



CIUDAD DE CHESAPEAKE, VIRGINIA

Localidad:	Chesapeake, VA	Capacidad:	12.0 MGD
Ingenieros:	CH2M Hill	Origen del Agua:	Acuifero
Mercado:	Municipal	Calidad del Agua:	2,000 TDS
Membrana:	Hydranautics	Iniciacion:	Septiembre 1998

Características del Proyecto: Hydropro fue elegido para proveer un nuevo metodo para el tratamiento del agua potable a la Ciudad de Chesapeake, Virginia. Este tratamiento utilizando una combinacion de aguas superficiales y aguas subterranas y conteniendo seis estructuras de 2 Millones de Galones al Dia fueron disenadas por Ch2M Hill para proveer una produccion de 12 MGPD. Hydropro fue comisionado para fabricar el tratamiento de membranas bajo un contrato con Mortenson/MEB Construction.

Estas facilidades fueron iniciadas el otono del ano 1998 y producen 8 Millones de Galones al Dia que originan de aguas superficiales despues de ser pretratadas y 4 Millones de Galones al Dia de origen subterranos.