

البيانات الوصفية لمؤشر أهداف التنمية المستدامة

(Harmonized metadata template - format version 1.1)

0. معلومات المؤشر (SDG_INDICATOR_INFO)

0.a. الهدف (SDG_GOAL)

الهدف ١٠: الحد من عدم المساواة داخل البلدان وفيما بينها

0.b. الغاية (SDG_TARGET)

الغاية ١٠-٧: تيسير الهجرة وتنقل الأشخاص على نحو منظم وآمن ومنتظم ومتسم بالمسؤولية، بطرق منها تنفيذ سياسات الهجرة المخطط لها والتي تتسم بحسن الإدارة

0.c. المؤشر (SDG_INDICATOR)

المؤشر ١٠-٧-٣: عدد الأشخاص الذين لقوا حتفهم أو أختفوا أثناء عملية الهجرة إلى وجهة دولية.

0.d. السلسلة (SDG_SERIES_DESCR)

SM_DTH_MIGR - إجمالي الوفيات وحالات الاختفاء المسجلة خلال الهجرة [١٠-٧-٣]

0.e. تحديث البيانات الوصفية (META_LAST_UPDATE)

24 مايو/أيار 2024

0.f. المؤشرات ذات الصلة (SDG_RELATED_INDICATORS)

يُعدّ المؤشر ١٠-٧-٣ مكملًا للمؤشر ١٠-٧-٢ "نسبة البلدان التي اعتمدت سياسات للهجرة تيسر الهجرة وتنقل الأشخاص على نحو منظم وآمن ومنتظم ومتسم بالمسؤولية"

0.g. المنظمات الدولية المسؤولة عن الرصد العالمي (SDG_CUSTODIAN_AGENCIES)

المنظمة الدولية للهجرة (IOM)

1. الإبلاغ عن البيانات (CONTACT)

1.A. المنظمة (CONTACT_ORGANISATION)

المنظمة الدولية للهجرة (IOM)

2. التعريف والمفاهيم والتصنيفات (IND_DEF_CON_CLASS)

2.A. التعريف والمفاهيم (STAT_CONC_DEF)

التعريف:

تستند البيانات المتعلقة بالمؤشر ١٠-٧-٣ حالياً على مجموعة بيانات مشروع المهاجرين المفقودين (MMP) التابع للمنظمة الدولية للهجرة (IOM)، والذي قام منذ عام 2014 بتوثيق الحوادث التي مات فيها مهاجرون (بمعزل عن وضعهم القانوني) أو يُفترض أنهم ماتوا في عملية الهجرة نحو وجهة دولية. يعتمد اختيار البيانات هذا على المصادر المتاحة حالياً ويمكن أن يوفر بعض الأفكار حول مخاطر طرق الترحيل.

ويهدف مشروع المهاجرين المفقودين إلى توفير معلومات عن المخاطر المرتبطة بحركة الهجرة الدولية غير الآمنة وغير النظامية على طول الطرق والممرات الرئيسية، وبالتالي فإن تعريفه لموت المهاجرين يستبعد حالات المهاجرين الذين يموتون في البلدان التي أقاموا فيها إقامتهم. وتُستثنى حالات الوفاة في مساكن اللاجئين أو مراكز احتجاز المهاجرين أو المخيمات ما لم يكن من الواضح أن الوفاة مرتبطة بخطر الرحلة، على سبيل المثال مرض تعاقد في الطريق.

وتُستثنى من بيانات مشروع المهاجرين المفقودين كذلك حالات الوفاة التي تقع بعد العودة إلى موطن المهاجر أو إلى بلد ثالث، بالإضافة إلى الوفيات المرتبطة إلى حد ما بوضع المهاجرين غير المستقر أو غير النظامي، مثل الوفيات الناتجة عن استغلال اليد العاملة، المرض المهني أو الحوادث أو الافتقار إلى خدمات الرعاية الصحية. كما يتم استبعاد حالات اختفاء المهاجرين في الطريق التي لا يوجد فيها افتراض للوفاة (أي باستثناء حطام السفن والغرق المحتمل).

يتم تنظيم البيانات المتعلقة بالهدف ١٠-٣ من أهداف التنمية المستدامة حسب البلد الذي وقعت فيه الحوادث. إذا وقع الحادث على حدود دولية أو في المياه الدولية، فسيتم استخدام بلد المغادرة.

المفاهيم:

(استناداً إلى مسرد المنظمة الدولية للهجرة حول الهجرة، 2019)

المهاجر: هو مصطلح شامل وغير مُعرّف بموجب القانون الدولي، يعكس الفهم العام للشخص الذي يتنقّل بعيداً عن مكان إقامته المعتاد، سواء أكان ذلك داخل بلد أم عبر حدود دولية، بشكل مؤقت أو دائم، ولمجموعة متنوعة من الأسباب. يشمل المصطلح عدداً من الفئات القانونية المحددة جيداً، مثل العمّال المهاجرين؛ والأشخاص الذين تمّ تعريف بعض من طبيعة تحركاتهم بشكل قانوني، كالمهاجرين المهرّبين؛ وكذلك الذين لم يُحدّد وضعهم أو وسائل تنقّلهم بموجب القانون الدولي، كالطلاب الدوليين.

الهجرة غير النظامية: تدل على حركة الأشخاص التي تجري خارج نطاق القوانين أو الأنظمة أو الاتفاقيات الدولية التي ترفع عملية الدخول أو الخروج من دولة المنشأ أو العبور أو المقصد.

B.2. وحدة القياس (UNIT_MEASURE)

عدد الأشخاص الذين لقوا حتفهم أثناء الهجرة الدولية.

