

Оҳангарон сув омбори гидрокимиёвий режимини тахлилий баҳолаш

Оҳангарон сув омбори гидрокимиёвий режими йилнинг сувлигига боғлиқ тарзда минерализацияси 203дан 380 мг/дм³ гача тебранади, ўртача кўп йиллик миқдори 304,8 мг/дм³ га тенг.

Сув омбори сувининг ўртача кўп йиллик кимиёвий таркиби

Сув омбори	Ca ²⁺	Mg ²⁺	Na ⁺ K ⁺	NCO ₃ ⁻	SO ₄ ⁻²	CL	Ионлар йиғиндиси
Оҳангарон	48,8	11,2	20,5	134,4	74,6	15,3	304,8

Асосий ионлардан гидрокарбонат ва калцийларнинг ўртача кўп йиллик концентрацияси 116.1 мг/дм³ (58.1%) ва 41,2 мг/дм³ (63.0%), бошқа ионларнинг таркиби : Mg²⁺- 9.1 мг/дм³ (22.9%), Na⁺+ K⁺-11.5 мг/дм³(14.1%), SO₄⁻²- 48,0 мг/дм³ (30,6%), CL-13,1 мг/дм³ (11.3%) ни ташкил қилади.

Асосий ионларнинг кўп йиллик концентрациясининг ўртача ойлик миқдорлари ўзгариши : Ca²⁺- 34.7-61.3 мг/дм³ , Mg²⁺-7.8-16.7 мг/дм³ , Na⁺+ K⁺- 8.8-26.5 мг/дм³ , HCO₃⁻ -101,5-167.8 мг/дм³ , SO₄⁻² -38.4-98,4 мг/дм³ , CL- 9.1-24,3 мг/дм³