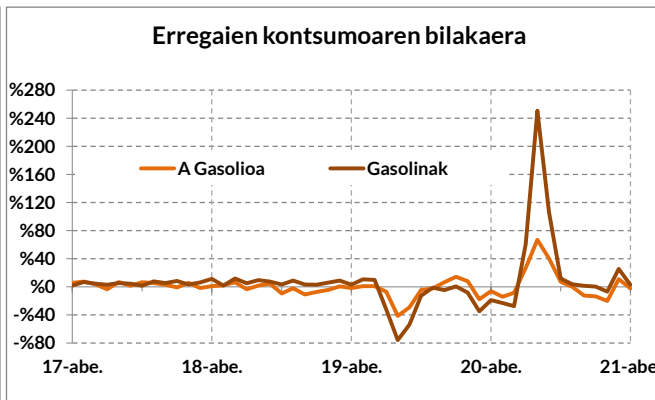
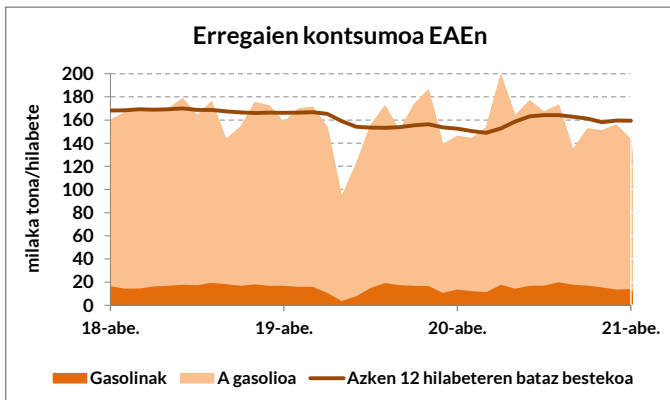
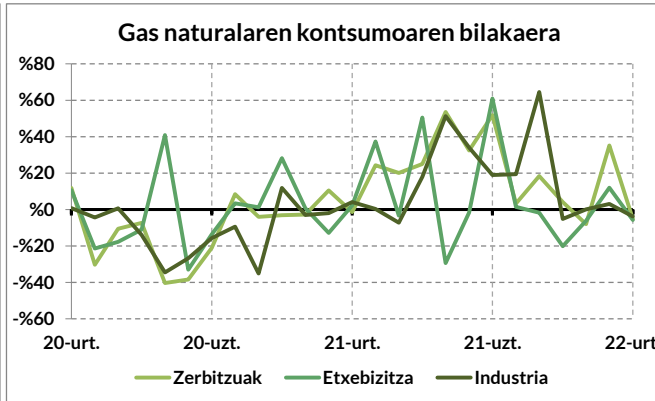
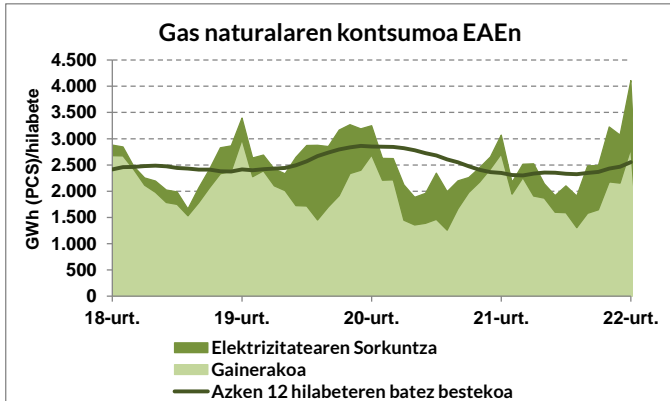
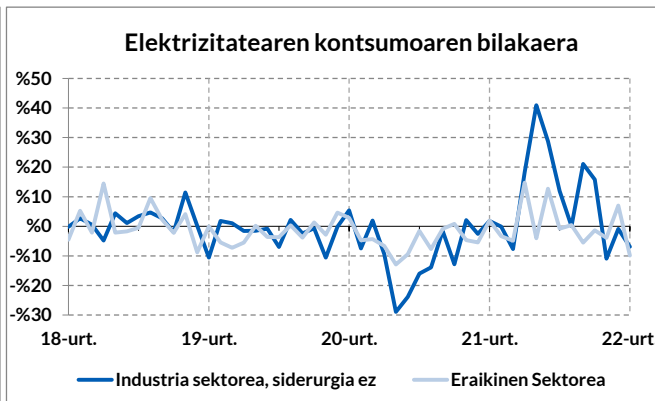
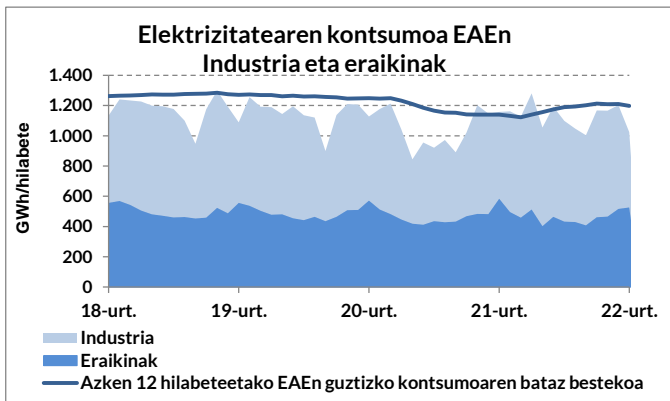


