

Table 12. Selected Farm Production Expenses: 1978

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

All Farms Part 1 of 2	Livestock and poultry purchased		Feed for livestock and poultry					Animal health costs		Seeds, bulbs, plants, and trees	
	Farms	Expenses (\$1,000)	Total		Commercially mixed formula feed			Farms	Expenses (\$1,000)	Farms	Expenses (\$1,000)
			Farms	Expenses (\$1,000)	Farms	Tons	Expenses (\$1,000)				
Pennsylvania	27 280	221 066	42 914	433 329	26 617	2 107 316	336 848	34 347	18 972	42 273	53 855
Adams	512	9 442	750	15 549	413	75 266	12 641	610	436	879	1 435
Allegheny	174	409	301	1 447	170	7 638	1 196	233	67	305	573
Armstrong	326	964	531	1 291	261	4 537	916	405	126	579	374
Beaver	214	446	410	1 068	205	3 558	611	332	122	297	219
Bedford	569	2 370	910	5 647	524	24 627	3 822	815	436	810	777
Berks	1 116	10 179	1 387	17 921	931	78 283	13 768	1 165	906	1 524	2 666
Blair	242	1 456	379	3 578	259	16 905	2 854	310	221	442	563
Bradford	742	3 436	1 317	13 751	1 005	71 010	10 258	1 192	694	1 049	891
Bucks	375	1 856	542	3 549	311	12 668	2 018	447	304	753	3 056
Butler	556	1 544	924	3 224	378	14 822	2 479	545	163	806	603
Cambria	231	736	381	2 096	130	6 253	1 030	244	89	432	610
Cameron	11	9	16	(D)	9	(D)	(D)	10	(D)	16	(D)
Carbon	90	161	105	544	47	2 564	411	70	19	152	116
Centre	369	1 746	597	4 292	428	20 342	3 097	528	402	706	824
Chester	584	5 499	1 014	11 823	666	58 375	9 261	965	967	1 166	3 410
Clarion	263	872	423	1 314	193	5 935	968	363	101	392	327
Clearfield	151	175	291	686	153	3 119	504	197	44	271	162
Clinton	153	1 000	227	1 749	128	5 366	1 039	161	113	229	231
Columbia	347	796	593	2 457	242	11 926	1 834	431	119	753	988
Crawford	715	1 964	1 142	6 399	747	32 698	4 495	975	453	1 110	853
Cumberland	562	4 140	854	7 258	565	31 857	4 911	710	623	949	1 242
Dauphin	421	4 588	505	7 765	318	37 411	6 346	423	217	607	749
Delaware	26	194	47	331	25	945	157	41	63	61	1 012
Elk	90	188	133	822	63	4 547	686	91	23	89	43
Erie	446	1 987	878	5 954	541	30 800	4 441	803	344	885	1 489
Fayette	305	665	692	3 016	259	14 391	2 345	506	181	530	881
Forest	23	24	37	94	15	378	62	28	(D)	30	12
Franklin	758	6 076	1 227	15 856	809	60 573	10 134	1 021	917	1 193	1 487
Fulton	203	640	340	1 572	169	7 261	1 107	311	130	404	302
Greene	302	430	696	1 221	171	3 967	645	493	79	243	94
Huntingdon	343	1 643	510	2 786	302	12 246	1 949	389	245	462	384
Indiana	321	2 861	690	3 569	393	13 913	2 256	528	216	672	652
Jefferson	203	549	396	1 373	224	7 095	1 015	343	135	346	260
Junioata	328	2 506	489	6 802	332	35 109	5 655	406	172	479	414
Lackawanna	114	659	247	2 523	157	12 662	1 904	180	68	218	223
Lancaster	3 448	79 085	4 090	118 147	3 188	603 975	97 809	3 599	3 114	4 137	5 813
Lawrence	391	1 284	575	2 318	348	8 152	1 424	501	229	628	527
Lebanon	604	9 794	765	15 885	448	74 071	12 788	652	541	775	1 504
Lehigh	232	1 862	325	6 151	208	33 361	5 751	248	130	505	1 044
Luzerne	164	213	293	884	120	3 970	591	195	80	399	443
Lycoming	382	1 189	542	3 303	362	18 364	2 400	473	241	771	1 137
McKean	111	281	179	963	97	6 087	840	125	27	142	142
Mercer	688	2 181	1 014	3 462	509	15 221	2 413	910	270	1 086	846
Mifflin	351	1 592	516	6 658	393	32 603	5 077	467	264	545	412
Monroe	78	203	109	700	44	3 589	637	73	12	119	110
Montgomery	281	2 720	445	6 556	306	30 858	5 349	381	322	482	1 177
Montour	140	821	221	991	119	4 329	691	183	74	306	257
Northampton	243	1 666	328	2 831	218	12 435	2 056	263	247	525	980
Northumberland	415	3 717	595	6 580	331	29 908	5 253	465	220	655	1 010
Perry	379	2 508	495	6 797	309	33 641	6 125	413	256	588	551
Philadelphia	-	-	2	(D)	1	(D)	(D)	2	(D)	2	(D)
Pike	17	19	24	54	19	470	50	12	2	16	21
Potter	131	407	280	2 526	173	12 452	1 793	221	102	202	245
Schuylkill	348	3 241	448	10 085	298	58 164	9 155	317	168	637	778
Snyder	439	4 694	566	7 285	380	36 202	5 910	453	200	602	646
Somerset	453	1 705	832	5 841	560	25 792	4 035	769	341	799	880
Sullivan	72	207	159	972	109	4 977	741	134	58	114	76
Susquehanna	406	1 796	830	10 145	666	51 167	7 616	691	334	637	454
Tioga	408	2 098	745	9 922	558	49 899	7 725	704	518	645	553
Union	211	2 649	341	4 347	189	20 195	3 610	302	172	394	651
Venango	234	278	390	935	187	4 707	696	275	53	363	176
Warren	190	662	353	2 556	202	12 225	1 779	277	96	261	140
Washington	480	1 173	1 166	4 086	570	13 787	2 130	799	272	905	575
Wayne	256	1 331	652	7 617	540	40 753	5 875	535	261	383	207
Westmoreland	592	1 402	1 049	4 087	516	14 511	2 524	824	251	923	920
Wyoming	168	650	316	2 626	235	15 179	2 031	254	121	292	220
York	1 075	11 522	1 434	14 202	751	74 470	11 464	1 041	618	1 899	2 717
Farms not on mail list	1 708	5 902	2 844	4 441	2 120	32 551	3 661	1 518	177	1 697	708

