



ТОВ «ЛАБОРАТОРІЯ ЯКОСТІ ВОДИ «ПЛАЯ»
Науково-дослідна лабораторія якості води
Свідчення про відповідність
системи вимірювань вимогам ДСТУ ISO 10012:2015
від 16.09.2016 № 01-0098/2016
61001, г. Харків, вул. Молочна, 38
Тел/факс. (057) 732-01-25

ПРОТОКОЛ ВИМІРЮВАНЬ від 11.02.2019 №6111

Найменування замовника: Комунальне підприємство «Зміїв-сервіс» Зміївської районної ради
Найменування об'єкту контролю: Харківська обл., Зміївський р-н, м. Зміїв, вул. Пролетарське шосе, 22 б, вода з водопровідного крану

Протокол відбору, шифр проби: 6111
Дата відбору проби: 06.02.2019 дата надходження проби в лабораторію: 06.02.2019

Відбір проб виконано замовником.

Відповідальність за правильність здійснення відбору та репрезентативність проби несе
Замовник.

Вид проби: Разова

Найменування показника	Од. вимірювання	Результат вимірювання	Похибка результату вимірювання	Позначення НД на МВВ, за якою отримано результат вимірювання	Метод вимірювання
1	2	3	4	5	6
Водневий показник (рН)	од. рН	7,34	± 0,2 од. рН	ДСТУ 4077-2001	потенціометр.
Запах при 20°C при 60°C	бал.	2 0	Сірководн.	ГОСТ 3351-74	оранолепт.
Смак та присмак	бал	0	-	ГОСТ 3351-74	органолепт.
Забарвленість	град.	10,90	±20%	ГОСТ 3351-74	фотометрич.
Окислюваність	мгО ₂ /дм ³	<1,0	-	МВВ 081/12-0016-01	титриметрич.
Хлориди	мг/дм ³	53,18	±24%	ГОСТ 4245-72	титриметрич.
Жорсткість загальна	ммоль/дм ³	4,60	±15%	ГОСТ 4151-72	титриметрич.
Сухий залишок	мг/дм ³	582	±29 мг/дм ³	МВВ №081/12-0109-03	гравіметр.
Нітрити	мг/дм ³	0,003	±5%	ГОСТ 4192-82	фотометрич.
Нітрати	мг/дм ³	<0,5	-	ГОСТ 18826-73	фотометрич.
Амоній	мг/дм ³	0,664	±5%	ГОСТ 4192-82	фотометрич.
Фториди	мг/дм ³	1,25	±0,25 мг/дм ³	МВВ 081/12-0309-06	потенціометр.
Залізо загальне	мг/дм ³	1,63	±25%	ГОСТ 4011-72	фотометрич.

Результати вимірювань поширюються тільки на дану пробу

Зав. лабораторії



С.А.Мацюк



ТОВ «ЛАБОРАТОРІЯ ЯКОСТІ ВОДИ «ПЛАЯ»
Науково-дослідна лабораторія якості води
Свідоцтво про відповідність
системи вимірювань вимогам ДСТУ ISO 10012:2015
від 16.09.2016 № 01-0098/2016
61001, г. Харків, вул. Молочна, 38
Тел/факс. (057) 732-01-25

ПРОТОКОЛ ВИМІРЮВАНЬ від 20.03.2019 №6164

Найменування замовника: Комунальне підприємство «Зміїв-сервіс» Зміївської районної ради
Найменування об'єкту контролю: Харківська обл., Зміївський р-н, м.Зміїв, вул. Левадна, вода з водогону

Протокол відбору, шифр проби: 6164
Дата відбору проби: 14.03.2019 дата надходження проби в лабораторію: 14.03.2019

Відбір проб виконано замовником.

Відповідальність за правильність здійснення відбору та репрезентативність проби несе

Замовник.