C.2. التصنيفات (CLASS_SYSTEM)

لا ينطبق. لم يتم استخدام أي معايير وطنية أو دولية باستثناء المعايير الجغرافية لشعبة الإحصاء التابعة للأمم المتحدة.

3. نوع مصدر البيانات وطريقة جمع البيانات

(SRC_TYPE_COLL_METHOD)

A.3. مصادر البيانات (SOURCE_TYPE)

انظر الى [جدول 1](#) أعلاه للاطلاع على التفاصيل حول مصادر البيانات المستخدمة في قاعدة بيانات مشروع المهاجرين المفقودين. يُسجّل المصدر المحدد للمعلومات ضمن متغيّر "مصدر المعلومات" لكل حادث مسجّل، ويُضاف إليه رابط للتقرير في حال توفّر ذلك، ويتوفر في مجموعة البيانات التي يمكن تحميلها عبر الرابط التالي: mmp.iom.int/downloads

الجدول رقم 1: مصادر بيانات مشروع المهاجرين المفقودين ونقاط قوة والضعف فيها

مصادر البيانات	شكل البيانات	مكان توافر هذه المعلومات	نقاط القوة	نقاط الضعف
الحكومة: بيانات عن الإعادة إلى الوطن	قاعدة بيانات (قائمة على الجثث)	المكسيك، هندوراس، بنغلاديش، غواتيمالا، السلفادور	● معلومات موثوقة، تغطي عدّة حالات (وليس فقط الحوادث الفردية)	● متاحة لعدد ضئيل من البلدان ● قد تكون قديمة ● لا تتضمن سوى معلومات عن الجثث التي تم انتشالها وليس عن الأشخاص المفقودين
الحكومة: البيانات الصحافية والبيانات الرسمية	تقارير الحوادث	بعض الدول في أوروبا وأميركا الجنوبية	● معلومات موثوقة حول الأحداث الفردية	● متاحة لعدد قليل من الأحداث غالباً ما تتطلب المزيد من المعلومات المفصلة ● لا تتضمن عادةً سوى معلومات عن الجثث التي تم العثور عليها وليس عن الأشخاص المفقودين ● قد تقوم وسائل الإعلام بالإبلاغ عن معظم الحالات المثيرة للاهتمام فقط

• قد تقوم وسائل الإعلام المختلفة بالإبلاغ عن نفس الحادثة، ما قد يؤدي إلى احتساب الجثة مرتين				
• التغطية غير معروفة، نظراً إلى أن عدداً كبيراً من الذين توقفوا لا يتم التعرف عليهم على أنهم مهاجرين أو لا يتم إبلاغ القنصليات عنهم	• (قد) تقدّم معلومات موثوقة	المقاطعات الأمريكية المتاخمة للمكسيك	قاعدة بيانات (قائمة على الجثث)	الحكومة: سجل الوفيات على الحدود
• نادراً ما تتوفر البيانات المفصلة حسب وفيات المهاجرين (مثال واحد فقط: مقاطعة بيما في ولاية أريزونا) • لا تتضمن سوى معلومات عن الجثث التي تم العثور عليها وليس الأشخاص المفقودين • تتطلب يد عاملة مكثفة لطلب المعلومات وتحليل السجلات؛ وبالتالي غالباً ما تكون قديمة	• معلومات موثوقة ومفصلة عن الحوادث الفردية	مقاطعات الولايات المتحدة الواقعة على الحدود بين الولايات المتحدة والمكسيك والدول الأوروبية (راجع على سبيل المثال قاعدة بيانات جامعة فريجي أمستردام حول الوفيات على الحدود)	قاعدة بيانات (قائمة على الجثث) أو أرقام موجزة	بيانات الطب الشرعي (أي من الفاحصين الطبيين/ الأطباء الشرعيين)
• اكتمال التغطية غير معروف • غالباً ما يتضمن فقط معلومات عن الجثث التي تم العثور عليها وليس الأشخاص المفقودين (مثل تقارير خفر السواحل الإسبانية)	• معلومات موثوقة للحالات الفردية	اليونان وإيطاليا وإسبانيا وتركيا وليبيا والحدود بين الولايات المتحدة والمكسيك	تقارير الحادث	خفر السواحل/ شرطة/ دورية الحدود/ المنظمات غير الحكومية
• لا يمكن التحقق من صحة التقارير، فقد يقدم الناجون مجموعة من التقديرات حول الأشخاص المفقودين (يستخدم مشروع المهاجرين المفقودين أقل نسبة تقدير دائماً)	• تقدّم بيانات إرشادية حين لا تتوفر سوى معلومات قليلة أخرى • مفيد لتقدير عدد الأشخاص المفقودين في البحر	منطقة البحر الأبيض المتوسط (المنظمة الدولية للهجرة، مفوضية الأمم المتحدة السامية لشؤون اللاجئين)، خليج البنغال / بحر أندامان (مفوضية الأمم المتحدة السامية لشؤون اللاجئين)	تقارير الحادث	شهادات الناجين من حطام السفن
• لا يمكن التحقق من صحة التقارير وقد يتم احتساب الأشخاص مرتين، في حين أن حجم العينة صغير وغير تمثيلي بشكل عام • قد تُعيق فترات انقطاع التمويل إجراء المقارنة • غالباً ما تكون تواريخ الوفاة غير دقيقة	• تقدّم بيانات إرشادية حين لا تتوفر مصادر بيانات أخرى، وقد يتحدث الأشخاص الذين تمت مقابلتهم بصدق أكبر مع المحاورين الذين يتكلمون لغتهم الأم و/ أو الذين هم أيضاً مهاجرون	منطقة البحر الأبيض المتوسط (المنظمة الدولية للهجرة)، شمال إفريقيا (المركز الكندي للهجرة ومركز الهجرة المختلطة)، أفريقيا جنوب الصحراء (مركز الهجرة المختلطة)، آسيا (مركز الهجرة المختلطة)	أرقام موجزة. غالباً ما تتوفر قاعدة البيانات القائمة على الحوادث عند الطلب	شهادات المهاجرين: برامج المسح
• لا تغطي سوى المناطق الإقليمية أو المحلية • غالباً ما تُصدر البيانات بشكل سنوي كأرقام موجزة لا يمكن التحقق من صحتها، وقد يتم احتساب الأشخاص مرتين	• (قد) تقدّم معلومات موثوقة حول النطاق المحلي، تشمل أحياناً معرفة متخصصة يتمنع بها العاملون في المنظمات غير الحكومية. وعلى الرغم من إصدار هذه الأرقام الموجزة	جنوب شرق آسيا (مفوضية الأمم المتحدة السامية لحقوق الإنسان)، الشرق الأوسط (عدة منظمات غير حكومية)،	الأرقام الموجزة. غالباً ما تتوفر قاعدة البيانات القائمة على	تقارير المنظمات غير الحكومية

