



Številka: 35432-213/2022-2550-9

Datum: 2. 7. 2026

Ministrstvo za okolje in prostor izdaja na podlagi drugega odstavka 120. člena Zakona o varstvu okolja (Uradni list RS, št. 44/22, 18/23 – ZDU-1O, 78/23 – ZUNPEOVE, 23/24, 21/25 – ZOPVOOV, 56/25 – PoZ in 11/26 – odl. US) v upravni zadevi spremembe okoljevarstvenega dovoljenja zaradi preverjanja skladnosti naprave z Zaključki o BAT, na zahtevo upravljavca Perutnina Ptuj, d.o.o., Potrčeva cesta 10, 2250 Ptuj, ki ga zastopata direktorja Enver Šišić in Yevheniy Dranov, naslednjo

ODLOČBO

I.

Okoljevarstveno dovoljenje št. 35407-9/2015-13 z dne 1. 2. 2017, spremenjeno z odločbo št. 35406-48/2019-14 z dne 19. 2. 2020 (v nadaljevanju: okoljevarstveno dovoljenje) za obratovanje naprave PC Krmila, v kateri se izvaja dejavnost obdelave, predelave surovin z namenom proizvodnje krmil s proizvodno zmogljivostjo 500 ton končnih izdelkov na dan, izdano upravljavcu Perutnina Ptuj, d.o.o, Potrčeva cesta 10, 2250 Ptuj (v nadaljevanju: upravljavec), se spremeni kot izhaja iz nadaljevanja izreka te odločbe:

1. Za točko 2.1.12 izreka okoljevarstvenega dovoljenja se dodata dve novi točki 2.1.13 in 2.1.14, ki se glasita:

2.1.13. Upravljavec srednje kurilne naprave (N7.2) mora v primeru okvare, ki ima za posledico izpust emisije snovi prek mejnih vrednosti, zagotoviti sprejetje potrebnih ukrepov, s katerimi zagotavlja, da so emisije snovi v čim krajšem času znotraj mejnih vrednosti in le-to kurilno napravo najpozneje v 48 urah prijaviti inšpektorju, pristojnemu za varstvo okolja.

2.1.14. Upravljavec srednje kurilne naprave (N7.2) mora zagotoviti, da sta obdobji zagona in ustavitve čim krajši.

2. Točka 2.2.1 izreka okoljevarstvenega dovoljenja se spremeni tako, da se glasi:

2.2.1. Mejna vrednost emisije snovi v zrak za izpuste Z1.1, Z1.2, Z1.3, Z1.4, Z2.1, Z2.2, Z2.3, Z6.1, Z1.5, Z3.1, Z3.2, Z4.1, Z4.2 in Z5.1 je določena v Preglednici 1.

Izpust z oznako:	Z1.1 – izpust splošnega odsesavanja-mala aspiracija
Tehnološka enota:	sprejem, tehtanje in skladiščenje surovin (N1)
D96/TM koordinati:	e = 566373 n = 141144
Višina izpusta:	55 m
Tehnika čiščenja:	vrečasti filter
Ime merilnega mesta:	MM1.1Z1.1
Izpust z oznako:	Z1.2 – izpust splošnega odsesavanja-mala aspiracija
Tehnološka enota:	sprejem, tehtanje in skladiščenje surovin (N1)
D96/TM koordinati:	e = 566369 n = 141146
Višina izpusta:	55 m
Tehnika čiščenja:	vrečasti filter
Ime merilnega mesta:	MM1.2Z1.2
Izpust z oznako:	Z1.3 – izpust splošnega odsesavanja-velika aspiracija
Tehnološka enota:	sprejem, tehtanje in skladiščenje surovin (N1)
D96/TM koordinati:	e = 566371 n = 141145
Višina izpusta:	55 m
Tehnika čiščenja:	vrečasti filter
Ime merilnega mesta:	MM1.3Z1.3
Izpust z oznako:	Z1.4 – izpust splošnega odsesavanja-velika aspiracija
Tehnološka enota:	sprejem, tehtanje in skladiščenje surovin (N1)
D96/TM koordinati:	e = 566373 n = 141136
Višina izpusta:	55 m
Tehnika čiščenja:	vrečasti filter
Ime merilnega mesta:	MM1.4Z1.4
Izpust z oznako:	Z2.1 – izpust odsesavanja mlina 61
Tehnološka enota:	mletje surovin (N2)
D96/TM koordinati:	e = 566383 n = 141150
Višina izpusta:	4 m
Tehnika čiščenja:	vrečasti filter
Ime merilnega mesta:	MM2.1Z2.1
Izpust z oznako:	Z2.2 – izpust odsesavanja mlina 67
Tehnološka enota:	mletje surovin (N2)
D96/TM koordinati:	e = 566374 n = 141132
Višina izpusta:	4 m
Tehnika čiščenja:	vrečasti filter
Ime merilnega mesta:	MM2.2Z2.2
Izpust z oznako:	Z2.3 – izpust odsesavanja mlina AVILA 49
Tehnološka enota:	mletje surovin (N2)
D96/TM koordinati:	e = 566375 n = 141151
Višina izpusta:	15 m
Tehnika čiščenja:	vrečasti filter
Ime merilnega mesta:	MM2.3Z2.3
Izpust z oznako:	Z6.1 – izpust odsesavanje prahu pri čiščenju
Tehnološka enota:	mletje surovin (N2)
D96/TM koordinati:	e = 566383 n = 141143
Višina izpusta:	10 m

Tehnika čiščenja:	vrečasti filter
Ime merilnega mesta:	MM6.1Z6.1
Izpust z oznako:	Z1.5 – izpust odsesavanja transporta premikov
Tehnološka enota:	priprava predmešanic (N3)
D96/TM koordinati:	e = 566380 n = 141141
Višina izpusta:	55 m
Tehnika čiščenja:	vrečasti filter
Ime merilnega mesta:	MM1.5Z1.5
Izpust z oznako:	Z3.1 – izpust odsesavanja mešalca 86
Tehnološka enota:	doziranje, tehtanje in mešanje krmnih mešanic (N4)
D96/TM koordinati:	e = 566373 n = 141135
Višina izpusta:	15 m
Tehnika čiščenja:	vrečasti filter
Ime merilnega mesta:	MM3.1Z3.1
Izpust z oznako:	Z3.2 – izpust odsesavanja mešalca 74
Tehnološka enota:	doziranje, tehtanje in mešanje krmnih mešanic (N4)
D96/TM koordinati:	e = 566376 n = 141129
Višina izpusta:	10 m
Tehnika čiščenja:	vrečasti filter
Ime merilnega mesta:	MM3.2Z3.2
Izpust z oznako:	Z4.1 – izpust odsesavanja peletirke 99.1
Tehnološka enota:	peletiranje krmnih mešanic (N5)
D96/TM koordinati:	e = 566375 n = 141148
Višina izpusta:	55 m
Tehnika čiščenja:	ciklon
Ime merilnega mesta:	MM4.1Z4.1
Izpust z oznako:	Z4.2 – izpust odsesavanja peletirke 99.2
Tehnološka enota:	peletiranje krmnih mešanic (N5)
D96/TM koordinati:	e = 566377 n = 141147
Višina izpusta:	55 m
Tehnika čiščenja:	ciklon
Ime merilnega mesta:	MM4.2Z4.2
Izpust z oznako:	Z5.1 – izpust odsesavanja peletirke CPM
Tehnološka enota:	peletiranje krmnih mešanic (N5)
D96/TM koordinati:	e = 566409 n = 141161
Višina izpusta:	20 m
Tehnika čiščenja:	ciklon
Ime merilnega mesta:	MM5.1Z5.1

Preglednica 1: Mejne vrednosti na merilnih mestih MM1.1, MM1.2, MM1.3, MM1.4, MM2.1, MM2.2, MM2.3, MM6.1, MM1.5, MM3.1, MM3.2, MM4.1, MM4.2 in MM5.1

Snov	Enota	Mejna vrednost
Celotni prah	mg/m ³	10

3. V točki 2.2.2 izreka okoljevarstvenega dovoljenja se spremenita Gauss_Krugerjevi koordinati (x,y) v D96/TM koordinate, ki se glasijo $n = 141145$ in $e = 566419$.

4. Za točko 2.3.8 izreka okoljevarstvenega dovoljenja se doda nova točka 2.3.9, ki se glasi:

2.3.9. Ne glede na točko 2.3.3 izreka okoljevarstvenega dovoljenja mora upravljavec zagotoviti obratovalni monitoring emisije celotnega prahu na izpuštih Z1.1, Z1.2, Z1.3, Z1.4, Z2.1, Z2.2, Z2.3, Z6.1, Z1.5, Z3.1, Z3.2, Z4.1, Z4.2 in Z5.1, definiranih v točki 2.2.1 izreka okoljevarstvenega dovoljenja kot občasne meritve vsako leto enkrat po metodi SIST EN 13284-1.

5. V točki 2.4.1 izreka okoljevarstvenega dovoljenja se za besedno zvezo »Agenciji Republike Slovenije za okolje« doda besedna zveza »in občini, na območju katere naprava obratuje«.

6. Za točko 5.1.2 izreka okoljevarstvenega dovoljenja se doda novi točki 5.1.3 in 5.1.4, ki se glasita:

5.1.3. Upravljavec mora za napravo iz točke 1 izreka okoljevarstvenega dovoljenja z namenom preprečevanja ali, kadar to ni mogoče, zmanjšanja emisij hrupa vzpostaviti, izvajati in redno pregledovati načrt za obvladovanje hrupa kot del sistema ravnanja z okoljem iz točke 6.5.2.

5.1.4. Upravljavec mora, poleg ukrepov za zmanjšanje hrupa iz točke 5.1.2 izreka okoljevarstvenega dovoljenja, zagotoviti tudi izvajanje ene od spodaj navedenih tehnik ali njihove kombinacije:

- operativni ukrepi, ki vključujejo redno pregledovanje in vzdrževanje opreme, zapiranje vrat in oken zaprtih prostorov, upravljanje opreme s strani izkušenega osebja, izogibanje hrupnim dejavnostim v nočnem času in nadzor hrupa med vzdrževalnimi dejavnostmi,
- uporaba tihe opreme, kot so kompresorji, črpalke in ventilatorji,
- uporaba opreme za obvladovanje hrupa, ki vključuje opremo za zmanjševanje hrupa, izolacijo opreme in zvočno izolacijo stavb,
- dušenje hrupa.

