



ИНСТИТУТ ЗА ЈАВНО ЗДРАВЈЕ НА РЕПУБЛИКА С. МАКЕДОНИЈА
INSTITUTE FOR PUBLIC HEALTH OF THE REPUBLIC N. MACEDONIA

РЕГИСТАР ЗА ШЕЌЕРНА БОЛЕСТ DIABETES MELLITUS REGISTER

2023

Скопје, 2024

ЈЗУ Институт за јавно здравје на Република Северна Македонија

Директор доц. д-р Шабан Мемети

Оддел за здравствена статистика и публицистика

М-р д-р Вјоса Речица

Раководител на Оддел, специјалист по социјална медицина

Главен уредник:

М-р д-р Вјоса Речица, специјалист по социјална медицина

Автори:

М-р Д-р Вјоса Речица, раководител на оддел

Доц. Д-р Шабан Мемети , директор

Спец. дипл. мед- сестра Надежда Лисинац, самостоен здравствен статистичар

Статистичка обработка:

Инг. Слободан Мицајков, здравствен соработник

Дизајн и компјутерска обработка;

Сузана Дунгевска

Борче Андоновски

Тираж: 20 примероци

Bobeg

Дијабе^{тес} мели^{тус} е ^трета на мешавински заболувања кои се карактеризираат со хиперликемија, предизвикано од дефекција во лачењето на инсулин или поради дефекција во нивното дејствување, или поради постоење на глаукома на овие нарушувања.

Критериумите за утврдување дијабетеса на дијабетес и прегујабетични социјални, како и поделба на дијабетесот на различни видови претпоставки бројни промени.

Нови критериуми за класификација и поделба на дијабетес, како и новата поделба на дијабетес се резултат на усогласувањето со новите претпоставки на Светска здравствена организација (WHO.int: "Diagnosis and Classification of Diabetes Mellitus: New Criteria").

Врз основа на предлозите и договорените критериуми дадени на Американско Здружение за дијабетес (ADA), дијабетес и класификација на дијабетес мели^{тус} од 2002 година наваму, националните здравствени организации кодираат дијабетес со согласно претпоставките на Националната трета на постапки за дијабетес и ADA.

Дијабетесот е една од најчестите хронични незаразни болести и претставува значаен здравствен и социјално-медицински проблем. Инцидентниот зајава на дијабетес како рутинска стапа на претпоставки случаи од амбулантска и болничка здравствена заштита. Тогашната Пријава за шеќерна болест содржеше минимален сет на постапки во хартиена форма.

Моментално Регистарот за дијабетес води преку онлине апликација "Мој термин", воспоставена преку Управата за електронско здравство, а во согласност со Законот за евидентирање на областа на здравството, Програмата за стапа на здравствена заштита и Програмата за превентивна здравствена заштита. Постапките постапки за водење на Регистарот се добиваат преку постапка пријава, Образец МЗС - 02: Индигуален извештај за шеќерна болест, утврдена со Законот за евидентирање на областа на здравството, Сл. Весник на РМ бр. 20/2009. Пријавата се постапува од страна на овластени лица, лекари

Introduction

Diabetes mellitus is a group of metabolic diseases characterized by hyperglycemia, caused by a defect in the secretion of insulin or due to a defect in their action, or due to the existence of both of these disorders.

Criteria for determining the diagnosis of diabetes and prediabetes conditions as well as the division of diabetes into different types have undergone numerous changes.

New classification criteria for glucose tolerance, as well as the new division of diabetes types, are a result of the harmonization with the new recommendations of the World Health Organization (WHO.int: "Diagnosis and Classification of Diabetes Mellitus: New Criteria").

Based on suggestions and agreed upon criteria provided by the American Diabetes Association (ADA), the diagnosis and classification of diabetes mellitus from 2002 onwards, national health organizations code diagnoses the disease according to the recommendations of the National Diabetes Data Group and the ADA.

Diabetes is one of the most common chronic non-communicable diseases and represents a significant health and social-medical problem.

The Institute for Public Health of the Republic of North Macedonia, for many years provided the only data on the incidence of diabetes as routine statistics through reported cases from outpatient and hospital health care institutions. The previous Diabetes Report contained a minimal set of data in paper form.

Currently, the Diabetes Registry is managed through the online application "My termin" (Мој термин), established by the E-Health Directorate, in accordance with the Law on records in the field of health, the Program for Statistical Research and the Program for Preventive Health Care. The data required for keeping the Register is obtained through a completed application, MZS - 02 Form: Individual report on diabetes, determined by the Law on records in the field of health, Of. Gazette of the RM no. 20/2009.

The application is filled out by authorized persons, doctors in outpatient clinics and polyclinics, as well as in inpatient health facilities where people suffering from diabetes are diagnosed and treated.

во амбулантино- боликлиничкиите и санаториите здравствени установи каде се гијањосицираат и лекуваат заболени лица од шеќерна болест.

Дијагнозите за шеќерна болест се кодираат според Меѓународна стапитичка класификација на болести и сродни здравствени проблеми - Десетта ревизија (МКБ - 10) која овозможува да се евидентираат и комилкацииите на шеќерна болест. Инвидуалните пријави за лица заболени од шеќерна болест се собираат од здравствените установи преку стапитичките служби на ценити за јавно здравје (ЦЈЗ) во Република Северна Македонија и дославени до Институтот за јавно здравје на Република Северна Македонија.

Мегутоа, како што се гледа од гореспоменатите извештаи, дијагнозите кои влегуваат во Регистарот при секој континакт на лице со дијабетес од страна на здравствената служба, не се поврзани на едно место или се поврзани делумно, и тоа до оневозможува начинот со кој се врши проценка на бројот на нови случаи на дијабетес. Неможноста за квалишативна проценка на штоворот на оваа болест врз нашето оиштештво, е една од причините која насочува кон реорганизирање на националниот регистар, кон регистар кој би обезбедувал квалитетни податоци за број на новодијагностиицирани лица со дијабетес.

Регистарот за дијабетес е основен дел од секоја национална програма за контрола на дијабетес. Овој регистар со доленаведени измени и дополнувања ќе треба да се сочини од голем број дијагностиирани, новооткриени случаи на инциденти со дијабетес и да имплицира организирано собирање, внесување, складирање, анализа и штолкување на податоците за сите лица кои се дијабетес и предијабетес. Националниот регистар ја проценува вкупната стапка на инциденца и преваленца на дијабетес по возраст, пол, место на лекување и други карактеристики но не ги евидентира случаите со предијабетес.

Доколку овој регистар собира и податоците за датумот на смрт (исход на болеста од било која причина), што се зема предвид при проценката на стапката на инциденца, заедно со датумот на почетокот на болеста како императив, можно е да се следи вкупната стапка на преживување на инциденти.

Главната улога на регизираниот Регистар би овозможила:

- Утврдување на инциденцата и преваленца на дијабетесот по возраст, пол, место на живеење што на болеста, начин на лекување,

Diagnoses for diabetes are coded according to the International Statistical Classification of Diseases and Related Health Problems - Tenth Revision (ICD - 10), which also allows the complications of diabetes to be recorded. Individual reports for people suffering from diabetes are being collected from health institutions through the statistical services of the Public Health Centers (PHC) in the Republic of North Macedonia and submitted to the Institute for Public Health of the Republic of North Macedonia.

However, as can be concluded from the above-mentioned reports, the diagnoses entered into the Register at each contact of a person with diabetes by the health service, are not linked in one place or are partly linked, and this is an obstacle on the way in which the assessment of the number of new cases of diabetes is carried out. The impossibility of an adequate qualitative assessment of the burden of this disease on our society is one of the reasons that directs towards the reorganization of the national registry that would provide quality data on the number of newly diagnosed people with diabetes.

A diabetes registry is a fundamental part of any national diabetes control program. This registry with the following changes and additions will have to consist of a large number of diagnosed, newly discovered cases of patients with diabetes and to imply an organized collection, entry, storage, analysis and interpretation of data for all persons suffering from diabetes and prediabetes. The national registry estimated the total incidence rate and prevalence of diabetes by age, sex, place of treatment and other characteristics, but did not record cases with prediabetes.

If this register also collects data on the date of death (outcome of the disease from any cause), which is taken into account when estimating the incidence rate, along with the date of onset of the disease as an imperative, it is possible to monitor the overall survival rate of the patients.

The main role of the redesigned Registry would enable:

- Determining the incidence and prevalence of diabetes by age, sex, place of residence, type of disease, method of treatment, complications, with constant monitoring of incidence rates, will provide an objective insight, distribution and frequency of this mass disease, in a defined population and time;
- If this register also collects data on the date of death from any cause (the outcome of the disease), it is possible to monitor both the mortality and the overall survival rate of the patients;

комилкации, со тојствојано следење на стапките на инциденца, што ќе обезбеди објективна слика, дистрибуција и зачестеност на оваа масовна болест, во дефинирана поделувања и време;

- Доколку овој регистар собира и податоци за дајумот на смртта од било која причина (исходот на болеста), можно е следење и на смртноста и на вкупната стапка на превивување на пациентите;
- Анализа на временските трендови;
- Анализа по возрастни групи;
- Пресметка на изгубени години од животот поради болест;
- Утврдување на директните и индиректните трошоци за дијабетес (поради привремени или трајни инвалидности или терапија смрт).

Овој начин на набљудување и следење на дијабетесот има оѓромно јавно здравствено значење, бидејќи го дава:

1. Проценка на оштоворувањето со дијабетес на оштеството на национално ниво (тичи дијабетес, комилкации и фактори на ризик).
2. Професионален пристап кон планирање на здравствената заштита: оштета, персонал и трошоците за потребите за дијагноза, третман и рехабилитација на пациентите.
3. Соодветна алокација на ресурсите по потребни за дијагноза, третман и скрининг.

Епидемиолошки исражувања засновани на регистарот на лица со дијабетес се највалиден и најеквивалентен начин за планирање и оценување на стапките на контролата на лицата со шеќерна болест.

4. Развој на превенитивни стапки и програми на промарна превенција со цел да се спречи/намали појавата на дијабетес и неговите комилкации, модификација на животниот стил во превенција и третман на дијабетес: здравствена едукација (здравствено образование, стручни методологички упатства, консултации).
5. Евалуација на стапките на превенција мерки:
 - креирање, реализација и евалуација на посебни програми за превенција и контрола на лица со дијабетес,
 - симулациони модели,
 - следење на промарна превенција,

- Analysis of time trends;
- Analysis by age groups;
- Calculation of lost years of life due to illness;
- Determining the direct and indirect costs of diabetes (due to temporary or permanent disability or premature death).

This way of observing and monitoring the diabetes has a huge public health significance, because it allows:

1. Assessment of the burden of diabetes on society at the national level (diabetes type, complications and risk factors).
2. Professional approach to health care planning: equipment, personnel and facilities required for diagnosis, treatment and rehabilitation of patients.
3. Adequate allocation of the resources needed for diagnosis, treatment and screening.

Epidemiological research based on the register of people with diabetes is the most valid and most efficient way to plan and evaluate all aspects of the control of people with diabetes.

4. Development of preventive strategies and programs of primary prevention in order to prevent/reduce the occurrence of diabetes and its complications, lifestyle modification in the prevention and treatment of diabetes: health education (health education, expert methodological guidelines, consultations).
5. Evaluation of the implementation of preventive measures:
 - creation, implementation and evaluation of special programs for the prevention and control of people with diabetes,
 - simulation models,
 - primary prevention monitoring,
 - evaluation of the screening program,
 - evaluation of the effects of early diagnosis and therapy
6. Formulation of a HEALTH POLICY and improvement of the organization of health care for patients with diabetes and development of strategies aimed at reducing costs.
7. Initial basis for clinical and epidemiological RESEARCH

A basic condition for the good-quality functioning of the Register is that the collected data is harmonized,

- евалуација на скрининг програмата,
 - евалуација на ефектиите од раната диагноза и терапија
6. Формуирање на ЗДРАВСТВЕНА ПОЛИТИКА и подобрување на организацијата на здравствената заштита со пациентите со гибест и развој на спроведени насочени кон намалување на трошоците
7. Почетна основа за клинички и епидемиолошки ИСТРАЖУВАЊА

Основен услов за квалиитетно функционирање на Регистарот е податоците што се собираат да бидат усогласени, при што номенклатурите и дефинициите на секоја од нив, ентиите и модалитетите на променливите што се следат треба да бидат конзистентни, за да се постигне меѓународна сопредливост на податоците.

whereby the nomenclatures and definitions of each of them, the entities and the modalities of the variables that are monitored should be consistent, in order to achieve international comparability of the data

ПРЕВАЛЕНИЦА НА ШЕЌЕРНА ГОЛЕСТ

Diabetes Mellitus Prevalence



Содржина/ Contents

#	Табела/	Наслов	Table/ Title	страна/ page
		Инцеденца	Incidence	1
1	T.1	Вкупен број на ново регистрирани болни од шеќерна болест по дијагноза, пол и место на живеење (град-село)	Total Number of New Diabetes Mellitus Cases by Registration Forms by Diagnose, Sex and Place of Living (Urban-Rural)	2
2	T.2	Вкупен број на ново регистрирани болни од шеќерна болест по дијагноза, пол и возраст	Total Number of New Diabetes Mellitus Cases by Registration Forms by Diagnose, Sex and Age	5
3	T.3	Вкупен број на ново регистрирани болни од шеќерна болест на 100000 жители по дијагноза, пол и возраст	Total Number of New Diabetes Mellitus Cases by Registration Forms per 100000 population by Diagnose, Sex and Age	8
4	T.4	Вкупен број на ново регистрирани болни од шеќерна болест на 100000 жители по дијагноза, пол и возраст (збирно)	Total Number of New Diabetes Mellitus Cases by Registration Forms per 100000 population by Diagnose, Sex and Age (aggregate)	10
5	Сл.1	Број на најчести дијагнози кај ново регистрирани болни од шеќерна болест според пол и возраст	The Most Frequent Diagnoses of New Diabetes Mellitus Cases by Registration Forms, by Sex and Age	11
6	Сл.2	Ново регистрирани болни од шеќерна болест по пол и старосни групи	New Diabetes Mellitus Cases by Sex and Age	13
7	Сл.3	Ново регистрирани регистриран и случаи според старосни групи на 100000 жители	New Diabetes Mellitus Cases by Sex and Age per 100000 population	14
8	T.5	Структура на ново регистрирани болни од шеќерна болест според пол и тип на шекерна болест	Percentage of New Diabetes Mellitus Cases by Registration Forms, by Sex and Type of Diabetes Mellitus	15
8	T.6	Структура на ново регистрирани болни од шеќерна болест според вид на здравствено осигурување	Percentage of New Diabetes Mellitus Cases by Health Insurance of Diabetes Mellitus	16
9	T.7	Компликации од шеќерна болест кај ново регистрирани болни по пол и возраст	Complications of New Diabetes Mellitus Cases by Sex and Age	17
11	T.8	Вкупен број на ново регистрирани болни од шеќерна болест според дијагноза (E11), пол и вид на лекување	Total Number of New Diabetes Mellitus Cases by Registration Forms by Diagnose (E11), Sex and Type of Treatment	18
12	T.9	Вкупен број на ново регистрирани болни од шеќерна болест (E11) и структура според пол, возраст и вид на лекување	Total Number of New Diabetes Mellitus (E11) Cases by Registration Forms by Sex, Age and Type of Treatment	19
13	T.10	Вкупен број на ново регистрирани болни од шеќерна болест на 100 000 жители според пол, вид на лекување и здравствени региони	Total Number of New Diabetes Mellitus Cases by Registration Forms, per 100 000 population by Sex, Type of Treatment and Health Regions	20
14	T.11	Вкупен број на ново регистрирани болни од шеќерна болест според дијагнози, пол, здравствени региони	Total Number of Diabetes Mellitus Cases by Registration Forms by Diagnose, Sex and Health Regions	22
15	T.12	Вкупен број на ново регистрирани болни од шеќерна болест по статистички региони и општини	Total Number of New Diabetes Mellitus Cases by Sex and Municipalities	25
16	T.13	Вкупен број на ново регистрирани болни од шеќерна болест на 100 000 жители според пол и здравствени региони	Total Number of New Diabetes Mellitus Cases by Registration Forms, per 100 000 population by Sex and Health Regions	28
		Преваленца	Prevalence	33
17	T.14	Вкупен број на регистрирани болни од шеќерна болест (преваленца) по дијагноза, пол и место на живеење (град-село)	Total Number of Diabetes Mellitus Cases (Prevalence) by Registration Forms by Diagnose, Sex and Place of Living (Urban-Rural)	34
18	T.15	Вкупен број на регистрирани болни од шеќерна болест (преваленца) по дијагноза, пол и возраст	Total Number of Diabetes Mellitus Cases by Registration Forms (prevalence) population by Diagnose, Sex and Age	39
19	T.16	Вкупен број на регистрирани болни од шеќерна болест (преваленца) на 100000 жители по дијагноза, пол и возраст	Total Number of Diabetes Mellitus Cases by Registration Forms (prevalence) per 100000 population by Diagnose, Sex and Age	43

#	Табела/	Наслов	Table/ Title	страна/ page
20	T.17	Структура на регистрирани болни од шеќерна болест според пол и тип на шекерна болест	Percentage of Diabetes Mellitus Cases by Registration Forms, by Sex and Type of Diabetes Mellitus	47
21	T.18	Вкупен број на регистрирани болни од шеќерна болест според вид на лекување	Total Number of Diabetes Mellitus Cases by Type of Treatment of Diabetes Mellitus	48
22	T.19	Компликации од шеќерна болест кај регистрирани болни (преваленца) по пол и возраст	Diabetes Mellitus Complications (Prevalence)by Sex and Age	49
23	T.20	Вкупен број на регистрирани болни според пол и општини	Total Number of Diabetes Mellitus Cases by Sex and Municipalities	50
24	T.21	Вкупен број на регистрирани болни (стапка на 100 000 жители) според пол и општини во Р.С. Македонија во 2020	Total Number of Diabetes Mellitus Cases (rate per 100 000) by Sex and Municipalities in R.N.Macedonia 2020	53
25	T.22	Распределба според ИТМ групи	Distribution according to BMI groups	58
26	T.23	Одговор на прашањето: Дали во вашето крвно сродство има болен од диабетес?	Answer to the question: Is there a person with diabetes in your blood relatives?	59

Регистар на шеќерна болест на
Република Северна Македонија

2023 Инциденца

2024, ИЈЗ – Скопје

Вкупен број на ново регистрирани болни од шеќерна болест по дијагноза, пол и место на живеење (град-село) во Р.С. Македонија во 2023 година

Total Number of New Diabetes Mellitus Cases by Registration Forms by Diagnose, Sex and Place of Living (Urban-Rural) in R.N. of Macedonia in 2023

Табела /Table 1

Код Code	Шеќерна болест Diabetes Mellitus	Пол Sex	Вкупно/Total		Град- Urban		Село- Rural	
			Број Cases	Стапка CRate	Број Cases	Стапка CRate	Број Cases	Стапка CRate
			100 000		100 000		100 000	
			5958	324.38	3833	340.19	2125	299.30
	Вкупно	<i>m/m</i>	2729	299.53	1739	312.61	990	279.03
	Тотал	<i>w/f</i>	3229	348.84	2094	367.09	1135	319.55
E10	Инсулин-зависен дијабетес мелитус	<i>m/m</i>	43	2.34	33	0.53	10	0.28
	<i>Insulin-dependent diabetes mellitus</i>	<i>w/f</i>	21	2.30	16	312.61	5	1.41
		<i>w/f</i>	22	2.38	17	2.98	5	1.41
E10.1	Инсулин-зависен дијабетес мелитус со кетоацидоза	<i>m/m</i>	6	0.53	6	1.08	0	0.00
	Insulin-dependent diabetes mellitus with ketoacidosis	<i>w/f</i>	2	0.28	2	0.35	0	0.00
E10.5	Инсулин- зависен дијабетес мелитус со периферни циркулаторни компликации	<i>m/m</i>	0	0.00	0	0.00	0	0.00
	Insulin-dependent diabetes mellitus with peripheral circulatory complications	<i>w/f</i>	1	0.14	0	0.00	1	0.28
E10.6	Инсулин- зависен дијабетес мелитус со други означени компликации	<i>m/m</i>	0	0.00	0	0.00	0	0.00
	Insulin-dependent diabetes mellitus with other specified complications	<i>w/f</i>	1	0.14	0	0.00	1	0.28
E10.9	Инсулин- зависен дијабетес мелитус без компликации	<i>m/m</i>	15	1.33	10	1.80	5	1.41
	Insulin-dependent diabetes mellitus without complications	<i>w/f</i>	18	2.54	15	2.63	3	0.84
E11	Инсулин-независен дијабетес мелитус	<i>m/m</i>	5869	319.54	3766	3.91	2103	7.75
	<i>Non-insulin-dependent diabetes mellitus</i>	<i>w/f</i>	2704	296.79	1720	312.61	984	277.34
		<i>w/f</i>	3165	341.93	2046	358.67	1119	315.04
E11.0	Инсулин-независен дијабетес мелитус со кома	<i>m/m</i>	44	3.91	32	5.75	12	3.38
	Non-insulin-dependent diabetes mellitus with coma	<i>w/f</i>	55	7.75	21	3.68	34	9.57
E11.1	Инсулин-независен дијабетес мелитус со кетоацидоза	<i>m/m</i>	17	1.51	10	1.80	7	1.97
	Non-insulin-dependent diabetes mellitus with ketoacidosis	<i>w/f</i>	11	1.55	4	0.70	7	1.97