الحوادث عند الطلب	غرب البحر الأبيض المتوسط (جمعية الدفاع عن حقوق الإنسان في الأندلس)	سنوياً، فإن المنظمات غير الحكومية على استعداد بشكل عام لتقديم بيانات أساسية عند الطلب	• قد يختلف تعريف "وفاة المهاجرين" فيها
الإعلام: التقارير الإعلامية التقليدية	تقارير حول الحادث	تغطي أميركا الوسطى والحدود بين الولايات المتحدة والمكسيك وأوروبا، وإلى درجة أقل كل من آسيا وأفريقيا	- تختلف جودة البيانات بشكل كبير، وقد تكون المعلومات غير كاملة أو غير دقيقة - لا يلحقها تقارير متابعة بشكل عام (على سبيل المثال نتائج وقوع حادث السيارة) - قد تتم تغطية الأخبار "الكبيرة" فقط، وبالتالي لا يتم الإبلاغ عن الحوادث الصغيرة التي ليست جزءاً من "أزمة" ما - تتطلب استخراج البيانات/ البحث عن المصادر بشكل متكرر
الإعلام: وسائل التواصل الاجتماعي	تقارير حول الحادث	الشرق الأوسط وأميركا الوسطى ومنطقة البحر الأبيض المتوسط	- تقدم قليلة نسبة من المعلومات قد تكون غير كاملة أو غير دقيقة - قد يصعب/ يستحيل المتابعة للحصول على مزيد من المعلومات و/ أو التحقق منها - قد تنتقل المعلومات الخاطئة بسرعة - تتطلب استخراج البيانات/ البحث عن المصادر بشكل متكرر
		(قد) تقدم أحدث المعلومات حول الحوادث، وقد تعزز التواصل بين مصادر البيانات (مثل المنظمة الدولية للهجرة والمنظمات غير الحكومية المحلية)، وتقدم معلومات حول الحالات التي لم يتم الإبلاغ عنها في نشرات الأخبار (مثل تقارير المراقبة عبر وسائل التواصل الاجتماعي الأسبوعية الصادرة عن المكتب الأوروبي لدعم اللجوء)	

B.3. طريقة جمع البيانات (COLL_METHOD)

يوظف موظفو المنظمة الدولية للهجرة في مركز تحليل بيانات الهجرة العالمية التابع للمنظمة ومكاتبها الإقليمية بعملية جمع البيانات بشكل يومي. ويتم تحميل البيانات المفصلة المستندة إلى الحوادث إلى مجموعة بيانات عامة مرتين أسبوعياً <https://missingmigrants.iom.int> في وتتكون هذه العملية من

- (1) تلقي المعلومات من مصادر البيانات المدرجة في [الجدول رقم 1](#)؛
- (2) ومراقبة الأخبار عبر الإنترنت ووسائل التواصل الاجتماعي لاستخلاص التقارير ذات الصلة؛
- (3) والتحقق من جميع الحوادث على النحو المبين في قسم "ضمان الجودة" أدناه.

C.3. الجدول الزمني لجمع البيانات (FREQ_COLL)

مستمر حتى الآن (يتم تحديثها مرتين أسبوعياً [لمجموعة البيانات العامة](#))

D.3. الجدول الزمني لنشر البيانات (REL_CAL_POLICY)

يتم تحديث البيانات المفصلة المستندة إلى الحوادث التي تم جمعها من قبل مشروع المهاجرين المفقودين على أساس يومي ويتم تحميلها إلى [موقع المهاجرين المفقودين](#) مرتين أسبوعياً، عادة يومي الثلاثاء والجمعة. يتم تحديث مجموعة البيانات المجمع المؤشر ١٠-٧-٣ من أهداف التنمية المستدامة سنوياً في شهر مارس ببيانات مؤقتة للعام السابق.

E.3. الجهات المزودة للبيانات (DATA_SOURCE)

لا يقوم أي بلد في الوقت الحالي بجمع/الإبلاغ عن بيانات شاملة عن الوفيات أثناء الهجرة على المستوى الوطني في إقليمه/منطقة السيطرة الفعلية. على هذا النحو، تم إنشاء مشروع المهاجرين المفقودين وبالتالي مجموعة البيانات المؤشر ١٠-٣ بواسطة موظفي المنظمة الدولية للهجرة في المركز العالمي لتحليل بيانات الهجرة والاعتماد على موفري البيانات الآخرين - بما في ذلك السلطات المحلية والمنظمات غير الحكومية والمسوح مع الناجين ومصادر أخرى - الموضحة في [الجدول 1](#).

