



SORVEGLIANZA SANITARIA EFFICACE

Analisi dei dati inviati dai medici competenti ai sensi dell'art.40

Joseph Di Matteo – ATS CITTA' METROPOLITANA DI MILANO



Cosa facciamo qui ?



- L'obiettivo 8 del **PP8** e l'obiettivo 7 del **PP7** del **PRP 2021-2025 Sorveglianza Sanitaria Efficace** prevede, per tutti gli anni, la realizzazione di un Report annuale relativo all'Allegato 3B ai sensi dell'art.40.



Per gli anni 2019, 2020 e 2021 l'analisi è stata effettuata a livello regionale e gli esiti trasmessi alle singole ATS al fine di riportare la relazione entro i Comitati di coordinamento territoriali ex art.7 con eventuali integrazioni;

- Trasferire la metodologia di integrazione delle Banche Dati alle ATS in quanto per gli anni successivi l'analisi è stata affidata a ciascuna ATS;
- Si rimanda alle ATS ogni considerazione sulla valutazione di efficacia della sorveglianza sanitaria.

The screenshot shows the top navigation bar of the Regione Lombardia website. On the left is the logo of Regione Lombardia. To the right are links for 'translate', 'aggiornamenti', and social media icons for Facebook, Twitter, YouTube, LinkedIn, and Instagram, followed by a 'contatti' link. Below this is a main navigation menu with 'Istituzione', 'Servizi e informazioni', 'Scopri la Lombardia', and 'Lombardia Notizie', along with a search bar labeled 'Cerca'. A breadcrumb trail reads: 'Regione Lombardia | Servizi e informazioni | Enti e Operatori | Sistema Welfare | Piano Regionale della Prevenzione 2020(21) – 2025. MO4 Area Salute e sicurezza sul lavoro'. On the left side, there is a vertical menu with categories: 'Cittadini', 'Imprese', 'Enti e Operatori', 'Sistema Welfare' (which is expanded to show 'Attuazione della riforma sociosanitaria lombarda' and 'Ricerca e sperimentazione in ambito sanitario'), and a logo at the bottom left. The main content area features a news article titled 'Piano Regionale della Prevenzione 2020(21) – 2025. MO4 Area Salute e sicurezza sul lavoro', categorized as 'Servizio' and 'Rivolto a: Enti e operatori'. The article image shows several colorful ropes tied together in a knot. At the bottom right of the article, there are icons for audio and sharing.

L'analisi del flusso di dati contenuti nelle comunicazioni effettuate dal medico competente risulta preziosa per poter trarre indicazioni sull'efficacia delle azioni di prevenzione seppur con dei limiti...

PP7 - PREVENZIONE IN EDILIZIA E AGRICOLTURA

PP8 - PREVENZIONE DEL RISCHIO CANCEROGENO PROFESSIONALE, DELLE PATOLOGIE PROFESSIONALI DELL'APPARATO MUSCOLO-SCHELETRICO E DEL RISCHIO STRESS CORRELATO AL LAVORO

Promozione della qualità, dell'appropriatezza e dell'efficacia della sorveglianza sanitaria preventiva e periodica svolta dai Medici Competenti (artt. 25, 40, 41 e 42 D.Lgs. 81/2008)

*Buone pratiche condivise
inerenti la sorveglianza
sanitaria
(es. per i comparti
Edilizia e Agricoltura)*



Il report deve:

- evidenziare lo **stato di salute** e i **profili di rischio** dei lavoratori EDILIZIA e AGRICOLTURA
- dare particolare evidenza ai rischi cancerogeno professionale, da sovraccarico biomeccanico e stress lavoro-correlato
- essere presentato al Comitato di Coordinamento Territoriale e Regionale art. 7 Dlgs 81/2008

Anche allo scopo di individuare eventuali e specifici interventi di vigilanza, controllo e assistenza necessari alle aziende e/o ai MC.

- ddg n. 3959/2009 “**Linee guida per la sorveglianza sanitaria in Agricoltura**”
- ddg n. 5408/2012 “**Linee guida regionali per la sorveglianza sanitaria in Edilizia**”
- ddg n. 1697/2018 “**Core protocol per la sorveglianza sanitaria degli addetti in sanità**”
- documenti di indirizzo già emanati relativi ai rischi cancerogeno professionale, da sovraccarico biomeccanico e stress lavoro-correlato

oggetto di aggiornamento a cura dei Tavoli tecnici, anche in collaborazione con le UOOML, e saranno validati nell’ambito del Comitato di coordinamento regionale, ex art. 7, D.Lgs 81/2008,



Di cosa Parleremo?

- Contenuti Allegato 3B – normativa di riferimento
- Scadenze e modalità di trasmissione dell'Allegato 3B
- Punti di forza e criticità dell'analisi
- Fonti dati (cruscotto INAIL M.C., Impres@-BI, Flussi Informativi INAIL): modalità di consultazione e download dei dati
- Modalità di recupero dei codici Ateco mancanti tramite Data Linkage tra le fonti illustrate





**Fonti informative per dati aggregati di comparto,
sette produttivo, tipologia di lavorazione**

Flussi informativi
regionali e nazionali

Impres@, MAPI, GEPI,
Infor.Mo



... Feed back in tutti i sistemi



Non state perdendo tempo ...



Premessa: il contesto normativo

- Il Testo Unico sulla salute e sicurezza sul lavoro (D.Lgs. 81/2008), tra le misure generali di tutela prevede il controllo sanitario dei lavoratori, da realizzarsi per il tramite di un medico competente; nei casi previsti dal decreto legislativo e qualora richiesto dalla valutazione dei rischi di cui all'articolo 28.
- L'art. 40 del D.Lgs. 81/2008 ha introdotto per il medico competente, in tutto il territorio nazionale, l'obbligo di inviare all'ATS competente entro il primo trimestre dell'anno successivo all'anno di riferimento, esclusivamente per via telematica, le informazioni elaborate sulla sorveglianza sanitaria secondo il modello contenuto nell'allegato 3B;

In relazione alla difficoltà della situazione legata alla gestione dell'**emergenza Covid-19**, il **Ministero della Salute:**

- con nota prot. 11056 del 31 Marzo 2020 ha prorogato al 31/07/2020 i termini previsti per l'**invio delle comunicazioni** relative all'attività di sorveglianza sanitaria dell'anno 2019;
- con nota prot. n. 1330 del 14 gennaio 2021 **ha sospeso per tutto il 2021 il termine di invio delle comunicazioni** relative all'attività di sorveglianza sanitaria dell'anno 2020;
- con circolare del 16 febbraio 2022 **ha prorogato al 31 luglio 2022** il termine per l'invio delle comunicazioni relative all'anno 2021.



