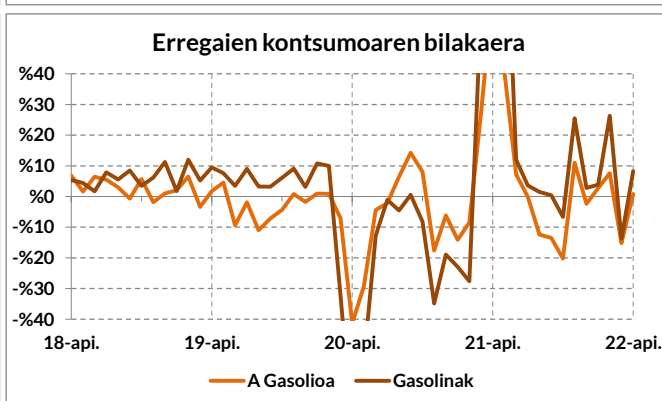
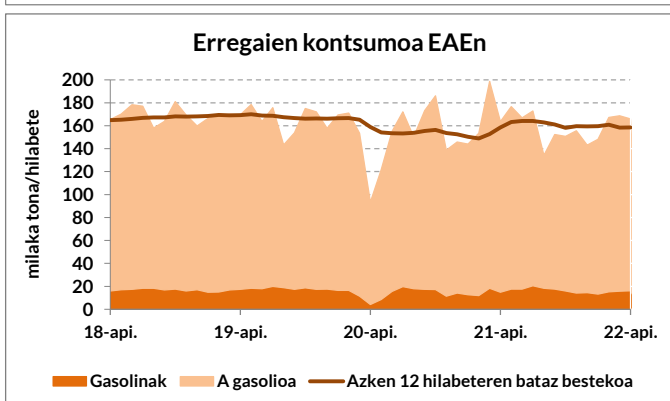
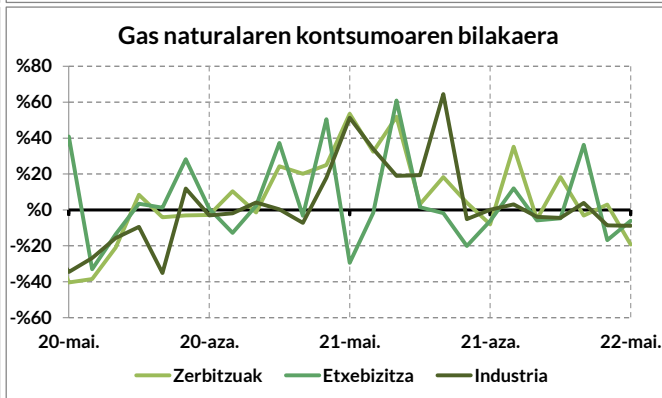
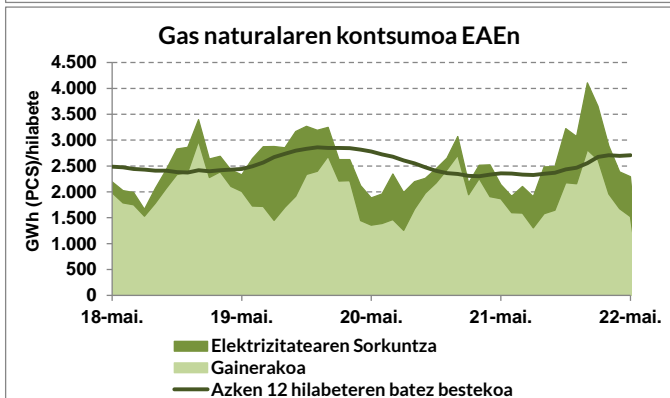
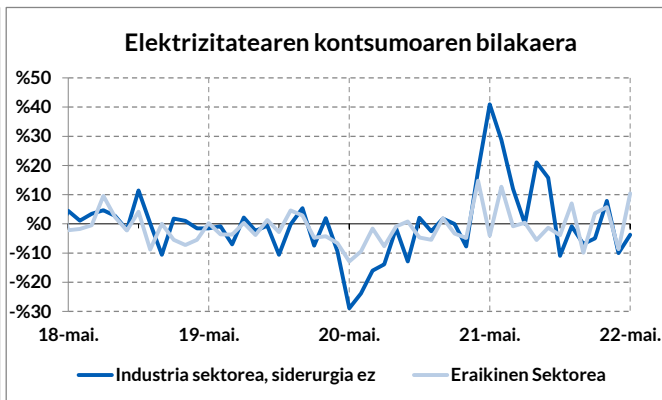
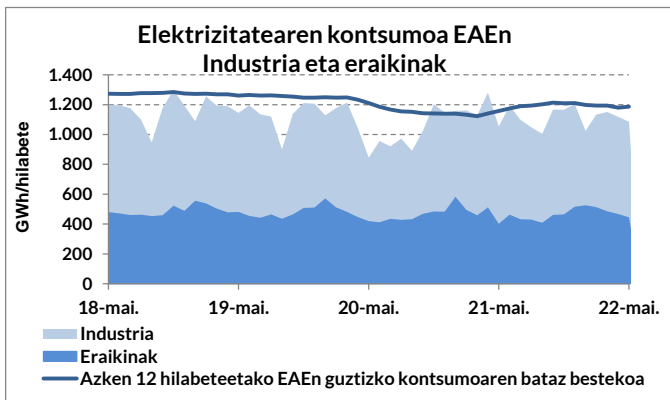


Energiaren kontsumoa EAEn



Energiaren kontsumoa EAEn

Energia elektrikoa

2022ko maiatzean, aurreko urteko hilabete berberekin alderatuz ondoko aldaketak izan zituen elektrizitatearen kontsumoak EAEn:

- Gutzizkoa: %7,2. Urteko metatua, -%4,6.
- Industria: -%1,7. Urteko metatua, -%7,6.
- Eraikinak: %10,4. Urteko metatua, -%0,6.
- Etxebizitzak: %9,4. Urteko metatua, -%6,8.
- Zerbitzuak: %11,2. Urteko metatua, %4,7.
- Siderurgia: %1,2. Urteko metatua, -%13,1.

