



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

РЕГИСТАР ЗА ШЕЌЕРНА БОЛЕСТ

2021

Скопје, 2022

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

Д-р Марко Трајковски, истражувач

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

Регистарот за шеќерна болесӣ во Република Северна Македонија воведен е во 1996 година во Секторот за социјална медицина при Републички завод за здравствена заштита - Скопје.

Сојасно Законот за евидентациите од областа на здравството, Програмата за стапаистички истражувања и Програмата за превентивна здравствена заштита, Институтот за јавно здравје на Република Северна Македонија има обврска да води Регистар на заболени лица од шеќерна болесӣ.

Приирањето на податоци за заболени од шеќерна болесӣ претставува основа за проценка на тежината на проблемот од ова заболување, за програмирање и евалуација на првична превенција, дешифрирање, дијагностика, лекување, како и основа за планирање на здравствената заштита, обезбедување на средставата за лекарства, опрема и итн. Исто времено и сите клинички и епидемиолошки студии во земјата како и трајни мултиセкторски и меѓународни проекти се базираат на следењето на ова заболување.

Податоците по потребни за водењена Регистар се добиваат преку појолнештаа пријава, Образец МЗС - 02: Индивидуален извештај за шеќерна болесӣ, утврдена со Законот за евидентациите од областа на здравството, Сл. Весник на РМ бр. 20/2009.

Пријавата се појолнува од страна на овластени лица, лекари во амбулантно-поликлинички и стационарни здравствени установи каде се дијагностицираат и лекуваат заболени лица од шеќерна болесӣ.

Дијагнозите за шеќерна болесӣ се кодираат според Меѓународна стапаистичка класификација на болестите и сродните здравствени проблеми - Десета ревизија (МКБ - 10) која овозможува да се евидентираат и компликациите на шеќерна болесӣ.

Индивидуалните пријави за лица заболени од шеќерна болесӣ се собрани од здравствените установи преку стапаистички услуги на цензитаризаја јавно здравје (ЦЈЗ) во Република Северна Македонија и доставени до Институтот за јавно здравје на Република Северна Македонија.

Introduction

The Diabetes Registry in the Republic of Northern Macedonia was introduced in 1996 in the Department of Social Medicine at the Republic Institute for Health Protection - Skopje.

In accordance with the Law on Health Records, the Program for Statistical Surveys and the Program for Preventive Health Care, the Public Health Institute of the Republic of North Macedonia has a obligation to develop a diabetes registry.

The collection of data on diabetes patients is the basis for assessing the severity of the problem from the disease, programming and evaluation of primary prevention, detection, diagnosis, treatment, as well as the basis for health care planning, provision of medicines, equipment and so on. At the same time, all clinical and epidemiological studies in the country, as well as permanent multi-sectoral and international projects, are based on the monitoring of this disease.

The data necessary for keeping the Registry are received through a completed application form, MZS -02: Individual Diabetes Report, according by the Law on Health Records, official gazette , Republic of Macedonia no. 20/2009.

The application is filled by authorized persons, doctors in outpatient and polyclinic and stationary health facilities where people with diabetes are diagnosed and treated.

Diagnosis of diabetes is coded according to the International Statistical Classification of Diseases and Related Health Problems - Tenth Revision (ICD-10), which allows to record complications of diabetes.

The individual applications for people with diabetes are collected from health institutions through the statistical services of the Public Health Center (CPH) in the Republic North Macedonia and submitted to the Public Health Institute of the Republic North Macedonia.

Во 2017 година е воспоставен електронски начин на подолнување на пријави за шеќерна болест во Управата за електронско здравство од каде Институтот за јавно здравје ги користи податоците како финален извештај или база на податоци која треба да обработа во форма на публикација како Регистар за дијабет.

Поради навремена интervенција и подобрување на подолнување на лица заболени од шеќерна болест, со цел да се изврши контрола во врска со електронско подолнување на пријава за шеќерна болест во однос на квантитет и квалитет, потребно е да се изврши анализа на здравственише установи, кои од нив уште не доспавале пријави и кои здравствени установи пријавиле многу мал број во однос на бројот колку билелекувани кај нив до Здравствена инспекција која го покрива територијалниот ЦЈЗ.

In 2017 an electronic way of filling diabetes mellitus charges was established in the Department of E-Health, whereby the Public Health Institute uses the data as a final report or database that should be processed in the form of a publication as a Diabetes Register.

Due to timely intervention and improvement of the reporting of persons with diabetes, in order to control the electronic filing of a diabetes complaint in terms of quantity and quality, it is necessary to conduct an analysis of the health institutions, which of them they did not submit applications at all and which health institutions reported very low numbers in terms of the number of patients treated in their Institution to Health Inspection covering the supreme CPH to the Health Inspection covering the CPH.

Регистар на шеќерна болест/ Diabetes Mellitus Register
Република Северна Македонија / Republic of North Macedonia

2021 Инциденца/ Incidence

2022, ИЈЗ – Скопје

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	Total Number of New Diabetes Mellitus Cases by Registration Forms per 100000 population by Diagnose, Sex and Age	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
9	T.6 Компликации од шеќерна болест кај ново регистрирани болни по пол и возраст во Р.С. Македонија во 2020 година	Complications of New Diabetes Mellitus Cases by Sex and Age	16
10	T.7 Структура на ново регистрирани болни од шеќерна болест според вид на лекување	New Diabetes Mellitus Cases by Type of Treatment of Diabetes Mellitus	17
11	T.8 Вкупен број на ново регистрирани болни од шеќерна болест според дијагноза, пол и вид на лекување	Total Number of New Diabetes Mellitus Cases by Registration Forms by Diagnose, Sex and Type of Treatment	18
12	T.9 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	19
13	T.10 Вкупен број на ново регистрирани болни од шеќерна болест според здравствени региони, дијагнози и пол	Total Number of New Diabetes Mellitus Cases by statistical regions diagnoses Sex	21
14	T.11 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	24
15	T.12 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	27
	Преваленца	Prevalence	31
16	T.13 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)	32
17	T.14 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	37
18	T.15 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	41
19	T.16 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	44
20	T.17 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	46
21	T.18 Компликации од шеќерна болест кај регистрирани болни (преваленца) по пол и возраст	Diabetes Mellitus Complications (Prevalence)by Sex and Age	47
22	T.19 Вкупен број на регистрирани болни според пол и општини	Total Number of Diabetes Mellitus Cases by Sex and Municipalities	48
21	T.20 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	50

Вкупен број на ново регистрирани болни од шеќерна болест по дијагноза, пол и место на живеење (град-село) во Р.С. Македонија во 2021 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 2021

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	100 000	100 000	100 000
			7460	359.22	4983	398.84	2477	299.40
	Вкупно	<i>m/m</i>	3454	332.13	2343	375.13	1111	267.47
	Тотал	<i>w/f</i>	4006	386.41	2640	422.55	1366	331.59
			58	2.79	35	0.48	23	1.09
E10	Инсулин-зависен дијабетес мелитус	<i>m/m</i>	31	2.98	21	375.13	10	2.41
	Insulin-dependent diabetes mellitus	<i>w/f</i>	27	2.60	14	2.24	13	3.16
E10.1	Инсулин-зависен дијабетес мелитус со кетоацидоза Insulin-dependent diabetes mellitus with ketoacidosis	<i>m/m</i>	6	0.48	4	0.64	2	0.48
	<i>w/f</i>	9	1.09	5	0.80	4	0.97	
E10.3+	Инсулин- зависен дијабетес мелитус со офтамлични компликации Insulin-dependent diabetes mellitus with ophthalmic complications	<i>m/m</i>	0	0.00	0	0.00	0	0.00
	<i>w/f</i>	1	0.12	0	0.00	1	0.24	
E10.5	Инсулин- зависен дијабетес мелитус со периферни циркулаторни компликации Insulin-dependent diabetes mellitus with peripheral circulatory complications	<i>m/m</i>	0	0.00	0	0.00	0	0.00
	<i>w/f</i>	1	0.12	0	0.00	1	0.24	
E10.6	Инсулин- зависен дијабетес мелитус со други означени компликации Insulin-dependent diabetes mellitus with other specified complications	<i>m/m</i>	0	0.00	0	0.00	0	0.00
	<i>w/f</i>	2	0.24	1	0.16	1	0.24	
E10.8	Инсулин- зависен дијабетес мелитус со неозначени компликации Insulin-dependent diabetes mellitus with unspecified complications	<i>m/m</i>	0	0.00	0	0.00	0	0.00
	<i>w/f</i>	1	0.12	0	0.00	1	0.24	
E10.9	Инсулин- зависен дијабетес мелитус без компликации Insulin-dependent diabetes mellitus without complications	<i>m/m</i>	25	2.00	17	2.72	8	1.93
	<i>w/f</i>	13	1.57	8	1.28	5	1.21	
			7383	355.52	4931	3.36	2452	4.59
E11	Инсулин-независен дијабетес мелитус	<i>m/m</i>	3412	328.09	2312	375.13	1100	264.83
	Non-insulin-dependent diabetes mellitus	<i>w/f</i>	3971	383.03	2619	419.19	1352	328.19

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
E11.0	Инсулин-независен дијабетес мелитус со кома Non-insulin-dependent diabetes mellitus with coma	М/м Ж/ж	42 38	3.36 4.59	28 30	4.48 4.80	14 8	3.37 1.94
E11.1	Инсулин-независен дијабетес мелитус со кетоацидоза Non-insulin-dependent diabetes mellitus with ketoacidosis	М/м Ж/ж	22 36	1.76 4.35	5 12	0.80 1.92	17 24	4.09 5.83
E11.2+	Инсулин-независен дијабетес мелитус со ренални компликации Non-insulin-dependent diabetes mellitus with renal complications	М/м Ж/ж	11 10	0.88 1.21	7 7	1.12 1.12	4 3	0.96 0.73
E11.3+	Инсулин-независен дијабетес мелитус со офтамлични компликации Non-insulin-dependent diabetes mellitus with ophthalmic complications	М/м Ж/ж	19 26	1.52 3.14	5 8	0.80 1.28	14 18	3.37 4.37
E11.4+	Инсулин-независен дијабетес мелитус со невролошки компликации Non-insulin-dependent diabetes mellitus with neurological complications	М/м Ж/ж	9 4	0.72 0.48	6 2	0.96 0.32	3 2	0.72 0.49
E11.5	Инсулин-независен дијабетес мелитус со периферни циркулаторни компликации Non-insulin-dependent diabetes mellitus with peripheral circulatory complications	М/м Ж/ж	12 11	0.96 1.33	8 6	1.28 0.96	4 5	0.96 1.21
E11.6	Инсулин-независен дијабетес мелитус со други означени компликации Non-insulin-dependent diabetes mellitus with other specified complications	М/м Ж/ж	17 21	1.36 2.54	5 6	0.80 0.96	12 15	2.89 3.64
E11.7	Инсулин-независен дијабетес мелитус со мултипили компликации Non-insulin-dependent diabetes mellitus with multiple complications	М/м Ж/ж	2 0	0.16 0.00	1 0	0.16 0.00	1 0	0.24 0.00
E11.8	Инсулин-независен дијабетес мелитус со неозначени компликации Non-insulin-dependent diabetes mellitus with unspecified complications	М/м Ж/ж	17 26	1.36 3.14	13 20	2.08 3.20	4 6	0.96 1.46
E11.9	Инсулин-независен дијабетес мелитус без компликации Non-insulin-dependent diabetes mellitus without complications	М/м Ж/ж	3261 3799	261.01 459.19	2234 2528	357.67 404.62	1027 1271	247.25 308.53

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
			5	0.24	5	0.16	0	0.36
E13	Друг означен дијабетес мелитус <i>Other specified diabetes mellitus</i>	м/м ж/ж	2 3	0.19 0.29	2 3	375.13 0.48	0 0	0.00 0.00
E13.9	Друг означен дијабетес мелитус без компликации Other specified diabetes mellitus without complications	м/м ж/ж	2 3	0.16 0.36	2 3	0.32 0.48	0 0	0.00 0.00
E14	Неозначен дијабетес мелитус <i>Unspecified diabetes mellitus</i>	м/м ж/ж	9 5	0.87 0.48	8 4	375.13 0.64	1 1	0.24 0.24
E14.9	Неозначен дијабетес мелитус без компликации Unspecified diabetes mellitus without complications	м/м ж/ж	9 5	0.72 0.60	8 4	1.28 0.64	1 1	0.24 0.24

Вкупен број на ново регистрирани болни од шеќерна болест по дијагноза, пол и возраст во Р.С. Македонија во 2021 година

Total Number of New Diabetes Mellitus Cases by Registration Forms by Diagnose, Sex and Age in R.N. Macedonia in 2021

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	7460	4	14	21	18	45	72	150	249	366	612	864	1058	1237	1130	803	456	361	0
	<i>Total</i>	<i>M/m</i>	<i>3454</i>	1	8	11	9	13	29	54	115	217	342	445	486	567	509	337	171	140	0
		<i>Ж/ f</i>	<i>4006</i>	3	6	10	9	32	43	96	134	149	270	419	572	670	621	466	285	221	0
		Total	58	4	13	13	5	5	5	13	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
E10	<i>Инсулин-зависен дијабетес мелитус</i> <i>Insulin-dependent diabetes mellitus</i>	<i>M/m</i>	<i>31</i>	1	7	8	4	4	3	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		<i>Ж/ f</i>	<i>27</i>	3	6	5	1	1	2	9	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	<i>M/m</i>	<i>6</i>	1	3	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		<i>Ж/ f</i>	<i>9</i>	1	3	3	1	0	0	1	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	<i>M/m</i>	<i>0</i>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		<i>Ж/ f</i>	<i>1</i>	0	0	0	0	0	0	1	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	<i>M/m</i>	<i>0</i>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		<i>Ж/ f</i>	<i>1</i>	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
E10.6	Инсулин- зависен дијабетес мелитус со други означенни компликации Insulin-dependent diabetes mellitus with other specified complications	<i>M/m</i>	<i>0</i>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		<i>Ж/ f</i>	<i>2</i>	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
E10.8	Инсулин- зависен дијабетес мелитус со неозначенни компликации Insulin-dependent diabetes mellitus with unspecified complications	<i>M/m</i>	<i>0</i>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		<i>Ж/ f</i>	<i>1</i>	1	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	<i>M/m</i>	<i>25</i>	0	4	6	4	4	3	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		<i>Ж/ f</i>	<i>13</i>	1	3	2	0	1	0	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

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	7383	0	1	8	13	40	67	137	247	365	611	858	1057	1233	1127	803	455	361	0	
		M/m	3412	0	1	3	5	9	26	50	114	217	341	443	485	563	508	337	170	140	0	
		Ж/ж	3971	0	0	5	8	31	41	87	133	148	270	415	572	670	619	466	285	221	0	
E11.0	Инсулин-независен дијабетес мелитус со кома Non-insulin-dependent diabetes mellitus with coma	М/м	42	0	0	0	0	0	0	2	2	7	3	5	2	9	7	4	0	1	0	
		Ж/ж	38	0	0	0	0	1	0	2	0	0	3	5	5	7	7	3	0	5	0	
E11.1	Инсулин-независен дијабетес мелитус со кетоацидоза Non-insulin-dependent diabetes mellitus with ketoacidosis	М/м	22	0	0	0	0	0	0	1	1	0	1	4	3	4	0	5	0	3	0	
		Ж/ж	36	0	0	0	0	0	1	1	0	0	2	6	7	4	2	4	6	3	0	
E11.2	Инсулин-независен дијабетес мелитус со ренални компликации Non-insulin-dependent diabetes mellitus with renal complications	М/м	11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	2	1	2	3	1	1	0	0	
		Ж/ж	10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	3	1	2	1	1	0	
E11.3	Инсулин-независен дијабетес мелитус со офталмични компликации Non-insulin-dependent diabetes mellitus with ophthalmic complications	М/м	19	0	0	1	0	0	0	0	0	1	1	2	2	3	2	3	1	3	0	
		Ж/ж	26	0	0	0	0	0	0	1	0	0	3	7	6	3	3	3	0	0	0	
E11.4	Инсулин-независен дијабетес мелитус со невролошки компликации Non-insulin-dependent diabetes mellitus with neurological complications	М/м	9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	0	2	1	2	0	0	0	0	
		Ж/ж	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	2	0	
E11.5	Инсулин-независен дијабетес мелитус со периферни циркулаторни компликации Non-insulin-dependent diabetes mellitus with peripheral circulatory complications	М/м	12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	2	2	2	0	2	0	0	
		Ж/ж	11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	1	4	1	1	1	0	
E11.6	Инсулин-независен дијабетес мелитус со други означени компликации Non-insulin-dependent diabetes mellitus with other specified complications	М/м	17	0	0	0	0	0	1	0	1	1	2	0	2	4	3	1	2	0	0	
		Ж/ж	21	0	0	0	0	0	0	1	1	2	2	1	1	7	3	1	2	0	0	
E11.7	Инсулин-независен дијабетес мелитус со мултипи компликации Non-insulin-dependent diabetes mellitus with multiple complications	М/м	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	
		Ж/ж	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	17	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	3	3	1	3	3	0	1	
		Ж/ж	26	0	0	0	0	0	0	2	2	0	1	2	5	5	6	2	0	1	0	
E11.9	Инсулин-независен дијабетес мелитус без компликации Non-insulin-dependent diabetes mellitus without complications	М/м	3261	0	1	2	5	9	25	47	110	208	326	423	468	537	485	320	164	131	0	
		Ж/ж	3799	0	0	5	8	30	40	80	130	145	255	394	546	637	596	450	273	210	0	