Allegato 3B: le informazioni disponibili (1)

- ✓ **Informazioni che identificano:**
- **Azienda e relativi lavoratori occupati;**
- **Medico competente**

1	Anno di riferimento della Comunicazione	
INFORMAZIONI FORNITE DAL DATORE DI LAVORO AL MEDICO COMPETENTE		
DATI IDENTIFICATIVI DELL'AZIENDA		
2	Ragione Sociale o Codice Conto (nel caso di natanti)	
3	Partita IVA della Ragione Sociale/codice fiscale	
4	Codice Fiscale della Ragione Sociale	
5	Indirizzo Sede Legale (via e numero civico)	
6	Denominazione unità produttiva o codice certificato (nel caso di natanti)	
7	Indirizzo Unità produttiva (via e numero civico)	
8	Codice attività economica (ATECO) /Codice categoria naviglio nel caso di natanti	

NUMERO LAVORATORI OCCUPATI		
	Maschi	Femmine
9	N. totale lavoratori occupati al 30/6	
10	N. totale lavoratori occupati al 31/12	
	Media annuale lavoratori occupati	
INFORMAZIONI FORNITE DAL MEDICO COMPETENTE		
DATI IDENTIFICATIVI DEL MEDICO COMPETENTE		
11	Cognome e nome del Medico Competente	
12	Codice Fiscale del Medico Competente	
13	e-mail del Medico Competente	



Allegato 3B: le informazioni disponibili (2)

- ✓ **Informazioni che identificano:**
 - **Dati di sorveglianza (Lavoratori soggetti e lavoratori sottoposti a sorveglianza ed esito)**
 - **Malattie professionali**
 - **Controlli relativi all'assunzione di alcool e stupefacenti (art.41)**

PROBABILI/POSSIBILI MALATTIE PROFESSIONALI SEGNALATE ex art. 139 DPR 1124/65		
	Maschi	Femmine
14	N. M segnalate	
15	Tipologia M segnalate (codifica DM 11.12.09)	
DATI RELATIVI ALLA SORVEGLIANZA SANITARIA		
	Maschi	Femmine
16	n. totale lavoratori soggetti a sorveglianza sanitaria	
17	n. totale lavoratori visitati con formulazione del giudizio di idoneità nell'anno di riferimento	
18	n. lavoratori idonei	
19	n. lavoratori con idoneità parziali (temporanee permanenti con prescrizioni e/o limitazioni)	
20	n. lavoratori temporaneamente inidonei	
21	n. lavoratori permanentemente inidonei	



Allegato 3B: le informazioni disponibili (3)

MALATTIA PROFESSIONALE DENUNCIATA: Analogamente agli infortuni sul lavoro, sono tutte le malattie di cui giunge notizia all'INAIL attraverso la denuncia effettuata da un datore di lavoro o un certificato medico inviato da un lavoratore.

MALATTIA PROFESSIONALE SEGNALATA (da medico competente): Malattia professionale rilevata dal medico competente nell'ambito delle attività di sorveglianza previste dal suo ruolo e da lui segnalata ai sensi dell'art. 139 del D.P.R. 1124/1965.

ARTICOLO 139 DEL D.P.R. 1124/1965: Articolo che prevede l'obbligo, da parte di ogni medico, di denunciare all'INAIL e alla ULSS competente per territorio (D.Lgs. 38/2000) ogni malattia professionale eventualmente diagnosticata compresa in un apposito elenco (attualmente costituito dalle tre liste del D.M. 10/06/2014).



Allegato 3B: le informazioni disponibili (4)

- ✓ Informazioni che identificano:
- Controlli relativi all'assunzione di alcool e stupefacenti (art.41)

Adempimenti ai sensi dell' art. 41 co 4 - D.lgs.81/08 per alcol e tossicodipendenza							
		n. lav. Controllati nell'anno con di test di screening		n. lavoratori inviati presso SERT o Centro Alcologico		n. casi di dipendenza confermati dal Centro Specialistico (anche se riferinti a controlli richiesti nell'anno precedente)	
		Maschi	Femmine	Maschi	Femmine	Maschi	Femmine
43	ACCERTAMENTI assunzione ALCOL						
45	ACCERTAMENTI assunzione SOSTANZE STUPEFACENTI						

TEST DI SCREENING/CONFERMA PER USO SOSTANZE STUPEFACENTI: Test utilizzati, secondo le modalità previste dagli Accordi della Conferenza Stato-Regioni del 18/09/2008 e del 30/10/2007, per valutare l'utilizzo di sostanze stupefacenti da parte dei lavoratori impegnati in mansioni previste dalla legge 131 del 5/06/2003 e dal Provvedimento del 30/10/2007.



Allegato 3B: le informazioni disponibili (5)

✓ **Informazioni che identificano:**

- **Rischi lavorativi (lavoratori soggetti e sottoposti a sorveglianza per tipologia di rischio ed esito di idoneità)**

ESPOSIZIONE A RISCHI LAVORATIVI DE		Lavoratori sottoposti a sorveglianza sanitaria
RISCHI LAVORATIVI		Maschi
22	MOVIMENTAZIONE MANUALE DEI CARICHI	
23	SOVRACCARICO BIOMECCANICO ARTI SUPERIORI	
24	RISCHI POSTURALI	
25	AGENTI CHIMICI	
26	AG CANCEROGENI	
27	AG MUTAGENI	
28	AMIANTO	
29	SILICE	
30	AGENTI BIOLOGICI	
31	VIDEOTERMINALI	
32	VIBRAZIONI CORPO INTERO	
33	VIBRAZIONI MANO BRACCIO	
34	RUMORE	
35	CAMPI ELETTROMAGNETICI	
36	RADIAZIONI OTTICHE ARTIFICIALI	
37	RADIAZIONI ULTRAVIOLETTE NATURALI	
38	MICROCLIMA SEVERO	
39	INFRASUONI/ULTRASUONI	
40	ATMOSFERE IPERBARICHE	
41	LAVORO NOTTURNO > 80gg/anno	
42	ALTRI RISCHI EVIDENZIATI DA V.R.	

lavoratori soggetti a sorveglianza sanitaria	lavoratori sottoposti a sorveglianza sanitaria nell'anno di riferimento		
	lavoratori visitati	lavoratori con idoneità parziali alla mansione specifica	lavoratori con inidoneità alla mansione specifica

✓ I dati sono disaggregati per genere

✓ La lista dei rischi lavorativi presente nell'Allegato 3B è quasi sovrapponibile a quella definita dall'81/08



Allegato 3B: le informazioni disponibili (6)

L'unità statistica è la comunicazione inoltrata dai medici competenti per ogni unità produttiva definita dall'art.2 comma 1 lettera t del D.Lgs 81/2008 sebbene l'oggetto dell'attività sia il lavoratore.

Posizione Assicurativa INAIL \neq UNITA' LOCALE INFOCAMERE \neq Unità Produttiva del DLgs 81/08

senza una relazione UNIVOCA

INAIL

ISTITUTO NAZIONALE PER L'ASSICURAZIONE
CONTRO GLI INFORTUNI SUL LAVORO



t) «unità produttiva»: stabilimento o struttura finalizzati alla produzione di beni o all'erogazione di servizi, dotati di autonomia finanziaria e tecnico funzionale;



Allegato 3B: le informazioni disponibili (7)

PAT (Posizione Assicurativa Territoriale): Utilizzata da INAIL per gestire il rapporto assicurativo con le aziende e distinguere i lavoratori delle varie sedi e/o con diversa esposizione al rischio. Quindi non vi è una relazione univoca tra azienda e/o unità locale e PAT, anche se nella maggior parte dei casi una PAT rappresenta una unità locale. Infatti, vi sono casi di unità locali a cui vengono attribuite più PAT in relazione a gruppi di lavoratori esposti a rischi diversi ma che operano nella stessa sede.

Tuttavia, esiste il caso **accentramento contributivo** in cui, per agevolare il rapporto assicurativo di aziende plurilocalizzate, le masse salariali di più unità locali vengono concentrate in un'unica PAT accentrante; in questo caso, nell'archivio distribuito, non sono disponibili informazioni sulle "PAT figlie". A ogni PAT vengono assegnate una o più voci di tariffa in base alle lavorazioni svolte anche se la maggioranza della PAT ha una sola voce.

INAIL

ISTITUTO NAZIONALE PER L'ASSICURAZIONE
CONTRO GLI INFORTUNI SUL LAVORO



Articolo 40: alcune avvertenze e istruzioni d'uso

- La trasmissione alle ATS da parte dei medici competenti deve avvenire solo attraverso il portale INAIL
- Le ATS non devono chiedere alle aziende informazioni già contenute nella relazione annuale
- La sezione relativa alle malattie professionali deve essere analizzata con cautela: un primo confronto con altri archivi evidenzia uno scarso utilizzo di questa sezione
- L'allegato 3 B può migliorare le proprie informazioni: un esempio è l'introduzione delle voci relative alle idoneità distribuite per rischio (*Decreto 12 luglio 2016 del Ministero della Salute*)



In difesa dell'articolo 40....

