

### 8.3. Bibliografía

- **xylem. (2020, enero 31).** *La bodega reduce en un 50 % la energía usada en aguas residuales.* xylem. F. de consulta: 3 de mayo de 2022 de: <https://www.xylem.com/es-es/making-waves/residential-and-commercial-buildings/tratamiento-de-aguas-residuales-de-la-bodega/>
- **Works, E. (2020, diciembre 18).** *Tratamiento de las aguas residuales de las Bodegas Coop. N<sup>a</sup> Señora de Vico en Arnedo (La Rioja).* F. de consulta: 4 de mayo de 2022 de: <https://www.aguasresiduales.info/revista/casos-de-exito/tratamiento-de-las-aguas-residuales-de-las-bodegas-coop-n-senora-de-vico-en-arnedo-la-rioja>
- **Gaceta oficial, B. (1992, junio 15).** *Ley del Medio Ambiente (Ley 1.333) Observatorio del Principio 10.* F. de consulta: 7 de mayo de 2022 de: <https://observatoriop10.cepal.org/es/instrumentos/ley-medio-ambiente-ley-1333>
- **Condorchem Envitech (2019).** *Tratamiento de aguas residuales en la industria del vino.* F. de consulta: 17 de mayo de 2022 de: <https://condorchem.com/es/blog/tratamiento-de-aguas-residuales-en-la-industria-del-vino/>
- **Jorge Quiroga. (2002, julio 30).** *Reglamento Ambiental para el Sector Industrial Manufacturero (RASIM).* F. de consulta: 18 de septiembre de 2022 de: <https://bolivia.infoleyes.com/norma/2280/reglamento-ambiental-del-sector-industrial-manufacturero-rasim>
- **Rotoplas. (2019, octubre 2).** *Conoce el sistema de tratamiento de aguas residuales especializado para tus necesidades.* F. de consulta: 25 de mayo de 2022 de: <https://rotoplas.com.mx/conoce-el-sistema-de-tratamiento-de-aguas-residuales-especializado-para-tus-necesidades/>
- **GRN. (2018).** *Impacto ambiental impactos medio ambientales.* F. de consulta: 5 de junio de 2022 de: <https://www.grn.cl/impacto-ambiental.html>
- **William Lozano Rivas. (2012, octubre).** *Fundamentos de diseño de plantas depuradoras de aguas residuales.* F. de consulta: 3 de septiembre de 2022 de:

[https://www.researchgate.net/publication/298354134\\_Disenos\\_de\\_Plantas\\_de\\_Tratamiento\\_de\\_Aguas\\_Residuales](https://www.researchgate.net/publication/298354134_Disenos_de_Plantas_de_Tratamiento_de_Aguas_Residuales)

- **Metcalf & Eddy. (1996).** *Ingeniería de aguas residuales: Tratamiento, vertido y reutilización. Volumen 2.* F. de consulta: 14 de agosto de 2022 de: [https://www.academia.edu/45529169/INGENIERIA\\_DE\\_AGUAS\\_RESIDUALES\\_TRATAMIENTO\\_VERTIDO\\_Y\\_REUTILIZACION\\_Volumen\\_II\\_Metcalf\\_y\\_Eddie](https://www.academia.edu/45529169/INGENIERIA_DE_AGUAS_RESIDUALES_TRATAMIENTO_VERTIDO_Y_REUTILIZACION_Volumen_II_Metcalf_y_Eddie)
- **Jairo Romero Rojas. (1996).** *Tratamiento de aguas residuales – Teoría y principios de diseño.* F. de consulta: 14 de agosto de 2022 de: [https://www.academia.edu/41246680/Tratamiento\\_de\\_Aguas\\_Residuales\\_Romero\\_Rojas](https://www.academia.edu/41246680/Tratamiento_de_Aguas_Residuales_Romero_Rojas)
- **Joan García & Angelica Corzo (2008, noviembre).** *Guía Práctica de Diseño, Construcción y Explotación de Sistemas de Humedales de Flujo Subsuperficial.* F. de consulta: 7 de septiembre de 2022 de: [https://pru.es/wp-content/uploads/2020/04/LIBRO-HUMEDALES\\_ARTIFICIALES.pdf](https://pru.es/wp-content/uploads/2020/04/LIBRO-HUMEDALES_ARTIFICIALES.pdf)
- **Universidad de los Llanos Villavicencio. (2019).** *Manual de operación y mantenimiento de la planta de tratamiento de agua residual doméstica.* F. de consulta: 12 de octubre de 2022 de: <https://sig.unillanos.edu.co/phocadownloadpap/MN-GCL02%20MANUAL%20DE%20OPERACION%20Y%20MANTENIMIENTO%20DE%20LA%20PTAR.pdf>
- **Ministerio de medio ambiente agua. (2018).** *Guía técnica para la selección y diseño de líneas de tratamiento de aguas residuales.* F. de consulta: 5 de septiembre de 2022 de: <https://www.aecid.bo/portal/portfolio/guia-tecnica-para-la-seleccion-y-diseno-de-lineas-de-tratamiento-de-aguas-residuales-modulo-1-ministerio-de-medio-ambiente-y-agua-a-traves-del-viceministerio-de-agua-pota/>
- **Norma Boliviana NB 688. (2001, diciembre).** *Instalaciones sanitarias - alcantarillado sanitario, pluvial y tratamiento de aguas residuales.* F. de consulta: 3 de septiembre de 2022 de:

<http://www.aaps.gob.bo/images/MarcoLegal/ResolucionesMinisteriales/RM-49.pdf>

- **NOVATEC.** *Agitadores.* F. de consulta: 10 de octubre de 2022 de: <https://novatecfs.com/productos/agitadores/>
- **Creación del servicio de disposición sanitaria de excretas en la localidad de Cumutay .** *Guía para la operación y mantenimiento del tanque Imhoff* F. de consulta: 17 de octubre de 2022 de: <https://es.scribd.com/document/496138551/Manual-de-operacion-y-mantenimiento-tanque-Imhoff>
- **Revista P y C. (2019).** *Guía de productos y servicios.* F. de consulta: 30 de octubre de 2022 de: <http://revistapyc.com/>
- **Jaime Lujan .** *Libro de instalaciones electromecánicas - Manual Pedrollo.* (UAJMS - Carrera Ingeniería Industrial)
- **Justo Cutipa. (2019).** *Caracterización de las aguas generadas en el matadero y diseño de una planta piloto de tratamiento de aguas residuales industriales con el posterior aprovechamiento de sus subproductos Aplicación: Matadero Municipal de la Ciudad de Tarija.* (Licenciado en Ing. Civil). Universidad Autónoma Juan Misael Saracho, Facultad de Ciencias y Tecnología. Tarija (Bolivia).
- **María Coca. (2019).** *Diseño de la ingeniería de una planta de tratamiento de aguas residuales industriales para el matadero municipal de Tarija mediante el reactor de lecho de lodo granular.* (Licenciado en Ing. Civil). Universidad Autónoma Juan Misael Saracho, Facultad de Ciencias y Tecnología. Tarija (Bolivia).
- **Alexander García. (2012).** *Estudio de ampliación del sistema de tratamiento de aguas residuales de la Cervecería ASTRA.* (Licenciado en Ing. Química). Universidad Autónoma Juan Misael Saracho, Facultad de Ciencias y Tecnología. Tarija (Bolivia).