

2020 m.

Tvarumo ataskaitos santrauka

Tvirtai įsipareigoję užtikrinti tvarią ateitį



Pagrindiniai 2020 m. laimėjimai tvarumo srityje



Daugiau informacijos rasite internete

Member of
Dow Jones
Sustainability Indices
Powered by the S&P Global CSA

Sustainability Award
Silver Class 2021
S&P Global

- Įmonei skirtas „SAM's Sustainability Yearbook“ 2021 m. metraščio „Silver Class“ apdovanojimas, jį pateko į „Dow Jones“ tvarumo indeksą (DJSI) - Pasaulio ir besivystančios pramonės rinkos.
- Įmonei skirta 3 vieta tarp 115 lyderiaujančių pasaulio chemijos pramonės įmonių

- 2020 m. išlaikytas „Gold Level“ įvertinimas. „EcoVadis“ vertinimu esame tarp 2 % geriausių pagrindinių cheminių medžiagų gamintojų (98 procentiliai)



- Po 2020 m. spalio mėnesio indekso atnaujinimo „Indorama Ventures“ išliko „FTSE4Good Index Series“ nare. Įmonei buvo suteiktas aukščiausias pasaulio cheminių medžiagų įmonių įvertinimas (įvertis – 4,6 iš 5).
- Gautas aukščiausias aplinkosaugos, socialinės atsakomybės ir geros valdysenos (ESG) įvertinimas – aukščiausia vieta su 100 procentiliu.

- 2020 m. pagerintas aplinkosaugos, socialinės atsakomybės ir geros valdysenos (ESG) įvertinimas iš BB į BBB.



- 2020 m. gautas CDP klimato kaitos vertinimo B rodiklis

- 2021 m. sausio mėnesio ataskaitoje „Sustainalytics“ įvertino IVL kaip cheminių medžiagų pramonės lydere suteikdama įmonei 7 vietą tarp 202 įmonių.



for 2nd consecutive year



- Skirtas geriausią regioninę paskolą suteikusių įmonės apdovanojimas už 300 mln. dolerių „Blue Loan“ – pirmąją tokios tipo paskolą, suteiktą plastiko gumų gamintojui.

Turiny

Įmonių grupės generalinio direktoriaus žodis	4
Vyriausiojo strategijos specialisto žodis	5
Vyriausiojo tvarumo specialisto žodis	6
Trumpas IVL prisistatymas	7
Tvarumo strategija	8
Tvarumo programa	9
Klimato kaitos strategija	10
Tvarumo siekiai – neutralaus anglies dvideginio poveikio link	11
Vertės kūrimo modelis	12
Mūsų indėlis į JT tvarios plėtros tikslus	14
Atsakas į COVID-19 pandemiją	15
Atsakingas ir veiksmingas valdymas	16
 Įmonės valdymas	17
Tvaraus augimo skatinimas	18
 Žiedinės ekonomikos principais grindžiama lyderystė	19
 Žiedinės ekonomikos skatinimas pasitelkiant rūšiavimą	20
 Inovacijomis grįstas augimas	21
 Saugūs ir tvarūs produktai	22
 Glaudaus ryšio su klientais kūrimas	23
Kelias neutralaus anglies dioksido poveikio link	24
 Energijos naudojimo valdymas	25
 ŠESD valdymas	26
 Vandens naudojimo valdymas	27
 Atliekų tvarkymas	28
 Įmonės valdymo meistrišties apdovanojimai	29
Įgaliname žmones ir bendruomenes	30
 Padėka bendruomenėms	31
 Švietimas apie perdirbimą	32
 Investicijos į darbuotojus	33
 Saugios ir produktyvios darbo vietos užtikrinimas	34

Įmonių grupės generalinio direktoriaus žodis

Visą tekstą rasite
internete



**„Stengiantis susidoroti su pandemija ir jos
keliamo nežinomybe reikalingas dar
didesnis dėmesys tvarumui“**

Siaučiant COVID-19 pandemijai tvarumas reiškia atsparų ir ištvermingą atsaką į nepalankias situacijas bendradarbiaujant su kitais, dar labiau susitelkiant į sveikatą, saugumą ir gerovę.



Alope Lohia

Įmonių grupės generalinis direktorius

Vyriausiojo strategijos specialisto žodis

Visą tekstą rasite
internete



**Mes, „Indorama Ventures“, esame įsitikinę,
kad tvarumas yra mūsų konkurencinio
pranašumo šaltinis, prisidedantis prie mūsų
verslo ilgalaikio augimo.**



Udey Paul Singh Gill
Vyriausiasis strategijos specialistas

Vyriausiojo tvarumo specialisto žodis

Visą tekstą rasite
internete



**„Mūsų verslo potencialas ir atsparumas yra
glaudžiai susijęs su mūsų aplinkosaugine
atsakomybe ir socialiniu įgalinimu.“**

Žvelgiame į tvarumą kaip į pokyčius lemiančią kelionę,
reikalaujančią nuolatinio tobulėjimo, o IVL siekia būti
dėmesinga lydere, užsibrėžusia ateityje sukurti tvaresnę
žiedinę ekosistemą.

Yash Lohia

Vyriausiasis tvarumo specialistas

Trumpas IVL prisistatymas

Daugiau informacijos
rasite internete



IVL veiklos vykdymo vietos

2020 m. gruodžio 31 d. duomenimis



* Į 2020 m. tvarumo ataskaitą įtraukti 107 gamyklų duomenys.
Daugiau informacijos rasite Tvarumo ataskaitos skyriuje „Apie
šią ataskaitą“.

Siaurės Amerika

- Kanada
- Meksika
- Jungtinės Valstijos

Europa

- Austrija
- Bulgarija
- Danija
- Prancūzija
- Vokietija
- Airija
- Italija
- Lietuva
- Liuksemburgas
- Lenkija
- Portugalija
- Rusija
- Slovakija
- Ispanija
- Čekijos Respublika
- Nyderlandai
- Turkija
- Jungtinė Karalystė

Pietų Amerika

- Brazilija

Afrika

- Egiptas
- Gana
- Nigerija

Okeanija

- Australija

Azija

- Kinija
- Indija
- Indonezija
- Izraelis
- Mianmaras
- Filipinai
- Tailandas

Verslo segmentai



Kombinuotas PET



Pluoštai



Integruotas oksidas ir
išvestiniai produktai

Tvarumo strategija

Daugiau informacijos
rasite internete



Kurdami savo Tvarumo strategiją susitelkėme į tris pagrindinius elementus, padėsiančius mums pasiekti užsibrėžtus 2025 m. tikslus – apsaugoti aplinką atsakingi vykdant veiklą, įgalinti žmones bei kurti vertę mūsų suinteresuotosioms šalims ir etiškai bei novatoriškai skatinti ekonomikos klestėjimą.

Aplinkos apsauga. Atsakinga veikla

Siekiame, kad mūsų veikla ir produktai būtų draugiški aplinkai, prisidėtų prie žiedinės ekonomikos, naudotų kuo mažiau išteklių, mažintų išmetamųjų teršalų kiekį ir tokiu būdu prisidėtų prie kovos su klimato kaita bei žiedinės ekonomikos.

Socialinė atsakomybė. Įgalinimo kultūra

Mūsų pagarba žmogaus teisėms, įsitraukimas, investicijos į kompetencijų ugdymą ir bendros vertės sukūrimas suinteresuotosioms šalims rodo mūsų pasiryžimą siekti ilgalaikės sėkmės.

Valdymas. Verslo potencialas

Mūsų verslas paremtas sąžiningumu ir etikos principais. Savo novatoriškais produktais nuolat geriname klientų aptarnavimo kokybę. Į ateitį žengiamo tenkindami visuomenėje kylančius tvarios plėtros ir lyderystės poreikius.



Tvarumo programa

Daugiau informacijos
rasite internete



Vizija

Būti pasaulinio lygio chemijos pramonės įmone, gaminančia puikius produktus visuomenei.