F.3. الجهات المجمعّة للبيانات (COMPILING_ORG)

المنظمة الدولية للهجرة (IOM)

G.3. التفويض المؤسسي (INST_MANDATE)

بدأت المنظمة الدولية للهجرة في توثيق الوفيات أثناء الهجرة في عام 2014 في إطار مشروع المهاجرين المفقودين. تم اعتماد مؤشر ١٠-٣ في مارس/آذار 2020 كأحد مقاييس الهجرة "الأمنة" المطلوبة في الغاية ١٠-٧.

4. اعتبارات منهجية أخرى (OTHER_METHOD)

A.4. الأساس المنطقي (RATIONALE)

تشهد بيانات مشروع المهاجرين المفقودين على الأزمة العالمية لحالات الوفاة التي تحصل خلال الهجرة وهي قاعدة البيانات العالمية الوحيدة المتوفرة حول هذا الموضوع. ومن المأمول أن يساهم إحصاء حالات الوفاة هذه واحتسابها، وهي بمعظمها مرتبطة بالهجرة غير النظامية، في زيادة وعي صانعي السياسات، والأكاديميين، والجمهور العام حول المخاطر المرتبطة بالهجرة غير الآمنة. وعلى الرغم من أن البيانات بحد ذاتها غير كافية لإحداث تغيير، فإنها قادرة على توفير أدلة كافية تُخذ على اتخاذ إجراءات فورية. لكن من المرجح إلى حد كبير أن تشير البيانات المتوفرة حالياً إلى عددٍ هو أقل بكثير من العدد الفعلي للأرواح المفقودة خلال الهجرة.

يتوفر عدد قليل من مصادر البيانات الرسمية حول حالات الوفاة خلال الهجرة، فيما لم تُعد تتوفر أي مصادر وطنية. بالتالي، من الأفضل اعتبار بيانات مشروع المهاجرين المفقودين التقدير الأدنى لعدد الوفيات الفعلي خلال الهجرة على الصعيد العالمي. تُجمع البيانات من مصادر متنوعة كما هو موضح في [الجدول 1](#). أما في قاعدة البيانات العامة المفصلة التي يمكن الاطلاع عليها [عبر الموقع الإلكتروني لمشروع المهاجرين المفقودين](#)، تبرز متغيرات عدة تدل على مصدر المعلومات ونوعية كل حادث يشمل حالة/حالات وفاة خلال الهجرة.

أحد الاعتبارات المهمة لبيانات مؤشر ١٠-٣-٧ هو أن مصادر البيانات هذه تتغير مع الوقت. ترتبط هذه التغييرات بالقدرات المتفاوتة لفريق مشروع المهاجرين المفقودين على جمع هذه البيانات، بالإضافة إلى السرديات حول "أزمات" الهجرة التي تكوّن انتباه الجمهور وتحدّد مدى توفرّ البيانات من الوسائل الإعلامية والمصادر غير الحكومية. ويؤثر هذا التيسيس للهجرة غير النظامية في الوصول إلى المعلومات المهمة إلى حد كبير، وبالتالي إلى تغطية البيانات، وجودتها وإمكانية مقارنتها. لذلك، يُفضّل اعتبار بيانات مؤشر ١٠-٣-٧ على أنها مؤشراً على طبيعة وفيات المهاجرين العالمية، وينبغي استخدامها لتحديد التوجّهات الحاصلة في هذا الإطار مع مرور الوقت مع التحذيرات المناسبة.

B.4. التعليقات والقيود (REC_USE_LIM)

إنّ البيانات بشأن حالات الوفاة خلال الهجرة مجزأة وغير كاملة وتتنوع بين عدة مصادر مختلفة. وتقدّم قاعدة بيانات مشروع المهاجرين المفقودين لمحة شاملة حول البيانات المتعلقة بوفيات المهاجرين، غير أنّها تعتمد بشكل أساسي على مصادر ثنائية للمعلومات. وتختلف إلى حد كبير موثوقية هذه البيانات ومدى اكتمالها من منطقة إلى أخرى، ومن بلد إلى آخر على مر الزمن. وإضافة إلى تسجيل عدد أقل من العدد الفعلي المطلق للوفيات الواقعة خلال الهجرة، تفتقد بيانات مشروع المهاجرين المفقودين أيضاً إلى المعلومات التعريفية في كثير من الأحيان (بما في ذلك العمر، والجنس، وبلد المنشأ).

يوضح [الجدول 1](#) مجموعة واسعة من المصادر المستخدمة في قاعدة بيانات مشروع المهاجرين المفقودين ويعطي فكرة عن المزايا والعيوب المختلفة لكل منها.

C.4. طريقة الاحتساب (DATA_COMP)

مشروع المهاجرين المفقودين هو عبارة عن قاعدة بيانات قائمة على الحوادث، أي أنّ كل إدخال في قاعدة البيانات يمثل حدثاً واحداً يتوفى خلاله فرد أو مجموعة من الأفراد أثناء هجرتهم أو على الحدود الدولية في مكان وزمان معينين.¹ ويُستخدم هذا النهج بدلاً من قاعدة البيانات القائمة على الجثث، نظراً إلى أنّ عدداً كبيراً من جثث المهاجرين لم تُسُجَل قط، لا سيما تلك التي تُفقد في البحار مثل البحر الأبيض المتوسط، أو الأراضي النائية مثل الصحراء الكبرى. المؤشر ١٠-٧-٣ لا يشمل تقديرات إحصائية للعدد الحقيقي للأرواح المفقودة بالنظر إلى التباين الشديد في اكتمال (التغطية والجودة) للبيانات لكن مشروع المهاجرين المفقودين يعمل حالياً على تطوير منهجية تقدير.

