

INAIL

**ISTITUTO NAZIONALE PER L'ASSICURAZIONE
CONTRO GLI INFORTUNI SUL LAVORO**

Tabelle regionali con cadenza semestrale

Regione Toscana

Analisi della numerosità delle malattie professionali - blocco 1

Dati rilevati al 31 ottobre 2022

Nota metodologica – Sono considerate le malattie professionali denunciate entro il 31 Dicembre 2021, selezionate quindi con la condizione “*data di protocollo* ≤ 20211231”, rilevate al 31 ottobre 2022 (*data di rilevazione*). Ciascun lavoratore può denunciare più malattie (casi). Le malattie professionali sono totalizzate per *anno di protocollo*; quindi, in generale, con la condizione “*anno di protocollo* = *aaaa*” (*aaaa* = 2017, ..., 2021).

Nelle tabelle M1.3, M2.3 la localizzazione territoriale del caso è data dalla localizzazione della sede Inail competente; nelle tabelle M2.3, M3.3 e M4.3 la localizzazione territoriale del lavoratore è data dalla localizzazione della sede Inail competente sull’ultimo caso di malattia che il lavoratore ha denunciato.

Nella tabella M1.4 si considera il *settore ICD-10* della *malattia denunciata*, nella M6 il *settore ICD-10* della *malattia professionale accertata*. La ICD-10 è la decima revisione della classificazione internazionale delle malattie (*International statistical classification of diseases and related health problems*) dell’Organizzazione Mondiale della Sanità.

Nelle tabelle della linea M2 le determinazioni della *definizione amministrativa del caso* (*positivo, negativo*) e la qualificazione *in istruttoria* sono quelle in vigore alla *data di rilevazione*. I lavoratori, per ciascun *anno di protocollo*, sono conteggiati sotto la determinazione *positivo se*, alla *data di rilevazione*, nell’*anno di protocollo* hanno almeno un caso di malattia professionale definito *positivo*; sono conteggiati sotto la qualificazione *in istruttoria se*, alla *data di rilevazione*, nell’*anno di protocollo* non hanno casi definiti *positivi* ma ne hanno almeno uno che risulta ancora da definire; sono conteggiati con la determinazione *negativo se*, alla *data di rilevazione*, nell’*anno di protocollo* hanno solo casi definiti *negativi*.

Nelle tabelle delle linee M3 e M4 del primo strato il *grado di menomazione complessivo* associato al lavoratore è quello riconosciuto per ciascun anno di protocollo alla *data di rilevazione* sull’ultima definizione *positivo*; la colonna *in assenza di menomazioni* si riferisce ai lavoratori per i quali è stata effettivamente accertata l’assenza di menomazioni, o per i quali, alla data di rilevazione, non è stata ancora effettuata la valutazione definitiva del danno permanente.

La linea M4 riguarda i lavoratori con malattie asbesto correlate riconosciute, analizza un sottoinsieme di dati rispetto all’insieme considerato nelle linee M2, M3, M5.

Nelle tabelle della linea M5 sono selezionati i *lavoratori deceduti* con riconoscimento di malattia professionale, totalizzati per *anno di decesso* (e non per anno di protocollo; quindi con la condizione “*anno di decesso* = *aaaa*”, *aaaa* = 2017, ..., 2021). Nella tabella M5.2 l’*età*, per l’attribuzione alla classe d’età, è quella compiuta dal lavoratore alla *data di decesso*.

Indice delle tabelle

Linea M1

- M1** Denunce di malattie professionali per genere e anno di protocollo
- M1.1** Denunce di malattie professionali per gestione, genere e anno di protocollo
- M1.2** Denunce di malattie professionali per luogo di nascita, genere e anno di protocollo
- M1.3** Denunce di malattie professionali per regione e anno di protocollo
- M1.4** Denunce di malattie professionali per settore ICD-10 denunciato e anno di protocollo

Linea M2

- M2** Lavoratori e casi di malattie professionali per anno di protocollo, genere e definizione amministrativa.
- M2.1** Lavoratori e casi di malattie professionali per gestione, genere e definizione amministrativa. Anno di protocollo 2021
- M2.2** Lavoratori e casi di malattie professionali per luogo di nascita, genere e definizione amministrativa. Anno di protocollo 2021
- M2.3** Lavoratori e casi di malattie professionali per regione e definizione amministrativa. Anno di protocollo 2021

Linea M3

- M3** Lavoratori con malattie professionali riconosciute per anno di protocollo, genere e classe di menomazione
- M3.1** Lavoratori con malattie professionali riconosciute per gestione, genere e classe di menomazione. Anno di protocollo 2021
- M3.2** Lavoratori con malattie professionali riconosciute per luogo di nascita, genere e classe di menomazione. Anno di protocollo 2021
- M3.3** Lavoratori con malattie professionali riconosciute per regione e classe di menomazione. Anno di protocollo 2021

Linea M4

- M4** Lavoratori con malattie professionali asbesto correlate riconosciute per anno di protocollo, genere e classe di menomazione
- M4.1** Lavoratori con malattie professionali asbesto correlate riconosciute per gestione, genere e classe di menomazione. Anno di protocollo 2021
- M4.2** Lavoratori con malattie professionali asbesto correlate riconosciute per luogo di nascita, genere e classe di menomazione. Anno di protocollo 2021
- M4.3** Lavoratori con malattie professionali asbesto correlate riconosciute per regione e classe di menomazione. Anno di protocollo 2021

Linea M5

- M5** Lavoratori deceduti con riconoscimento di malattia professionale per gestione, genere e anno di decesso
- M5.1** Lavoratori deceduti con riconoscimento di malattia professionale per luogo di nascita, genere e anno di decesso
- M5.2** Lavoratori deceduti con riconoscimento di malattia professionale per tipo di malattia, classe di età e anno di decesso

Linea M6

- M6** Malattie professionali per settore ICD-10 accertato e anno di protocollo

Linea M7

- M7** Lavoratori con malattie professionali riconosciute per anno di protocollo, genere e tipo indennizzo
- M7.1** Giorni d'inabilità temporanea assoluta per anno di protocollo, genere e classe di menomazione
- M7.1.1** Giorni medi d'inabilità temporanea assoluta per anno di protocollo, genere e classe di menomazione

Tabella M1 - Denunce di malattie professionali per genere e anno di protocollo. Toscana.

