

Трактинд ченъша prin апъ, се ia în mare parte potassa combinatъ кз acidi carbonicû, sulfuricû, chlorhydricû ши silicicû; ши residu nesolubil ал ченъшеi се compune mai кз seamъ de silice, de phosphatû ши de carbonatû de calce.

Ликзориле еванорате пинъ ла зскъчизне даж зп residu че се пзмеще potassъ calcinatъ.

Дзпъ D. Berthier, пърдиле солзвиле кзпринсе în deosebitеле ченъши varie мзлт дзпъ соiл лемпелор; vom presenta aici rezultatele analiselor sale.

	СТЕЖАР	ТЕIЃ	МЕСТЕА- КЪН.	БРАД	КЪТИН
Potassъ кз мзлтъ саж пз- динъ sodъ . . .	64,1	60,24	79,5	65,4	47,00
Acidu carbonicu . .	24,1	27,42	17,0	30,2	20,75
Acidu sulfuricû . .	8,1	7,53	2,3	3,1	12,00
Acidu chlorhydricu . .	0,1	1,80	0,2	0,3	6,60
Acidu silicicu . . .	0,2	1,61	1,0	1,0	1,33

Supe a scoate carbonatul de potassъ din potassa calcinatъ, се пзне de se disolvъ гръмаджъ în апъ fearтъ, ши се еваноръ ликзоареа пинъ че кристализъ: сърхрилe streine се депзп mai întiiж, iar carbonatul de potassъ ръмине în апеле-мзме.

Се препаръ инкъ carbonatul de potassъ арзид о аместекътъръ de доз пърдi de кремъ de тартръ ши о parte de azotatû de potassъ кзрат интр'о кансылъ de fer; саж ши калчинид bicarbonatul de potassъ. (Съ се вазъ carbonatû de potassъ).

Carbonatul de potassъ доbindindъ-se, се scoate potassa dintр'insъл сзпзидъл ла акция hydratului de calce, care, дзпъ перзиле пзсе de Berthollet, descompzне carbonatul de potassъ, pentръ кз carbonatul de calce este nesolubil. Аша дар се формъ carbonatû de calce ши potassъ либеръ. Supе a descompzне carbonatul de potassъ prin calce, се пзне a se disolvа mai обичинзит о parte de carbonatû de potassъ în 10 саж 12 пърдi de апъ, се интродъче disolvция ачеаста интр'зп vas de fer, се инкълзеще пинъ зъ инчаепъ а ферве ши се адаогъ интр'insa о пль;