

Table III. Seed placed in Germinators Twenty-eight Days after Treatment.

Treatment.	Germination Percentage.																		
	Pearl.				Hunters.				Tuscan.				Average of the Three Varieties.						
	Counts at		3 days	6 days	10 days	14 days	3 days	6 days	10 days	14 days	3 days	6 days	10 days	14 days	3 days	6 days	10 days	14 days	
<i>Copper Carbonate.</i>																			
½ oz. per bushel	..	{	96	96	97	97	91	99	99	99	77	97	97	97	}	88	96	97	97
			97	99	99	99	89	95	95	95	77	94	95	95					
1 oz. per bushel	..	{	95	98	98	98	89	92	92	92	62	98	98	98	}	83	95	95	95
			93	94	94	94	79	94	94	94	80	95	95	96					
2 oz. per bushel	..	{	91	99	99	99	84	98	98	98	70	97	97	98	}	81	95	96	96
			86	92	93	93	89	94	94	94	68	92	93	94					
3 oz. per bushel	..	{	90	94	94	94	88	94	95	95	64	95	95	95	}	81	94	95	95
			92	95	95	95	85	94	94	94	66	95	97	97					
<i>Anhydrous Copper Sulphate and Calcium Carbonate.</i>																			
1 oz. per bushel	..	{	95	95	95	95	92	98	99	99	79	99	100	100	}	93	96	97	97
			93	96	96	96	87	94	94	94	90	96	97	97					
2 oz. per bushel	..	{	94	95	95	95	91	97	97	97	80	96	96	96	}	88	95	95	95
			94	97	97	97	88	90	90	91	79	94	94	94					
3 oz. per bushel	..	{	94	98	98	98	90	97	98	98	81	96	96	96	}	89	96	96	96
			96	98	98	98	90	95	95	95	81	95	95	95					
4 oz. per bushel	..	{	95	99	99	99	91	94	94	94	80	96	96	96	}	87	96	96	96
			96	97	97	97	90	93	94	94	71	95	96	96					
<i>Bluestone (1 lb. in 10 gallons water).</i>																			
A	{	21	62	85	86	33	83	87	88	11	66	85	91	}	29	72	86	89
			30	70	89	93	50	77	82	84	10	76	91	95					
Aw..	{	42	89	92	93	..	..	..	..	13	76	88	89	}	26	82	91	92
			30	82	93	94	..	..	..	..	20	81	91	93					
B	{	8	43	71	76	40	80	84	85	10	71	86	88	}	20	63	81	83
			14	52	80	91	43	76	83	84	9	60	83	85					
Bw..	{	21	82	94	94	..	..	..	..	14	63	76	77	}	18	68	84	84
			25	65	87	87	..	..	..	..	12	64	79	80					
<i>Bluestone (1 lb. in 5 gallons water).</i>																			
A	{	25	50	83	86	31	59	72	78	8	49	73	78	}	22	52	74	79
			32	52	78	84	27	60	73	77	10	44	66	75					
Aw..	{	25	81	92	92	34	75	87	88	25	77	91	95	}	28	72	87	88
			30	80	96	96	45	67	83	84	12	54	73	76					
B	{	7	28	64	69	18	55	65	68	7	55	72	80	}	12	47	68	74
			11	41	71	80	21	51	61	68	12	56	75	81					
Bw..	{	15	53	74	78	36	61	77	78	21	66	81	86	}	33	60	78	81
			11	59	83	86	32	64	72	73	19	60	81	83					
<i>Formalin (1 pint in 40 gallons water).</i>																			
A	{	93	97	97	97	21	85	88	89	4	88	91	91	}	39	90	92	93
			92	98	98	98	20	82	88	89	4	89	91	92					
Aw..	{	96	96	96	96	71	91	92	92	26	88	90	90	}	65	90	92	92
			95	96	96	96	67	83	85	86	35	88	91	91					
B	{	91	96	96	96	86	94	94	94	67	92	93	93	}	84	93	93	93
			95	95	95	95	93	95	95	95	70	90	90	90					
Bw..	{	93	94	94	94	86	90	90	90	87	95	96	96	}	86	92	93	93
			92	93	95	95	85	94	94	94	78	87	88	88					
<i>Untreated.</i>																			
Controls	{	86	94	94	94	70	99	99	99	91	97	97	97	}	84	97	97	97
			91	97	97	97	86	97	97	97	88	97	97	97					
..	..	{	88	97	97	97	..	..	..	..	85	95	95	95	}	..	..	..	..
			..	..	..	..	..	..	..	..	84	95	95	95					