

Ստորերկրյա ջրեր

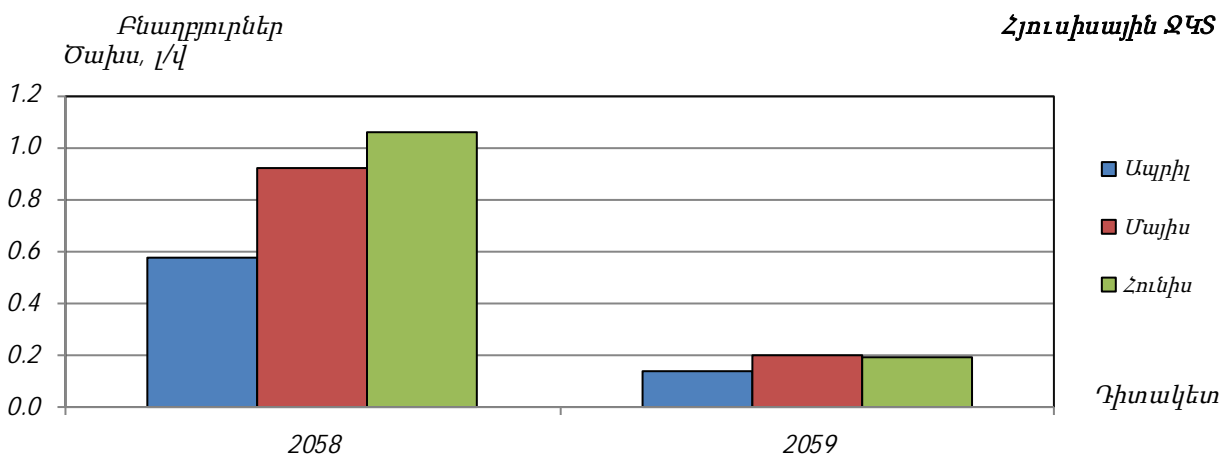
2020թ. 11 եռամսյակ

Ստորերկրյա քաղցրահամ ջրերի մոնիթորինգի դիտացանցում ընդգրկված են Հանրապետության 6 ջրավազանային կառավարման տարածքի 100 ստորերկրյա ջրաղբյուր՝, ինչը ներառում է 23 շատրվանող հորատանցք, 22 չշատրվանող հորատանցք և 55 բնաղբյուր: Ջրաղբյուրներում կատարվում են ջրի ծախսի, մակարդակի/ճնշման և ջերմաստիճանի դիտարկումներ՝ ամսական 6 անգամ հաճախականությամբ: Տարեկան 2 անգամ կատարվում է նաև ստորերկրյա ջրերի որակի մոնիթորինգ 40 ջրաղբյուրում, որոնցից յուրաքանչյուրում որոշվում է շուրջ 40 ցուցանիշ (հիմնական անիոններ և կատիոններ, մետաղներ, աղային ռեժիմի տարրեր): Ստորերկրյա քաղցրահամ ջրերի որակի գնահատումը կատարվում է համաձայն ՀՀ առողջապահության նախարարի 2002 թ. հունիսի 25-ի N876-Ն հրամանի:

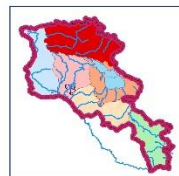
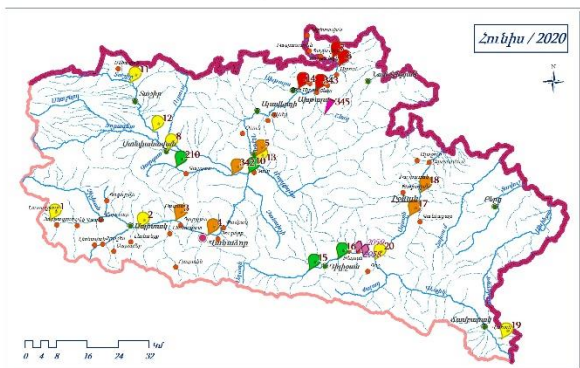
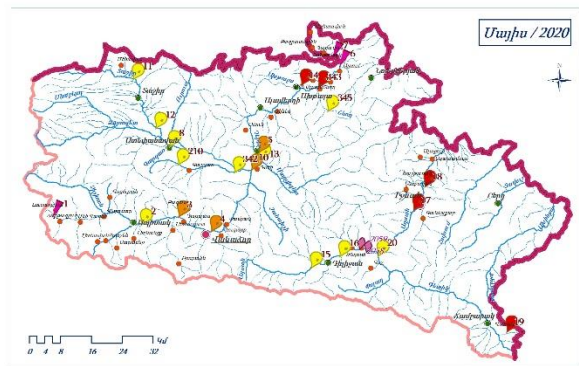
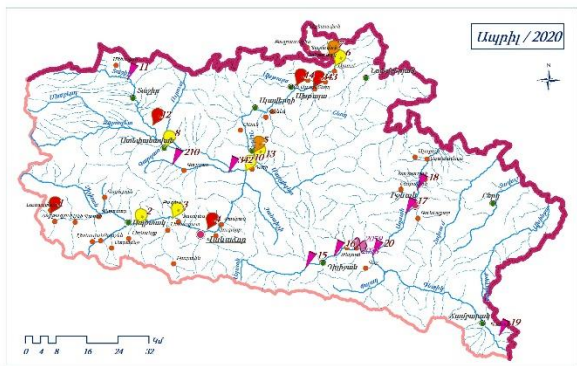
Ստորերկրյա քաղցրահամ ջրերի քանակական դիտարկումներն իրականացվել են հանրապետության ազգային ցանցում ընդգրկված 100 ստորերկրյա ջրաղբյուրում, որոնք ներառում են 24 շատրվանող հորատանցք, 33 չշատրվանող հորատանցք և 43 բնաղբյուր: Ջրաղբյուրներում կատարվում են ջրի ծախսի, մակարդակի (ճնշման) և ջերմաստիճանի դիտարկումներ՝ ամսական 6 անգամ հաճախականությամբ: 2020 թվականի 2-րդ եռամսյակում 40 ջրաղբյուրից վերցված նմուշներում իրականացվել է ջրի որակի մոնիթորինգ: Յուրաքանչյուր նմուշում որոշվել է մինչև 40 ցուցանիշ, որոնք ներառում են հիմնական անիոնները և կատիոնները, սնուցող նյութերը, ծանր մետաղները:

Հյուսիսային ջրավազանային կառավարման տարածք

Հյուսիսային ՋԿՏ-ում ստորերկրյա քաղցրահամ ջրերի քանակական մշտադիտարկումներ կատարվել են 2 բնաղբյուրում, որտեղ դիտարկվել են ջրի ջերմաստիճանը և ծախսը: Ջրի որակի մոնիթորինգն իրականացվել է 1 դիտակետում: Ծախսի և մակարդակի չափումները երեք ամիսների համար ներկայացվում են գրաֆիկների տեսքով: 2058 դիտակետում ընդհանուր լուծված աղերի (0.82 գ/լ) և նիտրատ իոնի (17.4 մգ/լ) կոնցենտրացիաները չեն գերազանցել համապատասխան ՄԹԿ-ները:



**ՀՀ Հյուսիսային ջրավազանային կառավարման տարածքի
մակերևութային ջրերի որակը**

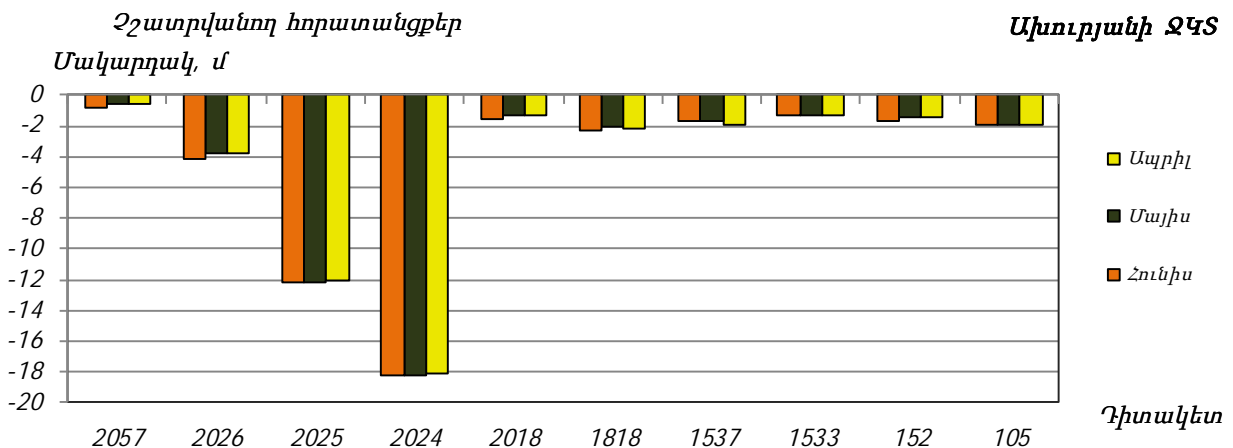
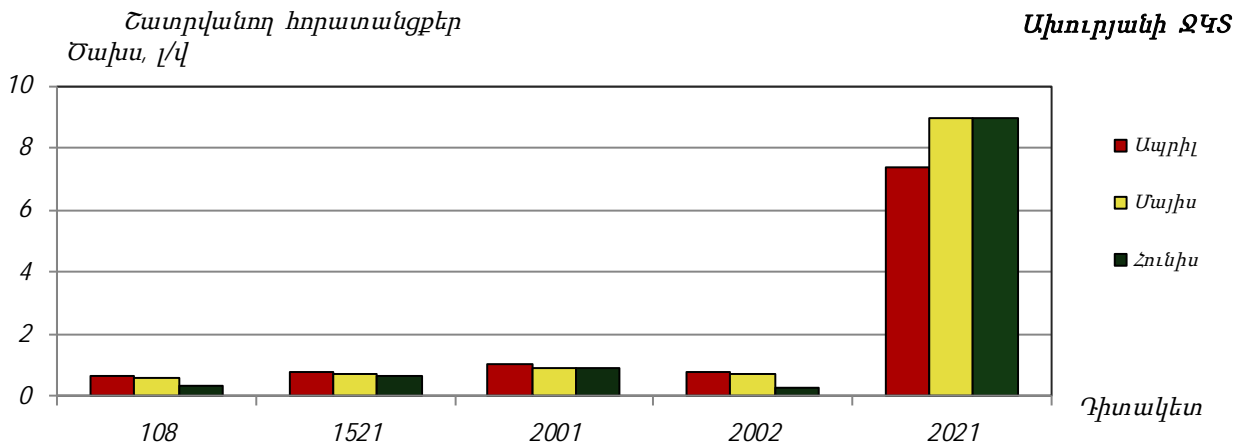
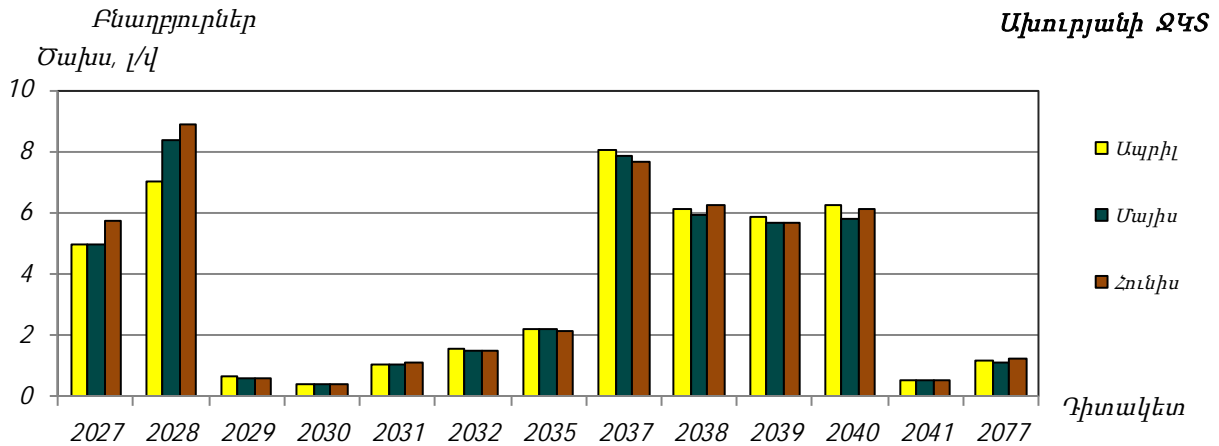


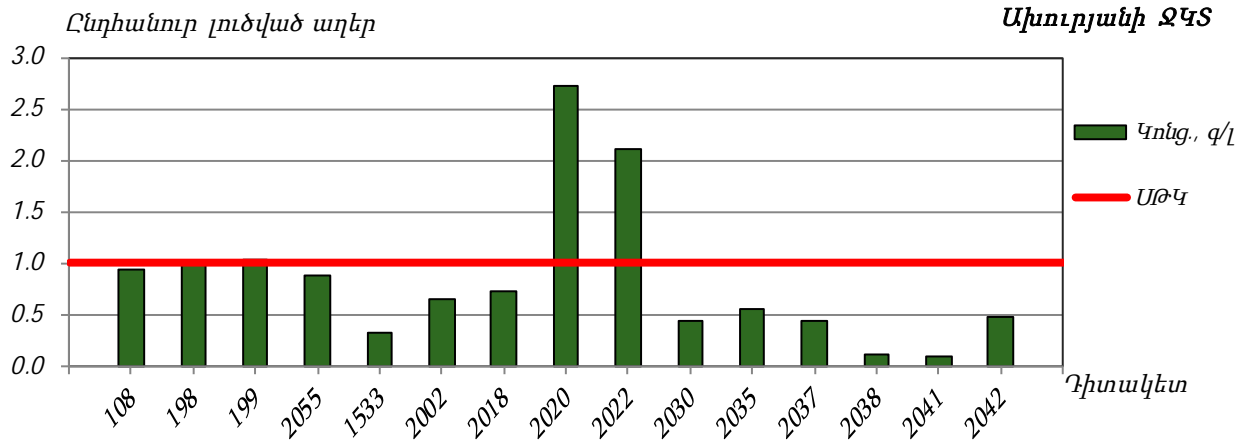
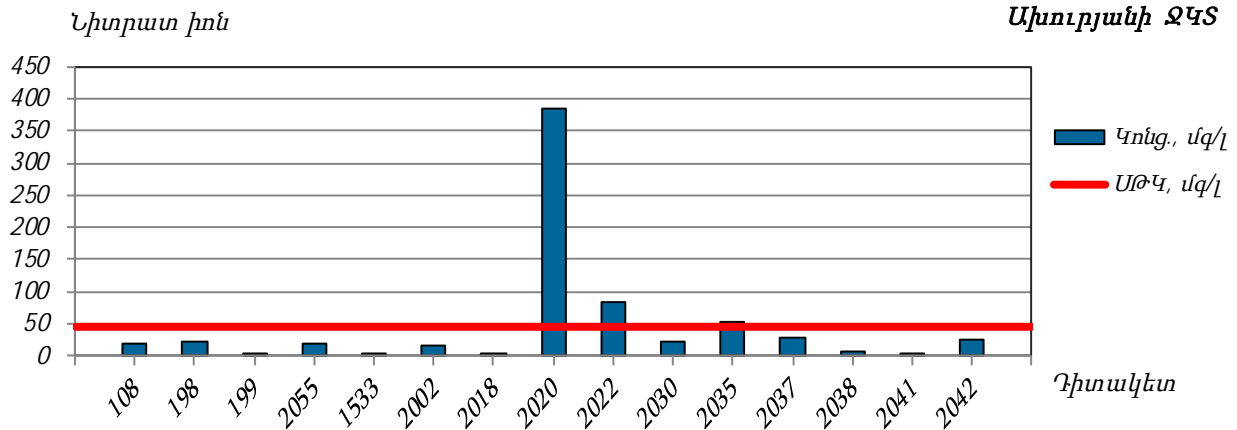
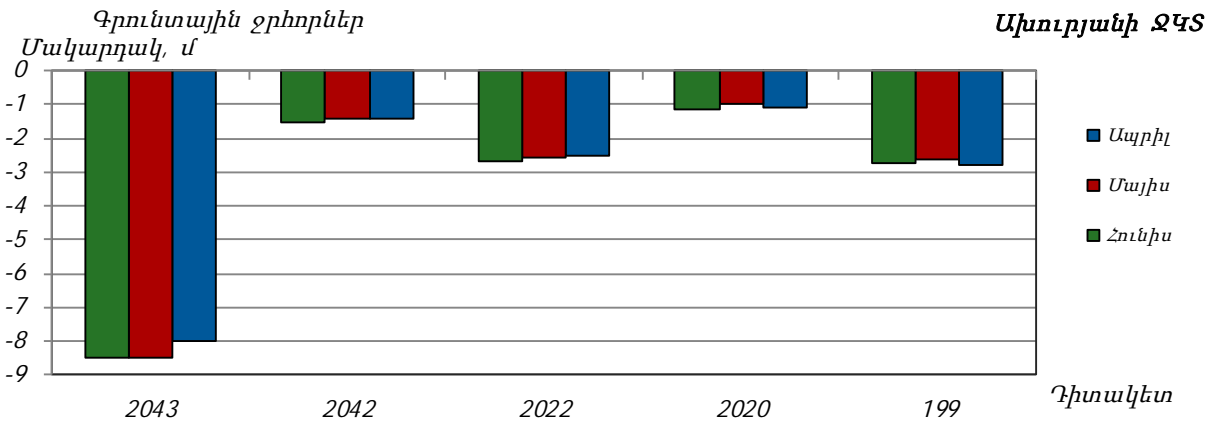
- ՊԱՅՄԱՆԱԿԱՆ ԼԵՃՆԵՐ**
- Սարգիկեստրոններ
 - Քաղաքներ
 - Բնակավայրեր
 - Սակերտության ջրերի որակի անկրթորինի դիտակետեր
 - Կայուն կայանի դիտակետեր
 - Գետային ջրեր
 - ՀՀ պետական սահման
 - Հյուսիսային ջրավազանային կառավարման տարածք
- Սակերտության ջրերի որակի դասեր**
- 2-րդ դաս
 - 3-րդ դաս
 - 4-րդ դաս
 - 5-րդ դաս