Vertybės



*„Visuomet
vadovaujamės
faktais“*



*„Svarbiausia
atvirumas“*



*„Bendradarbiaujame
ir esame inovatyvūs“*



*„Novatoriška
lyderystė“*



*„Prisitaikantis
požiūris“*

Siekiai

Neutralus anglies dioksido poveikis
tvariam verslui ir pasauliui

Gyvenimo kokybės gerinimas
pasitelkiant tvarius produktus už prieinamą kainą

Partneris, kuriuo pasitikti
pasaulio bendruomenės

Skiriamosios
savybės

**Dėmesinga
lyderystė,**

susitelkianti į tvarumą ir
žiedinę ekonomiką

**Pasaulinis-
vietinis
verslas,** esantis

šalia
suinteresuotųjų
šalių

Žiedinis požiūris

į žiedinės IVL vertės
grandinės tobulinimą

**Pirmavimas
inovacijų srityje,**

savo veikloje
pritaikant
novatoriškus
sprendimus

**Geriausia ESG
klasėje,**

investuojanti į tvarų
verslą

Strateginiai
prioritetai

**Privalomasis
veiksmas**

**Suinteresuotųjų
šalių įsitraukimas**

Planuojame savo veiklą
taip, kad ji būtų
naudinga visuomenei

Perdirbimas

Kuriame pasauliui
reikalingą atliekų
perdirbimo
infrastruktūrą,
siekdami išvystyti
žiedinę ekonomiką

Varomoji jėga. Tvarus augimas

Veiksmingumas

Veiksmingas išteklių
naudojimas siekiant
įgyvendinti tvarumo
tikslus, susigrąžinti
panaudotą kapitalą,
pereiti prie kitų energijos
šaltinių / paversti atliekas
ištekiais

Vertinimas

Suvokiame, ką reiškia
mūsų su tvarumu
susiję įsipareigojimai
ir kaip mūsų
produktai gerina
visuomenę

Įgalinanti priemonė

Švietimas

Plėtojame švietimo
programas visame
pasaulyje, visur, kur
tik esame įsikūrę

Metrika

Visuomenė priima ir
prisideda prie IVL
tikslų įgyvendinimo

Iki 2025 m.
perdirbama 750 kt
(50 mlrd.) PET
butelių per metus

Žengiame anglies dioksido
poveikio neutralumo link

Išorinis
vertinimas

Užsibrėžėme iki 2030 m.
išugdyti 1 000 000
vartotojų

Klimato kaitos strategija

Daugiau informacijos
rasite internete



Klimato kaita – vienas didžiausių iššūkių, su kuriais šiandien susiduriame. Atstovaudama verslui IVL turi priiimti svarbias pareigas. Suprantame su jomis susijusias rizikas ir esame pasiryžę imtis veiksmų. Mūsų 2025 m. klimato strategijoje didžiausias dėmesys yra skiriamas gamtinių išteklių šaltiniams, žiedinės ekonomikos skatinimui, atsparumui klimato kaitai, veiksmingiems procesams bei veikloms.

Mūsų siekiai



Išmetamo
anglies
dioksido
mažinimas

- Veiklos ekologinio efektyvumo gerinimas
- Tikslų nustatymas atsižvelgiant į energijos suvartojimą ir išmetamų ŠESD kiekį



Atsinaujanti
elektros
energija

Suvartojamo atsinaujinančios elektros energijos kiekio didinimas išgaunant ją gamyklose (ant stogo, žemės) ir už jų ribų (pasirašant virtualias elektros energijos pirkimo sutartis)



Klimato
strategija

- Šešėlinių anglies dioksido kainų naudojimas įmonės viduje
- Apyvartinių taršos leidimų prekybos sistema (ETS)
- Vandens išteklių instituto (WRI) atliekama vandens trūkumo analizė



Moksliškai
pagrįsti
tikslai

Dirbame siekdami nustatyti moksliškai pagrįstus tikslus

Ramsčiai	Strategijos	Rezultatai
 Proceso / produkto veiksmingumas	Vertikali grandžių integracija Novatoriški klimato sprendimai	• Padidintas vartotojo sunaudotų perdirbtų medžiagų naudojimas • Iki 2025 m. 5 % sumažintas energijos naudojimo intensyvumas*
 Gamtiniai ištekliai	Perdirbtos žaliavos Atsinaujanti ir mažai anglies dioksido išskirianti energija Mažai anglies dioksido išskiriantys produktai Vandens ir nuotėkų tvarkymas	• Pirminių žaliavų naudojimo sumažinimas • Atsinaujinančios energijos vartojimas: 10 % iki 2025 m. ir 25 % iki 2030 m. • Iki 2025 m. 10 % sumažintas kombinuotų ŠESD (1 ir 2 pakopos) intensyvumas* • Iki 2025 m. 10 % sumažintas vandens naudojimo intensyvumas*
 Atsparumas klimato kaitai	Šešėlinės anglies dioksido kainos Su klimatu susijusios informacijos atskleidimo darbo grupės (TCFD) sistema Scenarijų analizė Atliekų tvarkymas Tvari tiekimo grandinė Atsakingas vartojimas Bendradarbiavimas su suinteresuotomis šalimis	• Su klimatu susijusių rizikų sprendimas • Verslo sprendimai priimami atsižvelgiant į ESG ir anglies dioksido kainos nustatymą • Mažinimas, perdirbimas, pakartotinis naudojimas • Gamtinių išteklių sąnaudų mažinimas • PET atliekų mažinimas • Švietimas apie perdirbimą
 Žiedinė ekonomika		

* Baziniai metai – 2020 m.

Tvarumo siekiai – neutralaus anglies dioksido poveikio link

Daugiau informacijos
rasite internete



Dėmesys trumpalaikiams ir vidutinės trukmės tikslams

Mes mažiname išmetamų ŠESD kiekį naudodami atsinaujinančią energiją, įgyvendindami energijos naudojimo efektyvumo gerinimo projektus bei mažindami energijos sąnaudas visose šalyse, kuriose vykdomė veiklą. Mes taip pat palaikome Paryžiaus susitarimą dėl klimato kaitos, kuriuo šalys įsipareigojo sumažinti išmetamų ŠESD kiekį imdamosi nacionaliniu lygmeniu nustatytų įpareigojančių veiksmų (NDC). 2025–2030 m. išsikėlėme sau šiuos tvarumo siekius:

Investicijos į tvarumą

Tvarumo tikslams
įgyvendinti **investuosime
1,5 milijardų JAV dolerių**

Energija*

Iki 2025 m. **5 %** sumažinsime energijos
naudojimo intensyvumą

ŠESD*

Iki 2025 m. **10 %** sumažinsime
kombinuotų ŠESD (1 ir 2
pakopos) intensyvumą

Atliekos

Iki 2025 m. į sąvartynus
nešalinsime **90 %** atliekų

Žiedinė ekonomika

- **Integruosime** žiedinės ekonomikos sąvoką į **IVL** veiklą
- **Bendradarbiausime** su organizacijomis siekdami **intensyviau** žengti **žiedinės ekonomikos** link

Contributing to the



Perdirbimas

2025 m. pasaulinis įsipareigojimas

- **Per metus** perdirbsime **750 000 tonų** vartotojų sunaudotų PET ir panaudosime jas kaip žaliavas poliesterio gamybai
- **Per metus** perdirbsime **50 milijardų butelių**

Atsinaujinanti elektros energija

10 % iki 2025 m.
25 % iki 2030 m.

Vanduo*

Iki 2025 m. **10 %** sumažinsime
vandens naudojimo
intensyvumą

* Baziniai metai – 2020 m.

Vertės kūrimo modelis

Jau dešimtį metų teikiame tvarumo ataskaitas. Šiais metais pradėdami taikyti Tarptautinės integruotų ataskaitų teikimo tarybos (IIRC) integruotą ataskaitų teikimo sistemą.

Rengdami ataskaitas pagal šią sistemą suinteresuotosioms šalims galime parodyti, kaip kuriame vertę įgyvendindami trumpalaikius, vidutinės trukmės ir ilgalaikius tikslus šešiose kapitalo sąnaudų srityse.

SAŃAUDOS



Finansinis kapitalas

Viso nuosavo kapitalo vertė – 4 515 mln. JAV dolerių, trumpalaikio turto vertė 3 990 mln. JAV dolerių



Gamybinis kapitalas

123 gamyklos 33 šalyse 6 žemynuose, įskaitant 15 atliekų perdirbimo vietų



Gamtinių išteklių kapitalas

Žaliavų suvartojimas = 15,02 mln. tonų
Energijos suvartojimas = 104,7 mln. GJ
Vandens suvartojimas = 82,5 mln. m³
Atsinaujinančioji energija = 1,77 mln. GJ



Žmogiškasis kapitalas

Aukštos kvalifikacijos, patyręs ir įvairiapusis personalas
Iš viso 25 207 darbuotojai
429 886 mokymų valandos
Bendra mokymų kaina – 2 070 050 JAV dolerių



Socialinis ir santykių kapitalas

Indėlis į įmonės socialinę atsakomybę – 1,09 mln. JAV dolerių
Fondas nukentėjusiems nuo COVID-19



Intelektinis kapitalas

19,2 mln. JAV dol. moksliniams tyrimams ir plėtrai
įdarbinti 173 tyrėjai
17 tyrimų ir plėtros centrų

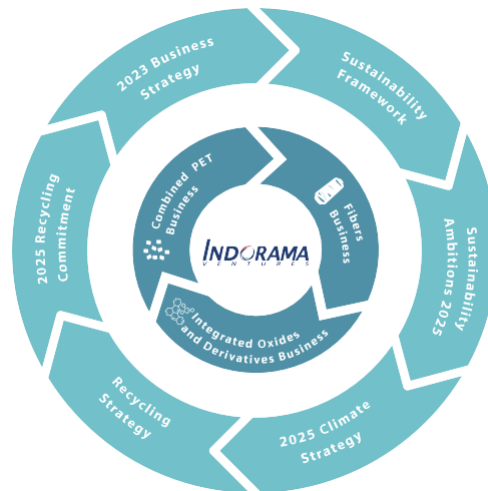
DĖMESYS

Mūsų vizija

Būti pasaulinio lygio chemijos pramonės įmone, gaminančia puikius produktus visuomenei

Mūsų misija

Mes įsipareigojame būti atsakinga pramonės lydere, kuri, efektyviai naudodama savo darbuotojų kompetencijas, procesus ir technologijas, sukuria vertę suinteresuotosioms šalims.



