

TABLE 8. Farm Equipment and Facilities, Hired Workers,

[Based on sample; see

SUBJECT		THE STATE	ALBANY	ALLEGANY	BRONX	BROOME
1	ESTIMATED NUMBER OF FARMS . . . . . 1964. .	66 510	767	1 538	6	1 112
2	1959. .	82 359	988	1 772	11	1 450
SPECIFIED EQUIPMENT AND FACILITIES						
3	AUTOMOBILES . . . . . FARMS 1964. .	60 816	701	1 334	6	957
4	1959. .	73 173	888	1 556	11	1 260
5	NUMBER 1964. .	84 442	1 066	1 725	10	1 281
6	1959. .	93 160	1 177	1 799	12	1 513
7	MOTORTRUCKS (INCLUDING PICKUPS) . . . . . FARMS 1964. .	42 667	523	890	1	704
8	1959. .	47 589	582	957	1	839
9	NUMBER 1964. .	62 893	791	1 065	1	1 003
10	1959. .	66 505	922	1 146	3	1 075
11	TRACTORS OTHER THAN GARDEN. . . . . FARMS 1964. .	60 059	689	1 417	1	959
12	NUMBER 1964. .	136 304	1 452	2 560	1	1 927
13	1 TRACTOR . . . . . FARMS 1964. .	19 832	240	641	1	405
14	2 TRACTORS OR MORE. . . . . FARMS 1964. .	40 227	449	776	-	554
15	WHEEL TRACTORS. . . . . FARMS 1964. .	59 707	689	1 396	1	946
16	1959. .	69 501	812	1 536	-	1 219
17	NUMBER 1964. .	128 785	1 350	2 444	1	1 781
18	1959. .	131 158	1 509	2 384	-	2 015
19	CRAWLER TRACTORS. . . . . FARMS 1964. .	6 711	96	101	-	137
20	NUMBER 1964. .	7 519	102	116	-	146
21	GARDEN TRACTORS AND MOTOR TILLERS . . . . . FARMS 1964. .	18 100	277	386	-	375
22	NUMBER 1964. .	21 140	318	408	-	404
23	GRAIN AND BEAN COMBINES . . . . . FARMS 1964. .	15 083	118	446	-	177
24	NUMBER 1964. .	16 536	124	452	-	178
25	PULL-TYPE . . . . . FARMS 1964. .	12 594	118	394	-	167
26	NUMBER 1964. .	13 241	118	400	-	168
27	SELF-PROPELLED. . . . . FARMS 1964. .	3 135	6	52	-	10
28	NUMBER 1964. .	3 295	6	52	-	10
29	PICKUP BALERS . . . . . FARMS 1964. .	36 992	408	870	-	607
30	1959. .	36 054	386	773	-	635
31	NUMBER 1964. .	38 107	442	892	-	632
32	1959. .	36 724	406	773	-	640
33	HAY CONDITIONERS. . . . . FARMS 1964. .	19 277	179	420	-	322
34	NUMBER 1964. .	19 534	179	421	-	326
35	CROP DRIERS . . . . . FARMS 1964. .	2 578	1	64	-	103
36	NUMBER 1964. .	3 138	1	76	-	114
37	CORNPICKERS . . . . . FARMS 1964. .	6 346	43	67	-	38
38	NUMBER 1964. .	6 600	43	67	-	38
39	FIELD FORAGE HARVESTERS: CYLINDER OR FLYWHEEL TYPE . . . . . FARMS 1964. .	16 134	156	340	-	281
40	NUMBER 1964. .	16 820	160	340	-	290
41	FLAIL TYPE. . . . . FARMS 1964. .	3 845	22	80	-	64
42	NUMBER 1964. .	3 890	24	80	-	68
43	TELEPHONE . . . . . FARMS 1964. .	61 647	737	1 383	6	993
44	1959. .	74 242	943	1 552	11	1 309
45	TELEVISION SET. . . . . FARMS 1964. .	62 164	710	1 423	6	1 013
46	HOME FREEZER. . . . . FARMS 1964. .	51 403	590	1 196	-	839
47	1959. .	53 915	620	1 197	1	1 039
48	MILKING MACHINE . . . . . FARMS 1964. .	33 390	279	786	-	548
49	BULK MILK TANK. . . . . FARMS 1964. .	10 917	112	256	-	79
HIRED WORKERS						
50	REGULAR WORKERS (150 DAYS OR MORE). . . . . FARMS 1964. .	14 231	160	178	3	163
51	1959. .	15 825	202	215	1	231
52	PERSONS 1964. .	31 587	485	234	3	278
53	1959. .	28 966	331	281	5	362
USE OF AGRICULTURAL CHEMICALS						
CROPS SPRAYED OR DUSTED DURING YEAR FOR CONTROL OF INSECTS AND DISEASES:						
54	GRAIN CROPS . . . . . FARMS 1964. .	5 947	21	136	-	26
55	ACRES 1964. .	166 535	476	2 705	-	380
56	ALFALFA, CLOVER, AND OTHER HAY CROPS. . . . . FARMS 1964. .	986	37	8	-	4
57	ACRES 1964. .	38 181	1 249	380	-	64
58	VEGETABLES GROWN FOR SALE . . . . . FARMS 1964. .	2 831	83	1	-	7
59	ACRES 1964. .	102 070	954	12	-	7
60	FRUITS AND NUTS . . . . . FARMS 1964. .	4 700	22	6	-	24
61	ACRES 1964. .	132 152	632	30	-	539
62	SEED CROPS AND OTHER CROPS. . . . . FARMS 1964. .	2 712	12	30	1	10
63	ACRES 1964. .	113 617	198	377	1	50
64	CROPS OR LAND TREATED DURING YEAR FOR CONTROL OF WEEDS, GRASS, OR BRUSH. . . . . FARMS 1964. .	20 922	101	381	-	223
65	ACRES 1964. .	773 439	1 918	8 593	-	5 020
66	CORN. . . . . FARMS 1964. .	15 491	73	267	-	217
67	ACRES 1964. .	394 949	1 237	4 036	-	4 061
68	SMALL GRAINS (WHEAT, OATS, RYE, ETC.) . . . . . FARMS 1964. .	9 326	23	242	-	62
69	ACRES 1964. .	198 684	188	4 483	-	924
70	OTHER CROPS . . . . . FARMS 1964. .	4 180	24	14	-	7
71	ACRES 1964. .	173 785	368	74	-	35
72	PASTURELAND . . . . . FARMS 1964. .	350	5	-	-	-
73	ACRES 1964. .	6 021	125	-	-	-
LIVESTOCK TREATED EXTERNALLY FOR CONTROL OF INSECTS:						
74	CATTLE AND CALVES . . . . . FARMS 1964. .	11 637	97	334	-	236
75	NUMBER 1964. .	306 087	1 398	6 378	-	5 801
76	HOGS, SHEEP, AND GOATS. . . . . FARMS 1964. .	1 005	24	77	-	-
77	NUMBER 1964. .	65 132	778	2 007	-	-
FARM OPERATORS REPORTING RESIDENCE						
78	RESIDING ON FARM OPERATED . . . . . 1964. .	61 556	703	1 417	4	1 043
79	1959. .	74 486	777	1 567	3	1 265
DATE OF ENUMERATION						
80	AVERAGE DATE OF ENUMERATION . . . . .	11/23	11/20	11/19	11/21	11/23

