



ДЕРЖАВНА САНІТАРНО-ЕПІДЕМІОЛОГІЧНА СЛУЖБА УКРАЇНИ

**ДЕРЖАВНА УСТАНОВА «КИЇВСЬКИЙ ОБЛАСНИЙ
ЛАБОРАТОРНИЙ ЦЕНТР ДЕРЖСАНЕПІДСЛУЖБИ УКРАЇНИ»**

вул. Герцена, 31, м. Київ, 04050, тел.: (044) 483-15-18; тел./факс: (044) 483-90-67, e.mail: ses@viaduk.net,
<http://www.oblses-kiev.com.ua> Код ЄДРПОУ 38518118

Лабораторія фізичних факторів відділу дослідження фізичних та хімічних факторів

Атестат акредитації МОЗ України № 058/13. Реєстрація 15.04.2013 р. Дійсний до 05.04.2018 р.

ПРОТОКОЛ № 271

дослідження питомої активності будівельних матеріалів
від 24.09.2014 р.

1. Найменування підприємства: ТОВ „Артель»
2. Адреса: Бородянський район, смт. Бабинці, вул. Заводська, 45а
3. Методи вимірювання : визначення сумарної активності
4. Засоби вимірювання : МКС-01А «Мультирад»
5. Дата метрологічної атестації приладів: чинне до 01.10.2014р.
6. Отримані результати:

№ проби	Найменування проби	Питома активність Бк/кг			A _{сф} Бк/кг
		²²⁶ Ra	²³² Th	⁴⁰ K	
1.	Суміші для мурування	12	14	226	49
2.	- « -	13	11	216	45
3.	- « -	14	9	217	44
4.	- « -	11	12	200	44
5.	- « -	12	10	193	41
6.	- « -	10	10	249	44
7.	- « -	13	10	224	45
8.	- « -	15	12	231	51
9.	- « -	12	10	227	44
10.	- « -	11	13	208	46

Зразок відібраний та доставлений замовником.

Середня ефективна активність ПРН складає 45 ± 2 Бк·кг⁻¹

Вимірювання провів: інженер

Шайдюк О.М.

ВИСНОВОК: Представлений на дослідження матеріал «Суміші для мурування» відноситься до 1 класу ($A_{сф} \leq 370$ Бк/кг) застосування за радіаційним фактором. Може використовуватися без обмежень згідно НРБУ-97 та ДБН-В 4.1.01-97.

Зав. лабораторією фізичних факторів

Голик Р.М.





ДЕРЖАВНА САНІТАРНО-ЕПІДЕМІОЛОГІЧНА СЛУЖБА УКРАЇНИ

**ДЕРЖАВНА УСТАНОВА «КИЇВСЬКИЙ ОБЛАСНИЙ
ЛАБОРАТОРНИЙ ЦЕНТР ДЕРЖСАНЕПІДСЛУЖБИ УКРАЇНИ»**

вул. Герцена, 31, м. Київ, 04050, тел.: (044) 483-15-18; тел./факс: (044) 483-90-67, e.mail: ses@viaduk.net,
<http://www.oblses-kiev.com.ua> Код ЄДРПОУ 38518118

Лабораторія фізичних факторів відділу дослідження фізичних та хімічних факторів

Атестат акредитації МОЗ України № 058/13. Реєстрація 15.04.2013 р. Дійсний до 05.04.2018 р.

ПРОТОКОЛ № 272

дослідження питомої активності будівельних матеріалів

від 24.09. 2014 р.

1. Найменування підприємства: ТОВ „ Артель»
2. Адреса: Бородянський район, смт. Бабинці, вул. Заводська, 45а
3. Методи вимірювання : визначення сумарної активності
4. Засоби вимірювання : МКС-01А «Мультирад»
5. Дата метрологічної атестації приладів: чинне до 01.10.2014р.
6. Отримані результати:

№ проби	Найменування проби	Питома активність Бк/кг			A _{сф} Бк/кг
		²²⁶ Ra	²³² Th	⁴⁰ K	
1.	Суміші для шпаклювання	4	3	22	10
2.	- « -	5	5	27	14
3.	- « -	8	3	18	16
4.	- « -	5	4	30	13
5.	- « -	4	3	39	11
6.	- « -	5	5	45	16
7.	- « -	6	3	29	12
8.	- « -	5	3	24	11
9.	- « -	6	5	27	15
10.	- « -	4	4	24	11

Зразок відібраний та доставлений замовником.

Середня ефективна активність ПРН складає 13 ± 2 Бк·кг⁻¹

Вимірювання провів: інженер

Шайдюк О.М.

ВИСНОВОК: Представлений на дослідження матеріал «Суміші для шпаклювання» відноситься до 1 класу ($A_{сф} \leq 370$ Бк/кг) застосування за радіаційним фактором. Може використовуватися без обмежень згідно НРБУ-97 та ДБН-В.1.4-1.01-97.

Зав. лабораторією фізичних факторів

Голик Р.М.





