

**Decreto del Presidente della Repubblica 13-04-1994, n. 336**  
(G.U. 07-06-1994, n. 131)

**Regolamento recante le nuove tabelle delle malattie professionali nell'industria e nell'agricoltura**

Preambolo

Art. 1 - Attività soggette

Tabella 1 - (prevista dall'art.1, comma 1) Nuova tabella delle malattie professionali dell'industria

Tabella 2 - (prevista dall'art. 1, comma 1) Nuova tabella delle malattie professionali dell'agricoltura

**TESTO DEL DECRETO**

**Preambolo**

IL PRESIDENTE DELLA REPUBBLICA

Visti l'art. 87, quinto comma, della Costituzione;

Visto l'art. 3 del testo unico delle disposizioni per l'assicurazione obbligatoria contro gli infortuni sul lavoro e le malattie professionali, approvato con decreto del Presidente della Repubblica 30 giugno 1965, n. 1124, e successive modificazioni e integrazioni;

Visto il decreto del Presidente della Repubblica 9 giugno 1975, n. 482;

Visto l'art. 17, comma 2, della legge 23 agosto 1988, n. 400;

Sentite le organizzazioni sindacali nazionali di categorie maggiormente rappresentative;

Udito il parere del Consiglio di Stato, reso dell'adunanza generale del 27 gennaio 1994;

Vista la deliberazione del Consiglio dei Ministri adottata nella riunione dell'8 aprile 1994;

Sulla proposta del Ministro del lavoro e della previdenza sociale, di concerto con il Ministro della sanità;

Emana

il seguente regolamento:

torna su

**Art. 1**

1. A decorrere dalla data di entrata in vigore del presente regolamento la tabella delle malattie professionali nell'industria e la tabella delle malattie professionali nell'agricoltura, allegati, rispettivamente, n. 4 e n. 5 al testo unico delle disposizioni per l'assicurazione obbligatoria contro gli infortuni sul lavoro e le malattie professionali, approvato con decreto del Presidente della Repubblica 30 giugno 1965, n. 1124, e successive modificazioni ed integrazioni, sono sostituite dalle tabelle allegate al presente decreto, di cui formano parte integrante.

torna su

**Tabella 1 - (prevista dall'art.1, comma 1)**  
**Nuova tabella delle malattie professionali dell'industria**

MALATTIE causate da	LAVORAZIONI che espongono o inerenti	PERIODO MASSIMO DI INDENNIZZABILITÀ DALLA CESSAZIONE DEL LAVORO
1. a) piombo, leghe e suoi composti inorganici; b) composti organici del piombo, con le loro conseguenze dirette.	all'azione del piombo, leghe e composti	4 anni; 18 mesi per malattie causate dai composti organici del piombo. In caso di nefrite: 8 anni.
2. a) mercurio, amalgame e composti inorganici;	all'azione del mercurio, amalgame e composti	4 anni.

