MI LATAM Insights

Agua industrial en Perú

Ocho familias de negocio

MIO-WATER-PE-001 | C1 | 22 OCT 2026

Resumen de acceso libre

El mercado peruano combina grandes proyectos vinculados a minería y energía con provisión local de plantas, repuestos, química y servicios. Las ocho familias y 40 sublíneas son un mapa económico; no representan 40 mercados independientes cuantificados.

Comprender el mercado y comparar alcances

Magnitudes, contratos, oferta, riesgos, 40 sublíneas y escenarios reproducibles. Sin TAM privado completo, cuotas o rentabilidad garantizada.

Panorama ejecutivo

El mercado peruano combina grandes proyectos vinculados a minería y energía con provisión local de plantas, repuestos, química y servicios. Las ocho familias y 40 sublíneas son un mapa económico; no representan 40 mercados independientes cuantificados.

Las importaciones de filtración de agua HS 842121 fueron USD 38,43 millones en 2024, frente a USD 43,25 millones en 2023. Bajó el valor y aumentó la cantidad de ítems. Son señales de abastecimiento de usos mixtos, no ventas privadas industriales. [PE03-05]

El acuerdo Cerro Verde-SEDAPAR y el contrato de puesta en marcha de Yanacocha documentan mecanismos de demanda; no definen por sí solos el tamaño nacional. La oferta de cobro por m^3 y alquiler también existe, sujeta a evaluación. El informe separa capacidades, compromisos y producción efectiva. [PE06,08,11-12]

Tres distinciones que cambian la decisión

Magnitud física y facturación

World Bank/FAO AQUASTAT reporta en 2022 extracción total de 25,919 miles de millones de m³ y participación industrial de 6,427717119%. Su producto es aproximadamente 1,666 miles de millones de m³. Es cálculo físico, no TAM monetario. La serie repite valores entre años; la actualización de API de octubre de 2026 no crea una medición nueva. [PE01-02]

Permiso y resultado

La resolución Motupe aprueba un ITS de tubería y modificación de reúso, pero su artículo 3 no concede los demás permisos. Su anexo distingue autorización de reúso previa e incremento solicitado. Esto demuestra una dependencia documental concreta, no asesoría jurídica nacional. [PE23]

La edición completa mantiene límites por fuente y una matriz de las ocho familias. Licencia individual ES/EN de VXOG SpA.

Economía y método

Ejemplo enteramente hipotético en PEN constantes: alimentación 10000 m³/año, recuperación 70%, disponibilidad 90%, costo evitable PEN25/m³, variable PEN8/m³, fijo PEN30000/año, inversión PEN200000 y cinco años al 12% real. Produce 6300 m³ útiles, PEN77100 de flujo anual y VAN aproximado PEN77928. El umbral de costo evitable es PEN21,57/m³.

Investigación documental pública con corte 22 de octubre de 2026. No entrevistas, encuestas, contactos o compras. Casos dirigidos no representan el universo. Se distinguen dato comunicado, cálculo propio, inferencia y escenario. Actualización de una página no rejuvenece el período de sus datos.

La herramienta usa biblioteca estándar Python y no transmite datos. No incluye impuestos, deuda, valor terminal ni diseño técnico. Las series nominales no se ajustan por inflación; no hay conversión a tipo de cambio corriente. Falta evidencia representativa de precios, ventas, márgenes y disposición a pagar por el informe.

PE01 World Bank / FAO AQUASTAT: industria

PE05 WITS / UN Comtrade 842121 2024

PE08 ACCIONA: Yanacocha

PE23 PRODUCE: Motupe RD 0286-2025