Вид проби: Разова

Найменування показника	Од. вимірювання	Результат вимірювання	Похибка результату вимірювання	Позначення НД на МВВ, за якою отримано результат вимірювання	Метод вимірювання
1	2	3	4	5	6
Водневий показник (рН)	од. рН	7,92	± 0,2 од. рН	ДСТУ 4077-2001	потенціометр.
Запах при 20°C при 60°C	бал.	0 0	-	ГОСТ 3351-74	оранолепт.
Смак та присмак	бал	0	-	ГОСТ 3351-74	оранолепт.
Забарвленість	град.	8,90	±50%	ГОСТ 3351-74	фотометрич.
Окислюваність	мгО ₂ /дм ³	<1,0	-	МВВ 081/12-0016-01	титриметрич.
Хлориди	мг/дм ³	23,04	±30%	ГОСТ 4245-72	титриметрич.
Жорсткість загальна	ммоль/дм ³	2,28	±15%	ГОСТ 4151-72	титриметрич.
Сухий залишок	мг/дм ³	507	±25 мг/дм ³	МВВ №081/12-0109-03	гравіметр.
Нітрити	мг/дм ³	0,032	±5%	ГОСТ 4192-82	фотометрич.
Нітрати	мг/дм ³	0,871	±50%	ГОСТ 18826-73	фотометрич.
Амоній	мг/дм ³	0,541	±5%	ГОСТ 4192-82	фотометрич.
Фториди	мг/дм ³	0,427	±0,098 мг/дм ³	МВВ 081/12-0309-06	потенціометр.
Залізо загальне	мг/дм ³	0,186	±25%	ГОСТ 4011-72	фотометрич.

Результати вимірювань поширюються тільки на дану пробу

Зав. лабораторії



С.А.Мацюк



ТОВ «ЛАБОРАТОРІЯ ЯКОСТІ ВОДИ «ПЛЛЯ»
Науково-дослідна лабораторія якості води
Свідоцтво про відповідність
системи вимірювань вимогам ДСТУ ISO 10012:2015
від 16.09.2016 № 01-0098/2016
61001, г. Харків, вул. Молочна, 38
Тел/факс. (057) 732-01-25

ПРОТОКОЛ ВИМІРЮВАНЬ від 20.03.2019 №6165

Найменування замовника: Комунальне підприємство «Зміїв-сервіс» Зміївської районної ради

Найменування об'єкту контролю: Харківська обл., Зміївський р-н, м.Зміїв, вул. Слюсаренка, 43
вода з водогону

Протокол відбору, шифр проби: 6165

Дата відбору проби: 14.03.2019 дата надходження проби в лабораторію: 14.03.2019

Відбір проб виконано замовником.

Відповідальність за правильність здійснення відбору та репрезентативність проби несе
Замовник.

Вид проби: Разова

Найменування показника	Од. вимірювання	Результат вимірювання	Похибка результату вимірювання	Позначення НД на МВВ, за якою отримано результат вимірювання	Метод вимірювання
1	2	3	4	5	6
Водневий показник (рН)	од. рН	7,95	± 0,2 од. рН	ДСТУ 4077-2001	потенціометр.
Запах при 20°C	бал.	0	-	ГОСТ 3351-74	оранолепт.
при 60°C		0			
Смак та присмак	бал	0	-	ГОСТ 3351-74	органолепт.
Забарвленість	град.	5,94	±50%	ГОСТ 3351-74	фотометрич.
Окислюваність	мгО ₂ /дм ³	<1,0	-	МВВ 081/12-0016-01	титриметрич.
Хлориди	мг/дм ³	28,36	±30%	ГОСТ 4245-72	титриметрич.
Жорсткість загальна	ммоль/дм ³	2,37	±15%	ГОСТ 4151-72	титриметрич.
Сухий залишок	мг/дм ³	462	±23 мг/дм ³	МВВ №081/12-0109-03	гравіметр.
Нітрити	мг/дм ³	0,012	±5%	ГОСТ 4192-82	фотометрич.
Нітрати	мг/дм ³	1,02	±50%	ГОСТ 18826-73	фотометрич.
Амоній	мг/дм ³	0,480	±5%	ГОСТ 4192-82	фотометрич.
Фториди	мг/дм ³	1,71	±0,39 мг/дм ³	МВВ 081/12-0309-06	потенціометр.
Залізо загальне	мг/дм ³	0,205	±25%	ГОСТ 4011-72	фотометрич.

