

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				
	Forms	Expenses (\$1,000)	Forms	Expenses (\$1,000)	Purchased (1,000 gallons)	Storage capacity		Forms	Expenses (\$1,000)	Purchased (1,000 gallons)	Storage capacity	
						Forms	Size (1,000 gallons)				Forms	Size (1,000 gallons)
West Virginia.....	20 266	14 174	18 539	6 544	10 648	5 473	1 993	7 407	2 005	3 654	3 313	897
Barbour.....	498	265	451	142	232	170	55	171	24	43	79	22
Berkeley.....	451	769	425	329	542	264	102	237	139	250	166	46
Boone.....	37	10	37	6	9	2	(D)	3	(Z)	1	2	(D)
Braxton.....	341	159	315	88	141	94	28	110	27	48	41	7
Brooke.....	81	80	76	30	49	30	9	39	17	33	25	9
Cabell.....	382	123	339	62	103	44	5	140	19	35	69	12
Calhoun.....	173	66	136	35	53	18	4	83	11	20	15	3
Clay.....	85	33	70	19	30	11	3	43	7	13	12	3
Doddridge.....	245	115	238	80	133	80	18	36	5	9	6	(Z)
Fayette.....	227	119	217	57	89	35	10	75	22	40	33	9
Gilmer.....	210	103	208	62	95	65	13	47	12	22	14	5
Grant.....	339	434	335	205	337	185	65	80	35	65	53	16
Greenbrier.....	755	702	690	311	512	218	85	417	138	256	152	44
Hampshire.....	507	675	492	321	525	216	96	226	85	153	121	41
Hancock.....	82	60	74	20	33	23	7	39	11	22	20	8
Hardy.....	462	833	433	323	543	186	73	200	98	182	115	37
Harrison.....	544	288	517	184	305	176	66	169	28	48	76	20
Jackson.....	624	294	583	145	237	147	40	208	40	71	100	18
Jefferson.....	370	936	358	361	607	228	89	207	220	390	168	59
Kanawha.....	193	92	182	39	61	19	3	49	9	15	10	1
Lewis.....	379	235	350	142	229	87	49	142	35	65	51	12
Lincoln.....	274	76	248	30	47	2	(D)	74	15	28	39	3
Logan.....	26	21	25	6	11	3	1	6	3	5	4	1
McDowell.....	8	4	8	2	4	1	(D)	3	1	1	2	(D)
Marion.....	348	144	298	72	116	21	5	155	21	36	35	9
Marshall.....	428	241	386	102	167	154	40	137	24	41	43	11
Mason.....	670	636	582	255	424	203	79	313	151	279	206	74
Mercer.....	321	116	256	62	97	15	10	124	16	29	39	9
Mineral.....	279	233	279	126	203	123	51	112	31	56	76	23
Mingo.....	5	1	5	1	1	1	(D)	-	-	-	-	-
Monongalia.....	360	240	351	107	166	129	30	89	24	42	43	15
Monroe.....	666	542	575	263	429	200	78	365	86	161	177	49
Morgan.....	150	202	150	78	130	82	25	71	42	77	50	17
Nicholas.....	300	127	243	66	103	36	20	108	23	42	30	9
Ohio.....	163	165	148	50	84	46	15	57	16	29	31	10
Pendleton.....	626	789	624	341	554	270	132	178	77	138	128	30
Pleasants.....	76	35	74	19	31	18	4	19	5	8	4	1
Pocahontas.....	436	287	408	177	292	220	68	146	25	45	77	16
Preston.....	716	686	691	287	473	323	150	266	100	184	160	66
Putnam.....	498	181	423	97	153	61	14	138	26	51	87	20
Roleigh.....	241	138	204	56	91	33	21	101	14	28	35	6
Randolph.....	373	268	347	133	214	135	55	102	30	56	54	14
Ritchie.....	313	175	303	108	171	109	52	93	13	23	32	6
Roane.....	440	212	407	112	174	104	22	178	37	69	63	7
Summers.....	317	115	228	54	86	76	21	186	23	46	93	18
Taylor.....	230	409	212	67	108	53	23	64	13	24	32	9
Tucker.....	170	105	158	59	97	67	28	50	15	27	28	9
Tyler.....	268	139	255	67	105	63	27	114	22	37	48	11
Upshur.....	367	155	333	85	132	50	17	109	20	36	33	6
Wayne.....	173	87	157	44	74	27	10	67	13	25	24	6
Webster.....	96	37	86	15	23	12	1	36	5	10	7	1
Wetzel.....	241	75	217	48	75	72	17	78	6	10	7	1
Wirt.....	210	126	198	63	102	60	19	85	14	24	22	10
Wood.....	429	317	385	134	218	115	38	161	24	42	45	8
Wyoming.....	38	10	35	6	10	2	(D)	6	1	2	3	1
Forms not on mail list.....	3 025	686	2 714	391	617	289	97	895	89	161	228	49

