



Najbolje iz prirode. Najbolje za prirodu.

HIPP CROATIA d.o.o. 2025

Ažurirana izjava o okolišu



Ekobilanca

Bilanca stanja daje **pregled važnih tokova materijala i energije**. Pored sirovina i ambalaže koje izravno ulaze u proizvode, uravnotežuju se i energija, voda, operativni materijali, otpadne vode, materijali koji se mogu reciklirati i emisije.

Učinak u okolišu mjeri se i kontrolira pokazateljima zaštite okoliša. Aspekte stavljamo u odnos s proizvedenom količinom i označavamo postotak. Naše glavne ciljeve, predstavljene u programu zaštite okoliša u Izjavi za 2024. godinu, realizirali smo prema planu. Također smo svjesni svojih zakonskih obveza i dosljedno ih se pridržavamo. Daljnji pregled važnih promjena u bilanci okoliša i indikatorima okoliša, naveden je u sljedećim poglavljima.

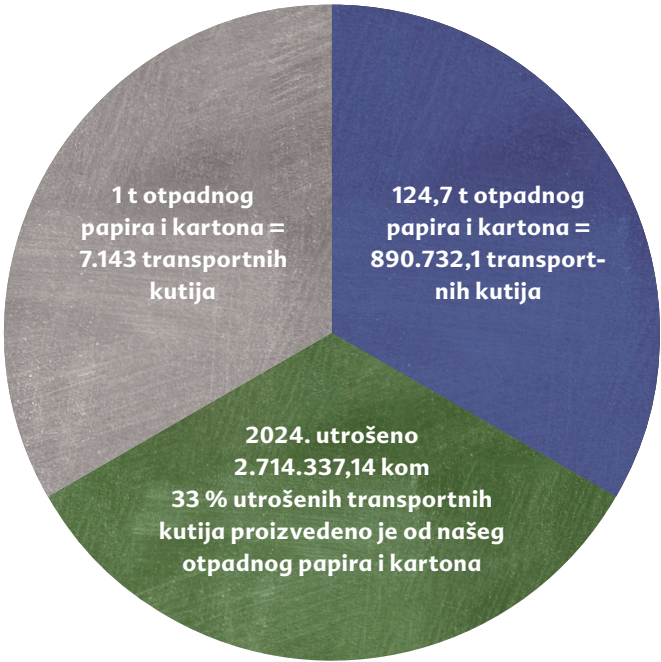
Ključni pokazatelji

- Proizvodi:**
U 2024. proizveli smo 14 % manje nego u prethodnoj godini. Razlog je smanjena narudžba/prodaja.

Zemljište:
U 2024. nije bilo izmjena.

Organske sirovine:
Uporaba organskih sirovina u odnosu na konvencionalne smanjena je za 4,9 %, no omjer uporabe organskih sirovina u odnosu na konvencionalne je i dalje visokih 65,4 %.
- Pakovni materijal:**
Zbog smanjene proizvodnje ukupno se smanjila i potrošnja pakovnog materijala, ali kada pogledamo u odnosu na proizvedenu količinu zabilježen je rast od 4%. Blago povećani postotak rezultat je proizvodnje serija koje su količinski bile manje, s više prijelaza i više korištenja materijala za pakiranje zbog veće frekvencije start/stop sekvenci.

Kružna ekonomija



- Energija:**
Do povećanja potrošnje energije došlo je zbog diskontinuirane proizvodnje.

Voda i otpadna voda:
Potrošnja vode smanjena je za 0,6%. Otpadne vode su smanjene za 3,7% zbog manje količine oborinskih otpadnih voda, što je uvjetovano vremenskim prilikama izvan našeg utjecaja.
- Emisije:**
Emisije su neznatno povećane uslijed povećane potrošnje energenata u odnosu na smanjenu proizvodnju i posljedično veću frekvenciju start/stop sekvenci.

Troškovi u zaštiti okoliša:
Troškovi su porasli uslijed povećanja cijena na tržištu.