Genere	Anno di protocollo									
	2017		2018		2019		2020		2021	
Maschi	5.398	69,52%	5.540	69,38%	5.635	67,93%	4.754	69,92%	5.629	69,49%
			2,63%		1,71%		-15,63%		18,41%	
Femmine	2.367	30,48%	2.445	30,62%	2.660	32,07%	2.045	30,08%	2.471	30,51%
			3,30%		8,79%		-23,12%		20,83%	
Totale	7.765	100,00%	7.985	100,00%	8.295	100,00%	6.799	100,00%	8.100	100,00%
			2,83%		3,88%		-18,03%		19,14%	

Tabella M1.1 - Denunce di malattie professionali per gestione, genere e anno di protocollo. Toscana.

Gestione	Genere	Anno di protocollo									
		2017		2018		2019		2020		2021	
Industria e servizi	Maschi	4.558	70,03%	4.777	69,85%	4.868	67,99%	4.164	70,50%	4.998	69,64%
				4,80%		1,90%		-14,46%		20,03%	
	Femmine	1.951	29,97%	2.062	30,15%	2.292	32,01%	1.742	29,50%	2.179	30,36%
				5,69%		11,15%		-24,00%		25,09%	
	Totale	6.509	100,00%	6.839	100,00%	7.160	100,00%	5.906	100,00%	7.177	100,00%
				5,07%		4,69%		-17,51%		21,52%	
Agricoltura	Maschi	815	68,66%	745	68,98%	747	69,29%	578	68,24%	612	70,34%
				-8,59%		0,27%		-22,62%		5,88%	
	Femmine	372	31,34%	335	31,02%	331	30,71%	269	31,76%	258	29,66%
				-9,95%		-1,19%		-18,73%		-4,09%	
	Totale	1.187	100,00%	1.080	100,00%	1.078	100,00%	847	100,00%	870	100,00%
				-9,01%		-0,19%		-21,43%		2,72%	
Per conto dello Stato	Maschi	25	36,23%	18	27,27%	20	35,09%	12	26,09%	19	35,85%
				-28,00%		11,11%		-40,00%		58,33%	
	Femmine	44	63,77%	48	72,73%	37	64,91%	34	73,91%	34	64,15%
				9,09%		-22,92%		-8,11%		0,00%	
	Totale	69	100,00%	66	100,00%	57	100,00%	46	100,00%	53	100,00%
				-4,35%		-13,64%		-19,30%		15,22%	
Totale		7.765		7.985		8.295		6.799		8.100	
				2,83%		3,88%		-18,03%		19,14%	

Tabella M1.2 - Denunce di malattie professionali per luogo di nascita, genere e anno di protocollo. Toscana.

Luogo di nascita	Genere	Anno di protocollo									
		2017		2018		2019		2020		2021	
Italia	Maschi	5.052	69,53%	5.165	69,44%	5.250	67,91%	4.398	69,79%	5.119	69,33%
				2,24%		1,65%		-16,23%		16,39%	
	Femmine	2.214	30,47%	2.273	30,56%	2.481	32,09%	1.904	30,21%	2.264	30,67%
				2,66%		9,15%		-23,26%		18,91%	
	Totale	7.266	100,00%	7.438	100,00%	7.731	100,00%	6.302	100,00%	7.383	100,00%
				2,37%		3,94%		-18,48%		17,15%	
Unione Europea (esclusa Italia)	Maschi	78	52,35%	111	60,66%	106	54,36%	107	60,11%	133	57,08%
				42,31%		-4,50%		0,94%		24,30%	
	Femmine	71	47,65%	72	39,34%	89	45,64%	71	39,89%	100	42,92%
				1,41%		23,61%		-20,22%		40,85%	
	Totale	149	100,00%	183	100,00%	195	100,00%	178	100,00%	233	100,00%
				22,82%		6,56%		-8,72%		30,90%	
Extra Unione Europea	Maschi	268	76,57%	264	72,53%	279	75,61%	249	78,06%	377	77,89%
				-1,49%		5,68%		-10,75%		51,41%	
	Femmine	82	23,43%	100	27,47%	90	24,39%	70	21,94%	107	22,11%
				21,95%		-10,00%		-22,22%		52,86%	
	Totale	350	100,00%	364	100,00%	369	100,00%	319	100,00%	484	100,00%
				4,00%		1,37%		-13,55%		51,72%	
Non determinato	Maschi	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-
				-		-		-		-	
	Femmine	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-
				-		-		-		-	
	Totale	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-
				-		-		-		-	
Totale		7.765		7.985		8.295		6.799		8.100	
				2,83%		3,88%		-18,03%		19,14%	

Tabella M1.3 - Denunce di malattie professionali per provincia e anno di protocollo. Toscana.