Результати вимірювань зазначаються тільки на дану пробу

Зав. лабораторії



С.А.Мацюк



ТОВ «ЛАБОРАТОРІЯ ЯКОСТІ ВОДИ «ПЛАЯ»
Науково-дослідна лабораторія якості води
Свідоцтво про відповідність
системи вимірювань вимогам ДСТУ ISO 10012:2015
від 16.09.2016 № 01-0098/2016
61001, г. Харків, вул. Молочна, 38
Тел/факс. (057) 732-01-25

ПРОТОКОЛ ВИМІРЮВАНЬ від 20.03.2019 №6163

Найменування замовника: Комунальне підприємство «Зміїв-сервіс» Зміївської районної ради
Найменування об'єкту контролю: Харківська обл., Зміївський р-н, м.Зміїв, вул. Північна, вода з водогону

Протокол відбору, шифр проби: 6163
Дата відбору проби: 14.03.2019 дата надходження проби в лабораторію: 14.03.2019

Відбір проб виконано замовником.

Відповідальність за правильність здійснення відбору та репрезентативність проби несе

Замовник.

Вид проби: Разова

Найменування показника	Од. вимірювання	Результат вимірювання	Похибка результату вимірювання	Позначення НД на МВВ, за якою отримано результат вимірювання	Метод вимірювання
1	2	3	4	5	6
Водневий показник (рН)	од. рН	7,93	± 0,2 од. рН	ДСТУ 4077-2001	потенціометр.
Запах при 20°C при 60°C	бал.	1 0	Сірководн.	ГОСТ 3351-74	оранолепт.
Смак та присмак	бал	1	-	ГОСТ 3351-74	органолепт.
Забарвленість	град.	6,93	±50%	ГОСТ 3351-74	фотометрич.
Окислюваність	мгО ₂ /дм ³	<1,0	-	МВВ 081/12-0016-01	титриметрич.
Хлориди	мг/дм ³	65,58	±24%	ГОСТ 4245-72	титриметрич.
Жорсткість загальна	ммоль/дм ³	1,53	±15%	ГОСТ 4151-72	титриметрич.
Сухий залишок	мг/дм ³	559	±28 мг/дм ³	МВВ №081/12-0109-03	гравіметр.
Нітрити	мг/дм ³	<0,003	-	ГОСТ 4192-82	фотометрич.
Нітрати	мг/дм ³	<0,5	-	ГОСТ 18826-73	фотометрич.
Амоній	мг/дм ³	0,546	±5%	ГОСТ 4192-82	фотометрич.
Фториди	мг/дм ³	3,79	±0,87 мг/дм ³	МВВ 081/12-0309-06	потенціометр.
Залізо загальне	мг/дм ³	0,995	±25%	ГОСТ 4011-72	фотометрич.

Результати вимірювань поширюються тільки на дану пробу

Зав. лабораторії



С.А.Мацюк



ТОВ «ЛАБОРАТОРІЯ ЯКОСТІ ВОДИ «ПЛАЯ»
Науково-дослідна лабораторія якості води
Свідцтво про відповідність
системи вимірювань вимогам ДСТУ ISO 10012:2015
від 16.09.2016 № 01-0098/2016
61001, г. Харків, вул. Молочна, 38
Тел/факс. (057) 719-19-58

ПРОТОКОЛ ВИМІРЮВАНЬ від 20.03.2019 №6161

Найменування замовника: Комунальне підприємство «Зміїв-сервіс» Зміївської районної ради
Найменування об'єкту контролю: Харківська обл., Зміївський р-н, м.Зміїв, вул.Левадна, 14-а, вода
зі свердловини №6

Протокол відбору, шифр проби: 6161
Дата відбору проби: 14.03.2019 дата надходження проби в лабораторію: 14.03.2019

Відбір проб виконано замовником.

Відповідальність за правильність здійснення відбору та репрезентативність проби несе
Замовник.