- Dezinficijensi i ostala sredstva:**
Povećana potrošnja sredstava za čišćenje i dezinfekciju za 6,7% zbog manjih količina serija, više izmjena; umetanja sekvenci koje su prouzročile dodatna čišćenja.
- Otpad:**
Povećanje otpada za 2,8%. U sklopu projekta pronalaska reciklabilne folije za naše proizvode napravljen je velik broj testiranja folije, te se iz tog razloga povećala količina višeslojnog otpada.

Akcija uređivanja i ozelenjavanja ulaza u tvrtku.



Bilanca ulaza i izlaza

Ulaz	2022	2023	2024	Razlika u odnosu na 2023 u %
Sirovine (t)	5.719	5.339	4.582	-14,2
Pakovni (t)	1.315	1.202	1.073	-10,8
Energija (MWh)	12.219	10.593	9.905	-6,5
Voda (m³)	17.816	13.376	11.406	-14,7
Dezinficijensi i ostala sredstva (kg)	46.413	41.830	27.615	-34,0
Papir (kg)	11.949	7.792	5.184	-33,5
Izlaz				
Proizvodi (t)	6.182	5.385	4.629	-14,0
Otpad (t)	252	221	195	-11,8
Otpadna voda (m³)	22.426	20.377	16.842	-17,3
Emisije (t)	2.713	2.299	2047	-11,0
Nusproizvodi (t)	192	140	112	-19,5

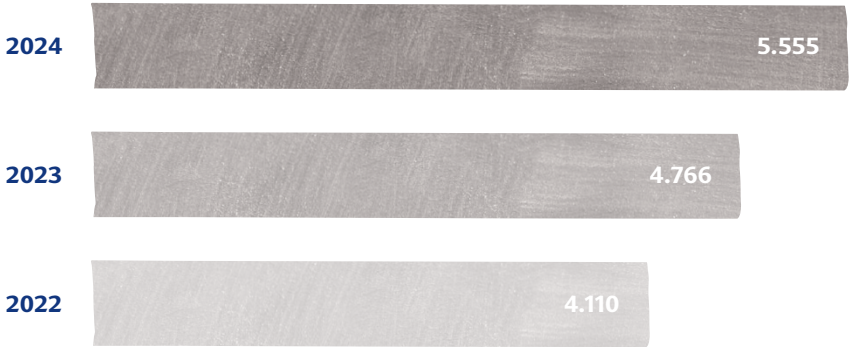


Nakon višegodišnjeg planiranja krajem prosinca 2024. implementirano je postrojenje solarne elektrane, te je ista puštena u rad. Monitoring rada i uštede vezane uz ekonomske i ekološke parametre pratit će se u 2025. i nadalje.

Detaljne tablice

	2022	2023	2024	Razlika u odnosu na 2023 u %
Sadržaj proizvoda (t)	5.417	4.671	4.008	-14
Upotreba zemljišta	2022	2022	2022	Razlika u odnosu na 2023 u %
Upotreba zemljišta (m²)	45.042	45.042	45.042	0,0
Zatvoreni prostor	22.264	22.264	22.264	0,0
Područje usmjereno na prirodu na lokaciji	22.778	22.778	22.778	0,0
Područje usmjereno na prirodu izvan lokacije (m²)	86.422	86.422	86.422	0,0
Ključni pokazatelji				
Zatvoreni prostor/sadržaj proizvoda (m²/t)	4.110	4766	5.555	16,5

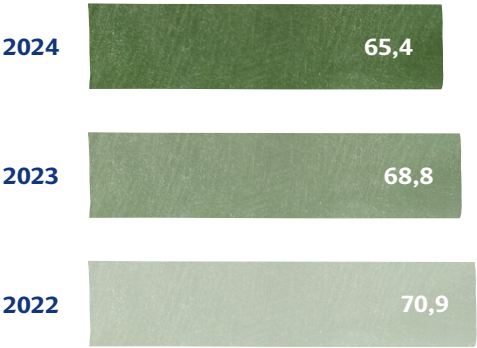
Zatvoreni prostor/sadržaj proizvoda (m²/t)