Provincia	Anno di protocollo				
	2017	2018	2019	2020	2021
Toscana	7.765	7.985	8.295	6.799	8.100
Arezzo	700	648	704	502	558
Firenze	598	587	632	472	664
Grosseto	551	452	492	430	456
Livorno	1.091	1.389	1.398	1.093	1.357
Lucca	1.949	2.071	1.997	1.820	1.935
Massa-Carrara	704	691	765	711	890
Pisa	1.520	1.434	1.629	1.264	1.565
Pistoia	252	284	241	197	296
Prato	139	134	189	110	176
Siena	261	295	248	200	203

Tabella M1.4 - Denunce di malattie professionali per settore ICD-10 denunciato e anno di protocollo. Toscana.

Settore ICD-10	Anno di protocollo									
	2017		2018		2019		2020		2021	
Alcune malattie infettive e parassitarie (A00-E99)	2	0,03%	1	0,01%	2	0,02%	1	0,01%	0	0,00%
Tumori (C00-D48)	259	3,34%	267	3,34%	313	3,77%	201	2,96%	202	2,49%
Malattie del sangue e degli organi ematopoietici ed alcuni disturbi del sistema immunitario (D50-D89)	2	0,03%	2	0,03%	0	0,00%	0	0,00%	4	0,05%
Malattie endocrine, nutrizionali e metaboliche (E00-E90)	2	0,03%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%
Disturbi psichici e comportamentali (F00-F99)	57	0,73%	67	0,84%	67	0,81%	53	0,78%	41	0,51%
Malattie del sistema nervoso (G00-G99)	1.113	14,33%	1.041	13,04%	1.027	12,38%	802	11,80%	967	11,94%
Malattie dell'occhio e degli annessi oculari (H00-H59)	8	0,10%	7	0,09%	11	0,13%	6	0,09%	6	0,07%
Malattie dell'orecchio e dell'apofisi mastoide (H60-H95)	519	6,68%	507	6,35%	431	5,20%	381	5,60%	454	5,60%
Malattie del sistema circolatorio (I00-I99)	43	0,55%	37	0,46%	36	0,43%	25	0,37%	34	0,42%
Malattie del sistema respiratorio (J00-J99)	296	3,81%	326	4,08%	278	3,35%	161	2,37%	143	1,77%
Malattie dell'apparato digerente (K00-K93)	17	0,22%	6	0,08%	13	0,16%	11	0,16%	3	0,04%
Malattie della cute e del tessuto sottocutaneo (L00-L99)	40	0,52%	93	1,16%	103	1,24%	37	0,54%	37	0,46%
Malattie del sistema osteoarticolare e del tessuto connettivo (M00-M99)	5.325	68,58%	5.557	69,59%	5.905	71,19%	5.033	74,03%	6.090	75,19%
Malattie dell'apparato genitourinario (N00-N99)	3	0,04%	1	0,01%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%
Sintomi, segni e risultati anormali di esami clinici e di laboratorio non classificati altrove (R00-R99)	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%
Traumatismi, avvelenamenti ed alcune altre conseguenze di cause esterne (S00-T98)	3	0,04%	4	0,05%	0	0,00%	0	0,00%	1	0,01%
Assente	76	0,98%	69	0,86%	109	1,31%	88	1,29%	118	1,46%
Totale	7.765	100,00%	7.985	100,00%	8.295	100,00%	6.799	100,00%	8.100	100,00%

Tabella M2 - Lavoratori e casi di malattie professionali per anno di protocollo, genere e definizione amministrativa. Toscana.

Anno di protocollo	Genere		Definizione amministrativa						Totale	
			Positivo		Negativo		In istruttoria			
2021	Maschi	lavoratori	2.157	56,35%	1.527	39,89%	144	3,76%	3.828	100,00%
		casi	2.960	52,58%	2.453	43,58%	216	3,84%	5.629	100,00%
	Femmine	lavoratori	822	46,02%	923	51,68%	41	2,30%	1.786	100,00%
		casi	1.057	42,78%	1.366	55,28%	48	1,94%	2.471	100,00%
	Totale	lavoratori	2.979	53,06%	2.450	43,64%	185	3,30%	5.614	100,00%
		casi	4.017	49,59%	3.819	47,15%	264	3,26%	8.100	100,00%
2020	Maschi	lavoratori	2.066	61,87%	1.256	37,62%	17	0,51%	3.339	100,00%
		casi	2.733	57,49%	2.003	42,13%	18	0,38%	4.754	100,00%
	Femmine	lavoratori	765	52,18%	690	47,07%	11	0,75%	1.466	100,00%
		casi	988	48,31%	1.041	50,90%	16	0,78%	2.045	100,00%
	Totale	lavoratori	2.831	58,92%	1.946	40,50%	28	0,58%	4.805	100,00%
		casi	3.721	54,73%	3.044	44,77%	34	0,50%	6.799	100,00%
2019	Maschi	lavoratori	2.601	63,67%	1.482	36,28%	2	0,05%	4.085	100,00%
		casi	3.400	60,34%	2.231	39,59%	4	0,07%	5.635	100,00%
	Femmine	lavoratori	1.049	55,04%	857	44,96%	0	0,00%	1.906	100,00%
		casi	1.348	50,68%	1.312	49,32%	0	0,00%	2.660	100,00%
	Totale	lavoratori	3.650	60,92%	2.339	39,04%	2	0,03%	5.991	100,00%
		casi	4.748	57,24%	3.543	42,71%	4	0,05%	8.295	100,00%
2018	Maschi	lavoratori	2.681	65,12%	1.434	34,83%	2	0,05%	4.117	100,00%
		casi	3.459	62,44%	2.079	37,53%	2	0,04%	5.540	100,00%
	Femmine	lavoratori	989	55,25%	800	44,69%	1	0,06%	1.790	100,00%
		casi	1.275	52,15%	1.169	47,81%	1	0,04%	2.445	100,00%
	Totale	lavoratori	3.670	62,13%	2.234	37,82%	3	0,05%	5.907	100,00%
		casi	4.734	59,29%	3.248	40,68%	3	0,04%	7.985	100,00%
2017	Maschi	lavoratori	2.509	60,72%	1.620	39,21%	3	0,07%	4.132	100,00%
		casi	3.147	58,30%	2.247	41,63%	4	0,07%	5.398	100,00%
	Femmine	lavoratori	913	50,67%	886	49,17%	3	0,17%	1.802	100,00%
		casi	1.137	48,04%	1.226	51,80%	4	0,17%	2.367	100,00%
	Totale	lavoratori	3.422	57,67%	2.506	42,23%	6	0,10%	5.934	100,00%
		casi	4.284	55,17%	3.473	44,73%	8	0,10%	7.765	100,00%

