

Table 13. Energy Expenses and Fuel Storage Capacity for Farm Business: 1978—Con.

[1978 data are based on a sample of farms; see text]

All Farms
Part 3 of 3

	Natural gas		Kerosene, motor oil, and grease		Electricity		Other—coal, wood, coke, etc.	
	Farms	Expenses (\$1,000)	Farms	Expenses (\$1,000)	Farms	Expenses (\$1,000)	Farms	Expenses (\$1,000)
Monroe	—	—	184	20	120	123	24	12
Montgomery	15	17	731	109	515	634	39	10
Montour	6	4	322	34	237	184	39	15
Northampton	6	35	632	90	477	554	29	29
Northumberland	6	3	788	97	642	416	95	47
Perry	4	(2)	725	73	585	411	40	5
Philadelphia	—	—	4	(2)	3	1	1	(D)
Pike	—	—	33	2	24	17	2	(D)
Potter	94	29	344	43	245	193	8	1
Schuylkill	2	(D)	772	97	540	517	144	(D)
Snyder	1	(D)	738	75	501	409	126	(D)
Somerset	10	15	1 118	108	842	644	212	67
Sullivan	2	(D)	194	17	147	99	14	(D)
Susquehanna	10	2	1 027	118	815	703	54	24
Tioga	191	73	972	125	795	692	61	10
Union	16	21	497	63	350	285	69	30
Venango	35	18	492	33	307	116	36	5
Warren	34	33	469	44	312	196	20	11
Washington	121	85	1 559	130	1 030	485	52	71
Wayne	3	(2)	794	80	581	557	70	24
Westmoreland	45	76	1 392	116	1 004	545	95	35
Wyoming	—	—	396	47	303	284	25	11
York	51	116	2 327	239	1 729	1 260	123	41
Farms not on mail list	—	—	3 592	134	1 977	393	125	41

Table 14. Hired Farm Labor—Expenses and Number of Workers: 1978

[1978 data are based on a sample of farms; see text]

All Farms

	Reporting only workers working less than 150 days		Reporting only workers working 150 days or more			Reporting both—workers working less than 150 days or 150 days or more						
	Farms	Expenses (\$1,000)	Farms	Workers	Expenses (\$1,000)	Farms	Workers	Expenses (\$1,000)	Farms	less than 150 days	150 days or more	Expenses (\$1,000)
Pennsylvania	21 170	177 497	11 431	41 745	13 130	4 624	11 249	63 880	5 115	32 195	16 440	100 487
Adams	443	7 930	227	704	371	68	173	845	148	2 534	907	6 713
Allegheny	164	2 381	96	314	91	31	72	407	37	178	316	1 882
Armstrong	276	11 827	182	451	129	50	835	11 352	44	471	94	346
Beaver	119	6 599	61	209	145	33	55	252	25	122	42	303
Bedford	426	1 992	185	546	193	127	235	931	114	358	178	868
Berks	726	11 211	217	674	225	264	674	3 998	245	2 506	1 240	6 988
Blair	241	1 747	117	296	160	43	67	284	81	814	226	1 302
Broadford	750	2 993	365	1 448	512	201	344	1 099	184	479	333	1 382
Bucks	385	5 295	154	417	197	108	221	1 090	123	639	686	4 008
Butler	312	7 319	197	421	120	40	459	5 703	75	432	279	1 496
Cambria	182	1 126	126	351	191	21	36	215	35	260	109	720
Cameron	4	11	3	(D)	(D)	1	(D)	(D)	—	—	(D)	—
Carbon	35	204	29	50	26	5	32	126	1	5	5	52
Centre	398	2 021	190	604	264	114	168	442	94	409	223	1 315
Chester	925	26 691	265	923	491	283	1 718	10 066	377	3 185	2 560	16 134
Clarion	194	636	143	538	159	13	21	87	38	256	74	390
Clearfield	132	402	63	152	28	41	73	183	28	75	51	191
Clinton	80	548	41	86	54	21	30	151	18	193	59	344
Columbia	284	1 843	213	1 182	261	8	21	81	63	621	234	1 500
Crawford	557	2 099	330	1 405	386	140	235	989	87	302	145	724
Cumberland	517	3 425	299	1 166	422	105	197	784	113	464	304	2 220
Dauphin	279	1 816	176	717	265	51	105	512	52	464	252	1 039
Delaware	59	1 641	18	79	33	14	57	264	27	129	230	1 345
Elk	44	268	25	73	8	8	22	103	11	35	36	157
Erie	679	6 362	372	2 148	621	73	134	597	234	1 700	657	5 145
Fayette	209	1 444	155	511	124	36	119	572	18	44	115	748
Forest	17	35	13	(D)	(D)	1	(D)	(D)	3	9	4	12
Franklin	662	5 763	332	778	431	156	305	1 573	174	1 854	492	3 759
Fulton	154	915	64	385	213	38	50	225	52	121	81	476
Greene	224	403	189	720	249	17	19	36	18	100	25	118
Huntingdon	191	1 162	64	170	81	57	82	436	70	161	129	644
Indiana	351	2 025	212	1 028	234	66	98	514	73	709	177	1 278
Jefferson	162	800	81	239	49	11	12	60	70	199	134	691
Junia	269	1 054	190	615	223	34	77	330	45	148	66	500
Lockawanna	74	492	39	158	58	20	26	64	15	166	47	370
Lancaster	2 290	14 511	1 126	4 307	1 204	641	1 103	4 936	523	2 494	1 306	8 370
Lawrence	211	1 150	119	379	88	41	118	577	51	242	95	485
Lebanon	321	2 281	149	401	176	104	166	870	68	250	194	1 235
Lehigh	176	2 860	105	407	172	25	56	368	46	666	290	2 320
Luzerne	124	848	89	384	93	10	32	139	25	371	87	616
Lycoming	309	1 921	152	524	166	65	130	500	92	980	240	1 255
McKean	88	470	58	233	58	21	38	130	9	23	40	282
Mercer	404	1 865	268	938	189	63	190	889	73	251	174	786
Mifflin	274	1 463	137	457	147	79	109	329	58	206	167	987
Monroe	58	471	44	122	51	8	18	71	6	35	58	350
Montgomery	348	4 003	172	444	248	66	211	1 556	110	630	332	2 200
Montour	123	380	75	136	36	34	54	125	14	65	43	218
Northampton	215	3 075	86	207	105	47	123	939	82	347	314	2 031
Northumberland	315	1 610	183	977	218	75	122	485	57	492	112	908
Perry	235	871	148	454	144	22	37	204	65	224	133	524
Philadelphia	3	19	—	—	—	2	(D)	(D)	1	(D)	(D)	(D)

