



Studenti:

1. Miljana Kesić 19175 (2-5)
2. Jovana Zbiljić 19108 (6-9)
3. Petar Mitić 19149 (10-13)
4. Anita Rajić 19029 (14-20)

ISO 14001

Za kompanije i organizacije bilo koje vrste, koje zahtevaju praktične alate za upravljanje svojim ekološkim odgovornostima, postoji porodica ISO 14000. Porodicu standarda ISO 14000 razvili su ISO Tehnički Komitet *ISO/TC 207* i njegovi različiti podkomiteti. Jezgro ISO 14000 standarda sadržano je u ISO 14001, koji postavlja smernice za uspostavljanje sistema upravljanja životnom sredinom (EMS). Ostali standardi u porodici fokusiraju se na specifične pristupe kao što su revizije, komunikacije, obeležavanje i analiza životnog ciklusa, kao i izazovi životne sredine, recimo klimatske promene.

ISO 14001

Standard ISO 14001 je najvažniji standard u okviru serije ISO 14000. On predstavlja okvir koji kompanija ili organizacija može pratiti da bi uspostavila efikasan sistem upravljanja životnom sredinom. ISO 14001 postavlja kriterijume i zahteve za sistem upravljanja životnom sredinom (EMS) za male i velike organizacije i može biti sertifikovan. Postoji više od 300.000 sertifikata prema ISO 14001 u 171 zemlji širom sveta. EMS sistemi su dizajnirani da prate i izveštavaju o ekološkoj održivosti firme, kako za interne tako i za eksterne zainteresovane strane. Kompanije ih koriste i za potrebe usklađivanja – omogućavajući im da izbegnu novčane kazne ili skandale za odnose sa javnošću i da povećaju poslovnu efikasnost, kao što je smanjenje otpada kroz ciklus proizvodnje ili distribucije.

Elementi EMS-a

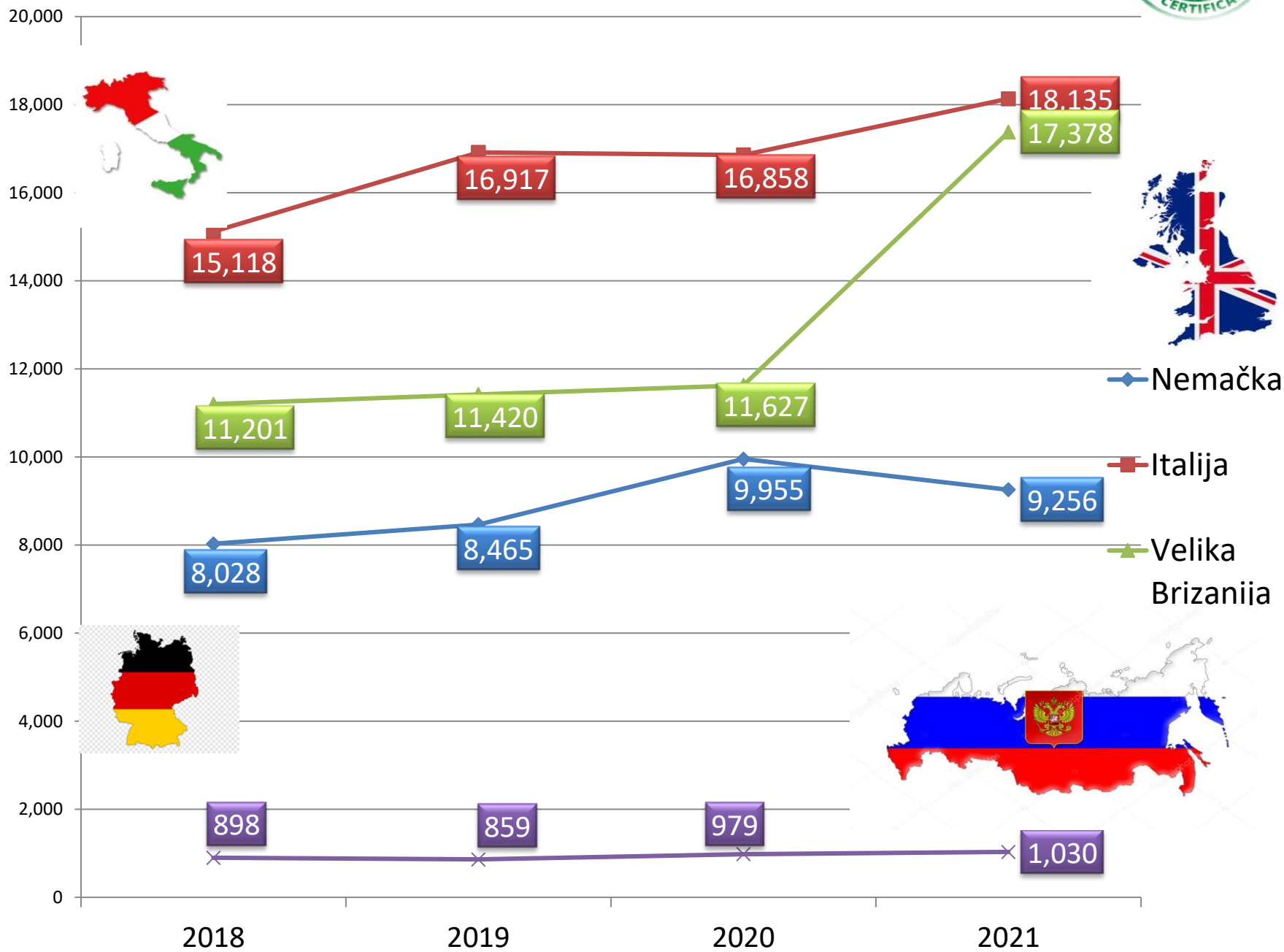
Šest osnovnih elemenata EMS-a, u skladu sa standardom ISO 14001:

1. Politika zaštite životne sredine
2. Planiranje
3. Implementacija
4. Proučiti i ispraviti
5. Pregled menadžmenta
6. Kontinuirano poboljšanje

ISO 14001:2015

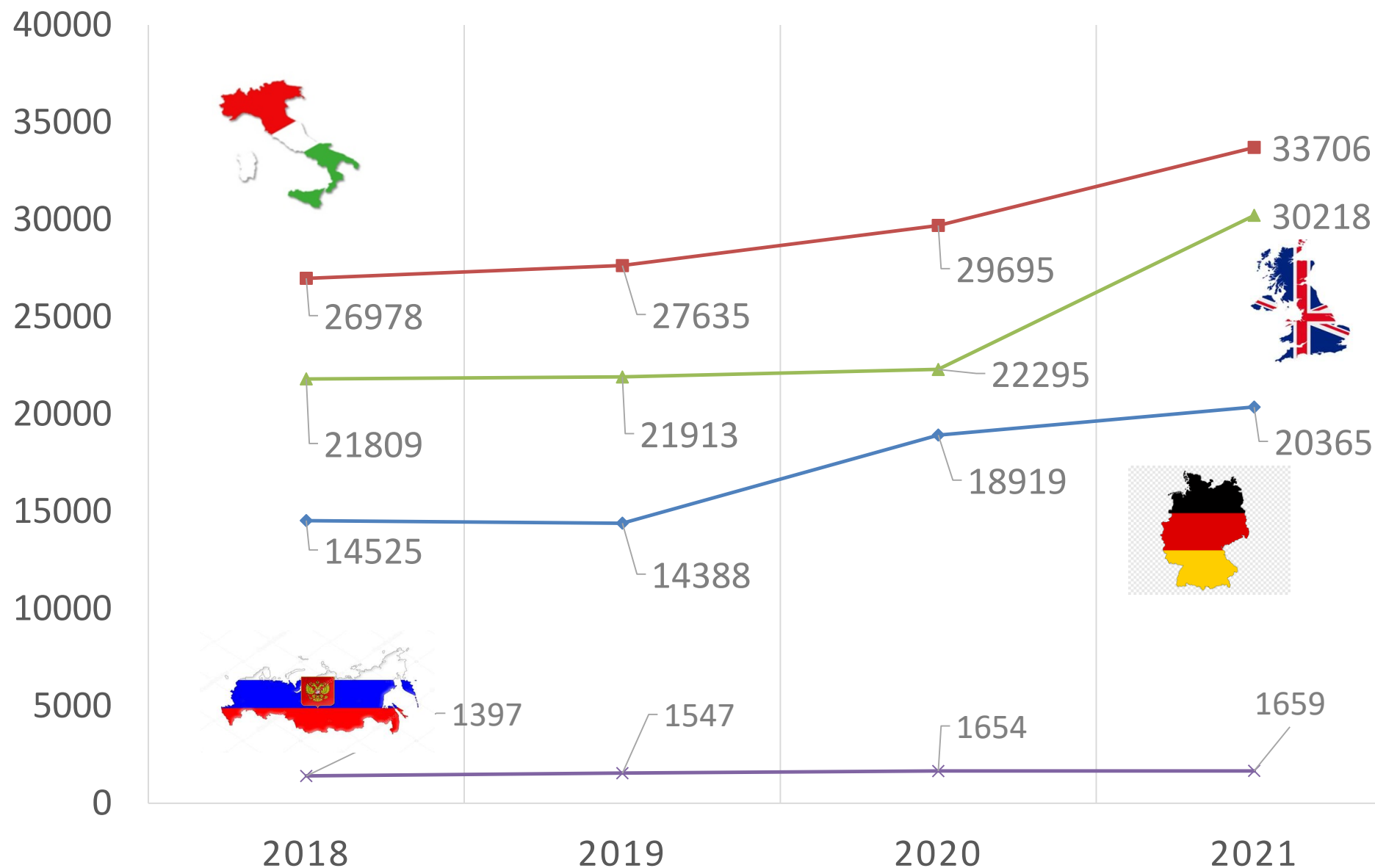
Nova, ažurirana verzija standarda je objavljena u septembru 2015. godine. Standard ISO 14001:2015 daje odgovor na najnovije trendove i osigurava kompatibilnost sa drugim standardima sistema menadžmenta, kao što je ISO 9001. Gotovo identični ili slični zahtevi ISO 9001 i ISO 14001: dokumentacija, zapisi, interna provera, predstavnik rukovodstva, preispitivanje rukovodstva. Ovo omogućava integrisanje dokumentacije i menadžment sistema. Nova verzija standarda (ISO 14001:2015) sadrži zahtev da se razume kontekst organizacije (kako same organizacije, tako i okruženja) kako bi se bolje upravljalo rizicima, sa većim naglaskom na lidere u organizaciji koji treba da promovišu upravljanje zaštitom životne sredine u organizaciji. Ovom verzijom standarda napravljen je pomak ka unapređenju performansi zaštite životne sredine, umesto unapređenja sistema menadžmenta.

