Horizon	b.m.l. (%)	SiO_2 (%)	TiO_2 (%)	Al_2O_3 (%)	Fe_2O_{3t} (%)	MnO (%)	MgO (%)	CaO (%)	Na_2O (%)	K_2O (%)	P_2O_5 (%)	LOI (%)
Cj1	−34	−34	−30	−27	−45	−67	−84	−75	69	−27	−75	−26
Cj2	−34	−35	−30	−27	−35	−18	−86	−73	−6	−34	−55	−21
Cj3	−34	−33	−34	−35	−36	−84	−75	−29	−6	−38	−30	−26
Cj4	−28	−26	−32	−32	−36	43	−40	−7	2	−33	−60	−29
Cj5	−13	−17	5	−2	−27	−13	−22	−31	149	5	−40	−8
R	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0