7. Za točko 6.4 izreka okoljevarstvenega dovoljenja se dodajo nove točke 6.5, 6.6, 6.7, in 6.8, ki se glasijo:

6.5 Sistem ravnanja z okoljem

6.5.1 Upravljavec mora pri obratovanju naprave iz točke 1. izreka okoljevarstvenega dovoljenja izvajati sistem ravnanja z okoljem – po standardu SIST EN ISO 14001.

6.5.2 Ureditev sistema ravnanja z okoljem iz točke 6.5.1 izreka tega dovoljenja mora poleg vsebin, ki jih določata standard SIST EN ISO 14001 vključevati še naslednje elemente:

- (i) zavezanost, vodenje in odgovornost vodstva, vključno z višjim vodstvom, za izvajanje učinkovitega sistema okoljskega ravnanja;
- (ii) analizo, ki vključuje določitev okvira organizacije, opredelitev potreb in pričakovanj zainteresiranih strani, opredelitev značilnosti obrata, povezanih z morebitnimi tveganji za okolje (ali zdravje ljudi), ter veljavnih pravnih zahtev v zvezi z okoljem;
- (iii) oblikovanje okoljske politike, ki vključuje stalno izboljševanje okoljske učinkovitosti obrata;
- (iv) določitev ciljev in kazalnikov uspešnosti v zvezi s pomembnimi okoljskimi vidiki, vključno z zagotavljanjem skladnosti z veljavnimi pravnimi zahtevami;

- (v) načrtovanje in izvajanje potrebnih postopkov in ukrepov (vključno s popravnimi in preventivnimi ukrepi, če so potrebni) za doseganje okoljskih ciljev in preprečevanje okoljskih tveganj;
- (vi) določitev struktur, vlog in odgovornosti v zvezi z okoljskimi vidiki in cilji ter zagotavljanje potrebnih finančnih in človeških virov;
- (vii) zagotavljanje potrebne usposobljenosti in ozaveščenosti osebja, katerega delo lahko vpliva na okoljsko učinkovitost obrata (npr. z zagotavljanjem informacij in usposabljanjem);
- (viii) notranjo in zunanjo komunikacijo;
- (ix) spodbujanje sodelovanja zaposlenih pri dobrih praksah okoljskega ravnanja;
- (x) oblikovanje in vzdrževanje priročnika za upravljanje in pisnih postopkov za nadzor dejavnosti z znatnim vplivom na okolje in ustreznih evidenc;
- (xi) učinkovito operativno načrtovanje in nadzor postopkov;
- (xii) izvajanje ustreznih programov vzdrževanja;
- (xiii) protokole za pripravljenost in odzivanje na izredne dogodke, vključno s preprečevanjem in/ali zmanjševanjem negativnih vplivov izrednih razmer (na okolje);
- (xiv) pri (ponovnem) projektiranju (novega) obrata ali njegovega dela upoštevanje njegovega vpliva na okolje v celotni življenjski dobi, kar vključuje gradnjo, vzdrževanje, obratovanje in razgradnjo;
- (xv) izvajanje programa spremljanja in merjenja, če je potrebno; informacije so na voljo poročilu o izvedenih obratovalnih monitoringih;
- (xvi) redno uporabo sektorskih primerjalnih analiz;
- (xvii) redno neodvisno (kolikor je izvedljivo) notranjo revizijo in redno neodvisno zunanjo revizijo, da se oceni okoljska učinkovitost in ugotovi, ali je sistem okoljskega ravnanja skladen z načrtovano ureditvijo ter ali se ustrezno izvaja in vzdržuje;
- (xviii) oceno vzrokov neskladnosti, izvajanje popravnih ukrepov v odziv na neskladnosti, pregled učinkovitosti popravnih ukrepov in določitev, ali obstajajo oziroma ali bi se lahko pojavile podobne neskladnosti;
- (xix) redno pregledovanje sistema okoljskega ravnanja ter njegove stalne ustreznosti, primernosti in učinkovitosti, ki ga izvaja višje vodstvo;
- (xx) spremljanje in upoštevanje razvoja čistejših tehnik.

Dodatno mora upravljavec vključiti v sistem okoljskega ravnanja tudi:

- (i) načrt za obvladovanje hrupa,
- (iii) popis porabe vode, energije in surovin ter tokov odpadnih plinov,
- (iv) načrt za energijsko učinkovitost.

6.5.3 Upravljavec mora vzpostaviti, vzdrževati in redno pregledovati (tudi ob bistvenih spremembah) popis porabe vode, energije in surovin ter tokov odpadnih plinov kot del sistema okoljskega ravnanja v napravi iz točke 1 izreka okoljevarstvenega dovoljenja, ki vključuje vse naslednje značilnosti:

- informacije o postopkih proizvodnje krme, vključno s/z:
 - (a) poenostavljenimi diagrami poteka procesov, ki prikazujejo izvor emisij;
 - (b) opisi procesa čiščenja odpadnih plinov, ukrepov za preprečevanje ali zmanjševanje emisij odpadnih plinov;
- podatke o porabi vode;
- informacije o značilnostih tokov odpadnih plinov;
- informacije o porabi in uporabi energije, količini uporabljenih surovin, količini in lastnostih nastalih ostankov ter opredelitvi ukrepov za stalno izboljševanje učinkovite rabe virov;
- opredelitev in izvajanje ustrezne strategije spremljanja za povečanje učinkovitosti rabe virov ob upoštevanju porabe energije, vode in surovin.

6.6 Okoljevarstvene zahteve za učinkovito rabo energije

6.6.1. Upravljavec mora pri obratovanju naprave iz točke 1 izreka okoljevarstvenega dovoljenja izvajati in upoštevati načrt za energijsko učinkovitost kot del sistema ravnanja z okoljem iz točke 6.5.2 izreka okoljevarstvenega dovoljenja.

6.6.2 Upravljavec mora za povečanje energijske učinkovitosti naprave iz točke 1 izreka okoljevarstvenega dovoljenja uporabljati naslednje skupne tehnike:

- regulacija in nadzor gorilnika,
- energijsko učinkoviti motorji,
- varčna razsvetljava,
- zmanjšanje odsoljevanje kotla,
- optimizacija sistemov za distribucijo pare,
- predhodno segrevanje kotlovne vode,
- sistemi za vodenje procesov,
- zmanjšanje puščanja sistema stisnjenega zraka,
- pogoni s spremenljivo hitrostjo.

6.7 Okoljevarstvene zahteve za preprečevanje ali zmanjšanje uporabe škodljivih snovi

6.7.1 Upravljavec mora za preprečevanje in zmanjšanje uporabe škodljivih snovi pri čiščenju in razkuževanju naprave iz točke 1 izreka okoljevarstvenega dovoljenja, izvajati naslednje ukrepe:

- suho čiščenje
- optimizirati zasnovo in konstrukcijo opreme in procesnih območij.

6.8 Okoljevarstvene zahteve za energijsko učinkovitost

6.8.1. Upravljavec mora pri obratovanju naprave iz točke 1 izreka okoljevarstvenega dovoljenja redno spremljati energijsko učinkovitost proizvodnje krmnih mešanic.

6.8.2. Upravljavec mora zagotavljati, da je za proizvodnjo krmne mešanice, ki se proizvaja v napravi iz točke 1 izreka okoljevarstvenega dovoljenja, okvirna raven okoljske učinkovitosti za specifično porabo energije 0,01 – 0,12 MWh/tono proizvodov (letno povprečje).

8. Ministrstvo je v točki 3.2.1. izreka okoljevarstvenega dovoljenja navedbo Gauss-Krügerjevih koordinat iztoka V1 (Y = 566791 in X = 140649) nadomestilo z navedbo D96/TM koordinat e = 566422 in n = 141133.

9. V celotni točki 7 izreka okoljevarstvenega dovoljenja se besedni zvezi »Agencijo RS za okolje« in »Agenciji RS za okolje« nadomestita z besedno zvezo »ministrstvo« oz. »na ministrstvo«.

II.

Preostalo besedilo izreka okoljevarstvenega dovoljenja ostane nespremenjeno.

III.

V tem postopku stroški niso nastali.

Obrazložitev

I.

Ministrstvo za okolje in prostor je dne 5. 12. 2022 s strani upravljavca PERUTNINA PTUJ d.o.o., Potrčeva cesta 10, 2250 Ptuj, ki ga zastopata direktorja Enver Šišić in Yevheniy Dranov (v nadaljevanju: upravljavec), prejelo vlogo za spremembo okoljevarstvenega dovoljenja št. 35407-9/2015-13 z dne 1. 2. 2017, spremenjeno z odločbo št. 35406-48/2019-14 z dne 19. 2. 2020 (v nadaljevanju: okoljevarstveno dovoljenje), za obratovanje naprave PC Krmila, v kateri se izvaja dejavnost obdelave, predelave surovin z namenom proizvodnje krmil s proizvodno zmogljivostjo 500 ton končnih izdelkov na dan zaradi uskladitve naprave z Zaključki o BAT. Naprava se nahaja na naslovu Zagrebška cesta 52, 2250 Ptuj, na zemljiščih v k.o. 400 Ptuj s parcelnimi številkami 2741, 2769, 2770, 2743, 2746/3, 2740/3 in 2740/8. Vloga je bila dopolnjena dne 22. 12. 2025 in 5. 3. 2026.

Na podlagi Sklepa o datumu prenosa nedokončanih postopkov (Uradni list RS, št. 32/23) je bilo za vodenje in odločanje v tem postopku od 1. 4. 2023 dalje pristojno Ministrstvo za okolje, podnebje in energijo.

Zakon o spremembah Zakona o Vladi Republike Slovenije (Uradni list RS, št. 555/26, ZVRS-K) je v 1. členu na novo določil ministrstva, ki sestavljajo Vlado Republike Slovenije. Glede na določbo 2. člena ZVRS-K je Ministrstvo za okolje in prostor (v nadaljevanju: ministrstvo) pristojno za vodenje predmetnega upravnega postopka.

Upravljavec je vlogo podal na podlagi četrtega odstavka 277. člena Zakona o varstvu okolja (Uradni list RS, št. 44/22, 18/23 – ZDU-1O, 78/23 – ZUNPEOVE, 23/24, 21/25 – ZOPVOOV, 56/25 – PoZ in 11/26 – odl. US, v nadaljevanju: ZVO-2), ki določa, da mora upravljavec naprave, ki povzroča industrijske emisije, za katero so zaključki o BAT, ki se nanašajo na njeno dejavnost, že izšli in je že poteklo obdobje iz prvega odstavka 120. člena ZVO-2, ministrstvo pa do uveljavitve ZVO-2 še ni začelo postopka preverjanja usklajenosti naprave z zaključki o BAT, najkasneje v štirih mesecih po uveljavitvi ZVO-2 vložiti vlogo za spremembo okoljevarstvenega dovoljenja, ki je namenjena prilagoditvi zaključkom o BAT. Ministrstvo glede uskladitve okoljevarstvenega dovoljenja z zaključki o BAT smiselno uporablja določbe 120. člena ZVO-2.