and Use of Agricultural Chemicals: 1964 and 1959

Introduction and Appendix A]

CATTARAUGUS	CAYUGA	CHAUTAUQUA	CHEMUNG	CHENANGO	CLINTON	COLUMBIA	CORTLAND	DELAWARE	DUTCHESS	
1 814	1 663	3 155	602	1 583	1 254	924	997	2 003	838	1
2 242	2 117	3 770	714	1 885	1 492	1 272	1 157	2 487	1 026	2
1 591	1 494	2 821	546	1 462	1 154	881	881	1 847	786	3
2 042	1 946	3 290	607	1 698	1 339	1 113	1 041	2 184	942	4
1 985	2 140	3 720	847	2 090	1 519	1 330	1 279	2 530	1 434	5
2 440	2 442	4 119	718	2 205	1 601	1 578	1 380	2 610	1 479	6
897	1 116	1 877	351	954	721	652	618	1 180	619	7
1 027	1 262	1 915	299	1 059	801	911	702	1 410	763	8
1 113	1 564	2 498	509	1 331	894	972	866	1 485	1 045	9
1 219	1 644	2 565	420	1 343	952	1 370	971	1 717	1 176	10
1 592	1 527	2 981	543	1 411	1 110	888	887	1 727	734	11
3 119	3 545	5 553	1 073	3 152	2 142	2 495	2 027	3 579	2 179	12
623	488	1 416	234	385	423	204	253	533	134	13
969	1 039	1 565	309	1 026	687	684	634	1 194	600	14
1 585	1 516	2 981	536	1 404	1 110	888	887	1 717	734	15
1 907	1 857	3 250	558	1 638	1 276	1 035	952	2 086	849	16
2 919	3 389	5 376	988	2 954	2 056	2 300	1 868	3 370	2 014	17
3 065	3 847	5 195	841	2 925	2 216	2 252	1 953	3 460	1 994	18
190	126	154	80	186	60	188	137	207	133	19
200	156	177	85	198	86	195	159	209	165	20
396	455	892	237	342	164	226	219	404	257	21
448	535	964	268	376	190	247	223	441	320	22
319	715	347	169	225	100	214	209	73	139	23
321	880	354	169	227	103	215	211	73	146	24
268	598	243	133	207	77	193	182	63	137	25
269	676	243	133	208	77	193	182	63	144	26
52	190	109	36	18	26	22	28	10	2	27
52	204	111	36	19	26	22	29	10	2	28
1 056	1 029	1 336	297	1 131	752	564	664	1 307	503	29
1 007	1 020	1 220	272	1 111	637	621	670	1 367	550	30
1 070	1 076	1 365	306	1 161	771	675	675	1 348	541	31
1 028	1 041	1 226	277	1 112	644	642	721	1 379	589	32
532	630	734	142	739	171	331	440	851	250	33
537	651	739	142	741	171	334	443	860	268	34
76	81	66	26	158	21	18	67	157	59	35
106	105	78	33	215	33	19	68	192	64	36
73	564	136	54	46	2	130	50	12	115	37
73	585	136	54	46	2	130	51	12	118	38
436	404	565	149	474	242	393	343	482	278	39
467	421	581	149	493	245	443	349	494	302	40
40	214	78	46	124	48	135	86	69	111	41
41	220	78	46	124	49	136	86	69	111	42
1 649	1 556	2 985	573	1 455	1 095	896	876	1 871	826	43
2 032	1 952	3 460	628	1 700	1 301	1 177	1 042	2 230	996	44
1 624	1 612	2 967	565	1 511	1 202	865	949	1 843	798	45
1 370	1 338	2 506	481	1 292	1 015	747	807	1 597	617	46
1 517	1 486	2 499	516	1 249	997	777	791	1 740	716	47
1 061	679	1 227	240	1 111	874	481	721	1 389	381	48
413	196	381	55	240	269	410	122	281	310	49
270	377	438	106	290	273	384	224	432	344	50
305	391	392	78	433	333	407	355	392	424	51
393	620	715	235	433	516	736	405	674	1 132	52
433	659	688	171	618	552	770	564	506	867	53
229	238	308	37	83	77	77	124	101	68	54
3 636	12 375	4 963	1 304	1 217	1 580	3 717	3 405	1 106	3 288	55
6	9	41	7	14	4	92	5	14	100	56
180	340	220	251	296	72	6 058	25	183	7 645	57
13	45	83	10	5	11	20	23	1	27	58
842	2 129	2 871	241	5	57	695	217	125	93	59
34	53	1 073	10	-	22	189	-	-	68	60
503	923	16 968	137	-	1 984	8 691	-	-	4 096	61
1	79	78	3	13	27	26	16	-	20	62
5	4 158	686	61	38	219	386	1 135	-	105	63
551	861	1 259	116	461	219	313	424	612	277	64
12 322	48 753	27 391	4 115	7 663	5 181	16 128	14 488	7 076	16 147	65
471	714	545	95	426	129	268	398	592	256	66
7 898	26 699	8 241	3 164	6 575	2 409	12 548	9 080	6 556	12 485	67
284	555	442	23	51	121	91	19	19	84	68
3 452	14 014	5 600	695	615	1 944	2 057	4 046	140	2 097	69
14	142	666	17	17	23	37	35	36	17	70
896	7 851	13 550	236	399	408	661	1 362	330	505	71
8	22	-	4	17	12	10	-	5	5	72
76	189	-	20	74	420	862	-	50	1 060	73
395	220	439	193	454	356	127	278	533	111	74
8 693	5 501	8 442	3 697	11 899	8 166	6 239	11 182	11 579	8 710	75
21	25	16	22	14	6	11	10	17	9	76
300	1 079	977	811	643	12	2 505	170	359	1 815	77
1 709	1 530	2 903	559	1 500	1 174	860	929	1 901	764	78
2 041	1 854	3 448	715	1 723	1 381	1 123	1 036	2 203	947	79
11/25	11/26	11/24	11/19	11/23	11/24	11/29	11/24	11/22	11/30	80