ДЕРЖАВНА САНІТАРНО-ЕПІДЕМІОЛОГІЧНА СЛУЖБА УКРАЇНИ

**ДЕРЖАВНА УСТАНОВА «КИЇВСЬКИЙ ОБЛАСНИЙ
ЛАБОРАТОРНИЙ ЦЕНТР ДЕРЖСАНЕПІДСЛУЖБИ УКРАЇНИ»**

вул. Герцена, 31, м. Київ, 04050, тел.: (044) 483-15-18; тел./факс: (044) 483-90-67, e.mail: ses@viaduk.net,
<http://www.oblses-kiev.com.ua> Код ЄДРПОУ 38518118

Лабораторія фізичних факторів відділу дослідження фізичних та хімічних факторів

Атестат акредитації МОЗ України № 058/13. Реєстрація 15.04.2013 р. Дійсний до 05.04.2018 р.

ПРОТОКОЛ № 273

дослідження питомої активності будівельних матеріалів
від 24.09. 2014 р.

1. Найменування підприємства: ТОВ „ Артель»
2. Адреса: Бородянський район, смт. Бабинці, вул. Заводська, 45а
3. Методи вимірювання : визначення сумарної активності
4. Засоби вимірювання : МКС-01А «Мультирад»
5. Дата метрологічної атестації приладів: чинне до 01.10.2014р.
6. Отримані результати:

№ проби	Найменування проби	Питома активність Бк/кг			А _{еф} Бк/кг
		²²⁶ Ra	²³² Th	⁴⁰ K	
1.	Суміші для штукатурення	20	17	164	56
2.	- « -	17	21	168	59
3.	- « -	17	21	172	60
4.	- « -	18	23	162	62
5.	- « -	22	15	167	56
6.	- « -	21	15	170	55
7.	- « -	20	17	165	56
8.	- « -	17	19	160	56
9.	- « -	19	20	157	58
10.	- « -	17	18	164	55

Зразок відібраний та доставлений замовником.

Середня ефективна активність ПРН складає 57 ± 2 Бк·кг⁻¹

Вимірювання провів: інженер

 Шайдюк О.М.

ВИСНОВОК: Представлений на дослідження матеріал «Суміші для штукатурення» відноситься до 1 класу ($A_{ef} \leq 370$ Бк/кг) застосування за радіаційним фактором. Може використовуватися без обмежень згідно НРБУ-97 та ДБН-В.1.4-1.01-97.

Зав. лабораторією фізичних факторів



Голик Р.М.



ДЕРЖАВНА САНІТАРНО-ЕПІДЕМІОЛОГІЧНА СЛУЖБА УКРАЇНИ

**ДЕРЖАВНА УСТАНОВА «КИЇВСЬКИЙ ОБЛАСНИЙ
ЛАБОРАТОРНИЙ ЦЕНТР ДЕРЖСАНЕПІДСЛУЖБИ УКРАЇНИ»**

вул. Герцена, 31, м. Київ, 04050, тел.: (044) 483-15-18; тел./факс: (044) 483-90-67, e.mail: ses@viaduk.net,
<http://www.oblses-kiev.com.ua> Код ЄДРПОУ 38518118

Лабораторія фізичних факторів відділу дослідження фізичних та хімічних факторів

Атестат акредитації МОЗ України № 058/13. Реєстрація 15.04.2013 р. Дійсний до 05.04.2018 р.

ПРОТОКОЛ № 274

дослідження питомої активності будівельних матеріалів

від 24.09. 2014 р.

1. Найменування підприємства: ТОВ „ Артель»
2. Адреса: Бородянський район, смт. Бабинці, вул. Заводська, 45а
3. Методи вимірювання : визначення сумарної активності
4. Засоби вимірювання : МКС-01А «Мультирад»
5. Дата метрологічної атестації приладів: чинне до 01.10.2014р.
6. Отримані результати:

№ проби	Найменування проби	Питома активність Бк/кг			A _{ef} Бк/кг
		²²⁶ Ra	²³² Th	⁴⁰ K	
1.	Суміші для влаштування елементів підлоги	11	11	159	38
2.	- « -	11	12	170	42
3.	- « -	13	10	168	40
4.	- « -	11	11	157	38
5.	- « -	10	10	145	35
6.	- « -	12	10	150	38
7.	- « -	10	9	157	35
8.	- « -	10	11	161	38
9.	- « -	11	8	147	34
10.	- « -	12	10	154	38

Зразок відібраний та доставлений замовником.

Середня ефективна активність ПРН складає 38 ± 2 Бк·кг⁻¹

Вимірювання провів: інженер

Шайдюк О.М.

ВИСНОВОК: Представлений на дослідження матеріал «Суміші для влаштування елементів підлоги» відноситься до 1 класу ($A_{ef} \leq 370$ Бк/кг) застосування за радіаційним фактором. Може використовуватися без обмежень згідно НРБ-97 та ДБН-В.1.4.-1.01-97.

Зав. лабораторією фізичних факторів



Голик Р.М.



