

## Part II the State of the occupational accidents and diseases in Poland

### 第II部 労働災害発生状況

1 ILOSTAT DATABASE 中の Country Profile, Poland で紹介されているポーランドの労働安全衛生に関する 2015 年、2017 年又は 2018 年（2016 年のデータは、ILO のこのデータベースでは掲載されていません。）における一定の指標

1 Certain indicators, introduced in the Data on occupational health and safety in Poland for the years 2015, 2017 or 2018 (2016 data are not available in this ILO database) presented in Country Profile, Poland in the ILOSTAT DATABASE

資料作成者注：掲載されているウェブサイト：（最終閲覧日：2022 年 2 月 7 日）

[http://www.ilo.org/ilostat/faces/oracle/webcenter/portalapp/pagehierarchy/Page21.jspx;ILOSTATCOOKIE=FDFz2rdIbVGH5hj6zh\\_2b4zc6KGn-2\\_TI-11cUw0N1przLtWcB2q!-402478709?adf.ctrl-state=ogitges8k\\_33&afrLoop=531706363848326&afrWindowMode=0&afrWindowId=null#!%40%40%3F\\_afrWindowId%3Dnull%26\\_afrLoop%3D531706363848326%26\\_afrWindowMode%3D0%26\\_adf.ctrl-state%3D12kqofzvq5\\_4](http://www.ilo.org/ilostat/faces/oracle/webcenter/portalapp/pagehierarchy/Page21.jspx;ILOSTATCOOKIE=FDFz2rdIbVGH5hj6zh_2b4zc6KGn-2_TI-11cUw0N1przLtWcB2q!-402478709?adf.ctrl-state=ogitges8k_33&afrLoop=531706363848326&afrWindowMode=0&afrWindowId=null#!%40%40%3F_afrWindowId%3Dnull%26_afrLoop%3D531706363848326%26_afrWindowMode%3D0%26_adf.ctrl-state%3D12kqofzvq5_4)

中のポーランド及び日本の労働安全衛生に関する一定のデータを引用して、次の表のとおり紹介します。

事項	事項の細目	ポーランド(Poland)
労働安全衛生	労働者 10 万人当たりの非致死的な労働傷害の数	2015 年 509.1
	労働者 10 万人当たりの死亡労働災害の数	2015 年 1.9
	雇用者 10,000 人当たりの監督官の数	不明

2 ポーランドの労働保護中央研究所—国立研究機関のホームページに掲載されているポーランドの労働安全衛生システムに関する解説中にある労働災害関係のデータについて

## 2 Polish Central Institute for Labour Protection—Data on occupational accidents in the commentary on the Polish occupational health and safety system on the website of the above mentioned National Institute.

(資料作成者注：当国際課は、同研究所の国際協力部の責任者の好意あるご協力によって、ポーランド労働保護中央研究所—国立研究機関（CENTRAL INSTITUTE FOR LABOUR PROTECTION-NATIONAL INSTITUTE, POLAND : 略称 CIOP-PIB）のホームページ（ウェブサイト：<http://www.ciop.pl/en>）に掲載されているポーランドの労働安全システムに関する記述を最新のものに改訂していただくとともに、その記述を中央労働災害防止協会国際課のホームページへの転載及び日本語への翻訳について許諾を得ました。また、2017年、2018年及び2019年における労働災害発生状況に関する記事を新たに提供していただきました。これらの記事については、そのご厚意を踏まえて、その記事全体（英語原文—日本語仮訳として）を第III部で紹介することとしていますが、ここでは、その記述のうち、ポーランドの労働災害に関する部分を再掲して（紫色表示です。）紹介することとしました。）

### The writer's notes:

The Polish Central Institute for Labour Protection - National Institute

The International Section has kindly asked the head of the International Cooperation Department of the Central Institute for Labour Protection - National Institute for Labour Protection, Poland (CIOP-PIB) to update the description of the Polish occupational safety system on its website (<http://www.ciop.pl/en>). The International Section has obtained the kind cooperation of the head of the International Cooperation Department of the Institute in bringing the description up to date, and has obtained permission to reproduce it on the website of the International Centre of the Japan Industrial Accident Prevention Association and to translate it into Japanese.

They also provided us with descriptions of the occurrence of industrial accidents in 2019 (and, for some, in 2018). Based on their kindness, and respecting the systematic nature of the articles, etc., we have decided to introduce these articles in their entirety in Part II as "English original - Japanese provisional translation", but here we have reprinted the parts of the descriptions that are relevant to the Polish labour market (in purple). We have decided to introduce it here.