and Use of Agricultural Chemicals: 1964 and 1959—Continued

Introduction and Appendix A]

HAMILTON	HERKIMER	JEFFERSON	KINGS	LEWIS	LIVINGSTON	MADISON	MONROE	MONTGOMERY	NASSAU		
12	1 243	2 048	14	1 091	984	1 348	1 466	940	187	1	
30	1 421	2 377	16	1 238	1 312	1 711	1 832	1 081	228	2	
6	1 138	1 914	10	987	883	1 231	1 412	891	173	3	
25	1 211	2 117	10	1 042	1 187	1 499	1 697	971	208	4	
6	1 579	2 490	10	1 238	1 307	1 773	2 072	1 173	294	5	
40	1 548	2 651	15	1 212	1 685	1 989	2 269	1 261	301	6	
6	909	1 239	8	793	784	946	1 049	626	163	7	
20	1 001	1 266	11	861	911	1 045	1 267	741	171	8	
6	1 159	1 527	15	950	1 323	1 305	1 766	816	470	9	
30	1 260	1 543	12	1 073	1 480	1 416	2 056	928	327	10	
6	1 165	1 891	-	1 020	935	1 298	1 363	849	120	11	
6	2 728	4 274	-	2 362	2 751	3 186	3 679	2 251	298	12	
6	316	493	-	276	211	290	366	212	64	13	
-	849	1 398	-	744	724	1 008	997	637	56	14	
6	1 165	1 887	-	1 015	935	1 298	1 363	849	109	15	
10	1 281	2 116	-	1 092	1 177	1 411	1 666	976	100	16	
6	2 549	4 148	-	2 050	2 611	3 023	3 570	2 155	273	17	
10	2 529	4 048	-	2 016	2 822	2 938	3 853	2 155	192	18	
-	179	117	-	306	120	144	93	92	22	19	
-	179	126	-	312	140	163	109	96	25	20	
6	256	503	-	346	238	328	533	350	109	21	
6	275	526	-	359	253	370	676	411	183	22	
-	313	631	-	239	554	426	524	385	6	23	
-	314	661	-	250	664	440	620	391	6	24	
-	287	563	-	192	470	364	394	364	5	25	
-	288	586	-	192	510	375	421	364	5	26	
-	26	69	-	57	145	64	192	27	1	27	
-	26	75	-	58	154	65	199	27	1	28	
-	863	1 473	-	780	683	983	577	683	11	29	
-	864	1 419	-	761	811	988	667	741	-	30	
-	887	1 515	-	782	711	1 019	603	738	11	31	
-	885	1 435	-	761	820	1 055	676	771	-	32	
-	552	1 557	-	448	388	685	317	395	-	33	
-	552	558	-	448	396	694	326	406	-	34	
-	55	38	-	34	67	74	47	40	-	35	
-	79	45	-	52	69	104	63	40	-	36	
-	20	60	-	10	328	166	280	100	4	37	
-	20	60	-	10	346	172	288	100	4	38	
-	443	561	-	251	396	567	240	409	10	39	
-	447	585	-	252	411	595	278	437	10	40	
-	29	78	-	24	115	113	131	84	-	41	
-	29	78	-	24	116	118	132	84	-	42	
6	1 150	1 920	14	971	883	1 185	1 403	837	175	43	
30	1 290	2 140	16	1 067	1 212	1 481	1 722	951	223	44	
6	1 172	1 977	2	939	920	1 254	1 435	864	134	45	
6	945	1 657	-	993	747	1 012	1 039	728	78	46	
10	866	1 565	-	935	959	1 094	1 147	801	46	47	
-	904	1 539	1	863	515	958	343	681	9	48	
-	218	528	1	205	229	186	191	230	5	49	
-	232	480	5	311	312	419	310	281	116	50	
-	294	528	1	256	348	415	446	305	131	51	
-	439	782	36	350	653	685	781	489	648	52	
-	381	761	8	306	624	645	1 097	385	533	53	
-	104	213	-	174	123	160	147	36	4	54	
-	2 329	5 082	-	3 526	4 598	4 449	6 256	2 047	72	55	
-	14	14	-	5	5	4	6	7	4	56	
-	15	316	-	75	350	260	66	322	120	57	
-	318	6	-	5	17	27	176	5	16	58	
-	5	17	-	5	1 216	780	5 101	73	1 898	59	
-	20	81	-	-	5	-	232	6	11	60	
-	-	6	3	-	328	-	5 275	135	38	61	
-	-	6	3	-	122	-	102	-	26	62	
-	-	6	3	-	5 938	1 985	2 916	-	928	63	
-	267	567	-	249	496	528	603	185	31	64	
-	5 657	17 439	-	6 072	31 630	18 122	29 585	7 399	1 046	65	
-	237	313	-	199	402	479	393	164	4	66	
-	4 355	5 526	-	2 732	17 790	12 305	9 956	4 473	72	67	
-	60	474	-	156	265	212	361	97	-	68	
-	964	11 129	-	3 210	6 906	4 482	9 986	2 334	-	69	
-	25	14	-	15	104	25	242	18	27	70	
-	338	143	-	130	6 880	1 035	9 495	572	974	71	
-	-	36	-	-	11	4	20	4	-	72	
-	-	641	-	-	54	300	148	20	-	73	
-	248	398	-	130	169	332	127	245	1	74	
-	6 773	11 393	-	3 952	5 190	10 689	4 838	7 086	50	75	
-	-	1	-	-	38	5	20	12	6	76	
-	-	1 735	-	-	2 000	5	1 572	42	325	77	
12	1 168	1 935	8	1 030	910	1 225	1 346	880	114	78	
38	1 283	2 204	8	1 224	1 174	1 484	1 661	963	165	79	
11/26	11/26	11/24	11/16	11/21	11/25	11/23	11/22	11/28	11/26	80	