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	<i>Друг означен дијабетес мелитус</i> <i>Other specified diabetes mellitus</i>	<i>Total</i>	5	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	3	0	1	0	0	0	0	0
		<i>M/m</i>	2	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0
		<i>Ж/ж</i>	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0
E13.9	Друг означен дијабетес мелитус без компликации Other specified diabetes mellitus without complications	<i>M/m</i>	2	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0
		<i>Ж/ж</i>	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0
E14	<i>Неозначен дијабетес мелитус</i> <i>Unspecified diabetes mellitus</i>	<i>Total</i>	14	0	0	0	0	0	0	0	1	1	1	3	1	3	3	0	1	0	0
		<i>M/m</i>	9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	2	1	3	1	0	1	0	0
		<i>Ж/ж</i>	5	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	1	0	0	2	0	0	0	0
E14.9	Неозначен дијабетес мелитус без компликации Unspecified diabetes mellitus without complications	<i>M/m</i>	9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	2	1	3	1	0	1	0	0
		<i>Ж/ж</i>	5	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	1	0	0	2	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 во 2021 година

Total Number of New Diabetes Mellitus Cases by Registration Forms per 100000 population by Diagnose, Sex and Age in R.N. Macedonia in 2021

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		
			Тотал	359.2	3.6	12.1	18.7	15.1	33.6	46.6	91.9	153.4	238.5	422.1	598.0	769.2	963.8	1031.8	1016.5	828.2	682.6	
	Вкупно		м/ м	332.1	1.8	13.3	19.0	14.6	18.8	36.6	64.7	138.1	276.9	468.1	612.9	708.1	893.7	984.8	951.1	712.1	658.6	
	Total		ж/ ф	386.4	5.7	10.7	18.4	15.6	49.3	57.2	120.4	169.4	198.4	375.5	582.9	830.0	1032.4	1073.8	1069.6	918.0	698.8	
E10	Инсулин-зависен дијабетес мелитус		Тотал	2.8	3.6	11.2	11.6	4.2	3.7	3.2	8.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
	Insulin-dependent diabetes mellitus		м/ м	3.0	1.8	11.6	13.8	6.5	5.8	3.8	4.8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
			ж/ ф	2.6	5.7	10.7	9.2	1.7	1.5	2.7	11.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
E10.1	Инсулин- зависен дијабетес мелитус со кетоацидоза		м/ м	0.6	1.8	5.0	3.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
	Insulin-dependent diabetes mellitus with ketoacidosis		ж/ ф	0.9	1.9	5.4	5.5	0.0	0.0	0.0	1.3	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 офтальмични компликации		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	
	Insulin-dependent diabetes mellitus with ophthalmic complications		ж/ ф	0.1	0.0	0.0	0.0	1.3	0.0	1.3	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		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	
	Insulin-dependent diabetes mellitus with peripheral circulatory complications		ж/ ф	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.3	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		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	
	Insulin-dependent diabetes mellitus with other specified complications		ж/ ф	0.2	0.0	0.0	0.0	1.3	0.0	1.3	1.3	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		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	
	Insulin-dependent diabetes mellitus with unspecified complications		ж/ ф	0.1	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	0.0	
E10.9	Инсулин- зависен дијабетес мелитус без компликации		м/ м	2.4	0.0	6.6	10.4	6.5	5.8	3.8	4.8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
	Insulin-dependent diabetes mellitus without complications		ж/ ф	1.3	1.9	5.4	3.7	0.0	1.5	0.0	7.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
E11	Инсулин- независен дијабетес мелитус		Тотал	355.5	0.0	0.9	7.1	10.9	29.8	43.4	84.0	152.1	237.8	421.4	593.8	768.5	960.7	1029.1	1016.5	826.4	682.6	
	Non-insulin-dependent diabetes mellitus		м/ м	328.1	0.0	1.7	5.2	8.1	13.0	32.8	59.9	136.9	276.9	466.7	610.2	706.6	887.4	982.9	951.1	707.9	658.6	
			ж/ ф	383.0	0.0	0.0	9.2	13.9	47.7	54.5	109.2	168.1	197.0	375.5	577.3	830.0	1032.4	1070.3	1069.6	918.0	698.8	
E11.0	Инсулин- независен дијабетес мелитус со кома		м/ м	4.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.4	2.4	8.9	4.1	6.9	2.9	14.2	13.5	11.3	0.0	4.7	
	Non-insulin-dependent diabetes mellitus with coma		ж/ ф	3.7	0.0	0.0	0.0	0.0	1.5	0.0	2.5	0.0	0.0	4.2	7.0	7.3	10.8	12.1	6.9	0.0	15.8	
E11.1	Инсулин- независен дијабетес мелитус со кетоацидоза		м/ м	2.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.2	1.2	0.0	1.4	5.5	4.4	6.3	0.0	14.1	0.0	14.1	
	Non-insulin-dependent diabetes mellitus with ketoacidosis		ж/ ф	3.5	0.0	0.0	0.0	1.3	0.0	1.3	1.3	0.0	0.0	2.8	8.3	10.2	6.2	3.5	9.2	19.3	9.5	
E11.2+	Инсулин- независен дијабетес мелитус со ренални компликации		м/ м	1.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.4	2.8	1.4	2.8	1.5	3.2	5.8	2.8	4.2
	Non-insulin-dependent diabetes mellitus with renal complications		ж/ ф	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.4	0.0	1.5	4.6	1.7	4.6	3.2	3.2	
E11.3+	Инсулин- независен дијабетес мелитус со офтальмични компликации		м/ м	1.8	0.0	0.0	1.7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.3	1.4	2.8	2.9	4.7	3.9	8.5	4.2	14.1	
	Non-insulin-dependent diabetes mellitus with ophthalmic complications		ж/ ф	2.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.3	0.0	0.0	4.2	9.7	8.7	4.6	5.2	6.9	0.0	0.0	

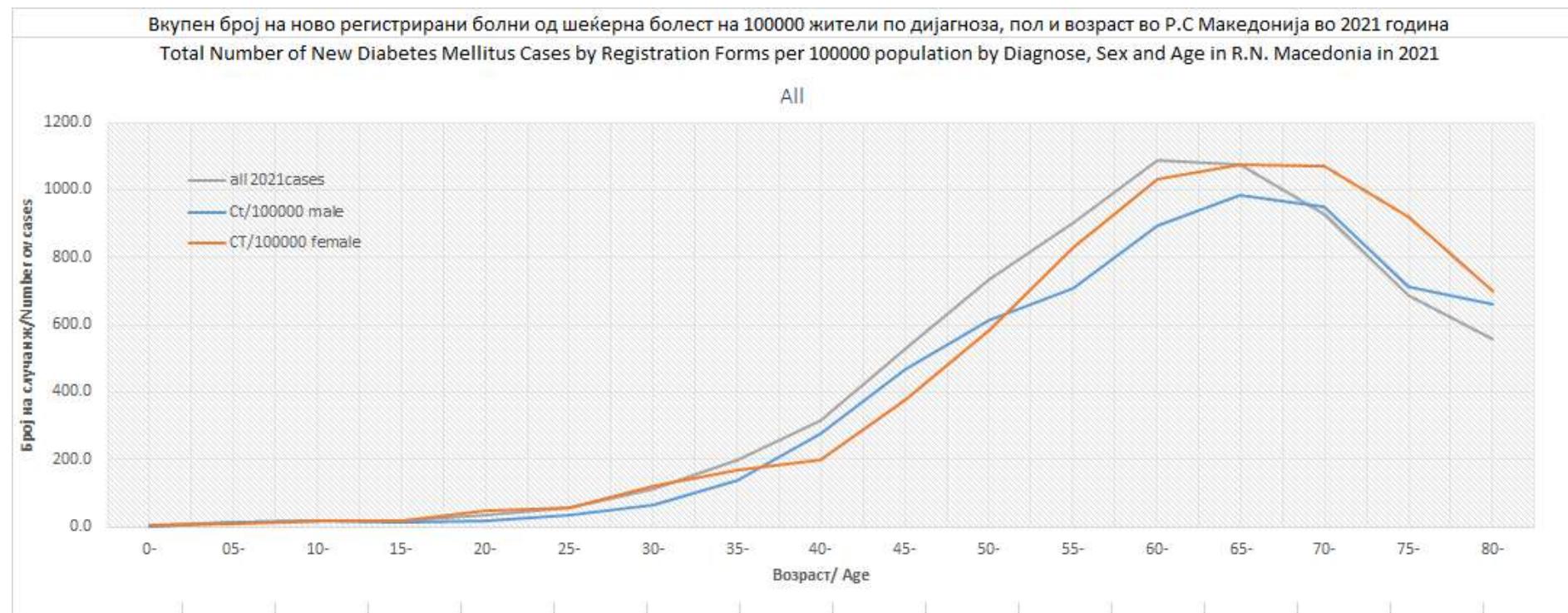
Код Code	Шеќерна болест Diabetes Mellitus	Пол Sex	Вк Total	Инциденца на 100 000 жители по возраст/ Incidence per 100.000 population by Age																
				0-	5-	10-	15-	20-	25-	30-	35-	40-	45-	50	55-	60-	65-	70-	75-	>80
E11.4+	Инсулин-независен дијабетес мелитус со невролошки компликации Non-insulin-dependent diabetes mellitus with neurological complications	м/ м ж/ ж	0.9 0.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	5.5	0.0	2.9	1.6	3.9	0.0	0.0	0.0
E11.5	Инсулин-независен дијабетес мелитус со периферни циркулаторни компликации Non-insulin-dependent diabetes mellitus with peripheral circulatory complications	м/ м ж/ ж	1.2 1.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	5.5	2.9	3.2	3.9	0.0	8.3	0.0
E11.6	Инсулин-независен дијабетес мелитус со други означенни компликации Non-insulin-dependent diabetes mellitus with other specified complications	м/ м ж/ ж	1.6 2.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.3	0.0	1.2	1.3	2.7	0.0	2.9	6.3	5.8	2.8	8.3	0.0
E11.7	Инсулин-независен дијабетес мелитус со мултипли компликации Non-insulin-dependent diabetes mellitus with multiple complications	м/ м ж/ ж	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	1.9	0.0	0.0	4.7
E11.8	Инсулин-независен дијабетес мелитус со неозначенни компликации Non-insulin-dependent diabetes mellitus with unspecified complications	м/ м ж/ ж	1.6 2.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	4.1	4.1	4.4	1.6	5.8	8.5	0.0	4.7
E11.9	Инсулин-независен дијабетес мелитус без компликации Non-insulin-dependent diabetes mellitus without complications	м/ м ж/ ж	313.6 366.4	0.0	1.7	3.5	8.1	13.0	31.6	56.3	132.1	265.4	446.2	582.6	681.9	846.4	938.4	903.1	683.0	616.3
		Тотал	0.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.6	0.0	0.0	2.1	0.0	0.8	0.0	0.0	0.0	0.0
E13	Друг означен дијабетес мелитус Other specified diabetes mellitus	м/ м ж/ ж	0.2 0.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.2	0.0	0.0	0.0	0.0	1.6	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/ ж	0.2 0.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.2	0.0	0.0	0.0	0.0	1.6	0.0	0.0	0.0	0.0
		Тотал	0.7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.6	0.7	0.7	2.1	0.7	2.3	2.7	0.0	1.8	0.0
E14	Неозначен дијабетес мелитус Unspecified diabetes mellitus	м/ м ж/ ж	0.9 0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.4	2.8	1.5	4.7	1.9	0.0	4.2	0.0
E14.9	Неозначен дијабетес мелитус без компликации Unspecified diabetes mellitus without complications	м/ м ж/ ж	0.9 0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.4	2.8	1.5	4.7	1.9	0.0	4.2	0.0

Вкупен број на ново регистрирани болни од шеќерна болест на 100000 жители по дијагноза, пол и возраст во Р.С. Македонија за 2021 година

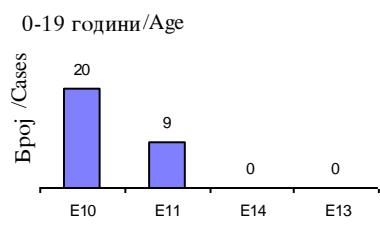
Total Number of New Diabetes Mellitus Cases by Registration Forms per 100000 population by Diagnose, Sex and Age in R.N. Macedonia in 2021

Табела /Table 4

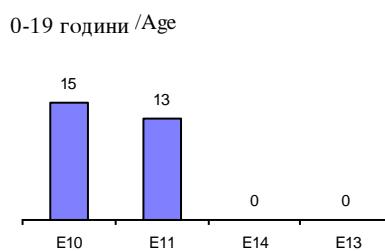
Код Code	Шеќерна болест Diabetes Mellitus	Пол Sex	Инциденца на 100 000 жители по возраст/Incidence per 100.000 population by Age																	
			Total	0-	5-	10-	15-	20-	25-	30-	35-	40-	45-	50	55-	60-	65-	70-	>80	
	Вкупно Total	m/ ♂	m/ ♂	m/ ♂	m/ ♂	m/ ♂	m/ ♂	m/ ♂	m/ ♂	m/ ♂	m/ ♂	m/ ♂	m/ ♂	m/ ♂	m/ ♂	m/ ♂	m/ ♂	m/ ♂		
E10	Инсулин- зависен дијабетес мелитус Insulin-dependent diabetes mellitus	m/ ♂	359.2	3.7	13.2	19.9	16.6	36.9	56.9	112.8	197.5	314.1	528.2	735.0	901.9	1089.1	1076.0	926.9	688.6	557.9
		f/ ♀	332.1	1.8	13.3	19.0	14.6	18.8	36.6	64.7	138.1	276.9	468.1	612.9	708.1	893.7	984.8	951.1	712.1	658.6
			386.4	5.7	10.7	18.4	15.6	49.3	57.2	120.4	169.4	198.4	375.5	582.9	830.0	1032.4	1073.8	1069.6	918.0	698.8
E11	Инсулин- независен дијабетес мелитус Non-insulin-dependent diabetes mellitus	m/ ♂	3.0	1.8	11.6	13.8	6.5	5.8	3.8	4.8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
		f/ ♀	2.6	5.7	10.7	9.2	2.7	1.5	2.7	11.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
E13	Друг означен дијабетес мелитус Other specified diabetes mellitus	m/ ♂	328.1	0.0	1.7	5.2	8.1	13.0	32.8	59.9	136.9	276.9	466.7	610.2	706.6	887.4	982.9	951.1	707.9	658.6
		f/ ♀	383.0	0.0	0.0	9.2	54.5	47.7	54.5	109.2	168.1	197.0	375.5	577.3	830.0	1032.4	1070.3	1069.6	918.0	698.8
E14	Неозначен дијабетес мелитус Unspecified diabetes mellitus	m/ ♂	0.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.2	0.0	0.0	0.0	0.0	1.6	0.0	0.0	0.0	0.0
		f/ ♀	0.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	4.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
			0.9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.4	2.8	1.5	4.7	1.9	0.0	4.2	0.0	0.0
			0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.3	1.3	0.0	1.4	0.0	0.0	3.5	0.0	0.0	0.0