**All Farms  
Part 2 of 3**

	LP gas, butane, and propane					Fuel oil				
	Forms	Expenses (\$1,000)	Purchased (1,000 gallons)	Storage capacity		Forms	Expenses (\$1,000)	Purchased (1,000 gallons)	Storage capacity	
				Forms	Size (1,000 gallons)				Forms	Size (1,000 gallons)
West Virginia.....	645	604	1 423	314	293	807	328	635	314	202
Barbour.....	14	2	4	1	(D)	47	10	20	13	14
Berkeley.....	27	22	51	15	20	40	36	74	16	23
Boone.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Braxton.....	27	3	7	4	(Z)	-	-	-	-	-
Brooke.....	1	(D)	(D)	1	(D)	5	2	3	4	1
Cabell.....	-	-	-	6	1	6	1	1	1	(D)
Calhoun.....	4	2	5	4	(Z)	1	(D)	(D)	1	(D)
Clay.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Doddridge.....	-	-	-	-	-	1	(D)	(D)	-	-
Fayette.....	5	1	2	5	3	1	(D)	(D)	-	-
Gilmer.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Grant.....	30	66	163	20	25	24	5	11	11	4
Greenbrier.....	10	1	2	2	(D)	68	25	50	31	15
Hampshire.....	22	38	91	8	10	39	22	44	10	7
Hancock.....	1	(D)	(D)	-	-	9	7	14	5	5
Hardy.....	75	171	397	61	83	14	15	29	7	8
Harrison.....	-	-	-	-	-	6	1	2	-	-
Jackson.....	29	7	14	3	3	12	15	29	7	5
Jefferson.....	27	34	76	19	18	31	24	46	21	19
Kanawha.....	4	4	10	2	(D)	6	6	10	1	(D)
Lewis.....	2	(D)	(D)	-	-	10	(Z)	1	-	-
Lincoln.....	5	1	1	-	-	7	(Z)	(Z)	-	-
Logan.....	-	-	-	-	-	1	(D)	(D)	-	-
McDowell.....	-	-	-	-	-	1	(D)	(D)	1	(D)

