

INDIVIDUALNI MODUL


EKO SKLAD



Raziskava REUS GOS 2023 Gospodinjstva

RAZVIJA  Informa Echo

REUS GOS 2023

 Informa Echo

Gradbeni inštitut 



Institut Jožef Štefan



REPUBLIKA SLOVENIJA
STATISTIČNI URAD


Ipsos

VSEBINA

Vsebina	2
<u>Kontakt</u>	3
<u>O Raziskavi energetske učinkovitosti Slovenije – REUS</u>	4
<u>Metodologija Raziskave REUS in struktura vzorca</u>	10
<u>Prikaz rezultatov</u>	17
<u>Rezultati raziskave REUS 2023</u>	20

KONTAKT

Informa Echo d.o.o.

Rajko Dolinšek

rajko.dolinsek@informa-echo.si

tel. 031 688 423

<https://www.reus.si>

<https://www.porabimanj.info>

<https://pozitivnaenergija.si/>



Informa Echo

Ustvarjamo pozitivne učinke
Creating positive impacts

O RAZISKAVI ENERGETSKE UČINKOVITOSTI SLOVENIJE – REUS

NOSILEC IN LASTNIK RAZISKAVE REUS

Pobudnik projekta REUS in lastnik blagovne znamke, metodologije, podatkov, analiz in interpretacij Raziskave energetske učinkovitosti Slovenije - REUS je agencija Informa Echo.

Partnerji projekta REUS so Gradbeni inštitut ZRMK, Institut Jožef Štefan, IPSOS in Statistični urad Republike Slovenije.

Izvajalec merjenja je podjetje IPSOS.

Izvajalec raziskovalnega poročila in analiz je agencija Informa Echo.

Naročnik ne sme razkriti rezultatov raziskave REUS tretji osebi brez vnaprejšnjega pisnega dovoljenja s strani agencije Informa Echo oz. v skladu z določili, opredeljenimi v pogodbi. V nobenem primeru naročnik ne sme razkriti metodologije raziskave ali vrednosti drugi raziskovalni agenciji.

OZADJE RAZISKAVE REUS GOS 2023

Raziskava energetske učinkovitosti Slovenije za gospodinjstva – REUS GOS kaže, v kolikšni meri so slovenska gospodinjstva energetske učinkovita, kako ravnajo z energijo in kje imajo potencialne za zmanjšanje porabe energije. Raziskavo smo razvili, da z zanesljivimi podatki odkrivamo potencialne za povečanja energetske učinkovitosti in posledično zmanjšanje porabe energije v več kot 860.000 slovenskih gospodinjstvih.

Raziskava energetske učinkovitosti Slovenije za gospodinjstva – REUS GOS 2023 je deseti val raziskave REUS za gospodinjstva, ki se izvaja z namenom pridobivanja uporabnih informacij s področja rabe energije v slovenskih gospodinjstvih, spremljanja navad individualnih porabnikov energije ter ugotavljanja njihove pripravljenosti za uvajanje učinkovitih ukrepov. Raziskava se osredotoča predvsem na dejavnike, ki vplivajo na porabo energije v slovenskih gospodinjstvih.

Raziskava REUS GOS 2023 je bila izvedena kot naročniški modul in obsega 31 vprašanj brez demografije. Sodelovali so MOPE ARSO, Eko sklad in SODO.

PARTNERJI PRI RAZISKAVI REUS

Pri načrtovanju in izvedbi raziskave REUS GOS 2023 so sodelovali:

- Center za energetska učinkovitost IJS
- Gradbeni inštitut ZRMK
- Informa Echo
- IPSOS
- Statistični urad Republike Slovenije

Gradbeni inštitut 

PARTNERJI



Institut Jožef Štefan



REPUBLIKA SLOVENIJA
STATISTIČNI URAD



ČLANI STROKOVNEGA SVETA ZA REUS

mag. Borut Rajer,	ACER
mag. Djordje Žebeljan,	HSE
Jernej Stritih,	Stritih d.o.o.
Lenka Hrastar,	IPSOS
dr. Marjana Zavrl Šijanec,	Gradbeni inštitit ZRMK
Matjaž Česen	Center za energetska učinkovitost IJS
mag. Matjaž Vrčko,	Ministrstvo za okolje, podnebje in energijo, DTMPP
Mojca Kert	Borzen
Mojca Suvorov,	SURS
Olivera Bačović Dolinšek,	Informa Echo
Rajko Dolinšek,	Informa Echo
mag. Stane Merše,	Center za energetska učinkovitost IJS
Uroš Vajgl	Ministrstvo za okolje, podnebje in energijo

IZJAVA O VAROVANJU OSEBNIH PODATKOV ANKETIRANIH (IPSOS)

Podjetje IPSOS je v svojem delovanju zavezan kodeksu združenja tržno-raziskovalnih organizacij ESOMAR, s čimer zagotavlja vsem sodelujočim v raziskovalnih projektih tajnost in zaupnost.

