

Rektorat univerze
kralja Aleksandra Prvega
v Ljubljani.

Stev. 59/36

V Ljubljani, dne 6. februarja 1936.

Tehničnemu oddelku kralj. banske uprave dravske banovine

v L j u b l j a n i .

Čast mi je dostaviti Vam analizo vode, ki se je dobila
pri sondaži terena za stavbo univerzitetne knjižnice, izvršeno
od kemičnega instituta tukajšnje univerze.

Rektor:

Samu

Prepisano _____

Primerjano _____

Spravljeno *7/2-36 Leming*

W. Janitschek

Kemični institut
univerze kralja Aleksandra I.
v Ljubljani.

S v e d o č b a o a n a l i z i .

Predmet analize: talna voda, črpana pri vrtanju temeljev za univerzitetno knjižnico v Ljubljani.

Došlo: 8. januarja 1936.

Način hranitve: vedro iz pločevine, vsebine ca 8 l .

R E Z U L T A T

Videz: bistra, prav slabo rumenkasta tekočina z rumeno usedlino na dnu.

Filtrirana voda vsebuje na 1 l :

P	določen z univerzal indikatorjem	8,5
H		
	Kremenice /SiO ² /	0,0058 g
	Apna /CaO/	0,0775 g
	Magnezije /MgO/	0,0461 g
	Žveplene kisline /SO ³ /	0,0449 g
	Chlora /Cl/	0,0120 g
	Ogljikove kisline /CO ² / vezane in polvezane	0,2132 g
	Trdota, totalna	14,2
	Trdota, temporarna	13,6
	Trdota, permanentna	0,6

V Ljubljani, dne 13. januarja 1936.

Samec, l.r.