Gas naturala

2022ko maiatzean, aurreko urteko hilabete berberekin alderatuz, ondoko aldaketak izan zituen gas naturalaren kontsumoak EAEn:

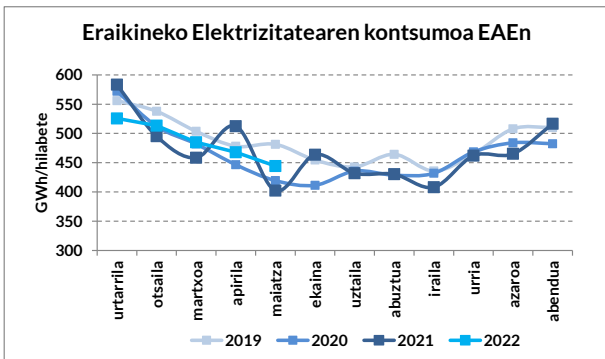
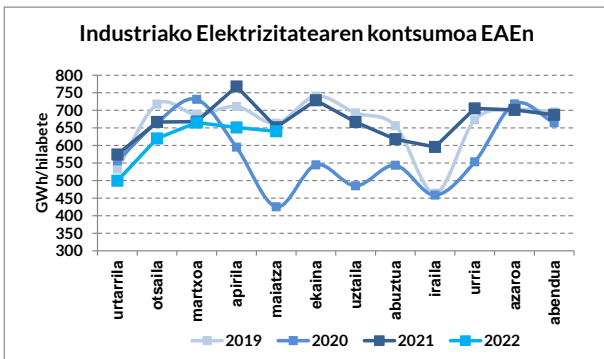
- Gutzizkoa: %7,1. Urteko metatua, %23,4.
- Zentr. term.: %180,7. Urteko metatua, %173,3.
- Zerbitzuak: -%19,2. Urteko metatua, -%0,2.
- Etxebizitza: -%6. Urteko metatua, %0,4.
- Industria: -%8,9. Urteko metatua, -%4,5.

Erregaiak garraioan

2022ko apirilean, aurreko urteko hilabete berberekin alderatuz, ondoko aldaketak izan zituzten garraiorako erregaien kontsumoak EAEn:

- Gutzizkoa: %1,5. Urteko metatua, -%1,5.
- A Gasolioa: %0,8. Urteko metatua, -%2.
- Gasolinak: %8,3. Urteko metatua, %4,1.

Iturriak: EEEren lanketa, CORES, Enagás, Nortegas eta Iberdrolaren (energia fakturatua) datuetan oinarrituta.



COVID 19 EAEn

Energia elektrikoa

2022ko, 2021eko eta 2020ko maiatzean, 2019ko hilabete berberarekin alderatuz ondoko aldaketak izan zituen industriaren elektrizitate kontsumoak EAEn:

- 2020 vs 2019:-%35,9. Urteko metatua, -%10,3.
- 2021 vs 2019:-%1,7. Urteko metatua, %0,5.
- 2022 vs 2019:-%3,4. Urteko metatua, -%7,1.

2022ko, 2021eko eta 2020ko maiatzean, 2019ko hilabete berberarekin alderatuz ondoko aldaketak izan zituen eraikinen elektrizitate kontsumoak EAEn:

- 2020 vs 2019:-%12,9. Urteko metatua, -%4,9.
- 2021 vs 2019:-%16,4. Urteko metatua, -%4,1.
- 2022 vs 2019:-%16,4. Urteko metatua, -%4,7.

Gas naturala

2022ko, 2021eko eta 2020ko apirilean, 2019ko hilabete berberarekin alderatuz ondoko aldaketak izan zituen gainontzeko gas kontsumoak (industria eta eraikinak) EAEn:

- 2020 vs 2019:-%32,5. Urteko metatua, -%15,6.
- 2021 vs 2019:-%7,1. Urteko metatua, -%9,1.
- 2022 vs 2019:-%24,2. Urteko metatua, -%10.

2022ko, 2021eko eta 2020ko apirilean, 2019ko hilabete berberarekin alderatuz ondoko aldaketak izan zituen elektrizitatearen sorkuntzan erabilitako gas kontsumoak EAEn:

- 2020 vs 2019:%63,6. Urteko metatua, %50,4.
- 2021 vs 2019:-%14,3. Urteko metatua, %1,2.
- 2022 vs 2019:%140,5. Urteko metatua, %176,4.

Erregaiak garraioan

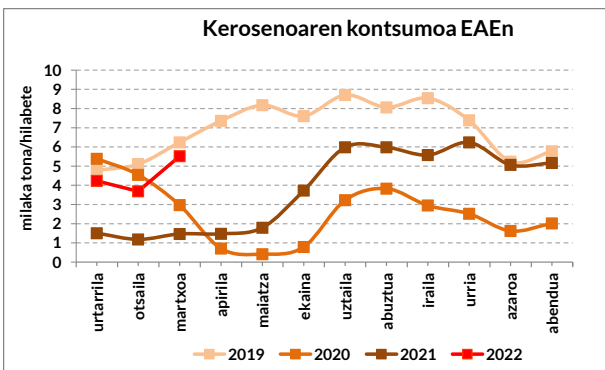
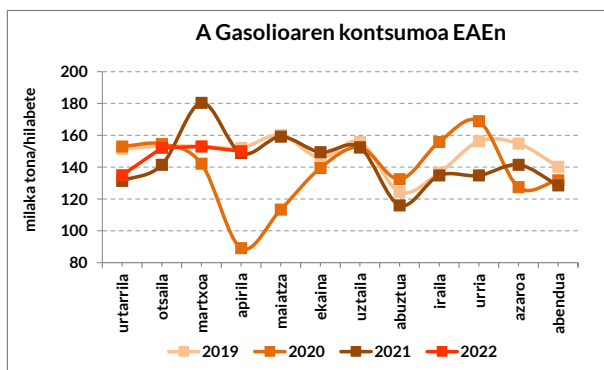
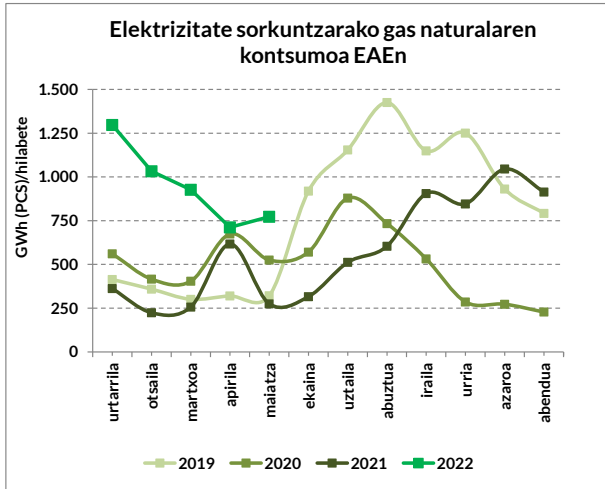
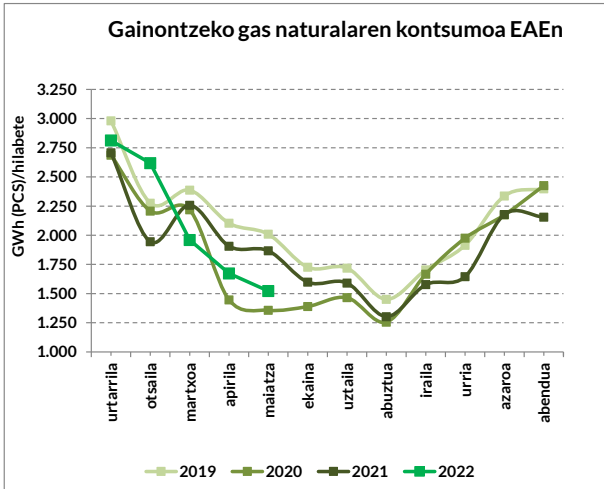
2022ko, 2021eko eta 2020ko apirilean, 2019ko hilabete berberarekin alderatuz ondoko aldaketak izan zituen A gasolioaren kontsumoak EAEn:

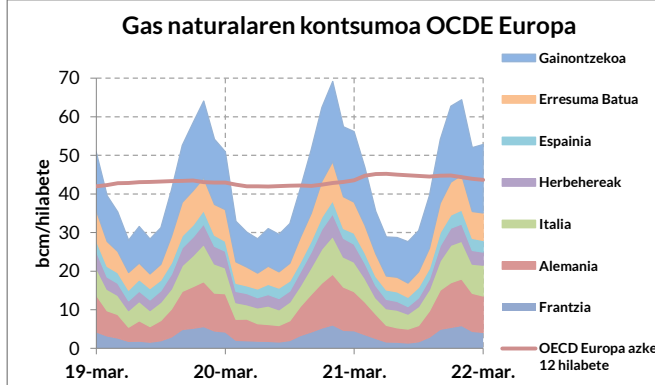
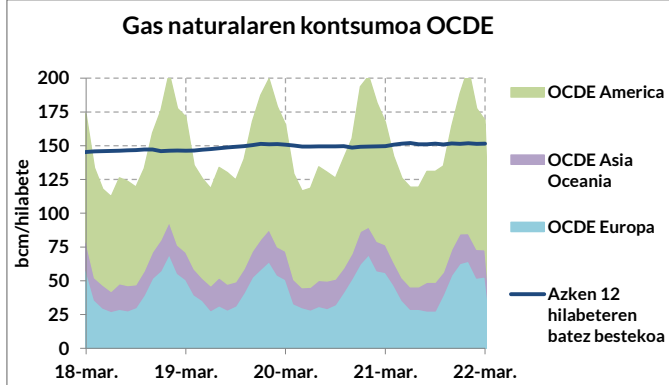
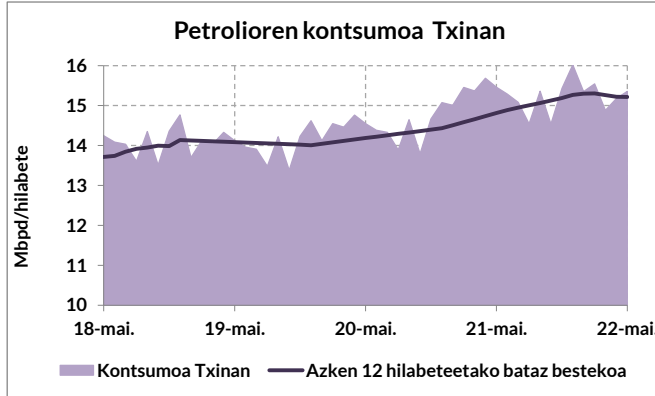
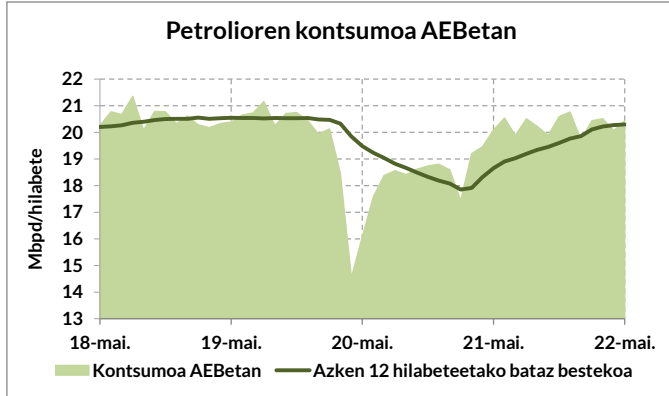
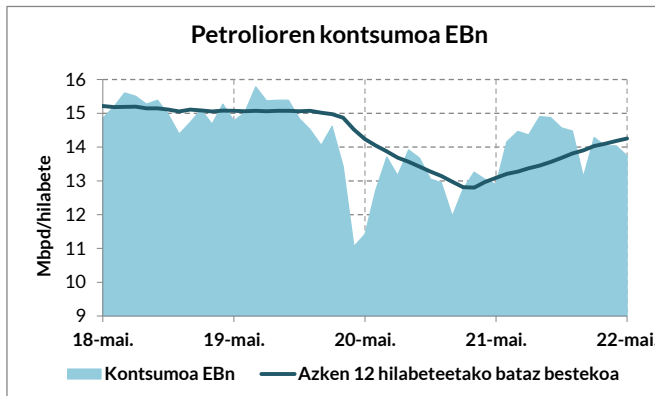
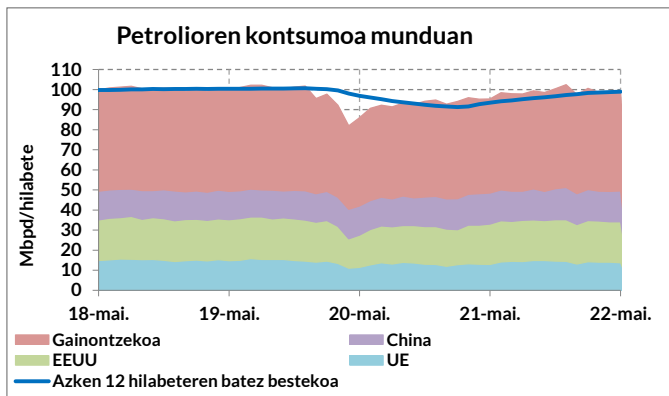
- 2020 vs 2019:-%41,4. Urteko metatua, -%11,7.
- 2021 vs 2019:-%2,2. Urteko metatua, -%1,3.
- 2022 vs 2019:-%1,4. Urteko metatua, -%3,3.

2021eko martxoan, 2020ko eta 2019ko hilabete berberarekin alderatuz ondoko aldaketak izan zituen kerosenoaren kontsumoak EAEn:

- 2020 vs 2019: -52,4%. Urteko metatua, -%20.
- 2021 vs 2019: -76,5%. Urteko metatua, -%74,2.
- 2022 vs 2020: -11,6%. Urteko metatua, -%16,7.

Iturriak: EEEren lanketa, CNMC, Enagas eta Iberdrolaren datuetan oinarrituta.





Nazioarteko egoera

Petrolioaren kontsumoa munduan

2022ko maiatzean, aurreko urteko hilabete berarekin alderatuz, munduko petrolioaren kontsumoa eta bere aldaketak ondokoak izan ziren:

- Gutzizkoa: 98,6 Mbpd, (%3,5)
- Europa: 13,7 Mbpd, (%6,6)
- EE.BB: 20,4 Mbpd, (%1,7)
- Txina: 15,4 Mbpd, (%0,7)

Munduan, azken 12 hilabeteen batez besteko kontsumoa 99 Mbpd izan da 2022ko maiatzean.

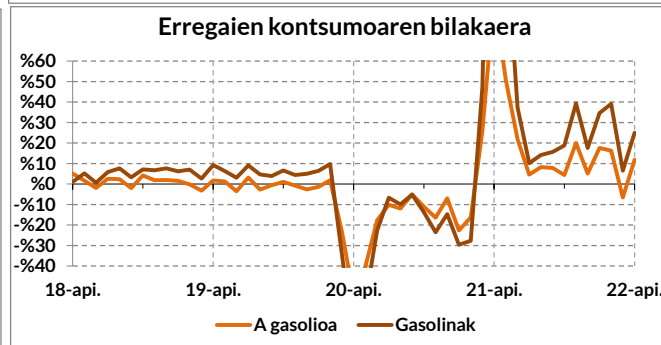
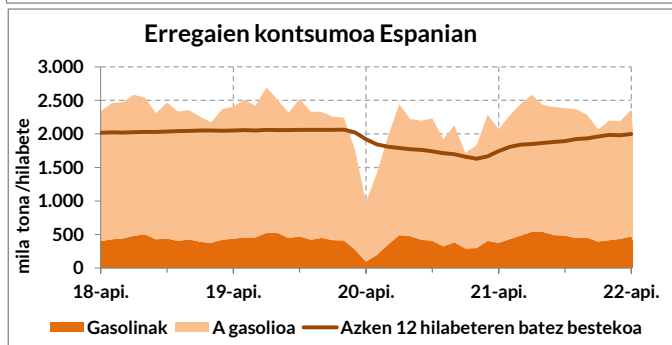
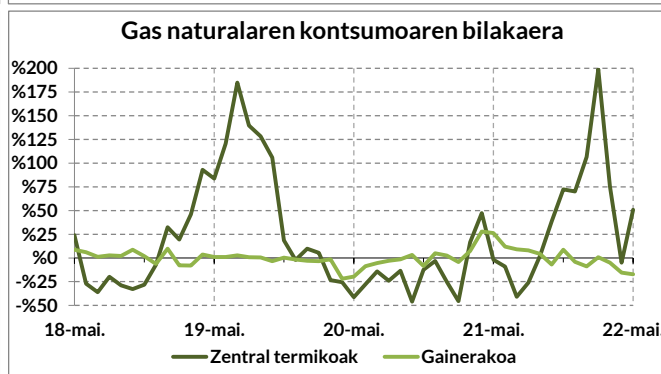
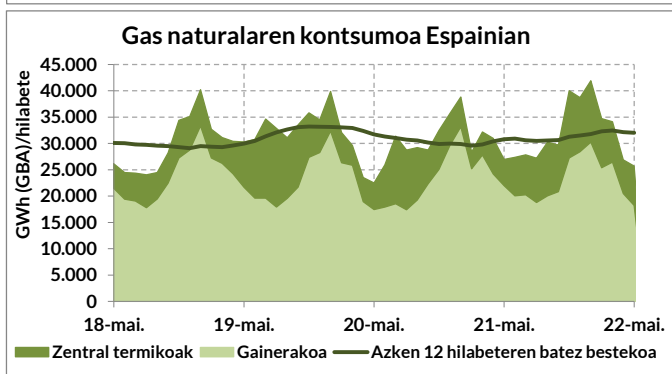
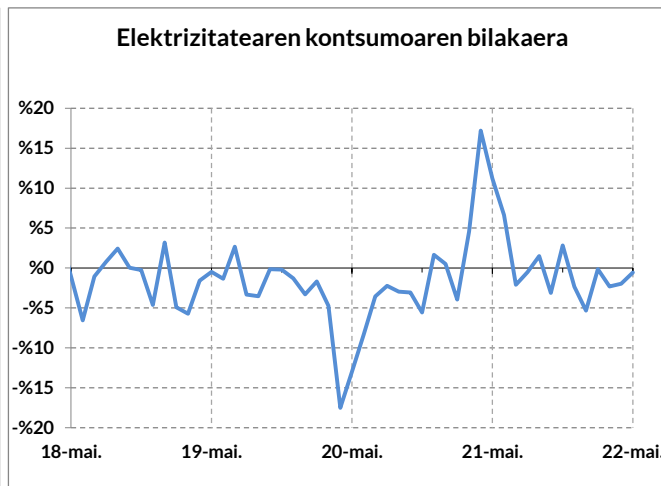
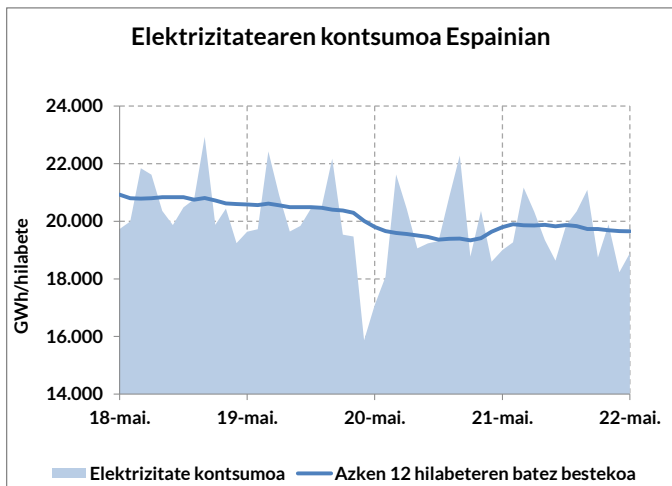
Gas naturalaren kontsumoa munduan

OCDEko herrialdeetan, 2022ko martxoan, aurreko urtekoarekin alderatuz, gas naturalaren kontsumoa zonaldeka eta beren aldaketak ondokoak izan ziren:

- OCDE Osoa: 169 bcm (%0,9).
- OCDE Amerika: 96,1 bcm (%5,8).
- OCDE Asia-Ozeania: 20 bcm (-%2,2).
- OCDE Europa: 52,8 bcm (-%5,9).

2022ko martxoan, Alemaniak, Italiak, Erresuma Batuak, Herbehereak, Frantziak eta Espainiak OCDE-Europa guztiaren %67,3a kontsumitu zuten.

Iturriak: EEEn lanketa, AIE-ren eta EIA-ren datuetan oinarrituta.



Energiaren kontsumoa Espainian

Energia elektrikoa

2022ko maiatzean Espainiako elektrizitatearen kontsumoa, 2021eko maiatzean baino %0,6 txikiagoa izan da. Urteko kontsumo metatua aurreko urteko hilabete berekoa baino %2,2 txikiagoa izan da.

Sorkuntza elektrikoari dagokionez, 2022ko maiatzean ondokoa izan da:

- Berriztagarriak: %54 (eolikoa: %22). Urteko met. %48 (eolikoa:%25)
- Erregai fosilak: %27. Urteko met. %30
- Nuklearra: %19. Urteko met. %22

Gas naturala

2022ko maiatzean, aurreko urteko hilabete berberarekin alderatuz, ondoko aldaketak izan zituen gas naturalaren kontsumoak Espainian:

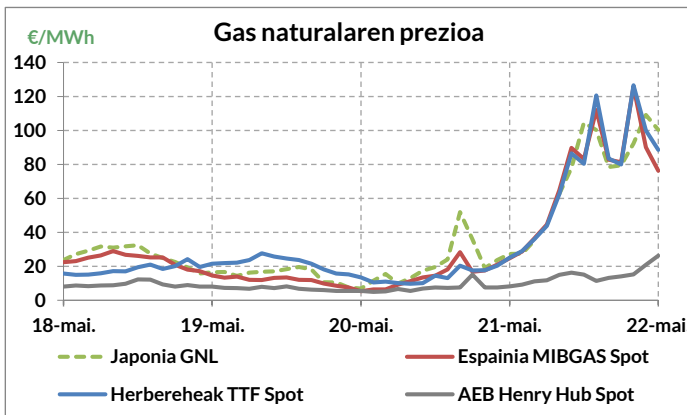
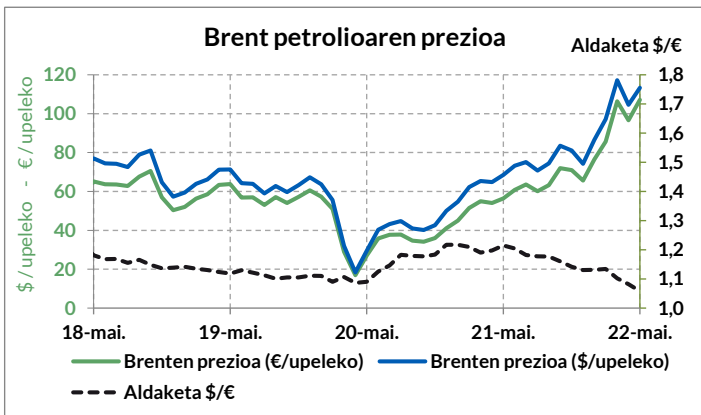
- Guztizkoa: -%4,6. Urteko met. %3,9.
- Zentr. term.: %50,9. Urteko met. %71,4.
- Gainontzekoa: -%17,1. Urteko met. -%8,8.

Erregaiak garraioan

2022ko apirilean, aurreko urteko hilabete berberarekin alderatuz, ondoko aldaketak izan zituzten garraiorako erregaiak Espainian:

- Guztizkoa: %14,2. Urteko metatua, %11,6.
- A Gasolioa: %11,8. Urteko metatua, %8,8.
- Gasolinak: %25. Urteko metatua, %24,7.

Iturriak: EEEren lanketa, REE, ENAGAS eta CORESen datuetan oinarrituta.



Energiaren prezioak

Petrolioaren prezioa

Brent upelaren batez besteko prezioa 113,34\$ (107,1€) izan zen maiatzean. Aurreko urteko hilabete berdinarekin alderatuz, prezioa % 65 altuagoa izan zen (%90 altuagoa eurotan).

Gas naturalaren prezioa

Europako merkatuetako prezioak hurrengoak izan ziren maiatzean:

- Holandar TTFa (erreferentziako prezioa europar merkatuan): 88,5 €/MWh.
- Espainiar MIBGASa: 76,2 €/MWh.
- Alemaniako THE Indexa: 90 €/MWh.

Gas naturalaren prezioak nazioarteko merkatuetan hurrengoak izan ziren maiatzean:

- EEUU Henry Hub: 26,3 €/MWh.

Elektrizitatearen prezioa

Espainian, eguneroko merkatuan, elektrizitatearen prezioa 187,1 €/MWh izan zen maiatzean, aurreko urteko hilabete berarekin konparatuta %302,6 altuagoa. Alemanian berriz SPOT merkatuko hilabeteko batez besteko prezioa 177,5 €koa izan da eta Frantzia berriz 197,4€koa.

