

## Про радіаційну небезпеку та значення радіаційного фону по місту Умань

Актуальність інформації, позначеної в назві даної статті, визначається сучасним доволі хитким станом з замінуванням ЗАЕС і пов'язаним з цим ризиком техногенної катастрофи з наступним викидом у довкілля радіонуклідів.

На кафедрі екології та БЖД дослідження пов'язані з вимірами радіаційного фону і його впливу на довкілля і здоров'я людини проводяться з 2012 року. Цього року минуло 10 років з початку систематичних досліджень, відтак було вирішено порівняти сьогodenні значення радіаційного фону зі значеннями 10-річної давнини.

Вимірювання проводились за допомогою вітчизняного дозиметру ТЕРРА-П, який є у вільному продажу. Прилад дає змогу проводити автоматичні вимірювання он-лайн у мікросівертах за годину. Згідно з (<https://ekspertiza.com.ua/uk/vimiryuvannya-rivnya-radiatsiji>) **допустимі показники радіаційного фону:**

- 0,1 - 0,2 мкЗв / г - звичайний рівень радіаційного фону, якому кожен з нас піддається щодня;
- до 0,3 мкЗв / г - нормальний радіаційний фон;
- 0,3 - 1,2 - мкЗв / г - підвищений радіаційний фон;
- понад 1,2 - мкЗв / г - небезпечний радіаційний фон.

В умовах ринкової економіки дефіциту у пропозиції дозиметрів не існує (наприклад, <https://dozimetr.com.ua/>). Їхня ціна коливається від 2500 до 50000 грн.

У таблицях наведених нижче, усі дані зведені по лікарських дільницях міста Умань (карта), проте точки вимірів мають відповідну адресну прив'язку (вулиці). На карті позначені межі лікарських дільниць, які при накладанні на звичайну ГУГЛ-карту можуть дати точне місцезнаходження точки. Проте з міркувань безпеки під час війни ми цю карту не поміщуємо.

Наші вимірювання більш детальні (277 точок вимірів) порівняно з загальнодержавною статистикою, згідно якої по місту Умань дається лише три точки (<https://www.saveecobot.com/radiation-maps#14/48.7550/30.2301/gamma>).