Tabella M2.1 - Lavoratori e casi di malattie professionali per gestione, genere e definizione amministrativa. Anno di protocollo 2021. Toscana.

Gestione	Genere		Definizione amministrativa						Totale	
			Positivo		Negativo		In istruttoria			
Industria e Servizi	Maschi	lavoratori	1.864	55,13%	1.383	40,91%	134	3,96%	3.381	100,00%
		casi	2.568	51,38%	2.229	44,60%	201	4,02%	4.998	100,00%
	Femmine	lavoratori	704	44,73%	831	52,80%	39	2,48%	1.574	100,00%
		casi	904	41,49%	1.230	56,45%	45	2,07%	2.179	100,00%
	Totale	lavoratori	2.568	51,83%	2.214	44,68%	173	3,49%	4.955	100,00%
		casi	3.472	48,38%	3.459	48,20%	246	3,43%	7.177	100,00%
Agricoltura	Maschi	lavoratori	291	67,36%	133	30,79%	8	1,85%	432	100,00%
		casi	389	63,56%	210	34,31%	13	2,12%	612	100,00%
	Femmine	lavoratori	115	62,16%	68	36,76%	2	1,08%	185	100,00%
		casi	150	58,14%	105	40,70%	3	1,16%	258	100,00%
	Totale	lavoratori	406	65,80%	201	32,58%	10	1,62%	617	100,00%
		casi	539	61,95%	315	36,21%	16	1,84%	870	100,00%
Per conto dello Stato	Maschi	lavoratori	2	13,33%	11	73,33%	2	13,33%	15	100,00%
		casi	3	15,79%	14	73,68%	2	10,53%	19	100,00%
	Femmine	lavoratori	3	11,11%	24	88,89%	0	0,00%	27	100,00%
		casi	3	8,82%	31	91,18%	0	0,00%	34	100,00%
	Totale	lavoratori	5	11,90%	35	83,33%	2	4,76%	42	100,00%
		casi	6	11,32%	45	84,91%	2	3,77%	53	100,00%
Totale	lavoratori	2.979	53,06%	2.450	43,64%	185	3,30%	5.614	100,00%	
	casi	4.017	49,59%	3.819	47,15%	264	3,26%	8.100	100,00%	

Tabella M2.2 - Lavoratori e casi di malattie professionali per luogo di nascita, genere e definizione amministrativa. Anno di protocollo 2021. Toscana.

Luogo di nascita	Genere		Definizione amministrativa						Totale	
			Positivo		Negativo		In istruttoria			
Italia	Maschi	lavoratori	1.942	55,82%	1.406	40,41%	131	3,77%	3.479	100,00%
		casi	2.673	52,22%	2.251	43,97%	195	3,81%	5.119	100,00%
	Femmine	lavoratori	755	46,12%	844	51,56%	38	2,32%	1.637	100,00%
		casi	977	43,15%	1.242	54,86%	45	1,99%	2.264	100,00%
	Totale	lavoratori	2.697	52,72%	2.250	43,98%	169	3,30%	5.116	100,00%
		casi	3.650	49,44%	3.493	47,31%	240	3,25%	7.383	100,00%
Unione Europea (esclusa Italia)	Maschi	lavoratori	62	60,19%	37	35,92%	4	3,88%	103	100,00%
		casi	75	56,39%	54	40,60%	4	3,01%	133	100,00%
	Femmine	lavoratori	37	51,39%	35	48,61%	0	0,00%	72	100,00%
		casi	44	44,00%	56	56,00%	0	0,00%	100	100,00%
	Totale	lavoratori	99	56,57%	72	41,14%	4	2,29%	175	100,00%
		casi	119	51,07%	110	47,21%	4	1,72%	233	100,00%
Extra Unione Europea	Maschi	lavoratori	153	62,20%	84	34,15%	9	3,66%	246	100,00%
		casi	212	56,23%	148	39,26%	17	4,51%	377	100,00%
	Femmine	lavoratori	30	38,96%	44	57,14%	3	3,90%	77	100,00%
		casi	36	33,64%	68	63,55%	3	2,80%	107	100,00%
	Totale	lavoratori	183	56,66%	128	39,63%	12	3,72%	323	100,00%
		casi	248	51,24%	216	44,63%	20	4,13%	484	100,00%
Non determinato	Maschi	lavoratori	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%
		casi	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%
	Femmine	lavoratori	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%
		casi	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%
	Totale	lavoratori	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%
		casi	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%
Totale	lavoratori	2.979	53,06%	2.450	43,64%	185	3,30%	5.614	100,00%	
	casi	4.017	49,59%	3.819	47,15%	264	3,26%	8.100	100,00%	

Tabella M2.3 - Lavoratori e casi di malattie professionali per provincia e definizione amministrativa. Anno di protocollo 2021. Toscana.

