



KEMIS
Ker nam ni vseeno!

**OKOLJSKA IZJAVA
ZA LETO 2024**

Vsebina

1 IZJAVA O VERODOSTOJNOSTI OKOLJSKIH PODATKOV	5
2 PREDSTAVITEV PODJETJA KEMIS	6
2.1 PREDSTAVITEV PODJETJA	6
2.2 PREDSTAVITEV INTEGRIRANEGA SISTEMA VODENJA	8
2.3 POSLOVNA POLITIKA PODJETJA KEMIS	9
2.4 ORGANIGRAM PODJETJA	11
2.5 MEJNIKI ZA PODJETJE KEMIS	12
2.6 GLAVNE DEJAVNOSTI PODJETJA KEMIS	12
2.7 POSTOPKI RAVNANJA Z ODPADKI	13
2.8 ZAKONSKE ZAHTEVE	13
3 OKOLJSKI VIDIKI IN PREPOZNANI VPLIVI NA OKOLJE	14
3.1 NEPOSREDNI VPLIVI NA OKOLJE	14
3.1.1 Raba vode (nivo 1)	14
3.1.2 Emisije v vode (nivo 2)	14
3.1.3 Poraba energentov (nivo 2)	14
3.1.4 Emisije v zrak (nivo 2)	15
3.1.5 Odpadki (nivo 2)	15
3.1.6 Vizualni in svetlobni vpliv (nivo 1)	15
3.1.7 Tla, stara bremene in biodiverziteta (nivo 1)	15
3.1.8 Hrup in vibracije (nivo 2)	15
3.1.9 Ob izrednih dogodkih (nivo 2)	15
3.2 POSREDNI VPLIVI NA OKOLJE	16
4 OKVIRNI OKOLJSKI CILJI IN PROGRAM IZBOLJŠANJA ZA NJIHOVO DOSEGANJE	16
4.1 URESNIČEVANJE OKOLJSKIH CILJEV V LETU	17
4.2 NAČRTOVANI UKREPI V LETU 2025	17
5 PODATKI O OKOLJSKI USPEŠNOSTI	18
5.1 KOLIČINE PREVZETIH / OBDELANIH ODPADKOV 2020 – 2024 (T/LETO)	18
5.2 KOLIČINE PORABLJENIH ENERGENTOV 2020 – 2024	19
5.3 EMISIJE CO ₂ 2020 – 2024	20
5.4 KOMUNALNI ODPADKI, KI NASTANEJO V KEMIS-U	20
5.5 PORABA VODE	21
5.6 ŠTEVILO ZAPOSLENIH	21
5.7 KOLIČINA IZLOČENIH UPORABNIH SNOVI	21

6 REALIZACIJA OKOLJSKIH CILJEV ZA OBDOBJE 2020-2024 IN OKOLJSKI CILJI ZA LETO 2025	22
6.1 ENERGETSKA UČINKOVITOST	22
6.2 PORABA VODE	22
6.3 ODPADKI	22
6.4 EMISIJE (CO ₂ / T PRIPELJANIH ODPADKOV) - CILJI	23
6.5 BIOTSKA RAZNOVRSTNOST	23
7 IZPOLNJEVANJE ZAKONSKIH IN DRUGIH ZAHTEV	23
8 KOMUNICIRANJE	25
8.1 ZUNANJE KOMUNICIRANJE V LETU 2024	25
8.2 PRITOŽBE V LETU 2024	25
8.3 NOTRANJE KOMUNICIRANJE, USPOSABLJANJE, SODELOVANJE ZAPOSLENIH.....	26
9 IZREDNE RAZMERE.....	27
9.1 PRIPRAVLJENOST NA IZREDNE RAZMERE	27
10 PREDSTAVNIKI PODJETJA	28
11 POTRDILO SIQ	29



1 IZJAVA O VERODOSTOJNOSTI OKOLJSKIH PODATKOV

Okoljska izjava prikazuje podatke za leto 2024. Vsi podatki navedeni v Okoljski izjavi podjetja Kemis d.o.o. so verodostojni in odražajo dejansko stanje sistema ravnanja z okoljem v podjetju Kemis.

Okoljska izjava je objavljena na spletni strani www.kemis.si po potrditvi okoljskega preveritelja.

Sistem ravnanja z okoljem po mednarodnem standardu ISO 14001 je v Kemisu vzpostavljen od 2010.

Delovanje sistema ravnanja z okoljem ter informacije in podatki v Okoljski izjavi so bili preverjeni na zunanji presoji 10. in 11. 4. 2025.

Mesec izdelave okoljske izjave marec 2025.

Krunoslav Pavić
direktor



2 PREDSTAVITEV PODJETJA KEMIS

2.1 PREDSTAVITEV PODJETJA

Popolno ime:	KEMIS kemični izdelki, predelava in odstranjevanje odpadkov d.o.o.
Kratko ime:	KEMIS d.o.o.
Naslov:	POT NA TOJNICE 42
Naselje:	1360 VRHNIKA
Telefon:	01 729 50 30
Telefaks:	01 729 50 40
Elektronska pošta:	info@kemis.si
Matična številka:	5289181000
Davčna številka:	SI14801086
Zakoniti zastopniki:	Krunoslav Pavić (direktor)
Organizacijska oblika:	Družba z omejeno odgovornostjo d.o.o.
Glavna dejavnost:	38.220 (Ravnanje z nevarnimi odpadki)
Predstavnik vodstva za okolje:	Krunoslav Pavić
Skrbnik sistema ravnanja z okoljem:	Irena Vadjunec
Skrbnik varstva okolja (ZVO2- 66. člen)	Sonja Petek do 15. 3. 2024, od 15. 3. 2024 Matej Stražiščar
Lokacija:	Komunalna cona Tojnice
Površina parcele:	24.000 m ²
Glavna oprema:	Vozila, drobilnik, destilator, uparjalnik, skladiščni rezervoarji in druga oprema

Podjetje Kemis je družba z omejeno odgovornostjo, ki je v 100 % lasti družbe Gorenje, d.o.o., ki je v 100 % lasti družbe HISENSE EUROPE HOLDING GMBH. Na lokacijo Vrhnika, Pot na Tojnice 42, smo se preselili leta 2009.

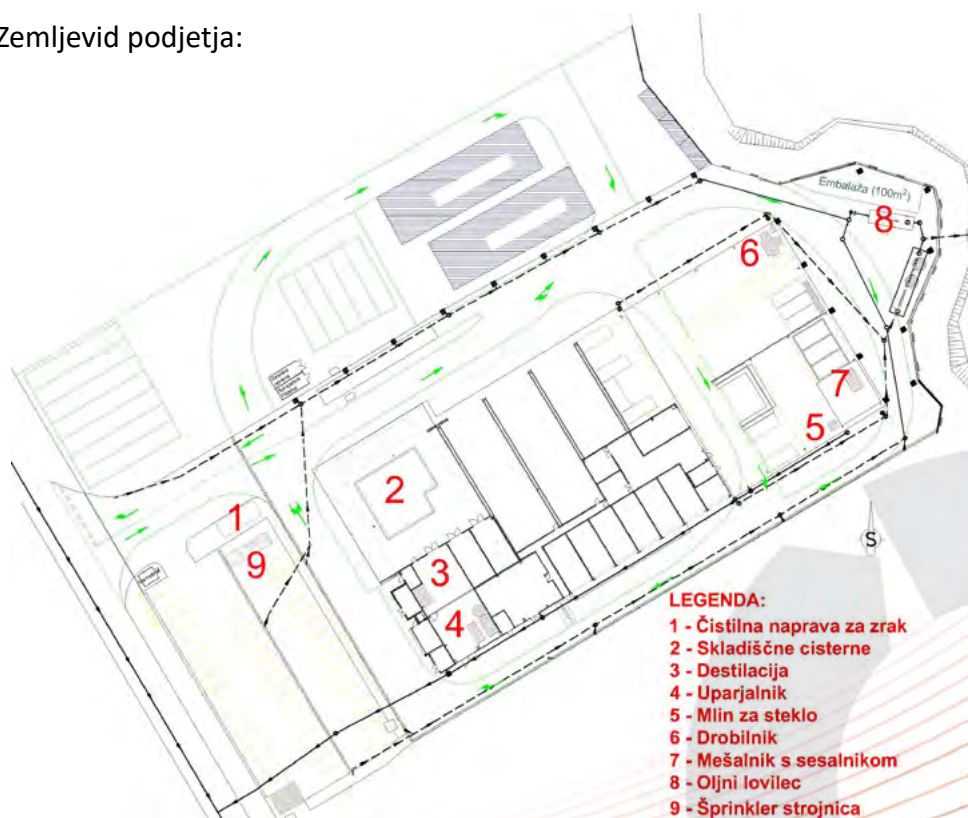
Kemis d.o.o., ima okoljevarstveno dovoljenje (OVD za IED napravo 35407-62/2011, Sprememba OVD za IED napravo 35406-52/2015, Sprememba OVD za IED napravo (Skladiščenje) 35407-08/2015 in sprememba OVD za IED 35406-46/2018) za predelavo, odstranjevanje in skladiščenje odpadkov v objektu, ki se nahaja na zemljiščih s parc. št. 2718/25 in 2718/26, obe k.p. Vrhnika, na lokaciji Pot na Tojnice 42, 1360 Vrhnika.

