

AVRUPA ORTAK ENERJİ POLİTİKASINDA ELEKTRİK ENTERKONEKSİYONLARININ ÖNEMİ VE TÜRKİYE'NİN KONUMU

Nazif Hülâgü SOHTAOĞLU

Duygu PAPUR

İ.T.Ü. Elektrik-Elektronik Fakültesi, Elektrik Mühendisliği Bölümü

1951

Avrupa Kömür ve Çelik Topluluğu Antlaşması (Paris Antlaşması)

Kurucu ülkeler; Almanya, Belçika, Fransa, Hollanda, İtalya, Lüksemburg
İmza tarihi:18 Nisan 1951 — Yürürlük tarihi: 23 Temmuz 1952 (50 yıl)

1957

Avrupa Ekonomik Topluluğu Antlaşması (Roma Antlaşması)

Avrupa Atom Enerjisi Topluluğu Antlaşması (Roma Antlaşması)

Roma Antlaşmaları; İmza tarihi: 25 Mart 1957 — Yürürlük tarihi: 1 Ocak 1958

1973

Danimarka, İngiltere, İrlanda

1981

Yunanistan

1986

İspanya, Portekiz

1986

Tek Avrupa Sözleşmesi (Lüksemburg Sözleşmesi)

İmza tarihi: 17 Şubat 1986 (9 ülke)

28 Şubat 1986 (Danimarka, İtalya ve Yunanistan)

Yürürlük tarihi: 01 Temmuz 1987

1992

Avrupa Birliği Antlaşması (Maastricht Antlaşması)

İmza tarihi: 07 Şubat 1992 — Yürürlük tarihi: 01 Kasım 1993

1995

Avusturya, Finlandiya, İsveç

2004

Çek Cumhuriyeti, Estonya, Güney Kıbrıs, Letonya, Lituanya, Macaristan, Malta, Polonya, Slovakya, Slovenya

1 Ocak 2007

Bulgaristan, Romanya “ **..., completing this historic process.** ”



Aday Ülkeler

Hırvatistan, Türkiye
(Üyelik müzakerelerinin başlaması: 03 Ekim 2005)

Makedonya
(Aralık 2005'de Avrupa Konseyi tarafından aday ülke olarak kabul edilmiş,
ancak üyelik müzakereleri başlatılmamıştır.)

Potansiyel Aday Ülkeler

Batı Balkan ülkeleri; Arnavutluk, Bosna-Hersek, Karadağ, Kosova, Sırbistan

İzlanda (Üyelik başvurusu: 23 Temmuz 2009)

— Avrupa Enerji Politikası

Sürdürülebilirlik

Rekabet

Enerji arz güvenliği

— İç Enerji Piyasası

— Genişleme ve Dış Enerji Politikası

- “Common rules for the internal market in electricity” [Directive 96/92/EC]
- “Green paper - Towards a European strategy for the security of energy supply” [COM (2000) 769 final]**
- “Final report on the Green Paper - Towards a European strategy for the security of energy supply” [COM (2002) 321 final]**
- “Common rules for the internal market in electricity and repealing Directive 96/92/EC” [Directive 2003/54/EC]
- “Green paper: A European strategy for sustainable, competitive and secure energy” [COM (2006) 105 final]**
- “Priority Interconnection Plan” [COM (2006) 846 final]**
- “An energy policy for Europe-Energy policy for Europe” [COM (2007) 1 final]**
- “Progress in creating the internal gas and electricity market” [COM (2008) 192 final]
- “Second strategic energy review: An EU energy security and solidarity action plan” [COM (2008) 781 final]**
- “Green Paper - Towards a secure, sustainable and competitive european energy network” [COM (2008) 782 final]**
- “Report on progress in creating the internal gas and electricity market” [COM (2009) 115 final]
- “Common rules for the internal market in electricity and repealing Directive 2003/54/EC” [Directive 2009/72/EC]