All Farms
Part 2 of 2

All Farms Part 2 of 2	Commercial fertilizer		Other agricultural chemicals, including lime		Hired farm labor		Contract labor		Customwork, and rental of machinery and equipment		Energy and petroleum products	
	Farms	Expenses (\$1,000)	Farms	Expenses (\$1,000)	Farms	Expenses (\$1,000)	Farms	Expenses (\$1,000)	Farms	Expenses (\$1,000)	Farms	Expenses (\$1,000)
Pennsylvania	45 628	104 038	42 257	37 565	21 170	177 497	2 581	10 370	24 879	23 301	59 531	128 763
Adams	968	2 942	882	2 059	443	7 930	66	820	554	648	1 161	3 153
Allegheny	344	370	288	176	164	2 381	2	(D)	82	48	440	1 240
Armstrong	627	924	594	349	276	11 827	20	41	291	194	807	1 958
Beaver	416	398	399	186	119	699	26	10	163	109	577	640
Bedford	957	1 976	802	586	426	1 992	61	132	547	411	1 130	2 161
Berks	1 623	5 352	1 512	2 032	726	11 211	65	512	839	1 325	1 935	6 478
Blair	422	1 271	403	451	241	1 747	23	27	215	271	525	1 351
Bradford	1 103	2 395	1 022	590	750	2 993	59	142	656	401	1 606	3 602
Bucks	770	2 441	726	945	385	5 295	54	369	301	498	990	3 632
Butler	1 002	1 449	896	494	312	7 319	44	148	416	257	1 268	2 229
Cambria	486	1 004	454	441	182	1 126	21	47	209	89	596	993
Cameron	17	(D)	15	(D)	4	11	-	-	6	(D)	26	20

Table 12. Selected Farm Production Expenses: 1978—Con.