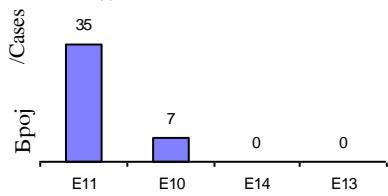
Мажи/ Male



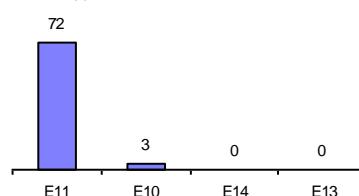
Жени/ Female



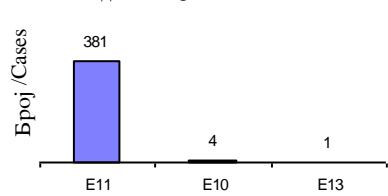
20-29 години /Age



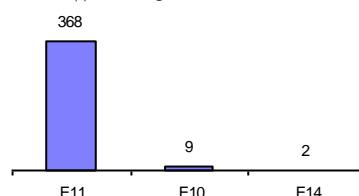
20-29 години /Age



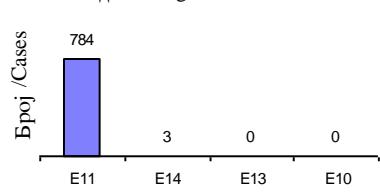
30-44 години /Age



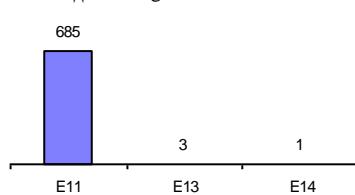
30-44 години /Age



45-54 години /Age



45-54 години /Age

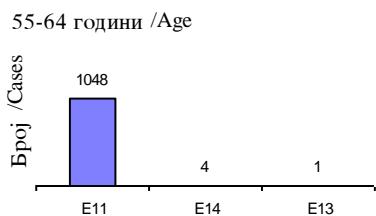


Број на најчести дијагнози кај ново регистрирани болни од шеќерна болест според пол и возраст во Р.С. Македонија во 2021 година

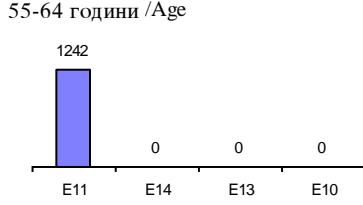
The Most Frequent Diagnoses of New Diabetes Mellitus Cases by Registration Forms, by Sex and Age in R.N. Macedonia 2021

Слика/ Figure 2

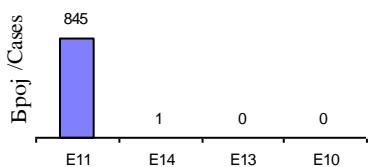
Мажи/ Male



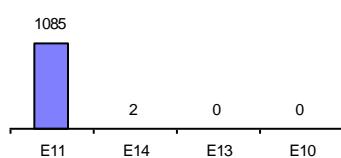
Жени/ Female



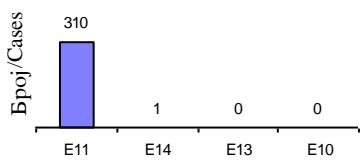
65-74 години /Age



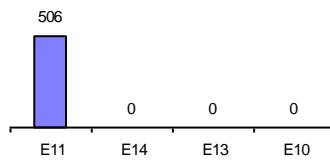
65-74 години /Age



>74 години /Age



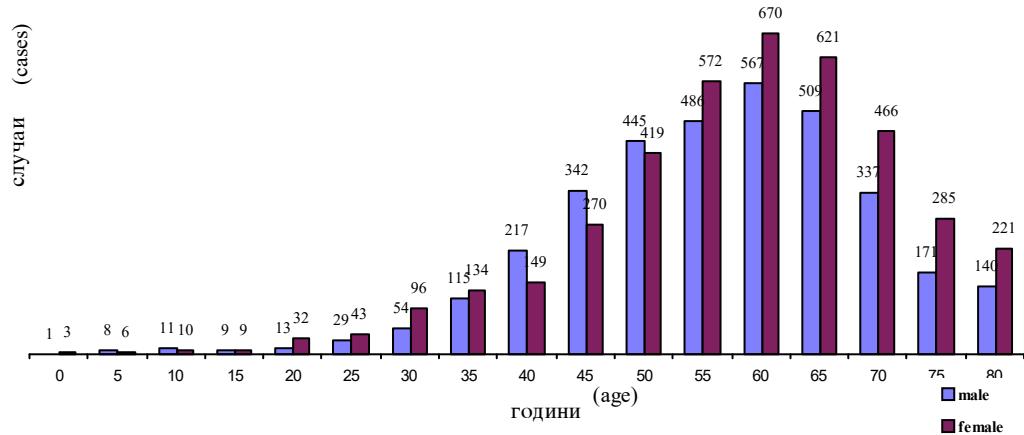
>74 години /Age



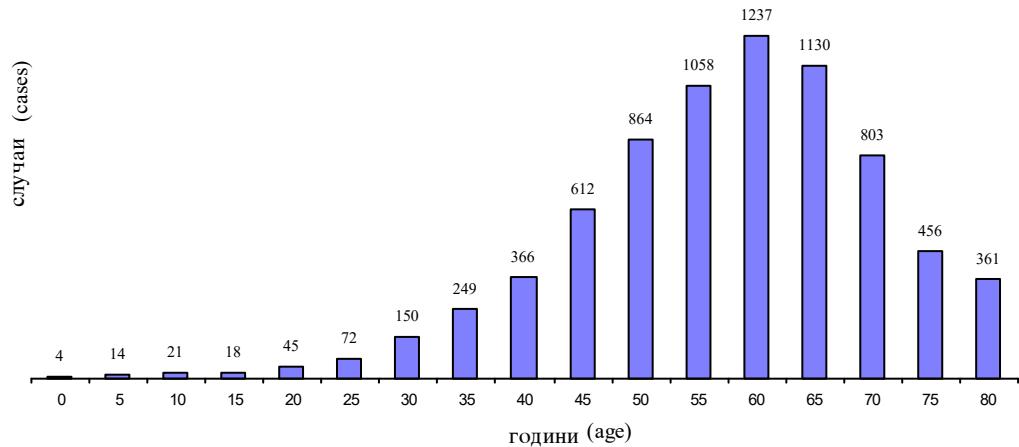
Година 2021

Слика /figure 2

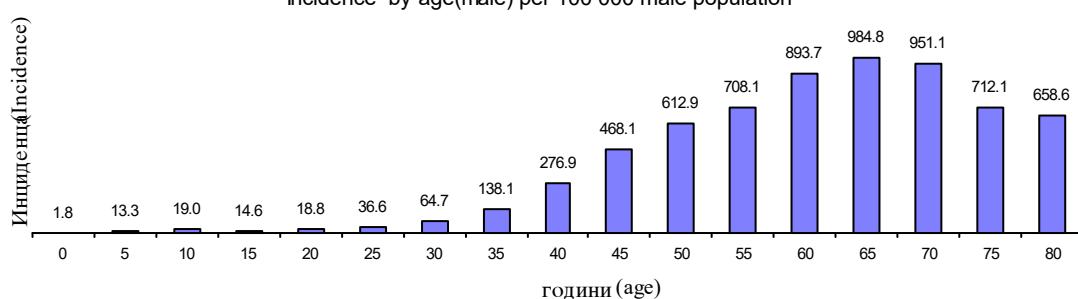
New Diabetes Mellitus Cases by Sex and Age in R..N. Macedonia



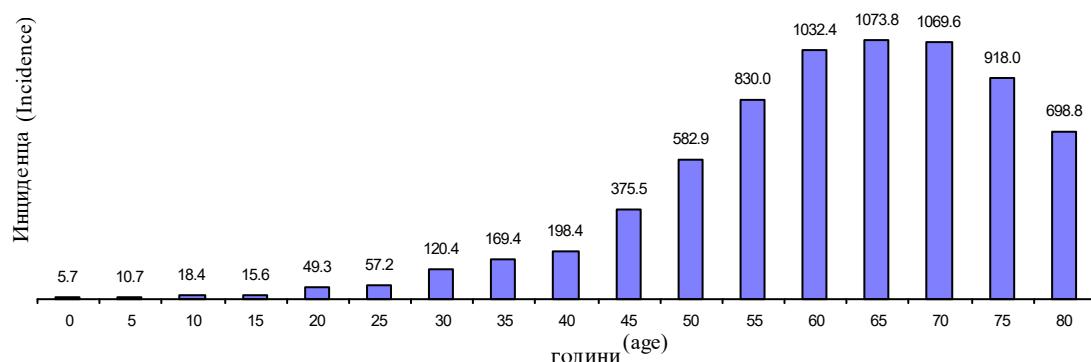
New Diabetes Mellitus Cases by Age in R.N.Macedonia



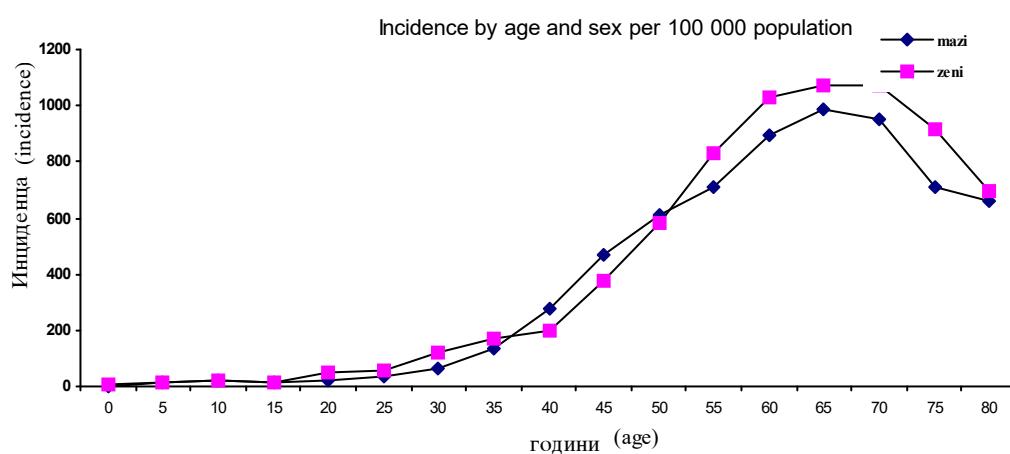
**Инциденца кај регистрирани случаи кај мажи сопред старосни
групи на 100 000 машки жители**
Incidence by age(male) per 100 000 male population



**Инциденца кај регистрирани случаи кај жени сопред старосни
групи 100 000 женски жители**
Incidence by age (female) per 100 000 female population



Инциденца по старосни групи и пол 100 000 жители



Структура на ново регистрирани болни од шекерна болест според пол и тип на шекерна болест, во Р.С. Македонија во 2021 година

Percentage of New Diabetes Mellitus Cases by Registration Forms, by Sex and Type of Diabetes Mellitus in R.N. Macedonia 2021

Табела /Table 5

тип	мажи	женки	?	Вкупно
Type 1	31	27	0	58
%	53.45	46.55	0.00	0.78
Type 2	3,412	3,971	0	7,383
%	46.21	53.79	0.00	98.97
Other	11	8	0	19
%	57.89	42.11	0.00	0.25
	3,454	4,006	0	7,460
%	46.30	53.70	0.00	

Компликации од шеќерна болест кај ново регистрирани болни по пол и возраст во Р.С. Македонија во 2021 година

Complications of New Diabetes Mellitus Cases by Sex and Age in R.N. Macedonia in 2021

Табела /Table 6

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	7460	4	14	21	18	45	72	150	249	366	612	864	1058	1237	1130	803	456	361	0
	Total		M/ m	3454	1	8	11	9	13	29	54	115	217	342	445	486	567	509	337	171	140	0
			Ж/ ж	4006	3	6	10	9	32	43	96	134	149	270	419	572	670	621	466	285	221	0
0	Кома	M/ m	42	0	0	0	0	0	0	2	2	7	3	5	2	9	7	4	0	1	0	0
	Coma	Ж/ ж	38	0	0	0	0	1	0	2	0	0	3	5	5	7	7	3	0	5	0	0
1	Кетоацидоза	M/ m	28	1	3	2	0	0	0	1	1	0	1	4	3	4	0	5	0	3	0	0
	Ketoacidosis	Ж/ ж	45	1	3	3	1	0	1	2	0	0	2	6	7	4	2	4	6	3	0	0
2	Ренални компликации	M/ m	11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	2	1	2	3	1	1	0	0	0
	Renal complications	Ж/ ж	10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	3	1	2	1	1	1	0
3	Офтамлични компликации	M/ m	19	0	0	1	0	0	0	0	0	0	1	1	2	2	3	2	3	1	3	0
	Ophthalmic complications	Ж/ ж	27	0	0	0	0	0	1	1	0	0	3	7	6	3	3	3	0	0	0	0
4	Невролошки компликации	M/ m	9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	0	2	1	2	0	0	0	0	0
	Neurological complications	Ж/ ж	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	2	0	0
5	Периферни циркулаторни компликации	M/ m	12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	2	2	2	0	2	0	2	0
	Perpheral ciculatory complications	Ж/ ж	12	0	0	0	0	0	0	1	0	0	2	0	1	4	1	1	1	1	0	0
6	Други означени компликации	M/ m	17	0	0	0	0	0	1	0	1	1	2	0	2	4	3	1	2	0	0	0
	Other specified complications	Ж/ ж	23	0	0	0	0	0	1	2	1	2	2	1	1	7	3	1	2	0	0	0
7	Мултипли компликации	M/ m	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	0
	Multiple complications	Ж/ ж	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
8	Неозначени компликации	M/ m	17	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	3	3	1	3	3	0	1	0
	Unspecified complications	Ж/ ж	27	1	0	0	0	0	0	2	2	0	1	2	5	5	6	2	0	1	0	0
				157	1	3	3	0	0	1	3	4	9	15	20	17	26	23	17	6	9	0
				186	2	3	3	1	1	3	10	3	3	15	21	26	33	23	16	12	11	0
9	Без компликации	M/ m	3297	0	5	8	9	13	28	51	111	208	327	425	469	541	486	320	165	131	0	0
	Without complications	Ж/ ж	3820	1	3	7	8	31	40	86	131	146	255	398	546	637	598	450	273	210	0	0

Структура на ново регистрирани болни од шеќерна болест според вид на лекување, во Р.С.
Македонија во 2021 година

New Diabetes Mellitus Cases by Type of Treatment of Diabetes Mellitus in R.N. Macedonia 2021

Табела /Table 7

вид на лекување	мажи	жени	?	Вкупно
?	3	5	0	8
%	37.50	62.50	0.00	0.11
орална медикаментозна терапија	2,816	3,244	0	6,060
%	46.47	53.53	0.00	81.23
диета	492	658	0	1,150
%	42.78	57.22	0.00	15.42
инсулин од почетокот на лекувањето	129	75	0	204
%	63.24	36.76	0.00	2.73
инсулин во покасна фаза од лекувањето	14	24	0	38
%	36.84	63.16	0.00	0.51
	3,454	4,006	0	7,460
%	46.30	53.70	0.00	

Вкупен број на ново регистрирани болни од шеќерна болест и структура според пол, возраст и вид на лекување во Р.С. Македонија во 2021 (град+село)

Total Number of New Diabetes Mellitus Cases by Registration Forms by Sex,Age and Type of Treatment in R.N. Macedonia 2021 (urban+rural)

Табела /Table 8

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	f	m+f	%	m	f	m+f	%	m	f	m+f	%	m	f	m+f	%	m	f	m+f	%	m	f	m+f	%
0	1	3	4	0.05	0	0	0	0.00	0	1	1	0.09	1	2	3	1.47	0	0	0	0.00	0	0	0	0.00
-5	8	6	14	0.19	0	1	1	0.02	1	1	2	0.17	7	4	11	5.39	0	0	0	0.00	0	0	0	0.00
-10	11	10	21	0.28	1	1	2	0.03	3	3	6	0.52	7	6	13	6.37	0	0	0	0.00	0	0	0	0.00
-15	9	9	18	0.24	3	4	7	0.12	3	3	6	0.52	3	2	5	2.45	0	0	0	0.00	0	0	0	0.00
-20	13	32	45	0.60	7	15	22	0.36	4	17	21	1.83	2	0	2	0.98	0	0	0	0.00	0	0	0	0.00
-25	29	43	72	0.97	16	28	44	0.73	10	14	24	2.09	3	1	4	1.96	0	0	0	0.00	0	0	0	0.00
-30	54	96	150	2.01	41	58	99	1.63	9	35	44	3.83	4	3	7	3.43	0	0	0	0.00	0	0	0	0.00
-35	115	134	249	3.34	91	99	190	3.14	19	35	54	4.70	5	0	5	2.45	0	0	0	0.00	0	0	0	0.00
-40	217	149	366	4.91	181	112	293	4.83	26	33	59	5.13	10	3	13	6.37	0	0	0	0.00	0	1	1	12.50
-45	342	270	612	8.20	282	219	501	8.27	51	49	100	8.70	8	1	9	4.41	1	1	2	5.26	0	0	0	0.00
-50	445	419	864	11.58	362	338	700	11.55	68	73	141	12.26	13	4	17	8.33	2	4	6	15.79	0	0	0	0.00
-55	486	572	1058	14.18	404	463	867	14.31	67	95	162	14.09	12	12	24	11.76	3	2	5	13.16	0	0	0	0.00
-60	567	670	1237	16.58	457	564	1021	16.85	92	92	184	16.00	17	10	27	13.24	1	3	4	10.53	0	1	1	12.50
-65	509	621	1130	15.15	436	506	942	15.54	57	98	155	13.48	13	11	24	11.76	2	5	7	18.42	1	1	2	25.00
-70	337	466	803	10.76	274	410	684	11.29	46	48	94	8.17	13	5	18	8.82	4	3	7	18.42	0	0	0	0.00
-75	171	285	456	6.11	144	243	387	6.39	19	31	50	4.35	6	6	12	5.88	0	3	3	7.89	2	2	4	50.00
+80	140	221	361	4.84	117	183	300	4.95	17	30	47	4.09	5	5	10	4.90	1	3	4	10.53	0	0	0	0.00
	3454	4006	7460		2816	3244	6060		492	658	1150		129	75	204		14	24	38		3	5	8	

