

Қазақстан Республикасы Денсаулық сақтау министрлігі Тауарлар мен көрсетілетін қызметтердің сапасы мен қауіпсіздігін бақылау комитеті Комитета контроля качества и безопасности товаров и услуг Министерства здравоохранения Республики Казахстан	Әуезов аудандық бөлімшесі Ауэзовское районное отделение	Қазақстан Республикасы Ұлттық экономика министрінің 2015 жылғы «30» мамырдағы № 415 бұйрығымен бекітілген № 124/е нысанда медициналық құжаттама
Қазақстан Республикасы Денсаулық сақтау министрлігі Тауарлар мен көрсетілетін қызметтердің сапасы мен қауіпсіздігін бақылау комитетінің «Ұлттық сараптама орталығы» шаруашылық жүргізу құқығындағы республикалық мемлекеттік кәсіпорнының Алматы қаласы бойынша филиалы Алматы қаласы, Жібек жолы көшесі, 3 үй Тел/факс: 8(727) , 3823362, 3823565 Филиал Республиканского государственного предприятия на праве хозяйственного ведения «Национальный центр экспертизы» Комитета контроля качества и безопасности товаров и услуг Министерства здравоохранения Республики Казахстан по городу Алматы Город Алматы, улица Жибек жолы, дом 3 Тел/факс: 8(727) , 3823362, 3823565		Медицинская документация Форма № 124/у Утверждена приказом Министра национальной экономики Республики Казахстан от «30» мая 2015 года № 415
Аккредитован аттестаты 11.02.2015ж, №КЗ.Т.02.0575 11.02.2020ж дейін жарамды Аттестат аккредитации №КЗ.Т.02.0575 от 11.02.2015г действителен до 11.02.2020г.		

Микробиологиялық (ауа, топырақ дәрілік нысандар және басқа) зерттеу

ХАТТАМАСЫ ПРОТОКОЛ

микробиологического исследования (воздуха, почвы, лекарственных форм и прочих) П-15-2841

(от) «01» тамыз 2019 жыл

(августа) (год)

күні «29» шілде 2019 жыл
(дата) (июля) (год)

сынамалардың басталуы
(начало исследования)

күні «01» тамыз 2019 жыл
(дата) (августа) (год)

сынамалардың аяқталуы
(конец исследования)

1. Нысан атауы, мекенжайы (Наименование объекта, адрес) ЖК Кульжанбекова А.А., Аккент – 36 -19
(ИП Кульжанбекова А.А., Аккент – 36 -19)
2. Үлгі алынған орын (Место отбора образца) топырақ, (почва)
3. Үлгіні зерттеу максаты (Цель исследования образца) ҚР ҰЭМ 25.06. 2015 ж, № 452 қаулысымен бекітілген
санитариялық қағидалары, келісім-шарт бойынша (Утверждены приказом МНЭ РК от 25.06.2015 г. № 452 по договору)
4. Алынған күні мен уақыты (Дата и время отбора) 29.07.2019 ж. (г.) 14⁰⁰
5. Жеткізілген күні мен уақыты (Дата и время доставки) 29.07.2019 ж. (г.) 15⁰⁰
6. Мөлшері (Объем) 1 кг
7. Топтама саны (Номер партий) z
8. Өндірілген мерзімі (Дата выработки) z
9. Зерттеу күні мен уақыты (Дата и время исследования) 29.07.2019 ж. (г.) 15⁰⁵–01.08.2019 ж. (г.) 15¹⁰
10. Үлгі алу әдісіне НҚ (НД на метод отбора) МСТ 17.4.3.01.83
11. Тасымалдау жағдайы (Условия транспортировки) автокөлік
12. Сақтау жағдайы (Условия хранения) z
13. Сынама әкелген тұлға туралы мәліметтер (дополнительные сведения о лице, доставившем пробу)
зертхана(лаборант) Кенбаева А.В.
Өлшеу нәтижелері (Результаты измерений)

Тіркеу нөмірі Регистрационный номер	Үлгінің атауы. Үлгі алынған орын. Наименование образца. Место отбора образца	Микробиологиялық көрсеткіштер Микробиологические показатели				
		Коли титрі	НҚ нормасы Норма по НД	Анаэробтар типті (Cl. perfringens)	НҚ нормасы Норма по НД	Термофилдер титрі бойынша топырақтың өзіндік тазартылу көрсеткіші