Vertės kūrimo modelis (2 dalis)

Daugiau informacijos
rasite internete



PRODUKCIJA

REZULTATAS

POVEIKIS

Bendra produkcijos apimtis

13,72 milijonų tonų
(išskyrus grupės bendrovių pardavimus)
15,55 milijonų tonų
(įskaitant grupės bendrovių pardavimus)

Integruoto oksido ir išvestinių produktų verslo sritis

Produkcijos apimtis = 1,98 mln.
tonų
Pagr. EBITDA rodiklis = 105 mln. JAV
dolerių

Kombinuoto PET verslo sritis

Produkcijos apimtis = 10,17 mln. tonų
Pagr. EBITDA rodiklis = 794 mln. JAV
dolerių

Pluoštų verslo sritis

Produkcijos apimtis = 1,57 mln.
tonų
Pagr. EBITDA rodiklis = 195 mln.
JAV dolerių

Finansinis kapitalas

Pajamos = 10 594 mln. JAV dol. Pagr.
EBITDA rodiklis = 1 114 mln. JAV dolerių
Pagr. vienos akcijos pelnas (EPS) = 1,01
Tailando batas

Gamybinis kapitalas

PET dribsnių gamyba = 155 586 t
rPET gamyba = 70 kt
Perdirbta 10,1 mlrd. PET butelių

Gamtinių išteklių kapitalas

Palyginti su 2019 m. ataskaitos duomenimis, bendras energijos suvartojimo intensyvumas sumažėjo 3 %
Palyginti su 2019 m. ataskaitos duomenimis, kombinuotų ŠESD (1 ir 2 pakopos) intensyvumas sumažėjo 5,6 %
Palyginti su 2019 m. ataskaitos duomenimis, vandens sunaudojimo intensyvumas sumažėjo 10 %
Palyginti su 2019 m. ataskaitos duomenimis, bendras pavojingų atliekų išmetimo intensyvumas sumažėjo 17 %

Žmogiškasis kapitalas

Bendrasis darbuotojų išlaikymo rodiklis – 91,51 %
Moterys – 22 %
0,91 bendrųjų registruotųjų incidentų skaičius (TRIR) per 200 000 darbo valandų
0,48 nedarbingumą lėmusių sužalojimų dažnis (LTIFR) per 200 000 darbo valandų

Socialinis ir santykių kapitalas

Bendr. klientų pasitenkinimo rodiklis – 86,16 %
Bendr. klientų išlaikymo rodiklis – 92 %
585 įmonės veiklos, susijusios su socialine atsakomybe

Intelektinis kapitalas

35 % ekonominio gyvybingumo indeksas
specializuotoje PET verslo srityje
23 % ekonominio gyvybingumo indeksas pluoštų verslo srityje
94 patentai

Spartesnis augimas



Remiame 3 4 6 8 12 13 14 15 17 TPT

Geresnė aplinka



Remiame 3 6 7 9 12 13 14 15 17 TPT

Geresnis gyvenimas



Remiame 3 4 5 8 12 13 14 15 17 TPT

Mūsų indėlis į JT tvarios plėtros tikslus (TPT)

Daugiau informacijos
rasite internete



Siekdami sukurti vertę dėmesį sutelkiame į 3 faktorius – žmones, planetą ir gerovę (angl. 3Ps - People, Planet and Prosperity), be to, mes ir toliau palaikome JT tvarios plėtros tikslus (TPT).

Perdirbimas ir žiedinė ekonomika

3 8 9 11 12 13 14 15 17

Įtraukiame klientus į produkto vertės grandinės ratą ir kuriame priemones, skirtas žiedinei ekonomikai palaikyti.



Perdirbimo
įsipareigojimai



Pramonės įmonių
bendradarbiavimas



Švietimas apie
perdirbimą

Klimato kaita ir energija

7 9 11 12 13 14 17

Visapusiškai laikomės pasaulinių iniciatyvų, kurios plėtoja stiprias anglies dioksido kiekio mažinimo strategijas.



Atsinaujinanti
energija



Moksliskai
pagrįsti tikslai



ŠESD mažinimas,
efektyvus energijos
panaudojimas

Aplinkos valdymo sistemos

3 6 7 9 12 13 14 15 17

Geriname efektyvų išteklių panaudojimą ir užtikriname, kad mūsų produkcija yra draugiška aplinkai.



Vandens trūkumo
analizė



Nuo sąvartynų
nukreipiamos
atliekos



Plastikinių
butelių
surinkimas

Sveikata, sauga ir gerovė

3 4 5 8 12 14 15

Garantuojame, kad vykdydami veiklą didžiausią dėmesį skiriame sveikatai ir saugai.



Saugi
Darbo vieta



Žmogaus teisių
apsauga



Procesų
sauga

ĮSA ir bendradarbiavimas

3 4 6 8 11 12 14 15 17

Vykdomė švietimo apie perdirbimą programas pasauliniu lygiu ir bendradarbiaujame su partneriais siekdami užtikrinti tolesnį teigiamą poveikį visuomenei.



Žinios



Aplinka



Gerovė

Atsakas į COVID-19 pandemiją

Daugiau informacijos
rasite internete



2020 m. COVID-19 pandemijos poveikis visam pasauliu neturi precedentų ir privertė panaudoti įvairių lygių gebėjimus siekiant užtikrinti mūsų vertės grandinei priklausančių suinteresuotųjų šalių saugumą ir gerovę bei išlaikyti verslo atsparumą. Laimei, dešimtmetį trunkančios pastangos, užsiimti tvaria veikla, padėjo IVL sėkmingai dorotis su pandemijos pasekmėmis.



Rūpestis darbuotojais



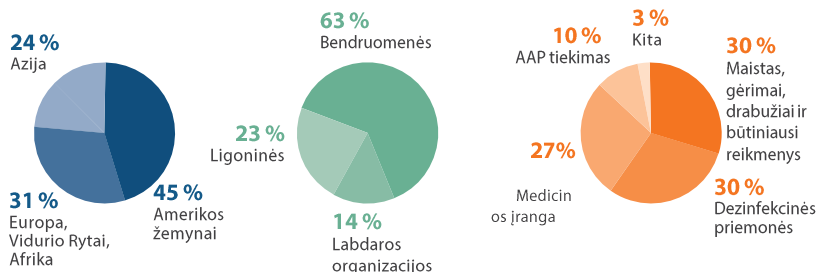
Verslo veiklos tęstinumas



Parama bendruomenei

Parama, suteikta pasitelkiant IVL COVID-19 fondą (1,88 mln. JAV dol.)

Parama suteikta 135 organizacijų 29 šalyse



* 2020 m. gruodžio duomenimis, visos paramos % dalis.



Indonezijos COVID-19 greitojo reagavimo tarnybai dovanojome 3 greitosios pagalbos automobilius

Viso pasaulio bendruomenės paaukojome kaukių



IVL ir bendradarbiaujanti organizacijos pagamino ir paaukojo 20 000 AAP kostiumų gydytojams ir odontologams, dirbantiems daugiau nei 200 Tailandų ligoninių



ATSAKINGAS IR VEIKSMINGAS VALDYMAS



Nepaisant COVID-19 pandemijos IVL fiksavo 5 % organišką apimčių augimą ir 18 % bendrąjį apimčių augimą. Mūsų pasiekimus iš dalies sąlygojo veiksmingai dirbanti vadovų komanda ir dėmesys tvarumui.

+11 %

Produkcija
13,72
mln. tonų

Pajamos
10 594
mln. JAV dolerių

-7 %

Pagr. EBITDA
1 114
mln. JAV dolerių

-3 %

+6 %

Veiklos grynujų
pinigų srautai
1 388
mln. JAV dolerių

Pagr. grynasis pelnas
atskaicius mokesčius ir
nekontroliuojamų įmonės
dalių sumas

205 mln. JAV dolerių

-47%

-0.95

Pagr. vienos akcijos pelnas
1,01
Tailando batas

TRIS
įvertinimas

AA-



Įmonės valdymas apima žmones, procesus, lūkesčius ir politikas, kuriomis kiekvieną dieną vadovaujasi IVL ir visame pasaulyje veikiančios mūsų dukterinės įmonės. Įtvirtinta mūsų vizijoje, misijoje ir vertybėse bei prižiūrima valdybos, mūsų įmonės valdymo sistema – pagrindas, kuriuo grindžiame visas savo kasdienes veiklas. Ji užtikrina įsipareigojimų laikymąsi ir tinkamos verslo veiklos vykdymą.