Podjetje IPSOS jamči delovanje v skladu z Zakonom o varovanju osebnih podatkov. Vse spremenljivke oziroma polja, ki bi lahko neposredno vplivala na prepoznavanje identitete anketiranca, so iz podatkovne baze in poročil odstranjena. Prav tako so odgovori anketirancev fizično ločeni od podatkov anketirancev. Vsak poskus namerne identifikacije anketiranca ali razkritje identitete anketiranca s strani naročnika ali podjetja IPSOS pomeni kršitev zgoraj omenjenega kodeksa in zakona.

METODOLOGIJA RAZISKAVE REUS IN STRUKTURA VZORCA

METODOLOGIJA IN VZORČENJE

Raziskavo REUS se izvaja na območju Slovenije po standardizirani metodologiji spletnega anketiranja.

Metodologija:	Spletno anektiranje (CAWI – Computer Assisted Web Interviewing) znotraj IPSOS-ovega spletnega panela.
Čas anketiranja:	Podatki so bili zbrani v oktobru 2023.
Velikost vzorca:	N = 504
Vzorčenje:	Uporabljeno je bilo proporcionalno stratificirano vzorčenje znotraj spletnega panela.
Vzorčni okvir:	Oseba v gospodinjstvu v starosti od 18 do 75 let, ki je vodja gospodinjstva (se odloča ali soodloča o načinu ogrevanja, uporablja energetske naprave in je najboljše seznanjena z njihovo porabo). Pri odgovorih so lahko pomagali tudi drugi člani gospodinjstva.

REPREZENTATIVNOST

Priprava vzorca s strani Statističnega urada Republike Slovenije (SURS) zagotavlja statistično značilnost rezultatov.

Podatki so uteženi in reprezentativni po naslednjih lastnostih:

- število članov gospodinjstva; vir podatkov za populacijo: SURS, Registrski popis prebivalstva 2021;
- tip naselja; vir podatkov za populacijo: SURS, Registrski popis prebivalstva 2023;
- regija; vir podatkov za populacijo: SURS, Registrski popis prebivalstva 2023;
- tip stavbe, klasificiran glede na število stanovanj, SURS, Registrski popis prebivalstva 2021.

STRUKTURA VZORCA

spremenljivka	kategorije	numerus	delež [%]
Dohodek gospodinjstva	do vključno 690 EUR	48	9,4
	od 691 do vključno 1.380 EUR	123	24,5
	od 1381 do vključno 2.070 EUR	102	20,3
	od 2071 do vključno 2.760 EUR	77	15,3
	nad 2.761 EUR	104	20,5
	ne vem / b.o.	50	9,9
Število članov gospodinjstva	1 ali 2	306	60,8
	3 ali 4	155	30,8
	5 ali več	42	8,4
Število otrok do 18 let	nobeden	364	72,2
	eden	78	15,4
	dva	41	8,0
	tri ali več	10	2,0
	b.o.	11	2,2
Zakonski stan	samski-a	148	29,4
	poročen-a, izvenzakonska zveza	272	53,9
	ločen-a, živi ločeno	40	8,0
	vdova, vdovec	30	5,9
	b.o.	14	2,8

STRUKTURA VZORCA

spremenljivka	kategorije	numerus	delež
Imajo popoldansko obrt	da	21	4,2
	ne	473	93,9
	b.o.	10	1,9
Imajo kmetijsko dejavnost	da	18	3,7
	ne	478	94,9
	b.o.	7	1,5
Tip stavbe	Enodružinska hiša	292	58,0
	Večstanovanjska stavba	212	42,0
Tip naselja	Naselja manj kot 2.000 oseb	262	52,0
	Ljubljana	65	12,8
	Maribor	23	4,6
	Naselja nad 10.000 oseb	70	13,8
	Naselja od 2.000 do 10.000 oseb	85	16,8

