



**CLAVES**  
*Información Competitiva*

## **INDUSTRIA**

### **“Informe del Mercado Argentino de tubos de infraestructura y riego”**

CLAVES Información Competitiva S.A.



**CLAVES**  
*Información Competitiva*

**OCTUBRE 2018**

## Índice

- Síntesis
- Definición de actividad
- Diagnóstico del negocio
  - El mercado de tubos de infraestructura y riego en argentina
  - El mercado Mundial
  - La reevaluación del material
- Nivel de actividad
- Precios
- Comercio Exterior
- Régimen regulatorio
- Mercado laboral
- Empresas
  - Material: PEAD
  - Material: HORMIGON
  - Material: PVC
  - Material: PRFV
- Cuotas de Mercado
- Demanda interna
  - La proyección de la inversión
  - *Área de obras públicas*
  - Obras pendientes de terminación
- Clima de negocio
- Perspectivas

## Índice de cuadros y gráficos

- ✓ Cuadro 1: Tipos de obra usuarios, clientes y canales.
- ✓ Gráfico 1: Segmentación de la construcción de tuberías en Argentina por usos en el año base 2015. En millones de dólares.
- ✓ Cuadro 2: Modos de conducción y usos en base a kilómetros lineales. Año 2015.
- ✓ Gráfico 2: Componentes del mercado de la construcción de tubos de infraestructura y riesgo en Argentina según materiales utilizados. Año 2015.
- ✓ Gráfico 3: Distribución del uso de los materiales plásticos según uso de los tubos de infraestructura y riesgo. En U\$S millones anuales. Año 2015.
- ✓ Gráfico 4: La construcción de tuberías en el mundo, por regiones. En millones de kilómetros anuales. Años: 2005, 2010 y 2015.
- ✓ Gráfico 5: Mercado mundial de tuberías de plástico. En millones de kilómetros.
- ✓ Cuadro 3: Eficiencia de los materiales. Coeficientes de Hazem-Williams, rugosidad del material.
- ✓ Gráfico 6: Eficiencia de los materiales según energía de bombeo a través de los años. PVC, Hierro Dúctil (DI), Cilindro de Concreto Prestresado (PCCP) y Polietileno de alta densidad (PDPE).
- ✓ Gráfico 6: Evolución de la actividad de elaboración de tubos de infraestructura y riesgo en Argentina según usos. Años: 2010-2017e. En Kilómetros.
- ✓ Gráfico 7: Peso medio de las tuberías en tn/ km
- ✓ Gráfico 8: Precios promedios pagados en el mercado, en US\$ miles/TN (2015)
- ✓ Gráfico 9: Valores gastados de cada material por km construido. En miles de dólares por KM. Año 2015.
- ✓ Gráfico 10: Importaciones por origen. Periodo: Enero-septiembre 2018 (US\$ miles)
- ✓ Gráfico 11: Exportaciones de tubos de plástico por destino. Periodo: Enero-septiembre 2018 (US\$ miles)
- ✓ Cuadro 4: Ordenamiento de los usos por exigencia.
- ✓ Cuadro 5: Escala salarial del convenio colectivo de trabajo N°419/05. Escalas de Sueldos y salarios básicos.
- ✓ Cuadro 6: Principales empresas productoras de Tubos de PEAD.
- ✓ Cuadro 7: Usos del PEAD
- ✓ Cuadro 8: Principales empresas productoras de Tubos de Hormigón
- ✓ Cuadro 9: Participación de las empresas en el mercado de tuberías de Hormigón
- ✓ Cuadro 10: Usos relevantes del Hormigón
- ✓ Cuadro 11: Principales empresas productoras de Tubos de PVC perfilado
- ✓ Cuadro 12: Participación de las empresas en PVC perfilado
- ✓ Cuadro 13: Usos del PVC perfilado
- ✓ Cuadro 14: Principales empresas productoras de Tubos de PRFV
- ✓ Cuadro 15: Participación de empresas en el PRFV
- ✓ Cuadro 16: Usos del PRFV
- ✓ Gráfico 12: Participación de las empresas en el mercado total de tubos para infraestructura y riesgo.
- ✓ Cuadro 17: Drivers de la actividad de tubos de infraestructura y riesgo
- ✓ Gráfico 13: La relación entre tasa de crecimiento del PIB vs de la inversión
- ✓ Gráfico 14: Proyección de la inversión total y el PIB, en tasas de crecimiento. Años: 2010-2020.
- ✓ Gráfico 15: Relevamiento de la inversión pública presupuestada. En miles de millones de dólares.
- ✓ Gráfico 16: Agua potable y alcantarillado. En miles de millones de U\$S.