

ՀԱՅԱՍՏԱՆԻ ՀԱՆՐԱՊԵՏՈՒԹՅԱՆ ԿԱՌԱՎԱՐՈՒԹՅԱՆ 2016 ԹՎԱԿԱՆԻ ՄԱՐՏԻ 31-Ի N338-Ն ՈՐՈՇՄԱՆ ՄԵՋ ԼՐԱՑՈՒՄՆԵՐ ԵՎ ՓՈՓՈԽՈՒԹՅՈՒՆ ԿԱՏԱՐԵԼՈՒ ՄԱՍԻՆ

ՀԱՅԱՍՏԱՆԻ ՀԱՆՐԱՊԵՏՈՒԹՅԱՆ ԿԱՌԱՎԱՐՈՒԹՅԱՆ ՈՐՈՇՈՒՄ

ՀԱՅԱՍՏԱՆԻ ՀԱՆՐԱՊԵՏՈՒԹՅԱՆ ԿԱՌԱՎԱՐՈՒԹՅԱՆ 2016 ԹՎԱԿԱՆԻ ՄԱՐՏԻ 31-Ի N338-Ն ՈՐՈՇՄԱՆ ՄԵՋ ԼՐԱՑՈՒՄՆԵՐ ԵՎ ՓՈՓՈԽՈՒԹՅՈՒՆ ԿԱՏԱՐԵԼՈՒ ՄԱՍԻՆ

Հիմք ընդունելով Հայաստանի Հանրապետության ջրային օրենսգրքի 17-րդ, «Իրավական ակտերի մասին» Հայաստանի Հանրապետության օրենքի 70-րդ հոդվածները և 2015 թվականի դեկտեմբերի 21-ին «Հայաստանի Հանրապետության ջրի ազգային ծրագրի մասին» Հայաստանի Հանրապետության օրենքում փոփոխություններ կատարելու մասին» Հայաստանի Հանրապետության օրենքի 3-րդ հոդվածի 2-րդ կետը՝ Հայաստանի Հանրապետության կառավարությունը որոշում է.

1. Հայաստանի Հանրապետության 2016 թվականի մարտի 31-ի «Արարատյան ջրավազանային տարածքի 2016-2021 թվականների կառավարման պլանը և արդյունավետ կառավարմանն ուղղված առաջնահերթ միջոցառումները հաստատելու մասին» N338-Ն որոշման մեջ կատարել հետևյալ փոփոխությունը և լրացումները՝
 - որոշման վերնագիրը շարադրել հետևյալ խմբագրությամբ՝ «Արարատյան ջրավազանային տարածքի 2016-2021 թվականների և Արարատյան դաշտի ստորերկրյա ջրային ռեսուրսների 2017-2021 թվականների կառավարման պլանները, ինչպես նաև արդյունավետ կառավարմանն ուղղված առաջնահերթ միջոցառումները հաստատելու մասին»,
 - որոշման 1-ին կետը լրացնել նոր 3-րդ, 4-րդ և 9.1 ենթակետերով՝ համապատասխանաբար հետևյալ բովանդակությաններով.

ա) «Արարատյան դաշտի ստորերկրյա ջրային ռեսուրսների 2017-2021 թվականների կառավարման պլանը՝ համաձայն N1 հավելվածի»,

բ) «Արարատյան դաշտի ստորերկրյա ջրային ռեսուրսների արդյունավետ կառավարմանն ուղղված առաջնահերթ միջոցառումները՝ համաձայն N2 հավելվածի»,

գ) «Արփայի գետավազանում արգելել փոքր հիդրոէլեկտրակայանների կառուցումը»:

2. Սույն որոշումն ուժի մեջ է մտնում պաշտոնական հրապարակմանը հաջորդող տասներորդ օրը:

