

التحول نحو



جيل المستقبل

تقرير الملخص التنفيذي للاستدامة 2022

التقديرات والجوائز للاستدامة الرئيسية في عام 2022



لمزيد من المعلومات

Member of

Dow Jones Sustainability Indices

Powered by the S&P Global CSA

80/100

S&P Global Sustainable 1

Sustainability Yearbook 2022
S&P Global ESG Score 2022

عضو في الكتاب السنوي للاستدامة العالمية S&P لعام 2022
تم إدراجها في مؤشرات DJSI العالمية والأسواق الناشئة للسنتين الرابعة والسادسة على التوالي في قطاع المواد الكيميائية.
تم تصنيف اندوراما فينتشرز في المرتبة 96%



حققت نسبة 99%
في تقييم
شركات المواد الكيميائية
الأساسية



حصلت على تصنيف المخاطر البيئية والاجتماعية
والحوكمة في نسبة 5%
من بين 227 شركة من شركات للمواد الكيميائية السليعية
(1% = الأقل خطورة)



FTSE4Good

رقم 1 في مؤشر FTSE4GOOD
سلسلة المؤشرات
(درجة 4.3 من 5 في البيئة والاستدامة والحوكمة)

MSCI

حصلت على تصنيف A



حصلت على تصنيف B في
تقييم تغير المناخ التابع لمشروع الإفصاح عن الكربون



حصلت على المرتبة الأولى
من بين 54 شركة من شركات المواد الكيميائية عالميًا



الفائز
"كبار المدافعين عن الاستدامة
في آسيا"



الفائز
"أفضل منتج مستدام"
مع منتجنا Deja™



أثني عليها بشدة
"الانتقال الدائري"



مثنى عليها بشدة
جوائز SET للاستدامة
للشركات مع السوق
برأس مال يتجاوز 100 مليار بات تايلاندي



جوائز انخفاض الكربون
والأعمال المستدامة 2022

جدول المحتويات

إعادة تصور الكيمياء معًا لخلق عالم أفضل



رسائل التنفيذيين

رسالة نائب الرئيس التنفيذي	4
والرئيس المالي للمجموعة	
رسالة رئيس الاستراتيجية	5
رسالة رئيس مجلس البيئة والشؤون الاجتماعية والحوكمة	6
رسالة رئيس الاستدامة	7

نيذة عن اندوراما فينتشرز

نظرة سريعة	8
أهداف اندوراما فينتشرز وأداؤها	9
أبرز مميزات البيئة والاستدامة والحوكمة الرئيسية في اندوراما فينتشرز	10-11
أبرز مميزات البيئة والاستدامة والحوكمة الرئيسية في قطاعات الأعمال لعام 2022	12-14

الأداء البيئي

إزالة الكربون	17
إدارة غازات الدفيئة	18
إدارة الطاقة	19
إدارة المخلفات	20
إدارة المياه	21
إعادة التدوير	22
VIH، مسرع الاستدامة	23

الأثر الاجتماعي

رد الجميل للمجتمعات	25
التثقيف بإعادة التدوير	26
الاستثمار في موظفينا	27
الصحة والسلامة	28
الابتكار وإدارة المنتجات	29

الحوكمة القوية

الحوكمة المؤسسية وأخلاقيات الأعمال	31
إدارة علاقة العملاء	32
التمويل المستدام	33
جوائز تميز الأداء	34

رسالة نائب الرئيس التنفيذي والرئيس المالي للمجموعة



لمزيد من المعلومات



"المستقبل ملك لمن يتبنون الاستدامة ويركزون على نجاحها، إلى جانب الممارسات التجارية الراسخة وعقلية النمو.

وبفضل سجلنا الحافل في تحقيق النمو المستدام، تفتخر شركة اندوراما فينتشرز بكونها رائدة في صناعة المواد الكيميائية بينما نتحرك لخلق عالم أفضل من خلال التزامنا بالتعميم والنزاهة والابتكار".

ديليب كومار أجاروال

- نائب الرئيس التنفيذي والرئيس المالي للمجموعة
- عضو لجنة الاستدامة وإدارة المخاطر



"إن إزالة الكربون من أعمالنا بشكل مكثف بحلول عام 2030 سيفيد مناخنا ويمهد الطريق لفصل جديد من النمو في شركة اندوراما فينتشرز".

أودي بول سينغ جيل

- رئيس الاستراتيجية
- عضو لجنة الاستدامة وإدارة المخاطر

رسالة رئيس مجلس البيئة والشؤون الاجتماعية والحوكمة



لمزيد من المعلومات

"تطبق اندورا.اما فينتشرز. نهجًا متكاملًا للاستدامة
بمعالجة عوامل البيئة والشؤون الاجتماعية والحوكمة في
عملياتنا اليومية واستثماراتنا المستقبلية وملف المنتج
وإدارة سلسلة الإمداد".

ياش لوهيا

- رئيس مجلس البيئة والشؤون الاجتماعية والحوكمة
- عضو لجنة الاستدامة وإدارة المخاطر





"رسخت الاستدامة دورها في الحماية وإنشاء القيمة في اندوراما فينتشرز. ومع العملاء والموردين والشركاء وموظفينا، سنحقق الإمكانية الكاملة لمعادلة الفوز".

د. أنطوني م. واتانابي
• رئيس الاستدامة



نبذة عن اندوراما فينتشرز



لمزيد من المعلومات

نظرة سريعة

الإيرادات
18.7 مليار
دولار أمريكي

الأرباح الأساسية قبل
الفوائد والضرائب
والإهلاك والإطفاء¹
2.3 مليار
دولار أمريكي

هامش الأرباح قبل
الفوائد والضرائب
والإهلاك والإطفاء¹
12%

العائد على رأس المال
العامل¹
14%

الأميركتان

51
موقعًا

5
دول

1.40
مليار دولار أمريكي

(62%)

الأرباح قبل الفوائد والضرائب
والإهلاك والإطفاء

الشرق الأوسط
مال أفريقيا

43
موقعًا

21
دولة

0.23
مليار دولار أمريكي

(10%)

الأرباح قبل الفوائد والضرائب
والإهلاك والإطفاء

آسيا

53
موقعًا

9
دول

0.64
مليار دولار أمريكي

(28%)

الأرباح قبل الفوائد والضرائب
والإهلاك والإطفاء

ملاحظة: ⁽¹⁾ القوائم المالية الأساسية لعام 2022

30,201



إجمالي
الموظفين

24.64%



أنثى

147*
موقعًا

6
قارات

35
دولة

20

مركز إعادة تدوير

27

مركز بحث وتطوير

*تقرير الاستدامة لعام 2022 يشتمل على بيانات من 141 موقعًا.
يمكن الاطلاع على المزيد من التفاصيل في تقرير الاستدامة الكامل لعام 2022
في بند "نبذة عن التقرير"

منصتنا

- 1 محفظة متكاملة ومتنوعة
- 2 والأعمال التجارية المتصلة عبر المواد الخام والعملاء والبحث والتطوير
- 3 مركز رائد في أسواق نهائية جذابة ومتنامية

أهداف اندوراما فينتشرز وأداؤها



لزيد من المعلومات

التزام إعادة التدوير

- إسهامات حزم البولي إيثيلين تيريفثالات المستهلكة لكل سنة
0.75 مليون طن بحلول عام 2025
1.5 مليون طن بحلول عام 2030
- الزجاجات المعاد تدويرها المستهلكة لكل سنة
50 مليار بحلول عام 2025
100 مليار بحلول عام 2030

التقدم لعام 2022
342,961 طنًا
15.4 مليار زجاجة

نفقات رأس المال للاستدامة

- 2 مليارات دولار أمريكي بحلول عام 2025
(التراكمي للفترة 2020-2025)
- 7 مليارات دولار أمريكي بحلول عام 2030
(التراكمي للفترة 2020-2030)

التقدم لعام 2022
369 مليون دولار أمريكي
(2022)

التثقيف بإعادة التدوير

تثقيف 1,000,000 مستهلك حول العالم بشأن إعادة التدوير بحلول عام 2030

التقدم لعام 2022
253,372 مستهلكًا
(2018-2022)

الطاقة*

خفض شدة الطاقة
5% بحلول عام 2025
15% بحلول عام 2030

التقدم لعام 2022
2.10% زيادة في الشدة

غازات الدفيئة*

خفض المجمع شدة غازات الدفيئة (النطاقان 1 و2)
10% بحلول عام 2025
30% بحلول عام 2030

التقدم لعام 2022
خفض بنسبة 3.84%

الصحة والسلامة المهنية

معدل تكرار الإصابات المسببة لإضاعة الوقت (الحالات لكل 200,000 ساعة عمل)
بحلول عام 2025 <0.5
بحلول عام 2030 <0.1