Страна 1 од 1

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 2021 (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 2021 (urban+rular)

Табела /Table 9

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	4	0	4	3	0	3	1	0	1	0	0	0	0	0	0
	45.44	0.00	23.09	34.08	0.00	17.32	11.36	0.00	5.77	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
БИТОЛА	263	294	557	211	242	453	39	44	83	12	7	19	1	1	2
	531.57	580.49	556.32	426.47	477.82	452.44	78.83	86.88	82.90	24.25	13.82	18.98	2.02	1.97	2.00
БРОД	23	15	38	20	15	35	3	0	3	0	0	0	0	0	0
	403.01	284.14	345.89	350.45	284.14	318.59	52.57	0.00	27.31	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
ВАЛАНДОВО	7	2	9	6	2	8	0	0	0	1	0	1	0	0	0
	116.71	35.40	77.27	100.03	35.40	68.69	0.00	0.00	0.00	16.67	0.00	8.59	0.00	0.00	0.00
ВЕЛЕС	132	133	265	109	122	231	15	7	22	8	4	12	0	0	0
	395.64	409.52	402.48	326.70	375.65	350.85	44.96	21.55	33.41	23.98	12.32	18.23	0.00	0.00	0.00
ВИНИЦА	1	3	4	1	3	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	10.16	31.87	20.78	10.16	31.87	20.78	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
ГЕВГЕЛИЈА	115	110	225	95	89	184	16	19	35	3	2	5	1	0	1
	680.59	645.77	663.11	562.23	522.48	542.28	94.69	111.54	103.15	17.75	11.74	14.74	5.92	0.00	2.95
ГОСТИВАР	145	214	359	96	146	242	44	60	104	4	4	8	1	4	5
	241.24	355.27	298.32	159.72	242.38	201.09	73.20	99.61	86.42	6.65	6.64	6.65	1.66	6.64	4.15
ДЕБАР	10	9	19	7	9	16	3	0	3	0	0	0	0	0	0
	69.20	65.65	67.47	48.44	65.65	56.82	20.76	0.00	10.65	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
ДЕЛЧЕВО	2	1	3	2	1	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	16.89	8.81	12.94	16.89	8.81	12.94	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
ДЕМИР ХИСАР	27	21	48	11	17	28	16	3	19	0	0	0	0	1	1
	657.57	551.91	606.75	267.90	446.78	353.94	389.67	78.84	240.17	0.00	0.00	0.00	0.00	26.28	12.64
КАВАДАРЦИ	53	66	119	50	59	109	2	6	8	1	1	2	0	0	0
	245.84	311.31	278.30	231.92	278.29	254.91	9.28	28.30	18.71	4.64	4.72	4.68	0.00	0.00	0.00
КИЧЕВО	123	174	297	104	144	248	16	27	43	3	2	5	0	1	1
	430.21	620.76	524.54	363.75	513.74	438.00	55.96	96.33	75.94	10.49	7.14	8.83	0.00	3.57	1.77
КОЧАНИ	11	5	16	9	3	12	1	1	2	1	1	2	0	0	0
	46.27	21.42	33.96	37.86	12.85	25.47	4.21	4.28	4.24	4.21	4.28	4.24	0.00	0.00	0.00
КРАТОВО	21	18	39	17	15	32	4	3	7	0	0	0	0	0	0
	442.48	417.54	430.61	358.20	347.95	353.32	84.28	69.59	77.29	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
КРИВА ПАЛАНКА	45	42	87	38	39	77	4	3	7	2	0	2	1	0	1
	371.78	375.20	373.42	313.95	348.40	330.50	33.05	26.80	30.05	16.52	0.00	8.58	8.26	0.00	4.29
КРУШЕВО	19	21	40	17	18	35	2	3	5	0	0	0	0	0	0
	401.95	461.64	431.22	359.64	395.69	377.32	42.31	65.95	53.90	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
КУМАНОВО	255	319	574	210	250	460	35	63	98	7	5	12	1	1	2
	350.43	449.52	397.97	288.59	352.29	320.04	48.10	88.78	68.18	9.62	7.05	8.35	1.37	1.41	1.39
НЕГОТИНО	60	67	127	45	54	99	12	12	24	1	1	2	2	0	2
	510.33	586.38	547.82	382.75	472.61	427.04	102.07	105.02	103.52	8.51	8.75	8.63	17.01	0.00	8.63
ОХРИД	58	70	128	50	61	111	5	8	13	3	0	3	0	1	1
	214.56	249.05	232.14	184.97	217.03	201.31	18.50	28.46	23.58	11.10	0.00	5.44	0.00	3.56	1.81
ПРИЛЕП	230	242	472	197	200	397	25	38	63	7	4	11	1	0	1
	484.41	521.44	502.72	414.91	430.94	422.84	52.65	81.88	67.10	14.74	8.62	11.72	2.11	0.00	1.07
ПРОБИШТИП	43	64	107	41	57	98	0	3	3	2	4	6	0	0	0
	567.51	883.37	721.90	541.11	786.75	661.18	0.00	41.41	20.24	26.40	55.21	40.48	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 2021 (град+село)

Страна 1 од 2

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	77	110	187	67	95	162	10	12	22	0	3	3	0	0	0
	461.08	689.40	572.64	401.20	595.39	496.08	59.88	75.21	67.37	0.00	18.80	9.19	0.00	0.00	0.00
РЕСЕН	41	50	91	25	34	59	13	13	26	3	1	4	0	2	2
	499.82	626.96	562.49	304.77	426.33	364.69	158.48	163.01	160.71	36.57	12.54	24.72	0.00	25.08	12.36
СКОПЈЕ	1069	1235	2304	903	1035	1938	116	171	287	48	19	67	2	8	10
	343.49	384.90	364.20	290.15	322.57	306.61	37.27	53.29	45.41	15.42	5.92	10.60	0.64	2.49	1.58
СВЕТИ НИКОЛЕ	64	57	121	59	51	110	3	4	7	2	1	3	0	1	1
	616.99	593.87	605.88	568.78	531.36	550.80	28.92	41.68	35.05	19.28	10.42	15.02	0.00	10.42	5.01
СТРУГА	58	74	132	53	63	116	3	10	13	2	1	3	0	0	0
	169.13	216.51	192.78	154.55	184.32	169.41	8.75	29.26	18.99	5.83	2.93	4.38	0.00	0.00	0.00
СТРУМИЦА	129	141	270	111	111	222	11	22	33	5	4	9	2	3	5
	269.41	300.26	283.63	231.82	236.37	234.07	22.97	46.85	34.79	10.44	8.52	9.49	4.18	6.39	5.27
ТЕТОВО	205	293	498	134	180	314	64	102	166	5	8	13	1	1	2
	200.32	293.21	244.73	130.94	180.13	155.24	62.54	102.07	82.07	4.89	8.01	6.43	0.98	1.00	0.99
ШТИП	164	156	320	125	129	254	29	24	53	9	3	12	1	0	1
	624.64	591.25	607.90	476.10	488.91	482.52	110.46	90.96	100.68	34.28	11.37	22.80	3.81	0.00	1.90
Вкупно ...	3454	4006	7460	2816	3244	6060	492	658	1150	129	75	204	14	24	38
	332.13	386.41	359.22	270.78	312.91	291.81	47.31	63.47	55.38	12.40	7.23	9.82	1.35	2.31	1.83

Вкупен број на ново регистрирани болни од шекерна болест според дијагнози, пол, здравствени региони во Р.С. Македонија во 2021 (град+село)

Total Number of Diabetes Mellitus Cases by Registration Forms by Diagnose, Sex and Health Regions in R.N. Macedonia 2021 (urban+rular)

Табела /Table 10

Здравствени региони Health Regions	Вкупно/Total			E10			E11			E12			E13			E14			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
БЕРОВО	4	0	4	0	0	0	4	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	45.44	0.00	4.00	0.00	0.00	0.00	45.44	0.00	23.09	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
БИТОЛА	263	294	557	5	1	6	257	292	549	0	0	0	1	1	2	0	0	0	0	0	0
	531.57	580.49	556.64	10.11	1.97	5.99	519.44	576.54	548.33	0.00	0.00	0.00	2.02	1.97	2.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
БРОД	23	15	38	0	0	0	23	15	38	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	403.01	284.14	159.54	0.00	0.00	0.00	403.01	284.14	345.89	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	7	2	9	1	0	1	6	2	8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	116.71	35.40	24.17	16.67	0.00	8.59	100.03	35.40	68.69	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
ВЕЛЕС	132	133	265	3	2	5	129	131	260	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	395.64	409.52	334.00	8.99	6.16	7.59	386.64	403.36	394.89	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
ВИНИЦА	1	3	4	0	0	0	1	3	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	10.16	31.87	16.58	0.00	0.00	0.00	10.16	31.87	20.78	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
ГЕВГЕЛИЈА	115	110	225	0	1	1	115	109	224	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	680.59	645.77	439.19	0.00	5.87	2.95	680.59	639.90	660.16	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
ГОСТИVAR	145	214	359	3	4	7	142	210	352	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	241.24	355.27	322.83	4.99	6.64	5.82	236.25	348.63	292.50	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
ДЕБАР	10	9	19	0	0	0	10	9	19	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	69.20	65.65	41.96	0.00	0.00	0.00	69.20	65.65	67.47	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	2	1	3	0	0	0	2	1	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	16.89	8.81	6.31	0.00	0.00	0.00	16.89	8.81	12.94	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	27	21	48	0	0	0	27	21	48	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	657.57	551.91	292.45	0.00	0.00	0.00	657.57	551.91	606.75	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	53	66	119	0	0	0	53	66	119	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	245.84	311.31	207.35	0.00	0.00	0.00	245.84	311.31	278.30	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
КИЧЕВО	123	174	297	1	0	1	122	173	295	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0
	430.21	620.76	430.31	3.50	0.00	1.77	426.71	617.20	521.01	0.00	0.00	0.00	0.00	3.57	1.77	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
КОЧАНИ	11	5	16	0	0	0	11	5	16	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	46.27	21.42	21.61	0.00	0.00	0.00	46.27	21.42	33.96	0.00	0.00	0.00	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 2021 (град+село)

Страна 1 од 3

Здравствени региони Health Regions	Вкупно Total			E10			E11			E12			E13			E14			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
КРАТОВО	21	18	39	0	0	0	21	18	39	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	442.48	417.54	219.74	0.00	0.00	0.00	442.48	417.54	430.61	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
КРИВА ПАЛАНКА	45	42	87	2	0	2	43	42	85	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	371.78	375.20	225.27	16.52	0.00	8.58	355.25	375.20	364.84	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	19	21	40	0	0	0	19	21	40	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	401.95	461.64	245.39	0.00	0.00	0.00	401.95	461.64	431.22	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	255	319	574	0	0	0	254	319	573	0	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0
	350.43	449.52	476.94	0.00	0.00	0.00	349.06	449.52	398.66	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1.37	0.00	0.70	0.00	0.00	0.00
НЕГОТИНО	60	67	127	0	0	0	60	66	126	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0
	510.33	586.38	349.00	0.00	0.00	0.00	510.33	577.63	543.50	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	8.75	4.31	0.00	0.00	0.00
ОХРИД	58	70	128	0	0	0	58	70	128	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	214.56	249.05	184.95	0.00	0.00	0.00	214.56	249.05	232.14	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
ПРИЛЕП	230	242	472	1	3	4	229	239	468	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	484.41	521.44	487.75	2.11	6.46	4.26	482.31	514.98	498.46	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	43	64	107	1	0	1	42	64	106	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	567.51	883.37	474.79	13.20	0.00	6.75	554.31	883.37	715.15	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	77	110	187	0	0	0	77	110	187	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	461.08	689.40	413.84	0.00	0.00	0.00	461.08	689.40	572.64	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
РЕСЕН	41	50	91	0	0	0	41	50	91	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	499.82	626.96	350.06	0.00	0.00	0.00	499.82	626.96	562.49	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	1069	1235	2304	7	6	13	1061	1228	2289	0	0	0	1	0	1	0	1	1	0	0	0
	343.49	384.90	1264.39	2.25	1.87	2.06	340.92	382.72	362.14	0.00	0.00	0.00	0.32	0.00	0.16	0.00	0.31	0.16	0.00	0.00	0.00
СВЕТИ НИКОЛЕ	64	57	121	1	0	1	63	57	120	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	616.99	593.87	349.41	9.64	0.00	5.01	607.35	593.87	600.87	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	58	74	132	0	0	0	58	73	131	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0
	169.13	216.51	166.07	0.00	0.00	0.00	169.13	213.58	191.32	0.00	0.00	0.00	0.00	2.93	1.46	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
СТРУМИЦА	129	141	270	1	0	1	128	141	269	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	269.41	300.26	277.67	2.09	0.00	1.05	267.32	300.26	283.63	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	205	293	498	4	8	12	199	285	484	0	0	0	0	0	0	2	0	2	0	0	0
	200.32	293.21	349.86	3.91	8.01	5.93	194.46	285.21	239.29	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1.95	0.00	0.99	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 2021 (град+село)

Страна 2 од 3

Здравствени региони Health Regions	Вкупно Total			E10			E11			E12			E13			E14			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
	624.64	591.25	460.35	3.81	7.58	5.70	597.98	572.29	585.11	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	22.85	11.37	17.10	0.00	0.00	0.00
ШТИП	164	156	320	1	2	3	157	151	308	0	0	0	0	0	0	6	3	9	0	0	0
Вкупно ...	3454	4006	7460	31	27	58	3412	3971	7383	0	0	0	2	3	5	9	5	14	0	0	0
	332.13	386.41	359.22	2.98	2.60	2.79	328.09	383.03	355.52	0.00	0.00	0.00	0.19	0.29	0.24	0.87	0.48	0.67	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 2021 (град+село)

Страна 3 од 3

Вкупен број на ново регистрирани болни од шеќерна болест според пол по општини во РС. Македонија во 2021

Total Number of New Diabetes Mellitus Cases by Sex and Municipalities in R.N.Macedonia 2021

Табела /Table 11

Регион/	% во регион	Општина	мажи	жени	вкупно	% на вк.
Вардарски			309	323	632	8.47%
	31.49%	Велес	102	97	199	2.67%
	3.16%	Градско	12	8	20	0.27%
	3.64%	Демир Капија	10	13	23	0.31%
	15.82%	Кавадарци	42	58	100	1.34%
	0.32%	Лозово	1	1	2	0.03%
	16.46%	Неготино	50	54	104	1.39%
	3.01%	Росоман	11	8	19	0.25%
	18.83%	Свети Николе	63	56	119	1.60%
	7.28%	Чашка	18	28	46	0.62%
Источен			225	229	454	6.09%
	0.44%	Берово	2	0	2	0.03%
	0.88%	Виница	1	3	4	0.05%
	0.22%	Делчево	1	0	1	0.01%
	5.95%	Карбинци	16	11	27	0.36%
	3.08%	Кочани	9	5	14	0.19%
	0.44%	Македонска Каменица	1	1	2	0.03%
	0.44%	Пехчево	2	0	2	0.03%
	23.57%	Пробиштип	43	64	107	1.43%
	0.44%	Чешиново - Облешево	2	0	2	0.03%
	64.54%	Штип	148	145	293	3.93%
Југозападен			272	342	614	8.23%
	1.79%	Вевчани	5	6	11	0.15%
	2.93%	Дебар	9	9	18	0.24%
	1.95%	Дебарца	5	7	12	0.16%
	47.72%	Кичево	121	172	293	3.93%
	3.42%	Македонски Брод	16	5	21	0.28%
	18.89%	Охрид	53	63	116	1.55%
	3.42%	Пласница	9	12	21	0.28%
	19.71%	Струга	53	68	121	1.62%
	0.16%	Центар Жупа	1	0	1	0.01%

