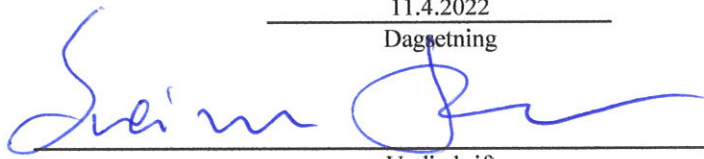


# Grænt bókhald vegna ársins 2021

*Fyrirtæki:* Matfugl ehf

11.4.2022

Dagsetning

A handwritten signature in blue ink, appearing to read 'Steinn', is written over a horizontal line.

Undirskrift

# Áritun endurskoðanda

---

Til stjórnar Matfugls ehf.

Við höfum staðfest og yfirfarið upplýsingar sem fram koma í grænu bókhaldi Matfugls ehf. fyrir árið 2021. Græna bókhaldið hefur verið yfirfarið með tilliti til þess hvort að upplýsingar séu í samræmi við reglugerð nr. 851/2002 um grænt bókhald. Við höfum staðfest að tölulegar upplýsingar séu í samræmi við fjárhagsbókhald félagsins og vöktun félagsins á lykiltölum í umhverfismálum.

Það er álit okkar að græna bókhaldið sé í samræmi við kröfur reglugerðar nr. 851/2002 og gefi glögga mynd af umhverfisáhrifum rekstrar félagsins á árinu 2021.

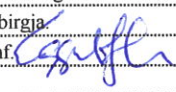
Reykjavík, 30. maí 2022

**KPMG ehf.**



## Grænt bókhald fyrir árið: 2021

## 1. Grænt bókhald 2020

|   | Texti   |
|---|---|
| 1.1. Nafn fyrirtækis og kennitala                   | Matfugl ehf   |
| 1.2. Heimilis- og pósthfang höfuðstöðva             | Völuteigur 2, 270 Mosfellsbær   |
| 1.3. Heimilis- og pósthfang annarra starfsstöðva    | Melavellir, 162 Reykjavík   |
| 1.4. GPS hnit allra starfsstöðva                    |   |
| 1.5. Nafn forstjóra/ábyrgðaraðila                   | Sveinn Vilberg Jónsson  |
| 1.6. Nöfn stöðvarstjóra eða tengiliða               | Tómas Jónsson   |
| 1.7. Nöfn aðila í stjórn fyrirtækisins              | Eggert Gíslason, Halldór Páll Gíslason, Guðný Edda Gísladóttir  |
| 1.8. Fyrirtækjaflokkur                              | 6.6.  |
| 1.9. Er starfsemi með gilt starfsleyfi?             | Já  |
| 1.10. Gildistími starfsleyfisins, frá og til        | 03.04.2017 - 03.04.2029<br>8763   |
| 1.11. Nafn útgefanda starfsleyfis og eftirlitsaðila | Heilbrigðiseftirlit Reykjavíkur   |
| 1.12. Tímabil græns bókhalds                        | 01.01.2021-31.12.2021   |
| 1.13. Greinargerð fyrirtækis (vísa má í viðhengi)   | Rekstur eldisstöðva Matfugls ehf var með eðlilegumhætti á árinu 2021  |
| 1.14. Yfirlýsing stjórnar                           | Stjórn Matfugls ehf lýsir því hér með yfir að þær upplýsingar og tölur sem birtar eru í þessari skýrslu eru réttar og unnar skv. bestu vitund starfsmanna uppúr gögnum félagsins og yfirlitum birgja.<br>Fyrir hönd stjórnar Matfugls ehf.  |
| 1.15. Undirskrift endurskoðanda                     |   |