Podjetje se nahaja v Komunalni coni Tojnice, kjer več podjetij opravlja dejavnost ravnanja z odpadki. Področje je predvideno za komunalno dejavnost in se nahaja v neposredni bližini primorske avtoceste. (Odlok o Občinskem prostorskem načrtu Občine Vrhnika - Uradni list RS, št. 27/2014 z dne 18. 4. 2014). V neposredni bližini je opuščeno odlagališče odpadkov Tojnice, ki je bilo zaprto v letu 2009. Območje Nature 2000 ne meji na območje podjetja Kemis d.o.o..

Lokacija podjetja:



Zemljevid podjetja:



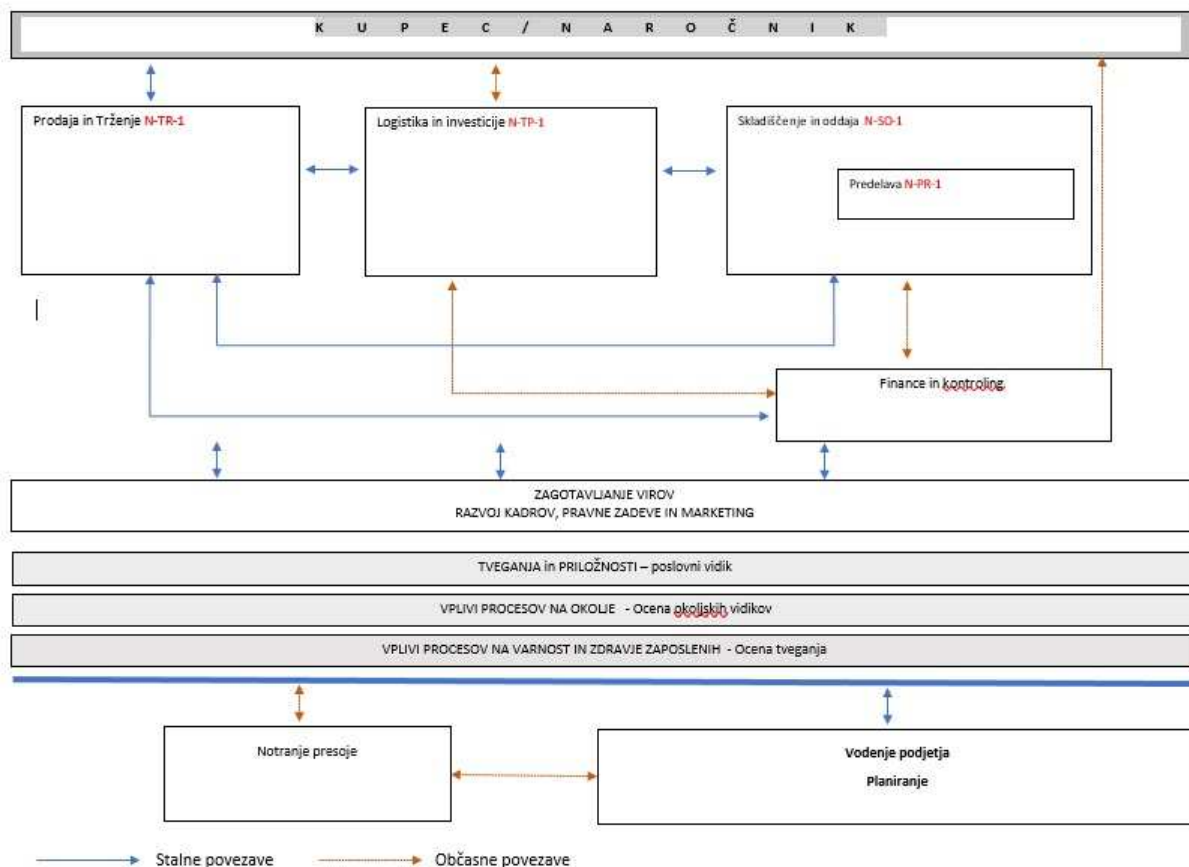
Spisek veljavnih dovoljenj, ki jih podjetje potrebuje za opravljanje svoje dejavnosti:

Št. Zadeve	Opis	Datum izdaje	Začetek veljavnosti	Rok veljavnosti	Opombe
35106-44/2009 TŠ	Uporabno dovoljenje za SPPC Kemis Vrhnika	13.04.2011	13.04.2011	Ni omejitve	
35471-71/2009	Posrednik odpadkov (415)	28.09.2009	28.09.2009	Ni omejitve	
35470-411/2013	Prevoznik odpadkov	12.11.2013	12.11.2013	Ni omejitve	
35469-3/2012	Zbiralec odpadkov - Potrdilo	23.03.2012	7.04.2012	Ni omejitve	
35469-55/2012	Zbiralec odpadkov - Sprememba	20.06.2013	5.07.2013		
35469-21/2017	Zbiralec odpadkov - Sprememba	24.10.2018	8.11.2018		
35407-62/2011	OVD za IPPC napravo	7.06.2013	27.06.2013	Ni omejitve	Vključuje: Skladiščenje, Predelava in odstranjevanje (Mešanje, Sortiranje sijalk, Destilacijo, Sveče), Hrup, Zrak, Vode
35406-52/2015	OVD za IPPC napravo - Sprememba	15.02.2016	5.03.2016		
35407-08/2015	OVD za IED napravo - Sprememba (skladiščenje)	27.10.2016	22.11.2016		
35406-46/2018	OVD za IED napravo - Sprememba	25.11.2021	19.10.2023		
35432-3/2025-2570-3	Sklep mirovanje naprave N9 (destilacija) in N31 (naprava za pretočno hlajenje)	13.03.2025		Ni omejitve	
18400-221/2009/2	Stalno dovoljenje za opravljanje dejavnosti proizvodnje nevarnih kemikalij, za opravljanje dejavnosti prometa z nevarnimi kemikalijami in za uporabo nevarnih kemikalij, razvrščenih kot zelo strupene (T ⁺) ali strupene (T)	14.10.2009	29.10.2009	Ni omejitve	
3572-67/2022/3	Izpisek iz registra virov sevanja (V2)	13.05.2022	29.03.2019	29.03.2029	uporaba vezana na veljavnost reg. Sevalne dejavnosti; sprememba v 2022 vezana samo na menjavo rtg cevi - obdobje veljavnosti se ne spreminja (2019-2029)
3572-30/2019/4	Izpisek iz registra sevalnih dejavnosti	29.03.2019	29.03.2019	29.03.2029	
35400-3/2025/2	Pooblastilo za izvajalca meritev radioaktivnosti pošiljk	11.02.2025	14.02.2025	13.02.2030	
JV70-2-20/2017-158	Potrdilo o opravljanju dejavnosti Cestni promet	31.01.2017		Ni omejitve	

2.2 PREDSTAVITEV INTEGRIRANEGA SISTEMA VODENJA

V KEMISU d.o.o. smo procesni pristop opredelili po metodologiji, ki je znana kot »Planiraj-Izvedi-Preveri-Ukrepaj« (PDCA). Tako ima KEMIS d.o.o. tri glavne procese: Prodaja, Skladiščenje ter predelava in Logistiko ter investicije. Za nemoteno delovanje ima definira dva podporna procesa, ki sta združeni v: Podpornih funkcijah (kadri, marketing, pravne zadeve) ter Financah s kontrolingom. Vsi procesi podjetja so podrobneje opredeljeni glede pravil izvajanja v sistemskih in delovnih navodilih. Vsak od procesov pa izkazuje svoje vplive na okolje in varnost ter zdravje pri delu, kar kaže spodnja slika procesov. Ravno tako se na ravni procesov obravnava tveganja in priložnosti. V ta namen smo izvedli oceno okoljskih vidikov za posamezne faze predelave, skladiščenja in pisarniških opravil, kar je razvidno iz »Ocene okoljskih vidikov opravil« ter »Oceno tveganja P-VZD-05«, ki vključuje oceno nevarnosti in njihovo vrednotenje za področje varnosti in zdravja pri delu. Za področje poslovnih tveganj imamo izdelano posebno Oceno tveganja poslovanja. Zunanje izvajalce izbiramo na osnovi kriterijev, med katerimi je tudi okoljsko ravnanje dobavitelja. Okoljsko ravnanje dobaviteljev presojamo oziroma jih izbiramo tudi po kriteriju njihovega okoljskega ravnanja. Odstranjevalci in laboratoriji so že zaradi narave svojega dela zavezani k najvišjim standardom ravnanja z okoljem, podobno je tudi s prevozniki, ki se morajo ravnati v skladu z Uredbo o odpadkih. Poleg tega vsi naši prevozniki izpolnjujejo zahteve o prevozu nevarnih snovi, kar pomeni, da so usposobljeni za ravnanje v primeru onesnaženja okolja in imajo za to tudi ustrezno opremo. Vsi ostali dobavitelji morajo pri delu na naši lokaciji zagotavljati ustrezno ravnanje z lastnimi odpadki in preprečevati onesnaževanje. Ostale dobavitelje se izbira na podlagi drugih kriterijev, v primeru enake ponudbene cene so v prednosti dobavitelji, ki imajo vzpostavljen sistem ravnanja z okoljem ali so vpisani v register EMAS.

Grafični prikaz identifikacije in zaporedja procesov



Obseg sistema vodenja: sistem vodenja kakovosti ISO 9001:2015, sistem ravnanja z okoljem ISO 14001:2015 in varnosti ter zdravja pri delu ISO 45001:2018 velja za celotno lokacijo Pot na Tojnice 42, Vrhnika, vključujoč vse procese in vsa opravila na lokaciji podjetja in na terenu.