www.armmonitoring.am

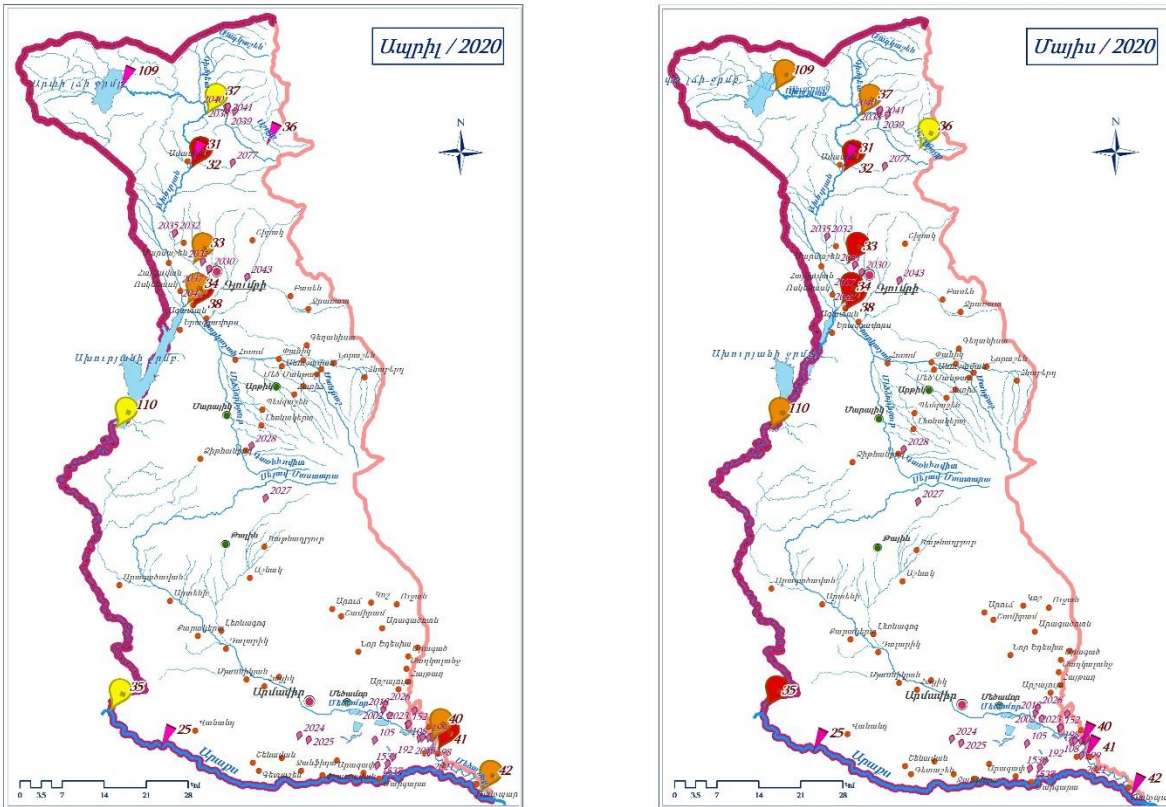
Ախուրյանի ջրավազանային կառավարման տարածք

Ախուրյանի ՋԿՏ-ում ստորերկրյա քաղցրահամ ջրերի քանակական մշտադիտարկումներ կատարվել են 13 բնադրություն, 6 շատրվանող և 16 չշատրվանող հորատանցքերում, որտեղ դիտարկվել են ջրի ջերմաստիճանը, ծախսը և մակարդակը: Ջրի որակի մոնիթորինգն իրականացվել է 15 դիտակետում: Ծախսի և մակարդակի չափումները երեք ամիսների համար, ինչպես նաև նշված 15 դիտակետում ընդհանուր լուծված աղերի և նիտրատ իոնի կոնցենտրացիաներն ըստ դիտակետերի ներկայացված են գրաֆիկների տեսքով:





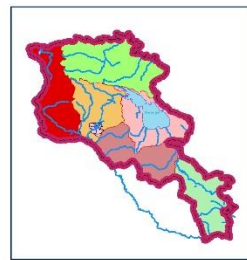
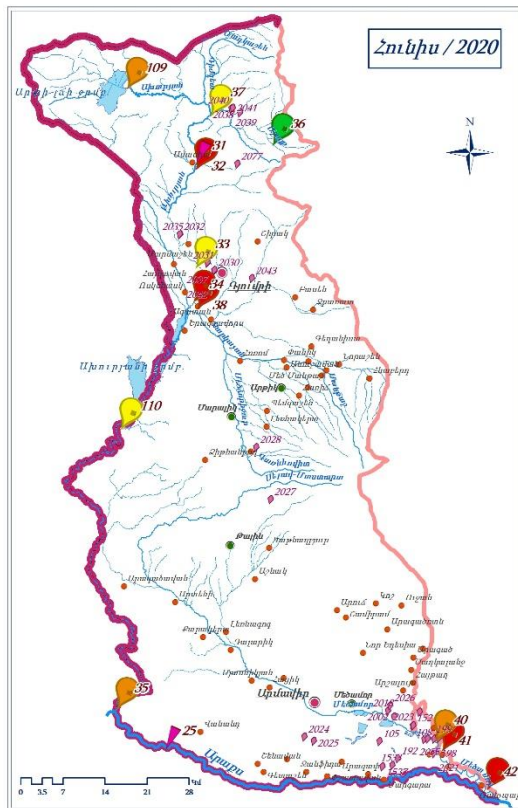
**ՀՀ Ախուրյանի ջրավազանային կառավարման տարածքի
մակերևութային ջրերի որակը**



ՊԱՅՄԱՆԱԿԱՆ ՆՇԱՆՆԵՐ

- Մարզկենտրոններ
- Քաղաքներ
- Բնակավայրեր
- ▶ Մակերևութային ջրերի որակի մակերորինգի դիտակետեր
- ♦ Ստորերկրյա ջրերի մակերորինգի դիտակետեր
- Գետային ցանց
- ՀՀ պետական սահման
- Լճեր և ջրամբարներ
- Ախուրյան ջրավազանային կառավարման տարածք

- Մակերևութային ջրերի որակի դասեր**
- 2-րդ դաս
 - 3-րդ դաս
 - 4-րդ դաս
 - 5-րդ դաս

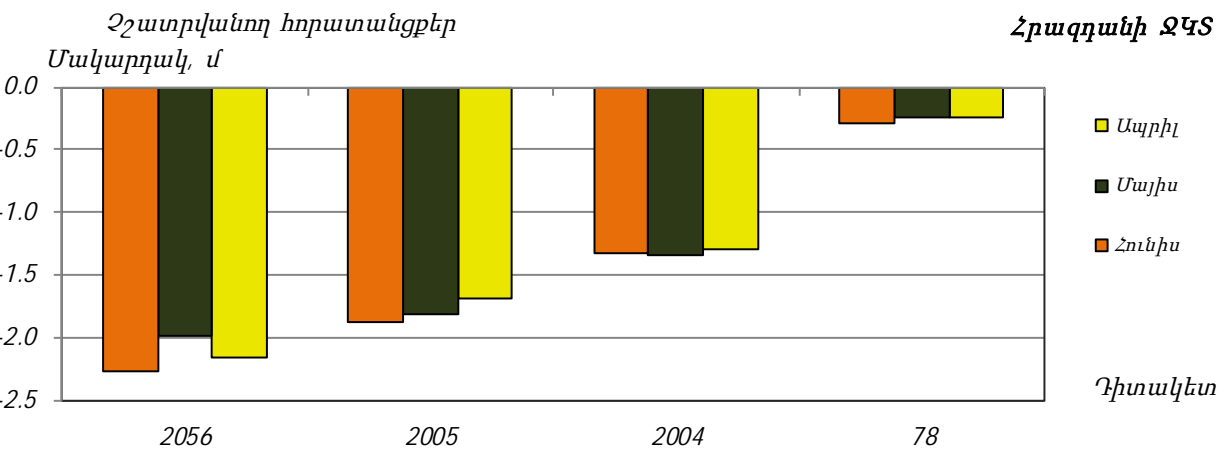
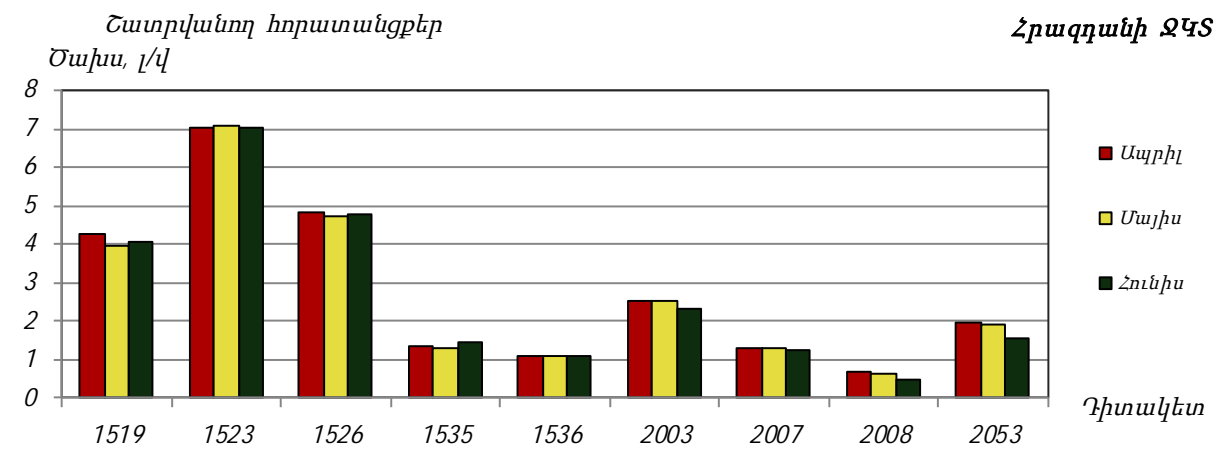
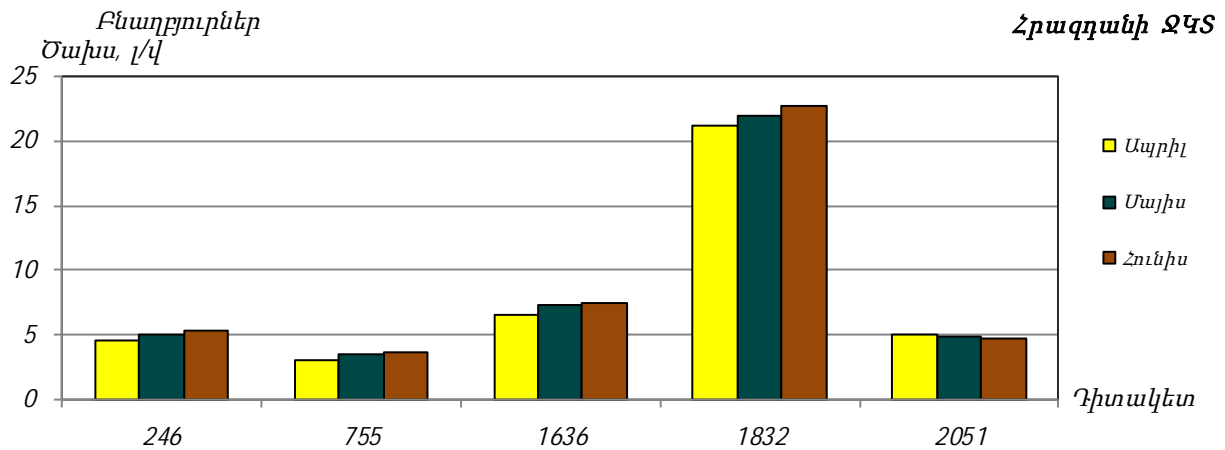


