

ตารางผนวกที่ 24 สมบัติทางเคมีและปริมาณธาตุอาหารของชุดดินบางกอกซึ่งได้รับฝนจำลองที่เกิดจากอนุโมลซัลเฟตที่เวลาต่างๆ

DAT	Treatment	pH	EC (dS m <sup>-1</sup> )	OM (%)	NH <sub>4</sub> <sup>+</sup> (mg kg <sup>-1</sup> )	NO <sub>3</sub> <sup>-</sup> (mg kg <sup>-1</sup> )	Total N (%)	P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> (mg kg <sup>-1</sup> )	K <sub>2</sub> O (mg kg <sup>-1</sup> )	Total K (%)	<sub>N</sub> K <sub>d</sub>	<sub>p</sub> K <sub>d</sub>	<sub>R</sub> K <sub>d</sub>
22	ฝนควบคุม	6.89 b	0.81 b	2.29 a	28.75 c	7.72 b	0.081 a	63.15 a	3.46 a	0.196	0.0452 c	0.0176	0.0018
	ฝน pH 5.0	7.03 a	0.61 c	1.86 c	41.43 a	18.86 b	0.067 b	27.59 b	2.77 b	0.170	0.0925 b	0.0098	0.0016
	ฝน pH 4.0	6.69 c	0.78 b	1.88 c	24.94 c	27.70 b	0.071 ab	38.83 b	2.89 b	0.201	0.0729 b	0.0137	0.0015
	ฝน pH 3.0	6.66 c	1.72 a	2.04 b	35.08 b	66.89 a	0.078 ab	31.39 b	2.74 b	0.186	0.1315 a	0.0107	0.0015
	P-value	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.086	0.000	0.000	0.208	0.000	0.108	0.065
29	ฝนควบคุม	7.16	0.96	1.32 a	4.57 b	1.79 d	0.183	55.03 a	3.87 a	0.219	0.0035 c	0.0243	0.0018 a
	ฝน pH 5.0	6.31	1.17	0.80 b	4.48 b	3.66 c	0.236	43.71 b	3.12 b	0.223	0.0037 c	0.0183	0.0014 b
	ฝน pH 4.0	6.96	1.41	0.95 b	6.53 a	17.15 a	0.173	38.64 b	3.18 b	0.216	0.0138 a	0.0170	0.0015 b
	ฝน pH 3.0	7.06	1.01	1.43 a	5.59 ab	9.37 b	0.182	39.27 b	3.05 b	0.218	0.0083 b	0.0155	0.0014 b
	P-value	0.183	0.134	0.000	0.004	0.000	0.130	0.017	0.000	0.438	0.000	0.186	0.000
36	ฝนควบคุม	6.35 c	1.15	1.44 a	2.82 b	8.64	0.168	53.77 a	2.86	0.264	0.0069	0.0192	0.0011
	ฝน pH 5.0	6.56 a	1.29	0.98 b	4.65 ab	7.44	0.162	34.61 ab	2.87	0.267	0.0076	0.0145	0.0011
	ฝน pH 4.0	6.45 b	1.47	1.45 a	5.54 a	12.32	0.165	24.71 b	2.91	0.247	0.0107	0.0116	0.0012
	ฝน pH 3.0	6.41 bc	1.71	1.21 ab	6.60 a	6.22	0.178	53.00 a	2.76	0.256	0.0072	0.0163	0.0011
	P-value	0.000	0.063	0.033	0.021	0.386	0.212	0.017	0.985	0.104	0.437	0.249	0.907
43	ฝนควบคุม	7.00 b	1.04 a	1.29	5.73 a	3.69 b	0.183 b	57.42 a	2.86	0.241 b	0.0051 b	0.0159	0.0012
	ฝน pH 5.0	7.10 a	0.57 b	1.26	3.57 b	3.72 b	0.184 b	29.03 b	3.06	0.289 a	0.0040 b	0.0093	0.0011
	ฝน pH 4.0	6.49 d	1.07 a	1.23	6.49 a	9.41 a	0.182 b	41.59 ab	2.89	0.236 b	0.0086 a	0.0133	0.0012
	ฝน pH 3.0	6.81 c	0.68 b	1.46	2.85 b	6.16 ab	0.202 a	43.85 ab	3.22	0.238 b	0.0044 b	0.0134	0.0014
	P-value	0.000	0.008	0.796	0.003	0.043	0.003	0.012	0.733	0.025	0.029	0.055	0.128

