

# Bibliografía y Revista de Revistas

**Analyse Generale des Eaux**, por F. Touplain. Volumen en 8°, 244 páginas, 31 figuras y un plano de la Carta hydromineral de Francia. Edición de la Librería Politécnica Ch. Béranger, París.— Este interesante libro está dividido en tres grandes partes: la primera dedicada a la diagnóstico de las aguas, la segunda que trata del análisis completo de las aguas y la tercera destinada a ensayos especiales para las aguas minerales.

La diagnosis contiene los ensayos de control que se ejecutan en toda empresa para verificar rápidamente la calidad y sobre todo, los cambios que pudieran haber sufrido en sus principales componentes. Este análisis sumario comprende determinaciones químicas y físicas, tales como la resistividad, crioscopia, ionización, etc. Es aquí donde la obra trae alguna novedad.

Para el análisis completo de un agua recurre el autor a los métodos clásicos. Expone algunos procedimientos especiales para el dosaje del plomo y del arsénico, y le da gran importancia al tratamiento que hay que seguir para el caso de aguas sulfuradas.

Estudia en la tercera parte del libro las aguas minerales, su clasificación, origen y su examen.

Termina con un apéndice en que aparece todo lo que hay en Francia sobre legislación y reglamentación de aguas.

En resumen, la obra constituye un esfuerzo muy meritorio que aprovechará preferentemente al técnico especialista en estas materias.

---

**La Télégraphie sans Fil**.—(Ses applications en temps de paix et pendant la guerre).—Julien Verdier. Volumen de 25×16 cms. 412 págs. 70 figs., 58 fotografías, 4 tablas y 2 mapas.— Edición de Gauthier-Villars et Cía., 1921.

Este libro interesará al aficionado y al gran público: su mérito está no solamente en que da a conocer la explicación y las aplicaciones de la ciencia radioeléctrica, en sus infinitas variedades, sino que además señala por la primera vez todos los servicios que prestó durante la guerra.

Se encuentra aquí la publicación de todos los radiogramas oficiales inéditos del armisticio (autorizada especialmente por el Ministro de la Guerra en Francia); el mecanismo de todas las relaciones que existían entre los ejércitos; describe la lucha en el dominio herziano (diálogo Torre-Eiffel-Nauen), de ejemplo: de comunicaciones de propaganda, y muestra el empleo de la TSH durante los raids de Zepeines y en la guerra submarina. El libro da además la descripción completa de todas las estaciones francesas de TSH, y da a conocer la organización de las redes radiotelegráficas metropolitanas, coloniales e internacionales.

Contiene además el código del aficionado: la historia y último reglamento de la TSH en Francia; una serie de decretos sobre los puestos de TSH particulares; lista de estaciones emisoras autorizadas en Francia; legislación actual respecto de la colocación de antenas, reglamentos internacionales, convenciones, etc. En suma, un manual bastante completo sobre la materia.

---