STRUKTURA VZORCA

spremenljivka	kategorije	numerus	delež
Regija	Pomurska	27	5,4
	Podravska	79	15,7
	Koroška	17	3,4
	Savinjska	62	12,4
	Zasavska	14	2,8
	Spodnjeposavska	18	3,6
	Jugovzhodna Slovenija	34	6,8
	Osrednjeslovenska	133	26,3
	Gorenjska	49	9,8
	Notranjsko-kraška	13	2,6
	Goriška	28	5,6
	Obalno-kraška	29	5,8

STRUKTURA VZORCA

spremenljivka	kategorije	numerus	delež [%]
Starost	18 do 27 let	34	6,8
	28 do 35 let	73	14,5
	36 do 49 let	140	27,7
	50 do 65 let	191	37,9
	65 let ali več	66	13,1
Spol	moški	253	50,2
	ženski	251	49,8
Izobrazba	OŠ ali manj	14	2,8
	srednja, poklicna	237	47,0
	višja, visoka ali več	248	49,1
	ne želim odgovoriti	5	1,1
Delovna aktivnost	zaposleni, kmeti, pomagajoči člani	335	66,4
	nezaposleni, upokojenci, gospodinje, delovno nezmožni	143	28,4
	šolajoči	15	3,0
	b.o.	11	2,2

PRIKAZ REZULTATOV

INTERVAL ZAUPANJA

Podatki, predstavljeni v poročilu, prikazujejo oceno dejanskega stanja, za katerega velja določen interval zaupanja. Interval zaupanja je interval, ki glede na velikost vzorca določa spodnjo in zgornjo mejo, znotraj katere se giblje izmerjeni podatek ob določeni stopnji verjetnosti. V primeru raziskave REUS je uporabljena stopnja verjetnosti 95%.

PRIMERJAVA PODATKOV 2023 IN 2022

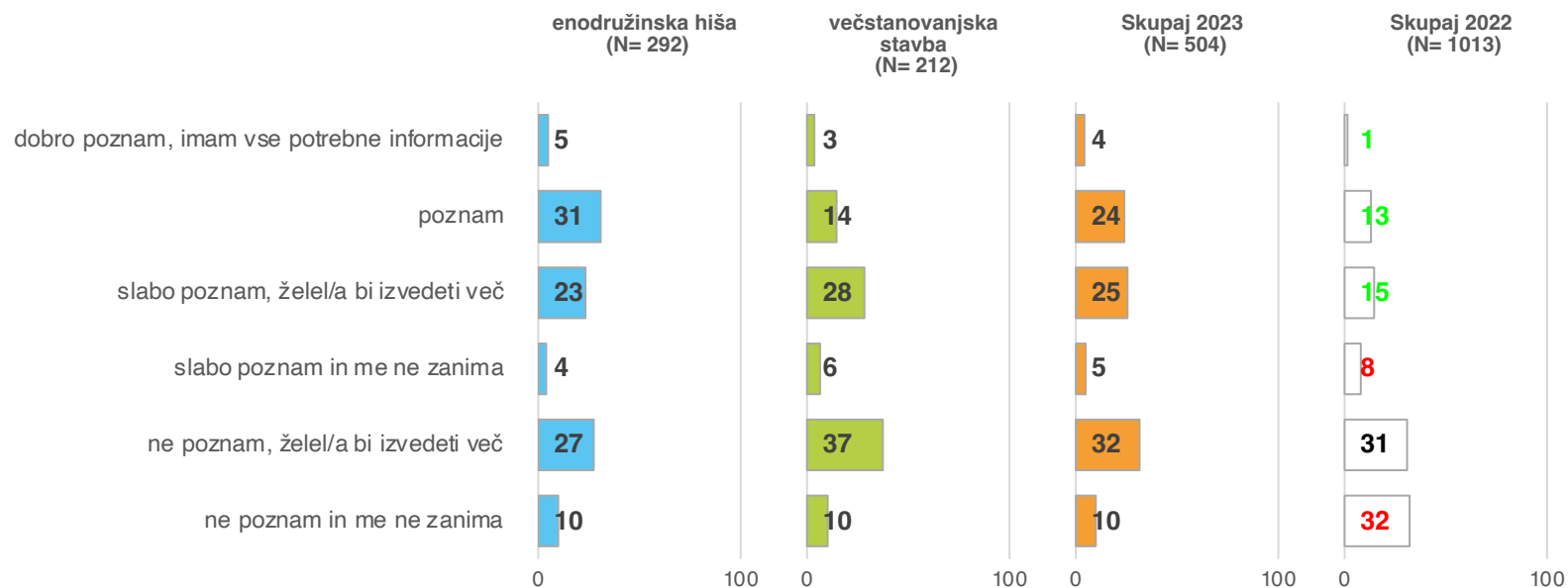
Podatki pridobljeni v letu 2023 so primerljivi s podatki pridobljenimi leta 2022 v tistih primerih, ko je podatek za leto 2022 prikazan iznad ali desno od grafa. Prikazane so absolutne vrednosti. Ko primerjamo letošnji podatek in podatek iz leta 2022, je potrebno upoštevati statistično značilno razliko, saj je razlika med dvema podatkom lahko posledica velikosti vzorca oziroma slučajja.