Ministrstvo ugotavlja, da je pri obratovanju naprave treba upoštevati Izvedbeni sklep komisije (EU) 2019/2031 z dne 12. novembra 2019 o določitvi zaključkov o najboljših razpoložljivih tehnikah (BAT) za industrijo hrane, pijače in mleka v skladu z Direktivo 2010/75/EU Evropskega parlamenta in Sveta, objavljen v OJ, L313/60 z dne 4.12.2019 (v nadaljevanju Zaključek o BAT FDM), saj se naprava uvršča pod točko 6.4b – obdelava, predelava surovin z namenom proizvodnje krmil, s proizvodnjo zmogljivostjo 500 ton na dan.

II.

V postopku spremembe okoljevarstvenega dovoljenja je ministrstvo odločalo na podlagi predložene dokumentacije k vlogi in njenih dopolnitvah:

- Prikaz skladnosti naprave z Zaključki o BAT za industrijo hrane, pijače in mleka za PC Krmila Zagrebška, julij 2022, dopolnjeno oktober 2022, s prilogami:
- BAT priloga 1: certifikat ISO 14001
- BAT priloga 2: okoljska politika
- BAT priloga 3: diagram poteka proizvodnje krmil
- BAT priloga 4: poslovnik za čiščenje odpadnih plinov

- BAT priloga 5: program čiščenja silosov
- Predlog programa obratovalnega monitoringa emisij snovi v zrak, PC Krmila, št. 602/2022, ki ga je novembra 2022 izdelal Talum inštitut d.o.o., Tovarniška cesta 10, 2325 Kidričevo.

Dopolnitev z dne 22. 12. 2025 po elektronski pošti:

- Dopis z dne 22. 12. 2025 s pojasnili in prilogami:
- Priloga 1: Certifikat SIST EN ISO 14001
- Priloga 2: Okoljski cilji
- Priloga 3: Realizacija okoljskih ciljev v Perutnini Ptuj
- Priloga 4: SP 4.4.1 Ravnanje z okoljem, organigram za PC Krmila in za službo kakovosti in ravnanje z okoljem
- Priloga 5: Letno poročilo za PC Krmila Zagrebška za l. 2024
- Priloga 6: Načrt za energetska učinkovitost za PC Krmila: lokacija Zagrebška in Draženci
- Priloga 7: shema odvajanja plinov skozi odvodnik (povezava tehnoloških enot z odvodnikom)
- Priloga 8: načrt obvladovanja hrupa PC Krmila Zagrebška 52

Dopolnitev z dne 5. 3. 2026 po elektronski pošti:

- Predlog za spremembo obratovalnega monitoringa emisij snovi v zrak z BAT zaključki – PC Krmila Zagrebška, Perutnina Ptuj, št.: 602/2022, Talum inštitut d.o.o., november 2022 (dopolnitev: marec 2026)

Ministrstvo je na vlogo upravljavca začelo postopek preverjanja in spremembe okoljevarstvenega dovoljenja zaradi objave Zaključka o BAT FDM za napravo iz točke 1 izreka okoljevarstvenega dovoljenja.

Ministrstvo je tako izvedlo presojo skladnosti naprave iz točke 1 izreka okoljevarstvenega dovoljenja z najboljšimi razpoložljivimi tehnikami, ki so opisane v Zaključku o BAT FDM.

V napravi iz točke 1 izreka okoljevarstvenega dovoljenja poteka proizvodnja krme. Za navedeno napravo veljajo poleg splošnih zaključkov o BAT (BAT 1 – BAT 15), še zaključki o BAT za živalsko krmo (2.1. Energijska učinkovitost, BAT 16, 2.2. Poraba vode in izpust odpadne vode, 2.3 Emisije v zrak ter BAT 17).

Skladnost obratovanja naprave iz točke 1 izreka okoljevarstvenega dovoljenja s posameznimi Zaključki o BAT FDM je podrobneje razvidna iz nadaljevanja obrazložitve te odločbe.

1. Splošni zaključki o BAT

1.1. Sistem okoljskega ravnanja

BAT 1

Najboljša razpoložljiva tehnika za izboljšanje splošne okoljske učinkovitosti je izpopolnitev in izvajanje sistema okoljskega ravnanja, ki vključuje vse naslednje elemente:

- zavezanost, vodenje in odgovornost vodstva, vključno z višjim vodstvom, za izvajanje učinkovitega sistema okoljskega ravnanja
- analizo, ki vključuje določitev okvira organizacije, opredelitev potreb in pričakovani zainteresiranih strani, opredelitev značilnosti obrata, povezanih z morebitnimi tveganji za okolje (ali zdravje ljudi), ter veljavnih pravnih zahtev v zvezi z okoljem

Obvezni del zahtev, ki jih mora izpolniti upravljavec ob implementaciji standarda ISO 14001, je tudi opredelitev potreb in pričakovanj zainteresiranih strani, opredelitev značilnosti naprave, povezanih z morebitnimi tveganji za okolje ali zdravje ljudi, ter veljavnih pravnih zahtev v zvezi z okoljem.

- (iii) oblikovanje okoljske politike, ki vključuje stalno izboljševanje okoljske učinkovitosti obrata

Upravljavec ima vzpostavljeno politiko kakovosti, zagotavljanja varnih živil in varovanja okolja s postavljenimi cilji in zavezami vodstva.

- (iv) določitev ciljev in kazalnikov uspešnosti v zvezi s pomembnimi okoljskimi vidiki, vključno z zagotavljanjem skladnosti z veljavnimi pravnimi zahtevami

Upravljavec letno pregleda in posodobi okoljske vidike in cilje v skladu s standardom ISO 14001. Skladnost proizvodnje z veljavnimi pravnimi zahtevami se opredeli v letnem okoljskem poročilu. Prav tako upravljavec zagotavlja skladnost proizvodnje s planom monitoringov, ki se izdela v začetku tekočega leta.

- (v) načrtovanje in izvajanje potrebnih postopkov in ukrepov (vključno s popravnimi in preventivnimi ukrepi, če so potrebni) za doseganje okoljskih ciljev in preprečevanje okoljskih tveganj

Upravljavec navaja aktivnosti za doseganje okoljskih ciljev, ki potekajo na mesečni oz. letni ravni. V skladu s standardom ISO 14001 se okoljski cilji spremljajo v mesečnih okoljskih poročilih. V primeru nedoseganja okoljskega cilja na letni ravni, se na odboru za okolje sprejme sklep oz. ukrep za doseganje okoljskega cilja. Ukrep je lahko investicija, izobraževanje ali inovacija.

- (vi) določitev struktur, vlog in odgovornosti v zvezi z okoljskimi vidiki in cilji ter zagotavljanje potrebnih finančnih in človeških virov

Upravljavec navaja, da so odgovorne osebe določene v Poslovniku za kakovost in ravnanje z okoljem. Dokumenti so na voljo na lokaciji naprave.

- (vii) zagotavljanje potrebne usposobljenosti in ozaveščenosti osebja, katerega delo lahko vpliva na okoljsko učinkovitost obrata (npr. z zagotavljanjem informacij in usposabljanjem)

Upravljavec planira potrebno letno usposobljenost osebja. Ozaveščenost dviguje ob notranjem usposabljanju in preko različnih načinov komuniciranja. Vsem relevantnim zaposlenim so na razpolago informacije o veljavni zakonodaji, predpisih ter standardih.

- (viii) notranjo in zunanjo komunikacijo

Upravljavec ima v okviru sistema ravnanja z okoljem določen način notranje in zunanje komunikacije o okolju.

- (ix) spodbujanje sodelovanja zaposlenih pri dobrih praksah okoljskega ravnanja

Upravljavec preko sistema notranjega usposabljanja in različnih poti komunikacije vzpodbuja sodelovanje zaposlenih pri dobrih praksah okoljskega ravnanja.

- (x) oblikovanje in vzdrževanje priročnika za upravljanje in pisnih postopkov za nadzor dejavnosti z znatnim vplivom na okolje in ustreznih evidenc

Upravljaavec ima v okviru certificiranega sistema za ravnanje z okoljem predpisan način nadziranja pomembnih okoljskih vidikov, ki vključujejo tudi dejavnosti z znatnim vplivom na okolje, ki vključuje tudi vodenje ustrezne evidence.

(xi) učinkovito operativno načrtovanje in nadzor postopkov

Upravljaavec vse postopke načrtuje in nadzira njihovo izvajanje, kar je podrobneje opisano v sistemski dokumentaciji ISO 9001 in 14001.

(xii) izvajanje ustreznih programov vzdrževanja

Vzdrževanje je planirano in poteka po programih, ki so opredeljeni v dokumentaciji ISO 9001/14001. Upravljaavec vse postopke dokumentira.

(xiii) protokole za pripravljenost in odzivanje na izredne dogodke, vključno s preprečevanjem in/ali zmanjševanjem negativnih vplivov izrednih razmer (na okolje)

Upravljaavec je potencialne izredne dogodke prepoznal in definiral odziv na te dogodke s ciljem, da jih prepreči oz. zmanjša njihov negativni vpliv na okolje in na zaposlene. Gre za sistemsko dokumentacijo drugega in tretjega nivoja.

(xiv) pri (ponovnem) projektiranju (novega) obrata ali njegovega dela upoštevanje njegovega vpliva na okolje v celotni življenjski dobi, kar vključuje gradnjo, vzdrževanje, obratovanje in razgradnjo

V primeru projektiranja novega obrata ali spremembe upravljaavec upošteva njihov vpliv na okolje v celotni življenjski dobi.

(xv) izvajanje programa spremljanja in merjenja, če je potrebno; informacije so na voljo v referenčnem poročilu o spremljanju emisij v zrak in vodo iz obratov iz direktive o industrijskih emisijah;

Upravljaavec spremlja porabo električne energije, zemeljskega plina in vode, kakor tudi porabo električne energije, zemeljskega plina in vode na enoto proizvoda. Prav tako spremlja količino odpadkov na lokaciji.