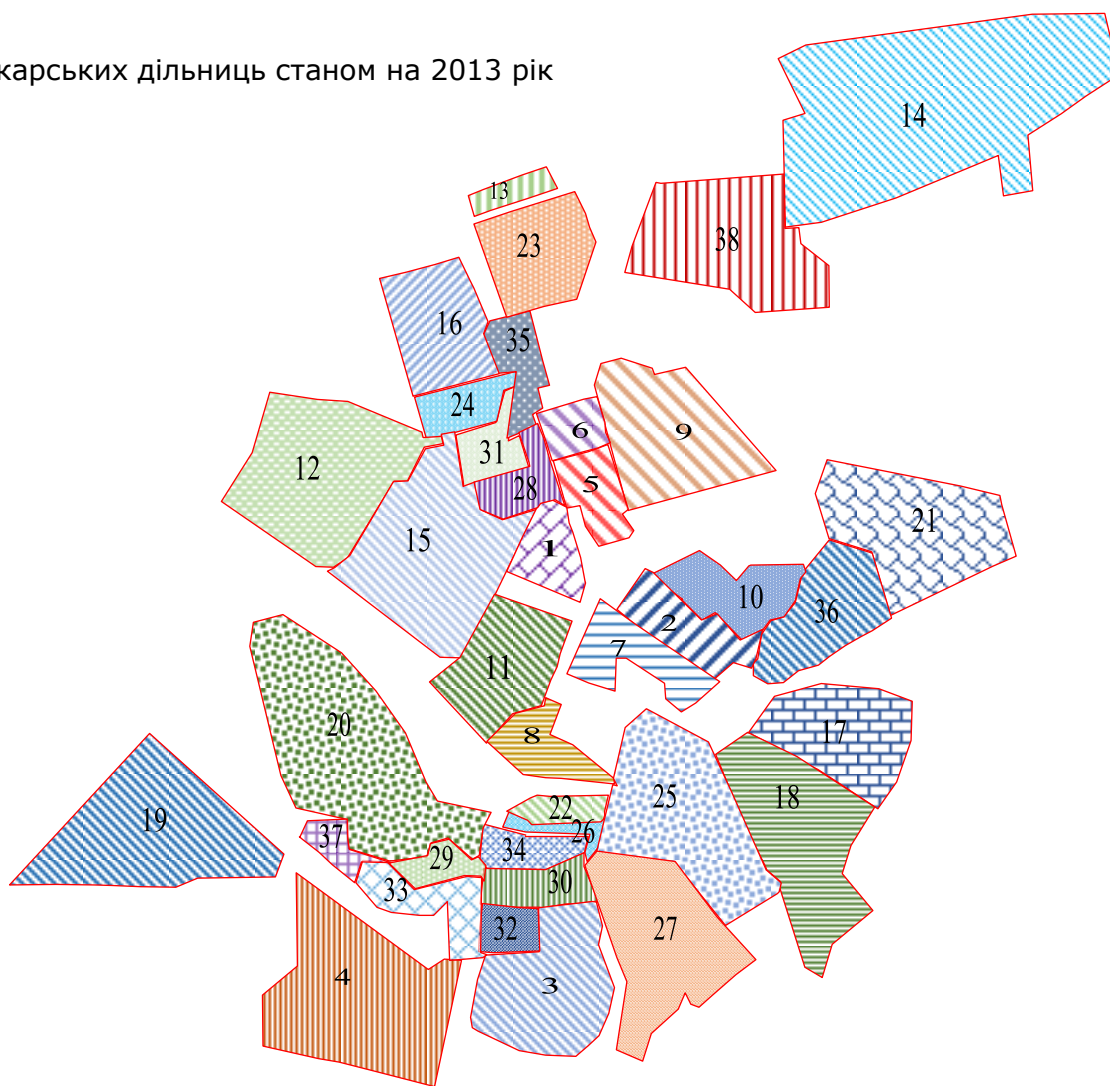
Поточні значення радіаційного фону в нормальних умовах формуються переважно під впливом природних джерел випромінювання, зокрема, характерних для Умані докембрійських гранітів, що виходять на поверхню переважно у «Софіївці». Саме такі фонові значення наведені в наших таблицях. Отже, при виникненні техногенної катастрофи і перенесенні радіоактивної хмари у бік нашого міста кожен мешканець за допомогою дозиметра може виміряти поточний рівень радіації і порівняти її з фоновими значеннями.

Ольга Василенко – завідувач кафедри екології та БЖД.

Сергій Сонько – професор кафедри екології та БЖД.

Станіслав Огілько – аспірант кафедри екології та БЖД.

Межі лікарських дільниць станом на 2013 рік



№	ID №	Адресна прив'язка точок замірів радіаційного фону	Значення радіаційного фону за 2013 рік (mSv)	Значення радіаційного фону за 2023 рік (mSv)	Нормальний радіаційний фон (за вітчизняними нормативами) <b>до 0,3 мкЗв / г</b>	Приналежність до лікарської дільниці (номер лікарської дільниці згідно карти)
<b>Лікарська дільниця № 9</b>						
1	1/9	вул. Лісна	>0.23	0.18 – 0.23	<b>до 0,3 мкЗв / г</b>	9
2	2/9	вул. Тищика	>0.23	0.26 – 0.30		9
3	3/9	Ріг вул. Тищика - вул. Кірова	>0.23	0.28 – 0.34		9
4	4/9	вул. Климента Ворошилова	>0.23	0.28 – 0.30		9