Табела /Table 1

Код Code	Шекерна болест Diabetes Mellitus	Пол Sex	Вкупно/Total		Град- Urban		Село- Rural	
			Број Cases	Стапка CRate 100 000	Број Cases	Стапка CRate 100 000	Број Cases	Стапка CRate 100 000
E11.2+	Инсулин-независен дијабетес мелитус со ренални компликации Non-insulin-dependent diabetes mellitus with renal complications	м/м м/f	8 6	0.71 0.85	4 2	0.72 0.35	4 4	1.13 1.13
E11.3+	Инсулин-независен дијабетес мелитус со офтамлични компликации Non-insulin-dependent diabetes mellitus with ophthalmic complications	м/м м/f	5 20	0.44 2.82	2 7	0.36 1.23	3 13	0.85 3.66
E11.4+	Инсулин-независен дијабетес мелитус со невролошки компликации Non-insulin-dependent diabetes mellitus with neurological complications	м/м м/f	1 3	0.09 0.42	1 0	0.18 0.00	0 3	0.00 0.84
E11.5	Инсулин-независен дијабетес мелитус со периферни циркулаторни компликации Non-insulin-dependent diabetes mellitus with peripheral circulatory complications	м/м м/f	13 10	1.15 1.41	1 1	0.18 0.18	12 9	3.38 2.53
E11.6	Инсулин-независен дијабетес мелитус со други означени компликации Non-insulin-dependent diabetes mellitus with other specified complications	м/м м/f	17 27	1.51 3.80	7 12	1.26 2.10	10 15	2.82 4.22
E11.7	Инсулин-независен дијабетес мелитус со мултипили компликации Non-insulin-dependent diabetes mellitus with multiple complications	м/м м/f	2 3	0.18 0.42	1 3	0.18 0.53	1 0	0.28 0.00
E11.8	Инсулин-независен дијабетес мелитус со неозначени компликации Non-insulin-dependent diabetes mellitus with unspecified complications	м/м м/f	18 26	1.60 3.66	11 17	1.98 2.98	7 9	1.97 2.53
E11.9	Инсулин-независен дијабетес мелитус без компликации Non-insulin-dependent diabetes mellitus without complications	м/м м/f	2579 3004	228.89 423.10	1651 1979	296.79 346.93	928 1025	261.55 288.58
E13 Друг означен дијабетес мелитус Other specified diabetes mellitus			6 1 5	0.33 0.11 0.54	5 1 4	0.00 312.61 0.70	1 0 1	0.14 0.00 0.28
E13.0	Друг означен дијабетес мелитус со кома Other specified diabetes mellitus with coma	м/м м/f	0 1	0.00 0.14	0 1	0.00 0.18	0 0	0.00 0.00
E13.9	Друг означен дијабетес мелитус без компликации Other specified diabetes mellitus without complications	м/м м/f	1 4	0.09 0.56	1 3	0.18 0.53	0 1	0.00 0.28

Код Code	Шекерна болест Diabetes Mellitus	Пол Sex	Вкупно/Total		Град- Urban		Село- Rural	
			Број Cases	Стапка CRate 100 000	Број Cases	Стапка CRate 100 000	Број Cases	Стапка CRate 100 000
			13	0.71	12	0.09	1	0.00
E14	Неозначен дијабетес мелитус <i>Unspecified diabetes mellitus</i>	м/м ж/ж	3 10	0.33 1.08	2 10	312.61 1.75	1 0	0.28 0.00
E14.5	Неозначен дијабетес мелитус со периферни циркулаторни компликации Unspecified diabetes mellitus with peripheral circularory complications	м/м ж/ж	1 0	0.09 0.00	0 0	0.00 0.00	1 0	0.28 0.00
E14.6	Неозначен дијабетес мелитус со други означени компликации Unspecified diabetes mellitus with other specified complications	м/м ж/ж	0 1	0.00 0.14	0 1	0.00 0.18	0 0	0.00 0.00
E14.9	Неозначен дијабетес мелитус без компликации Unspecified diabetes mellitus without complications	м/м ж/ж	2 9	0.18 1.27	2 9	0.36 1.58	0 0	0.00 0.00
			27	1.47	17	0.00	10	0.99
O24	Дијабетес мелитус во бременост <i>Diabetes mellitus in pregnancy</i>	м/м ж/ж	0 27	0.00 2.92	0 17	312.61 2.98	0 10	0.00 2.82
O24.4	Дијабетес мелитус кој се јавува во бременоста (Гестациски дијабетес мелитус ИН) Diabetes mellitus arising in pregnancy (Gestational diabetes mellitus NOS)	м/м ж/ж	0 7	0.00 0.99	0 5	0.00 0.88	0 2	0.00 0.56
O24.9	Дијабетес мелитус во бременоста, неозначено Diabetes mellitus in pregnancy, unspecified	м/м ж/ж	0 20	0.00 2.82	0 12	0.00 2.10	0 8	0.00 2.25

Вкупен број на ново регистрирани болни од шеќерна болест по дијагноза, пол и возраст во Р.С. Македонија во 2023 година

Total Number of New Diabetes Mellitus Cases by Registration Forms by Diagnose, Sex and Age in R.N. Macedonia in 2023

Табела /Table 2

Код Code	Шеќерна болест Diabetes Mellitus	Пол Sex	Вк Total	Возраст/ Age																	
				0-	5-	10-	15-	20-	25-	30-	35-	40-	45-	50	55-	60-	65-	70-	75-	>80	?
				М/ m	Ж/ f																
	Вкупно	Total	5958	2	11	11	18	37	72	103	201	325	500	669	858	928	942	658	375	248	0
	<i>Total</i>	<i>М/ m</i>	<i>2729</i>	<i>2</i>	<i>5</i>	<i>6</i>	<i>9</i>	<i>8</i>	<i>21</i>	<i>39</i>	<i>107</i>	<i>174</i>	<i>255</i>	<i>322</i>	<i>380</i>	<i>432</i>	<i>445</i>	<i>282</i>	<i>143</i>	<i>99</i>	<i>0</i>
		<i>Ж/ f</i>	<i>3229</i>	<i>0</i>	<i>6</i>	<i>5</i>	<i>9</i>	<i>29</i>	<i>51</i>	<i>64</i>	<i>94</i>	<i>151</i>	<i>245</i>	<i>347</i>	<i>478</i>	<i>496</i>	<i>497</i>	<i>376</i>	<i>232</i>	<i>149</i>	<i>0</i>
		<i>Total</i>	<i>43</i>	<i>2</i>	<i>8</i>	<i>4</i>	<i>6</i>	<i>1</i>	<i>7</i>	<i>7</i>	<i>6</i>	<i>2</i>	<i>0</i>								
E10	<i>Инсулин- зависен дијабетес мелитус</i>	<i>М/ m</i>	<i>21</i>	<i>2</i>	<i>4</i>	<i>3</i>	<i>3</i>	<i>0</i>	<i>4</i>	<i>1</i>	<i>4</i>	<i>0</i>									
	<i>Insulin-dependent diabetes mellitus</i>	<i>Ж/ f</i>	<i>22</i>	<i>0</i>	<i>4</i>	<i>1</i>	<i>3</i>	<i>1</i>	<i>3</i>	<i>6</i>	<i>2</i>	<i>2</i>	<i>0</i>								
E10.1	Инсулин- зависен дијабетес мелитус со кетоацидоза	<i>М/ m</i>	<i>6</i>	<i>1</i>	<i>1</i>	<i>1</i>	<i>1</i>	<i>0</i>	<i>1</i>	<i>0</i>	<i>1</i>	<i>0</i>									
	Insulin-dependent diabetes mellitus with ketoacidosis	<i>Ж/ f</i>	<i>2</i>	<i>0</i>	<i>1</i>	<i>0</i>	<i>1</i>	<i>0</i>	<i>0</i>	<i>0</i>	<i>0</i>	<i>0</i>	<i>0</i>	<i>0</i>	<i>0</i>	<i>0</i>	<i>0</i>	<i>0</i>	<i>0</i>	<i>0</i>	
E10.5	Инсулин- зависен дијабетес мелитус со периферни циркулаторни компликации	<i>М/ m</i>	<i>0</i>	<i>0</i>	<i>0</i>	<i>0</i>	<i>0</i>	<i>0</i>	<i>0</i>	<i>0</i>	<i>0</i>	<i>0</i>	<i>0</i>	<i>0</i>	<i>0</i>	<i>0</i>	<i>0</i>	<i>0</i>	<i>0</i>	<i>0</i>	
	Insulin-dependent diabetes mellitus with peripheral circulatory complications	<i>Ж/ f</i>	<i>1</i>	<i>0</i>	<i>0</i>	<i>0</i>	<i>0</i>	<i>0</i>	<i>1</i>	<i>0</i>											
E10.6	Инсулин- зависен дијабетес мелитус со други означенни компликации	<i>М/ m</i>	<i>0</i>	<i>0</i>	<i>0</i>	<i>0</i>	<i>0</i>	<i>0</i>	<i>0</i>	<i>0</i>	<i>0</i>	<i>0</i>	<i>0</i>	<i>0</i>	<i>0</i>	<i>0</i>	<i>0</i>	<i>0</i>	<i>0</i>	<i>0</i>	
	Insulin-dependent diabetes mellitus with other specified complications	<i>Ж/ f</i>	<i>1</i>	<i>0</i>	<i>0</i>	<i>0</i>	<i>0</i>	<i>0</i>	<i>0</i>	<i>1</i>	<i>0</i>										
E10.9	Инсулин- зависен дијабетес мелитус без компликации	<i>М/ m</i>	<i>15</i>	<i>1</i>	<i>3</i>	<i>2</i>	<i>2</i>	<i>0</i>	<i>3</i>	<i>1</i>	<i>3</i>	<i>0</i>									
	Insulin-dependent diabetes mellitus without complications	<i>Ж/ f</i>	<i>18</i>	<i>0</i>	<i>3</i>	<i>1</i>	<i>2</i>	<i>1</i>	<i>2</i>	<i>5</i>	<i>2</i>	<i>2</i>	<i>0</i>								

Код Code	Шеќерна болест Diabetes Mellitus	Пол Sex	Вк Total	Возраст/ Age																		
				0-	5-	10-	15-	20-	25-	30-	35-	40-	45-	50	55-	60-	65-	70-	75-	>80	?	
E11	Инсулин-независен дијабетес мелитус Non-insulin-dependent diabetes mellitus	Total	5869	0	2	6	12	32	58	87	190	319	498	667	857	924	936	658	375	248	0	
		M/m	2704	0	1	3	6	8	17	38	103	173	254	322	380	432	443	282	143	99	0	
		Ж/ж	3165	0	1	3	6	24	41	49	87	146	244	345	477	492	493	376	232	149	0	
E11.0	Инсулин-независен дијабетес мелитус со кома Non-insulin-dependent diabetes mellitus with coma	M/m	44	0	0	0	0	0	0	1	3	3	6	4	8	10	4	3	2	0	0	
		Ж/ж	55	0	0	0	1	0	2	1	0	6	6	3	3	7	10	7	2	7	0	
E11.1	Инсулин-независен дијабетес мелитус со кетоацидоза Non-insulin-dependent diabetes mellitus with ketoacidosis	M/m	17	0	0	0	0	0	0	1	0	0	2	1	4	2	2	1	3	1	0	
		Ж/ж	11	0	0	0	0	0	0	0	0	1	2	1	2	1	2	1	1	0	0	
E11.2	Инсулин-независен дијабетес мелитус со ренални компликации Non-insulin-dependent diabetes mellitus with renal complications	M/m	8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	3	2	1	0	0	
		Ж/ж	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	2	1	1	1	0	0	
E11.3	Инсулин-независен дијабетес мелитус со офталмични компликации Non-insulin-dependent diabetes mellitus with ophthalmic complications	M/m	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	0	1	1	1	0	0	
		Ж/ж	20	0	0	0	0	0	1	0	0	1	0	3	4	5	3	1	1	1	0	
E11.4	Инсулин-независен дијабетес мелитус со невролошки компликации Non-insulin-dependent diabetes mellitus with neurological complications	M/m	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	
		Ж/ж	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	1	0	
E11.5	Инсулин-независен дијабетес мелитус со периферни циркулаторни компликации Non-insulin-dependent diabetes mellitus with peripheral circulatory complications	M/m	13	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	3	0	6	1	1	1	0	0	
		Ж/ж	10	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	3	2	1	1	1	1	0	
E11.6	Инсулин-независен дијабетес мелитус со други означени компликации Non-insulin-dependent diabetes mellitus with other specified complications	M/m	17	0	0	0	0	0	0	1	0	0	2	2	2	4	3	2	1	0	0	
		Ж/ж	27	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	4	2	6	4	5	3	1	0
E11.7	Инсулин-независен дијабетес мелитус со мултипи компликации Non-insulin-dependent diabetes mellitus with multiple complications	M/m	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	0	0	0	0	
		Ж/ж	3	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	
E11.8	Инсулин-независен дијабетес мелитус со неозначени компликации Non-insulin-dependent diabetes mellitus with unspecified complications	M/m	18	0	0	0	0	0	0	0	2	1	4	1	2	3	0	4	0	1	0	
		Ж/ж	26	0	0	0	0	0	2	1	1	0	2	3	2	4	6	4	0	1	0	
E11.9	Инсулин-независен дијабетес мелитус без компликации Non-insulin-dependent diabetes mellitus without complications	M/m	2579	0	1	3	6	8	17	35	98	169	237	310	363	406	427	268	134	97	0	
		Ж/ж	3004	0	1	3	3	24	36	47	85	138	231	330	459	465	466	356	223	137	0	

Total Number of New Diabetes Mellitus Cases by Registration Forms by Diagnose, Sex and Age in R.N. Macedonia in 2023

Код Code	Шеќерна болест Diabetes Mellitus	Пол Sex	Вк Total	Возраст/ Age																	
				0-	5-	10-	15-	20-	25-	30-	35-	40-	45-	50	55-	60-	65-	70-	75-	>80	?
E13	Друг означен дијабетес мелитус Other specified diabetes mellitus	Total	6	0	0	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	3	0	0	0	0
		М/м	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0
		Ж/ѓ	5	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	2	0	0	0
E13.0	Друг означен дијабетес мелитус со кома Other specified diabetes mellitus with coma	М/м	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		Ж/ѓ	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
E13.9	Друг означен дијабетес мелитус без компликации Other specified diabetes mellitus without complications	М/м	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0
		Ж/ѓ	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	2	0	0	0
E14	Неозначен дијабетес мелитус Unspecified diabetes mellitus	Total	13	0	1	0	0	1	0	0	0	2	1	1	1	3	3	0	0	0	0
		М/м	3	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	0
		Ж/ѓ	10	0	1	0	0	1	0	0	0	1	0	1	1	3	2	0	0	0	0
E14.5	Неозначен дијабетес мелитус со периферни циркулаторни компликации Unspecified diabetes mellitus with peripheral circulatory complications	М/м	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0
		Ж/ѓ	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
E14.6	Неозначен дијабетес мелитус со други означенни компликации Unspecified diabetes mellitus with other specified complications	М/м	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		Ж/ѓ	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0
E14.9	Неозначен дијабетес мелитус без компликации Unspecified diabetes mellitus without complications	М/м	2	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0
		Ж/ѓ	9	0	1	0	0	1	0	0	0	1	0	1	1	3	1	0	0	0	0
O24	Дијабетес мелитус во бременост Diabetes mellitus in pregnancy	Total	27	0	0	0	0	3	7	9	5	2	0	1	0	0	0	0	0	0	0
		М/м	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		Ж/ѓ	27	0	0	0	0	3	7	9	5	2	0	1	0	0	0	0	0	0	0
O24.4	Дијабетес мелитус кој се јавува во бременоста (Гестациски дијабетес мелитус ИН) Diabetes mellitus arising in pregnancy (Gestational diabetes mellitus NOS)	М/м	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		Ж/ѓ	7	0	0	0	0	1	2	2	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
O24.9	Дијабетес мелитус во бременоста, неозначено Diabetes mellitus in pregnancy, unspecified	М/м	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		Ж/ѓ	20	0	0	0	0	0	2	5	7	4	2	0	0	0	0	0	0	0	0

Total Number of New Diabetes Mellitus Cases by Registration Forms by Diagnose, Sex and Age in R.N. Macedonia in 2023

Вкупен број на ново регистрирани болни од шеќерна болест на 100000 жители по дијагноза, пол и возраст во Р.С Македонија во 2023 година

Total Number of New Diabetes Mellitus Cases by Registration Forms per 100000 population by Diagnose, Sex and Age in R.N. Macedonia in 2023

Табела/ Table

3

Код Code	Шеќерна болест Diabetes Mellitus	Пол Sex	Вк Total	Инциденца на 100 000 жители по возраст/Incidence per 100.000 population by Age																
				0-	5-	10-	15-	20-	25-	30-	35-	40-	45-	50	55-	60-	65-	70-	75-	>80
Вкупно Total		Тотал	324.4	2.1	10.1	10.4	17.3	34.7	62.0	83.7	157.8	253.5	395.4	532.5	671.6	743.6	825.0	732.7	678.7	442.2
		м/ м	299.5	4.0	8.8	11.0	16.9	14.7	35.4	62.2	166.7	269.5	408.8	518.8	603.9	708.0	811.3	691.7	591.4	422.7
		ж/ ж	348.8	0.0	11.4	9.8	17.8	55.7	89.8	105.9	148.8	237.3	382.4	545.8	737.4	777.7	837.6	766.8	746.6	456.2
E10 Инсулин-зависен дијабетес мелитус Insulin-dependent diabetes mellitus		Тотал	2.3	2.1	7.3	3.8	5.8	0.9	6.0	5.7	4.7	1.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
		м/ м	2.3	4.0	7.1	5.5	5.6	0.0	6.7	1.6	6.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
		ж/ ж	2.4	0.0	7.6	2.0	5.9	1.9	5.3	9.9	3.2	3.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
E10.1	Инсулин- зависен дијабетес мелитус со кетоацидоза Insulin-dependent diabetes mellitus with ketoacidosis	м/ м	0.7	2.0	1.8	1.8	1.9	0.0	1.7	0.0	1.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
		ж/ ж	0.2	0.0	1.9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
E10.5	Инсулин- зависен дијабетес мелитус со периферни циркулаторни компликации Insulin-dependent diabetes mellitus with peripheral circulatory complications	м/ м	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
		ж/ ж	0.1	0.0	0.0	0.0	1.8	0.0	1.8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
E10.6	Инсулин- зависен дијабетес мелитус со други означени компликации Insulin-dependent diabetes mellitus with other specified complications	м/ м	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
		ж/ ж	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
E10.9	Инсулин- зависен дијабетес мелитус без компликации Insulin-dependent diabetes mellitus without complications	м/ м	1.6	2.0	5.3	3.7	3.7	0.0	5.1	1.6	4.7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
		ж/ ж	1.9	0.0	5.7	2.0	3.5	1.9	3.5	8.3	3.2	3.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
E11 Инсулин- независен дијабетес мелитус Non-insulin-dependent diabetes mellitus		Тотал	319.5	0.0	1.8	5.7	11.5	30.0	49.9	70.7	149.2	248.9	393.9	530.9	670.8	740.4	819.7	732.7	678.7	442.2
		м/ м	296.8	0.0	1.8	5.5	11.2	14.7	28.6	60.6	160.5	268.0	407.2	518.8	603.9	708.0	807.6	691.7	591.4	422.7
		ж/ ж	341.9	0.0	1.9	5.9	11.9	46.1	72.2	81.1	137.7	229.5	380.9	542.7	735.8	771.5	830.9	766.8	746.6	456.2
E11.0	Инсулин- независен дијабетес мелитус со кома Non-insulin-dependent diabetes mellitus with coma	м/ м	4.8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.6	4.7	4.6	9.6	6.4	12.7	16.4	7.3	7.4	8.3	0.0
		ж/ ж	5.9	0.0	0.0	0.0	3.5	0.0	3.5	1.7	0.0	9.4	9.4	4.7	4.6	11.0	16.9	14.3	6.4	21.4
E11.1	Инсулин- независен дијабетес мелитус со кетоацидоза Non-insulin-dependent diabetes mellitus with ketoacidosis	м/ м	1.9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.6	0.0	0.0	3.2	1.6	6.4	3.3	3.6	2.5	12.4	4.3
		ж/ ж	1.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.6	3.1	1.6	3.1	1.6	3.4	2.0	3.2	0.0
E11.2+	Инсулин- независен дијабетес мелитус со ренални компликации Non-insulin-dependent diabetes mellitus with renal complications	м/ м	0.9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.6	0.0	0.0	1.6	5.5	4.9	4.1	0.0
		ж/ ж	0.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.6	0.0	0.0	3.1	1.7	2.0	3.2	0.0
E11.3+	Инсулин- независен дијабетес мелитус со офтальмични компликации Non-insulin-dependent diabetes mellitus with ophthalmic complications	м/ м	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.6	0.0	1.6	0.0	1.8	2.5	4.1	0.0
		ж/ ж	2.2	0.0	0.0	0.0	1.8	0.0	1.8	0.0	0.0	1.6	0.0	4.7	6.2	7.8	5.1	2.0	3.2	3.1
E11.4+	Инсулин- независен дијабетес мелитус со невролошки компликации Non-insulin-dependent diabetes mellitus with neurological complications	м/ м	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.8	0.0	0.0	0.0
		ж/ ж	0.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.1	0.0	0.0	0.0	0.0	3.1
E11.5	Инсулин- независен дијабетес мелитус со периферни циркулаторни компликации Non-insulin-dependent diabetes mellitus with peripheral circulatory complications	м/ м	1.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.6	4.8	0.0	9.8	1.8	2.5	4.1	0.0
		ж/ ж	1.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.6	0.0	0.0	4.6	3.1	1.7	2.0	3.2	3.1	3.1