TABLE 8. Farm Equipment and Facilities, Hired Workers,

[Based on sample; see

	SUBJECT	NEW YORK	NIAGARA	ONEIDA	ONONDAGA	ONTARIO	ORANGE
1	ESTIMATED NUMBER OF FARMS . . . . . 1964. .	-	1 800	2 097	1 446	1 492	1 537
2	1959. .	-	2 519	2 477	1 721	1 859	2 165
	SPECIFIED EQUIPMENT AND FACILITIES						
3	AUTOMOBILES . . . . . FARMS 1964. .	-	1 695	1 942	1 356	1 405	1 423
4	1959. .	-	2 354	2 156	1 560	1 697	1 938
5	NUMBER 1964. .	-	2 319	2 712	1 898	2 157	2 185
6	1959. .	-	3 060	2 791	1 986	2 257	2 476
7	MOTORTRUCKS (INCLUDING PICKUPS) . . . . . FARMS 1964. .	-	1 191	1 454	823	1 058	1 119
8	1959. .	-	1 369	1 526	971	1 114	1 477
9	NUMBER 1964. .	-	1 644	1 993	1 136	1 678	2 142
10	1959. .	-	1 704	2 167	1 242	1 878	2 368
11	TRACTORS OTHER THAN GARDEN. . . . . FARMS 1964. .	-	1 705	1 880	1 317	1 397	1 303
12	NUMBER 1964. .	-	3 708	4 475	3 215	3 737	3 746
13	1 TRACTOR . . . . . FARMS 1964. .	-	597	524	377	432	289
14	2 TRACTORS OR MORE. . . . . FARMS 1964. .	-	1 108	1 356	940	1 014	1 014
15	WHEEL TRACTORS. . . . . FARMS 1964. .	-	1 695	1 869	1 317	1 377	1 228
16	1959. .	-	2 292	2 057	1 550	1 669	1 591
17	NUMBER 1964. .	-	3 627	4 219	3 095	3 562	3 208
18	1959. .	-	4 022	4 296	3 021	3 711	3 098
19	CRAWLER TRACTORS. . . . . FARMS 1964. .	-	73	243	107	161	417
20	NUMBER 1964. .	-	81	256	120	175	538
21	GARDEN TRACTORS AND MOTOR TILLERS . . . . . FARMS 1964. .	-	517	426	425	459	583
22	NUMBER 1964. .	-	697	455	516	545	792
23	GRAIN AND BEAN COMBINES . . . . . FARMS 1964. .	-	466	393	557	674	32
24	NUMBER 1964. .	-	476	408	603	819	32
25	PULL-TYPE . . . . . FARMS 1964. .	-	288	304	421	531	24
26	NUMBER 1964. .	-	288	304	442	597	24
27	SELF-PROPELLED. . . . . FARMS 1964. .	-	187	94	155	207	8
28	NUMBER 1964. .	-	188	104	161	222	8
29	PICKUP BALERS . . . . . FARMS 1964. .	-	560	1 401	908	782	734
30	1959. .	-	555	1 320	919	841	784
31	NUMBER 1964. .	-	565	1 440	942	827	782
32	1959. .	-	555	1 350	950	856	794
33	HAY CONDITIONERS. . . . . FARMS 1964. .	-	217	853	534	461	402
34	NUMBER 1964. .	-	217	881	548	461	407
35	CROP DRIERS . . . . . FARMS 1964. .	-	26	79	85	51	38
36	NUMBER 1964. .	-	26	104	99	53	42
37	CORNPICKERS . . . . . FARMS 1964. .	-	370	143	351	308	45
38	NUMBER 1964. .	-	385	143	360	328	55
39	FIELD FORAGE HARVESTERS:						
40	CYLINDER OR FLYWHEEL TYPE . . . . . FARMS 1964. .	-	204	698	391	392	456
41	NUMBER 1964. .	-	220	714	406	414	486
42	FLAIL TYPE. . . . . FARMS 1964. .	-	39	90	179	140	50
43	NUMBER 1964. .	-	39	90	183	140	50
44	TELEPHONE . . . . . FARMS 1964. .	-	1 675	1 968	1 380	1 414	1 428