5	5/9	вул. Карла Лібкнехта	>0.23			9	
6	6/9	пров. Паланіна	>0.23	0.24 – 0.27		9	
7	7/9	Ріг вул. Карла Лібкнехта - вул. Кірова	0.18 - 0.23	0.17 – 0.23		9	
8	8/9	Ріг вул. Миколи Гоголя - вул. Осипенка	>0.23	0.19 – 0.22		9	
9	9/9	вул. Комуністична	>0.23			9	
10	10/9	вул. Паризької Комуни	0.18 - 0.23	0.18 – 0.22		9	
11	11/9	вул. Паризької Комуни	>0.23	0.25 – 0.28		9	
12	12/9	Ріг вул. Паризької Комуни - вул. Миколи Гоголя	0.10 - 0.17	0.15 – 0.22		9	
13	13/9	Ріг вул. Паризької Комуни - вул. Комуністична	>0.23	0.18 – 0.23		9	
14	14/9	вул. Паризької Комуни	0.18 - 0.23			9	
Лікарська дільниця № 23							
15	1/23	вул. Комарова	0.10 - 0.17	0.17		до 0,3 мкЗв / г -	23
16	2/23	вул. Комарова	0.10 - 0.17	0.15			23
17	3/23	вул. Комарова	0.18 - 0.23	0.17			23
18	4/23	вул. Комарова	0.18 - 0.23	0.20	23		
19	5/23	вул. Комарова	0.10 - 0.17	0.15	23		
20	6/23	вул. Комарова	0.10 - 0.17	0.16	23		
21	7/23	вул. Комарова	0.10 - 0.17	0.14	23		
22	8/23	вул. Леніна	0.10 - 0.17	0.13	23		
23	9/23	вул. Леніна	0.10 - 0.17	0.16	23		
24	10/23	вул. Леніна	0.10 - 0.17	0.14	23		
25	11/23	вул. Комарова	0.18 - 0.23	0.25	23		
Лікарська дільниця № 35							
26	1/35	вул. Леніна	0.10 - 0.17	0.13	до 0,3 мкЗв / г -	35	
27	2/35	вул. Леніна	0.10 - 0.17	0.14		35	
28	3/35	вул. Леніна	0.10 - 0.17	0.14		35	
29	4/35	вул. Леніна	0.10 - 0.17	0.12		35	
30	5/35	вул. Леніна	>0.23	0.16		35	
31	6/35	вул. Леніна	0.10 - 0.17	0.18		35	
32	7/35	Ріг вул. Тищика - вул. Урицького	0.10 - 0.17	0.16		35	
33	8/35	Ріг вул. Леніна - вул. Тищика	0.10 - 0.17	0.18		35	
Лікарська дільниця № 29							
34	1/29	вул. Жовтневої Революції	0.18 - 0.23	0.20		29	
Лікарська дільниця № 33							
35	1/33	вул. Івана Гонти	0.10 - 0.17	0.14	до 0,3 мкЗв / г -	33	
36	2/33	вул. Івана Гонти	0.10 - 0.17	0.14		33	
37	3/33	вул. Залізнична	0.18 - 0.23	0.16		33	
38	4/33	вул. Залізнична	0.10 - 0.17	0.13		33	
39	5/33	Ріг вул. Жовтневої Революції - пров. Привокзальний	0.18 - 0.23	0.18		33	
40	6/33	вул. Жовтневої Революції	0.10 - 0.17	0.14		33	
41	7/33	пров. Жовтневий	0.18 - 0.23	0.19		33	
42	8/33	Ріг пров. Привокзальний - пров. Олександра Грибоєдова	0.10 - 0.17	0.14		33	
43	9/33	пров. Олександра Грибоєдова	0.10 - 0.17	0.17		33	
Лікарська дільниця № 7							
44	1/7	вул. Рафаїла Чорного	0.10 - 0.17	0.20	до 0,3 мкЗв	7	
45	2/7	вул. Рафаїла Чорного	0.18 - 0.23	0.21		7	
46	3/7	Ріг вул Радянська - вул. Рафаїла Чорного	0.10 - 0.17	0.19		7	
47	4/7	вул. Радянська	0.10 - 0.17	0.17		7	

