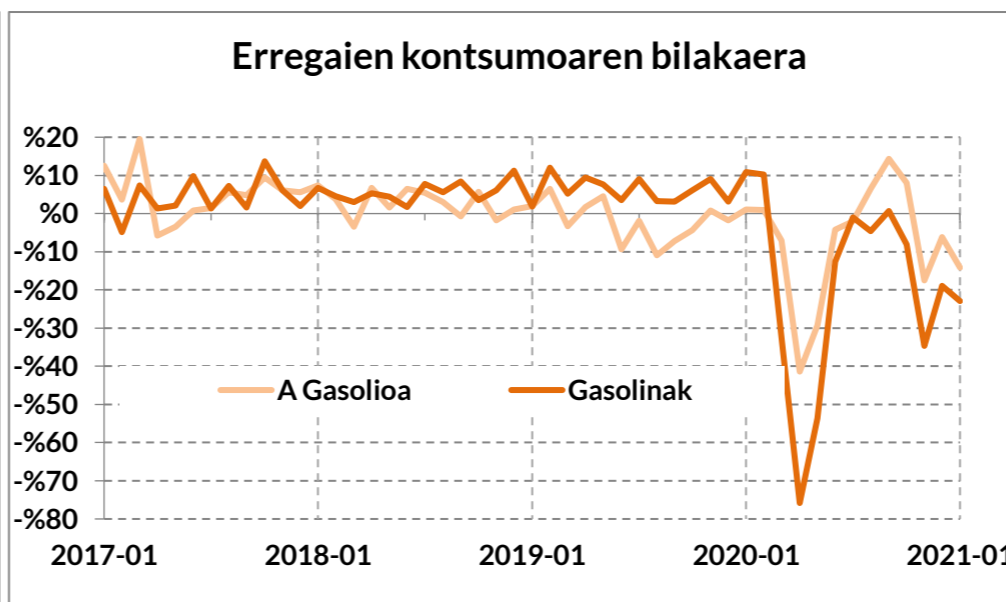
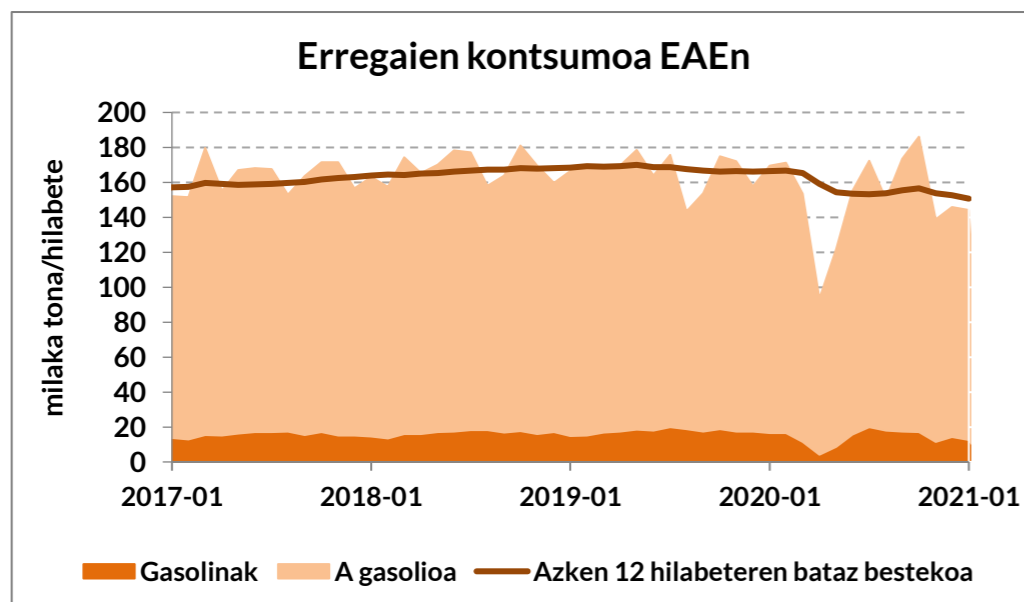
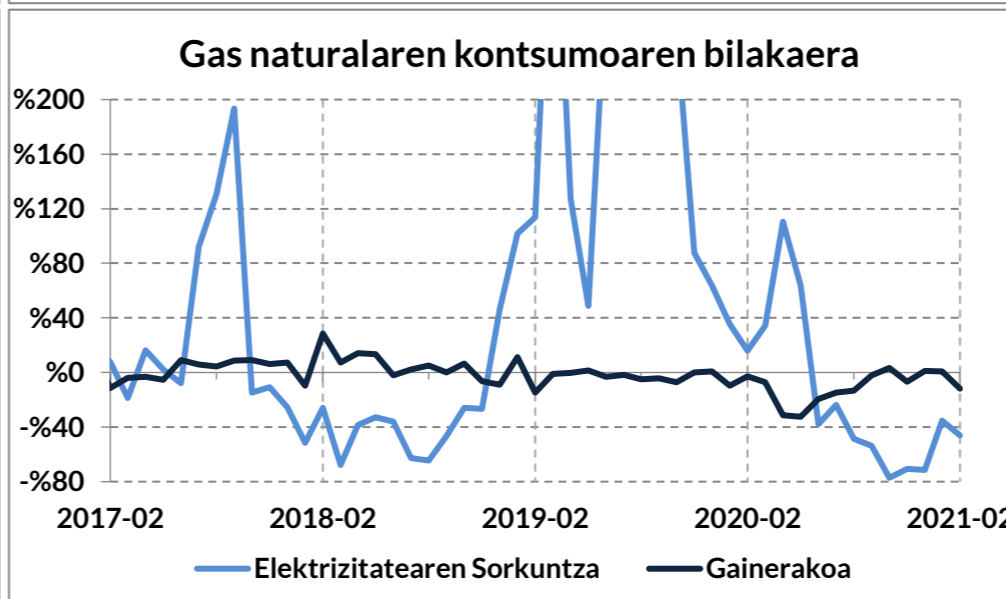
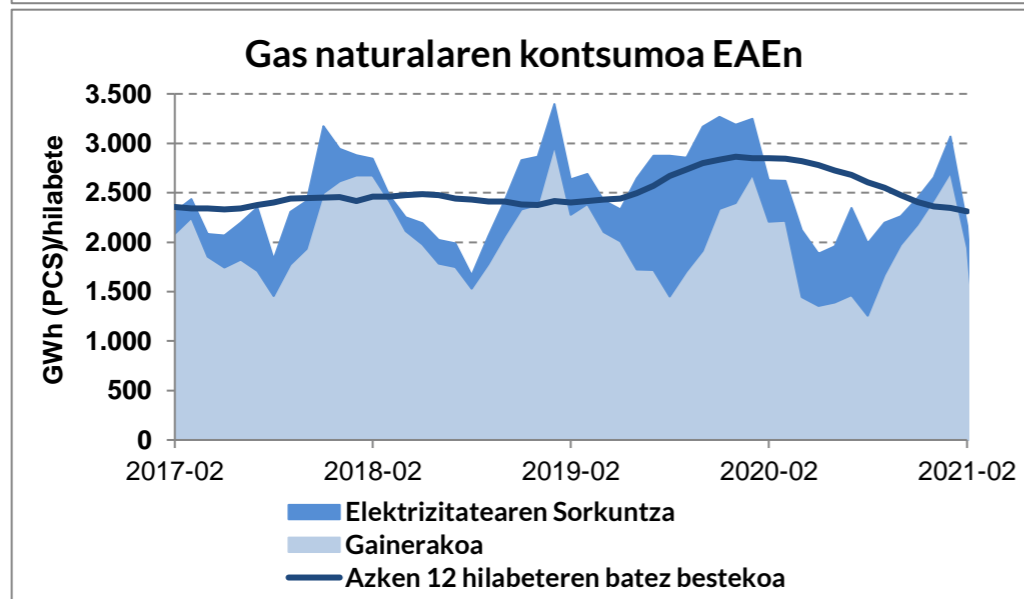
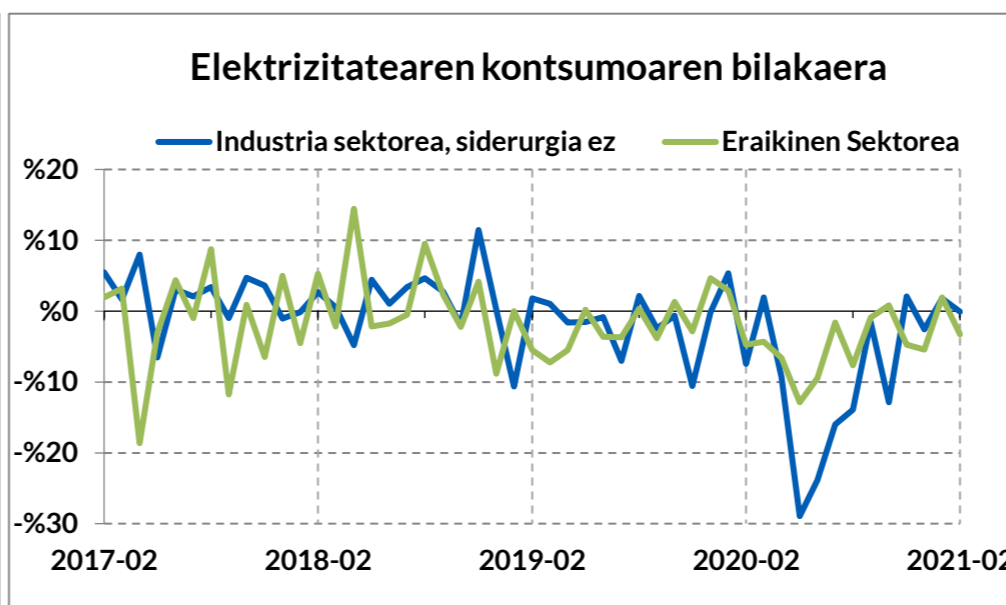
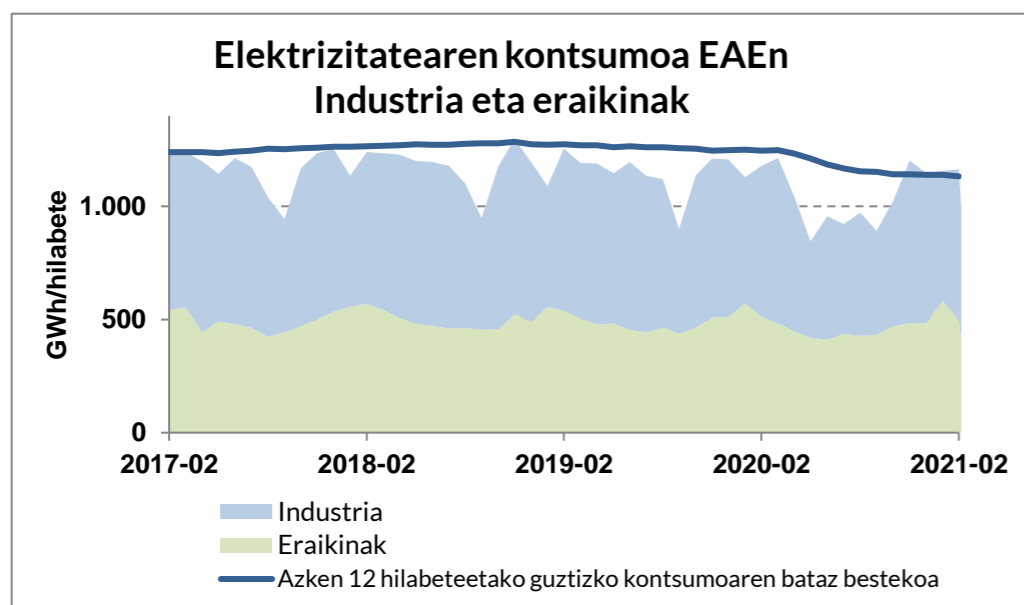