تقدّم قاعدة بيانات مشروع المهاجرين المفقودين لمحة عامة وعالمية عن البيانات المتعلقة بوفيات المهاجرين، لكنّها تعتمد بشكل أساسي على مصادر ثانوية للمعلومات. يتم جمع المعلومات من مصادر متنوعة مثل السجلات الرسمية، بما في ذلك عن طريق خفر السواحل والأطباء الشرعيين، إضافةً إلى مصادر أخرى مثل تقارير وسائل الإعلام، والمنظمات غير الحكومية، والمسوح والمقابلات مع المهاجرين. تختلف موثوقية البيانات ومدى اكتمالها إلى حد كبير من منطقة إلى أخرى ومن بلد إلى آخر ومع مرور الوقت. يوضح [الجدول رقم 1](#) في ما يلي نقاط القوة والقيود المختلفة وراء كل من هذه المصادر. وتحدّد مجموعة بيانات مشروع المهاجرين المفقودين مصادر البيانات الخاصة بكل إدخال في قاعدة البيانات القابلة للتحميل والمتاحة على الرابط التالي: missingmigrants.iom.int/downloads

D.4. التحقق (DATA_VALIDATION)

لكي تُسجَل الحادثة التي تشتمل على وفاة أحد المهاجرين ضمن مجموعة البيانات، لا بدّ من وجود سبب منطقي يدفع إلى تصديق وقوعها. من الناحية العملية، يعني ذلك أنّ كل حادثة يجب أن تستند إلى عدة مصادر معلومات مستقلة حيثما أمكن. ويقوم مشروع المهاجرين المفقودين بالتحقق من كل حادثة حيثما أمكن، لا سيما الحوادث المبلّغ عنها في وسائل الإعلام، وذلك بالتشاور مع موظفي المنظمة الدولية للهجرة المحليين و/أو جهات معيّنة أخرى. وبالنسبة إلى حوادث الإصابات الجماعية التي تسفر عن مقتل عدد هائل من الناس ولا تُسُجَل فيها الأشلاء (مثل حطام السفن)، تعكس بيانات مشروع المهاجرين المفقودين أقلّ تقدير لعدد الوفيات والمفقودين، كما تعكس عدة متغيّرات موجودة في مجموعة البيانات المصنّفة والمتاحة على [موقع المشروع الإلكتروني](#) (مصدر المعلومات، وجودة المصدر) مدى إمكانية التحقق من الحادثة.

E.4. التعديلات (ADJUSTMENT)

نظراً لأن قاعدة بيانات مشروع المهاجرين المفقودين قائمة على الحوادث ولا تتضمن سوى الوفيات التي تم التحقق منها، لم يتم إجراء أي تعديلات على المؤشر ١٠-٧-٣.

F.4. معالجة القيم الناقصة (1) على مستوى البلد و (2) على المستوى الإقليمي (IMPUTATION)

نظراً لأن بيانات مشروع المهاجرين المفقودين تستند إلى الحوادث وتعكس فقط الوفيات أثناء الهجرة، التي يمكن التحقق منها، فإن البيانات غير كاملة إلى حد كبير. تُترك القيم المفقودة على المستوى الوطني والإقليمي فارغة للإبلاغ عن بيانات مشروع المهاجرين المفقودين المؤشر ١٠-٧-٣، وهذا لا يشير إلى عدم حدوث أي وفيات أثناء الهجرة، بل يشير إلى عدم تسجيل أي حالة.

G.4. المجاميع الإقليمية (REG_AGG)

تمثل المجاميع الإقليمية مجموع عدد وفيات المهاجرين المسجلة في تلك المنطقة، وفقاً للتخطيط الجغرافي لشعبة الإحصاء التابعة للأمم المتحدة، وفقاً للبلد الذي وقع فيه كل حادث. يتم وصف تصنيفات الموقع (المنطقة، والطريق، وما إلى ذلك) المستخدمة في قاعدة بيانات مشروع المهاجرين المفقودين [هنا](#). تختلف المجاميع العالمية عن مجموع المجاميع الإقليمية لأن الحوادث التي تقع في المسطحات المائية الدولية لا يتم تصنيفها ضمن أي منطقة ولكنها مدرجة في المجموع العالمي، مما يوفر تمثيلاً أكثر دقة للوفيات وحالات الاختفاء في جميع أنحاء العالم.

¹ في بعض الحالات، لا يتم تفصيل الإحصاءات الرسمية حسب الحوادث، فيُحدّد الإدخال على أنّه "إجمالي تراكمي" في مجموعة البيانات المفصلة على [موقع مشروع المهاجرين المفقودين](#).

H.4. المناهج والتوجيهات المتاحة للبلدان بشأن تجميع البيانات على الصعيد الوطني (DOC_METHOD)

تتوفر إرشادات المنظمة الدولية للهجرة لجمع البيانات حول المؤشر ٧٠-٣ باللغات الإنجليزية والإسبانية والفرنسية على موقع مشروع المهاجرين المفقودين.