48	5/7	вул. Інженерна	0.10 - 0.17	0.14		7
49	6/7	вул. Інженерна	0.10 - 0.17	0.14		7
50	7/7	пров. Спінози	0.18 - 0.23	0.16		7
51	8/7	пров. Кам'яний	0.10 - 0.17	0.13		7
Лікарська дільниця № 2						
52	1/2	Ріг вул. Садова - вул. Енгельса	0.18 - 0.23	0.19	до 0,3 мкЗв / Г -	2
53	2/2	вул. Енгельса	0.10 - 0.17	0.13		2
54	3/2	Ріг вул. Східного - вул. Островського	0.10 - 0.17	0.14		2
55	4/2	вул. Східна	0.18 - 0.23	0.16		2
56	5/2	вул. Віссаріона Белінського	0.18 - 0.23	0.19		2
57	6/2	вул. Радянська	0.10 - 0.17	0.15		2
58	7/2	вул. Радянська	0.18 - 0.23	0.20		2
59	8/2	вул. Колгоспна	0.10 - 0.17	0.14		2
Лікарська дільниця № 8						
60	1/8	Ріг вул. Жовтневої Революції - Ленінської Іскри	>0.23	0.23	до 0,3 мкЗв / Г -	8
61	2/8	вул. Жовтневої Революції	0.18 - 0.23	0.23		8
62	3/8	вул. Жовтневої Революції	0.10 - 0.17	0.15		8
63	4/8	Ріг вул. Жовтневої Революції - вул. Осташівська	0.10 - 0.17	0.14		8
64	5/8	Ріг вул. Свердлова - вул. Чапаєва	0.10 - 0.17	0.13		8
65	6/8	вул. Осташівська	0.10 - 0.17	0.12		8
66	7/8	Ріг вул. Свердлова - вул. Осташівська	0.10 - 0.17	0.15		8
67	8/8	вул. Осташівська	0.10 - 0.17	0.15		8
Лікарська дільниця № 1						
68	1/1	Ріг вул. Леніна - вул. Паризької Комуни	0.10 - 0.17	0.23	до 0,3 мкЗв / Г -	1
69	2/1	Ріг вул. Леніна - вул. Максима Горького	>0.23	0.21		1
70	3/1	вул. Леніна	0.18 - 0.23	0.20		1
71	4/1	Ріг вул. Леніна - пров. Тельмана	0.18 - 0.23	0.21		1
72	5/1	Ріг вул. Піотковського - вул. Коломенська	0.18 - 0.23	0.21		1
Лікарська дільниця № 5						
73	1/5	вул. Республіканська	>0.23	0.26	до 0,3 мкЗв / Г -	5
74	2/5	вул. Урбайліса	>0.23	0.18		5
75	3/5	Ріг вул. Республіканська - вул. Урбайліса	>0.23	0.17		5
76	4/5	вул. Урбайліса	0.10 - 0.17	0.19		5
77	5/5	Ріг вул. Паризької Комуни - вул. Республіканська	>0.23	0.25		5
78	6/5	вул. Паризької Комуни	0.10 - 0.17	0.17		5
79	7/5	Ріг вул. Паризької Комуни - вул. Республіканська	>0.23	0.21		5
80	8/5	вул. Паризької Комуни	>0.23	0.26		5
81	9/5	вул. Республіканська	>0.23	0.24		5
82	10/5	Ріг вул. Республіканська - пров. Садовий	0.10 - 0.17	0.18		5
Лікарська дільниця № 21						
83	1/21	Ріг вул. Робоча - вул. Дзержинського	0.10 - 0.17	0.13	до 0,3 мкЗв / Г -	21
84	2/21	Ріг вул. Кооперативна - вул. Івана Франка	0.18 - 0.23	0.19		21
85	3/21	Ріг вул. Івана Франка - Михайла Коцюбинського	0.18 - 0.23	0.18		21
86	4/21	вул. Фрунзе	0.18 - 0.23	0.16		21
87	5/21	Ріг вул. Фрунзе - вул. Івана Котляревського	>0.23	0.20		21
88	6/21	вул. Шкільна	>0.23	0.27		21

