

Table 2 Effect of water content on the growth of *S. linearistipularis* seedlings

Water Germination Content (%)	Percentage (%)	SRL (m/g)	Seeding length (mm)	Germination potential (%)	Germination index	Vigor index
25	0.00 ± 0.00 <sup>c</sup>	0.00 ± 0.00 <sup>c</sup>	0.00 ± 0.00 <sup>c</sup>	0.00 ± 0.00 <sup>c</sup>	0.00 ± 0.00 <sup>c</sup>	0.00 ± 0.00 <sup>d</sup>
50	82.00 ± 3.02 <sup>ab</sup>	11.32 ± 0.35 <sup>c</sup>	8.22 ± 0.58 <sup>b</sup>	73.50 ± 2.86 <sup>b</sup>	57.30 ± 1.92 <sup>ab</sup>	45.84 ± 1.12 <sup>c</sup>
100	87.00 ± 2.98 <sup>a</sup>	9.27 ± 0.31 <sup>cd</sup>	10.22 ± 0.76 <sup>a</sup>	81.50 ± 2.88 <sup>a</sup>	62.50 ± 2.13 <sup>a</sup>	75.00 ± 2.13 <sup>b</sup>
150	88.60 ± 3.13 <sup>a</sup>	8.85 ± 0.37 <sup>cd</sup>	9.86 ± 0.64 <sup>ab</sup>	84.67 ± 2.24 <sup>a</sup>	64.50 ± 2.24 <sup>a</sup>	93.52 ± 2.92 <sup>ab</sup>
200	88.00 ± 2.88 <sup>a</sup>	28.68 ± 0.71 <sup>b</sup>	9.70 ± 0.79 <sup>ab</sup>	85.50 ± 1.94 <sup>a</sup>	64.60 ± 1.98 <sup>a</sup>	115.92 ± 3.40 <sup>a</sup>
300	86.60 ± 2.65 <sup>a</sup>	39.52 ± 1.02 <sup>a</sup>	9.59 ± 0.71 <sup>ab</sup>	83.50 ± 2.35 <sup>a</sup>	63.30 ± 2.02 <sup>a</sup>	120.27 ± 3.98 <sup>a</sup>