Регион/	% во регион	Општина	мажи	жени	вкупно	% на вк.
Југоисточен			328	363	691	9.26%
	8.54%	Богданци	27	32	59	0.79%
	5.21%	Босилово	18	18	36	0.48%
	1.30%	Валандово	7	2	9	0.12%
	3.62%	Василево	11	14	25	0.34%
	23.01%	Гевгелија	85	74	159	2.13%
	1.01%	Дојран	3	4	7	0.09%
	2.75%	Конче	5	14	19	0.25%
	4.34%	Ново Село	20	10	30	0.40%
	24.31%	Радовиш	72	96	168	2.25%
	25.90%	Струмица	80	99	179	2.40%
Пелагониски			580	628	1,208	16.19%
	39.65%	Битола	227	252	479	6.42%
	3.97%	Демир Хисар	27	21	48	0.64%
	4.06%	Долнени	25	24	49	0.66%
	1.08%	Кривогаштани	5	8	13	0.17%
	2.73%	Крушево	17	16	33	0.44%
	3.31%	Могила	18	22	40	0.54%
	3.15%	Новаци	18	20	38	0.51%
	34.52%	Прилеп	202	215	417	5.59%
	7.53%	Ресен	41	50	91	1.22%
Полошки			350	507	857	11.49%
	7.23%	Боговиње	24	38	62	0.83%
	3.15%	Брвеница	8	19	27	0.36%
	7.00%	Врапчиште	14	46	60	0.80%
	33.26%	Гостивар	124	161	285	3.82%
	4.08%	Желино	9	26	35	0.47%
	1.75%	Јегуновце	8	7	15	0.20%
	1.63%	Маврово и Ростуша	7	7	14	0.19%
	10.62%	Теарце	44	47	91	1.22%
	31.27%	Тетово	112	156	268	3.59%
Североисточен			321	379	700	9.38%
	5.57%	Кратово	21	18	39	0.52%
	10.29%	Крива Паланка	37	35	72	0.97%
	66.29%	Куманово	206	258	464	6.22%
	13.00%	Липково	41	50	91	1.22%
	2.14%	Ранковце	8	7	15	0.20%
	2.71%	Старо Нагоричане	8	11	19	0.25%

Регион/	% во регион	Општина	мажи	жени	вкупно	% на вк.
Скопски			1,069	1,235	2,304	30.88%
	13.50%	Аеродром	145	166	311	4.17%
	0.43%	Арачиново	6	4	10	0.13%
	7.29%	Бутел	85	83	168	2.25%
	12.59%	Гази Баба	135	155	290	3.89%
	5.69%	Ѓорче Петров	65	66	131	1.76%
	0.61%	Зелениково	9	5	14	0.19%
	2.34%	Илинден	24	30	54	0.72%
	12.28%	Карпош	134	149	283	3.79%
	9.55%	Кисела Вода	111	109	220	2.95%
	1.30%	Петровец	11	19	30	0.40%
	7.07%	Сарај	57	106	163	2.18%
	0.56%	Сопиште	9	4	13	0.17%
	2.17%	Студеничани	19	31	50	0.67%
	10.20%	Центар	106	129	235	3.15%
	10.98%	Чаир	119	134	253	3.39%
	0.78%	Чучер - Санево	7	11	18	0.24%
	2.65%	Шуто Оризари	27	34	61	0.82%
Вкупно			3,454	4,006	7,460	

Вкупен број на ново регистрирани болни од шеќерна болест (стапка на 100 000 жители) според пол по општини во РС. Македонија во 2021

Total Number of New Diabetes Mellitus Cases (rate per 100 000) by Sex and Municipalities in R.N.Macedonia 2021

Tabela /Table 12

Регион/ % во регион	Општина	случаи				население			стапка на 100.000 жители		
		мажи	жени	вкупно	% на вк.	мажи	жени	вкупно	мажи	жени	вкупно
Вардарски		309	323	632	8.47%	77,053	74,702	151,755	401.0	432.4	416.5
31.49% Велес		102	97	199	2.67%	27,127	26,967	54,094	376.0	359.7	367.9
3.16% Градско		12	8	20	0.27%	1,881	1,661	3,542	638.0	481.6	564.7
3.64% Демир Капија		10	13	23	0.31%	2,044	1,913	3,957	489.2	679.6	581.2
15.82% Кавадарци		42	58	100	1.34%	19,452	19,258	38,710	215.9	301.2	258.3
0.32% Лозово		1	1	2	0.03%	1,354	1,159	2,513	73.9	86.3	79.6
16.46% Неготино		50	54	104	1.39%	9,713	9,513	19,226	514.8	567.6	540.9
3.01% Росоман		11	8	19	0.25%	2,107	1,943	4,050	522.1	411.7	469.1
18.83% Свети Николе		63	56	119	1.60%	9,019	8,439	17,458	698.5	663.6	681.6
7.28% Чашка		18	28	46	0.62%	4,356	3,849	8,205	413.2	727.5	560.6
Источен		225	229	454	6.09%	86,549	84,849	171,398	260.0	269.9	264.9
0.44% Берово		2	0	2	0.03%	6,387	6,182	12,569	31.3	0.0	15.9
0.88% Виница		1	3	4	0.05%	9,840	9,413	19,253	10.2	31.9	20.8
0.22% Делчево		1	0	1	0.01%	7,992	7,829	15,821	12.5	0.0	6.3
5.95% Карбинци		16	11	27	0.36%	1,989	1,923	3,912	804.4	572.0	690.2
3.08% Кочани		9	5	14	0.19%	18,756	18,722	37,478	48.0	26.7	37.4
0.44% Македонска Каменица		1	1	2	0.03%	3,849	3,517	7,366	26.0	28.4	27.2
0.44% Пехчево		2	0	2	0.03%	2,415	2,338	4,753	82.8	0.0	42.1
23.57% Пробиштип		43	64	107	1.43%	7,577	7,245	14,822	567.5	883.4	721.9
0.44% Чешиново - Облешево		2	0	2	0.03%	3,478	3,218	6,696	57.5	0.0	29.9
64.54% Штип		148	145	293	3.93%	24,266	24,462	48,728	609.9	592.8	601.3

Регион/ % во регион	Општина	случаи				население			стапка на 100.000 жители		
		мажи	жени	вкупно	% на вк.	мажи	жени	вкупно	мажи	жени	вкупно
Југозападен		272	342	614	8.23%	110,075	109,304	219,379	247.1	312.9	279.9
1.79% Вевчани		5	6	11	0.15%	1,235	1,180	2,415	404.9	508.5	455.5
2.93% Дебар		9	9	18	0.24%	10,810	10,213	21,023	83.3	88.1	85.6
1.95% Дебарца		5	7	12	0.16%	1,871	1,834	3,705	267.2	381.7	323.9
47.72% Кичево		121	172	293	3.93%	28,591	28,030	56,621	423.2	613.6	517.5
3.42% Македонски Брод		16	5	21	0.28%	3,156	2,862	6,018	507.0	174.7	349.0
18.89% Охрид		53	63	116	1.55%	25,161	26,273	51,434	210.6	239.8	225.5
3.42% Пласница		9	12	21	0.28%	2,551	2,417	4,968	352.8	496.5	422.7
19.71% Струга		53	68	121	1.62%	33,059	32,999	66,058	160.3	206.1	183.2
0.16% Центар Жупа		1	0	1	0.01%	3,641	3,496	7,137	27.5	0.0	14.0
Југоисточен		328	363	691	9.26%	87,477	85,599	173,076	375.0	424.1	399.2
8.54% Богданци		27	32	59	0.79%	4,039	4,016	8,055	668.5	796.8	732.5
5.21% Босилово		18	18	36	0.48%	7,174	6,735	13,909	250.9	267.3	258.8
1.30% Валандово		7	2	9	0.12%	5,998	5,649	11,647	116.7	35.4	77.3
3.62% Василево		11	14	25	0.34%	6,681	6,312	12,993	164.6	221.8	192.4
23.01% Гевгелија		85	74	159	2.13%	11,224	11,377	22,601	757.3	650.4	703.5
1.01% Дојран		3	4	7	0.09%	1,634	1,641	3,275	183.6	243.8	213.7
2.75% Конче		5	14	19	0.25%	1,886	1,673	3,559	265.1	836.8	533.9
4.34% Ново Село		20	10	30	0.40%	5,391	5,153	10,544	371.0	194.1	284.5
24.31% Радовиш		72	96	168	2.25%	14,814	14,283	29,097	486.0	672.1	577.4
25.90% Струмица		80	99	179	2.40%	28,636	28,760	57,396	279.4	344.2	311.9

Регион/ % во регион	Општина	случаи				население			стапка на 100.000 жители		
		мажи	жени	вкупно	% на вк.	мажи	жени	вкупно	мажи	жени	вкупно
Пелагониски		580	628	1,208	16.19%	113,992	113,386	227,378	508.8	553.9	531.3
39.65% Битола		227	252	479	6.42%	44,730	46,363	91,093	507.5	543.5	525.8
3.97% Демир Хисар		27	21	48	0.64%	4,106	3,805	7,911	657.6	551.9	606.8
4.06% Долнени		25	24	49	0.66%	7,440	6,693	14,133	336.0	358.6	346.7
1.08% Кривогаштани		5	8	13	0.17%	2,873	2,570	5,443	174.0	311.3	238.8
2.73% Крушево		17	16	33	0.44%	4,727	4,549	9,276	359.6	351.7	355.8
3.31% Mogила		18	22	40	0.54%	3,170	2,832	6,002	567.8	776.8	666.4
3.15% Новаци		18	20	38	0.51%	1,576	1,452	3,028	1142.1	1377.4	1255.0
34.52% Прилеп		202	215	417	5.59%	37,167	37,147	74,314	543.5	578.8	561.1
7.53% Ресен		41	50	91	1.22%	8,203	7,975	16,178	499.8	627.0	562.5
Полошки		350	507	857	11.49%	162,441	160,164	322,605	215.5	316.6	265.6
7.23% Боговиње		24	38	62	0.83%	15,897	15,197	31,094	151.0	250.0	199.4
3.15% Бrvеница		8	19	27	0.36%	8,341	8,281	16,622	95.9	229.4	162.4
7.00% Врапчиште		14	46	60	0.80%	13,778	13,869	27,647	101.6	331.7	217.0
33.26% Гостивар		124	161	285	3.82%	41,896	41,951	83,847	296.0	383.8	339.9
4.08% Желино		9	26	35	0.47%	14,365	14,050	28,415	62.7	185.1	123.2
1.75% Јегуновце		8	7	15	0.20%	5,329	5,017	10,346	150.1	139.5	145.0
1.63% Маврово и Ростуша		7	7	14	0.19%	4,432	4,416	8,848	157.9	158.5	158.2
10.62% Тearце		44	47	91	1.22%	11,818	11,205	23,023	372.3	419.5	395.3
31.27% Тетово		112	156	268	3.59%	46,585	46,178	92,763	240.4	337.8	288.9

Регион/ % во регион	Општина	случаи				население			стапка на 100.000 жители		
		мажи	жени	вкупно	% на вк.	мажи	жени	вкупно	мажи	жени	вкупно
Североисточен		321	379	700	9.38%	89,617	86,469	176,086	358.2	438.3	397.5
5.57%	Кратово	21	18	39	0.52%	4,746	4,311	9,057	442.5	417.5	430.6
10.29%	Крива Паланка	37	35	72	0.97%	10,187	9,489	19,676	363.2	368.8	365.9
66.29%	Куманово	206	258	464	6.22%	55,172	54,375	109,547	373.4	474.5	423.6
13.00%	Липково	41	50	91	1.22%	15,525	14,842	30,367	264.1	336.9	299.7
2.14%	Ранковце	8	7	15	0.20%	1,917	1,705	3,622	417.3	410.6	414.1
2.71%	Старо Нагоричане	8	11	19	0.25%	2,070	1,747	3,817	386.5	629.7	497.8
Скопски		1,069	1,235	2,304	30.88%	311,214	320,860	632,074	343.5	384.9	364.5
0.43%	Арачиново	6	4	10	0.13%	7,295	6,840	14,135	82.2	58.5	70.7
12.59%	Гази Баба	135	155	290	3.89%	38,110	38,841	76,951	354.2	399.1	376.9
5.69%	Ѓорче Петров	65	66	131	1.76%	20,993	21,940	42,933	309.6	300.8	305.1
0.61%	Зелениково	9	5	14	0.19%	2,557	2,372	4,929	352.0	210.8	284.0
2.34%	Илинден	24	30	54	0.72%	8,575	8,391	16,966	279.9	357.5	318.3
12.28%	Карпош	134	149	283	3.79%	28,607	32,339	60,946	468.4	460.7	464.3
1.30%	Петровец	11	19	30	0.40%	4,723	4,484	9,207	232.9	423.7	325.8
7.07%	Сарај	57	106	163	2.18%	21,770	20,478	42,248	261.8	517.6	385.8
2.17%	Студеничани	19	31	50	0.67%	11,560	11,050	22,610	164.4	280.5	221.1
54.73%	Центар; Кисела Вода; Аеродром; Бутел; Чайр; Шуто Оризаре; Сопиште	602	659	1,261	16.90%	161,694	169,308	331,002	372.3	389.2	381.0
0.78%	Чучер - Сандево	7	11	18	0.24%	5,330	4,817	10,147	131.3	228.4	177.4
Вкупно		3,454	4,006	7,460		1,038,418	1,035,333	2,073,751	332.6	386.9	359.7

Регистар на шеќерна болест/ Diabetes Mellitus Register
Република Северна Македонија/ Republic of North Macedonia

2021 Преваленца/ Prevalence

2022, ИЈЗ – Скопје

Вкупен број на регистрирани болни од шекерна болест (преваленца) по дијагноза, пол и место на живеење (град-село) во Р.С. Македонија во 2021 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 2021

Табела /Table 13

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	
			135690	6533.94	92724	7421.64	42966	5193.39
	Вкупно	<i>M/m</i>	59870	5756.96	41653	6668.85	18217	4385.75
	Тотал	<i>Ж/ж</i>	75820	7313.34	51071	8174.20	24749	6007.72
			1091	52.54	789	3.60	302	6.53
E10	Инсулин-зависен дијабетес мелитус	<i>M/m</i>	583	56.06	431	6668.85	152	36.59
	<i>Insulin-dependent diabetes mellitus</i>	<i>Ж/ж</i>	508	49.00	358	57.30	150	36.41
E10.1	Инсулин- зависен дијабетес мелитус со кетоацидоза Insulin-dependent diabetes mellitus with ketoacidosis	<i>M/m</i>	45	3.60	30	4.80	15	3.61
		<i>Ж/ж</i>	54	6.53	33	5.28	21	5.10
E10.2+	Инсулин- зависен дијабетес мелитус со ренални компликации Insulin-dependent diabetes mellitus with renal complications	<i>M/m</i>	1	0.08	1	0.16	0	0.00
		<i>Ж/ж</i>	1	0.12	0	0.00	1	0.24
E10.3+	Инсулин- зависен дијабетес мелитус со офтамлични компликации Insulin-dependent diabetes mellitus with ophthalmic complications	<i>M/m</i>	5	0.40	3	0.48	2	0.48
		<i>Ж/ж</i>	7	0.85	4	0.64	3	0.73
E10.4+	Инсулин- зависен дијабетес мелитус со невролошки компликации Insulin-dependent diabetes mellitus with neurological complications	<i>M/m</i>	0	0.00	0	0.00	0	0.00
		<i>Ж/ж</i>	1	0.12	1	0.16	0	0.00
E10.5	Инсулин- зависен дијабетес мелитус со периферни циркулаторни компликации Insulin-dependent diabetes mellitus with peripheral circulatory complications	<i>M/m</i>	2	0.16	1	0.16	1	0.24
		<i>Ж/ж</i>	2	0.24	0	0.00	2	0.49
E10.6	Инсулин- зависен дијабетес мелитус со други означени компликации Insulin-dependent diabetes mellitus with other specified complications	<i>M/m</i>	5	0.40	3	0.48	2	0.48
		<i>Ж/ж</i>	5	0.60	4	0.64	1	0.24
E10.7	Инсулин- зависен дијабетес мелитус со мултипли компликации Insulin-dependent diabetes mellitus with multiple complications	<i>M/m</i>	0	0.00	0	0.00	0	0.00
		<i>Ж/ж</i>	1	0.12	1	0.16	0	0.00