Код Code	Шеќерна болест Diabetes Mellitus	Пол Sex	Вк Total	Инциденца на 100 000 жители по возраст/ Incidence per 100.000 population by Age																
				0-	5-	10-	15-	20-	25-	30-	35-	40-	45-	50	55-	60-	65-	70-	75-	>80
E11.6	Инсулин-независен дијабетес мелитус со други означенни компликации Non-insulin-dependent diabetes mellitus with other specified complications	м/м ж/ф	1.9 2.9	0.0 0.0	0.0 0.0	0.0 0.0	0.0 0.0	0.0 0.0	0.0 0.0	1.6 0.0	0.0 0.0	3.2 3.1	3.2 6.3	3.2 3.1	6.6 9.4	5.5 6.7	4.9 10.2	4.1 9.7	0.0 3.1	
E11.7	Инсулин-независен дијабетес мелитус со мултипли компликации Non-insulin-dependent diabetes mellitus with multiple complications	м/м ж/ф	0.2 0.3	0.0 0.0	0.0 0.0	0.0 0.0	0.0 0.0	0.0 0.0	0.0 0.0	0.0 0.0	0.0 0.0	0.0 0.0	1.6 1.6	0.0 0.0	0.0 0.0	0.0 0.0	0.0 0.0	0.0 0.0	0.0 0.0	
E11.8	Инсулин-независен дијабетес мелитус со неозначени компликации Non-insulin-dependent diabetes mellitus with unspecified complications	м/м ж/ф	2.0 2.8	0.0 0.0	0.0 0.0	0.0 3.5	0.0 0.0	0.0 3.5	0.0 1.7	0.0 1.6	1.5 1.6	6.4 3.1	1.6 4.7	3.2 3.1	4.9 6.3	0.0 10.1	9.8 8.2	0.0 0.0	4.3 3.1	
E11.9	Инсулин-независен дијабетес мелитус без компликации Non-insulin-dependent diabetes mellitus without complications	м/м ж/ф	283.1 324.5	0.0 0.0	1.8 1.9	5.5 5.9	11.2 63.4	14.7 46.1	28.6 63.4	55.8 77.8	152.7 134.5	261.8 216.9	379.9 360.6	499.5 519.1	576.8 708.1	665.4 729.1	778.5 785.4	657.4 726.0	554.2 717.6	414.2 419.4
			Тотал	0.3	0.0	0.0	0.9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.8	0.0	0.0	0.8	2.6	0.0	0.0	
E13	Друг означен дијабетес мелитус <i>Other specified diabetes mellitus</i>	м/м ж/ф	0.1 0.5	0.0 0.0	0.0 2.0	0.0 0.0	0.0 0.0	0.0 0.0	0.0 0.0	0.0 0.0	0.0 0.0	0.0 1.6	0.0 0.0	0.0 1.6	0.0 3.4	0.0 0.0	0.0 0.0	0.0 0.0		
E13.0	Друг означен дијабетес мелитус со кома Other specified diabetes mellitus with coma	м/м ж/ф	0.0 0.1	0.0 0.0	0.0 2.0	0.0 0.0	0.0 0.0	0.0 0.0	0.0 0.0	0.0 0.0	0.0 0.0	0.0 0.0	0.0 0.0	0.0 0.0	0.0 0.0	0.0 0.0	0.0 0.0	0.0 0.0	0.0 0.0	
E13.9	Друг означен дијабетес мелитус без компликации Other specified diabetes mellitus without complications	м/м ж/ф	0.1 0.4	0.0 0.0	0.0 0.0	0.0 0.0	0.0 0.0	0.0 0.0	0.0 0.0	0.0 0.0	0.0 0.0	0.0 0.0	0.0 0.0	0.0 0.0	0.0 0.0	0.0 1.6	1.8 3.4	0.0 0.0	0.0 0.0	
			Тотал	0.7	0.0	0.9	0.0	0.0	0.9	0.0	0.0	0.0	1.6	0.8	0.8	0.8	2.4	2.6	0.0	0.0
E14	Неозначен дијабетес мелитус <i>Unspecified diabetes mellitus</i>	м/м ж/ф	0.3 1.1	0.0 0.0	0.0 1.9	0.0 0.0	0.0 1.9	0.0 0.0	0.0 0.0	0.0 0.0	0.0 0.0	1.5	1.6	0.0	0.0	1.8	0.0	0.0	0.0	
E14.5	Неозначен дијабетес мелитус со периферни циркулаторни компликации Unspecified diabetes mellitus with peripheral circulatory complications	м/м ж/ф	0.1 0.0	0.0 0.0	0.0 0.0	0.0 0.0	0.0 0.0	0.0 0.0	0.0 0.0	0.0 0.0	0.0 0.0	0.0 0.0	0.0 0.0	0.0 0.0	0.0 0.0	0.0 0.0	1.8 0.0	0.0 0.0	0.0 0.0	
E14.6	Неозначен дијабетес мелитус со други означенни компликации Unspecified diabetes mellitus with other specified complications	м/м ж/ф	0.0 0.1	0.0 0.0	0.0 0.0	0.0 0.0	0.0 0.0	0.0 0.0	0.0 0.0	0.0 0.0	0.0 0.0	0.0 0.0	0.0 0.0	0.0 0.0	0.0 0.0	0.0 0.0	0.0 1.7	0.0 0.0	0.0 0.0	
E14.9	Неозначен дијабетес мелитус без компликации Unspecified diabetes mellitus without complications	м/м ж/ф	0.2 1.0	0.0 0.0	0.0 1.9	0.0 0.0	0.0 1.9	0.0 0.0	0.0 0.0	0.0 0.0	0.0 0.0	1.5 0.0	1.6 1.6	0.0 0.0	0.0 1.5	0.0 4.7	1.7 3.4	0.0 0.0	0.0 0.0	
			Тотал	1.5	0.0	0.0	0.0	0.0	2.8	6.0	7.3	3.9	1.6	0.0	0.8	0.0	0.0	0.0	0.0	
O24	Дијабетес мелитус во бременост <i>Diabetes mellitus in pregnancy</i>	м/м ж/ф	0.0 2.9	0.0 0.0	0.0 0.0	0.0 5.8	0.0 12.3	0.0 14.9	0.0 7.9	0.0 3.1	0.0 0.0	0.0 1.6	0.0 0.0							
O24.4	Дијабетес мелитус кој се јавува во бременоста (Гестациски дијабетес мелитус ИН) Diabetes mellitus arising in pregnancy (Gestational diabetes mellitus NOS)	м/м ж/ф	0.0 0.8	0.0 0.0	0.0 3.5	0.0 1.9	0.0 3.5	0.0 3.3	0.0 1.6	0.0 0.0										
O24.9	Дијабетес мелитус во бременоста, неозначенено Diabetes mellitus in pregnancy, unspecified	м/м ж/ф	0.0 2.2	0.0 0.0	0.0 0.0	0.0 8.8	0.0 3.8	0.0 8.8	0.0 11.6	0.0 6.3	0.0 3.1	0.0 0.0								

Вкупен број на ново регистрирани болни од шеќерна болест на 100000 жители по дијагноза, пол и возраст во Р.С. Македонија за 2023 година (збирно)

Total Number of New Diabetes Mellitus Cases by Registration Forms per 100000 population by Diagnose, Sex and Age in R.N. Macedonia in 2023 (aggregate)

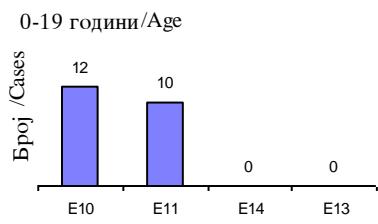
Табела /Table 4

Код Code	Шеќерна болест Diabetes Mellitus	Пол Sex	Инциденца на 100 000 жители по возраст/Incidence per 100.000 population by Age																	
			Total	0-	5-	10-	15-	20-	25-	30-	35-	40-	45-	50	55-	60-	65-	70-	75-	>80
	Вкупно Total	m/ м	324.4	2.0	10.5	10.7	17.7	35.2	64.9	91.0	180.8	291.8	448.8	598.2	754.2	829.5	880.3	700.7	562.9	364.7
E10	Инсулин- зависен дијабетес мелитус Insulin-dependent diabetes mellitus	m/ м	299.5	4.0	8.8	11.0	16.9	14.7	35.4	62.2	166.7	269.5	408.8	518.8	603.9	708.0	811.3	691.7	591.4	422.7
		x/ ж	348.8	0.0	11.4	9.8	17.8	55.7	89.8	105.9	148.8	237.3	382.4	545.8	737.4	777.7	837.6	766.8	746.6	456.2
E11	Инсулин- независен дијабетес мелитус Non-insulin-dependent diabetes mellitus	m/ м	296.8	0.0	1.8	5.5	11.2	14.7	28.6	60.6	160.5	268.0	407.2	518.8	603.9	708.0	807.6	691.7	591.4	422.7
		x/ ж	341.9	0.0	1.9	5.9	72.2	46.1	72.2	81.1	137.7	229.5	380.9	542.7	735.8	771.5	830.9	766.8	746.6	456.2
E13	Друг означен дијабетес мелитус Other specified diabetes mellitus	m/ м	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.8	0.0	0.0	0.0
		x/ ж	0.5	0.0	0.0	2.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.6	0.0	0.0	1.6	3.4	0.0	0.0	0.0
E14	Неозначен дијабетес мелитус Unspecified diabetes mellitus	m/ м	0.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.5	1.6	0.0	0.0	0.0	1.8	0.0	0.0	0.0
		x/ ж	1.1	0.0	1.9	0.0	0.0	1.9	0.0	0.0	0.0	1.6	0.0	1.6	1.5	4.7	3.4	0.0	0.0	0.0
O24	Дијабетес мелитус во бременост Diabetes mellitus in pregnancy	m/ м	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
		x/ ж	2.9	0.0	0.0	0.0	12.3	5.8	12.3	14.9	7.9	3.1	0.0	1.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0

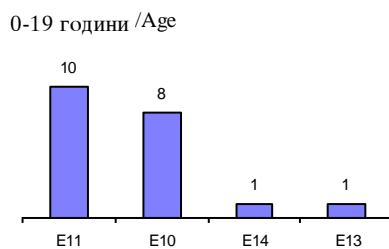
**Број на најчести дијагнози кај ново регистрирани болни од шеќерна болест според пол и возраст во 2023
The Most Frequent Diagnoses of New Diabetes Mellitus Cases by Registration Forms, by Sex and Age in 2023**

Слика/ Figure 1

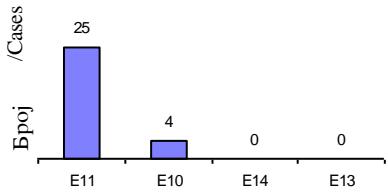
Мажи/ Male



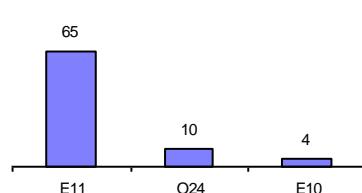
Жени/ Female



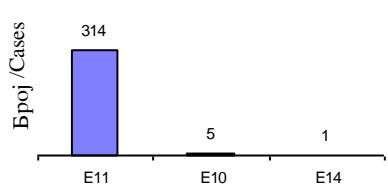
20-29 години /Age



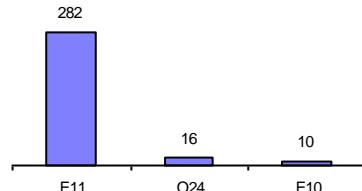
20-29 години /Age



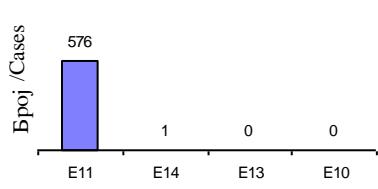
30-44 години /Age



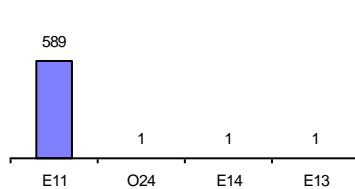
30-44 години /Age



45-54 години /Age

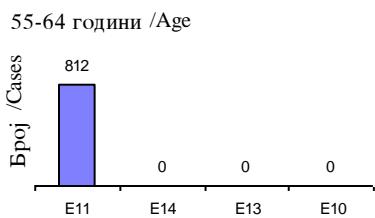


45-54 години /Age

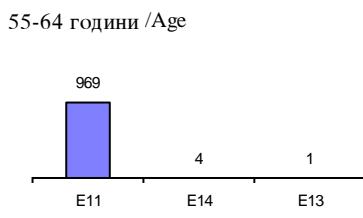


**Број на најчести дијагнози кај ново регистрирани болни од шеќерна болест според пол и возраст, 2023
The Most Frequent Diagnoses of New Diabetes Mellitus Cases by Registration Forms, by Sex and Age, 2023**

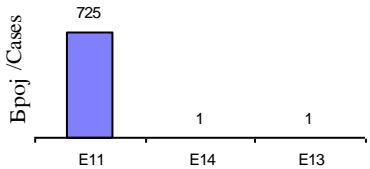
Мажи/ Male



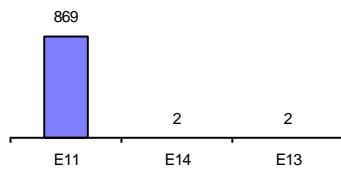
Жени/ Female



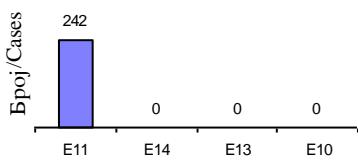
65-74 години /Age



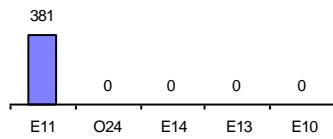
65-74 години /Age



>74 години /Age

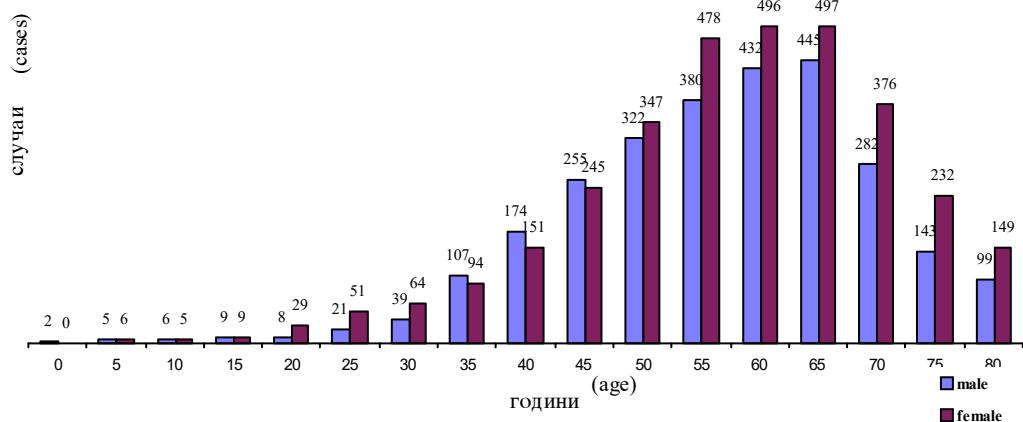


>74 години /Age

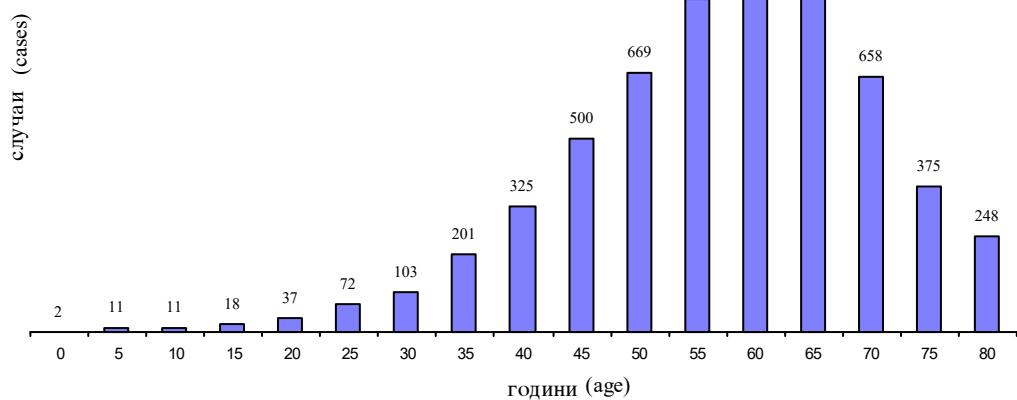


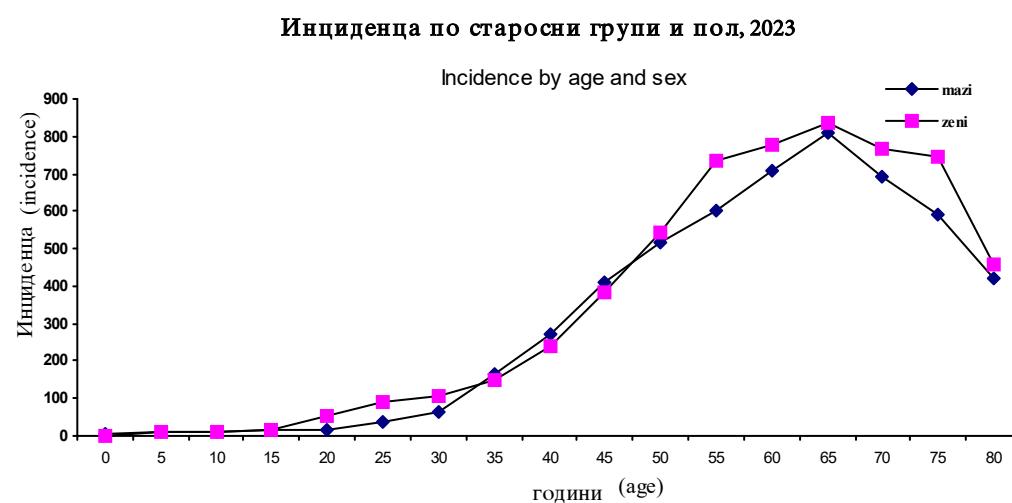
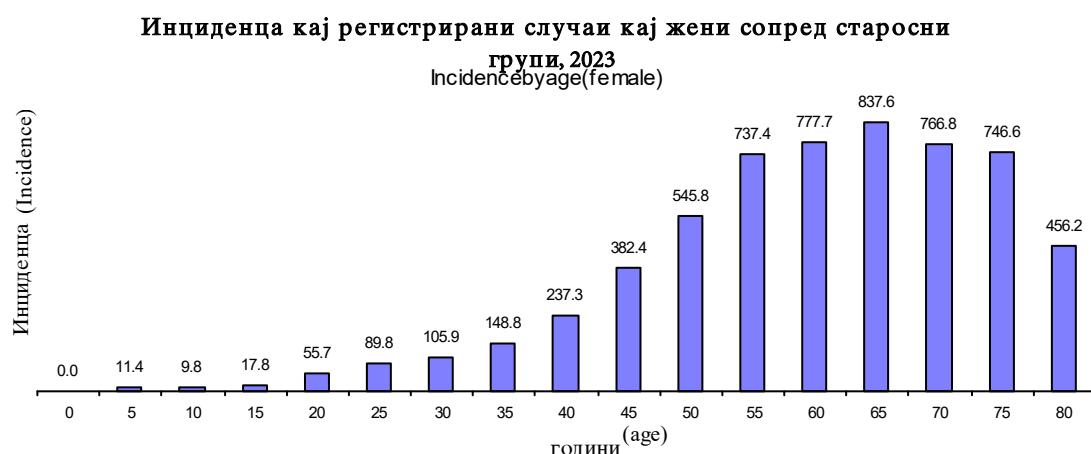
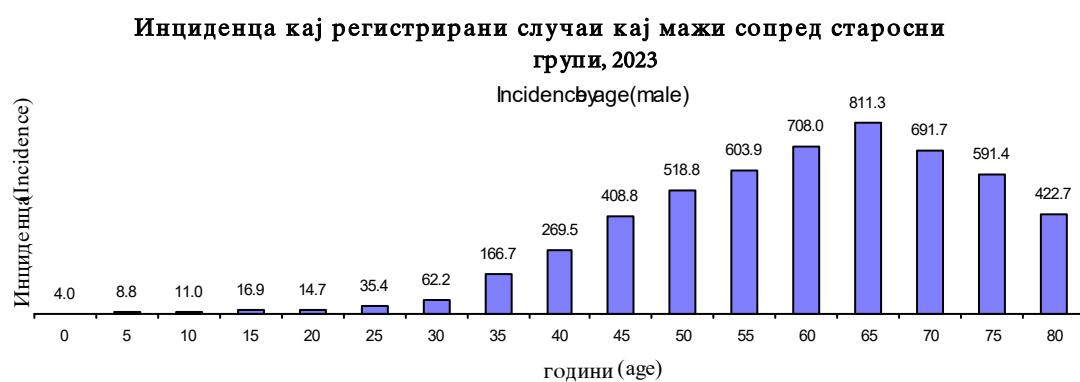
Слика /figure 2

New Diabetes Mellitus Cases by Sex and Age in R.N. Macedonia, 2023



New Diabetes Mellitus Cases by Age in R.N.Macedonia, 2023





Структура на ново регистрирани болни од шекерна болест според пол и тип на шекерна болест, во
Р.С. Македонија во 2023 година

Percentage of New Diabetes Mellitus Cases by Registration Forms, by Sex and Type of Diabetes Mellitus in
R.N. Macedonia 2023

Табела /Table 5

тип	мажи	женки		Вкупно
Type 1	21	22	0	43
%	48.84	51.16	0.00	0.72
Type 2	2,704	3,165	0	5,869
%	46.07	53.93	0.00	98.51
Other	4	15	0	19
%	21.05	78.95	0.00	0.32
Gestational	0	27	0	27
%	0.00	100.00	0.00	0.45
	2,729	3,229	0	5,958
%	45.80	54.20	0.00	

Структура на ново регистрирани болни од шекерна болест според вид на здравствено осигурување, во Р.С.
Македонија во 2023 година

Percentage of New Diabetes Mellitus Cases by Health Insurance of Diabetes Mellitus in R.N. Macedonia 2023

Табела/ Tabela 6

Основа за осигурување	Случаи	%
1 ЛИЦА СО ПЛАТА	2,065	34.66
2 ПЕНЗИОНЕРИ	2,408	40.42
3 ДОБРОВОЛНО ОСИГУРУВАЊЕ	7	0.12
5 ЛИЦА ВРАБ.ВО ВЕРСКИТЕ ЗАЕД. И МОНАСИ	9	0.15
6 ЛИЦА КОИ ВРШАТ САМОСТОНА ДЕЈНОСТ	16	0.27
7 ЛИЦА КОИ СЕ ЗАНИМАВААТ СО ЗЕМЈОДЕЛСТВО,СТОЧАРСТВО,ЖИВИНАРСТВО	155	2.60
8 ЛИЦА КОРИС. НА СОЦИЈАЛНА ЗАСТИТА	20	0.34
9 НЕОСИГУРАНИ ПОД НИЕДЕН ОСНОВ	1,188	19.94
10 ПО КОНВЕНЦИЈА	10	0.17
11 ПРИВРЕМЕНО НАВРАБОТЕНИ	76	1.28
12 УЧЕСНИЦИ ВО НОБ И НОД ВО ЕГЕЈ,ВОЕНИ	3	0.05
14 ЛИЦА ВО ЗАТВ.,ПРИТВ.,ВОСПИТ ПОПРАВ	1	0.02
	5,958	

Компликации од шеќерна болест кај ново регистрирани болни, по пол и возраст во Р.С. Македонија во 2023 година

Complications of New Diabetes Mellitus Cases by Sex and Age in R.N. Macedonia in 2023