45	1959. .	-	2 239	2 227	1 651	1 694	1 970
46	TELEVISION SET. . . . . FARMS 1964. .	-	1 728	1 992	1 382	1 397	1 361
47	HOME FREEZER. . . . . FARMS 1964. .	-	1 418	1 624	1 073	1 111	943
48	1959. .	-	1 607	1 661	1 189	1 257	1 127
49	MILKING MACHINE . . . . . FARMS 1964. .	-	357	1 323	636	520	731
	BULK MILK TANK. . . . . FARMS 1964. .	-	168	145	217	294	268
	HIREN WORKERS						
50	REGULAR WORKERS (150 DAYS OR MORE). . . . . FARMS 1964. .	-	275	400	278	281	469
51	1959. .	-	323	494	310	324	564
52	PERSONS 1964. .	-	790	806	627	591	1 355
53	1959. .	-	537	835	548	889	1 077
	USE OF AGRICULTURAL CHEMICALS						
	CROPS SPRAYED OR DUSTED DURING YEAR FOR CONTROL OF INSECTS AND DISEASES:						
54	GRAIN CROPS . . . . . FARMS 1964. .	-	180	260	173	154	84
55	ACRES 1964. .	-	4 162	5 785	6 814	6 179	1 524
56	ALFALFA; CLOVER; AND OTHER HAY CROPS. . . . . FARMS 1964. .	-	-	10	7	-	264
57	ACRES 1964. .	-	-	115	240	-	8 307
58	VEGETABLES GROWN FOR SALE . . . . . FARMS 1964. .	-	227	36	65	113	286
59	ACRES 1964. .	-	2 635	671	1 648	2 628	8 033
60	FRUITS AND NUTS . . . . . FARMS 1964. .	-	553	10	41	87	74
61	ACRES 1964. .	-	11 570	198	748	1 904	3 779
62	SEED CROPS AND OTHER CROPS. . . . . FARMS 1964. .	-	83	50	67	151	106
63	ACRES 1964. .	-	615	1 232	1 147	5 442	1 761
64	CROPS OR LAND TREATED DURING YEAR FOR CONTROL OF WEEDS; GRASS; OR BRUSH. . . . . FARMS 1964. .	-	562	650	667	686	718
65	ACRES 1964. .	-	21 097	23 366	32 828	38 871	14 663
66	CORN. . . . . FARMS 1964. .	-	336	581	568	523	377
67	ACRES 1964. .	-	10 801	14 427	17 292	20 339	8 211
68	SMALL GRAINS (WHEAT; OATS; RYE; ETC.) . . . . . FARMS 1964. .	-	360	146	411	397	-
69	ACRES 1964. .	-	8 302	2 311	11 005	9 944	-
70	OTHER CROPS . . . . . FARMS 1964. .	-	96	60	98	204	347
71	ACRES 1964. .	-	1 994	6 567	4 531	8 508	6 277
72	PASTURELAND . . . . . FARMS 1964. .	-	-	13	-	10	13
73	ACRES 1964. .	-	-	61	-	80	175
	LIVESTOCK TREATED EXTERNALLY FOR CONTROL OF INSECTS:						
74	CATTLE AND CALVES . . . . . FARMS 1964. .	-	179	332	318	147	174
75	NUMBER 1964. .	-	4 630	9 378	7 528	5 088	6 123
76	HOGS; SHEEP; AND GOATS. . . . . FARMS 1964. .	-	10	11	16	49	6
77	NUMBER 1964. .	-	470	410	440	2 267	667
	FARM OPERATORS REPORTING RESIDENCE						
78	RESIDING ON FARM OPERATED . . . . . 1964. .	-	1 674	1 910	1 343	1 371	1 362
79	1959. .	-	2 265	2 284	1 525	1 777	1 652
	DATE OF ENUMERATION						
80	AVERAGE DATE OF ENUMERATION . . . . .	-	11/23	11/21	11/22	11/23	11/24

and Use of Agricultural Chemicals: 1964 and 1959—Continued

Introduction and Appendix A]