— **Avrupa-Akdeniz Enerji Ortaklığı (2001)**

— **Enerji Topluluğu Antlaşması (2006)**

Güneydoğu Avrupa

Avrupa Birliği üyeleri (27 ülke)

Arnavutluk, Bosna-Hersek, Hırvatistan, Makedonya, Karadağ,
Sırbistan ve Kosova

Norveç, Moldova, Ukrayna, Türkiye (17 Kasım 2006)

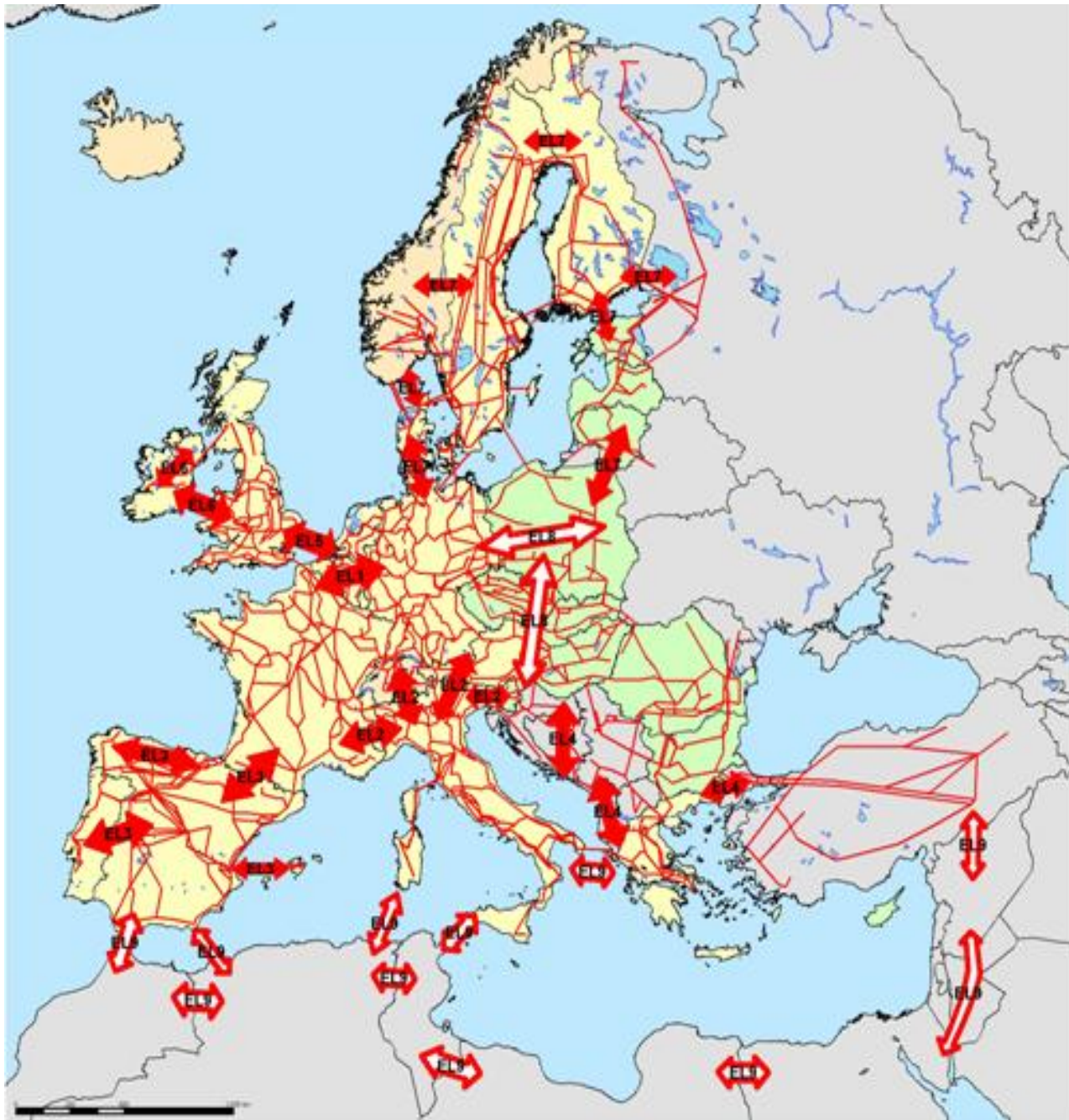
Gürcistan (18 Aralık 2007)