التقدم لعام 2022
معدل تكرار الإصابات المسببة لإضاعة الوقت = 0.51

المخلفات

90% من المخلفات محولة من مدفن القمامة بحلول عام 2025/2030

التقدم لعام 2022
72%

المواد الأولية الدائرية

المواد الأولية الحيوية: 16%

من المواد الأولية الخارجية لشركة اندوراما فينتشرز

المواد الأولية المُعاد تدويرها

(إسهامات حزم البولي إيثيلين تيريفثالات المستهلكة):

23% من المواد الأولية من البولي إيثيلين تيريفثالات لشركة اندوراما فينتشرز بحلول عام 2030

التقدم لعام 2022

المواد الأولية الحيوية:

1.24% من المواد الأولية الخارجية لشركة اندوراما فينتشرز

المواد الأولية المُعاد تدويرها

(إسهامات حزم البولي إيثيلين تيريفثالات المستهلكة)

5.25% من المواد الأولية من البولي إيثيلين تيريفثالات لشركة اندوراما فينتشرز

المياه*

خفض شدة المياه

10% بحلول عام 2025

20% بحلول عام 2030

التقدم لعام 2022
خفض بنسبة 1.70%



*السنة الأساس 2020

أبرز مميزات البيئة والاستدامة والحوكمة الرئيسية في اندوراما فينتشرز لعام 2022 (المقارنة الخاصة بك)

البيئة



انبعاثات غازات الدفيئة



إجمالي استهلاك الطاقة
122.2 مليون جيجا جول

+5.7%



شدة انبعاثات غازات الدفيئة (النطاق 1)
0.4296 طن من مكافئ ثاني أكسيد الكربون/
طن إنتاج

-1.5%

إجمالي شدة الطاقة
7.29 جيجا جول/طن إنتاج

+4.1%

إجمالي استهلاك الطاقة المتجددة
1.33 مليون جيجا جول

-44.2%

شدة انبعاثات غازات الدفيئة (النطاق 2)*
0.1556 طن من مكافئ ثاني أكسيد الكربون/
طن إنتاج

-0.4%

إجمالي استهلاك الطاقة المتجددة
3.32%

-4.2%

شدة انبعاثات غازات الدفيئة (النطاقان 1 و2)*
0.5852 طن من مكافئ ثاني أكسيد الكربون/
طن إنتاج

-1.2%

* وفقًا للموقع



إجمالي شدة سحب المياه
5.19 م³/طن إنتاج

-2.8%



شدة المخلفات الخطيرة
0.0093 طن/طن إنتاج

+9.4%

إجمالي المياه المعاد تدويرها/المعاد استخدامها
7.2%

+1.3%

المياه المحولة من مدفن القمامة**
72%

-6%

** تشمل المخلفات المحروقة مع استعادة الطاقة

إعادة التدوير



إعادة تدوير
إسهامات حزم البولي إيثيلين تيريفثالات
المستهلكة 342,961 طنًا
1,934,253 طنًا
(من 2011-ديسمبر 2022)

+8%



مكافئ إلى 15.4
مليار زجاجة من البولي إيثيلين تيريفثالات
87 مليار
زجاجة من البولي إيثيلين تيريفثالات
(من 2011 إلى ديسمبر 2022)

+8%

المواد الأولية الدائرية



المواد الأولية الحيوية:
1.24%
من المواد الأولية الخارجية لشركة اندوراما فينتشرز



المواد الأولية المعاد تدويرها
(إسهامات حزم البولي إيثيلين تيريفثالات المستهلكة)
5.25%
مقابل المواد الأولية من البولي إيثيلين تيريفثالات
لشركة اندوراما فينتشرز



المزيد من المعلومات

الشؤون الاقتصادية والحوكمة



أبرز المميزات المالية

إجمالي حجم المبيعات
14.65 مليون طن -1%

إجمالي الإيرادات
18.715 مليار دولار أمريكي +28%

الإرباح الأساسية قبل الفوائد
والضريبة والاستهلاك والإطفاء
2,278 مليون دولار أمريكي +31%

صافي الربح الأساسي
بعد الضريبة والفائدة غير المسيطرة
986 مليون دولار أمريكي +44%

التدفق النقدي التشغيلي
2,224 مليون دولار أمريكي +111%

المكاسب الأساسية لكل حصة
بات تالاندي 6.02 بات تالاندي +2.26

TRIS
التصنيف AA-

تنفيذ حملة التوعية بالحوكمة المؤسسية 86% حضور الموظفين

إعلان حقوق الإنسان 100%

موقع بواسطة رؤساء الأعمال
ورؤساء المواقع

دراسة رضاء العميل*

84.82%
مؤشر رضاء العملاء

78%
معدل استبقاء العملاء

48%
صافي درجات
الترقية

* دراسة رسمية لرضاء العملاء كل سنة أخرى كجزء من استراتيجية
استدامة مجموعتنا. تم تنفيذ هذه الدراسة عام 2022

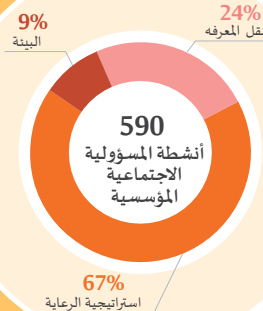
الشؤون الاجتماعية



الصحة والسلامة

إجمالي معدل الإصابات القابلة للتسجيل:
إجمالي معدل الإصابات القابلة للتسجيل
0.82 -16%
حالة لكل 200,000 ساعة عمل

معدل تكرار الإصابات المسببة لإضاعة الوقت: معدل
تكرار الإصابات المسببة لإضاعة الوقت
0.51 -23%
حالة لكل 200,000 ساعة عمل



الموارد البشرية

إجمالي الموظفين
30,201 +17%

أنثى
24.64% +3%

صافي نقاط ترقية الموظفين
(درجة ترقية الموظفين)
75.85% -0.35%

متوسط التدريب
30.66 ساعة +3%

معدل التحول العام للموظفين
13.71% +2.29%

المسؤولية الاجتماعية المؤسسية

إجمالي مساهمة المسؤولية
الاجتماعية المؤسسية
2.34 مليون دولار أمريكي +41%

إجمالي العطاء العيني
472,446 دولارًا أمريكيًا +2.4 مرة

22,864 ساعة تطوع +2.4 مرة

معدل التثقيف بإعادة التدوير
موظفًا تم تدريبهم
199,787 +72 مرة



البيئة

انبعاثات غازات الدفيئة

0.8128 طن من مكافئ ثاني أكسيد الكربون/
طن إنتاج
شدة النطاق 1

0.1281 طن من مكافئ ثاني أكسيد الكربون/
طن إنتاج
شدة النطاق 2*

0.9408 طن من مكافئ ثاني أكسيد الكربون/
طن إنتاج
شدة النطاقين 1 و2*

*وفقاً للموقع

الطاقة

14.14 جيجاوات/طن إنتاج
الشدة

3.08%
الكهرباء المتجددة

المياه

8.20 م³/طن إنتاج
الشدة

المخلفات

78.6%
المياه المحولة من مدفن القمامة**

**شامل المخلفات المحروقة مع استعادة الطاقة

الصحة والسلامة

إجمالي معدل الإصابات القابلة للتسجيل

0.62

حالة لكل 200,000 ساعة عمل

معدل تكرار الإصابات المسببة لإضاعة الوقت

0.109

حالة لكل 200,000 ساعة عمل



أداء عام 2022⁽¹⁾



4.2

مليار دولار أمريكي
الإيرادات



0.7

مليار دولار أمريكي
الأرباح قبل الفوائد والضرائب
والإهلاك والإطفاء



17%

هامش الأرباح قبل الفوائد
والضرائب والإهلاك والإطفاء



11%

العائد على رأس المال
العام

قيادة السوق

#1

منتج المواد الخافضة
للتوتر السطحي غير
الأيونية في الأمريكتين

#1

منتج أكسيد الإيثيلين
في الأمريكتين

#1

منتج الفماش ومكونات
العناية بالمنزل في الأمريكتين

#2

شركة إيثوكسيلاشن
عالمياً

ملاحظة: ⁽¹⁾القوائم المالية الأساسية

الابتكار

مؤشر الحيوية*

22.1% | 22%
الفعلي لعام 2022 | الهدف لعام 2022

22.0 مليون دولار أمريكي
إنفاق على البحث والتطوير

8
مركز بحث وتطوير

*الإيرادات الناتجة من المبيعات للمنتجات المتطورة
أثناء السنوات الخمس الأخيرة.