Provincia	Definizione amministrativa	Definizione amministrativa			Totale
		Positivo	Negativo	In istruttoria	
Toscana	lavoratori	2.979	2.450	185	5.614
	casi	4.017	3.819	264	8.100
Arezzo	lavoratori	194	216	1	411
	casi	220	337	1	558
Firenze	lavoratori	281	202	1	484
	casi	359	304	1	664
Grosseto	lavoratori	208	116	1	325
	casi	285	170	1	456
Livorno	lavoratori	461	489	2	952
	casi	608	747	2	1.357
Lucca	lavoratori	690	518	75	1.283
	casi	1.013	814	108	1.935
Massa-Carrara	lavoratori	283	146	92	521
	casi	451	304	135	890
Pisa	lavoratori	599	501	9	1.109
	casi	792	761	12	1.565
Pistoia	lavoratori	101	130	1	232
	casi	111	184	1	296
Prato	lavoratori	73	62	3	138
	casi	82	91	3	176
Sena	lavoratori	89	70	0	159
	casi	96	107	0	203

Tabella M3 - Lavoratori con malattie professionali riconosciute per anno di protocollo, genere e classe di menomazione. Toscana.

Anno di protocollo	Genere	In assenza di menomazioni	Grado di menomazione complessivo						Totale	Esito mortale	Totale
			1 - 5	6 - 15	16 - 25	26 - 50	51 - 85	86 - 100			
2021	Maschi	10	261	1.166	517	143	27	6	2.120	27	2.157
	Femmine	3	194	486	125	14	0	0	819	0	822
	Totale	13	455	1.652	642	157	27	6	2.939	27	2.979
2020	Maschi	7	319	1.129	416	132	20	1	2.017	42	2.066
	Femmine	2	178	453	116	12	2	0	761	2	765
	Totale	9	497	1.582	532	144	22	1	2.778	44	2.831
2019	Maschi	12	437	1.351	546	164	21	4	2.523	66	2.601
	Femmine	1	271	561	189	23	0	0	1.044	4	1.049
	Totale	13	708	1.912	735	187	21	4	3.567	70	3.650
2018	Maschi	7	427	1.441	569	150	18	1	2.606	68	2.681
	Femmine	1	243	580	144	15	3	1	986	2	989
	Totale	8	670	2.021	713	165	21	2	3.592	70	3.670
2017	Maschi	8	377	1.329	535	168	16	3	2.428	73	2.509
	Femmine	2	201	547	135	21	1	0	905	6	913
	Totale	10	578	1.876	670	189	17	3	3.333	79	3.422

Tabella M3.1 - Lavoratori con malattie professionali riconosciute per gestione, genere e classe di menomazione. Anno di protocollo 2021. Toscana.

Gestione	Genere	In assenza di menomazioni	Grado di menomazione complessivo						Esito		Totale
			1 - 5	6 - 15	16 - 25	26 - 50	51 - 85	86 - 100	Totale	mortale	
Industria e Servizi	Maschi	7	230	1.009	439	124	24	6	1.832	25	1.864
	Femmine	3	177	420	95	9	0	0	701	0	704
	Totale	10	407	1.429	534	133	24	6	2.533	25	2.568
Agricoltura	Maschi	3	31	157	77	19	3	0	287	1	291
	Femmine	0	15	65	30	5	0	0	115	0	115
	Totale	3	46	222	107	24	3	0	402	1	406
Per conto dello Stato	Maschi	0	0	0	1	0	0	0	1	1	2
	Femmine	0	2	1	0	0	0	0	3	0	3
	Totale	0	2	1	1	0	0	0	4	1	5
Totale		13	455	1.652	642	157	27	6	2.939	27	2.979

Tabella M3.2 - Lavoratori con malattie professionali riconosciute per luogo di nascita, genere e classe di menomazione. Anno di protocollo 2021. Toscana.

Luogo di nascita	Genere	In assenza di menomazioni	Grado di menomazione complessivo						Totale	Esito mortale	Totale
			1 - 5	6 - 15	16 - 25	26 - 50	51 - 85	86 - 100			
Italia	Maschi	10	237	1.033	468	135	26	6	1.905	27	1.942
	Femmine	3	178	445	116	13	0	0	752	0	755
	Totale	13	415	1.478	584	148	26	6	2.657	27	2.697
Unione Europea (esclusa Italia)	Maschi	0	6	41	12	3	0	0	62	0	62
	Femmine	0	9	22	6	0	0	0	37	0	37
	Totale	0	15	63	18	3	0	0	99	0	99
Extra Unione Europea	Maschi	0	18	92	37	5	1	0	153	0	153
	Femmine	0	7	19	3	1	0	0	30	0	30
	Totale	0	25	111	40	6	1	0	183	0	183
Non determinato	Maschi	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Femmine	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Totale	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Totale		13	455	1.652	642	157	27	6	2.939	27	2.979

Tabella M3.3 - Lavoratori con malattie professionali riconosciute per provincia e classe di menomazione. Anno di protocollo 2021. Toscana.

Provincia	In assenza di		Grado di menomazione complessivo						Esito		Totale
	menomazioni	1 - 5	6 - 15	16 - 25	26 - 50	51 - 85	86 - 100	Totale	mortale		
Toscana	13	455	1.652	642	157	27	6	2.939	27	2.979	
Arezzo	2	54	106	25	5	2	0	192	0	194	
Firenze	2	39	177	44	8	3	0	271	8	281	
Grosseto	0	24	132	40	8	3	0	207	1	208	
Livorno	2	55	250	112	32	5	3	457	2	461	
Lucca	5	75	380	176	45	6	1	683	2	690	
Massa-Carrara	1	37	132	72	33	2	1	277	5	283	
Pisa	1	86	334	151	21	3	1	596	2	599	
Pistoia	0	40	45	8	3	0	0	96	5	101	
Prato	0	29	30	9	2	1	0	71	2	73	
Siena	0	16	66	5	0	2	0	89	0	89	

Tabella M4 - Lavoratori con malattie professionali asbesto correlate riconosciute per anno di protocollo, genere e classe di menomazione. Toscana.