Вид проби: Разова

Найменування показника	Од. вимірювання	Результат вимірювання	Похибка результату вимірювання	Позначення НД на МВВ, за якою отримано результат вимірювання	Метод вимірювання
1	2	3	4	5	6
Водневий показник (рН)	од. рН	7,85	$\pm 0,2$ од. рН	ДСТУ 4077-2001	потенціометр.
Запах при 20°C при 60°C	бал.	2 1	сірководн	ГОСТ 3351-74	оранолепт.
Смак та присмак	бал	0	-	ГОСТ 3351-74	оранолепт.
Забарвленість	град.	10,89	$\pm 20\%$	ГОСТ 3351-74	фотометрич.
Каламутність	мг/дм ³	<0,1	-	ГОСТ 3351-74	фотометрич.
Окислюваність	мгО ₂ /дм ³	<1,0	-	МВВ 081/12-0016-01	титриметрич.
Гідрокарбонати	мг/дм ³	364,29	$\pm 13,80$ мг/дм ³	РД 52.24.24-86	потенціометр.
	ммоль/дм ³	5,97	-		
	%	68,54	-		
Сульфати	мг/дм ³	100,41	$\pm 24\%$	ГОСТ 4389-72	гравіметр.
	ммоль/дм ³	2,09	-		
	%	23,99	-		
Хлориди	мг/дм ³	23,04	$\pm 30\%$	ГОСТ 4245-72	титриметрич.
	ммоль/дм ³	0,65	-		
	%	7,47	-		
Кальцій	мг/дм ³	31,75	$\pm 5\%$	МВВ №081/12-0006-01	титриметрич.
	ммоль/дм ³	1,58	-		
	%	18,14	-		
Магній	мг/дм ³	10,34	$\pm 5\%$	МВВ №081/12-0006-01	титриметрич.
	ммоль/дм ³	0,85	-		
	%	9,76	-		

1	2	3	4	5	6
Натрій+калій	мг/дм ³	144,44	-	-	розрах
	ммоль/дм ³	6,28			
	%	72,10			
Жорсткість загальна	ммоль/дм ³	2,43	±15%	ГОСТ 4151-72	титриметрич.
Сухий залишок	мг/дм ³	512	±26 мг/дм ³	МВВ №081/12-0109-03	гравіметр.
Нітрити	мг/дм ³	0,019	±5%	ГОСТ 4192-82	фотометрич.
Нітрати	мг/дм ³	<0,5	-	ГОСТ 18826-73	фотометрич.
Амоній	мг/дм ³	0,800	±5%	ГОСТ 4192-82	фотометрич.
Фториди	мг/дм ³	0,334	± 0,077 мг/дм ³	МВВ 081/12-0309-06	потенціометр.
Залізо загальне	мг/дм ³	0,149	±25%	ГОСТ 4011-72	фотометрич.
Поліфосфати (за PO ₄)	мг/дм ³	0,094	±15%	ГОСТ 18309-72	фотометрич.
Марганець	мг/дм ³	0,063	±25%	ГОСТ 4874-72	фотометрич.

Результати вимірювань поширюються тільки на дану пробу

Зав. лабораторії



С.А.Мацюк



ТОВ «ЛАБОРАТОРІЯ ЯКОСТІ ВОДИ «ПЛАЗА»
Науково-дослідна лабораторія якості води
Свідоцтво про відповідність
системи вимірювань вимогам ДСТУ ISO 10012:2015
від 16.09.2016 № 01-0098/2016
 61001, г. Харків, вул. Молочна, 38
 Тел/факс. (057) 719-19-58

ПРОТОКОЛ ВИМІРЮВАНЬ від 20.03.2019 №6162

Найменування замовника: Комунальне підприємство «Зміїв-сервіс» Зміївської районної ради

Найменування об'єкту контролю: Харківська обл., Зміївський р-н, м. Зміїв, пров. Річний, 1-б, вода зі свердловини №12

Протокол відбору, шифр проби: 6162

Дата відбору проби: 14.03.2019 дата надходження проби в лабораторію: 14.03.2019

Відбір проб виконано замовником.

Відповідальність за правильність здійснення відбору та репрезентативність проби несе
 Замовник.