Հավելված N1

ՀՀ կառավարության 2017 թվականի

«» «»-ի N որոշման

ԿԱՌԱՎԱՐՄԱՆ ԴԼԱՆ

ԱՐԱՐԱՏՅԱՆ ԴԱՇՏԻ ԱՏՈՐԵՐԿՐՅԱ ՋՐԱՅԻՆ ՌԵՍՈՒՐՍՆԵՐԻ 2017-2021 ԹՎԱԿԱՆՆԵՐԻ

1. Արարատյան դաշտի նկարագիրը Եվ կառավարման պլանին պատասկը

1. Արարատյան դաշտի ստորերկրյա ջրային ռեսուրսների կառավարման պլանի նպատակն է հավասարակշռել ջրօգտագործողների՝ ներառյալ համայնքների, արդյունաբերության, գյուղատնտեսության և շրջակա միջավայրի փոխկապակցված հարաբերությունները:
2. Արարատյան դաշտը միջլեռնային գոգավորություն է, եզրավորված հարավից՝ Փոքր ու Մեծ Արարատ լեռնագագաթներով և դեպի արևմուտք ձգվող Հայկական պար լեռնաշղթայով, հյուսիսից՝ Արագածի, Արա լեռան գանգվածներով և Ծաղկունյաց լեռնաշղթայով, արևելքից՝ Գեղամա, Երանոսի, Շեկասարի և Ուրցի լեռնաշղթաներով, արևմուտքում գոգավորությունը հարում է Կարսի սարահարթին: Արարատյան դաշտը ընդգրկում Հայաստանի Հանրապետության (այսուհետ՝ ՀՀ) Արարատի և Արմավիրի մարզերը: Համաձայն ՀՀ կառավարության 2004թ. դեկտեմբերի 9-ի N1749-Ն որոշման ՀՀ Արարատի և Արմավիրի մարզերը բաշխված են Արարատյան, Հրազդանի և Ախուրյանի ջրավազանային կառավարման տարածքների միջև՝ ներառելով Ազատի, Վեդու գետավազանները՝ Արարատյան ջրավազանային կառավարման տարածքից, Քասախ, Հրազդան գետավազանները՝ Հրազդանի ջրավազանային կառավարման տարածքից, Մեծամորի գետավազանը՝ Ախուրյանի ջրավազանային կառավարման տարածքից:
3. Արարատյան դաշտը հանդիսանում է Արարատյան արտեզյան ավազանի ստորերկրյա ջրերի կուտակման և բեռնաթափման վայրը:

Այն տեղակայված է Արաքս գետի ավազանի միջին հոսանքում և ձգվում է հյուսիս-արևմուտքից հարավ-արևելք՝ գրավելով շուրջ 1300կմ² մակերես: Արարատի և Արագածի, Գեղամա, Ուրցի ու Հայկական պար լեռնաշղթաները իրենց նախալեռնային մասերով հանդերձ հանդիսանում են Արարատյան արտեզյան ավազանի ստորերկրյա ջրերի սնման կամ ձևավորման և տարանցման վայրերը:

1. Արարատյան դաշտի ստորերկրյա ջրային ռեսուրսները, օգտագործելի, ռազմավարական եվ ազգային ջրային պաշարները

4. Ըստ տարբեր տարիների գնահատականների, Արարատյան դաշտի ստորերկրյա ջրերի բնական վերականգնվող ռեսուրսների միջին թվաքանականը կազմում են 1822,3 մլն մ³/տարի:
5. Արարատյան դաշտի շահագործական պաշարները վերջին անգամ հաստատվել են 1984թվականին, Պաշարների Պետական Հանձնաժողովի կողմից: Հորատանցքերի ծախսերով վերականգնվող (օգտագործելի՝ $A+B$ կարգեր) ստորերկրյա ջրային ռեսուրսները հաստատվել է 1630,4 մլն մ³/տարի:
6. 2016թ. դրությամբ վերականգնվող (օգտագործելի՝ $A+B$ կարգեր) ստորերկրյա ջրային ռեսուրսները՝ համաձայն «Ջրի ազգային ծրագրի մասին» ՀՀ օրենքի կազմում են 1100,0 մլն մ³/տարի: Ռազմավարական և ազգային ստորերկրյա ջրային պաշարները հաշվարկվել են C_2 կարգով հաստատված պաշարների կամ ստորերկրյա ջրերի խորքային հոսքի՝ 683,5 մլն մ³/տարի ջրաքանակի 50%-ի չափով, յուրաքանչյուրը կազմելով 341,7 մլն մ³/տարի:
7. Արարատյան դաշտում 2016թ.
դրությամբ ստորերկրյա ջրերի փաստացի օգտագործումը,
ըստ գույքագրման և հաշվառման տվյալների, գնահատվել է շուրջ 1670,0 մլն մ³/տարի:
8. Արարատյան դաշտի ստորերկրյա վերականգնվող ջրային ռեսուրսների՝ 1100,0 մլն մ³/տարի և օգտագործվող՝ 1670,0 մլն մ³/տարի ստորերկրյա ջրային ռեսուրսների հավասարակշռությունը խախտված է, ինչը հանգեցրել է հորատանցքերի ջրատվությունների զգալիորեն նվազեցման: Ստորերկրյա ջրային ռեսուրսների գերշահագործումը հանգեցրել է շուրջ 22 հազար հեկտար Արարատյան դաշտի դրական ճնշումով ստորերկրյա ջրերի տարածման սահմանի նվազմանը, հողի աղակալման երևույթների արագացմանը, ինչպես նաև Մասիսի տարածաշրջանում հողային ծածկույթի և շինությունների փլուզման վտանգի երևույթների առաջացմանը:
9. Արարատյան դաշտի ստորերկրյա օգտագործելի ջրային ռեսուրսները, ռազմավարական և ազգային ջրային պաշարները՝ համաձայն Պաշարների Պետական Հանձնաժողովի հաստատած պաշարների, «Ջրի ազգային ծրագրի մասին» Հայաստանի Հանրապետության օրենքի, ՀՀ կառավարության 2016 թվականի մարտի 31-ի «Արարատյան ջրավազանային տարածքի 2016-2021 թվականների կառավարման պլանը և արդյունավետ կառավարմանն ուղղված առաջնահերթ