89	7/21	вул. Вацлава Воровського	0.10 - 0.17	0.14		21
90	8/21	Ріг вул. Вацлава Воровського - вул. Заньковецької	0.10 - 0.17	0.17		21
91	9/21	вул. Красіна	0.18 - 0.23	0.17		21
92	10/21	вул. Красіна	0.18 - 0.23	0.16		21
93	11/21	вул. Заньковецької	>0.23	0.22		21
<b>Лікарська дільниця № 36</b>						
94	1/36	вул. Віссаріона Белінського	0.10 - 0.17	0.14	<b>до 0,3 мкЗв / г -</b>	36
95	2/36	вул. Фурманова	0.18 - 0.23	0.19		36
96	3/36	Ріг вул. Фулманського - вул. Вацлава Боровського	0.18 - 0.23	0.18		36
97	4/36	вул. Мопрівська	0.10 - 0.17	0.18		36
98	5/36	вул. Мопрівська	0.18 - 0.23	0.17		36
99	6/36	Ріг вул. Визволителів - вул. Івана Котляревського	0.10 - 0.17	0.14		36
100	7/36	Ріг вул. Вацлава Воровського - вул. Івана Котляревського	0.10 - 0.17	0.12		36
101	8/36	вул. Войкова	0.18 - 0.23	0.20		36
102	9/36	Ріг вул. Дзержинського - вул. Красіна	>0.23	0.22		36
103	10/36	вул. Визволителя	0.10 - 0.17	0.19		36
<b>Лікарська дільниця № 10</b>						
104	1/10	Ріг вул. Пушкіна - пров. Пушкіна	0.18 - 0.23	0.23	<b>до 0,3 мкЗв / г -</b>	10
105	2/10	Ріг вул. Пушкіна - вул. Кулика	0.10 - 0.17	0.18		10
106	3/10	вул. Кулика	0.10 - 0.17	0.16		10
107	4/10	вул. Кулика	0.10 - 0.17	0.14		10
108	5/10	пров. Проїзний	0.10 - 0.17	0.17		10
109	6/10	Ріг пров. Проїзний - вул. Прохожа	0.10 - 0.17	0.16		10
110	7/10	вул. Пушкіна	0.10 - 0.17	0.18		10
111	8/10	пров. Софії Перовської	0.18 - 0.23	0.21		10
112	9/10	пров. Льва Толстого	0.10 - 0.17	0.14		10
113	10/10	Ріг вул. Пушкіна - вул. Софії Перовської	0.18 - 0.23	0.28		10
<b>Лікарська дільниця № 32</b>						
114	1/32	вул. Більшовицька	0.18 - 0.23	0.20	<b>до 0,3 мкЗв / г -</b>	32
115	2/32	вул. Більшовицька	0.10 - 0.17	0.15		32
116	3/32	вул. Олександра Герцена	0.10 - 0.17	0.21		32
117	4/32	пров. Саксаганського	0.18 - 0.23	0.21		32
118	5/32	вул. Олександра Герцена	0.10 - 0.17	0.16		32
119	6/32	вул. Олександра Герцена	0.18 - 0.23	0.20		32
<b>Лікарська дільниця № 30</b>						
120	1/30	Ріг вул. Більшовицька - вул. Івана Гонти	0.10 - 0.17	0.14	<b>до 0,3 мкЗв / г -</b>	30
121	2/30	вул. Івана Гонти	0.10 - 0.17	0.14		30
122	3/30	вул. Івана Гонти	0.18 - 0.23	0.19		30
123	4/30	пров. Саксагонського	0.10 - 0.17	0.16		30
124	5/30	вул. Івана Гонти	0.10 - 0.17	0.13		30
125	6/30	вул. Саксагонського	0.10 - 0.17	0.18		30
126	7/30	вул. Івана Гонти	0.10 - 0.17	0.16		30
127	8/30	вул. Саксагонського	0.10 - 0.17	0.13		30
128	9/30	вул. Івана Гонти	0.10 - 0.17	0.15		30
<b>Лікарська дільниця № 34</b>						
129	1/34	вул. Чехова	0.10 - 0.17	0.13	<b>до 0,3</b>	34
130	2/34	вул. Чехова	0.10 - 0.17	0.16		34
131	3/34	вул. Чехова	0.10 - 0.17	0.15		34