(xvi) redno uporabo sektorskih primerjalnih analiz

Upravljaavec upravlja z več napravami in redno opravlja primerjalne sektorske analize, s čimer zagotavlja uspešno vodenje podjetja. Z opravljenimi analizami je seznanjeno najvišje vodstvo.

(xvii) redno neodvisno (kolikor je izvedljivo) notranjo revizijo in redno neodvisno zunanjo revizijo, da se oceni okoljska učinkovitost in ugotovi, ali je sistem okoljskega ravnanja skladen z načrtovano ureditvijo ter ali se ustrezno izvaja in vzdržuje

Upravljaavec ima v okviru sistema ravnanja z okoljem predvidene notranje presoje, s katerimi se ugotavlja tudi okoljska učinkovitost in ali je sistem skladen z določili standarda ISO 14001. Standard v svojem bistvu zahteva, da se procesi načrtujejo, izvajajo, da se meri učinkovitost in vplivi ter da se ukrepa, če ni pričakovanih rezultatov. Prav tako se vsako leto izvede zunanjo presojo, ki odkriva morebitna odstopanja od zahtev, ki jih je nato potrebno odpraviti.

(xviii) oceno vzrokov neskladnosti, izvajanje popravnih ukrepov v odziv na neskladnosti, pregled učinkovitosti popravni ukrepov in določitev, ali obstajajo oziroma ali bi se lahko pojavile podobne neskladnosti

Za vse neskladnosti, ki jih upravljavec zazna, velja, da najprej izvede korekcije neskladnosti in določi korektivne ukrepe ter preveri, ali bi se lahko podobne neskladnosti pojavile še kje drugje. Učinkovitost korektivnih ukrepov se naknadno pregleda.

- (xix) redno pregledovanje sistema okoljskega ravnanja ter njegove stalne ustreznosti, primernosti in učinkovitosti, ki ga izvaja višje vodstvo

Standard ISO 14001 zahteva, da najvišje vodstvo redno pregleduje sistem okoljskega ravnanja, in sicer glede ustreznosti, primernosti in učinkovitosti.

- (xx) spremljanje in upoštevanje razvoja čistejših tehnik

Upravljavec ima postavljen cilj, da z novimi investicijami izboljša ekonomičnost procesov, povečuje rabo obnovljivih virov energije ter povečuje učinkovito rabo energije, surovin in virov. Upravljavec redno spremlja razvoj čistih tehnik in jih tudi upošteva, ker je to edini način, da ostane konkurenčen in obstane na trgu.

BAT za sektor hrane, pijače in mleka je tudi vključitev naslednjih elementov v sistem okoljskega ravnanja

- (i) načrt za obvladovanje hrupa (glej BAT 13);
Upravljavec ima izdelan načrt za obvladovanje hrupa.

- (ii) načrt za obvladovanje vonjav (glej BAT 15);
Upravljavec nima izdelanega načrta za obvladovanje vonjav, saj naprava ne obremenjuje občutljivih sprejemnikov z vonjavami, ker se ne izvajajo tehnološki postopki, ki bi povzročali emisijo vonjav.

- (iii) popis porabe vode, energije in surovin ter tokov odpadnih voda in plinov (glej BAT 2);
Upravljavec spremlja porabo vode in energije v obsegu poročila o ravnanju z okoljem. Poraba surovin je sestavni del poročil proizvodnje in je na voljo preko informacijskega sistema. Količino odpadnih plinov spremlja na letnem nivoju. Industrijske odpadne vode ne nastajajo.

- (iv) načrta za energijsko učinkovitost (glej BAT 6a). Upravljavec ima izdelan načrt za energijsko učinkovitost.

Ministrstvo je na podlagi opredelitve upravljavca in pregledu predložene dokumentacije presodilo, da upravljavec izvaja tehnike v BAT 1. V točki 6.5.2 izreka okoljevarstvenega dovoljenja (I./7 izreka te odločbe) je ministrstvo upravljavcu določilo, da mora izvajati in upoštevati sistem ravnanja z okoljem, ki mora vključevati načrt za obvladovanje hrupa, načrt za energijsko učinkovitost, popis porabe vode, energije in surovin ter tokov odpadnih plinov.

BAT 2

Najboljša razpoložljiva tehnika za povečanje učinkovitosti rabe virov in zmanjšanje emisij je vzpostavitev, vzdrževanje in redno pregledovanje (tudi ob bistvenih spremembah) popisa porabe vode, energije in surovin ter tokov odpadnih voda in plinov kot del sistema okoljskega ravnanja (glej BAT 1), ki vključuje vse naslednje značilnosti:

- I. informacije o postopkih proizvodnje hrane, pijače in mleka, vključno s:
(a) poenostavljenimi diagrami poteka procesov, ki prikazujejo izvor emisij;

Upravljavec razpolaga z informacijami o proizvodnih postopkih znotraj procesa. Upravljavec je predložil diagram procesa, na katerem je poenostavljen prikaz proizvodnje krmil z izvori emisij v zrak (Priloga 7: shema odvajanja plinov skozi odvodnik – povezava tehnoloških enot z odvodnikom).

- (b) opisi v proces vključenih tehnik ter tehnik čiščenja odpadnih voda in plinov za preprečevanje ali zmanjševanje emisij, vključno z njihovo učinkovitostjo

Upravljavec ima v okviru sistema ravnanja z okoljem opisane tehnike čiščenja odpadnih plinov ter izdelan poslovnik za napravo za čiščenje odpadnih plinov (BAT priloga 4: poslovnik za čiščenje odpadnih plinov). Vsi izpusti emisij snovi v zrak, razen iz srednje kurilne naprave so opremljeni z vrečastimi filtri ali cikloni, tako je emisija prahu na odvodnikih nadzorovana in zmanjšana do predpisanih mejnih vrednosti s čiščenjem odpadnega zraka v vrečastih filtrih za sisteme odpraševanja in s čiščenjem odpadnega zraka s ciklonom za sistem hlajenja in sušenja peletov. Industrijske odpadne vode v napravi iz točke 1 okoljevarstvenega dovoljenja ne nastajajo.

- II. informacije o porabi in uporabi vode (npr. diagrami poteka in vodne masne bilance) ter opredelitev ukrepov za zmanjšanje porabe vode in količine odpadne vode (glej BAT 7);

Zahteva ni relevantna, v proizvodnji krmil je poraba vode majhna. Porabo vode upravljavec spremlja.

- III. informacije o količini in značilnostih tokov odpadnih voda, kot so:
a) povprečne vrednosti in spremenljivost pretoka, vrednosti pH in temperature;

Zahteva ni relevantna. Porabo vode upravljavec spremlja. Industrijske odpadne vode ne nastajajo.

- b) povprečne vrednosti koncentracije in obremenitve pomembnih onesnaževal/parametrov (npr. TOC ali KPK, vrste dušika, fosfor, klorid, prevodnost) ter njihova spremenljivost;

Zahteva ni relevantna, ker industrijske odpadne vode ne nastajajo, zato upravljavec ne izvaja monitoringa kvalitete odpadne vode.

- IV. informacije o značilnostih tokov odpadnih plinov, kot so:
a) povprečne vrednosti in spremenljivost pretoka in temperature;
b) povprečne vrednosti koncentracije in obremenitve pomembnih onesnaževal/parametrov (npr. prah, TVOC, CO, NO_x, SO_x) ter njihova spremenljivost;
c) prisotnost drugih snovi, ki lahko vplivajo na sistem za čiščenje odpadnih plinov ali varnost naprave (npr. kisik, vodna para, prah);

V napravi iz točke 1 izreka okoljevarstvenega dovoljenja nastajajo emisije odpadnih plinov zaradi obratovanja sistemov odpraševanja strojev in opreme za skladiščenje, mletje, mešanje surovin in sistema peletiranja krmnih mešanic ter iz proizvodnje pare v kotlovnici. Tako se emisije snovi v zrak odvajajo preko 15 izpustov. Celotni prah predstavlja v tehnološkem procesu za proizvodnjo krmnih mešanic za prehrano živali najpomembnejši parameter glede nadzora emisij v zrak. Emisije prahu nastajajo predvsem pri mehanskih postopkih mletja surovin, transportu materiala ter pri hlajenju peletov. Dušikovi oksidi NO_x in ogljikov monoksid CO nastajajo kot sestavina zgorevalnih plinov pri zgorevanju zemeljskega plina v srednji kurilni napravi (N7.2), ki se uporablja za proizvodnjo pare za potrebe obratovanje naprave. Upravljavec je v vlogi tabelarično prikazal povprečne vrednosti izmerjenih koncentracij in pretokov celotnega prahu na posameznih odvodnikih iz naprave iz točke 1 izreka okoljevarstvenega dovoljenja. Vsi podatki za izmerjene vrednosti koncentracije celotnega prahu in izmerjenih masnih pretokov so povzeti iz zadnjih poročil obratovalnega monitoringa in prikazani v vlogi predloženem Predlogu programa obratovalnega monitoringa emisij snovi v zrak. Upravljavec tako navaja, da spremlja povprečne vrednosti celotnega prahu in spremenljivost pretoka, temperature odpadnih plinov in vlažnosti v okviru monitoringa emisij snovi v zrak in to enkrat na tri leta, kot je predpisano v okoljevarstvenem dovoljenju. Prav tako navaja, da meri povprečne vrednosti koncentracije na srednji kurilni napravi in obremenitve pomembnih onesnaževal/parametrov (prah, CO, NO_x) ter njihovo spremenljivost

v okviru obratovalnega monitoringa, 1x na 3 leta ter da meri v skladu z okoljevarstvenim dovoljenjem še prisotnost kisika.

- V. informacije o porabi in uporabi energije, količini uporabljenih surovin, količini in lastnostih nastalih ostankov ter opredelitvi ukrepov za stalno izboljševanje učinkovite rabe virov (glej na primer BAT 6 in BAT 10);

Upravljavec navaja, da zbira podatke o porabi vode, energentov in surovin in jih obdeluje s pomočjo informacijskega sistema. Ti podatki so tudi predmet poročil o ravnanju z okoljem, mesečno jih spremlja ter primerja s ciljnim vrednostmi.

- VI. opredelitev in izvajanje ustrezne strategije spremljanja za povečanje učinkovitosti rabe virov ob upoštevanju porabe energije, vode in surovin. Spremljanje lahko vključuje ustrezno pogoste neposredne meritve, izračune ali evidentiranje. Spremljanje je razčlenjeno na najustreznejšo raven (npr. na raven procesa ali naprave/obrata).

Upravljavec navaja, da spremlja porabo vode, energentov in surovin. V primeru odstopanj, naredi analizo in poišče razlog ter sprejme ukrepe za odpravo neskladnosti.