Anno di protocollo	Genere	In assenza di menomazioni	Grado di menomazione complessivo						Totale	Esito mortale	Totale
			1 - 5	6 - 15	16 - 25	26 - 50	51 - 85	86 - 100			
2021	Maschi	2	23	3	6	2	18	3	55	23	80
	Femmine	0	1	0	0	0	0	0	1	0	1
	Totale	2	24	3	6	2	18	3	56	23	81
2020	Maschi	3	35	8	2	3	14	1	63	34	100
	Femmine	0	0	0	0	0	1	0	1	2	3
	Totale	3	35	8	2	3	15	1	64	36	103
2019	Maschi	3	50	16	3	6	13	4	92	56	151
	Femmine	0	0	0	0	0	0	0	0	3	3
	Totale	3	50	16	3	6	13	4	92	59	154
2018	Maschi	3	76	27	8	8	7	1	127	55	185
	Femmine	1	0	0	0	0	1	1	2	2	5
	Totale	4	76	27	8	8	8	2	129	57	190
2017	Maschi	4	46	13	3	6	8	2	78	56	138
	Femmine	0	1	0	0	0	0	0	1	5	6
	Totale	4	47	13	3	6	8	2	79	61	144

Tabella M4.1 - Lavoratori con malattie professionali asbesto correlate riconosciute per gestione, genere e classe di menomazione. Anno di protocollo 2021.
Toscana.

Gestione	Genere	In assenza di menomazioni	Grado di menomazione complessivo						Totale	Esito mortale	Totale
			1 - 5	6 - 15	16 - 25	26 - 50	51 - 85	86 - 100			
Industria e Servizi	Maschi	2	23	3	6	2	18	3	55	22	79
	Femmine	0	1	0	0	0	0	0	1	0	1
	Totale	2	24	3	6	2	18	3	56	22	80
Agricoltura	Maschi	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Femmine	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Totale	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Per conto dello Stato	Maschi	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1
	Femmine	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Totale	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1
Totale		2	24	3	6	2	18	3	56	23	81

Tabella M4.2 - Lavoratori con malattie professionali asbesto correlate riconosciute per luogo di nascita, genere e classe di menomazione.
Anno di protocollo 2021. Toscana.

Luogo di nascita	Genere	In assenza di menomazioni	Grado di menomazione complessivo						Totale	Esito mortale	Totale
			1 - 5	6 - 15	16 - 25	26 - 50	51 - 85	86 - 100			
Italia	Maschi	2	22	2	6	2	18	3	53	23	78
	Femmine	0	1	0	0	0	0	0	1	0	1
	Totale	2	23	2	6	2	18	3	54	23	79
Unione Europea (esclusa Italia)	Maschi	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Femmine	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Totale	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Extra Unione Europea	Maschi	0	1	1	0	0	0	0	2	0	2
	Femmine	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Totale	0	1	1	0	0	0	0	2	0	2
Non determinato	Maschi	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Femmine	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Totale	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Totale		2	24	3	6	2	18	3	56	23	81

Tabella M4.3 - Lavoratori con malattie professionali asbesto correlate riconosciute per provincia e classe di menomazione. Anno di protocollo 2021. Toscana.

Provincia	In assenza di menomazioni	Grado di menomazione complessivo						Totale	Esito mortale	Totale
		1 - 5	6 - 15	16 - 25	26 - 50	51 - 85	86 - 100			
Toscana	2	24	3	6	2	18	3	56	23	81
Arezzo	0	4	0	0	0	2	0	6	0	6
Firenze	0	1	0	0	0	2	0	3	8	11
Grosseto	0	2	0	1	0	0	0	3	0	3
Livorno	1	8	1	1	0	5	3	18	2	21
Lucca	0	3	1	3	1	4	0	12	1	13
Massa-Carrara	0	0	0	0	0	1	0	1	4	5
Pisa	1	2	0	0	0	1	0	3	2	6
Pistoia	0	1	1	1	1	0	0	4	4	8
Prato	0	2	0	0	0	1	0	3	2	5
Siena	0	1	0	0	0	2	0	3	0	3

Tabella M5 - Lavoratori deceduti con riconoscimento di malattia professionale per gestione, genere e anno di decesso. Toscana.

Gestione	Genere	Anno di decesso									
		2017		2018		2019		2020		2021	
Industria e servizi	Maschi	157	95,73%	149	94,30%	131	97,76%	104	97,20%	87	96,67%
				-5,10%		-12,08%		-20,61%		-16,35%	
	Femmine	7	4,27%	9	5,70%	3	2,24%	3	2,80%	3	3,33%
				28,57%		-66,67%		0,00%		0,00%	
	Totale	164	100,00%	158	100,00%	134	100,00%	107	100,00%	90	100,00%
				-3,66%		-15,19%		-20,15%		-15,89%	
Agricoltura	Maschi	1	100,00%	4	100,00%	1	100,00%	0	-	0	-
				300,00%		-75,00%		-100,00%		-	
	Femmine	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	-	0	-
				-		-		-		-	
	Totale	1	100,00%	4	100,00%	1	100,00%	0	-	0	-
				300,00%		-75,00%		-100,00%		-	
Per conto dello Stato	Maschi	1	100,00%	1	50,00%	2	100,00%	1	100,00%	3	100,00%
				0,00%		100,00%		-50,00%		200,00%	
	Femmine	0	0,00%	1	50,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%
				-		-100,00%		-		-	
	Totale	1	100,00%	2	100,00%	2	100,00%	1	100,00%	3	100,00%
				100,00%		0,00%		-50,00%		200,00%	
Totale		166		164		137		108		93	
				-1,20%		-16,46%		-21,17%		-13,89%	

Tabella M5.1 - Lavoratori deceduti con riconoscimento di malattia professionale per luogo di nascita, genere e anno di decesso. Toscana.

