

**Table 4. Pearson correlations between pairs of soil nutrients measured at 300 sample points in the 50-ha plot at BCI, Panama**

	<b>Al</b>	<b>B</b>	<b>Ca</b>	<b>Cu</b>	<b>Fe</b>	<b>K</b>	<b>Mg</b>	<b>Mn</b>	<b>P</b>	<b>Zn</b>	<b>N</b>	<b>N<sub>min</sub></b>
<b>Al</b>	1.000	-0.264	-0.262	0.120	0.181	-0.177	-0.241	0.132	0.263	-0.198	-0.202	-0.142
<b>B</b>	-0.264	1.000	0.840	0.640	0.342	0.709	0.741	0.566	0.230	0.720	0.425	0.160
<b>Ca</b>	-0.262	0.840	1.000	0.654	0.460	0.721	0.840	0.541	0.186	0.733	0.370	0.246
<b>Cu</b>	0.120	0.640	0.654	1.000	0.571	0.619	0.488	0.719	0.045	0.572	0.182	0.116
<b>Fe</b>	0.181	0.342	0.460	0.571	1.000	0.408	0.428	0.484	0.096	0.410	0.112	0.189
<b>K</b>	-0.177	0.709	0.721	0.619	0.408	1.000	0.676	0.485	0.151	0.571	0.299	0.252
<b>Mg</b>	-0.241	0.741	0.840	0.488	0.428	0.676	1.000	0.407	0.198	0.721	0.374	0.213
<b>Mn</b>	0.132	0.566	0.541	0.719	0.484	0.485	0.407	1.000	-0.073	0.482	0.168	0.064
<b>P</b>	0.263	0.230	0.186	0.045	0.096	0.151	0.198	-0.073	1.000	0.273	0.350	0.062
<b>Zn</b>	-0.198	0.720	0.733	0.572	0.410	0.571	0.721	0.482	0.273	1.000	0.347	0.223
<b>N</b>	-0.202	0.425	0.370	0.182	0.112	0.299	0.374	0.168	0.350	0.347	1.000	-0.129
<b>N<sub>min</sub></b>	-0.142	0.160	0.246	0.116	0.189	0.252	0.213	0.064	0.062	0.223	-0.129	1.000