Табела /Table 7

Код Code	Компликации од шеќерна болест Diabetes Mellitus Complications	Пол Sex	Вк Total	Возраст/ Age																		
				0-	5-	10-	15-	20-	25-	30-	35-	40-	45-	50	55-	60-	65-	70-	75-	>80	?	
				M/ m																		
	Вкупно		Total	5958	2	11	11	18	37	72	103	201	325	500	669	858	928	942	658	375	248	0
	Total		M/ m	2729	2	5	6	9	8	21	39	107	174	255	322	380	432	445	282	143	99	0
			Ж/ ж	3229	0	6	5	9	29	51	64	94	151	245	347	478	496	497	376	232	149	0
0	Кома	M/ m	44	0	0	0	0	0	0	1	3	3	6	4	8	10	4	3	2	0	0	0
	Coma	Ж/ ж	56	0	0	1	1	0	2	1	0	6	6	3	3	7	10	7	2	7	0	0
1	Кетоацидоза	M/ m	23	1	1	1	1	0	1	1	1	0	2	1	4	2	2	1	3	1	0	0
	Ketoacidosis	Ж/ ж	13	0	1	0	1	0	0	0	0	1	2	1	2	1	2	1	1	0	0	0
2	Ренални компликации	M/ m	8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	3	2	1	0	0	0
	Renal complications	Ж/ ж	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	2	1	1	1	0	0	0
3	Офтамлични компликации	M/ m	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	0	1	1	1	1	0	0
	Ophthalmic complications	Ж/ ж	20	0	0	0	0	0	1	0	0	1	0	3	4	5	3	1	1	1	0	0
4	Невролошки компликации	M/ m	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0
	Neurological complications	Ж/ ж	10	0	0	0	0	1	2	2	1	0	0	1	2	0	0	0	0	0	1	0
5	Периферни циркулаторни компликации	M/ м	14	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	3	0	6	2	1	1	0	0	0
	Perpheral ciculatory complications	Ж/ ж	11	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	3	2	1	1	1	1	0	0
6	Други означени компликации	M/ м	17	0	0	0	0	0	0	1	0	0	2	2	2	4	3	2	1	0	0	0
	Other specified complications	Ж/ ж	29	0	0	0	0	0	0	1	0	0	2	4	2	6	5	5	3	1	0	0
7	Мултипли компликации	M/ м	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	0	0	0	0	0
	Multiple complications	Ж/ ж	3	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
8	Неозначени компликации	M/ м	18	0	0	0	0	0	0	0	2	1	4	1	2	3	0	4	0	1	0	0
	Unspecified complications	Ж/ ж	26	0	0	0	0	0	2	1	1	0	2	3	2	4	6	4	0	1	0	0
				132	1	1	1	1	0	1	3	6	4	17	12	17	26	17	14	9	2	0
				174	0	1	1	4	1	8	5	3	8	13	16	18	27	28	20	9	12	0
9	Без компликации	M/ м	2597	1	4	5	8	8	20	36	101	170	238	310	363	406	428	268	134	97	0	0
	Without complications	Ж/ ж	3055	0	5	4	5	28	43	59	91	143	232	331	460	469	469	356	223	137	0	0

Вкупен број на ново регистрирани болни од шеќерна болест (инциденца на 100 000 жители) според дијагноза (E11), пол и вид на лекување во Р.С.Македонија во 2023 (град+село)

Total Number of New Diabetes Mellitus Cases (Incidence per 100 000) by Registration Forms by Diagnose (E11), Sex and Type of Treatment in R.N.Macedonia 2023 (urban+rular)

Табела /Table 8

Код Code	Шеќерна болест Diabetes Mellitus	Вкупно			Со диета и лекови			Со диета			Со инсулин од почеток			Со инсулин во покасна фаза		
		Total			Diet and Medications			Diet			Insulin at the beginning			Insulin in later stage		
		M m	Ж f	М+Ж m+f	M m	Ж f	М+Ж m+f	M m	Ж f	М+Ж m+f	M m	Ж f	М+Ж m+f	M m	Ж f	М+Ж m+f
E11	Инсулин-независен дијабетес мелитус Non-insulin-dependent diabetes mellitus	2704 296.79	3165 341.93	5869 319.54	2201 241.58	2531 273.44	4732 257.63	443 48.62	590 63.74	1033 56.24	58 6.37	41 4.43	99 5.39	2 0.22	3 0.32	5 0.27
E11.0	Инсулин-независен дијабетес мелитус со кома Non-insulin-dependent diabetes mellitus with coma	44 4.83	55 5.94	99 5.39	42 4.61	49 5.29	91 4.95	2 0.22	4 0.43	6 0.33	0 0.00	0 0.22	2 0.11	0 0.00	0 0.00	0 0.00
E11.1	Инсулин-независен дијабетес мелитус со кетоацидоза Non-insulin-dependent diabetes mellitus with ketoacidosis	17 1.87	11 1.19	28 1.52	10 1.10	7 0.76	17 0.93	6 0.66	4 0.43	10 0.54	1 0.11	0 0.00	1 0.05	0 0.00	0 0.00	0 0.00
E11.2+	Инсулин-независен дијабетес мелитус со ренални компликации Non-insulin-dependent diabetes mellitus with renal complications	8 0.88	6 0.65	14 0.76	6 0.66	3 0.32	9 0.49	1 0.11	3 0.32	4 0.22	1 0.11	0 0.00	1 0.05	0 0.00	0 0.00	0 0.00
E11.3+	Инсулин-независен дијабетес мелитус со офтамлични компликации Non-insulin-dependent diabetes mellitus with ophthalmic complications	5 0.55	20 2.16	25 1.36	0 0.00	10 1.08	10 0.54	5 0.55	9 0.97	14 0.76	0 0.00	1 0.11	1 0.05	0 0.00	0 0.00	0 0.00
E11.4+	Инсулин-независен дијабетес мелитус со невролошки компликации Non-insulin-dependent diabetes mellitus with neurological complications	1 0.11	3 0.32	4 0.22	1 0.11	1 0.11	2 0.11	0 0.00	2 0.22	2 0.11	0 0.00	0 0.00	0 0.00	0 0.00	0 0.00	0 0.00
E11.5	Инсулин-независен дијабетес мелитус со периферни циркулаторни компликации Non-insulin-dependent diabetes mellitus with peripheral circulatory complications	13 1.43	10 1.08	23 1.25	5 0.55	4 0.43	9 0.49	6 0.66	6 0.65	6 0.65	1 0.11	0 0.00	1 0.05	1 0.11	0 0.00	1 0.05
E11.6	Инсулин-независен дијабетес мелитус со други означени компликации Non-insulin-dependent diabetes mellitus with other specified complications	17 1.87	27 2.92	44 2.40	14 1.54	18 1.94	32 1.74	2 0.22	6 0.65	8 0.44	1 0.11	3 0.32	4 0.22	0 0.00	0 0.00	0 0.00
E11.7	Инсулин-независен дијабетес мелитус со мултипили компликации Non-insulin-dependent diabetes mellitus with multiple complications	2 0.22	3 0.32	5 0.27	2 0.22	2 0.22	4 0.22	0 0.00	1 0.11	1 0.05	0 0.00	0 0.00	0 0.00	0 0.00	0 0.00	0 0.00
E11.8	Инсулин-независен дијабетес мелитус со неозначени компликации Non-insulin-dependent diabetes mellitus with unspecified complications	18 1.98	26 2.81	44 2.40	13 1.43	19 2.05	32 1.74	4 0.44	7 0.76	11 0.60	1 0.11	0 0.00	1 0.05	0 0.00	0 0.00	0 0.00
E11.9	Инсулин-независен дијабетес мелитус без компликации Non-insulin-dependent diabetes mellitus without complications	2579 283.07	3004 324.54	5583 303.97	2108 231.37	2418 261.23	4526 246.42	417 45.77	548 59.20	965 52.54	53 5.82	35 3.78	88 4.79	1 0.11	3 0.32	4 0.22

Вкупен број на ново регистрирани болни од шеќерна болест (E11) и структура според пол, возраст и вид на лекување во Р.С. Македонија во 2023 (град+село)

Total Number of New Diabetes Mellitus (E11) Cases by Registration Forms by Sex,Age and Type of Treatment in R.N. Macedonia 2023 (urban+rural)

Табела /Table 9

Возраст Age	Вкупно				Со дијета и лекови				Со дијета				Со инсулин од почеток				Со инсулин во покасна фаза				?			
	Total				Diet and medication				Diet				Insulin at the begining				Insulin in the later stage							
	m	x	m+x	%	m	x	m+x	%	m	x	m+x	%	m	x	m+x	%	m	x	m+x	%	m	x	m+x	%
-5	1	1	2	0.03	1	0	1	0.02	0	1	1	0.10	0	0	0	0.00	0	0	0	0.00	0	0	0	0.00
-10	3	3	6	0.10	2	2	4	0.08	1	1	2	0.19	0	0	0	0.00	0	0	0	0.00	0	0	0	0.00
-15	6	6	12	0.20	3	4	7	0.15	2	2	4	0.39	1	0	1	1.01	0	0	0	0.00	0	0	0	0.00
-20	8	24	32	0.55	3	14	17	0.36	3	10	13	1.26	1	0	1	1.01	1	0	1	20.00	0	0	0	0.00
-25	17	41	58	0.99	10	25	35	0.74	7	15	22	2.13	0	1	1	1.01	0	0	0	0.00	0	0	0	0.00
-30	38	49	87	1.48	27	35	62	1.31	10	13	23	2.23	1	1	2	2.02	0	0	0	0.00	0	0	0	0.00
-35	103	87	190	3.24	78	58	136	2.87	22	28	50	4.84	3	1	4	4.04	0	0	0	0.00	0	0	0	0.00
-40	173	146	319	5.44	132	107	239	5.05	37	37	74	7.16	4	2	6	6.06	0	0	0	0.00	0	0	0	0.00
-45	254	244	498	8.49	212	194	406	8.58	33	45	78	7.55	9	5	14	14.14	0	0	0	0.00	0	0	0	0.00
-50	322	345	667	11.36	265	269	534	11.28	50	73	123	11.91	7	3	10	10.10	0	0	0	0.00	0	0	0	0.00
-55	380	477	857	14.60	304	387	691	14.60	70	85	155	15.00	6	4	10	10.10	0	1	1	20.00	0	0	0	0.00
-60	432	492	924	15.74	370	402	772	16.31	57	85	142	13.75	5	5	10	10.10	0	0	0	0.00	0	0	0	0.00
-65	443	493	936	15.95	367	402	769	16.25	70	83	153	14.81	6	6	12	12.12	0	2	2	40.00	0	0	0	0.00
-70	282	376	658	11.21	225	323	548	11.58	47	49	96	9.29	9	4	13	13.13	1	0	1	20.00	0	0	0	0.00
-75	143	232	375	6.39	119	189	308	6.51	21	36	57	5.52	3	7	10	10.10	0	0	0	0.00	0	0	0	0.00
+80	99	149	248	4.23	83	120	203	4.29	13	27	40	3.87	3	2	5	5.05	0	0	0	0.00	0	0	0	0.00
	2704	3165	5869		2201	2531	4732		443	590	1033		58	41	99		2	3	5		0	0	0	

Total Number of New Diabetes Mellitus (E11) Cases by Registration Forms by Sex,Age and Type of Treatment in R.N. Macedonia 2023 (urban+rural)

Вкупен број на ново регистрирани болни од шеќерна болест на 100 000 жители според пол, вид на лекување и здравствени региони во Р.С. Македонија во 2023 (град+село)

Total Number of New Diabetes Mellitus Cases by Registration Forms, per 100 000 population by Sex, Type of Treatment and Health Regions in R.N.Macedonia 2023 (urban+rular)

Табела /Table 10

Здравствени региони Health Regions	Вкупно			Со дијета и лекови			Со дијета			Со инсулин од почеток			Со инсулин во покасна фаза		
	Total			Diet and medications			Diet			Insulin at the begining			Insulin in later stage		
	М	Ж	М+Ж	М	Ж	М+Ж	М	Ж	М+Ж	М	Ж	М+Ж	М	Ж	М+Ж
БЕРОВО	52	51	103	45	40	85	3	10	13	4	1	5	0	0	0
	696.02	689.00	692.53	602.33	540.39	571.51	40.16	135.10	87.41	53.54	13.51	33.62	0.00	0.00	0.00
БИТОЛА	271	304	575	222	253	475	41	46	87	8	5	13	0	0	0
	589.36	645.26	617.65	482.80	537.01	510.23	89.17	97.64	93.45	17.40	10.61	13.96	0.00	0.00	0.00
БРОД	15	26	41	15	25	40	0	1	1	0	0	0	0	0	0
	289.74	526.96	405.50	289.74	506.69	395.61	0.00	20.27	9.89	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
ВАЛАНДОВО	3	7	10	3	4	7	0	2	2	0	1	1	0	0	0
	55.57	137.01	95.17	55.57	78.29	66.62	0.00	39.15	19.03	0.00	19.57	9.52	0.00	0.00	0.00
ВЕЛЕС	119	153	272	99	125	224	16	25	41	4	2	6	0	1	1
	398.46	513.89	456.09	331.49	419.84	375.60	53.57	83.97	68.75	13.39	6.72	10.06	0.00	3.36	1.68
ВИНИЦА	48	56	104	36	48	84	10	6	16	2	2	4	0	0	0
	664.91	771.78	718.48	498.68	661.52	580.31	138.52	82.69	110.54	27.70	27.56	27.63	0.00	0.00	0.00
ГЕВГЕЛИЈА	88	89	177	76	74	150	11	13	24	0	2	2	1	0	1
	550.31	555.76	553.04	475.27	462.10	468.68	68.79	81.18	74.99	0.00	12.49	6.25	6.25	0.00	3.12
ГОСТИВАР	70	115	185	49	65	114	18	47	65	3	3	6	0	0	0
	168.47	266.80	218.54	117.93	150.80	134.67	43.32	109.04	76.78	7.22	6.96	7.09	0.00	0.00	0.00
ДЕБАР	11	14	25	9	11	20	2	3	5	0	0	0	0	0	0
	115.56	145.64	130.67	94.55	114.43	104.54	21.01	31.21	26.13	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
ДЕЛЧЕВО	56	61	117	45	49	94	10	8	18	1	4	5	0	0	0
	552.21	617.22	584.30	443.74	495.80	469.44	98.61	80.95	89.89	9.86	40.47	24.97	0.00	0.00	0.00
ДЕМИР ХИСАР	21	21	42	15	18	33	5	3	8	1	0	1	0	0	0
	559.25	599.14	578.51	399.47	513.55	454.55	133.16	85.59	110.19	26.63	0.00	13.77	0.00	0.00	0.00
КАВАДАРЦИ	66	62	128	60	57	117	4	5	9	2	0	2	0	0	0
	332.33	315.22	323.81	302.11	289.80	295.99	20.14	25.42	22.77	10.07	0.00	5.06	0.00	0.00	0.00
КИЧЕВО	115	186	301	82	131	213	30	54	84	3	0	3	0	1	1
	574.60	946.32	758.78	409.71	666.50	536.94	149.90	274.74	211.75	14.99	0.00	7.56	0.00	5.09	2.52
КОЧАНИ	145	136	281	122	119	241	19	16	35	4	1	5	0	0	0
	744.77	690.71	717.59	626.64	604.37	615.44	97.59	81.26	89.38	20.55	5.08	12.77	0.00	0.00	0.00
КРАТОВО	11	9	20	10	9	19	0	0	0	1	0	1	0	0	0
	281.98	246.98	265.08	256.34	246.98	251.82	0.00	0.00	0.00	25.63	0.00	13.25	0.00	0.00	0.00
КРИВА ПАЛАНКА	31	56	87	27	51	78	1	3	4	3	2	5	0	0	0
	278.53	538.77	404.20	242.59	490.67	362.39	8.98	28.86	18.58	26.95	19.24	23.23	0.00	0.00	0.00
КРУШЕВО	27	25	52	23	22	45	4	3	7	0	0	0	0	0	0
	631.43	608.42	620.16	537.89	535.41	536.67	93.55	73.01	83.48	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
КУМАНОВО	270	391	661	208	288	496	57	95	152	5	8	13	0	0	0
	436.82	629.61	533.44	336.51	463.75	400.28	92.22	152.97	122.67	8.09	12.88	10.49	0.00	0.00	0.00
НЕГОТИНО	15	14	29	15	13	28	0	0	0	0	1	1	0	0	0
	135.16	128.76	131.99	135.16	119.56	127.44	0.00	0.00	0.00	0.00	9.20	4.55	0.00	0.00	0.00
ОХРИД	37	47	84	31	42	73	4	5	9	2	0	2	0	0	0
	136.44	167.68	152.32	114.32	149.84	132.37	14.75	17.84	16.32	7.38	0.00	3.63	0.00	0.00	0.00
ПРИЛЕП	240	217	457	195	190	385	39	27	66	6	0	6	0	0	0
	548.21	498.40	523.37	445.42	436.39	440.92	89.08	62.01	75.59	13.71	0.00	6.87	0.00	0.00	0.00
ПРОБИШТИП	22	26	48	21	23	44	1	3	4	0	0	0	0	0	0
	322.86	393.76	357.76	308.19	348.33	327.94	14.68	45.43	29.81	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

Вкупен број на ново регистрирани болни од шеќерна болест на 100 000 жители според пол, вид на лекување и здравствени региони во Р.С. Македонија во 2023 (град+село)

Здравствени региони Health Regions	Вкупно			Со диета и лекови			Со диета			Со инсулин од почеток			Со инсулин во покасна фаза		
	Total			Diet and medications			Diet			Insulin at the beginning			Insulin in later stage		
	M	X	M+X	M	X	M+X	M	X	M+X	M	X	M+X	M	X	M+X
РАДОВИШ	91	105	196	78	85	163	13	18	31	0	2	2	0	0	0
	670.40	791.08	730.06	574.63	640.40	607.14	95.77	135.61	115.47	0.00	15.07	7.45	0.00	0.00	0.00
РЕСЕН	53	65	118	37	46	83	10	17	27	6	2	8	0	0	0
	737.13	904.91	820.98	514.60	640.40	577.47	139.08	236.67	187.85	83.45	27.84	55.66	0.00	0.00	0.00
СКОПЈЕ	355	421	776	311	345	656	35	65	100	8	10	18	1	1	2
	119.40	135.95	127.84	104.60	111.41	108.07	11.77	20.99	16.47	2.69	3.23	2.97	0.34	0.32	0.33
СВЕТИ НИКОЛЕ	58	68	126	51	66	117	5	1	6	2	1	3	0	0	0
	640.74	797.00	716.56	563.41	773.56	665.38	55.24	11.72	34.12	22.09	11.72	17.06	0.00	0.00	0.00
СТРУГА	43	56	99	40	43	83	3	13	16	0	0	0	0	0	0
	162.04	208.94	185.61	150.73	160.44	155.61	11.30	48.50	30.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
СТРУМИЦА	106	100	206	90	88	178	14	11	25	2	1	3	0	0	0
	268.76	252.61	260.67	228.19	222.30	225.24	35.50	27.79	31.63	5.07	2.53	3.80	0.00	0.00	0.00
ТЕТОВО	190	264	454	113	151	264	74	111	185	3	1	4	0	1	1
	229.95	313.27	272.02	136.76	179.18	158.18	89.56	131.72	110.85	3.63	1.19	2.40	0.00	1.19	0.60
ШТИП	100	84	184	80	64	144	17	17	34	3	3	6	0	0	0
	416.72	345.84	381.06	333.38	263.49	298.22	70.84	69.99	70.41	12.50	12.35	12.43	0.00	0.00	0.00
Вкупно ...	2729	3229	5958	2208	2545	4753	446	628	1074	73	52	125	2	4	6
	299.53	348.84	324.38	242.35	274.95	258.78	48.95	67.85	58.47	8.01	5.62	6.81	0.22	0.43	0.33

Вкупен број на ново регистрирани болни од шекерна болест според дијагнози, пол, здравствени региони во Р.С. Македонија во 2023 (град+село)

Total Number of Diabetes Mellitus Cases by Registration Forms by Diagnose, Sex and Health Regions in R.N. Macedonia 2023 (urban+rular)

Табела /Table 11

Здравствени региони Health Regions	Вкупно/Total			E10			E11			E12			E13			E14			O24			Друго		
	М	Ж	М+Ж	М	Ж	М+Ж	М	Ж	М+Ж	М	Ж	М+Ж	М	Ж	М+Ж	М	Ж	М+Ж	М	Ж	М+Ж	М	Ж	М+Ж
БЕРОВО	52	51	103	1	0	1	51	50	101	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0
	696.02	689.00	692.53	13.39	0.00	6.72	682.64	675.49	679.08	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	13.51	6.72	0.00	0.00	0.00
БИТОЛА	271	304	575	0	0	0	271	302	573	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0	1	1	0	0	0
	589.36	645.26	617.65	0.00	0.00	0.00	589.36	641.01	615.50	0.00	0.00	0.00	0.00	2.12	1.07	0.00	0.00	0.00	0.00	2.12	1.07	0.00	0.00	0.00
БРОД	15	26	41	0	0	0	15	26	41	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	289.74	526.96	405.50	0.00	0.00	0.00	289.74	526.96	405.50	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
ВАЛАНДОВО	3	7	10	0	1	1	3	5	8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0
	55.57	137.01	95.17	0.00	19.57	9.52	55.57	97.87	76.13	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	19.57	9.52	0.00	0.00	0.00
ВЕЛЕС	119	153	272	4	5	9	115	147	262	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0
	398.46	513.89	456.09	13.39	16.79	15.09	385.07	493.74	439.32	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	3.36	1.68	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
ВИНИЦА	48	56	104	1	0	1	46	54	100	0	0	0	1	2	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	664.91	771.78	718.48	13.85	0.00	6.91	637.21	744.21	690.85	0.00	0.00	0.00	13.85	27.56	20.73	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
ГЕВГЕЛИЈА	88	89	177	0	1	1	88	87	175	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0
	550.31	555.76	553.04	0.00	6.24	3.12	550.31	543.27	546.79	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	6.24	3.12	0.00	0.00	0.00
ГОСТИVAR	70	115	185	1	1	2	69	114	183	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	168.47	266.80	218.54	2.41	2.32	2.36	166.06	264.48	216.17	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
ДЕБАР	11	14	25	0	1	1	11	13	24	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	115.56	145.64	130.67	0.00	10.40	5.23	115.56	135.23	125.44	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
ДЕЛЧЕВО	56	61	117	0	2	2	56	59	115	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	552.21	617.22	584.30	0.00	20.24	9.99	552.21	596.98	574.31	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
ДЕМИР ХИСАР	21	21	42	0	0	0	21	21	42	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	559.25	599.14	578.51	0.00	0.00	0.00	559.25	599.14	578.51	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
КАВАДАРЦИ	66	62	128	2	0	2	64	60	124	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	2	0	0	0
	332.33	315.22	323.81	10.07	0.00	5.06	322.26	305.05	313.69	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	10.17	5.06	0.00	0.00	0.00
КИЧЕВО	115	186	301	0	0	0	115	184	299	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	2	0	0	0
	574.60	946.32	758.78	0.00	0.00	0.00	574.60	936.15	753.74	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	10.18	5.04	0.00	0.00	0.00
КОЧАНИ	145	136	281	0	0	0	145	135	280	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	744.77	690.71	717.59	0.00	0.00	0.00	744.77	685.63	715.03	0.00	0.00	0.00	0.00	5.08	2.55	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

Вкупен број на ново регистрирани болни од шекерна болест според дијагнози, пол, здравствени региони во Р.С. Македонија во 2023 (град+село)