Ministrstvo je po pregledu dokumentacije ugotovilo, da upravljavec izkazuje izvajanje najboljše razpoložljive tehnike za povečanje učinkovitosti rabe virov in zmanjšanje emisij, ki je opisana v BAT 2. Ministrstvo je določilo zahteve za povečanje učinkovitosti rabe vode, energije in surovin ter tokov odpadnih plinov iz BAT 2 Zaključkov o BAT FDM, in sicer v točki 6.5. (1./7 izreka te odločbe) izreka okoljevarstvenega dovoljenja.

1.2 Spremljanje

BAT 3

Najboljša razpoložljiva tehnika za zadevne emisije v vodo, kot so opredeljene v popisu tokov odpadnih voda (glej BAT 2), je spremljanje ključnih procesnih parametrov (npr. stalno spremljanje pretoka, vrednosti pH in temperature odpadnih voda) na ključnih lokacijah (npr. ob vtoku v predčiščenje in/ali iztoku iz njega, ob vtoku v končno čiščenje, na točki, kjer emisija zapusti obrat).

Upravljavec navaja, da na lokaciji naprave ne nastajajo odpadne industrijske vode, ker se voda pretvori v paro, ki jo uporablja za peletiranje mokaste krme. Upravljavec spremlja porabo vode na lokaciji naprave. BAT 3 Zaključek o BAT FDM za upravljavca ni relevanten.

BAT 4

Najboljša razpoložljiva tehnika je vsaj tako pogosto spremljanje emisij v vodo v skladu s standardi EN. Če standardi EN niso na voljo, je najboljše razpoložljiva tehnika uporaba standardov ISO, nacionalnih ali drugih mednarodnih standardov, s katerimi se zagotovijo z znanstvenega vidika enako kakovostni podatki.

Upravljavec navaja, da na lokaciji naprave ne nastajajo odpadne industrijske vode, ker se voda pretvori v paro, ki jo uporablja za peletiranje mokaste krme. Upravljavec spremlja porabo vode na lokaciji naprave. BAT 4 Zaključek o BAT FDM za upravljavca ni relevanten.

BAT 5

Najboljša razpoložljiva tehnika je vsaj tako pogosto spremljanje zajetih emisij v zrak v skladu s standardi EN.

Na izpustih odvodnikov odpadnega zraka naprave se opravljajo meritve emisij prahu. Upravljavec opravlja monitoring v skladu z okoljevarstvenim dovoljenjem. Meritve opravlja na 3 leta. Za zmanjšanje emisij prahu v zrak iz proizvodnih procesov uporablja vrečaste filtre in ciklone, kar je skladno z BAT 17 Zaključkov o BAT FDM.

Upravljaivec je v vlogi navedel podrobnejše podatke o izvajanju meritev emisije prahu in o merilnih metodah v vlogi priloženem Predlogu programa obratovalnega monitoringa emisij snovi v zrak, kjer je spremljanje emisij prahu opredeljeno kot enkrat letno v skladu s standardom EN 13284-1, in sicer na vseh tehnoloških napravah z izpusti Z1.1, Z1.2, Z1.3, Z1.4, Z1.5, Z2.1, Z2.2, Z2.3, Z3.1, Z3.2, Z4.1, Z4.2, Z5.1 in Z6.1.

Ministrstvo je glede BAT 5 na podlagi dokumentacije ugotovilo, da se tehnika spremljanja zajetih emisij v zrak uporablja v sektorju živalska krma. Spremljanje zajetih emisij prahu je po merilni metodi SIST EN 13284-1 in z najmanjšo pogostostjo spremljanja enkrat na leto za vse izpuste iz mletja in za izpuste iz hlajenja peletov v proizvodnji krmnih mešanic opredeljeni s priloženim Predlogom programa obratovalnega monitoringa za emisije snovi v zrak. Parameter, merilna metoda in perioda meritev so v celoti v skladu z zahtevami iz BAT 5 Zaključkov o BAT FDM.

Ministrstvo je presodilo, da upravljaivec izkazuje uporabo najboljše razpoložljive tehnike za pogostost spremljanja zajetih emisij snovi v zrak s tistim parametrom, ki je značilen za postopek mletja in hlajenja peletov v proizvodnji krmnih mešanic. Ministrstvo je v točki I./4 izreka te odločbe določilo zahtevo glede periode meritev in metodo, po kateri se opravlja za celotni prah občasne meritve iz BAT 5 Zaključkov o BAT FDM, in sicer je dodalo točko 2.3.9 izreka okoljevarstvenega dovoljenja.

1.3 Energijska učinkovitost

BAT 6

Najboljša razpoložljiva tehnika za povečanje energijske učinkovitosti je uporaba BAT 6a in ustrezne kombinacije skupnih tehnik.

Upravljaivec uporablja naslednje tehnike:

- a) Načrt za energijsko učinkovitost kot del sistema okoljskega ravnanja (glej BAT 1) vključuje opredelitev in izračun specifične porabe energije pri dejavnosti (ali dejavnostih), določitev ključnih kazalnikov uspešnosti na letni osnovi (na primer za specifično porabo energije) ter načrtovanje ciljev rednih izboljšav in s tem povezanih ukrepov. Načrt je prilagojen posebnostim obrata.
- b) Uporaba skupnih tehnik, kot so:
 - regulacija in nadzor gorilnikov
 - energijsko učinkoviti motorji;
 - razsvetljava;
 - zmanjšanje odsoljevanja kotla;
 - predhodno segrevanje kotlovne vode;
 - sistemi za vodenje procesov;
 - zmanjšanje puščanja sistema stisnjenega zraka;
 - pogoni s spremenljivo hitrostjo.

Ministrstvo je po pregledu dokumentacije ugotovilo, da upravljaivec izkazuje izvajanje najboljše razpoložljive tehnike za povečanje energijske učinkovitosti, ki je opisana v BAT 6. Ministrstvo je določilo zahteve za povečanje energijske učinkovitosti iz BAT 6 Zaključkov o BAT FDM, in sicer v točki 6.6.1 (točka I./7 izreka te odločbe) izreka okoljevarstvenega dovoljenja na podlagi točke a) in 6.6.2. (točka I./7 izreka te odločbe) na podlagi točke b) BAT 6 Zaključkov o BAT FDM.

1.4 Poraba vode in izpust odpadne vode

BAT 7

Najboljša razpoložljiva tehnika za zmanjšanje porabe vode in količine izpuščene odpadne vode je uporaba BAT 7a in ene od navedenih tehnik ali njihove kombinacije.

Upravljaivec je navedel, da BAT 7 Zaključkov o BAT FDM ni relevanten, ker ne nastajajo industrijske odpadne vode.

1.5 Škodljive snovi

BAT 8

Najboljša razpoložljiva tehnika za preprečevanje ali zmanjšanje uporabe škodljivih snovi, na primer pri čiščenju in razkuževanju, je uporaba ene od spodaj navedenih tehnik ali njihove kombinacije.

Upravljavec ima v dokumentaciji sistema ravnanja z okoljem, ki jo je odobrilo najvišje vodstvo, predpisano, da vedno izbere tisto nevarno kemikalijo, ki je za določen namen še dovolj učinkovita, a manj nevarna. S tem prepreči ali v najslabšem primeru zmanjšuje uporabo najbolj škodljivih snovi tudi pri čiščenju in razkuževanju. Higijenske zahteve in zahteve po varnosti hrane so za upravljavca primarne.

Upravljavec je glede upoštevanja oz. izvajanja najboljše razpoložljive tehnike, opisane v BAT 8, v vlogi navedel:

(a) Ustrezna izbira kemikalij za čiščenje in/ali razkužil

Pri izbiri kemikalij se upravljavec odloči za tiste kemikalije, ki so dovolj učinkovite in ne pomenijo tveganja za vodno okolje. Ker za čiščenje ne uporablja razkužil, ta tehnika ni relevantna.

(b) Ponovna uporaba kemikalij za čiščenje na mestu proizvodnje (clean-in-place – CIP)

Upravljavec ne uporablja sistema CIP, ker ni primeren za ta način proizvodnje.

(c) Suho čiščenje

Ta tehnika se izvaja. Za čiščenje silosov in proizvodnih prostorov upravljavec uporablja tehniko suhega čiščenja. Izdelan je Program čiščenja silosov in proizvodnih prostorov (BAT priloga 5: program čiščenja silosov), vodi se evidenco realizacije čiščenja silosov in proizvodnih prostorov.

(d) Optimizirana zasnova in konstrukcija opreme in procesnih območij

Ta tehnika se izvaja.

Ministrstvo je na podlagi predložene dokumentacije presodilo, da upravljavec izkazuje izvajanje najboljše razpoložljive tehnike za preprečevanje ali zmanjšanje uporabe škodljivih snovi, ki je opisana v BAT 8 Zaključkov o BAT FDM, in sicer tehniki c in d. Ministrstvo je določilo zahteve za preprečevanje ali zmanjšanje uporabe škodljivih snovi iz BAT 8 Zaključkov o BAT FDM, in sicer v točki 6.7.1 izreka okoljevarstvenega dovoljenja (točka I./7 izreka te odločbe) na podlagi točk c in d BAT 8 Zaključkov o BAT FDM.

BAT 9

Najboljša razpoložljiva tehnika za preprečevanje emisij ozonu škodljivih snovi in snovi z velikim potencialom globalnega segrevanja, ki nastajajo pri hlajenju in zamrzovanju, je uporaba hladilnih sredstev brez potenciala tanjšanja ozonskega plašča in z majhnim potencialom globalnega segrevanja. Ustrezna hladilna sredstva so voda, ogljikov dioksid ali amonijak.

Upravljavec navaja, da v proizvodnem procesu uporablja samo hlajenje z zrakom. Za hlajenje peletov se uporablja zunanji zrak, ki se prisilno hladi in ne obstaja sistem za hlajenje zraka, kakor tudi ne obstaja noben medij za hlajenje. Cilj hlajenja z zunanjim zrakom je samo znižanje temperature peletov na 5-6 stopinj višjo temperaturo glede na temperaturo zunanjega zraka. Navedena tehnika iz BAT 9 Zaključkov o BAT FDM za obravnavano napravo ni relevantna, ker se v postopku proizvodnje krmil v napravi iz točke 1 izreka okoljevarstvenega dovoljenja hladilna sredstva ne uporabljajo in zato v tej napravi emisije ozonu škodljivih snovi in snovi z velikim potencialom globalnega segrevanja ne nastajajo.

