

*Vulnerabilidad social
por la disminución del suministro
hídrico en la Ciudad de México*

EL CASO DE LOS EFECTOS EN LA SALUD Y EL INGRESO
DE LOS HOGARES EN IZTAPALAPA (1984-2030)

María del Pilar Salazar Vargas



**El Colegio
de la Frontera
Norte**

ÍNDICE

Introducción	9
Estado del arte y determinación del marco conceptual	19
Análisis del problema del suministro hídrico en la Ciudad de México	57
Etapla 1. Análisis de vulnerabilidad social y selección de delegación de estudio	107
Etapla 2. Efectos en los activos ingreso y salud por la disminución del suministro hídrico	179
Conclusiones generales	235
Referencias	243
Anexo I. Detalle de enfermedades asociadas a la escasez de agua potable	279
Anexo II. Pruebas de hipótesis para la confiabilidad y ajuste del modelo autorregresivo	281
Anexo III. Revisión de fuentes secundarias para análisis de vulnerabilidad	289

Anexo IV. Detalle de variables reconocidas en la ENIGH relevantes en el análisis de CPC	291
Anexo V. Explicación de aparentes inconsistencias en los coeficientes de correlación	297
Anexo VI. Matriz de varianzas para la Ciudad de México	303
Anexo VII. Matriz de varianzas para Iztapalapa	307
Anexo VIII. Oficio con respuesta a solicitud de información pública a la Secretaría de Salud de la Ciudad de México	311
Anexo IX. Guion de entrevista	313
Anexo X.1. Modelos de regresión para contraste de hipótesis 1 y 1.1	317
Anexo X.2. Pruebas de hipótesis de la confiabilidad y ajuste para modelo 2	323
Anexo XI. Modelo para estimar la dinámica entre el ingreso y la salud	337
Anexo XII. Pérdidas potenciales en el ingreso por daños en la salud	343