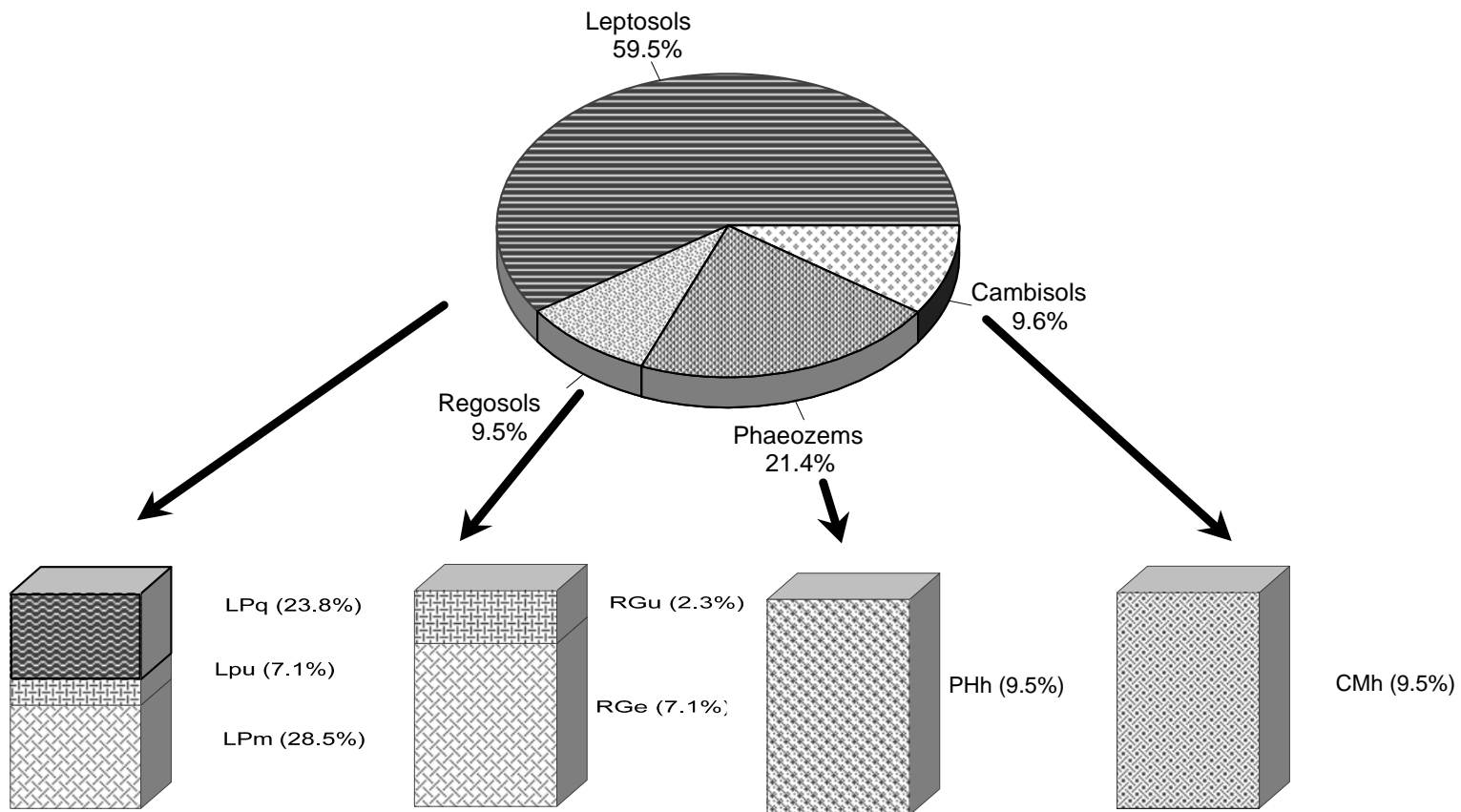


Table 1

Chemical data of the different units of soils of the P.N. «Despeñaperros» for control sections

			pH	MO	N	Fe	Cu	Mn	Zn	Ca	Mg	Na	K	P	CO ₃ ⁼	Grava
LPm	s1	×	5.9	71.5	1.79	0.1655	0.0013	0.1717	0.0017	2.0911	0.1733	0.2222	0.2445	0.0111	0	328
		σ	0.1	5.5	0.13	0.0260	0.0003	0.0615	0.0003	0.4210	0.0111	0.0406	0.0447	0.0004	0	26
	s2	×	5.3	18.5	0.72	0.0738	0.0005	0.0314	0.0007	0.8703	0.1000	0.2058	0.1365	0.0077	0	329
		σ	0.1	4.4	0.16	0.0127	0.0001	0.0217	0.0001	0.1374	0.0162	0.0227	0.0241	0.0008	0	54
	s3	×	5.3	0.0	0.53	0.1433	0.0003	0.0014	0.0007	0.9376	0.116	0.1403	0.0796	0.0057	0	147
		σ	0.2	0.0	0.08	0.0270	0.0001	0.0001	0.0002	0.3127	0.0272	0.0197	0.0115	0.0008	0	124
LPu	s1	×	5.3	55.6	1.43	0.1054	0.0012	0.0482	0.0017	1.0205	0.1692	0.1993	0.2882	0.0106	0	277
		σ	0.1	13.5	0.28	0.0393	0.0006	0.0226	0.0011	0.2092	0.0263	0.0548	0.0975	0.0015	0	58
	s2	×	5.0	21.0	0.60	0.0200	0.0014	0.0175	0.0008	0.5864	0.1194	0.2397	0.3104	0.0060	0	311
LPq	s1	×	6.0	53.6	1.35	0.1550	0.0022	0.1867	0.0038	2.3740	0.2546	0.2397	0.3822	0.0102	0	301
		σ	0.1	8.2	0.20	0.0390	0.0003	0.0530	0.0009	0.4357	0.0302	0.0410	0.0559	0.0007	0	45
RGe	s1	×	5.9	56.0	1.43	0.1100	0.0018	0.3841	0.0043	2.3160	0.2356	0.2597	0.3668	0.0110	0	417
		σ	0.0	23.3	0.56	0.0510	0.0006	0.2078	0.0028	0.7090	0.0870	0.0870	0.1257	0.0008	0	103
	s2	×	5.8	17.5	0.65	0.0700	0.0022	0.0362	0.0011	1.0089	0.1641	0.1798	0.2801	0.0070	0	171
		σ	0.2	17.5	0.25	0.0475	0.0009	0.0212	0.0004	0.0249	0.0249	0.0999	0.0701	0.0015	0	98
	s3	×	5.0	0.0	0.70	0.1325	0.0016	0.0475	0.0005	0.7156	0.1596	0.5049	0.2597	0.0033	0	87
RGu	s1	×	5.6	63.0	1.60	0.1525	0.0005	0.0250	0.0014	1.6103	0.1590	0.1598	0.1004	0.0112	0	399
		×	5.7	36.0	0.90	0.0152	0.0004	0.0004	0.0008	0.5169	0.0996	0.0599	0.0307	0.0037	0	240
	s3	×	4.5	0.0	0.80	0.0325	0.0001	0.0005	0.0007	0.2087	0.0798	0.0400	0.0299	0.0043	0	119

The data are expressed in g/Kg



Percentual distribution of the soils of the Natural Park «Despeñaperros»