

# ÍNDICE

Introducción	...	2
1. Lagos y embalses	...	5
1.1 Lagos y embalses en México y en el mundo		
1.2 Importancia de los lagos y embalses		
1.3 Degradación de la calidad del agua en lagos y embalses		
2. Evaluación de la calidad del agua en lagos y embalses	...	33
2.1 Estado trófico		
2.2 Florecimientos algales		
2.3 Sedimentos		
3. Revisión bibliográfica de estudios de calidad del agua en lagos y embalses	...	50
3.1 Casos nacionales		
3.2 Casos internacionales		
4. Caso estudio: Evaluación de la calidad del agua del vaso de la presa Valle de Bravo	...	61
4.1 Presa Valle de Bravo		
4.2 Sitios de muestreo		
4.3 Trabajos de campo y laboratorio		
4.4 Procesamiento y análisis de la información		
4.5 Discusión de resultados		
5. Conclusiones y recomendaciones	...	100