www.armmonitoring.am

Հրազդանի ջրավազանային կառավարման տարածք

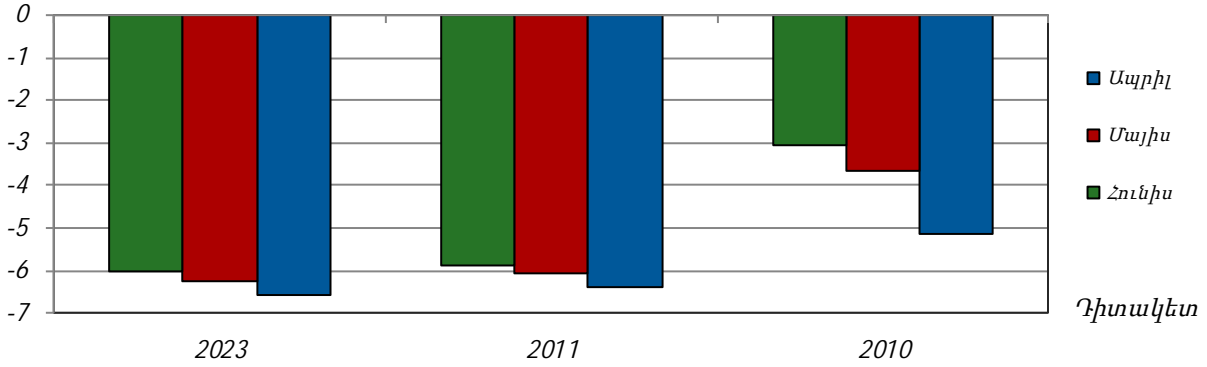
Հրազդանի ՋԿՏ-ում ստորերկրյա քաղցրահամ ջրերի քանակական մշտադիտարկումներ կատարվել են 6 բնադիտարկում, 9 շատրվանող և 7 չշատրվանող

հորատանցքում, որտեղ դիտարկվել են ջրի ջերմաստիճանը, ծախսը և մակարդակը: Ջրի որակի մոնիթորինգն իրականացվել է 8 դիտակետում: Ծախսի և մակարդակի չափումները երեք ամիսների համար, ինչպես նաև նշված 8 դիտակետում ընդհանուր լուծված աղերի և նիտրատ իոնի կոնցենտրացիաներն ըստ դիտակետերի ներկայացված են գրաֆիկների տեսքով (N1297 դիտակետում դիտվել են ծախսի փոքր արժեքներ՝ 0.03-0.05լ/վ):



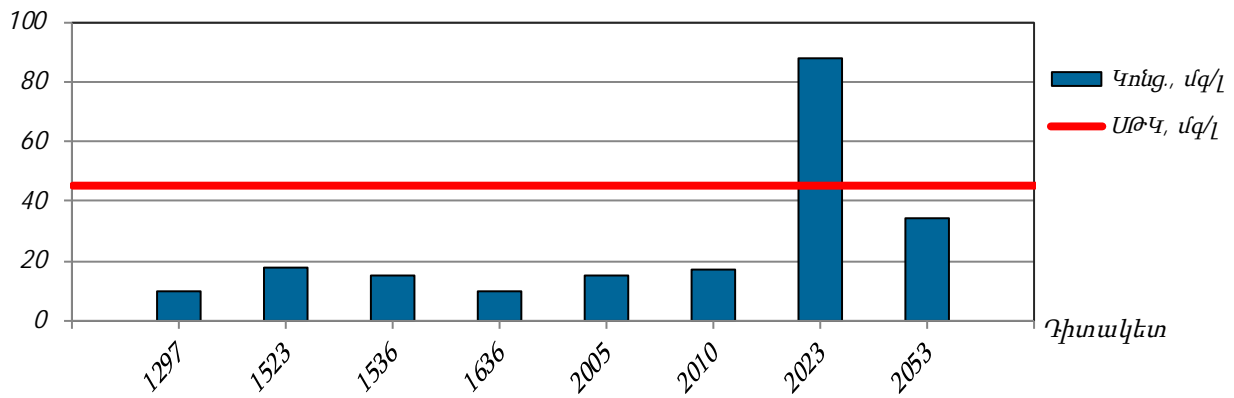
Գրունտային ջրերը
Մակարդակ, մ

Հրազդանի ՋԿՏ



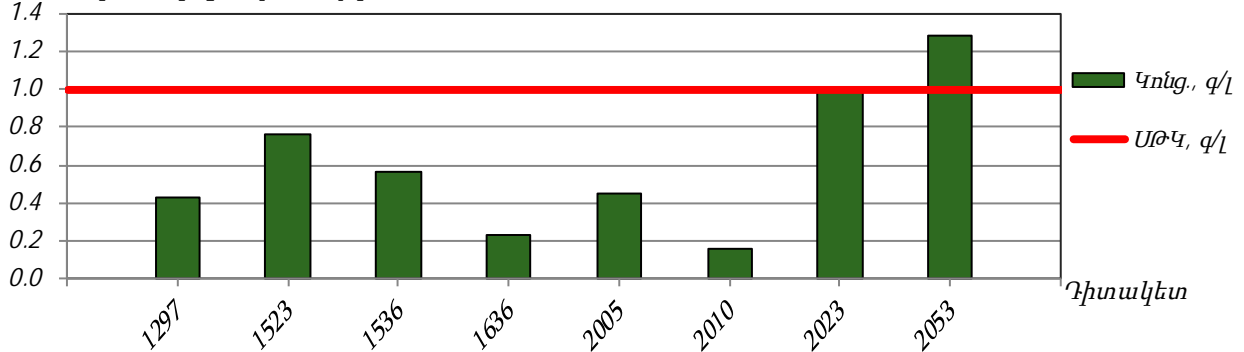
Նիտրատ իոն

Հրազդանի ՋԿՏ

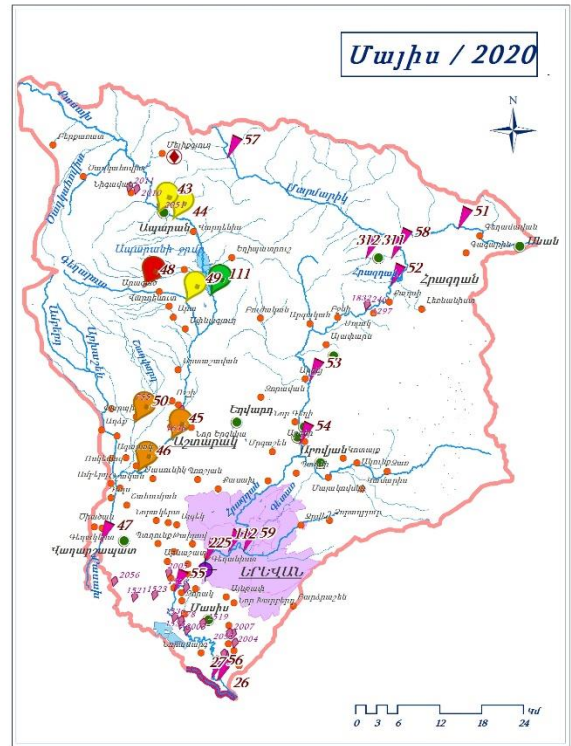
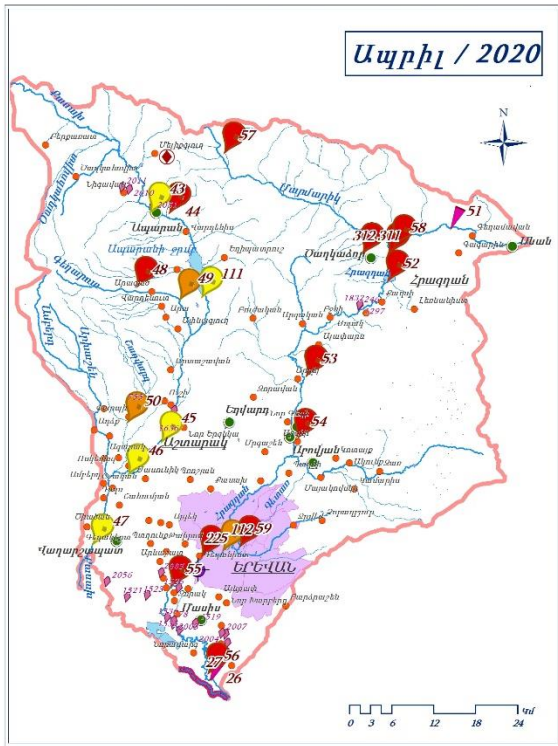


