 97,4 millones de litros que se registraron en enero de 2021, lo que muestra una variación negativa de 33,5%.

En tanto, las exportaciones mostraron un comportamiento diferente. En el primer mes de este año, las exportaciones sumaron 40,8 millones de litros equivalentes respecto al mismo periodo de 2021, cuando se registraron 26,5 millones de litros, alcanzando una variación positiva de un 54%. “Es uno de los primeros meses en que vemos comparativamente un aumento en las exportaciones”, destacó.

Con la presencia de representantes gremiales asociados a Fedeleche, Arancibia confirmó que el aumento en los costos se ha extendido por todo el país y las perspectivas no son positivas. Las proyecciones plantean la duda respecto a los márgenes de sostenibilidad en la producción de leche, dado que, a pesar de su mayor precio nominal, los resultados no son mejores.

*Fuente “Portal lechero” con información de “Rurales El País”, 24 de mayo 2022*

La producción de leche en el mundo mostró una caída de 0,7% en el primer trimestre del año en curso comparándola con igual período del año anterior y eso hace pensar que los precios de los lácteos no bajan más.

Según el Observatorio de la Cadena Láctea Argentina (OCLA), al analizar la producción en los principales países que son responsables del 60% de la leche que se produce en el mundo, las restricciones ambientales que imperan en los principales países lecheros desarrollados están frenando el crecimiento de la producción. Por otro lado, a pesar de los buenos precios de leche al productor, el aumento de los costos (concentrados, combustibles, fertilizantes, agroquímicos, etc.) afectan los márgenes y reducen las inversiones en la producción lechera. Es por eso que desde OCLA se estima que se cerrará el año en curso con valores entre neutros y levemente negativos para los principales productores mundiales.

*Fuente “Diario Lechero” con información de <https://edairynews.com/>, 29 de marzo 2022*

El mal tiempo en Nueva Zelanda, Estados Unidos y Australia ya se había combinado con el aumento vertiginoso de los precios de la gasolina y las interrupciones en la cadena de suministro relacionadas con la pandemia para ejercer presión sobre los productores de leche en los cinco mayores exportadores antes de la guerra.

La producción combinada de leche en Nueva Zelanda, que representa el 35 % de las exportaciones mundiales, la Unión Europea, Australia, Estados Unidos y Argentina cayó un 1,7 % en enero en comparación con el año anterior.

La empresa neozelandesa Fonterra, dijo la semana pasada que estaba pagando a los agricultores un 30 por ciento más por la leche que hace un año y pronosticó que el precio subiría aún más.

Citó el aumento de los costos de los fertilizantes y los concentrados y las interrupciones en las cadenas de suministro relacionadas con la continua escasez de mano de obra debido a la pandemia de COVID-19 y la invasión rusa de Ucrania.

Ahora se espera que la producción caiga un 0,7% interanual en la primera mitad de 2022, asegura el último informe de Rabobank.

“La mala calidad del forraje está afectando negativamente la producción de leche en la UE y los EE. UU. En algunos casos, **los productores de leche están maximizando las ganancias, no la producción**, ya que consideran el aumento de los costos de alimentación”, dice el mismo reporte.

## **COSTOS DE PRODUCCION**

Los principales costos implicados en la producción de leche son los fertilizantes y concentrados (granos). Dentro de los fertilizantes el que marca la pauta es la úrea; a nivel local según datos entregados por la empresa Cooprinsem Puerto Varas, el precio de este insumo en mayo 2021 era de \$416.000/tonelada, mientras que el precio actual asciende a \$1.010.000/tonelada + IVA. En cuanto a los concentrados la situación es igual de preocupante, al aumentar desde \$293/kg a \$341/kg. Hay que considerar que una vaca promedio consume 4 kg de concentrado/día para producir en esta época un promedio de 15 litros diarios, representando sólo este insumo un 25% del costo de producción de esa leche. A esto se suman los costos de los fertilizantes, el alza en los costos de la mano de obra y de todos los otros insumos agrícolas que también han aumentado de precio, como el combustible. Esta situación se visualiza también a nivel internacional; productores españoles declaran que el concentrado ha subido de 8 a 12 euros/kg, mientras que el maíz se ha elevado de 200 a 400 euros la tonelada. En este caso el precio pagado al productor por litro de leche es alrededor de 45 céntimos, lo justo para cubrir costos. José Antonio Rami, presidente de la Cooperativa Láctea del Alto Aragón, España declara que: “Para que pudiéramos cubrir gastos y ganar un mínimo, el precio debería estar al menos en unos 48 céntimos, ahora mismo no estamos perdiendo pero tampoco ganamos nada y nadie trabaja solo para cubrir costos”.