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

All Farms
Part 2 of 2

	Commercial fertilizer		Other agricultural chemicals, including lime		Hired farm labor		Contract labor		Customwork, and rental of machinery and equipment		Energy and petroleum products	
	Farms	Expenses (\$1,000)	Farms	Expenses (\$1,000)	Farms	Expenses (\$1,000)	Farms	Expenses (\$1,000)	Farms	Expenses (\$1,000)	Farms	Expenses (\$1,000)
Carbon	146	234	135	56	35	204	7	(D)	46	28	187	296
Centre	755	2 125	657	648	398	2 021	40	41	311	276	819	1 817
Chester	1 247	4 902	1 299	2 024	925	26 691	309	2 652	866	1 959	1 763	12 782
Clarion	462	670	392	168	194	636	9	5	177	77	602	819
Clearfield	359	281	285	108	132	402	18	4	212	64	464	524
Clinton	258	671	219	232	80	548	11	20	97	105	290	505
Columbia	791	1 877	1 765	630	284	1 843	43	197	410	280	906	1 909
Crawford	1 243	2 238	1 137	761	557	2 099	44	48	652	363	1 534	2 698
Cumberland	965	2 581	938	819	517	3 425	46	281	585	540	1 133	2 721
Dauphin	692	2 037	616	538	279	1 816	41	125	377	387	791	1 701
Delaware	58	172	66	81	59	1 641	8	43	26	57	114	707
Elk	129	131	121	39	44	268	5	22	42	16	160	230
Erie	1 141	2 274	1 108	1 279	679	6 362	189	537	739	920	1 531	2 965
Fayette	588	740	493	233	209	1 444	26	16	336	136	937	1 181
Forest	38	40	31	8	17	35	2	(D)	12	6	51	54
Franklin	1 321	4 787	1 232	2 079	662	5 763	84	800	953	970	1 516	4 149
Fullton	405	949	340	313	154	915	26	10	262	174	520	824
Greene	328	184	297	67	224	403	52	39	171	79	824	551
Huntingdon	535	1 274	431	321	191	1 162	16	12	275	149	650	1 082
Indiana	746	1 379	689	411	351	2 025	35	63	304	236	960	1 537
Jefferson	427	753	362	180	162	800	6	15	174	125	544	818
Junioia	528	988	511	337	269	1 054	19	50	287	146	621	1 266
Lackawanna	218	306	221	151	74	492	15	87	57	19	351	633
Lancaster	4 320	10 934	4 214	3 565	2 290	14 511	178	420	3 137	4 149	4 851	11 133
Lawrence	655	1 402	652	428	211	1 150	34	37	383	357	774	1 153
Lebanon	759	2 829	729	724	321	2 281	22	57	551	624	917	2 596
Lehigh	526	2 698	479	1 046	176	2 860	13	30	227	196	610	2 288
Luzerne	429	693	388	294	124	848	28	183	184	96	550	859
Lycoming	788	1 893	716	591	309	1 921	21	53	395	320	940	2 162
McKean	152	114	146	100	88	470	4	2	70	45	260	341
Mercer	1 196	1 773	1 115	572	404	1 865	26	44	664	462	1 454	2 323
Mifflin	548	1 268	519	379	274	1 463	16	8	292	204	621	1 247
Monroe	135	299	106	79	58	471	8	13	57	21	184	385
Montgomery	524	1 468	534	603	348	4 003	47	97	278	275	733	2 478
Montour	309	856	289	257	123	380	14	3	177	162	322	673
Northampton	502	2 514	497	754	215	3 075	15	35	199	201	632	2 272
Northumberland	672	2 207	685	830	315	1 610	18	32	404	338	793	1 898
Perry	627	1 219	586	395	235	871	21	8	313	251	729	1 401
Philadelphia	1	(D)	2	(D)	3	19	—	—	2	(D)	4	10
Pike	17	56	20	12	9	33	6	(D)	5	6	34	94
Potter	235	503	199	178	170	732	14	35	119	80	344	706
Schuylkill	666	1 629	640	795	248	2 583	48	174	359	293	773	2 061
Snyder	655	1 119	605	404	252	1 517	53	183	369	184	743	1 306
Somerset	932	2 025	869	694	544	1 975	29	32	585	385	1 118	2 080
Sullivan	146	234	127	68	53	146	—	—	57	26	194	321
Susquehanna	641	975	542	241	434	1 500	32	55	330	165	1 027	2 241
Tioga	612	1 182	567	399	463	1 885	28	32	288	200	972	2 146
Union	443	1 520	402	389	202	890	6	1	219	210	497	1 100
Venango	377	482	325	112	131	363	8	18	202	79	492	475
Warren	294	387	289	125	127	462	6	1	103	43	469	715
Washington	941	759	873	329	506	1 610	77	61	450	168	1 560	1 985
Wayne	458	637	382	159	353	1 363	37	52	216	137	794	1 535
Westmoreland	1 003	1 125	905	394	479	2 025	36	41	419	228	1 393	1 879
Wyoming	299	444	290	133	219	925	28	21	110	73	396	829
York	1 963	5 624	1 841	2 074	778	5 019	106	1 279	1 239	1 260	2 328	4 825
Farms not on mail list	1 688	1 052	1 386	650	184	94	115	35	826	695	3 694	2 021