Табела /Table 11

Здравствени региони Health Regions	Вкупно/Total			E10			E11			E12			E13			E14			O24			Друго			
				M	Ж	M+Ж	M	Ж	M+Ж	M	Ж	M+Ж	M	Ж	M+Ж	M	Ж	M+Ж	M	Ж	M+Ж	M	Ж	M+Ж	
		M	Ж	M+Ж	M	Ж	M+Ж	M	Ж	M+Ж	M	Ж	M+Ж	M	Ж	M+Ж	M	Ж	M+Ж	M	Ж	M+Ж	M	Ж	M+Ж
КРАТОВО	11	9	20	0	0	0	11	9	20	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	281.98	246.98	265.08	0.00	0.00	0.00	281.98	246.98	265.08	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
КРИВА ПАЛАНКА	31	56	87	2	0	2	29	56	85	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	278.53	538.77	404.20	17.97	0.00	9.29	260.56	538.77	394.91	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
КРУШЕВО	27	25	52	0	0	0	27	25	52	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	631.43	608.42	620.16	0.00	0.00	0.00	631.43	608.42	620.16	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
КУМАНОВО	270	391	661	1	1	2	269	380	649	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	9	9	0	0	0	
	436.82	629.61	533.44	1.62	1.61	1.61	435.20	611.90	523.75	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1.61	0.81	0.00	14.49	7.26	0.00	0.00	0.00	
НЕГОТИНО	15	14	29	0	1	1	15	13	28	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	135.16	128.76	131.99	0.00	9.20	4.55	135.16	119.56	127.44	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
ОХРИД	37	47	84	1	0	1	36	47	83	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	136.44	167.68	152.32	3.69	0.00	1.81	132.75	167.68	150.51	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
ПРИЛЕП	240	217	457	2	0	2	238	217	455	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	548.21	498.40	523.37	4.57	0.00	2.29	543.64	498.40	521.08	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
ПРОБИШТИП	22	26	48	0	0	0	22	26	48	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	322.86	393.76	357.76	0.00	0.00	0.00	322.86	393.76	357.76	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
РАДОВИШ	91	105	196	0	0	0	91	104	195	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0	
	670.40	791.08	730.06	0.00	0.00	0.00	670.40	783.55	726.34	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	7.53	3.72	0.00	0.00	0.00	
РЕСЕН	53	65	118	2	0	2	51	65	116	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	737.13	904.91	820.98	27.82	0.00	13.91	709.32	904.91	807.07	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
СКОПЈЕ	355	421	776	2	4	6	351	406	757	0	0	0	0	0	1	1	2	2	4	0	8	8	0	0	
	119.40	135.95	127.84	0.67	1.29	0.99	118.05	131.10	124.71	0.00	0.00	0.00	0.00	0.32	0.16	0.67	0.65	0.66	0.00	2.58	1.32	0.00	0.00	0.00	
СВЕТИ НИКОЛЕ	58	68	126	0	2	2	58	66	124	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	640.74	797.00	716.56	0.00	23.44	11.37	640.74	773.56	705.19	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
СТРУГА	43	56	99	0	0	0	43	56	99	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	162.04	208.94	185.61	0.00	0.00	0.00	162.04	208.94	185.61	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
СТРУМИЦА	106	100	206	2	0	2	104	100	204	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	268.76	252.61	260.67	5.07	0.00	2.53	263.68	252.61	258.14	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
ТЕТОВО	190	264	454	0	3	3	189	259	448	0	0	0	0	0	0	1	2	3	0	0	0	0	0	0	
	229.95	313.27	272.02	0.00	3.56	1.80	228.74	307.34	268.43	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1.21	2.37	1.80	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	

Вкупен број на ново регистрирани болни од шеќерна болест според дијагнози, пол, здравствени региони во Р.С. Македонија во 2023 (град+село)

Здравствени региони Health Regions	Вкупно Total			E10			E11			E12			E13			E14			O24			Друго		
	M	Ж	M+Ж	M	Ж	M+Ж	M	Ж	M+Ж	M	Ж	M+Ж	M	Ж	M+Ж	M	Ж	M+Ж	M	Ж	M+Ж	M	Ж	M+Ж
ШТИП	100	84	184	0	0	0	100	79	179	0	0	0	0	0	0	0	4	4	0	1	1	0	0	0
	416.72	345.84	381.06	0.00	0.00	0.00	416.72	325.25	370.71	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	16.47	8.28	0.00	4.12	2.07	0.00	0.00	0.00
Вкупно ...	2729	3229	5958	21	22	43	2704	3165	5869	0	0	0	1	5	6	3	10	13	0	27	27	0	0	0
	299.53	348.84	324.38	2.30	2.38	2.34	296.79	341.93	319.54	0.00	0.00	0.00	0.11	0.54	0.33	0.33	1.08	0.71	0.00	2.92	1.47	0.00	0.00	0.00

Вкупен број на ново регистрирани болни од шеќерна болест според дијагнози, пол, здравствени региони во Р.С. Македонија во 2023 (град+село)

Вкупен број на ново регистрирани болни од шеќерна болест според пол по општини во РС. Македонија во 2023

Total Number of New Diabetes Mellitus Cases by Sex and Municipalities in R.N.Macedonia 2023

Табела /Table 12

Регион/ % во регион	Општина	мажи	жени	вкупно	% на вк.
Вардарски		258	297	555	9.32%
	39.82% Велес	98	123	221	3.71%
	2.52% Градско 0.90%	6	8	14	0.24%
	Демир Капија 19.28%	2	3	5	0.08%
	Кавадарци	56	51	107	1.80%
	0.90% Лозово 4.32%	3	2	5	0.08%
	Неготино 3.78%	13	11	24	0.40%
	Росоман	10	11	21	0.35%
	21.80% Свети Николе	55	66	121	2.03%
	6.67% Чашка	15	22	37	0.62%
Источен		423	414	837	14.06%
	10.27% Берово	45	41	86	1.44%
	12.43% Виница	48	56	104	1.75%
	8.84% Делчево	41	33	74	1.24%
	3.70% Зрновци	14	17	31	0.52%
	1.43% Карбинци	6	6	12	0.20%
	24.73% Кочани	105	102	207	3.48%
	5.38% Македонска Каменица 2.03%	17	28	45	0.76%
	Пехчево	7	10	17	0.29%
	5.73% Пробиштип	22	26	48	0.81%
	4.90% Чешиново - Облешево	24	17	41	0.69%
	20.55% Штип	94	78	172	2.89%
Југозападен		221	329	550	9.24%
	1.45% Вевчани	6	2	8	0.13%
	4.55% Дебар 1.09%	11	14	25	0.42%
	Дебрца	4	2	6	0.10%
	53.82% Кичево	113	183	296	4.97%
	5.27% Македонски Брод	11	18	29	0.49%
	14.18% Охрид	33	45	78	1.31%
	3.09% Пласница 16.55% Струга	6	11	17	0.29%
		37	54	91	1.53%
	0.00% Центар Жупа	0	0	0	0.00%

Регион/ % во регион	Општина	мажи	жени	вкупно	% на вк.
Југоисточен		288	301	589	9.89%
	7.47% Богданци 4.24%	28	16	44	0.74%
	Босилово 1.70%	13	12	25	0.42%
	Валандово 2.89%	3	7	10	0.17%
	Василево	9	8	17	0.29%
	21.73% Гевгелија	57	71	128	2.15%
	0.85% Дојран 2.21%	3	2	5	0.08%
	Конче 4.75% Ново	8	5	13	0.22%
	Село	16	12	28	0.47%
	31.07% Радовиш	83	100	183	3.07%
	23.09% Струмица	68	68	136	2.28%
Пелагониски		612	632	1,244	20.89%
	41.88% Битола	245	276	521	8.75%
	3.38% Демир Хисар 3.62%	21	21	42	0.71%
	Долнени 1.05%	29	16	45	0.76%
	Кривогаштани 4.02%	9	4	13	0.22%
	Крушево 2.73% Могила	25	25	50	0.84%
	1.61% Новаци	15	19	34	0.57%
		11	9	20	0.34%
	32.23% Прилеп	204	197	401	6.73%
	9.49% Ресен	53	65	118	1.98%
Полошки		260	379	639	10.73%
	9.23% Боговиње	25	34	59	0.99%
	3.60% Брвеница	11	12	23	0.39%
	3.13% Врапчиште	6	14	20	0.34%
	24.88% Гостивар	60	99	159	2.67%
	4.54% Желино	13	16	29	0.49%
	3.76% Јегуновце	9	15	24	0.40%
	0.94% Маврово и Ростуша	4	2	6	0.10%
	11.42% Тетово	35	38	73	1.23%
	38.50% Тетово	97	149	246	4.13%
Североисточен		312	456	768	12.90%
	2.60% Кратово 9.38%	11	9	20	0.34%
	Крива Паланка 69.01%	22	50	72	1.21%
	Куманово 14.45% Липково	209	321	530	8.90%
		47	64	111	1.86%
	1.95% Ранковце	9	6	15	0.25%
	2.60% Старо Нагоричане	14	6	20	0.34%

Регион/ % во регион	Општина	мажи	жени	вкупно	% на вк.
Скопски		353	420	773	12.98%
	10.87% Аеродром	40	44	84	1.41%
	0.65% Арачиново	3	2	5	0.08%
	5.17% Бутел 12.81%	10	30	40	0.67%
	Гази Баба	55	44	99	1.66%
	6.47% Ѓорче Петров	24	26	50	0.84%
	0.26% Зелениково 2.20%	2	0	2	0.03%
	Илинден	7	10	17	0.29%
	10.87% Карпош 11.51%	39	45	84	1.41%
	Кисела Вода	51	38	89	1.49%
	2.07% Петровец 7.89%	6	10	16	0.27%
	Сарај 0.91% Сопиште	25	36	61	1.02%
	2.33% Студеничани	3	4	7	0.12%
		5	13	18	0.30%
	11.25% Центар	33	54	87	1.46%
	10.22% Чайр	38	41	79	1.33%
	1.68% Чучер - Сандево	5	8	13	0.22%
	2.85% Шуто Оризари	7	15	22	0.37%
Вкупно		2,727	3,228	5,955	

Total Number of New Diabetes Mellitus Cases (rate per 100 000) by Sex and Municipalities in R.N.Macedonia 2023

Табела /Table 13

Регион/ % во регион	Општина	случаи				население			стапка на 100.000 жители		
		мажи	жени	вкупно	% на вк.	мажи	жени	вкупно	мажи	жени	вкупно
Вардарски		258	297	555	9.32%	69,875	68,847	138,722	369.2	431.4	400.1
39.82% Велес		98	123	221	3.71%	24,102	24,361	48,463	406.6	504.9	456.0
2.52% Градско 0.90%		6	8	14	0.24%	1,680	1,553	3,233	357.1	515.1	433.0
Демир Капија 19.28%		2	3	5	0.08%	1,949	1,828	3,777	102.6	164.1	132.4
Кавадарци		56	51	107	1.80%	17,908	17,825	35,733	312.7	286.1	299.4
0.90% Лозово 4.32%		3	2	5	0.08%	1,211	1,053	2,264	247.7	189.9	220.8
Неготино 3.78%		13	11	24	0.40%	9,149	9,045	18,194	142.1	121.6	131.9
Росоман		10	11	21	0.35%	1,952	1,844	3,796	512.3	596.5	553.2
21.80% Свети Николе		55	66	121	2.03%	7,841	7,479	15,320	701.4	882.5	789.8
6.67% Чашка		15	22	37	0.62%	4,083	3,859	7,942	367.4	570.1	465.9

Регион/ % во регион	Општина	случаи				население			стапка на 100.000 жители		
		мажи	жени	вкупно	% на вк.	мажи	жени	вкупно	мажи	жени	вкупно
Источен		423	414	837	14.06%	75,111	75,123	150,234	563.2	551.1	557.1
10.27%	Берово	45	41	86	1.44%	5,447	5,443	10,890	826.1	753.3	789.7
12.43%	Виница	48	56	104	1.75%	7,219	7,256	14,475	664.9	771.8	718.5
8.84%	Делчево	41	33	74	1.24%	6,806	6,779	13,585	602.4	486.8	544.7
3.70%	Зрновци	14	17	31	0.52%	1,048	1,038	2,086	1335.9	1637.8	1486.1
1.43%	Карбинци	6	6	12	0.20%	1,746	1,674	3,420	343.6	358.4	350.9
24.73%	Кочани	105	102	207	3.48%	15,625	15,977	31,602	672.0	638.4	655.0
5.38%	Македонска Каменица	17	28	45	0.76%	3,335	3,104	6,439	509.7	902.1	698.9
Пехчево		7	10	17	0.29%	2,024	1,959	3,983	345.8	510.5	426.8
5.73%	Пробиштип	22	26	48	0.81%	6,814	6,603	13,417	322.9	393.8	357.8
4.90%	Чешиново - Облешево	24	17	41	0.69%	2,796	2,675	5,471	858.4	635.5	749.4
20.55%	Штип	94	78	172	2.89%	22,251	22,615	44,866	422.5	344.9	383.4
Југозападен		221	329	550	9.24%	88,365	89,033	177,398	250.1	369.5	310.0
1.45%	Вевчани	6	2	8	0.13%	1,182	1,177	2,359	507.6	169.9	339.1
4.55%	Дебар	11	14	25	0.42%	7,677	7,735	15,412	143.3	181.0	162.2
1.09%	Дебрца	4	2	6	0.10%	1,887	1,832	3,719	212.0	109.2	161.3
53.82%	Кичево	113	183	296	4.97%	20,014	19,655	39,669	564.6	931.1	746.2
5.27%	Македонски Брод	11	18	29	0.49%	3,055	2,834	5,889	360.1	635.1	492.4
14.18%	Охрид	33	45	78	1.31%	25,231	26,197	51,428	130.8	171.8	151.7
3.09%	Пласница	11	17	29	0.29%	2,122	2,100	4,222	282.8	523.8	402.7
16.55%	Струга	37	54	91	1.53%	25,355	25,625	50,980	145.9	210.7	178.5
0.00%	Центар Жупа	0	0	0	0.00%	1,842	1,878	3,720	0.0	0.0	0.0

Total Number of New Diabetes Mellitus Cases (rate per 100 000) by Sex and Municipalities in R.N.Macedonia 2023

Регион/ % во регион	Општина	случаи				население			стапка на 100.000 жители		
			женни	вкупно	% на вк.	мажи	женни	вкупно	мажи	женни	вкупно
Југоисточен		288	301	589	9.89%	74,405	73,982	148,387	387.1	406.9	396.9
	7.47% Богданци 4.24%	28	16	44	0.74%	3,722	3,617	7,339	752.3	442.4	599.5
	Босилово 1.70%	13	12	25	0.42%	5,857	5,651	11,508	222.0	212.4	217.2
	Валандово 2.89%	3	7	10	0.17%	5,399	5,109	10,508	55.6	137.0	95.2
	Василево	9	8	17	0.29%	5,380	5,172	10,552	167.3	154.7	161.1
	21.73% Гевгелија	57	71	128	2.15%	10,700	10,882	21,582	532.7	652.5	593.1
	0.85% Дојран 2.21%	3	2	5	0.08%	1,569	1,515	3,084	191.2	132.0	162.1
	Конче 4.75% Ново Село	8	5	13	0.22%	1,437	1,288	2,725	556.7	388.2	477.1
		16	12	28	0.47%	3,503	3,469	6,972	456.8	345.9	401.6
	31.07% Радовиш	83	100	183	3.07%	12,137	11,985	24,122	683.9	834.4	758.6
	23.09% Струмица	68	68	136	2.28%	24,701	25,294	49,995	275.3	268.8	272.0
Пелагониски		612	632	1,244	20.89%	104,982	105,449	210,431	583.0	599.3	591.2
	41.88% Битола	245	276	521	8.75%	41,845	43,319	85,164	585.5	637.1	611.8
	3.38% Демир Хисар 3.62%	21	21	42	0.71%	3,755	3,505	7,260	559.3	599.1	578.5
	Долнени 1.05%	29	16	45	0.76%	6,855	6,271	13,126	423.0	255.1	342.8
	Кривогаштани 4.02%	9	4	13	0.22%	2,716	2,451	5,167	331.4	163.2	251.6
	Крушево 2.73% Могила	25	25	50	0.84%	4,276	4,109	8,385	584.7	608.4	596.3
	1.61% Новаци	15	19	34	0.57%	2,760	2,523	5,283	543.5	753.1	643.6
		11	9	20	0.34%	1,377	1,271	2,648	798.8	708.1	755.3
	32.23% Прилеп	204	197	401	6.73%	34,208	34,817	69,025	596.4	565.8	580.9
	9.49% Ресен	53	65	118	1.98%	7,190	7,183	14,373	737.1	904.9	821.0

Total Number of New Diabetes Mellitus Cases (rate per 100 000) by Sex and Municipalities in R.N.Macedonia 2023

Регион/ % во регион	Општина	случаи				население			стапка на 100.000 жители		
		мажи	жени	вкупно	% на вк.	мажи	жени	вкупно	мажи	жени	вкупно
Полошки		260	379	639	10.73%	124,177	127,375	251,552	209.4	297.5	254.0
9.23%	Боговиње	25	34	59	0.99%	11,443	11,463	22,906	218.5	296.6	257.6
3.60%	Брвеница	11	12	23	0.39%	6,796	6,849	13,645	161.9	175.2	168.6
3.13%	Врапчиште	6	14	20	0.34%	9,744	10,098	19,842	61.6	138.6	100.8
24.88%	Гостивар	60	99	159	2.67%	29,321	30,449	59,770	204.6	325.1	266.0
4.54%	Желино	13	16	29	0.49%	9,370	9,618	18,988	138.7	166.4	152.7
3.76%	Јегуновце	9	15	24	0.40%	4,503	4,392	8,895	199.9	341.5	269.8
0.94%	Маврово и Ростуша	4	2	6	0.10%	2,486	2,556	5,042	160.9	78.2	119.0
11.42%	Теарце	35	38	73	1.23%	8,851	8,843	17,694	395.4	429.7	412.6
38.50%	Тетово	97	149	246	4.13%	41,663	43,107	84,770	232.8	345.7	290.2
Североисточен		312	456	768	12.90%	76,842	76,140	152,982	406.0	598.9	502.0
2.60%	Кратово 9.38%	11	9	20	0.34%	3,901	3,644	7,545	282.0	247.0	265.1
Крива Паланка 69.01%		22	50	72	1.21%	9,302	8,757	18,059	236.5	571.0	398.7
Куманово 14.45%	Липково	209	321	530	8.90%	48,805	49,299	98,104	428.2	651.1	540.2
		47	64	111	1.86%	11,104	11,204	22,308	423.3	571.2	497.6
1.95%	Ранковце	9	6	15	0.25%	1,828	1,637	3,465	492.3	366.5	432.9
2.60%	Старо Нагоричане	14	6	20	0.34%	1,902	1,599	3,501	736.1		571.3

Total Number of New Diabetes Mellitus Cases (rate per 100 000) by Sex and Municipalities in R.N.Macedonia 2023

Регион/ % во регион	Општина	случаи				население			стапка на 100.000 жители		
		мажи	жени	вкупно	% на вк.	мажи	жени	вкупно	мажи	жени	вкупно
Скопски		353	420	773	12.98%	297,330	309,677	607,007	118.7	135.6	127.3
10.87% Аеродром		40	44	84	1.41%	37,153	40,582	77,735	107.7	108.4	108.1
0.65% Арачиново		3	2	5	0.08%	6,557	6,119	12,676	45.8	32.7	39.4
5.17% Бутел 12.81%		10	30	40	0.67%	18,738	19,230	37,968	53.4	156.0	105.4
Гази Баба		55	44	99	1.66%	34,465	35,161	69,626	159.6	125.1	142.2
6.47% Ѓорче Петров		24	26	50	0.84%	22,005	22,839	44,844	109.1	113.8	111.5
0.26% Зелениково 2.20%		2	0	2	0.03%	1,738	1,623	3,361	115.1	0.0	59.5
Илинден		7	10	17	0.29%	8,776	8,659	17,435	79.8	115.5	97.5
10.87% Карпош 11.51%		39	45	84	1.41%	30,127	33,633	63,760	129.5	133.8	131.7
Кисела Вода		51	38	89	1.49%	29,961	32,004	61,965	170.2	118.7	143.6
2.07% Петровец 7.89%		6	10	16	0.27%	4,613	4,537	9,150	130.1	220.4	174.9
Сарај 0.91% Сопиште		25	36	61	1.02%	19,419	18,980	38,399	128.7	189.7	158.9
2.33% Студеничани		3	4	7	0.12%	3,423	3,290	6,713	87.6	121.6	104.3
		5	13	18	0.30%	11,245	10,725	21,970	44.5	121.2	81.9
11.25% Центар		33	54	87	1.46%	20,389	23,504	43,893	161.9	229.7	198.2
10.22% Чашк		38	41	79	1.33%	31,032	31,554	62,586	122.5	129.9	126.2
1.68% Чучер - Сандаево 2.85%		5	8	13	0.22%	4,731	4,469	9,200	105.7	179.0	141.3
Шуто Оризари		7	15	22	0.37%	12,958	12,768	25,726	54.0	117.5	85.5
Вкупно		2,727	3,228	5,955		911,087		1,836,713	299.3	348.7	324.2

Total Number of New Diabetes Mellitus Cases (rate per 100 000) by Sex and Municipalities in R.N.Macedonia 2023

Регистар на шеќерна болест на
Република Северна Македонија

2023 Преваленца

2023, ИЈЗ – Скопје

Вкупен број на регистрирани болни од шеќерна болест (преваленца) по дијагноза, пол и место на живеење (град-село) во Р.С. Македонија во 2023 година

Total Number of Diabetes Mellitus Cases (Prevalence) by Registration Forms by Diagnose, Sex and Place of Living (Urban-Rural) in R.N. Macedonia in 2023