## DISCUSION

Es conocido que el negocio de la producción de leche es marginal y que hay que ser muy cuidadoso en manejar los factores de producción y los costos. Los efectos de la pandemia por Covid y de los eventos climáticos, la guerra en Ucrania, las exigencias a los productores para cumplir mayores y mejores estándares en calidad de leche y sustentabilidad ambiental hacen aún más difícil mantener la producción de leche. Esto ha obligado a muchos agricultores en Chile y en el mundo a cerrar sus lecherías y reemplazarlas por otros rubros e incluso transformarlas en parcelas de agrado; los que buscan subsistir en el rubro tratan de reducir los costos de producción al máximo, lo que lleva inevitablemente a una progresiva disminución en la producción de leche (menos fertilizante=menor producción de pasto y alimento=menor producción de leche). Esta situación es preocupante, ya que la leche es considerada un alimento esencial que logró hace años erradicar la desnutrición infantil en nuestro país. Según la FAO el consumo per cápita de leche debe alcanzar los 180 litros al año; En Europa es 300 litros, mientras que en Chile este valor alcanza los 150 litros de leche. Recientes reportes del CEPAL y Unicef advierten que la caída en el poder adquisitivo de las familias en nuestro país hace más difícil acceder a alimentos básicos y de calidad, como es la leche; esto nos lleva a una encrucijada sobre cómo solucionar este problema. En otros países como el Ecuador, se ha optado por fijar los precios de la leche, sin embargo, a la industria láctea le preocupa que esta política se eleve a Ley porque le impedirá al mercado adaptarse a los cambios a futuro. Por otro lado, en Europa un estudio del BAL (Büro für Agrarsoziologie und Landwirtschaft) ha calculado un descenso de la producción de leche en los últimos 30 años. Ya en el 1995, el margen neto en la producción de leche de la UE empezó a mostrar cifras negativas. Tras estos resultados declara el vicepresidente del EMB, (European Milk Board) Kjartan Poulsen que no es de extrañar que las explotaciones tengan que cerrar una tras otra. Francia, por ejemplo, ha perdido una cuarta parte de sus explotaciones lecheras en diez años. Un nuevo marco agrícola debe permitir que los precios cubran todos los costos de la producción de leche y también los nuevos costos generados por las mayores exigencias de sostenibilidad.

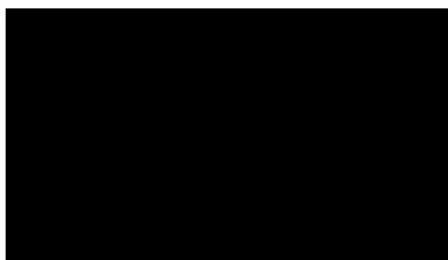
**ACTA DE REUNIÓN DE TRABAJO EN TERRENO  
SENADOR CARLOS IGNACIO KUSCHEL**

<b>Profesional Responsable:</b> Susan Strauch Stange	<b>Nº Acta:</b> 3	
<b>Materia:</b> Diagnóstico sobre problemas locales tales como: Seguridad, Educación, Tránsito, Salud y Economía.	<b>Fecha:</b> 12-Mayo-2022	<b>Hora inicio:</b> 18:00hrs <b>Hora termino:</b> 20:00hrs
<b>Solicitada por:</b> Sr. Antonio Horn Concejal de Puerto Varas Sra. Paola Avila Presidenta Junta de Vecinos Villa Los Volcanes Ensenada.	<b>Lugar:</b> Sede Junta de Vecino Villa Los Volcanes Ensenada, Puerto Varas	

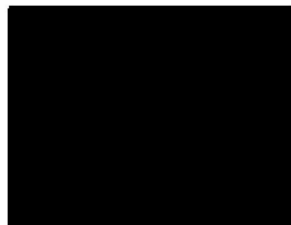
PARTICIPANTES			
Nº	NOMBRE	CARGO	FIRMA
1	Paola Avila	Presidenta J.V. Villa Los Volcanes	
2	Rene Zp	Tesorero	
3	Antonio Horn	Concejal	
4	Andrea Quiro B.	Asesora Concejal	
5	Evelyn Fuenzalbe	Asesora	
6	Antonios Tavaul	Sor. Diputado Hanyz	
7	SUSAN STRACH	ASESORA SENADOR KUSCHEL	
8			
9			
10			
11			
12			



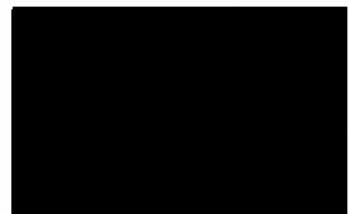
TEMAS TRATADOS	
1	PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUAS SERVIDAS, ENSEMANA.
2	POSTA RURAL DE SALUD MUNICIPAL. PROBLEMAS CON DISPONIBILIDAD DE INDRAM REMALES. FALTA MEDICAMENTO.
3	SEGURIDAD VIAL. PROBLEMAS CON ACCESO NO REGULARIZADO RUTA 225, PUERTO VARAS, ENSEMANA.
4	TURISMO. FALTA DE DAÑOS PUBLICOS.
5	GINNASIO TECHADO. DEPORTE PARA LOS JOVENES QUE ESTAN TENIENDO PROBLEMAS DE DROGA.
6	BANCO ESTADO. SOLICITAN A SENADOR GESTIONAR CREDITO CON PRESIDENTE DEL BANCO.



Antonio Horn  
Concejal de Puerto Varas




Paola Avila  
Presidenta Junta de Vecino  
Villas Los Volcanes, Puerto Varas

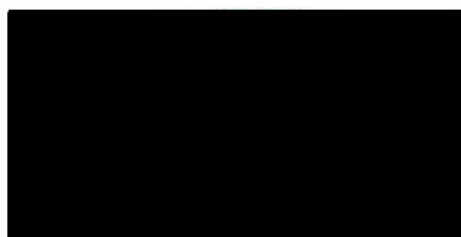


Susan Struchen  
Asesora Senador Kuschel

**ACTA DE REUNIÓN DE TRABAJO EN TERRENO  
SENADOR CARLOS IGNACIO KUSCHEL**

<b>Profesional Responsable:</b> Susan Strauch Stange	<b>Nº Acta:</b> 4
<b>Materia:</b> Diagnóstico sobre problemas locales tales como: Seguridad, Educación, Tránsito, Salud y Economía.	<b>Fecha:</b> 19-Mayo-2022 <b>Hora inicio:</b> 19:00hrs <b>Hora termino:</b> 21:00hrs
<b>Solicitada por:</b> Sr. Antonio Horn Concejal de Puerto Varas Sra. Marcia Davis Presidenta Junta de Vecinos Los Jardines de Nueva Braunau, Puerto Varas.	<b>Lugar:</b> Sede Junta de Vecino Los Jardines de Nueva Barunau, Puerto Varas

PARTICIPANTES			
Nº	NOMBRE	CARGO	FIRMA
1	Vivian Moya	Tesorera	
2	Sandra Uruexillo	Secretaria	
3	María Pantoja	Vice presidenta	
4	Adriana Bohorade	2 Directora	
5	Dora Barrera	1 Directora	
6	Monica Davis	Presidencia	
7	Antonio Horn	Concejal	
8	SUSAN STRACH	ASESORA C.K.	
9			
10			



Antonio Horn  
Concejal de Puerto Varas



Marcia Davis  
Presidenta Junta de Vecino  
Los Jardines de Nueva Braunau, Puerto Varas



Susan Strauch  
Asesora Senador Kuschel

## TEMAS TRATADOS

Acta 4

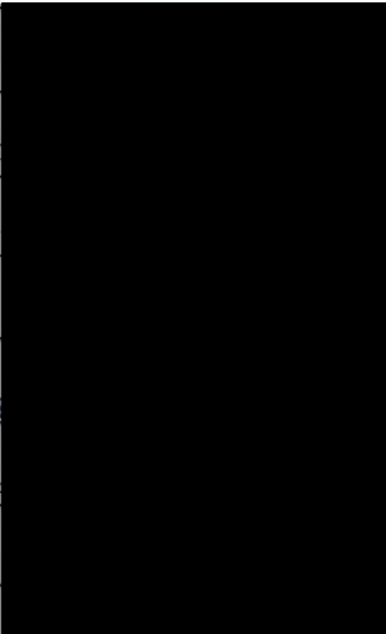
19/05/2022

- Problema con las Áreas Verdes de Nueva Braunau.
- Problema de Basura (deficiente recolección).
- Problema con el Consultorio de Nueva Braunau, faltan profesionales (Listas de esperas eternas para que los usuarios puedan atenderse).
- Educación. El colegio de Nueva Braunau extravió todos los instrumentos de la Banda de Guerra de colegio.
- Solicitan mayor seguridad local, instalación de cámaras de seguridad, mayor presencia de carabineros.