b) composti organici del mercurio, con le loro conseguenze dirette.		
3.		
a) fosforo e suoi composti inorganici; b) composti organici del fosforo, con le loro conseguenze dirette.	all'azione del fosforo e composti	6 anni.
4.		
a) arsenico, leghe e composti inorganici; b) composti organici dell'arsenico, con le loro conseguenze dirette.	all'azione dell'arsenico, leghe e composti	3 anni. In caso di manifestazioni neoplastiche: illimitato.
5.		
a) cromo, leghe e composti del cromo trivalente; b) composti del cromo esavalente, con le loro conseguenze dirette.	all'azione del cromo, leghe e composti	3 anni. In caso di manifestazioni neoplastiche polmonari: illimitato
6.		
berillio, leghe e composti, con le loro conseguenze dirette.	all'azione del berillio, leghe e composti	4 anni
7.		
cadmio, leghe e composti, con le loro conseguenze dirette.	all'azione del cadmio, leghe e composti	3 anni
8.		
vanadio, leghe e composti, con le loro conseguenze dirette.	all'azione del vanadio, leghe e composti	3 anni
9.		
a) nichel, leghe e composti inorganici; b) nichel tetracarbonile, con le loro conseguenze dirette.	all'azione del nichel, leghe e composti	3 anni. In caso di manifestazioni neoplastiche: illimitato
10.		
manganese, leghe e composti, con le loro conseguenze dirette.	all'azione del manganese, leghe e composti	4 anni
11.		
alogeni e loro composti inorganici: a) fluoro; b) cloro; c) bromo; d) iodio, con le loro conseguenze dirette.	all'azione del fluoro, cloro, bromo, iodio e composti	3 anni
12.		
a) acido nitrico; b) ossidi di azoto; c) ammoniaca, con le loro conseguenze dirette.	all'azione dell'acido nitrico, degli ossidi di azoto e dell'ammoniaca	3 anni
13.		
a) anidride solforosa e acido solforico; b) idrogeno solforato, con le loro conseguenze dirette.	all'azione dell'anidride solforosa, dell'acido solforico, dell'idrogeno solforato	3 anni
14.		
tallio, leghe e composti, con le loro conseguenze dirette.	all'azione del tallio, leghe e composti	3 anni
15.		
antimonio, leghe e composti, con le loro conseguenze dirette.	all'azione dell'antimonio, leghe e composti	3 anni
16.		
osmio, leghe e composti, con le loro conseguenze dirette.	all'azione dell'osmio, leghe e composti	3 anni
17.		
selenio, leghe e composti, con le loro conseguenze dirette.	all'azione del selenio, leghe e composti	3 anni
18.		
rame, leghe e composti, con le loro conseguenze dirette.	all'azione del rame, leghe e composti	3 anni
19.		
	all'azione dello stagno, leghe e composti	3 anni

stagno, leghe e composti, con le loro conseguenze dirette.		
20. zinco, leghe e composti, con le loro conseguenze dirette.	all'azione dello zinco, leghe e composti	3 anni
21. acido carbammico, tiocarbammico, carbammati e tiocarbammati, con le loro conseguenze dirette.	all'azione dell'acido carbammico, tiocarbammico e composti	3 anni
22. solfuri di bario, calcio e sodio, con le loro conseguenze dirette.	all'azione del solfuro di bario, calcio e sodio	3 anni
23. a) ozono; b) ozonuri e perossidi, con le loro conseguenze dirette.	all'azione dell'ozono, degli ozonuri e dei perossidi	3 anni
24. a) acido cianidrico, cianuri e composti del cianogeno; b) acido isocianico e isocianati, con le loro conseguenze dirette.	all'azione dell'acido cianidrico, dei cianuri e dei composti del cianogeno, dell'acido isocianico e suoi esteri	18 mesi. In caso di fibrosi polmonare da alveolite allergica estrinseca: 3 anni
25. a) alcoli e derivati; b) glicoli e derivati, con le loro conseguenze dirette.	all'azione degli alcoli e glicoli	3 anni
26. ossido di carbonio, con le loro conseguenze dirette.	a) produzione, distribuzione e trattamento industriale dell'ossido di carbonio e di miscele gassose contenenti ossido di carbonio; b) produzione di carbone da legna; c) condotta termica dei forni, delle fornaci, delle fucine e degli apparecchi a combustione in genere, ricottura e sinterizzazione dei metalli; d) seconda lavorazione del vetro; e) saldatura autogena e taglio dei metalli con fiamma ossidrica o ossiacetilenica; f) prova dei motori a combustione interna in ambienti chiusi; g) altre lavorazioni che espongono all'azione di ossido di carbonio, svolte in ambiente confinato.	18 mesi
27. cloruro di carbonile, con le loro conseguenze dirette.	all'azione del cloruro di carbonile	18 mesi
28. solfo di carbonio, con le loro conseguenze dirette.	all'azione del solfo di carbonio	4 anni. In caso di encefalopatia: 8 anni
29. a) idrocarburi alifatici saturi; b) idrocarburi alifatici non saturi; c) idrocarburi aliciclici, con le loro conseguenze dirette.	all'azione degli idrocarburi alifatici ed aliciclici	3 anni
30. idrocarburi aromatici mononucleari e polinucleari, con le loro conseguenze dirette.	all'azione degli idrocarburi aromatici, compresi il processo SÖdeberg per la preparazione dell'alluminio e i processi di fusione dell'acciaio in forni ad arco, mononucleari e polinucleari	3 anni. In caso di manifestazioni neoplastiche: illimitato
31. a) nitroderivati degli idrocarburi alifatici; b) esteri nitrici, con le loro conseguenze dirette.	all'azione dei nitroderivati alifatici, esteri dell'acido nitrico	3 anni
32. chinoni e derivati, con le loro conseguenze dirette.	all'azione dei chinoni e derivati	3 anni
33. fenoli ed omologhi, tiofenoli ed omologhi, naftoli ed omologhi	all'azione dei fenoli ed omologhi, tiofenoli ed omologhi,	3 anni. In caso di manifestazioni neoplastiche:

naftoli ed omologhi, con le loro conseguenze dirette.		illimitato
34.		
a) amine alifatiche (primarie, secondarie, terziarie ed eterocicliche) e loro derivati alogenati, fenolici, nitrosi, nitrati e solfonati;		
b) amine aromatiche (primarie, secondarie, terziarie ed eterocicliche) e loro derivati alogenati, fenolici, nitrosi, nitrati e solfonati;	all'azione dei derivati alogenati ed aromatiche (primarie, secondarie, terziarie ed eterocicliche) e delle idrazine aromatiche; loro derivati alogenati, fenolici, nitrosi, nitrati e solfonati	3 anni. In caso di manifestazioni neoplastiche: illimitato
c) idrazioni aromatiche e loro derivati alogenati, fenolici, nitrosi, nitrati e solfonati, con le loro conseguenze dirette.		
35.		
a) derivati alogenati, nitrici, solfonici e fosforati degli idrocarburi aromatici mononucleari e polinucleari;		
b) derivati alogenati, nitrici, solfonici e fosforati dei fenoli ed omologhi, tiofenoli ed omologhi, naftoli ed omologhi, con le loro conseguenze dirette.	all'azione dei derivati alogenati, nitrici, solfonici e fosforati degli idrocarburi aromatici mononucleari e polinucleari, dei fenoli, tiofenoli e naftoli e loro omologhi	3 anni
36.		
a) cloruro di vinile;		
b) altri derivati alogenati degli idrocarburi alifatici, saturi e non saturi, ciclici e non ciclici, con le loro conseguenze dirette.	all'azione del cloruro di vinile e degli altri derivati alogenati degli idrocarburi alifatici, saturi e non saturi, ciclici e non ciclici	3 anni. In caso di manifestazioni neoplastiche: illimitato
37.		
chetoni e derivati alogenati, con le loro conseguenze dirette.	all'azione dei chetoni e derivati alogenati	3 anni
38.		
a) eteri ed epossidi e loro derivati alogenati;		
b) esteri organici e derivati, con le loro conseguenze dirette.	all'azione degli eteri ed epossidi e loro derivati alogenati, degli esteri organici e derivati	3 anni. In caso di manifestazioni da clorometilene e bisclorometilene: illimitato
39.		
a) aldeidi e loro derivati;		
b) acidi organici, tioacidi ed anidridi e loro derivati, con le loro conseguenze dirette.	all'azione delle aldeidi, degli acidi organici, tioacidi, anidridi e loro derivati	3 anni
40.		
asma bronchiale primario estrinseco con le sue conseguenze dirette causato dai seguenti asmogeni professionali non considerati in altre voci:		
a) sali di platino, palladio, cobalto;		
b) prepolimeri, oligomeri, catalizzatori della polimerizzazione di resine sintetiche;		
c) colofonia, gomma arabica;		
d) enzimi proteolitici e glicolitici (amilasi, lisozima);	all'azione degli agenti asmogeni a fianco indicati. Per quelli di cui alla lettera e) limitatamente alle attività di ricerca scientifica, didattica, allevamento,	18 mesi
e) derivati di animali, compresi acari ed altri artropodi;	addestramento e custodia degli animali; mattazione e macellazione, conceria; produzione latte-casearia	
f) pellicce e piume;		
g) polveri e/o farine di cereali, caffè verde, cacao, carrube e soia;		
h) miceti e b. subtilis;		
i) farmaci (compresi i principi attivi e gli intermedi);		
l) residui di estrazione dell'olio di ricino;		
m) polveri di legno;		
n) persolfati.		
41.	all'inhalazione di miceti, altre sostanze vegetali o	3 anni