ORLEANS	OSWEGO	OTSEGO	PUTNAM	QUEENS	RENSSELAER	RICHMOND	ROCKLAND	ST. LAWRENCE	SARATOGA	
965	1 592	1 889	122	43	846	52	97	2 895	913	1
1 227	2 061	2 405	167	55	1 151	66	93	3 445	1 101	2
930	1 470	1 769	118	33	740	47	71	2 661	829	3
1 152	1 761	2 105	147	35	990	55	75	3 035	961	4
1 295	1 959	2 446	188	39	997	58	123	3 389	1 081	5
1 628	2 085	2 580	284	45	1 249	70	90	3 528	1 149	6
739	771	1 150	57	25	568	27	70	1 559	501	7
857	956	1 340	111	40	689	46	58	1 527	496	8
1 376	974	1 520	110	45	798	37	179	1 746	638	9
1 251	1 086	1 766	199	68	943	74	138	1 690	648	10
907	1 461	1 694	81	9	718	12	63	2 654	773	11
2 611	2 749	3 775	157	14	1 630	24	140	5 052	1 542	12
179	678	494	43	6	257	6	22	1 013	317	13
728	783	1 200	38	3	461	6	41	1 641	456	14
907	1 441	1 691	76	9	718	12	58	2 646	758	15
1 117	1 675	2 024	101	15	955	36	62	2 915	871	16
2 501	2 545	3 548	143	13	1 551	24	120	4 883	1 451	17
2 614	2 681	3 700	186	20	1 693	51	138	4 727	1 494	18
76	170	213	14	1	79	-	20	161	86	19
110	204	227	14	1	79	-	20	169	91	20
299	495	455	62	18	195	11	44	713	242	21
356	576	508	90	23	278	22	65	774	264	22
359	197	273	7	-	156	-	-	267	123	23
378	210	274	7	-	156	-	-	271	128	24
308	173	239	2	-	151	-	-	208	118	25
314	173	239	2	-	151	-	-	208	118	26
64	34	34	5	-	5	-	-	63	10	27
64	37	35	5	-	5	-	-	63	10	28
389	672	1 322	36	-	550	-	5	1 884	472	29
352	699	1 348	43	-	500	-	1	1 638	398	30
396	686	1 376	37	-	583	-	5	1 924	482	31
365	717	1 371	49	-	520	-	2	1 658	400	32
178	278	843	11	-	288	-	5	529	264	33
179	288	856	11	-	293	-	5	529	264	34
25	28	154	-	-	52	-	-	51	9	35
27	28	188	-	-	62	-	-	76	9	36
268	81	53	-	-	129	-	-	39	81	37
283	82	53	-	-	129	-	-	39	81	38
145	242	647	17	-	286	-	6	436	249	39
150	252	680	18	-	308	-	6	441	264	40
55	45	74	5	-	80	-	1	110	55	41
55	45	74	5	-	80	-	1	115	60	42
937	1 402	1 790	118	41	749	52	92	2 636	857	43
1 107	1 816	2 130	167	55	1 015	66	83	2 904	1 000	44
892	1 520	1 769	118	30	805	46	81	2 711	860	45
728	1 226	1 558	84	3	626	16	44	2 318	714	46
721	1 270	1 679	115	11	750	5	35	2 213	730	47
233	661	1 296	35	-	456	-	1	2 092	363	48
125	136	269	20	-	281	-	1	401	206	49
253	204	381	30	25	140	12	53	461	147	50
240	214	469	62	40	179	16	43	479	125	51
888	384	564	112	110	251	46	160	683	234	52
729	327	667	109	136	277	90	114	600	238	53
198	105	121	6	-	84	-	1	234	56	54
6 207	1 868	1 978	200	-	2 195	-	10	4 274	1 291	55
-	13	5	-	-	59	-	6	-	20	56
-	181	40	-	-	2 940	-	185	-	441	57
227	94	-	5	-	19	10	25	-	42	58
10 330	4 275	-	10	-	107	15	938	-	357	59
294	58	-	6	-	30	-	15	-	49	60
10 575	557	-	96	-	336	-	525	-	1 241	61
84	28	5	-	3	13	5	10	12	33	62
2 538	286	5	-	11	11	5	20	56	88	63
524	453	545	18	1	263	-	5	450	169	64
29 012	12 083	9 710	550	2	7 321	-	10	9 765	3 995	65
385	305	496	12	-	256	-	-	295	133	66
13 655	5 542	8 222	455	-	5 762	-	-	4 803	2 564	67
323	168	116	-	-	94	-	-	298	70	68
7 762	2 413	1 370	-	-	1 542	-	-	4 515	1 067	69
147	103	19	6	1	15	-	5	26	22	70
7 523	4 128	100	95	2	17	-	10	152	260	71
12	-	6	-	-	-	-	-	33	16	72
72	-	18	-	-	-	-	-	295	104	73
124	288	389	23	-	130	-	5	754	179	74
3 480	4 815	10 650	1 217	-	4 335	-	625	18 917	2 651	75
38	9	35	1	-	14	-	5	54	15	76
6 091	516	656	24	-	414	-	30	806	120	77
885	1 503	1 801	111	24	780	42	75	2 774	885	78
1 142	1 863	2 242	143	28	1 040	59	89	3 216	1 020	79
11/23	11/22	11/23	12/24	11/21	11/19	11/17	11/17	11/22	11/23	80