2.3 POSLOVNA POLITIKA PODJETJA KEMIS

KEMIS je družba, ki se ukvarja z industrijskimi čiščenji, zbiranjem, predelavo, odstranjevanjem, prevozom ter posredovanjem in trženjem različnih vrst odpadkov.

VIZIJA: Postati najboljše podjetje na področju gospodarjenja z nevarnimi odpadki ter z industrijskimi čiščenji v Sloveniji in na Hrvaškem.

POSŁANSTVO: Zmanjševati vpliv odpadkov iz proizvodnje, storitev in gospodinjstev na okolje.

NAMEN: Kupcem ponuditi strokovne, celovite, vsestransko varne in stroškovno sprejemljive rešitve na področju gospodarjenja z odpadki.

VREDNOTE: varnost, znanje, učinkovitost, odzivnost, zglednost, odgovornost, sodelovanje, zaupanje.

S to poslovno politiko družbe KEMIS dokazujemo svojo zavezanost razvoju in izvajanju sistemov vodenja kakovosti, ravnanja z okoljem ter varnosti in zdravja pri delu. Prav tako kažemo našo zavezanost izpolnjevati zakonodajne zahteve in pričakovanja naših poslovnih partnerjev, zaposlenih ter vseh drugih zainteresiranih skupin do podjetja.

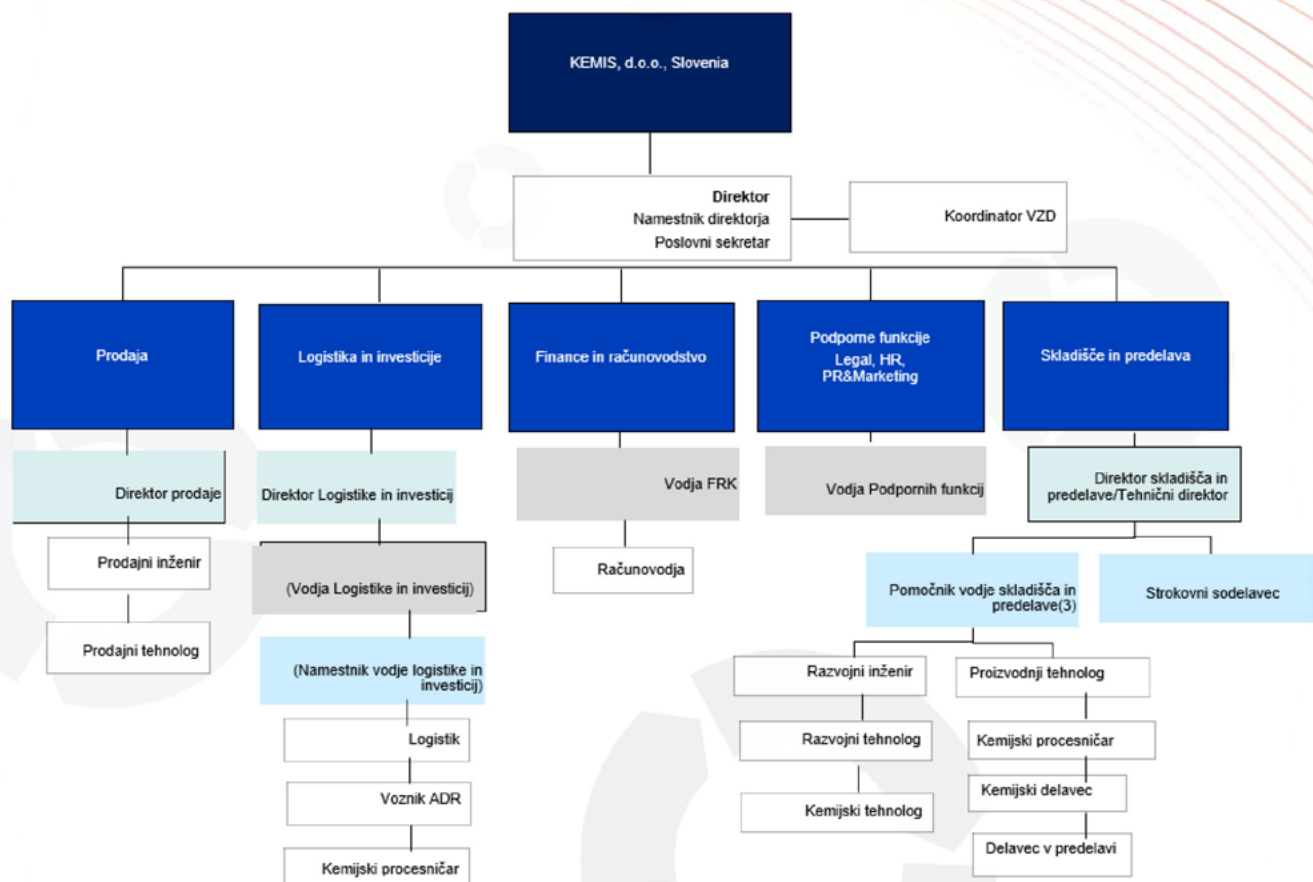
Navedeno poslovno politiko udejanjamo:

- s pristopom nenehnega izboljševanja na vseh področjih,
- s svetovanjem kupcem, kako ravnati z odpadki,
- z izborom in iskanjem novih optimalnih rešitev gospodarjenja z odpadki,
- s prilagajanjem delovanja zahtevam zakonodaje,
- z aktivnostmi, ki preprečujejo poškodbe in zdravstvene okvare
- z aktivnostmi, ki preprečujejo onesnaževanje okolja
- s sistemskim delovanjem na osnovi mednarodno priznanih standardov vodenja
- z izobraževanjem in usposabljanjem zaposlenih za kakovostno, vsestransko varno in okoljsko odgovorno delo,
- z zavezanostjo o sodelovanju in posvetovanju z zaposlenimi na področju varnosti in zdravja pri delu
- z definiranjem in izvajanjem kadrovske politike
- s postavitvijo kazalnikov in spremljanjem doseganja ciljev na glavnih področjih,
- z rednim preverjanjem stanja, prepoznavanjem tveganj in priložnosti ter uvajanjem preventivnih in korektivnih ukrepov,
- s sodelovanjem z zainteresiranimi javnostmi,
- z odprtim pristopom, odkritim in periodičnim objavljanim preverjenih okoljskih informacij

Izpolnjevanje navedenih opredelitev je naloga ter osebna odgovornost VSEH in VSAKEGA od zaposlenih. Vodilni zaposleni bomo z aktivnim delovanjem in s svojim zgledom prispevali k dvigu poslovne, tehnične, varnostne in organizacijske kulture zaposlenih. Politiko podjetja bomo obdobjno pregledovali, jo dopolnjevali in z njo seznanjali javnost preko svetovnega spleta in na druge načine, v kolikor bi zainteresirani to želeli.

Okoljska politika je sestavni del poslovne politike in je v sklopu Okoljske izjave javnosti dostopna na spletni strani www.kemis.si. Zaposleni so seznanjeni s poslovno politiko organizacije, najnovejša izdaja v tiskani obliki se nahaja na infotablach v podjetju in pri skrbniku sistema vodenja, tako da je dostopna vsem zaposlenim.

2.4 ORGANIGRAM PODJETJA



V Kemisu je bilo, konec leta 2024, 44 zaposlenih, stopnja izobrazbe zaposlenih je razvidna iz spodnje tabele. Večina je zaposlena v sklopu predelave (30 – od tega 8 voznikov). Vsi zaposleni se redno izobražujemo in seznanjamo s pomembnimi novostmi. Redno se obnavlja znanje s strokovnega vidika.

Podatki o zaposlenih

	ŠTEVILO ZAPOSLENIH			FLUKTUACIJA		
	plan	stanje 31. 12. 2024		v letu 2024		
stanje	2025	skupaj	moški	ženske	vstop	izstop
31. 12. 23	44	43	44	32	12	6
						2

ŠTEVILO DELAVCEV PO STOPNJI STROKOVNE IZOBRAZBE									
	I.	II.	III.	IV.	V.	VI.	VII.	VIII.	skupaj
stanje	0	3	5	6	15	7	8	0	44

2.5 MEJNIKI ZA PODJETJE KEMIS

1. 4. 1983	Ustanovitev Kemisa
1986	Razvit in patentiran je postopek za predelavo halogeniranih topil – Lek Mengeš.
1991	Selitev destilacije odpadnih topil iz Lek Mengeš v Helios Količevo (za 18 let).
1991	Kemis kot prvo podjetje v Sloveniji izpolnjuje pogoje za ravnanje s posebnimi odpadki.
1998	Ustanovljena je Kemisova hčerinska družba Kemis v Zagrebu
1998	Nakup gradbene parcele 5000 m ² na Vrhniki
2000	Ustanovljena je Kemisova hčerinska družba Kemis BH v Lukavcu (BiH)
2003	Gorenje d. d. vstopi kot družbenik v Kemis d. o. o. in postane leta 2004 100 % lastnik.
2004	Pričetek upravnih postopkov za izgradnjo Kemisovega Reciklažnega centra na Vrhniki
2005	V Srbiji je ustanovljena Kemisova hčerinska družba Kemis Valjevo
2008	Pridobitev gradbenega dovoljenja in začetek gradnje SPPC na Vrhniki
2009	Zgrajen je SPPC na Vrhniki + dovoljenje za poizkusno delovanje + selitev iz Helios-a
2010	Poleg obstoječega certifikata kakovosti (ISO 9001), pridobitev certifikata za sistem ravnanja z okoljem (ISO 14001) ter varstva in zdravja pri delu (BS OSHAS 18001)
2011	Pridobitev uporabnega dovoljenja
2013	Pridobitev IPPC okoljevarstvenega dovoljenja
2015	Vpis v EMAS
2017	Velik požar 15. 5. 2017
2018	Pričetek ponovnega (delnega) obratovanja
2019	Zaključek sanacije po požaru
2023	40 let delovanja Kemisa