Табела /Table 14

Код Code	Шеќерна болест Diabetes Mellitus	Пол Sex	Вкупно/Total		Град- Urban		Село- Rural	
			Број Cases	Стапка CRate	Број Cases	Стапка CRate	Број Cases	Стапка CRate
			100 000		100 000		100 000	
			130459	7102.85	87535	7769.01	42924	6045.69
	Вкупно	<i>m/m</i>	57714	6334.63	39318	7067.99	18396	5184.83
	Тотал	<i>w/f</i>	72745	7859.01	48217	8452.64	24528	6905.62
			1226	66.75	888	5.33	338	8.87
E10	Инсулин-зависен дијабетес мелитус	<i>m/m</i>	652	71.56	483	7067.99	169	47.63
	<i>Insulin-dependent diabetes mellitus</i>	<i>w/f</i>	574	62.01	405	71.00	169	47.58
E10.1	Инсулин- зависен дијабетес мелитус со кетоацидоза	<i>m/m</i>	60	5.33	41	7.37	19	5.36
	Insulin-dependent diabetes mellitus with ketoacidosis	<i>w/f</i>	63	8.87	40	7.01	23	6.48
E10.2+	Инсулин- зависен дијабетес мелитус со ренални компликации	<i>m/m</i>	1	0.09	1	0.18	0	0.00
	Insulin-dependent diabetes mellitus with renal complications	<i>w/f</i>	1	0.14	0	0.00	1	0.28
E10.3+	Инсулин- зависен дијабетес мелитус со офталмични компликации	<i>m/m</i>	6	0.53	3	0.54	3	0.85
	Insulin-dependent diabetes mellitus with ophthalmic complications	<i>w/f</i>	8	1.13	5	0.88	3	0.84
E10.4+	Инсулин- зависен дијабетес мелитус со невролошки компликации	<i>m/m</i>	0	0.00	0	0.00	0	0.00
	Insulin-dependent diabetes mellitus with neurological complications	<i>w/f</i>	1	0.14	1	0.18	0	0.00
E10.5	Инсулин- зависен дијабетес мелитус со периферни циркулаторни компликации	<i>m/m</i>	2	0.18	1	0.18	1	0.28
	Insulin-dependent diabetes mellitus with peripheral circulatory complications	<i>w/f</i>	3	0.42	0	0.00	3	0.84
E10.6	Инсулин- зависен дијабетес мелитус со други означени компликации	<i>m/m</i>	5	0.44	3	0.54	2	0.56
	Insulin-dependent diabetes mellitus with other specified complications	<i>w/f</i>	7	0.99	4	0.70	3	0.84
E10.7	Инсулин- зависен дијабетес мелитус со мултипли компликации	<i>m/m</i>	0	0.00	0	0.00	0	0.00
	Insulin-dependent diabetes mellitus with multiple complications	<i>w/f</i>	1	0.14	1	0.18	0	0.00

Код Code	Шекерна болест Diabetes Mellitus	Пол Sex	Вкупно/Total		Град- Urban		Село- Rural	
			Број Cases	Стапка CRate 100 000	Број Cases	Стапка CRate 100 000	Број Cases	Стапка CRate 100 000
			M/m		2	0.18	0	0.00
E10.8	Инсулин-зависен дијабетес мелитус со неозначени компликации Insulin-dependent diabetes mellitus with unspecified complications	x/f			2	0.28	1	0.18
E10.9	Инсулин-зависен дијабетес мелитус без компликации Insulin-dependent diabetes mellitus without complications	x/f	576	51.12	434	78.02	142	40.02
					488	68.73	353	61.88
							135	38.01
E11 Инсулин-независен дијабетес мелитус Non-insulin-dependent diabetes mellitus			129010	7023.96	86481	65.41	42529	134.93
		M/m	56987	6254.84	38785	7067.99	18202	5130.16
		x/f	72023	7781.00	47696	8361.31	24327	6849.03
E11.0	Инсулин-независен дијабетес мелитус со кома Non-insulin-dependent diabetes mellitus with coma	x/f	737	65.41	510	91.68	227	63.98
			958	134.93	596	104.48	362	101.92
E11.1	Инсулин-независен дијабетес мелитус со кетоацидоза Non-insulin-dependent diabetes mellitus with ketoacidosis	x/f	642	56.98	286	51.41	356	100.34
			898	126.48	366	64.16	532	149.78
E11.2+	Инсулин-независен дијабетес мелитус со ренални компликации Non-insulin-dependent diabetes mellitus with renal complications	x/f	271	24.05	160	28.76		31.28
			270	38.03	151	26.47	119	33.50
E11.3+	Инсулин-независен дијабетес мелитус со офтамлични компликации Non-insulin-dependent diabetes mellitus with ophthalmic complications	x/f	535	47.48	343	61.66	192	54.11
			731	102.96	453	79.41	278	78.27
E11.4+	Инсулин-независен дијабетес мелитус со невролошки компликации Non-insulin-dependent diabetes mellitus with neurological complications	x/f	367	32.57	245	44.04	122	34.39
			516	72.68	344	60.30	172	48.42
E11.5	Инсулин-независен дијабетес мелитус со периферни циркулаторни компликации Non-insulin-dependent diabetes mellitus with peripheral circulatory complications	x/f	790	70.12	521	93.66	269	75.82
			729	102.68	446	78.19	283	79.68
E11.6	Инсулин-независен дијабетес мелитус со други означени компликации Non-insulin-dependent diabetes mellitus with other specified complications	x/f	599	53.16	361	64.90	238	67.08
			776	109.30	400	70.12	376	105.86

Код Code	Шекерна болест Diabetes Mellitus	Пол Sex	Вкупно/Total		Град- Urban		Село- Rural	
			Број Cases	Стапка CRate 100 000	Број Cases	Стапка CRate 100 000	Број Cases	Стапка CRate 100 000
E11.7	Инсулин-независен дијабетес мелитус со мултипили компликации Non-insulin-dependent diabetes mellitus with multiple complications	М/м M/m	160	14.20	115	20.67	45	12.68
		Ж/ж F/f	227	31.97	143	25.07	84	23.65
E11.8	Инсулин-независен дијабетес мелитус со неозначени компликации Non-insulin-dependent diabetes mellitus with unspecified complications	М/м M/m	492	43.67	310	55.73	182	51.30
		Ж/ж F/f	760	107.04	455	79.76	305	85.87
E11.9	Инсулин-независен дијабетес мелитус без компликации Non-insulin-dependent diabetes mellitus without complications	М/м M/m	52394	4650.13	35934	6459.66	16460	4639.18
		Ж/ж F/f	66158	9318.12	44342	7773.34	21816	6142.08
E13 Друг означен дијабетес мелитус Other specified diabetes mellitus		М/м M/m	73	3.97	54	0.18	19	0.56
		Ж/ж F/f	32	3.51	22	7067.99	10	2.82
		Ж/ж F/f	41	4.43	32	5.61	9	2.53
E13.0	Друг означен дијабетес мелитус со кома Other specified diabetes mellitus with coma	М/м M/m	2	0.18	0	0.00	2	0.56
		Ж/ж F/f	4	0.56	3	0.53	1	0.28
E13.2+	Друг означен дијабетес мелитус со ренални компликации Other specified diabetes mellitus with renal complications	М/м M/m	0	0.00	0	0.00	0	0.00
		Ж/ж F/f	1	0.14	1	0.18	0	0.00
E13.3+	Друг означен дијабетес мелитус со офталаомични компликации Other specified diabetes mellitus with ophthalmic complications	М/м M/m	1	0.09	1	0.18	0	0.00
		Ж/ж F/f	2	0.28	1	0.18	1	0.28
E13.4+	Друг означен дијабетес мелитус со невролошки компликации Other specified diabetes mellitus with neurological complications	М/м M/m	0	0.00	0	0.00	0	0.00
		Ж/ж F/f	1	0.14	1	0.18	0	0.00
E13.5	Друг означен дијабетес мелитус со периферни циркулаторни компликации Other specified diabetes mellitus with peripheral circulatory complications	М/м M/m	7	0.62	4	0.72	3	0.85
		Ж/ж F/f	0	0.00	0	0.00	0	0.00
E13.6	Друг означен дијабетес мелитус со други означени компликации Other specified diabetes mellitus with other specified complications	М/м M/m	1	0.09	0	0.00	1	0.28
		Ж/ж F/f	3	0.42	0	0.00	3	0.84
E13.8	Друг означендијабетес мелитус со неозначени компликации Other specified diabetes mellitus with unspecified complications	М/м M/m	1	0.09	1	0.18	0	0.00
		Ж/ж F/f	1	0.14	1	0.18	0	0.00

Код Code	Шекерна болест Diabetes Mellitus	Пол Sex	Вкупно/Total		Град- Urban		Село- Rural		
			Број Cases	Стапка CRate 100 000	Број Cases	Стапка CRate 100 000	Број Cases	Стапка CRate 100 000	
E13.9	Друг означен дијабетес мелитус без компликации Other specified diabetes mellitus without complications	M/m Ж/ж	20 29	1.78 4.08	16 25	2.88 4.38	4 4	1.13 1.13	
				92	5.01	67	0.09	25	0.28
E14	Неозначен дијабетес мелитус Unspecified diabetes mellitus	M/m Ж/ж	42 50	4.61 5.40	28 39	7067.99 6.84	14 11	3.95 3.10	
E14.0	Неозначен дијабетес мелитус со кома Unspecified diabetes mellitus with coma	M/m Ж/ж	1 2	0.09 0.28	0 2	0.00 0.35	1 0	0.28 0.00	
E14.1	Неозначен дијабетес мелитус со кетоацидоза Unspecified diabetes mellitus with ketoacidosis	M/m Ж/ж	2 0	0.18 0.00	2 0	0.36 0.00	0 0	0.00 0.00	
E14.2+	Неозначен дијабетес мелитус со ренални компликации Unspecified diabetes mellitus with renal complications	M/m Ж/ж	0 2	0.00 0.28	0 1	0.00 0.18	0 1	0.00 0.28	
E14.4+	Неозначен дијабетес мелитус со невролошки компликации Unspecified diabetes mellitus with neurological complications	M/m Ж/ж	0 1	0.00 0.14	0 1	0.00 0.18	0 0	0.00 0.00	
E14.5	Неозначен дијабетес мелитус со периферни циркулаторни компликации Unspecified diabetes mellitus with peripheral circulatory complications	M/m Ж/ж	2 0	0.18 0.00	0 0	0.00 0.00	2 0	0.56 0.00	
E14.6	Неозначен дијабетес мелитус со други означени компликации Unspecified diabetes mellitus with other specified complications	M/m Ж/ж	1 1	0.09 0.14	0 1	0.00 0.18	1 0	0.28 0.00	
E14.7	Неозначен дијабетес мелитус со мултипли компликации Unspecified diabetes mellitus with multiple complications	M/m Ж/ж	0 1	0.00 0.14	0 0	0.00 0.00	0 1	0.00 0.28	
E14.8	Неозначен дијабетес мелитус со неозначени компликации Unspecified diabetes mellitus with unspecified complications	M/m Ж/ж	0 1	0.00 0.14	0 1	0.00 0.18	0 0	0.00 0.00	
E14.9	Неозначен дијабетес мелитус без компликации Unspecified diabetes mellitus without complications	M/m Ж/ж	36 42	3.20 5.92	26 33	4.67 5.79	10 9	2.82 2.53	

Код Code	Шекерна болест Diabetes Mellitus	Пол Sex	Вкупно/Total		Град- Urban		Село- Rural	
			Број Cases	Стапка CRate	Број Cases	Стапка CRate	Број Cases	Стапка CRate
				100 000		100 000		100 000
E23	<i>Хипофункција и други заболувања на хипофизата</i> <i>Hypofunction and other disorders of the pituitary gland</i>	<i>м/м</i>	1	0.05	0	0.09	1	0.00
E23.2	Диабетес инсипидус Diabetes insipidus	<i>м/м</i> <i>ж/ж</i>	1 0	0.11 0.00	7067.99	0.00	1 0	0.28 0.00
O24	<i>Дијабетес мелитус во бременост</i> <i>Diabetes mellitus in pregnancy</i>	<i>м/м</i> <i>ж/ж</i>	57 57	3.10 6.16	45	0.00 7.89	12	1.97 3.38
O24.4	Дијабетес мелитус кој се јавува во бременоста (Гестациски дијабетес мелитус ИН) Diabetes mellitus arising in pregnancy (Gestational diabetes mellitus NOS)	<i>м/м</i> <i>ж/ж</i>	0 14	0.00 1.97	0 11	0.00 1.93	0 3	0.00 0.84
O24.9	Дијабетес мелитус во бременоста, неозначено Diabetes mellitus in pregnancy, unspecified	<i>м/м</i> <i>ж/ж</i>	0 43	0.00 6.06	0 34	0.00 5.96	0 9	0.00 2.53

Вкупен број на регистрирани болни од шеќерна болест (преваленца) по дијагноза, пол и возраст во Р.С. Македонија во 2023 година
Total Number of Diabetes Mellitus Cases by Registration Forms (prevalence) population by Diagnose, Sex and Age in R.S. Macedonia in 2023

Табела /Table 15

Код Code	Шеќерна болест Diabetes Mellitus	Пол Sex	Вк Total	Преваленца по возраст/ Prevalence by Age																
				0-	5-	10-	15-	20-	25-	30-	35-	40-	45-	50	55-	60-	65-	70-	75-	>80
			Тотал 130461	8	78	165	246	379	615	1052	1934	3552	6098	9851	15200	20142	23362	22261	15085	10433
	Вкупно	м/ м	57714	6	36	79	115	149	230	413	871	1851	3319	5103	7459	9235	10369	9111	5642	3726
	Total	ж/ f	72747	2	42	86	131	230	385	639	1063	1701	2779	4748	7741	10907	12993	13150	9443	6707
E10	Инсулин-зависен дијабетес мелитус Insulin-dependent diabetes mellitus		Тотал 1226	6	68	118	168	201	189	247	113	79	30	0	6	1	0	0	0	0
		м/ м	652	4	33	57	73	102	111	139	66	44	17	0	5	1	0	0	0	0
		ж/ f	574	2	35	61	95	99	78	108	47	35	13	0	1	0	0	0	0	0
E10.1	Инсулин- зависен дијабетес мелитус со кетоацидоза Insulin-dependent diabetes mellitus with ketoacidosis	м/ м	60	2	8	11	7	7	8	12	4	0	1	0	0	0	0	0	0	0
		ж/ f	7	2	9	10	6	5	6	17	3	3	0	0	0	0	0	0	0	0
E10.2+	Инсулин- зависен дијабетес мелитус со ренални компликации Insulin-dependent diabetes mellitus with renal complications	м/ м	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		ж/ f	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
E10.3+	Инсулин- зависен дијабетес мелитус со офтальмични компликации Insulin-dependent diabetes mellitus with ophthalmic complications	м/ м	6	0	0	1	0	2	1	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
		ж/ f	1	0	0	0	2	1	2	3	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0
E10.4+	Инсулин- зависен дијабетес мелитус со невролошки компликации Insulin-dependent diabetes mellitus with neurological complications	м/ м	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		ж/ f	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
E10.5	Инсулин- зависен дијабетес мелитус со периферни циркулаторни компликации Insulin-dependent diabetes mellitus with peripheral circulatory complications	м/ м	2	0	0	0	0	0	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
		ж/ f	0	0	0	0	1	0	1	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
E10.6	Инсулин- зависен дијабетес мелитус со други означени компликации Insulin-dependent diabetes mellitus with other specified complications	м/ м	5	0	0	1	1	1	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
		ж/ f	1	0	0	1	2	1	2	1	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0
E10.7	Инсулин- зависен дијабетес мелитус со мултипи компликации Insulin-dependent diabetes mellitus with multiple complications	м/ м	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		ж/ f	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
E10.8	Инсулин- зависен дијабетес мелитус со неозначени компликации Insulin-dependent diabetes mellitus with unspecified complications	м/ м	2	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
		ж/ f	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

Код Code	Шеќерна болест Diabetes Mellitus	Пол Sex	Вк Total	Преваленца по возраст/ Prevalence by Age																
				0-	5-	10-	15-	20-	25-	30-	35-	40-	45-	50	55-	60-	65-	70-	75-	>80
		м/ ж/	м/ ж/	м/ ж/	м/ ж/	м/ ж/	м/ ж/	м/ ж/	м/ ж/	м/ ж/	м/ ж/	м/ ж/	м/ ж/	м/ ж/	м/ ж/	м/ ж/	м/ ж/	м/ ж/	м/ ж/	
E10.9	Инсулин- зависен дијабетес мелитус без компликации Insulin-dependent diabetes mellitus without complications	м/ ж/	576 53	2 0	25 25	44 49	65 66	91 92	100 66	125 85	62 40	40 31	16 12	0 0	5 1	1 0	0 0	0 0	0 0	0 0
		Тотал	129012	1	8	44	77	170	411	786	1798	3455	6057	9839	15176	20117	23331	22247	15070	10425
E11	Инсулин-независен дијабетес мелитус <i>Non-insulin-dependent diabetes mellitus</i>	м/ ж/	56987 72025	1 0	3 5	20 24	42 35	46 124	118 293	273 513	803 995	1804 1651	3298 2759	5098 4741	7444 7732	9223 10894	10348 12983	9104 13143	5638 9432	3724 6701
E11.0	Инсулин-независен дијабетес мелитус со кома Non-insulin-dependent diabetes mellitus with coma	м/ ж/	737 103	0 0	0 0	0 0	0 4	0 1	0 4	7 5	14 11	22 20	50 45	74 69	94 101	128 145	130 184	108 188	68 116	42 68
E11.1	Инсулин-независен дијабетес мелитус со кетоацидоза Non-insulin-dependent diabetes mellitus with ketoacidosis	м/ ж/	642 97	0 0	0 0	0 0	1 3	1 0	1 3	6 7	7 12	22 17	34 48	45 67	93 105	107 148	125 180	98 154	74 87	28 70
E11.2+	Инсулин-независен дијабетес мелитус со ренални компликации Non-insulin-dependent diabetes mellitus with renal complications	м/ ж/	271 29	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	1 0	2 0	5 1	10 3	21 8	19 10	40 22	59 35	64 59	27 38	23 30
E11.3+	Инсулин-независен дијабетес мелитус со офтальмични компликации Non-insulin-dependent diabetes mellitus with ophthalmic complications	м/ ж/	535 79	0 0	0 0	1 0	0 1	0 0	0 1	2 2	5 6	7 3	17 11	31 26	38 51	75 93	118 140	101 159	80 134	60 105
E11.4+	Инсулин-независен дијабетес мелитус со невролошки компликации Non-insulin-dependent diabetes mellitus with neurological complications	м/ ж/	367 56	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 1	5 2	5 4	8 9	20 28	31 51	39 66	69 85	84 117	56 83	50 70
E11.5	Инсулин-независен дијабетес мелитус со периферни циркулаторни компликации Non-insulin-dependent diabetes mellitus with peripheral circulatory complications	м/ ж/	790 79	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	1 0	2 0	6 2	18 16	49 38	88 73	125 89	178 116	154 155	99 123	70 114
E11.6	Инсулин-независен дијабетес мелитус со други означени компликации Non-insulin-dependent diabetes mellitus with other specified complications	м/ ж/	599 84	0 0	0 0	0 0	0 1	1 2	2 1	2 3	5 7	20 12	31 23	45 43	81 98	117 153	106 138	90 133	57 112	42 51
E11.7	Инсулин-независен дијабетес мелитус со мултипи компликации Non-insulin-dependent diabetes mellitus with multiple complications	м/ ж/	160 25	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 2	1 2	11 8	18 18	24 23	32 38	31 39	20 53	21 40	
E11.8	Инсулин-независен дијабетес мелитус со неозначени компликации Non-insulin-dependent diabetes mellitus with unspecified complications	м/ ж/	492 82	0 0	0 0	0 0	0 4	0 1	0 4	0 6	0 9	0 7	20 20	34 49	55 73	98 142	92 128	100 140	50 99	29 82
E11.9	Инсулин-независен дијабетес мелитус без компликации Non-insulin-dependent diabetes mellitus without complications	м/ ж/	52394 7148	1 0	3 5	19 24	41 280	44 119	115 280	254 489	758 943	1707 1581	3108 2577	4768 4403	6927 7140	8470 10000	9439 11915	8274 11994	5107 8587	3359 6071

Total Number of Diabetes Mellitus Cases by Registration Forms (prevalence) population by Diagnose, Sex and Age in R.S. Macedonia in 2023

Страна 2 од 4

Код Code	Шеќерна болест Diabetes Mellitus	Пол Sex	Вк Total	Преваленца по возраст/ Prevalence by Age																	
				0-	5-	10-	15-	20-	25-	30-	35-	40-	45-	50	55-	60-	65-	70-	75-	>80	
				М/ m	Ж/ f																
			Тотал	73	0	0	2	0	1	0	4	4	5	4	2	10	10	15	7	4	5
E13	Друг означен дијабетес мелитус	М/ m	32	0	0	1	0	1	0	1	1	2	2	0	7	5	8	3	0	1	
	Other specified diabetes mellitus	Ж/ f	41	0	0	1	0	0	0	3	3	3	2	2	3	5	7	4	4	4	
E13.0	Друг означен дијабетес мелитус со кома	М/ m	2	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0	
	Other specified diabetes mellitus with coma	Ж/ f	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	1	
E13.2+	Друг означен дијабетес мелитус со ренални компликации	М/ m	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	Other specified diabetes mellitus with renal complications	Ж/ f	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	
E13.3+	Друг означен дијабетес мелитус со офталаомични	М/ m	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	
	Other specified diabetes mellitus with ophthalmic complications	Ж/ f	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	
E13.4+	Друг означен дијабетес мелитус со невролошки компликации	М/ m	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	Other specified diabetes mellitus with neurological complications	Ж/ f	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	
E13.5	Друг означен дијабетес мелитус со периферни циркулаторни компликации	М/ m	7	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	0	0	1	2	1	0	1
	Other specified diabetes mellitus with peripheral circulatory complications	Ж/ f	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
E13.6	Друг означен дијабетес мелитус со други означенни компликации	М/ м	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0
	Other specified diabetes mellitus with other specified complications	Ж/ f	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	1
E13.8	Друг означендијабетес мелитус со неозначенни компликации	М/ м	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0
	Other specified diabetes mellitus with unspecified complications	Ж/ f	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
E13.9	Друг означен дијабетес мелитус без компликации	М/ м	20	0	0	1	0	1	0	0	0	2	1	0	7	4	3	1	0	0	0
	Other specified diabetes mellitus without complications	Ж/ f	3	0	0	0	0	0	0	0	3	2	1	2	2	3	4	5	3	3	1
		Тотал	92	1	2	1	1	1	2	1	5	6	6	8	8	14	16	6	11	3	
E14	Неозначен дијабетес мелитус	М/ м	42	1	0	1	0	0	1	0	1	1	2	5	3	6	13	3	4	1	
	Unspecified diabetes mellitus	Ж/ f	50	0	2	0	1	1	1	1	4	5	4	3	5	8	3	3	7	2	
E14.0	Неозначен дијабетес мелитус со кома	М/ м	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	
	Unspecified diabetes mellitus with coma	Ж/ f	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	
E14.1	Неозначен дијабетес мелитус со кетоацидоза	М/ м	2	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	
	Unspecified diabetes mellitus with ketoacidosis	Ж/ f	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
E14.2+	Неозначен дијабетес мелитус со ренални компликации	М/ м	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	Unspecified diabetes mellitus with renal complications	Ж/ f	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	

Total Number of Diabetes Mellitus Cases by Registration Forms (prevalence) population by Diagnose, Sex and Age in R.S. Macedonia in 2023