alveoliti allergiche estrinseche e fibrosi polmonari da esse derivate causate da miceti, altre sostanze vegetali o animali o sostanze chimiche, con le loro conseguenze dirette.	animali, sostanze chimiche	
42. malattie cutanee causate dalle seguenti sostanze e materiali:		
a) catrame, fuliggine, bitume, pece, antracene, loro miscele e formulati;		
b) paraffine grezze, olii minerali, fluidi lubrorefrigeranti, cere, loro miscele e formulati;		
c) resine naturali, artificiali e sintetiche, oligomeri, clastomeri, gomma arabica, caprolattame;	all'azione delle sostanze cutilesive a fianco indicate	6 mesi. In caso di manifestazioni neoplastiche: illimitato
d) olii di lino, trementina, suoi distillati e residui, lacche, vernici, smalti e pitture;		
e) cemento e calce;		
f) alcalicaustici, cloruro di sodio. persolfato di ammonio e acido tannico;		
g) detersivi;		
h) conchiglie, disinfettanti e sulfamidici;		
i) antibiotici, disinfettanti e sulfamidici;		
l) legni ed altre sostanze vegetali		
43. pneumoconiosi da polveri di silicati, con le loro conseguenze dirette.	estrazione, scavo e trattamento meccanico di rocce silicatiche, lavorazioni dell'industria marmifera, del cemento, dei refrattari, della carta, della gomma, delle smalterie ed altre lavorazioni che espongono a polveri di feldspati, miche, caolino, talco, cemento ed altri silicati naturali ed artificiali	20 anni
44. pneumoconiosi da polveri di calcari e dolomie, con le loro conseguenze dirette.	estrazione, scavo e trattamento meccanico di calcari e dolomie, lavorazioni dell'industria marmifera, dei refrattari, della calce ed altre lavorazioni che espongono a polveri di calcari e dolomie	20 anni
45. pneumoconiosi da polveri e fumi di alluminio e di ossidi di alluminio e di ossidi di alluminio, con le loro conseguenze dirette.	lavorazioni di produzione primaria e secondaria dell'alluminio, delle fonderie di alluminio, dei refrattari, degli esplosivi ed altre lavorazioni che espongono a polveri e fumi di alluminio e di ossidi di alluminio	3 anni
46. pneumoconiosi e processi fibrosanti del polmone conseguenti ad alveoliti da polveri di "metalli duri" (carburi metallici sinterizzati), con le loro conseguenze dirette.	lavorazioni per produrre oggetti in "metallo duro" o che espongono a polveri costituite da carburi metallici legati con cobalto, nichel e ferro	3 anni
47. siderosi	all'inalazione di ossidi di ferro	20 anni
48. bissinosi e pneumopatie da fibre tessili, vegetali ed animali, con le loro conseguenze dirette.	lavorazioni di apritura, mischia, battitura, cardature del cotone, del lino e di altre fibre tessili vegetali ed animali	3 anni
49. bronchite cronica ostruttiva	a) lavorazioni di scavo e smarino eseguite nel sottosuolo; b) produzione di soda caustica, potassa caustica, calce viva; c) insaccamento e travaso del cemento sfuso; d) fusione artigianale ad artistica del vetro	6 anni
50. ipoacusia e sordità da rumori	a) martellatura, cianfrinatura, scriccatura, molatura ed aggiustaggio, nella costruzione di caldaie, serbatoi e tubi metallici; b) picchettaggio e disincrostazione di contenitori metallici: vasche, cisterne, serbatoi, gasometri; c) martellature sulle lamiere; d) punzonature o traciature alle presse, prive di	4 anni

efficace cabinatura , di materiali metallici;

e) prova al banco dei motori a combustione interna, priva di efficace cabinatura;

f) prova dei motori a reazione e a turboelica, priva di efficace cabinatura;

g) ribaditura di chiodi nella costruzione di carlinghe per aeromobili;