Energiaren kontsumoa EAEn



Energiaren kontsumoa EAEn

Energia elektrikoa

2022ko urtarrilean, aurreko urteko hilabete berberarekin alderatuz ondoko aldaketak izan zituen elektrizitatearen kontsumoak EAEn:

- Gutzizkoa: -%12,2. Urteko metatua, -%12,2.
- Industria: -%13. Urteko metatua, -%13.
- Eraikinak: -%9,9. Urteko metatua, -%9,9.
- Etxebizitzak: -%17,6. Urteko metatua, -%17,6.
- Zerbitzuak: -%1,8. Urteko metatua, -%1,8.
- Siderurgia: -%22,1. Urteko metatua, -%22,1.

Gas naturala

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

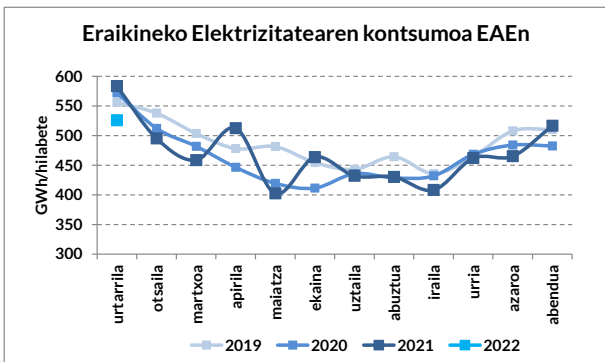
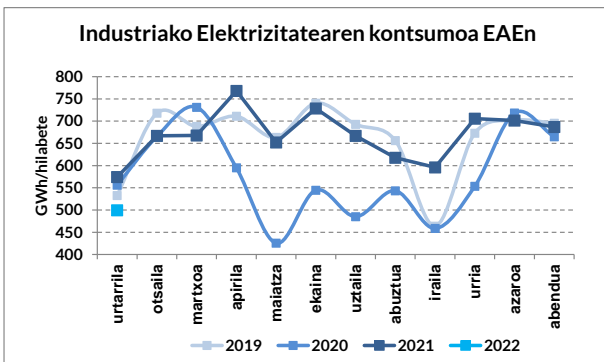
- Gutzizkoa: %33,9. Urteko metatua, %33,9.
- Zentr. term.: %258,3. Urteko metatua, %258,3.
- Zerbitzuak: -%5,2. Urteko metatua, -%5,2.
- Etxebizitza: -%5,8. Urteko metatua, -%5,8.
- Industria: -%3,8. Urteko metatua, -%3,8.

Erregaiak garraioan

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

- Gutzizkoa: -%1,9. Urteko metatua, %4,5.
- A Gasolioa: -%2,4. Urteko metatua, %3,5.
- Gasolinak: %2,8. Urteko metatua, %13,6.

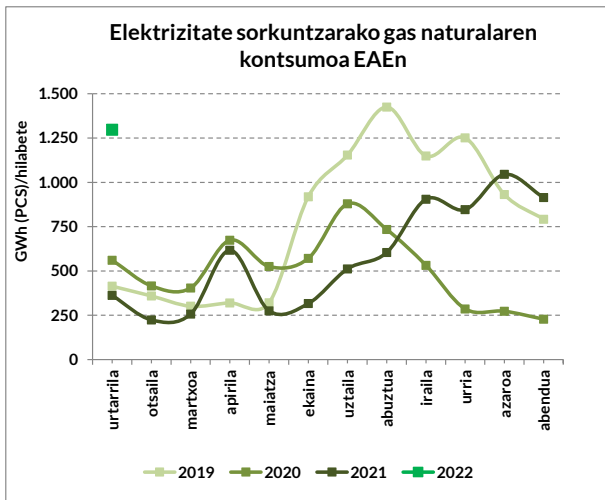
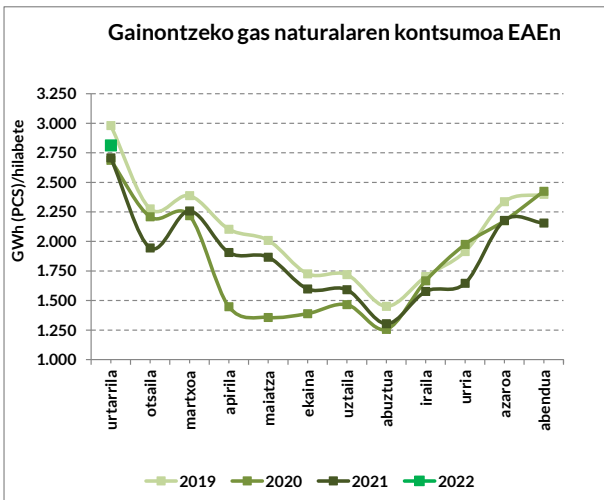
Iturriak: EEEren lanketa, CORES, Enagás, Nortegas eta Iberdrolaren (energia fakturatua) datuetan oinarrituta.