Energiaren kontsumoa EAEn



Energiaren kontsumoa EAEn

Energia elektrikoa

2021ko otsailean, aurreko urteko hilabete berberarekin alderatuz, ondoko aldaketak izan zituen elektrizitatearen kontsumoak EAEn:

- Guztizkoa: -%6,9. Urteko metatua, -%3,6.
- Industria:%0,3. Urteko metatua, %1,6.
- Eraikinak: -%3,3. Urteko metatua, -%0,5.
- Etxebizitzak: %0,1. Urteko metatua, %5,1.
- Zerbitzuak:-%6. Urteko metatua, -%5,3.
- Siderurgia: %0,7. Urteko metatua, %2,8.

Gas naturala

2021ko otsailean, aurreko urteko hilabete berberarekin alderatuz, ondoko aldaketak izan zituen gas naturalaren kontsumoak EAEn:

- Guztizkoa: -%17,3. Urteko met., -%10,8.
- Zentr. term.: -%46,2. Urteko met., -%40.
- Gainontzekoa: -%11,9. Urteko met., -%5.

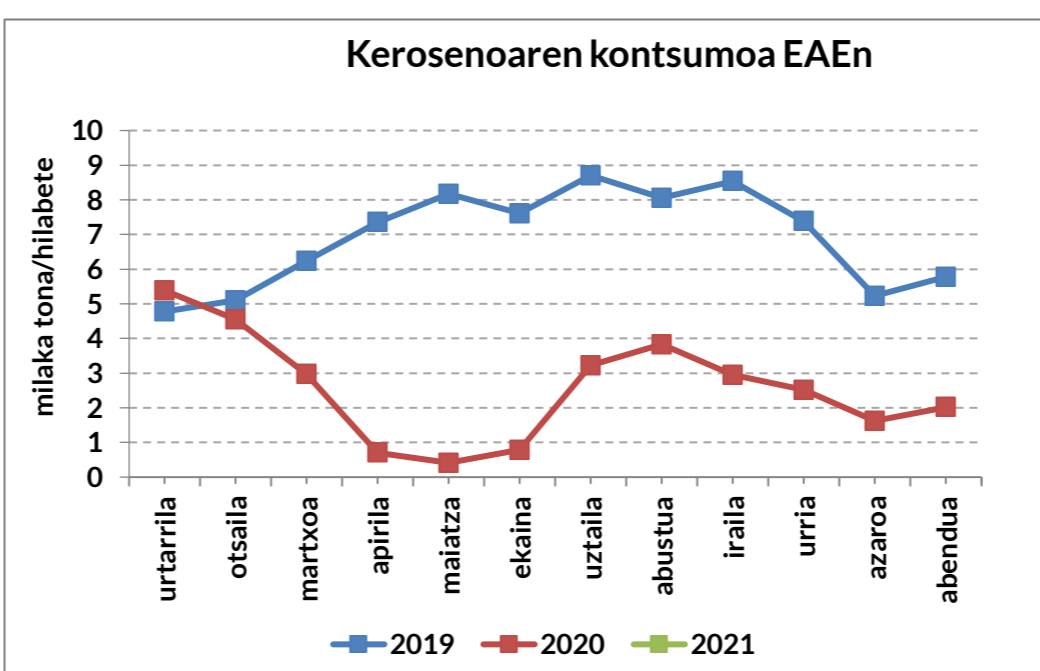
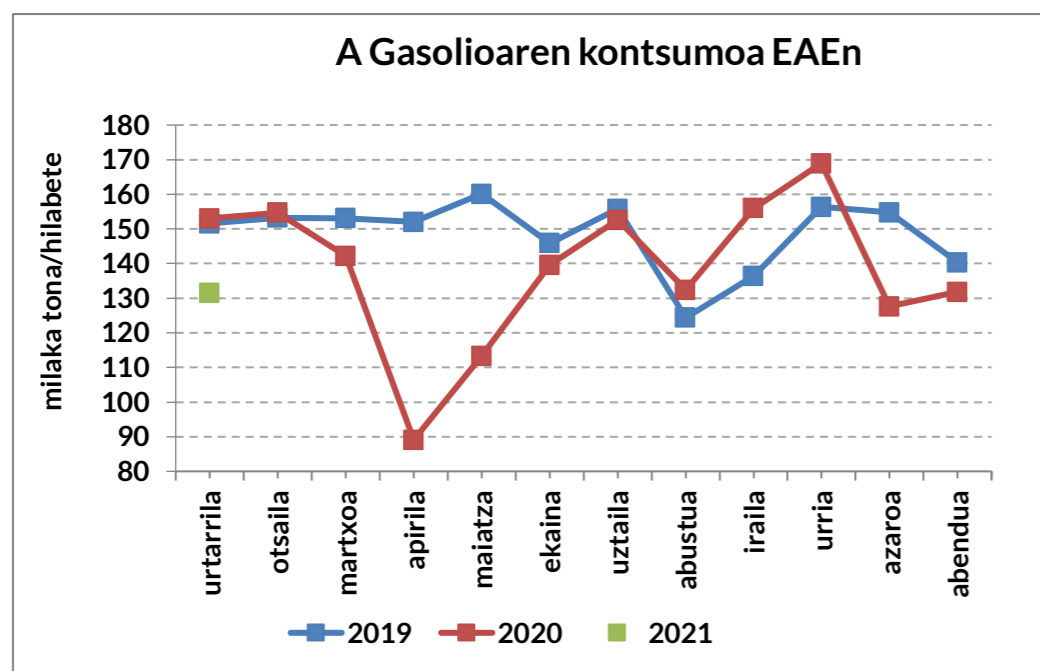
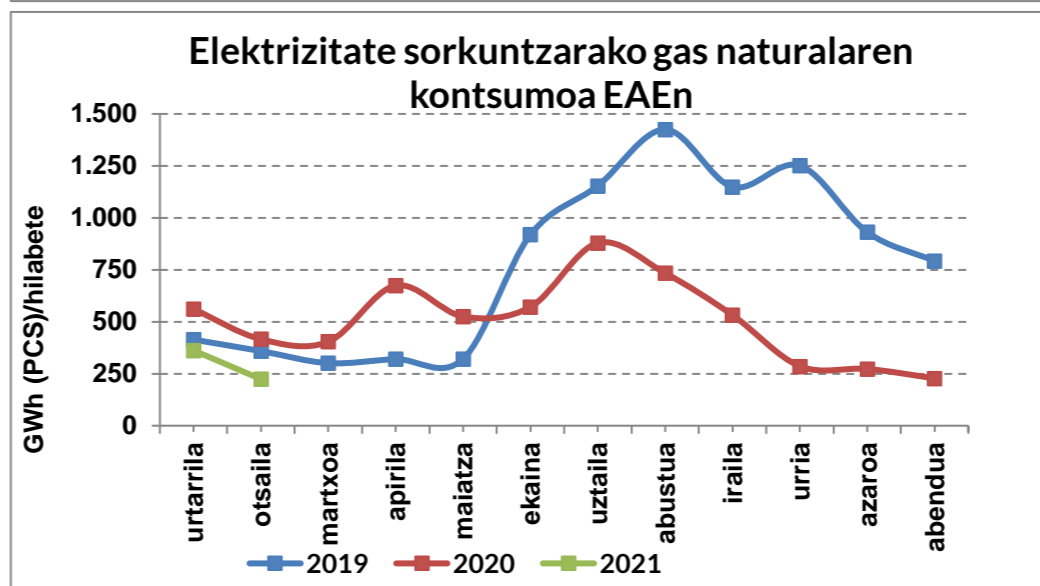
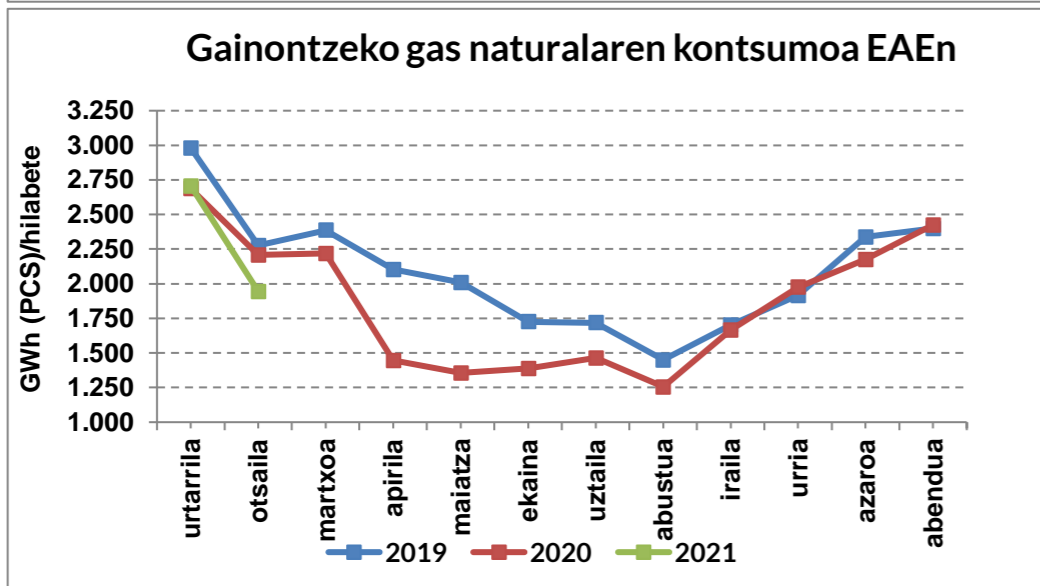
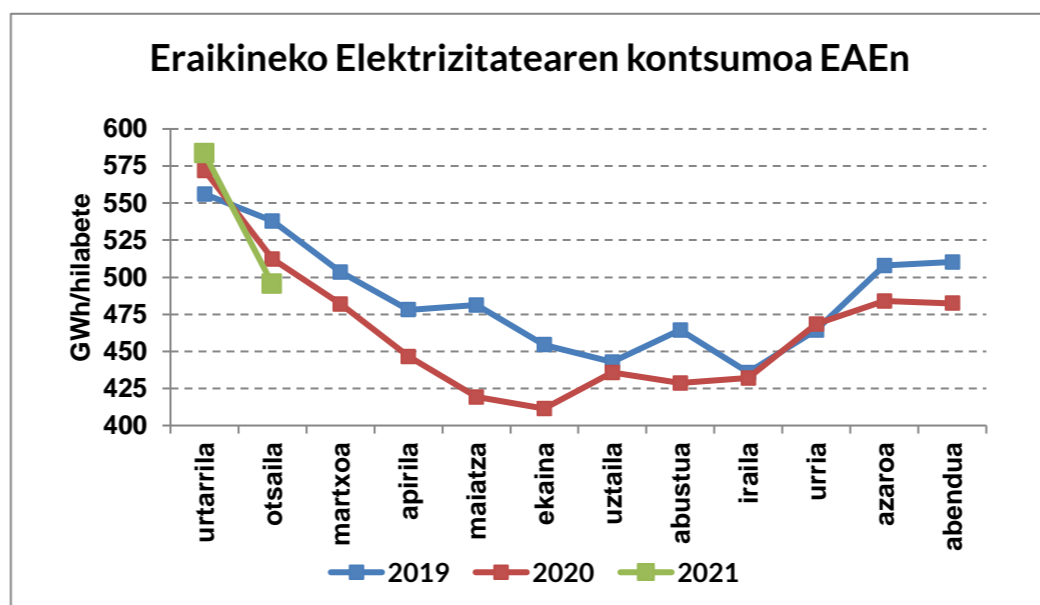
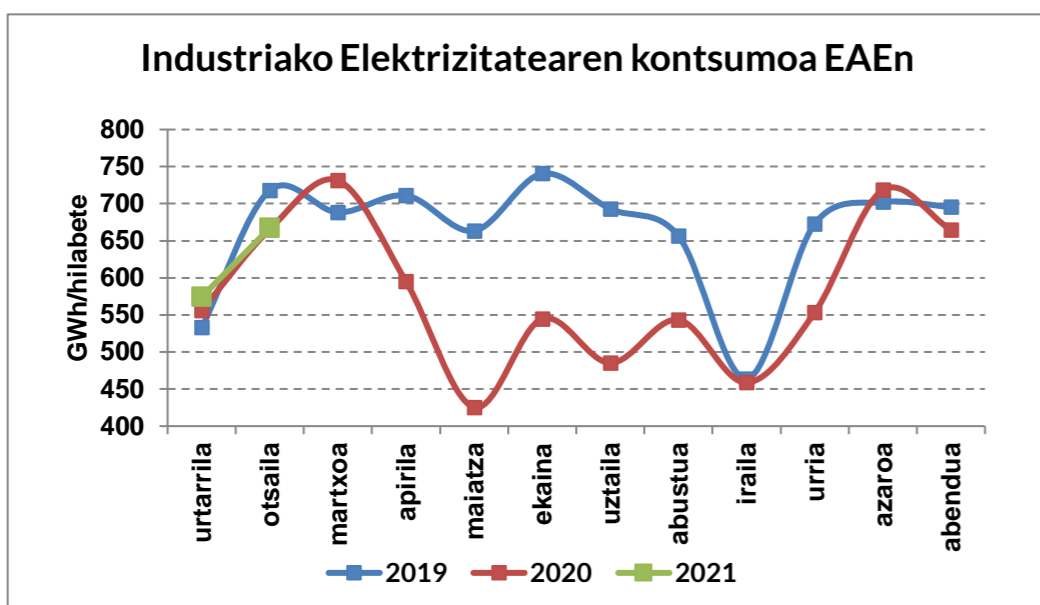
Erregaiak garraioan

2020ko abenduan, aurreko urteko hilabete berberarekin alderatuz, ondoko aldaketak izan zituzten garraiorako erregaien kontsumoak EAEn:

- Guztizkoa: -%15. Urteko metatua, -%8,7.
- A Gasolioa:-%14,1. Urteko metatua, -%7,4.
- Gasolinak: -%22,9. Urteko metatua, -%19,1.

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

COVID 19 EAEn



COVID 19 EAEn

Energia elektrikoa

2021eko otsailean, 2020ko eta 2019ko hilabete berberekin alderatuz ondoko aldaketak izan zituen industriaren elektrizitate kontsumoak EAEn:

- 2020 vs 2019: -%7,3.
- 2021 vs 2019: -%7,1.
- 2021 vs 2020: %0,3.

2021eko otsailean, 2020ko eta 2019ko hilabete berberekin alderatuz ondoko aldaketak izan zituen eraikinen elektrizitate kontsumoak EAEn:

- 2020 vs 2019: -%4,8.
- 2021 vs 2019: -%3,3.
- 2021 vs 2020: -%3,3.

Gas naturala

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

- 2020 vs 2019: -%3.
- 2021 vs 2019: -%14,5.
- 2021 vs 2020: -%11,9.

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

- 2020 vs 2019: %15,9.
- 2021 vs 2019: -%37,6.
- 2021 vs 2020: -%46,2.