رضاء العملاء*

84.11%
مؤشر رضا العملاء

22.0 مليون دولار أمريكي
معدل استبقاء العملاء

46
صافي درجات الترقية

*دراسة رسمية لرضا العملاء تم تنفيذها كل سنة
أخرى كجزء من استراتيجية استدامة مجموعتنا.

البولي إيثيلين تيريفثالات المجمع أبرز مميزات البيئة والاستدامة والحوكمة الرئيسية لعام 2022



البيئة

انبعاثات غازات الدفيئة	إجمالي معدل الإصابات القابلة للتسجيل
0.2789 طن من مكافئ ثاني أكسيد الكربون / طن إنتاج	0.747
شدة النطاق 1	حالة لكل 200,000 ساعة عمل
0.1041 طن من مكافئ ثاني أكسيد الكربون / طن إنتاج	معدل تكرار الإصابات المسببة لإضاعة الوقت
شدة النطاق 2*	0.347
0.3829 طن من مكافئ ثاني أكسيد الكربون / طن إنتاج	حالة لكل 200,000 ساعة عمل
شدة النطاقين 1 و2*	
* وفقًا للموقع	

الطاقة

4.23 جيجا جول / طن إنتاج
الشدة
2.79%
الكهرباء المتجددة

المياه

3.55 م ³ / طن إنتاج
الشدة

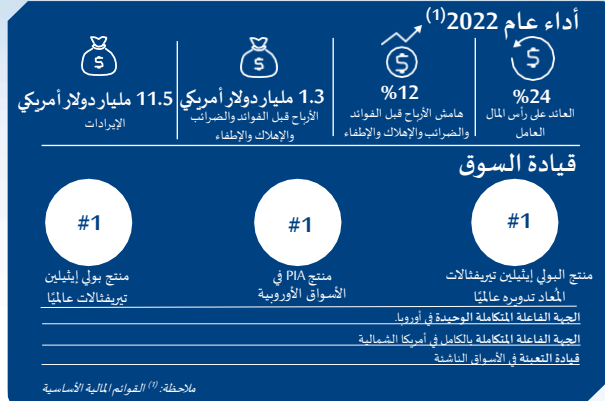
المخلفات

49.8%
المياه المحولة من مدفن القمامة**
** سائل المخلفات المحروقة مع استعادة الطاقة

الكلمة: البولي إيثيلين تيريفثالات المجمع تشتمل على تعبئة البولي إيثيلين تيريفثالات وإعادة تدويره

الصحة والسلامة

إجمالي معدل الإصابات القابلة للتسجيل	0.747
حالة لكل 200,000 ساعة عمل	معدل تكرار الإصابات المسببة لإضاعة الوقت
0.347	حالة لكل 200,000 ساعة عمل



الابتكار

مؤشر الحيوية*

27%	31%
الفعلي لعام 2022	الهدف لعام 2022

4.4 مليون دولار أمريكي

إنفاق على البحث والتطوير

3

مراكز بحث وتطوير

* الإيرادات الناتجة من المبيعات للمنتجات المطورة
أثناء السنوات الخمس الأخيرة

رضاء العملاء*

85.30%

مؤشر رضا العملاء

78%

معدل استبقاء العملاء

52

صافي درجات الترقية

* دراسة رسمية لرضاء العملاء تم تنفيذها كل سنة
أخرى كجزء لاستراتيجية استدامة مجموعتنا.



أبرز مميزات البيئة والاستدامة والحوكمة الرئيسية لعام 2022

البيئة

انبعاثات غازات الدفيئة

0.4972 طن من مكافئ ثاني أكسيد الكربون/
طن إنتاج
شدة النطاق 1

0.5368 طن من مكافئ ثاني أكسيد الكربون/
طن إنتاج
شدة النطاق 2*

1.0339 طن من مكافئ ثاني أكسيد الكربون/
طن إنتاج
شدة النطاقين 1 و2*

*وفقاً للموقع

الطاقة

10.78 جيجا جول/طن إنتاج
الشدة

4.42%

الكهرباء المتجددة

المياه

8.54 م³/طن إنتاج
الشدة

المخلفات

93.3%

المياه المحولة من مدفن القمامة**

**شامل المخلفات المحروقة مع استعادة الطاقة

الصحة والسلامة

إجمالي معدل الإصابات القابلة للتسجيل

1.135
حالة لكل 200,000 ساعة عمل

معدل تكرار الإصابات المسببة لإضاعة الوقت

0.798
حالة لكل 200,000 ساعة عمل

أداء عام 2022

3.7 مليار دولار أمريكي
الإيرادات

0.2 مليار دولار أمريكي
الأرباح قبل الفوائد والضرائب
والإهلاك والإطفاء

6%
هامش الأرباح قبل الفوائد
والضرائب والإهلاك والإطفاء

3%
العائد على رأس
المال العامل

قيادة السوق

نمط الحياة

#1

في الألياف الأساسية للبيولي
إيثيلين تيريفثاليت سوق
رابطة دول جنوب شرق آسيا

الانتقال

#2

في خيوط الوسائد
البونانية

#2

في أقمشة سلك الإطارات

الصحة

#2

في BICO الألياف

الابتكار

مؤشر الحيوية*

22% | 23%
الفعلي لعام 2022 | الهدف لعام 2022

9.9 مليون دولار أمريكي
إنفاق على البحث والتطوير

16
مركز بحث وتطوير

*الإيرادات الناتجة من المبيعات للمنتجات المطورة أثناء
السنوات الخمس الأخيرة

رضاء العملاء*

84.15%
مؤشر رضاء العملاء

75%
معدل استبقاء العملاء

42
صافي درجات الترقية

*دراسة رسمية لرضاء العملاء تم تنفيذها كل سنة
أخرى كجزء لاستراتيجية استدامة مجموعتنا.



ملتزمون بمستقبل مستدام وحققنا نسبة 96%

بحصولنا على درجة 80 من 100، بناءً على تقييم استدامة الشركات
العالمي لعام 2022 في قطاع الصناعات الكيماوية
تشكر اندوراما فينتشرز موظفيها وعملائها وشركائها
على المساهمة المستمرة في التزامها نحو الاستدامة

Dow Jones Sustainability Indices هي معايير مرجعية عالمية تبحث في الشركات المدفوعة نحو الاستدامة. تُدرج الشركات فقط إن كانت هي الأفضل في مجالها من حيث الاستدامة.

www.indoramaventures.com



اندوراما فينتشرز



IndoramaVentures_official



Indorama Ventures PCL

الأداء البيئي

إزالة الكربون	17
إدارة انبعاثات غازات الدفيئة	18
إدارة الطاقة	19
إدارة المخلفات	20
إدارة المياه	21
إعادة تدوير	22
IVIH، مسرع الاستدامة	23

ملاحظة: - تم إعادة وضع البيانات البيئية لعامي 2020 و2021 باستخدام بيانات أكثر صرامة التعرف والمبرجة
- تم تسوية الأساس لعام 2020 للتوفيق.

إزالة الكربون

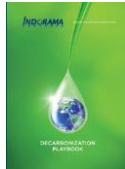


لمزيد من المعلومات

الطرق الأساسية لإزالة الكربون
لتحقيق أهداف صافية صفرية بحلول عام 2025 و2030



استراتيجية إزالة الكربون نحو الصافي الصفر



كتاب الفعالية لإزالة الكربون

الغرض من كتاب الفعالية هو التوجيه بشأن عملية العمل، وتقنيات إزالة الكربون مختلفة، وطريقة تنفيذ المشروعات والمبادرات التي تعالج انبعاثات غازات الدفيئة وإزالة الكربون



بتاريخ 31 مايو 2022، التزمت شركة اندوراما فينتشرز بوضع أهداف قائمة على العلوم



لدينا أكثر من 900 مشروع أخضر لدعم مسار أهداف خفض انبعاثات غازات الدفيئة والطاقة لدينا بحلول عامي 2025 و2030

TCFD TASK FORCE ON CLIMATE-RELATED FINANCIAL DISCLOSURES

منذ عام 2020، كان لدينا توقيع على فريق العمل المعني بالإفصاحات المالية المتعلقة بالمناخ وقد اعتمدنا إطار العمل الخاص به للمراقبة والتكليف المستمر لإجراء اتنا للإبلاغ عن الإفصاحات المالية ذات الصلة بالمناخ الخاصة بنا.