Any neighbouring third country may be accepted as an Observer to the Energy Community.

— **Karadeniz Sinerjisi**

Yeni Bölgesel İşbirliği Girişimi (2007)

Avrupa Elektrik Ağı



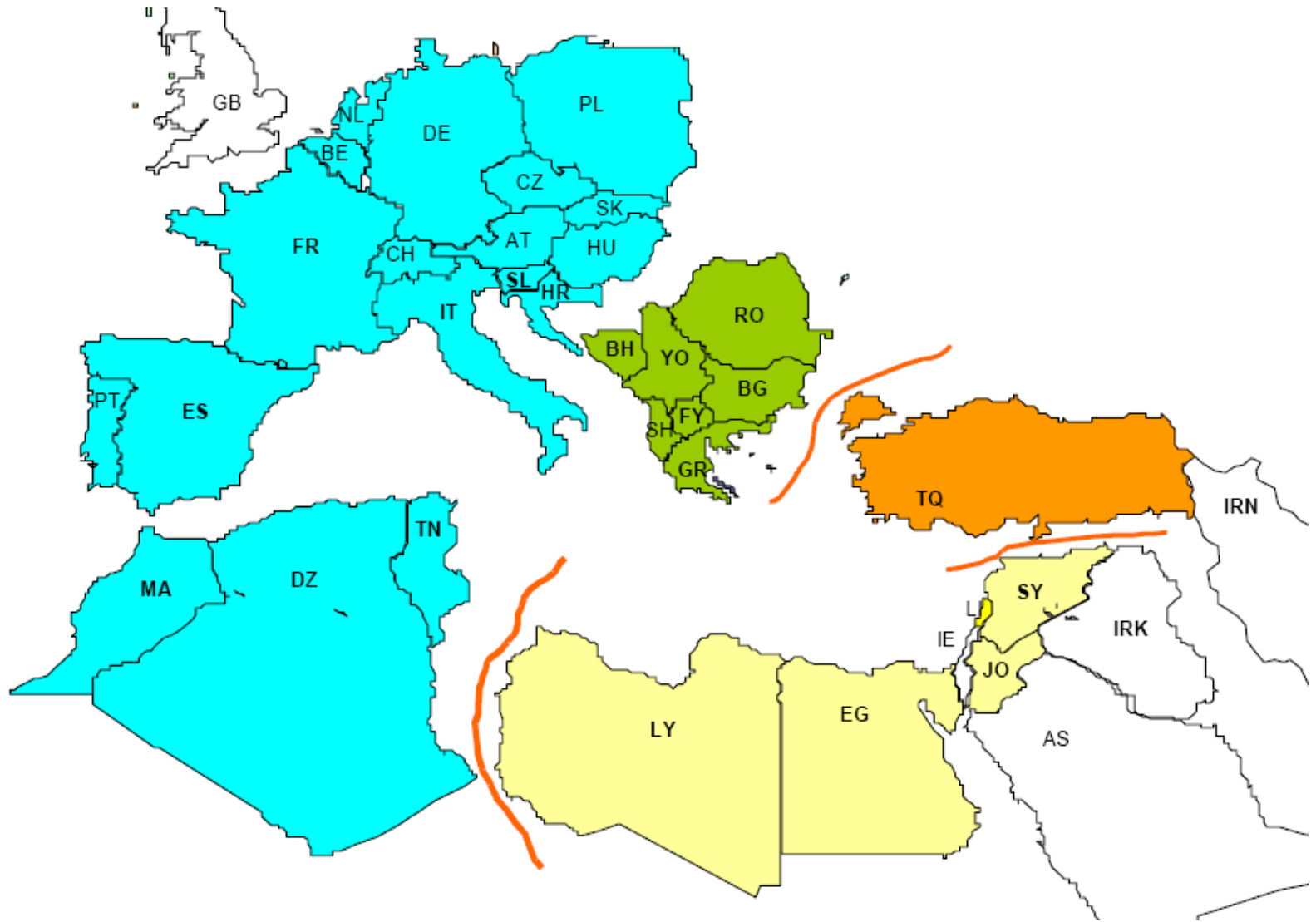
- Fransa-Belçika-Hollanda-Almanya
- İtalya ile Fransa, Avusturya, Slovenya ve İsviçre
- Fransa-İspanya-Portekiz
- Yunanistan-Balkan Ülkeleri-UCTE sistemi
- İngiltere-Kıta Avrupa ve Kuzey Avrupa
- İrlanda-İngiltere
- Danimarka-Almanya-Baltık Halkası
- Almanya-Polonya-Çek Cumhuriyeti-Slovakya-
Avusturya-Macaristan-Slovenya
- Akdeniz Elektrik Halkası