Table 14. Hired Farm Labor—Expenses and Number of Workers: 1978—Con.

(1978 data are based on a sample of farms; see text)

All Farms	Farms	Expenses (\$1,000)	Reporting only workers working less than 150 days		Reporting only workers working 150 days or more			Reporting both—workers working less than 150 days or 150 days or more				
			Farms	Workers	Expenses (\$1,000)	Farms	Workers	Expenses (\$1,000)	Farms	less than 150 days	150 days or more	Expenses (\$1,000)
Pike.....	9	33	5	13	3	1	(D)	(D)	3	(D)	5	(D)
Potter.....	170	732	91	605	144	29	55	190	50	252	76	398
Schuylkill.....	248	2 583	129	498	133	56	115	522	63	864	267	1 928
Snyder.....	252	1 517	147	695	223	65	139	435	40	237	126	859
Somerset.....	544	1 975	322	1 386	407	114	217	590	108	401	199	977
Sullivan.....	53	144	29	83	31	13	19	49	11	42	17	63
Susquehanna.....	434	1 500	240	929	202	84	142	591	110	283	196	707
Tioga.....	463	1 885	233	818	174	92	199	722	138	388	234	989
Union.....	202	890	103	343	96	80	143	442	19	72	46	352
Venango.....	131	363	108	285	87	6	8	22	17	49	41	254
Warren.....	127	462	96	321	66	16	45	159	15	94	43	237
Washington.....	506	1 610	323	894	233	94	142	447	89	491	165	930
Wayne.....	353	1 363	187	790	146	96	174	666	70	187	130	550
Westmoreland.....	479	2 025	285	942	214	76	160	531	118	519	277	1 280
Wyoming.....	219	925	96	225	98	72	107	365	51	203	95	462
York.....	778	5 019	509	2 353	652	128	293	1 618	141	688	427	2 748
Farms not on mail list.....	184	94	184	539	94	-	-	-	-	-	-	-

Table 15. Estimated Market Value of All Machinery and Equipment: 1978

(1978 data are based on a sample of farms; see text)