Work accidents in Poland	ポーランドの労働災害
<p>Note: The data of work accidents in Poland in the following sentences were offered by courtesy of the Head of International Cooperation Division, Central Institute for Labour Protection - National Research Institute., respectively)</p>	<p>訳者注：次の文章におけるポーランドの労働災害に関するデータは、それぞれ、ポーランド労働保護中央研究所の国際協力部門の責任者のご好意により提供されたものです。</p>
<p>In 2019 there were 83,205 work accidents, with the frequency rate of 6.06 (per 1,000 workers).</p> <p>The fatal accident rate in Poland in 2019 was 0.016 per 1,000 workers (1.6 per 100,000 workers).</p>	<p>2019 年には、83,205 件の（死亡以外の）労働災害があって、その発生率は、労働者 1,000 人当たり 6.06 でした。</p> <p>ポーランドの 2019 年における死亡労働災害の発生率は、労働者 1,000 人当たり 0.016（労働者 100,000 人当たり 1.6）でした。</p>
<p>In 2017 and 2018 fatal accident rate accounted respectively for 0.021 and 0.016 per 1,000 workers which was at the level of average EU rate (0.021 in 2018), Fig. 1 (<u>Please refer the Note No. 1 in the separate paragraph 1</u>)</p> <p>In 2019 there were 83,205 work accidents, with the frequency rate of 6.06 (per 1,000 workers).</p>	<p>2017 年及び 2018 年における死亡労働災害発生率は、労働者 1,000 人当たり、それぞれ、0.021 及び 0.016 で、EU（欧州連合）の平均的な発生率（2018 年では 0.21）の水準でした。（図 1(別記のパラグラフ 1 の注 1 を参照してください。）</p> <p>2019 年には、83,205 件の労働災害があって、その発生率は、労働者 1,000 人当たり 6.06 でした。</p>
<p>The fatal accident rate in Poland in 2019 was 0.016 per 1,000 workers (1.6 per 100,000 workers).</p> <p>(The writer's note1:these statistical data mentioned above were offered</p>	<p>ポーランドの 2019 年における死亡労働災害の発生率は、労働者 1,000 人当たり 0.016（労働者 100,000 人当たり 1.6）でした。</p> <p>（資料作成者注 1：上記のデータは、ポーランド労働保護中央研究所から提</p>

by the courtesy of the CENTRAL INSTITUTE FOR LABOUR PROTECTION-NATIONAL INSTITUTE, POLAND : CIOP-PIB)

(The writer's note 2 : for reference, in the separate paragraph 2, Statistics for non-fatal (published on 21<sup>st</sup>, February, 2021)and fatal occupational accidents( published on 3<sup>rd</sup>, March, 2021) from 2015 to 2018, which were published by Eruostat, were incorporated. )

It should be emphasized that over the last 10 years the number of newly registered occupational diseases has been decreasing. In 2019 there were 2,065 diseases recorded, and the incidence rate was 17.5 (per 100,000 workers).

The number of workers exposed to hazards Has been slightly decreasing since the 2008.

In 2019 it accounted for 442,533 (86.5 per 1,000 workers)

In 2018 there were 84,304 work accidents, with the frequency rate of 6.30 (per 1,000 workers).

The fatal accident rate in Poland in 2018 was 0.016 per 1,000 workers (1.6 per 100,000 workers).

供されたものです。

(資料作成者注 2 : また、参考のために、別記参考 2 として EUROSTAT (欧洲統計事務局) が公表している 2015 年から 2018 年までにおける休業 4 曆日以上の非致死的労働災害統計 (2021 年 2 月 21 日公表) 及び致死的労働災害統計 (2021 年 3 月 3 日公表) を収載しておきました。)

過去 10 年間以上にわたって、新たに登録される職業性疾病の数が減少していることは、強調されなければなりません。2019 年には、2,065 件の職業性疾病が記録され、その発生率は、(労働者 100,000 人当たり) 17.5 でした。

有害な因子にさらされる労働者の数は、比較的安定しています。しかしながら、2008 年以後、若干の減少が見られています。

2019 年には、職業性疾病は 442,533 (労働者 1,000 人当たり 86.5) を数えました。

2018 年には 84,304 件の労働災害がありまして、その発生頻度率は労働者 1,000 人当たり 6.30 でした。

ポーランドの 2018 年の死亡災害の発生率は、労働者 1,000 人当たり 0.016 (労働者 100,000 人当たりでは 1.6) でした。

In 2013, 2014, 2015, 2016 and 2017 fatal accident rate accounted respectively for 0.024, 0.022, 0.025, 0.019 and 0.021 per 1,000 workers.

It should be emphasized that over the last 10 years the number of newly registered occupational diseases has been decreasing.

In 2018 there were 2,022 diseases recorded, and the incidence rate was 17.5 (per 100,000 workers).

(writer's notes: the comparison of the related frequency rates in Japan are shown in the table in the right column for comparison.)