Erregaien prezioak

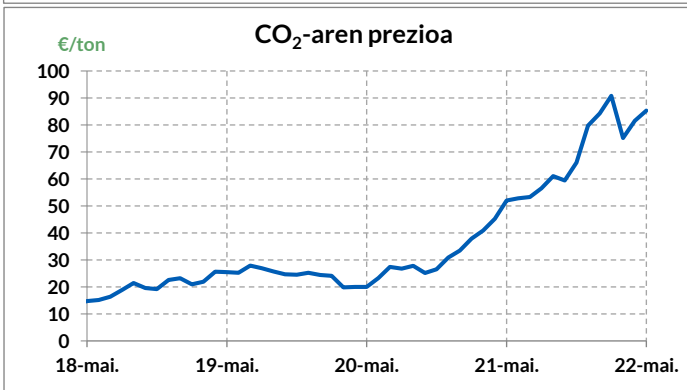
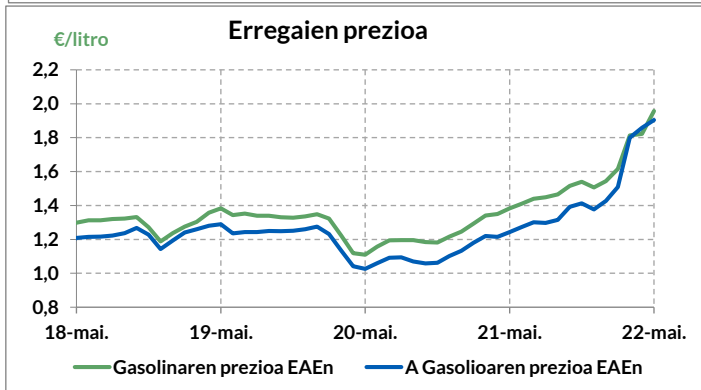
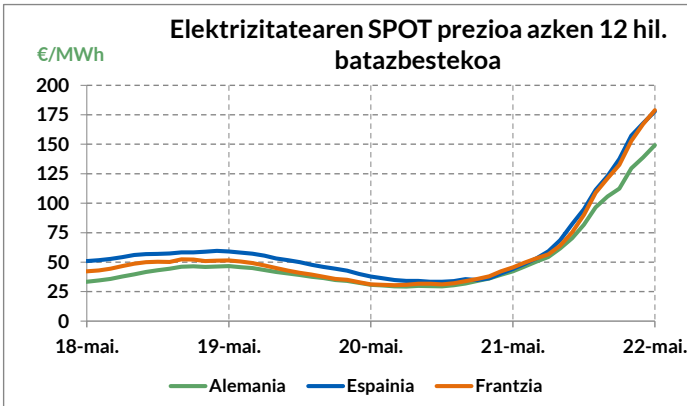
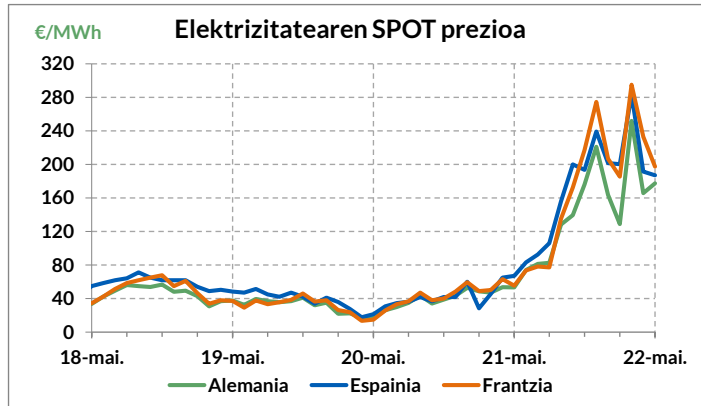
2022ko maiatzean garraiorako erregaien prezioa eta aurreko urteko hilabete bereko prezioarekiko diferentzia, ondokoak izan ziren EAEn:

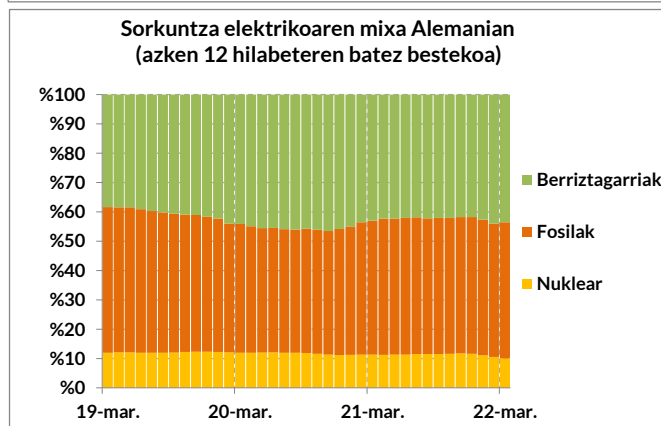
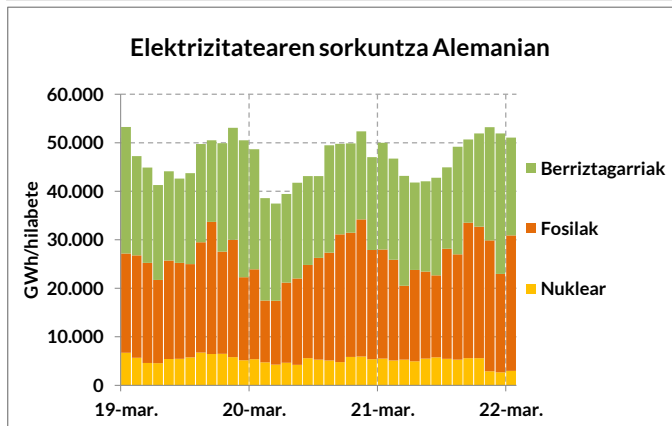
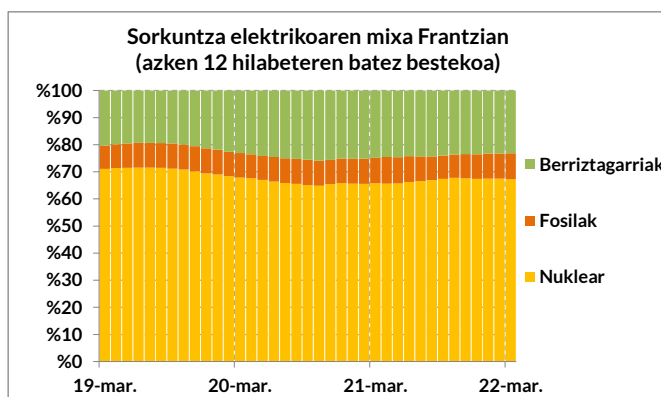
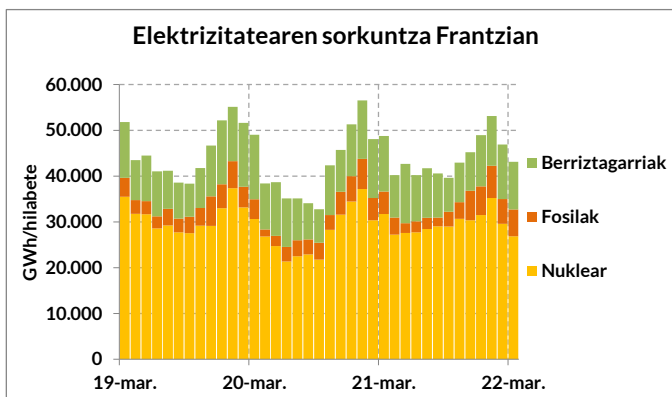
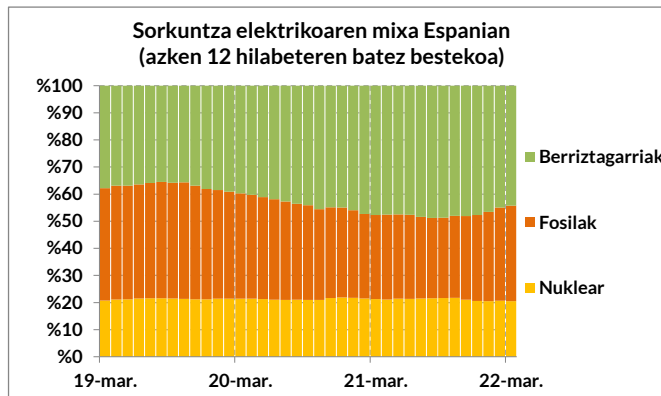
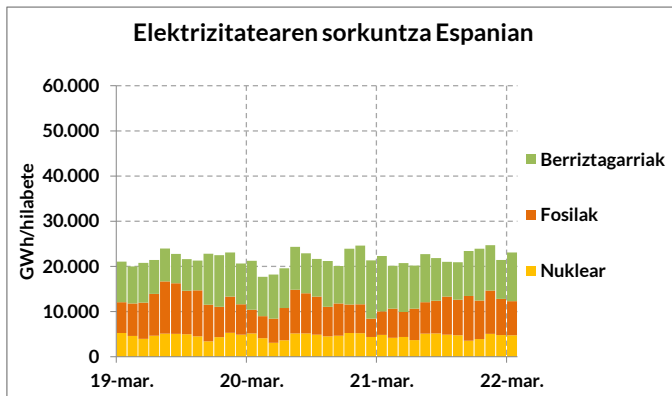
- A Gasolioa: 1,9 €/l. (%53,2).
- Gasolinak: 1,96 €/l. (%41,5).

CO₂-aren prezioa

CO₂-aren isurtzeko eskubideak 85,3 €/t-ko balioa lortu zuen maiatzean.

Iturriak: EEEren lanketa, EIA, OMIE, OMIP, Powernext, MIBGAS, JOGMEC, THE eta beste iturri batzuen datuetan oinarrituta.





Elektrizitatearen ekoizpena Europan

Espainia

Espanian, sorkuntza elektrikoak, orokorrean, eta energia berriztagarriak, bereziki, ekoizpen hidroelektrikoren mailaren eraginpean daude, klimatologiak baldintzatzen duena (urte lehorra vs. urte hezea).

2022ko martxoan, azken 12 hilabeteen batez besteko elektrizitatearen ekoizpena ondokoa izan zen iturriaren arabera:

- Berriztagarria: %44 (eolikoa %22).
- Nuklearra: %21.
- Fosila: %35 (ikatzak %3).

Azken 12 hilabeteetako batez besteko ekoizpena 22004 GWh izan da.

Frantzia

Frantzian, energia nuklearrak, pisu nabarmena izaten jarraitzen du.

2022ko martxoan, azken 12 hilabeteen batez besteko elektrizitatearen ekoizpena ondokoa izan zen iturriaren arabera:

- Berriztagarria: %23.
- Nuklearra: %67.
- Fosila: %10.

Azken 12 hilabeteetako batez besteko ekoizpena 43763 GWh izan da.

Alemania

Alemaniako elektrizitate sorkuntzan, azpimarratzekoa da erregai fosilen parte-hartzea.

2022ko martxoan, azken 12 hilabeteen batez besteko elektrizitatearen ekoizpena ondokoa izan zen iturriaren arabera:

- Berriztagarria: %44 (eolikoa %22).
- Nuklearra: %10.
- Fosila: %46 (ikatzak %30, gas naturala %14).

Azken 12 hilabeteetako batez besteko ekoizpena 47462 GWh izan da.

Iturriak: EEEren lanketa, AIE-ren datuetan oinarrituta.