Pranešimų pateikimo kanalas – nepriklausoma svetainė, kurioje galite bendrauti lengvesniu ir saugesniu būdu.

100 %
nepriklausomų
direktorių NCCG
komitete



Direktoriai, priklausantys Nacionalinio įmonių valdymo komitetui (angl. Nomination, Compensation and Corporate Governance Committee, NCCG) yra 100 % nepriklausomi.

Tailando Direktorių Institutas (angl. Thai Institute of Directors, IOD) aštuntus metus iš eilės suteikė IVL puikų 5 žvaigždučių įvertinimą už įmonės valdymą.



2018 m. gegužę IVL sėkmingai pratęsė Tailando privataus sektoriaus kovos su korupcija kolektyvinių veiksmų koalicijos (angl. Private Sector Coalition Against Corruption CAC) išduodamo sertifikato galiojimą. Pirmą kartą sertifikatas buvo suteiktas 2014 m. spalio mėn.

2020 m. pasiekimai

Vykdydami IVL lyčių įvairovės tikslus 2020 m. pasiekėme didesnę įvairovę valdyboje – įdarbinome nepriklausomą direktorę moterį.



81 % gamyklose surengti mokymai apie naujas įmonės valdymo gaires.



Kovos su korupcija mokymus baigė **86 %** mūsų darbuotojų



IVL negavo jokių baudų už esminių įmonės valdymo reglamentų nesilaikymą.



IVL suteiktas „**Asset Class PLC**“ apdovanojimas už 2019 ASEAN CG Scorecard (ACGS) valdymo rezultatų suvestinę, pristatytą 2020 m.



TVARAUS AUGIMO SKATINIMAS



Mūsų spartesnio tvaraus augimo siekiai



Trumpalaikiai (2021–2024 m.)

- 2021 m. pasiekti 34 % ekonominio gyvybingumo indeksą specializuotoje PET verslo srityje ir 22 % indeksą pluoštų verslo srityje
Klientų pasitenkinimo rodiklis $\geq 86,0$ %
- Tapti perdirbtų PET produktų lydere pagrindinėse rinkose



Vidutinės trukmės (2025 m.)

- Per metus perdirbti 750 000 tonų vartotojų sunaudotų PET ir panaudoti tai kaip žaliavą poliesterio gamybai
- Per metus perdirbti 50 milijardų butelių
- Tvarios investicijos į tvarumo tikslus sieks 1.5 mlrd. JAV dol.
- Gauti 7 % pajamų iš mažai anglies dioksido išskiriančių produktų



Ilgalaikiai (2050 m.)

- Kelias žiedinės ekonomikos link
iki:
 - užmegzti santykius su išorės organizacijomis ir asociacijomis
 - tapti žiedinės ekonomikos principų lydere
 - atnaujinti tvarius produktus taip, kad jie atitiktų klientų poreikius
 - nukreipti plastiką atliekas nuo aplinkos ir vandenynų



Žiedinės ekonomikos principais grindžiama lyderystė



Daugiau informacijos
rasite internete



Būdami didžiausiais pirminio PET gamintojais siekiame tapti lyderiais, kurie skatina taikyti žiedinės ekonomikos principus, pasiekti užsibrėžtus 2025 m. perdirbimo tikslus, nustatyti platesnius siekius bei kurti geresnį rytojų. Žengdami žiedinės ekonomikos principais grindžiamos lyderystės link pasitelkiame vieną pagrindinių savo varomųjų jėgų – pastangas padidinti savo inovacijų mąstą ir perdirbto PET paklausą, palaikant prasmingus santykius su pramonės partneriais.



ELLEN MACARTHUR
FOUNDATION



GLOBAL
PLASTIC ACTION
PARTNERSHIP



NAPCOR
National Association for PET Container Resources



INDORAMA
VENTURES

THE RECYCLING
PARTNERSHIP

CIRCULAR ECONOMY
ACCELERATOR™
A RECYCLING PARTNERSHIP INITIATIVE

„Indorama Ventures“ yra žiedinės ekonomikos spartinimo – perdirbančių įmonių partnerystės iniciatyvos (angl. Circular Economy Accelerator: A Recycling Partnership Initiative) narė. Didiname pastangas perdirbti medžiagas daugiabučių namų rajonuose statydami perdirbamų atliekų konteinerius, taip prisidedami prie JAV Vyriausybės iniciatyvų skatinti didesnę gamintojų atsakomybę.

Bendrieji tikslai

- Suteikti perdirbamų plėvelių ir lanksčių medžiagų (atliekų) konteinerius didesniai gyventojų skaičiui
- Didinti paklausą ir remti galutines rinkas
- Pasiiekti 30 % atkūrimo normą, atitinkančią EMF fondo perdirbamų atliekų sąvoką



Žiedinės ekonomikos skatinimas pasitelkiant rūšiavimą



Daugiau informacijos
rasite internete



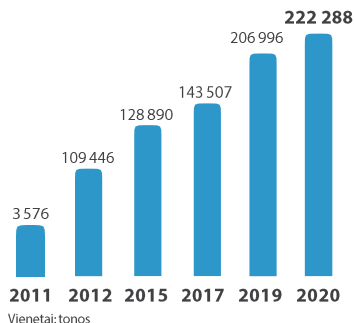
Vykdydami veiklą visame pasaulyje, mes įgyvendiname realius pokyčius atliekų perdirbimo srityje ir nuolat stengiamės padidinti savo perdirbimo pajėgumus bei našumą, kad pasiektume savo tikslą ir taptume žiedinės ekonomikos lydere.



Mūsų rūšiavimo strategija

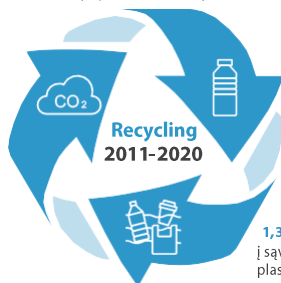
- Pasaulinių rūšiavimo pajėgumų didinimas
- Indėlis į žiedinę ekonomiką
- Uždaro gamybos rato užtikrinimas

Perdirbti vartotojo sunaudoti PET buteliai



Beveik
1,9 mln. tonų
sumažintas anglies
dioksido pėdsakas
per jų gyvavimo
ciklą

Perdirbta
beveik **58 mlrd.** PET butelių
(10,1 mlrd. 2020 m.)



Išvengta beveik
1,3 mln. tonų
į sąvartynus nukreipiamų
plastiko atliekų



„Deja™“ prekės ženklas – visuomet stengiamės užverti gamybos ratą, todėl sukūrėme tvarius „Deja™“ perdirbto PET / perdirbto PET mišinių dribsnius, granules, pluoštus ir filamentus, kurie gali būti **perdirbti**.

2020 m. pasiekimai



„Coca-Cola Beverages Philippines, Inc.“ (CCBPI), šalyje veikianti „Coca-Cola“ butelių gaminimo įmonė, ir „Indorama Ventures“ pasirašė jungtinės veiklos sutartį sukurdamą „PETValue“ – didžiausią ir meistrištes standartus atitinkančią butelių perdirbimo gamyklą Filipinuose.

„PETValue“ užtikrins, kad panaudotiems PET plastiko buteliams, kurie yra 100 % perdirbami, būtų suteikiamas naujas gyvenimas pakartotinai panaudojant juos pagal žiedinės ekonomikos principus. Numatomi gamyklos pajėgumai siekia 30 000 Mt PET dribsnių per metus, tad gamykla pajėgs perdirbti beveik 2 milijardus plastiko butelių per metus, o pirmajame veiklos etape pavyks pagaminti 16 000 Mt perdirbto plastiko gumos. Siekiant apdirbti likusius PET dribsnių kiekius bus įrengtas antras presas.



Inovacijomis grįstas augimas



Daugiau informacijos
rasite internete



Inovacijos skatina augimą, todėl jos yra gyvybiškai svarbios ilgalaikiam mūsų verslo tvarumui. Inovatyvus požiūris reiškia rinkos paklausos prognozavimą, pažangių produktų gamybą, kūrybiškumo skatinimą darbo aplinkoje ir reikšmingas investicijas į mokslinius tyrimus bei plėtrą.

Tai reiškia, kad turime užtikrinti, jog mūsų vykdomi procesai ir sprendimai atitinka aplinkosauginius poreikius bei mūsų Tvarumo strategiją. Inovacijas suskirstėme į šešias kategorijas: produktų inovacijas, procesų inovacijas, aplinkos apsaugos inovacijas, atvirąsias inovacijas bei bendradarbiavimą su vidaus ir išorės partneriais.

Ekonominio gyvybingumo indeksas*

Pluoštų verslo
sritis

2020

Faktinis **23 %**

Tikslinis **22 %**



2021

Tikslinis **22 %**

Specializuota PET
verslo sritis

2020

Faktinis **35 %**

Tikslinis **34 %**



2021

Tikslinis **34 %**

* Ekonominio gyvybingumo indeksas reiškia pajamas, gautas pardavus produktus, sukurtus per pastaruosius penkerius metus.