Broj sertifikata po godinama ISO14001

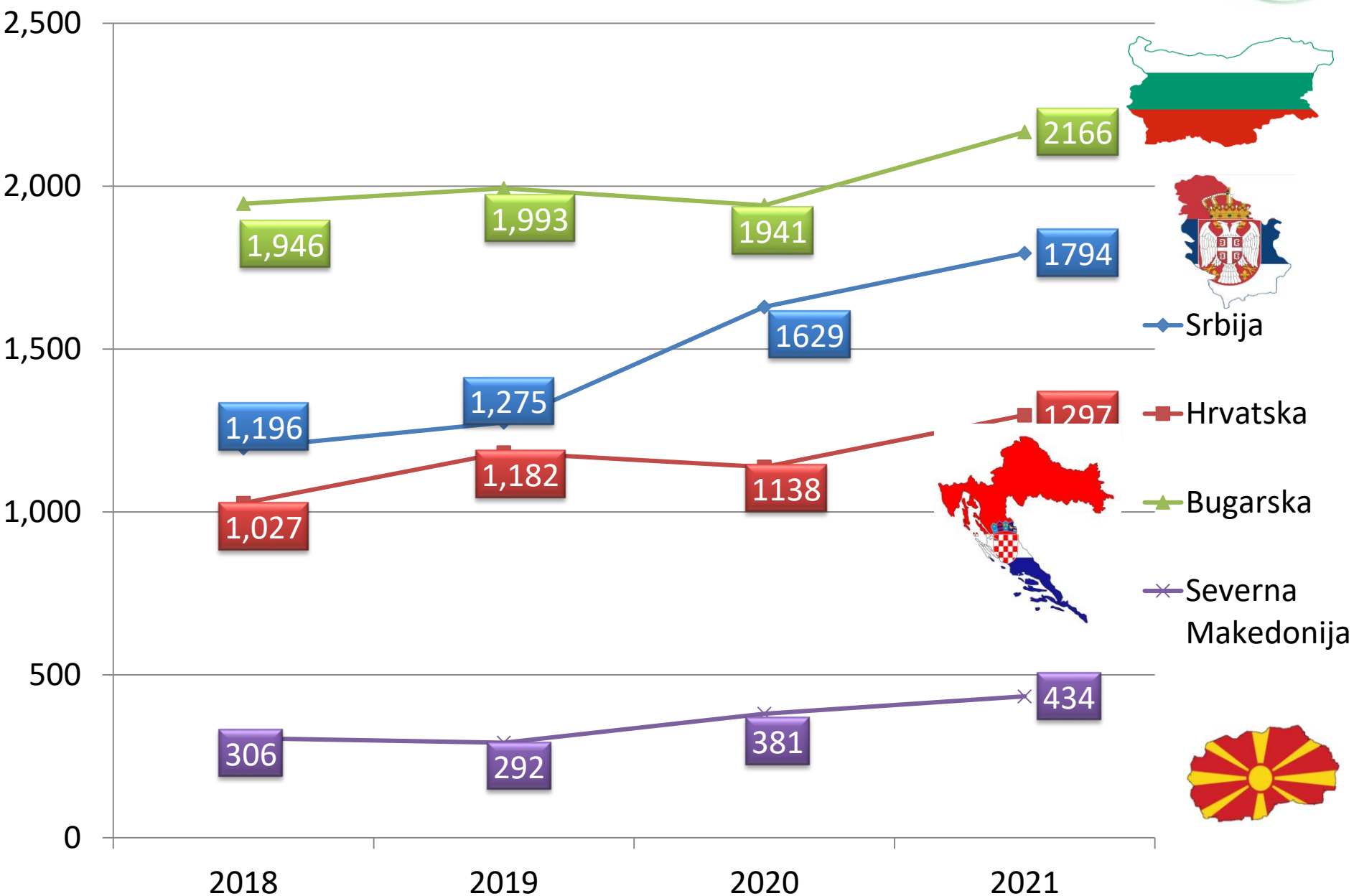


ISO 14001 MESTA

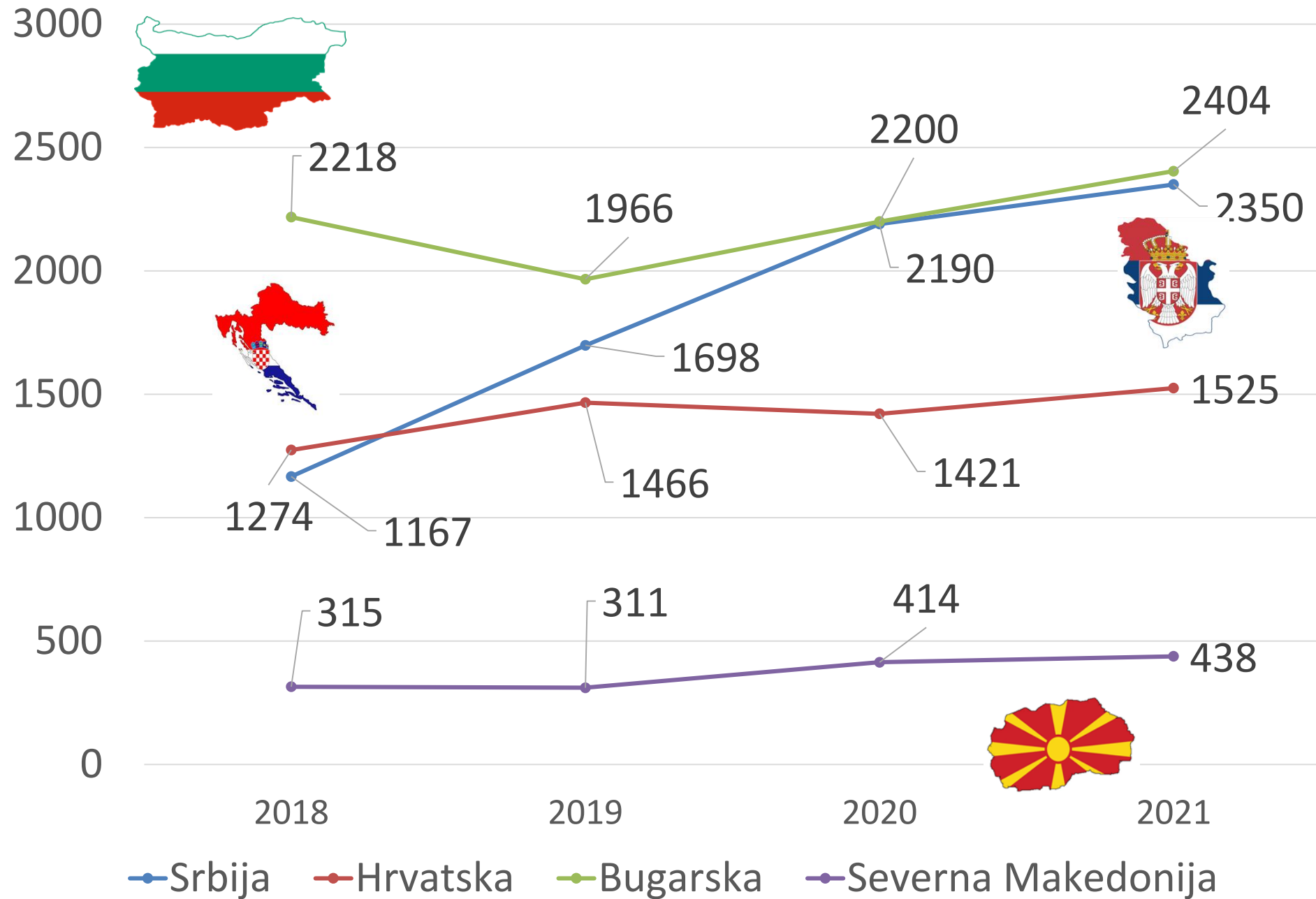
—◆— Nemačka —■— Italija —▲— Velika Britanija —×— Rusija



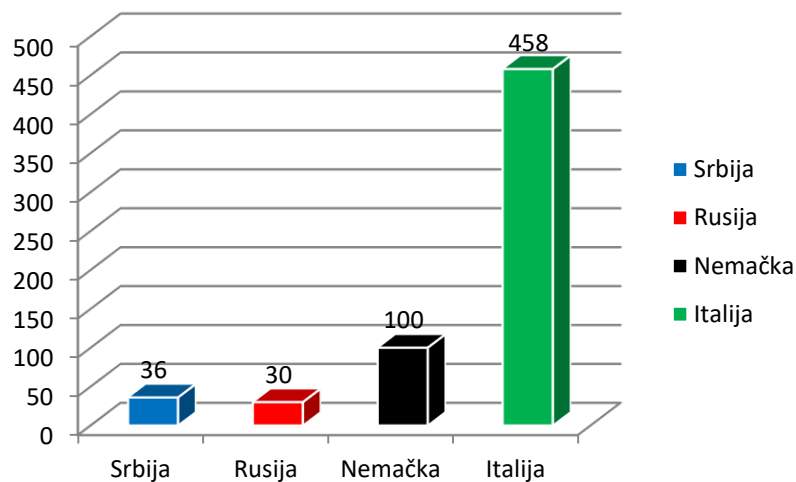