CDP
DISCLOSURE INSIGHT ACTION

تحقيق التصنيف بـ في تقييم تغير المناخ لمشروع الإفصاح عن الكربون، والذي كان أعلى من المتوسط الإقليمي لمنطقة آسيا التي كان تصنيفها ج، وأعلى من متوسط قطاع المواد الكيميائية التي كانت بالتصنيف ب-

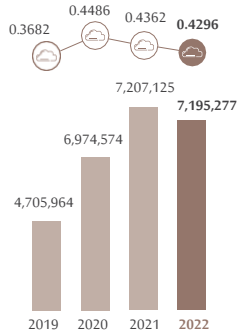
إدارة غازات الدفيئة



لمزيد من المعلومات

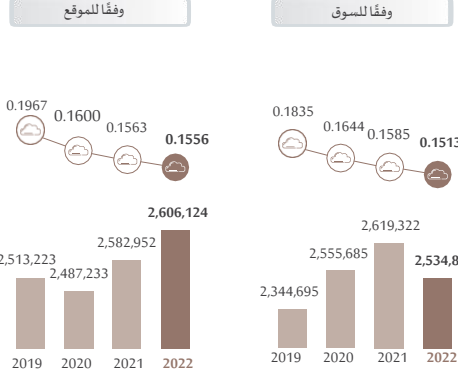
النطاق 1

انبعاثات غازات الدفيئة المباشرة



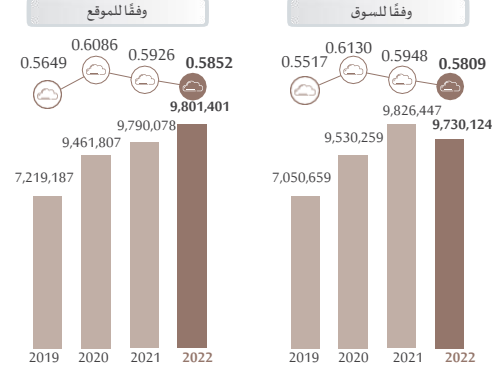
النطاق 2

انبعاثات غازات الدفيئة غير المباشرة



النطاقان 1 و 2

إجمالي انبعاثات غازات الدفيئة



■ انبعاثات غازات الدفيئة (طن من مكافئ ثاني أكسيد الكربون)

● الشدة (طن من مكافئ ثاني أكسيد الكربون/طن إنتاج)

النطاق 3

الفئة 1: البضائع والخدمات المشتراة

الفئة 2: البضائع الرأسمالية

الفئة 3: أنشطة الوقود ذات الصلة بالطاقة

الفئة 4: النقل مع التيار والتوزيع

الفئة 5: المخلفات الناتجة في العمليات

الفئة 6: سفر الأعمال

الفئة 7: تنقل الموظفين

الفئة 9: النقل عكس التيار والتوزيع

غازات الدفيئة (النطاقان 1 و 2) خفض الشدة (الأشياء 2020)

الأهداف

10% بحلول عام 2025 و30% بحلول عام 2030.

الأداء

في عام 2022، سجلت اندوراما فينتشرز شدة بمعدل 0.5852 طن من مكافئ ثاني أكسيد الكربون/طن، 3.84% خفض مقابل هدف عام 2025

أبرز مميزات عام 2022



11.3 مليون دولار أمريكي

من نفقات رأس المال المنفذة لعدد 55 مشروع خفض انبعاثات غازات الدفيئة والطاقة



74.906 طن

خفض غازات الدفيئة من استهلاك الطاقة المتجددة بناءً على العوامل القائمة على الموقع 59,637 طن من مكافئ ثاني أكسيد الكربون من خفض غازات الدفيئة من استخدام الكتلة الحيوية

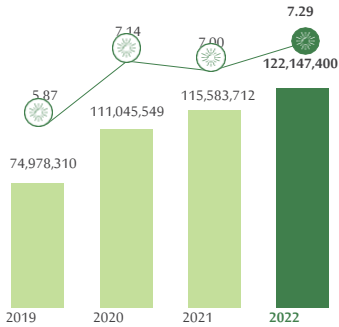


100%

مسؤولية غازات الدفيئة والتحقق والتأكد وفقًا للمعايير ISO 14064-1 و ISO 14064-3

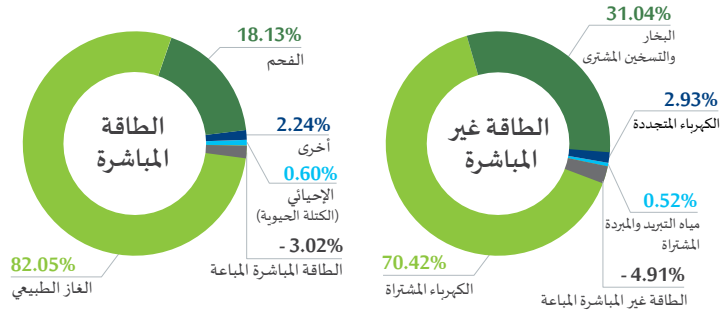


إجمالي استهلاك الطاقة



■ إجمالي الاستهلاك (جيجاوات/طن إنتاج)
● الشدة (جيجاوات/طن إنتاج)

التفصيل الكلي للطاقة 2022



أبرز مميزات عام 2022

15 وحدة طاقة شمسية في الموقع/
خارج الموقع

209.242 ميجاواط/ ساعة
الطاقة المتجددة المشتراة بشهادات
اتفاقيات شراء الطاقة في الولايات المتحدة
الأمريكية وأوروبا

58% من مواقعنا حصلت على اعتماد المعيارين:

ISO 50001:2011 / ISO 50001:2018

(شاملة أوكسيتينو المشتري في عام 2022)



شدة الطاقة (الأساس لعام 2020)

الأهداف

5% بحلول عام 2025 و15% بحلول عام 2030

الأداء

في عام 2022، سجلت اندوراما فينتشرز شدة بقيمة 7.29 جيجاوات/طن، والتي شهدت زيادة هامشية بنسبة 2.10% من أساس عام 2020 بسبب معدلات التشغيل المنخفضة في أصولنا، خصوصًا في أوروبا.



استهلاك الكهرباء المتجددة

الأهداف

10% بحلول عام 2025 و25% بحلول عام 2030

الأداء

في عام 2022، استهلكت اندوراما فينتشرز كهرباء متجددة بنسبة 3.32%.



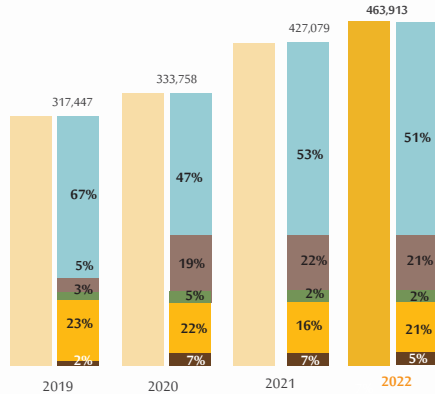
إدارة المخلفات



لمزيد من المعلومات

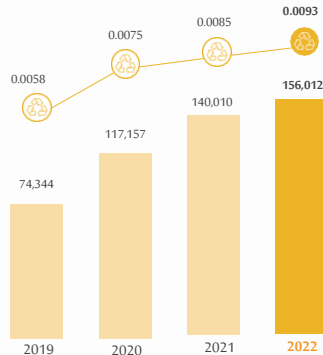
إجمالي المخلفات

المنتجة، والمعاد تدويرها والمعاد استخدامها، والمحروقة (مع استعادة الطاقة وبدونه)، والخاصة بمدفن القمامة وخلافه.



- إجمالي المخلفات المنتجة (طن)
- المعاد تدويرها والمعاد استخدامها (نسبة إجمالي المخلفات المنتجة)
- المحروقة مع استعادة الطاقة (نسبة إجمالي المخلفات المنتجة)
- المحروقة بدون استعادة الطاقة (نسبة إجمالي المخلفات المنتجة)
- الناتج من مدفن القمامة (نسبة إجمالي المخلفات المنتجة)
- أخرى (نسبة إجمالي المخلفات المنتجة)

إجمالي المخلفات الخطيرة



- إجمالي المخلفات الخطيرة (طن)
- الشدة (طن / طن إنتاج)

أبرز مميزات عام 2022

إجمالي شدة المخلفات
0.0277 طن / طن إنتاج

تم إعادة تدوير 51% من إجمالي المخلفات وإعادة استخدامها

ذهبت نسبة 21% من إجمالي المخلفات إلى المحرقة مع استعادة الطاقة.