2020 m. pasiekimai



Skyrėme **19.2 mln. JAV dol.** moksliniams tyrimams ir eksperimentinei plėtrai



Įdarbinome **173** mokslinių tyrimų ir eksperimentinės plėtros darbuotojų



Atidarėme **17** mokslinių tyrimų ir eksperimentinės plėtros centrų



2020 m. registravome **94** patentus (kreipėmės ir gavome patvirtinimą) iš 884 patentų



Dalyvavome daugiau nei **300** bendrų projektų

„Wellman HealthGuard® AMIC“

Siekdama atliepti apsaugos nuo virusinės infekcijos priemonių poreikį „Wellman HealthGuard“ suvienijo jėgas su „HealthGuard Corporation“, kad sukurtų nuo virusų, mikrobus ir bakterijų saugančius štapelinio poliesterio pluoštus. Apdoroti „HealthGuard® AMIC“ mūsų sukurti pluoštai mažina SARS-CoV-2 (COVID-19) viruso perdavimą.





Saugūs ir tvarūs produktai



Daugiau informacijos
rasite internete



Siekdami sumažinti poveikį aplinkai sukūre, išstbulinome ir pristatėme klientams produktus, kurie atitinka griežčiausius kokybės ir tvarumo standartus. Kurdami šiuos produktus ne tik atsakingai rinkomės žaliavas, įgyvendinome veiklos efektyvinimo sistemas, bet ir investavome į savo produktų gyvavimo ciklo poveikį. Taip gebame palaikyti tvarų augimą ir skirti dėmesį saugai.

Produkto kūrimo kriterijai



Produkto saugos mechanizmai

Produkto atitikties rizikos kategorizavimo (angl. PCRC) procesas

Įvertiname 100 % kuriamų produktų galimą poveikį aplinkai ir žmonių sveikatai.

Surinkome klientų nuomonę siekdami išsiaiškinti informaciją apie tolesnės grandies prietaiką.

PCRC procesai apima žaliavų vertinimą atsižvelgiant į gamybinius pavojus, produkto atitiktį (cheminių medžiagų registraciją ir maisto saugą) bei skiriant dėmesį naujoms formulėms ir tikslinėms rinkoms.

Kenksmingų cheminių medžiagų valdymas

Pagerintą požiūrį ir tikslus siejame su palaipsniui riziką keliančių cheminių medžiagų atsiskaitymu.

Vertiname ginčytinų cheminių medžiagų naudojimą įvairių profilių produktuose.



Glaudaus ryšio su klientas kūrimas



Daugiau informacijos
rasite internete



Kaip numatyta mūsų vertybėse, mes esame dėl savo klientų. Jiems siūlome pasaulinio lygio aukščiausios kokybės produktus ir dedame pastangas nuolat tobulinti savo paslaugų teikimo kokybę. Mes ne tik nuolat ir kasdien stipriname santykius su klientais, bet ir aktyviai siekiame išsiaiškinti klientų nuomonę pasitelkdami tokias priemones, kaip Klientų pasitenkinimo indeksas (angl. Customer Satisfaction Index, CSI), Klientų išsaugojimo rodiklis (angl. Customer Retention Rate, CRR), Klientų rekomendavimo indeksas (angl. Net Promoter Score, NPS), bei įgyvendiname klientų rekomendacijas visoje savo veikloje. Mes ir toliau vertinsime klientą kaip svarbiausią savo verslo dalį.

IVL produktai	Galutinis panaudojimas IVL PS dalis ²	IVLPS dalis ³
PET, PTA, EG	 Maisto ir gėrimų pakuotės	48 %
PET, PEO, pavirš., higieniniai pluoštai	 Namų, asmens priežiūros ir higienos prekės ¹	20 %
„Oxyfuel“ kuras, paviršiaus aktyviosios medžiagos	 Nafta ir kuras	1 %
Pluoštas judantiems ir gyvenimiškiems produktams	 Automobilių dalys	10 %
Pluoštas gyvenimiškiems produktams	 Apranga	6 %
Pluoštas gyvenimiškiems produktams, PO, PEO	 Būstas ir statybos	5 %
PET, NDC	 Elektros ir elektronikos prekės	3 %

Pastabos: (1) Namų, asmens priežiūros ir higienos prekės; higienos prekės apima kūdikių sauskelnes, produktus nuo suaugusiųjų šlapimo nelaikymo, moterų intymios higienos produktus, vienkartinės servetėlės bei medicinos priemones (pvz., kaukes, apsauginius kostiumus).

(2) PS (padengimo suma) apskaičiuojama pagal IVL 2020 m. A ketvirtį viršuje nurodyta galutinė rinkla apima 94% IVL portfelio. (3) 2020 m. A ketvirtis

2020 m. tikslinis:
bendras IVL
CSI ≥ 86 %

2020 m. faktinis:
bendras IVL



Verslo segmentai

Klientų pasitenkinimo
skaiciai atlikti
naudojant
100 %
pasaulinės veiklos duomenų



PET

CSI **86,51 %**
CRR **95 %**



Pluoštai

CSI **85,86 %**
CRR **93 %**



Žaliavos

CSI **88,35 %**
CRR **93 %**



IOD

CSI **84,76 %**
CRR **85 %**



Pakuotės

CSI **84,81 %**
CRR **94 %**



Vilna

CSI **85,67 %**
CRR **93 %**



Perdirbimas

CSI **87,13 %**
CRR **91 %**



2021 m. tikslinis

bendras IVL CSI **≥ 86 %**

2020 m. tvarumo ataskaitos santrauka



KELIAS NEUTRALAUS ANGLIES DIOKSIDO POVEIKIO LINK



Mūsų siekiai užtikrinti geresnę aplinką planetoje



Trumpalaikiai (2021–2024 m.)

- Nustatyti moksliai pagrįstus tikslus
- Nustatyti 3 pakopos išmetamų ŠESD kiekio tikslus
- Jokių rimtų aplinkos apsaugos standartų pažeidimų



Vidutinės trukmės (2025 m.)

- 10 % sumažinti kombinuotų ŠESD (1 ir 2 pakopos) intensyvumą*
- Atsinaujinančioji elektros energija – 10 % iki 2025 m. ir 25 % iki 2030 m.
- 5 % sumažinti energijos naudojimo intensyvumą*
- 10 % sumažinti vandens naudojimo intensyvumą*
- 90 % atliekų nukreipti nuosavartynų

*Baziniai metai – 2020 m.



Ilgalaikiai (2050 m.)

- Kelias žiedinės ekonomikos link
- Kelias neutralaus anglies dioksido poveikio link iki:
 - nuolat mažinti savo anglies dioksido pėdsaką;
 - > gerinant veiklos ekologinį efektyvumą
 - > įsigyjant mažai anglies dioksido išskiriančią energiją
- optimizuoti gamtinių šaltinių naudojimą



Energijos naudojimo valdymas

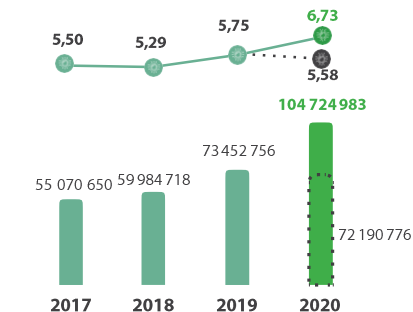


Daugiau informacijos
rasite internete



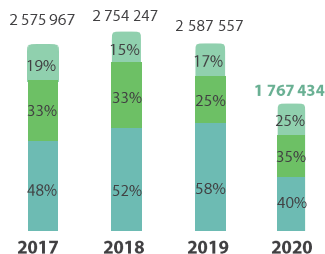
Pagrindinės mūsų strategijos, kurias pasitelkiame norėdami užtikrinti neutralų anglies dioksido poveikį, apima aktyvų siekį sumažinti priklausomybę nuo įprastų energijos šaltinių, padidinti mišrų atsinaujinančios energijos naudojimą kasdienėje veikloje ir pagerinti veiklos ekologinį efektyvumą.

Bendras sunaudojamos energijos kiekis



- Bendras sunaudojimas (GJ) – 2020 m. ataskaitinis laikotarpis (107 gamyklos)
- Bendras sunaudojimas (GJ) – 2019 m. ataskaitinis laikotarpis (94 gamyklos)
- Intensyvumas (GJ / produkcijos tonos) – 2020 m. ataskaitinis laikotarpis (107 gamyklų)
- Intensyvumas (GJ / produkcijos tonos) – 2019 m. ataskaitinis laikotarpis (94 gamyklų)

Bendras sunaudojamos atsinaujinančios energijos kiekis



- Bendras atsinaujinančių biomasės kiekis (GJ)
- Bendras atsinaujinančios elektros energijos kiekis (GJ)

Pastaba: intensyvumas yra apskaičiuojamas atsižvelgiant į bendrą produkcijos kiekį, įskaitant ir grupės bendrovių pardavimus.
2020 m. sunaudojamos energijos kiekis išaugo nes IVL įsigijo skaidymo gamyklas, kurios sunaudojo daugiau energijos.