2.6 GLAVNE DEJAVNOSTI PODJETJA KEMIS

A. Ravnanje z odpadki:

- Zbiranje, posredovanje, trgovanje, ...
- Skladiščenje, preembaliranje,
- Obdelava (predelava, odstranjevanje)
- Komisijska »uničenja« izdelkov – preprečitev zlorab

B. Čiščenja v industriji, storitvah:

- Oljni lovilci, rezervoarji, silosi
- Onesnažene površine
- Kanalizacije, energetski kanali
- Sesanje suhih snovi

C. Celovit servis ravnanja z odpadki v industriji

D. Zbiranje nevarnih odpadkov iz gospodinjstev

E. Prevozi odpadkov

F. Svetovanje našim strankam:

- Izdelava načrtov gospodarjenja z odpadki
- Priprava dokumentacije za čezmejno premeščanje

H. Izobraževanje, šolanje, osveščanje

2.7 POSTOPKI RAVNANJA Z ODPADKI

Naš cilj je, da je naše ravnanje z odpadki vsestransko varno, s čim manjšim vplivom na okolje ter stroškovno sprejemljivo.

Pri tem upoštevamo prednostna načela:

- Uporaba odpadka
- Predelava odpadka v sekundarne surovine (R)
- Predelava / uporaba odpadka za sekundarne energente (R)
- Sežig v sežigalnici ali drug način odstranitve (D)

Pri upoštevanju prednostnih načel velja zakon ekonomike, ki pogosto omejuje višje nivoje uporabe odpadkov. Naš cilj je, da z za kupca sprejemljivimi stroški zagotovimo čim višji nivo uporabe odpadkov.

Glavne vrste odpadkov, ki jih zbiramo, predelujemo in oddajamo v odstranjevanje:

- ***Odpadna olja***
- ***Zaoljene krpe, filtri, onesnažena embalaža***
- ***Odpadne barve, laki, redčila, topila***
- ***Odpadna zdravila in farmacevtske surovine***
- ***Odpadna fitofarmacevtska sredstva***
- ***Odpadna električna in elektronska oprema***
- ***Odpadki iz galvanskih postopkov***
- ***Odpadni mulji iz naprav za čiščenje vod***
- ***Odpadki iz proizvodnje gumenih izdelkov***
- ***Kontaminirana zemljina in gradbeni material***
- ***Odpadne kemikalije***
- ***Odpadne baterije in akumulatorji***
- ***Nevarni odpadki iz gospodinjstva***
- ***Odpadki iz zdravstva***
- ***Nenevarni odpadki***

2.8 ZAKONSKE ZAHTEVE

Podjetje deluje v skladu z okoljsko zakonodajo, vključno z zahtevami dovoljenj, ki so navedena v točki 2.1..

- Imamo vpeljane postopke za spremljanje zakonodaje in izpolnjevanje zahtev zakonodaje
- Spremembe zakonodajnih zahtev spremljamo že v fazi priprave predlogov
- Leta 2010 smo vpeljali integriran sistem vodenja na osnovi standardov ISO 9001, ISO 14001 in OHSAS 18001, kjer smo v letu 2020 prešli na nov standard ISO 45001. Naš integriran sistem vodenja izhaja iz poslovne politike, ki zajema področja kakovosti, okolja in varnosti ter zdravja pri delu.
- Nenehne spremembe v zakonodaji na poslovnem področju ravnanja z nevarnimi odpadki zahtevajo od zaposlenih v Kemis-u uvajanje ukrepov, ki zagotavljajo našo konkurenčnost v danih zakonodajnih okvirih.



3 OKOLJSKI VIDIKI IN PREPOZNANI VPLIVI NA OKOLJE

V Kemis-u prepoznavamo okoljske vplive in vidike ter ocenjujemo njihovo pomembnost po metodologiji, ki upošteva:

- verjetnost vpliva
- izpostavljenost vplivu,
- resnost vpliva

Na ta način opredeljujemo tri nivoje po pomembnosti vpliva:

Nivo 1: nepomemben vidik

Nivo 2: pomemben vidik, ki zahteva izboljšanje (program) ali navodila in usposabljanje / spremljanje

Nivo 3: pomemben vidik, ki zahteva takojšnje ukrepanje.

3.1 NEPOSREDNI VPLIVI NA OKOLJE

3.1.1 Raba vode (nivo 1)

V Kemisu uporabljamo pitno vodo za sanitarne namene ter za pripravo napajalne vode za ogrevanje in pripravo pare ter hlajenje. Padavinske vode lovimo v rezervoarje in jo uporabljamo za nadomestno vodo pri industrijskem čiščenju. Odvečna padavinska voda iz strešnih površin odteka preko zadrževalnih bazenov v potok Tojnico.

Poleg zgoraj navedene uporabe vode, imamo tudi vodohram za gasilno vodo kapacitete 380 m³. Vodohram je ves čas poln in se ne prazni, razen v izrednih razmerah, ko bi se sprožila avtomatska gasilna naprava.

3.1.2 Emisije v vode (nivo 2)

Padavinske vode s cestnih površin in parkirišča so speljane preko izločevalca lahkih tekočin v potok Tojnico. Sanitarne odpadne vode so speljane v javno kanalizacijo, ki je zaključena s čistilno napravo od koder očiščena voda odteka v reko Ljubljanico.

3.1.3 Poraba energentov (nivo 2)

Za ogrevanje in proizvodnjo tehnološke pare uporabljamo zemeljski plin. Pogonsko gorivo za tovorna vozila ter viličarje pa je D-2 gorivo. Električna energija se uporablja za pogon naprav za ravnanje z odpadki ter za razsvetljavo. V letu 2024 smo zmanjšali porabo goriva, kar je tudi posledica menjava kamiona z motorjem EURO5 na EURO6.

3.1.4 Emisije v zrak (nivo 2)

Emisije v zrak so povezane z ogrevanjem ter s pripravo pare in tople vode. Emisije (hlapi, vonj) nastajajo tudi pri obdelavi odpadkov. Zrak onesnažen s hlapi organskih topil iz destilacije in pretakanja topil odsesavamo in je speljan preko čistilne naprave (filtra z aktivnim ogljem) v ozračje. Redno se izvajajo meritve TOC emisij v zrak in emisije dimnih plinov. V letu 2024 so vse meritve pokazale, da smo pod dovoljenimi mejami.

3.1.5 Odpadki (nivo 2)

Pri izvajanju dejavnosti Kemisa nastajajo tako nevarni (onesnažene krpe, adsorbenti, laboratorijske kemikalije, pralna voda ...) in nenevarni odpadki (komunalni, sekundarne surovine), ki jih zbiramo ločeno in odstranjujemo v skladu z veljavnimi predpisi.

3.1.6 Vizualni in svetlobni vpliv (nivo 1)

Objekt Kemis-a je umeščen v »industrijsko« območje, svetila so usmerjena navzdol in se uporabljajo varčno, zato objekt nima vpliva na okolje. Za osvetlitev celotnega objekta, razen v območju Ex cone, uporabljamo varčna LED sijala.

3.1.7 Tla, stara bremena in biodiverziteta (nivo 1)

Na ožjem področju Kemis-a po do sedaj znanih podatkih ni starih bremen – prav tako delovanje Kemis-a nima vpliva na tla ter biodiverzitetu v okolici. V oddaljenosti cca 150 m se nahaja leta 2009 zaprta deponija komunalnih in industrijskih odpadkov Tojnice.

3.1.8 Hrup in vibracije (nivo 2)

Lokacija Kemisa je v III območju varstva pred hrupom, dejavnosti Kemisa se praviloma izvajajo med 6 in 18 uro. Glavni viri hrupa so interni transport, ventilacija ter oprema za obdelavo odpadkov. Hrup ne presega dovoljenih nivojev. Vibracij, ki bi segale izven območja lokacije Kemis-a ni.

3.1.9 Ob izrednih dogodkih (nivo 2)

Za primer izrednih dogodkov (požar, razlitje nevarne snovi, poškodbe...) imamo izdelan Načrt zaščite in reševanja, ter organizirana občasna preverjanja. V sklopu načrta imamo opredeljene tudi postopke obveščanja navzven v primeru večjih izrednih dogodkov. Načrt z dne 24. 4. 2023 je usklajen s Štabom civilne zaščite Vrhnika ter PGD-ji, posredovan je na vse za intervencije pomembne naslove (občina Vrhnika, GZ Vrhnika, GB Ljubljana, URSZR) ter objavljen na www.kemis.si. V letu 2024 so bile posodobljene:

- priloga 4 Aktualni seznam oseb, za ukrepanje v izrednih razmerah,
- priloga 5 Seznam intervencijske opreme v podjetju Kemis (dodana oprema)

3.2 POSREDNI VPLIVI NA OKOLJE

Okoljski vidiki s posrednimi vplivi so povezani z učinki, ki jih povzročajo drugi, vendar pa lahko naše dejavnosti vplivajo na njihov nastanek. Kot posredne vidike smo prepoznali:

Posredni vidik	Način obvladovanja	Možen vpliv na okolje
Proizvodnja elektrike	Pogodba z dobaviteljem	DA – Emisije
Zunanja logistika	Izbira dobavitelja, pogodba z dobaviteljem	DA – Emisije v zrak, emisije hrupa in primeru onesnaženja pri prevozu
Končna predelava / odstranitev odpadkov	Izbira in ocenjevanje končnih obdelovalcev	DA – Pri odstranjevalcu se pojavljajo emisije v zrak in emisije v primeru ekološke nesreče
Ravnanje z nevarnim odpadki pri kupcih	Z navodili, z brošurami, z informiranjem, na seminarjih	DA – v primeru nesreče
Ravnanje z nevarnimi odpadki pri občanih	Preko zgibank, preko akcij zbiranja, preko člankov	DA – v primeru nesreče

Okoljske vidike in njihove vplive za vse naše aktivnosti praviloma ocenjujemo enkrat letno s ciljem, da ugotovimo morebitne spremembe ter potencialne možnosti za izboljšanje. V primeru nesreč pa jih ocenjujemo tudi po dogodku.

