



Edita:
AMIGOS de As Pontes
 CIF: G-15.867.252
 Apartado de Correos 108
 15320 - As Pontes

NOVA
Unión
 www.amigosdeaspontes.org

En su afán de medio libre y abierto a la sociedad, A NOVA UNIÓN y AMIGOS de As Pontes (editores) no se hacen responsables legales de las opiniones vertidas en los artículos por los autores, ni coinciden necesariamente con los puntos de vista emitidos.

Foto de Época



Desde los años 1960 al 1985 la empresa pública Calvo Sotelo dispuso en As Pontes de un importante grupo industrial que comprendía una mina de lignito, una central térmica de 32 megavatios, el embalse de A Ribeira y la fábrica de abonos nitrógenados. Esta última fue ciertamente un complejo químico de enorme trascendencia para este municipio, empleando a más de 1100 personas y produciendo en torno a las 120.000 toneladas de abono por año.

Las materias primas utilizadas para obtener el abono, conocido con el nombre Nitramón, (nitrato armónico cálcico,) eran: carbón de la mina de As Pontes, aire captado de la atmósfera y piedra caliza de la mina de Meira (Lugo). Se aplicaban varios procedimientos y mediante numerosas reacciones químicas se obtenían los elementos y los productos necesarios en las distintas secciones y plantas de producción en las que se subdividió la fábrica.

1.- Estación de ferrocarril para descarga de carbón. 2.-Presecado de carbón. 3.-Secado y pulverizado del carbón. 4.-Gasificación del carbón mediante combustión incompleta teniendo como objetivo producir monóxido de carbono. De manera indeseada se obtienen también cantidades importantes de óxido de carbono y de ácido sulfídrico que es preciso separar. 5.- Recuperación húmeda de azufre, aislando el ácido sulfídrico mediante un procedimiento con carbonato potásico. 6.-En esta instalación se trataba el ácido sulfídrico y obtenía azufre puro, en lingotes para su comercialización, del orden de cinco toneladas diarias. 7.-Recuperación seca de azufre mediante un procedimiento con limonita. 8.-Gasómetro de almacenamiento de monóxido de carbono. 9.-Conversión. Mediante el monóxido de carbono + vapor de agua y un catalizador se obtiene óxido de carbono + hidrógeno. 10.-Descarbonatación. Se elimina el óxido de carbono ,quedando el hidrógeno puro.11.-Fraccionamiento de aire. Licuando el aire a 200 grados centígrados bajo cero y elevando luego la temperatura a cada uno de los puntos de vaporización correspondientes si obtienen oxígeno y nitrógeno por separado.12.-Gasómetro de almacenamiento de nitrógeno.13.- Síntesis de amoniaco,mediante la reacción del hidrógeno y del nitrógeno en presencia de un catalizador, a 800 kg por centímetro cuadrado y 500 grados centígrados.14.-Obtención de ácido nítrico y de óxidos de nitrógeno.15.- Preparación de caliza en polvo mediante machacado de la piedra procedente de la mina de Meira. 16.-Elaboración del nitrato amónico y mezcla de la caliza pulverizada obteniendo el nitrato amónico cálcico en forma de granos para su comercialización con un 26,5% de nitrógeno.17.-Almacén y ensacado del abono. En la fotografía también se puede observar,18.-Talleres generales.19.-Almacén general. 20.-Carpintería. 21.-Edificio de bomberos.22.-Oficinas generales. 23.-subestación eléctrica. 24.- Escuela de aprendices. 25.-Laboratorio .26.-Central térmica

Fábrica de abonos de la empresa nacional Calvo Sotelo

Registro Civil - As Pontes Mayo 2008

Nacimientos

Adrián Calvo Vázquez, 17-04-08.

Matrimonios

Juan José González Criado y Mónica Criado Jarel, 19-04-08.

David Solano Fernández e Irene Alonso Abella, 26-04-08.

Manuel Pena Franco y Leida María Carreiro Clavijo, 09-05-08.

Defunciones

Mercedes Lamas Cobelo, 14-04-08. C. de Ferreira, San Sadurniño.

Elvira Barro López, 22-04-08. C. Espiñaredo, As Pontes.

María Andrea Concepción López López, 24-04-08. C. P. da Vilabella, As Pontes.

Manuel Gabeiras Hermida, 05-05-08. C. de O Cadaval, Narón.

Josefa Cendán Formoso, 07-05-08. Cementerio As Campeiras.

Nota: En esta sección aparecen los datos inscritos en el Registro Civil de As Pontes. Por ello, a veces faltan nacimientos, matrimonios o defunciones, que, aún siendo de As Pontes, están inscritos en otros Registros Civiles. En ese caso, si lo desean, no duden en ponerse en contacto con A Nova Unión para incluirlos en esta sección.