المخلفات المحولة من مدفن القمامة*

الهدف

90% مخلفات محولة من مدفن القمامة بحلول عام 2025

الأداء

في عام 2022، تم تحويل نسبة 72% من مخلفاتنا من مدفن القمامة مقابل هدفنا لعام 2025

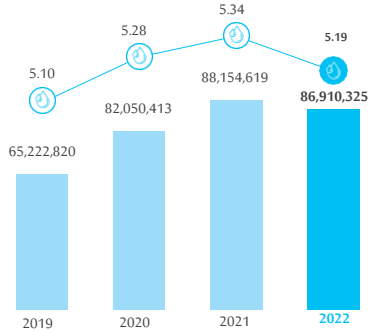
* تشمل المخلفات المحروقة مع استعادة الطاقة





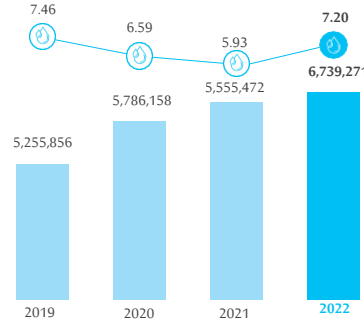
لتردد من المعلومات

إجمالي سحب المياه



■ إجمالي سحب المياه (م³)
● الشدّة (م³/طن إنتاج)

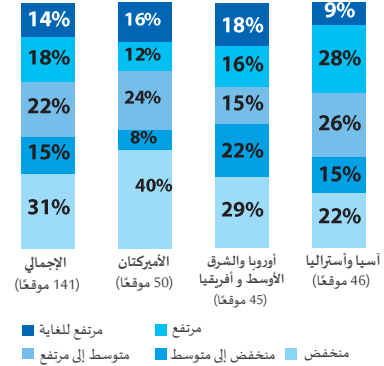
إجمالي المياه المُعاد تدويرها/ المُعاد استخدامها



■ إجمالي حجم المياه المُعاد تدويرها/ المُعاد استخدامها (م³)
● المياه المُعاد تدويرها/ المُعاد استخدامها (%)

تقييم ضغط المياه لعام 2022

(نسبة عمليات اندوراما فينتشرز المحددة في ضغط المياه المناطق باستخدام أداة مخاطر المياه (AQUEDUCT))



■ مرتفع للغاية ■ مرتفع
■ متوسط إلى مرتفع ■ منخفض إلى متوسط ■ منخفض

خفض شدة المياه (الأساس لعام 2020)

الهدف

10% بحلول عام 2025 و20% بحلول عام 2030.

الأداء

في عام 2022، سجلت اندوراما فينتشرز شدة مياه بنسبة 5.19 م³/طن إنتاج.

1.70% خفض مقابل هدف عام 2025.



أبرز مميزات عام 2022



5 مشروعات بوفورات مياه فعّلية ونفقات رأس المال المنفذة



1.68 مليون دولار أمريكي نفقات رأس المال المنفذة في مشروعات خفض استهلاك المياه



178,200 م³ خفض في استهلاك المياه



5 مواقع حققت صفر صرف سوائل

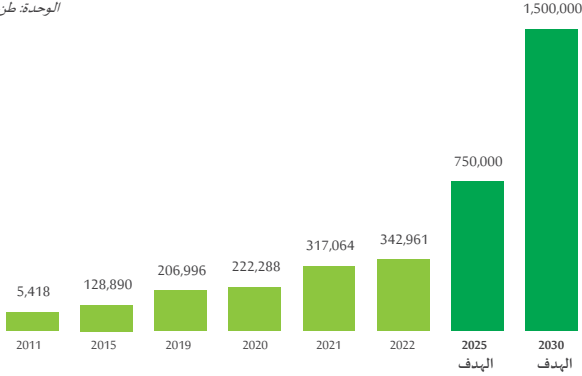
إعادة التدوير



لزيد من المعلومات

إسهامات حزم البولي إيثيلين تيريفثاللات المستهلكة لكل سنة في إعادة التدوير

الوحدة: طن



احتفل معنا

بتاريخ 24 مارس 2023، نجحنا في إعادة تدوير 90 مليار زجاجة (منذ 2011) وبعدها.



منصة إعادة التدوير للزجاجات في الوقت الفعلي متاحة على موقعنا الإلكتروني.

خفض
2.7 مليون طن

من أثر الكربون
من عمر المنتج



إعادة التدوير
2011-2022
* بتاريخ 31 ديسمبر 2022



إعادة تدوير
87 مليار
زجاجة بولي
إيثيلين تيريفثاللات
مستهلكة

منع
1.9 مليون طن

من مخلفات البلاستيك
من الذهاب إلى
مدفن القمامة



المواد الأولية الدائرية

الهدف

المواد الأولية المُعاد تدويرها (إسهامات حزم البولي إيثيلين تيريفثاللات المستهلكة):

23% من المواد الأولية من البولي إيثيلين تيريفثاللات من اندوراما فينتشرز بحلول عام 2030

الأداء

في عام 2022، سجلت اندوراما فينتشرز نسبة 5.25% مقابل المواد الأولية من البولي إيثيلين تيريفثاللات من اندوراما فينتشرز.



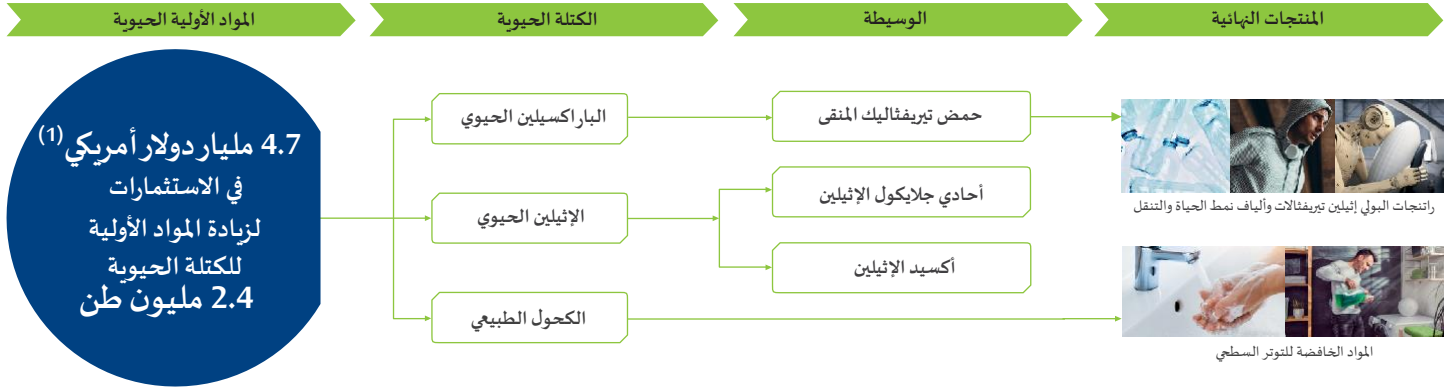
أبرز مميزات عام 2022

- الاستحواذ على جبهة إعادة تدوير البلاستيك من البولي إيثيلين تيريفثاللات في جمهورية التشيك، UCY Polymer
- الاستثمار في مصنع تصنيع البولي إيثيلين تيريفثاللات المُعاد تدويره الجبوي، Carbios
- قمنا بتجربة تشغيل أول مرفق زجاجة مقابل زجاجة خاص بنا في الفلبين، "PETValue"، مع كوكاكولا

UCY Polymers CZ
polymers.cz Member of UCY Group

CARBIO
A 100% RECYCLED POLYETHYLENE TEREPHTHALATE (PET) MANUFACTURER

PETVALUE
BOTTLE PARTNERS



ملاحظة: (1) شامل الاستثمارات في مصنع الكحول الطبيعي، والتي تُعتبر جزءًا من اكتساب أوكسينينو

تحديد وترقية التقنيات المرتبطة بالاستدامة والابتكار عبر اندوراما فينتشرز

التصرف كحاضنة أعمال مستدامة عبر:



إعادة التدوير المتقدمة



المواد الكيميائية الحيوية/البوليمر



المواد الأولية المتجددة



البوليمر القابل للتحلل

في عام 2022، تأسست اندوراما فينتشرز انفسمتمنس هولدنغ لتحقيق طموحاتنا لرؤية عام 2030 بشأن إعادة التدوير المتقدم والمواد الأولية المتجددة وتحقيق إزالة الكربون والاقتصاد الدائري.