h) frantumazione o macinazione ai frantoi, molini e macchine a pestelli, priva di efficace cabinatura di: minerali o rocce; clinker per la produzione di cemento; resine sintetiche per la loro riutilizzazione;

i) fabbricazione di chiodi, viti e bulloni alle presse, prive di efficace cabinatura;

l) filatura, torcitura e ritorcitura di filati, tessitura ai telai a navetta, privi di efficace cabinatura;

m) taglio di marmi o pietre ornamentali con dischi di acciaio o con telai multilame, privi di efficace cabinatura;

n) perforazione con martelli pneumatici ed avvitatura con avvitatori pneumatici a percussione;

o) conduzione dei forni elettrici ad arco, privi di efficace cabinatura;

p) formatura e distaffatura in fonderia con macchine vibranti, prive di efficace cabinatura;

q) sbavatura in fonderia con mole;

r) formatura di materiale metallico con macchine prive di efficace cabinatura, mediante fucinatura e stampaggio;

s) lavorazione meccanica del legno con impiego di seghe circolari, seghe a nastro, piallatrici e toupies, prive di efficace cabinatura;

t) lavori in galleria con mezzi meccanici ad aria compressa;

u) lavorazione di martellatura, picchettaggio, cianfrinatura, scriccatura, molatura, ribattitura di chiodi, su qualsiasi parte metallica di nave a scavo metallico sia in costruzione che in riparazione, svolte a bordo;

v) stampaggio di vetro cavo, privo di efficace cabinatura;

x) prova delle armi da fuoco in ambiente privo di efficace cabinatura;

z) conduzione delle riempitrici automatiche, prive di efficace cabinatura, per l'imbottigliamento in vetro o l'imbarattolamento in metallo di: birra, acque minerali, bevande analcoliche gassate.

51.	malattie causate da: a) radiazioni ionizzanti; b) laser e onde elettromagnetiche, con le loro conseguenze dirette.	lavorazioni che espongono alle radiazioni ionizzanti, ai raggi laser ed alle altre onde elettromagnetiche	5 anni. In caso di manifestazioni neoplastiche: illimitato.
52.	malattie osteoarticolari e angioneurontiche causate da vibrazioni meccaniche prodotte da strumenti di lavoro e trasmesse al sistema manobraccio, con le loro conseguenze dirette	lavorazioni svolte in modo prevalente con l'impiego di: a) macchine portatili munite di utensile; b) macchine portatili ad asse flessibile; c) macchine per calzaturifici: ribattitrici, rigasuole e rigatrici; d) motoseghe portatili.	6 anni
53.	malattie causate da lavori subaquei ed in camere iperbariche	lavori subaquei ed in camere iperbariche	3 anni. In caso di manifestazioni artropatiche: 10 anni
54.	cataratta da energie raggianti	fusione di vetro e dei metalli; lavorazione su masse incandescenti	6 anni
55.	anchilostomiasi, con le sue conseguenze	lavori di scavo all'aperto ed in sottosuolo in presenza di rocce argillose	3 anni

dirette		
56.	malattie neoplastiche causate dall'asbesto: mesotelioma pleurico, pericardico, peritoneale; carcinoma del polmone	all'azione delle fibre di asbesto anche se presenti nel talco
		illimitato
57.	malattie neoplastiche causate da polvere di legno: carcinoma delle cavità nasali e paranasali	all'azione delle polveri di legno
		illimitato
58.	malattie neoplastiche causate dalla polvere di cuoio: carcinoma delle cavità nasali e paranasali	all'azione delle polveri di cuoio nella rifinitura e riparazione delle calzature
		illimitato