## 2. Hráefnis og auðlindanotkun

|   | Hvar í fyrirtækinu? | Magn    | 8.6.2021 Eining |
|---|---------------------|---------|-----------------|
| 2.1. Fjöldi starfsmanna (valfrjálst)              |                     |         |                 |
| 2.2. Fjöldi starfssvæða/starfsstöðva (valfrjálst) |                     |         |                 |
| 2.3. Stærð starfssvæða (valfrjálst)               |                     |         |                 |
| 2.4. Raforkunotkun                                | Melavellir          | 527.778 | kWh             |
| 2.5. Oliunotkun                                   | Melavellir          | 2.592   | lítrar          |
| 2.6. Gasnotkun                                    |                     |         |                 |
| 2.7. Notkun jarðhitavats og jarðgufu              | Melavellir          | 116.236 | m <sup>3</sup>  |
| 2.8. Notkun á köldu vatni                         | Melavellir          | 7.522   | m <sup>3</sup>  |
| 2.9. Notkun á sjó                                 |                     |         |                 |
| 2.10. Heildarhráefnisnotkun                       |                     |         |                 |
| 2.11. Notkun á innfluttu hráefni                  |                     |         |                 |
| 2.12. Notkun eiturefna & hættulegra efna          |                     |         |                 |
| 2.13. Notkun umbúða og þökkunarefnis              |                     |         |                 |
| 2.14. Fjöldi farartækja og vinnuvéla              |                     |         |                 |
| 2.15. Önnur hráefnis eða orkunotkun               |                     |         |                 |

## 3. Áhrifaþættir og losun

| Losun efna og meðhöndlun úrgangs              | Efnisheiti eða lýsing | Magn (bókhaldsár) | Magn (meðalár) | Eining per tonn |
|---|-----------------------|-------------------|----------------|-----------------|
| 3.1. Losun efna í andrúmsloft                 | Sjá útstreymisbókhald |                   |                |                 |
| 3.2. Losun efna í yfirborðsvatn/grunnvatn/sjó |                       |                   |                |                 |

Almennt

|  |  |  |  |
|--|--|--|--|
| 3.3. Losun efna í holræsakerfi sveitarfélags |  |  |  |
| 3.4. Magn úrgangs til förgunar               |  |  |  |
| 3.5. Magn úrgangs til endurvinnslu           |  |  |  |
| 3.6. Magn spilliefna til förgunar            |  |  |  |
| 3.7. Magn mengandi efna í framleiðsluvörum   |  |  |  |

| Helstu áhrifabættir í umhverfismálum               | Heiti eða lýsing | Aldur<br>(fyrsta notkunarár) | Ástand |
|--|------------------|------------------------------|--------|
| 3.8. Fráveitukerfi eða skólprör (þar sem við á)    |                  |                              |        |
| 3.9. Hreinsun fastefna úr fráveitu (þar sem við á) |                  |                              |        |
| 3.10. Fituskiljur (þar sem við á)                  |                  |                              |        |
| 3.11. Olíuskiljur (þar sem við á)                  |                  |                              |        |
| 3.12. Rotþrær (þar sem við á)                      |                  |                              |        |
| 3.13. Olíu/bensínafgreiðslubúnaður (þar sem við á) |                  |                              |        |
| 3.14. Olíugeymar (þar sem við á)                   | Tankur nr 688    | 1997                         | Gott   |
| 3.15. Varaafsstöð (þar sem við á)                  | 120117/06        | 2001                         | Gott   |
| 3.16. Kælikerfi - slökkvikerfi (þar sem við á)     |                  |                              |        |
| 3.17. Lofthreinsibúnaður (þar sem við á)           |                  |                              |        |
| 3.18. Lyktareyðingarúnaður (þar sem við á)         |                  |                              |        |
| 3.19. Varnir gegn hávaða (þar sem við á)           |                  |                              |        |
| 3.20. Annar búnaður er snertir mengunarvarnir      |                  |                              |        |

4. Umhverfismál (valfrjálsar upplýsingar nema að ákvæði í starfsleyfi segi til um annað)

4.1. Er fyrirtækið með viðurkennt eða vottað umhverfisstjórnunarkerfi?  
Svar: Nei

4.2. Er fyrirtækið með skriflega umhverfisstefnu?  
Svar: Nei

4.3. Hefur fyrirtækið sett sér skrifleg markmið í umhverfismálum?  
Svar: Nei

4.4. Hefur fyrirtækið sett sér skrifleg markmið er varða auðlinda- og hráefnisnotkun?  
Svar: Nei



4.5. Er til skrifleg áætlun um að draga markvisst úr myndun úrgangs?

Svar:

Nei

4.6. Er markvisst reynt að koma úrgangi í endurmotkun, endurvinnslu eða endurnýtingu?

Svar:

Já

4.7. Hafa starfsmenn fullnægjandi þekkingu á eitrunarhættu og eiginleikum þeirra efna sem unnið er með?

Svar:

Já

4.8. Hafa starfsmenn kynnt sér bestu fánlegu tækni fyrir starfseminna?

Svar:

Já

4.9. Voru tekin sýni til greininga á mengunarefnum á árinu? (mæliniðurstöður sem ekki er ákvæði um í starfsleyfi eru valfrjáls)

Svar:

Já

4.10. Hafa komið í ljós óæskileg mengunaráhrif vegna stöðvarinnar?

Svar:

Nei

4.11. Hafa orðið mengunaráhrif hjá fyrirtækinu á bókhaldsárinu?

Svar:

Nei

4.12. Er til viðbragðsáætlun vegna mengunaráhrifa hjá fyrirtækinu?

Svar:

Já

4.13. Hefur fyrirtækið tekið þátt í öðrum umhverfisverkefnum sem ástæða þykir til að nefna?

Svar:

Nei

4.14. Hefur fyrirtækið sótt um undanþágu frá færslu græns bókhalds?

Svar:

Nei

## 5. Önnur atriði (valfrjálsar upplýsingar nema að ákvæði í starfsleyfi segi til um annað)

5.1. Aðkoma starfsmanna að vinnunni við grænt bókhald

.....

5.2. Vinnuumhverfi og öryggismál starfsmanna

.....

5.3. Er notast við hreina framleiðslutækni eða bestu fánlegu tækni í starfseminni

.....

5.4. Notkun skaðlausra og umhverfisvænna stöðefna í framleiðsluvörnum

.....

5.5. Niðurstöður vistferilsgreininga á framleiðsluvörum

.....

5.6. Fjárhagslegir þættir svo sem sparnaður og fjárfestingar

.....

5.7. Áhættumat

.....

5.8. Jarðvegsmengun frá því áður en núverandi rekstraraðili tók við starfseminni

.....

5.9. Kvartanir yfir lykt og hávaða frá starfseminni

.....

5.10. Næringarefnaofauðgun og súrefnisþurrð vegna fráveitu frá starfseminni

.....

5.11. Minnkun á líffræðilegum fjölbreytileika tegunda sem umhverfiráhrif frá starfseminni

## Grænt bókhald 2021

## 6. Sértek skráning fyrir eldisstöðvar fisks, alifugla eða svína

|   | Skýring                       | Magn<br>(bókhaldsár) | Magn<br>(meðalár) | Eining |
|---|-------------------------------|----------------------|-------------------|--------|
| 6.1. Tegund eldis   | Pauleldi alifugla             |                      |                   |        |
| 6.2. Framleiðslumagn  | Melavellir                    | 1.082.935            |                   | fuglar |
| 6.3. Föðumotkun   | Melavellir                    | 3.384                |                   | tonn   |
| 6.4. Föðurgerð  |                               |                      |                   |        |
| 6.5. Sundurliðun á aðföngum   | Föður og vatn                 |                      |                   |        |
| 6.6. Sundurliðun á notkun hættulegra efna   | Sápa (Ecofoam)                | 632                  |                   | lítrar |
|   | Sóthreinsiefni (Virocid)      | 964                  |                   | lítrar |
| 6.7. Sundurliðun á losun mengandi efna<br>(Magn er reiknað út frá mælingum<br>sem gerðar voru árið 2007. Greining<br>fór fram hjá LBHI) | Fosfór (P) úr hæsnaskít       | 8.662                |                   | kg     |
|   | Köfnunarefni (N) úr hæsnaskít | 32.331               |                   | kg     |
| 6.8. Sundurliðun á meðhöndlun úrgangs   | Dýrahra                       | 38.140               |                   | kg     |
|   | Blandaður úrgangur            | 3.660                |                   | kg     |
|   | Grófur úrgangur óflokkaður    | 1.470                |                   | kg     |
| 6.9. Sundurliðun á notkun lyfja   | Engin lyf notuð               |                      |                   |        |
| 6.10. Tegund viðtaka eftir starfsstöðvum  |                               |                      |                   |        |