4 OKVIRNI OKOLJSKI CILJI IN PROGRAM IZBOLJŠANJA ZA NJIHOVO DOSEGANJE

Kemis je sprejel naslednje okoljske cilje:

- **delovanje v skladu z zakonodajo (prilagajanje spremembam)**
- **zmanjševanje možnosti za pojavljanje nezgod**
- **zmanjševanje vplivov na okolje**
- **racionalna raba naravnih virov**

Kemis bo v skladu s svojo okoljsko politiko dosegel zastavljene okvirne okoljske cilje s/z:

- nakupom vozil in opreme z manjšimi vplivi na okolje ter manjšo specifično porabo naravnih virov,
- izobraževanjem in usposabljanjem zaposlenih,
- uvajanjem učinkovitejših rešitev predelave in odstranjevanje odpadkov,
- prednostnim usmerjanjem odpadkov v predelavo,
- ponovno uporabo embalaže za zbiranje odpadkov,
- posredovanjem znanja zainteresiranim strankam.

4.1 URESNIČEVANJE OKOLJSKIH CILJEV V LETU

V letu 2024 smo za večjo okoljsko učinkovitost uresničili naslednje cilje:

- Izvedli gasilsko vajo in evakuacijo skupaj z gasilsko zvezo Vrhnika
- Redno usposabljali zaposlene
- Zamenjali smo tovorno vozilo s sodobnejšim vozilom (EURO 5 – EURO 6)
- Postavili dodatne pametne kamere po objektu
- Skrb za rastline, ki so na naših parcelah, dodatno ozelenitve nismo izvedli, saj se je obstoječa razrasla

V letu 2024 smo zastavljene okoljske cilje dosegli oziroma celo presegli. Glede na zastavljen cilj smo porabili malenkost več vode na t pripeljanih odpadkov, vendar smo ga izboljšali glede na leto 2023.

4.2 NAČRTOVANI UKREPI V LETU 2025

V letu 2025 načrtujemo naslednje ukrepe:

- redno usposabljanje zaposlenih,
- dodatno usposabljanje voznikov za varno in varčno vožnjo
- zamenjava tovornega vozila
- dodatne IR kamere po objektu



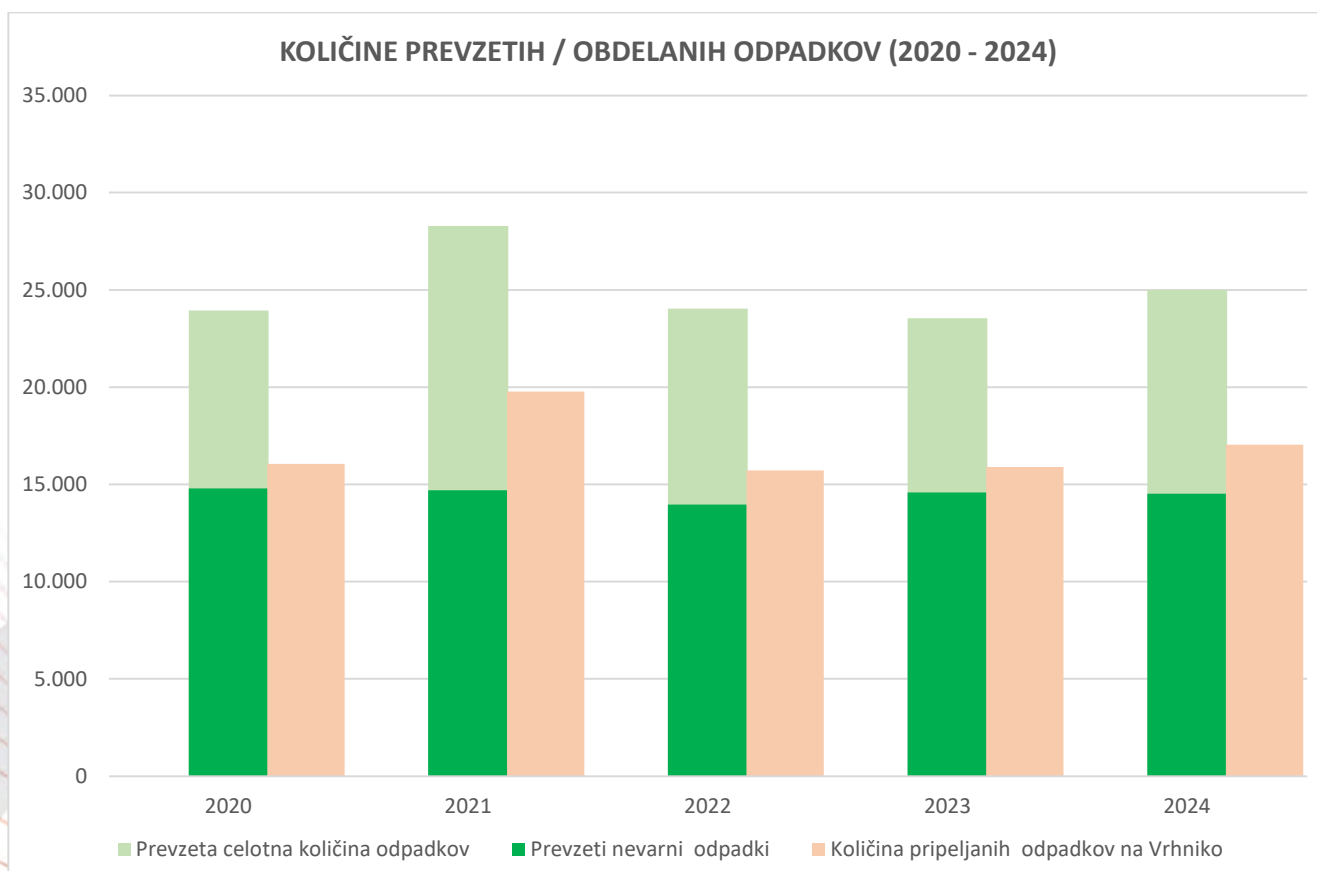
5 PODATKI O OKOLJSKI USPEŠNOSTI

5.1 KOLIČINE PREVZETIH / OBDELANIH ODPADKOV 2020 – 2024 (t/leto)

Vrsta	2020	2021	2022	2023	2024
Prevzeti nevarni odpadki	14.796	13.401	13.961	14.591	14.522
Prevzeti nenevarni odpadki	9.152	8.652	10.074	8.947	10.472
Skupaj prevzeti odpadki	23.948	22.053	24.035	23.538	24.993
Količina pripeljanih odpadkov na Vrhniko	16.055	15.006	15.714	15.893	17.047

* podatki, zaradi požara in sanacije, za leto 2019 niso primerljivi z ostalimi leti.

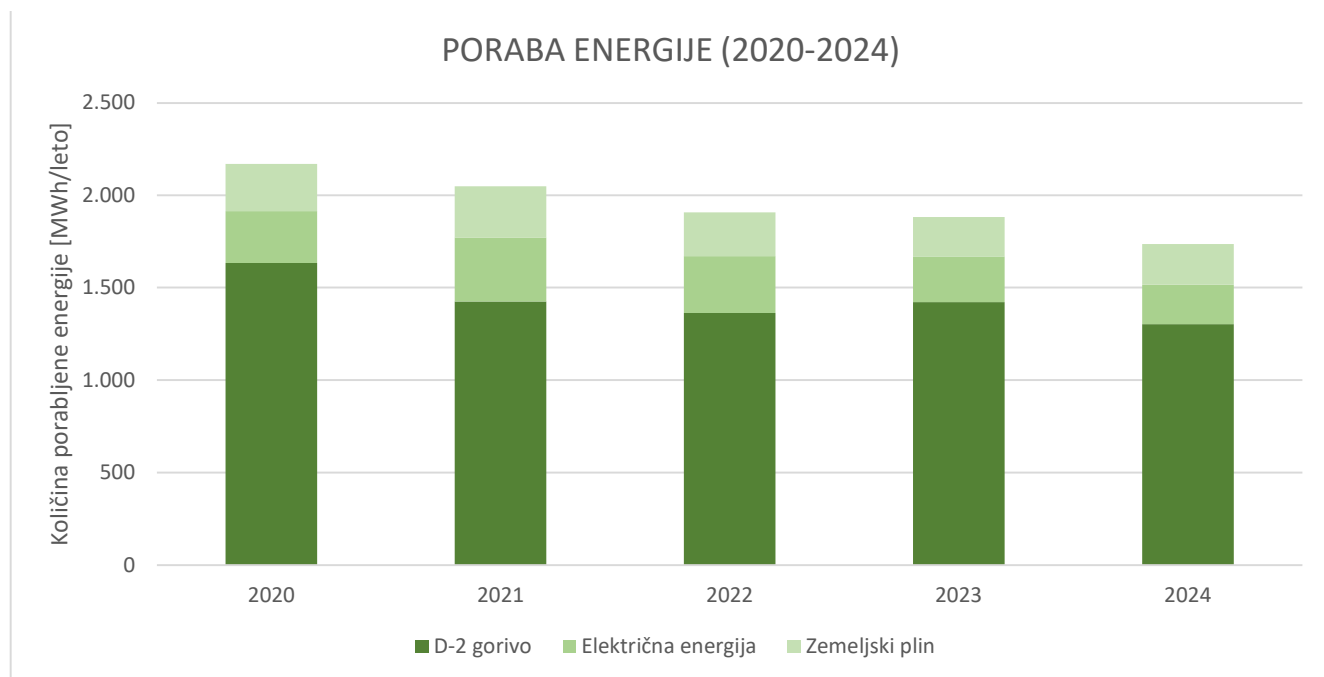
V Kemis-u smo v letu 2024 prevzeli 24.993 t odpadkov, od tega smo na lokacijo Vrhnika pripeljali 17.047 t. Razlika 7.946 t je bila odpeljana neposredno od kupca k obdelovalcu. Poleg tega smo kot posrednik poskrbeli še za odstranitev 729 t odpadkov, ki so bili odpeljani od kupcev direktno k odstranjevalcem.