Ministrstvo zato za napravo iz točke 1 izreka okoljevarstvenega dovoljenja ni določilo zahtev za preprečevanje emisij ozonu škodljivih snovi in snovi z velikim potencialom globalnega segrevanja iz BAT 9 Zaključkov o BAT FDM.

1.6 Učinkovita raba virov

BAT 10

Najboljša razpoložljiva tehnika za učinkovitejšo rabo virov je uporaba ene od spodaj navedenih tehnik ali njihove kombinacije, do katerih se je upravljavec opredelil kot sledi:

a) Anaerobna razgradnja:

Upravljavec tehniko uporablja za biološko razgradljive odpadke, za katere je to primerno (odpadki iz proizvodnje krmil), ki se jih odda v bioplinarno Draženci.

b) Uporaba ostankov:

Ostanki niso direktno uporabni. Tehnika ni ustrezna zaradi zakonskih zahtev, zato ni relevantna.

c) Ločevanje ostankov:

Proizvodnja poteka v zaprtem sistemu. Odpad nastaja pri čiščenju naprav, kar se ločeno zbira in vrača v proces, če ustreza zahtevam. V kolikor ne ustreza, se odpadek preda v bioplinarno.

d) Pridobivanje in ponovna uporaba ostankov iz pasterizatorja:

Tehnika se ne izvaja.

e) Pridobivanje fosforja kot struvita:

Tehnika se ne izvaja.

f) Uporaba odpadne vode za raztros po zemljiščih:

Tehnika se ne izvaja.

Ministrstvo je na podlagi predložene dokumentacije presodilo, da upravljavec izkazuje izvajanje najboljših razpoložljivih tehnik za učinkovitejšo rabo virov, ki je opisana v BAT 10 Zaključkov o BAT FDM. Zahteve glede ravnanja z nastalimi odpadki je ministrstvo že določilo v točki 4. izreka okoljevarstvenega dovoljenja.

1.7 Emisije v vodo

BAT 11

Najboljša razpoložljiva tehnika za preprečevanje nenadzorovanih emisij v vodo je zagotavljanje ustrezne vmesne skladiščne zmogljivosti za odpadno vodo.

Upravljavec navaja, da tehnika ni relevantna, ker industrijske odpadne vode v napravi ne nastajajo.

BAT 12

Najboljša razpoložljiva tehnika za zmanjšanje emisij v vodo je uporaba ustrezne kombinacije tehnik od (a) do (m), in sicer:

- a) izenačevanje
- b) nevtralizacija
- c) Fizično ločevanje,
- d) Aerobna in/ali anaerobna obdelava
- e) Nitrifikacija in/ali denitrifikacija
- f) Delna nitrifikacija – anaerobna oksidacija amonija
- g) Pridobivanje fosforja kot struvita
- h) Obarjanje
- i) Izboljšano biološko odstranjevanje fosforja

- j) Koagulacija in flokulacija
- k) Sedimentacija
- l) Filtracija
- m) Flotacija

Upravljaivec navaja, da tehnika ni relevantna, ker industrijske odpadne vode v napravi ne nastajajo.

1.8 Hrup

BAT 13

Najboljša razpoložljiva tehnika za preprečevanje ali, kadar to ni mogoče, zmanjšanje emisij hrupa je vzpostavitev, izvajanje in redno pregledovanje načrta za obvladovanje hrupa v okviru sistema okoljskega ravnanja (glej BAT 1), ki vključuje vse naslednje elemente:

- protokol, ki vsebuje ukrepe in roke,
- protokol za spremljanje emisij hrupa,
- protokol za odziv na ugotovljene incidente, povezane s hrupom, na primer pritožbe in
- program za zmanjšanje hrupa, namenjen opredelitvi virov, merjenju/oceni izpostavljenosti hrupu in vibracijam, opredelitvi prispevkov iz virov in izvajanju ukrepov za preprečevanje in/ali zmanjšanje hrupa.

Upravljaivec ima izdelan Načrt za obvladovanje hrupa v okviru sistema okoljskega ravnanja, ki je priložen kot priloga (BAT 1).

V programu obvladovanja hrupa so opredeljeni viri hrupa, prispevki iz virov in zagotavljanje ustreznih ukrepov za zmanjševanje in preprečevanje emisije hrupa. Program se redno preverja in posodablja ob morebitnih spremembah dejavnosti, napravah ali tehnoloških postopkih. Predvideni ukrepi, periodika izvajanja le-teh, časovni rok za odpravo nepravilnosti ter odgovorne osebe so opredeljene v internih dokumentih, ki so del sistema okoljskega ravnanja.

Vodi se evidenca pritožb zaradi pojavljanja hrupa v okolici naprave. V primeru pojava pritožbe se ugotovi po zapisanem protokolu upravičenost pritožbe in se skladno z analizo vzrokov, izvedejo potrebni ukrepi za zmanjšanje in preprečevanje obremenitve hrupa v okolje.

Spremljanje emisij hrupa se izvaja skladno s Pravilnikom o prvem ocenjevanju in obratovalnem monitoringu za vire hrupa ter o pogojih za njegovo izvajanje (Uradni list RS, št. 105/08 in 44/22 – ZVO-2).

Ministrstvo je na podlagi predložene dokumentacije presodilo, da upravljaivec izkazuje izvajanje najboljših razpoložljivih tehnik za preprečevanje in zmanjšanje emisij hrupa, ki je opisana v BAT 13 Zaključkov o BAT FDM. Ministrstvo je določilo zahteve za preprečevanje in zmanjšanje emisij hrupa na podlagi tehnik iz BAT 13 Zaključkov o BAT FDM, in sicer je v točki 5.1.3 izreka okoljevarstvenega dovoljenja (točka I./6 izreka te odločbe) določilo zahtevo glede vzpostavitve, izvajanja in rednega pregledovanja načrta za obvladovanje hrupa.

BAT 14

Najboljša razpoložljiva tehnika za preprečevanje, ali kadar to ni mogoče, zmanjšanje emisij hrupa je uporaba ene od spodaj navedenih tehnik ali njihove kombinacije:

- a) Ustrezna lokacija opreme in stavb.

Tehnološka oprema je postavljena v skladu s tehnološko shemo in zakonitostmi procesa. Zaradi dograditve proizvodnje vse naprave niso logično postavljene, vendar se sedaj naprav ne da prestaviti, zato so ravni hrupa na meji. Gre za obstoječi objekt, tehnika se delno izvaja.

- b) Operativni ukrepi.

Upravljavec redno pregleduje in vzdržuje opremo, ki povzroča hrup. Prav tako upravljavec: zapira okna in vrata, osebe je ustrezno usposobljeno, v nočnem času se izvajajo le nujne dejavnosti, pri vzdrževalnih delih je upravljavec pozoren na hrup.

c) Tiha oprema.

Upravljavec je navedel, da obstoječa oprema ni tiha, ker je obrat star.

d) Oprema za obvladovanje hrupa.

Upravljavec je navedel, da obstoječa oprema ni taka, da je namenjena obvladovanju hrupa, ker je obrat star.

e) Dušenje hrupa.

Upravljavec navaja, da je med virom hrupa in sprejemniki z ene strani v smeri proti naselju protihrupna ograja, z druge deloma zelena bariera.

Ministrstvo je na podlagi predložene dokumentacije presodilo, da upravljavec izkazuje izvajanje najboljše razpoložljive tehnike, razen tehnik c) in d) za preprečevanje in zmanjšanje emisij hrupa, ki je opisana v BAT 14 Zaključkov o BAT FDM. Ministrstvo je določilo zahteve za preprečevanje in zmanjšanje emisij hrupa na podlagi tehnik iz točk b), c), d) in e) BAT 14 Zaključkov o BAT FDM, in sicer v točki 5.1.4 izreka okoljevarstvenega dovoljenja (točka I./6 izreka te odločbe) za napravo iz točke 1 izreka okoljevarstvenega dovoljenja.

1.9 Vonjave

BAT 15

Najboljša razpoložljiva tehnika za preprečevanje, ali kadar to ni mogoče, zmanjšanje emisij vonjav je vzpostavitev, izvajanje in redno pregledovanje načrta za obvladovanje vonjav v okviru sistema okoljskega ravnanja (glej BAT 1), ki vključuje vse naslednje elemente:

- protokol, ki vsebuje ukrepe in roke;
- protokol za spremljanje vonjav. Dopolni se lahko z meritvami/oceno izpostavljenosti vonjavam ali oceno učinka vonjav;
- protokol za odziv na ugotovljene incidente, povezane z vonjavami, na primer pritožbe;
- program za preprečevanje in zmanjšanje vonjav, namenjen opredelitvi virov, merjenju/oceni izpostavljenosti vonjavam, opredelitvi prispevkov iz virov in izvajanju ukrepov za preprečevanje in/ali zmanjšanje vonjav.

BAT 15 je ustrezen le za primere, v katerih se pričakuje in/ali je dokazana obremenitev občutljivih sprejemnikov z vonjavami.

Upravljavec v vlogi navaja, da navedena tehnika za napravo iz točke 1 izreka okoljevarstvenega dovoljenja ni relevantna (ustrezna), ker se v postopku proizvodnje krmil v napravi iz točke 1 izreka okoljevarstvenega dovoljenja ne uporabljajo postopki, ki bi lahko bili vir vonjav. Proizvodnja krmil ne povzroča emisij vonjav v zrak. Tako skladiščenje žitaric (koruza, pšenica in soja) kot mletje le-teh ne povzroča in ne predstavlja emisij vonjav. Prav tako ne povzročajo vonjav dodatki krmnim mešanici, saj med njimi ni ribje moke in so dozirane v majhnem deležu. Tveganje za nastanek vonjav je le v primeru, če bi krmne mešanice oziroma zrnje prišlo v stik z vodo (proces gnitja), vendar upravljavec izvaja hranjenje surovin in krmil v vodotesnih silosih in izvajajo čiščenje proizvodnih prostorov s suhim čiščenjem.

Ministrstvo ugotavlja, da na podlagi predložene dokumentacije in predhodno pojasnjenega ni določilo zahteve v zvezi z izvajanjem in rednim pregledovanjem načrta za obvladovanje vonjav v okviru sistema ravnanja z okoljem (v povezavi z BAT 1).

2. ZAKLJUČKI O BAT ZA ŽIVALSKO KRMO

2.1. Energijska učinkovitost

2.1.1. Krmna mešanica/hrana za hišne živali

Splošne tehnike za povečanje energijske učinkovitosti so navedene v oddelku 1.3 Zaključkov o BAT FDM (BAT 6). Okvirne ravni okoljske učinkovitosti so navedene v preglednici 2 točke 2.1.1. Zaključkov o BAT FDM.