All Farms	Total		Farms by estimated value of machinery and equipment								
	Farms	Estimated value (\$1,000)	\$1 to \$4,999	\$5,000 to \$9,999	\$10,000 to \$19,999	\$20,000 to \$29,999	\$30,000 to \$49,999	\$50,000 to \$69,999	\$70,000 to \$99,999	\$100,000 to \$199,999	\$200,000 or more
Pennsylvania.....	59 870	1 768 054	6 384	14 535	12 562	7 560	7 900	4 474	2 915	2 885	655
Adams.....	1 161	41 795	104	225	253	186	142	71	63	94	23
Allegheny.....	445	8 943	49	133	106	59	59	20	10	9	-
Armstrong.....	812	27 396	71	154	213	124	96	92	20	36	6
Beaver.....	587	12 818	60	191	154	52	53	29	32	15	1
Bedford.....	1 138	35 369	100	325	181	81	191	96	95	61	8
Berks.....	1 941	73 460	132	418	358	281	254	225	118	110	45
Blair.....	531	19 927	45	80	87	65	98	77	45	29	5
Bradford.....	1 610	53 756	165	332	250	164	287	194	114	98	6
Bucks.....	990	29 957	77	262	241	96	128	58	57	63	8
Butler.....	1 274	36 614	107	335	267	178	199	82	28	63	15
Cambria.....	602	18 257	59	160	114	103	59	33	14	53	7
Cameron.....	26	474	3	12	5	3	-	1	-	2	-
Carbon.....	190	4 359	9	64	48	19	29	8	7	5	1
Centre.....	824	29 420	56	193	167	88	116	56	77	58	13
Chester.....	1 763	76 952	125	336	353	262	278	145	71	145	48
Clarion.....	602	16 504	37	193	129	96	46	33	30	29	9
Clearfield.....	464	10 847	40	145	114	43	54	23	24	20	1
Clinton.....	290	10 092	20	35	70	59	62	10	13	13	8
Columbia.....	906	24 434	69	238	208	159	101	54	31	36	10
Crawford.....	1 539	46 492	108	352	392	175	242	93	69	92	16
Cumberland.....	1 138	39 520	89	235	206	193	149	96	81	76	13
Dauphin.....	797	28 861	58	181	136	125	148	47	43	47	12
Delaware.....	116	3 900	13	35	23	12	10	3	5	12	3
Elk.....	158	3 068	13	68	26	22	11	12	2	3	1
Erie.....	1 532	45 544	125	380	364	174	215	97	80	85	12
Fayette.....	942	19 035	130	296	186	133	94	54	33	14	2
Forest.....	52	1 149	3	19	14	5	3	3	2	3	-
Franklin.....	1 516	58 871	131	245	295	207	251	144	93	113	37
Fulton.....	520	18 878	36	154	77	53	68	26	35	66	5
Greene.....	824	12 092	115	326	192	72	83	22	12	2	-
Huntingdon.....	660	20 851	70	174	114	86	72	50	33	52	9
Indiana.....	973	29 102	84	221	233	108	124	87	42	70	4
Jefferson.....	544	15 572	34	157	127	56	74	48	20	18	10
Juniata.....	621	19 547	50	97	149	87	111	46	40	40	1
Lackawanna.....	359	8 953	29	116	74	33	54	23	9	20	1
Lancaster.....	4 903	140 674	514	802	1 177	854	750	367	221	175	43
Lawrence.....	779	22 744	125	159	147	72	114	93	25	34	10
Lebanon.....	928	36 853	104	140	121	159	157	85	56	88	18
Lehigh.....	610	24 443	39	92	196	71	70	46	26	52	18
Luzerne.....	550	13 770	62	171	139	48	51	38	18	12	11
Lycoming.....	940	32 192	61	189	201	169	104	99	56	40	21
McKean.....	260	5 242	21	75	82	26	21	17	17	1	-
Mercer.....	1 459	41 892	115	400	283	178	223	134	47	71	8
Mifflin.....	633	18 178	72	132	121	70	105	81	30	19	3
Monroe.....	184	3 873	25	53	43	24	20	5	8	6	-
Montgomery.....	737	23 510	76	161	163	79	126	51	34	28	19
Montour.....	332	11 162	9	88	67	49	40	33	27	13	6
Northampton.....	632	24 150	73	142	101	79	92	53	36	43	13
Northumberland.....	793	25 982	65	159	127	139	162	54	34	39	14
Perry.....	733	21 141	57	154	191	105	117	41	34	27	7
Philadelphia.....	4	42	-	1	3	-	-	-	-	-	-
Pike.....	34	601	4	12	6	5	4	3	-	-	-
Potter.....	349	14 245	23	65	88	27	42	28	32	41	3
Schuylkill.....	769	27 134	102	144	151	92	91	39	66	78	6
Snyder.....	749	19 437	94	171	155	103	100	79	17	26	4
Somerset.....	1 127	38 124	115	215	195	150	188	90	95	69	10
Sullivan.....	196	5 240	26	47	24	35	24	22	13	5	-
Susquehanna.....	1 027	30 406	62	262	224	136	142	80	61	56	4
Tioga.....	972	31 033	122	204	162	93	130	116	99	42	4
Union.....	507	19 897	65	69	88	62	99	31	55	20	18
Venango.....	506	10 660	58	164	121	57	44	25	26	8	3
Warren.....	473	9 337	56	103	148	94	26	29	11	5	1