



Raffineria di Livorno
Via Aurelia, 7
57017 Stagno Livorno
Tel. Centralino +39 0586 948 111
eni.com

Livorno, 3 aprile 2024
RAFLI DIR 61/166-2024

Trasmissione a mezzo PEC a:

Agenzia Regionale di Sanità
ars@postacert.toscana.it

e p.c.

Azienda USL Toscana Nord-Ovest
Dipartimento di Prevenzione
direzione.uslnordovest@postacert.toscana.it

Istituto per lo Studio, la Prevenzione e la Rete Oncologica (ISPRO)
ispro@postacert.toscana.it



Raffineria di Livorno

Oggetto: Raffineria Eni di Livorno – Procedimento di Valutazione di Impatto Ambientale ai sensi dell’art.23 del D.Lgs.152/06 e ss.mm.ii. relativo al progetto “Bioraffineria Livorno” – Richiesta dati epidemiologici

Con riferimento all’oggetto ed alla nota dell’Istituto Superiore di Sanità (ISS) Dipartimento Ambiente e Salute prot. AOO-ISS n.12026 del 15/03/2024, si richiedono, per gli anni dal 2015 al 2019, i seguenti dati epidemiologici relativi ai Comuni di Livorno e Collesalvetti (considerati separatamente):

1. Tassi specifici di mortalità ed ospedalizzazione, calcolati per classi di età quinquennali (<1, 1-4, 5-9, ..., 90-94, 95+) e per genere
2. Rapporti Standardizzati di Mortalità (SMR)
3. Rapporti Standardizzati di Ospedalizzazione (SHR)

Si specifica la metodologia che sarà utilizzata per l’elaborazione dei dati richiesti:

Stratificazioni: risultati stratificati per genere, e per i due generi combinati
Popolazione di riferimento per i rapporti standardizzati: Regione Toscana
Intervalli di confidenza: -95% (tassi); 90% (rapporti standardizzati)

Nelle tabelle seguenti sono elencate le specifiche cause di morte e ospedalizzazione (SMR, SHR) di cui sono richiesti i dati.

Cause generali

Cause di morte/ospedalizzazione	ICD-10
Tutte le cause	A00-T98
Tutti i tumori maligni	C00-D48
Malattie dell’apparato circolatorio	I00-199
Malattie dell’apparato respiratorio	J00-J99
Malattie dell’apparato digerente	K00-K93
Malattie dell’apparato urinario	N00-N39

eni spa
Capitale sociale € 4.005.358.876,00 i.v.
Registro Imprese di Roma, Codice Fiscale 00484960588
Partita Iva 00905811006, R.E.A. Roma n.756453
Sede legale:
Piazzale Enrico Mattei, 1 - 00144 Roma
Sedi Secondarie:
Via Emilia, 1 – Piazza Ezio Vanoni, 1
20097 San Donato Milanese (MI)



Cause specifiche

Cause di morte/ospedalizzazione	ICD-10
Cause naturali	A00-N99, P00-R99
Tumore del polmone	C33-C34
Tumore della mammella*	C50
Tumore dei tessuti molli	C49
Leucemie	C91-C95
Malattia ischemica di cuore	I20-I25
Infarto miocardico acuto	I21-I24
Malattie cerebrovascolari	I60-I69
Malattie respiratorie acute	J00-J06, J10-J18, J20-J22
Malattie polmonari croniche	J41-J44, J47
Asma	J45-J46

* *solo sesso femminile*

Rimanendo a disposizione per chiarimenti, porgiamo distinti saluti.

Eni Spa
EE- REVT
Raffineria di Livorno (RAF LI)
Il Responsabile
Pietro Chiaro Lignani



Raffineria di Livorno
Via Aurelia, 7
57017 Stagno Livorno
Tel. Centralino +39 0586 948 111
eni.com

Livorno, 3 aprile 2024
RAFLI DIR 61/167 -2024

Trasmissione a mezzo PEC a:

Istituto per lo Studio, la Prevenzione e la Rete Oncologica (ISPRO)
ispro@postacert.toscana.it

e p.c. **Azienda USL Toscana Nord-Ovest**
Dipartimento di Prevenzione
direzione.uslnordovest@postacert.toscana.it

Agenzia Regionale di Sanità
ars@postacert.toscana.it



Raffineria di Livorno

Oggetto: Raffineria Eni di Livorno – Procedimento di Valutazione di Impatto Ambientale ai sensi dell’art.23 del D.Lgs.152/06 e ss.mm.ii. relativo al progetto “Bioraffineria Livorno” – Richiesta dati epidemiologici

Con riferimento all’oggetto ed alla nota dell’Istituto Superiore di Sanità (ISS) Dipartimento Ambiente e Salute prot. AOO-ISS n.12026 del 15/03/2024, si richiedono, per gli anni dal 2015 al 2019, i seguenti dati epidemiologici relativi ai Comuni di Livorno e Collesalveti (considerati separatamente):

1. Tassi specifici di incidenza, calcolati per classi di età quinquennali (<1, 1-4, 5-9, ..., 90-94, 95+) e per genere
2. Rapporti Standardizzati di Incidenza (SIR)

Si specifica la metodologia che sarà utilizzata per l’elaborazione dei dati richiesti:
Stratificazioni: risultati stratificati per genere, e per i due generi combinati
Popolazione di riferimento per i rapporti standardizzati: Regione Toscana
Intervalli di confidenza: 95% (tassi); 90% (rapporti standardizzati)

Nella tabella seguente sono elencate le specifiche cause di incidenza (SIR) di cui sono richiesti i dati.

Tumori (SIR)

Cause di morte/ospedalizzazione	ICD-10
Tutti i tumori maligni	C00-D48
Tumore del polmone	C33-C34
Tumore della mammella*	C50
Tumore dei tessuti molli	C49
Leucemie	C91-C95

* *solo sesso femminile*

Rimanendo a disposizione per chiarimenti, porgiamo distinti saluti.

Eni SpA
EE-REVT
Raffineria di Livorno (RAF LI)
Il Responsabile
Pietro Chèrie Ligabue

eni spa
Capitale sociale € 4.005.358.876,00 i.v.
Registro Imprese di Roma, Codice Fiscale 00484960588
Partita Iva 00905811006, R.E.A. Roma n.756453
Sede legale:
Piazzale Enrico Mattei, 1 - 00144 Roma
Sedi Secondarie:
Via Emilia, 1 - Piazza Ezio Vanoni, 1
20097 San Donato Milanese (MI)