միջոցառումները հաստատելու մասին»N338-Ն և ՀՀ կառավարության 2017 թվականի մարտի 9-ի «Ախուրյանի ջրավազանային տարածքի 2017-2022 թվականների կառավարման պլանը և արդյունավետ կառավարմանն ուղղված առաջնահերթ միջոցառումները հաստատելու մասին» N240-Ն որոշումների սահմանված են սույն հավելվածի N 1 աղյուսակում:

Աղյուսակ N 1

Հ/Հ

Ջրավազանային կառավարման տարածքների ջրային ռեսուրսները մլն.մ³/տարի

Ընդամենը մլն.մ³

Օգտագործելի ստորերկրյա ջրային ռեսուրսները՝

1100.7

Արարատյան դաշտ A+B կարգերով հաստատված ստորերկրյա ջրերի շահագործական պաշարները

Ռազմավարական ստորերկրյա ջրային պաշարը՝

341.7

C₂ կարգով հաստատված պաշարների կամստորերկրյա ջրերի խորքային հոսքի 50%

Ազգային ջրային պաշարը՝

341.7

C₂ կարգով հաստատված պաշարների կամստորերկրյա ջրերի խորքային հոսքի 50%

- **Արարատյան դաշտի ստորերկրյա ջրային ռեսուրսների 8 ԶՐՕԳՏԱԳՈՐԾՈՒՄը, բարելավման սցենարը եվ ըստ ոլորտների ջրառաջարկի եվ ջրապահանջի գնահատում**

10. Արարատյան դաշտում ստորերկրյա ջրային ռեսուրսների բարելավումն ըստ ոլորտների տալու նպատակով կանխատեսվել է դաշտում ջրառաջարկն ու տնտեսական զարգացմամբ պայմանավորված ջրապահանջարկը՝ կառավարման պլանավորման հնգամյա ժամանակահատվածի համար:

11. Ջրառաջարկի առկա իրավիճակի վերլուծություն՝

- Արարատյան դաշտի ստորերկրյա ջրային ռեսուրսների ջրառաջարկը գնահատվում է՝ հաշվի առնելով Արարատյան դաշտի ազգային, ռազմավարական ջրային պաշարները և օգտագործելի ջրային ռեսուրսների մեծությունները,
- Արարատյան դաշտի ստորերկրյա ջրային ռեսուրսների ջրառաջարկի գնահատումը 2016-2021 թվականների համար ներկայացված է համաձայն սույն հավելվածի N 2 աղյուսակի.

Աղյուսակ N 2

Ստորերկրյա ջրային ռեսուրսների ջրառաջարկը

Արարատյան դաշտ	մլնմ ³ /տարի 2016	2017	2018	2019	2020	2021
	1100.0	850.0	800.0	800.0	800.0	800.0