Erregaiak garraioan

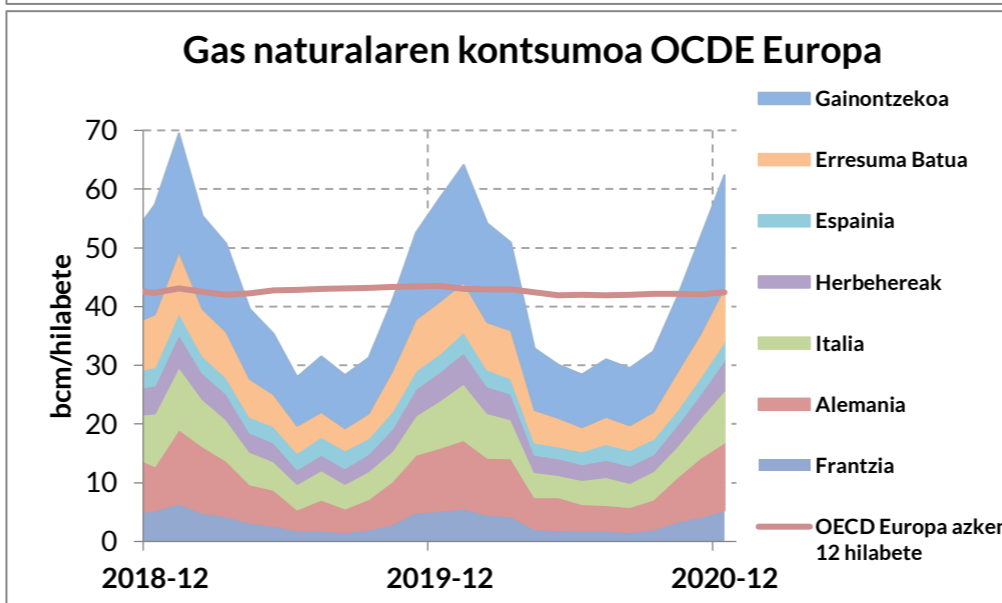
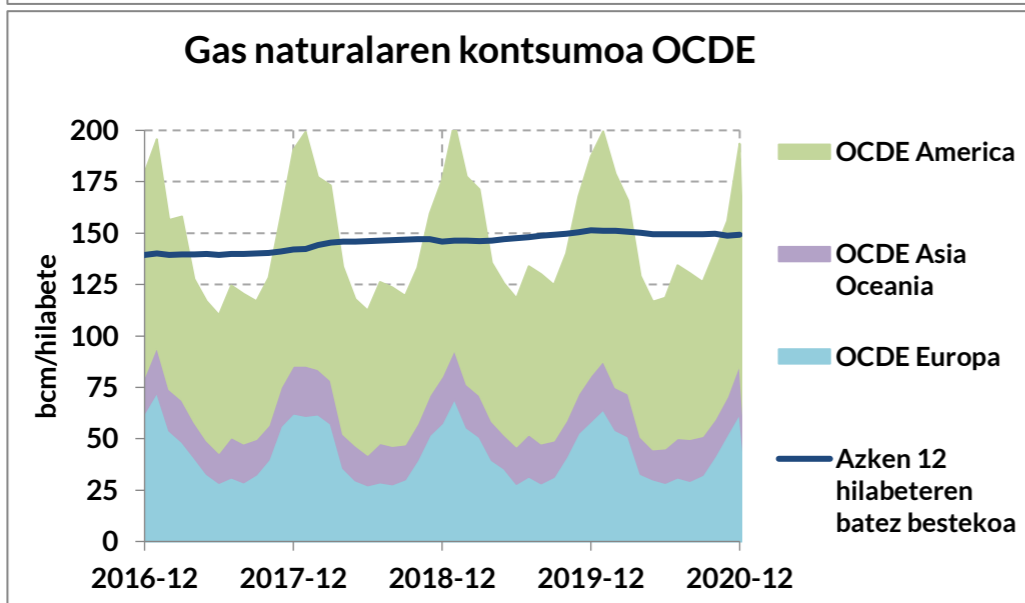
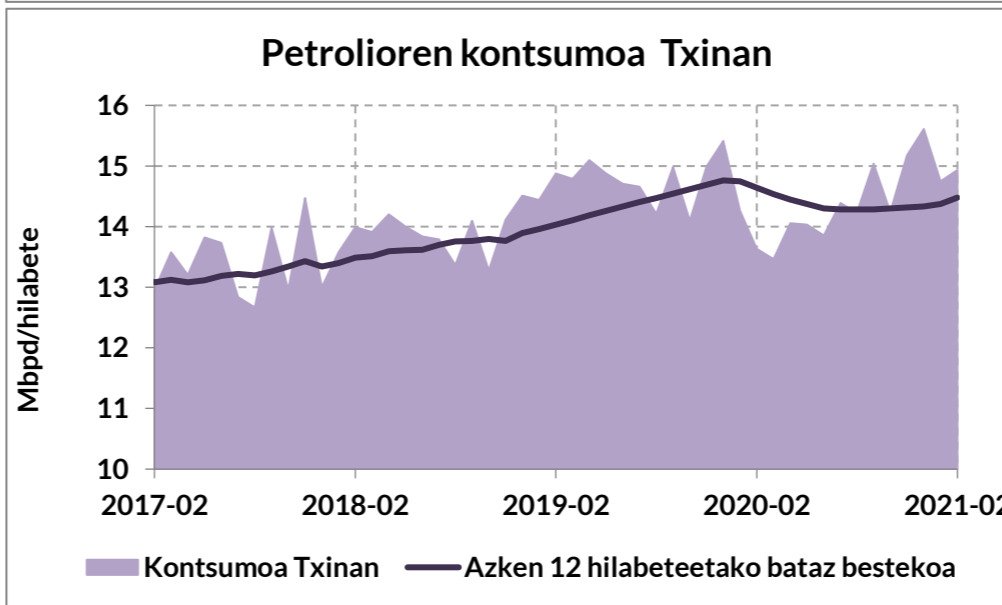
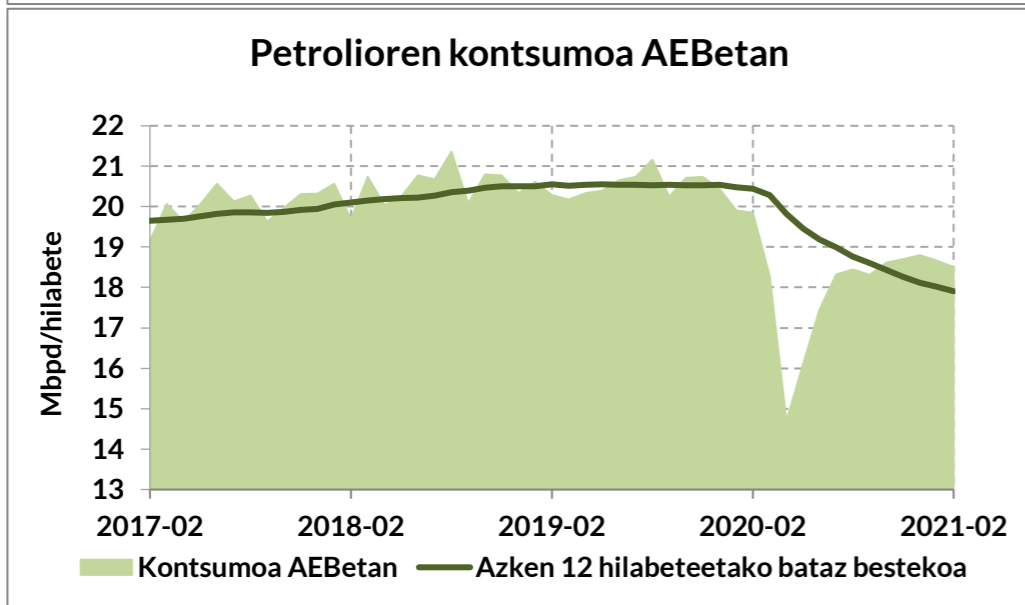
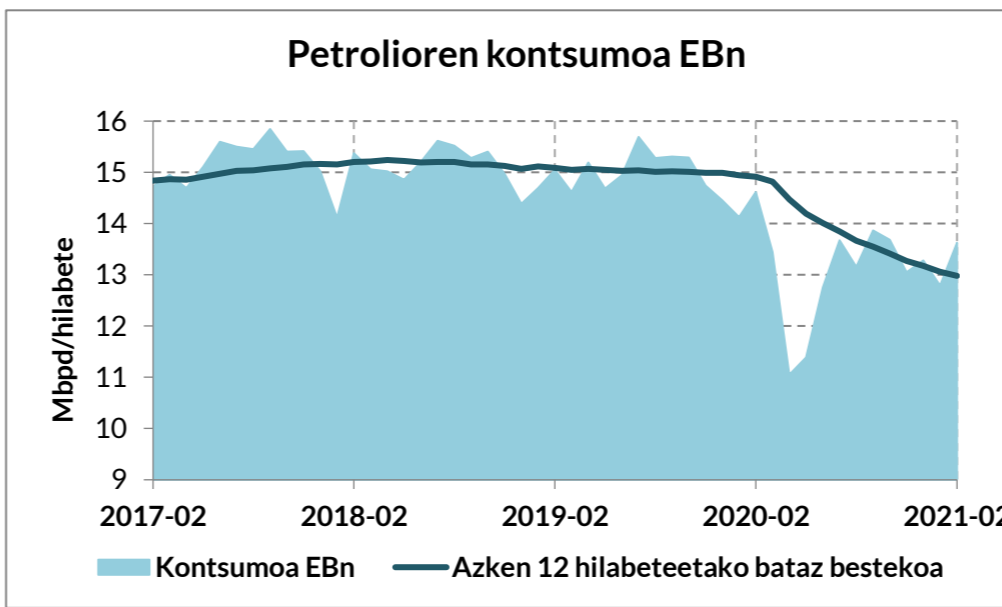
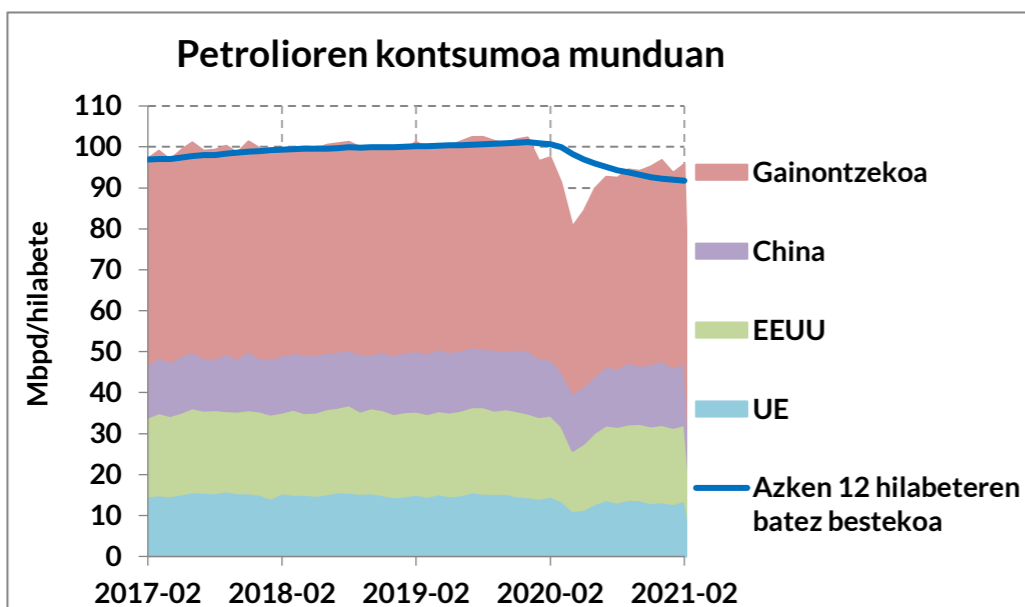
2021eko urtarrila, 2020ko eta 2019ko hilabete berberekin alderatuz ondoko aldaketak izan zituen A gasolioaren kontsumoak EAEn:

- 2020 vs 2019: %1.
- 2021 vs 2019: -%13,2.
- 2021 vs 2020: -%14,1.

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

- 2020 vs 2019: 12,7%.

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



Nazioarteko egoera

Petrolioen kontsumo munduan

2021ko otsailean, aurreko urteko hilabete berarekin alderatuz, munduko petrolioen kontsumoa eta bere aldaketak ondokoak izan ziren:

- Gututzkoa: 95,9 Mbpd, (-%1,7)
- Europa: 13,6 Mbpd, (-%6,8)
- EE.BB: 18,5 Mbpd, (-%6,7)
- Txina: 14,9 Mbpd, (-%9,5)

Munduan, azken 12 hilabeteen batez besteko kontsumoa 91,8 Mbpd izan da 2021ko otsailean.