- l'obbligo di relazione annuale articolo 40 del DLgs 81 ha sempre suscitato vivaci discussioni
- la parte avversa è sempre stata maggioritaria rispetto a quella favorevole
- i medici competenti lo ritengono un ulteriore inutile obbligo
- le ATS/ASL più che avversione spesso dimostravano indifferenza...
- gli epidemiologi sono delusi perché l'obiettivo di avere un quadro sullo stato di salute dei lavoratori è ancora lontano
- rimangono tuttavia alcuni aspetti nelle relazioni che devono essere valorizzati

Le elaborazioni non possono essere utilizzate per dedurre caratteristiche della popolazione di lavoratori dal punto di vista epidemiologico, mentre possono essere utilizzate per delineare un quadro di riferimento generale della popolazione lavorativa effettivamente sorvegliata ai sensi del D.Lgs. 81/08



Punti di forza e criticità art.40 con allegato 3B

PUNTI DI FORZA

- **Distinzione per genere, settore produttivo e tipo di rischio a cui sono esposti i soggetti sottoposti a sorveglianza sanitaria;**
- **Copertura nazionale, uniformità di classificazione, elaborabilità delle informazioni;**
- **Strumento integrabile di Programmazione degli interventi....**

CRITICITA'

- **Rinvio scadenze 2020 e 2021 causa pandemia Covid 19;**
- **Imprecisione nel caricamento delle informazioni, condotte omissive nonostante sanzioni amministrative per le mancate comunicazioni;**
- **L'insieme delle UP monitorate dai medici competenti non è statisticamente rappresentativo della totalità delle UP lombarde (solo casi che prevedono sorveglianza sanitaria);**
- **Anagrafica aziende carente spesso di informazioni sul settore ATECO (campo non obbligatorio).**



Integrazione con altre Banche Dati a garanzia di completezza delle analisi

- La carenza dei codici ATECO può essere in parte risolta integrando l'informazione con altri flussi;
- L'informazione può essere recuperata, in parte, collegando altri archivi, Flussi Informativi INAIL Regioni (non inclusa Agricoltura e Conto Stato; inclusa Agrindustria) e Impres@-BI che contiene i dati di Infocamere (inclusa Agricoltura);

Verifica del grado di copertura ma non solo....



Dalla programmazione per settori alle liste di aziende

- Pertanto aziende che apparentemente hanno le stesse lavorazioni e conseguentemente rischi professionali simili seguono strade diverse: **alcune trasmettono la relazione annuale, altre no**
- Ipotesi da verificare:
 - La relazione non è stata trasmessa pur essendo stato nominato un medico competente ed effettuata la sorveglianza sanitaria
 - L'azienda non ha il medico competente perché non necessario come dimostrato dalla valutazione dei rischi
 - L'azienda pur essendo obbligata a garantire ai propri lavoratori la sorveglianza sanitaria non ha nominato il medico competente
 - Al contrario l'azienda effettua la sorveglianza sanitaria per i propri lavoratori pur non avendone l'obbligo



Dalla programmazione per settori alle liste di aziende



- **Aziende con lavorazioni simili comunicano rischi diversi**
- Ipotesi da verificare:
 - Il rischio specifico non è stato valutato?
 - Pur essendo stato valutato si è ritenuto di non avviare la sorveglianza sanitaria?
 - Oppure al contrario pur avendo valutato un rischio irrilevante viene effettuata la sorveglianza sanitaria?

Il caso Agricoltura:



Dalla programmazione per settori alle liste di aziende

- Partendo dal rischio: ATS CMM - comunicazioni 2022/2021

Piano Mirato di Prevenzione su agenti cancerogeni

- **Agenti cancerogeni:** relazioni con rischio da Silice libera cristallina- Silice e Radiazioni Ultraviolette-UV riferite al comparto Edile



Non è possibile risalire ad un maggior dettaglio rispetto agli agenti cancerogeni o mutageni sorvegliati (es. Cromo VI; IPA) in quanto non dichiarabili



Agenti cancerogeni

- Confronto con altri archivi: verifica se presente il registro degli esposti
- Ipotesi da verificare:
 - Presente il registro degli esposti ma non la sorveglianza sanitaria
 - La sorveglianza sanitaria viene effettuata, ma non è stato istituito il registro degli esposti

Valori	Agenti cancerogeni	Agenti mutageni	Radiazioni ultraviolette naturali	Silice	Totale complessivo
Conteggio di COD_FSC_AZIENDA	51	6	147	27	231
Somma di NUM_M_SORV_SAN	591	196	1374	349	2510
Somma di NUM_F_SORV_SAN	6	0	1	0	7
Somma di NUM_M_VISITATI	459	106	1304	300	2169
Somma di NUM_F_VISITATE	6	0	1	0	7
Somma di NUM_M_IDON_PARZ	129	83	31	37	280
Somma di NUM_F_IDON_PARZ	0	0	0	0	0
Somma di NUM_M_INIDON	1	1	1	0	3
Somma di NUM_F_INIDON	0	0	0	0	0

TOTALE COMUNICAZIONI	42260
di cui:	
COMUNICAZIONI ATECO F	3512 8%
COMUNICAZIONI ATECO MISSING	1187 3%

	Agenti cancerogeni	Agenti mutageni	Radiazioni ultraviolette naturali	Silice
% COMUNICAZIONI RISCHI	1,45%	0,17%	4,19%	0,77%



Fonti informative (alcune pubbliche, altre ad accesso riservato)

Quali informazioni ?
Dove ?
A chi ?



NAZIONALI

- INAIL
- INPS
- ISTAT
- Altre

**A breve nuova
modalità di
profilazione**



REGIONALI

- Impres@
- Person@
- Altre



LOCALI es. provinciali

- Dati mercato del lavoro
- Camera di commercio



Dalla programmazione per settori alle liste di aziende

SCELTA DELLE IMPRESE ATTRAVERSO LISTE NOMINATIVE

E' resa possibile dall'esistenza di archivi originati da flussi informativi relativi sia ai danni che ai rischi professionali

DANNI: Flussi informativi INAIL / Regioni e data base regionale Ge.P.I. - Ma.Pi. - SMP

- **Infortuni:** tassi di frequenza, tassi di gravità, eventi sentinella, particolari modalità di accadimento
- **Malattie professionali:** frequenza elevata, particolari patologie, assenza di denunce in imprese appartenenti a comparti a frequenza elevata / peculiare di denunce
- **Segnalazioni da ASST e MMG** di patologie potenzialmente correlate al lavoro (tumori polmone e vescica, lesioni apparato locomotore)

RISCHI: Relazioni annuali medici competenti (allegato 3B D.L.vo 81/08)

- Es. nel 2023, estrazione delle imprese con rischio da **agenti cancerogeni**





Flussi Informativi



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

Comunicazione Medico

Competente



Regione
Lombardia

IMPRES@-BI

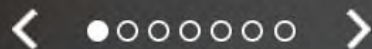
monitoraggio prevenzione sanitaria





Concorso "Buone pratiche in edilizia" - seconda edizione

Dalle ore 12:00 del 5 settembre 2023 fino alle ore 18:00
del 5 dicembre 2023 è possibile inoltrare le domande di
partecipazione



> LAVORATORE

> DATORE DI LAVORO

> CONSULENTE

> OPERATORI DELLA SANITÀ

> CAF E PATRONATI

> ALTRI UTENTI



PREVENZIONE E
SICUREZZA



ASSICURAZIONE



PRESTAZIONI



RICERCA E
TECNOLOGIA





[Home](#) > [Accedi ai Servizi Online](#)

- > Accedi ai Servizi Online
- > Accedi alla Intranet
- > Accedi con credenziali INPS
- > Richieste di abilitazione
- > Obblighi per gli utenti dei servizi online

Accedi ai Servizi on-line

SPID

CNS

CIE

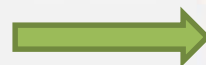
CREDENZIALI INAIL

SISTEMA PUBBLICO DI IDENTITÀ DIGITALE (SPID)

Le credenziali Spid di secondo livello permettono l'accesso sia ai servizi online per i lavoratori, per la consultazione/gestione dei propri dati, sia ai servizi online per le ditte.

