

Contenido

19	Calidad de las aguas—objetivos,	11
20	Examen de las aguas y aguas residuales,	47
21	Operaciones unitarias,	71
22	Cinética del tratamiento,	87
23	Propiedades físicas del agua,	107
24	Aireación y transferencia de gases,	131
25	Sedimentación,	153
26	Floculación, flotación, y adsorción,	187
27	Filtración,	217
28	Química del agua,	275
29	Precipitación, estabilización, e intercambio iónico,	331
30	Desalación, coagulación y control de la corrosión,	369
31	Desinfección,	403
32	Biología acuática,	437
33	Ecología y administración de las aguas receptoras,	479
34	Tratamiento biológico,	531
35	Diseño de sistemas de tratamiento biológico,	567
36	Sólidos de desecho del tratamiento de las aguas y aguas residuales,	611
37	Aguas y aguas residuales industriales,	665
38	Diseño de plantas de tratamiento,	701
	Apéndice,	717
	Bibliografía,	729
	Índice,	737