Страна 3 од 4

Код Code	Шеќерна болест Diabetes Mellitus	Пол Sex	Вк Total	Преваленца по возраст/ Prevalence by Age																
				0-	5-	10-	15-	20-	25-	30-	35-	40-	45-	50	55-	60-	65-	70-	75-	>80
				M/ m	W/ f															
E14.4+	Неозначен дијабетес мелитус со невролошки компликации Unspecified diabetes mellitus with neurological complications	M/ m	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
		W/ f	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	
E14.5	Неозначен дијабетес мелитус со периферни циркулаторни компликации Unspecified diabetes mellitus with peripheral circulatory complications	M/ m	2	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	
		W/ f	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
E14.6	Неозначен дијабетес мелитус со други означени компликации Unspecified diabetes mellitus with other specified complications	M/ m	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	
		W/ f	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	
E14.7	Неозначен дијабетес мелитус со мултипли компликации Unspecified diabetes mellitus with multiple complications	M/ m	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
		W/ f	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	
E14.8	Неозначен дијабетес мелитус со неозначени компликации Unspecified diabetes mellitus with unspecified complications	M/ m	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
		W/ f	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	
E14.9	Неозначен дијабетес мелитус без компликации Unspecified diabetes mellitus without complications	M/ m	36	0	0	1	0	0	0	0	1	1	1	4	3	6	11	3	4	
		W/ f	5	0	2	0	1	1	1	0	3	4	3	2	4	8	2	3	6	
				Тотал	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	
E23	Хипофункција и други заболувања на хипофизата <i>Hypofunction and other disorders of the pituitary gland</i>	M/ m	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	
		W/ f	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
E23.2	Дијабетес инсипидус Diabetes insipidus	M/ m	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	
		W/ f	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
				Тотал	57	0	0	0	0	6	13	14	14	7	1	2	0	0	0	0
O24	Дијабетес мелитус во бременост <i>Diabetes mellitus in pregnancy</i>	M/ m	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
		W/ f	57	0	0	0	0	0	6	13	14	14	7	1	2	0	0	0	0	
O24.4	Дијабетес мелитус кој се јавува во бременоста (Гестациски дијабетес мелитус ИН) Diabetes mellitus arising in pregnancy (Gestational diabetes mellitus NOS)	M/ m	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
		W/ f	2	0	0	0	2	2	2	4	2	1	1	2	0	0	0	0	0	
O24.9	Дијабетес мелитус во бременоста, неозначено Diabetes mellitus in pregnancy, unspecified	M/ m	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
		W/ f	5	0	0	0	11	4	11	10	12	6	0	0	0	0	0	0	0	

Вкупен број на регистрирани болни од шеќерна болест (преваленца) на 100000 жители по дијагноза, пол и возраст во Р.С. Македонија во 2023 година

Total Number of Diabetes Mellitus Cases by Registration Forms (prevalence) per 100000 population by Diagnose, Sex and Age in R.N. Macedonia in 2023

Табела/ Table

16

Код Code	Шеќерна болест Diabetes Mellitus	Пол Sex	Вк Total	Преваленца на 100 000 жители по возраст/Prevalence per 100.000 population by Age																	
				0-	5-	10-	15-	20-	25-	30-	35-	40-	45-	50	55-	60-	65-	70-	75-	>80	
			Тотал	7103.0	8.3	71.4	156.4	236.5	355.7	529.5	854.6	1518.3	2771.0	4822.7	7840.5	11898.1	16140.1	20459.4	24788.4	27300.2	18602.5
	Вкупно Total		м/ м	6334.6	12.1	63.6	145.2	215.3	273.3	387.5	658.8	1356.8	2867.2	5320.4	8221.6	11853.2	15134.6	20890.3	22349.0	23333.3	15909.5
			ж/ ф	7859.2	4.3	79.7	168.3	258.7	442.1	677.9	1057.7	1682.3	2673.4	4338.1	7468.3	11941.6	17102.0	21897.7	26816.5		20533.3
E10	Инсулин-зависен дијабетес мелитус Insulin-dependent diabetes mellitus		Тотал	66.7	6.2	62.2	111.8	161.5	188.6	162.7	200.6	88.7	61.6	23.7	0.0	4.7	0.8	0.0	0.0	0.0	0.0
			м/ м	71.6	8.0	58.3	104.8	136.7	187.1	187.0	221.7	102.8	68.2	27.3	0.0	7.9	1.6	0.0	0.0	0.0	0.0
			ж/ ф	62.0	4.3	66.4	119.3	187.6	190.3	137.3	178.8	74.4	55.0	20.3	0.0	1.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
E10.1	Инсулин- зависен дијабетес мелитус со кетоацидоза Insulin-dependent diabetes mellitus with ketoacidosis		м/ м	6.6	4.0	14.1	20.2	13.1	12.8	13.5	19.1	6.2	0.0	1.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
			ж/ ф	6.8	4.3	17.1	19.6	10.6	9.6	10.6	28.1	4.7	4.7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
E10.2+	Инсулин- зависен дијабетес мелитус со ренални компликации Insulin-dependent diabetes mellitus with renal complications		м/ м	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
			ж/ ф	0.1	0.0	0.0	0.0	1.8	0.0	1.8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
E10.3+	Инсулин- зависен дијабетес мелитус со офталмични компликации Insulin-dependent diabetes mellitus with ophthalmic complications		м/ м	0.7	0.0	0.0	1.8	0.0	3.7	1.7	1.6	0.0	1.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
			ж/ ф	0.9	0.0	0.0	0.0	3.5	1.9	3.5	5.0	1.6	1.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
E10.4+	Инсулин- зависен дијабетес мелитус со невролошки компликации Insulin-dependent diabetes mellitus with neurological complications		м/ м	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
			ж/ ф	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
E10.5	Инсулин- зависен дијабетес мелитус со периферни циркулаторни компликации Insulin-dependent diabetes mellitus with peripheral circulatory complications		м/ м	0.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.7	0.0	0.0	1.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
			ж/ ф	0.3	0.0	0.0	0.0	1.8	0.0	1.8	1.7	1.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
E10.6	Инсулин- зависен дијабетес мелитус со други означени компликации Insulin-dependent diabetes mellitus with other specified complications		м/ м	0.5	0.0	0.0	1.8	1.9	1.8	0.0	1.6	0.0	1.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
			ж/ ф	0.8	0.0	0.0	2.0	3.5	1.9	3.5	1.7	3.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
E10.7	Инсулин- зависен дијабетес мелитус со мултпли компликации Insulin-dependent diabetes mellitus with multiple complications		м/ м	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
			ж/ ф	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
E10.8	Инсулин- зависен дијабетес мелитус со неозначени компликации Insulin-dependent diabetes mellitus with unspecified complications		м/ м	0.2	0.0	0.0	0.0	0.0	1.8	0.0	0.0	0.0	1.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
			ж/ ф	0.2	0.0	1.9	2.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
E10.9	Инсулин- зависен дијабетес мелитус без компликации Insulin-dependent diabetes mellitus without complications		м/ м	63.2	4.0	44.2	80.9	121.7	166.9	168.5	199.4	96.6	62.0	25.6	0.0	7.9	1.6	0.0	0.0	0.0	0.0
			ж/ ф	52.7	0.0	47.4	95.9	116.2	176.8	116.2	140.7	63.3	48.7	18.7	0.0	1.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
E11	Инсулин- независен дијабетес мелитус Non-insulin-dependent diabetes mellitus		Тотал	7024.1	1.0	7.3	41.7	74.0	159.5	353.9	638.5	1411.5	2695.3	4790.3	7830.9	11879.3	16120.0	20432.3	24772.8	27273.1	18588.2
			м/ м	6254.8	2.0	5.3	36.8	78.6	84.4	198.8	435.5	1250.9	2794.4	5286.7	8213.6	11829.4	15115.0	20865.3	22331.8	23316.8	15900.9
			ж/ ф	7781.2	0.0	9.5	47.0	69.1	238.3	515.9	849.2	1574.7	2594.8	4306.8	7457.3	11927.7	17081.7	21880.8	26802.2	30351.4	20514.9
E11.0	Инсулин- независен дијабетес мелитус со кома Non-insulin-dependent diabetes mellitus with coma		м/ м	80.9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	11.2	21.8	34.1	80.2	119.2	149.4	209.8	237.0	264.9	281.2	179.3
			ж/ ф	103.5	0.0	0.0	0.0	7.0	1.9	7.0	8.3	17.4	31.4	70.2	108.5	155.8	227.4	310.1	383.4	373.3	208.2

Total Number of Diabetes Mellitus Cases by Registration Forms (prevalence) per 100000 population by Diagnose, Sex and Age in R.N. Macedonia in 2023

Код Code	Шеќерна болест Diabetes Mellitus	Пол Sex	Вк Total	Преваленца на 100 000 жители по возраст/ Prevalence per 100.000 population by Age																	
				0-	5-	10-	15-	20-	25-	30-	35-	40-	45-	50	55-	60-	65-	70-	75-	>80	
E11.1	Инсулин-независен дијабетес мелитус со кетоацидоза Non-insulin-dependent diabetes mellitus with ketoacidosis	м/м	70.5	0.0	0.0	0.0	1.9	1.8	1.7	9.6	10.9	34.1	54.5	72.5	147.8	175.4	227.9	240.4	306.0	119.6	
		ж/ж	97.0	0.0	0.0	0.0	5.3	0.0	5.3	11.6	19.0	26.7	74.9	105.4	162.0	232.1	303.4	314.0	280.0	214.3	
E11.2+	Инсулин-независен дијабетес мелитус со ренални компликации Non-insulin-dependent diabetes mellitus with renal complications	м/м	29.7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.6	3.1	7.7	16.0	33.8	30.2	65.6	107.6	157.0	111.7	98.2	
		ж/ж	29.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.6	4.7	12.5	15.7	33.9	54.9	99.4	130.5	122.3	91.8	
E11.3+	Инсулин-независен дијабетес мелитус со офтальмични компликации Non-insulin-dependent diabetes mellitus with ophthalmic complications	м/м	58.7	0.0	0.0	1.8	0.0	0.0	0.0	3.2	7.8	10.8	27.3	49.9	60.4	122.9	215.1	247.7	330.9	256.2	
		ж/ж	79.0	0.0	0.0	0.0	1.8	0.0	1.8	3.3	9.5	4.7	17.2	40.9	78.7	145.8	235.9	324.2	431.2	321.5	
E11.4+	Инсулин-независен дијабетес мелитус со невролошки компликации Non-insulin-dependent diabetes mellitus with neurological complications	м/м	40.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	7.8	7.7	12.8	32.2	49.3	63.9	125.8	206.0	231.6	213.5	
		ж/ж	55.7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.7	3.2	6.3	14.0	44.0	78.7	103.5	143.3	238.6	267.1	214.3
E11.5	Инсулин-независен дијабетес мелитус со периферни циркулаторни компликации Non-insulin-dependent diabetes mellitus with peripheral circulatory complications	м/м	86.7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.6	3.1	9.3	28.9	78.9	139.8	204.9	324.5	377.8	409.4	298.9	
		ж/ж	78.8	0.0	0.0	0.0	0.0	1.9	0.0	0.0	3.2	3.1	25.0	59.8	112.6	139.6	195.5	316.1	395.8	349.0	
E11.6	Инсулин-независен дијабетес мелитус со други означени компликации Non-insulin-dependent diabetes mellitus with other specified complications	м/м	65.7	0.0	0.0	0.0	0.0	1.8	3.4	3.2	7.8	31.0	49.7	72.5	128.7	191.7	193.2	220.8	235.7	179.3	
		ж/ж	83.8	0.0	0.0	0.0	1.8	3.8	1.8	5.0	11.1	18.9	35.9	67.6	151.2	239.9	232.6	271.2	360.4	156.1	
E11.7	Инсулин-независен дијабетес мелитус со мултипли компликации Non-insulin-dependent diabetes mellitus with multiple complications	м/м	17.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.5	3.2	17.7	28.6	39.3	58.3	76.0	82.7	89.7	
		ж/ж	24.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.2	3.1	3.1	12.6	27.8	36.1	64.0	79.5	170.5	122.5	
E11.8	Инсулин-независен дијабетес мелитус со неозначени компликации Non-insulin-dependent diabetes mellitus with unspecified complications	м/м	54.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	7.8	13.9	32.1	54.8	87.4	160.6	167.7	245.3	206.8	123.8	
		ж/ж	82.1	0.0	0.0	0.0	7.0	1.9	7.0	9.9	14.2	11.0	31.2	77.1	112.6	222.7	215.7	285.5	318.6	251.0	
E11.9	Инсулин-независен дијабетес мелитус без компликации Non-insulin-dependent diabetes mellitus without complications	м/м	5750.7	2.0	5.3	34.9	76.8	80.7	193.8	405.2	1180.8	2644.1	4982.1	7681.9	11007.8	13880.9	17208.1	20295.8	21120.8	14342.4	
		ж/ж	7147.6	0.0	9.5	47.0	493.0	228.7	493.0	809.4	1492.4	2484.8	4022.7	6925.7	11014.4	15679.9	10080.9	24459.1	27632.3	18586.2	
Е13 Друг означен дијабетес мелитус Other specified diabetes mellitus		Тотал	4.0	0.0	0.0	1.9	0.0	0.9	0.0	3.2	3.1	3.9	3.2	1.6	7.8	8.0	13.1	7.8	7.2	8.9	
		м/м	3.5	0.0	0.0	1.8	0.0	1.8	0.0	1.6	1.6	3.1	3.2	0.0	11.1	8.2	14.6	7.4	0.0	4.3	
		ж/ж	4.4	0.0	0.0	2.0	0.0	0.0	0.0	5.0	4.7	4.7	3.1	3.1	4.6	7.8	11.8	8.2	12.9	12.2	
E13.0	Друг означен дијабетес мелитус со кома Other specified diabetes mellitus with coma	м/м	0.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.8	0.0	0.0	
		ж/ж	0.4	0.0	0.0	2.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.6	0.0	0.0	0.0	0.0	1.6	0.0	0.0	3.1	
E13.2+	Друг означен дијабетес мелитус со ренални компликации Other specified diabetes mellitus with renal complications	м/м	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
		ж/ж	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.2	0.0	
E13.3+	Друг означен дијабетес мелитус со офтальмични компликации Other specified diabetes mellitus with ophthalmic complications	м/м	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.8	0.0	0.0	
		ж/ж	0.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.1	
E13.4+	Друг означен дијабетес мелитус со невролошки компликации Other specified diabetes mellitus with neurological complications	м/м	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
		ж/ж	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.0	0.0	0.0	
E13.5	Друг означен дијабетес мелитус со периферни циркулаторни компликации Other specified diabetes mellitus with peripheral circulatory complications	м/м	0.8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.6	0.0	0.0	1.6	0.0	0.0	1.6	3.6	2.5	0.0	4.3	
		ж/ж	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
E13.6	Друг означен дијабетес мелитус со други означени компликации Other specified diabetes mellitus with other specified complications	м/м	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.5	0.0	0.0	
		ж/ж	0.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.4	0.0	0.0	3.1	

Total Number of Diabetes Mellitus Cases by Registration Forms (prevalence) per 100000 population by Diagnose, Sex and Age in R.N. Macedonia in 2023

Код Code	Шеќерна болест Diabetes Mellitus	Пол Sex	Вк Total	Преваленца на 100 000 жители по возраст/ Prevalence per 100.000 population by Age																
				0-	5-	10-	15-	20-	25-	30-	35-	40-	45-	50	55-	60-	65-	70-	75-	>80
E13.8	Друг означен дијабетес мелитус со неозначени компликации Other specified diabetes mellitus with unspecified complications	м/ m	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.8	0.0	0.0	0.0
		ж/ f	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
E13.9	Друг означен дијабетес мелитус без компликации Other specified diabetes mellitus without complications	м/ m	2.2	0.0	0.0	1.8	0.0	1.8	0.0	0.0	0.0	3.1	1.6	0.0	11.1	6.6	5.5	2.5	0.0	0.0
		ж/ f	3.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	5.0	3.2	1.6	3.1	3.1	4.6	6.3	8.4	6.1	9.7	3.1
		Тотал	5.0	1.0	1.8	0.9	1.0	0.9		0.8	3.9	4.7	4.7	6.4	6.3	11.2	14.0	6.7	19.9	5.3
E14	Неозначен дијабетес мелитус <i>Unspecified diabetes mellitus</i>	м/ m	4.6	2.0	0.0	1.8	0.0	0.0	1.7	0.0	1.6	1.5	3.2	8.1	4.8	9.8	23.7	7.4	16.5	4.3
		ж/ f	5.4	0.0	3.8	0.0	2.0	1.9	1.8	1.7	6.3	7.9	6.2	4.7	7.7	12.5	5.1	6.1	22.5	6.1
E14.0	Неозначен дијабетес мелитус со кома Unspecified diabetes mellitus with coma	м/ m	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
		ж/ f	0.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.7	0.0	0.0	1.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
E14.1	Неозначен дијабетес мелитус со кетоацидоза Unspecified diabetes mellitus with ketoacidosis	м/ m	0.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.7	0.0	0.0	0.0	0.0	1.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
		ж/ f	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
E14.2+	Неозначен дијабетес мелитус со ренални компликации Unspecified diabetes mellitus with renal complications	м/ m	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
		ж/ f	0.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.6	0.0	0.0	0.0	0.0	3.2	0.0
E14.4+	Неозначен дијабетес мелитус со невролошки компликации Unspecified diabetes mellitus with neurological complications	м/ m	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
		ж/ f	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
E14.5	Неозначен дијабетес мелитус со периферни циркулаторни компликации Unspecified diabetes mellitus with peripheral circulatory complications	м/ м	0.2	2.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.8	0.0	0.0	0.0
		ж/ f	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
E14.6	Неозначен дијабетес мелитус со други означенни компликации Unspecified diabetes mellitus with other specified complications	м/ м	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.8	0.0	0.0
		ж/ f	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.7	0.0	0.0
E14.7	Неозначен дијабетес мелитус со мултипли компликации Unspecified diabetes mellitus with multiple complications	м/ м	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
		ж/ f	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
E14.8	Неозначен дијабетес мелитус со неозначени компликации Unspecified diabetes mellitus with unspecified complications	м/ м	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
		ж/ f	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
E14.9	Неозначен дијабетес мелитус без компликации Unspecified diabetes mellitus without complications	м/ м	4.0	0.0	0.0	1.8	0.0	0.0	0.0	0.0	1.6	1.5	1.6	6.4	4.8	9.8	20.1	7.4	16.5	4.3
		ж/ f	4.5	0.0	3.8	0.0	1.8	1.9	1.8	0.0	4.7	6.3	4.7	3.1	6.2	12.5	3.4	6.1	19.3	6.1
		Тотал	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.1	0.0	0.0	
E23	Хипофизија и други заболувања на хипофизата <i>Hypofunction and other disorders of the pituitary gland</i>	м/ м	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.5	0.0	0.0
		ж/ f	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
E23.2	Диабетес инсипидус Diabetes insipidus	м/ м	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.5	0.0	0.0
		ж/ f	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
		Тотал	3.1	0.0	0.0	0.0	0.0	5.6	11.2	11.4	11.0	5.5	0.8	1.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
O24	Дијабетес мелитус во бременост <i>Diabetes mellitus in pregnancy</i>	м/ м	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
		ж/ f	6.2	0.0	0.0	0.0	0.0	11.5	22.9	23.2	22.2	11.0	1.6	3.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
O24.4	Дијабетес мелитус кој се јавува во бременоста (Гестациски дијабетес мелитус ИНХ) Diabetes mellitus arising in pregnancy (Gestational diabetes mellitus NOS)	м/ м	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
		ж/ f	1.5	0.0	0.0	0.0	0.0	3.5	3.8	3.5	6.6	3.2	1.6	3.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0

Total Number of Diabetes Mellitus Cases by Registration Forms (prevalence) per 100000 population by Diagnose, Sex and Age in R.N. Macedonia in 2023

Код Code	Шеќерна болест Diabetes Mellitus	Пол Sex	Вк Total	Преваленца на 100 000 жители по возраст/ Prevalence per 100.000 population by Age																
				0-	5-	10-	15-	20-	25-	30-	35-	40-	45-	50	55-	60-	65-	70-	75-	>80
				м/ m	ж/ f															
O24.9	Дијабетес мелитус во бременоста, неозначено		0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
	Diabetes mellitus in pregnancy, unspecified		4.6	0.0	0.0	0.0	19.4	7.7	19.4	16.6	19.0	9.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	

**Структура на регистрирани болни од шекерна болест според пол и тип на шекерна болест,
во Р.С. Македонија во 2023 година**

**Percentage of Diabetes Mellitus Cases by Registration Forms, by Sex and Type of Diabetes Mellitus in R.N.
Macedonia 2023**

Табела /Table 17

тип	мажи	женки	?	Вкупно
Type 1	652	574	0	1,226
%	53.18	46.82	0.00	0.94
Type 2	56,987	72,023	0	129,010
%	44.17	55.83	0.00	98.89
Other	75	91	0	166
%	45.18	54.82	0.00	0.13
Gestational	0	57	0	57
%	0.00	100.00	0.00	0.04
	57,714	72,745	0	130,459
%	44.24	55.76	0.00	

**Вкупен број на регистрирани болни од шеќерна болест според вид на лекување, во Р.С.
Македонија во 2023 година**

**Total Number of Diabetes Mellitus Cases by Type of Treatment of Diabetes Mellitus in R.N.
Macedonia 2023**

Табела /Table 18

вид на лекување	мажи	жени	?	Вкупно
?	4,967	6,731	0	11,698
%	42.46	57.54	0.00	8.97
орална медикаментозна терапија	36,739	46,942	0	83,681
%	43.90	56.10	0.00	64.14
диета	7,238	9,203	0	16,441
%	44.02	55.98	0.00	12.60
инсулин од почетокот на лекувањето	3,223	2,872	0	6,095
%	52.88	47.12	0.00	4.67
инсулин во покасна фаза од лекувањето	5,547	6,997	0	12,544
%	44.22	55.78	0.00	9.62
	57,714	72,745	0	130,459
%	44.24	55.76	0.00	

Компликации од шеќерна болест кај регистрирани болни (преваленца) по пол и возраст во Р.С. Македонија во 2023 година

Diabetes Mellitus Complications (Prevalence)by Sex and Age in Republic of Macedonia in 2023