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 2 of 3	LP gas, butane, and propane					Fuel oil				
	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)
Marion	—	—	—	—	—	1	(D)	(D)	—	—
Marshall	—	—	—	—	—	16	6	14	7	17
Mason	31	27	61	16	6	31	9	17	21	3
Mercer	—	—	—	—	—	17	3	6	—	—
Mineral	11	1	3	—	—	14	6	12	2	(D)
Mingo	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Monongalia	5	2	4	1	(D)	5	11	19	5	1
Monroe	2	(D)	(D)	2	(D)	55	12	23	27	13
Morgan	5	3	6	—	—	12	6	11	9	3
Nicholas	3	1	2	1	(D)	5	2	3	—	—
Ohio	4	(Z)	1	2	(D)	12	5	10	12	4
Pendleton	59	134	333	40	64	22	18	36	11	12
Pleasants	1	(D)	(D)	1	(D)	—	—	—	—	—
Pocahontas	9	(Z)	(Z)	—	—	40	12	23	10	4
Preston	28	14	31	14	5	46	23	41	14	11
Putnam	11	7	14	2	(D)	3	1	2	3	1
Raleigh	—	—	—	—	—	17	5	9	6	6
Randolph	22	6	13	6	3	21	6	10	17	9
Ritchie	9	2	5	4	7	21	1	1	—	—
Roane	2	(D)	(D)	2	(D)	10	1	1	5	2
Summers	1	(D)	(D)	—	—	5	5	10	4	2
Taylor	14	2	4	—	—	13	3	6	—	—
Tucker	5	1	4	—	—	9	1	2	2	(D)
Tyler	23	5	11	6	5	9	1	1	3	1
Upshur	20	5	12	4	2	—	—	—	—	—
Wayne	4	1	1	—	—	5	(Z)	(Z)	—	—
Webster	1	(D)	(D)	—	—	4	2	3	—	—
Wetzel	4	(Z)	1	—	—	30	3	5	1	(D)
Wirt	15	3	7	8	4	11	1	2	—	—
Wood	12	24	53	12	14	9	2	3	4	2
Wyoming	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Farms not on mail list	61	8	20	48	11	35	13	23	22	6

  

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)				
									West Virginia	752	571	20
Barbour	4	5	498	20	206	42	70	20				
Berkeley	6	1	451	43	282	192	28	7				
Boone	1	(D)	37	—	14	2	—	—				
Braxton	7	1	341	12	169	24	21	4				
Brooke	2	(D)	81	8	51	21	3	(Z)				
Cabell	9	2	382	17	124	14	24	8				
Calhoun	6	1	173	8	62	9	2	(D)				
Clay	3	1	85	3	23	3	5	1				
Doddridge	20	5	245	9	130	15	13	(D)				
Fayette	2	(D)	227	11	93	21	21	3				
Gilmer	10	1	210	9	105	15	10	3				
Grant	1	(D)	339	25	191	88	34	9				
Greenbrier	4	4	755	51	410	156	103	16				
Hampshire	1	(D)	507	38	332	159	31	11				
Hancock	3	2	82	5	34	13	6	1				
Hardy	7	21	462	44	261	144	42	17				
Harrison	42	15	544	22	271	36	8	2				
Jackson	32	6	624	27	281	46	39	7				
Jefferson	4	4	370	50	267	236	20	7				
Kanawha	11	11	193	7	89	15	11	1				
Lewis	21	5	379	19	137	30	27	2				
Lincoln	45	8	274	7	114	13	19	1				
Logan	2	(D)	26	1	6	7	—	—				
McDowell	—	—	8	—	2	(D)	1	(D)				
Marion	36	7	348	14	168	23	15	4				
Marshall	44	33	428	17	203	56	15	3				
Mason	7	9	670	43	386	127	67	15				
Mercer	9	2	321	10	106	20	15	3				
Mineral	7	3	279	17	146	40	60	9				
Mingo	—	—	5	(Z)	1	(D)	1	(D)				
Monongalia	41	14	360	19	149	55	32	8				
Monroe	9	7	661	34	307	111	75	29				
Morgan	1	(D)	150	10	105	34	12	24				
Nicholas	3	(Z)	300	10	72	20	30	5				
Ohio	4	15	163	12	102	63	14	2				
Pendleton	4	1	626	40	378	153	72	26				
Pleasants	3	(Z)	76	3	26	5	1	(D)				
Pocahontas	—	—	436	19	249	49	40	5				
Preston	10	25	716	47	413	182	62	7				
Putnam	59	9	498	21	164	19	17	2				
Raleigh	16	22	241	11	80	23	47	8				
Randolph	17	9	368	19	207	60	28	6				
Ritchie	16	7	313	15	133	28	10	2				
Roane	71	6	440	15	204	34	44	5				
Summers	1	(D)	317	11	93	17	24	8				
Taylor	11	257	230	10	96	50	37	5				
Tucker	1	(D)	170	7	88	18	18	3				
Tyler	45	7	268	12	175	(D)	1	(D)				
Upshur	13	2	367	13	160	27	14	2				
Wayne	12	4	173	7	77	18	3	1				