Ընդհանուր լուծված աղեր

Հրազդանի ՋԿՏ

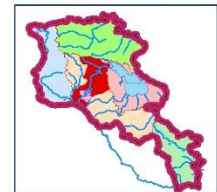
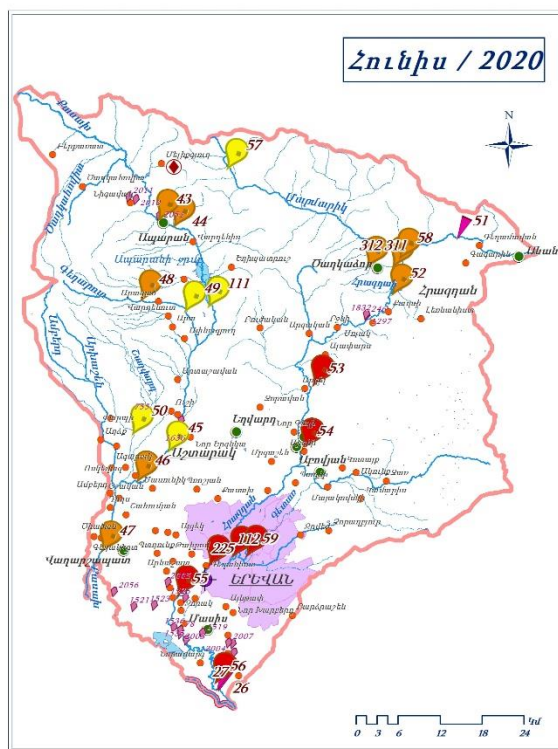


**ՀՀ Հրազդանի ջրավազանային կառավարման տարածքի
մակերևութային ջրերի որակը**



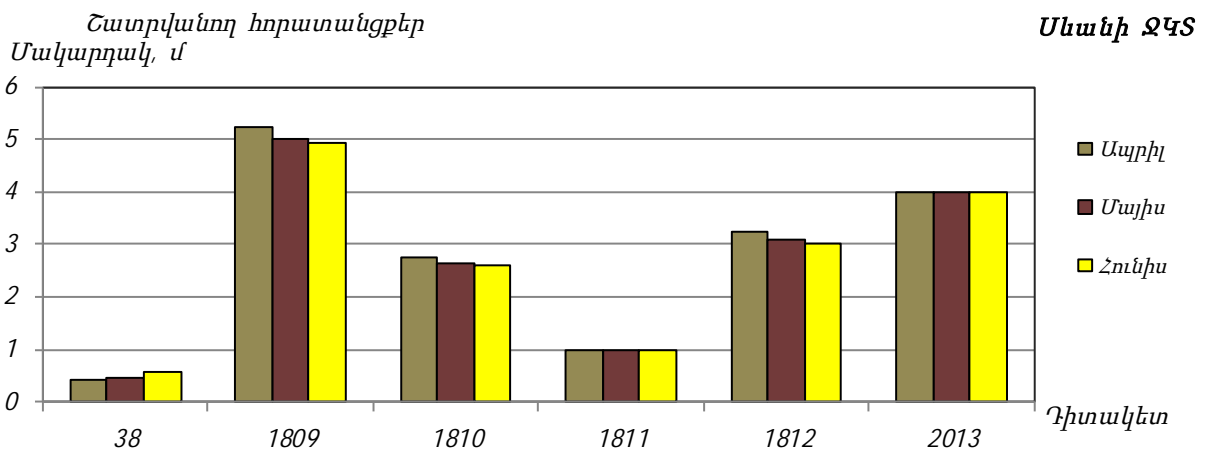
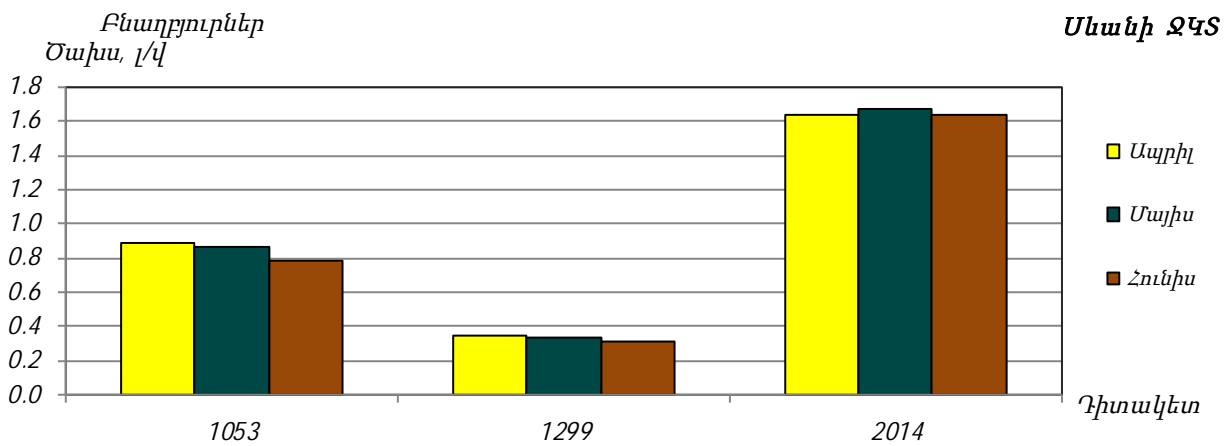
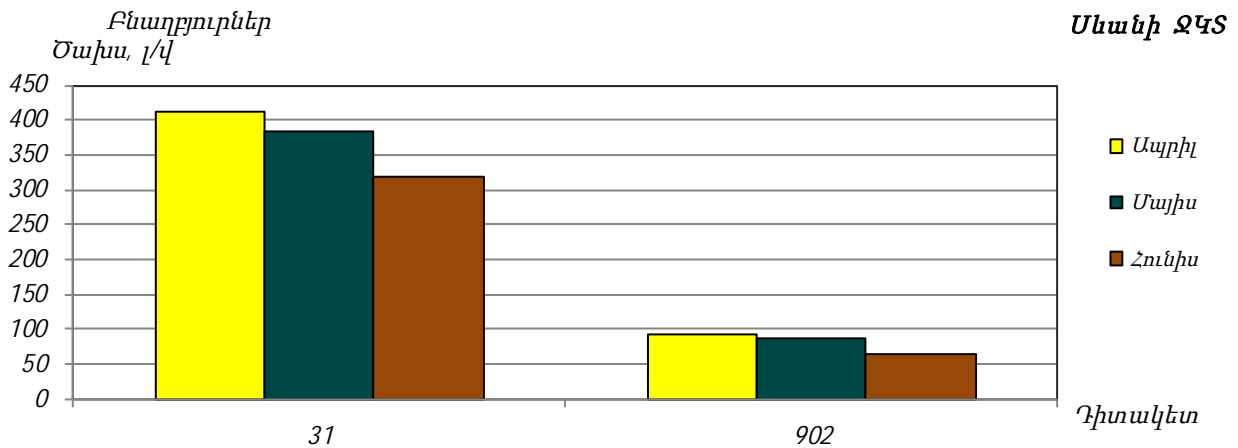
- ՊԱՅՄԱՆԱԿԱՆ ՆՇԱՆՆԵՐ**
- Մաքրված ջրեր
 - Քաղաքներ
 - Բնակավայրեր
 - ▶ Մակերևութային ջրերի որակի մոնիթորինգի դիտակետեր
 - ▶ Ստորերկրյա ջրերի մոնիթորինգի դիտակետեր
 - ◆ Պոլիգոններ
 - ◆ Մարման կայաններ
 - Գետային ցանց
 - ՀՀ պետական սահման
 - Լճեր և ջրամբարներ
 - Հրազդանի ջրավազանային կառավարման տարածք

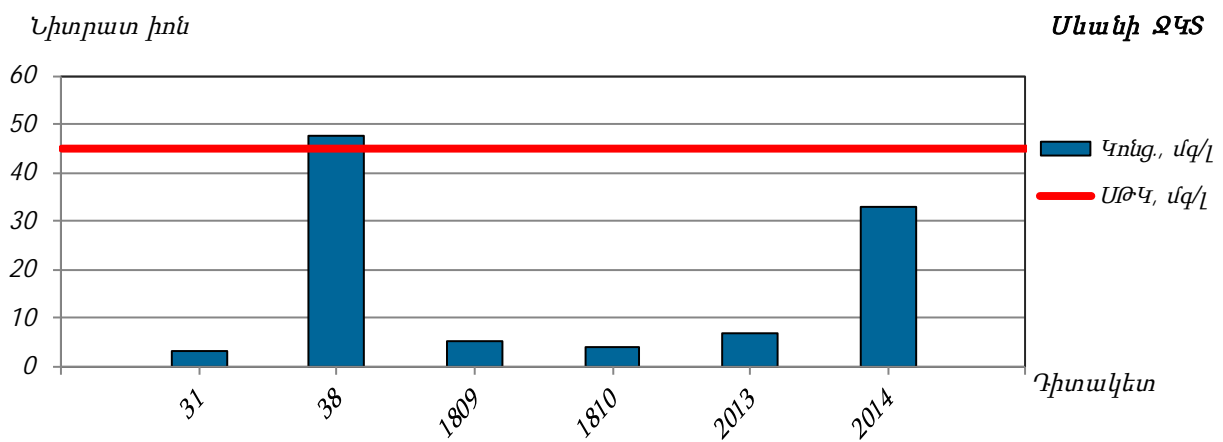
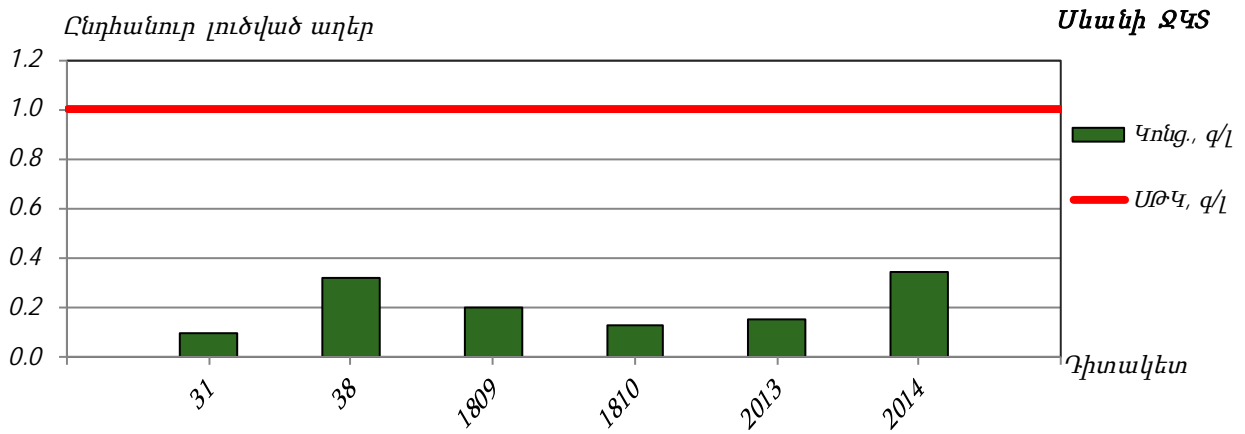
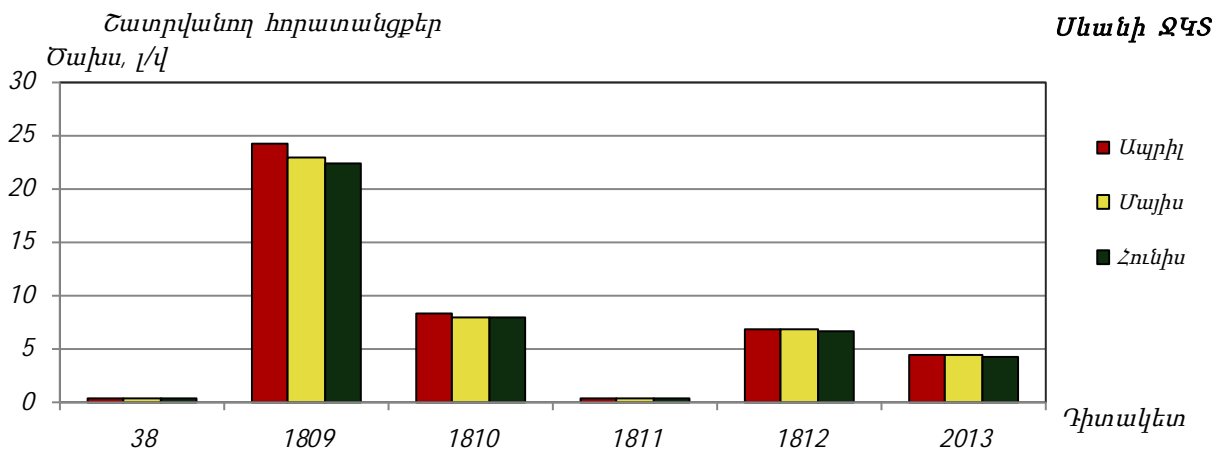
- Մակերևութային ջրերի որակի դասեր**
- 2-րդ դաս
 - 3-րդ դաս
 - 4-րդ դաս
 - 5-րդ դաս