Se non sei ancora in possesso di credenziali Spid, cliccando sul pulsante "Entra con SPID" e scegliendo dall'elenco un Identity Provider, seguendo le istruzioni indicate, è possibile richiedere le credenziali. Se, invece, sei già in possesso delle credenziali Spid, cliccando sul pulsante "Entra con SPID" e scegliendo dall'elenco il proprio Identity Provider, si può eseguire l'autenticazione e accedere ai servizi a cui è abilitato.

Le informazioni utili ad ottenere la preventiva abilitazione al ruolo d'appartenenza, sono disponibili alla pagina [Richieste di abilitazione](#) del portale www.inail.it.



Accedi con SPID



Scelta Profilo

Per poter proseguire la navigazione, selezionare un ruolo

- Utenti Regione** codice Regione : LOMBARDIA
- Utenti Usl** Codice Asl : ATS della Città Metropolitana di Milano
- Utente con credenziali dispositive**
- Operatore ASL Art 40** codice ASL : ATS DELLA CITTA' METROPOLITANA DI MILANO
- Utenti dell' applicazione Cruscotto MC** Tipo Utente CruscottoMC : 03
codice ASL : ATS DELLA CITTA' METROPOLITANA DI MILANO
Codice regionale : 003
- Ispettori ASL** codice ASL : ATS DELLA CITTA' METROPOLITANA DI MILANO
- Ufficiali Polizia Giudiziaria** codice ASL : ATS DELLA CITTA' METROPOLITANA DI MILANO
- UtentiPreProduzione Esterni**

FLUSSI INFORMATIVI




ALLEGATO 3B



CONFERMA



- › Archivio Concorsi
- › Art.15 Validazione DPI
- › Bando Bric
- › Comunicazioni
- › Contributi Giornalisti Periodo Transitorio
- › Durc On Line
- › Flussi Informativi
 - › Accedi al servizio
- › Incentivi per la sicurezza
- › pagoPA
- › Rischio biologico
- › Rischio da polveri silicotigene
- › Rischio sovraccarico biomeccanico
- › Sorveglianza Sanitaria Eccezionale
- ? Consulta le FAQ
-  Manuali Operativi

La mia homepage

Benvenuto nella tua homepage Inail da questa pagina potrai accedere alla lista dei servizi a te dedicati tramite "I miei Servizi", consultare i manuali e le Faq, scaricare la modulistica necessaria ed essere sempre aggiornato sulle novità che ti riguardano. Inoltre potrai accedere al tuo profilo personale e gestire i tuoi dati.

[MANUALI OPERATIVI](#)

Accedi all'elenco dei manuali operativi di supporto all'utilizzo dei servizi online. »

[FAQ](#)

Consulta le domande più frequenti sui servizi online. »

[IL MIO PROFILO](#)

Visualizza e modifica i tuoi dati personali. »

Posso aiutarti nei servizi INAIL?



DOWNLOAD DEI DATI



DATI

Schede analitiche

Dati sintetici

Indicatori

Ricerche personalizzate

PROGRAMMAZIONE

Programmazione attivita' infortuni

Programmazione attivita' MP

Indicatori PNP

Obiettivi LEA

AREE TEMATICHE

Infortuni mortali

Malattie professionali

DOCUMENTAZIONE

Esperienze e studi

Manuali

STRUMENTI

Download dei dati

► Scarica i dati

Segnalazioni

Console amministrazione

Download dei dati

Da qui puoi scaricare i dati relativi al tuo territorio. Per ogni Regione e ogni Asl è stato predisposto un unico file di installazione criptato e protetto da password. Accedendo al menù Scarica i dati, verrà proposto, direttamente, il file relativo al territorio assegnato al profilo dell'utente. Sempre nello stesso menù verranno pubblicati ulteriori pacchetti di aggiornamento dei dati. Prima di scaricare i dati è necessario predisporre un ambiente sicuro per la consultazione e la conservazione dei dati. Si ricorda che in base al Codice della Privacy (d. lgs. 196/2003) i dati sensibili devono essere conservati criptati. Possono essere decriptati per essere consultati dal personale autorizzato e poi criptati di nuovo. Microsoft Windows, a partire dalla versione 7 mette a disposizione uno strumento che compie queste operazioni in automatico, creando un'unità virtuale criptata. Nel link che segue si trovano tutte le istruzioni per creare questa unità sulla quale dovranno essere conservati i dati:

Prima di scaricare i dati e il software leggere il documento di **istruzioni** utili per l'installazione:

> **Istruzioni per Bitlocker**

Aggiornamento 31 Ottobre 2022

Aziende 2000-2021

Infortuni 2000-2021

MP 1994-2021

Per questa edizione vengono forniti i soli dati dell'aggiornamento, si consiglia pertanto di **conservare i dati storici 2000-2009** distribuiti con le edizioni precedenti.

DOWNLOAD DEI DATI



Scarica i dati

Aggiornamento 31 Ottobre 2022

Per questa edizione vengono forniti i soli dati dell'aggiornamento, si consiglia pertanto di **conservare i dati storici 2000-2009** distribuiti con le edizioni precedenti.

Scarica i dati



FlussiAtsCittMetropolitanaMilano.zip



FlussiLombardia.zip



Recupera Password

Recupera Password

Recupera Password

Password



DOWNLOAD DEI DATI

C:\Users\jdimatteo\Downloads\FlussiAtsCittMetropolitanaMilano(3).zip\

File Modifica Visualizza Preferiti Strumenti Aiuto

Aggiungi Estrai Verifica Copia Sposta Elimina Proprietà

C:\Users\jdimatteo\Downloads\FlussiAtsCittMetropolitanaMilano(3).zip\

Nome

Codifiche
AtsCittMetropolitanaMilano



C:\Users\jdimatteo\Downloads\FlussiAtsCittMetropolitanaMilano(3).zip\AtsCittMetropolitanaMilano\

File Modifica Visualizza Preferiti Strumenti Aiuto

Aggiungi Estrai Verifica Copia Sposta Elimina Proprietà

C:\Users\jdimatteo\Downloads\FlussiAtsCittMetropolitanaMilano(3).zip\AtsCittMetropolitanaMilano\

Nome

MP
Infortuni
AziendeAddetti



C:\Users\jdimatteo\Downloads\FlussiAtsCittMetropolitanaMilano(3).zip\AtsCittMetropolitanaMilano\AziendeAddetti\

File Modifica Visualizza Preferiti Strumenti Aiuto


Aggiungi Estrai Verifica Copia Sposta Elimina Proprietà

C:\Users\jdimatteo\Downloads\FlussiAtsCittMetropolitanaMilano(3).zip\AtsCittMetropolitanaMilano\AziendeAddetti\

Nome

Aziende_2017_2021.csv
AziendeFuori_2017_2021.csv
AziendeAutonomi_2021.csv
AziendeAutonomiTariffa_2021.csv
AziendeAutonomiAteco_2021.csv



- > Archivio Concorsi
 - > Art.15 Validazione DPI
 - > Bando Bric
 - > Comunicazioni
 - > **Comunicazioni Medico Competente**
 - > Contributi Giornalisti Periodo Transitorio
 - > Durc On Line
 - > Incentivi per la sicurezza
 - > pagoPA
 - > Rischio biologico
 - > Rischio da polveri silicotigene
 - > Rischio sovraccarico biomeccanico
 - > Sorveglianza Sanitaria Eccezionale
- ? Consulta le FAQ
-  Manuali Operativi

La mia homepage

Benvenuto nella tua homepage Inail da questa pagina potrai accedere alla lista dei servizi a te dedicati tramite "I miei Servizi", consultare i manuali e le Faq, scaricare la modulistica necessaria ed essere sempre aggiornato sulle novità che ti riguardano. Inoltre potrai accedere al tuo profilo personale e gestire i tuoi dati.