Табела /Table 19

Код Code	Компликации од шеќерна болест Diabetes Mellitus Complications	Пол Sex	Вк Total	Возраст/ Age																		
				0-	5-	10-	15-	20-	25-	30-	35-	40-	45-	50	55-	60-	65-	70-	75-	>80	?	
				M/ m																		
	Вкупно		Total	5958	2	11	11	18	37	72	103	201	325	500	669	858	928	942	658	375	248	0
	Total		M/ m	2729	2	5	6	9	8	21	39	107	174	255	322	380	432	445	282	143	99	0
			Ж/ ж	3229	0	6	5	9	29	51	64	94	151	245	347	478	496	497	376	232	149	0
0	Кома	M/ m	44	0	0	0	0	0	0	1	3	3	6	4	8	10	4	3	2	0	0	0
	Coma	Ж/ ж	56	0	0	1	1	0	2	1	0	6	6	3	3	7	10	7	2	7	0	0
1	Кетоацидоза	M/ m	23	1	1	1	1	0	1	1	1	0	2	1	4	2	2	1	3	1	0	0
	Ketoacidosis	Ж/ ж	13	0	1	0	1	0	0	0	0	1	2	1	2	1	2	1	1	0	0	0
2	Ренални компликации	M/ m	8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	3	2	1	1	0	0
	Renal complications	Ж/ ж	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	2	1	1	1	0	0	0
3	Офталмични компликации	M/ m	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	0	1	1	1	1	0	0
	Ophthalmic complications	Ж/ ж	20	0	0	0	0	0	1	0	0	1	0	3	4	5	3	1	1	1	0	0
4	Невролошки компликации	M/ м	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0
	Neurological complications	Ж/ ж	10	0	0	0	0	1	2	2	1	0	0	1	2	0	0	0	0	0	1	0
5	Периферни циркулаторни компликации	M/ м	14	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	3	0	6	2	1	1	0	0	0
	Perpheral ciculatory complications	Ж/ ж	11	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	3	2	1	1	1	1	0	0
6	Други означени компликации	M/ м	17	0	0	0	0	0	0	1	0	0	2	2	2	4	3	2	1	0	0	0
	Other specified complications	Ж/ ж	29	0	0	0	0	0	0	1	0	0	2	4	2	6	5	5	3	1	0	0
7	Мултипли компликации	M/ м	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	0	0	0	0	0
	Multiple complications	Ж/ ж	3	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
8	Неозначени компликации	M/ м	18	0	0	0	0	0	0	0	2	1	4	1	2	3	0	4	0	1	0	0
	Unspecified complications	Ж/ ж	26	0	0	0	0	0	2	1	1	0	2	3	2	4	6	4	0	1	0	0
				132	1	1	1	1	0	1	3	6	4	17	12	17	26	17	14	9	2	0
				174	0	1	1	4	1	8	5	3	8	13	16	18	27	28	20	9	12	0
9	Без компликации	M/ м	2597	1	4	5	8	8	20	36	101	170	238	310	363	406	428	268	134	97	0	0
	Without complications	Ж/ ж	3055	0	5	4	5	28	43	59	91	143	232	331	460	469	469	356	223	137	0	0

Вкупен број на ново регистрирани болни според пол и општини во Р.С. Македонија во 2023

Total Number of Diabetes Mellitus Cases by Sex and Municipalities in R.N.Macedonia 2023

Tabela /Table 20

Регион/ % во регион	Општина	мажи	жени	вкупно	% на вк.
Вардарски		4,770	5,631	10,401	7.97%
37.23% Велес		1,816	2,056	3,872	2.97%
2.44% Градско 2.32%		124	130	254	0.19%
Демир Капија 21.15%		103	138	241	0.18%
Кавадарци		1,037	1,163	2,200	1.69%
1.36% Лозово 12.48%		66	75	141	0.11%
Неготино		543	755	1,298	1.00%
2.95% Росоман 15.38%		161	146	307	0.24%
Свети Николе		732	868	1,600	1.23%
4.69% Чашка		188	300	488	0.37%
Источен		6,180	7,231	13,411	10.28%
8.60% Берово		497	656	1,153	0.88%
11.90% Виница		742	854	1,596	1.22%
8.84% Делчево		551	635	1,186	0.91%
2.10% Зрновци		134	147	281	0.22%
1.68% Карбинци		108	117	225	0.17%
24.82% Кочани		1,521	1,808	3,329	2.55%
4.41% Македонска Каменица 2.27%		288	303	591	0.45%
Пехчево		140	165	305	0.23%
7.36% Пробиштип		433	554	987	0.76%
3.71% Чешиново - Облешево		226	272	498	0.38%
24.31% Штип		1,540	1,720	3,260	2.50%
Југозападен		5,910	7,765	13,675	10.48%
1.51% Вевчани		119	87	206	0.16%
7.63% Дебар 2.28%		458	585	1,043	0.80%
Дебрца		138	174	312	0.24%
33.96% Кичево		1,889	2,755	4,644	3.56%
4.18% Македонски Брод		267	305	572	0.44%
27.04% Охрид		1,656	2,042	3,698	2.83%
2.44% Пласница 19.50% Струга		107	227	334	0.26%
		1,184	1,482	2,666	2.04%
1.46% Центар Жупа		92	108	200	0.15%

Регион/ % во регион	Општина	мажи	жени	вкупно	% на вк.
Југоисточен		4,639	5,858	10,497	8.05%
	6.57% Богданци 6.68%	324	366	690	0.53%
	Босилово 4.86%	318	383	701	0.54%
	Валандово 5.51%	219	291	510	0.39%
	Василево	236	342	578	0.44%
	17.24% Гевгелија	837	973	1,810	1.39%
	1.04% Дојран 1.94%	50	59	109	0.08%
	Конче 5.07% Ново	98	106	204	0.16%
	Село	229	303	532	0.41%
	20.56% Радовиш	923	1,235	2,158	1.65%
	30.53% Струмица	1,405	1,800	3,205	2.46%
Пелагониски		8,812	10,415	19,227	14.74%
	39.52% Битола	3,544	4,054	7,598	5.82%
	3.11% Демир Хисар 4.64%	252	345	597	0.46%
	Долнени 2.03%	396	497	893	0.68%
	Кривогаштани 3.52%	191	200	391	0.30%
	Крушево 1.83% Могила	295	381	676	0.52%
	1.43% Новаци	166	186	352	0.27%
		139	136	275	0.21%
	36.89% Прилеп	3,208	3,884	7,092	5.44%
	7.04% Ресен	621	732	1,353	1.04%
Полошки		6,542	9,807	16,349	12.53%
	8.40% Боговиње	523	851	1,374	1.05%
	3.30% Брвеница	233	307	540	0.41%
	6.89% Врапчиште	419	708	1,127	0.86%
	31.18% Гостивар	2,142	2,956	5,098	3.91%
	6.19% Желино	350	662	1,012	0.78%
	2.50% Јегуновце	162	247	409	0.31%
	2.69% Маврово и Ростуша 6.61%	163	276	439	0.34%
	Теарце	450	631	1,081	0.83%
	32.23% Тетово	2,100	3,169	5,269	4.04%
Североисточен		5,283	6,710	11,993	9.19%
	4.55% Кратово 16.86%	255	291	546	0.42%
	Крива Паланка 63.57%	909	1,113	2,022	1.55%
	Куманово 11.08% Липково	3,378	4,246	7,624	5.84%
		511	818	1,329	1.02%
	2.13% Ранковце	118	138	256	0.20%
	Старо Нагоричане	112	104	216	0.17%

Регион/ % во регион	Општина	мажи	жени	вкупно	% на вк.
Скопски		15,571	19,324	34,895	26.75%
	11.47% Аеродром	1,819	2,183	4,002	3.07%
	0.93% Арачиново	159	165	324	0.25%
	6.38% Бутел 13.15%	1,011	1,216	2,227	1.71%
	Гази Баба	2,089	2,499	4,588	3.52%
	6.07% Ѓорче Петров	991	1,126	2,117	1.62%
	0.68% Зелениково 2.93%	116	121	237	0.18%
	Илинден	477	547	1,024	0.78%
	11.55% Карпош 11.74%	1,794	2,238	4,032	3.09%
	Кисела Вода	1,928	2,168	4,096	3.14%
	1.37% Петровец 4.55%	196	282	478	0.37%
	Сарај 0.87% Сопиште	610	978	1,588	1.22%
	2.77% Студеничани	120	183	303	0.23%
		360	608	968	0.74%
	10.18% Центар	1,538	2,014	3,552	2.72%
	12.35% Чайр	1,895	2,415	4,310	3.30%
	1.03% Чучер - Сандево	168	191	359	0.28%
	1.98% Шуто Оризари	300	390	690	0.53%
Вкупно		57,707	72,741	130,448	

Вкупен број на ново регистрирани болни (стапка на 100 000 жители) според пол и општини во Р.С. Македонија во 2023

Total Number of Diabetes Mellitus Cases (rare per 100 000) by Sex and Municipalities in R.N.Macedonia 2023

Табела /Table 21

Регион/ % во регион	Општина	случаи				население			стапка на 100.000 жители		
		мажи	жени	вкупно	% на вк.	мажи	жени	вкупно	мажи	жени	вкупно
Вардарски		4,770	5,631	10,401	7.97%	69,875	68,847	138,722	6826.5	8179.0	7497.7
37.23% Велес		1,816	2,056	3,872	2.97%	24,102	24,361	48,463	7534.6	8439.7	7989.6
2.44% Градско 2.32%		124	130	254	0.19%	1,680	1,553	3,233	7381.0	8370.9	7856.5
Демир Капија 21.15%		103	138	241	0.18%	1,949	1,828	3,777	5284.8	7549.2	6380.7
Кавадарци		1,037	1,163	2,200	1.69%	17,908	17,825	35,733	5790.7	6524.5	6156.8
1.36% Лозово 12.48%		66	75	141	0.11%	1,211	1,053	2,264	5450.0	7122.5	6227.9
2.95% Ресен 15.38%		543	755	1,298	1.00%	9,149	9,045	18,194	5935.1	8347.2	7134.2
Свети Николе		161	146	307	0.24%	1,952	1,844	3,796	8248.0	7917.6	8087.5
		732	868	1,600	1.23%	7,841	7,479	15,320	9335.5	11605.8	10443.9
4.69% Чашка		188	300	488	0.37%	4,083	3,859	7,942	4604.5	7774.0	6144.5

Регион/ % во регион	Општина	случаи				население			стапка на 100.000 жители		
		мажи	жени	вкупно	% на вк.	мажи	жени	вкупно	мажи	жени	вкупно
Источен		6,180	7,231	13,411	10.28%	75,111	75,123	150,234	8227.8	9625.5	8926.7
8.60%	Берово	497	656	1,153	0.88%	5,447	5,443	10,890	9124.3	12052.2	10587.7
11.90%	Виница	742	854	1,596	1.22%	7,219	7,256	14,475	10278.4	11769.6	11025.9
8.84%	Делчево	551	635	1,186	0.91%	6,806	6,779	13,585	8095.8	9367.2	8730.2
2.10%	Зрновци	134	147	281	0.22%	1,048	1,038	2,086	12786.3	14161.8	13470.8
1.68%	Карбинци	108	117	225	0.17%	1,746	1,674	3,420	6185.6	6989.2	6578.9
24.82%	Кочани	1,521	1,808	3,329	2.55%	15,625	15,977	31,602		11316.3	10534.1
4.41%	Македонска Каменица	288	303	591	0.45%	3,335	3,104	6,439	8635.7	9761.6	9178.4
Пехчево		140	165	305	0.23%	2,024	1,959	3,983	6917.0	8422.7	7657.5
7.36%	Пробиштип	433	554	987	0.76%	6,814	6,603	13,417	6354.6	8390.1	7356.3
3.71%	Чешиново - Облешево	226	272	498	0.38%	2,796	2,675	5,471	8083.0	10168.2	9102.5
24.31%	Штип	1,540	1,720	3,260	2.50%	22,251	22,615	44,866	6921.0	7605.6	7266.1
Југозападен		5,910	7,765	13,675	10.48%	88,365	89,033	177,398	6688.2	8721.5	7708.7
1.51%	Вевчани	119	87	206	0.16%	1,182	1,177	2,359	10067.7	7391.7	8732.5
7.63%	Дебар	458	585	1,043	0.80%	7,677	7,735	15,412	5965.9	7563.0	6767.5
Дебрца		138	174	312	0.24%	1,887	1,832	3,719	7313.2	9497.8	8389.4
33.96%	Кичево	1,889	2,755	4,644	3.56%	20,014	19,655	39,669	9438.4	14016.8	11706.9
4.18%	Македонски Брод	267	305	572	0.44%	3,055	2,834	5,889	8739.8	10762.2	9713.0
27.04%	Охрид	1,656	2,042	3,698	2.83%	25,231	26,197	51,428	6563.4	7794.8	7190.6
2.44%	Пласница	107	227	334	0.26%	2,122	2,100	4,222	5042.4	10809.5	7910.9
19.50%	Струга	1,184	1,482	2,666	2.04%	25,355	25,625	50,980	4669.7	5783.4	5229.5
1.46%	Центар Жупа	92	108	200	0.15%	1,842	1,878	3,720	4994.6	5750.8	5376.3

Total Number of Diabetes Mellitus Cases (rare per 100 000) by Sex and Municipalities in R.N.Macedonia 2023

Регион/ % во регион	Општина	случаи				население			стапка на 100.000 жители		
		мажи	жени	вкупно	% на вк.	мажи	жени	вкупно	мажи	жени	вкупно
Југоисточен		4,639	5,858	10,497	8.05%	74,405	73,982	148,387	6234.8	7918.1	7074.1
	6.57% Богданци 6.68%	324	366	690	0.53%	3,722	3,617	7,339	8705.0	10118.9	9401.8
	Босилово 4.86%	318	383	701	0.54%	5,857	5,651	11,508	5429.4	6777.6	6091.4
	Валандово 5.51%	219	291	510	0.39%	5,399	5,109	10,508	4056.3	5695.8	4853.4
	Василево	236	342	578	0.44%	5,380	5,172	10,552	4386.6	6612.5	5477.6
	17.24% Гевгелија	837	973	1,810	1.39%	10,700	10,882	21,582	7822.4	8941.4	8386.6
	1.04% Дојран 1.94%	50	59	109	0.08%	1,569	1,515	3,084	3186.7	3894.4	3534.4
	Конче 5.07% Ново Село	98	106	204	0.16%	1,437	1,288	2,725	6819.8	8229.8	7486.2
	20.56% Радовиш	229	303	532	0.41%	3,503	3,469	6,972	6537.3	8734.5	7630.5
	30.53% Струмица	923	1,235	2,158	1.65%	12,137	11,985	24,122	7604.8	10304.5	8946.2
Пелагониски		8,812	10,415	19,227	14.74%	104,982	105,449	210,431	8393.8	9876.8	9137.0
	39.52% Битола	3,544	4,054	7,598	5.82%	41,845	43,319	85,164	8469.4	9358.5	8921.6
	3.11% Демир Хисар 4.64%	252	345	597	0.46%	3,755	3,505	7,260	6711.1	9843.1	8223.1
	Долнени 2.03%	396	497	893	0.68%	6,855	6,271	13,126	5776.8	7925.4	6803.3
	Кривогаштани 3.52%	191	200	391	0.30%	2,716	2,451	5,167	7032.4	8159.9	7567.3
	Крушево 1.83% Могила	295	381	676	0.52%	4,276	4,109	8,385	6899.0	9272.3	8062.0
	1.43% Новаци	166	186	352	0.27%	2,760	2,523	5,283	6014.5	7372.2	6662.9
		139	136	275	0.21%	1,377	1,271	2,648	10094.4	10700.2	10385.2
	36.89% Прилеп	3,208	3,884	7,092	5.44%	34,208	34,817	69,025	9377.9	11155.5	10274.5
	7.04% Ресен	621	732	1,353	1.04%	7,190	7,183	14,373	8637.0	10190.7	9413.5

Total Number of Diabetes Mellitus Cases (rare per 100 000) by Sex and Municipalities in R.N.Macedonia 2023

Регион/ % во регион	Општина	случаи				население			стапка на 100.000 жители		
		мажи	жени	вкупно	% на вк.	мажи	жени	вкупно	мажи	жени	вкупно
Полошки		6,542	9,807	16,349	12.53%	124,177	127,375	251,552	5268.3	7699.3	6499.3
8.40%	Боговиње	523	851	1,374	1.05%	11,443	11,463	22,906	4570.5	7423.9	5998.4
3.30%	Брвеница	233	307	540	0.41%	6,796	6,849	13,645	3428.5	4482.4	3957.5
6.89%	Врапчиште	419	708	1,127	0.86%	9,744	10,098	19,842	4300.1	7011.3	5679.9
31.18%	Гостивар	2,142	2,956	5,098	3.91%	29,321	30,449	59,770	7305.3	9708.0	8529.4
6.19%	Желино	350	662	1,012	0.78%	9,370	9,618	18,988	3735.3	6882.9	5329.7
2.50%	Јегуновце	162	247	409	0.31%	4,503	4,392	8,895	3597.6	5623.9	4598.1
2.69%	Маврово и Ростуша	163	276	439	0.34%	2,486	2,556	5,042	6556.7	10798.1	8706.9
6.61%	Теарце	450	631	1,081	0.83%	8,851	8,843	17,694	5084.2	7135.6	6109.4
32.23%	Тетово	2,100	3,169	5,269	4.04%	41,663	43,107	84,770	5040.4	7351.5	6215.6
Североисточен		5,283	6,710	11,993	9.19%	76,842	76,140	152,982	6875.1	8812.7	7839.5
4.55%	Кратово	255	291	546	0.42%	3,901	3,644	7,545	6536.8	7985.7	7236.6
16.86%	Крива Паланка	909	1,113	2,022	1.55%	9,302	8,757	18,059	9772.1	12709.8	11196.6
63.57%	Куманово	3,378	4,246	7,624	5.84%	48,805	49,299	98,104	6921.4	8612.8	7771.3
11.08%	Липково	511	818	1,329	1.02%	11,104	11,204	22,308	4601.9	7301.0	5957.5
2.13%	Ранковце	118	138	256	0.20%	1,828	1,637	3,465	6455.1	8430.1	7388.2
1.80%	Старо Нагоричане	112	104	216	0.17%	1,902	1,599	3,501	5888.5	6504.1	6169.7

Регион/ % во регион	Општина	случаи				население			стапка на 100.000 жители		
		мажи	жени	вкупно	% на вк.	мажи	жени	вкупно	мажи	жени	вкупно
Скопски		15,571	19,324	34,895	26.75%	297,330	309,677	607,007	5236.9	6240.1	5748.7
11.47% Аеродром		1,819	2,183	4,002	3.07%	37,153	40,582	77,735	4896.0	5379.2	5148.3
0.93% Арачиново		159	165	324	0.25%	6,557	6,119	12,676	2424.9	2696.5	2556.0
6.38% Бутел 13.15%		1,011	1,216	2,227	1.71%	18,738	19,230	37,968	5395.5	6323.5	5865.5
Гази Баба		2,089	2,499	4,588	3.52%	34,465	35,161	69,626	6061.2	7107.3	6589.5
6.07% Ѓорче Петров		991	1,126	2,117	1.62%	22,005	22,839	44,844	4503.5	4930.2	4720.8
0.68% Зелениково 2.93%		116	121	237	0.18%	1,738	1,623	3,361	6674.3	7455.3	7051.5
Илинден		477	547	1,024	0.78%	8,776	8,659	17,435	5435.3	6317.1	5873.2
11.55% Карпош 11.74%		1,794	2,238	4,032	3.09%	30,127	33,633	63,760	5954.8	6654.2	6323.7
Кисела Вода		1,928	2,168	4,096	3.14%	29,961	32,004	61,965	6435.0	6774.2	6610.2
1.37% Петровец 4.55%		196	282	478	0.37%	4,613	4,537	9,150	4248.9	6215.6	5224.0
Сарај 0.87% Сопиште		610	978	1,588	1.22%	19,419	18,980	38,399	3141.3	5152.8	4135.5
2.77% Студеничани		120	183	303	0.23%	3,423	3,290	6,713	3505.7	5562.3	4513.6
		360	608	968	0.74%	11,245	10,725	21,970	3201.4	5669.0	4406.0
10.18% Центар		1,538	2,014	3,552	2.72%	20,389	23,504	43,893	7543.3	8568.8	8092.4
12.35% Чашт		1,895	2,415	4,310	3.30%	31,032	31,554	62,586	6106.6	7653.5	6886.5
1.03% Чучер - Сандаево 1.98%		168	191	359	0.28%	4,731	4,469	9,200	3551.0	4273.9	3902.2
Шуто Оризари		300	390	690	0.53%	12,958	12,768	25,726	2315.2	3054.5	2682.1
Вкупно		57,707	72,741	130,448		911,087	925,626	1,836,713	6333.9	7858.6	7102.3

Total Number of Diabetes Mellitus Cases (rare per 100 000) by Sex and Municipalities in R.N.Macedonia 2023

Распределба според ИТМ групи/ Distribution according to BMI groups**Табела/ Table 22**

година	вкупно	непознато	обработени	<= 18.5		> 18.5 <25		>= 25 < 30		> 30+	
				Underweight		Normal		Overweight		Obesity	
				#	%	#	%	#	%	#	%
2017	9995	1716	8279	30	0.36%	1912	23.09%	4246	51.29%	2091	25.26%
2018	13062	1887	11175	35	0.31%	2736	24.48%	5745	51.41%	2659	23.79%
2019	13224	3344	9880	32	0.32%	2312	23.40%	5110	51.72%	2426	24.55%
2020	9401	214	9187	40	0.44%	2241	24.39%	4733	51.52%	2173	23.65%
2021	9802	6	9796	42	0.43%	2196	22.42%	4938	50.41%	2620	26.75%
2022	8575	1	8574	30	0.35%	1989	23.20%	4370	50.97%	2185	25.48%
2023	5958	0	5958	22	0.37%	1382	23.20%	3009	50.50%	1545	25.93%
вкупно	70017	7168	62849	231		14768		32151		15699	
ср.вред.	11670	1195	10475	38	0.36%	2461	23.49%	5358	51.15%	2617	24.98%

Одговор на прашањето: Дали во вашето крвно сродство има болен од диабетес?**Answer to the question: Is there a person with diabetes in your blood relatives?****Табела/ Table 23**

година	вкупно	без одговор		со одговор		нема		има	
		#	%	#	%	#	%	#	%
2017	9995	2058	20.59%	7937	79.41%	7258	91.45%	679	8.55%
2018	13062	2253	17.25%	10809	82.75%	9976	92.29%	833	7.71%
2019	13224	3914	29.60%	9310	70.40%	8618	92.57%	692	7.43%
2020	9401	248	2.64%	9153	97.36%	8438	92.19%	715	7.81%
2021	9802	10	0.10%	9792	99.90%	9077	92.70%	715	7.30%
2022	8575	2	0.02%	8573	99.98%	7928	92.48%	645	7.52%
2023	5958	0	0.00%	5958	100.00%	5497	92.26%	461	7.74%
ср.вред.	1670	1414	12.12%	10255	87.87%	9465	92.30%	790	7.70%