COVID 19 EAEn

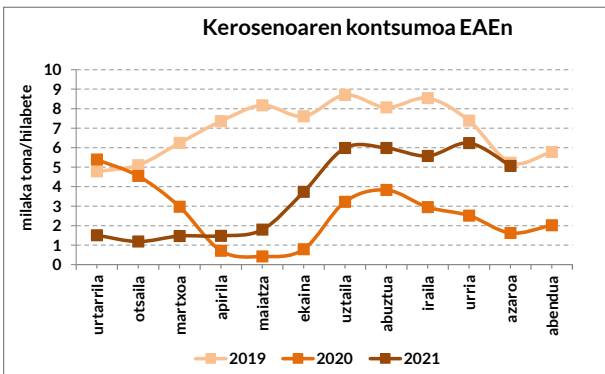
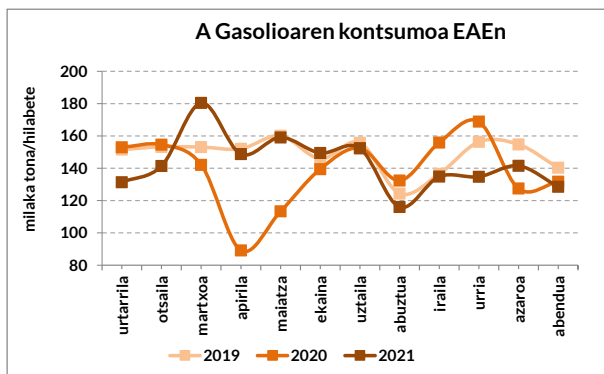
Energia elektrikoa
2022ko, 2021eko eta 2020ko urtarrilean, 2019ko hilabete berberekin alderatuz ondoko aldaketak izan zituen industriaren elektrizitate kontsumoak EAEn:
-2020 vs 2019:%4,4. Urteko metatua,%4,4.
-2021 vs 2019:%7,8. Urteko metatua,%7,8.
-2022 vs 2019:%3,3. Urteko metatua,%3,3.

2022ko, 2021eko eta 2020ko urtarrilean, 2019ko hilabete berberekin alderatuz ondoko aldaketak izan zituen eraikinen elektrizitate kontsumoak EAEn:
-2020 vs 2019:%2,9. Urteko metatua,%2,9.
-2021 vs 2019:%4,9. Urteko metatua,%4,9.
-2022 vs 2019:%4,9. Urteko metatua,%4,9.



Gas naturala
2022ko, 2021eko eta 2020ko urtarrilean, 2019ko hilabete berberekin alderatuz ondoko aldaketak izan zituen gainontzeko gas kontsumoak (industria eta eraikinak) EAEn:
-2020 vs 2019:-%9,9. Urteko metatua,-%9,9.
-2021 vs 2019:-%9,2. Urteko metatua,-%9,2.
-2022 vs 2019:-%5,7. Urteko metatua,-%5,7.

2022ko, 2021eko eta 2020ko urtarrilean, 2019ko hilabete berberekin alderatuz ondoko aldaketak izan zituen elektrizitatearen sorkuntzan erabilitako gas kontsumoak EAEn:
-2020 vs 2019:%35,5. Urteko metatua,%35,5.
-2021 vs 2019:-%12,6. Urteko metatua,-%12,6.
-2022 vs 2019:%213,3. Urteko metatua,%213,3.

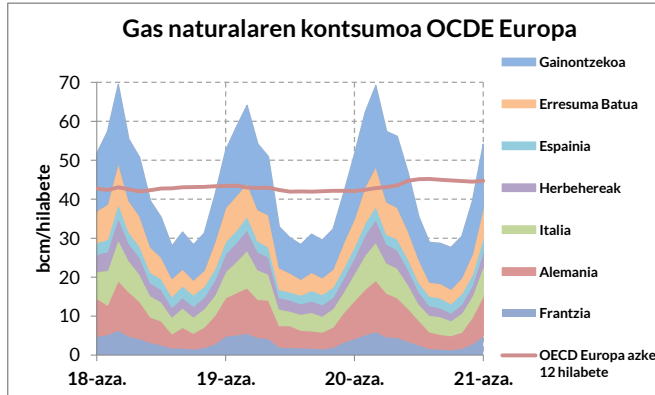
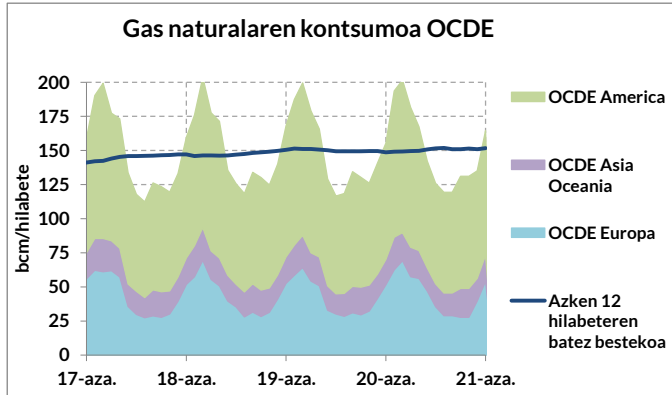
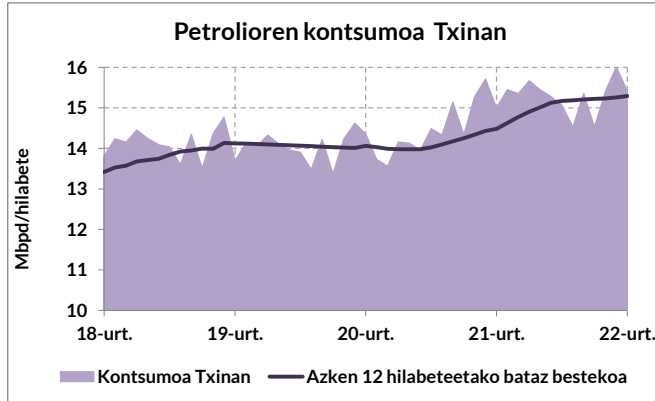
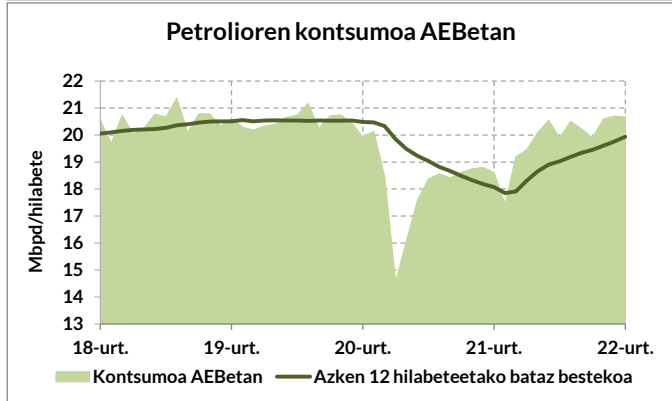
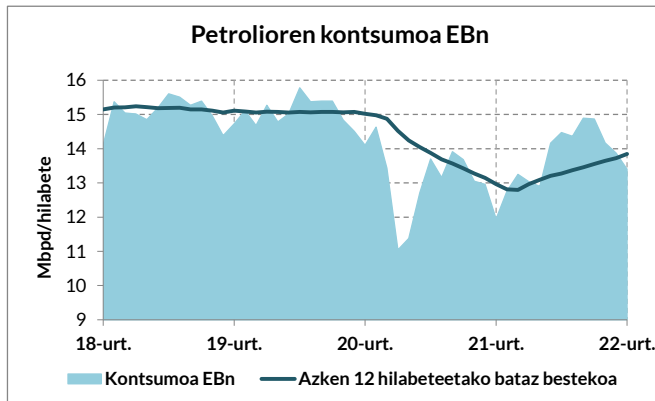
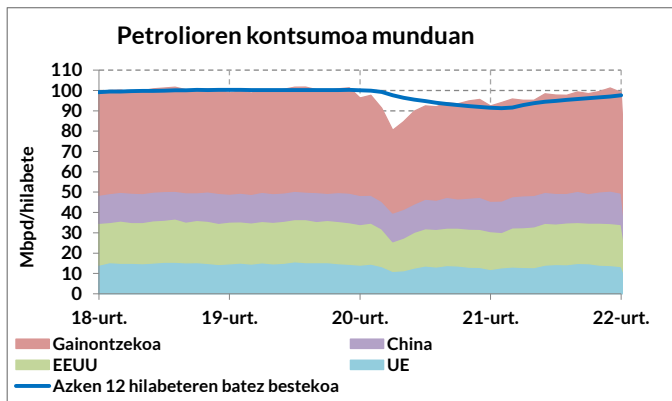


Erregaiak garraioan
2021eko abenduan, 2020ko eta 2019ko hilabete berberekin alderatuz ondoko aldaketak izan zituen A gasolioaren kontsumoak EAEn:
-2020 vs 2019:-%6,1. Urteko metatua,-%6,9.
-2021 vs 2019:-%8,4. Urteko metatua,-%3,7.
-2021 vs 2020:-%2,4. Urteko metatua,%3,5.

2021eko azaroan, 2020ko eta 2019ko hilabete berberekin alderatuz ondoko aldaketak izan zituen kerosenoaren kontsumoak EAEn:
-2020 vs 2019:-69%. Urteko metatua,-%62,5.
-2021 vs 2019:-3,2%. Urteko metatua,-%48,2.
-2021 vs 2020: 212%. Urteko metatua,%38,2.

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

Nazioarteko egoera



Nazioarteko egoera

Petrolioren kontsumoa munduan

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

- Gutzizkoa: 99 Mbpd, (%7,1)
- Europa: 13,4 Mbpd, (%12,1)
- EE.BB: 20,7 Mbpd, (%11,1)
- Txina: 15,4 Mbpd, (%2,8)

Munduan, azken 12 hilabeteen batez besteko kontsumoa 97,6 Mbpd izan da 2021ko urtarrilean.

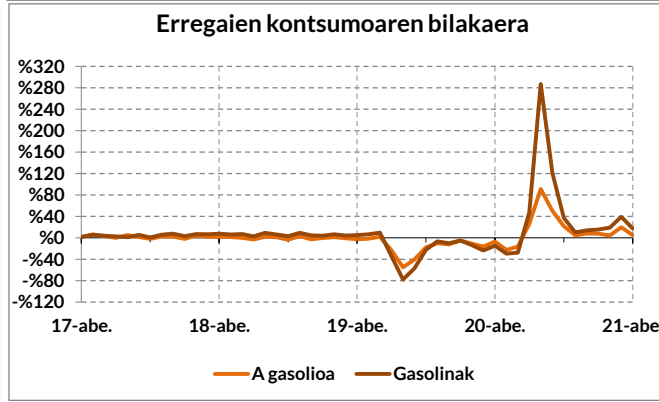
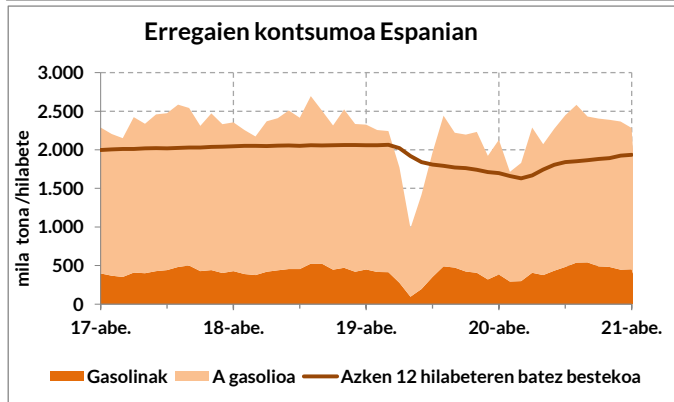
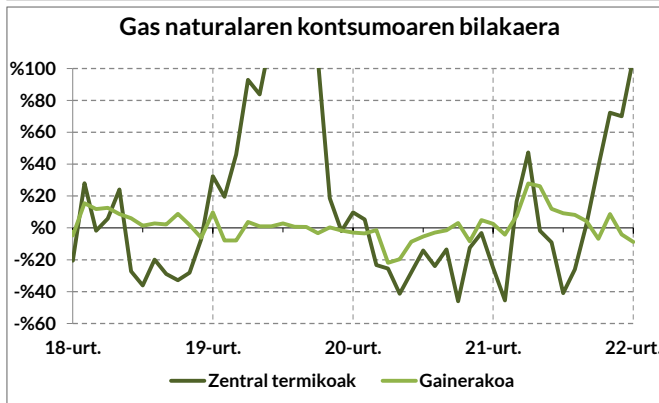
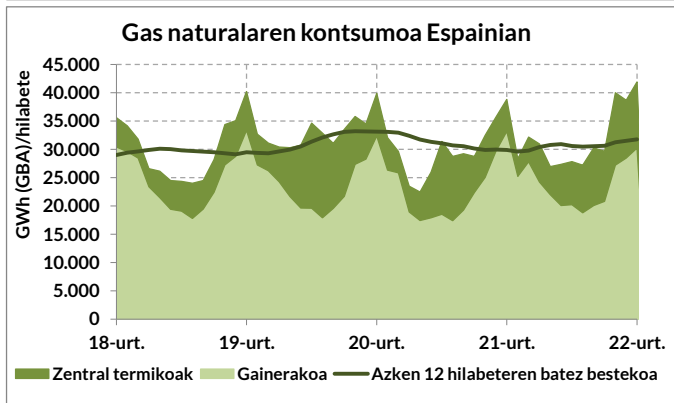
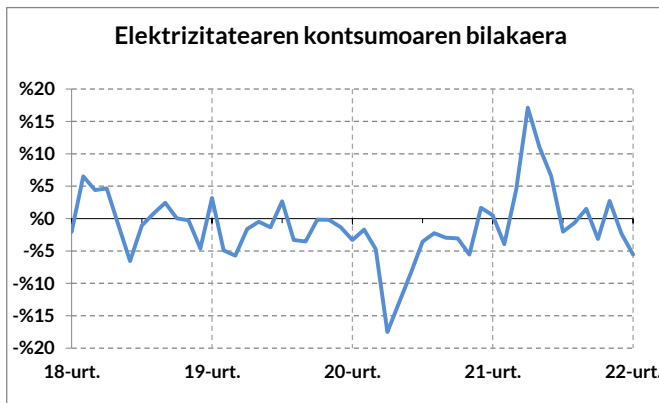
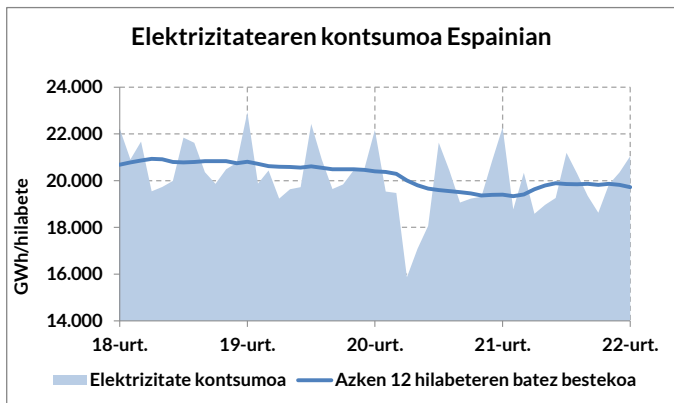
Gas naturalaren kontsumoa munduan

OCDEko herrialdeetan, 2021eko azaroan, aurreko urtekoarekin alderatuz, gas naturalaren kontsumoa zonaldeka eta beren aldaketak ondokoak izan ziren:

- OCDE Osoa: 164,5 bcm (%5,9).
- OCDE Amerika: 91,4 bcm (%7,2).
- OCDE Asia-Ozeania: 18,9 bcm (%2,1).
- OCDE Europa: 54,1 bcm (%5).

2021eko azaroan, Alemaniak, Italiak, Erresuma Batuak, Herbehereak, Frantziak eta Espainiak OCDE-Europa guztiaren %67,5a kontsumitu zuten.

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



Energiaren kontsumoa Espainian

Energia elektrikoak

2022ko urtarrilean Espainiako elektrizitatearen kontsumoa, 2021eko urtarrilean baino %5,5 txikiagoa izan da. Urteko kontsumo metatua aurreko urteko hilabete berekoa baino %5,5 txikiagoa izan da.

Sorkuntza elektrikoari dagokionez, 2022ko urtarrilean ondokoa izan da:

- Berriztagarriak: %43 (eolioa: %23). Urteko met. %43 (eolioa: %23)
- Erregai fosilak: %36. Urteko met. %36
- Nuklearra: %22. Urteko met. %22

Gas naturala

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

- Gutzizkoa: %8. Urteko met. %8.
- Zentr. term.: %106,6. Urteko met. %106,6.
- Gainontzekoa: %8,8. Urteko met. %8,8.

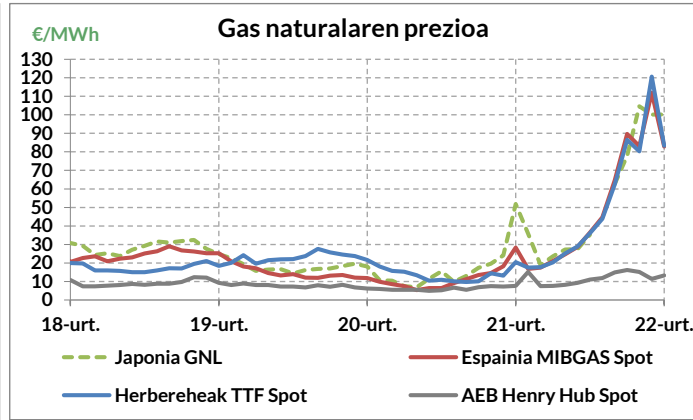
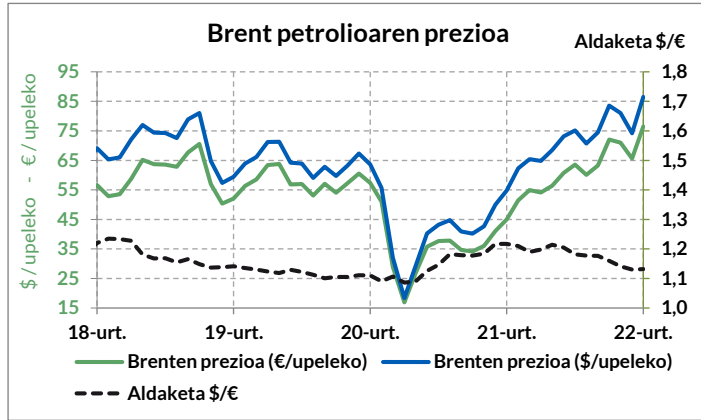
Erregaiak garraioan

2021eko abenduan, aurreko urteko hilabete berberarekin alderatuz, ondoko aldaketak izan zituzten garraiorako erregaiek Espainian:

- Gutzizkoa: %7,3. Urteko metatua, %13,9.
- A Gasolioa: %5,1. Urteko metatua, %11,8.
- Gasolinak: %17,5. Urteko metatua, %23,4.

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

Energiaren prezioak



Energiaren prezioak

Petrolioaren prezioa

Brent upelaren batez besteko prezioa 86,51\$ (76,5€) izan zen urtarrilean. Aurreko urteko hilabete berdinarekin alderatuz, prezioa % 58 altuagoa izan zen (%70 altuagoa eurotan).

Gas naturalaren prezioa

Europako merkatuetako prezioak hurrengoak izan ziren urtarrilean:

- Holandar TTFa (erreferentziako prezioa europar merkatuan): 83,4 €/MWh.
- Espainiar MIBGASa: 82,8 €/MWh.
- Alemaniako THE Indexa: 85,1 €/MWh.

Gas naturalaren prezioak nazioarteko merkatuetan hurrengoak izan ziren urtarrilean:

- EEUU Henry Hub: 13,2 €/MWh.

Elektrizitatearen prezioa

Espainian, eguneroko merkatuan, elektrizitatearen prezioa 201,7 €/MWh izan zen urtarrilean, aurreko urteko hilabete berarekin konparatuta %246,5 altuagoa. Alemanian berriz SPOT merkatuko hilabeteko batez besteko prezioa 163,7 €koa izan da eta Frantzian berriz 206,9€koa.