[MANUALI OPERATIVI](#)

Accedi all'elenco dei manuali operativi di supporto all'utilizzo dei servizi online. >>

[FAQ](#)

Consulta le domande più frequenti sui servizi online. >>

[IL MIO PROFILO](#)

Visualizza e modifica i tuoi dati personali. >>

Posso aiutarti nei servizi INAIL?



Sorveglianza sanitaria da parte del medico competente – art. 40 allegato IIIB

Elenco comunicazioni
per visualizzazione
singola

Esportazione in formato
CSV

Dati aggregati

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

ISTITUTO ATTIVITÀ ATTI E DOCUMENTI COMUNICAZIONE SERVIZI PER TE SUPPORTO ESCI

Benvenuto/a **JOSEPH DI MATTEO** My Home

◀ Torna a La mia homepage

Elenco Comunicazioni
Esporta Dati
Cruscotto di Monitoraggio

📖 Consulta la guida
📄 Scarica la guida del cruscotto

Elenco Comunicazioni

VISUALIZZA L'ELENCO DELLE COMUNICAZIONI

Seleziona l'ASL
ATS DELLA CITTA' METROPOLITANA DI MILANO

Tipologia
Unità Produttive

CONTINUA

UNITA' produttive
o
Medici competenti



Dati comunicazione – NON contiene informazioni su singoli lavoratori

Benvenuto/a JOSEPH DI MATTEO

My Home

◀ Torna a La mia homepage

Elenco Comunicazioni

Esporta Dati

Cruscotto di Monitoraggio

📖 Consulta la guida

📄 Scarica la guida del cruscotto

Comunicazioni Unità Produttive

SONO PRESENTI 43347 UNITÀ PRODUTTIVE NELLA ASL DI ATS DELLA CITTA' METROPOLITANA DI MILANO

Filtra per

Azienda

CODICE FISCALE, AZIENDA, CAP, UNITÀ PRODUTTIVA

Comunicazioni

Regolari

Anno della sorveglianza sanitaria

2022

FILTRA

Azzera

Elementi per pagina 10

Codice Fiscale	Azienda	Indirizzo UP	N°Comunicazioni
SMI	DR GIULIO	VIA ... -20021 - BOLLATE (MI)	1
BRHH*	MILANC DI GH	VIA ... 20139 - MILAN	
03	A SRL	VIA R ... DI GRECO - 20125 - MILANO (MI)	1
128	SRL	VIA ... - 20056 - TREZZO SULL'ADDA (MI)	1

Click per
dettagli

Posso aiutarti nei
servizi INAIL?



Accedere alle relazioni

0061 A SRL VIA MAZZINI 1

Sede legale azienda	Data inizio attività	Data cessazione
VIA MAZZINI 3 -) -)	01/04/2017	
Denominazione Unità Produttiva	Codice Ateco	ASL competenza
A SRL		ATS DELLA Y
Email	PEC	Telefono
		Cellulare

Comunicazioni Unità Produttiva

Medico competente:

- Unico
- Coordinatore
- Coordinato

Elementi per pagina 10

Codice Fiscale Medico	Nominativo	Ruolo Associato	Data invio	Num. Protocollo	
RC	RE	Medico Competente Unico	05/03/2020 17:27	00.	



Contenuto comunicazione allegato IIB

DATI ANAGRAFICI UNITA' PRODUTTIVA

Denominazione UP	ASL di competenza
A. & A. SRL	ATS DELLA BRIANZA

Indirizzo

VIA MAZZINI 3 - 23823 - COLICO (LC)

Email	PEC	Telefono	Cellulare

SORVEGLIANZA SANITARIA ▼

MALATTIE PROFESSIONALI ▼

RISCHI LAVORATIVI ▼

ALCOL E DROGHE ▼

DATI IDENTIFICATIVI DEL MEDICO COMPETENTE ▼

[← INDIETRO](#) [Scarica il riepilogo \(PDF\)](#)

Scaricare report in
formato PDF



Estratto dal report PDF

NUMERO LAVORATORI OCCUPATI		
	Maschi	Femmine
Numero totale lavoratori occupati al 30/06	0	5
Numero totale lavoratori occupati al 31/12	0	5
Media annuale lavoratori occupati (calcolata in automatico dal sistema)	0	5

DATI RELATIVI ALLA SORVEGLIANZA SANITARIA		
	Maschi	Femmine
Numero totale lavoratori soggetti a sorveglianza sanitaria	0	5
Numero totale lavoratori visitati con formulazione del giudizio di idoneità nell'anno di riferimento	0	4

DATI RELATIVI ALLA SORVEGLIANZA SANITARIA		
	Maschi	Femmine
Numero lavoratori idonei	0	2
Numero lavoratori con idoneità parziali (temporanee e permanenti con prescrizioni e/o limitazioni)	0	2
Numero lavoratori temporaneamente inidonei	0	0
Numero lavoratori permanentemente inidonei	0	0

ESPOSIZIONE A RISCHI LAVORATIVI DEI LAVORATORI								
RISCHI LAVORATIVI	lavoratori soggetti a sorveglianza sanitaria		lavoratori sottoposti a sorveglianza sanitaria nell'anno di riferimento					
			lavoratori visitati		lavoratori con idoneità parziali alla mansione specifica		lavoratori con inidoneità alla mansione specifica	
	Maschi	Femmine	Maschi	Femmine	Maschi	Femmine	Maschi	Femmine
Movimentazione manuale dei carichi	0	0	0	0	0	0	0	0
Sovraccarico biomeccanico arti superiori	0	0	0	0	0	0	0	0
Rischi Posturali	0	0	0	0	0	0	0	0
Agenti chimici	0	0	0	0	0	0	0	0
Agenti cancerogeni	0	0	0	0	0	0	0	0
Agenti mutageni	0	0	0	0	0	0	0	0
Amianto	0	0	0	0	0	0	0	0
Silice	0	0	0	0	0	0	0	0
Agenti biologici	0	0	0	0	0	0	0	0
Videoterminali	0	5	0	4	0	2	0	0
Vibrazioni corpo intero	0	0	0	0	0	0	0	0
Vibrazioni mano braccio	0	0	0	0	0	0	0	0
Rumore	0	0	0	0	0	0	0	0
Campi Elettromagnetici	0	0	0	0	0	0	0	0
Radiazioni ottiche artificiali	0	0	0	0	0	0	0	0
Radiazioni ultraviolette naturali	0	0	0	0	0	0	0	0
Microclima severo	0	0	0	0	0	0	0	0
Infrasuoni/Ultrasuoni	0	0	0	0	0	0	0	0
Atmosfere iperbariche	0	0	0	0	0	0	0	0
Lavoro notturno > 80gg/anno	0	0	0	0	0	0	0	0
Altri rischi evidenziati da V.R.	0	0	0	0	0	0	0	0





[← Torna a La mia homepage](#)

Elenco Comunicazioni

Esporta Dati

Cruscotto di Monitoraggio

 [Consulta la guida](#)

 [Scarica la guida del cruscotto](#)