Detaljne tablice

Sirovine	2022	2023	2024	Razlika u odnosu na 2023 u %
Sirovine (t)	5.719	5.339	4.582	-14,2
Organske sirovine	4.055	3.673	2.997	-18,4
Konvencionalne sirovine	1.664	1.666	1.585	-4,9
Ključni pokazatelji				
Udio organskih sirovina (%)	70,9	68,8	65,4	-4,9
„Učinkovitost materijala (t/t) (Sirovine + voda utrošena za proizvod) / sadržaj proizvoda“	2,2	2,2	2,2	-2,2

Udio organskih sirovina (%)



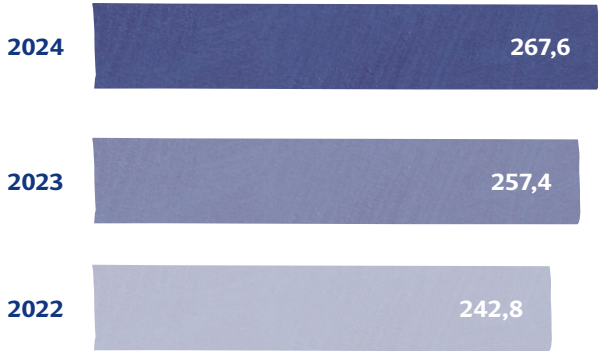
„Učinkovitost materijala (t/t)“



Detaljne tablice

Pakovni	2022	2023	2024	Razlika u odnosu na 2023 u %
Pakovni (t)	1.315	1.202	1.073	-10,8
Plastika	23	20	17	-14,1
Papir/karton	1.134	1.034	932	-9,9
Višeslojna	158	148	124	-16,3
Ključni pokazatelji				
Pakovni/sadržaj proizvoda (kg/t)	242,8	257,4	267,6	4,0

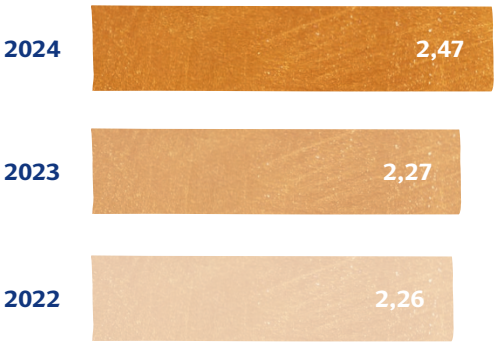
Pakovni/sadržaj proizvoda (kg/t)



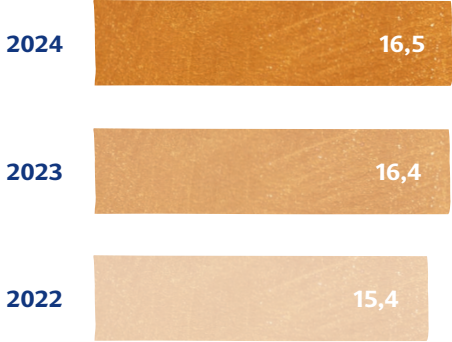
Detaljne tablice

Energija	2022	2023	2024	Razlika u odnosu na 2023 u %
Energija (MWh)	12.219	10.593	9.905	-6,5
Energija iz obnovljivih izvora	1.876	1.740	1.631	-6,3
Električna energija	1.771	1.653	1.539	-6,9
Pelete	105	87	92	5,9
Energija iz neobnovljivih izvora	10.343	8.852	8.274	-6,5
Ukapljeni naftni plin	9.199	8.562	7.976	-6,8
Ekstra lako loživo ulje	882	13	0	-100,0
Goriva	262	277	298	7,6
Ključni pokazatelji				
Energija/sadržaj proizvoda	2,26	2,27	2,47	9,0
Udio obnovljive električne energije (%)	100	100	100	0,0
Udio obnovljive energije (%)	15,4	16,4	16,5	0,2

Energija/sadržaj proizvoda



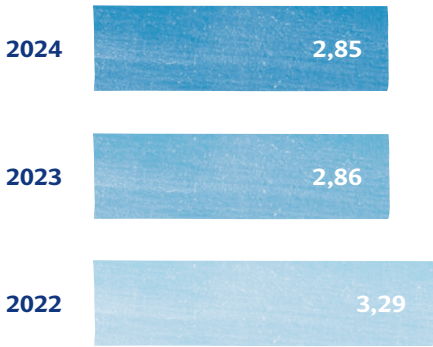
Udio obnovljive energije (%)