2013年、2014年、2015年、2016年及び2017年の死亡災害発生率は、労働者1,000人当たり、それぞれ、0.024、0.022、0.025、0.019及び0.021を数えました。

過去10年以上、新たに登録された職業性疾病が減少しつつあることは、強調されなければなりません。

2018年には、2,022件の職業性疾病が記録され、そしてその発生率は（労働者100,000人当たり）17.5でした。

（資料作成者注：これらのデータのうち、労働災害発生率について相当する日本のデータを提示すると次のとおりです。）

暦年	日本の休業4日以上及び死亡災害の年千人率（資料出所：厚生労働省）	日本の労働者10万人当たりの死亡災害発生数（率）（中災防試算値）
2013	2.3	2.03
2014	2.3	2.11
2015	2.2	1.92
2016	2.2	1.80
2017	2.2	1.87
2018年	2.3	1.69
2019年	2.2	1.56
2020年	2.2	1.49

III-2 ポーランド及び欧州連合加盟 28 カ国合計及び主要国（ポーランド、ドイツ、フランス、イタリア、オランダ、スペイン及び英国）の死亡労働災害数及び発生率（2014 年～2019 年）（EUROSTAT が 2022 年 1 月 17 日に公表した現時点では最新のもの）について

III-2 Number and rate of fatal occupational accidents (2014-2019) in Poland and the 28 Member States of the European Union in total and in the main countries (Poland, Germany, France, Italy, Netherlands, Spain and the United Kingdom) (latest available at the moment, published by EUROSTAT on 17 January 2022)

### III-2-1 資料作成者説明

#### III-2-1 Explanation of the author of the document

ポーランドを含む欧州連合（以下「EU」という。）27 カ国合計（英国の EU 離脱後のデータです。以下同じです。）及び 28 カ国合計（英国の離脱前のデータで、英国のデータを含みます。以下同じです。）並びに EU の主要国及び英国の死亡労働災害発生数・人数を次の表 1 に、発生率を次の表 2 に、さらに、EU 加盟 27 カ国及び 28 カ国合計及び加盟各国別の死亡労働災害発生件数・人数を次の表 3 に、及び死亡労働災害発生率を次の表 4 に掲げました。また、EU 加盟 27 カ国及び 28 カ国合計並びに主要国及び英国の非致死的な労働災害発生件数・人数（休業 3 曆日を超えるもの）を表 5 に、その発生率を表 6 に掲げました。さらに、ILO データによるオランダの業種別労働災害発生状況（2009-2019 年）を表 7 に掲げました。

（資料作成者注：EUROSTAT における労働災害の休業日数の考え方について）

EUROSTAT における「損失日数（重傷度）」の考え方については、次に掲げる原典の該当部分の「英語原文—日本語仮訳」のとおりです。

[原典の所在] : <https://ec.europa.eu/eurostat/documents/3859598/5926181/KS-RA-12-102-EN.PDF/56cd35ba-1e8a-4af3-9f9a-b3c47611ff1c>

[原典の名称]:European Statistics on Accidents at Work (ESAW), Summary methodology 中の P11, 2013 Edition EUROSTAT

英語原文	左欄の日本語仮訳
<p>5.1.14. Days lost (severity)</p> <p>Definition: 'number of full calendar days' where the victim is unfit for work due to an accident at work.</p> <p>As mentioned above (see under item 3.1) only full calendar days of absence from work of the victim have to be considered, excluding the day of the accident. This means that Saturdays, Sundays, Bank holidays or other days where the person is not usually working are also included. For example, for workers working only several days per week/month, the number of days lost include the days when they were not usually working. Similarly, only full calendar days of absence from work should be counted disregarding if the victim is working part-time or full-time. The number of days lost to be reported for each accident is the total lost at the time when the data is sent to Eurostat. This means that for accidents notified close to the end of the reference year, the number of days lost should be revised before forwarding the data to Eurostat so as to provide information that is as accurate possible. The number of days lost is provided using a 3-digit level format (see Annex I). This is to enable the report to specify the exact number of days lost or one of the proposed classes, when the information is only available using classes of days lost. 'Specific codes' should be used to define permanent incapacity (997) and</p>	<p>5.1.14. 損失日数（重傷度）</p> <p>定義：仕事中の事故により被災者が仕事に支障をきたした「暦上の日数」。</p> <p>前述のとおり（項目 3.1 参照）、事故当日を除く、被災者が仕事を休んだ全暦日のみを考慮する必要がある。つまり、土曜、日曜、銀行休業日、その他通常勤務していない日も含まれます。</p> <p>例えば、週や月に数日しか働かない労働者の場合、損失日数には通常働いていない日が含まれます。同様に、被災者がパートタイムかフルタイムかを問わず、全暦日分の休業日数のみをカウントする必要があります。</p> <p>各事故で報告される損失日数は、データが Eurostat に送られた時点の損失日数の合計である。つまり、基準年の終わりに近い時期に通知された事故については、できるだけ正確な情報を提供するために、ユーロstatt にデータを転送する前に損失日数を修正する必要があります。</p> <p>損失日数は、3 術レベルのフォーマットで提供される（附属書 I 参照）。これは、損失日数の分類でしか情報が得られない場合に、正確な損失日数または提案されている分類の 1 つを報告書で指定できるようにするためである。永久労働不能（997）と死亡事故（998）の定義には、「特定のコード」を使用すること。永久労働不能（または死亡）の診断前の損失日数は考慮しません。</p>

fatal accident (998). The days lost before the diagnosis of a permanent incapacity (or death) are not considered.