Broj sertifikata po godinama ISO14001



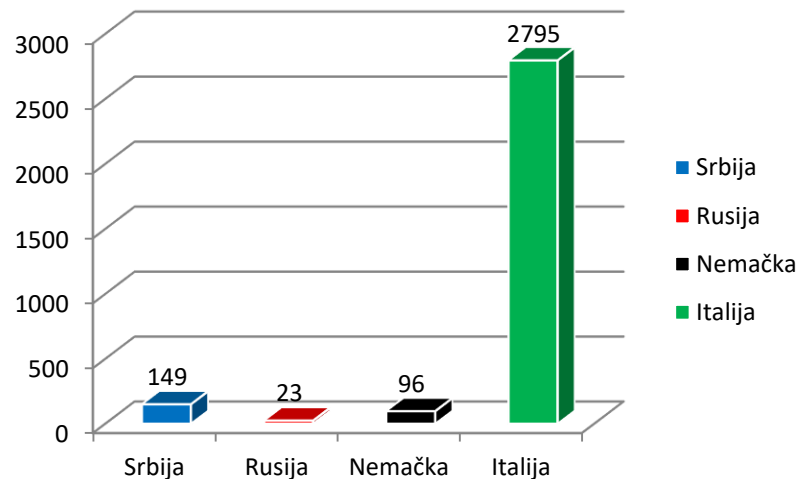
ISO 14001 mesta



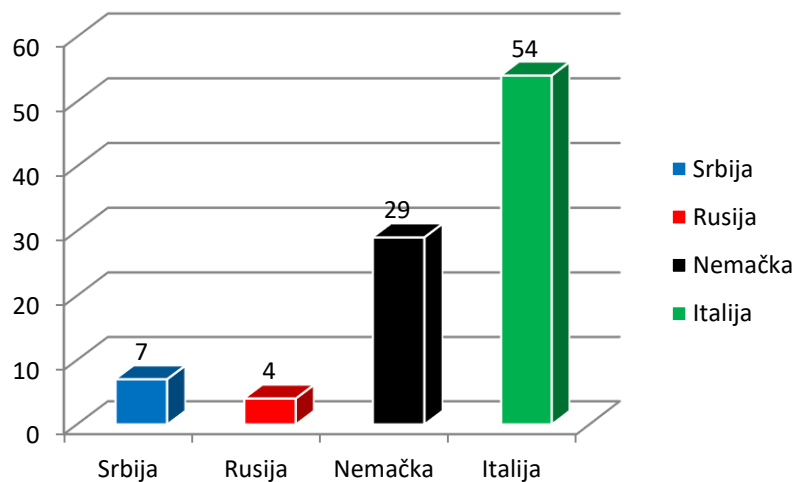
Prehrambeni proizvodi, piće i duvan po državama u 2018. godini