ตารางผนวกที่ 25 สมบัติทางเคมีและปริมาณธาตุอาหารของชุดดินบางกอกซึ่งได้รับฝนจำลองที่เกิดจากอนุโมลซัลเฟตที่ระดับต่างๆ

Treatment	DAT	pH	EC (dS m <sup>-1</sup> )	OM (%)	NH <sub>4</sub> <sup>+</sup> (mg kg <sup>-1</sup> )	NO <sub>3</sub> <sup>-</sup> (mg kg <sup>-1</sup> )	Total N (%)	P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> (mg kg <sup>-1</sup> )	K <sub>2</sub> O (mg kg <sup>-1</sup> )	Total K (%)	<sub>N</sub> K <sub>d</sub>	<sub>P</sub> K <sub>d</sub>	<sub>K</sub> K <sub>d</sub>
ฝนควบคุม	22	6.89 b	0.81	2.29 a	28.75 a	7.72 a	0.081 b	63.15	3.46 ab	0.196 d	0.0452 a	0.0176	0.0018 a
	29	6.79 c	0.96	1.32 b	4.57 b	1.79 b	0.183 a	55.03	3.87 ab	0.219 c	0.0035 b	0.0243	0.0018 a
	36	6.35 d	1.15	1.44 b	2.82 b	8.64 a	0.168 a	53.77	2.86 b	0.264 a	0.0069 b	0.0192	0.0011 b
	43	7.00 a	1.04	1.29 b	5.73 b	3.69 ab	0.183 a	57.42	2.86 b	0.241 b	0.0051 b	0.0159	0.0012 b
	P-value	0.000	0.404	0.000	0.000	0.032	0.000	0.775	0.036	0.000	0.000	0.297	0.000
ฝน pH 5.0	22	7.03 a	0.61 b	1.86 a	41.43 a	18.86 a	0.067 c	27.59	2.77	0.170 c	0.0925 a	0.0098	0.0016 a
	29	6.41 b	1.17 a	0.80 c	4.48 bc	3.66 b	0.236 a	43.71	3.12	0.223 b	0.0037 b	0.0183	0.0014 b
	36	6.56 b	1.29 a	0.98 c	4.65 b	7.44 ab	0.162 b	34.61	2.87	0.267 a	0.0076 b	0.0145	0.0011 c
	43	7.10 a	0.57 b	1.26 b	3.57 c	3.72 b	0.184 b	29.03	3.06	0.247 a	0.0070 b	0.0093	0.0011 c
	P-value	0.001	0.007	0.000	0.000	0.038	0.000	0.266	0.570	0.000	0.000	0.093	0.000
ฝน pH 4.0	22	6.69 a	0.78 c	1.88 a	24.94 a	27.70 a	0.071 c	38.83 a	2.89	0.201 c	0.0729 a	0.0137	0.0015 a
	29	6.56 b	1.41 a	0.95 c	6.53 b	17.15 ab	0.173 ab	38.64 a	3.18	0.216 bc	0.0138 b	0.0170	0.0015 a
	36	6.45 c	1.47 a	1.45 b	5.54 b	12.32 b	0.165 b	24.71 b	2.91	0.247 a	0.0107 b	0.0116	0.0012 b
	43	6.49 bc	1.07 b	1.23 b	6.49 b	9.41 b	0.182 a	41.59 a	2.89	0.236 ab	0.0086 b	0.0133	0.0012 ab
	P-value	0.000	0.000	0.000	0.000	0.053	0.000	0.000	0.668	0.005	0.000	0.215	0.035
ฝน pH 3.0	22	6.66 b	1.72 a	2.04 a	35.08 a	66.89 a	0.078 c	31.39 b	2.74 b	0.186 c	0.1315 a	0.0107	0.0015 a
	29	6.61 b	1.01 b	1.43 b	5.59 b	9.37 b	0.182 b	39.27 ab	3.05 ab	0.218 b	0.0083 b	0.0155	0.0014 a
	36	6.41 c	1.71 a	1.21 b	6.60 b	6.22 b	0.178 b	53.00 a	2.76 b	0.256 a	0.0072 b	0.0163	0.0011 b
	43	6.81 a	0.68 c	1.46 b	2.85 b	6.16 b	0.202 a	43.85 ab	3.22 a	0.238 ab	0.0044 b	0.0134	0.0014 a
	P-value	0.000	0.000	0.001	0.000	0.000	0.000	0.023	0.016	0.000	0.000	0.117	0.005