表1 欧州連合 27か国合計及び 28カ国合計並びに EU の主要国（ドイツ、スペイン、フランス、イタリア、オランダ及びポーランド。以下同じです。）及び英国の死亡労働災害発生数・人数

Table 1: The Number of fatal occupational accidents and number of persons of the Total of the 27 and 28 Member States of the European Union and major EU countries (Germany, Spain, France, Italy, Netherlands and Poland. The same applies hereinafter.) and UK.

[Fatal Accidents at work by NACE Rev. 2 activity] (死亡労働災害、欧州標準産業分類改訂第2版の全業種合計。公務従事者を含む。)

[Last update: 17.01.22]: (最終更新日：2022年1月17日。2022年1月の時点での最新のデータです。以下表8まで同じです。)

この表1によれば、ポーランドの労働災害死者数は、2019年には184人、2018年には211人等となっています。

[Source of data: Eurostat]:(資料出所：欧州統計局)

[UNIT: Number]: (単位：発生数（人数）

[NACE\_R2:Total - all NACE activities]: (欧州標準産業分類改訂第2版の全業種合計。以下表8まで同じです。)

GEO	TIME	2014	2015	2016	2017	2018	2019
European Union - 27 countries (from 2020) (英国を除く欧州連合 27カ国合計。2020年以降)		3,562	3,643	3,336	3,272	3,332	:
European Union - 28 countries (2014-2019)		3,801	3,903	3,588	3,552	3,581	:

GEO	TIME	2014	2015	2016	2017	2018	2019
欧洲連合 28 カ国合計 (2014~2019)							
Germany (until 1990 former territory of the FRG) ドイツ (1990 年までは西ドイツ)		527	477	450	430	397	416
Spain スペイン		280	344	296	317	323	347 (b)
France フランス		589 (b)	595	595	585 (b)	615	803
Italy イタリア		522	543	481	484	523	491
Netherlands オランダ		45 (b)	35	36	43	45	37
Poland ポーランド		263	304	243	270	211	184
United Kingdom 英国 (連合王国)		239	260	252	280	249	:
Available flags:							Special value:

<b>b</b> break in time series	<b>c</b> confidential	<b>d</b> definition differs, see metadata	: not available
<b>e</b> estimated	<b>f</b> forecast	<b>n</b> not significant	
<b>p</b> provisional	<b>r</b> revised	<b>s</b> Eurostat estimate	
<b>u</b> low reliability	<b>z</b> not applicable		

表 2 欧州連合 27 カ国合計及び 28 カ国合計並びに EU の主要国及び英國の死亡労働災害発生率（死亡災害）

Table 2 Incidence of fatal occupational accidents (fatal injuries) in the 27 and 28 European Union countries combined and in the major EU countries and UK

[Last update: 17.01.22]: (最終更新日 : 2022 年 1 月 17 日。2022 年 1 月の時点での最新のデータです。)

[UNIT: Incidence rate]:(発生率 : 労働者 10 万人当たりの発生件数 (人数) 。公務従事者を含む。)

[NACE\_R2: Total - all NACE activities]:( 欧州標準産業分類改訂第 2 版の全業種合計)

この表 2 によれば、ポーランドの労働者 10 万人当たりの労働災害死者数は、2019 年には 1.1、2018 年には 1.56 等となっています。

GEO	TIME	2014	2015	2016	2017	2018	2019
European Union - 27 countries (from 2020) (英國を除く欧洲連合 27 カ国合計。2020 年以降)		2	2.01	1.84	1.79	1.77	:
European Union - 28 countries (2014-2019) 欧洲連合 28 カ国合計 (2014~2019)		1.83	1.83	1.69	1.65	1.63	:

		1.15	1.02	0.96	0.89	0.78	0.79
Germany (until 1990 former territory of the FRG) ドイツ (1990 年までは西ドイツ)							
Spain スペイン		1.93	2.3	1.92	1.99	1.96	1.78 (b)
France フランス		2.7 (b)	2.57	2.74	2.64 (b)	2.74	3.53
Italy イタリア		2.34	2.42	2.11	2.1	2.25	2.1
Netherlands オランダ		0.64 (b)	0.5	0.5	0.59	0.6	0.48
Poland ポーランド		1.75	1.89	1.54	2	1.56	1.1
United Kingdom 英国 (連合王国)		0.81	0.83	0.8	0.88	0.78	:
TIME		2014	2015	2016	2017	2018	2019
GEO							
Available flags:						Special value:	
<b>b</b> break in time series		<b>c</b> confidential		<b>d</b> definition differs, see metadata		: not available	

e estimated	f forecast	n not significant	
p provisional	r revised	s Eurostat estimate	
u low reliability	z not applicable		

表3 EU加盟27カ国及び28カ国合計並びにEU各国別の死亡労働災害発生件数・人数

Table 3 Number of fatal occupational accidents and the employees in the 27 and 28 EU Member States combined, and by each EU member country.