5.2 KOLIČINE PORABLJENIH ENERAGENTOV 2020 – 2024

Vrsta	2020	2021	2022	2023	2024
Zemeljski plin [m ³ /leto]	25.675	27.791	23.780	21.234	21.996
D-2 gorivo [m ³ /leto]	163,3	142,6	136,3	142,1	130,2
Električna energija [MWh/leto]	279,8	345,6	307,5	248,4	214,5

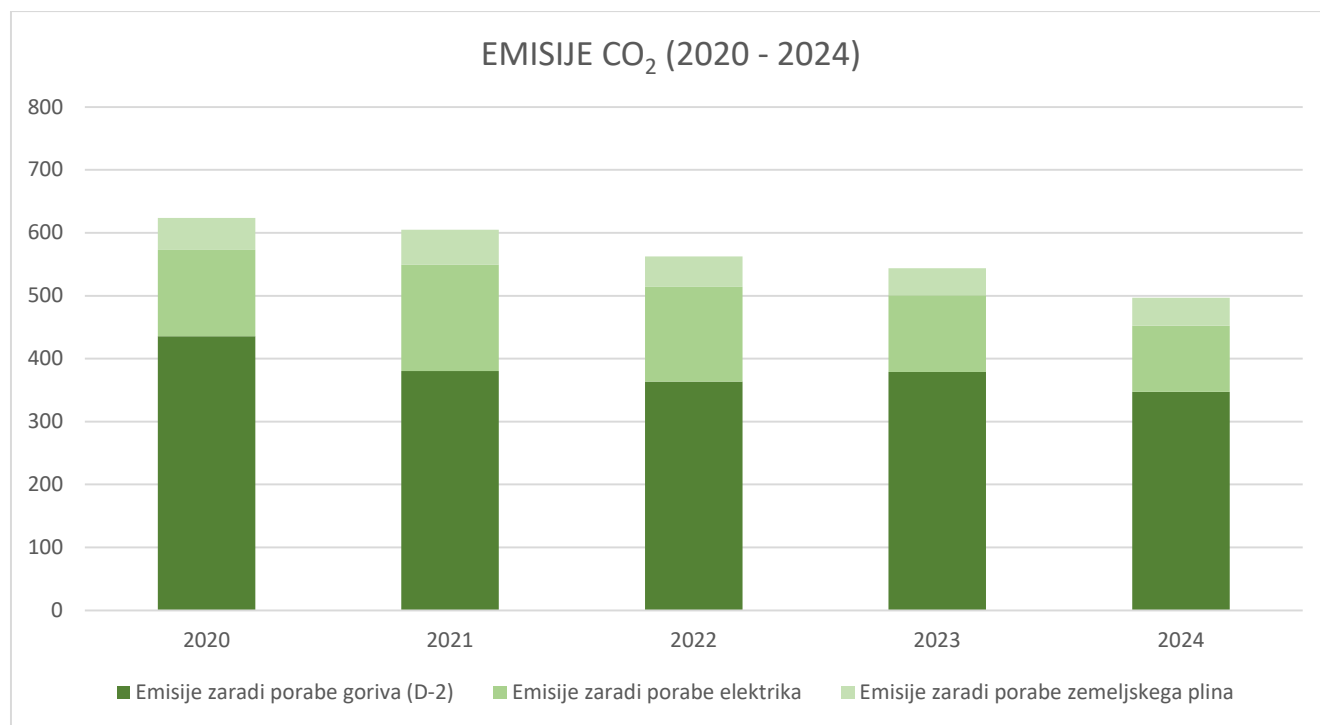
* podatki, zaradi požara in sanacije, za leto 2018 in 2019 niso primerljiv z ostalimi leti.



5.3 EMISIJE CO₂ 2020 – 2024

Vrsta	2020	2021	2022	2023	2024
Emisije zemeljskega plina [t CO ₂]	51,0	55,3	48,0	42,9	44,6
Emisije D-2 goriva [t CO ₂]	435,7	380,4	363,5	379,1	347,3
Emisije elektrika [t CO ₂]	137,1	169,3	150,7	121,7	105,1
SKUPAJ	623,9	605,0	562,2	543,7	497,0

Izračun emisij CO₂ - Pravilnik o metodah za določanje prihrankov energije (Uradni list RS, št. 67/15, 14/17, 158/20 – ZURE in 57/21) PRILOGA III: Emisijski faktorji za določanje zmanjšanja izpustov ogljikovega dioksida in ARSO - Značilne neto kalorične vrednosti in emisijski faktorji za leto 2020 do 2024.



KOMENTAR: Največji vir emisij CO₂ predstavlja poraba D-2 goriva za vozila in viličarje.

5.4 KOMUNALNI ODPADKI, KI NASTANEJO V KEMIS-U

Z Javnim komunalnim podjetjem Vrhnika d.o.o. imamo pogodbo za prevzem ločeno zbranih frakcij:

- o embalaže,
- o biološko razgradljivi odpadki,
- o papir in karton,
- o mešani komunalni odpadki.

5.5 PORABA VODE

Vrsta	2020	2021*	2022*	2023	2024
Iz javnega vodovoda [m ³ /leto]	960,7	1.054,6	1.315,7	822,8	876,9

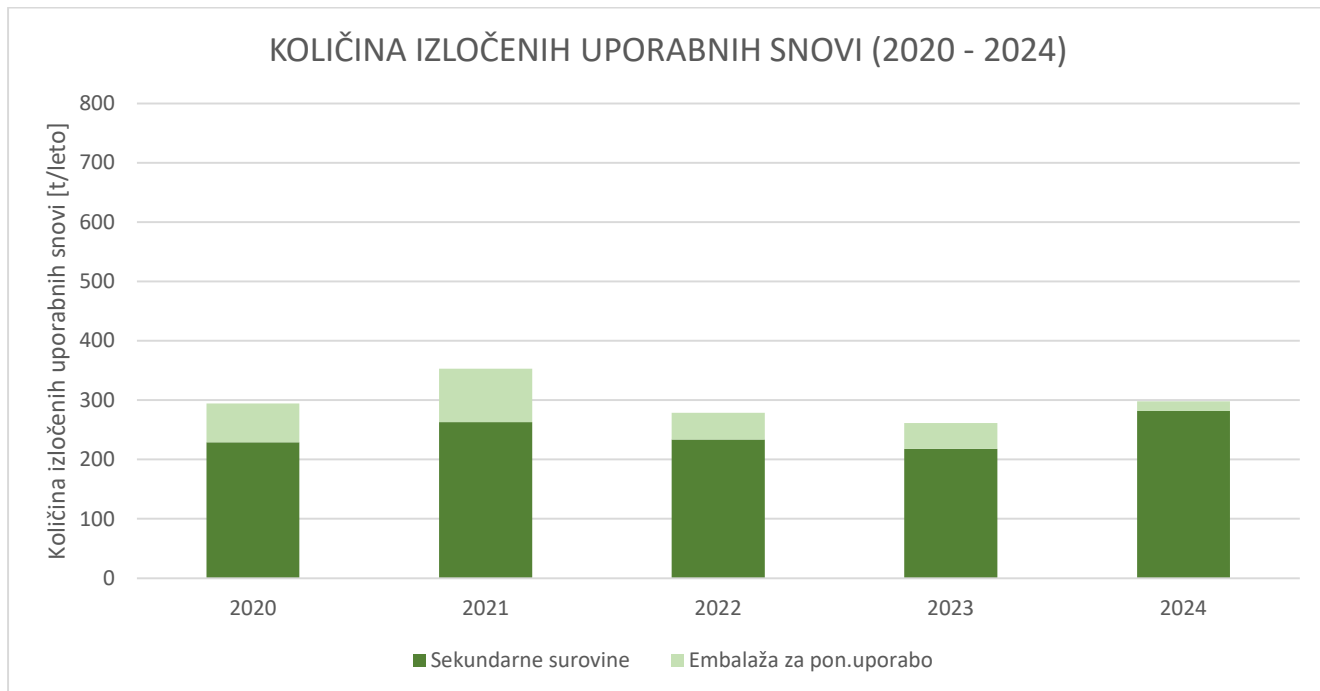
*Poraba je večja zaradi puščanja vodovodne napeljave, na hidrantnem sistemu.