Вид проби: Разова

Найменування показника	Од. вимірювання	Результат вимірювання	Похибка результату вимірювання	Позначення НД на МВВ, за якою отримано результат вимірювання	Метод вимірювання
1	2	3	4	5	6
Водневий показник (рН)	од. рН	7,88	± 0,2 од. рН	ДСТУ 4077-2001	потенціометр.
Запах при 20°C при 60°C	бал.	3 0	сірководн	ГОСТ 3351-74	оранолепт.
Смак та присмак	бал	0	-	ГОСТ 3351-74	оранолепт.
Забарвленість	град.	6,93	±50%	ГОСТ 3351-74	фотометрич.
Каламутність	мг/дм³	<0,1	-	ГОСТ 3351-74	фотометричн.
Окислюваність	мгО₂/дм³	<1,0	-	МВВ 081/12-0016-01	титрометрич.
Гідрокарбонати	мг/дм³	358,22	±13,58 мг/дм³	РД 52.24.24-86	потенціометр.
	ммоль/дм³	5,87	-		
	%	63,94	-		
Сульфати	мг/дм³	69,96	±24%	ГОСТ 4389-72	гравіметр.
	ммоль/дм³	1,46	-		
	%	15,90	-		
Хлориди	мг/дм³	65,58	±24%	ГОСТ 4245-72	титрометрич.
	ммоль/дм³	1,85	-		
	%	20,16	-		
Кальцій	мг/дм³	19,04	±5%	МВВ №081/12-0006-01	титрометрич.
	ммоль/дм³	0,95	-		
	%	10,35	-		
Магній	мг/дм³	7,05	±10%	МВВ №081/12-0006-01	титрометрич.
	ммоль/дм³	0,58	-		
	%	6,32	-		

1	2	3	4	5	6
Натрій+калій	мг/дм ³	175,95	-	-	розрах
	ммоль/дм ³	7,65			
	%	83,33			
Жорсткість загальна	ммоль/дм ³	1,68	±15%	ГОСТ 4151-72	титриметрич.
Сухий залишок	мг/дм ³	568	±28 мг/дм ³	МВВ №081/12-0109-03	гравіметр.
Нітрити	мг/дм ³	<0,003	-	ГОСТ 4192-82	фотометрич.
Нітрати	мг/дм ³	<0,5	-	ГОСТ 18826-73	фотометрич.
Амоній	мг/дм ³	0,510	±5%	ГОСТ 4192-82	фотометрич.
Фториди	мг/дм ³	3,62	±0,83 мг/дм ³	МВВ 081/12-0309-06	потенціометр.
Залізо загальне	мг/дм ³	0,144	±25%	ГОСТ 4011-72	фотометрич.
Поліфосфати (за PO ₄)	мг/дм ³	0,025	±15%	ГОСТ 18309-72	фотометрич.
Марганець	мг/дм ³	<0,05	-	ГОСТ 4874-72	фотометрич.

Результати вимірювань поширюються тільки на дану пробу

Зав. лабораторії



С.А.Мацюк



ТОВ «ЛАБОРАТОРІЯ ЯКОСТІ ВОДИ «ПЛАЯ»
Науково-дослідна лабораторія якості води
Свідоцтво про відповідність
системи вимірювань вимогам ДСТУ ISO 10012:2015
від 16.09.2016 № 01-0098/2016
61001, г. Харків, вул. Молочна, 38
Тел/факс. (057) 719-19-58

ПРОТОКОЛ ВИМІРЮВАНЬ від 26.06.2019 №6322

Найменування замовника: Комунальне підприємство «Зміїв-сервіс» Зміївської районної ради

Найменування об'єкту контролю: Харківська обл., Зміївський р-н, м.Зміїв,
водозабір, Пролетарське шосе, 22-б

Протокол відбору, шифр проби: 6322

Дата відбору проби: 13.06.2019 дата надходження проби в лабораторію: 13.06.2019

Відбір проб виконано замовником.

Відповідальність за правильність здійснення відбору та репрезентативність проби несе
Замовник.

Вид проби: Разова

Найменування показника	Од. вимірювання	Результат вимірювання	Похибка результату вимірювання	Позначення НД на МВВ, за якою отримано результат вимірювання	Метод вимірювання
1	2	3	4	5	6
Водневий показник (рН)	од. рН	7,39	± 0,2 од. рН	ДСТУ 4077-2001	потенціометр.
Запах при 20°C при 60°C	бал.	0 0	-	ГОСТ 3351-74	оранолепт.
Смак та присмак	бал	0	-	ГОСТ 3351-74	оранолепт.
Забарвленість	град.	10,80	±20%	ГОСТ 3351-74	фотометрич.
Хлориди	мг/дм ³	52,11	±24%	ГОСТ 4245-72	титриметрич.
Жорсткість загальна	ммоль/дм ³	4,50	±15%	ГОСТ 4151-72	титриметрич.
Сухий залишок	мг/дм ³	501	±25 мг/дм ³	МВВ №081/12-0109-03	гравіметр.
Нітрити	мг/дм ³	0,090	±5%	ГОСТ 4192-82	фотометрич.
Нітрати	мг/дм ³	0,524	±50%	ГОСТ 18826-73	фотометрич.
Амоній	мг/дм ³	0,427	±5%	ГОСТ 4192-82	фотометрич.
Фториди	мг/дм ³	1,27	± 0,29 мг/дм ³	МВВ 081/12-0309-06	потенціометр.
Залізо загальне	мг/дм ³	1,17	±25%	ГОСТ 4011-72	фотометрич.