Če je podatek iz 2022 obarvan z **rdečo** barvo, potem lahko letošnji rezultat interpretiramo kot statistično značilen padec v primerjavi z letom 2022, v kolikor pa je podatek iz 2022 obarvan z **zeleno** barvo, lahko letošnji podatek interpretiramo kot statistično značilno rast v primerjavi z letom 2022. Če razlika ni statistično značilna, je podatek zapisan v sivi barvi.

REZULTATI RAZISKAVE REUS GOS 2023

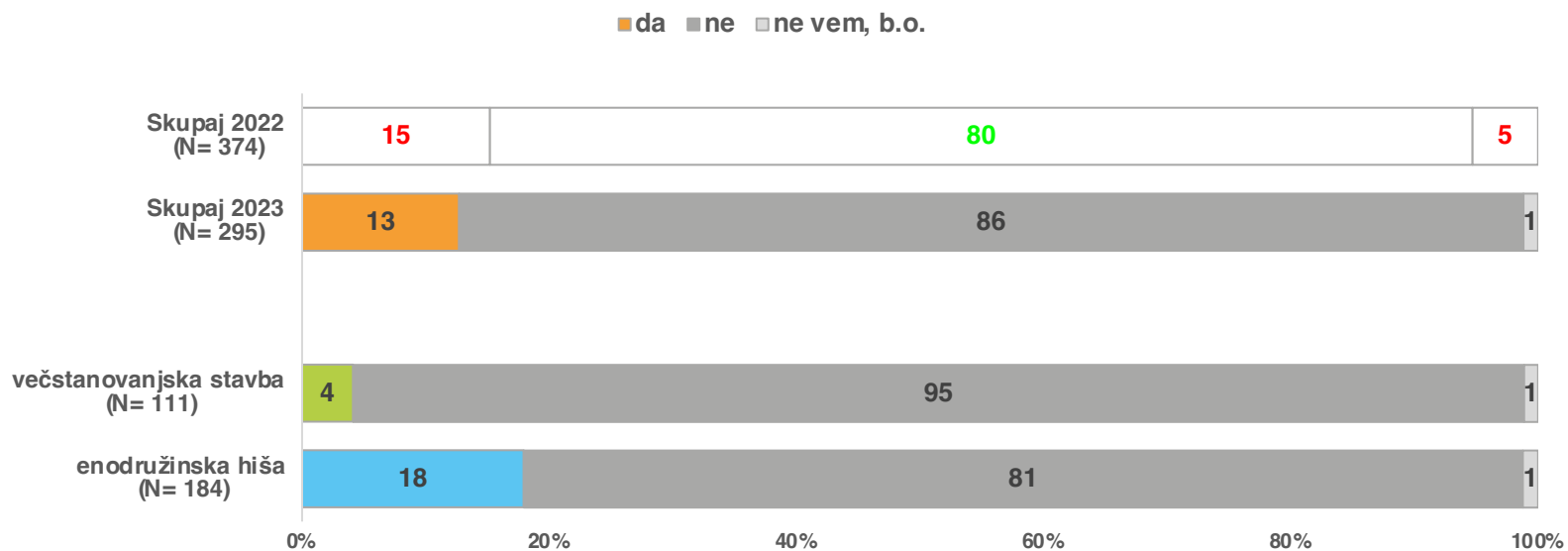
POZNAVANJE BREZPLAČNEGA ENERGETSKEGA SVETOVANJA V OKVIRU MREŽE ENSVET

Ali poznate brezplačno energetska svetovanje za občane v okviru mreže ENSVET, ki ima lokalne svetovalne pisarne v občinah po vsej Sloveniji? (N= 504)