2020 m. pasiekimai

- **3 %** mažesnis bendrojo energijos sunaudojimo intensyvumas, lyginant su 2019 m. ataskaitiniu laikotarpiu
- **8 %** didesnis sunaudojamų biomasės kiekis



Mūsų dukterinė bendrovė Lietuvoje UAB „Orion Global PET“ vietoje tvoros įrengė saulės elektrinę, kuri atlieka dvigubą funkciją – žymi teritorijos ribą ir generuoja 55,82 MWh elektros energijos per metus, taip padidindama gamyklos saulės energijos pajėgumus iki 390 000 kWh per metus.



* Baziniai metai – 2020 m.

2025 m. tikslai

5 % mažesnis energijos sunaudojimo intensyvumas*

10 % atsinaujinančios elektros energijos sunaudojimas

2030 m. tikslas

25 % atsinaujinančios elektros energijos sunaudojimas

2013–2020 m. progresas

4 % mažesnis energijos sunaudojimo intensyvumas



ŠESD valdymas

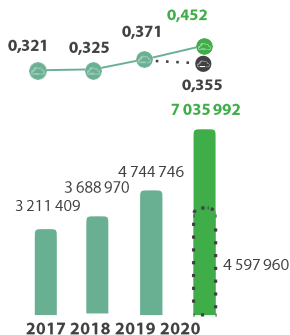


Daugiau informacijos
rasite internete

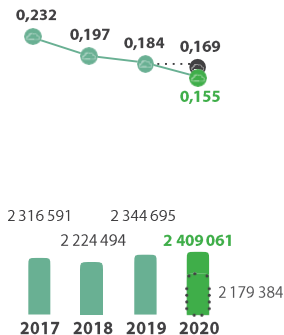


Mes mažiname savo anglies dioksido pėdsaką ir keičiame vertės grandinę tam, kad pasiektume užsibrėžtą tikslą – iki 2025 m. 10 % sumažintume išskiriamų 1 ir 2 pakopos ŠESD kieki.

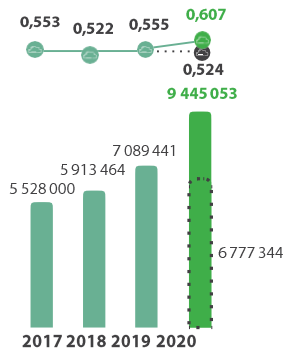
Tiesioginės ŠESD emisijos (1 pakopa)



Netiesioginės ŠESD emisijos (2 pakopa)



Bendras ŠESD emisijų kiekis (1 ir 2 pakopa)



■ ŠESD emisijos (tCO₂e) – 2020 m. atask. laikotarpis (107 gamyklos) ● Intensyvumas (tCO₂e / produkcijos tonos) – 2020 m. atask. laikotarpis (107 gamyklos)
 ■ ŠESD emisijos (tCO₂e) – 2019 m. atask. laikotarpis (94 gamyklos) ● Intensyvumas (tCO₂e / produkcijos tonos) – 2019 m. atask. laikotarpis (94 gamyklos)

Pastaba: intensyvumas yra apskaičiuojamas atsižvelgiant į bendrą produkcijos kiekį, įskaitant ir grupės bendrovių pardavimus.
 2020 m. emisijų kiekis išaugo nes IVL įsigijo skaidymo gamyklas, dėl kurių išmetamų ŠESD kiekių padidėjo.

2020 m. pasiekimai

- **5,6 %** mažesnis kombinuotų ŠESD (1 ir 2 pakopos) intensyvumas, lyginant su 2019 m. ataskaitiniu laikotarpiu

2013–2020 m. progresas

- 10 %** mažesnis kombinuotų ŠESD (1 ir 2 pakopos) intensyvumas



2025 m. tikslas

- 10 %** mažesnis kombinuotų ŠESD (1 ir 2 pakopos) intensyvumas*

* Baziniai metai – 2020 m.



100 %

ŠESD apskaita, tikrinimas ir užtikrinimas atliekamas pagal ISO 14064-1 ir ISO 14064-3 standartų reikalavimus

ŠESD (3 pakopa)

2020 m. 3 pakopos ŠESD duomenys buvo surinkti iš 100 % toliau nurodytų kategorijų.
 Iki 2023 m. planuojame papildyti ataskaitas įtraukiant visas mūsų verslui svarbias kategorijas.



- Įsigijamos prekės ir paslaugos



- Pirmesnės grandies transportavimas ir pristatymas



- Tolesnės grandies transportavimas ir pristatymas



- Su kuru ir energija susijusios veiklos



- Darbuotojų kelionės į darbą ir verslo komandiruotės



- Vykdančią veiklą susidaranti atliekos



Vandens naudojimo valdymas

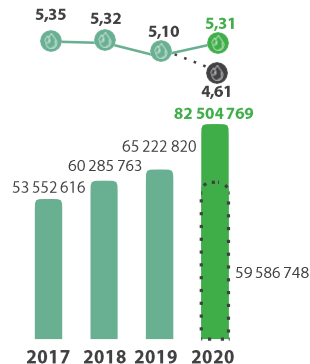


Daugiau informacijos
rasite internete



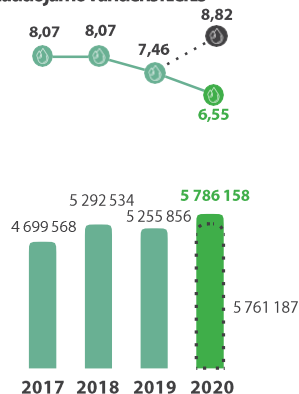
Atsakingai valdome vandens naudojimą, įskaitant vandens išgavimą ir šalinimą, bei nuolat stengiamės gerinti vandens naudojimo valdymą pasitelkdami vadinamąjį „3R“ principą (angl. reduce, reuse, recycle – mažinti, pakartotinai panaudoti, perdirbti). Siekdami įsitikinti, kad vietose, kuriose labai trūksta vandens, elgiames atsakingai, reguliariai atliekame vandens trūkumo vertinimus ir švelniname neigiamą poveikį aplinkai šalia mūsų veiklos vietos gyvenančioms bendruomenėms.

Bendras išgaunamo vandens kiekis



- Bendras vandens išgavimas (m³) – 2020m. atask. laikotarpis (107 gamyklos)
- Bendras vandens išgavimas (m³) – 2019m. atask. laikotarpis (94 gamyklos)
- Intensyvumas (m³/produkcijos tonų) – 2020m. atask. laikotarpis (107 gamyklos)
- Intensyvumas (m³/produkcijos tonų) – 2019m. atask. laikotarpis (94 gamyklos)

Bendras apdoroto ir pakartotinai naudojamo vandens kiekis

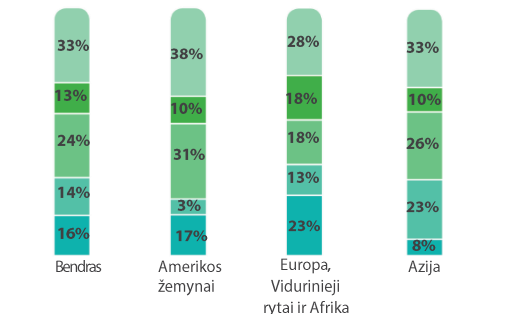


- Bendras apdoroto/pakartotinai panaudoto vandens kiekis (m³) – 2020m. atask. laikotarpis (107 gamyklos)
- Bendras apdoroto/pakartotinai panaudoto vandens kiekis (m³) – 2019m. atask. laikotarpis (94 gamyklos)
- Apdoroto/pakartotinai panaudoto vandens kiekis (m³) – 2020m. atask. laikotarpis (107 gamyklos)
- Apdoroto/pakartotinai panaudoto vandens kiekis (m³) – 2019m. atask. laikotarpis (94 gamyklos)

Pastaba: intensyvumas yra apskaičiuojamas atsižvelgiant į bendrą produkcijos kiekį, įskaitant ir grupės bendrovių pardavimus. 2020 m. sunaudojamo vandens kiekis išaugo nes IVL įsigijo skaidymo gamyklas, dėl kurių reikėjo išgauti daugiau vandens.

2020 m. vandens trūkumo vertinimas

(% IVL veiklų, vykdomų vietose, kuriose labai trūksta vandens, naudojamas AQUEDUCT vandens rizikos vertinimo įrankis)



- Ypač aukštas
- Aukštas
- Nuo vidutinio iki aukšto
- Nuo vidutinio iki žemo
- Žemas

2020 m. pasiekimai

- **10%** mažesnis bendras vandens naudojimo intensyvumas, lyginant su 2019 m. ataskaitiniu laikotarpiu
- **10%** didesnis apdoroto / pakartotinai panaudoto vandens kiekis nei 2019 m.