132	4/34	вул. Чехова	0.18 - 0.23	0.22		34
133	5/34	вул. Жовтневої Революції	0.10 - 0.17	0.13		34
134	6/34	вул. Івана Богуна	0.18 - 0.23	0.23		34
<b>Лікарська дільниця № 22</b>						
135	1/22	пров. 2 Івана Богуна	0.10 - 0.17	0.16	<b>до 0,3 мкЗв / г -</b>	22
136	2/22	пров. 1 Івана Богуна	0.10 - 0.17	0.15		22
137	3/22	пров. 2 Івана Богуна	0.10 - 0.17	0.15		22
138	4/22	пров. 1 Івана Богуна	0.18 - 0.23	0.20		22
139	5/22	пров. Малий	0.10 - 0.17	0.18		22
140	6/22	Ріг вул. Івана Богуна - пров. 1 Івана Богуна	0.10 - 0.17	0.14		22
141	7/22	пров. 1 Івана Богуна	0.10 - 0.17	0.13		22
142	8/22	Ріг пров. 1 Івана Богуна - пров. Чехова	0.18 - 0.23	0.17		22
143	9/22	пров. Чехова	0.10 - 0.17	0.16		22
<b>Лікарська дільниця № 17</b>						
144	1/17	пров. Михайловського	0.10 - 0.17	0.12	<b>до 0,3 мкЗв / г -</b>	17
145	2/17	Ріг вул. Щорса - пров. Щорса	0.10 - 0.17	0.17		17
146	3/17	вул. Щорса	0.10 - 0.17	0.13		17
147	4/17	вул. Щорса	0.10 - 0.17	0.13		17
148	5/17	вул. Дем'яна Бедного	0.18 - 0.23	0.17		17
149	6/17	пров. Орджонікідзе	0.10 - 0.17	0.14		17
150	7/17	Ріг вул. Миколи Лисенка - пров. Миколи Лисенка	0.18 - 0.23	0.18		17
151	8/17	вул. Миколи Лисенка	0.10 - 0.17	0.16		17
152	9/17	Ріг вул. Миколи Лисенка - пров. Антона Макаренка	0.10 - 0.17	0.13		17
153	10/17	Ріг вул. Орджонікідзе - пров. Дем'яна Бедного	0.10 - 0.17	0.15	17	
<b>Лікарська дільниця № 25</b>						
154	1/25	Ріг вул. Артема - пров. Артема	0.18 - 0.23	0.21	<b>до 0,3 мкЗв / г -</b>	25
155	2/25	вул. Першотравнева	0.18 - 0.23	0.15		25
156	3/25	пров. Артема	0.18 - 0.23	0.16		25
157	4/25	Ріг вул. Артема - пров. Мирослава Ірчана	0.18 - 0.23			25
158	5/25	Ріг вул. Першотравнева - пров. Мирослава Ірчана	0.18 - 0.23			25
159	6/25	пров. Артема Мікояна	0.18 - 0.23	0.18		25
160	7/25	Ріг вул. Першотравнева - вул. Богдана Хмельницького	0.18 - 0.23			25
161	8/25	вул. Річкова	0.10 - 0.17	0.17		25
162	9/25	вул. Артема	0.18 - 0.23	0.16		25
163	10/25	Ріг вул. Першотравнева - пров. Ширшова	0.10 - 0.17	0.14		25
164	11/25	Ріг вул. Першотравнева - вул. Таращанська	>0.23			25
165	12/25	вул. Богдана Хмельницького	0.18 - 0.23	0.17		25
166	13/25	вул. Ширшова	0.18 - 0.23	0.19		25
167	14/25	пров. Південний	0.18 - 0.23	0.18	25	
<b>Лікарська дільниця № 27</b>						
168	1/27	Ріг вул. Одеська - пров. Одеський	0.18 - 0.23	0.15	<b>до 0,3 мкЗв / г -</b>	27
169	2/27	пров. Тарашанський	0.10 - 0.17	0.13		27
170	3/27	Ріг вул. Одеська - пров. Тарашанський	0.10 - 0.17			27
171	4/27	Ріг вул. Дружби - вул. Таращанська	0.18 - 0.23	0.20		27
172	5/27	вул. Артема	0.18 - 0.23	0.19		27
173	6/27	пров. Тарашанський	0.18 - 0.23	0.22		27