مشروعات المواد الأولية الدائرية



مع تحديد 30 مشروعًا إضافيًا وتقييمهم



المواد الأولية الدائرية

الهدف

المواد الأولية الحيوية:
16% من المواد الأولية الخارجية لشركة اندوراما فينتشرز بحلول عام 2030

الأداء

في عام 2022، سجلت اندوراما فينتشرز نسبة 1.24% مقابل المواد الأولية الخارجية لشركة اندوراما فينتشرز

الأثر الاجتماعي

رد الجميل للمجتمعات	25
التشريف بإعادة التدوير	26
الاستثمار في موظفينا	27
الصحة والسلامة	28
الابتكار وإدارة المنتجات	29



أداء المسؤولية الاجتماعية المؤسسية 2022

النتائج والمخرجات

المعرفة

التوعية بإعادة التدوير

- تم تثقيف 199,787 فردًا
- 167 مدرسة وجامعة ومؤسسة
- توسعت لتشمل أكثر من 10 مبادرات في 8 دول: جمهورية التشيك وبولندا وهولندا والبرازيل والمكسيك والولايات المتحدة وغانا وتايواند



تعليم العلوم والتكنولوجيا والهندسة والرياضيات والابتكار الاجتماعي

- 5 مبادرات لدعم تعليم العلوم والتكنولوجيا والهندسة والرياضيات وبرامج الابتكار
- 12 منحة دراسية بشأن تعليم العلوم والتكنولوجيا والهندسة والرياضيات
- 10 برامج رعاية



الرعاية المجتمعية

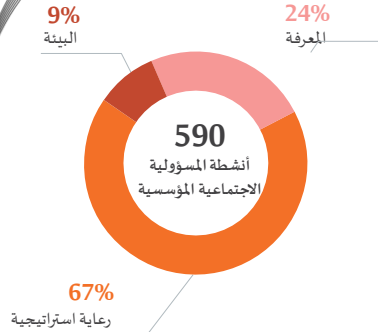
- أكثر من 290 مبادرة للصحة والعافية للمجتمعات المحلية
- 24 مبادرة لدعم المجموعات المستضعفة (ذوو الإعاقة، وكبار السن، والأيتام)
- 29 مبادرة رياضية للطلاب
- 40 مبادرة لتوفير الاحتياجات الأساسية إلى المجتمعات المحرومة

البيئة

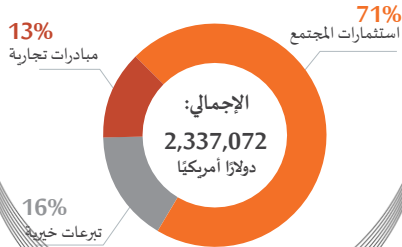
- 20 برنامج تنوع حيوي ومسؤولة عن مبادرات إدارة المخلفات
- 13 مبادرة لتعزيز الحفاظ على الطبيعة
- 24 شريك لدعم التقدم البيئي وإعادة التدوير
- 25.2 طن من زجاجات البولي إيثيلين تريفثالات المستهلكة المجمعة
- 25 طن من مكافئ ثاني أكسيد الكربون بواسطة إعادة تدوير البولي إيثيلين تريفثالات



أنشطة المسؤولية الاجتماعية المؤسسية



المساهمات الاجتماعية



الإجمالي:
2,337,072
دولارًا أمريكيًا

590
أنشطة المسؤولية
الاجتماعية المؤسسية

الإجمالي
المنح المعنوية
472,446
دولارًا أمريكيًا

الإجمالي
إدارة المصروفات العامة:
155, 874
دولارًا أمريكيًا

وقت التطوع
بواسطة الموظفين:
22,864
ساعة

المقدر
تكلفة الموظفين للتطوع
560,385
دولارًا أمريكيًا

التثقيف بإعادة التدوير



لمزيد من المعلومات

أبرز مميزات عام 2022

يسعد شركة اندوراما فينتشرز أن تعمل مع إدارة بانكوك متروبوليتان في تايلاند لتنظيم جلسات التدريب بشأن إدارة مخلفات البلاستيك المستدامة. وقد اشتركنا مع 73 مدرسة منذ شهر نوفمبر 2022، ومن المتوقع الوصول إلى أكثر من 100 مدرسة والحصول على تغطية من أكثر من 10,000 مدرس وطالب بحلول شهر يونيو 2023. كما توفر شركة اندوراما فينتشرز مواد تعليمية لعدد 400 مدرسة في إدارة بانكوك متروبوليتان لمساعدتهم في نقل معرفة إدارة المخلفات وإعادة تدوير البولي إيثيلين تيريفثاليت إلى طلابهم وموظفي التعليم.



التثقيف بإعادة التدوير 2022

مواد التعليم الجديدة في عام 2022



الهدف

1,000,000 تثقيف مستهلك حول العالم بشأن إعادة التدوير بحلول عام 2030

الأداء

253,372 مستهلكًا (التراكمي للفترة 2018-2022)



199,787

موظفًا حصل على تدريب



184,482

طالبًا



7,179

معلمًا



4,103

أفراد عامة ومجتمعية



150

مدرسة وجامعة



17

مؤسسة تدريب



12

جلسة افتراضية



57

جلسة تدريب في الفصول الدراسية



346

ساعة تدريس



6

فعالية عامة



686

تحميلات لمواد التثقيف بإعادة التدوير



3,337

تحميلات لمقاطع فيديو التثقيف بإعادة التدوير



128

بند إعادة تدوير



1,135,643

زجاجة مجمعة



زجاجة معادة إلى مصانع إعادة التدوير بوزن

25,200 كجم

الاستثمار في موظفينا



لمزيد من المعلومات



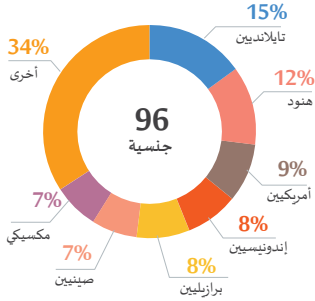
24.64%

إناث
(من الموظفين الدائمين)

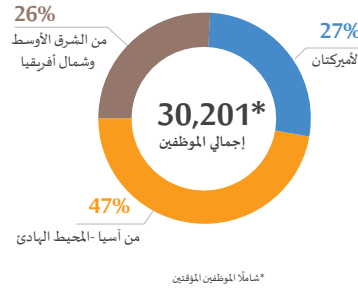


369
موظفًا من ذوي الإعاقة

الجنسيات (نسبة إجمالي الموظفين)

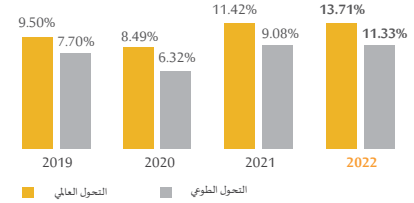


الموظفون وفقًا للقارة (نسبة إجمالي الموظفين)



*شاملاً الموظفين المؤقتين

معدل التحول العام للموظفين



الأهداف

اشترك حوالي 1,000 من منصب قيادي في تخطيط
التعاقب بحلول عام 2030.

اشترك 3,500 قائد في المناهج الدراسية لتطوير القيادة
لعام 2024

الأداء

791 منصب قيادي

تم تدريب 3,381 قائدًا عبر برامج تدريب القيادة
والتعلم الإلكتروني للقيادة



"جائزة أفضل جهة عمل في تايلاند لعام 2023"

هي اعتراف بإنجازات شركة اندوراما فينتشرز،
والتي شملت برنامج أفضل موهبة وتنفيذ
التخطيط التعاقبي في تايلاند.



تم اعتماد اندوراما فينتشرز بولندا كأفضل مكان للعمل®
للفترة من يونيو 2022 إلى 2023 بسبب ثقافة مكان العمل الفريدة.
سمحت هذه الجائزة لشركة اندوراما فينتشرز بجذب
المزيد من المتقدمين إلى الوظائف وتعزيز العلامة التجارية
لجهة العمل، والاحتفاظ بأعلى المواهب، والكثير.

أبرز مميزات عام 2022

17.24% زيادة في موظفينا.

73.31% إشراك الموظفين
(الإشراك الفعال للموظفين)

13.71% معدل الدوران الكلي

42.35% من موظفينا مغطيين بواسطة
اتفاقيات مفاوضة جماعية

789,313 إجمالي ساعات التدريب

30.66 متوسط ساعات التدريب

الصحة والسلامة



لتزيد من المعلومات

نظام البيئة والصحة والسلامة لشركة اندوراما فينتشرز عجلة التحسين



المسؤوليات الأساسية الخمسة

	الحكومة
	التقييم
	بناء القدرات
	التأكيد
	الثقافة

الهدف
معدل تكرار الإصابات المسببة لإضاعة الوقت
> 0.5 بحلول عام 2025

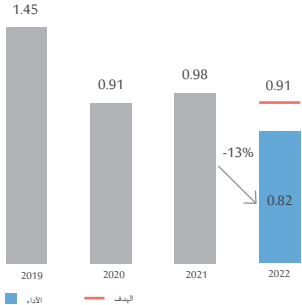
الأداء
0.51 حالة لكل 200,000 ساعة عمل

أبرز مميزات عام 2022

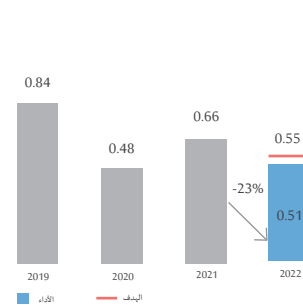
31 معيار جديد مطلق بواسطة التوجيه الذي يوفره نظام البيئة والصحة والسلامة للشركة بشأن العديد من الموضوعات إلى مواقع اندوراما فينتشرز حول العالم.