Okvirna raven okoljske učinkovitosti za specifično porabo energije za krmne mešanice je od 0,01 – 0,10 MWh/tono proizvodov oz. je zgornja meja razpona 0,12 MWh/tono proizvodov, če so zadevni obrati v hladnih podnebjih in/ali če se za izločitev salmonele uporablja toplotna obdelava.

Upravljavec v vlogi navaja, da je energijska učinkovitost proizvodnje krmnih mešanic v napravi iz točke 1 izreka okoljevarstvenega dovoljenja znotraj intervala specifične porabe energije na letnem nivoju od 0,01 do 0,12 MWh/t proizvodov. Specifična poraba energije je znašala v letu 2023 0,0892 MWh/tono proizvedenih krmil, medtem ko je znašala v letu 2024 0,08511 MWh/tono proizvedenih krmil. Za zgornjo mejo je upravljavec vzel 0,12 MWh/tono proizvedenih krmil, saj se para uporablja za izločitev salmonele, kot je navedeno pod opombo (3) Preglednice 2 Zaključkov o BAT FDM.

Ministrstvo je na podlagi predložene dokumentacije presodilo, da upravljavec izkazuje izvajanje najboljših razpoložljivih tehnik, ki je opisana v oddelku 2.1.1 Zaključkov o BAT FDM. Okvirne ravni okoljske učinkovitosti so navedene v preglednici 2 točke 2.1.1. Zaključkov o BAT FDM. Ministrstvo je določilo zahteve za energijsko učinkovitost in določilo prag zgornje meje razpona 0,12 MWh/tono proizvodov, ker se za izločitev salmonele uporablja toplotna obdelava, in sicer v točki 6.8 izreka okoljevarstvenega dovoljenja (točka I./7 izreka te odločbe) za napravo iz točke 1 izreka okoljevarstvenega dovoljenja.

2.1.2 Zelena krma BAT 16

Najboljša razpoložljiva tehnika za povečanje energijske učinkovitosti pri predelavi zelene krme je uporaba ustrezne kombinacije tehnik iz BAT 6 in sledečih tehnik:

- a. uporaba prednostno posušene krme,
- b. recikliranje odpadnih plinov iz sušilnika in
- c. uporaba odpadne toplote za predhodno sušenje.

Upravljavec v napravi iz točke 1 izreka okoljevarstvenega dovoljenja v postopku proizvodnje krmil ne predeluje zelene krme, zato navedene tehnike za napravo iz točke 1 izreka okoljevarstvenega dovoljenja niso relevantne.

Ministrstvo ugotavlja, da upravljavec v napravi iz točke 1 izreka okoljevarstvenega dovoljenja v postopku proizvodnje krmil ne predeluje zelene krme, zato zahtev iz BAT 16 za povečanje energijske učinkovitosti pri predelavi zelene krme ni določilo.

2.2 Poraba vode in izpust odpadne vode

Splošne tehnike za zmanjšanje porabe vode in količine izpuščene odpadne vode so navedene v oddelku 1.4 Zaključkov o BAT FDM (BAT 7).

Okvirna raven okoljske učinkovitosti za specifični izpust odpadne vode za proizvodnjo mokre hrane za hišne živali je navedena v Preglednici 3.

Upravljavalec v napravi iz točke 1 izreka okoljevarstvenega dovoljenja ne proizvaja mokre hrane za hišne živali, zato navedene zahteve (porabe vode, količine izpuščene odpadne vode, posledično specifični izpusti odpadne vode za proizvodnjo mokre hrane za hišne živali) za napravo iz točke 1 izreka okoljevarstvenega dovoljenja niso relevantni.

Ministrstvo ugotavlja, da se v napravi iz točke 1 izreka okoljevarstvenega dovoljenja ne proizvaja mokra hrana za hišne živali, zato zahtev iz oddelka 2.2 Zaključkov o BAT FDM, ki se nanašajo na določitev ravni okoljske učinkovitosti za specifični izpust odpadne vode iz proizvodnje mokre hrane za hišne živali, ni določilo.

2.3 Emisije v zrak

BAT 17

Najboljša razpoložljiva tehnika za zmanjšanje zajetih emisij prahu v zrak iz BAT 17 Zaključkov o BAT FDM je uporaba ene od spodaj navedenih tehnik:

- a) vrečasti filter (ustreznost: morda ni ustrezna za zmanjšanje emisij lepljivega prahu)
- b) ciklonski filter- (splošno ustrezna)

V Preglednici 4 so določene ravni emisij, povezane z BAT 17 za zajete emisije prahu v zrak iz mletja in hlajenja peletov v proizvodnji krmnih mešanic.

Parameter	Posebni postopek	Enota	Raven emisij povezana z BAT (povprečje v obdobju vzorčenja)	
			nove	obstoječe
prah	Mletje		< 2–5	< 2–10
	Hlajenje peletov	mg/Nm ³	< 2–20	

S tem povezano spremljanje je opisano v **BAT 5**.

V napravi iz točke 1 izreka okoljevarstvenega dovoljenja se za zmanjšanje emisij prahu uporabljajo naslednje tehnike iz BAT 17 Zaključkov o BAT FDM:

- vrečasti filter - tehnika pod točko (a) in
- ciklonski ločevalnik - tehnika pod točko (b).

Upravljavalec je glede izvajanja najboljše razpoložljive tehnike, opisane v BAT 17 navedel, da za zmanjševanje emisij prahu uporabljajo vrečaste filtre in ciklone. Ravni emisij so znotraj razpona, ki so določeni v Preglednici 4 BAT 17 Zaključkov o BAT FDM za obstoječe naprave. Iz opravljenih meritev koncentracij prahu v odpadnem zraku na izpustih odvodnikov odpadnega zraka iz naprave iz točke 1 izreka okoljevarstvenega dovoljenja izhaja, da je:

- povprečna koncentracija prahu zadnjih treh občasnih meritev na izpustih vseh odvodnikov iz opreme za mletje med 2 in 10 mg/Nm³ in sicer Z1.1 2,33 mg/m³, Z1.2 10,3 mg/m³, Z2.1 7,82 mg/m³, Z2.2 17,7 mg/m³ in Z2.3 3,10 mg/m³;
- povprečna koncentracija prahu zadnjih treh občasnih meritev na izpustih vseh odvodnikov iz opreme za hlajenje peletov med 2 in 20 mg/Nm³ in sicer Z1.3 3,54 mg/m³, Z1.4 5,65 mg/m³, Z6.1 12,3 mg/m³, Z1.5 4,79 mg/m³, Z3.1 11,2 mg/m³, Z3.2 5,78 mg/m³, Z4.1 3,24 mg/m³, Z4.2 5,59 mg/m³ in Z5.1 4,26 mg/m³.

Podatki za izmerjene koncentracije celotnega prahu so iz v vlogi priloženega Predloga programa obratovalnega monitoringa emisij snovi v zrak, kjer je predlagana mejna vrednost emisije celotnega prahu 10 mg/Nm³ določena ob upoštevanju rezultatov občasnih meritev emisije snovi v zrak, merilne negotovosti izvedenih meritev, stabilnosti in ponovljivosti tehnoloških procesov in uporabe učinkovite tehnike čiščenja odpadnih plinov.

Ministrstvo je na podlagi dokumentacije ugotovilo, da upravljavec izkazuje uporabo najboljše razpoložljive tehnike opisane v BAT 17 Zaključkov o BAT FDM, in sicer za zmanjševanje zajetih emisij prahu v zrak z uporabo vrečastih filtrov in ciklonov. Tehnika se izvaja na napravi za mletje in napravi za hlajenje peletov s pripadajočimi izpusti, kjer so prašne emisije zajete in povezane s sistemom odpraševanja strojev in opreme za mletje s čiščenjem odpadnega zraka v vrečastih filtrih za sisteme odpraševanja na izpustih Z1.1, Z1.2, Z1.3, Z1.4, Z2.1, Z2.2, Z2.3, Z6.1, Z1.5, Z3.1 in Z3.2 in s čiščenjem odpadnega zraka s ciklonom za sistem hlajenja peletov na izpustih Z4.1, Z4.2 in Z5.1. Na ta način naprava obratuje znotraj ravni emisij za zajete emisije prahu v zrak iz Preglednice 4 BAT 17 Zaključkov o BAT FDM. Meritve se zagotavljajo v okviru izvajanja obratovalnega monitoringa emisij snovi v zrak s strani pooblaščenega izvajalca meritev s pogostostjo, kot je opisano v BAT 5 Zaključkov o BAT FDM.

Kot izhaja iz točke I./2 izreka te odločbe, je ministrstvo v skladu z BAT 17 Zaključkov o BAT FDM določilo mejno vrednost za zajete emisije prahu v zrak na podlagi ravni emisij iz Preglednice 4 BAT 17, ki so znotraj te ravni, kot izhaja iz točke 2.2.1. izreka okoljevarstvenega dovoljenja, pri čemer je ministrstvo upoštevalo v vlogi priložen Predlog programa obratovalnega monitoringa za emisije snovi v zrak.

III.

Vsebina okoljevarstvenega dovoljenja je določena v 116. členu ZVO-2 in v 24. členu Uredbe o vrsti dejavnosti in naprav, ki povzročajo industrijske emisije (Uradni list RS, št. 68/22). V skladu s šestim odstavkom 24. člena Uredbe o vrsti dejavnosti in naprav, ki povzročajo industrijske emisije, ministrstvo v okoljevarstvenem dovoljenju, ki se spreminja zaradi prilagoditve obratovanja naprave zaključkom o BAT, določi rok za uskladitev obratovanja naprave, ki ne sme biti daljši od štirih let od objave zaključkov o BAT.

Skladno s sedmim odstavkom 24. člena Uredbe o vrsti dejavnosti in naprav, ki povzročajo industrijske emisije, se glede vprašanj o obsegu in vsebini okoljevarstvenega dovoljenja, ki niso urejena s to uredbo, uporabljajo določbe predpisov iz 16. člena te uredbe, ki urejajo okoljevarstvene zahteve za obratovanje naprave.

Nadalje je v tretjem odstavku 19. člena Uredbe o vrsti dejavnosti in naprav, ki povzročajo industrijske emisije določeno, da ministrstvo v okoljevarstvenem dovoljenju, poleg zahtev iz prejšnjega odstavka 19. člena citirane uredbe in prejšnjih členov citirane uredbe, določi tudi druge pogoje in ukrepe za preprečevanje in zmanjševanje emisij iz zaključkov o BAT in predpisov iz 16. člena iste uredbe.

