

TABLE XXVII. THE INDIVIDUAL YIELDS IN POUNDS OF DIFFERENT SIZED PLOTS OF McCULLOCH CORN IN 1925, OBTAINED BY ADDING THE YIELDS OF DIFFERENT NUMBERS OF CONSECUTIVE HILLS IN ROWS NORTH AND SOUTH

Row number	8-Hill plots						16-Hill plots			24-Hill plots		48-Hill plots
	Series number						Series number			Series number		Series number
	1	2	3	4	5	6	1	2	3	1	2	1
3	9.86	11.98	10.00	10.02	9.65	7.50	21.84	20.02	17.15	31.84	27.17	59.01
4	11.15	12.61	11.92	9.65	8.72	7.58	23.76	21.57	16.30	35.68	25.95	61.63
5	10.21	11.02	12.01	10.83	10.29	7.47	21.23	22.84	17.76	33.24	28.59	61.83
6	11.77	11.81	11.33	10.88	9.42	6.94	23.58	22.21	16.36	34.91	27.24	62.15
7	10.01	10.56	11.67	10.17	11.48	7.86	20.57	21.84	19.34	32.24	29.51	61.75
8	10.05	10.46	10.84	11.56	8.66	8.69	20.51	22.40	17.25	31.35	28.81	60.16
9	10.93	11.00	10.59	10.02	8.81	7.97	21.93	20.61	16.78	32.52	26.80	59.32
10	10.43	11.17	9.72	10.82	10.38	9.27	21.60	20.54	19.65	31.32	30.47	61.79
11	10.42	9.47	9.59	9.96	11.95	9.45	19.89	19.55	21.40	29.48	31.36	60.84
12	10.02	8.00	9.04	8.81	9.59	8.84	18.02	17.85	18.43	27.06	27.24	54.30
13	7.39	7.81	7.59	7.88	8.36	6.87	15.20	15.47	15.23	22.79	23.11	45.90
14	10.12	7.46	8.53	8.99	9.94	8.65	17.58	17.52	18.59	26.11	27.58	53.69
15	8.67	8.09	6.10	7.03	8.75	9.64	16.76	13.13	18.39	22.86	25.42	48.28
16	7.37	8.95	7.52	7.64	8.77	8.29	16.32	15.16	17.06	23.84	24.70	48.54
17	10.56	8.60	7.34	8.32	8.67	9.55	19.16	15.66	18.22	26.50	26.54	53.04
18	9.22	8.09	7.58	8.36	8.89	10.45	17.31	15.94	19.34	24.89	27.70	52.59
19	9.43	8.77	8.14	8.09	8.95	9.28	18.20	16.23	18.23	26.34	26.32	52.66
20	9.13	8.04	7.41	9.06	7.71	8.53	17.17	16.47	16.24	24.58	25.30	49.88
21	8.62	7.53	8.27	7.78	8.73	8.25	16.15	16.05	16.98	24.42	24.76	49.18
22	9.02	7.70	7.70	8.98	8.42	11.04	16.72	16.68	19.46	24.42	28.44	52.86
23	9.54	8.09	8.16	8.49	9.78	11.08	17.63	16.65	20.86	25.79	29.35	55.14
24	9.15	8.11	7.85	9.18	8.55	9.67	17.26	17.03	18.22	25.11	27.40	52.51
25	9.05	8.80	8.05	9.15	9.39	10.03	17.85	17.20	19.42	25.90	28.57	54.47
26	10.52	9.72	8.93	10.10	8.93	11.87	20.24	19.03	20.80	29.17	30.90	60.07
27	9.56	10.35	8.81	10.11	11.62	13.58	19.91	18.92	25.20	28.72	35.31	64.03
28	9.18	8.72	7.45	8.41	10.18	12.97	17.90	15.86	23.15	25.35	31.56	56.91
29	8.88	8.14	7.38	10.83	9.43	11.74	17.02	18.21	21.17	24.40	32.00	56.40
30	8.86	7.81	7.52	7.77	9.64	12.56	16.67	15.29	22.20	24.19	29.97	54.16
31	9.23	7.82	6.95	8.17	8.74	12.20	17.05	15.12	20.94	24.00	29.11	53.11
32	9.08	7.89	8.22	8.54	9.37	11.32	16.97	16.76	20.69	25.19	29.23	54.42
33	7.60	7.81	6.71	6.33	8.16	11.27	15.41	13.04	19.43	22.12	25.76	47.88
34	8.74	6.38	6.49	7.43	8.80	10.61	15.12	13.92	19.41	21.61	26.84	48.45
35	9.24	8.11	8.31	6.39	9.84	10.90	17.35	14.70	20.74	25.66	27.13	52.79
36	10.29	8.05	8.16	8.31	7.87	11.19	18.34	16.47	19.06	26.50	27.37	53.87
37	9.95	7.50	7.09	7.10	8.60	10.79	17.45	14.19	19.39	24.54	26.49	51.03
38	9.48	8.18	5.96	7.87	9.06	10.05	17.66	13.83	19.11	23.62	26.98	50.60
39	9.16	7.63	5.57	6.96	8.72	10.45	16.79	12.53	19.17	22.36	26.13	48.49
40	8.95	8.01	5.71	6.63	10.06	10.68	16.96	12.34	20.74	22.67	27.37	50.04
41	10.14	8.60	7.27	7.90	10.06	11.39	18.74	15.17	21.45	26.01	29.35	55.36
42	10.79	6.85	5.48	8.49	9.40	10.65	17.64	13.97	20.05	23.12	28.54	51.66
43	8.22	8.05	6.26	8.63	10.21	9.68	16.27	14.89	19.89	22.53	28.52	51.05
44	9.55	7.28	7.47	8.45	8.27	11.55	16.83	15.92	19.82	24.30	28.27	52.57
45	10.49	9.15	8.05	8.98	11.32	12.37	19.64	17.03	23.69	27.69	32.67	60.36
46	10.84	8.98	8.05	8.45	12.33	11.86	19.82	16.50	24.19	27.87	32.64	60.51
47	12.51	10.48	10.42	10.19	12.22	12.82	22.99	20.61	25.04	33.41	35.23	68.64
48	10.17	9.39	11.59	11.57	10.48	9.98	19.56	23.16	20.46	31.15	32.03	63.18
49	12.39	10.77	8.17	10.06	8.30	13.82	23.16	18.23	22.12	31.33	32.18	63.51
50	11.58	10.20	10.81	11.25	13.25	12.83	21.78	22.06	26.08	32.59	37.33	69.92