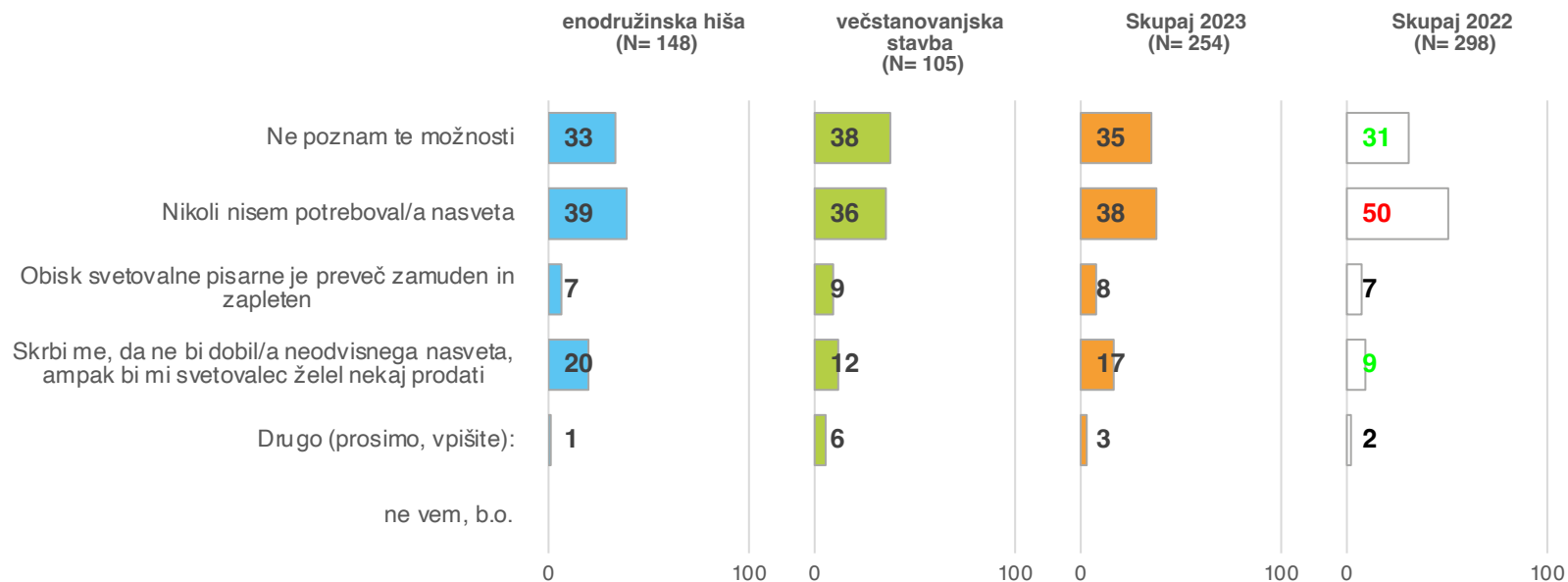
UPORABA SVETOVANJA MREŽE ENSVET

Ali ste že kdaj koristili brezplačno energetska svetovanje mreže ENSVET? (N= 295; poznajo svetovalno mrežo ENSVET)



