



INTISARI

Telah dilakukan pemeriksaan kadar mineral yang terkandung dalam air Pemandian Krakal-Kebumen secara kualitatif dan kuantitatif, dengan metoda Volumetri, Gravimetrik dan Kolorimetri. Metoda yang dipilih mempunyai selektifitas, kepekaan dan ketelitian yang tinggi.

Dari pemeriksaan tersebut didapatkan hasil sebagai berikut:

pH	8,5
Bikarbonat	58,1 mg./l
Karbonat	116,2 mg./l
Chlorida	7896,0 mg./l
Sulfat	1236,0 mg./l
Fluorida	0,7 mg./l
Jodida	40,0 ug./l
Nitrat	4,7 mg./l
Sulfida	trace
Kesadahan	1731,5 mg./l
Kalsium	1731,5 mg./l
Amonia	4,0 mg./l
Natrium	2357,6 mg./l
Tembaga	trace

Farmakologis, mineral-mineral tersebut memang berkhasiat untuk menyembuhkan penyakit kulit, yang antara lain berfungsi sebagai fungisida, bakteriostatika-bakterisida, parasitisida, adstringensia.