



Bayerisches Landesamt für Gesundheit und Lebensmittelsicherheit
Schweinauer Hauptstraße 80, 90441 Nürnberg

Abfallwirtschaftsverband Isar-Inn
Herr Markus Schrauzer
Karl-Rolle-Str. 43
84307 Eggenfelden
- Nur per E-Mail -

Ihre Nachricht	Unser Aktenzeichen	Ansprechpartner/E-Mail: Prof. Dr. med. Martin Radespiel-Tröger Martin.Radespiel-Troeger@lgl.bayern.de	Durchwahl und Fax: 09131 / 6808 - 2924 09131 / 6808 - 2905	Datum 07.03.2024
-----------------------	---------------------------	--	---	----------------------------

Deponieerweiterung Asbach, Gemeinde Malgersdorf, Lkr. Rottal-Inn

Sehr geehrter Herr Schrauzer,

vielen Dank für Ihre telefonische Anfrage vom 07. März 2024.

Anlass Ihrer Anfrage

In der Gemeinde Malgersdorf, Lkr. Rottal-Inn soll die Deponie Asbach erweitert werden. Die Gemeinde Malgersdorf hat in einer Stellungnahme Bedenken u.a. bzgl. des erhöhten Risikos für Krebserkrankungen geäußert und um Vorlage einer Statistik gebeten.

Beurteilung des Krebsregisters

Der aktuellste derzeit verfügbare, bayernweit vollzählig erfasste Diagnosejahrgang ist 2021. Aufgrund der geringen Bevölkerungsgröße der untersuchten Gemeinde wurde die nachfolgende Auswertung für den 5-Jahres-Zeitraum 2017 – 2021 durchgeführt.

Hinsichtlich der Krebsdaten aus der Gemeinde Malgersdorf sowie dem Landkreis Rottal-Inn können wir Ihnen folgendes mitteilen:

Es wurde das Auftreten von Neuerkrankungen an Krebs gesamt (ICD-10-Schlüssel C00-C97 (ohne C44) + D09.0 + D41.4) getrennt nach Geschlecht (inklusive „death certificate only“-Fällen) in der exponierten Gemeinde Malgersdorf sowie im Landkreis Rottal-Inn berechnet und mit der bayerischen Krebshäufigkeit verglichen.

Das SIR („standardized incidence ratio“) vergleicht die in der Gemeinde aufgetretene Zahl an Krebserkrankungen mit der zu erwartenden Zahl, basierend auf der Altersstruktur in der Gemeinde und den durchschnittlichen altersspezifischen Erkrankungsraten in Bayern. Für die nachfolgende Berechnung der Konfidenzintervalle wurde aufgrund von multiplen Testen ein korrigierter Fehler 1. Art von 0,0125 verwendet (Bonferroni-Korrektur).

Dienstszitz:
LGL
Eggenreuther Weg 43
91058 Erlangen

Telefon: 09131 / 6808 - 0
Telefax: 09131 / 6808 - 2102

Dienstort:
LGL, Bayerisches Haus der Gesundheit
Schweinauer Hauptstraße 80
90441 Nürnberg

Telefon: 09131 / 6808 - 0
Telefax: 09131 / 6808 - 2905

E-Mail und Internet
poststelle@lgl.bayern.de
www.lgl.bayern.de

Anfahrtsskizze im Internet
U-Bahn U2: Hohe Marter

Seite 1 von 2
Bankverbindung
Bayerische Landesbank
IBAN: DE31 7005 0000
0001 2792 80
BIC: BYLADEMM

Das SIR für Krebs gesamt ist in Malgersdorf sowie im Landkreis Rottal-Inn weder bei Männern noch bei Frauen im Untersuchungszeitraum signifikant erhöht, das heißt die Erkrankungszahlen liegen nicht wesentlich über dem bayerischen Durchschnitt.

Inzidenz der Studienperiode 2017 - 2021							
Gebiet	ICD-10-Schlüssel	Geschlecht	gemeldete Neuerkrankungen*	erwartete Neuerkrankungen	SIR	Untere Schranke 98,75% KI (SIR)**	Obere Schranke 98,75% KI (SIR)**
Malgersdorf	C00-C97 ohne C44	Männer	19	18,79	1,01	0,52	1,75
Lkr. Rottal/Inn	C00-C97 ohne C44	Männer	1.839	1.895,53	0,97	0,91	1,03
Bayern (Referenz)	C00-C97 ohne C44	Männer	194.620		1		
Malgersdorf	C00-C97 ohne C44	Frauen	18	14,30	1,26	0,64	2,21
Lkr. Rottal/Inn	C00-C97 ohne C44	Frauen	1.498	1.612,42	0,93	0,87	0,99
Bayern (Referenz)	C00-C97 ohne C44	Frauen	169.188		1		

*inkl. DCO-Fälle

**Bewertung: Enthält das angegebene Konfidenzintervall des SIR den bayerischen Referenzwert 1, ist keine signifikante Veränderung der Neuerkrankungsrate der entsprechenden Gruppe zu erkennen.

Wir hoffen, Ihnen mit diesen Daten weiter geholfen zu haben. Falls Sie weitere Daten benötigen, können Sie sich gerne an uns wenden.

Mit freundlichen Grüßen

Prof. Dr. med. Martin Radespiel-Tröger

Zentrum für Krebsfrüherkennung und Krebsregistrierung

Bayerisches Landesamt für Gesundheit und Lebensmittelsicherheit