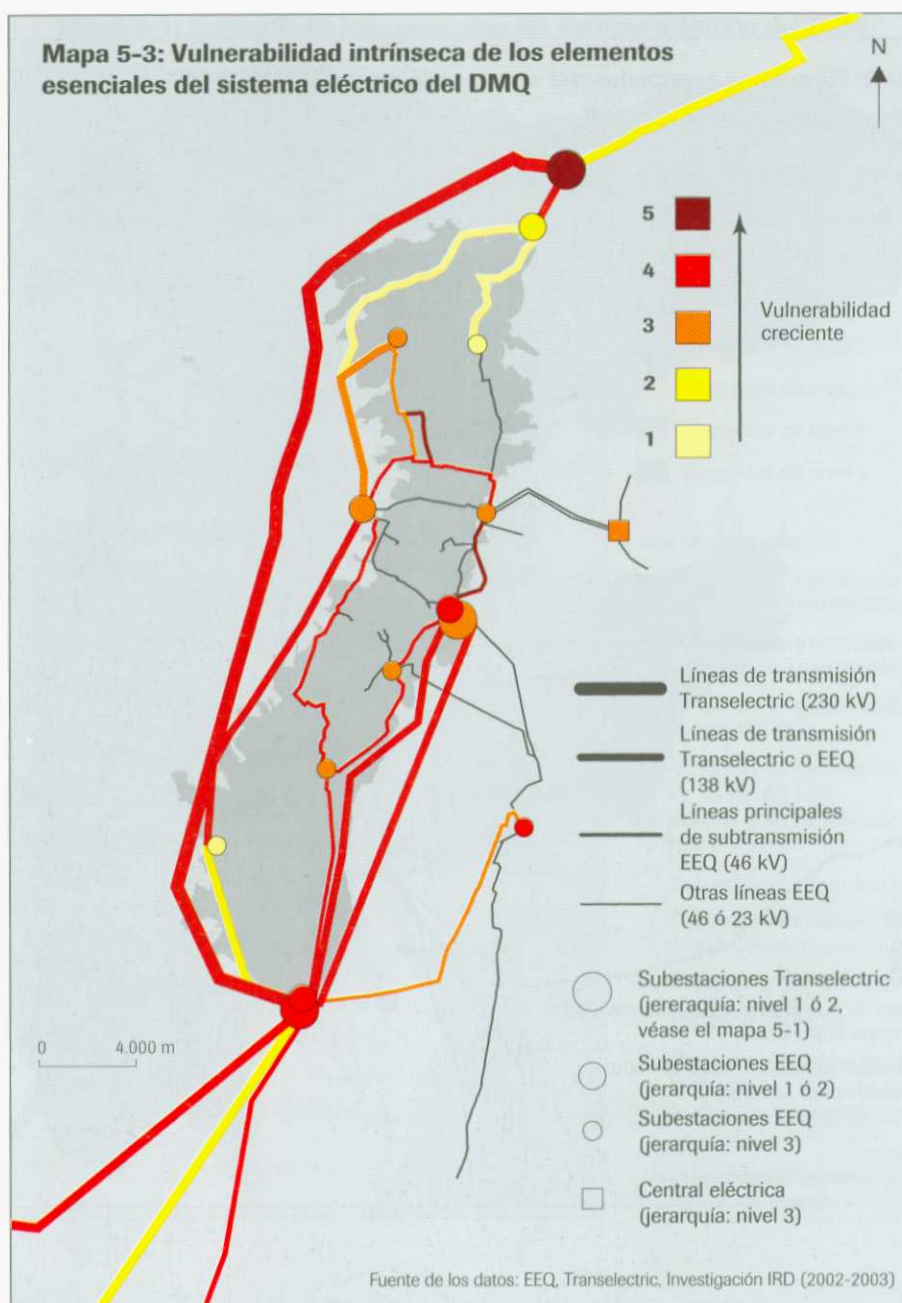
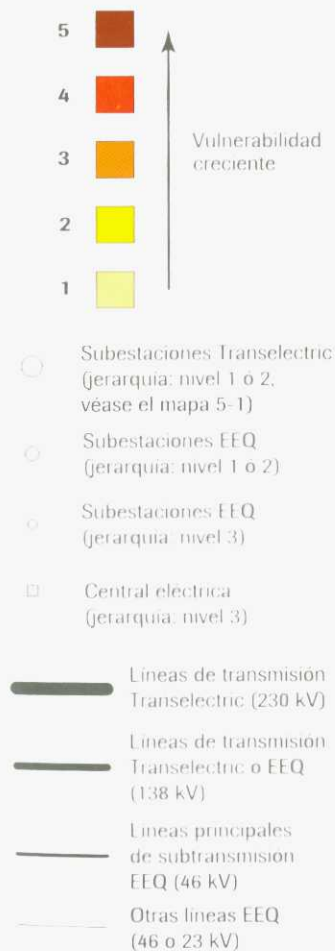


