

ՀԱՆՐԱՅԻՆ ՔՆՆԱՐԿՈՒՄ

04 մարտի 2025 թվական

Արթիկ համայնք ք. Արթիկ

Ա Ր Ձ Ա Ն Ա Գ Ր ՈՒ Թ Յ ՈՒ Ն

«ՏՈՒՖ-ՔԱՌ-ՅԱԿ» ՍՊԸ-ի կողմից ՀՀ ՇՄ Արթիկ համայնքի Արթիկ քաղաքի տուֆերի հանքավայրի հարավային տեղամասի հյուսիս-արևելյան թևից օգտակար հանածոյի արդյունահանման ընդերքօգտագործման իրավունք ստանալու շրջանակներում անհրաժեշտ աշխատանքների վերաբերյալ հանրային առաջին քննարկման

2025 թվականի մարտի 4-ին Հայաստանի Հանրապետության Շիրակի մարզի Արթիկ համայնքի Արթիկի համայնքապետարանի շենքում տեղի ունեցավ հանրային քննարկում:

Հանրային քննարկումը սկսվեց ժամը 11:00-ին:

Ներկա էին՝ Արթիկ համայնքի ղեկավարի կողմից լիազորված անձ, Արթիկ համայնքի ղեկավարի տեղակալ Վ. Մակեյանը, Արթիկի համայնքապետարանի աշխատակազմի քարտուղար Ա. Սուքիասյանը, աշխատակազմի քարտուղարության, անձնակազմի կառավարման և ՏՏ բաժնի պետ Ա. Թադևոսյանը, Արթիկի համայնքապետարանի քաղաքաշինության և հողաշինության բաժնի պետ Ա. Գրիգորյանը, Արթիկ համայնքի ղեկավարի օգնական Ս. Պետոյանը, Արթիկ համայնքի Արթիկ քաղաքի բնակիչներ, ՀՀ <<Տուֆ քառյակ>> ՍՊ ընկերության տնօրեն Գ. Ղուկիջօղլյանը:

Հանրային քննարկումը վարում էր ՀՀ ՇՄ Արթիկ համայնքի ղեկավար Ա. Ոսկանյանի կողմից լիազորված անձ՝ համայնքի ղեկավարի տեղակալ Վ. Մակեյանը:

Նա ողջունեց ներկաներին, ներկայացրեց հանրային քննարկման օրակարգը. <<Շրջակա միջավայրի վրա ազդեցության գնահատման և փորձաքննության մասին>> ՀՀ օրենքի և ՀՀ կառավարության 19.11.2014թ. <<Հանրային ծանուցման և քննարկումների իրականացման կարգը սահմանելու մասին>> որոշման (որոշումը խմբ. 28.12.23թ N 2343Ն) սահմանված կարգի համաձայն՝ ՀՀ «ՏՈՒՖ-ՔԱՌ-ՅԱԿ» ՍՊԸ-ի կողմից ՀՀ ՇՄ Արթիկ համայնքի Արթիկ քաղաքի տուֆերի հանքավայրի հարավային տեղամասի հյուսիս-արևելյան թևից օգտակար հանածոյի արդյունահանման ընդերքօգտագործման իրավունք ստանալու շրջանակներում անհրաժեշտ աշխատանքների վերաբերյալ հանրային առաջին քննարկումը:

Հանրային իրազեկումներն օրենքով սահմանված կարգով հրապարակվել են Արթիկի համայնքապետարանի պաշտոնական կայքում, <<Առավոտ>> օրաթերթի համարում, հրապարակումը փակցված է եղել Արթիկի համայնքապետարանում տեղադրված հայտարարությունների վահանակների վրա:

<<Տուֆ-Քառյակ>> ընկերությունը դիմել է Արթիկ համայնքի ղեկավար Ա. Ոսկանյանին 27/01/2025 թվականի թիվ 488 գրությամբ՝ համաձայն որի նա խնդրել է կազմակերպել հանրային լուծման և իրազեկումներ:

Նախատեսվող գործունեությունն իրականացնելու համար անհրաժեշտ միջավայրի վրա նախատեսված աշխատանքների ազդեցության գնահատման հայտի կազմման ու լիազոր մարմնին ներկայացնելու համար անհրաժեշտ է համայնքի նախնական համաձայնությունը, ինչի համար հանրային քննարկմանը ներկա են <<Տուֆ-Քառյակ>> ընկերության տնօրեն Գ. Ղուլիջօղլյանը:

Նիստը վարող Վ. Մակեյանը ներկաներին հորդորեց բոլոր հուզող հարցերը, առաջարկությունները, դիտողությունները և կարծիքները հնչեցնել կազմակերպված հանրային քննարկումների շրջանակներում և տեղում ստանալ դրանց պատասխանները:

Նա ներկայացրեց, որ ընկերությունը տվյալ տարածքում մոտ 25 տարի կազմակերպել է հանքարդյունահանություն, այժմ թույլտվության մեջ փոփոխություններ մտցնելու համար, ինչպես նաև հետագա շահագործման թույլտվությունը ստանալու համար ընկերությունը դիմում է համայնքին:

Ելույթ ունեցան

1. <<Տուֆ-Քառյակ>> ՍՊ ընկերության տնօրեն Գ. Ղուլիջօղլյանն ասաց, որ ընկերությունը տարիներ շարունակ զբաղվել է հանքարդյունահանությամբ: Տեղամասը գտնվում է Արթիկ-Պեմզաշեն ճանապարհի մոտ: Տեղամասն Արթիկ քաղաքի վարչական տարածքի սահմաններում է գտնվում, բնակելի հատվածից բավարար սանիտարական հեռավորության վրա: Տեղամասի պաշարները հաշվարկված են ՀՀ պաշարների պետական հանձնաժողովի թիվ 31.10.2020 թվականի թիվ 82 արձանագրությամբ: Ընկերությունը տեղամասի շահագործման աշխատանքները սկսել է 2001 թվականից՝ 2000 թվականի նոյեմբերի 15-ին ստացած թիվ ՀՎ-Շ-13/133 գործունեության թույլտվության հիման վրա: 2012 թվականին օրենքի պահանջով իրականացվել է փաստաթղթերի վերաձևակերպում: 2012 թվականի հոկտեմբերի 20-ին ընկերությանը տրվել է թիվ ՇԱԹՎ-29/139 օգտակար հանածոյի արդյունահանման թույլտվություն: Ըստ պայամագրի՝ ընկերությանն է հանձնվել տեղամասը 25 տարի ժամկետով: Լիցենզիայի ժամկետը գործում է մինչև 2025 թվականի դեկտեմբերի 1-ը: Լեռնատեղանի մակերեսը կազմում է 14.5 հա, Արթիկի քաղաքապետարանի և ընկերության միջև կնքվել է 14.5 հա մակերեսով հանքավայրը 25 տարի ժամկետով վարձակալությամբ տրամադրելու մասին պայմանագիր: Հանքարդյունահանությունը կազմակերպվել է բաց եղանակով: 2019 թվականի դեկտեմբերի 19-ին ՀՀ վարչապետի հանձնարարությամբ ստեղծվել է միջգերատեսչական հանձնաժողով՝ ընդերքօգտագործման իրավունքով տրամադրված տեղամասերի ճշգրտման նպատակով: Աշխատանքային խմբի մասնագետների կողմից տեղամասի եզրագծային կոորդինատների ճշտումների արդյունքում պարզվել է, որ ընկերությանը տրամադրված է եղել իրականում 13.27 հա մակերես, սակայն պայմանագրում նշված է եղել 14.5 հա: Այս ամենն հրապարակված է ՀՀ ՏԿԵՆ նախարարի 23.06.2021 թվականի թիվ 994-Ա հրամանում:

Տարածքում նախատեսվում է 2 քարհատ մեքենայի օգտագործում: Հանքարդյունահանությունն իրականացվելու է Հանքապետությունում օգտագործվող տեխնոլոգիաներով: Ընկերությունը պատշաճ հարկատու է: Դրամագլխին ռեկուլիվացիայի համար ընկերությունը օրենքով սահմանված չափով մուծումներ է կատարել: Տեղամասում քարի պաշարները չեն սպառվել, այդ պատճառով ընկերությունը դիմում է համայնքին՝ գործունեության իրականացման նախնական համաձայնություն ստանալու և հետագա փաստաթղթային գործընթացը կազմակերպելու համար:

Հարցեր հնչեցին՝

1. Արթիկի համայնքապետարանի աշխատակազմի քաղաքաշինության և հողաշինության բաժնի պետ Ա. Գրիգորյանը հարցրեց՝ արդյոք հայցվող տարածքում կան տեղամասեր, որտեղ պաշարները սպառված են և ռեկուլիվացիայի են ենթակա:

Գ. Ղուլիջօղլյանը պատասխանեց՝ ոչ: Օգտակար հանածոյի մշակման խորությունը սահմանված է 7-10 մետր, ընդհանուր տեղամասում միջին խորությունը կազմում է 8-8.5 մետր: Պաշարների արդյունահանությունը այդ խորություններին դեռևս չի հասել: Սահմանված կարգի համաձայն՝ թափոնները կուտակված են՝ հատազա վերականգնման աշխատանքներն իրականացնելու համար: Նաև հավելեց, որ տարածքում ռեկուլիվացիայի իրականացման համար հողային հարթեցման աշխատանքների իրականացման անհրաժեշտություն անգամ չի առաջանա:

Նիստը վարող Վ. Մակեյանը ընդհանրացրեց, որ հանրային քաննարկման դրած օրակարգային հարցը համայնքի նախնական համաձայնություն տալն է նախատեսվող գործունեությանը: Ընկերությունը շուրջ 25 տարի կազմակերպել է այդ տարածքում հանքարդյունահանություն, հիմա անհրաժեշտություն է առաջացել տարածքի մակերեսի կոորդինատները համայնքապետարանում կազմակերպել՝ հաշվի առնելով չափազրման արդյունքները: Նիստը վարողը ներկայացրեց, որ մեթոդները, որոնցով հանքարդյունահանություն է կատարվել տարիներ շարունակ, շատ դեպքերում առաջացրել են բնակչության արդարացի դժգոհությունը, այդ պատճառով պետք է փոխվեն մեթոդները, վերաբերմունքը համայնքի, բնության, շրջակա միջավայրի նկատմամբ: Նա նշեց, որ անբարեխիղճ հանքարդյունահանողների նկատմամբ հանրությունը ցուցաբերում է իր բացասական վերաբերմունքը՝ չթույլատրելով հետագա հանքարդյունահանություն կազմակերպել նոր տարածքներում: Այս ամենն ինքը մեջբերում է համայնքի բնակավայրերից մեկում վերջերս տեղի ունեցած հանրային լսումներին բնակիչների արտահայտած դժգոհություններից ելնելով: <<Տուֆ-Քաոյակ>> ընկերությունն նմանատիպ խնդիրներ չունի, բարեխղճորեն կազմակերպել է իր գործունեությունը, պարտաճանաչություն ցուցաբերել համայնքի և պետության հանդեպ իր հարկային և այլ պարտավորությունների մասով:

Ելնելով այս հանգամանքերից՝ առաջարկվեց ներկաներին տալ ընկերությանը նախնական համաձայնություն՝ տուֆ քարի արդյունահանությունը տեղամասում կազմակերպելու համար:

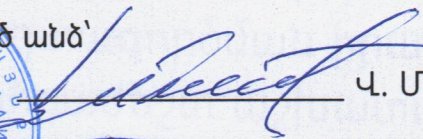
Ներկաները տվեցին իրենց նախնական համաձայնությունը ընկերության նախաձեռնությանը: Նիստը վարող Վ. Մակեյանը ընկերությանը մաղթեց հաջողություն՝ համարելով առաջին հանրային լսումները կայացած: Նա նշեց, որ նախնական համաձայնությունը տրվելու է Արթիկ համայնքի ավագանու կողմից՝ հիմք ընդունելով 1-ին փուլի հանրային լսումների արձանագրությունը:

Հանրային քննարկումն ավարտվեց 11:20-ին

Հանրային քննարկումը վարեց՝

Արթիկ համայնքի ղեկավարի կողմից փագորված անձ՝

Արթիկ համայնքի ղեկավարի տեղակալ

 Վ. Մակեյան

Ձեռնարկող՝ ՀՀ «Տուֆ-Քարյակ»

ՍՊ ընկերության տնօրեն

 Գ. Ղուլիջոլյան

Արձանագրեց՝

Արթիկ համայնքի ղեկավարի օգնական

 Տ. Չարյան

Կից ներկայացվում է հանրային քննարկման տեսաձայնագրությունը:

Հանրային քննարկումների մասնակիցների ցանկը կցվում է արձանագրությանը:

«ՏՈՒՖ-ՔԱՌՅԱԿ» ՍՊԸ-ի կողմից ՀՀ ՇՄ Արթիկ համայնքի Արթիկ քաղաքի տուֆերի հանքավայրի հարավային տեղամասի հյուսիս-արևելյան թևից օգտակար հանածոյի արդյունահանման ընդերքօգտագործման իրավունք ստանալու շրջանակներում անհրաժեշտ աշխատանքների վերաբերյալ հանրային առաջին քննարկումների մասնակիցների

ՑՈՒՑԱԿ

04.03.2025 թ. ժամը 11:00-ին

Արթիկ հակայնք, ք. Արթիկ

Հ/Հ	Ֆիզիկական/իրավաբանական անձի անուն ազգանունը	Հեռախոսահամարը	Բնակավայրը	Ստորագրությունը
1	Ապարսյան Բաղդասար	043-45-43-59	Արթիկ	
2	Աղբաբյան Արմենակ	093 942 942	Արթիկ	
3	Արթուրյան Արմենակ	098 012 968	Արթիկ	
4	Արթուրյան Արմենակ	094.052464	Արթիկ	
5	Արթուրյան Արմենակ	074 55 1540	Արթիկ	
6	Արթուրյան Արմենակ	093-3022-72	Արթիկ	
7	Արթուրյան Արմենակ	074-33-65-83	Արթիկ	
8	Արթուրյան Արմենակ	094-15-64-24	Արթիկ	
9	Արթուրյան Արմենակ		Արթիկ	
10	Արթուրյան Արմենակ		Արթիկ	



ՔԱՂՎԱԾՔ
ՀԱՅԱՍՏԱՆԻ ՀԱՆՐԱՊԵՏՈՒԹՅԱՆ
ՇԻՐԱԿԻ ՄԱՐԶԻ ԱՐԹԻԿ ՀԱՄԱՅՆՔԻ ԱՎԱԳԱՆՈՒ
ՈՐՈՇՈՒՄ ԹԻՎ 34-Ա

Արթիկ համայնք

21 մարտի 2025թվական

ՀԱՅԱՍՏԱՆԻ ՀԱՆՐԱՊԵՏՈՒԹՅԱՆ ՇԻՐԱԿԻ ՄԱՐԶԻ ԱՐԹԻԿ ՀԱՄԱՅՆՔԻ ԱՐԹԻԿ
ԲՆԱԿԱՎԱՅՐԻ ՎԱՐՉԱԿԱՆ ՍԱՀՄԱՆՆԵՐՈՒՄ ՆԱԽԱՏԵՍՎՈՂ
ՀԱՆՔԱՐԴՅՈՒՆԱՀԱՆՄԱՆ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐԻՆ ՆԱԽՆԱԿԱՆ ՀԱՄԱՁԱՅՆՈՒԹՅՈՒՆ
ՏԱԼՈՒ ՄԱՍԻՆ

Ղեկավարվելով «Տեղական ինքնակառավարման մասին» Հայաստանի Հանրապետության օրենքի 18-րդ հոդվածի 1-ին մասի 42-րդ կետով, «Շրջակա միջավայրի վրա ազդեցության գնահատման և փորձաքննության մասին» Հայաստանի Հանրապետության օրենքի 11-րդ հոդվածի 1-ին կետի 1-ին ենթակետով և 16-րդ հոդվածի 3-րդ կետով, հիմք ընդունելով Հայաստանի Հանրապետության կառավարության 2014 թվականի նոյեմբերի 19-ի թիվ 1325-Ն որոշման (որոշումը խմբ. 2023թվականի դեկտեմբերի 28-ի N 2343Ն) հավելվածի 28-րդ կետը՝ Հայաստանի Հանրապետության Շիրակի մարզի Արթիկ համայնքի ավագանին

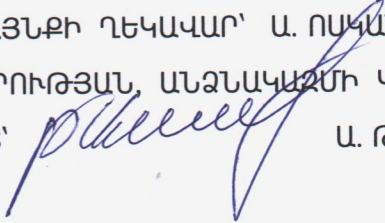
ՈՐՈՇՈՒՄ Է՝

- 1.«Տուֆ-Քաղյակ» սահմանափակ պատասխանատվությամբ ընկերության կողմից Հայաստանի Հանրապետության Շիրակի մարզի Արթիկ համայնքի Արթիկ բնակավայրի վարչական սահմաններում նախատեսվող հանքարդյունահանման (տուֆ քարի արդյունահանման) աշխատանքներին տրամադրել նախնական համաձայնություն:
2. Սույն որոշումն ուժի մեջ է մտնում պաշտոնական հրապարակմանը հաջորդող օրվանից:

Իսկականի հետ



Արթիկ համայնք
2025 թվականի մարտի 21

ՀԱՄԱՅՆՔԻ ՂԵԿԱՎԱՐ՝ Ա. ՈՍԿԱՆՅԱՆ
ՔԱՐՏՈՒՂԱՐՈՒԹՅԱՆ, ԱՆՁՆԱԿԱԶՄԻ ԿԱՌԱՎԱՐՄԱՆ
ՏՏ ԲԱԺՆԻ ՊԵՏ՝  Ա. ԹԱԴԵՎՈՍՅԱՆ

ՀԱՅՏԱՐԱՐՈՒԹՅՈՒՆ

«Շրջակա միջավայրի վրա ազդեցության գնահատման և վերականգնողական միջոցների» 2019 թ. արտատրամիսային հաշվառման 19.11.2014թ. թիվ 1325-Ն հրապարակումով հաստատված 28.12.23 N 2343-Ն որոշմանը համապատասխան կարգով 2025թ. մարտի 4-ին, ժամը 11:00 -ին ՀՀ Շրջակա միջավայրի համակարգավորման միջոցների օգտագործման (հաշվառման) և վերականգնողական միջոցների օգտագործման (հաշվառման) համակարգի հարավային տեղամասի հյուսիս-արևելյան թեմի օգտագործման համաձայնագրի պայմանագրերի կնքումը հաստատված կարգով:

Երաշխագրի թաղաքացիները կարող են նախաձեռնություն և վերականգնողական միջոցների կարծիքներ՝ գրավոր կամ էլեկտրոնային եղանակով (էլ. հասցեն՝ arbitmut@mail.ru) մինչև 2025թ. մարտի 3-ը ներառյալ:

ՀԱՅՏԱՐԱՐՈՒԹՅՈՒՆ

2024թ.-ի մարտի 4-ին ժամը 12:00-ին Սեանի համայնքապետարանի թիվ 10 աշխատանքային սենյակում տեղի կունենա անոթ:

LNS-1 Անոթի ծանկալիչ՝ 05-040-0251-0079

ՀՀ գերատրոմի մարզ, Սեան համայնք, գյուղ Լճաշեն հասցեում գտնվող համայնքային սեփականության համընդհանուր գործառնական նպատակային նշանակության համայնքային ծախսերի համարման նպատակով, 3000 դրամ քաղաքացիական ծախսերի համարման նպատակով, 3000 դրամ քաղաքացիական ծախսերի համարման նպատակով:

Հողատարածքի կից առկա են հիմնականում կոնսերվացիոն համակարգեր:

Հողատարածքի կից առկա են հիմնականում կոնսերվացիոն համակարգեր:

Անոթի մասնակցության վճարը 3000 դրամ:

LNS-2 Անոթի ծանկալիչ՝ 05-040-0017-0040

ՀՀ գերատրոմի մարզ, Սեան համայնք, գյուղ Լճաշեն 22-րդ փողոց 21 հողամաս հասցեում գտնվող համայնքային սեփականության համընդհանուր գործառնական նպատակային նշանակության համայնքային ծախսերի համարման նպատակով, 80100 դրամ նախաձեռնող, 8010 դրամ քաղաքացիական ծախսերի համարման նպատակով:

Հողատարածքի կից առկա են հիմնականում կոնսերվացիոն համակարգեր:

Հողատարածքի կից առկա են հիմնականում կոնսերվացիոն համակարգեր:

Անոթի մասնակցության վճարը 3000 դրամ:

LNS-3 Անոթի ծանկալիչ՝ 05-040-0001-0010

ՀՀ գերատրոմի մարզ, Սեան համայնք, գյուղ Լճաշեն 18-րդ փողոց 9 հողամաս հասցեում գտնվող համայնքային սեփականության համընդհանուր գործառնական նպատակային նշանակության համայնքային ծախսերի համարման նպատակով, 236600 դրամ նախաձեռնող, 23660 դրամ քաղաքացիական ծախսերի համարման նպատակով:

Հողատարածքի կից առկա են հիմնականում կոնսերվացիոն համակարգեր:

Հողատարածքի կից առկա են հիմնականում կոնսերվացիոն համակարգեր:

Անոթի մասնակցության վճարը 3000 դրամ:

LNS-4 Անոթի ծանկալիչ՝ 05-040-0007-0009

ՀԱՅՏԱՐԱՐՈՒԹՅՈՒՆ

«Շրջակա միջավայրի վրա ազդեցության գնահատման և վերականգնողական միջոցների» 2019 թ. արտատրամիսային հաշվառման 19.11.2014թ. թիվ 1325-Ն հրապարակումով հաստատված 28.12.23 N 2343-Ն որոշմանը համապատասխան կարգով 2025թ. մարտի 4-ին, ժամը 15:00-ին, Կարմիր խրատի համայնքի հարավային տեղամասի հյուսիս-արևելյան թեմի օգտագործման համաձայնագրի պայմանագրերի կնքումը հաստատված կարգով:

Երաշխագրի թաղաքացիները կարող են նախաձեռնություն և վերականգնողական միջոցների կարծիքներ՝ գրավոր կամ էլեկտրոնային եղանակով (էլ. հասցեն՝ Saten.bel@gmail.com, ֆոն. 077688500):

Հանրային խմբակում համար 1-ին քննարկումը:

ԿՈՐԵԼ Է

Երկն Լիդայի Մոսկովին Կարմիր խրատի համայնքի արտատրամիսային հաշվառման 19.11.2014թ. թիվ 1325-Ն հրապարակումով հաստատված 28.12.23 N 2343-Ն որոշմանը համապատասխան կարգով 2025թ. մարտի 4-ին, ժամը 15:00-ին, Կարմիր խրատի համայնքի հարավային տեղամասի հյուսիս-արևելյան թեմի օգտագործման համաձայնագրի պայմանագրերի կնքումը հաստատված կարգով:

ԿՈՐԵԼ Է

Կապան Գերատրոմի Սարգսյանի Կարմիր խրատի համայնքի արտատրամիսային հաշվառման 19.11.2014թ. թիվ 1325-Ն հրապարակումով հաստատված 28.12.23 N 2343-Ն որոշմանը համապատասխան կարգով 2025թ. մարտի 4-ին, ժամը 15:00-ին, Կարմիր խրատի համայնքի հարավային տեղամասի հյուսիս-արևելյան թեմի օգտագործման համաձայնագրի պայմանագրերի կնքումը հաստատված կարգով:

Կյուլա՝ քննարկի կարողությունը գործառնական նպատակային նշանակության համայնքային ծախսերի համարման նպատակով, 35100 դրամ նախաձեռնող, 3510 դրամ քաղաքացիական ծախսերի համարման նպատակով:

Հողատարածքի կից առկա են հիմնականում կոնսերվացիոն համակարգեր:

Հողատարածքի կից առկա են հիմնականում կոնսերվացիոն համակարգեր:

Անոթի մասնակցության վճարը 3000 դրամ:

LNS-10 Անոթի ծանկալիչ՝ 05-049-0141-0283

ՀՀ գերատրոմի մարզ, Սեան համայնք, գյուղ Լճաշեն 26-րդ փողոց 26-րդ ժամը 18:00-ին:

Հողատարածքի կից առկա են հիմնականում կոնսերվացիոն համակարգեր:

Հողատարածքի կից առկա են հիմնականում կոնսերվացիոն համակարգեր:

Անոթի մասնակցության վճարը 3000 դրամ:

LNS-11 Անոթի ծանկալիչ՝ 05-079-0124-0037

ՀՀ գերատրոմի մարզ, Սեան համայնք, գյուղ Լճաշեն 2024թ. փետրվարի 26-րդ ժամը 18:00-ին:

Հողատարածքի կից առկա են հիմնականում կոնսերվացիոն համակարգեր:

Հողատարածքի կից առկա են հիմնականում կոնսերվացիոն համակարգեր:

Անոթի մասնակցության վճարը 3000 դրամ:

LNS-12 Անոթի ծանկալիչ՝ 05-079-0005-0038

ՀՀ գերատրոմի մարզ, Սեան համայնք, գյուղ Լճաշեն 2024թ. փետրվարի 26-րդ ժամը 18:00-ին:

Հողատարածքի կից առկա են հիմնականում կոնսերվացիոն համակարգեր:

Հողատարածքի կից առկա են հիմնականում կոնսերվացիոն համակարգեր: