

## Otra niña muere por desnutrición en el norte de Potosí

ERBOL

Una menor fue enterrada clandestinamente por sus familiares después de que murió por desnutrición en el norte de Potosí.

Su fallecimiento reveló un drama familiar, tenía siete hermanos y sus padres no tienen dinero para alimentarlos, informó la fiscal Mónica Correa en una entrevista con radio Pío XII.

La menor tenía 13 años, según el reporte radial y fue enterrada en un ataúd blanco de manera clandestina en el cementerio del ayllu Sicoya, ubicado detrás de la Facultad de Agronomía de la Universidad Siglo XX del municipio de Llallagua.

El 17 de marzo, la niña Eva Quino también murió por desnutrición severa en la ciudad de El Alto y el 7 de septiembre se conoció el caso de Naomi que con 14 años pesa apenas siete kilos.

Según el reporte de ERBOL, los padres enterraron a la menor la madrugada del domingo en forma discreta y sospechosa por lo que la Defensoría de la Niñez presentó una denuncia.

La Policía y del Ministerio Público procedieron a la exhumación del cuerpo el lunes. El médico forense, Leonardo Flores, al realizar el examen externo del cuerpo, certificó que la muerte fue súbita y tiene signos de una desnutrición crónica.

El profesional no pudo realizar la necropsia porque la familia se opuso a que se haga el examen.

La fiscal Correa, quien se entrevistó con la familia de la menor, manifestó que los padres "no tienen ni un centavo" y viven en condiciones de extrema pobreza. "Esa familia no tiene dinero ni recursos para alimentar a sus hijos inclusive", manifestó.

Correa informó que la adolescente estaba postrada en cama alrededor de una semana antes de morir debido a su desnutrición y sus padres no la llevaron a un centro médico alegando, supuestamente, la falta de dinero.

La fiscal sugirió una campaña de solidaridad para la familia

## Arranca la planta de urea tras sortear dudas y observaciones

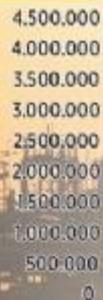
La obra demandó una inversión de \$us 953 millones. Se cuestionó su ubicación, costo y mercados. La producción no saldrá por vía férrea, sino en camiones.

## Beneficios y observaciones a la planta de Urea y Amoníaco

► La planta de urea y amoníaco será inaugurada hoy en Cochabamba. Según el Gobierno, el producto boliviano tiene un mercado para su exportación, Brasil, que es el mayor importador de fertilizantes. No obstante, la planta durante su emplazamiento, fue observada por su ubicación y la falta de compradores.

### Importación anual de urea en la región

(En toneladas)



2015

2016

### Beneficios del proyecto:

- del área de cultivo de 2,5 a 17 millones de hectáreas
- hasta un 42% la productividad por hectárea en los cultivos de cereales
- desarrollo de las regiones y contribuir a la seguridad alimentaria
- mejorar la economía del agricultor boliviano
- fertilizantes minerales a mercados externos
- reses para el país comercializando productos con mayor valor agregado



Brasil



Argentina



Paraguay



Uruguay

Fuente: YPF y recopilación de publicaciones / Galileo Rubin A. / Página Siete

### Dudas y cambios que surgen durante la construcción

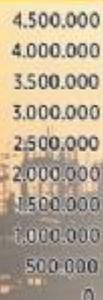
- La vía férrea entre Bulo Bulo y M... está en construcción. La obra fue... por la disolución del contrato con... (tramo I) y Railway (tramo II). Al... prevé sacar en 250 vagones plan... contenedores, que costaron \$us...
- Durante su emplazamiento se cu... el mercado local para la urea sea... pequeño. Aunque el Gobierno as... lo destinará inicialmente a Brasil, Argentina, Paraguay y Uruguay.
- La coreana Samsung se adjudicó... para encarar el proyecto por \$us... millones, pero luego la inversión... incrementó hasta \$us 953 millon...
- La ubicación de la planta no es e... para su comercialización, emplaz... trópico de Cochabamba.

## Beneficios y observaciones a la planta de Urea y Amoníaco

► La planta de urea y amoníaco será inaugurada hoy en Cochabamba. Según el Gobierno, el producto boliviano tiene un mercado para su exportación, Brasil, que es el mayor importador de fertilizantes. No obstante, la planta durante su emplazamiento, fue observada por su ubicación y la falta de compradores.

### Importación anual de urea en la región

(En toneladas)



2015

2016

### Beneficios del proyecto:

- del área de cultivo de 2,5 a 17 millones de hectáreas
- hasta un 42% la productividad por hectárea en los cultivos de cereales
- desarrollo de las regiones y contribuir a la seguridad alimentaria
- mejorar la economía del agricultor boliviano
- fertilizantes minerales a mercados externos
- reses para el país comercializando productos con mayor valor agregado



Brasil



Argentina



Paraguay



Uruguay

Fuente: YPF y recopilación de publicaciones / Galileo Rubin A. / Página Siete

### Dudas y cambios que surgen durante la construcción

- La vía férrea entre Bulo Bulo y M... está en construcción. La obra fue... por la disolución del contrato con... (tramo I) y Railway (tramo II). Al... prevé sacar en 250 vagones plan... contenedores, que costaron \$us...
- Durante su emplazamiento se cu... el mercado local para la urea sea... pequeño. Aunque el Gobierno as... lo destinará inicialmente a Brasil, Argentina, Paraguay y Uruguay.
- La coreana Samsung se adjudicó... para encarar el proyecto por \$us... millones, pero luego la inversión... incrementó hasta \$us 953 millon...
- La ubicación de la planta no es e... para su comercialización, emplaz... trópico de Cochabamba.

Lidia Mamani /La Paz

Tras sortear dudas y observaciones, la planta de urea y amoníaco instalada en el trópico cochabambino inicia operaciones con la promesa de comenzar a generar 100 millones de dólares de ingresos.

YPFB prevé arrancar con la comercialización el 23 de septiembre próximo con la exportación de 350 mil toneladas.

La capacidad de la planta es de 700 mil toneladas por año (2.100 toneladas día).

Una de las observaciones al proyecto es su costo. Para la construcción de la obra inicialmente se presupuestaron 844 millones de dólares en 2012; sin embargo, a la fecha tiene una inversión de 953 millones de dólares.

El consorcio surcoreano Samsung fue el que se adjudicó la megaobra, aunque la firma durante el proceso de construcción fue demandada por incumplimiento de pago, entre ellas las subcontratistas Tierrot, Serpetbol. Ésta incluso interpuso un proceso penal por estafa y extorsión.

La planta de urea comenzó su construcción en septiembre de 2013 y debía estar concluida dos años después, en octubre de 2015. Sin embargo, la inauguración fue postergada, primero hasta el primer semestre de 2016, después para enero de 2017.

A inicios de este mes, el Ministerio de Hidrocarburos informó, durante su rendición de cuentas, que el Banco Central de Bolivia desembolsó a julio un monto total de 860,7 millones de dólares en favor de YPFB.

Otro de los cuestionamientos que surgieron durante su emplazamiento fue la ubicación poco estratégica de la factoría y la falta de mercados para el fertilizante boliviano, además de los retrasos en la construcción de la vía férrea entre Bulobulo y Montero.

Esto último por la disolución del contrato con las dos empresas chinas CAMC y Railway, por incumplimiento de contrato.

Ante este hecho, el transporte de urea se realizará en 250 vagones férreos y 500 contenedores, en los que se gastaron 29 millones de dólares desde Bulobulo hasta Montero, Santa Cruz. El servicio será prestado por Ferrovía Oriental.

Se planifica para después que desde el lugar se lleve la producción en camiones hasta Puerto Quijarro, frontera con Brasil.

La urea saldrá también por Yacuiba, frontera con Argentina, vía férrea, y a Paraguay a través de la hidrovía Paraguay-Paraná, situación que a la fecha causa duda, debido a que no se cuenta con contratos de venta suscritos.

El experto Hugo del Granado observó que pese a que entre febrero y marzo, YPFB lanzó invitaciones por "Comparación de Ofertas" a compradores para la venta de urea a Brasil y Paraguay, sólo hubo éxito en el primer caso. Se adjudicó la venta a la empresa Keytrade AG.

En el caso de Paraguay se declaró desierta por incumplimiento de los requisitos exigidos en los documentos.

En abril se hizo la segunda invitación a compradores de Argentina, pero fue declarada nula por un supuesto error en el precio referencial.

El martes, el ministro de Hidrocarburos, Luis Sánchez, aseguró que la ubicación de la planta es estratégica para la comercialización. "Fue cuestionada la ubicación de la planta en Bulobulo. En Mato Grosso, nuestros futuros compradores, ven la ubicación como una fortaleza porque estamos a un día y medio entre la planta y el centro de consumo, frente a nuestra competencia que está a 45 y 60 días desde China o Rusia", enfatizó.

Según la autoridad, Mato Grosso es un gran productor de soya, maíz, girasol y otros, donde la demanda de urea alcanza a 1.500 millones de toneladas.

Incluso, aseguró que Paraguay, Uruguay, Argentina y Perú están interesados en comprar.

Según YPFB, para la venta se firmó un memorando de entendimiento con el Ministerio de Industria y Comercio de Paraguay, al igual que cinco estados de Mato Grosso, en mayo pasado.

Mediante un análisis de mercado realizado por el Ministerio del área, entre el 80 y 90% de la producción de urea será destinada al mercado externo, principalmente a Brasil, país que en 2016 importó 3,9 millones de toneladas (ver gráfica).

Entre el 10% y 20% de la producción se destinará al mercado interno. La comercialización se prevé que se haga en bolsas de 50 kilos y big bags (bolsas grandes) de una tonelada. El precio será fijado por YPFB.

### **Los beneficios**

De acuerdo con los datos oficiales, el producto boliviano permitirá la ampliación del área de cultivo de 2,5 millones de hectáreas a 17 millones de hectáreas, incrementará hasta un 42% la productividad en los cultivos de cereales, contribuirá a la seguridad alimentaria, generará divisas por la exportación, entre otros (ver gráfica).

Sobre el precio de exportación, en el Ministerio anticiparon que será fijado mediante una fórmula que tenga el promedio de indicadores de cotizaciones internacionales.

Así como los costos de producción, logísticos, de transporte y almacenaje, que también será "adecuado" en forma periódica acorde a las tendencias internacionales de fertilizantes.

Para el Gobierno, la planta es el proyecto más "importante" de la historia de Bolivia, porque se dará un salto cualitativo. Se pasará de la simple producción de gas natural a la oferta con valor agregado vía industrialización.

#### **Punto de vista**

*marcelo pantoja, presidente de Anapo*

#### **El producto costará un 50% menos en Bolivia**

Estamos muy contentos porque vamos a poder disponer de urea a un precio más bajo del que se puede conseguir hoy en el mercado nacional.

El precio actualmente está entre 500 y 550 dólares la tonelada. Estimamos que producir la urea y venderlo a un costo razonable en Bolivia estaría en 50% menos que el mercado extranjero.

La urea se usará en todos los cultivos que podemos incrementar la producción, ya sea en trigo, sorgo, maíz, caña de azúcar, arroz. Entonces creo que los productores van a masificar el uso de este fertilizante.

Hoy por hoy el 30% de los productores usan fertilizantes, pero con un nuevo precio considero que la demanda se elevará hasta un 90% de parte de los productores.

Si nosotros hacemos un ejercicio y vemos cuánto está la urea que se vende en Rusia o China, está costando entre 180 y 200 dólares.

Si nosotros tenemos la producción en el país, más el transporte hasta Santa Cruz, donde las zonas productivas, deberíamos tenerlo en el mercado entre 230 y 260 dólares y un buen precio pagado debería ser a 250 dólares.

Actualmente en el país el requerimiento está entre 20.000 y 30.000 toneladas, pero este volumen puede subir.