Detaljne tablice

Voda & Otpadna voda	2022	2023	2024	Razlika u odnosu na 2023 u %
Voda (m³)	17.816	13.376	11.406	-14,7
Otpadna voda (m³)	22.426	20.377	16.842	-17,3
Ključni pokazatelji				
Voda/sadržaj proizvoda (m³/t)	3,29	2,86	2,85	-0,6
Otpadna voda/sadržaj proizvoda (m³/t)	4,14	4,36	4,20	-3,7

Voda/sadržaj proizvoda (m³/t)



Otpadna voda/sadržaj proizvoda (m³/t)



Detaljne tablice

Dezinficijensi i ostala sredstva	2022	2023	2024	Razlika u odnosu na 2023 u %
Dezinficijensi i ostala sredstva (kg)	46.413	41.830	27.615	-34,0
Detergenti & Dezinficijensi	3.744	3.505	3.208	-8,5
Ljepilo	7.766	7.311	6.301	-13,8
Tehnički plinovi (dušik)	28.960	26.060	13.200	-49,3
Tinta	85	76	77	1,3
Ulja i maziva	519	265	525	97,8
Rashladne tvari	1	0	0	
Otapala	43	39	33	-14,5
Tretman otpadnih voda	3.421	3.025	2.697	-10,8
Tretman vode	1.875	1.550	1.575	1,6
Ključni pokazatelji				
Detergenti & dezinficijensi/ sadržaj proizvoda (kg/t)	0,69	0,75	0,80	6,7
Ostala sredstva/ sadržaj proizvoda (kg/t)	8,57	8,96	6,89	-23,1

Detergenti & dezinficijensi/ sadržaj proizvoda (kg/t)



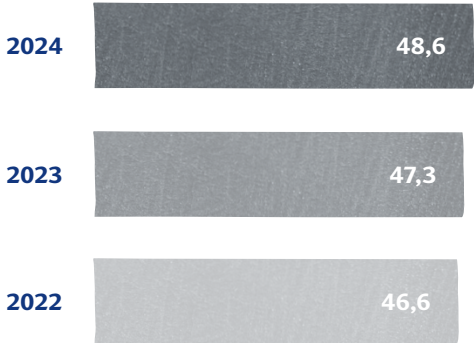
Ostala sredstva/ sadržaj proizvoda (kg/t)



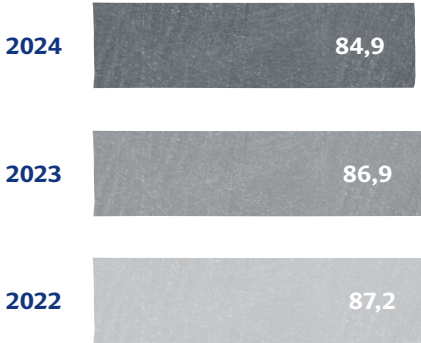
Detaljne tablice

Papir	2022	2023	2024	Razlika u odnosu na 2023 u %
Papir (kg)	11.949	7.792	5.184	-33,5
Uredski papir	1.195	1.149	704	-38,8
Uredski papir FSC	0	0	0	
Uredski papir reciklirani	1.195	1.149	704	-38,8
Reklamni materijal (papir)	10.754	6.642	4.480	-32,5
Reklamni materijal (papir) FSC	7.104	4.655	1.965	-57,8
Reklamni materijal (papir) reciklirani	3.650	1.987	2.515	26,6
Otpad	2022	2023	2024	Razlika u odnosu na 2023 u %
Otpad (t)	252,4	220,7	194,7	-11,8
Otpadni papir	169,9	143,8	124,7	-13,3
Višeslojni otpad	26,3	23,2	24,9	7,2
Komunalni otpad	32,2	28,9	29,3	1,4
Plastika	13,7	16,6	13,4	-19,4
Otpad od metala	3,2	4,0	0,3	-92,6
Opasni otpad	2,9	1,3595	1,352	-0,6
Organski otpad	2,3	1,2	0,0	-100,0
Otpadno staklo	0,4	0,0	0,4	
EE otpad	1,5	1,6	0,3	-78,5
Ključni pokazatelji				
Otpad/sadržaj proizvoda (kg/t)	46,6	47,3	48,6	2,8
Stopa recikliranja (%)	87,2	86,9	84,9	-2,3