TABLE 8. Farm Equipment and Facilities, Hired Workers,

[Based on sample; see

SUBJECT		SCHENECTADY	SCHOHARIE	SCHUYLER	SENECA	STEBEN	SUFFOLK
1	ESTIMATED NUMBER OF FARMS . . . . .	234	1 044	522	720	2 334	1 138
2	1964 . . . . .	234	1 044	522	720	2 334	1 138
3	1959 . . . . .	342	1 179	698	782	2 772	1 220
SPECIFIED EQUIPMENT AND FACILITIES							
3	AUTOMOBILES . . . . . FARMS 1964 . .	216	933	502	694	2 119	1 011
4	1959 . . . . .	282	1 019	652	746	2 462	1 114
5	NUMBER 1964 . . . . .	266	1 316	676	980	2 762	1 603
6	1959 . . . . .	347	1 299	815	969	3 026	1 641
7	MOTORTRUCKS (INCLUDING PICKUPS) . . . . . FARMS 1964 . .	142	709	341	538	1 397	919
8	1959 . . . . .	162	714	388	492	1 351	1 034
9	NUMBER 1964 . . . . .	188	985	476	846	2 104	2 922
10	1959 . . . . .	219	900	466	654	1 912	3 074
11	TRACTORS OTHER THAN GARDEN . . . . . FARMS 1964 . .	196	940	469	683	2 182	924
12	NUMBER 1964 . . . . .	441	2 030	909	1 670	4 511	2 676
13	1 TRACTOR . . . . . FARMS 1964 . .	60	242	226	177	838	230
14	2 TRACTORS OR MORE . . . . . FARMS 1964 . .	136	698	243	506	1 344	694
15	WHEEL TRACTORS . . . . . FARMS 1964 . .	196	930	469	683	2 176	918
16	NUMBER 1964 . . . . .	297	999	623	717	2 436	939
17	1959 . . . . .	409	1 881	854	1 645	4 242	2 532
18	NUMBER 1964 . . . . .	479	1 851	957	1 533	4 183	2 587
19	1959 . . . . .	17	136	55	22	224	136
20	CRAWLER TRACTORS . . . . . FARMS 1964 . .	32	149	55	25	269	144
21	NUMBER 1964 . . . . .	65	302	173	242	457	440
22	1959 . . . . .	84	317	211	286	507	641
23	GRAIN AND BEAN COMBINES . . . . . FARMS 1964 . .	27	184	167	449	966	84
24	NUMBER 1964 . . . . .	32	190	176	581	1 019	94
25	PULL-TYPE . . . . . FARMS 1964 . .	27	178	137	331	881	58
26	NUMBER 1964 . . . . .	32	178	137	381	919	61
27	SELF-PROPELLED . . . . . FARMS 1964 . .	-	12	38	182	96	27
28	NUMBER 1964 . . . . .	-	12	39	200	100	33
29	PICKUP BALERS . . . . . FARMS 1964 . .	132	742	305	357	1 404	61
30	NUMBER 1964 . . . . .	165	693	297	317	1 241	66
31	1959 . . . . .	138	762	317	372	1 436	62
32	NUMBER 1964 . . . . .	165	710	297	318	1 242	66
33	1959 . . . . .	31	373	157	144	584	25
34	HAY CONDITIONERS . . . . . FARMS 1964 . .	31	377	157	144	584	26
35	NUMBER 1964 . . . . .	1	57	17	35	47	10
36	CROP DRIERS . . . . . FARMS 1964 . .	1	74	17	41	52	10
37	NUMBER 1964 . . . . .	8	36	* 76	238	160	27
38	1959 . . . . .	8	36	80	250	160	27
39	FIELD FORAGE HARVESTERS:						
40	CYLINDER OR FLYWHEEL TYPE . . . . . FARMS 1964 . .	35	293	106	165	500	32
41	NUMBER 1964 . . . . .	35	306	106	171	511	32
42	FLAIL TYPE . . . . . FARMS 1964 . .	13	56	11	73	139	1
43	NUMBER 1964 . . . . .	13	56	11	73	141	1
44	1959 . . . . .	217	988	494	680	2 074	1 101
45	NUMBER 1964 . . . . .	322	1 074	578	712	2 347	1 205
46	1959 . . . . .	220	964	482	706	2 117	1 044
47	HOME FREEZER . . . . . FARMS 1964 . .	168	883	459	529	1 820	703
48	NUMBER 1964 . . . . .	197	864	487	516	1 639	647
49	1959 . . . . .	73	677	205	201	1 187	21
	MILKING MACHINE . . . . . FARMS 1964 . .	32	123	54	63	326	10
	NUMBER 1964 . . . . .						
HIRED WORKERS							
50	REGULAR WORKERS (150 DAYS OR MORE) . . . . FARMS 1964 . .	53	225	93	135	350	619
51	NUMBER 1964 . . . . .	77	264	58	102	306	572
52	PERSONS 1964 . . . . .	105	330	172	218	816	2 405
53	NUMBER 1964 . . . . .	127	362	94	146	519	1 878
USE OF AGRICULTURAL CHEMICALS							
CROPS SPRAYED OR DUSTED DURING YEAR FOR CONTROL OF INSECTS AND DISEASES:							
54	GRAIN CROPS . . . . . FARMS 1964 . .	8	26	10	109	129	14
55	ACRES 1964 . . . . .	330	504	121	6 637	3 307	195
56	ALFALFA, CLOVER, AND OTHER HAY CROPS . . FARMS 1964 . .	-	-	-	13	-	8
57	ACRES 1964 . . . . .	-	-	-	530	-	148
58	VEGETABLES GROWN FOR SALE . . . . . FARMS 1964 . .	29	5	7	1	46	319
59	ACRES 1964 . . . . .	1 258	416	12	9	1 458	6 817
60	FRUITS AND NUTS . . . . . FARMS 1964 . .	15	13	53	47	137	39
61	ACRES 1964 . . . . .	95	147	2 134	820	2 500	587
62	SEED CROPS AND OTHER CROPS . . . . . FARMS 1964 . .	15	5	21	22	131	527
63	ACRES 1964 . . . . .	45	5	213	1 477	14 129	36 872
64	CROPS OR LAND TREATED DURING YEAR FOR CONTROL OF WEEDS, GRASS, OR BRUSH . . . . FARMS 1964 . .	22	207	136	280	572	256
65	ACRES 1964 . . . . .	485	5 372	4 233	17 010	23 799	11 363
66	CORN . . . . . FARMS 1964 . .	17	181	84	188	401	30
67	ACRES 1964 . . . . .	350	3 682	1 417	7 148	8 914	521
68	SMALL GRAINS (WHEAT, OATS, RYE, ETC.) . FARMS 1964 . .	4	80	52	215	218	6
69	ACRES 1964 . . . . .	40	932	1 119	8 271	5 853	84
70	OTHER CROPS . . . . . FARMS 1964 . .	5	19	42	42	111	224
71	ACRES 1964 . . . . .	95	718	1 632	1 491	9 032	10 754
72	PASTURELAND . . . . . FARMS 1964 . .	-	4	6	8	-	1
73	ACRES 1964 . . . . .	-	40	65	100	-	4
LIVESTOCK TREATED EXTERNALLY FOR CONTROL OF INSECTS:							
74	CATTLE AND CALVES . . . . . FARMS 1964 . .	17	263	81	48	373	28
75	NUMBER 1964 . . . . .	250	5 724	1 800	1 419	9 538	1 177
76	HOGS, SHEEP, AND GOATS . . . . . FARMS 1964 . .	-	13	55	14	63	1
77	NUMBER 1964 . . . . .	-	914	4 990	660	3 807	450
FARM OPERATORS REPORTING RESIDENCE							
78	RESIDING ON FARM OPERATED . . . . . 1964 . .	217	997	490	659	2 134	886
79	NUMBER 1964 . . . . .	319	1 093	611	722	2 460	1 039
DATE OF ENUMERATION							
80	AVERAGE DATE OF ENUMERATION . . . . .	11/21	11/23	11/24	11/26	11/23	11/29