Табела /Table 13

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
E10.8	Инсулин-зависен дијабетес мелитус со неозначени компликации Insulin-dependent diabetes mellitus with unspecified complications	м/м м/ж	1 2	0.08 0.24	0 1	0.00 0.16	1 1	0.24 0.24
E10.9	Инсулин-зависен дијабетес мелитус без компликации Insulin-dependent diabetes mellitus without complications	м/м м/ж	524 435	41.94 52.58	393 314	62.92 50.26	131 121	31.54 29.37
E11 Инсулин-независен дијабетес мелитус Non-insulin-dependent diabetes mellitus			134457	6474.57	91831	54.19	42626	107.21
		м/м м/ж	59224 75233	5694.85 7256.72	41178 50653	6668.85 8107.29	18046 24580	4344.58 5966.70
E11.0	Инсулин-независен дијабетес мелитус со кома Non-insulin-dependent diabetes mellitus with coma	м/м м/ж	677 887	54.19 107.21	476 575	76.21 92.03	201 312	48.39 75.74
E11.1	Инсулин-независен дијабетес мелитус со кетоацидоза Non-insulin-dependent diabetes mellitus with ketoacidosis	м/м м/ж	674 959	53.95 115.92	299 407	47.87 65.14	375 552	90.28 134.00
E11.2+	Инсулин-независен дијабетес мелитус со ренални компликации Non-insulin-dependent diabetes mellitus with renal complications	м/м м/ж	342 362	27.37 43.76	214 218	34.26 34.89	128 144	30.82 34.96
E11.3+	Инсулин-независен дијабетес мелитус со офтамлични компликации Non-insulin-dependent diabetes mellitus with ophthalmic complications	м/м м/ж	667 912	53.39 110.24	448 608	71.73 97.31	219 304	52.72 73.79
E11.4+	Инсулин-независен дијабетес мелитус со невролошки компликации Non-insulin-dependent diabetes mellitus with neurological complications	м/м м/ж	509 703	40.74 84.97	359 494	57.48 79.07	150 209	36.11 50.73
E11.5	Инсулин-независен дијабетес мелитус со периферни циркулаторни компликации Non-insulin-dependent diabetes mellitus with peripheral circulatory complications	м/м м/ж	1011 922	80.92 111.44	695 602	111.27 96.35	316 320	76.08 77.68
E11.6	Инсулин-независен дијабетес мелитус со други означени компликации Non-insulin-dependent diabetes mellitus with other specified complications	м/м м/ж	646 839	51.71 101.41	398 452	63.72 72.35	248 387	59.71 93.94

Табела /Table 13

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	M/m	281	22.49	203	32.50	78	18.78	
E11.8	Инсулин-независен дијабетес мелитус со неозначени компликации Non-insulin-dependent diabetes mellitus with unspecified complications	M/f	354	42.79	228	36.49	126	30.59	
E11.9	Инсулин-независен дијабетес мелитус без компликации Non-insulin-dependent diabetes mellitus without complications	M/f	597	47.78	382	61.16	215	51.76	
			68382	4307.76	37704	6036.60	16116	3879.93	
				62	2.99	48	0.08	14	0.12
E13	<i>Друг означен дијабетес мелитус Other specified diabetes mellitus</i>	M/m	24	2.31	17	6668.85	7	1.69	
		M/f	38	3.67	31	4.96	7	1.70	
E13.0	Друг означен дијабетес мелитус со кома Other specified diabetes mellitus with coma	M/f	1	0.08	0	0.00	1	0.24	
E13.2+	Друг означен дијабетес мелитус со ренални компликации Other specified diabetes mellitus with renal complications	M/f	0	0.00	0	0.00	0	0.00	
E13.3+	Друг означен дијабетес мелитус со офтамлични компликации Other specified diabetes mellitus with ophthalmic complications	M/f	1	0.08	1	0.16	0	0.00	
E13.4+	Друг означен дијабетес мелитус со невролошки компликации Other specified diabetes mellitus with neurological complications	M/f	2	0.24	2	0.32	0	0.24	
E13.5	Друг означен дијабетес мелитус со периферни циркулаторни компликации Other specified diabetes mellitus with peripheral circulatory complications	M/f	4	0.32	3	0.48	1	0.24	
E13.6	Друг означен дијабетес мелитус со други означени компликации Other specified diabetes mellitus with other specified complications	M/f	0	0.00	0	0.00	0	0.00	
E13.7	Друг означен дијабетес мелитус со мултипили компликации Other specified diabetes mellitus with multiple complications	M/f	1	0.08	0	0.00	1	0.24	
			3	0.36	0	0.00	3	0.73	
			0	0.00	0	0.00	0	0.00	
			2	0.24	2	0.32	0	0.00	

Табела /Table 13

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	
E13.8	Друг означен дијабетес мелитус со неозначени компликации Other specified diabetes mellitus with unspecified complications	М/м Ж/ж M/m F/f	1	0.08	1	0.16	0	0.00	
E13.9	Друг означен дијабетес мелитус без компликации Other specified diabetes mellitus without complications	М/м Ж/ж M/m F/f	16	1.28	12	1.92	4	0.96	
			26	3.14	23	3.68	3	0.73	
				79	3.80	56	0.00	23	0.24
E14 <i>Неозначен дијабетес мелитус</i> <i>Unspecified diabetes mellitus</i>		М/м Ж/ж M/m F/f	38	3.65	27	6668.85	11	2.65	
			41	3.95	29	4.64	12	2.91	
E14.0	Неозначен дијабетес мелитус со кома Unspecified diabetes mellitus with coma	М/м Ж/ж M/m F/f	0	0.00	0	0.00	0	0.00	
E14.1	Неозначен дијабетес мелитус со кетоацидоза Unspecified diabetes mellitus with ketoacidosis	М/м Ж/ж M/m F/f	1	0.08	1	0.16	0	0.00	
E14.2+	Неозначен дијабетес мелитус со ренални компликации Unspecified diabetes mellitus with renal complications	М/м Ж/ж M/m F/f	0	0.00	0	0.00	0	0.00	
E14.4+	Неозначен дијабетес мелитус со невролошки компликации Unspecified diabetes mellitus with neurological complications	М/м Ж/ж M/m F/f	0	0.00	0	0.00	0	0.00	
E14.7	Неозначен дијабетес мелитус со мултипли компликации Unspecified diabetes mellitus with multiple complications	М/м Ж/ж M/m F/f	0	0.00	0	0.00	0	0.00	
E14.8	Неозначен дијабетес мелитус со неозначени компликации Unspecified diabetes mellitus with unspecified complications	М/м Ж/ж M/m F/f	0	0.00	0	0.00	0	0.00	
E14.9	Неозначен дијабетес мелитус без компликации Unspecified diabetes mellitus without complications	М/м Ж/ж M/m F/f	37	2.96	26	4.16	11	2.65	
			35	4.23	24	3.84	11	2.67	
E23 <i>Хипофункција и други заболувања на хипофизата</i> <i>Hypofunction and other disorders of the pituitary gland</i>		М/м Ж/ж M/m F/f	1	0.05	0	0.08	1	0.00	
			1	0.10	0	6668.85	1	0.24	
			0	0.00	0	0.00	0	0.00	

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	
E23.2	Диабетес инсипидус Diabetes insipidus		M/m	1	0.08	0	0.00	1	0.24
			ж/f	0	0.00	0	0.00	0	0.00

Вкупен број на регистрирани болни од шеќерна болест (преваленца) по дијагноза, пол и возраст во Р.С. Македонија во 2021 година

Total Number of Diabetes Mellitus Cases by Registration Forms (prevalence) population by Diagnose, Sex and Age in R.S. Macedonia in 2021

Табела /Table 14

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 135690	5	74	151	220	354	552	959	1843	3316	5916	9612	14993	20227	23520	21401	15065	17482
	Вкупно	м/ м	59870	1	30	79	96	151	210	412	898	1826	3171	5049	7318	9330	10528	8616	5906	6249
	Total	ж/ f	75820	4	44	72	124	203	342	547	945	1490	2745	4563	7675	10897	12992	12785	9159	11233
E10	Инсулин-зависен дијабетес мелитус Insulin-dependent diabetes mellitus		Тотал 1091	5	63	116	164	205	191	199	83	48	16	1	0	0	0	0	0	0
		м/ м	583	1	25	61	66	118	106	116	57	24	8	1	0	0	0	0	0	0
		ж/ f	508	4	38	55	98	87	85	83	26	24	8	0	0	0	0	0	0	0
E10.1	Инсулин- зависен дијабетес мелитус со кетоацидоза Insulin-dependent diabetes mellitus with ketoacidosis	м/ м	45	1	7	6	4	9	6	10	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0
		ж/ f	5	1	10	6	11	5	11	12	2	2	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	0	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	5	0	0	0	1	1	1	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		ж/ f	1	0	0	0	3	0	3	2	1	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
		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	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0
E10.6	Инсулин- зависен дијабетес мелитус со други означенни компликации Insulin-dependent diabetes mellitus with other specified complications	м/ м	5	0	0	1	2	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
		ж/ f	0	0	1	0	1	0	1	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
E10.7	Инсулин- зависен дијабетес мелитус со мултипли 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	1	0	1	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	1	0	0	0	1	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	1	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
E10.9	Инсулин- зависен дијабетес мелитус без компликации Insulin-dependent diabetes mellitus without complications	м/ ж/ f	524 42	0 2	18 27	54 49	58 69	107 81	98 69	104 66	54 22	23 22	7 6	1 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	
		Тотал	134457	0	9	34	56	149	360	752	1753	3262	5890	9601	14980	20207	23489	21391	15052	17472
E11	Инсулин-независен дијабетес мелитус <i>Non-insulin-dependent diabetes mellitus</i>	м/ ж/ f	59224 75233	0 0	4 5	18 16	30 26	33 116	104 256	295 457	840 913	1800 1462	3159 2731	5043 4558	7310 7670	9317 10890	10508 12981	8614 12777	5902 9150	6247 11225
E11.0	Инсулин-независен дијабетес мелитус со кома Non-insulin-dependent diabetes mellitus with coma	м/ ж/ f	677 86	0 0	0 0	0 0	0 5	0 2	2 5	7 6	10 4	30 20	45 44	61 69	94 101	124 141	107 170	94 168	58 82	45 75
E11.1	Инсулин-независен дијабетес мелитус со кетоацидоза Non-insulin-dependent diabetes mellitus with ketoacidosis	м/ ж/ f	674 93	0 0	0 0	1 0	0 5	1 0	1 5	7 6	13 17	22 25	30 50	62 70	88 123	135 157	123 183	87 137	57 101	47 85
E11.2+	Инсулин-независен дијабетес мелитус со ренални компликации Non-insulin-dependent diabetes mellitus with renal complications	м/ ж/ f	342 35	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	5 2	2 5	19 7	19 8	34 27	51 52	82 69	62 87	32 37	36 68
E11.3+	Инсулин-независен дијабетес мелитус со офтальмични компликации Non-insulin-dependent diabetes mellitus with ophthalmic complications	м/ ж/ f	667 88	0 0	0 0	1 0	0 1	0 0	1 1	1 2	5 5	9 3	26 17	29 30	48 49	114 109	117 173	122 173	88 147	106 203
E11.4+	Инсулин-независен дијабетес мелитус со невролошки компликации Non-insulin-dependent diabetes mellitus with neurological complications	м/ ж/ f	509 68	0 0	0 0	0 1	0 0	0 1	0 0	1 0	4 3	5 4	13 16	20 36	39 44	59 85	91 122	101 133	74 103	102 156
E11.5	Инсулин-независен дијабетес мелитус со периферни циркулаторни компликации Non-insulin-dependent diabetes mellitus with peripheral circulatory complications	м/ ж/ f	1011 89	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	2 0	1 1	9 9	31 20	62 46	98 80	167 112	233 141	165 190	105 147	138 176
E11.6	Инсулин-независен дијабетес мелитус со други означени компликации Non-insulin-dependent diabetes mellitus with other specified complications	м/ ж/ f	646 81	0 0	0 0	0 0	0 1	2 0	1 1	2 5	9 3	24 14	28 27	46 50	86 115	119 154	106 141	99 130	57 115	67 83
E11.7	Инсулин-независен дијабетес мелитус со мултипли компликации Non-insulin-dependent diabetes mellitus with multiple complications	м/ ж/ f	281 34	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 1	0 2	0 1	1 6	12 8	23 21	47 39	44 57	44 67	44 70	34 82	
E11.8	Инсулин-независен дијабетес мелитус со неозначени компликации Non-insulin-dependent diabetes mellitus with unspecified complications	м/ ж/ f	597 88	0 0	0 0	0 5	0 1	0 5	0 4	1 6	2 5	8 5	27 24	30 52	79 105	102 125	110 158	98 133	65 124	75 171
E11.9	Инсулин-независен дијабетес мелитус без компликации Non-insulin-dependent diabetes mellitus without complications	м/ ж/ f	53820 6596	0 0	4 5	16 16	30 238	30 113	99 238	274 433	791 870	1690 1376	2934 2520	4702 4189	6721 7005	8399 9916	9495 11767	7742 11559	5332 8224	5561 10126

Total Number of Diabetes Mellitus Cases by Registration Forms (prevalence) population by Diagnose, Sex and Age in R.S. Macedonia in 2021

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	62	0	0	0	0	0	4	3	4	2	6	7	9	13	4	5	5
E13	Друг означен дијабетес мелитус	М/ m	24	0	0	0	0	0	0	0	1	2	1	2	4	6	6	1	0	1
	Other specified diabetes mellitus	Ж/ f	38	0	0	0	0	0	0	4	2	2	1	4	3	3	7	3	5	4
E13.0	Друг означен дијабетес мелитус со кома	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 coma	Ж/ f	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0
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	1	0	1	0
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	1	0
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	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	2	0	0
	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
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	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
E13.7	Друг означен дијабетес мелитус со мултипли компликации	М/ м	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Other specified diabetes mellitus with multiple complications	Ж/ f	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1
E13.8	Друг означендијабетес мелитус со неозначени компликации	М/ м	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0
	Other specified diabetes mellitus with unspecified complications	Ж/ f	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0
E13.9	Друг означен дијабетес мелитус без компликации	М/ м	16	0	0	0	0	0	0	0	1	2	0	2	4	4	1	1	0	1
	Other specified diabetes mellitus without complications	Ж/ f	3	0	0	0	0	0	0	4	1	1	1	4	3	1	4	2	3	2
		Тотал	79	0	2	1	0	0	1	4	4	2	8	4	6	11	17	6	8	5
E14	Неозначен дијабетес мелитус	М/ м	38	0	1	0	0	0	0	1	0	0	3	3	4	7	13	1	4	1
	Unspecified diabetes mellitus	Ж/ f	41	0	1	1	0	0	1	3	4	2	5	1	2	4	4	5	4	4
E14.0	Неозначен дијабетес мелитус со кома	М/ м	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Unspecified diabetes mellitus with coma	Ж/ f	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
E14.1	Неозначен дијабетес мелитус со кетоацидоза	М/ м	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	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

Total Number of Diabetes Mellitus Cases by Registration Forms (prevalence) population by Diagnose, Sex and Age in R.S. Macedonia in 2021

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
E14.2+	Неозначен дијабетес мелитус со ренални компликации Unspecified diabetes mellitus with renal complications	м/ ж/	0 0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
E14.4+	Неозначен дијабетес мелитус со невролошки компликации Unspecified diabetes mellitus with neurological complications	м/ ж/	0 0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	
E14.7	Неозначен дијабетес мелитус со мултиплни компликации Unspecified diabetes mellitus with multiple complications	м/ ж/	0 0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	
E14.8	Неозначен дијабетес мелитус со неозначени компликации Unspecified diabetes mellitus with unspecified complications	м/ ж/	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/ ж/	37 3	0	1	0	0	0	0	1	0	0	2	3	4	7	13	1	4	
				Тотал	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0
E23	Хипофункција и други заболувања на хипофизата Hypofunction and other disorders of the pituitary gland	м/ ж/	1 0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	
E23.2	Диабетес инсипидус Diabetes insipidus	м/ ж/	1 0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	

Вкупен број на регистрирани болни од шеќерна болест (преваленца) на 100000 жители по дијагноза, пол и возраст во Р.С. Македонија во 2021 година

Total Number of Diabetes Mellitus Cases by Registration Forms (prevalence) per 100000 population by Diagnose, Sex and Age in R.N. Macedonia in 2021