“AB Üçüncü Enerji Paketi” (EU’s 3rd Energy Package)

UCTE, ATSOI, BALTSO, ETSO, NORDEL ve UKTSOA

Avrupa’da mevcut altı iletim sistemi operatörü tarafından yürütülen görev ve sorumlulukların tümü, 1 Temmuz 2009 tarihinde bütün işlevleriyle birlikte, Avrupa Elektrik İletim Sistemi İşletmecileri Ağı (The European Network of Transmission System Operators for Electricity—ENTSO-E) tarafından üstlenilmiştir.

Avrupa-Akdeniz Enerji Ortaklığı



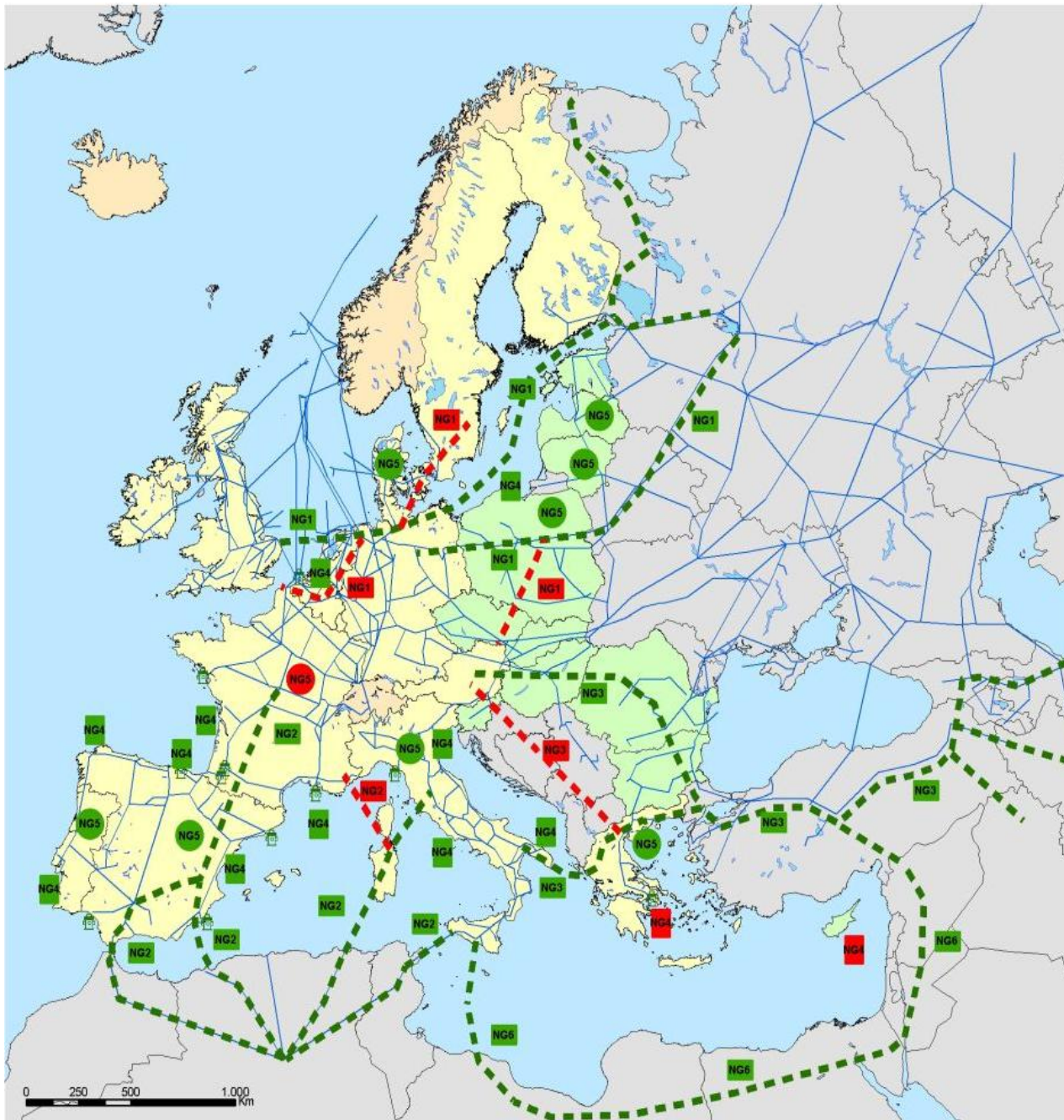


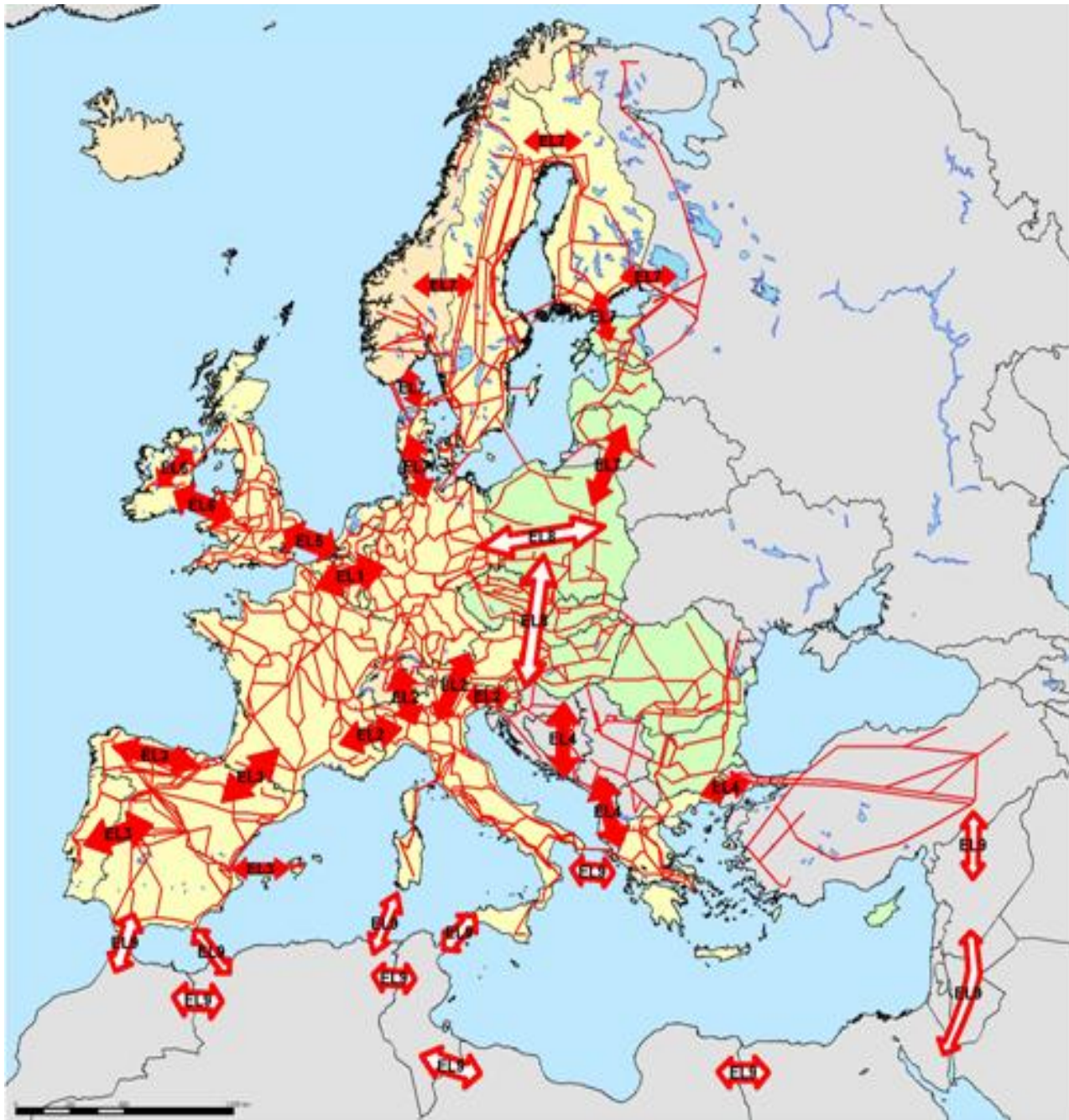
Enerji Topluluğu Antlaşması



CONTRACTING PARTIES
 EUROPEAN UNION
 OBSERVERS

Enerji Topluluğu Antlaşması