174	7/27	Ріг вул. Таращанська - вул. Семена Будьонова	0.18 - 0.23			27
175	8/27	вул. Дружби	0.18 - 0.23			27
176	9/27	Ріг вул. Артема - вул. Семена Будьоного	0.18 - 0.23	0.18		27
177	10/27	Ріг вул. Михайла Кутузова - вул. Таращанська	0.18 - 0.23	0.20		27
178	11/27	Ріг вул. Семена Будьонного - вул. Одеська	0.18 - 0.23	0.19		27
179	12/27	вул. Михайла Кутузова	0.18 - 0.23	0.17		27
180	13/27	вул. Іоана Якіра	0.10 - 0.17	0.17		27
181	14/27	вул. Іоана Якіра	>0.23	0.27		27
Лікарська дільниця № 18						
182	1/18	пров. Павла Тичини	0.10 - 0.17	0.11	<b>до 0,3 мкЗв / Г -</b>	18
183	2/18	Ріг вул. Павла Тичини - пров. Антона Макаренка	0.10 - 0.17	0.16		18
184	3/18	вул. Павла Тичини - пров. Дем'яна Бедного	0.18 - 0.23	0.19		18
185	4/18	вул. Шолом-Алейхема	0.10 - 0.17	0.13		18
186	5/18	вул. Південна	0.18 - 0.23			18
187	6/18	вул. Південна	0.10 - 0.17			18
188	7/18	вул. Шолом-Алейхема	0.18 - 0.23	0.21		18
189	8/18	Ріг вул. Шолом-Алейхема - вул. Південна	0.10 - 0.17	0.11		18
190	9/18	вул. Південна	0.18 - 0.23	0.15		18
191	10/18	пров. Репіна	0.18 - 0.23	0.17		18
192	11/18	вул. Чайковського	0.10 - 0.17	0.14		18
193	12/18	Ріг вул. Південна - вул. Сергія Лазо	0.10 - 0.17	0.12		18
194	13/18	вул. Чайковського	0.18 - 0.23			18
Лікарська дільниця № 4						
195	1/4	вул. Левановського	0.10 - 0.17		<b>до 0,3 мкЗв / Г -</b>	4
196	2/4	вул. Кармелюка	0.18 - 0.23	0.16		4
197	3/4	пров. Левановського	0.18 - 0.23	0.22		4
198	4/4	Ріг вул. Вокзальна - пров. Левановського	0.10 - 0.17	0.11		4
199	5/4	пров. Левановського	0.18 - 0.23	0.23		4
200	6/4	Ріг вул. Декабристів - пров. Левановського	0.10 - 0.17			4
201	7/4	вул. Суворова	0.10 - 0.17			4
202	8/4	вул. Вокзальна	0.18 - 0.23			4
203	9/4	вул. Вокзальна	0.10 - 0.17			4
204	10/4	пров. Пестеля	>0.23			4
205	11/4	вул. Юмашева	0.10 - 0.17			4
206	12/4	вул. Суворова	0.18 - 0.23			4
207	13/4	вул. Юмашева	0.10 - 0.17			4
208	14/4	Ріг вул. Леваневського - вул. Юмашева	0.18 - 0.23	0.16		4
209	15/4	Ріг вул. Юмашева - вул. Кармелюка	0.10 - 0.17	0.13		4
210	16/4	Ріг вул. Старицького - вул. Олександра Герцена	0.18 - 0.23			4
211	17/4	вул. Олександра Герцена	0.10 - 0.17	0.14	4	
212	18/4	Ріг вул. декабристів - пров. Волконського	0.10 - 0.17	0.13	4	
213	19/4	Ріг вул. Олександра Герцена - вул. Більшовицька	0.10 - 0.17	0.13	4	
214	20/4	вул. Суворова	0.18 - 0.23	0.19	4	
Лікарська дільниця № 3						