Esporta Dati

SONO PRESENTI 39 FILE DATI NELLA ASL DI ATS DELLA CITTA' METROPOLITANA DI MILANO

Filtra per

File

Tutti

Anno invio

Tutti

FILTRA

Elementi per pagina

10


ASL ▼

Anno invio ▲

MI321 - ATS DELLA CITTA' METROPOLITANA DI MILANO

2023

	Nome file	Ultimo Download	Dimensione
<input type="checkbox"/>	Comunicazioni_ASL_LO306_2023.zip	07-07-2023 15:20:03.842	159,79 KB
<input type="checkbox"/>	Comunicazioni_ASL_ATS DELLA CITTA' METROPOLITANA DI MILANO_2023.zip	07-07-2023 15:20:05.806	9893,80 KB
<input type="checkbox"/>	Comunicazioni_ASL_MI310_2023.zip	07-07-2023 15:20:09.864	288,37 KB
<input type="checkbox"/>	Comunicazioni_ASL_MI309_2023.zip	07-07-2023 15:20:10.191	391,96 KB
<input type="checkbox"/>	Comunicazioni_ASL_MI308_2023.zip	07-07-2023 15:20:10.569	579,57 KB

 [Scarica i file selezionati](#)

 [Scarica tutti i file](#)

Posso aiutarti nei
servizi INAIL?



La lettura dei dati...

C:\Users\jdimatteo\Downloads\MI321_2023(1).zip\Comunicazioni_ASL_ATS DELLA CITTA' METROPOLITANA DI MILANO_2023.zip\

File Modifica Visualizza Preferiti Strumenti Aiuto

Aggiungi Estrai Verifica Copia Sposta Elimina Proprietà

C:\Users\jdimatteo\Downloads\MI321_2023(1).zip\Comunicazioni_ASL_ATS DELLA CITTA' METROPOLITANA DI MILANO_2023.zip\

Nome	Dimensione
UnitaProduttive_ATS DELLA CITTA' METROPOLITANA DI MILANO_2023.csv	3 219 643
MediciCompetenti_ATS DELLA CITTA' METROPOLITANA DI MILANO_2023.csv	113 125
McElementiCom_ATS DELLA CITTA' METROPOLITANA DI MILANO_2023.csv	2 669
McComunicazioni_ATS DELLA CITTA' METROPOLITANA DI MILANO_2023.csv	1 139 652
McComSorvSan_ATS DELLA CITTA' METROPOLITANA DI MILANO_2023.csv	5 700 534
McComRischi_ATS DELLA CITTA' METROPOLITANA DI MILANO_2023.csv	30 058 938
McComMalProf_ATS DELLA CITTA' METROPOLITANA DI MILANO_2023.csv	4 593
McComAzienda_ATS DELLA CITTA' METROPOLITANA DI MILANO_2023.csv	2 893 367
McComAdempimenti_ATS DELLA CITTA' METROPOLITANA DI MILANO_2023.csv	2 488 040
McCacheMalProf_ATS DELLA CITTA' METROPOLITANA DI MILANO_2023.csv	5 015
AssociazioniUP-MC_ATS DELLA CITTA' METROPOLITANA DI MILANO_2023.csv	2 703 095
AnagraficaAziende_ATS DELLA CITTA' METROPOLITANA DI MILANO_2023.csv	3 553 166



La lettura dei dati...

ANAGRAFICA_AZIENDE

Colonne	Nome	Tipo
	ID_ANAGRAFICA_AZ	Intero lungo
	RAGIONE_SOCIALE	Testo breve
	COD_FSC_AZIENDA	Testo breve
	PARTITA_IVA	Testo breve
	COD_ATECO	Testo breve
	INDIRIZZO_SEDE_LEGALE	Testo breve
	CAP_SEDE_LEGALE	Intero lungo
	COMUNE_SEDE_LEGALE	Testo breve
	PROVINCIA_SEDE_LEGALE	Testo breve
	ANNO_RIFERIMENTO	Intero lungo

UNITA_PRODUTTIVE

Colonne	Nome	Tipo
	ID_UNITA_PROD	Intero lungo
	ID_ANAGRAFICA_AZ	Intero lungo
	DENOMINAZIONE_UP	Testo breve
	INDIRIZZO_UP	Testo breve
	CAP_UP	Intero lungo
	COMUNE_UP	Testo breve
	PROVINCIA_UP	Testo breve
	ANNO_RIFERIMENTO_UP	Intero lungo

MC_COMUNICAZIONI

Colonne	Nome	Tipo
	ID_COMUNICAZIONE	Intero lungo
	ID_ASSOCIAZIONE	Intero lungo
	DT_INVIO_CMC	Data e ora
	FLG_ASSENZA_TOTALI_AZ	Intero lungo

ASSOCIAZIONI_UP-MC

Colonne	Nome	Tipo
	ID_ASSOCIAZIONE	Intero lungo
	ID_UNITA_PROD	Intero lungo
	COD_FSC_MEDICO	Testo breve
	DATA_ASSOCIAZIONE	Data e ora
	RUOLO	Testo breve



La lettura dei dati...

MC_COM_AZIENDA

Colonne	Nome	Tipo
	ID_CMC_AZ	Intero lungo
→	ID_COMUNICAZIONE	Intero lungo
	ELEMENTO	Intero lungo
	NUM_M	Intero lungo
	NUM_F	Intero lungo

ID_ELEMENT	DESCRIZIONE	TABELLA
31	Numero totale lavoratori occupati al 30/06	McComAzienda
32	Numero totale lavoratori occupati al 31/12	McComAzienda
33	Media annuale lavoratori occupati (calcolata in aut	McComAzienda

Attenzione al n. di occupati...

MEDICI_COMPETENTI

Colonne	Nome	Tipo
→	COD_FSC_MEDICO	Testo breve
	COGNOME_MEDICO	Testo breve
	NOME_MEDICO	Testo breve
	EMAIL_MEDICO	Testo breve

MC_ELEMENTI_COM

Colonne	Nome	Tipo
→	ID_ELEMENTI_CMC	Intero lungo
	DESCRIZIONE	Testo breve
	TABELLA	Testo breve
	ORDINAMENTO	Intero lungo



La lettura dei dati: attenzione a...

Il numero di comunicazioni differisce dal numero di unità produttive in quanto alcune unità produttive di grandi dimensioni sono associate a più medici competenti (coordinati e coordinatori).

Confronto con gli **addetti INAIL** non sono «teste» ma addetti “equivalenti”



ADDETTI INAIL: Corrisponde alla somma dei dipendenti, degli artigiani e degli appartenenti alle cosiddette polizze speciali; per i dipendenti si tratta del numero stimato di lavoratori assicurati, ricavato dal monte salari dichiarato dall'azienda; più precisamente corrisponde al numero di addetti/ anno dove 1 addetto = 300 giornate lavorative retribuite. Per effettuare il calcolo si utilizza il monte salari complessivo rapportato alla retribuzione media per provincia e settore di attività dei soggetti infortunati. Per gli artigiani e gli addetti di PAT assicurate con polizze speciali, si tratta invece di soggetti conteggiati pro capite.