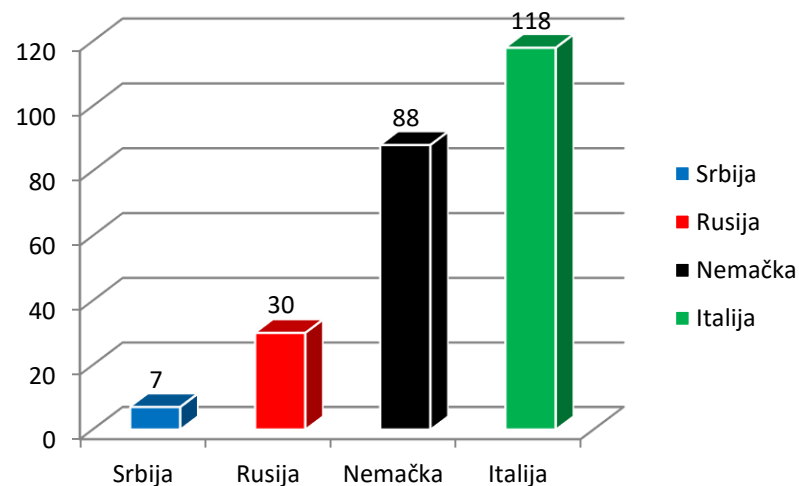
Konstrukcije po državama u 2018. godini



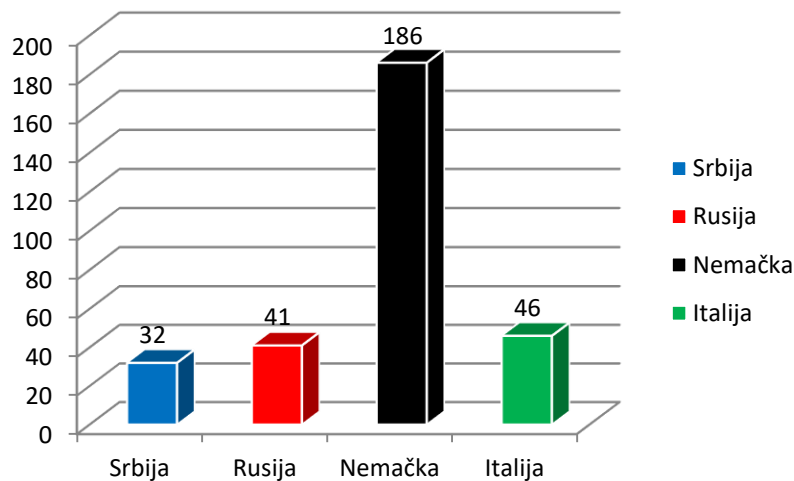
Snabdevanje vodom po državama u 2018. godini



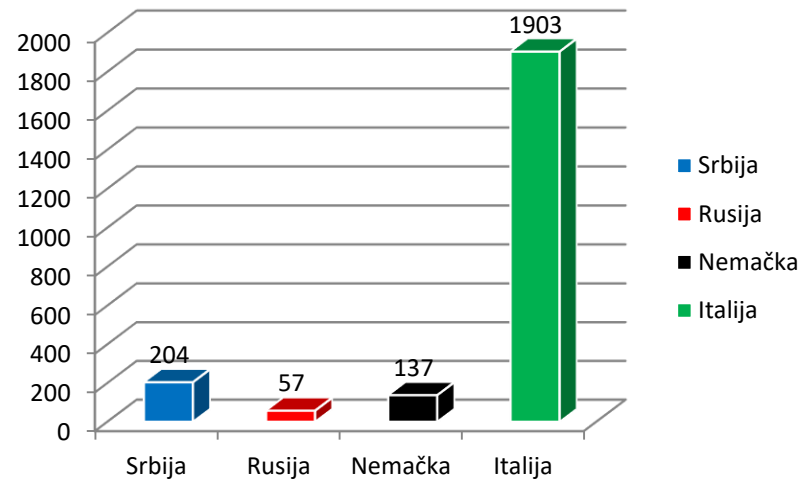
Snabdevanje električnom energijom po državama u 2018. godini



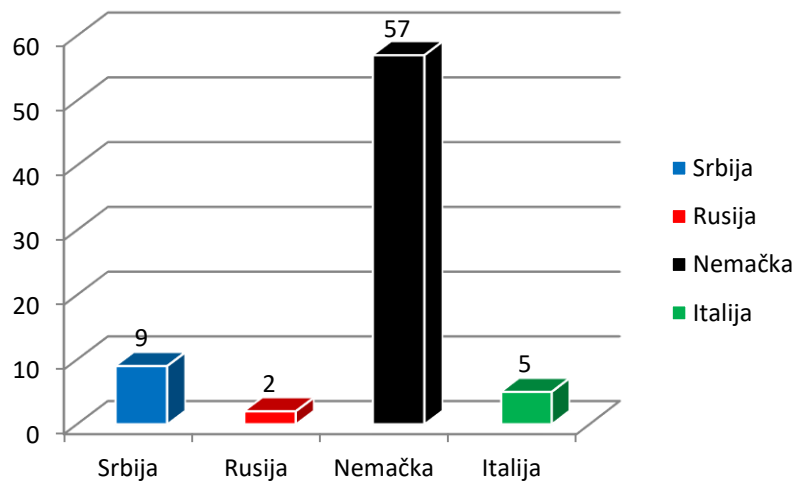
Prehrambeni proizvodi, piće i duvan po državama u 2019. godini