2013–2020 m. progresas

7% mažesnis vandens naudojimo intensyvumas



2025 m. tikslas

10% mažesnis vandens naudojimo intensyvumas*

* Baziniai metai – intensyvumas* 2020 m.

2020 m. tvarumo ataskaitos santrauka



Atliekų tvarkymas

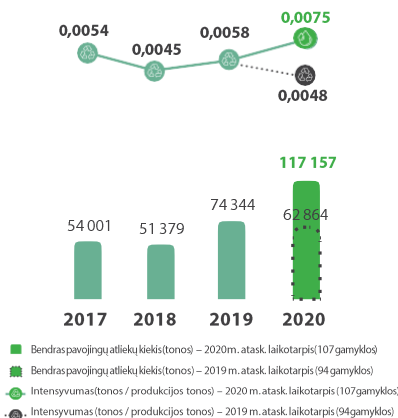


Daugiau informacijos
rasite internete



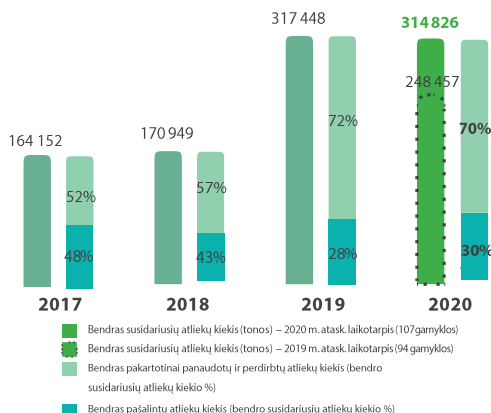
Siekiame sumažinti vykdant veiklą susidarančių atliekų kiekį ir užtikrinti, kad iki 2025 m. 90 % atliekų bus nukreipiamos nuo sąvartynų. Garantuojame, kad atliekų tvarkymo principai, kuriais vadovaujamės, atitinka reglamentuose pateikiamus reikalavimus ir, jei tai įmanoma, juos viršija. Tai reiškia, kad mes atliekame detalią atliekų inventorizaciją ir visuomet vykdome naujausius projektus siekdami paskatinti atliekų mažinimą, perdirbimą ir pakartotinį panaudojimą.

Bendras pavojingų atliekų kiekis



Pastaba: intensyvumas yra apskaičiuojamas atsižvelgiant į bendrą produkcijos kiekį, įskaitant ir grupės bendrovių pardavimus.

Bendras atliekų kiekis



Nuo sąvartynų nukreiptos atliekos

Platininis sertifikatas

5 gamykloms suteiktas sertifikatas už viršytą 95 % pavojingų atliekų nukreipimo rodiklį.
8 gamykloms suteiktas sertifikatas už viršytą 95 % nepavojingų atliekų nukreipimo rodiklį.



Auksoinis sertifikatas

6 gamykloms suteiktas sertifikatas už pasiektą 90–95 % nepavojingų atliekų nukreipimo rodiklį.

2020 m. pasiekimai

- Bendras atliekų intensyvumas = **0,0202** produkcijos tonos
- 17 %** mažesnis bendras atliekų intensyvumas, lyginant su 2019 m. ataskaitiniu laikotarpiu



2025 m. tikslas

90 % atliekų nukreipta nuo sąvartynų

2013–2020 m. progresas

Bendras nuo sąvartynų nukreiptų atliekų kiekis padidėjo nuo **48 %** iki **84 %**



Įmonės valdymo meistrystės apdovanojimai

Daugiau informacijos
rasite internete



Nuo 2017 m. šis apdovanojamas yra suteikiamas už nepriekaištingą verslo valdymą, kuris vertinamas atsižvelgiant į 10 veiklos rodiklių: finansinius, veiklos ir tvarumo (aplinkos, sveikatos ir saugos) rezultatus. Geriausi verslo subjektai yra nustatomi vertinant minėtąsias veiklos sritis ir apdovanojami kasmet vykstančioje Pasaulinėje įmonių valdymo konferencijoje (angl. Global Management Conference, GMC).



PET verslo sektoriaus nugalėtoja –
„AlphaPet Inc.“, JAV



PET verslo sektoriaus nugalėtoja –
„PT Indorama Polypet Indonesia“ (PTIPPI), Indonezija



Pluoštų verslo sektoriaus nugalėtoja –
„Indorama Polyester Industries PCL. (Rajongas), Tailandas



Pakavimo verslo sektoriaus nugalėtoja –
„BevPak, (Nigeria) Ltd.“, Nigerija



Kvapiųjų produktų verslo sektoriaus nugalėtoja –
„Indorama Ventures Química S.L.U.“, Ispanija



IOD verslo sektoriaus nugalėtoja –
„Indorama Ventures Oxides LLC“, JAV

ĮGALINAME ŽMONES IR BENDRUOMENES



Mūsų gyvenimo kokybės gerinimo siekiai



Trumpalaikiai (2021–2024 m.)

- Iki 2024 m. įgyvendinti aplinkos, sveikatos ir saugos standartus bei sustiprinti kvalifikuotų šios srities specialistų komandą
- Iki 2023 apie 1 000 vadovaujančias pareigas užimančių darbuotojų įtraukti į pareigų perėmimo planavimą
- Iki 2024 m. 3 500 vadovų dalyvaus lyderystės ugdymo programoje



Vidutinės trukmės (2025 m.)

- LTIFR < 0,5 atvejai per 200 000 darbo valandų
- Iki 2030 m. vienam milijonui viso pasaulio vartotojų pravesime mokymus apie perdirbimą



Ilgalaikiai (2050 m.)

- LTIFR < 0,1 atvejais per 200 000 darbo valandų
- Saugoti žmones ir planetą, įgalinti tolesnį gerovės vystymą
- Daryti teigiamą poveikį visuomenei kuriant socialinę, ekonominę ir aplinkosauginę vertę



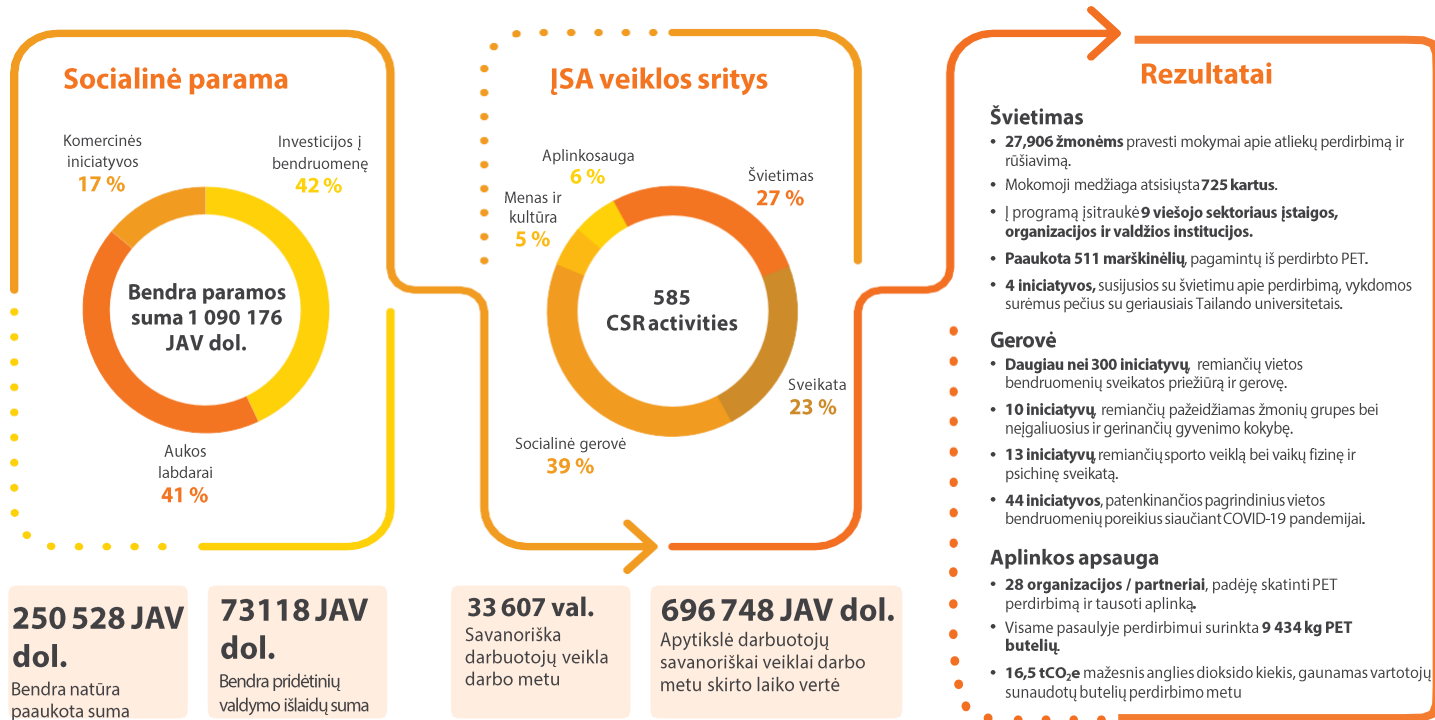
Padėka bendruomenėms



Daugiau informacijos
rasite internete



Mes darome teigiamą poveikį bendruomenėms visose mūsų veiklos vykdymo vietose, tad ir toliau kursime tvarią socialinę, aplinkosauginę ir ekonominę vertę. Mes taip pat prisidedame prie rimtų iššūkių, su kuriais susiduria pasaulio bendruomenė, sprendimo laikydamiesi tvarios plėtros tikslų (TPT). Mūsų grupės visuotinėje įmonės pilietiškumo ir filantropinės veiklos strategijoje didžiausias dėmesys skiriamas ekonomikos augimui, inovacijoms ir palaikomam mūsų veiklos pripažinimui visuomenėje.