Otpad/sadržaj proizvoda (kg/t)



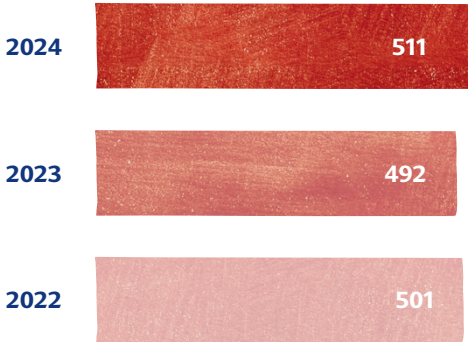
Stopa recikliranja (%)



Detaljne tablice

Emisije	2022	2023	2024	Razlika u odnosu na 2023 u %
Emisije (t)	2.713	2.299	2.047	-11,0
CO ₂	2.710	2.296	2.044	-11,0
Energija	2.216	1.844	1.715	-7,0
Opseg 1	1.872	1.567	1.457	-7,0
Opseg 3	344	277	258	-6,9
Materijal & Otpad	152	127	108	-14,7
Opseg 1	2	2	0	-100,0
Opseg 3	151	125	108	-13,5
Službena putovanja i službena vozila	342	325	221	-31,9
Opseg 1	81	77	71	-7,4
Opseg 3	261	248	150	-39,5
NO _x	2	1	1	-6,3
SO ₂	2	1	1	-6,5
Ključni pokazatelji				
Emisije/sadržaj proizvoda (kg/t)	501	492	511	3,8

Emisije/sadržaj proizvoda (kg/t)



Detaljne tablice

Troškovi za zaštitu okoliša	2022	2023	2024	Razlika u odnosu na 2023 u %
Troškovi za zaštitu okoliša (€)	1.234.612	1.056.992	981.512	-7,1
Energija	1.189.314	1.014.392	948.412	-6,5
Voda	22.689	22.273	19.824	-11,0
Otpadna voda	14.114	11.535	6.640	-42,4
Recikliranje	8.495	8.793	6.636	-24,5
Ključni pokazatelji				
Troškovi za zaštitu okoliša sadržaj proizvoda (€/t)	228	226	245	8,2

Troškovi za zaštitu okoliša sadržaj proizvoda (€/t)



Program zaštite okoliša

2021 – 2023

Cilj	Mjere	Datum	Status
Energija			
Zaštita zraka i energetskih izvora	100 % zelena energija, prijelaz na GEL baterije (viličari)	31.12.2021	Provedeno
Zaštita zraka i energetskih resursa	Solarno postrojenje	31.12.2022	Provedeno
Emisije			
Zaštita zraka — Smanjiti CO ₂ emisije za 3%, NOx i SOx za 50%	Optimizacija rada postrojenja (smanjenje čišćenja, planiranje proizvodnje)	31.12.2023	Kontinuirano
Zaštita zraka — Smanjenje potrošnje UNP-a za 3-4 % i smanjenje emisija	Integracija ekonomajzera u kotlovnici	31.12.2022	Provedeno
Zaštita zraka	Sudjelovanje u Soil & More projektu ili nekom sličnom	31.12.2023	Kontinuirano
Otpad			
Zaštita zraka, vode i tla — Smanjenje otpada za 5 %	Edukacija zaposlenika o smanjenju komunalnog otpada	31.12.2023	Provedeno
Zaštita zraka, vode i tla — recikliranje nusproizvoda umjesto uporabe	Prodaja tvrtkama za proizvodnje stočne hrane	31.12.2022	Otkazano
Voda			
Zaštita vode i tla - Smanjiti potrošnju vode za 12%	Optimizacija rada postrojenja (smanjenje čišćenja, planiranje proizvodnje)	31.12.2023	Provedeno
Monitoring - Smanjiti potrošnju vode za 2%	Optimizacija rada postrojenja (smanjenje čišćenja, planiranje proizvodnje)	31.12.2022	Provedeno