I.4. إدارة الجودة (QUALITY_MGMNT)

تتم إدارة بيانات مشروع المهاجرين المفقودين بواسطة فريق من الخبراء في مركز تحليل بيانات الهجرة العالمية التابع للمنظمة الدولية للهجرة. يتم تنظيف البيانات مرة واحدة على الأقل سنوياً. الحوادث المسجلة في قاعدة بيانات مشروع المهاجرين المفقودين تكون في الوقت المناسب بشكل عام؛ ومع ذلك، نظراً لندرة المعلومات الرسمية عن الوفيات أثناء الهجرة، فإن قاعدة البيانات ككل غير مكتملة إلى حد كبير وغالباً ما تكون السجلات الفردية منخفضة الدقة، لا سيما فيما يتعلق بهويات أولئك الذين يموتون أثناء الهجرة.

J.4. ضمان الجودة (QUALITY_ASSURE)

في ظل تعدد مصادر البيانات الواردة في مجموعة بيانات مشروع المهاجرين المفقودين، يتولى فريق في مركز تحليل بيانات الهجرة العالمية التابع للمنظمة الدولية للهجرة مهمة التحقق من جميع البيانات، وذلك من أجل التأكد من أن:

- الحدث المبلغ عنه يتوافق مع تعريف مفهوم الوفاة أثناء الهجرة حسب مشروع المهاجرين المفقودين
 - المعلومات الواردة في التقرير دقيقة وكاملة
 - يتم فحص جميع الحوادث الجديدة المبلغ عنها مقابل السجلات الموجودة لتقليل احتمالية الحساب المزدوج
- تتألف العملية الثانية عادةً من البحث عن تقارير منفصلة حول الحادث نفسه، تحتوي على معلومات مماثلة، بما في ذلك الاتصال بالسلطات المختصة للتأكد منها عند الإمكان. ويشير متغير "جودة المصدر" إلى موثوقية المعلومات المبلغ عنها (راجع الجدول رقم 2 للاطلاع على التفاصيل).

K.4. تقييم الجودة (QUALITY_ASSMNT)

لا تزال البيانات المتعلقة بالوفيات أثناء الهجرة غير مكتملة إلى حد كبير لدرجة أن التقييم الإحصائي يكاد يكون مستحيلًا. لهذا السبب، تتضمن قاعدة بيانات مشروع المهاجرين المفقودين المفصلة بالكامل مؤشر "جودة المصدر" الذي يشير إلى نوع مصدر المعلومات لكل حادثه تتضمن وفاة مهاجر مسجلة. لا يُعرف عادةً سوى القليل من المعلومات حول إجمالي عدد المهاجرين غير الشرعيين في العديد من البلدان، ناهيك عن أولئك الذين ينتقلون بشكل غير نظامي أو المخاطر على الحياة التي يواجهونها في رحلاتهم.

5. توافر البيانات والتفصيل (COVERAGE)

توافر البيانات:

إن مشروع المهاجرين المفقودين هو مشروع عالمي، لذا يقوم بجمع البيانات من جميع مناطق العالم. غير أن بيانات المشروع كما ذكر سابقاً موثوقة بقدر موثوقية مصادر البيانات المتاحة، وبالتالي، بالنسبة إلى المناطق الجغرافية النائية، لا تتوفر نسبة كبيرة من البيانات. وبشكل عام، يغطي المشروع منطقة البحر الأبيض المتوسط والحدود بين الولايات المتحدة والمكسيك أكثر من غيرها، في حين تُعد هذه التغطية ضعيفة في باقي أنحاء العالم. لكن لا ينبغي مقارنة التغطية بجودة البيانات، فكما هي الحال في البحر الأبيض المتوسط على سبيل المثال، يُفقد عدد كبير من الجثث، وبالتالي فإن البيانات المتعلقة بهويات المتوفين (العمر والجنس وبلد المنشأ والاسم) غير كاملة إلى حد كبير.

التسلسل الزمني:

العام 2014 حتى اليوم (جمع البيانات مستمر)

التفصيل:

يتم تجميع البيانات الخاصة بالمؤشر ٧٠-٣ من أهداف التنمية المستدامة حسب البلد والسنة وفقاً لمعايير الإبلاغ الخاصة بأهداف التنمية المستدامة. ومع ذلك، تتوفر بيانات مفصلة أكثر بكثير في قاعدة البيانات العامة المتاحة على موقع مشروع المهاجرين المفقودين مع الاستثناءات التي تتبع مبادئ حماية البيانات للأمم المتحدة والمنظمة الدولية للهجرة. يقدم الجدول رقم 2 أدناه قائمة بالمتغيرات التي تشملها قاعدة بيانات

مشروع المهاجرين المفقودين. وعلى الرغم من ضرورة توفر المدخلات اللازمة لكل من هذه المتغيرات في جميع الحوادث المسجلة، تبيّن التحديات الموضحة أعلاه صعوبة القيام بذلك أحياناً. غير أنّ تسجيل الحوادث يتطلب كحد أدنى توفر معلومات حول تاريخ وقوع الحادث، وعدد القتلى و/ أو عدد المفقودين، ومكان وقوع الوفاة. وفي حال لم تتوفر هذه المعلومات، تُترك الخانة فارغة أو تُملأ بعبارة "غير معروف"، على النحو المبين في الجدول التالي.

