










## BIBLIOGRAFÍA

-  Agua Potable y Saneamiento Basico, D. G. (2021). Reglamento Nacional NB 512. En MMAyA/VAPSB, *Compendio Normativo sobre calidad de agua para consumo humano*. La Paz.
-  Andia, J. (2014). Tratamiento de agua: Coagulación y floculación. Ingeniero Ambiental. Recuperado de <http://www.ingenieroambiental.com/4014/andia.pdf>
-  Association-AWWA, A. W. (2002). *Calidad y tratamiento del agua- Manual de suministros de agua comunitaria*. ESPAÑA.
-  Cengel, Y. A., & Cimbala, J. M. (2017). Fluidos, bombas e instalaciones hidráulicas. Recuperado de <https://upcommons.upc.edu/bitstream/handle/2099.3/36653/9788476538937.pdf>
-  Céspedes, W. M. (2016). *EVALUACION DE LA EFICIENCIA DE LA PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUA POTABLE DE LA CIUDAD DE TARIJA (TABLADITA) Y ANALISIS DE REHUSO DEL AGUA DE AUTOLAVADO DE FILTROS*. Tarija.
-  COSAALT. (2021). *OPERACIÓN Y MANTENIMIENTO DEL SISTEMA REGIONAL DE AGUA POTABLE TABLADITA-TARIJA*. Tarija.
-  eathisa.com. (s.f.). Obtenido de <http://eathisa.com/productos/generador-de-dioxido-de-cloro/>
-  Fiquitiva, A. (2017). *DESARROLLO DE LA AMPLIACIÓN DE UNA SEGUNDA FASE DE OPTIMIZACIÓN PARA LA PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES DEL MUNICIPIO DE FUNZA CUNDINAMARCA*. Bogotá.
-  González, M. (2018). Diseño hidráulico de plantas de tratamiento de agua potable. Recuperado de <https://bing.com/search?q=bibliograf%3%ada+sobre+sistemas+de+mezcla+hidr%3%alulica+en+tratamiento+de+agua>

- ✚ Grombach, P. (s.f.). *Desinfección en plantas de tratamiento de aguas*. Direccion General de Normas y Tecnologia.
- ✚ **Grundfos**. (noviembre 2024). Obtenido de <https://www.grundfos.com/>
- ✚ GRUNDFOS. (s.f.). *Vaccuperm VGB-103*.
- ✚ Hernandez, G. C. (2011). *PROPUESTA DE MEJORAS DEL SISTEMA DE DESINFECCIÓN DE AGUA POTABLE EN CIUDAD UNIVERSITARIA*. Mexico.
- ✚ Ing. Carlos Toledo, I. A. (s.f.). *isa.ec*. Obtenido de <https://isa.ec/desinfección-mediante-luz-ultravioleta-cloro-y-ozono/>
- ✚ López, J. (2016). Aireación eficiente, segura y económica del agua en Colombia y en el mundo. Recuperado de [http://repositoriodspace.unipamplona.edu.co/jspui/bitstream/20.500.12744/1362/1/Lopez\\_2016\\_TG.pdf](http://repositoriodspace.unipamplona.edu.co/jspui/bitstream/20.500.12744/1362/1/Lopez_2016_TG.pdf)
- ✚ Ministerio, d. M. (2021). *Ley 1333*.
- ✚ Ministerio, d. S. (2004). *Instalaciones de agua-Diseño para sistemas de agua potable*. La Paz.
- ✚ *MWH's Water Treatment: Principles and Design*. (2012). John Wiley & Sons, Inc. <https://doi.org/10.1002/9781118131473>
- ✚ OMS. (s.f.). *Manual de diseño de plantas potabilizadoras de agua*.
- ✚ OPS, & OMS. (2000). La desinfección del agua. En OPS, & OMS, *Agua*.
- ✚ *PurificarAgua.com*. (s.f.). Obtenido de <https://purificaragua.com/content/15-desinfección-del-agua-por-ultravioletas>
- ✚ REVISTA PyC (2024). *Presupuesto y Construcción*. N°78, 10 - 40.
- ✚ Rojas, J. A. (1999). *POTABILIZACION DEL AGUA*. Mexico: Escuela Colombiana de Ingenieria.
- ✚ Rojas, J. A. (2000). *Acuiquimica*. Colombia: Corcas Editores Ltda.
- ✚ Rojas, J. A. (2000). *Purificación del agua*. Colombia.

- ✚ RYR Fluidos. (2017). Mezcladores estáticos. Recuperado de <https://ryrfluidos.cl/wp-content/uploads/2017/08/Novatec-mezcladores-estaticos.pdf>
- ✚ S.A., F. (s.f.). Dosificadores de gas Cloro. En S. T. SERVICES.
- ✚ Salsona, F., & Mendez, J. P. (2002). *DESINFECCIÓN DEL AGUA*. Peru.
- ✚ Salud, O. M. (2011). *Guías para la calidad del agua de consumo humano*. Ginebra.
- ✚ Salud-OMS, O. M. (2018). *Guía para la calidad del agua de consumo humano*.
- ✚ Servicios y Obras Publicas, M. d. (2004). *Instalaciones de agua - Diseño para sistemas de agua potable*.
- ✚ Tchobanoglous, G., Burton, F. L., & Metcalf & Eddy (Eds.). (1991). *Wastewater engineering: Treatment, disposal, and reuse* (3rd ed). McGraw-Hill.
- ✚ Viceministerio, d. S. (2004). *Reglamentos Tecnicos de Diseño para Sistemas de Agua Potable*. La Paz.
- ✚ Xylem. (n.d.). El arte de la agitación. Recuperado de [https://www.xylem.com/siteassets/brand/flygt/resources/brochure/the-art-of-mixing\\_brochure\\_es\\_3.pdf](https://www.xylem.com/siteassets/brand/flygt/resources/brochure/the-art-of-mixing_brochure_es_3.pdf)