Erregaien prezioak

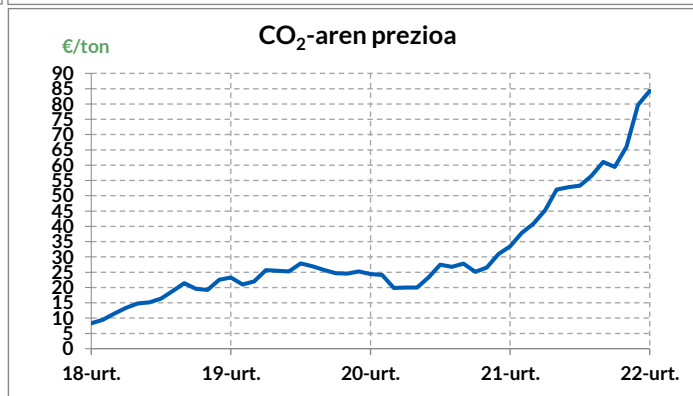
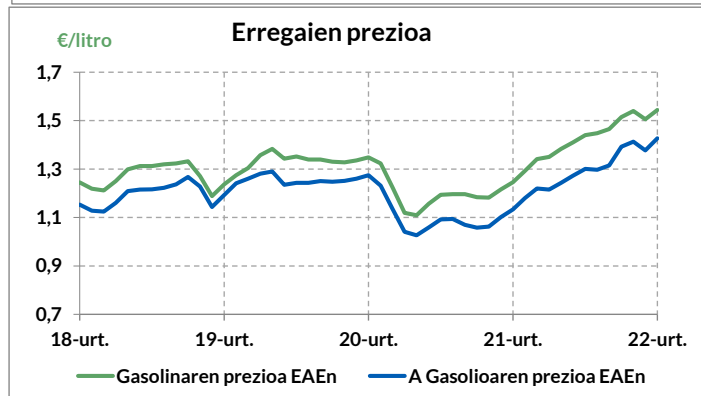
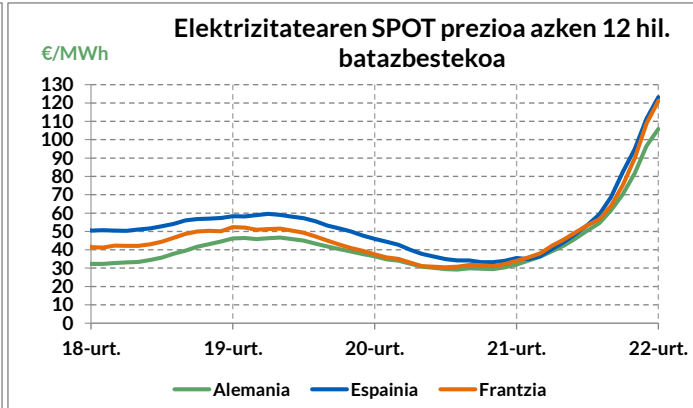
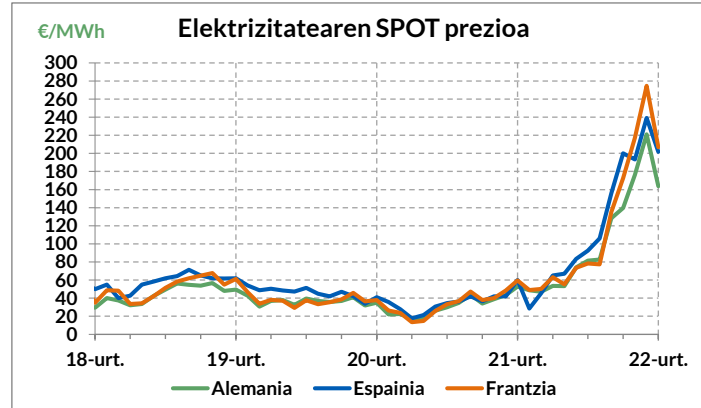
2022ko urtarrilean garraiorako erregaien prezioa eta aurreko urteko hilabete bereko prezioarekiko diferentzia, ondokoak izan ziren EAEn:

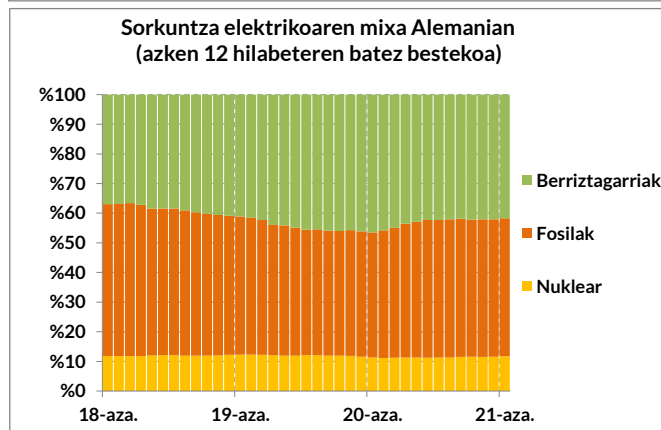
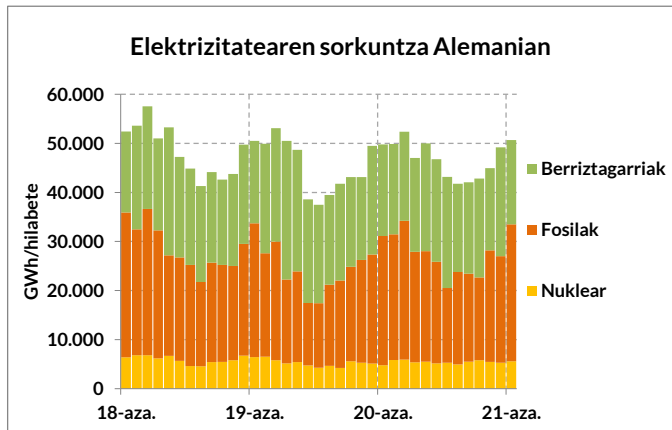
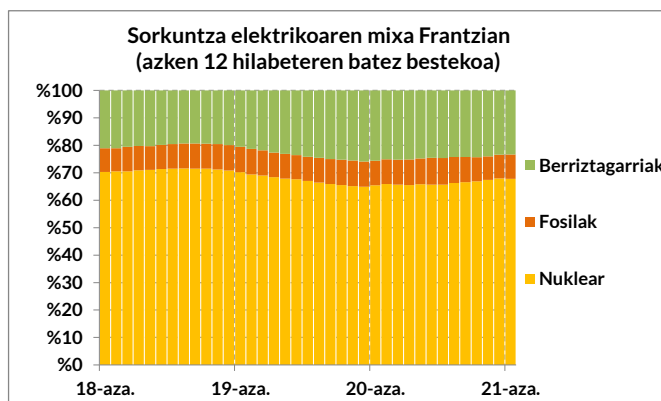
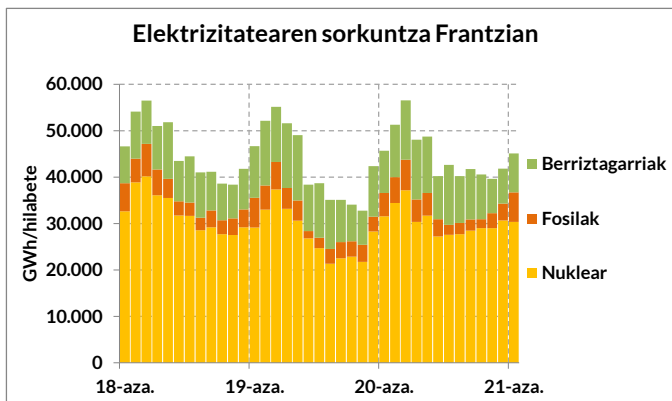
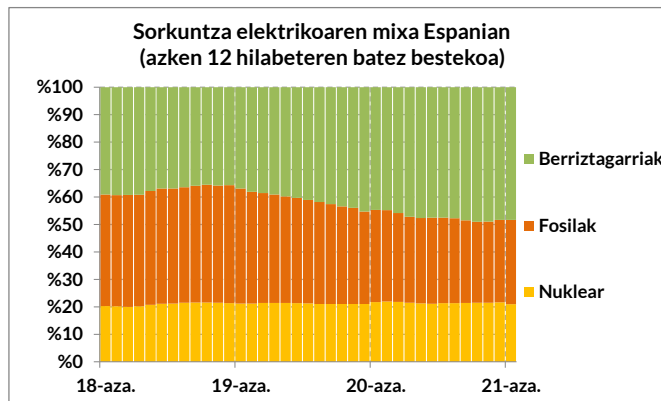
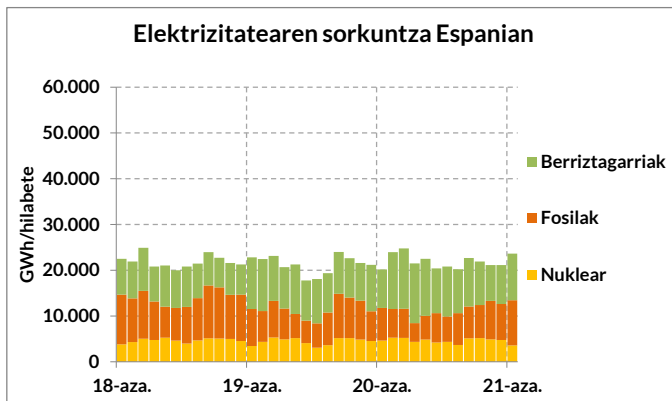
- A Gasolioa: 1,43 €/l. (%25,9).
- Gasolinak: 1,54 €/l. (%23,9).

CO₂-aren prezioa

CO₂-aren isurtzeko eskubideak 84,3 €/t-ko balioa lortu zuen urtarrilean.

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





Elektrizitatearen ekoizpena Europan

Espania

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

2021ko azaroan, azken 12 hilabeteen batez besteko elektrizitatearen ekoizpena ondokoa izan zen iturriaren arabera:

- Berriztagarria: %48 (eolika %23).
- Nuklearra: %21.
- Fosila: %31 (ikatz %2).

Azken 12 hilabeteetako batez besteko ekoizpena 22045 GWh izan da.

Frantzia

Frantzian, energia nuklearrak, pisu nabarmena izaten jarraitzen du.

2021ko azaroan, azken 12 hilabeteen batez besteko elektrizitatearen ekoizpena ondokoa izan zen iturriaren arabera:

- Berriztagarria: %23.
- Nuklearra: %68.
- Fosila: %9.

Azken 12 hilabeteetako batez besteko ekoizpena 44718 GWh izan da.

Alemania

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

2021ko azaroan, azken 12 hilabeteen batez besteko elektrizitatearen ekoizpena ondokoa izan zen iturriaren arabera:

- Berriztagarria: %42 (eolika %20).
- Nuklearra: %12.
- Fosila: %47 (ikatz %29, gas naturala %15).

Azken 12 hilabeteetako batez besteko ekoizpena 46721 GWh izan da.

Iturriak: EEEren lanketa, AIE-ren datuetan oinarrituta.