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

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

All Farms
Part 1 of 3

	Total		Gasoline				Diesel fuel					
	Farms	Expenses (\$1,000)	Farms	Expenses (\$1,000)	Purchased (1,000 gallons)	Storage capacity		Farms	Expenses (\$1,000)	Purchased (1,000 gallons)	Storage capacity	
						Farms	Size (1,000 gallons)				Farms	Size (1,000 gallons)
Pennsylvania	59 531	128 763	57 142	44 477	75 493	36 748	14 002	26 633	18 410	37 871	19 542	7 915
Adams	1 161	3 153	1 112	1 229	2 111	878	345	594	543	1 099	501	285
Allegheny	440	1 240	413	261	449	192	83	155	60	129	121	43
Armstrong	807	1 958	776	606	1 013	537	223	306	244	502	213	81
Beaver	577	640	553	228	384	257	96	212	128	271	123	71
Bedford	1 130	2 161	1 100	889	1 474	819	267	572	391	800	418	135
Berks	1 935	6 478	1 864	1 829	3 154	1 333	557	960	871	1 819	766	405
Blair	525	1 351	506	479	831	345	115	284	216	441	202	71
Bradford	1 606	3 602	1 541	1 438	2 390	1 054	379	769	561	1 136	605	189
Bucks	990	3 632	958	1 055	1 824	646	273	383	380	784	267	117
Butler	1 268	2 229	1 215	833	1 378	817	319	508	304	623	347	123
Cambria	596	993	591	399	674	419	155	223	220	445	165	94
Cameron	26	20	25	9	14	10	3	5	1	3	2	(D)
Carbon	187	296	185	125	214	97	44	61	44	91	44	(D)
Centre	819	1 817	801	733	1 284	580	211	462	281	585	365	134
Chester	1 763	12 782	1 644	2 501	4 253	1 024	546	819	1 077	2 211	603	365
Clarion	602	819	577	376	628	387	140	245	153	308	162	62