8. Өндірілген мерзімі (Дата выработки) z
 9. Зерттеу күні мен уақыты (Дата и время исследования) 29.07.2019 ж. (г.) 15⁰⁵–01.08.2019 ж. (г.) 15¹⁰
 10. Үлгі алу әдісіне НҚ (НД на метод отбора) МСТ 17.4.3.01.83
 11. Тасымалдау жағдайы (Условия транспортировки) автокөлік
 12. Сақтау жағдайы (Условия хранения) z
 13. Сынама әкелген тұлға туралы мәліметтер (дополнительные сведения о лице, доставившем пробу)
 зертхана(лаборант) Кенбаева А.В.
 Өлшеу нәтижелері (Результаты измерений)

Тіркеу нөмірі Регистрационный номер	Үлгінің атауы. Үлгі алынған орын. Наименование образца. Место отбора образца	Микробиологиялық көрсеткіштер Микробиологические показатели				
		Коли титрі	НҚ нормасы Норма по НД	Анаэробтар тіпті (Cl. perfringens)	НҚ нормасы Норма по НД	Термофилдер титрі бойынша топырақтың өзіндік тазартылу көрсеткіші

Scanned by CamScanner

48	Топырақ (Почва)	> 1,0	> 1,0	> 0,1	> 0,1	0,01	0,01-0,0002
----	--------------------	-------	-------	-------	-------	------	-------------


ҚР ҰЕМ 25.06. 2015 ж. № 452 қаулысымен бекітілген санитариялық қағидалары
 (Утверждены приказом МНЭ РК от 25.06.2015 г. № 452)

Сынамаларды жүргізу шарттары (условия проведения испытаний) температура 20 °С, ылғалдылығы (влажность) 63%

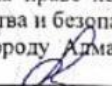
Хаттаманың берілген күні (дата выдачи протокола) 2019 ж. (г.) «01» тамыз (августа)

Парақтардың саны (Количество страниц) 2

Зерттеу жүргізген (Исследование проводил) Санитарлық-эпидемиологиялық қызметі маманы

(специалист санитарно-эпидемиологической службы) Абилядаева А.А. 
 лауазымы, тегі, аты, әкесінің аты, қолы (должность, фамилия, имя, отчество, подпись)

Мөр орны ҚР Денсаулық сақтау министрлігі тауарлар мен көрсетілетін қызметтердің сапасы мен қауіпсіздігін бақылау комитетінің «Ұлттық сараптама орталығы» шаруашылық жүргізу құқығындағы Республикалық мемлекеттік кәсіпорынының Алматы қаласы бойынша филиалының Әуезов аудандық бөлімшесінің бастығы

Место печати Начальник отделения Ауэзовского района филиала Республиканского государственного предприятия на праве хозяйственного ведения «Национальный центр экспертизы» Комитета контроля качества и безопасности товаров и услуг Министерства здравоохранения Республики Казахстан по городу Алматы
 Умарова Л.И. 
 тегі, аты, әкесінің аты, қолы (фамилия, имя, отчество, подпись)

Хаттама 2 данада толтырылады (Протокол составляется в 2-х экземплярах)

Зертхана нәтижелердің пайымдауын жүргізбейді. Сынамалардың нәтижелері тек қана сыналған нұсқаларға тиісті. Осы хаттама зерттеу жүргізген зертхананың рұқсатынсыз толық немесе жартылай жаңғыртылуы немесе таралымдалуы мүмкін емес. Лаборатория не проводит интерпретацию результатов. Результаты испытаний относятся только к испытанным образцам. Настоящий протокол не может быть полностью или частично воспроизведен или тиражирован без разрешения испытательной лаборатории, выдавшей протокола

- Құжат соны-
 -Конец документа-

ТОО «Казахский научно-исследовательский институт почвоведения и агрохимии
им. У.У. Успанова
Аттестованная лаборатория «Химических анализов»

Юридический адрес: Казахстан, г. Алматы,
пр. Аль-Фараби 75 В тел. 8(727) 269-47-42; факс.8(727) 269-47-33

Регистрационный номер № 22/14 Свидетельство об оценке состояния измерений в
лаборатории «Химических анализов» (ЛХА) от 27.03.2017 г.
Действителен до 27 марта 2020 г.

ПРОТОКОЛ
ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ
От 12 августа 2019 г.