5.6 ŠTEVILO ZAPOSLENIH

	2020	2021	2022	2023	2024
Število zaposlenih	42	42	44	40	44

5.7 KOLIČINA IZLOČENIH UPORABNIH SNOVI

Vrsta	2020	2021	2022	2023	2024
Sekundarne surovine [t/leto]	229,2	263,2	233,5	217,77	281,6
Embalaža za ponovno uporabo (t/leto)	65,3	89,7	45,3	34,7	16,6



6 REALIZACIJA OKOLJSKIH CILJEV ZA OBDOBJE 2020-2024 IN OKOLJSKI CILJI ZA LETO 2025

V nadaljevanju predstavljamo realizacijo okoljskih ciljev na področju energetske učinkovitosti, porabe vode, ravnanja z odpadki, emisij CO₂ za obdobje 2020 - 2024 in cilje za leto 2025.

6.1 ENERGETSKA UČINKOVITOST

Na t pripeljanih odpadkov	2020	2021	2022	2023	2024	Cilji 2024	↓↑	Cilji 2025
Poraba električne energije [KWh/t]	17,43	23,03	19,57	15,71	12,63	20,00	↑	20,00
Poraba zemeljskega plina [m ³ /t]	1,60	1,85	1,51	1,34	1,29	1,75	↑	1,75
D-2 Gorivo [l/t]	10,17	9,50	8,67	8,7	7,38	10,00	↑	10,00

	2020	2021	2022	2023	2024	Cilj 2024	↓↑	Cilj 2025
Poraba goriva za vlačilce [l/ 100 km]	29,97	30,24	29,18	29,14	28,81	30	↑	30

6.2 PORABA VODE

	2020	2021 **	2022 **	2023	2024 *	Cilji 2024	↓↑	Cilji 2025 ***
Poraba vode na pripeljane odpadke [l/t]	82,6	70,3	83,7	52,0	51,63	50,0	↓	52,0
Poraba vode na št.zaposlenih [m ³ /leto]	28,1	25,7	29,9	20,6	20,84	22,0	↑	22,0

*** Cilj smo prilagodili glede na trende v zadnjih 5 letih

** zaradi napake na zunanjem cevovodu smo imeli precejšno izgubo vode.

* Porabili smo malenkost več vode na t pripeljanih odpadkov kot smo si zadali, vendar smo ga izboljšali glede na leto 2023.

6.3 ODPADKI

Odpadki iz dejavnosti:

Odpadki iz dejavnosti	2020	2021	2022	2023	2024	Cilj 2024	↓↑	Cilj 2025
Količina nastalih odpadkov iz dejavnosti [t]	28,0	42,9	15,4	14,7	13,5	35,0	↑	35,0

Vrsta	2020	2021	2022	2023	2024	Cilj 2024	↓↑	Cilj 2025
Delež izločenih sekundarnih surovin, sekundarnih energentov in embalaže za ponovno uporabo [%]	1,83%	2,35%	1,77%	2,66%	2,61%	2,0%	↑	2,5%

6.4 EMISIJE (CO₂ / T PRIPELJANIH ODPADKOV) - CILJI

Na t pripeljanih odpadkov	2020	2021	2022	2023	2024	Cilj 2024	↓↑	Cilj 2025
Emisije CO ₂ [kg CO ₂ / t]	38,9	40,32	35,78	34,21	29,2	40,0	↑	35

Izračun emisij CO₂ - Pravilnik o metodah za določanje prihrankov energije (Uradni list RS, št. 67/15, 14/17, 158/20 – ZURE in 57/21) PRILOGA III: Emisijski faktorji za določanje zmanjšanja izpustov ogljikovega dioksida in ARSO - Značilne neto kalorične vrednosti in emisijski faktorji za leto 2020 do 2024.

6.5 BIOTSKA RAZNOVRSTNOST

Območje Pot na Tojnice 42, Vrhnika je ograjeno in zajema 2,7 ha površin. Nepozidanih površin je cca 50 %. Nepozidane površine so delno zasajene z drevjem. Na severni strani lokacije teče potok Tojnica. Gozdna zemljišča ležijo SV in J od lokacije podjetja, oddaljena so več kot 250 m. Oddaljenost zavarovanih območij od lokacije podjetja so podana v spodnji tabeli:

Ime	Oddaljenost od podjetja	Pomen	Status
Krajinski park Ljubljansko barje	54 m	državni	krajinski park
Ljublanica	202 m	državni	naravni spomenik
Površine z dendrološko pomembnimi drevesi v parku v Verdu	1.635 m	lokalni	naravni spomenik
Površine z dendrološko pomembnimi drevesi ob cerkvi Sv. Trojica	1.995 m		
Bukev in ginko pri Mlečni	1.580 m		
Bukev pred stavbo občine Vrhnika	1.420 m		
Tisa za Cankarjevim spomenikom	1.375 m		
Cigarovec in krilati oreškar ob šoli	1.480 m		
Srebrnolistni javor ob Jelovškovi cesti	1.350 m		

7 IZPOLNJEVANJE ZAKONSKIH IN DRUGIH ZAHTEV

Na osnovi izvedenih notranjih in zunanjih presoj, rednih strokovnih svetov ter na osnovi rezultatov monitoringov okoljevarstvenih dovoljenj ugotavljamo, da delujemo skladno z veljavno zakonodajo.

Meritve in monitoringe moramo izvajati na osnovi zahtev zakonodaje in okoljevarstvenih dovoljenj in sicer:

	NAPRAVA	DATUM ZADNJE MERITVE/PREGLEDA	PERIODA (NASLEDNJI PREGLED)	
EMISIJE V ZRAK	ČISTILNA NAPRAVA	11.7.2022	Vsako tretje leto (2025)	MONITORING
EMISIJE HRUPA		15.11.2022	Vsako tretje leto (2025)	MONITORING
EMISIJE V VODE	OLJNI LOVILEC	7.11.2024	Vsako leto (2025)	ANALIZA
PREGLED PARNEGA KOTLA	PARORAZVIJALEC	27.7.2024	Vsako leto (2025)	SERVIS IN MERITVE
PREGLED TESNOSTI NAPRAV Z F-PLINI	KLIMATSKA NAPRAVA	6.6.2024	Vsako leto (2025)	MERITVE
	UPARJALNIK	6.6.2024	Vsako leto (2025)	
PREGLED CISTERN	CISTERSKO SKLADIŠČE	14.6.2023	Na pet (5) let (2028)	PREGLED MED OBRATOVANJEM
		25.5.2018	Na petnajst (15) let (2033)	PREGLED IZPRAZNJENIH REZERVOARJEV

Rezultati nadzora so bili znotraj mejnih vrednosti, ugotovljenih ni bilo nobenih nepravilnosti ali odstopanj.

Izmerjena vrednost monitoringov glede na v OVD predpisano

NAPRAVA		MEJNE VREDNOSTI	DATUM ZADNJE MERITVE	IZMERJENA VREDNOST
ČISTILNA NAPRAVA	MONITORING	TOC: 30 mg/m ³ Vsota organskih snovi iz I. nevarnostne skupine organskih snovi (npr. diklormetan, perkloretilen): 20 mg/m ³ 100 g/h Vsota snovi III. Skupine rakotvornih snovi (Benzen): 1 mg/m ³ 2,5 g/h	04.12.2024	TOC: 2,2 mg/m ³ 1,9 g/h Vsota organskih snovi iz I. nevarnostne skupine organskih snovi (npr. diklormetan, perkloretilen): 0,0 mg/m ³ 0,00 g/h Vsota snovi III. Skupine rakotvornih snovi (Benzen): 0,0 mg/m ³ 0,0 g/h
OLJNI LOVILEC	ANALIZA	KPK: 120 mg/l Usedljive snovi: 0,5 ml/l Celotni ogljikovodiki: 10 mg/l	07.11.2024	KPK: <30 mgO ₂ /l Usedljive snovi: <0,1 ml/l Celotni ogljikovodiki: <0,2 mg/l
DIMNIK	MERITEV DIMNIH EMISIJ	Ogljikov monoksid ≤100 mg/kWh NO in NO ₂ , izražena mg/kWh ≤120 Toplotne izgube ≤8 %	02.04.2025	Ogljikov monoksid: 16 mg/kWh NO in NO ₂ , izražena: 13 mg/kWh Toplotne izgube: 1%

V podjetju vsako pošiljko ob vstopu v podjetje in izstopu iz podjetja napotimo skozi portalni monitor za merjenje sevanja radioaktivnih snovi. Preverjanje se združuje z zahtevo Uredbe o preverjanju radioaktivnosti pošiljk, ki bi lahko vsebovale vire sevanja neznanega izvora (UL RS št. 10/2019, z dne 15. 2. 2019) v skladu s katero smo zavezanci, kot izvajalci obdelave OEEO. V Kemisu so to sijalke (EWC 20 01 21*, Fluorescenčne cevi in drugi odpadki, ki vsebujejo živo srebro).