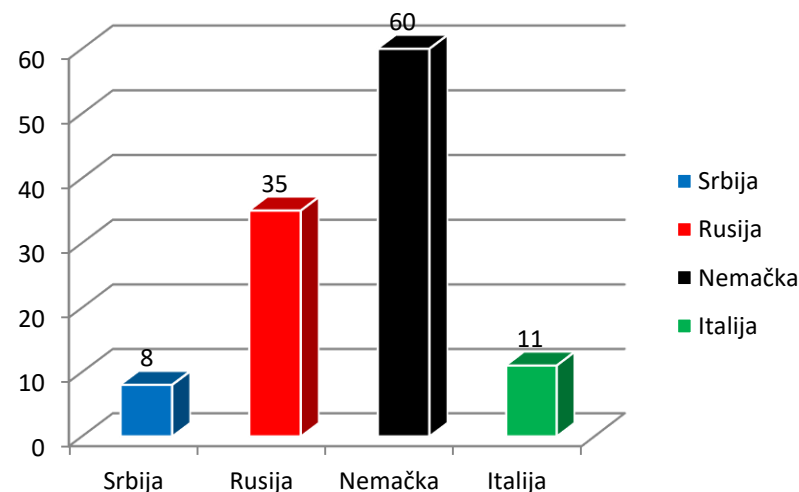
Konstrukcije po državama u 2019. godini



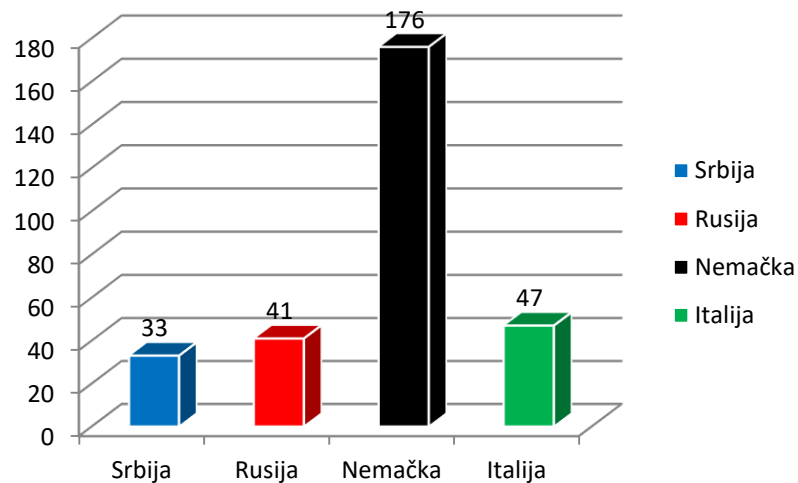
Snabdevanje vodom po državama u 2019. godini



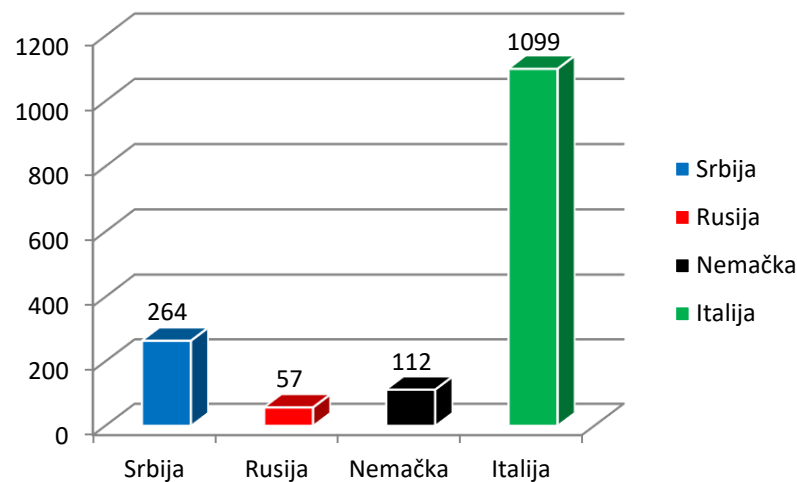
Snabdevanje električnom energijom po državama u 2019. godini



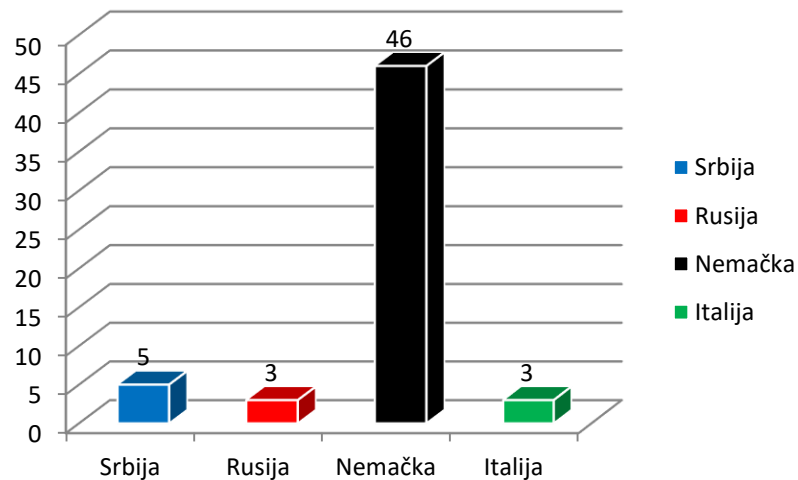
Prehrambeni proizvodi, piće i duvan po državama u 2020. godini