ANALISI ATTIVITA' DI SORVEGLIANZA E IDONEITA'

MC_COM_SORV_SAN

Colonne

Nome	Tipo
ID_CMC_SORVEGLIANZA_S	Intero lungo
ID_COMUNICAZIONE	Intero lungo
ELEMENTO	Intero lungo
NUM_M	Intero lungo
NUM_F	Intero lungo

ID_ELEMENTO	DESCRIZIONE	TABELLA
26	Numero totale di lavoratori sottoposti a sorveglianza sanitaria	McComSorvSan
27	Numero di lavoratori visitati nell'anno di riferimento	McComSorvSan
28	Numero di lavoratori visitati e idonei alla mansione specifica	McComSorvSan
29	Numero di lavoratori visitati e idonei con limitazioni/prescrizioni temporanee	McComSorvSan
30	Numero di lavoratori visitati e idonei con limitazioni/prescrizioni permanenti	McComSorvSan
34	Numero di lavoratori visitati e NON idonei temporaneamente	McComSorvSan
35	Numero di lavoratori visitati NON idonei permanentemente	McComSorvSan
41	Numero lavoratori con idoneità parziali (temporanee e permanenti con prescrizioni e/o limitazioni)	McComSorvSan
44	Numero totale lavoratori soggetti a sorveglianza sanitaria	McComSorvSan
45	Numero totale lavoratori visitati con formulazione del giudizio di idoneità nell'anno di riferimento	McComSorvSan
46	Numero lavoratori idonei	McComSorvSan
47	Numero lavoratori temporaneamente inidonei	McComSorvSan
48	Numero lavoratori permanentemente inidonei	McComSorvSan



ANALISI DEI RISCHI

MC_COM_RISCHI

Colonne


Nome	Tipo
ID_CMC_RISCHI	Intero lungo
→ ID_COMUNICAZIONE	Intero lungo
ELEMENTO	Intero lungo
NUM_M_SORV_SAN	Intero lungo
NUM_F_SORV_SAN	Intero lungo
NUM_M_VISITATI	Intero lungo
NUM_F_VISITATE	Intero lungo
NUM_M_IDON_PARZ	Intero lungo
NUM_F_IDON_PARZ	Intero lungo
NUM_M_INIDON	Intero lungo
NUM_F_INIDON	Intero lungo

ID_ELEMENT	DESCRIZIONE	TABELLA
1	Movimentazione manuale dei carichi	McComRischi
2	Sovraccarico biomeccanico arti superiori	McComRischi
3	Agenti chimici	McComRischi
4	Agenti cancerogeni e mutageni	McComRischi
5	Amianto	McComRischi
6	Silice libera cristallina	McComRischi
7	Agenti biologici	McComRischi
8	Videoterminali	McComRischi
9	Vibrazioni corpo intero	McComRischi
10	Vibrazioni mano braccio	McComRischi
11	Rumore	McComRischi
12	Radiazioni ottiche artificiali	McComRischi
13	Radiazioni ultraviolette naturali	McComRischi
14	Microclima severo	McComRischi
19	Infrasuoni	McComRischi
20	Ultrasuoni	McComRischi
21	Atmosfere iperbariche	McComRischi
22	Lavoro notturno > 80gg/anno	McComRischi
23	Altri rischi evidenziati da V.R.	McComRischi
36	Rischi Posturali	McComRischi
37	Agenti cancerogeni	McComRischi
38	Agenti mutageni	McComRischi
39	Campi Elettromagnetici	McComRischi
40	Infrasuoni/Ultrasuoni	McComRischi
49	Silice	McComRischi



ANALISI ADEMPIMENTI SPECIALI (ALCOL E DROGHE)

MC_COM_ADEMPIMENTI

Colonne	Nome	Tipo
	ID_CMC_ADEMPIMENTI	Intero lungo
	ID_COMUNICAZIONE	Intero lungo
	ELEMENTO	Intero lungo
	NUM_M_VERIFICHE_ART_41	Intero lungo
	NUM_F_VERIFICHE_ART_41	Intero lungo
	NUM_M_POSITIVI_TEST_SCREENING	Intero lungo
	NUM_F_POSITIVI_TEST_SCREENING	Intero lungo
	NUM_M_POSITIVI_TEST_CONFERMA	Intero lungo
	NUM_F_POSITIVI_TEST_CONFERMA	Intero lungo

ID_ELEMENT	DESCRIZIONE	TABELLA
42	Accertamenti assunzione alcol	McComAdempimenti
24	Sostanze psicotrope e stupefacenti	McComAdempimenti
43	Accertamenti assunzione sostanze stupefacenti	McComAdempimenti
25	Alcoldipendenza	McComAdempimenti



ANALISI DELLE M.P.

MC_COM_MALPROF

Colonne	
Nome	Tipo
ID_CMC_MP	Intero lungo
→ ID_COMUNICAZIONE	Intero lungo
ID_CACHE_MP	Intero lungo
NUM_M	Intero lungo
NUM_F	Intero lungo

MC_CACHE_MALPROF

Colonne	
Nome	Tipo
→ ID_CACHE_MP	Intero lungo
COD_LISTA	Testo breve
COD_GRUPPO	Intero lungo
COD_AGENTE	Intero lungo
COD_MALATTIA	Testo breve
DESC_AGENTE	Testo breve
DESC_MALATTIA	Testo breve



Il cruscotto

The screenshot shows the Oracle Business Intelligence interface for the 'Medici Competenti' application. The header includes the Oracle logo, 'Business Intelligence', and user information: 'Collegato come' with profile icons and 'Ruolo: REFERENTE ASL'. The main title is 'Comunicazioni Medico Competente' with a subtitle 'Il sistema di monitoraggio delle statistiche relative alle attività svolte dai medici competenti'. A banner image of a stethoscope is on the right. Below are five data sections: 'DATI SINTETICI', 'ESITO VISITE', 'RISCHI LAVORATIVI', 'ALCOL E DROGHE', and 'MALATTIE PROFESSIONALI', each with a description and a 'VAI ALLA SEZIONE >>' link.

ORACLE Business Intelligence Scollega

Medici Competenti Collegato come Ruolo: REFERENTE ASL

Comunicazioni Medico Competente


Il sistema di monitoraggio delle statistiche relative alle attività svolte dai medici competenti



**DATI SINTETICI**

La sezione è composta dai dati sintetici generali relativi ai medici competenti e alle aziende inserite nell'applicativo

[VAI ALLA SEZIONE >>](#)

**ESITO VISITE**

La sezione è composta dai dati relativi all'esito delle visite effettuate sui lavoratori

[VAI ALLA SEZIONE >>](#)

**RISCHI LAVORATIVI**

La sezione è dedicata ai dati relativi all'esposizione dei lavoratori ai rischi lavorativi

[VAI ALLA SEZIONE >>](#)

**ALCOL E DROGHE**

La sezione è dedicata ai dati relativi all'esito dei test di alcol dipendenza e uso di stupefacenti

[VAI ALLA SEZIONE >>](#)

**MALATTIE PROFESSIONALI**

La sezione è dedicata ai dati relativi alle malattie professionali individuate nei lavoratori

[VAI ALLA SEZIONE >>](#)

Flussi Regione Lombardia - Impres@ - Anagrafiche U.L.

Regione Lombardia **IMPRES@-BI** monitoraggio prevenzione sanitaria

Filtro ATS ▼ Filtro distretto ATS ▼ Filtro comune ATS ▼ Denom. Specificare 02_Param Filtro ragione sociale ▼ Filtro stato ispezioni ▼

FILTRI AGGIUNTIVI (doppio click)



Totale imprese	Totale unità locali	Imprese filtrate	Unità locali filtrate
1.871.988	2.663.123	1.871.988	2.663.123

Filtri applicati

ESTRAZIONE (doppio click)

Scarica ultima estrazione (doppio click)

Codice Fiscale Specificare 02_Param Filtro codice fiscale ▼



Unità Locali

Stato ispezioni	Cat. speciali	ID AGP	Denominazione	Cod. fiscale	Partita iva	ATS	Indirizzo	Comune	Provincia	Ateco primario	attributi

Num. controlli UL	Num. ispezioni ul PSAL	Num. ispezioni ul IAN	Num. ispezioni ul ISP	Num. indagini infortuni ul	Num. indagini malattie prof. ul	Stato UL	Num. Localizzazione	Tipo localizzazione	Indirizzo PEC
-------------------	------------------------	-----------------------	-----------------------	----------------------------	---------------------------------	----------	---------------------	---------------------	---------------



Flussi Regione Lombardia - Impres@ - Anagrafiche U.L.