التقدم الرقمي:
حلول برامج الصحة والسلامة والبيئة
68% من المواقع قد حصلت على اعتماد المعيار ISO 45001:2018 (شاملة الأوكسيجنو)
120 من كبار قادة اندوراما فينتشرز شاركوا في تدريب قيادة السلامة.
54% من الجوانب الخارجية قد حققت إصابات صفرية قابلة للتسجيل.

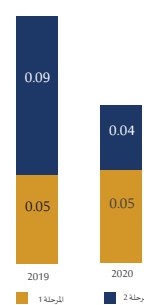
إجمالي معدل الإصابات القابلة للتسجيل: (حالة لكل 200,000 ساعة عمل)



معدل تكرار الإصابات المسببة لإضاعة الوقت (حالة لكل 200,000 ساعة عمل)



معدل أحداث سلامة العملية (حدث لكل 200,000 ساعة عمل)

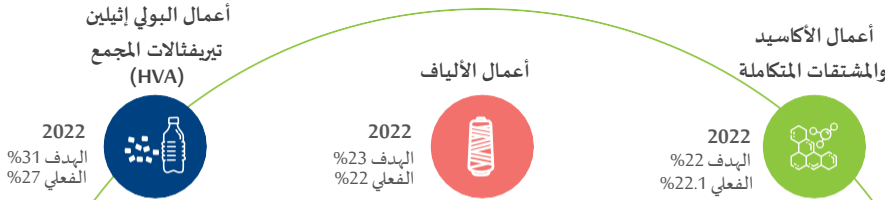


الابتكار وإدارة المنتجات



زيد من المعلومات

مؤشر الحيوية*



*الإيرادات الناتجة من مبيعات المنتجات المطورة خلال السنوات الخمس الأخيرة

ضمان سلامة المنتجات



100%

من الكيانات الأوروبية قد امتثلت للوائح تسجيل وتقييم وترخيص وتقبيد المواد الكيميائية



100%

امتثال مع قائمة المواد المثيرة للقلق الشديد للوكالة الأوروبية للمواد الكيميائية



صفر انتهاكات

للوائح المحلية والدولية

chemsec
CHEMSCORE
ChemScore
Report
2022

للسنة الثانية على التوالي، تم تصنيف اندوراما فينتشرز على أنها الأولى من 54 أكبر شركة مواد كيميائية في العالم وفقًا لـ ChemScore، نظام التصنيف من ChemSec. وهذا الاعتراف بسبب جهودنا المستمرة في خفض أثرنا الكيميائي.



أبرز مميزات عام 2022

42.4 مليون دولار أمريكي في الإنفاق على البحث والتطوير



355 موظفًا في البحث والتطوير



27 مركز بحث وتطوير



264 مشروعًا تعاونيًا



أكثر من 472 منتج جديد مقدم في عام 2022.



Chemical Week
Sustainability Awards 2022

Winner
Best Sustainable Product

Indorama Ventures
(Deja™ Carbon Neutral pallet)

© 2022 Indorama Ventures. All rights reserved.

Indorama Ventures
Carbon Neutral
Chemical Week 2022



العلامة التجارية اندوراما فينتشرز Deja™ تم الاعتراف بها على أنها "أفضل منتج مستدام" في جوائز الاستدامة لأسبوع الكيمياء لعام 2022.

الابتكار المستدام هو المفتاح لنجاحنا في توفير البولي إيثيلين تيريفثالات مع الوفاء بأهداف إزالة الكربون الخاصة بنا. تدعم العلامة التجارية Deja™ أهداف التنمية المستدامة للأمم المتحدة لتعزيز الاستدامة والاقتصاد الأخضر الدائري.

الحوكمة القوية

الحوكمة المؤسسية وأخلاقيات العمل	31
إدارة علاقة العملاء	32
التمويل المستدام	33
جوائز تميز الأداء	34



تقرير تنفيذ حملة التوعية بسياسة الحوكمة المؤسسية لعام 2022

86% من الموظفين

حضروا تدريب دليل الحوكمة المؤسسية
في السنوات الثلاثة الأخيرة.

76% من مواقع اندوراما فينتشرز

حققوا تغطية تدريب كاملة لعام 2022

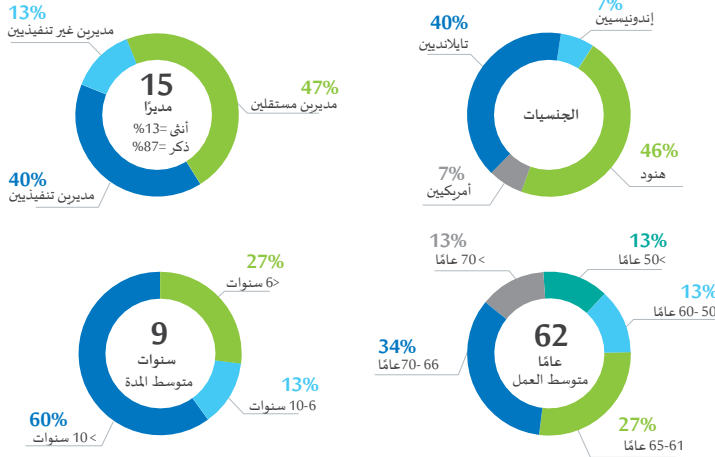
أبرز مميزات عام 2022

لا يوجد حالات أو حوادث جوهرية للفساد
أو الرشوة.

لا يوجد حالات قانونية تضم الفساد أو
ممارسات مكافحة التنافس فيما يخص
اندوراما فينتشرز أو موظفينا.

لا يوجد تقاضي جوهري ضد اندوراما
فينتشرز أو شركاتنا الفرعية التي تؤثر سلبيًا
على أعمالنا.

لا يوجد حالة عدم امتثال جوهري.



حصلت اندوراما فينتشرز على
"ممتاز-5 نجوم" درجة
الحوكمة المؤسسية بواسطة معهد
المدبرين التايلاندي للسنة العاشرة
على التوالي.



درجة من 100%

لإجتماع الجمعية العمومية
للمساهمين لعام 2022 تحت حكم
اتحاد المستثمرين التايلاندي. وقد
تم الحصول على درجة كاملة
للسنة الحادية عشر على التوالي.

100%
مدبرين مستقلين بشأن
الترشيع والتعويض
والحوكمة المؤسسية،
ولجان التدقيق

المدبرون بشأن الترشيح
والتعويض والحوكمة
المؤسسية ولجان التدقيق
مستقلون بالكامل

51 تقريرًا

مستلم عبر قنوات الإبلاغ للمبلغين عن الفساد أو المخالفات

تقرير	1	2%
البيئة والصحة والسلامة	5	10%
تعارض المصالح	1	2%
الفساد	8	15%
حقوق الإنسان - المضايقات/ السلوك العدائي	4	8%
حقوق الإنسان - التمييز	3	6%
حقوق الإنسان - الإجراء التأديبي غير العادل	5	10%
حقوق الإنسان - إنهاء العمل غير العادل	4	8%
متعدد	20	39%
غير مؤهل كحالة إبلاغ	تقريرًا	

إدارة علاقة العملاء



لمزيد من المعلومات

الدرجة الكلية	الغرض	قياس الأداء
84.82%	قياس رضا العملاء فيما يخص منتجاتنا وخدماتنا وخلافه	مؤشر رضا العملاء 2022- 2021 الهدف: مؤشر رضا العملاء > 86%
78%	قياس عدد العملاء الذين واصلنا تنفيذ الأعمال معهم خلال السنة.	معدل استبقاء العملاء
48	قياس ولاء العملاء واحتمالهم توصية منتجاتنا وخدماتنا إلى الآخرين.	صافي درجات الترقية

الألياف

مؤشر رضا العملاء

%84.15

مؤشر رضا العملاء

%85.98

مؤشر رضا العملاء

%81

NPS 56

إعادة التدوير

مؤشر رضا العملاء

%83.96

مؤشر رضا العملاء

%92

NPS 46

الصفوف

مؤشر رضا العملاء

%83.32

مؤشر رضا العملاء

%95

NPS 52

التعبئة

مؤشر رضا العملاء %82.79

مؤشر رضا العملاء 84%

NPS 39

المواد الأولية

مؤشر رضا العملاء %84.96

مؤشر رضا العملاء %60

NPS 54

الأكاسيد والمستقات

المكاملة

مؤشر رضا العملاء

%84.11

مؤشر رضا العملاء

%84

NPS 46

قياس رضا العملاء

مغطى

100%

من العمليات العالمية



أبرز مميزات عام 2022



افجول تفوز بجائزة Procter & Gamble المرموقة لتميز الموردين

برنامج رعاية الأطفال العالمي لProcter & Gamble المعترف به بالإجماع بشركة افجول اندستريز، وهي شركة تابعة لشركة اندوراما فينتشرز، أجدر مورد قيم لسنة مالية سابقة.