and Use of Agricultural Chemicals: 1964 and 1959—Continued

Introduction and Appendix AJ

SULLIVAN	TIOGA	TOMPKINS	ULSTER	WARREN	WASHINGTON	WAYNE	WESTCHESTER	WYOMING	YATES	
803	932	767	964	161	1 369	1 838	231	1 306	833	1
1 054	1 117	1 050	1 428	252	1 577	2 465	311	1 589	1 012	2
702	854	682	849	125	1 276	1 720	210	1 250	767	3
875	937	959	1 276	197	1 395	2 272	270	1 473	842	4
953	1 109	990	1 330	155	1 823	2 402	435	1 670	1 021	5
1 018	1 218	1 318	1 724	234	1 717	2 926	460	1 840	1 087	6
585	586	532	655	94	805	1 310	204	812	557	7
552	642	605	883	122	806	1 629	234	824	637	8
931	836	679	1 301	114	1 019	2 081	419	1 231	830	9
739	960	799	1 273	172	980	2 311	407	1 109	885	10
643	823	710	820	78	1 240	1 740	149	1 251	799	11
1 210	1 696	1 587	1 960	139	2 896	4 414	365	3 149	1 859	12
272	304	245	308	35	310	549	70	304	292	13
371	519	465	512	43	930	1 191	79	947	507	14
643	823	710	812	78	1 232	1 740	147	1 251	776	15
698	941	915	1 006	97	1 335	2 200	152	1 409	922	16
1 131	1 642	1 525	1 773	125	2 784	4 120	310	2 987	1 763	17
1 000	1 677	1 774	1 685	112	2 428	4 493	341	2 957	1 933	18
79	54	49	157	14	104	261	35	154	93	19
79	54	62	187	14	112	294	55	162	96	20
155	352	230	281	35	239	673	129	274	219	21
169	408	333	360	35	269	845	209	280	252	22
13	215	257	60	-	176	522	6	475	372	23
13	223	306	64	-	176	598	6	583	454	24
8	205	221	49	-	151	429	6	382	347	25
8	209	249	52	-	151	481	6	420	398	26
5	14	51	12	-	25	114	-	157	50	27
5	14	57	12	-	25	117	-	163	56	28
385	560	428	297	33	934	605	41	931	417	29
326	505	525	315	6	855	625	47	856	382	30
388	580	450	307	33	944	614	41	937	417	31
326	505	533	326	6	862	639	52	871	382	32
218	272	286	157	14	646	311	9	611	148	33
224	276	294	162	14	657	312	9	625	152	34
17	39	34	19	-	27	29	1	202	17	35
18	47	35	19	-	32	33	1	264	18	36
7	58	158	50	-	99	300	-	188	171	37
7	58	170	58	-	100	314	-	211	202	38
107	322	211	123	13	546	213	31	531	127	39
109	333	227	136	13	558	236	31	557	127	40
19	29	50	22	-	111	74	23	165	25	41
19	29	52	22	-	111	74	23	166	25	42
775	832	709	915	136	1 291	1 746	226	1 220	770	43
998	1 007	960	1 342	207	1 391	2 295	306	1 459	932	44
681	859	704	885	137	1 271	1 760	210	1 238	800	45
659	742	647	642	86	1 112	1 363	147	1 065	634	46
725	751	800	797	152	994	1 491	172	1 168	626	47
387	529	374	240	28	963	426	18	822	214	48
54	147	117	70	9	639	119	18	672	85	49
163	119	92	249	6	366	355	136	363	175	50
121	202	190	286	21	392	412	164	349	151	51
480	213	298	902	17	613	1 080	490	654	387	52
227	290	358	672	36	542	839	496	506	213	53
22	73	95	20	4	121	148	-	312	59	54
236	2 093	3 438	920	48	3 605	4 493	-	9 762	2 724	55
17	7	1	31	-	42	-	-	32	4	56
275	280	15	1 004	-	1 145	-	-	2 298	60	57
8	-	17	30	-	7	208	5	11	46	58
49	-	340	3 993	-	43	5 487	194	109	3 871	59
-	-	10	311	-	25	562	27	19	255	60
-	-	119	15 075	-	913	28 812	419	312	5 026	61
7	2	10	32	5	14	145	16	150	77	62
7	273	60	269	5	1 669	4 883	196	9 055	2 477	63
123	257	314	168	8	445	846	48	739	308	64
1 512	6 327	15 161	8 449	128	11 703	38 544	932	34 885	15 760	65
116	246	263	84	8	419	527	26	625	162	66
1 370	5 230	8 526	2 663	128	10 247	11 937	610	17 585	6 796	67
4	47	207	23	-	81	508	-	459	156	68
36	707	5 837	625	-	1 218	9 088	-	9 234	3 583	69
12	7	24	88	-	12	302	22	128	140	70
106	390	583	5 161	-	196	17 400	322	7 856	5 241	71
-	-	10	-	-	9	7	-	11	5	72
-	-	215	-	-	42	119	-	210	140	73
110	184	170	98	20	279	220	17	218	83	74
2 040	4 320	3 609	1 839	621	8 859	5 041	1 246	5 682	2 789	75
5	4	11	19	4	16	28	-	12	37	76
672	100	1 384	932	108	1 321	1 678	-	4 872	4 128	77
741	877	728	847	146	1 309	1 724	175	1 234	770	78
896	1 053	961	1 331	214	1 478	2 290	248	1 472	924	79
11/30	11/21	11/23	11/22	11/19	11/25	11/26	11/18	11/21	11/19	80