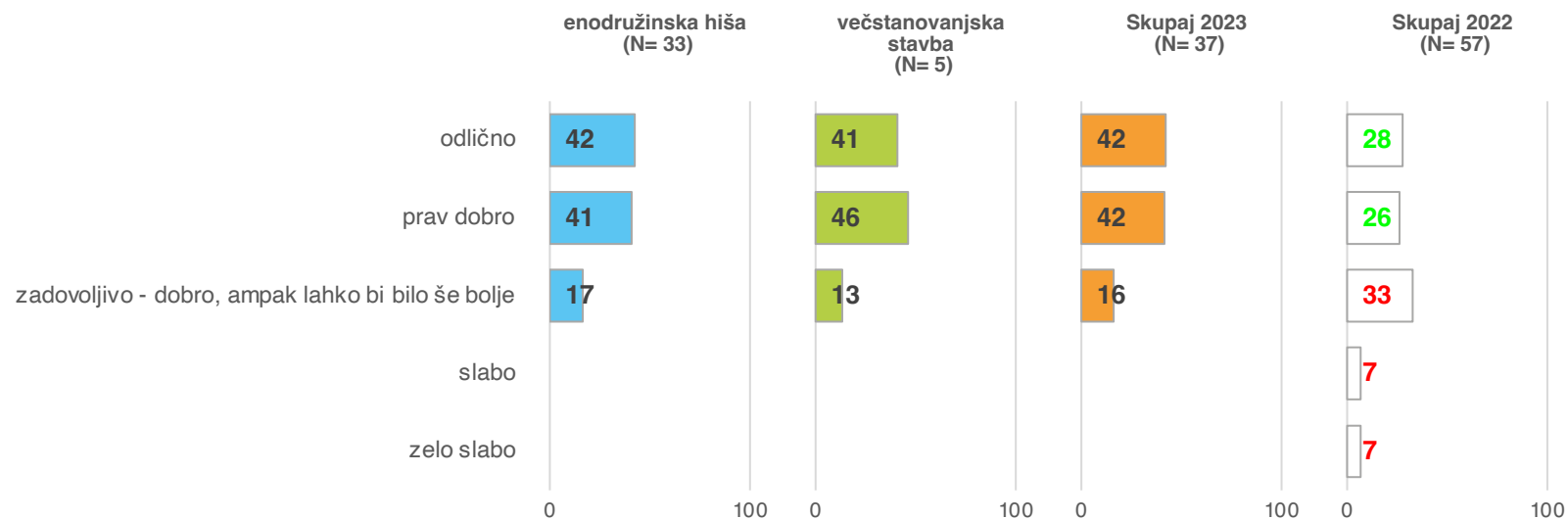
RAZLOGI ZA NEUPORABO SVETOVANJA MREŽE ENSVET

Zakaj še niste koristili brezplačnega energetskega svetovanja mreže ENSVET? (N= 254; poznajo svetovalno mrežo ENSVET in je še niso uporabili)



ZADOVOLJSTVO S SVETOVANJEM MREŽE ENSVET

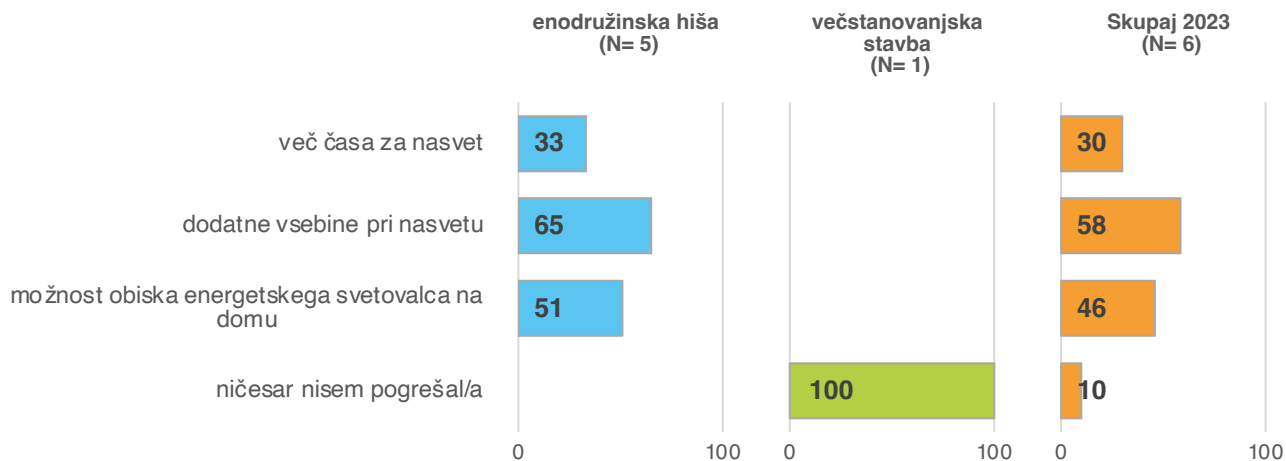
Kako ocenjujete brezplačno energetske svetovanje ENSVET? (N= 37; poznajo svetovalno mrežo ENSVET in so jo že uporabili)



Rezultati na vzorcu do N=100 so zgolj informativne narave in niso statistično zanesljivi.