Результати вимірювань поширюються тільки на дану пробу

Зав. лабораторії



С.А.Мацюк



ТОВ «ЛАБОРАТОРІЯ ЯКОСТІ ВОДИ «ПЛЛЯ»
Науково-дослідна лабораторія якості води
Свідцтво про відповідність
системи вимірювань вимогам ДСТУ ISO 10012:2015
від 16.09.2016 № 01-0098/2016
61001, г. Харків, вул. Молочна, 38
Тел/факс. (057) 719-19-58

ПРОТОКОЛ ВИМІРЮВАНЬ від 26.06.2019 №6323

Найменування замовника: Комунальне підприємство «Зміїв-сервіс» Зміївської районної ради
Найменування об'єкту контролю: Харківська обл., Зміївський р-н, м. Зміїв, вул. Ковтуна, 25, вода з колонки
Протокол відбору, шифр проби: 6323
Дата відбору проби: 13.06.2019 дата надходження проби в лабораторію: 13.06.2019
Відбір проб виконано замовником.
Відповідальність за правильність здійснення відбору та репрезентативність проби несе Замовник.
Вид проби: Разова

Найменування показника	Од. вимірювання	Результат вимірювання	Похибка результату вимірювання	Позначення НД на МВВ, за якою отримано результат вимірювання	Метод вимірювання
1	2	3	4	5	6
Водневий показник (рН)	од. рН	7,88	± 0,2 од. рН	ДСТУ 4077-2001	потенціометр.
Запах при 20°C при 60°C	бал.	0 0	-	ГОСТ 3351-74	оранолепт.
Смак та присмак	бал	0	-	ГОСТ 3351-74	органолепт.
Забарвленість	град.	<5	-	ГОСТ 3351-74	фотометрич.
Хлориди	мг/дм³	32,34	±24%	ГОСТ 4245-72	титрометрич.
Жорсткість загальна	ммоль/дм³	2,18	±15%	ГОСТ 4151-72	титрометрич.
Сухий залишок	мг/дм³	476	±24мг/дм³	МВВ №081/12-0109-03	гравіметр.
Нітрити	мг/дм³	0,009	±5%	ГОСТ 4192-82	фотометрич.
Нітрати	мг/дм³	3,60	±37,5%	ГОСТ 18826-73	фотометрич.
Амоній	мг/дм³	<0,1	-	ГОСТ 4192-82	фотометрич.
Фториди	мг/дм³	0,85	± 0,20 мг/дм³	МВВ 081/12-0309-06	потенціометр.
Залізо загальне	мг/дм³	0,055	±25%	ГОСТ 4011-72	фотометрич.

Результати вимірювань поширюються тільки на дану пробу

Зав. лабораторії



С.А.Мацюк



ТОВ «ЛАБОРАТОРІЯ ЯКОСТІ ВОДИ «ПЛАЯ»
Науково-дослідна лабораторія якості води
Свідчення про відповідність
системи вимірювань вимогам ДСТУ ISO 10012:2015
від 16.09.2016 № 01-0098/2016
61001, г. Харків, вул. Молочна, 38
Тел/факс. (057) 719-19-58

ПРОТОКОЛ ВИМІРЮВАНЬ від 26.06.2019 №6324

Найменування замовника: Комунальне підприємство «Зміїв-сервіс» Зміївської районної ради

Найменування об'єкту контролю: Харківська обл., Зміївський р-н, м.Зміїв, вул.Слюсаренка,43, вода з колонки

Протокол відбору, шифр проби: 6324

Дата відбору проби: 13.06.2019 дата надходження проби в лабораторію: 13.06.2019

Відбір проб виконано замовником.

Відповідальність за правильність здійснення відбору та репрезентативність проби несе Замовник.