(資料作成者注：2020年3月31日の英国の離脱後の現加盟国（27か国）の日本語による国名は、次のとおりです。以下表3～6において同じです。)

アイルランド

イタリア

エストニア

オーストリア

オランダ

キプロス

ギリシャ

クロアチア

スウェーデン

スペイン

スロバキア

スロベニア

チェコ

デンマーク

ドイツ（加盟時西ドイツ）

ハンガリー

フィンランド

フランス

ブルガリア

ベルギー

ポーランド

ポルトガル

マルタ

ラトビア

リトアニア

ルーマニア

ルクセンブルク

表 3 EU 加盟 27 カ国及び 28 カ国合計並びに EU 各国別の死亡労働災害発生数（公務従事者を含む。）

Table 3 Number of fatal occupational accidents in the 27 and 28 EU Member States combined and by each EU member country (including public service workers)

[Fatal Accidents at work by NACE Rev. 2 activity] (死亡労働災害、欧州標準産業分類改訂第 2 版の業種別・全産業合計。公務従事者を含む。)

[Last update: 17.01.22]: (最終更新日 : 2022 年 1 月 17 日。2022 年 1 月の時点での最新のデータです。)

[Source of data: Eurostat]: (資料出所 : 欧州統計局)

[UNIT:Number]: (単位 : 人数)

[NACE\_R2:Total - all NACE activities]: (欧州標準産業分類改訂第 2 版の全産業合計。公務従事者を含む。)

GEO	TIME	2014	2015	2016	2017	2018	2019
European Union - 27 countries (from 2020)		3,562	3,643	3,336	3,272	3,332	:
European Union - 28 countries (2013-2020)		3,801	3,903	3,588	3,552	3,581	:
Belgium		52 (b)	64	64	59	77	:
Bulgaria		117	95	81	93	87	85
Czechia		118	132	106	95	123	:
Denmark		38	28	34	28	37	39
Germany (until 1990 former territory of the FRG)		527	477	450	430	397	416

Estonia	16	17	26	8	12	15
Ireland	47	49	43	41	34	41
Greece	28 (b)	28	33	32	37	35
Spain	280	344	296	317	323	347 (b)
France	589 (b)	595	595	585 (b)	615	803
Croatia	26	30	33	37	44	43
Italy	522	543	481	484	523	491
Cyprus	5	4	5	2	9	10
Latvia	41	26	38	21	30	29
Lithuania	55	45	44	33	37	37
Luxembourg	10	13	22	10	16	12
Hungary	81	86	83	80	79	84
Malta	4	5	7	1	4	3
Netherlands	45 (b)	35	36	43	45	37
Austria	126	134	109	96	124	106
Poland	263	304	243	270	211	184
Portugal	160	161	138	140	103	104
Romania	272	281	236	241	235	227

GEO	TIME	2014	2015	2016	2017	2018	2019
Slovenia		25	23	14	16	15	15
Slovakia		40	55	45	43	40	33
Finland		35	35	35	23	25	:
Sweden		40	34	37	44	50	36
Iceland		:	:	:	:	:	:
Norway		61 (b)	40	45	44	37	33
Switzerland		74	53	79	37	51	:
United Kingdom		239	260	252	280	249	:

Available flags:

**b** break in time series

**c** confidential

**d** definition differs, see metadata

Special value:

**e** estimated

**f** forecast

**n** not significant

: not available

**p** provisional

**r** revised

**s** Eurostat estimate

**u** low reliability

**z** not applicable

表4 EU加盟27カ国及び28カ国合計並びにEU各国別の死亡労働災害発生率（労働者10万人当たり。公務従事者を含む。）

Table 4 Incidence of fatal occupational accidents in the 27 and 28 EU Member States combined and by each EU member country (per 100,000 workers, including public service workers)

[Last update: 17.01.22]: (最終更新日：2022年1月17日。2022年1月の時点での最新のデータです。)

[UNIT:Incidence rate]: (単位：労働者10万人当たりの発生数)

[NACE\_R2:Total - all NACE activities]: (欧州標準産業分類改訂第2版の全産業合計。公務従事者を含む。)

GEO	TIME	2014	2015	2016	2017	2018	2019
European Union - 27 countries (from 2020)		22.01	1.84		1.79	1.77	:
European Union - 28 countries (2013-2020)		1.83	1.83	1.69	1.65	1.63	:
Belgium		1.28 (b)	1.41	1.8	1.68	1.91	:
Bulgaria		4.45	3.57	3	3.4	3.14	3.37
Czechia		2.37	2.76	2.07	1.82	2.59	:
Denmark		1.4	1.02	1.23	0.92	1.28	1.43
Germany (until 1990 former territory of the FRG)		1.15	1.02	0.96	0.89	0.78	0.79
Estonia		2.56	2.93	4.45	1.21	1.81	2.51
Ireland		2.46	2.51	2.14	1.87	1.51	1.77
Greece		0.79 (b)	1.19	1.29	1.22	0.97	0.92