ДЕРЖАВНА САНІТАРНО-ЕПІДЕМІОЛОГІЧНА СЛУЖБА УКРАЇНИ

**ДЕРЖАВНА УСТАНОВА «КИЇВСЬКИЙ ОБЛАСНИЙ
ЛАБОРАТОРНИЙ ЦЕНТР ДЕРЖСАНЕПІДСЛУЖБИ УКРАЇНИ»**

вул. Герцена, 31, м. Київ, 04050, тел.: (044) 483-15-18; тел./факс: (044) 483-90-67, e.mail: ses@viaduk.net,
<http://www.oblses-kiev.com.ua> Код ЄДРПОУ 38518118

Лабораторія фізичних факторів відділу дослідження фізичних та хімічних факторів

Атестат акредитації МОЗ України № 058/13. Реєстрація 15.04.2013 р. Дійсний до 05.04.2018 р.

ПРОТОКОЛ № 275

дослідження питомої активності будівельних матеріалів
від 24.09. 2014 р.

1. Найменування підприємства: ТОВ „ Артель»
2. Адреса: Бородянський район, смт. Бабинці, вул. Заводська, 45а
3. Методи вимірювання : визначення сумарної активності
4. Засоби вимірювання : МКС-01А «Мультирад»
5. Дата метрологічної атестації приладів: чинне до 01.10.2014р.
6. Отримані результати:

№ проби	Найменування проби	Питома активність Бк/кг			A _{сф} Бк/кг
		²²⁶ Ra	²³² Th	⁴⁰ K	
1.	Суміші для закріплення матеріалів	14	11	122	38
2.	- « -	121	13	112	39
3.	- « -	13	15	125	44
4.	- « -	10	14	137	40
5.	- « -	14	13	129	42
6.	- « -	12	10	131	36
7.	- « -	10	10	124	34
8.	- « -	11	14	128	40
9.	- « -	12	12	127	39
10.	- « -	12	11	125	37

Зразок відібраний та доставлений замовником.

Середня ефективна активність ПРН складає 39 ± 2 Бк·кг⁻¹

Вимірювання провів: інженер

 Шайдюк О.М.

ВИСНОВОК: Представлений на дослідження матеріал «Суміші для закріплення матеріалів» відноситься до 1 класу ($A_{сф} \leq 370$ Бк/кг) застосування за радіаційним фактором. Може використовуватися без обмежень згідно ДРБУ-97 та ДБН-В.1.4.-1.01-97.

Зав. лабораторією фізичних факторів



Голик Р.М.



ДЕРЖАВНА САНІТАРНО-ЕПІДЕМІОЛОГІЧНА СЛУЖБА УКРАЇНИ

**ДЕРЖАВНА УСТАНОВА «КИЇВСЬКИЙ ОБЛАСНИЙ
ЛАБОРАТОРНИЙ ЦЕНТР ДЕРЖСАНЕПІДСЛУЖБИ УКРАЇНИ»**

вул. Герцена, 31, м. Київ, 04050, тел.: (044) 483-15-18; тел./факс: (044) 483-90-67, e.mail: ses@viaduk.net,
<http://www.oblses-kiev.com.ua> Код ЄДРПОУ 38518118

Лабораторія фізичних факторів відділу дослідження фізичних та хімічних факторів

Атестат акредитації МОЗ України № 058/13. Реєстрація 15.04.2013 р. Дійсний до 05.04.2018 р.

ПРОТОКОЛ № 276

дослідження питомої активності будівельних матеріалів
від 24.09. 2014 р.

1. Найменування підприємства: ТОВ „ Артель»
2. Адреса: Бородянський район, смт. Бабинці, вул. Заводська, 45а
3. Методи вимірювання : визначення сумарної активності
4. Засоби вимірювання : МКС-01А «Мультирад»
5. Дата метрологічної атестації приладів: чинне до 01.10.2014р.
6. Отримані результати:

№ проби	Найменування проби	Питома активність Бк/кг			A _{сф} Бк/кг
		²²⁶ Ra	²³² Th	⁴⁰ K	
1.	Суміші для улаштування гідроізоляції	33	58	151	122
2.	- « -	36	26	123	81
3.	- « -	40	32	143	94
4.	- « -	35	37	147	95
5.	- « -	32	38	139	94
6.	- « -	37	41	144	103
7.	- « -	36	44	135	105
8.	- « -	36	35	137	94
9.	- « -	32	39	140	95
10.	- « -	30	40	133	93

Зразок відібраний та доставлений замовником.

Середня ефективна активність ПРН складає $98 \pm 8 \text{ Бк} \cdot \text{кг}^{-1}$

Вимірювання провів: інженер

Шайдюк О.М.

ВИСНОВОК: Представлений на дослідження матеріал «Суміші для улаштування гідроізоляції» відноситься до 1 класу ($A_{\text{сф}} \leq 370 \text{ Бк/кг}$) застосування за радіаційним фактором. Може використовуватися без обмежень згідно з ДБН-В.1.4.-1.01-97.

Зав. лабораторією фізичних факторів



Голик Р.М.