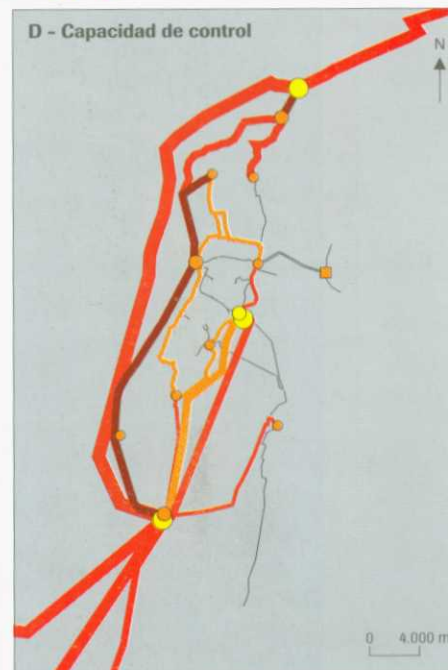
Mapa 5-3: Vulnerabilidad intrínseca de los elementos esenciales del sistema eléctrico del DMQ

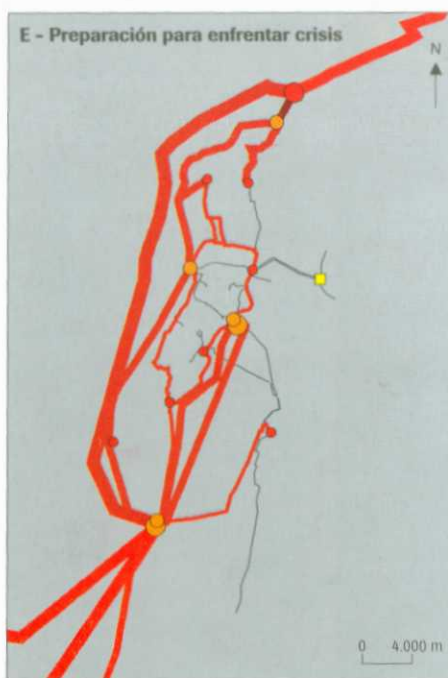


Mapa 5-4
Vulnerabilidad de los
elementos esenciales del
sistema eléctrico del DMQ

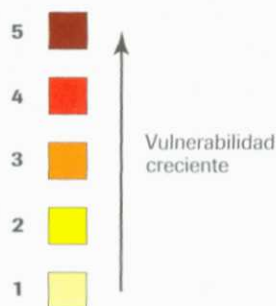


Fuente de los datos:
 EEQ, Transelectric;
 investigación IRD (2002-2003)





Mapa 5-4
Vulnerabilidad de los elementos
esenciales del sistema eléctrico del DMQ
 (continuación)