215	1/3	пров. 2 Герцена	0.18 - 0.23	0.19	<b>до 0,3 мкЗв / г -</b>	3
216	2/3	пров. 1 Герцена	0.10 - 0.17			3
217	3/3	вул. Івана Богуна	0.10 - 0.17	0.11		3
218	4/3	вул. Зелена	0.10 - 0.17	0.14		3
219	5/3	Ріг вул. Олександра Герцена - вул. Саксаганського	0.18 - 0.23			3
220	6/3	вул. 8-го Березня	0.10 - 0.17			3
221	7/3	вул. Космонавтів	0.10 - 0.17	0.13		3
222	8/3	Ріг вул. Зелена - вул. Миколи Бажана	0.10 - 0.17			3
223	9/3	вул. Миру	0.10 - 0.17	0.15		3
224	10/3	пров. Устима Кармелюка	0.10 - 0.17	0.15		3
225	11/3	вул. Космонавтів	0.10 - 0.17			3
226	12/3	вул. Кармелюка	0.10 - 0.17	0.09		3
227	13/3	Ріг вул. Кармелюка - вул. Саксаганського	0.10 - 0.17	0.13		3
228	14/3	вул. Кармелюка	0.10 - 0.17			3
229	15/3	вул. Остапа Вишні	0.10 - 0.17	0.11		3
230	16/3	вул. Тухачевського	0.10 - 0.17	0.12		3
231	17/3	вул. Тухачевського	0.10 - 0.17			3
<b>Лікарська дільниця № 14</b>						
232	1/14	вул. Павлова	0.10 - 0.17		<b>до 0,3 мкЗв / г -</b>	14
233	2/14	вул. Павлова	0.10 - 0.17	0.12		14
234	3/14	вул. Павлова	0.10 - 0.17	0.12		14
235	4/14	вул. Павлова	0.10 - 0.17			14
236	5/14	Ріг вул. Бетховена - вул. Черняхівського	0.18 - 0.23	0.14		14
237	6/14	вул. Черняхівського	0.10 - 0.17			14
238	7/14	вул. Володимира Маяковського	0.10 - 0.17			14
239	8/14	вул. Бетховена	0.10 - 0.17	0.15		14
240	9/14	вул. Володимира Маяковського	0.10 - 0.17			14
241	10/14	вул. Інтернаціональна	0.10 - 0.17	0.16		14
242	11/14	вул. Івана Мічуріна	0.10 - 0.17	0.15		14
243	12/14	вул. Вільямса	0.10 - 0.17			14
244	13/14	вул. Докучаєва	0.10 - 0.17			14
245	14/14	вул. Вільямса	0.10 - 0.17	0.16		14
246	15/14	вул. Івана Мічуріна	0.10 - 0.17	0.18		14
247	16/14	вул. Інтернаціональна	0.18 - 0.23	0.21		14
248	17/14	вул. Інтернаціональна	0.10 - 0.17			14
249	18/14	шосе Ленінградське	0.10 - 0.17	0.20	14	
250	19/14	шосе Ленінградське	0.10 - 0.17		14	
251	20/14	шосе Ленінградське	0.18 - 0.23	0.21	14	
<b>Лікарська дільниця № 38</b>						
252	1/38	вул. Володимира Маяковського	>0.23	0.22	<b>до 0,3 мкЗв / г -</b>	38
253	2/38	пров. Калініна	0.10 - 0.17	0.17		38
254	3/38	вул. Володимира Маяковського	>0.23	0.19		38
255	4/38	Ріг вул. Володимира Маяковського - вул. Михайла Лермонтова	0.18 - 0.23	0.20		38
256	5/38	вул. Володимира Маяковського	0.10 - 0.17	0.13		38
257	6/38	вул. Володимира Маяковського	>0.23			38
258	7/38	вул. Юрія Глібка	>0.23	0.23		38
259	8/38	вул. Юрія Глібка	>0.23	0.20		38
260	9/38	вул. Юрія Глібка	>0.23	0.21		38
261	10/38	вул. Давиденка	0.18 - 0.23	0.18		38
262	11/38	вул. Давиденка	>0.23	0.25		38



263	12/38	вул. Миколи Вавилова	0.18 - 0.23	0.23		38
Лікарська дільниця № 28						
264	1/28	вул. Леніна	>0.23	0.25	<b>до 0, 3</b>	28
265	2/28	вул. Леніна	0.10 - 0.17	0.18		28
266	3/28	Ріг вул. Леніна - вул. Урбайліса	0.10 - 0.17	0.17		28
Лікарська дільниця № 6						
267	1/6	Ріг вул. Тищика - вул. Рози Люксембург	0.10 - 0.17	0.17	<b>до 0,3 мкЗв / Г -</b>	6
268	2/6	вул. Тищика	>0.23	0.28		6
269	3/6	вул. Рози Люксембург - вул. Климента Ворошилова	>0.23	0.26		6
270	4/6	вул. Климента Ворошилова	>0.23	0.34		6
271	5/6	вул. Рози Люксембург - вул. Карла Лібкнехта	0.18 - 0.23	0.17		6
272	6/6	вул. Карла Лібкнехта	0.10 - 0.17	0.17		6
Лікарська дільниця № 13						
273	1/13	вул. Леніна	0.10 - 0.17	0.16	<b>до 0,3 мкЗв / Г -</b>	13
274	2/13	вул. Комарова	>0.23	0.21		13
275	3/13	вул. Комарова	0.10 - 0.17	0.17		13
276	4/13	вул. Комарова	0.10 - 0.17	0.15		13
277	5/13	вул. Комарова	0.10 - 0.17	0.15		13