Portalni monitor meri število sunkov na sekundo. Alarm se vklopi, če je število sunkov vsaj 10 % višje od ozadja. Portalni monitor poda MAX vrednost doze na površini pošiljke. V primeru alarma portalnega monitorja je potrebno pošiljko preveriti še z ročnim merilnikom radioaktivnosti. Ročni merilnik meri hitrost doze sevanja, ki je definirana kot količina sevanja na enoto časa (nSv/h, μSv/h ali mSv/h). Meri gama žarke, kateri prodirajo tudi skozi debelejša sloje plastike ali kovine.

Skladno z zavezo po navedeni Uredbi, je potrebno v najkrajšem času javljanje povišane radioaktivnosti pošiljk sijalk URSJV (Uprava RS za jedrsko varnost) v primerih:

- Če je izmerjena radioaktivnost na površini pošiljke več kot 50 % nad vrednostjo naravnega ozadja
- Če je izmerjena radioaktivnost na površini pošiljke manj kot 50 % nad vrednostjo naravnega ozadja, vendar obstaja utemeljen sum, da bi bil lahko v pošiljki vir sevanja, ki ni skladen s pošiljko (pozornost v primeru točkovnih razporeditev)

V letu 2024 smo opravili preko 3.900 meritev. V 17ih primerih je meritev pokazala 10 % povišano vrednost glede na ozadje. V teh primerih so se izvedle še dodatne meritve. Vse meritve so pokazale, da so vrednosti precej pod vsemi mejami radioaktivnosti, tako da v nobenem primeru ni prišlo do zavrnitve pošiljke in obveščanja URSJV. O meritvah se izdela tudi letno poročilo, ki se posreduje URSJV.

V letu 2024 nismo imeli inšpekcijskih pregledov s področja okolja.



8 KOMUNICIRANJE

8.1 ZUNANJE KOMUNICIRANJEV LETU 2024

Zunanje komuniciranje se je v letu 2024 navezovalo predvsem na obvestila zainteresiranih strani v povezavi z dogodki v podjetju Kemis. Obvestila so bila objavljena tudi na spletni strani Civilne zaščite Vrhnika in njihovih profilih na Facebooku.

Komuniciranje v letu 2024:

- Na spletni strani www.kemis.si smo objavili 4 obvestila.
- Novinarjem smo redno odgovarjali na njihova vprašanja povezana s Kemisom
- Redno smo se odzivali na vprašanja zainteresiranih strank.

8.2 PRITOŽBE V LETU 2024

V letu 2024 smo prejeli eno pritožbo s strani zaposlene v sosednjem podjetju glede vonja. Na pritožbo smo se takoj odzvali in šli na obhod, ki pa ni pokazal odstopanj. V Kemisu se zavedamo, da le z odkritim in sprotnim reševanjem pritožb lahko vzpostavimo zaupanje lokalne skupnosti in ostalih poslovnih partnerjev v naše delovanje, zato imamo vzpostavljen sistem spremljanja vseh pritožb in redne obravnave le-teh.

8.3 NOTRANJE KOMUNICIRANJE, USPOSABLJANJE, SODELOVANJE ZAPOSLENIH

Število ur namenjenih za izobraževanje in informiranje v letu 2024 je bilo 22,64 ur/zaposlenega, kar je več kot leto prej (19,02 ur/zaposlenega).

Ostala orodja notranjega komuniciranja:

- info table,
- operativni sestanki
- redni strokovni sveti in operativni razgovori,
- redni razširjeni strokovni sveti,
- redna interna izobraževanja in informiranje zaposlenih,
- letni pregled s stani vodstva,
- letni razgovori z zaposlenimi.



9 IZREDNE RAZMERE

9.1 PRIPRAVLJENOST NA IZREDNE RAZMERE

Naša dejavnost zahteva posebno pozornost namenjeno ukrepanju v izrednih razmerah. Zato imamo izdelan Načrt zašite in reševanja. Načrt zaščite in reševanja je bil obnovljen v sodelovanju z lokalnimi gasilci in predstavniki štaba CZ Vrhnika. Posredovan je bil na občino Vrhnika. V letu 2024 smo zaradi kadrovskih sprememb posodobili seznam ekipe za ukrepanje v izrednih razmerah in posodobili seznam intervencijske opreme, ki jo imamo v podjetju na razpolago v primeru izrednih razmer.

Za primer onesnaženj je KEMIS opremljen z opremo za posredovanje (Eko-zabojnik, črpalke, čepi za blokado kanalizacij, pivniki...) pa tudi z vakuumskimi cisternami, samo-nakladalci. Sodelavci so usposobljeni za ukrepanje v izrednih razmerah, izvajamo tudi vaje za primer razlitja, požara in drugo.

V Kemis-u imamo vzpostavljeno dežurno telefonsko številko 051 343 113, ki je namenjena sprejemu klicev v primeru izrednih dogodkov in pritožb občanov.

V letu 2024 nismo imeli izrednih dogodkov, ki bi vplivali na okolje. Redno obravnavamo vse dogodke, in sprejemamo ustrezne ukrepe, tako tehnične kot organizacijske, ki preprečujejo, da pride do dogodkov oziroma, da so le ti takoj zajezeni in tako ni vplivov na okolje.

7. 11. 2024 smo izvedli vajo evakuacije in gasilsko vajo z gasilci Gasilske zveze Vrhnika. Vaja je bila zaključena s skupnim obhodom podjetja in spoznavanjem gasilcev z našo lokacijo in opremo, ki jo imamo v podjetju za pomoč ob izrednih dogodkih ter analizo same izvedbe vaje. Po koncu vaje je bila narejena Analiza in sprejeti so bili ustrezni ukrepi.



10 PREDSTAVNIKI PODJETJA

Direktor:

Krunoslav Pavić

Telefon:

+385 91 619 6173

Mail:

krunoslav.pavic@kemis.si

Skrbnik varstva okolja:

Matej Stražiščar

Telefon:

040 508 923

Mail:

matej.straziscar@kemis.si



11 POTRDILO SIQ



Izjava o preverjanju Okoljske izjave podjetja Kemis za leto 2024

Namen in obseg preveritve

Na zahtevo podjetja Kemis d.o.o., Pot na Tojnice 42, 1360 Vrhnika, Slovenija smo na opravili neodvisno preverjanje »Okoljske izjave podjetja Kemis za leto 2024«. Preverjali smo, ali so okoljske informacije in podatki zanesljivi, verodostojni in podajajo pravilno sliko o vplivni na okolje za dejavnosti organizacije v obsegu, navedenem v okoljski izjavi.

Odgovornost

Vodstvo podjetja Kemis d.o.o. je odgovorno za informacije, predstavljene v poročilu, zbiranje, razvrščanje in overjanje podatkov ter poročanje. SIQ in njegovi predstavniki niso sodelovali pri obdelavi in prikazu podatkov v poročilu. Predstavniki SIQ so odgovorni za neodvisno preverjanje okoljskih informacij in podatkov.

Neodvisnost

SIQ je strokovna, neodvisna in nepristranska institucija, ki nudi celovite rešitve s področja preskušanja in certificiranja proizvodov, ocenjevanja sistemov vodenja, meroslovja in izobraževanja. Mednarodno veljavnost in visoko strokovno raven našega dela potrjujejo številne akreditacije in članstva v mednarodnih certifikacijskih shemah in združenjih. Preveritelj, ki je izvedel preverjanje, je registrirani presojevalec za sisteme vodenja kakovosti, ravnanja z okoljem oziroma EMAS, vodenja varnosti in zdravja pri delu ter upravljanja z energijo.

Ugotovitve

Okoljska izjava podjetja Kemis za leto 2024, posredovana 4. 4. 2025, prikazuje podatke za leto 2024. V okoljski izjavi so opisani: predstavitev podjetja (predstavitev integriranega sistema vodenja, Poslovna politika, organigram, mejniki/zgodovina podjetja, glavne dejavnosti, postopki ravnanja z odpadki, zakonske zahteve), okoljski vidiki in prepoznani vplivi na okolje (raba vode, emisije v vode, poraba energentov, emisije v zrak, odpadki, vizualni in svetlobni vpliv, tla/stara bremena/biodiverziteti, hrup in vibracije ter vplivi ob izrednih dogodkih, posredni okoljski vplivi), okvirni okoljski cilji in program izboljšanja za njihovo doseganje (uresničevanje okoljskih ciljev v letu 2024, načrtovani ukrepi v letu 2025), podatki o okoljski uspešnosti (količine prevzetih / obdelanih odpadkov 2020 – 2024 (t/leto, količine porabljenih energentov 2020 – 2024, emisije CO₂ 2020 – 2024, komunalni odpadki, ki nastanejo v Kemis-u, poraba vode, količina izločenih uporabnih snovi), realizacija okoljskih ciljev za obdobje 2020-2024 in okoljski cilji za leto 2025 (energetska učinkovitost, poraba vode, odpadki, emisije - CO₂ / t pripeljanih odpadkov, biotska raznovrstnost), izpolnjevanje zakonskih in drugih zahtev, notranje in zunanje komuniciranje; izredne razmere (pripravljenost na izredne razmere).

Informacije in podatki so zanesljivi, verodostojni in pravilni.

Za in v imenu SIQ

Eva Pintarič



Ljubljana, 13. 4. 2025

Miloš Seražin
Ocenjevanje sistemov vodenja

KEMIS d.o.o.
Pot na Tojnice 42
SI – 1360 Vrhnika

Tel.: +386 (0)1 729 50 30
Fax.: +386 (0)1 729 50 40
E-mail: info@kemis.si
Http: www.kemis.si