Avrupa-Akdeniz Enerji Ortaklığı
Karadeniz Sinerjisi





Türkiye'nin Konumu

Müzakeresi açılan fasıllar

4. Sermayenin Serbest Dolaşımı
6. Şirketler Hukuku
7. Fikri Mülkiyet Hukuku
10. Bilgi Toplumu ve Medya
16. Vergilendirme
18. İstatistik
20. İşletme ve Sanayi Politikası
21. Trans-Avrupa Ağları
28. Tüketicinin ve Sağlığın Korunması
32. Mali Kontrol



Babaeski (Türkiye) — Filippi (Yunanistan) (400 kV)

Babaeski (Türkiye) — Maritsa East (Bulgaristan) (400 kV)

Hamitabat (Türkiye) — Maritsa-East (Bulgaristan) (400 kV)

Hopa (Türkiye) — Batum (Gürcistan) (220 kV)

Kars (Türkiye) — Gumri (Ermenistan) (220 kV)

Iğdır (Türkiye) — Babek (Nahcivan, Azerbaycan) (154 kV, çift devre)

Doğubeyazıt (Türkiye) — Bazargan (İran) (154 kV)

Başkale (Türkiye) — Khoy (İran) (400 kV)

PS.3 Trafo Merkezi (Türkiye) — Zakho (Irak) (400 kV)

Birecik HES (Türkiye) — Aleppo (Suriye) (400 kV)

On 9 September 2009, European Commission opens negotiations with Turkey upon accession to the Energy Community

... “Turkey is carrying out fundamental reforms in order to address its huge energy challenge. Turkey is well prepared and has an important role to play in the Energy Community. I hope that the negotiations will proceed swiftly and could be concluded in the coming months” ...

Saygılarımızla,