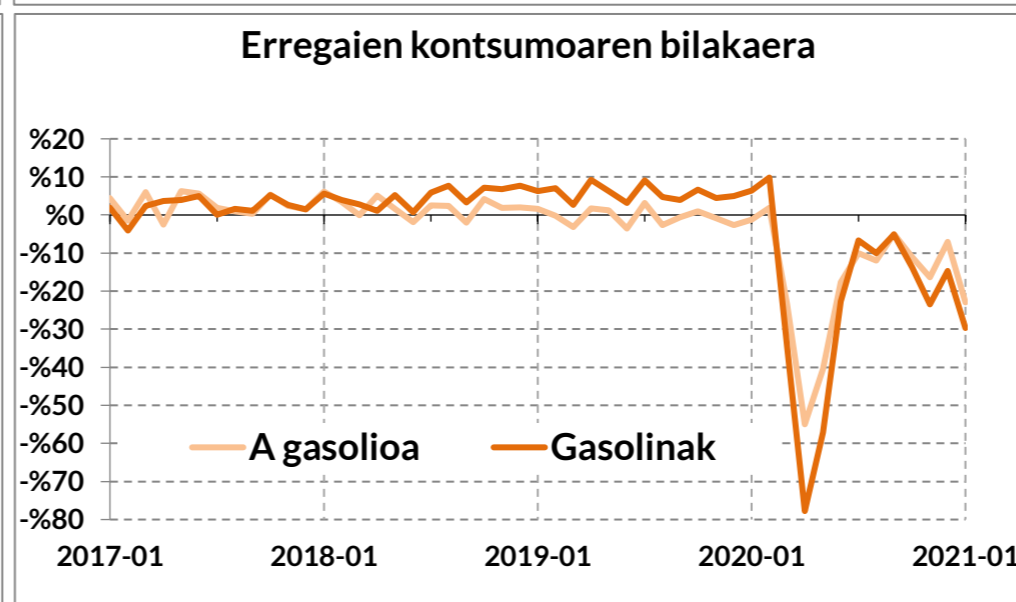
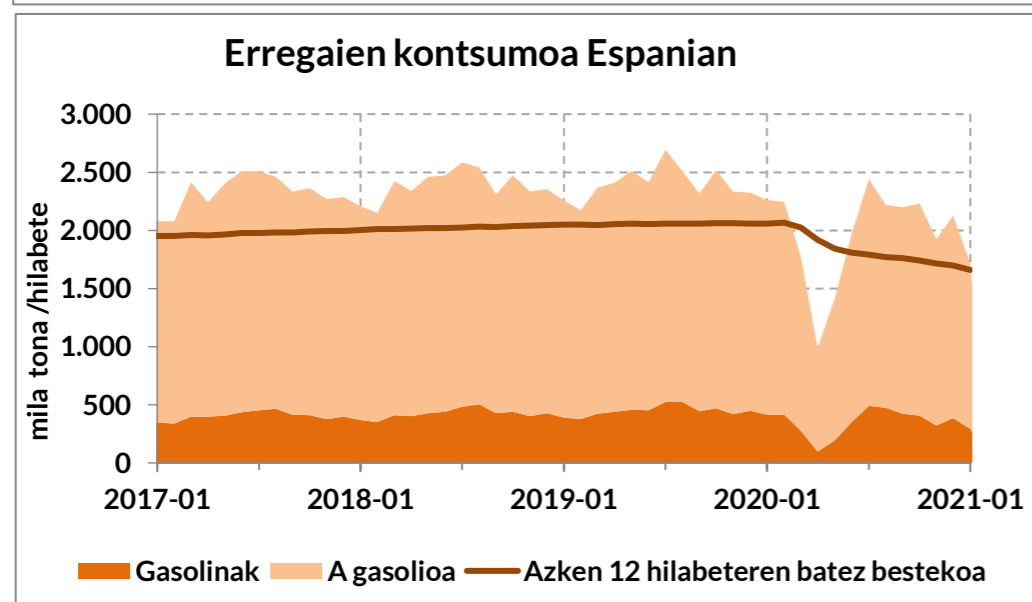
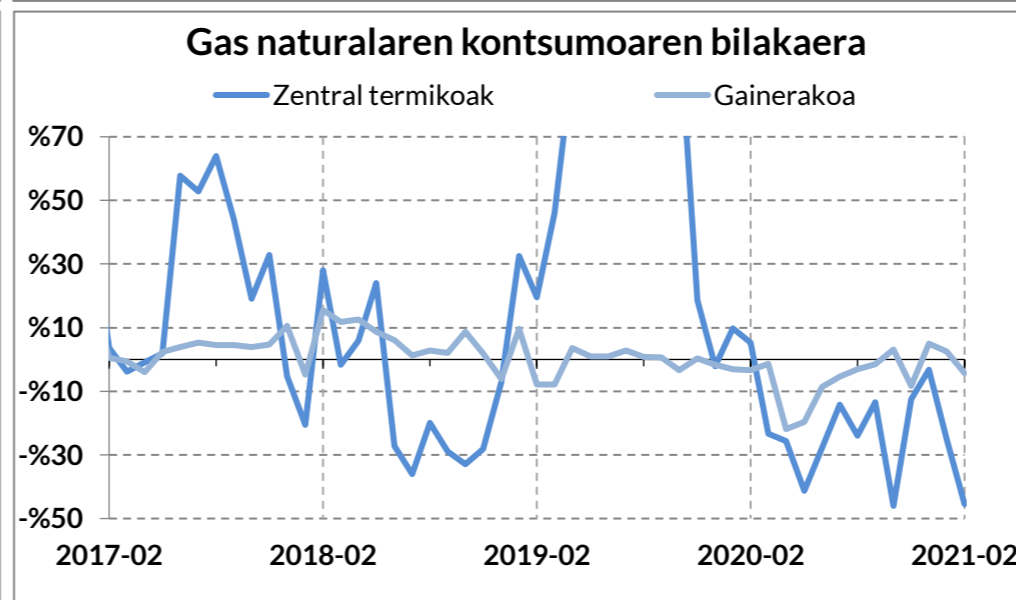
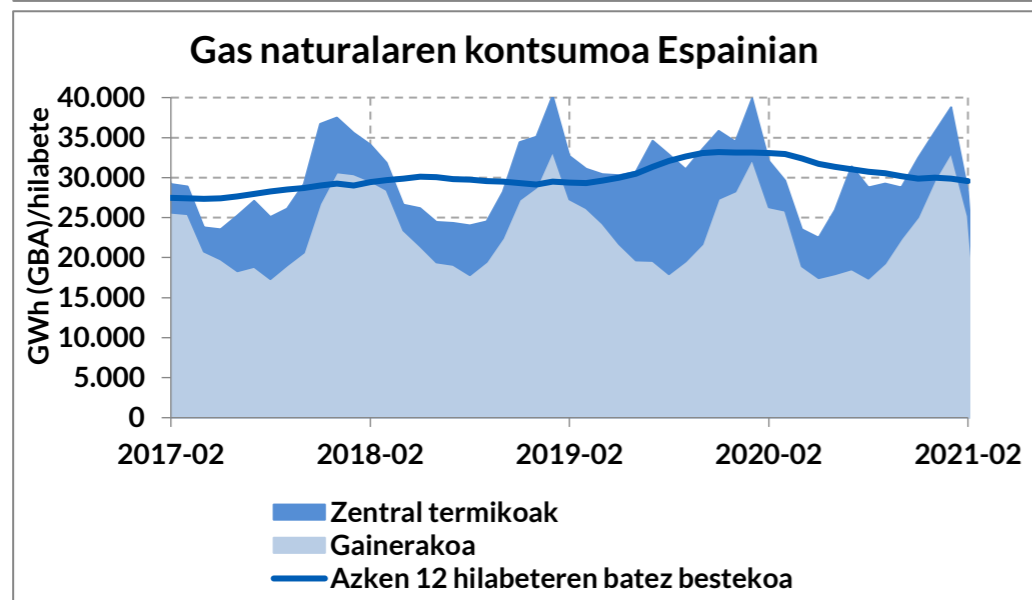
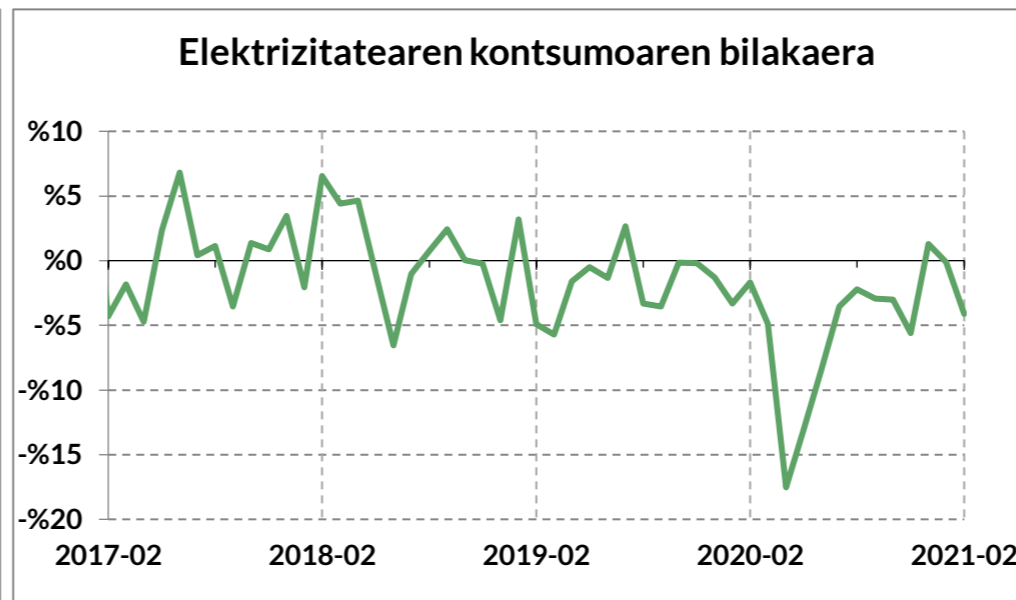
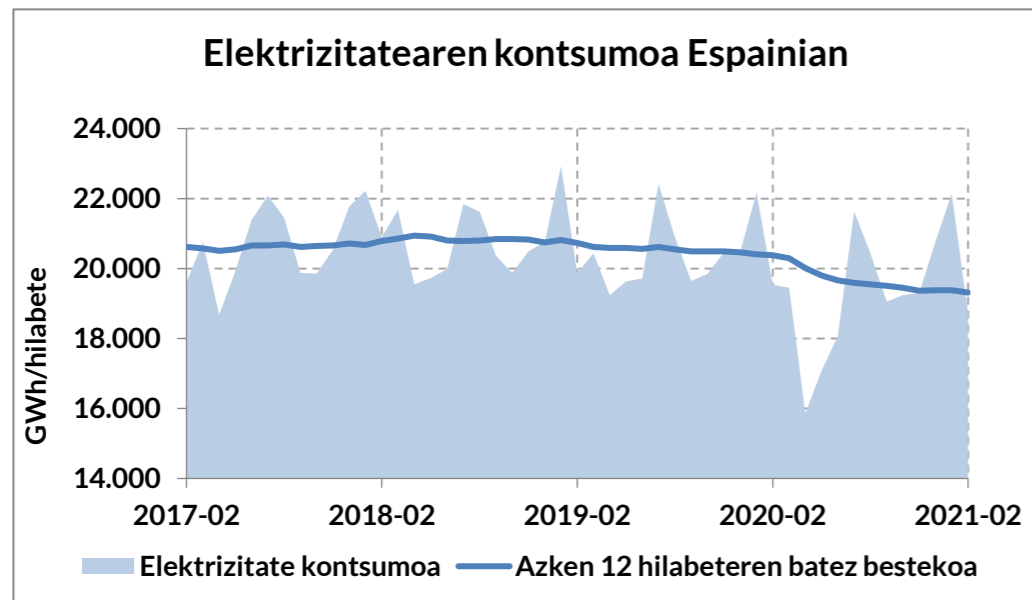
Gas naturalaren kontsumo munduan

OCDEko herrialdeetan, 2020ko abendua, aurreko urtekoarekin alderatuz, gas naturalaren kontsumoa zonaldeka eta beren aldaketak ondokoak izan ziren:

- OCDE Osoa: 193,7 bcm (%3,3).
- OCDE Amerika: 107,2 bcm (%0,4).
- OCDE Asia-Ozeania: 24,1 bcm (%8,7).
- OCDE Europa: 62,4 bcm (%6,7).

2020ko abendua, Alemaniak, Italiak, Erresuma Batuak, Herbehereak, Frantziak eta Espainiak OCDE-Europa guztiaren %68,9a kontsumitu zuten.

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



Energiaren kontsumoa Espainian

Energia elektrikoa

2021ko otsailean Espainiako elektrizitatearen kontsumoa, 2020ko otsailean baino %4,1 txikiagoa izan da. Urteko kontsumo metatua aurreko urteko hilabete berekoa baino %2 txikiagoa izan da.

Sorkuntza elektrikoari dagokionez, 2021ko otsailean ondokoa izan da:

- Berriztagarriak: %62 (eolika: %31).
- Erregai fosilak: %16.
- Nuklearra: %22.

Gas naturala

2021ko otsailean, aurreko urteko hilabete berberarekin alderatuz, ondoko aldaketak izan zituen gas naturalaren kontsumoak Espainian:

- Guztizkoa: -%11,6. Urteko met. -%6,7.
- Zentr. term.: -%45,5. Urteko met. -%33,9.
- Gainontzekoa: -%4,2. Urteko met. -%0,5.

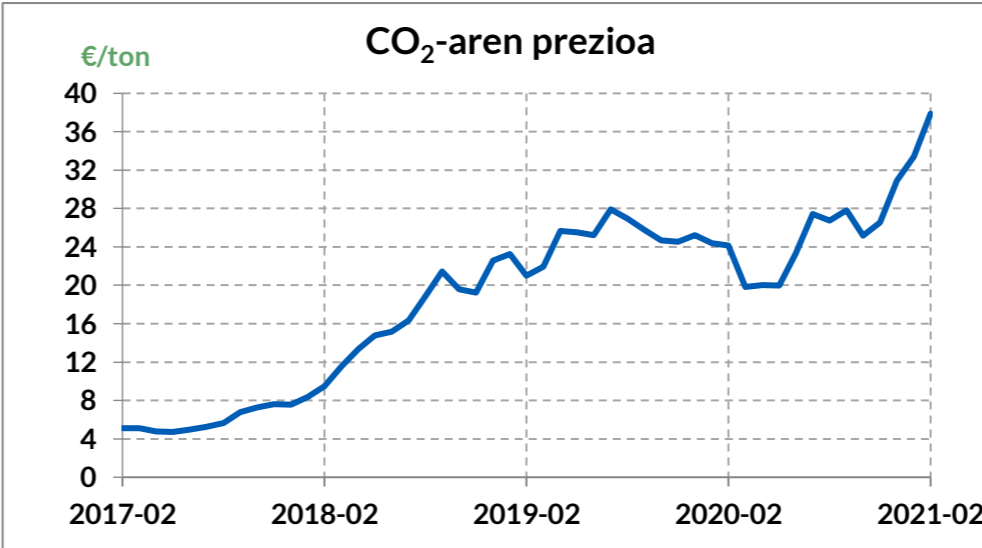
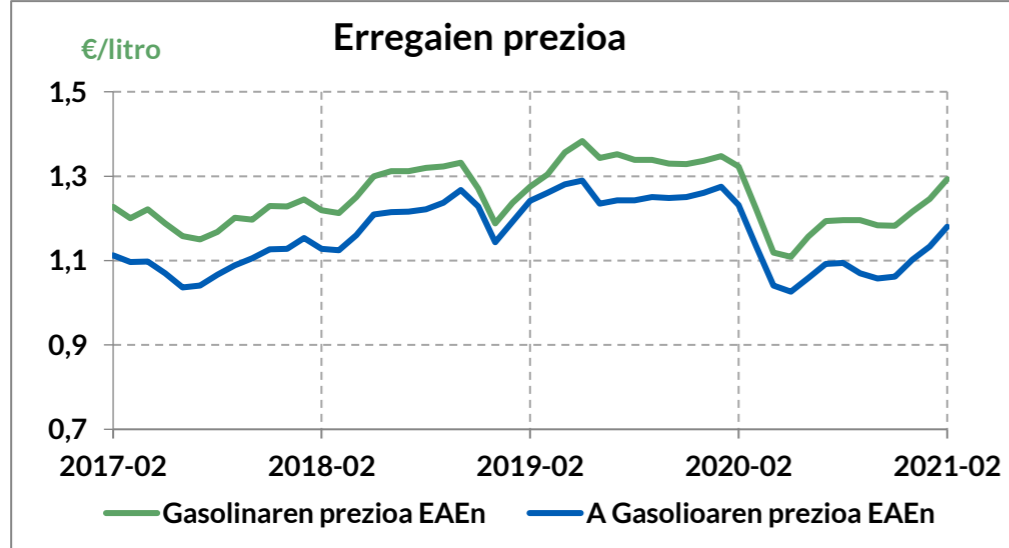
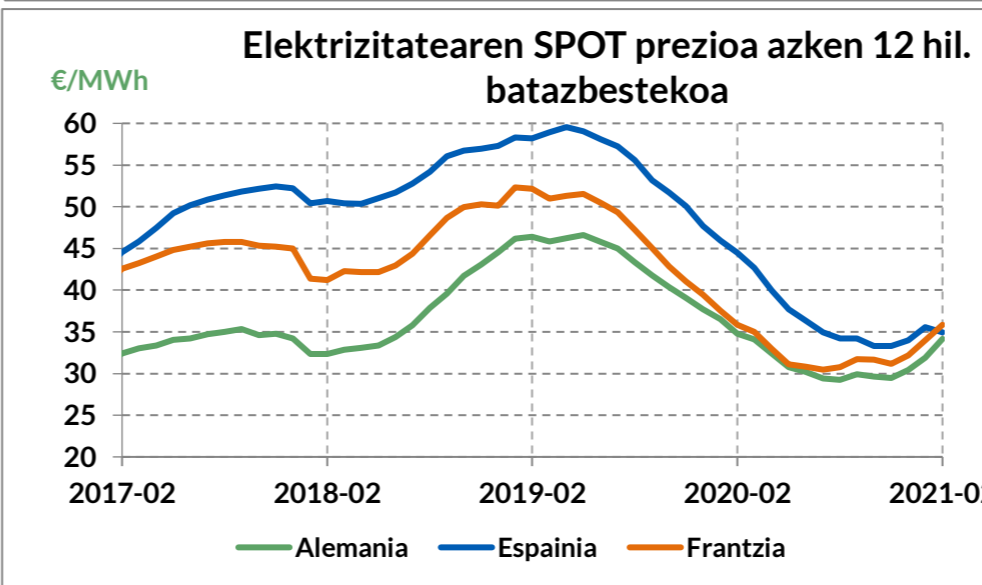
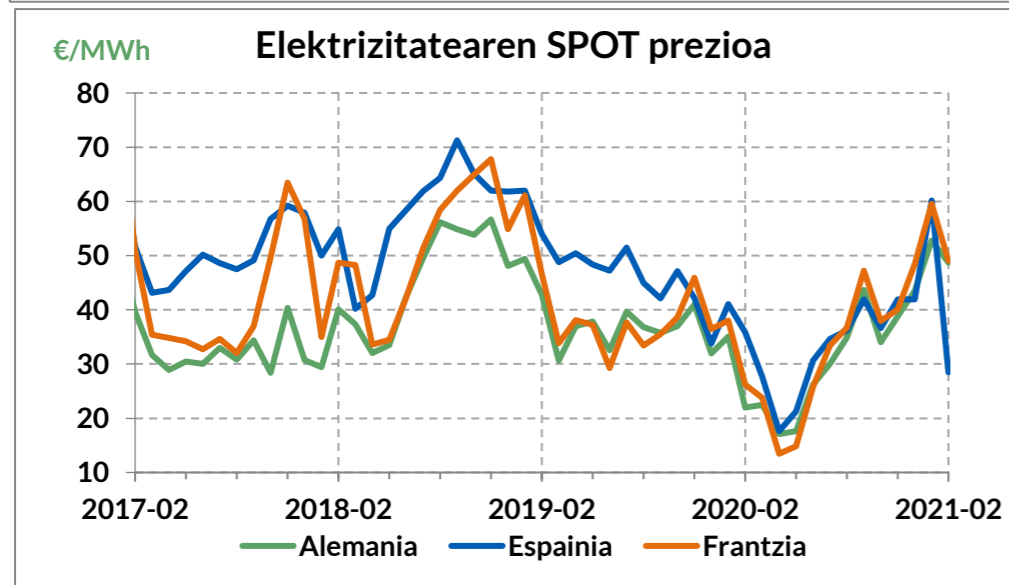
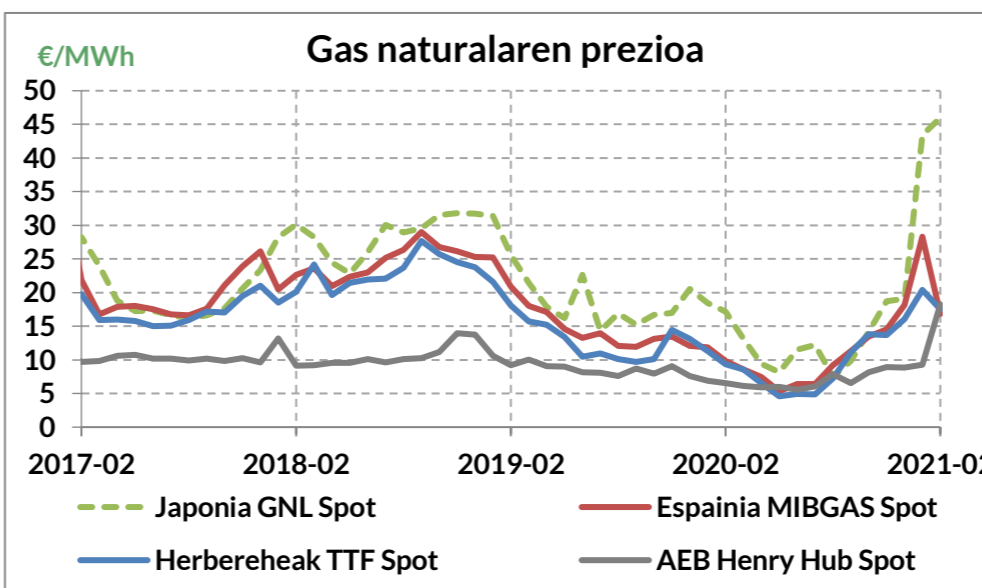
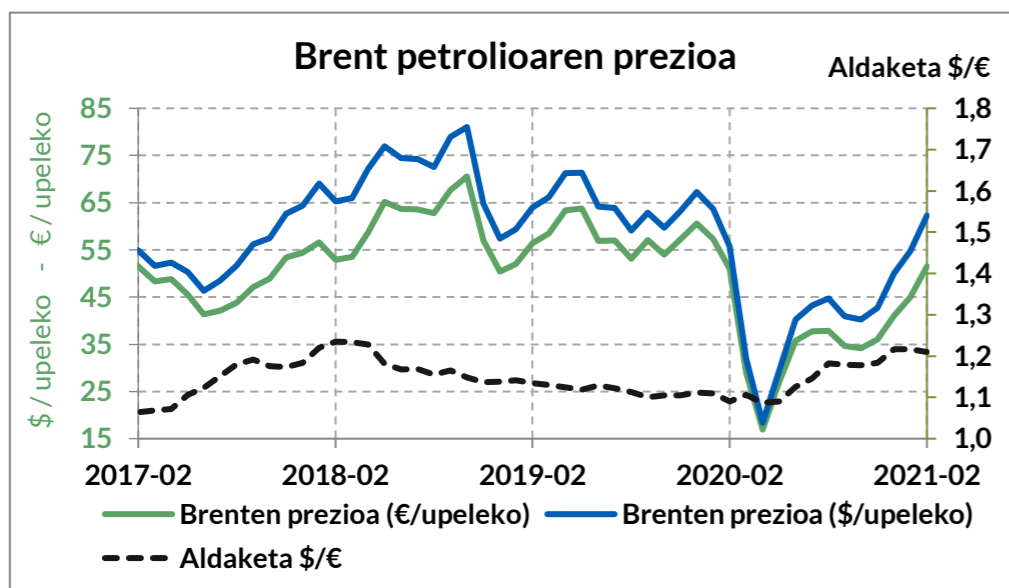
Erregaiak garraioan

2021ko urtarrila, aurreko urteko hilabete berberarekin alderatuz, ondoko aldaketak izan zituzten garraiorako erregaiak Espainian:

- Guztizkoa: -%24,2. Urteko metatua, -%24,2.
- A Gasolioa: -%23. Urteko metatua, -%19,4.
- Gasolinak: -%29,7. Urteko metatua, -%23.

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

Energiaren prezioak



Energiaren prezioak

Petrolioaren prezioa
 Brent upelaren batez besteko prezioa 62,26\$ (51,5€) izan zen otsailean. Aurreko urteko hilabete berdinarekin alderatuz, prezioa % 12 altuagoa izan zen (%1 altuagoa eurotan).

Gas naturalaren prezioa
 Europako merkatuetako prezioak hurrengoak izan ziren otsailean:
 - Holandar TTFa (erreferentziako prezioa europar merkatuan): 17,5 €/MWh.
 - Espainiar MIBGASa: 16,8 €/MWh.
 - Alemaniako EGIX M+1: 19,7 €/MWh.

Gas naturalaren prezioak nazioarteko merkatuetan hurrengoak izan ziren otsailean:
 - EEUU Henry Hub: 18,3 €/MWh.
 - Japonia: 46 €/MWh.

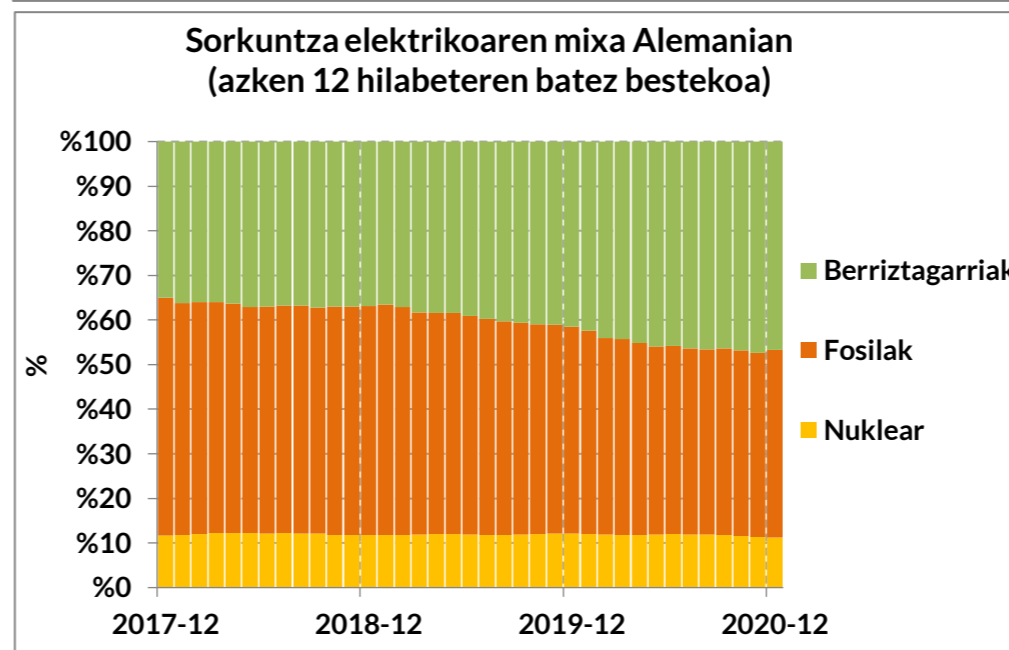
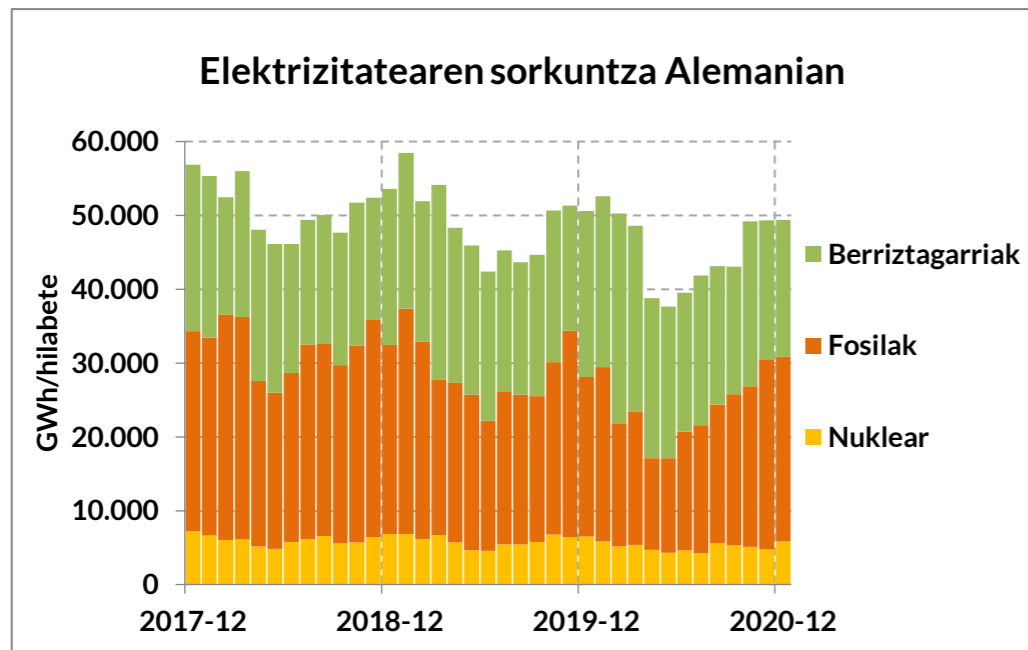
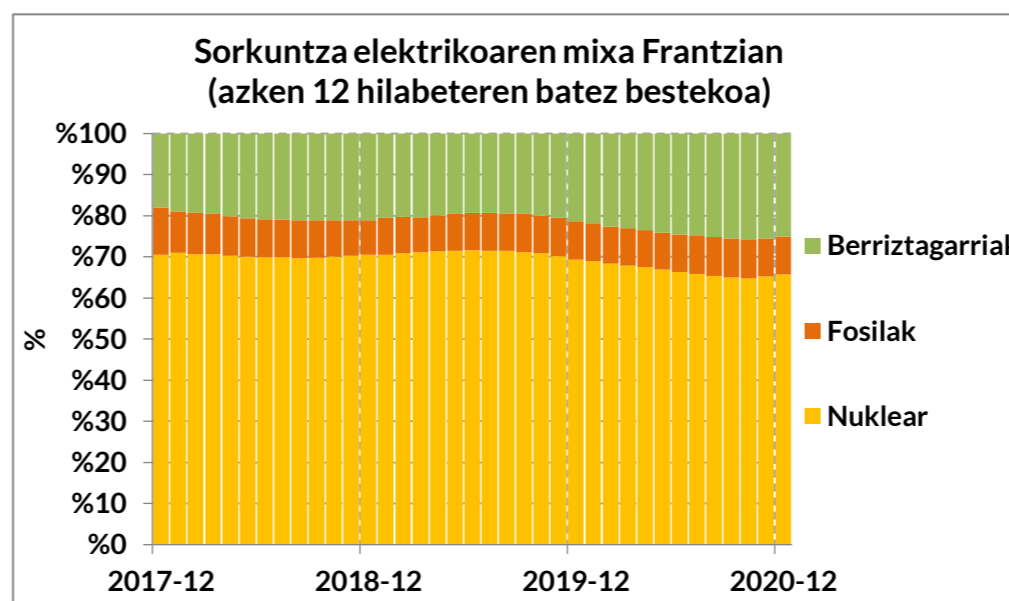
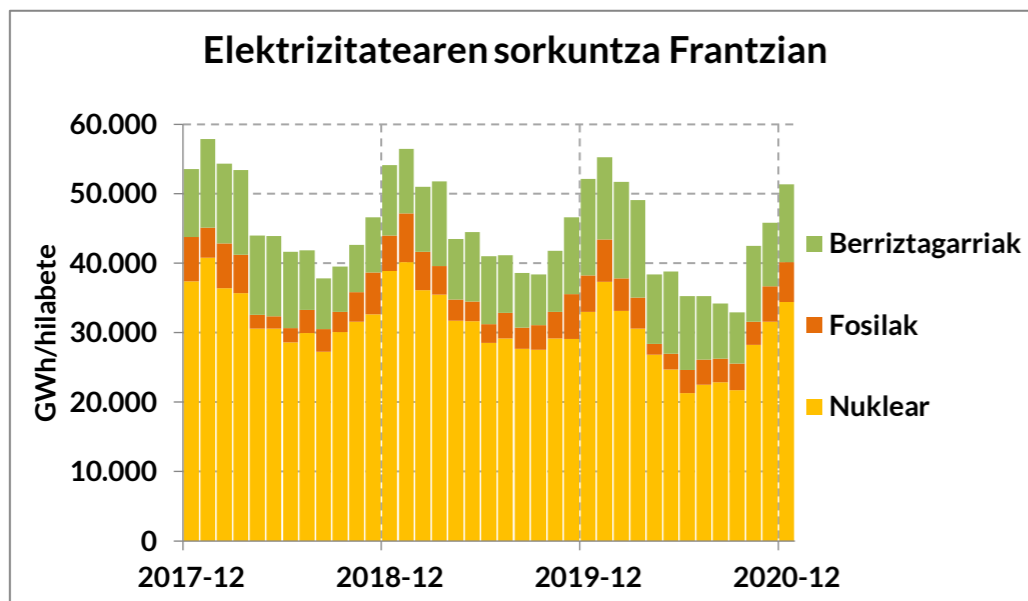
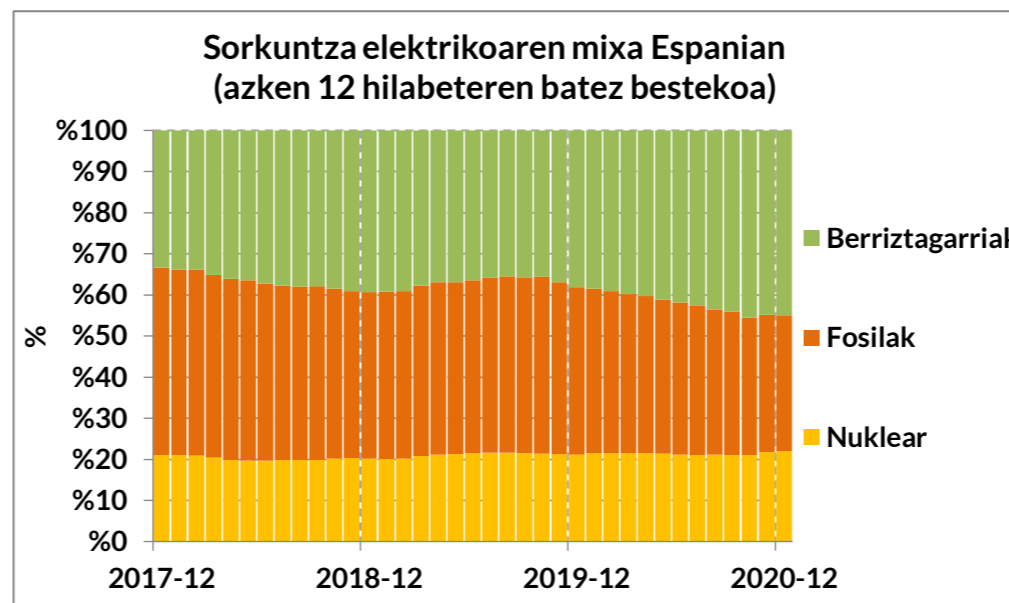
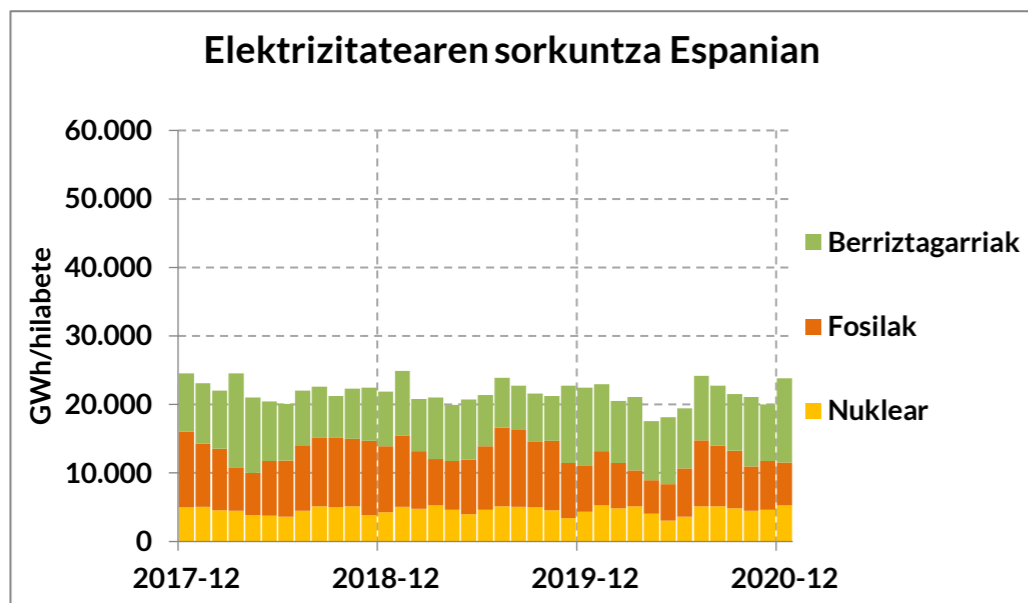
Elektrizitatearen prezioa
 Espainian, eguneroko merkatuan, elektrizitatearen prezioa 28,5 €/MWh izan zen otsailean, aurreko urteko hilabete berarekin konparatuta %21,4 baxuagoa. Alemanian berriz SPOT merkatuko hilabeteko batez besteko prezioa 48,7 €koa izan da eta Frantzian berriz 49€koa.

Erregaien prezioak
 2021ko otsailean garraiorako erregaien prezioa eta aurreko urteko hilabete bereko prezioarekiko diferentzia, ondokoak izan ziren EAEn:

- A Gasolioa: 1,18 €/l. (-%4,1).
- Gasolinak: 1,29 €/l. (-%2,3).

CO₂-aren prezioa
 CO₂-aren isurtzeko eskubideak 37,9 €/t-ko balioa lortu zuen otsailean.

Iturriak: EEEn lanketa, EIA, OMIE, OMIP, Powernext, MIBGAS, Japoniako Ekonomia Ministerio, EEX eta beste iturri batzuen datuetan oinarrituta.



Elektrizitatearen ekoizpena Europan

Espainia

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

2020ko abendua, azken 12 hilabeteen batez besteko elektrizitatearen ekoizpena ondokoa izan zen iturriaren arabera:

- Berriztagarria: %45 (eolikoa %22).
- Nuklearra: %22.
- Fosila: %33 (ikatz %2).

Azken 12 hilabeteetako batez besteko ekoizpena 21086 GWh izan da.

Frantzia

Frantzia, energia nuklearrak, pisu nabarmena izaten jarraitzen du.

2020ko abendua, azken 12 hilabeteen batez besteko elektrizitatearen ekoizpena ondokoa izan zen iturriaren arabera:

- Berriztagarria: %25.
- Nuklearra: %66.
- Fosila: %9.

Azken 12 hilabeteetako batez besteko ekoizpena 42555 GWh izan da.

Alemania

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

2020ko abendua, azken 12 hilabeteen batez besteko elektrizitatearen ekoizpena ondokoa izan zen iturriaren arabera:

- Berriztagarria: %47 (eolikoa: %24).
- Nuklearra: %11.
- Fosila: %42 (ikatz: %24, gas naturala %16).

Azken 12 hilabeteetako batez besteko ekoizpena 45282 GWh izan da.

Iturriak: EEEren lanketa, AIE-ren datuetan oinarrituta.