Табела/ Table 15

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	6533.9	4.6	63.8	134.3	184.7	264.0	357.6	587.8	1135.0	2160.5	4080.5	6652.4	10900.2	15760.5	14761.1	27089.9	27362.1	33057.3
	Вкупно Total		м/ м	5757.0	1.8	49.8	136.4	156.1	218.3	265.3	493.8	1078.6	2329.7	4339.7	6954.3	10662.2	14706.3	10369.5	24317.0	24595.0	29397.4
			ж/ ф	7313.3	7.5	78.8	132.1	215.1	312.7	454.6	686.3	1194.4	1983.8	3817.1	6347.5	11137.2	16791.0	12465.1	29344.9	29502.3	35517.1
E10	Инсулин-зависен дијабетес мелитус Insulin-dependent diabetes mellitus		Тотал	52.5	4.6	54.3	103.2	137.7	152.9	123.7	122.0	51.1	31.3	11.0	0.7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
			м/ м	56.1	1.8	41.5	105.3	107.3	170.6	133.9	139.0	68.5	30.6	10.9	1.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
			ж/ ф	49.0	7.5	68.1	100.9	170.0	134.0	113.0	104.1	32.9	32.0	11.1	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	4.3	1.8	11.6	10.4	6.5	13.0	7.6	12.0	1.2	0.0	1.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
			ж/ ф	5.2	1.9	17.9	11.0	14.6	7.7	14.6	15.1	2.5	2.7	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	1.3	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	1.5	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	0.5	0.0	0.0	0.0	1.6	1.4	1.3	1.2	1.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
			ж/ ф	0.7	0.0	0.0	0.0	4.0	0.0	4.0	2.5	1.3	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	
			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	
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	1.4	0.0	0.0	1.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
			ж/ ф	0.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.5	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	0.5	0.0	0.0	1.7	3.3	0.0	0.0	1.2	0.0	1.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
			ж/ ф	0.5	0.0	1.8	0.0	1.3	0.0	1.3	1.3	1.3	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	1.3	0.0	1.3	0.0	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	0.1	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	0.0	0.0	0.0	0.0
			ж/ ф	0.2	1.9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.4	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	50.4	0.0	29.9	93.2	94.3	154.7	123.8	124.6	64.9	29.3	9.6	1.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
			ж/ ф	42.0	3.8	48.4	89.9	91.7	124.8	91.7	82.8	27.8	29.3	8.3	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	6474.6	0.0	7.8	30.2	47.0	111.1	233.2	460.9	1079.6	2125.3	4062.6	6644.8	10890.7	15744.9	1447.8	27077.2	27338.4	33038.3
			м/ м	5694.8	0.0	6.6	31.1	48.8	47.7	131.4	353.5	1008.9	2296.6	4323.3	6946.0	10650.5	14685.9	10330.9	24311.4	24578.4	29388.0
			ж/ ф	7256.7	0.0	9.0	29.4	45.1	178.7	340.3	573.4	1154.0	1946.5	3797.6	6340.5	11130.0	16780.2	12446.1	29326.6	29473.3	35491.8
E11.0	Инсулин- независен дијабетес мелитус со кома Non-insulin-dependent diabetes mellitus with coma		м/ м	65.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.5	8.4	12.0	38.3	61.6	84.0	137.0	195.5	207.0	265.3	241.5	211.7
			ж/ ф	85.6	0.0	0.0	0.0	6.6	3.1	6.6	7.5	5.1	26.6	61.2	96.0	146.6	217.3	294.0	385.6	264.1	237.1

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	64.8	0.0	0.0	1.7	0.0	1.4	1.3	8.4	15.6	28.1	41.1	85.4	128.2	212.8	238.0	245.5	237.4	221.1
		ж/ж	92.5	0.0	0.0	0.0	6.6	0.0	6.6	7.5	21.5	33.3	69.5	97.4	178.5	241.9	316.4	314.5	325.3	268.8
E11.2+	Инсулин-независен дијабетес мелитус со ренални компликации Non-insulin-dependent diabetes mellitus with renal complications	м/м	32.9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	6.0	2.6	26.0	26.2	49.5	80.4	158.7	175.0	133.3	169.4
		ж/ж	34.9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.5	6.7	9.7	11.1	39.2	80.1	119.3	199.7	119.2	215.0
E11.3+	Инсулин-независен дијабетес мелитус со офтальмични компликации Non-insulin-dependent diabetes mellitus with ophthalmic complications	м/м	64.1	0.0	0.0	1.7	0.0	0.0	1.3	1.2	6.0	11.5	35.6	39.9	69.9	179.7	226.4	344.3	366.5	498.7
		ж/ж	88.0	0.0	0.0	0.0	1.3	0.0	1.3	2.5	6.3	4.0	23.6	41.7	71.1	168.0	299.1	397.1	473.5	641.9
E11.4+	Инсулин-независен дијабетес мелитус со невролошки компликации Non-insulin-dependent diabetes mellitus with neurological complications	м/м	48.9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.2	4.8	6.4	17.8	27.5	56.8	93.0	176.1	285.1	308.2	479.8
		ж/ж	67.8	0.0	0.0	0.0	1.3	0.0	1.3	0.0	3.8	5.3	22.2	50.1	63.8	131.0	211.0	305.3	331.8	493.2
E11.5	Инсулин-независен дијабетес мелитус со периферни циркулаторни компликации Non-insulin-dependent diabetes mellitus with peripheral circulatory complications	м/м	97.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.4	1.2	11.5	42.4	85.4	142.8	263.2	450.8	465.7	437.3	649.2
		ж/ж	88.9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.3	12.0	27.8	64.0	116.1	172.6	243.8	436.1	473.5	556.5
E11.6	Инсулин-независен дијабетес мелитус со други означенни компликации Non-insulin-dependent diabetes mellitus with other specified complications	м/м	62.1	0.0	0.0	0.0	0.0	2.9	1.3	2.4	10.8	30.6	38.3	63.4	125.3	187.6	205.1	279.4	237.4	315.2
		ж/ж	80.9	0.0	0.0	0.0	1.3	0.0	1.3	6.3	3.8	18.6	37.5	69.6	166.9	237.3	243.8	298.4	370.4	262.4
E11.7	Инсулин-независен дијабетес мелитус со мултипли компликации Non-insulin-dependent diabetes mellitus with multiple complications	м/м	27.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.3	8.2	16.5	33.5	74.1	85.1	124.2	141.6	329.3
		ж/ж	34.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.3	2.5	1.3	8.3	11.1	30.5	60.1	98.6	153.8	225.5	259.3
E11.8	Инсулин-независен дијабетес мелитус со неозначенни компликации Non-insulin-dependent diabetes mellitus with unspecified complications	м/м	57.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.2	2.4	10.2	37.0	41.3	115.1	160.8	212.8	276.6	270.7	352.8
		ж/ж	88.1	0.0	0.0	0.0	6.6	1.5	6.6	5.0	7.6	6.7	33.4	72.3	152.4	192.6	273.2	305.3	399.4	540.7
E11.9	Инсулин-независен дијабетес мелитус без компликации Non-insulin-dependent diabetes mellitus without complications	м/м	5175.2	0.0	6.6	27.6	48.8	43.4	125.1	328.4	950.1	2156.2	4015.4	6476.3	9792.4	13238.9	8370.9	21850.3	22204.6	26160.8
		ж/ж	6595.9	0.0	9.0	29.4	316.4	174.1	316.4	543.2	1099.7	1832.0	3504.2	5827.2	10165.0	15279.4	10346.9	26530.9	26490.6	32016.9
Е13 Друг означен дијабетес мелитус Other specified diabetes mellitus		Тотал	3.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.5	1.8	2.6	1.4	4.2	5.1	7.0	11.9	5.1	9.1	9.5
		м/м	2.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.2	2.6	1.4	2.8	5.8	9.5	11.6	2.8	0.0	4.7
		ж/ж	3.7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	5.0	2.5	2.7	1.4	5.6	4.4	4.6	12.1	6.9	16.1	12.6
E13.0	Друг означен дијабетес мелитус со кома Other specified diabetes mellitus with coma	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	1.9	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	1.5	0.0	0.0	0.0
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	0.2	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	1.5	0.0	2.3	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	1.6	0.0	0.0	0.0
		ж/ж	0.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.2
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	1.7	0.0	0.0
E13.5	Друг означен дијабетес мелитус со периферни циркулаторни компликации Other specified diabetes mellitus with peripheral circulatory complications	м/м	0.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.4	0.0	0.0	1.6	3.9	0.0	0.0	0.0
		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 означенни 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	1.9	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	0.0	3.5	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 2021

Страна 2 од 3

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
E13.7	Друг означен дијабетес мелитус со мултили компликации Other specified diabetes mellitus with multiple 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	
		ж/ f	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	3.2	3.2	
E13.8	Друг означендијабетес 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	1.9	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	1.3	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	1.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.2	2.6	0.0	2.8	5.8	6.3	1.9	2.8	0.0	
		ж/ f	2.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	5.0	1.3	1.3	1.4	5.6	4.4	1.5	6.9	4.6	9.7	
			Тотал	3.8	0.0	1.7	0.9	0.0	0.0	0.6	2.5	2.5	1.3	5.5	2.8	4.4	8.6	15.5	7.6	14.5
E14	Неозначен дијабетес мелитус <i>Unspecified diabetes mellitus</i>	м/ m	3.7	0.0	1.7	0.0	0.0	0.0	0.0	1.2	0.0	0.0	4.1	4.1	5.8	11.0	25.2	2.8	16.7	
		ж/ f	4.0	0.0	1.8	1.8	0.0	0.0	1.3	3.8	5.1	2.7	7.0	1.4	2.9	6.2	6.9	11.5	12.9	
E14.0	Неозначен дијабетес мелитус со кома Unspecified diabetes mellitus with coma	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	
		ж/ f	0.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.3	0.0	0.0	1.4	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/ м	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.4	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	
E14.2+	Неозначен дијабетес мелитус со ренални компликации Unspecified 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	
		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	3.2	0.0	
E14.4+	Неозначен дијабетес мелитус со невролошки компликации Unspecified 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	
		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	1.7	0.0	0.0	
E14.7	Неозначен дијабетес мелитус со мултили 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	
		ж/ f	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.3	0.0	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	
		ж/ f	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.3	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	3.6	0.0	1.7	0.0	0.0	0.0	0.0	1.2	0.0	0.0	2.7	4.1	5.8	11.0	25.2	2.8	16.7	
		ж/ f	3.4	0.0	1.8	1.8	1.3	0.0	1.3	1.3	3.8	2.7	5.6	1.4	2.9	6.2	5.2	11.5	9.7	
			Тотал	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.9	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	1.9	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	
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	1.9	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	

Структура на регистрирани болни од шекерна болест според пол и тип на шекерна болест,
во Р.С. Македонија во 2021 година

**Percentage of Diabetes Mellitus Cases by Registration Forms, by Sex and Type of Diabetes Mellitus
in R.N. Macedonia 2021**

Табела /Table 16

тип	мажи	женки	?	Вкупно
Type 1	583	508	0	1,091
%	53.44	46.56	0.00	0.80
Type 2	59,224	75,233	0	134,457
%	44.05	55.95	0.00	99.09
Other	63	79	0	142
%	44.37	55.63	0.00	0.10
	59,870	75,820	0	135,690
%	44.12	55.88	0.00	

**Вкупен број на регистрирани болни од шеќерна болест според вид на лекување, во Р.С.
Македонија во 2021 година**

**Total Number of Diabetes Mellitus Cases by Type of Treatment of Diabetes Mellitus in R.N.
Macedonia 2021**

Табела /Table 17

вид на лекување	мажи	женки	?	Вкупно
?	7,310	9,805	0	17,115
%	42.71	57.29	0.00	12.61
орална медикаментозна терапија	32,021	41,046	0	73,067
%	43.82	56.18	0.00	53.85
диета	11,303	14,453	0	25,756
%	43.88	56.12	0.00	18.98
инсулин од почетокот на лекувањето	3,168	2,941	0	6,109
%	51.86	48.14	0.00	4.50
инсулин во покасна фаза од лекувањето	6,068	7,575	0	13,643
%	44.48	55.52	0.00	10.05
	59,870	75,820	0	135,690
%	44.12	55.88	0.00	

Компликации од шеќерна болест кај регистрирани болни (преваленца) по пол и возраст во Р.С. Македонија во 2021 година

Diabetes Mellitus Complications (Prevalence)by Sex and Age in Republic of Macedonia in 2021

Табела /Table 18

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	135690	5	74	151	220	354	552	959	1843	3316	5916	9612	14993	20227	23520	21401	15065	17482	0
	<i>Total</i>		<i>M/ m</i>	59870	1	30	79	96	151	210	412	898	1826	3171	5049	7318	9330	10528	8616	5906	6249	0
			<i>Ж/ ж</i>	75820	4	44	72	124	203	342	547	945	1490	2745	4563	7675	10897	12992	12785	9159	11233	0
0	Кома Coma	<i>M/ m</i>	678	0	0	0	0	0	0	2	7	10	30	45	61	94	124	108	94	58	45	0
		<i>Ж/ ж</i>	890	0	0	0	0	0	2	5	7	4	20	45	69	101	142	170	168	82	75	0
1	Кетоацидоза Ketoacidosis	<i>M/ m</i>	720	1	7	7	4	10	7	17	14	22	32	62	88	135	123	87	57	47	0	
		<i>Ж/ ж</i>	1013	1	10	6	5	5	16	18	19	27	50	70	123	157	183	137	101	85	0	
2	Ренални компликации Renal complications	<i>M/ m</i>	344	0	0	0	0	0	1	0	5	2	19	19	34	51	83	62	32	36	0	
		<i>Ж/ ж</i>	366	0	0	0	0	0	1	0	0	2	5	7	8	27	53	69	88	38	68	0
3	Офтальмични компликации Ophthalmic complications	<i>M/ м</i>	673	0	0	1	1	1	2	2	6	9	26	29	48	115	117	122	88	106	0	
		<i>Ж/ ж</i>	921	0	0	0	1	0	4	4	7	3	17	30	49	109	173	173	148	203	0	
4	Невролошки компликации Neurological complications	<i>M/ м</i>	509	0	0	0	0	0	0	0	1	4	5	13	20	39	59	91	101	74	102	0
		<i>Ж/ ж</i>	706	0	0	0	0	0	0	1	0	3	4	17	36	44	85	124	133	103	156	0
5	Периферни циркулаторни компликации Peripheral circulatory complications	<i>M/ м</i>	1017	0	0	0	0	1	0	2	2	9	32	62	98	168	235	165	105	138	0	
		<i>Ж/ ж</i>	924	0	0	0	0	0	0	0	2	1	9	20	46	80	112	141	190	147	176	0
6	Други означени компликации Other specified complications	<i>M/ м</i>	652	0	0	1	2	2	1	3	9	25	28	46	86	119	107	99	57	67	0	
		<i>Ж/ ж</i>	847	0	1	0	2	0	2	6	4	14	27	50	115	154	143	130	115	84	0	
7	Мултипли компликации Multiple complications	<i>M/ м</i>	281	0	0	0	0	0	0	0	0	1	6	12	23	47	44	44	34	70	0	
		<i>Ж/ ж</i>	358	0	0	0	0	0	1	1	3	1	6	8	21	39	57	67	71	83	0	
8	Неозначени компликации Unspecified complications	<i>M/ м</i>	599	0	0	0	1	0	0	1	2	8	27	30	79	102	111	98	65	75	0	
		<i>Ж/ ж</i>	917	1	0	0	0	1	5	5	6	6	25	52	105	125	158	133	124	171	0	
				5473	1	7	9	8	14	13	33	52	111	228	341	589	920	1019	872	570	686	0
				6942	2	11	6	8	9	34	43	49	89	214	369	665	976	1218	1219	929	1101	0
9	Без компликации Without complications	<i>M/ м</i>	54397	0	23	70	88	137	197	379	846	1715	2943	4708	6729	8410	9509	7744	5336	5563	0	
		<i>Ж/ ж</i>	68878	2	33	66	116	194	308	504	896	1401	2531	4194	7010	9921	11774	11566	8230	10132	0	

Вкупен број на ново регистрирани болни според пол и општини во Р.С. Македонија во 2021

Total Number of Diabetes Mellitus Cases by Sex and Municipalities in R.N.Macedonia 2021