Spain	1.93	2.31	1.92	1.99	1.96	1.78 (b)
France	2.7 (b)	2.57	2.74	2.64 (b)	2.74	3.53
Croatia	1.94	2.16	2.37	2.63	3.04	2.96
Italy	2.34	2.42	2.11	2.1	2.25	2.1
Cyprus	1.74	1.29	1.4	0.54	2.29	2.45
Latvia	4.5	3.32	4.22	2.29	3.27	2.78
Lithuania	4.74	3.84	3.69	2.77	3.05	3.01
Luxembourg	2.55	3.3	6.32	2.74	4.22	3.13
Hungary	2.22	2.29	2.14	2.01	1.97	2.09
Malta	2.2	2.69	3.65	0.45	1.68	1.18
Netherlands	0.64 (b)	0.5	0.5	0.59	0.6	0.48
Austria	3.06	3.23	2.91	2.53	2.87	2.46
Poland	1.75	1.89	1.54	2	1.56	1.1
Portugal	3.56	3.54	3	2.94	2.12	2.12
Romania	5.5	5.56	4.52	4.49	4.33	3
Slovenia	3.09	2.79	1.65	1.85	1.67	1.61
Slovakia	1.69	2.67	2.13	2	1.83	1.5
Finland	1.44	1.44	1.43	0.93	0.99	:

Sweden	0.87	0.73	0.77	0.9	1.01	0.72
Iceland	:	:	:	:	:	:
Norway	1.71 (b)	1.48	1.66	1.59	1.31	1.09
Switzerland	1.91	1.34	1.97	0.91	1.24	:
United Kingdom	0.81	0.83	0.8	0.88	0.78	:
<b>GEO</b>	<b>TIME</b>	2014	2015	2016	2017	2018
						2019

Available flags:

**b** break in time series

**c** confidential

**d** definition differs, see metadata

**e** estimated

**f** forecast

**n** not significant

**p** provisional

**r** revised

**s** Eurostat estimate

**u** low reliability

**z** not applicable

表 5 EU 加盟 27 カ国及び 28 カ国合計並びに英国の非致死的な労働災害発生件数・人数（休業 3 曆日を超えるもの）

Table 5 Number of non-fatal occupational accidents in the 27 EU Member States, 28 EU Member States combined, and UK (over 3 days lost time)

[Non-fatal accidents at work by NACE Rev. 2 activity and sex]: (非致死的な労働災害（休業 3 曆日を超えるもの）、欧州標準産業分類改訂第 2 版の全産業・男女別合計)

[Last update: 17.01.22]: (最終更新日：2022 年 1 月 17 日。2022 年 1 月の時点での最新のデータです。)

[Source of data: Eurostat]: (資料出所：欧州統計局)

[UNIT: Number]: (単位：件数（人数）)

[NACE\_R2: Total - all NACE activities]: (欧州標準産業分類改訂第 2 版の全業種合計、公務部門を含む。)

[SEX: Total]: (男女計)

この表 5 によれば、ポーランドの非致死的な労働災害発生件数・人数（休業 3 曆日を超えるもの）は、2019 年には 81,302 人、2018 年には 77,949 人等となっています。

GEO	TIME	2014	2015	2016	2017	2018	2019
European Union - 27 countries (from 2020)		3,031,648	3,030,077	3,112,736	3,116,691	3,124,828	:
European Union - 28 countries (2013-2020)		3,276,596	3,267,085	3,339,900	3,342,349	3,345,812	:
Belgium		65,587 (b)	63,863	70,674	70,895	72,059	:
Bulgaria		2,246	2,290	2,188	2,230	2,255	2,162

Czechia	42,306	42,629	45,282	45,009	44,241	:
Denmark	54,157	50,282	49,439	48,842	50,185	50,179
Germany (until 1990 former territory of the FRG)	902,892	899,670	917,851	878,525	877,501	867,533
Estonia	6,288	6,296	6,354	6,279	6,230	6,180
Ireland	18,115	16,681	14,088	22,125	18,090	13,252
Greece	3,410 (b)	3,749	3,987	4,223	4,493	5,127
Spain	387,439	413,756	432,052	453,437	465,227	489,643 (b)
France	724,662 (b)	731,120	749,670	753,156 (b)	771,837	778,820
Croatia	11,669	13,145	13,263	14,164	12,047	10,373
Italy	313,312	295,162	295,967	294,161	291,503	289,283
Cyprus	1,613	1,592	1,900	2,068	2,147	2,158
Latvia	1,725	1,709	1,810	1,895	2,168	2,245
Lithuania	3,120	3,287	3,541	3,977	3,834	4,666
Luxembourg	7,183	7,359	7,152	6,684	7,315	7,270
Hungary	19,491	20,846	27,434	25,470	23,510	23,802
Malta	2,632	2,289	1,818	1,846	2,001	2,202
Netherlands	87,964 (b)	72,829	81,165	93,305	91,179	92,838
Austria	65,418	61,227	62,902	61,868	63,229	60,909