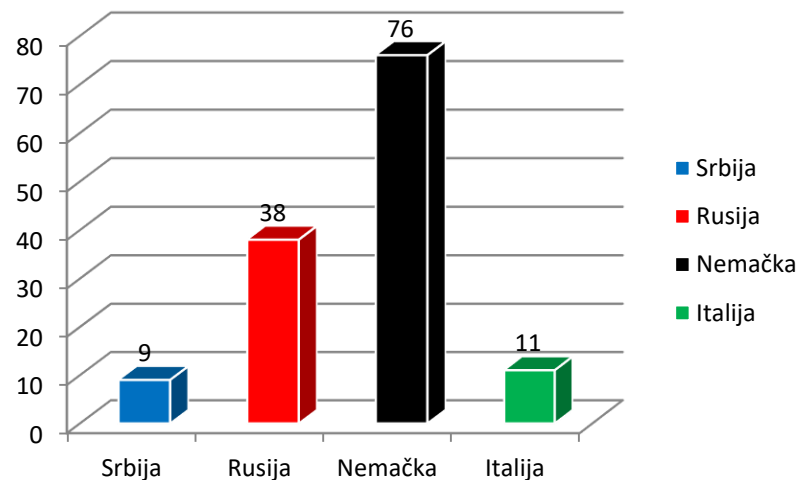
Konstrukcije po državama u 2020. godini



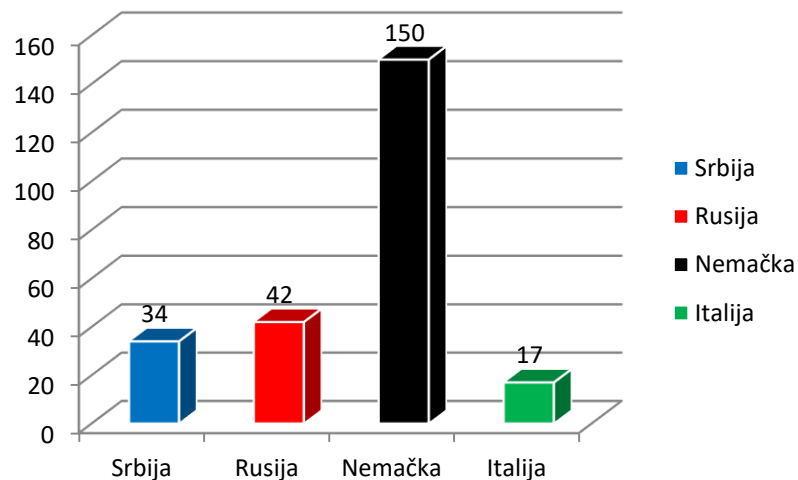
Snabdevanje vodom po državama u 2020. godini



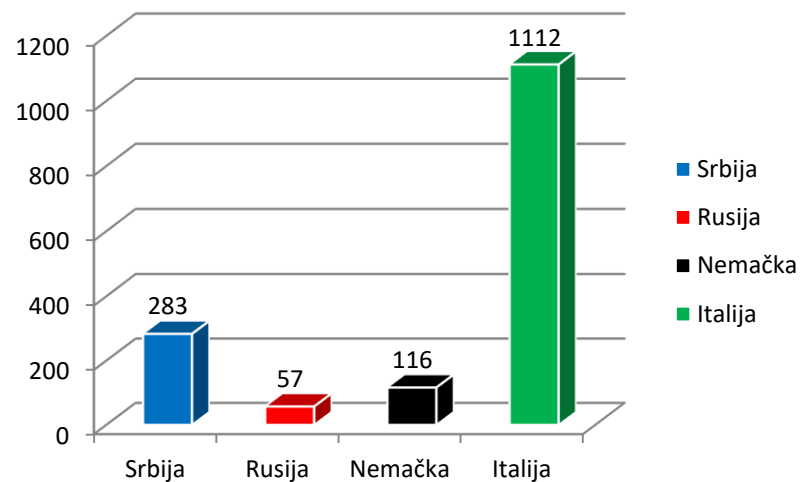
Snabdevanje električnom energijom po državama u 2020. godini



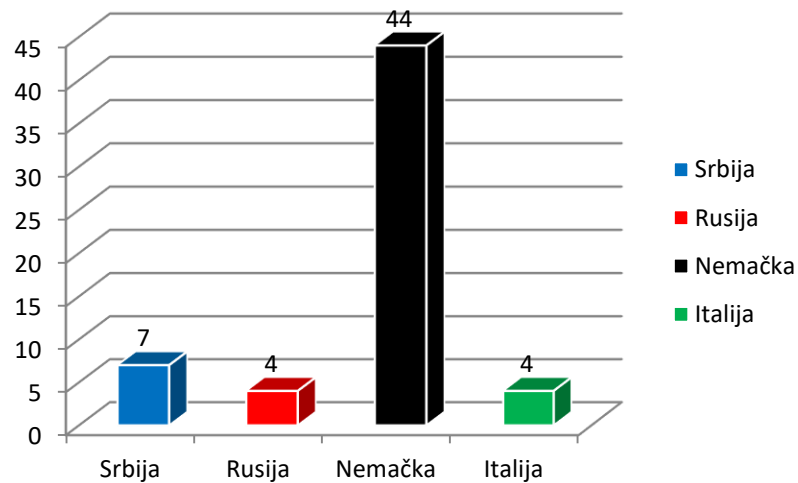
Prehrambeni proizvodi, piće i duvan po državama u 2021. godini