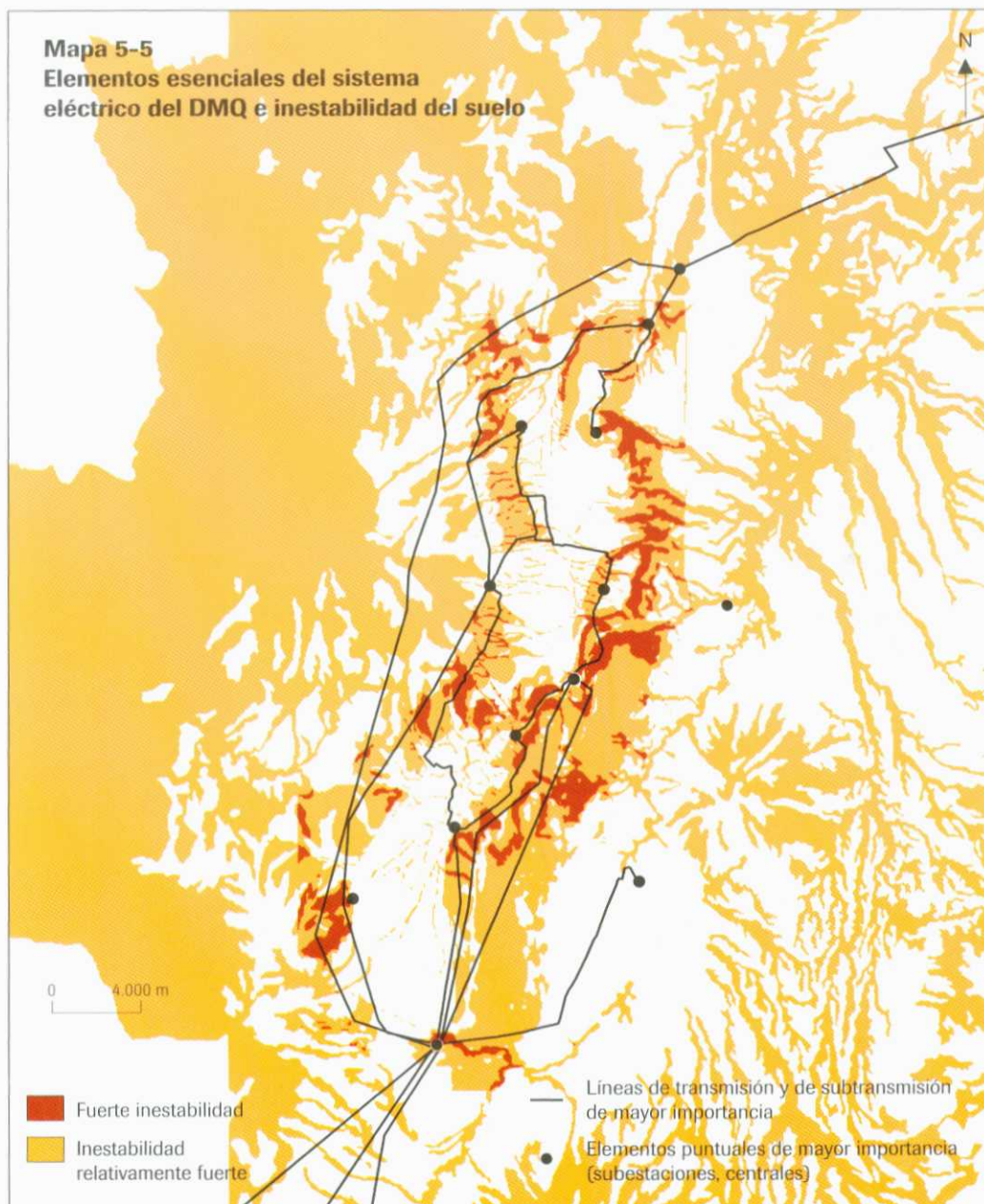


- Subestaciones Transelectric (jerarquía: nivel 1 ó 2, véase el mapa 5-1)
- Subestaciones EEQ (jerarquía: nivel 1 ó 2)
- Subestaciones EEQ (jerarquía: nivel 3)
- Central eléctrica (jerarquía: nivel 3)
- Líneas de transmisión Transelectric (230 kV)
- Líneas de transmisión Transelectric o EEQ (138 kV)
- Líneas principales de subtransmisión EEQ (46 kV)
- Otras líneas EEQ (46 o 23 kV)

Fuente de los datos:
 EEQ, Transelectric, Investigación IRD (2002-2003)

Mapa 5-5

Elementos esenciales del sistema eléctrico del DMQ e inestabilidad del suelo



Fuente de los datos:

Mapa de susceptibilidad a los deslizamientos en el área urbana de Quito (EPN, 1993)

Mapa de estabilidad geomorfológica del área metropolitana de Quito (AIQ, 1992)

Resultados de las investigaciones de Pierre Peltre (IRD) sobre la frecuencia de los derrumbes y hundimientos en Quito (período 1900-1988) y la localización de los sectores afectados

Mapa 5-6
Vulnerabilidad acumulada de los elementos
esenciales del sistema eléctrico del DMQ