POMANJKLJIVOSTI ENERGETSKEGA SVETOVANJA

Ali ste kaj pogrešali pri energetskega svetovanju? (N= 6; poznajo svetovalno mrežo ENSVET in so jo že uporabili ampak ocenjujejo svetovanje kot zadovoljivo, slabo, ali zelo slabo.)

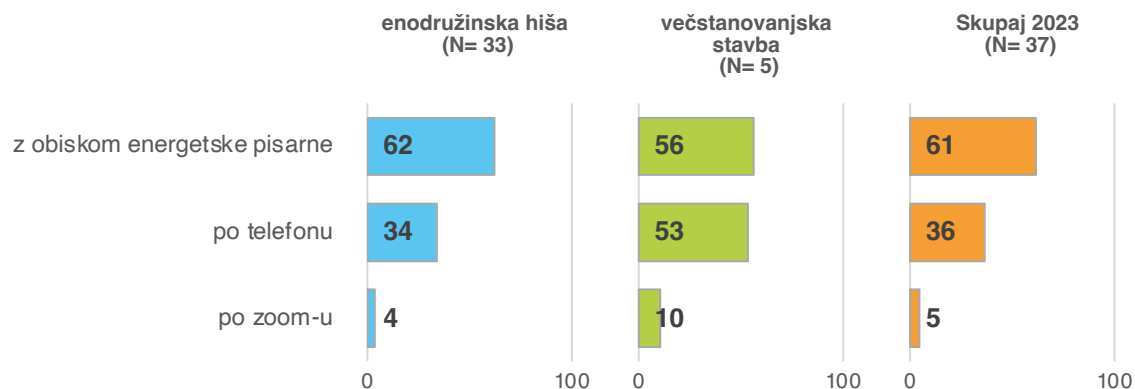


Anketiranci so lahko navedli več odgovorov, zato je lahko seštevek deležev več kot 100%. Rezultati na vzorcu do N=100 so zgolj informativne narave in niso statistično zanesljivi. Novo vprašanje: primerjava z predhodnim merjenjem ni možna.

NOVO

NAČINI PRIDOBIVANJA ENERGETSKEGA NASVETA

Na kakšen način ste dobili energetskega nasveta? (N= 37; poznajo svetovalno mrežo ENSVET in so jo že uporabili)