GEO	TIME	2014	2015	2016	2017	2018	2019
Poland		76,274	81,880	84,037	84,388	77,949	81,302
Portugal		130,153	134,378	135,033	135,488	130,434	131,717
Romania		3,396	3,913	4,188	4,491	4,623	4,709
Slovenia		12,314	12,448	12,162	13,288	13,126	13,065
Slovakia		8,552	9,247	9,814	10,091	10,145	9,666
Finland		44,434	42,069	41,106	42,025	41,038	:
Sweden		35,296	36,362	37,858	36,761	36,457	40,684
Iceland		:	:	:	:	:	:
Norway		10,108(b)	10,785	10,150	10,004	10,525	9,943
Switzerland		86,346	85,655	87,386	89,224	92,890	:
United Kingdom		244,948	237,008	227,165	225,658	220,985	:

Available flags:

**b** break in time series

**c** confidential

**d** definition differs, see metadata

Special value:

**e** estimated

**f** forecast

**n** not significant

: not available

**p** provisional

**r** revised

**s** Eurostat estimate

**u** low reliability

**z** not applicable

表 6 EU 加盟 27 カ国及び 28 カ国合計並びに英国の非致死的な労働災害発生率（休業 3 曆日を超えるもの）

Table 6 Non-fatal occupational injury incidence rates in the 27 EU Member States and 28 EU Member States combined, and UK  
(over 3 days lost work)

[Last update: 17.01.22]: (最終更新日 : 2022 年 1 月 17 日。2022 年 1 月の時点での最新のデータです。)

[Source of data: Eurostat]: (資料出所 : 欧州統計局)

[UNIT: Incidence rate]: (単位 : 労働者 10 万人当たりの発生数)

[NACE\_R2: Total - all NACE activities]: ( (欧州標準産業分類改訂第 2 版の全業種合計、公務部門を含む。)

[SEX: Total]: (男女計)

この表 6 によれば、ポーランドの労働者 10 万人当たりの非致死的な労働災害発生件数・人数（休業 3 曆日を超えるもの）は、2019 年には 487.29、2018 年には 575.79 等となっています。

GEO	TIME	2014	2015	2016	2017	2018	2019
European Union - 27 countries (from 2020)		1,706.46	1,668.02	1,718.32	1,703.77	1,659.09	:
European Union - 28 countries (2013-2020)		1,580.87	1,535.09	1,570.84	1,556.86	1,518.78	:
Belgium		1,616.57(b)	1,403.08	1,990.4	2,015.6	1,789.5	:
Bulgaria		85.34	86.12	81.11	81.51	81.28	85.59

Czechia	850.49	890.14	885.75	862.15	932.01	:
Denmark	1,995.4	1,827.08	1,782.44	1,608.2	1,732.93	1,836.86
Germany (until 1990 former territory of the FRG)	1,977.31	1,930.57	1,950.91	1,819.55	1,721.56	1,650.78
Estonia	1,006.42	1,083.74	1,088.26	953.39	937.12	1,032.85
Ireland	946.49	855.85	702.61	1,008.38	801.34	570.59
Greece	96.43(b)	159.63	155.44	161.09	117.37	135.36
Spain	2,665.36	2,767.5	2,807.18	2,842.41	2,823.92	2,513.23(b)
France	3,326.98(b)	3,160.29	3,458.28	3,395.93(b)	3,444.79	3,425.11
Croatia	869.77	948.55	954.18	1,006.85	832.12	714.35
Italy	1,406.31	1,313.89	1,300.51	1,277.69	1,255.67	1,238.38
Cyprus	560.07	514.53	531.24	553.94	547.47	528.41
Latvia	189.13	218.33	201.16	207.06	236.47	215.55
Lithuania	269.11	280.67	296.7	333.6	315.73	379.49
Luxembourg	1,831.64	1,865.72	2,055.41	1,833.22	1,929.55	1,896.02
Hungary	534.06	554.65	706.9	640.44	587.18	591.57
Malta	1,448.56	1,231.31	947.48	837.45	839.61	864.4
Netherlands	1,255.55(b)	1,032.3	1,134	1,284.13	1,217.93	1,216.39
Austria	1,590.64	1,475.96	1,678.71	1,630.08	1,463.97	1,415.06

GEO	TIME	2014	2015	2016	2017	2018	2019
Poland		507.02	509.08	532.04	625.19	575.79	487.29
Portugal		2,892.6	2,954.23	2,932.15	2,848.41	2,680.15	2,680.94
Romania		68.69	77.38	80.17	83.6	85.2	62.29
Slovenia		1,520.35	1,511.55	1,431.14	1,534.73	1,460.6	1,401.35
Slovakia		361.9	449.73	465.04	470.41	463.74	440.39
Finland		1,824.43	1,726.39	1,676.29	1,699	1,624.08	:
Sweden		767.07	777.19	791.21	753.28	739.97	814.14
Iceland		:	:	:	:	:	:
Norway		283.42 (b)	397.74	373.85	361.36	372.49	326.94
Switzerland		2,224.31	2,160.39	2,178.75	2,200.53	2,267.3	:
United Kingdom		827.27	760.37	721.87	710.6	691.65	:

Available flags:

<b>b</b> break in time series	<b>c</b> confidential	<b>d</b> definition differs, see metadata
<b>e</b> estimated	<b>f</b> forecast	<b>n</b> not significant
<b>p</b> provisional	<b>r</b> revised	<b>s</b> Eurostat estimate
<b>u</b> low reliability	<b>z</b> not applicable	

表 7 EU 加盟主要国及び英国の非致死的な（休業 3 暦日を超える）労働災害発生数（人数）

Table 7 Number of non-fatal (>3 days lost work) occupational accidents in major EU Member States and UK (headcount)

[Non-fatal accidents at work by NACE Rev. 2 activity and sex]:(非致死的（休業 3 暦日を超える）労働災害発生件数・人数。欧州標準産業分類改訂第 2 版の全業種合計、公務部門を含む。)

[Last update: 17.01.22]: (最終更新日：2022 年 1 月 17 日。2022 年 1 月の時点での最新のデータです。)

[Source of data: Eurostat]: (資料出所：欧州統計局)

[UNIT:Number]: (単位：人数)

[NACE\_R2:Total - all NACE activities]: (欧州標準産業分類改訂第 2 版の全産業)

[SEX:Total] (男女計)

GEO	TIME	2014	2015	2016	2017	2018	2019
European Union - 27 countries (from 2020) (英国を除く欧州連合 27 カ国合計。2020 年以降)		3,031,648	3,030,077	3,112,736	3,116,691	3,124,828	:
European Union - 28 countries (2014-2019) 欧州連合 28 カ国合計（2014~2019）		3,276,596	3,267,085	3,339,900	3,342,349	3,345,812	:
Germany (until 1990 former territory of the FRG) ドイツ（1990 年までは西ドイツ）		902,892	899,670	917,851	878,525	877,501	867,533
Spain スペイン		387,439	413,756	432,052	453,437	465,227	489,643 (b)

GEO	TIME	2014	2015	2016	2017	2018	2019
France フランス		724,662 (b)	731,120	749,670	753,156 (b)	771,837	778,820
Italy イタリア		313,312	295,162	295,967	294,161	291,503	289,283
Netherlands オランダ		87,964 (b)	72,829	81,165	93,305	91,179	92,838
Poland ポーランド		76,274	81,880	84,037	84,388	77,949	81,302
United Kingdom 英国（連合王国）		244,948	237,008	227,165	225,658	220,985	:
Available flags:							
<b>b</b> break in time series	<b>c</b> confidential	<b>d</b> definition differs, see metadata				Special value:	
<b>e</b> estimated	<b>f</b> forecast	<b>n</b> not significant				<b>:</b> not available	
<b>p</b> provisional	<b>r</b> revised	<b>s</b> Eurostat estimate					
<b>u</b> low reliability	<b>z</b> not applicable						

表8 EU加盟主要国及び英国の非致死的な（休業3暦日を超える）労働災害発生率

Table 8 Incidence of non-fatal (&gt;3 days lost work) accidents in major EU Member States and UK

[Last update: 17.01.22]:最終更新日：2022年1月17日。2022年1月の時点での最新のデータです。)

[UNIT:Incidence rate]:: (単位：労働者10万人当たりの発生数。公務従事者を含む。)

[NACE\_R2:Total - all NACE activities]:(欧州標準産業分類改訂第2版の全産業合計)

[SEX:Total]:(男女計)

GEO	TIME						
		2014	2015	2016	2017	2018	2019
European Union - 27 countries (from 2020) (英国を除く欧州連合27カ国合計。2020年以降)		1,706.46	1,668.02	1,718.32	1,703.77	1,659.09	:
European Union - 28 countries (2014-2019) 欧州連合28カ国合計(2014~2019)		1,580.87	1,535.09	1,570.84	1,556.86	1,518.78	:
Germany (until 1990 former territory of the FRG) ドイツ(1990年までは西ドイツ)		1,977.31	1,930.57	1,950.91	1,819.55	1,721.56	1,650.78
Spain スペイン		2,665.36	2,767.5	2,807.18	2,842.41	2,823.92	2,513.23(b)
France フランス		3,326.98(b)	3,160.29	3,458.28	3,395.93(b)	3,444.79	3,425.11

GEO	TIME						
		2014	2015	2016	2017	2018	2019
Italy イタリア		1,406.31	1,313.89	1,300.51	1,277.69	1,255.67	1,238.38
Netherlands オランダ		1,255.55 (b)	1,032.3	1,134	1,284.13	1,217.93	1,216.39
Poland ポーランド		507.02	509.08	532.04	625.19	575.79	487.29
United Kingdom 英国（連合王国）		827.27	760.37	721.87	710.6	691.65	:

Available flags:

<b>b</b> break in time series	<b>c</b> confidential	<b>d</b> definition differs, see metadata	Special value:  : not available
<b>e</b> estimated	<b>f</b> forecast	<b>n</b> not significant	
<b>p</b> provisional	<b>r</b> revised	<b>s</b> Eurostat estimate	
<b>u</b> low reliability	<b>z</b> not applicable		