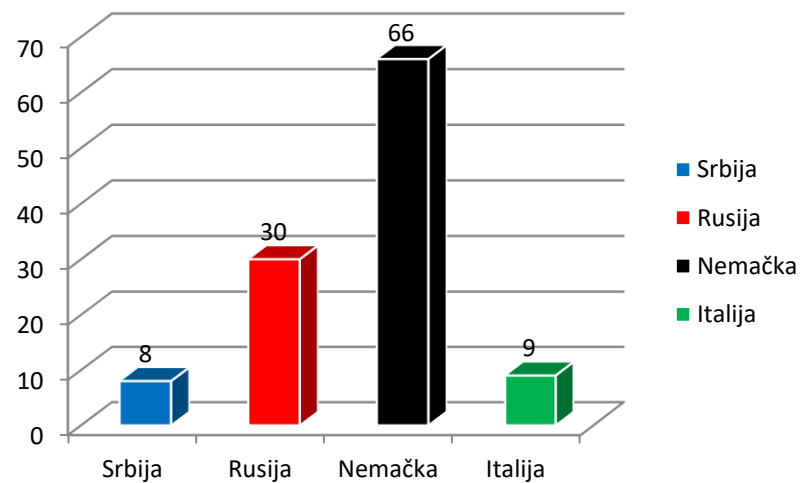
Konstrukcije po državama u 2021. godini



Snabdevanje vodom po državama u 2021. godini



Snabdevanje električnom energijom po državama u 2021. godini



Prednosti ISO 14001

- Smanjenje negativnih učinaka na životnu sredinu,
- Smanjenje rizika od ekoloških katastrofa,
- Povećanje sposobnosti brze i efikasne intervencije,
- Poboljšani ugled i stvaranje poverenja kod zajednice,
- Kompetitivna prednost,
- Pravna sigurnost zbog poštovanja zakona o zaštiti životne sredine,
- Lakše dobijanje ovlašćenja i dozvola od lokalnih i državnih vlasti,
- Poboljšanje vašeg ugleda i ugleda vašeg klijenta...

Mane korišćenja ISO 14001

- Prevelik teret
- Otpor osoblja
- Prevelik obim
- Previše troškova



Kompanija „Basis“

Kompanija postoji još od 1982 godine. Regionalni je lider u proizvodnji štampane i kaširane kartonske ambalaže i blister kartona za industriju hrane kao i za sve ostale grane industrije u kojima se koristi ovakav tip ambalaže. Sistem menadžmenta životnom sredinom sertifikovan je prema odredbama standarda ISO 14001. Sertifikacija sistema je obavljena u novembru 2011. godine.

Prednosti korišćenja ISO 14001 u kompaniji „Basis“

Neposredne koristi i prednosti posle 6 godina funkcionisanja kompanije u skladu sa odredbama standarda ISO 14001 su:

- Poboljšan odnos prema životnoj sredini,
- Zainteresovane strane su uverene da kompanija vodi
- brigu o životnoj sredini,
- Smanjeni su troškovi upravljanjem otpadom
- Postignute su uštede u potrošnji energije i materijala,
- Adekvatan izbor novih tehnologija.

Kompanija „Diplon“

Paleta proizvoda robne marke Diplon obuhvata preko hiljadu artikala sanitarne keramike, baterija za kupatilo i kuhinju, kupatilske galanterije, hidromasažne i klasične tuš kabine i kade, kupatilski nameštaj, hidromasažne stubove, razne vrste priključaka i ventila, tuš ručice, creva i propratnu opremu. Diplon proizvodi poseduju ateste instituta IMS, a proceduru kontrole kvaliteta svih proizvoda, pre nego što se nađu u prodaji, obavlja naša tehnička služba na najsavremenijoj opremi.

„Diplon“ o ISO 14001

Standard kojim se određuju zahtevi za sistem zaštite životne sredine koje kompanija koristi da unapredi svoje performanse. Uticaj jednog poslovanja na životnu sredinu često može biti mnogo veći i opasniji nego što nam se to na prvi pogled čini. Primenom ovog sistema kompanija radi na povećanju efikasnosti i produktivnosti, ali ono što je najvažnije, posebno za današnje vreme, je smanjenje otpada. Ovaj sertifikat omogućava da kompanija nauči kako da poboljša energetske efikasnost uz konstantnu opreznost i vođenje računa o sredini u kojoj se nalazi. Najveća prednost ovog sistema je što u kombinaciji sa ostalim sistemima funkcioniše kao jedan kompletan program unapređivanja menadžmenta naše kompanije.

„Hilton“

Hilton i njegov portfolio od 10 hotelskih brendova stekli su ISO 9001 sertifikat za sisteme upravljanja kvalitetom i ISO 14001 sertifikat za sisteme upravljanja životnom sredinom. Sa ovim sertifikatima, Hilton postaje jedna od prvih multinacionalnih organizacija koja je sertifikovala svoj čitav sistem na globalnom nivou – više od 3.750 nekretnina u 85 zemalja – postigavši jednu od najvećih sertifikacija komercijalnih zgrada ikada.



HVALA NA PAŽNJI!