Luogo di nascita	Genere	Anno di decesso									
		2017		2018		2019		2020		2021	
Italia	Maschi	158	95,76%	152	94,41%	133	97,79%	103	97,17%	90	96,77%
					-3,80%		-12,50%		-22,56%		-12,62%
	Femmine	7	4,24%	9	5,59%	3	2,21%	3	2,83%	3	3,23%
				28,57%		-66,67%		0,00%		0,00%	
	Totale	165	100,00%	161	100,00%	136	100,00%	106	100,00%	93	100,00%
					-2,42%		-15,53%		-22,06%		-12,26%
Unione Europea (esclusa Italia)	Maschi	0	-	2	66,67%	0	-	1	100,00%	0	-
					-		-100,00%		-		-100,00%
	Femmine	0	-	1	33,33%	0	-	0	0,00%	0	-
					-		-100,00%		-		-
	Totale	0	-	3	100,00%	0	-	1	100,00%	0	-
					-		-100,00%		-		-100,00%
Extra Unione Europea	Maschi	1	100,00%	0	-	1	100,00%	1	100,00%	0	-
					-100,00%		-		0,00%		-100,00%
	Femmine	0	0,00%	0	-	0	0,00%	0	0,00%	0	-
					-		-		-		-
	Totale	1	100,00%	0	-	1	100,00%	1	100,00%	0	-
					-100,00%		-		0,00%		-100,00%
Non determinato	Maschi	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-
					-		-		-		-
	Femmine	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-
					-		-		-		-
	Totale	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-
					-		-		-		-
Totale		166		164		137		108		93	
					-1,20%		-16,46%		-21,17%		-13,89%

Tabella M5.2 - Lavoratori deceduti con riconoscimento di malattia professionale per tipo di malattia, classe di età e anno di decesso. Toscana.

Tipo malattia	Classe di età	Anno di decesso					
		2017	2018	2019	2020	2021	
Silicosi Asbestosi	Fino a 14	0	0	0	0	0	
	15-19	0	0	0	0	0	
	20-24	0	0	0	0	0	
	25-29	1	1	1	0	1	
	30-34	2	2	2	1	3	
	35-39	9	9	9	3	5	
	40-44	7	9	9	6	5	
	45-49	20	11	9	6	5	
	50-54	7	5	3	2	2	
	55-59	6	3	1	1	0	
	60-64	5	2	3	2	0	
	65-69	5	2	2	1	3	
	70-74	1	2	2	0	0	
	75-79	0	0	0	2	1	
	80-84	0	0	0	0	0	
	85-89	0	1	0	0	1	
	90 e oltre	0	0	0	0	0	
	Totale		63	47	41	24	26
	Altre malattie	Fino a 14	0	0	0	0	0
15-19		0	0	0	0	0	
20-24		0	0	0	0	0	
25-29		0	0	1	0	0	
30-34		0	1	1	0	0	
35-39		3	4	2	1	1	
40-44		2	3	4	4	3	
45-49		5	11	8	6	3	
50-54		8	6	8	7	3	
55-59		9	9	4	5	7	
60-64		5	19	9	5	4	
65-69		10	11	16	8	4	
70-74		14	17	19	21	14	
75-79		33	22	15	15	15	
80-84		10	12	8	9	9	
85-89		4	2	1	3	4	
90 e oltre		0	0	0	0	0	
Totale			103	117	96	84	67
Totale			166	164	137	108	93

Tabella M6 - Malattie professionali per settore ICD-10 accertato e anno di protocollo. Toscana.

Settore ICD-10	Anno di protocollo									
	2017		2018		2019		2020		2021	
Alcune malattie infettive e parassitarie (A00-E99)	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%
Tumori (C00-D48)	132	3,08%	126	2,66%	147	3,10%	103	2,77%	79	1,97%
Malattie del sangue e degli organi ematopoietici ed alcuni disturbi del sistema immunitario (D50-D89)	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%
Malattie endocrine, nutrizionali e metaboliche (E00-E90)	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%
Disturbi psichici e comportamentali (F00-F99)	10	0,23%	12	0,25%	16	0,34%	8	0,21%	5	0,12%
Malattie del sistema nervoso (G00-G99)	648	15,13%	691	14,60%	646	13,61%	452	12,15%	529	13,17%
Malattie dell'occhio e degli annessi oculari (H00-H59)	0	0,00%	3	0,06%	0	0,00%	1	0,03%	0	0,00%
Malattie dell'orecchio e dell'apofisi mastoide (H60-H95)	254	5,93%	271	5,72%	248	5,22%	198	5,32%	218	5,43%
Malattie del sistema circolatorio (I00-I99)	20	0,47%	13	0,27%	13	0,27%	9	0,24%	9	0,22%
Malattie del sistema respiratorio (J00-J99)	113	2,64%	148	3,13%	109	2,30%	68	1,83%	49	1,22%
Malattie dell'apparato digerente (K00-K93)	2	0,05%	0	0,00%	2	0,04%	0	0,00%	0	0,00%
Malattie della cute e del tessuto sottocutaneo (L00-L99)	29	0,68%	72	1,52%	73	1,54%	27	0,73%	30	0,75%
Malattie del sistema osteoarticolare e del tessuto connettivo (M00-M99)	3.075	71,78%	3.397	71,76%	3.492	73,55%	2.855	76,73%	3.098	77,12%
Malattie dell'apparato genitourinario (N00-N99)	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%
Sintomi, segni e risultati anormali di esami clinici e di laboratorio non classificati altrove (R00-R99)	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%
Traumatismi, avvelenamenti ed alcune altre conseguenze di cause esterne (S00-T98)	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%
Ancora da determinare	1	0,02%	1	0,02%	2	0,04%	0	0,00%	0	0,00%
Totale	4.284	100,00%	4.734	100,00%	4.748	100,00%	3.721	100,00%	4.017	100,00%