ID AGP
Specificare O2_Param_ID_UL...

Partita IVA
Specificare O2_Param_PARTITA_

Codice Rischio
Filtro cod. rischio

Filtro ID unità locale

Filtro partita iva

Attributo Livello 1
Filtro attributi livello 1

Stato UL
Filtro stato UL

Attributo Livello 2
Filtro attributi livello 2

Codice Ateco -Livello 1
Livello 1

Livello 2
Livello 2

Livello 3

- 01 - Rischio Incidente Rilevante art. 6
- 02 - Rischio Incidente Rilevante art. 8
- 03 - Autorizzazione Integrata Ambientale
- 04 - Albo gestori ambientali
- 05 - Alimenti particolari
- 06 - Additivi - Enzimi - Aromi
- 07 - Germogli
- 08 - MOCA - Materiali e oggetti destinati al contatto con ...

Dettaglio ATECO fino al livello 5

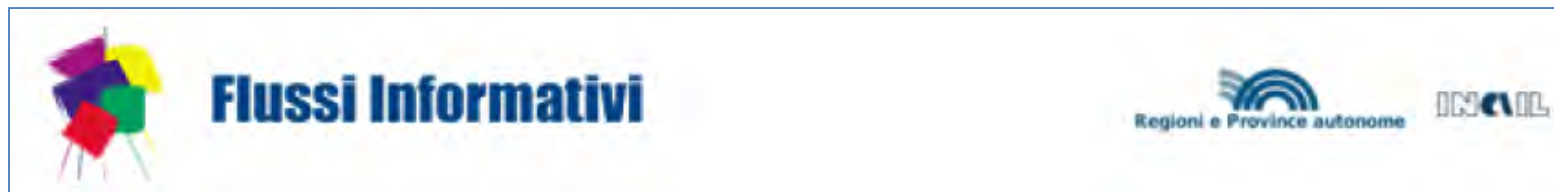


Aggregazioni specifiche....



Integrazione con altre Banche Dati a garanzia di completezza delle analisi

- La carenza dei codici ATECO può essere in parte risolta integrando l'informazione con altri flussi;
- L'informazione può essere recuperata, in parte, collegando altri archivi, Flussi Informativi INAIL Regioni (non inclusa Agricoltura e Conto Stato; inclusa Agrindustria) e Impres@-BI che contiene i dati di Infocamere (inclusa Agricoltura);



Integrazione con altre Banche Dati a garanzia di completezza delle analisi

A10_CodiceAteco2007	A10_GruppiAteco2007	A10d_GruppiAteco2007	A10_TipoAte
C 14132	C	C Attivita' manifatturiere	2007
G 45202	G	G Commercio	2007
G 47752	G	G Commercio	2007
G 45403	G	G Commercio	2007
N 81300	N	N Noleggio, agenzie di viaggi	2007
F 43340	F	F Costruzioni	2007



"Cod ateco ul"	"Desc ateco"	"Importanza"
4648	Commercio allingrosso di orologi e di gioie	P-PRIMARIO
732	Ricerche di mercato e sondaggi di opinion	P-PRIMARIO
2562	Lavori di meccanica generale	P-PRIMARIO
432909	Altri lavori di costruzione e installazione n	P-PRIMARIO
9999	ATECO NON PRESENTE SU BASE DATI PAR	Z-NULL



ANCHE RECUPERANDO I CODICI ATECO restano le criticità intrinseche della classificazione che è merceologica e non finalizzata alla sicurezza e salute sul lavoro

- L'ATECO primario classifica il prodotto principale dell'azienda e non il RISCHIO specifico o la lavorazione effettuata dai lavoratori dell'unità locale
- Anche se c'è un ATECO secondario o attribuito alla UL non è detto che sia quello più appropriato per descrivere la lavorazione svolta; comunque, per motivi tecnici il «recupero» può essere effettuato soltanto sul codice primario.
- L'ATECO può derivare in una certa misura dall'autoclassificazione o da diversi criteri (vedi reti di impresa in edilizia che non hanno il codice F Costruzioni)
- Esistono classificazioni teoricamente più pertinenti (esempio voci di tariffa INAIL) ma «coprono» soltanto la gestione industria e servizi che è un sotto insieme delle aziende pubbliche e private nel campo di applicazione del DLgs 81/08.



- **Esistono classificazioni teoricamente più pertinenti (esempio voci di tariffa INAIL) ma «coprono» soltanto la gestione industria e servizi che è un sotto insieme delle aziende pubbliche e private nel campo di applicazione del DLgs 81/08.**

A29_Compatti
01 Agrindustria e pesca
02 Estrazioni minerali
03 Industria Alimentare
04 Industria Tessile
05 Industria Conciaria
06 Industria Legno
07 Industria Carta
08 Industria Chimica e Petrolio
09 Industria Gomma
10 Ind.Trasf. non Metalliferi
11 Industria Metalli
12 Metalmeccanica
13 Industria Elettrica
14 Altre Industrie
15 Elettricità Gas Acqua
16 Costruzioni
17 Commercio
18 Trasporti
19 Sanita'
20 Servizi
99 Comparto non determinabile
20A Servizi - attività ufficio
20B Servizi - depositi e facchinaggio
20C Servizi - pulizia, rifiuti e disinfestazione
20D Servizi vari

A29d_Gruppi Tariffa
010100 Attività commerciali
020200 Turismo e ristorazione
030300 Sanità e servizi sociali
040400 Pulizie e nettezza urbana
050500 Cinema e spettacoli
060600 Istruzione e ricerca
070700 Uffici e altre attività
080800 Servizi vari
111100 Lav. meccanico-agricole
121200 Allevamento e mazzazione
131300 Piccola pesca
141400 Produzione di alimenti
151500 Conservazione e imballaggio
212100 Chimica, plastica e gomma
222200 Carta e poligrafia
232300 Confezioni farmaceutici
313100 Costruzioni edili
323200 Costruzioni idrauliche
333300 Strade e ferrovie
343400 Linee e condotte urbane
353500 Fondazioni speciali
363600 Impianti
414100 Energia elettrica
424200 Comunicazioni
434300 Gasdotti e oleodotti
444400 Impianti acqua e vapore
454500 Energia Nucleare
515100 Prima lavorazione legname
525200 Falegnameria e restauro
535300 Materiali affini al legno
616100 Metallurgia
626200 Metalmeccanica
636300 Macchine e meccanismi
646400 Mezzi di trasporto
656500 Strumenti e apparecchi
717100 Geologia e mineraria
727200 Lavorazione delle rocce
737300 Lavorazione del vetro
818100 Lavorazioni tessili
828200 Confezioni e pulitura
838300 Lavorazione pelli e cuoi
919100 Trasporti
929200 Facchinaggio
939300 Magazzini
XX Gruppo non presente



Conclusioni

- ✓ L'analisi dei dati integrata permette una copertura territoriale completa in quanto consente di filtrare nei diversi database con criteri puntuali le aziende senza che alcuna rimanga esclusa
- ✓ Consente di convogliare le risorse su interventi mirati
- ✓ Evidenzia che è possibile **monitorare il territorio** anche attraverso le informazioni
- ✓ Integra informazioni presenti in database diversi



Anche attraverso la corretta compilazione delle informazioni consente inoltre di:

- Individuare imprese/cantieri ad **alto rischio** sicurezza
- Controllare il territorio con copertura maggiore (es. individuare imprese che non sono mai state oggetto di controllo)
- Migliorare l'**efficienza** della vigilanza
- Intervenire su **obiettivi specifici**
- Favorire un Sistema Integrato della Prevenzione



Grazie per l'attenzione...