Вид проби: Разова

Найменування показника	Од. вимірювання	Результат вимірювання	Похибка результату вимірювання	Позначення НД на МВВ, за якою отримано результат вимірювання	Метод вимірювання
1	2	3	4	5	6
Водневий показник (рН)	од. рН	7,93	$\pm 0,2$ од. рН	ДСТУ 4077-2001	потенціометр.
Запах при 20°C при 60°C	бал.	0 0	-	ГОСТ 3351-74	оранолепт.
Смак та присмак	бал	0	-	ГОСТ 3351-74	органолепт.
Забарвленість	град.	10,80	$\pm 20\%$	ГОСТ 3351-74	фотометрич.
Хлориди	мг/дм³	28,74	$\pm 30\%$	ГОСТ 4245-72	титрометрич.
Жорсткість загальна	ммоль/дм³	2,52	$\pm 15\%$	ГОСТ 4151-72	титрометрич.
Сухий залишок	мг/дм³	449	± 22 мг/дм³	МВВ №081/12-0109-03	гравіметр.
Нітрити	мг/дм³	1,51	$\pm 5\%$	ГОСТ 4192-82	фотометрич.
Нітрати	мг/дм³	0,724	$\pm 50\%$	ГОСТ 18826-73	фотометрич.
Амоній	мг/дм³	0,345	$\pm 5\%$	ГОСТ 4192-82	фотометрич.
Фториди	мг/дм³	0,79	$\pm 0,18$ мг/дм³	МВВ 081/12-0309-06	потенціометр.
Залізо загальне	мг/дм³	0,146	$\pm 25\%$	ГОСТ 4011-72	фотометрич.

Результати вимірювань поширюються тільки на дану пробу

Зав. лабораторії



С.А.Мацюк



ТОВ «ЛАБОРАТОРІЯ ЯКОСТІ ВОДИ «ПЛАЯ»
Науково-дослідна лабораторія якості води
Свідчення про відповідність
системі вимірювань вимогам ДСТУ ISO 10012:2015
від 16.09.2016 № 01-0098/2016
61001, г. Харків, вул. Молочна, 38
Тел/факс. (057) 719-19-58

ПРОТОКОЛ ВИМІРЮВАНЬ від 26.06.2019 №6325

Найменування замовника: Комунальне підприємство «Зміїв-сервіс» Зміївської районної ради
Найменування об'єкту контролю: Харківська обл., Зміївський р-н, м. Зміїв, вул. Північна, 26, вода з колонки

Протокол відбору, шифр проби: 6325

Дата відбору проби: 13.06.2019 дата надходження проби в лабораторію: 13.06.2019

Відбір проб виконано замовником.

Відповідальність за правильність здійснення відбору та репрезентативність проби несе
Замовник.

Вид проби: Разова

Найменування показника	Од. вимірювання	Результат вимірювання	Похибка результату вимірювання	Позначення НД на МВВ, за якою отримано результат вимірювання	Метод вимірювання
1	2	3	4	5	6
Водневий показник (рН)	од. рН	7,96	± 0,2 од. рН	ДСТУ 4077-2001	потенціометр.
Запах при 20°C при 60°C	бал.	0 0	-	ГОСТ 3351-74	оранолепт.
Смак та присмак	бал.	0	-	ГОСТ 3351-74	органолепт.
Забарвленість	град.	7,90	±50%	ГОСТ 3351-74	фотометрич.
Хлориди	мг/дм³	68,42	±24%	ГОСТ 4245-72	титриметрич.
Жорсткість загальна	ммоль/дм³	1,73	±15%	ГОСТ 4151-72	титриметрич.
Сухий залишок	мг/дм³	512	±26 мг/дм³	МВВ №081/12-0109-03	гравіметр.
Нітрити	мг/дм³	0,273	±5%	ГОСТ 4192-82	фотометрич.
Нітрати	мг/дм³	<0,5	-	ГОСТ 18826-73	фотометрич.
Амоній	мг/дм³	0,197	±5%	ГОСТ 4192-82	фотометрич.
Фториди	мг/дм³	3,16	± 0,73 мг/дм³	МВВ 081/12-0309-06	потенціометр.
Залізо загальне	мг/дм³	0,319	±25%	ГОСТ 4011-72	фотометрич.

Результати вимірювань позначаються тільки на дану пробу
Зав. лабораторії

С.А.Мацюк