12. Սույն հավելվածի N 2 աղյուսակում, Արարատյան դաշտի ստորերկրյա ջրային ռեսուրսների 1100,0 մլնմ³/տարի՝ 2016 թվականի ջրառաջարկը, 2017 թվականի համար սահմանվում է 850.0 մլն մ³/տարի և մինչև 2021 թվականը նվազում է , քանի որ «Ջրի ազգային ծրագրի մասին» ՀՀ օրենքում սահմանված չափաքանակից փաստացի օգտագործվում են ավելի ստորերկրյա ջրային ռեսուրսներ, իսկ նշված չափաքանակների հաստատումը թույլ կտա վերականգնել ստորերկրյա ջրային ռեսուրսները:
13. Արարատյան դաշտում փաստացի ջրօգտագործման, ջրառաջարկի և Արարատյան դաշտում ստորերկրյա ջրային ռեսուրսների դեֆիցիտը և պրոֆիցիտը գնահատելու համար օգտագործվել են 2016 թվականի գոյքագրման և հաշվառման տվյալները,
- Արարատյան դաշտում 2016 թվականի փաստացի ջրօգտագործումը, «Ջրի ազգային ծրագրի մասին» ՀՀ օրենքով սահմանված ջրառաջարկը (վերականգնող ստորերկրյա ջրային ռեսուրսներ) և ստորերկրյա ջրային ռեսուրսների դեֆիցիտը/ պրոֆիցիտը ներկայացված է համաձայն սույն հավելվածի N 3 աղյուսակի.

Աղյուսակ N3

Հ/Հ	Ջրօգտագործման նպատակը	2016 թվականին Արարատյան դաշտի ստորերկրյա ջրային ռեսուրսներից փաստացի ջրօգտագործումը ստույգ մլնմ ³ /տարի
-----	-----------------------	--

1.	Խմելու-կենցաղային	193.0
2.	Ռոռզում	581.0
3.	Ձկնաբուծություն	809.0
4.	Արդյունաբերություն	25.0
5.	Ընդամենը ջրապահանջարկը	1608.0
6.	Ջրառաջարկը	1100.0
7.	Դեֆիցիտը/պրոֆիցիտը	-508.0

14. Արարատյան դաշտի ստորերկրյա ջրային ռեսուրսները հիմնականում օգտագործվում են ձկնաբուծության, ռոռզման, խմելու-կենցաղային և արդյունաբերական նպատակներով: Ստորև բերվում են 2017 թվականի դրությամբ ջրառի չափաքանակները՝ ըստ ՀՀ բնապահպանության նախարարության կողմից տրված ջրօգտագործման թույլտվությունների և տրված է վերլուծությունն սույն հավելվածի N 2 աղյուսակում նշված 2017 թվականի ջրառաջարկի համեմատությամբ.

- ձկնաբուծական նպատակով ջրառը կազմում է 2017 թվականի ջրառաջարկի շուրջ 78%-ը, 2017 թվականի դրությամբ կազմելով 662.0 մլնմ³/տարի,
- ռոռզման համար պահանջվող ընդհանուր ջրաքանակի հաշվեկշռում ստորերկրյա ջրերի մասնաբաժինը կազմում է շուրջ 1/4-ը, որի գերակշիռ մասը բաժին է ընկնում խորքային պոմպերով թույլ ճնշումային ջրատար հորիզոնից արտահանված ջրերից և կազմում է 2017 թվականի ջրառաջարկի շուրջ 26%-ը, 2017 թվականի դրությամբ կազմելով 221.3 մլնմ³/տարի,
- խմելու-կենցաղային նպատակով ջրառը կազմում է 2017 թվականի ջրառաջարկի 10 %-ը, 2017 թվականի դրությամբ կազմելով 78,4 մլնմ³/տարի,
- արդյունաբերական նպատակով ջրառը կազմում է 2017 թվականի ջրառաջարկի 2,8 %-ը, 2017 թվականի դրությամբ կազմելով 23.4 մլնմ³/տարի,
- Վերը նշված վերլուծությունը ցույց է տալիս, որ 2017 թվականի դրությամբ, ըստ ՀՀ բնապահպանության նախարարության կողմից տրված ջրօգտագործման թույլտվությունների ջրապահանջարկը կազմում է 985,1 մլնմ³/տարի, սակայն սույն հավելվածի N 2 աղյուսակում 2017 թվականի ջրառաջարկը կազմում է 850,0 մլնմ³/տարի, ուստի առկա է -135,1 մլնմ³/տարի ջրաքանակի դեֆիցիտ, ինչը փաստում է, որ ջրառաջարկի համեմատ օգտագործվում է 16,8 %-ով ավելի ստորերկրյա ջրային ռեսուրս:

15. Ըստ ոլորտների ջրապահանջարկի և ջրառաջարկի բարելավման սցենարը՝

- Արարատյան դաշտի ստորերկրյա ջրային ռեսուրսների ջրառաջարկի և ջրապահանջարկի վերլուծությունը տրվում է ելակետային (բազիսային) սցենարով՝ ըստ ջրօգտագործման ոլորտների: Սցենարը որոշվել է 2017 թվականների դրությամբ ջրօգտագործման թույլտվություններով ջրօգտագործման և սույն հավելվածի N2

աղյուսակումներկայացված ստորերկրյա ջրային ռեսուրսների ջրառաջարկի կանխատեսումների համադրմամբ,

- Ըստ ոլորտների ստորերկրյա ջրային ռեսուրսների ջրապահանջարկի և ջրառաջարկի բարելավման սցենարը բերված է համաձայն սույն հավելվածի N4 աղյուսակի.

Աղյուսակ N 4

Արարատյան	Ջրօգտագործման նպատակը	Ջրօգտագործումը ստորերկրյա ջրային ռեսուրսների			
դաշտ		մլնմ ³ /տարի			
		2017	2018	2019	2020
	Խմելու-կենցաղային	78.4	150.1	150.1	170.1
	Ռոռզում	221.3	230.3	230.3	234.4
	Ձկնաբուծություն	662.0	400.0	400.0	368.0
	Արդյունաբերություն	23.4	30.0	30.0	36.1
	Ընդամենը ջրապահանջարկը	985.1	810.4	810.4	808.6
	Ջրառաջարկը	850.0	800.0	800.0	800.0
	Դեֆիցիտը/պրոֆիցիտը	-135.1	-10.4	-10.4	-8.6

16. Արարատյան դաշտում ստորերկրյա ջրային ռեսուրսներից՝

- Խմելու-կենցաղային նպատակով ջրառի կանխատեսման համար հիմք են հանդիսանում բնակչության աճի և համայնքների կողմից Խմելու-կենցաղային նպատակով օգտագործվող հորատանցքերից ջրառի օրինականացման միտումները: 2017 թվականի դրությամբ ջրառը կազմում է 78.4 մլն մ³/տարի և կանխատեսվում է, որ մինչև 2021 թվականը ջրառը կաճի շուրջ 100%-ով և կկազմի շուրջ 170.3 մլն մ³/տարի:
- ռոռզման նպատակով 2017 թվականի դրությամբ ջրառը կազմում է 221.3 մլն մ³/տարի և կանխատեսվում է, որ մինչև 2021 թվականը ջրառի ծավալը կաճի շուրջ 6%-ով հասնելով 235.2 մլն մ³/տարի: Տոկոսային ցածր աճի կանխատեսումը պայմանավորված է Վեդու ջրամբարի կառուցմամբ, ջրակորուստների նվազեցմամբ և ջրախնայող համակարգերի ներդրմամբ:
- ձկնաբուծության նպատակով 2017 թվականի դրությամբ ջրառը կազմում է 662,0 մլն մ³/տարի և կանխատեսվում է, որ մինչև մինչև 2021 թվականը ջրառը կնվազի շուրջ 46%-ով և կկազմի շուրջ 357,0 մլն մ³/տարի: Ձկնաբուծության նպատակով ջրօգտագործման նվազումը կապված է, ինչպես Արարատյան դաշտի ստորերկրյա ջրային ռեսուրսների մակարդակների նվազման, ջրային ռեսուրսի դեֆիցիտի առաջացման, այնպես էլ ջրախնայող նոր տեխնոլոգիաների ներդրման հետ: Նման նվազումը նաև պայմանավորված է նրանով, որ «Հայաստանի Հանրապետության ջրի ազգային քաղաքականության հիմնադրույթների մասին» ՀՀ օրենքով, ձկնաբուծական նպատակով ջրօգտագործումը, համեմատ Խմելու-կենցաղային, ռոռզման, արդյունաբերական նպատակներով ջրօգտագործման, կրում է երկրորդային բնույթ:
- արդյունաբերական նպատակով 2017 թվականի դրությամբ ջրառը կազմում է 23,4 մլն մ³/տարի և կանխատեսվում է, որ մինչև 2021

թվականը ջրառը կաճի շուրջ 60%-ով և կկազմի շուրջ 37.5 մլն մ³/տարի: Արդյունաբերական նպատակով ջրառի աճը պայմանավորված է տնտեսության և ներդրումների աճի հետ:

17. Համաձայն ՀՀ ջրային օրենսգրքի 30.2 հոդվածի 1-ի և 2-րդ կետերի, ինչպես նաև ՀՀ կառավարության 2014 թվականի սեպտեմբերի 18-ի N1111-Ն որոշման պահանջների, կասեցվում են Արարատյան դաշտում ստորերկրյա ջրային ռեսուրսներից ձկնաբուծական նպատակով տրված ջրօգտագործման թույլտվությունները, և վերաձևակերպվում են՝ ըստ փուլայնության և օգտագործվող ջրաքանակի՝
- 1-ին փուլ՝ 150/վրկ-ից ավելի ջրառ իրականացնող ձկնաբուծարաններում, ջրաքանակը նվազեցվում է շուրջ 45%-ով: Կատարման ժամկետը՝ 2017 թվականի օգոստոսի 3-րդ տասնօրյակ,
 - 2-րդ փուլ՝ 100/վրկ-ից ավելի և մինչև 150/վրկ ջրառ իրականացնող ձկնաբուծարաններում, ջրաքանակը նվազեցվում է շուրջ 30%-ով: Կատարման ժամկետը՝ 2017 թվականի դեկտեմբերի 3-րդ տասնօրյակ,
 - 3-րդ փուլ՝ մինչև 100/վրկ ջրառ իրականացնող ձկնաբուծարաններում, ջրաքանակը նվազեցվում է շուրջ 20%-ով: Կատարման ժամկետը՝ 2018 թվականի դեկտեմբերի 2-րդ տասնօրյակ:
18. Այն ջրօգտագործման թույլտվությունները, որոնք գործողության ժամկետում են, սակայն ձկնաբուծական տնտեսությունը գործունեություն չի ծավալում, համարվում են կասեցված և ենթակա չեն երկարաձգման կամ վերաձևակերպման:
19. Հիմք ընդունելով սույն հավելվածին կից N2-ից N4 աղյուսակներում ներառված 2017 թվականների համար ստորերկրյա ջրային ռեսուրսների դեֆիցիտը և մինչև 2021 թվականը ջրապահանջարկի և ջրառաջարկի կանխատեսումները, Արարատյան դաշտում արգելվում է՝
- Նոր հորատանցքերի հորատումը,
 - ստորերկրյա ջրային ռեսուրսներից ձկնաբուծության նպատակով նոր ջրօգտագործման թույլտվությունների տրամադրումը:

Հավելված N2

ՀՀ կառավարության 2017 թվականի

«» «»-ի N որոշման

Արարատյան դաշտում ստորերկրյա ջրային ռեսուրսների արդյունավետ կառավարմանն ուղղված առաջնահերթ միջոցառումներ

Հ/Հ	Միջոցառման անվանումը	Կատարողը	Կատարման ժամկետը	Ֆ ա
		Համակատարողը		
1.	Արարատյան դաշտում ստորերկրյա ջրային ռեսուրսներից ձկնաբուծության նպատակով տրված ջրօգտագործման թույլտվությունների վերանայում	ՀՀ բնապահպանության նախարարություն	2018 թվականի դեկտեմբերի 2-րդ տասնօրյակ	Ֆ ա
2.	Ձկնաբուծության նպատակով տրված ջրօգտագործման թույլտվությունների անբաժանելի մաս հանդիսացող պայմաններում փաստացի ջրօգտագործման ավտոմատ, կենտրոնացված, առցանց վերահսկման համակարգի ներդրման պայմանի ներառում` այդ թվում	ՀՀ բնապահպանության նախարարություն	2018 թվականի դեկտեմբերի 2-րդ տասնօրյակ	Ֆ ա
2.1	150 լ/վրկ-ից ավելի ջրօգտագործման ծավալներ ունեցող ձկնային տնտեսությունների համար	ՀՀ բնապահպանության նախարարություն	2017թ.օգոստոսի 3-րդ տասնօրյակ	Ֆ ա
2.2	100-150 լ/վր ջրօգտագործման ծավալներ ունեցող ձկնային տնտեսությունների համար	ՀՀ բնապահպանության նախարարություն	2017թ. դեկտեմբերի 3-րդ տասնօրյակ	Ֆ ա
2.3	50-100 լ/վրկ ջրօգտագործման ծավալներ ունեցող ձկնային տնտեսությունների համար	ՀՀ բնապահպանության նախարարություն	2018 թվականի դեկտեմբերի 2-րդ տասնօրյակ	Ֆ ա