الجدول رقم 2: المتغيرات الواردة في قاعدة بيانات مشروع المهاجرين المفقودين

اسم المتغير	الوصف
رقم التعريف الإلكتروني	رقم يتم إنشاؤه تلقائياً ويُستخدم لتحديد كل إدخال في مجموعة البيانات.
منطقة وقوع الحادث	المنطقة التي وقع فيها الحادث. لمزيد من المعلومات حول التصنيفات الإقليمية المستخدمة في مجموعة البيانات، اضغط هنا .
التاريخ المبلّغ عنه	التاريخ المقدر للوفاة. في الحالات التي لا يُعرف فيها تاريخ الوفاة، يشير هذا المتغير إلى تاريخ العثور على الجثة أو الجثث. أما في الحالات التي يتم فيها استخلاص البيانات من الناجين المهاجرين أو الشهود أو المقابلات الأخرى، فيشير هذا المتغير إلى تاريخ الوفاة حسب إفادة الشخص الذي تمت مقابلته. ويتم تسجيل الشهر والسنة على الأقل، وفي بعض الحالات، لا يتم تفصيل الإحصاءات الرسمية حسب الحادث، أي يتم الإبلاغ عن البيانات كعدد إجمالي للوفيات التي وقعت خلال فترة زمنية معينة. وفي مثل هذه الحالات، يُحدّد الإدخال على أنه "إجمالي تراكمي"، ويُسجّل أحدث تاريخ لوقوع الوفاة، وتُحدّد التواريخ الكاملة في خانة الملاحظات.
السنة المبلغ عنها	السنة التي وقع فيها الحادث.
الشهر المبلغ عنه	الشهر الذي وقع فيه الحادث.
عدد الوفيات	العدد الإجمالي للأشخاص الذين تم التأكد من وفاتهم في حادث واحد، أي عدد الجثث التي تم انتشالها. وإذا كان المهاجرون في عداد المفقودين ويُفترض أنّهم ماتوا، كما هو الحال في حالات حطام السفن، لا تُملأ هذه الخانة.
عدد المفقودين	العدد الإجمالي للأشخاص المفقودين الذين يُفترض أنّهم في عداد الأموات. يُسجّل هذا المتغير بشكل عام بعد وقوع حوادث تشمل حطام السفن، يُحتسب عدد المفقودين عبر طرح عدد الجثث التي تم انتشالها من حطام السفينة وعدد الناجين، من إجمالي عدد المهاجرين الذين تم الإبلاغ عن وجودهم على متن القارب. كما يتم تسجيل حالات الاختفاء في المناطق النائية على الأرض عندما يُفترض أن الشخص قد مات. ويمكن أن يتم الإبلاغ عن هذا الرقم من خلال المهاجرين الناجين أو الشهود على الحادث، وفي حال عدم الإبلاغ عن أي شخص مفقود، لا تُملأ هذه الخانة.
مجموع عدد الوفيات والمفقودين	مجموع المتغيّرين "عدد الوفيات" و "عدد المفقودين".
عدد الناجين	عدد المهاجرين الذين نجوا من الحادث، إذا توفّر. يُسجّل عمر كل فرد من الناجين ونوع الجنس وبلده المنشأ في خانة "الملاحظات" في حال عُرفت. أما في حال كانت غير معروفة، لا تُملأ هذه الخانة.
عدد الإناث	عدد الإناث اللواتي تبيّن أنّهن أموات أو مفقودات. في حال كان العدد غير معروف، لا تُملأ هذه الخانة. يعتمد تحديد الجنس هذا على تفسير طرف ثالث لنوع الضحية من المعلومات المتوفرة في الوثائق الرسمية وتقارير التشريح وشهادات الشهود و / أو التقارير الإعلامية.
عدد الذكور	عدد الذكور الذين تبيّن أنّهم أموات أو مفقودون. في حال كان العدد غير معروف، لا تُملأ هذه الخانة. يعتمد تحديد الجنس هذا على تفسير طرف ثالث لنوع الضحية من المعلومات المتوفرة في الوثائق الرسمية وتقارير التشريح وشهادات الشهود و / أو التقارير الإعلامية.
عدد الاطفال	عدد الأفراد الذين تقل أعمارهم عن 18 عاماً وتبيّن أنّهم أموات أو مفقودون. في حال كان العدد غير معروف، لا تُملأ هذه الخانة.
العمر	عمر المتوفى (المتوفين). تُسجّل فئة عمرية تقديرية. أما في حال كان العمر غير معروف نهائياً، فلا تُملأ هذه الخانة.
الاسم	اسم المتوفى (المتوفين). إذا لم يكن معروفاً، فسيتم تركه فارغاً. غير متوفر في مجموعة البيانات العامة.
بلد المنشأ	البلد الميلاذ المفترض أو جنسية المتوفى. في حال كان غير معروف، تُملأ هذه الخانة بعبارة "غير معروف".
منطقة المنشأ	منطقة المنشأ التي ينحدر منها المتوفى (المتوفون). في بعض الحوادث، قد تُملأ هذه الخانة بعبارة "افتراضي" أو الرمز (P) إذا ما تبيّن أنّ المهاجرين الذين سافروا إلى هذا الموقع ينحدرون من منطقة معينة. أما في حال كان ذلك غير معروف، فُملأ الخانة بعبارة "غير معروف". غير متوفر في مجموعة البيانات العامة.
سبب الوفاة	الظروف التي أدت إلى وفاة المهاجر، أي ظروف الحدث التي ألحقته بإصابة قاتلة. في حال كانت غير معروفة، يُحدّد السبب وراء عدم معرفتها حيثما أمكن. على سبيل المثال، تستخدم العبارة "غير معروف – بقايا هيكل

عظمي فقط" في الحالات التي لا يتم العثور فيها سوى على الهيكل العظمي للمتوفي. غير متوفر في مجموعة البيانات العامة.	
فئة سبب الوفاة	جميع أسباب الوفاة المسجلة في المتغير السابق تصنف ضمن إحدى الفئات التالية: الوفاة نتيجة حادث؛ الغرق الظروف البيئية القاسية / عدم توفر المأوى والغذاء والماء المناسب؛ مختلط أو غير معروف؛ المرض/عدم الحصول على الرعاية الصحية الكافية؛ حادث مركبة/وفاة مرتبطة بالنقل الخطير؛ أو العنف.
وصف الموقع	المكان الذي وقعت فيه حادثة الوفاة أو تم العثور فيه على الجثة أو الجثث. تُسجل البلدات أو المدن أو الحدود المجاورة حيثما أمكن ذلك. أما حين يتم الإبلاغ عن حوادث في موقع غير محدد، فيُذكر ذلك.
إحداثيات الموقع	المكان الذي وقعت فيه حادثة الوفاة أو تم العثور فيه على الجثة أو الجثث. في كثير من الأحيان، لا تتوفر الإحداثيات الجغرافية التي تُقَدَّر على أنها مواقع دقيقة في عدة مناطق، وأبرزها منطقة البحر الأبيض المتوسط. من الضروري دائماً مقارنة وصف الموقع بإحداثيات الموقع.
طريق/مسار الهجرة	اسم الطريق المسلوك خلال الهجرة الذي وقع فيه الحادث، إذا كان معروفاً. أما في حال كان غير معروف، فلا تُملأ هذه الخانة. الطرق المستخدمة حالياً لهذا التصنيف هي: أفغانستان إلى إيران؛ الحدود بين بيلاروسيا والاتحاد الأوروبي؛ منطقة البحر الكاريبي إلى أمريكا الوسطى؛ منطقة البحر الكاريبي إلى الولايات المتحدة؛ وسط البحر الأبيض المتوسط؛ دارين؛ جمهورية الدومينيكان إلى بورتوريكو؛ جمهورية الكونغو الديمقراطية إلى أوغندا؛ شرق أوسطي؛ الطريق الشرقي من/إلى شرق أفريقيا والقرن الأفريقي؛ القناة الإنجليزية إلى المملكة المتحدة؛ هابتي إلى جمهورية الدومينيكان؛ طريق القرن الأفريقي؛ إيران إلى تركيا؛ إيطاليا إلى فرنسا؛ الطريق الشمالي من شرق أفريقيا والقرن الأفريقي؛ الطريق إلى جنوب أفريقيا؛ معبر الصحراء الكبرى؛ المعابر البحرية إلى جزيرة مايوت؛ سوريا إلى تركيا؛ الطريق البري بين تركيا وأوروبا؛ أوكرانيا إلى أوروبا؛ معبر حدودي بين الولايات المتحدة والمكسيك؛ فنزويلا إلى منطقة البحر الكاريبي؛ غرب أفريقيا / طريق المحيط الأطلسي إلى جزر الكناري؛ غرب البلقان؛ وغرب البحر الأبيض المتوسط.
المجموعة الجغرافية حسب شعبة الإحصاءات في الأمم المتحدة	المنطقة الجغرافية التي وقع فيها الحادث، استناداً إلى المخطط الجغرافي الصادر عن شعبة الإحصاء التابعة للأمم المتحدة.
مصادر المعلومات	اسم مصدر المعلومات لكل حادثة. قد يتم سرد مصادر متعددة.
الرباط	روابط للتقارير الأصلية لوفيات / اختفاء المهاجرين إن وجدت. قد يتم سرد روابط متعددة.
جودة المصدر	تُصنّف الحوادث باستخدام مقياس يتراوح بين 1 و5 علامات بناءً على مصدر (مصادر) المعلومات المتاحة. تستند الحوادث المصنفة ضمن المستوى 1 إلى معلومات من وسيلة إعلام واحدة فقط، في حين تستند الحوادث المصنفة ضمن المستوى 2 إلى معلومات من روايات شهود عيان غير مؤكدة أو بيانات يقدمها المشاركون في المسوح. أما الحوادث المصنفة ضمن المستوى 3 فتستند إلى معلومات مستخلصة من تقارير إعلامية متعددة، في حين تستند حوادث المستوى 4 إلى معلومات من منظمة واحدة غير حكومية على الأقل أو منظمة حكومية دولية أو جهة فاعلة أخرى في المجال الإنساني تملك معلومات حول الحادث. وتستند الحوادث المصنفة في المستوى 5 إلى معلومات من مصادر رسمية مثل الأطباء الشرعيين أو الفاحصين الطبيين أو المسؤولين الحكوميين أو عدة جهات فاعلة في المجال الإنساني.
الملاحظات	وصف موجز يروي حقائق إضافية عن الوفاة. في حال عدم توفر معلومات إضافية، لا تُملأ هذه الخانة. غير متوفر في مجموعة البيانات العامة.

6. المقارنة/الانحراف عن المعايير الدولية (COMPARABILITY)

مصادر التباين:

نظرًا لأن مجموعة بيانات مشروع المهاجرين المفقودين لا تعتمد على أنواع متعددة من مصادر البيانات، فقد يكون هناك تناقضات حول حالات محددة مع التقارير الحكومية. يمكن تنزيل مجموعة البيانات الكاملة المستندة إلى الحوادث، بما في ذلك جميع المصادر، للمقارنة والتحقق من موقع missingmigrants.iom.int/downloads.

7. المراجع والوثائق (OTHER_DOC)

الروابط :

missingmigrants.iom.int

المراجع:

- Garcia Borja, A. and J. Black (2021) [Measuring migrant deaths and disappearances](#). In *Forced Migration Review* 66:58-60.
- Singleton, A., F. Laczko and J. Black (2017) [Measuring unsafe migration: the challenge of collecting accurate data on migrant fatalities](#). In *Migration Policy Practice* VII:4-9.
- See full list of Missing Migrants Project publications at mmp.iom.int/publications.
- IOM guidance for countries on 10.7.3 will be published in 2022