Tabella M7 - Lavoratori con malattie professionali riconosciute per anno di protocollo, genere e tipo indennizzo. Toscana.

Anno di protocollo	Genere	In temporanea	In capitale	In rendita		Totale
				diretta	a superstiti	
2021	Maschi	10	1.166	697	26	1.899
	Femmine	20	486	139	0	645
	Totale	30	1.652	836	26	2.544
2020	Maschi	15	1.129	574	39	1.757
	Femmine	22	453	130	2	607
	Totale	37	1.582	704	41	2.364
2019	Maschi	20	1.351	740	63	2.174
	Femmine	28	561	212	4	805
	Totale	48	1.912	952	67	2.979
2018	Maschi	35	1.443	740	65	2.283
	Femmine	32	580	164	2	778
	Totale	67	2.023	904	67	3.061
2017	Maschi	26	1.329	729	68	2.152
	Femmine	25	547	159	4	735
	Totale	51	1.876	888	72	2.887

Tabella M7.1 - Giorni d'inabilità temporanea assoluta per anno di protocollo, genere e classe di menomazione. Toscana.

Anno di protocollo	Genere	In assenza di menomazioni	Grado di menomazione complessivo						Totale	Esito mortale	Totale
			1 - 5	6 - 15	16 - 25	26 - 50	51 - 85	86 - 100			
2021	Maschi	84	473	4.162	744	0	0	0	5.379	0	5.463
	Femmine	6	1.524	3.172	310	0	0	0	5.006	0	5.012
	Totale	90	1.997	7.334	1.054	0	0	0	10.385	0	10.475
2020	Maschi	0	797	2.853	959	654	0	0	5.263	0	5.263
	Femmine	61	1.595	3.311	320	261	0	0	5.487	0	5.548
	Totale	61	2.392	6.164	1.279	915	0	0	10.750	0	10.811
2019	Maschi	32	1.132	5.730	2.476	615	216	0	10.169	0	10.201
	Femmine	0	1.755	5.904	676	175	0	0	8.510	0	8.510
	Totale	32	2.887	11.634	3.152	790	216	0	18.679	0	18.711
2018	Maschi	60	1.879	6.117	3.826	318	0	0	12.140	30	12.230
	Femmine	0	2.226	6.340	1.589	164	175	0	10.494	0	10.494
	Totale	60	4.105	12.457	5.415	482	175	0	22.634	30	22.724
2017	Maschi	88	1.275	7.970	4.285	1.460	0	0	14.990	66	15.144
	Femmine	0	1.575	7.623	2.700	146	0	0	12.044	0	12.044
	Totale	88	2.850	15.593	6.985	1.606	0	0	27.034	66	27.188

Tabella M7.1.1 - Giorni medi d'inabilità temporanea assoluta per anno di protocollo, genere e classe di menomazione. Toscana.

Anno di protocollo	Genere	In assenza di menomazioni	Grado di menomazione complessivo						Esito		
			1 - 5	6 - 15	16 - 25	26 - 50	51 - 85	86 - 100	Totale	mortale	Totale
2021	Maschi	8,40	1,81	3,57	1,44	0,00	0,00	0,00	2,54	0,00	2,53
	Femmine	2,00	7,86	6,53	2,48	0,00	0,00	0,00	6,11	0,00	6,10
	Totale	6,92	4,39	4,44	1,64	0,00	0,00	0,00	3,53	0,00	3,52
2020	Maschi	0,00	2,50	2,53	2,31	4,95	0,00	0,00	2,61	0,00	2,55
	Femmine	30,50	8,96	7,31	2,76	21,75	0,00	0,00	7,21	0,00	7,25
	Totale	6,78	4,81	3,90	2,40	6,35	0,00	0,00	3,87	0,00	3,82
2019	Maschi	2,67	2,59	4,24	4,53	3,75	10,29	0,00	4,03	0,00	3,92
	Femmine	0,00	6,48	10,52	3,58	7,61	0,00	0,00	8,15	0,00	8,11
	Totale	2,46	4,08	6,08	4,29	4,22	10,29	0,00	5,24	0,00	5,13
2018	Maschi	8,57	4,40	4,24	6,72	2,12	0,00	0,00	4,66	0,44	4,56
	Femmine	0,00	9,16	10,93	11,03	10,93	58,33	0,00	10,64	0,00	10,61
	Totale	7,50	6,13	6,16	7,59	2,92	8,33	0,00	6,30	0,43	6,19
2017	Maschi	11,00	3,38	6,00	8,01	8,69	0,00	0,00	6,17	0,90	6,04
	Femmine	0,00	7,84	13,94	20,00	6,95	0,00	0,00	13,31	0,00	13,19
	Totale	8,80	4,93	8,31	10,43	8,50	0,00	0,00	8,11	0,84	7,95