*Į socialinės paramos ir veiklų vertes neįtrauktos iniciatyvos, susijusios su COVID-19 fondu ir IVL fondu.

2020 m. tvarumo ataskaitos santrauka



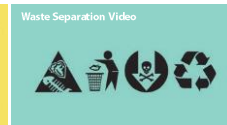
Švietimas apie perdirbimą



Daugiau informacijos
rasite internete



Praėjusiais metais išleidome lankstinuką, pavadinimu „Susipažinkime su plastiko rūšimis, PET perdirbimu ir atliekų rūšiavimu“. Mūsų pramoginė edukacinė programa ir vaizdo įrašas apie atliekų rūšiavimą buvo sukurtas ispanų kalba, o naujieji animaciniai filmukai suteikia progą lengvai ir smagiai susipažinti su PET perdirbimo procesu, naudojant vaizdines priemones. Nepaisant pandemijos, 2020 m. švietimo apie atliekų perdirbimą srityje padarėme didelę pažangą.



2020 m. tikslas

Pravesti mokymus **vienam milijonui** vartotojų visame pasaulyje apie perdirbimą

2020 m. švietimas apie perdirbimą	27 906 baigusieji mokymus	2 806 mokiniai	153 mokytojai	23 562 visuomenės ir bendruomenės nariai
60 mokyklos	9 viešojo sektoriaus įstaigos, organizacijos, valdžios institucijos	34 virtualūs mokymai	30 mokymai klasėse	732 mokymų valandos
5 viešieji renginiai	24 pranešimai apie perdirbimą	279 straipsniai apie perdirbimą	725 švietimo apie perdirbimą medžiagų atsiuntimai	96 švietimo apie perdirbimą vaizdo įrašų atsiuntimai
250 padovanotų perdirbamų atliekų šiukšliadėžių	511 padovanoti perdirbto PET marškinėliai	6 apsilankymai perdirbimo gamyklose	424 530 visame pasaulyje surinktų butelių	gamykloms grąžintų perdirbamų butelių 6 109 kg.



Investicijos į darbuotojus



Daugiau informacijos
rasite internete



Mūsų žmonės – didžiausias įmonės turtas, todėl daug investuojame į mūsų personalą. Norime sukurti stiprią vadovų komandą, turinčią tinkamus gebėjimus ir patirtį, padėsiančią mums pasiekti užsibrėžtus siekius ir tikslus. Pasitelkdami karjeros valdymo strategijas, mokymų ir profesinio tobulėjimo galimybes bei prieigą prie pasaulinių išteklių ugdome darbuotojus ir apdovanojame juos už puikius veiklos rezultatus.



25 207

bendras darbuotojų
skaičius



82

tautybės



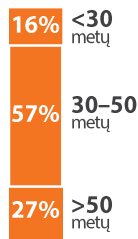
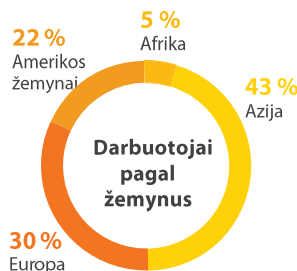
22 %

lygių įvairovė



294

neįgalūs
darbuotojai



76,20 %

darbuotojų
rekomendavimo indeksas

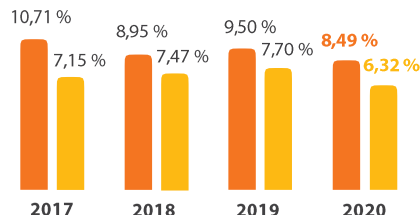
82,87 %

darbuotojų dalyvavimas

73,90 %

darbuotojų įsitraukimas
(aktyvūs darbuotojai)

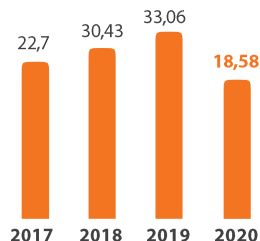
Darbuotojų kaita



■ Bendras išėjimas iš darbo
■ Savanoriškas išėjimas iš darbo

Mokymų valandų vidurkis

(val./darbuotojui)



2020 m. pasiekimai

- **429 886** mokymų valandų
- **2 070 050 JAV dol.**
bendra mokymų kaina
- **91,51 %** darbuotojų išlaikymo rodiklis



Tikslai

Iki 2023 apie **1 000** vadovaujančias pareigas užimančių darbuotojų įtraukti į pareigų perėmimo planavimą
3 500 vadovų dalyvauja lyderystės ugdymo programoje



Saugios ir produktyvios darbo vietos užtikrinimas

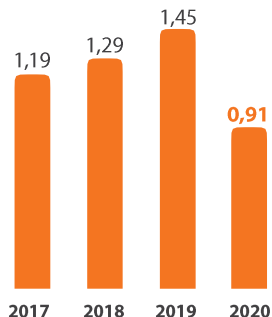


Daugiau informacijos
rasite internete

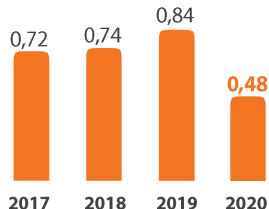


Mūsų darbuotojų sveikata ir saugumas darbe yra gyvybiškai svarbūs ne tik patiems darbuotojams, bet ir mūsų veiklos vietose visame pasaulyje. Didžiuojamės atsakingu požiūriu į pareigą rūpintis aplinka bei darbuotojais ir nuolat darome daugiau, nei reikalaujama įstatymuose. Nusistovėjusi Darbų saugos ir sveikatos valdymo sistema leidžia garantuoti, kad visi mūsų įmonės darbuotojai supranta savo pareigas, t. y. kurti saugią darbo aplinką bei kiekvieną dieną laikytis saugių ir sveikatą tausojančių darbo praktikų.

Bendras registruotinių traumų rodiklis (angl. TRIR)
(atvejai / per 200 000 darbo valandų)



Nedarbingumą lėmusių sužalojimų dažnis (angl. LTIFR)
(atvejai / per 200 000 darbo valandų)



2025 m. tikslas

LTIFR < **0,5** atvejai per 200 000 darbo valandų



2020 m. pasiekimai

- **72 %** visų veiklų turi ISO 45001:2018 / OHSAS 18001:2007 sertifikatus
- Palyginti su 2019 m., pagerintas **TRIR** rodiklis
- Palyginti su 2019 m., pagerintas **LTIFR** rodiklis
- Jokių mirtimi pasibaigusių atvejų
- Iš viso **44** (daugiau nei 41 %) mūsų gamyklų 2020 m. įgyvendino tikslą dirbti be „**jokių nelaimingų atsitikimų**“

Duomenų teikimas, tikrinimas ir ataskaitų patvirtinimas

Ši ataskaita sukurta laikantis pagrindinių Visuotinės ataskaitų teikimo iniciatyvos (angl. **Global Reporting Initiative (GRI)**) **standartų** ir taikant Tarptautinės integruotų ataskaitų teikimo tarybos (IIRC) 2021 m. **integruotų ataskaitų teikimo sistemą**.

100 %

Teikimą, tikrinimą ir patvirtinimą atlieka nepriklausomas auditorius laikydamasis **GRI standartų, integruotų ataskaitų teikimo sistemos ir AA1000AS**.

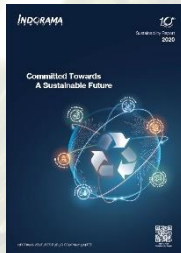
100%

ISO 14064-1 ir ISO 14064-3 standartų.

Kontaktai ir atsiliepimai



Sustainability@indorama.net



2020 m. tvarumo ataskaita

Daugiau
informacijos
rasite internete



2020 m. metinė ataskaita

Daugiau
informacijos
rasite internete





„INDORAMA VENTURES PUBLIC COMPANY LIMITED“

75/102 Ocean Tower 2, 37th Floor

Soi Sukhumvit 19 (Wattana), Bangkokas, 10110 Tailandas

Tel. +662 661 6661 , faks. +662 661 6664-5

www.indoramaventures.com

Ši tvarumo ataskaita yra atspausdinta ant 100 %
perdirbto popieriaus. Visas tekstas atspausdintas
naudojant natūralų, iš sojų pagamintą rašalą.