

REFERENCIAS AL CAPÍTULO 1

ABB. *"XLPE Cable Systems User's guide"*

BRUGG CABLES. *"High voltage XLPE cable systems. Technical user guide"*

CESI. Centro Elettrotecnico Sperimentale Italiano Giacinto Motta SpA. *Informe A80007147*

Comisión Federal de Electricidad. CFE-AT-DP *"Norma Distribución-Construcción de sistemas subterráneos"*. Capítulo 5. Diseño y Proyecto de Alta Tensión.

Comisión Federal de Electricidad. NRF-014-CFE-2001 *"Derechos de Vía"*.

Comisión Federal de Electricidad. CFE-AT-DP *"Norma Distribución-Construcción de sistemas subterráneos"*. Capítulo 5. Diseño y Proyecto de Alta Tensión.

Condumex Cables. *"Manual técnico de cables de energía"*, Sección IV, 3ra edición

Luna Arroyo Blanca E. Tesis: *"Cables aislados para distribución subterránea"*. Facultad de Ingeniería. UNAM, 2000

Méndez A. Miguel, Correa Arredondo Miguel. *"Cálculo de ajuste y coordinación de protecciones de un banco de autotransformadores 400/230/10 kV de 330 MVA (estrella / estrella / delta)*, Luz y Fuerza del Centro.

Meza Flores Rodrigo. Tesis: *"Consideraciones sobre la conexión a tierra de pantallas de cables de alta tensión"*. Facultad de Ingeniería. UNAM, 2008.

NTK Cables. *"High Voltage Cable Systems. Cables and Accessories up to 550 kV"*.

Secretaría de Desarrollo Social, Consejo Nacional de Población. Instituto Nacional de Estadística, Geografía e Informática. *Delimitación de las zonas metropolitanas de México 2005.*

Viqueira Landa Jacinto *"Redes eléctricas"* Tomos I y II Facultad de Ingeniería, UNAM México 2004

REFERENCIAS AL CAPÍTULO 2

Comisión Federal de Electricidad. Subdirección de Programación. Presentación *"Suministro Eléctrico a la Zona Metropolitana del Valle de México"*. México, 2009.

Comisión Federal de Electricidad. Presentación *"Beneficios del suministro eléctrico en las cercanías del centro de carga"*

JICABLE JIC07_22. *"The St. Johns Wood-Elstree Experience-Testing a 20 Km long 400 kV XLPE-insulated cable system after installation"*

Comisión Federal de Electricidad “*Programa de Obras e Inversiones del Sector Eléctrico 2008 – 2017*”

Secretaría de Energía. “*Prospectiva del Sector Eléctrico 2009-2024*”. México 2009

R. Benato A. Paolucci. “*EHV AC Undergrounding Electrical Power. Performance and Planning.*” Ed Springer-Verlag. London 2010.

Stephen Trotter, “*Electrificación de Londres*”. Revista ABB 3/2006

REFERENCIAS CAPÍTULO 3

Arab Cables Co. El-Sewedy Industries. *Technical data and cable parameters.*

Comisión Federal de Electricidad. ESPECIFICACION CFE E0000-28 “*Cables de energía monopolares con aislamiento sintético para tensiones de 150 kV y hasta 500 kV*” 2003.

Condumex Cables. “*Manual técnico de cables de energía*”, Sección II, 3ra edición

George J. Ander “*Rating of Electric Power Cables in Unfavorable Thermal Environment.*” Institute of Electrical and Electronics Engineers. ISBN 0-471-67909-7 2004.

Robertson Jeff “*Cable Technology in Electrical Power Engineering*” EEPS05 Power System Plant Notes. The University of Manchester. 2006.

Thue A. William. “*Electrical Power Cable Engineering*” Marcel Dekker Inc. New York 1999. ISBN 0-8247-9976-3

REFERENCIAS CAPÍTULO 4

Condumex Cables. “*Manual técnico de cables de energía*”, Sección III, 3ra edición.

Grande González Armando. “*Cálculo e interpretación de corrientes y tensiones de corto circuito en sistemas eléctricos de potencia*” Comisión Federal de Electricidad. Unidad de Ingeniería Especializada. Capítulo 5. México 2005

Grande González Armando “*Valores de corrientes para fallas trifásicas y monofásicas, así como valores de sobretensiones temporales en el sistema interconectado nacional, para condición de máxima disponibilidad de generación y de red de transmisión actualizado a diciembre del año 2005*” Comisión Federal de Electricidad. Unidad de Ingeniería Especializada.

Luz y fuerza del Centro. Subdirección de Producción Gerencia de Operación *Diagrama unifilar de 400 KV. 020912.*

Luz y Fuerza del Centro. Subdirección de Producción. “*Requerimientos de Generación en el área de Control Central*”, México, 2006.

Norma Oficial Mexicana NOM-001-SEDE-2005

NEXAN. Presentación. “*Laying formation and sheath bonding-effects on positive/zero sequence impedance and cable rating*”. Fredericia, Denmark. 2010.

Viakon Conductores Monterrey “*Sistemas Eléctricos Cable-Accesorios para AT y EAT: Evolución y Perspectiva del Futuro*”. Tercer Simposium Latinoamericano de la Energía. México 2008