Ministrstvo je v točki I./1 izreka te odločbe dodalo točko 2.1.13 izreka okoljevarstvenega dovoljenja, v kateri je na podlagi prvega in tretjega odstavka 21. člena Uredbe o emisiji snovi v zrak iz srednjih kurilnih naprav, plinskih turbin in nepremičnih motorjev (Uradni list RS, št. 17/18, 59/18, 44/22 – ZVO-2 in 99/22) določilo, da mora upravljavec v primeru okvare kurilne naprave, ki ima za posledico izpust emisije snovi v zrak prek mejnih vrednosti, zagotoviti sprejetje potrebnih ukrepov, s katerimi zagotavlja, da so emisije snovi v zrak v čim krajšem času znotraj mejnih vrednosti in to okvaro za kurilne naprave najpozneje v 48 urah prijaviti inšpektorju, pristojnemu za varstvo okolja.

Ministrstvo je v točki I./1 izreka te odločbe dodalo točko 2.1.14 izreka okoljevarstvenega dovoljenja, v kateri je na podlagi drugega odstavka 21. člena Uredbe o emisiji snovi v zrak iz srednjih kurilnih naprav, plinskih turbin in nepremičnih motorjev določilo, da mora upravljavec zagotoviti, da sta obdobji zagona in ustavitve teh naprav čim krajši.

Kot izhaja iz točke I./2 izreka te odločbe, je ministrstvo spremenilo točko 2.2.1 izreka okoljevarstvenega dovoljenja na podlagi podatkov v vlogi za uskladitev z Zaključki o BAT FDM in

v skladu s priloženim Predlogom programa obratovalnega monitoringa za emisije snovi v zrak in v njej določilo koordinate v okviru novega koordinatnega sistema D96/TM ter mejno vrednost za vse obstoječe izpuste iz mletja in iz hlajenja peletov v proizvodnji krmnih mešanic. Na podlagi 17. člena Uredbe o vrsti dejavnosti in naprav, ki povzročajo industrijske emisije in Zaključkov o BAT FDM je bila določena mejna vrednost za prah v skladu z BAT 17 Zaključkov o BAT FDM, in sicer je predlagana mejna vrednost emisije celotnega prahu 10 mg/Nm^3 določena ob upoštevanju rezultatov občasnih meritev emisije snovi v zrak, merilne negotovosti izvedenih meritev, stabilnosti in ponovljivosti tehnoloških procesov in uporabe učinkovite tehnike čiščenja odpadnih plinov.

Ministrstvo je v točki I./3 izreka te odločbe v točki 2.2.2 izreka okoljevarstvenega dovoljenja spremenilo Gauss-Krügerjeve koordinate za izpust Z2 (x in y) tako, da je Gauss-Krügerjeve koordinate (x in y) nadomestilo z navedbo D96/TM koordinat n in e.

Ministrstvo je v točki I./4 izreka te odločbe dodalo točko 2.3.9 izreka okoljevarstvenega dovoljenja na podlagi vloge in v skladu s priloženim Predlogom programa obratovalnega monitoringa za emisije snovi v zrak, kjer je določilo novo periodo meritev za posamezni izpust iz proizvodnje živalske krme in merilno metodo za opravljanje obratovalnega monitoringa celotnega prahu na podlagi BAT 5 Zaključkov o BAT FDM.

Ministrstvo je v točki I./5 izreka te odločbe spremenilo točko 2.4.1 izreka okoljevarstvenega dovoljenja tako, da je na podlagi tretjega odstavka 21. člena Pravilnika o prvih meritvah in obratovalnem monitoringu emisije snovi v zrak iz nepremičnih virov onesnaževanja ter o pogojih za njegovo izvajanje (Uradni list RS, št. 45/25) dodalo obveznost predložitve poročila o občasnih meritvah v elektronski obliki tudi občini na območju katere obratuje.

Ministrstvo je dodalo točko 5.1.3 izreka okoljevarstvenega dovoljenja, kot izhaja iz točke I./6 izreka te odločbe, in v njej na podlagi BAT 13 Zaključkov o BAT FDM določilo zahtevo glede vzpostavitev, izvajanja in rednega pregledovanja načrta za obvladovanje hrupa. Ministrstvo je v isti točki izreka te odločbe dodalo tudi točko 5.1.4 izreka okoljevarstvenega dovoljenja in v njej na podlagi BAT 14 Zaključkov o BAT FDM določilo zahteve za preprečevanje in zmanjšanje emisij hrupa.

Ministrstvo je v točki I./7 izreka te odločbe dodalo točko 6.5 izreka okoljevarstvenega dovoljenja, v katerem je na podlagi BAT 1 Zaključka o BAT FDM v točkah 6.5.1 in 6.5.2 izreka okoljevarstvenega dovoljenja določilo zahtevo glede izpopolnjevanja in izvajanja sistema okoljskega ravnanja z določitvijo elementov. Ministrstvo je v točki 6.5.2 na podlagi BAT 1 Zaključkov o BAT FDM določilo tudi obveznosti upravljavca, da ima načrt za obvladovanje hrupa, načrt za energijsko učinkovitost ter popis porabe vode, energije in surovin ter tokov odpadnih plinov kot del sistema ravnanja z okoljem.

Kot izhaja iz točke I./7 izreka te odločbe, je ministrstvo v točki 6.5.3 izreka okoljevarstvenega dovoljenja, določilo, da mora upravljavec vzpostaviti, vzdrževati in redno pregledovati (tudi ob bistvenih spremembah) popis porabe vode, energije in surovin ter tokov odpadnih plinov kot del sistema okoljskega ravnanja v napravi iz točke 1. izreka okoljevarstvenega dovoljenja na podlagi BAT 2 Zaključkov o BAT FDM.

Ministrstvo je v točki I./7 izreka te odločbe določilo zahteve za povečanje energijske učinkovitosti iz BAT 6 Zaključkov o BAT FDM, in sicer v točki 6.6.1. izreka okoljevarstvenega dovoljenja na podlagi točke a) BAT 6 Zaključkov o BAT FDM in v točki 6.6.2. na podlagi točke b) BAT 6 Zaključkov o BAT FDM.

Ministrstvo je v točki I./7 izreka te odločbe dodalo točko 6.7 izreka okoljevarstvenega dovoljenja na podlagi točk c) in d) BAT 8 Zaključkov o BAT FDM, v kateri je določilo zahteve za preprečevanje in zmanjševanje uporabe škodljivih snovi.

Ministrstvo je v točki I./7 izreka te odločbe dodalo točko 6.8 izreka okoljevarstvenega dovoljenja na podlagi točke 2.1. Zaključkov o BAT FDM, ki se nanaša na energijsko učinkovitost. Ministrstvo je določilo zgornjo mejo razpona 0,12 MWh/tono proizvodov, saj se para uporablja za izločitev salmonele.

Kot izhaja iz točke I./8 izreka te odločbe, je ministrstvo v točki 3.2.1. izreka okoljevarstvenega dovoljenja navedbo Gauss-Krügerjevih koordinat iztoka V1 (Y = 566791 in X = 140649) nadomestilo z navedbo D96/TM koordinat e = 566422 in n = 141133.

Kot izhaja iz točke I./9 izreka te odločbe, je ministrstvo v točki 7 izreka okoljevarstvenega dovoljenja zamenjalo obveznost obveščanja o spremembah, in sicer je namesto besedne zveze »Agencija RS za okolje« zamenjalo z besedno zvezo »ministrstvo«. S 1. septembrom 2021 se je namreč začela izvrševati Uredba o spremembi Uredbe o organih v sestavi ministrstev (Uradni list RS, št. 101/21), ki je spremenila stvarno pristojnost oziroma delovno področje Agencije Republike Slovenije za okolje tako, da je za izvajanje večine upravnih nalog pristojno ministrstvo in ne več agencija. Enako izhaja tudi iz Uredbe o organih v sestavi ministrstev (Uradni list RS, št. 1082/26), ki velja v času izdaje te odločbe.

IV.

Preostalo besedilo izreka okoljevarstvenega dovoljenja št. 35407-9/2015-13 z dne 1. 2. 2017, spremenjeno z odločbo št. 35406-48/2019-14 z dne 19. 2. 2020 ostane nespremenjeno, kot izhaja iz točke II. izreka te odločbe.

V skladu s petim odstavkom 213. člena v povezavi z 118. členom Zakona o splošnem upravnem postopku (Uradni list RS, št. 24/06 – uradno prečiščeno besedilo, 105/06 – ZUS-1, 126/07, 65/08, 8/10, 82/13, 175/20 – ZIUOPDVE, 3/22 – ZDeb in 85/25) je bilo treba v izreku te odločbe odločiti tudi o stroških postopka. Glede na to, da v tem postopku stroški niso nastali, je bilo o njih odločeno, kot izhaja iz točke III. izreka te odločbe.

V osemnajstem odstavku 119. člena ZVO-2 je določeno, da zoper to odločbo ni pritožbe, dopusten pa je upravni spor, pri čemer mora sodišče o tožbi odločiti prednostno.

Pouk o pravnem sredstvu:

Zoper to odločbo ni pritožbe, pač pa je dovoljen upravni spor z vložitvijo tožbe na Upravno sodišče Republike Slovenije v roku 30 dni od vročitve odločbe. Tožbo se vloži neposredno pri pristojnem sodišču ali pošlje po pošti.

Ta upravni akt je bil izdan kot fizična kopija dokumenta v elektronski obliki. V skladu z drugim odstavkom 65.b člena Uredbe o upravnem poslovanju (Uradni list RS, št. 9/18, 14/20, 167/20, 172/21, 68/22, 89/22, 135/22, 77/23 in 24/24) vas seznanjamo, da lahko zahtevate, da se vam pošlje izvirnik dokumenta na elektronski naslov ali potrdi skladnost kopije dokumenta z izvirnikom. Uveljavljanje te zahteve ne vpliva na vaš pravni položaj oziroma tek roka, ki je začel teči z vročitvijo kopije.

Postopek vodila:
Karin Malc
višja svetovalka I

Pri vodenju postopka so sodelovali:
Nives Stele, sekretarka
Janez Jeram, sekretar

Petra Bizjak
vodja oddelka
za upravne zadeve
s področja industrijskih emisij

Vročiti:
- PERUTNINA PTUJ d.o.o., Potrčeva cesta 10, 2250 Ptuj – osebno