Մեանի ջրավազանային կառավարման տարածք

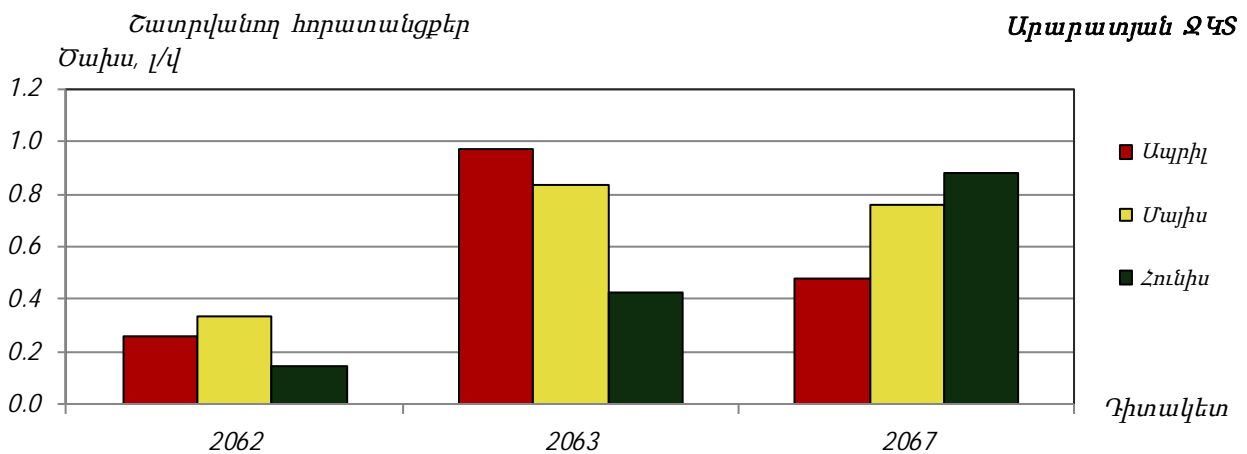
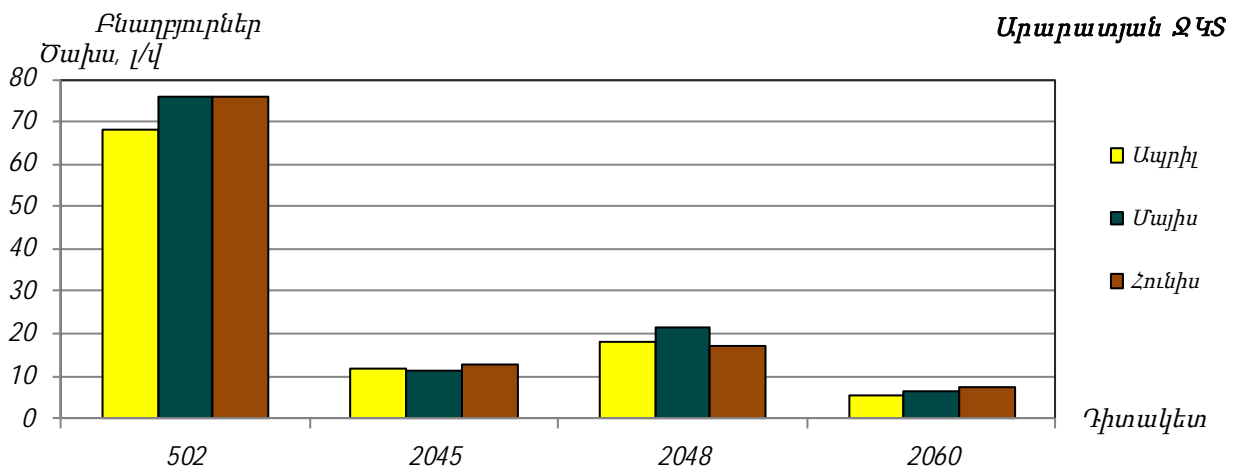
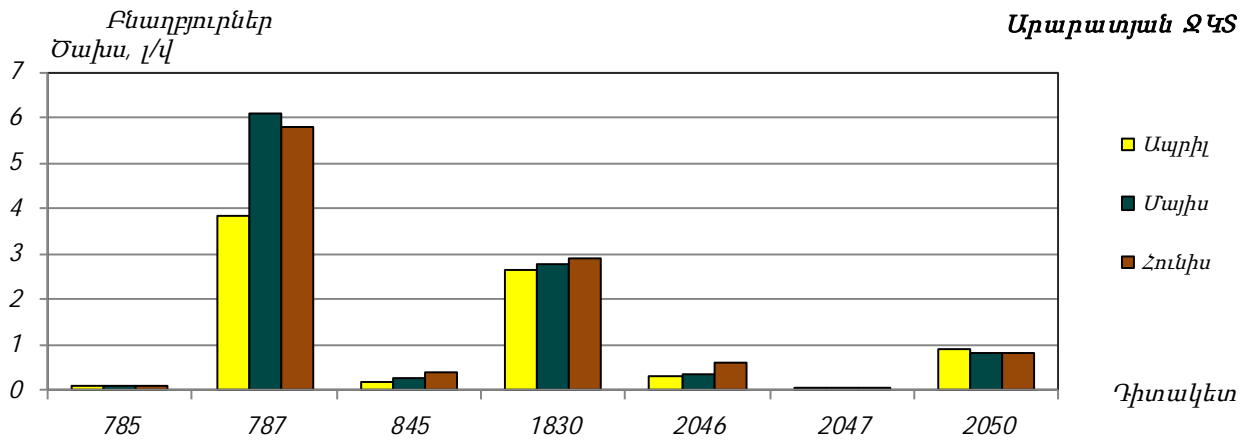
Մեանի ՋԿՏ-ում ստորերկրյա քաղցրահամ ջրերի քանակական մշտադիտարկումներ կատարվել են 5 բնադրյուրում, 6 շատրվանոց հորատանցքում, որտեղ դիտարկվել են ջրի ջերմաստիճանը, ծախսը և մակարդակը: Ջրի որակի մոնիթորինգն իրականացվել է 6 դիտակետում: Ծախսի և մակարդակի չափումները երեք ամիսների համար, ինչպես նաև նշված 6 դիտակետում ընդհանուր լուծված աղերի և նիտրատ իոնի կոնցենտրացիաներն ըստ դիտակետերի ներկայացված են գրաֆիկների տեսքով:

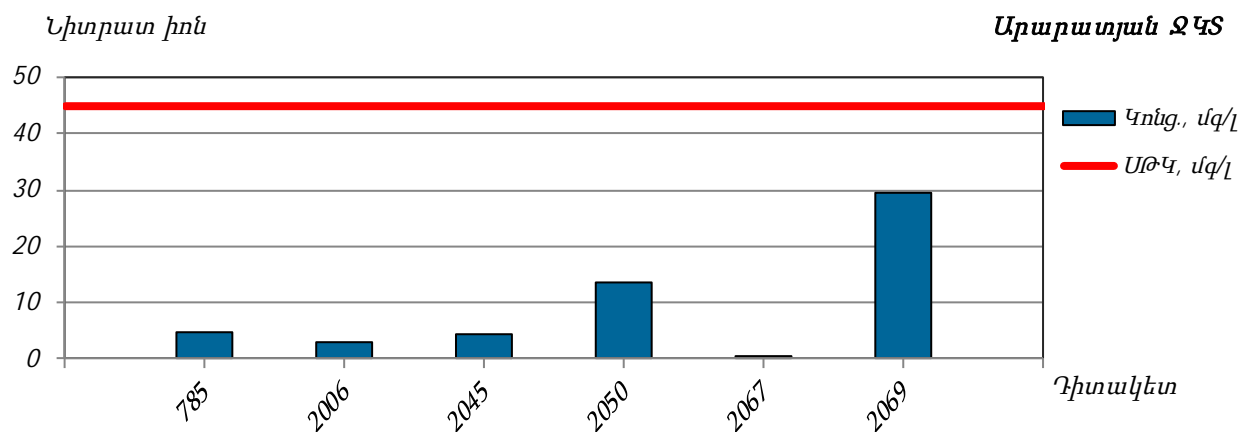
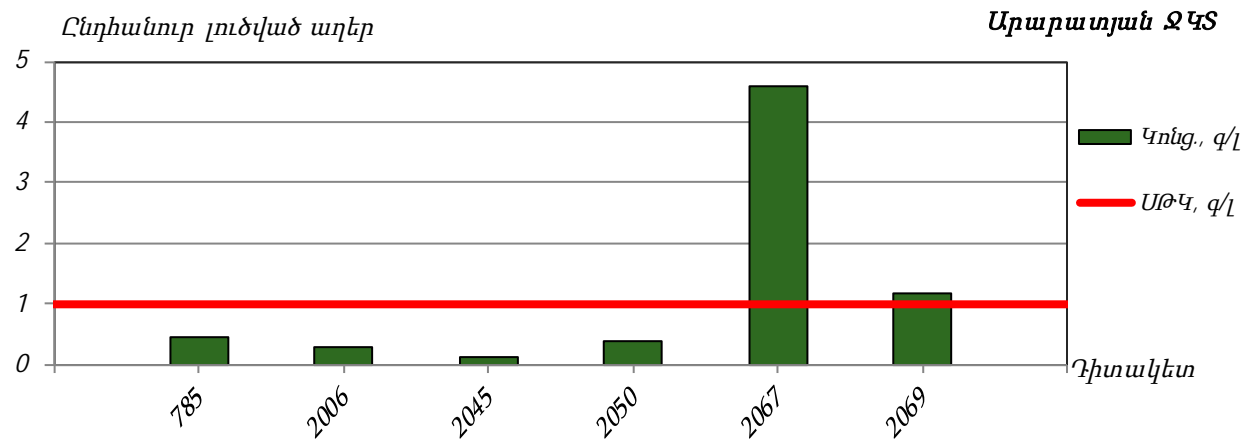
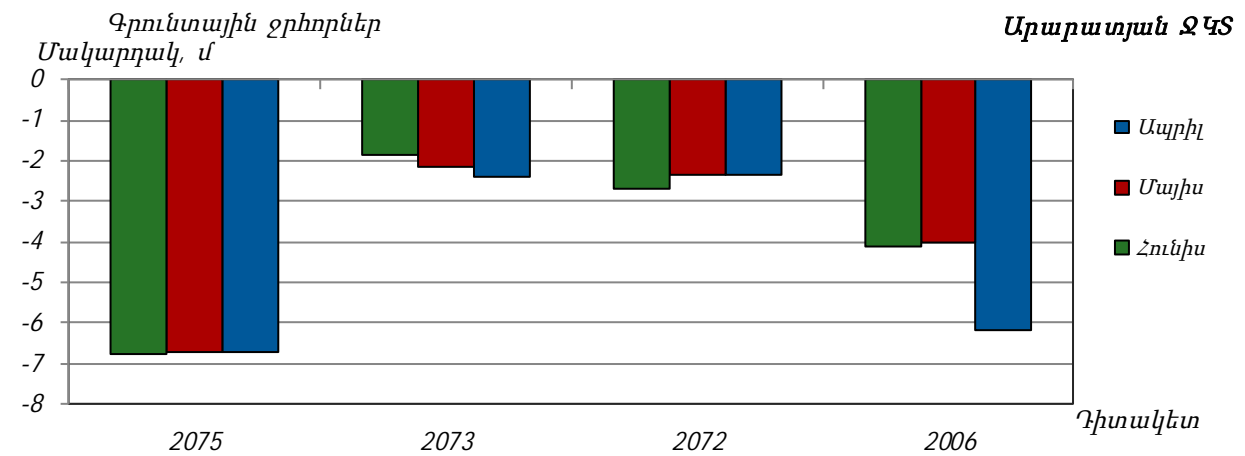
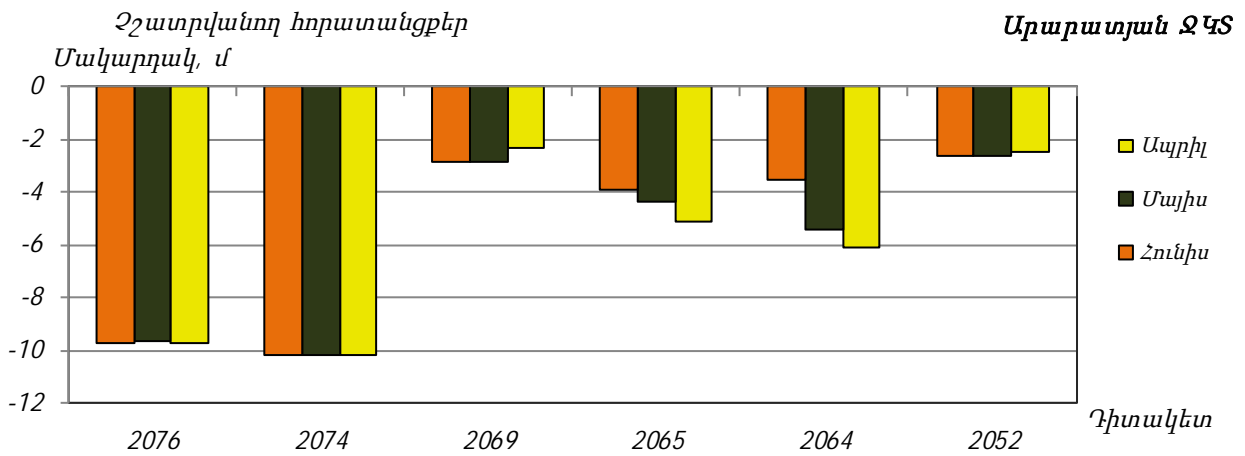




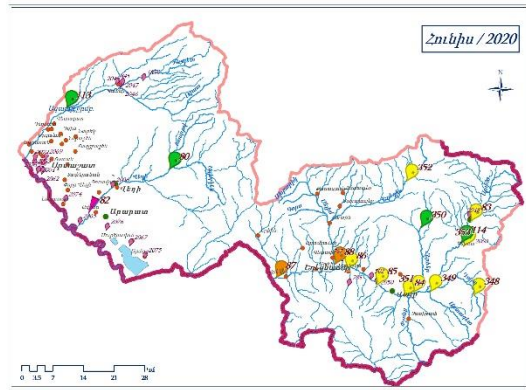
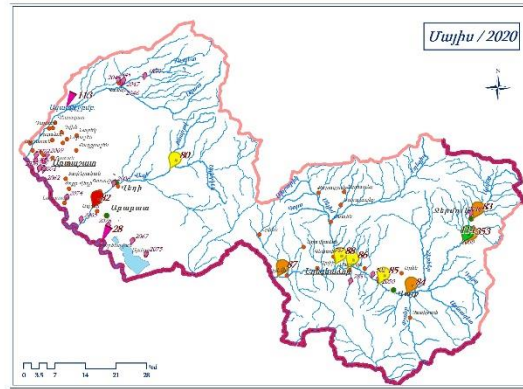
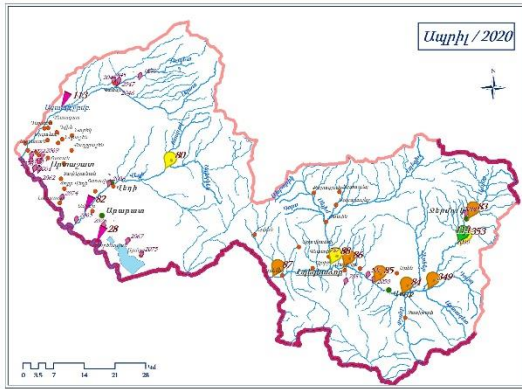
Արարատյան ջրավազանային կառավարման տարածք

Արարատյան ՋԿՏ-ում ստորերկրյա քաղցրահամ ջրերի քանակական մշտադիտարկումներ կատարվել են 10 բնադրյուրում, 3 շատրվանող և 10 չշատրվանող հորատանցքերում, որտեղ դիտարկվել են ջրի ջերմաստիճանը, ծախսը և մակարդակը: Ջրի որակի մոնիթորինգն իրականացվել է 6 դիտակետում: Ծախսի և մակարդակի չափումները երեք ամիսների համար, ինչպես նաև նշված 6 դիտակետում ընդհանուր լուծված աղերի և նիտրատ իոնի կոնցենտրացիաներն ըստ դիտակետերի ներկայացված են գրաֆիկների տեսքով:

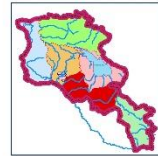




**ՀՀ Արարատյան ջրավազանային կառավարման տարածքի
մակերևութային ջրերի որակը**

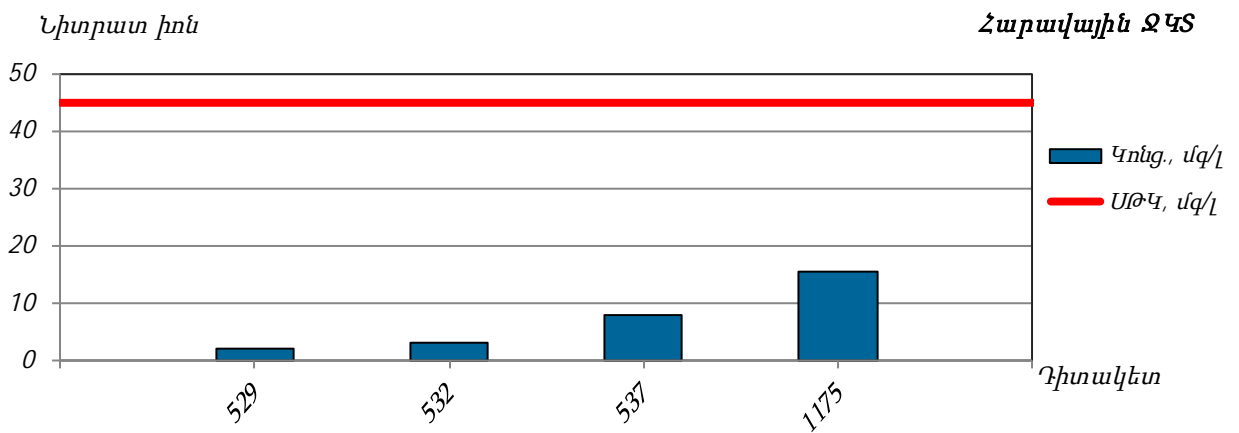
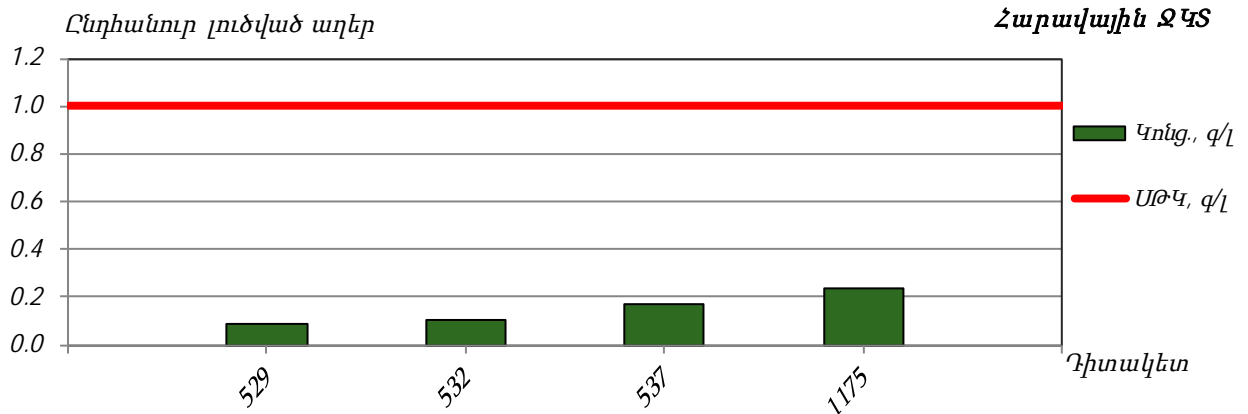
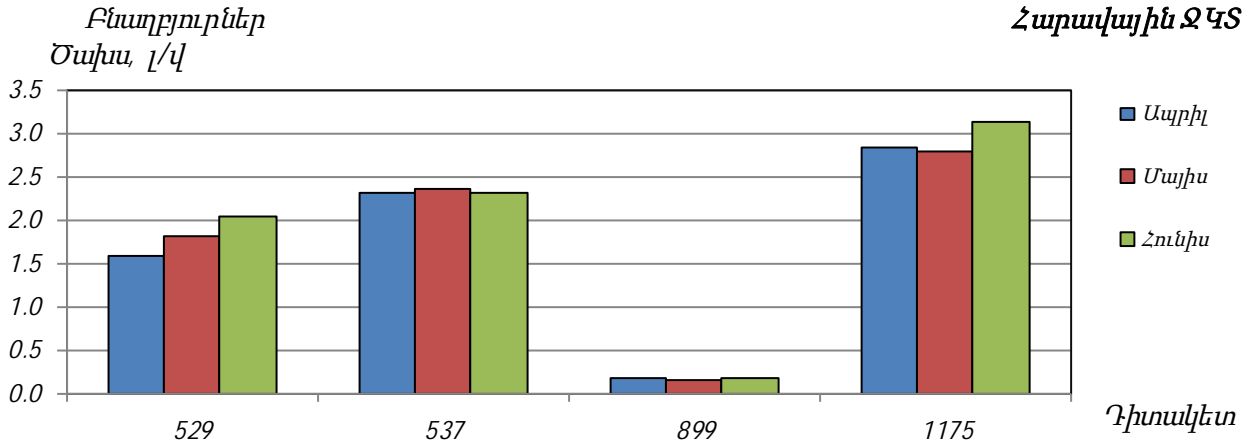


- ՊԵՐՍՈՆԱԿԱՆ ԵՐԱՆՆԵՐ**
- Մարդկանոթոճներ
 - Քաղաքներ
 - Քանաձորեր
 - ↗ Մազրոնու թաղին ջրերի որակի մոնիթորինգի դիտակետեր
 - ↘ Ստորերկրյա ջրերի մոնիթորինգի դիտակետեր
 - Գետային լայն
 - ՀՀ տեղական աստված
 - Լճեր և ջրամբարներ
 - Արարատյան ջրավազանային կառավարման տարածք
- Մակերևութային ջրերի որակի դասեր**
- 2-րդ դաս
 - 3-րդ դաս
 - 4-րդ դաս
 - 5-րդ դաս

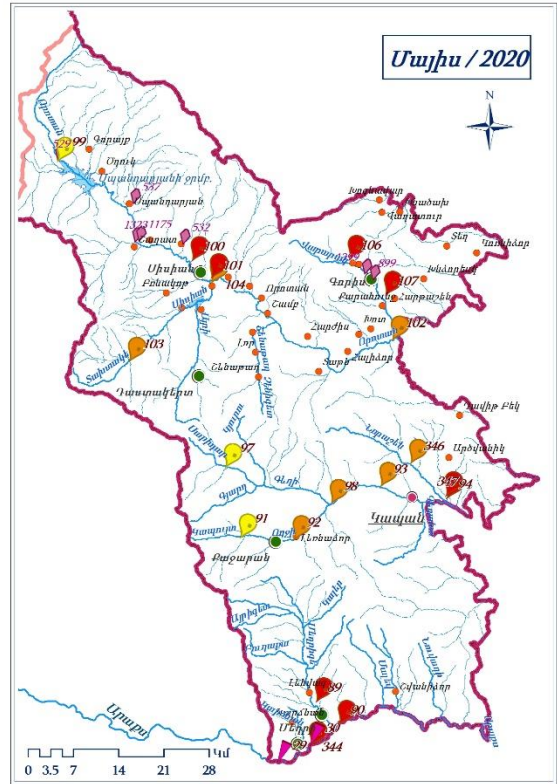
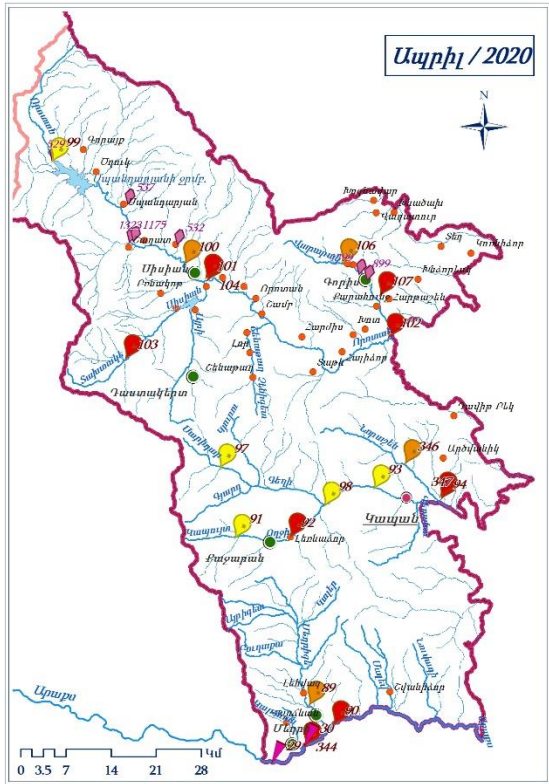


Հարավային ջրավազանային կառավարման տարածք

Հարավային ՋԿՏ-ի ստորերկրյա քաղցրահամ ջրերի քանակական մշտա-
դիտարկումներ կատարվել են 7 բնադրյուրում, որտեղ դիտարկվել են ջրի ջերմաս-
տիճանը և ծախսը: Ջրի որակի մոնիթորինգն իրականացվել է 4 դիտակետում: Ծախսի
և մակարդակի չափումները երեք ամիսների համար, ինչպես նաև նշված 4
դիտակետում լուծված աղերի և նիտրատ իոնի կոնցենտրացիաներն ըստ դիտա-
կետերի ներկայացված են գրաֆիկների տեսքով:



**ՀՀ Հարավային ջրավազանային կառավարման տարածքի
մակերևութային ջրերի որակը**



ՊԱՅՄԱՆԱԿԱՆ ՆՇԱՆՆԵՐ

- Մարզկենտրոն
- Քաղաքներ
- Բնակավայրեր
- ▶ Մակերևութային ջրերի որակի մոնիթորինգի դիտակետեր
- ▶ Ստորերկրյա ջրերի մոնիթորինգի դիտակետեր
- Գետային ցանց
- ՀՀ պետական սահման
- Լճեր և ջրամբարներ
- Հարավային ջրավազանային կառավարման տարածք

Մակերևութային ջրերի որակի դասեր

- 2-րդ դաս
- 3-րդ դաս
- 4-րդ դաս
- 5-րդ դաս