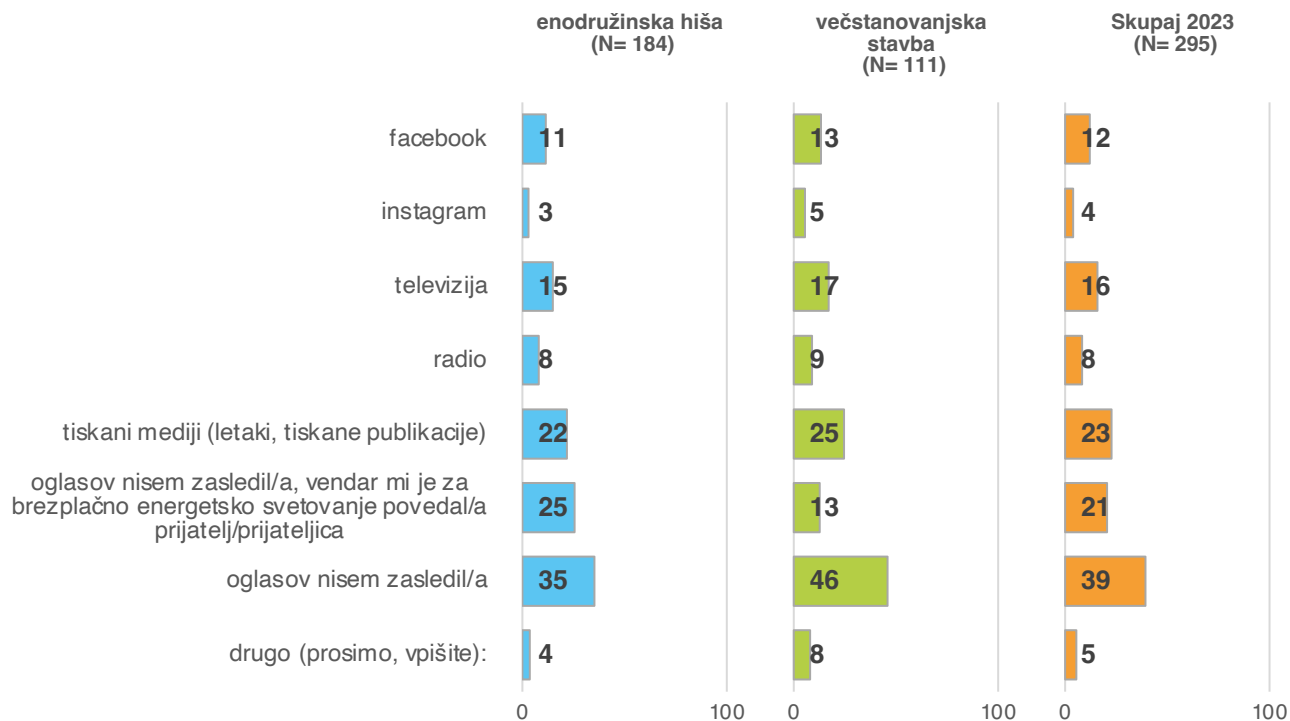


Anketiranci so lahko navedli več odgovorov, zato je lahko seštevek deležev več kot 100%. Rezultati na vzorcu do N=100 so zgolj informativne narave in niso statistično zanesljivi. Novo vprašanje: primerjava z predhodnim merjenjem ni možna.

NOVO

OPAŽENOST OGLASOV BREZPLAČNEGA ENERGETSKEGA SVETOVANJA MREŽE ENSVET

Kje, če sploh, ste zasledili oglase brezplačnega energetskega svetovanja mreže ENSVET? (N= 295; poznajo svetovalno mrežo ENSVET)

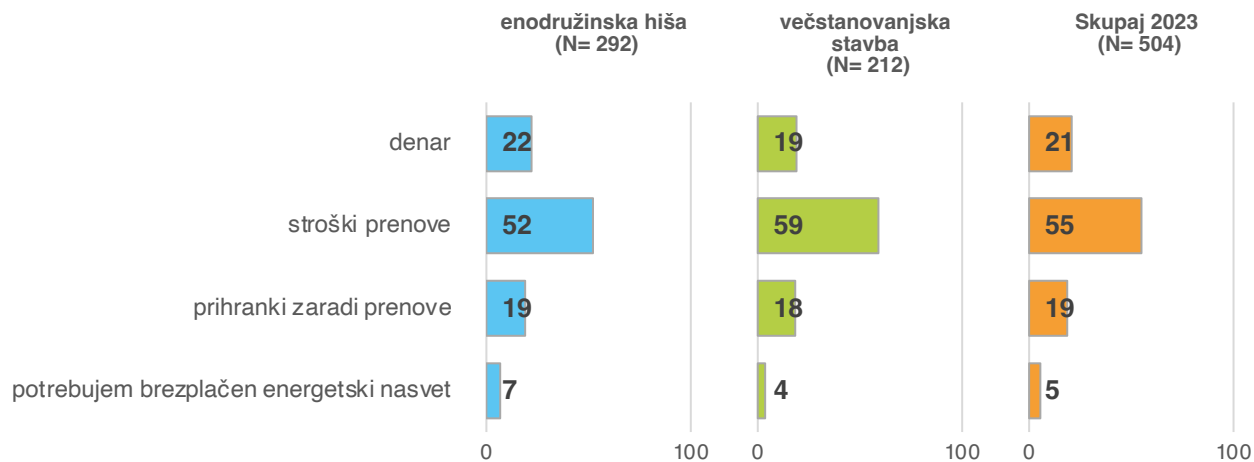


Anketiranci so lahko navedli več odgovorov, zato je lahko seštevek deležev več kot 100%. Novo vprašanje: primerjava z predhodnim merjenjem ni možna.

NOVO

PRVA MISEL, KO GOSPODINJSTVO RAZMIŠLJA O PRENOVI DOMA

Kaj je vaša prva misel, ko razmišljate o prenovi doma? (N= 504)



Novo vprašanje: primerjava z predhodnim merjenjem ni možna.

NOVO

KONTAKT



Informa Echo

Ustvarjajmo pozitivne učinke
Creating positive impacts

Informa Echo d.o.o.

Rajko Dolinšek

rajko.dolinsek@informa-echo.si

tel. 031 688 423

<https://www.reus.si>

[https:// www.porabimanj.info](https://www.porabimanj.info)

<https://pozitivnaenergija.si/>