تم منح هذا الشكر إلى افجول بسبب قوتها الاستثنائية في جهودها التعاونية ومبادرات التحسين المتوافقة عبر جميع مناطق البرنامج.

التمويل المستدام

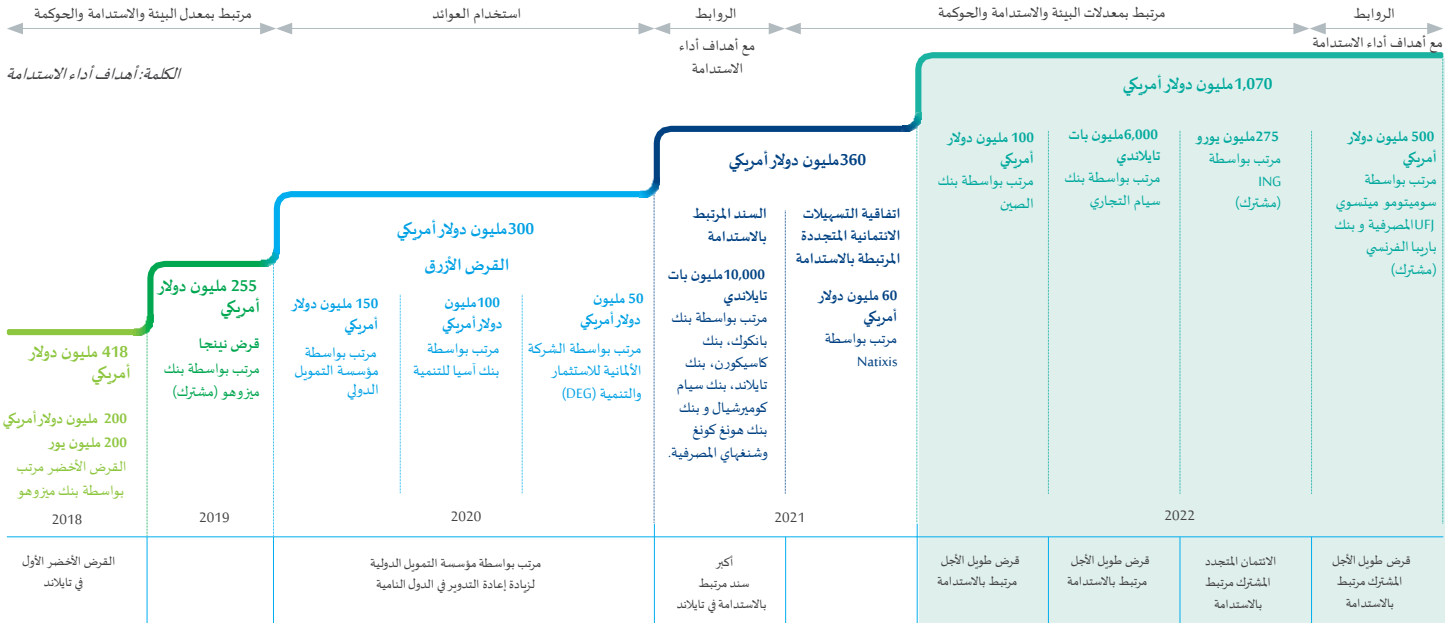
التمويل المستدام يدعم توسعة شركتنا بما يتوافق مع استراتيجيتنا مع رؤية 2030، مما يأخذ الشؤون البيئية والاجتماعية وعوامل الحوكمة في عين الاعتبار.



لمزيد من المعلومات

إجمالي 2.4 مليار دولار أمريكي

(2018-2022)



أهداف التنمية المستدامة للأمم المتحدة



جوائز تميز الأداء



مزيد من المعلومات

بدأت هذه الجائزة منذ عام 2017، وتعتمد على الأداء المتميز عبر 10 معايير تغطي: الأداء المالي والأداء التشغيلي والأداء المستدام (البيئة والصحة والسلامة). يتم تحديد أفضل وحدات الأعمال من خلال المقارنة المعيارية لأدائهم عبر هذه المعايير ويتم منحهم الجوائز في مؤتمر إدارة المجموعة السنوي.

فانز الألياف



اندوراما فينتشرز بوليمرز ميكسيكو اس. دي. أر ال دي. سي. في
لألياف التقنية في المكسيك

فانز أكاسيد ومشتقات متكاملة (أمريكا الشمالية)



اندوراما فينتشرز أوكسيدز ال. ال. سي.
اندوراما فينتشرز بروبيلين أوكسيدز ال. ال. سي.
ميناء ناتشير، الولايات المتحدة الأمريكية

فانز أكاسيد ومشتقات متكاملة (أمريكا الجنوبية)



أوكسيتينو إس. إيه. إندوستريا إي كوميرسيو، ماوا، البرازيل.



فانز البولي إيثيلين تريفثاليت



قوانغدونغ اندوراما فينتشرز بي أي تي بوليمر كومباني ليميتد،
الصين

فانز التعبئة



بيتفورم (تايلاند) ليميتد
باثومثاني، تايلاند

فانز إعادة التدوير



اندوراما فينتشرز ريسيكلينج بولاند اس بي، زي اوه اوه
بيلسكو بيبلا وليكزنكا، بولندا

فانز العطريات



اندوراما بتروكيم ليميتد، رايونج، تايلاند

الإبلاغ عن البيانات والتحقق من التقرير والتأكد منه

تم إعداد هذا التقرير وفقاً للخيار الأساسي لمعايير مبادرة إعداد التقارير العالمية والإطار الدولي لإعداد التقارير المتكاملة لعام 2021 الصادر عن المجلس الدولي لإعداد التقارير المتكاملة.

اعتماد التقارير وضمائها بنسبة 100% وفقاً لمعايير المبادرة العالمية لإعداد التقارير وإطارها وAA1000AS بواسطة مدقق مستقل.

محاسبة غازات الدفيئة والتحقق منها وضمائها بنسبة 100% وفقاً للمعايير ISO 14064-1 وISO 14064-3 بواسطة مدقق مستقل.

الاتصالات والتعليقات



sustainability@indorama.net



تقرير الاستدامة 2022



لمزيد من المعلومات



التقرير السنوي 2022
(النموذج 1-56 تقرير واحد)



لمزيد من المعلومات



اندوراما فينتشرز - ملف ESG




لمزيد من المعلومات



INDORAMA
VENTURES

احتفل معنا!

منذ عام 2011، حققنا

مليار 

زجاجة بولي إيثيلين تيريفثالات

مُعاد تدويره بتاريخ
24 مارس 2023

90

ومستمرين

بإجمالي خفض
في انبعاثات غازات الدفيئة
2.8 مليون طن



إعادة التدوير

من 2011 حتى الآن، قمنا بإعادة تدوير
9,000,367,258 زجاجة

مليار



يرجى زيارة موقعنا الإلكتروني

لمشاهدة أعداد إعادة تدوير الزجاجات في الوقت الحقيقي.

الملخص التنفيذي لتقرير الاستدامة 2022



لمزيد من المعلومات

شركة اندوراما فينتشرز بابليك ليامتد

102/75 أوشن تاور 2، الدور رقم 37، سوي سوخومفيت 19، (واتانا)

طريق أسوك، كلونجتوي نوا، واتانا، بانكوك 10110، تايلاند

+66 2 661 6661

+66 2 661 6664-5

E-mail: sustainability@indorama.net

www.indoramaventures.com

تقرير الاستدامة

تم طباعته على ورق صديق للبيئة (أخضر)

تم طباعة النص في التقرير باستخدام حبر صويا طبيعي



حقوق الطبع والنشر © شركة اندوراما فينتشرز بابليك ليامتد 2022 جميع الحقوق محفوظة

مصمم بواسطة