1. Наименование предприятия, организации (заявитель): ТОО «Kemer Agro»

2. Юридический адрес:

3. Наименование образца (пробы), дата изготовления: 4 пробы

4. Место отбора:

5. Условия отбора, доставки

Дата и время отбора:

Условия доставки: соответствует НД

Доставлен в ЛХА:

Проба отобрана в соответствии с ГОСТ 17.4.4.02-84 «Охрана природы. Почвы. Методы отбора и подготовки проб для химического, бактериологического, гельминтологического анализа»

6. Средства измерений:

№ п/п	Тип прибора	Заводской номер	№ свидетельства о поверке	Срок действия
1	Specord 210 PLUS	223F1426/1199	№ ВА-11-19-429 От 21.05.2019 г.	24.05.2020 г.
2	Иономер лабораторный тип И-160 МИ	0451	№ ВА09-19-0524 От 06.06.2019 г.	06.06.2020 г.
3	Пламенный фотометр Тип FLAPHO-4	779792/б/н	№ ВА-11-19-432 От 21.05.2019 г.	24.05.2020 г.
4	Весы электронные AR 2140	1227250240	№ ВА-02-02-04002 От 20.07.2019 г.	20.07.2020 г.
5	Весы электронные ScoutProSPS202 F	7132211897	№ ВА-02-02-03997 От 20.07.2019 г.	20.07.2020 г.

Протокол распечатан 12.08.2019 г.

Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшие испытания

Настоящий протокол не может быть частично воспроизведен, без письменного разрешения ЛХА

Результаты испытаний

№ п/п	Определяемые показатели		Единицы измерений	Результаты исследований	НД на методы исследований
1	2		3	4	5
Валовой калий					
1	№1		%	3,125	ГОСТ 26261-84
2	№2		1,437		
3	№3		1,250		
Валовой фосфор					
1	№1		%	2,000	ГОСТ 26107-84
2	№2		2,000		
3	№3		0,900		
Валовой азот					
1	№1		%	0,784	ГОСТ 26107-84
2	№2		0,896		
3	№3		0,840		
Общий гумус					
1	№1		%	10,75	По Тюрину
2	№2		11,18		
3	№3		13,29		
pH					
1	№1			7,40	ГОСТ 26423-85
2	№2		7,23		
3	№3		7,66		

И.о. зав. лабораторией

Рахимова А.М

Протокол распечатан 12.08.2019 г.

Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшие испытания

Настоящий протокол не может быть частично воспроизведен, без письменного разрешения ЛХА

Результаты испытаний

№ п/п	Определяемые показатели		Единицы измерений	Результаты исследований	НД на методы исследований
Цинк (подвижная форма)					
1	Проба №1		Мг/кг	27,6	ГОСТ Р 50686-94
2	Проба №2			24,6	
3	Проба №3			39,9	
Медь (подвижная форма)					
1	Проба №1		Мг/кг	2,5	ГОСТ Р 50683-94
2	Проба №2			2,7	
3	Проба №3			1,3	
Свинец (подвижная форма)					
1	Проба №1		Мг/кг	0,0	ГОСТ Р 50683-94
2	Проба №2			0,0	
3	Проба №3			0,0	
Кадмий (подвижная форма)					
1	Проба №1		Мг/кг	1,0	ПНДФ 16.1.9. -98
2	Проба №2			0,9	
3	Проба №3			0,6	
Никель (подвижная форма)					
1	Проба №1		Мг/кг	7,6	ПНДФ 16.1.9. -98
2	Проба №2			7,3	
3	Проба №3			5,5	
Кобальт (подвижная форма)					
1	Проба №1		Мг/кг	5,5	ГОСТ Р 50683-94
2	Проба №2			8,7	
3	Проба №3			6,1	
Марганец (подвижная форма)					
1	Проба №1		Мг/кг	130,5	ГОСТ Р 50685-94
2	Проба №2			137,0	
3	Проба №3			228,2	
Железо (подвижная форма)					
1	Проба №1		Мг/кг	8,6	ГОСТ Р 23957.1-2003
2	Проба №2			8,7	
3	Проба №3			8,1	

И.о. зав. лабораторией

Рахимова А.М



Протокол распечатан 12.08.2019 г.

Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшие испытания

Настоящий протокол не может быть частично воспроизведен, без письменного разрешения ЛХА

№ п/п	Определяемые показатели		Единицы измерений	Результаты исследований	НД на методы исследований
Цинк (валовая форма)					
1	Проба №1		Мг/кг	404,8	СТ РК ИСО 11047-2008
2	Проба №2			425,6	
3	Проба №3			266,0	
Медь (валовая форма)					
1	Проба №1		Мг/кг	69,6	СТ РК ИСО 11047-2008
2	Проба №2			82,8	
3	Проба №3			46,8	
Свинец (валовая форма)					
1	Проба №1		Мг/кг	13,6	СТ РК ИСО 11047-2008
2	Проба №2			10,0	
3	Проба №3			17,2	
Кадмий (валовая форма)					
1	Проба №1		Мг/кг	3,2	СТ РК ИСО 11047-2008
2	Проба №2			3,2	
3	Проба №3			1,2	
Никель (валовая форма)					
1	Проба №1		Мг/кг	35,6	СТ РК ИСО 11047-2008
2	Проба №2			38,0	
3	Проба №3			28,0	
Кобальт (валовая форма)					
1	Проба №1		Мг/кг	14,0	СТ РК ИСО 11047-2008
2	Проба №2			24,8	
3	Проба №3			14,8	
Марганец (валовая форма)					
1	Проба №1		Мг/кг	735,6	СТ РК ИСО 11047-2008
2	Проба №2			748,4	
3	Проба №3			679,6	
Железо (валовая форма)					
1	Проба №1		Мг/кг	8792,0	СТ РК ИСО 11047-2008
2	Проба №2			6768,0	
3	Проба №3			14328,0	

И.о. зав. лаборатории

Рахимова А.М

Протокол распечатан 12.08.2019 г.

Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшие испытания

Настоящий протокол не может быть частично воспроизведен, без письменного разрешения ЛХА

**ТОО «Казахский научно-исследовательский институт почвоведения и агрохимии
им. У.У. Успанова
Аттестованная лаборатория «Химических анализов»**

Юридический адрес: Казахстан, г. Алматы,
пр. Аль-Фараби 75 В тел. 8(727) 269-47-42; факс.8(727) 269-47-33

Регистрационный номер № 22/14 Свидетельство об оценке состояния измерений в
лаборатории «Химических анализов» (ЛХА) от 27.03.2017 г.
Действителен до 27 марта 2020 г.

**ПРОТОКОЛ
ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ
От 12 августа 2019 г.**

1. Наименование предприятия, организации (заявитель): ТОО «Kemer Agro»
2. Юридический адрес:
3. Наименование образца (пробы), дата изготовления: жидкое удобрение
4. Место отбора:
5. Условия отбора, доставки

Дата и время отбора:

Условия доставки: соответствует НД

Доставлен в ЛХА:

Проба отобрана в соответствии с ГОСТ 17.4.4.02-84 «Охрана природы. Почвы. Методы отбора и подготовки проб для химического, бактериологического, гельминтологического анализа»

6. Средства измерений:

№ п/п	Тип прибора	Заводской номер	№ свидетельства о поверке	Срок действия
1	Specord 210 PLUS	223F1426/1199	№ ВА-11-19-429 От 21.05.2019 г.	24.05.2020 г.
2	Иономер лабораторный тип И-160 МИ	0451	№ ВА09-19-0524 От 06.06.2019 г.	06.06.2020 г.
3	Пламенный фотометр Тип FLAPHO-4	779792/б/и	№ ВА-11-19-432 От 21.05.2019 г.	24.05.2020 г.
4	Весы электронные AR 2140	1227250240	№ ВА-02-02-04002 От 20.07.2019 г.	20.07.2020 г.
5	Весы электронные ScoutProSPS202 F	7132211897	№ ВА-02-02-03997 От 20.07.2019 г.	20.07.2020 г.

Протокол распечатан 12.08.2019 г.

Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшие испытания

Настоящий протокол не может быть частично воспроизведен, без письменного разрешения ЛХА

Результаты испытаний

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерений	Результаты исследований	НД на методы исследований
1	2	3	4	5
Валовой калий				
1	№1	Мг/л	750	ГОСТ 26261-84
Валовой фосфор				
1	№1	Мг/л	10 000	ГОСТ 26107-84
Валовой азот				
1	№1	Мг/л	7,336	ГОСТ 26107-84

И.о. зав. лабораторией



Рахимова А.М