torna su

**Tabella 2 - (prevista dall'art. 1, comma 1)  
Nuova tabella delle malattie professionali dell'agricoltura**

MALATTIE causate da	LAVORAZIONI che espongono o inerenti	PERIODO MASSIMO DI INDENNIZZABILITÀ DALLA CESSAZIONE DEL LAVORO
1. anchilostomiasi, con le sue conseguenze dirette	terreni irrigui ed argillosi	3 anni
2. a) composti inorganici dell'arsenico; b) composti organici dell'arsenico, con le loro conseguenze dirette	all'azione dei composti arsenicali	3 anni. In caso di manifestazioni neoplastiche: illimitato.
3. a) composti inorganici del mercurio; b) composti organici del fosforo, con le loro conseguenze dirette	all'azione dei composti del mercurio	4 anni
4. solfo di carbonio, con le loro conseguenze dirette	all'azione del solfo di carbonio	3 anni
5. a) composti inorganici del fosforo; b) composti organici del fosforo, con le loro conseguenze dirette	all'azione dei composti del fosforo	6 anni
6. a) derivati clorurati degli idrocarburi alifatici; b) derivati bromurati degli idrocarburi alifatici, con le loro conseguenze dirette	all'azione dei derivati clorurati e bromurati degli idrocarburi alifatici	3 anni
7. a) derivati del benzolo ed omologhi; b) derivati dei fenoli ed omologhi; c) derivati dei cresoli ed omologhi, con le loro conseguenze dirette	all'azione dei derivati del benzolo, dei fenoli, dei cresoli e dei relativi omologhi	3 anni. In caso di manifestazioni neoplastiche: illimitato
8. composti del rame, con le loro conseguenze dirette	all'azione dei composti del rame	3 anni
9. derivati dell'acido carbammico e tiocarbammico, con le loro conseguenze dirette	all'azione dei derivati dell'acido carbammico e tiocarbammico	3 anni
10. a) polisolfuri di bario; b) polisolfuri di calcio; c) polisolfuri di sodio, con le loro conseguenze dirette	all'azione dei polisolfuri di bario, di calcio e di sodio	3 anni

11. composti organici dello stagno, con le loro conseguenze dirette	all'azione dei composti organici dello stagno	3 anni
12. derivati degli arilsolfoni, con le loro conseguenze dirette	all'azione dei derivati degli arilsolfoni	3 anni
13. fenossiderivati, con le loro conseguenze dirette	all'azione dei fenossiderivati	3 anni
14. derivati dell'acido ftalico e della ftalimide, con le loro conseguenze dirette	all'azione dei derivato dell'acido ftalico e della ftalimide	3 anni
15. derivati delle diazine e delle triazine, con le loro conseguenze dirette	all'azione dei derivati delle diazine e delle triazine	3 anni
16. derivati del dipiridile, con le loro conseguenze dirette	all'azione dei derivati del dipiridile	3 anni
17. derivati clorurati dell'acido benzoico, con le loro conseguenze dirette	all'azione dei derivati clorurati dell'acido benzoico	3 anni
18. a) ammoniaca; b) altri concimi azotati, con le loro conseguenze dirette	all'azione dell'ammoniaca e di altri concimi azotati	3 anni
19. cianocomposti, con le loro conseguenze dirette	all'azione dei cianocomposti	3 anni
20. chinoni, con le loro conseguenze dirette	all'azione dei chinoni	3 anni
21. a) zolfo; b) anidride carbonica, con le loro conseguenze dirette	all'azione dello zolfo e dell'anidride carbonica	3 anni
22. a) composti amminici; b) composti ammidici, con le loro conseguenze dirette	all'azione dei composti amminici ed ammidici	3 anni
23. malattie cutanee causate da olii minerali	all'azione di olii minerali	6 mesi. In caso di manifestazioni neoplastiche: illimitato
24. asma bronchiale primario estrinseco causato da sostanze vegetali e derivati animali, con le loro conseguenze dirette	all'inalazione di sostanze vegetali e derivati animali	18 mesi
25. alveoliti allergiche estrinseche e fibrosi polmonari da esse derivate, causate da miceti e da altre sostanze vegetali o animali, con le loro conseguenze dirette	all'inalazione di miceti e altre sostanze vegetali e animali	3 anni
26. ipoacusia e sordità da rumori	lavorazioni forestali nelle quali si impiegano in modo prevalente motoseghe portatili prive di efficaci sistemi insonorizzanti	4 anni
27. malattie osteoarticolari e angioneurotiche causate da vibrazioni meccaniche trasmesse al sistema mano-braccio, con le loro conseguenze dirette	lavorazioni forestali nelle quali si impiegano in modo prevalente motoseghe portatili	