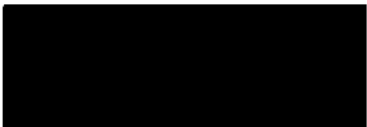


**ACTA DE REUNIÓN DE TRABAJO EN TERRENO  
SENADOR CARLOS IGNACIO KUSCHEL**

<b>Profesional Responsable:</b> Susan Strauch Stange	<b>Nº Acta:</b> 5	
<b>Materia:</b> Diagnóstico sobre problemas locales tales como: Seguridad, Educación, Tránsito, Salud y Economía.	<b>Fecha:</b> 24-Mayo-2022	<b>Hora inicio:</b> 18:30hrs <b>Hora termino:</b> 22:00hrs
<b>Solicitada por:</b> Sr. Antonio Horn Concejal de Puerto Varas Sra. Sara Montiel, presidenta Junta de Vecinos Brisas de Puerto Varas.	<b>Lugar:</b> Sede Junta de Vecino Brisas de Puerto Varas.	

PARTICIPANTES			
Nº	NOMBRE	CARGO	FIRMA
1	Maria Angélica Lobo	Presidenta	
2	Ruth Vidal	GESOR TERRITORIAL	
3	Sra. Oseña	PRESIDENTA	
4	Antonina Javari	SECRETARIA DIPLOMA	
5	Miguel Ángel	Tesorero	
6	Elizabeth	Presidenta	
7	SUSAN STRAUCH	ASESORA CK	
8			
9			
10			

  
Antonio Horn  
Concejal de Puerto Varas

  
Sara Montiel  
Presidenta Junta de Vecino  
Brisas de Puerto Varas

  
Susan Strauch  
Asesora Senador Kuschel

## TEMAS TRATADOS


Acta 5

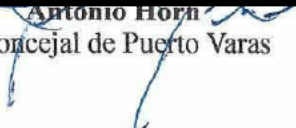
24/05/2022


- Problemas de Seguridad para este sector. Aumento de la curva de delincuencia y tráfico de drogas.
- Robo con presencia de las personas en sus propias casas.
- Solicitan al Senador gestionar Retén de Carabineros para el sector de Puerto Chico.
- Solicitan Gestiones con el Gobernador Regional Región de Los Lagos para solicitar recursos que generen el aumento de funcionarios y vehículos de Seguridad Ciudadana. Para la comuna de Puerto Varas.

**ACTA DE REUNIÓN DE TRABAJO EN TERRENO  
SENADOR CARLOS IGNACIO KUSCHEL**

<b>Profesional Responsable:</b> Susan Strauch Stange	<b>Nº Acta:</b> 6	
<b>Materia:</b> Diagnóstico sobre problemas locales tales como: Seguridad, Educación, Tránsito, Salud y Economía.	<b>Fecha:</b> 30-Mayo-2022	<b>Hora inicio:</b> 18:30hrs <b>Hora termino:</b> 22:00hrs
<b>Solicitada por:</b> Sr. Antonio Horn Concejal de Puerto Varas Sra. Marisol Aguilar Presidenta Junta de Vecinos Reflejos del Lago	<b>Lugar:</b> Sede Junta de Vecino Reflejos del Lago de Ensenada. Puerto Varas.	

PARTICIPANTES			
Nº	NOMBRE	CARGO	FIRMA
1	Berta Yellach	tesorera J.V. No 14	
2	Elisa Riusc. C.	Tesorera J.Ville <sup>Ense</sup>	
3	Elvira Riusc. G.	Pla. Villa Elino	
4	Marisol A	Reflejo del Lago	
5	Gladys Uribe C	H. Rio Blanco Ensenada A.P.R. Ensenada	
6	Gloria Jofe	APR V. Colbuco	
7	María Rios Valle	secretaria APR V Colbuco	
8	Elvira Riusc. C.	Directora Ensenada	
9	Elisa Riusc. C.	Capitana Ensenada	
10	Paola Ariza M.	Pres. J.V. Villa los Volcanes	

  
Antonio Horn  
Concejal de Puerto Varas

  
Marisol Aguilar  
Presidenta Junta de Vecino  
Reflejos del Lago Ensenada

  
Susan Strauch  
Asesora Senador Kuschel



## TEMAS TRATADOS

Acta 6

30/05/2022

- La posta actual, tiene todos los implementos para que pueda trabajar un dentista diariamente. Se solicita gestionar con autoridades pertinentes un profesional.
- Se solicita rondas médicas en los sectores aledaños a Ensenada. Viviendas principalmente habitadas por adultos mayores.
- Se solicita que el consultorio de Ensenada tenga un médico residente, permanente.
- Proyecto Agua Potable Rural se encuentra detenida la ejecución de la red de agua. Vialidad tiene que autorizar intervenir el borde del camino que alimenta las propiedades beneficiadas (Oficio Vialidad 2180, 27 de octubre 2021).
- La comunidad manifiesta problema en invierno con el rebalse de las fosas sépticas, contaminación de las aguas e insalubridad en las calles de la comunidad. Solicitan gestionar reuniones con autoridades regionales y nivel central para levantar este problema.