Kemikalije i sredstva za čišćenje			
Zaštita vode i tla — Smanjite potrošnju sredstava za čišćenje za 25 %	Pronalaženje novih, optimizacija čišćenja	31.12.2023	Odgođeno
Zaštita vode i tla — Smanjite sredstva za čišćenje za 2 %	Optimizacija čišćenja normiranjem	31.12.2022	U implementaciji
Bioraznost			
Zaštita prirode i vrsta — Očuvanje staništa	Projekt sa sovama i vjetrušama; samoodrživa farma na tom području	31.12.2022	Provedeno
Zaštita prirode i vrsta — Očuvanje staništa	Organska farma Majske poljane (faza I i II)	31.12.2022	Status quo
Usklađenost sa zakonskom regulativom			
Usklađenost s važećim legislativom	Ažuriranje od strane pravnog odjela (HR) BZW odjela (PAF) i pridruženih institucija, Hrvatske gospodarske komore, stručnih institucija, laboratorija, agencija za akreditaciju, ažuriranje ROO-a.	31.12.2023	Kontinuirano
Pakovni materijal			
Ekološki prihvatljiva tehnologija — Folija prikladna za recikliranje	Industrijske probe	31.12.2023	U tijeku

Program zaštite okoliša i održivosti

2024 – 2026

Cilj	Mjere	Datum	Status
Energija			
Zaštita zraka i energetskih izvora	Solarno postrojenje	31.12.2024	Provedeno
Korištenje ekološki prihvatljivijih tehnologija	Zamjena trenutne rasvjete sa LED rasvjetom	31.12.2026	Provedeno
Emisije			
Zaštita zraka	Sudjelovanje u Soil & More ili sličnim projektima	31.12.2026	Kontinuirano
Zaštita zraka	Projekt zamjene rashladnog plina – uvođenje CO ₂	31.12.2026	Provedeno
Zaštita zraka	HiPP hoda / biciklira na posao	31.12.2026	U planu
Kemikalije, sredstva za čišćenje			
Zaštita vode i tla – Smanjenje potrošnje sredstava za čišćenje	Pronalaženje novih, optimizacija čišćenja	31.12.2026	U tijeku
Zaštita vode i tla – Smanjenje sredstva za čišćenje	Optimizacija čišćenja s normiranjem čišćenja	31.12.2026	U tijeku
Bioraznost			
Zaštita prirode i vrsta – Očuvanje staništa	Organska farma Majske poljane (faza I i II)	31.12.2026	Status quo

Pakovni materijal			
Ekološki prihvatljiva tehnologija – Folija pogodna za recikliranje	Industrijske probe	31.12.2026	U tijeku
Društveno odgovorno poslovanje			
Komunikacija sa dionicima	Posjete tvornici (dionici – liječnici, medicinske sestre, nutricionisti, profesori, studenti, učenici...)	31.12.2026	Kontinuirano
Komunikacija sa dionicima	Nova infografika	31.12.2024	Provedeno
Interna komunikacija	Radionica održivosti HiPP grupe u Hrvatskoj	31.12.2025	U tijeku
Upravljanje zdravljem			
Zdravstvena prevencija i svijest	Godišnji liječnički pregledi	31.12.2026	Kontinuirano
Zdravstvena prevencija i svijest	Tjelovježba i rekreacija	31.12.2026	Kontinuirano
Zdravstvena prevencija i svijest	HiPP hoda / biciklira na posao	31.12.2026	U planu

Impressum

HiPP Croatia d.o.o.
Kralja Zvonimira 1
44400 Glina

Tekst i uređivanje (HiPP)

Ladislava Klasić-Stanković
Sanja Kiš
Evi Weichenrieder

April 2025

Concept, layout, typesetting

Eberle GmbH Werbeagentur GWA
73525 Schwäbisch Gmünd

Photo credits

Title; pp. 2; pp. 3; pp. 4: HiPP