Tabela /Table 19

Регион/	% во регион	Општина	мажи	жени	вкупно	% на вк.
Вардарски			5,026	6,084	11,110	8.19%
	38.48%	Велес	1,962	2,313	4,275	3.15%
	2.46%	Градско	127	146	273	0.20%
	2.37%	Демир Капија	111	152	263	0.19%
	21.01%	Кавадарци	1,079	1,255	2,334	1.72%
	1.57%	Лозово	79	95	174	0.13%
	13.00%	Неготино	594	850	1,444	1.06%
	2.73%	Росоман	163	140	303	0.22%
	14.17%	Свети Николе	729	845	1,574	1.16%
	4.23%	Чашка	182	288	470	0.35%
Источен			5,771	7,210	12,981	9.57%
	7.87%	Берово	432	589	1,021	0.75%
	11.99%	Виница	692	864	1,556	1.15%
	7.96%	Делчево	458	575	1,033	0.76%
	1.65%	Зрновци	97	117	214	0.16%
	1.59%	Карбинци	90	117	207	0.15%
	25.14%	Кочани	1,437	1,826	3,263	2.40%
	3.86%	Македонска Каменица	244	257	501	0.37%
	2.02%	Пехчево	120	142	262	0.19%
	7.73%	Пробиштип	427	577	1,004	0.74%
	3.73%	Чешиново - Облешево	204	280	484	0.36%
	26.47%	Штип	1,570	1,866	3,436	2.53%
Југозападен			6,462	8,287	14,749	10.87%
	1.59%	Вевчани	127	108	235	0.17%
	8.34%	Дебар	546	684	1,230	0.91%
	2.68%	Дебарца	174	221	395	0.29%
	0.01%	Другово	2	0	2	0.00%
	29.42%	Кичево	1,791	2,548	4,339	3.20%
	3.97%	Македонски Брод	282	303	585	0.43%
	31.58%	Охрид	2,092	2,566	4,658	3.43%
	2.09%	Пласница	100	208	308	0.23%
	18.65%	Струга	1,239	1,512	2,751	2.03%
	1.67%	Центар Жупа	109	137	246	0.18%

Регион/	% во регион	Општина	мажи	жени	вкупно	% на вк.
Југоисточен			4,681	6,028	10,709	7.89%
	6.35%	Богданци	313	367	680	0.50%
	6.93%	Босилово	323	419	742	0.55%
	5.57%	Валандово	252	345	597	0.44%
	5.74%	Василево	246	369	615	0.45%
	17.33%	Гевгелија	836	1,020	1,856	1.37%
	1.00%	Дојран	48	59	107	0.08%
	1.81%	Конче	84	110	194	0.14%
	5.34%	Ново Село	253	319	572	0.42%
	18.91%	Радовиш	858	1,167	2,025	1.49%
	31.01%	Струмица	1,468	1,853	3,321	2.45%
Пелагониски			8,950	10,890	19,840	14.62%
	39.50%	Битола	3,609	4,228	7,837	5.78%
	2.83%	Демир Хисар	221	341	562	0.41%
	4.47%	Долнени	384	503	887	0.65%
	2.16%	Кривогаштани	195	233	428	0.32%
	3.41%	Крушево	283	394	677	0.50%
	1.69%	Могила	159	176	335	0.25%
	1.38%	Новаци	134	140	274	0.20%
	37.65%	Прилеп	3,330	4,139	7,469	5.50%
	6.91%	Ресен	635	736	1,371	1.01%
Полошки			6,884	9,963	16,847	12.42%
	7.60%	Боговиње	496	784	1,280	0.94%
	2.99%	Брвеница	215	289	504	0.37%
	7.23%	Врапчиште	472	746	1,218	0.90%
	32.45%	Гостивар	2,332	3,135	5,467	4.03%
	6.48%	Желино	389	703	1,092	0.80%
	2.64%	Јегуновце	177	267	444	0.33%
	2.96%	Маврово и Ростуша	191	307	498	0.37%
	5.72%	Теарце	395	568	963	0.71%
	31.94%	Тетово	2,217	3,164	5,381	3.97%
Североисточен			5,636	7,114	12,750	9.40%
	4.74%	Кратово	271	333	604	0.45%
	17.19%	Крива Паланка	988	1,204	2,192	1.62%
	63.69%	Куманово	3,635	4,485	8,120	5.98%
	10.54%	Липково	526	818	1,344	0.99%
	2.08%	Ранковце	117	148	265	0.20%
	1.76%	Старо Нагоричане	99	126	225	0.17%

Регион/ % во регион	Општина	мажи	жени	вкупно	% на вк.
Скопски		16,460	20,244	36,704	27.05%
10.62%	Аеродром	1,773	2,124	3,897	2.87%
0.96%	Арачиново	169	182	351	0.26%
5.72%	Бутел	983	1,117	2,100	1.55%
13.09%	Гази Баба	2,143	2,661	4,804	3.54%
5.38%	Ѓорче Петров	945	1,029	1,974	1.45%
0.67%	Зелениково	117	129	246	0.18%
3.16%	Илинден	534	627	1,161	0.86%
12.71%	Карпош	2,080	2,585	4,665	3.44%
12.86%	Кисела Вода	2,190	2,529	4,719	3.48%
1.28%	Петровец	200	270	470	0.35%
3.94%	Сарај	550	897	1,447	1.07%
0.85%	Сопиште	130	183	313	0.23%
2.51%	Студеничани	343	577	920	0.68%
11.16%	Центар	1,810	2,286	4,096	3.02%
12.43%	Чаир	2,058	2,505	4,563	3.36%
0.97%	Чучер - Сандево	163	192	355	0.26%
1.70%	Шуто Оризари	272	351	623	0.46%
Вкупно		59,870	75,820	135,690	

Вкупен број на ново регистрирани болни (стапка на 100 000 жители) според пол и општини во Р.С. Македонија во 2021

Total Number of Diabetes Mellitus Cases (rate per 100 000) by Sex and Municipalities in R.N.Macedonia 2021

Tabela /Table 20

Регион/ % во регион	Општина	случаи				население			стапка на 100.000 жители		
		мажки	жени	вкупно	% на вк.	мажки	жени	вкупно	мажки	жени	вкупно
Вардарски		5,026	6,084	11,110	8.19%	77,053	74,702	151,755	6522.8	8144.4	7321.0
38.48% Велес		1,962	2,313	4,275	3.15%	27,127	26,967	54,094	7232.6	8577.1	7902.9
2.46% Градско		127	146	273	0.20%	1,881	1,661	3,542	6751.7	8789.9	7707.5
2.37% Демир Капија		111	152	263	0.19%	2,044	1,913	3,957	5430.5	7945.6	6646.4
21.01% Кавадарци		1,079	1,255	2,334	1.72%	19,452	19,258	38,710	5547.0	6516.8	6029.4
1.57% Лозово		79	95	174	0.13%	1,354	1,159	2,513	5834.6	8196.7	6924.0
13.00% Неготино		594	850	1,444	1.06%	9,713	9,513	19,226	6115.5	8935.1	7510.7
2.73% Росоман		163	140	303	0.22%	2,107	1,943	4,050	7736.1	7205.4	7481.5
14.17% Свети Николе		729	845	1,574	1.16%	9,019	8,439	17,458	8082.9	10013.0	9015.9
4.23% Чашка		182	288	470	0.35%	4,356	3,849	8,205	4178.1	7482.5	5728.2

Регион/ % во регион	Општина	случаи				население			стапка на 100.000 жители		
		мажи	жени	вкупно	% на вк.	мажи	жени	вкупно	мажи	жени	вкупно
Источен		5,771	7,210	12,981	9.57%	88,089	86,252	174,341	6551.3	8359.2	7445.8
7.87% Берово		432	589	1,021	0.75%	6,387	6,182	12,569	6763.7	9527.7	8123.2
11.99% Виница		692	864	1,556	1.15%	9,840	9,413	19,253	7032.5	9178.8	8081.9
7.96% Делчево		458	575	1,033	0.76%	7,992	7,829	15,821	5730.7	7344.5	6529.3
1.65% Зрновци		97	117	214	0.16%	1,540	1,403	2,943	6298.7	8339.3	7271.5
1.59% Карбинци		90	117	207	0.15%	1,989	1,923	3,912	4524.9	6084.2	5291.4
25.14% Кочани		1,437	1,826	3,263	2.40%	18,756	18,722	37,478	7661.5	9753.2	8706.4
3.86% Македонска Каменица		244	257	501	0.37%	3,849	3,517	7,366	6339.3	7307.4	6801.5
2.02% Пехчево		120	142	262	0.19%	2,415	2,338	4,753	4968.9	6073.6	5512.3
7.73% Пробиштип		427	577	1,004	0.74%	7,577	7,245	14,822	5635.5	7964.1	6773.7
3.73% Чешиново - Облешево		204	280	484	0.36%	3,478	3,218	6,696	5865.4	8701.1	7228.2
26.47% Штип		1,570	1,866	3,436	2.53%	24,266	24,462	48,728	6470.0	7628.2	7051.4
Југозападен		6,462	8,287	14,749	10.87%	110,075	109,304	219,379	5870.5	7581.6	6723.1
1.59% Вевчани		127	108	235	0.17%	1,235	1,180	2,415	10283.4	9152.5	9730.8
8.34% Дебар		546	684	1,230	0.91%	10,810	10,213	21,023	5050.9	6697.3	5850.7
2.68% Дебарца		174	221	395	0.29%	1,871	1,834	3,705	9299.8	12050.2	10661.3
29.43% Кичево		1,793	2,548	4,341	3.20%	28,591	28,030	56,621	6271.2	9090.3	7666.8
3.97% Македонски Брод		282	303	585	0.43%	3,156	2,862	6,018	8935.4	10587.0	9720.8
31.58% Охрид		2,092	2,566	4,658	3.43%	25,161	26,273	51,434	8314.5	9766.7	9056.3
2.09% Пласница		100	208	308	0.23%	2,551	2,417	4,968	3920.0	8605.7	6199.7
18.65% Струга		1,239	1,512	2,751	2.03%	33,059	32,999	66,058	3747.8	4582.0	4164.5
1.67% Центар Жупа		109	137	246	0.18%	3,641	3,496	7,137	2993.7	3918.8	3446.8

Регион/ % во регион	Општина	случаи				население			стапка на 100.000 жители		
		мажи	жени	вкупно	% на вк.	мажи	жени	вкупно	мажи	жени	вкупно
Југоисточен		4,681	6,028	10,709	7.89%	87,477	85,599	173,076	5351.1	7042.1	6187.5
6.35%	Богданци	313	367	680	0.50%	4,039	4,016	8,055	7749.4	9138.4	8442.0
6.93%	Босилово	323	419	742	0.55%	7,174	6,735	13,909	4502.4	6221.2	5334.7
5.57%	Валандово	252	345	597	0.44%	5,998	5,649	11,647	4201.4	6107.3	5125.8
5.74%	Василево	246	369	615	0.45%	6,681	6,312	12,993	3682.1	5846.0	4733.3
17.33%	Гевгелија	836	1,020	1,856	1.37%	11,224	11,377	22,601	7448.3	8965.5	8212.0
1.00%	Дојран	48	59	107	0.08%	1,634	1,641	3,275	2937.6	3595.4	3267.2
1.81%	Конче	84	110	194	0.14%	1,886	1,673	3,559	4453.9	6575.0	5451.0
5.34%	Ново Село	253	319	572	0.42%	5,391	5,153	10,544	4693.0	6190.6	5424.9
18.91%	Радовиш	858	1,167	2,025	1.49%	14,814	14,283	29,097	5791.8	8170.6	6959.5
31.01%	Струмица	1,468	1,853	3,321	2.45%	28,636	28,760	57,396	5126.4	6443.0	5786.1
Пелагониски		8,950	10,890	19,840	14.62%	113,992	113,386	227,378	7851.4	9604.4	8725.6
39.50%	Битола	3,609	4,228	7,837	5.78%	44,730	46,363	91,093	8068.4	9119.3	8603.3
2.83%	Демир Хисар	221	341	562	0.41%	4,106	3,805	7,911	5382.4	8961.9	7104.0
4.47%	Долнени	384	503	887	0.65%	7,440	6,693	14,133	5161.3	7515.3	6276.1
2.16%	Кривогаштани	195	233	428	0.32%	2,873	2,570	5,443	6787.3	9066.1	7863.3
3.41%	Крушево	283	394	677	0.50%	4,727	4,549	9,276	5986.9	8661.2	7298.4
1.69%	Могила	159	176	335	0.25%	3,170	2,832	6,002	5015.8	6214.7	5581.5
1.38%	Новаци	134	140	274	0.20%	1,576	1,452	3,028	8502.5	9641.9	9048.9
37.65%	Прилеп	3,330	4,139	7,469	5.50%	37,167	37,147	74,314	8959.6	11142.2	10050.6
6.91%	Ресен	635	736	1,371	1.01%	8,203	7,975	16,178	7741.1	9228.8	8474.5

Регион/ % во регион	Општина	случаи				население			стапка на 100.000 жители		
		мажи	жени	вкупно	% на вк.	мажи	жени	вкупно	мажи	жени	вкупно
Полошки		6,884	9,963	16,847	12.42%	162,441	160,164	322,605	4237.8	6220.5	5222.2
7.60%	Боговиње	496	784	1,280	0.94%	15,897	15,197	31,094	3120.1	5158.9	4116.5
2.99%	Брвеница	215	289	504	0.37%	8,341	8,281	16,622	2577.6	3489.9	3032.1
7.23%	Врапчиште	472	746	1,218	0.90%	13,778	13,869	27,647	3425.8	5378.9	4405.5
32.45%	Гостивар	2,332	3,135	5,467	4.03%	41,896	41,951	83,847	5566.2	7473.0	6520.2
6.48%	Желино	389	703	1,092	0.80%	14,365	14,050	28,415	2708.0	5003.6	3843.0
2.64%	Јегуновце	177	267	444	0.33%	5,329	5,017	10,346	3321.4	5321.9	4291.5
2.96%	Маврово и Ростуша	191	307	498	0.37%	4,432	4,416	8,848	4309.6	6952.0	5628.4
5.72%	Теарце	395	568	963	0.71%	11,818	11,205	23,023	3342.4	5069.2	4182.8
31.94%	Тетово	2,217	3,164	5,381	3.97%	46,585	46,178	92,763	4759.0	6851.7	5800.8
Североисточен		5,636	7,114	12,750	9.40%	89,617	86,469	176,086	6289.0	8227.2	7240.8
4.74%	Кратово	271	333	604	0.45%	4,746	4,311	9,057	5710.1	7724.4	6668.9
17.19%	Крива Паланка	988	1,204	2,192	1.62%	10,187	9,489	19,676	9698.6	12688.4	11140.5
63.69%	Куманово	3,635	4,485	8,120	5.98%	55,172	54,375	109,547	6588.5	8248.3	7412.3
10.54%	Липково	526	818	1,344	0.99%	15,525	14,842	30,367	3388.1	5511.4	4425.9
2.08%	Ранковце	117	148	265	0.20%	1,917	1,705	3,622	6103.3	8680.4	7316.4
1.76%	Старо Нагоричане	99	126	225	0.17%	2,070	1,747	3,817	4782.6	7212.4	5894.7

Регион/ % во регион	Општина	случаи				население			стапка на 100.000 жители		
		мажи	жени	вкупно	% на вк.	мажи	жени	вкупно	мажи	жени	вкупно
Скопски		16,460	20,244	36,704	27.05%	311,214	320,860	632,074	5289.0	6309.3	5806.9
0.96% Арачиново		169	182	351	0.26%	7,295	6,840	14,135	2316.7	2660.8	2483.2
13.09% Гази Баба		2,143	2,661	4,804	3.54%	38,110	38,841	76,951	5623.2	6851.0	6242.9
5.38% Ѓорче Петров		945	1,029	1,974	1.45%	20,993	21,940	42,933	4501.5	4690.1	4597.9
0.67% Зелениково		117	129	246	0.18%	2,557	2,372	4,929	4575.7	5438.4	4990.9
3.16% Илинден		534	627	1,161	0.86%	8,575	8,391	16,966	6227.4	7472.3	6843.1
12.71% Карпош		2,080	2,585	4,665	3.44%	28,607	32,339	60,946	7270.9	7993.4	7654.3
1.28% Петровец		200	270	470	0.35%	4,723	4,484	9,207	4234.6	6021.4	5104.8
3.94% Сарај		550	897	1,447	1.07%	21,770	20,478	42,248	2526.4	4380.3	3425.0
2.51% Студеничани		343	577	920	0.68%	11,560	11,050	22,610	2967.1	5221.7	4069.0
55.34% Центар; Кисела Вода; Аеродром; Бутел; Чайр; Шуто Оризаре; Сопиште		9,216	11,095	20,311	14.97%	161,694	169,308	331,002	5699.7	6553.1	6136.2
0.97% Чучер - Сандево		163	192	355	0.26%	5,330	4,817	10,147	3058.2	3985.9	3498.6
Вкупно		59,870	75,820	135,690		1,039,958	1,036,736	2,076,694	5757.0	7313.3	6533.9