

✓

**სოფ. ახალდაბის სასმელი წყლის სისტემის გამოკვლევა- დასკვნა და
რეკომენდებული სქემა**

მდებარეობა

სოფ. ახალდაბა 53 კომლია, დაახლოებით 89 კაცი მოსახლეობით.
სოფელი განთავსებულია ფერდობ ადგილზე.

რეკომენდებული სქემა

ჩატარებული გამოკვლევების საფუძველზე შეიძლება გაკეთდეს ცალსახა დასკვნა, რომ სოფ. ახალდაბის წყალმომარაგების სათავედ გამოყენებულია ფრეზეთის დენილთა დასახლების თავში არსებული მეტალის $W=25$ მ³ ტევადობის რეზერვუარი, საიდანაც მომარაგდება სოფ. ახალდაბა. რეზერვუარიდან სოფლამდე უნდა ჩაიდოს L-1700 მ $d=63$ მმ კვეთის პოლიეთილენის მილი(PN10).

პროექტის ხე-ლი, ტექნ.

მეცნ. დოქტორი, პროფესორი:

ზ. ციხელაშვილი

ტექნ. მეცნ. კანდიდატი, მთ. სპეციალისტი:

ა. ქოჩიაშვილი





✓

საექსპლოატაციო გასათვალისწინებელი საკითხები ტექნოლოგიურ
ნაწილში

1. გამწმენდს აუცილებლად უნდა გაუკეთდეს სანიტარული დაცვის ზონა (შემომზღუდავი ბადით).
2. დაქლორვა უნდა მოხდეს რეზერვუარებთან განთავსებულ საქლორატორო ავზებიდან. წყლის დაქლორვის დოზა ადებულ უნდა იქნას 5 მგ/ლ კონცენტრაციის კირიანი ქლორის ხსნარით. ამასთან წინასწარ მომარაგებულ უნდა იქნეს კირიანი ქლორის მარაგი მთელი წლის პერიოდის რეზერვით, წყლის დაქლორვის უწყვეტი რეჟიმის უზრუნველსაყოფად;
3. თითოეული უბნის წყლის მიწოდების სისტემას უნდა უტარდებოდეს მონიტორინგი-ზედამხედველობა მომსახურე სპეციალისტის მიერ.