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

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

	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)
All Farms								
Part 3 of 3								
Webster	—	—	94	3	35	9	11	2
Wetzel	8	(Z)	241	7	74	7	26	3
Wirt	4	5	210	12	91	27	9	2
Wood	19	11	429	21	204	76	18	26
Wyoming	4	1	38	1	10	1	5	(D)
Farms not on mail list	34	5	3 025	74	717	97	47	10

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)
West Virginia	6 374	16 830	5 208	16 204	2 851	519	880	3 338	647	4 102	1 598	10 641
Barbour	157	235	149	586	(D)	2	(D)	(D)	6	18	27	137
Berkeley	198	2 102	122	575	90	31	71	298	45	749	204	1 715
Boone	9	8	9	48	8	—	—	—	—	—	—	—
Braxton	141	107	126	258	70	5	5	1	10	50	13	36
Brooke	14	42	9	36	6	5	8	36	—	—	—	—
Cabell	72	40	69	169	28	3	3	12	—	—	—	—
Calhoun	55	24	54	150	22	—	—	—	1	6	(D)	2
Clay	24	36	19	60	13	5	6	23	—	—	—	—
Doddridge	77	27	72	198	20	5	10	6	—	—	—	—
Fayette	98	107	95	155	(D)	1	(D)	(D)	2	23	19	73
Gilmer	130	89	124	436	55	—	—	—	6	26	6	34
Grant	147	314	91	231	47	32	49	137	24	54	30	131
Greenbrier	278	725	203	671	143	19	41	157	56	197	87	425
Hampshire	207	1 795	165	568	199	17	29	62	25	489	117	1 534
Hancock	17	84	13	63	(D)	1	(D)	(D)	3	116	12	71
Hardy	232	731	138	324	67	57	77	308	37	119	70	356
Harrison	206	299	174	992	133	20	29	55	12	49	21	112
Jackson	183	88	173	687	(D)	1	(D)	(D)	9	24	9	(D)
Jefferson	185	2 206	77	264	61	50	111	630	58	453	179	1 515
Kanawha	55	64	49	137	45	—	—	—	6	6	6	20
Lewis	167	309	116	370	97	7	9	34	44	290	56	178
Lincoln	66	54	59	194	26	—	—	—	7	7	7	28
Logan	5	20	4	11	5	—	—	—	1	4	(D)	15
McDowell	2	(D)	1	(D)	(D)	—	—	—	1	30	(D)	2
Marion	72	80	65	346	46	—	—	—	7	21	11	34
Marshall	172	210	155	375	105	4	7	26	13	36	35	79
Mason	277	683	216	548	130	26	48	187	35	99	66	367
Mercer	116	133	97	293	53	4	4	18	15	55	17	61
Mineral	90	200	72	240	68	8	11	40	10	30	18	93
Mingo	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Monongalia	106	150	96	296	53	—	—	—	10	40	17	98
Monroe	307	552	251	642	99	16	30	164	40	208	57	289
Morgan	40	684	31	79	21	5	5	14	4	204	83	649
Nicholas	86	133	76	262	41	8	12	56	2	10	4	36
Ohio	58	554	40	94	30	13	16	37	5	51	70	487
Pendleton	229	437	175	462	90	34	57	193	20	106	31	154
Pleasants	15	18	12	26	4	—	—	—	3	12	3	14
Pocahontas	188	210	166	448	72	8	17	40	14	45	24	99
Preston	200	724	149	429	73	32	59	277	19	62	50	373
Putnam	117	52	108	269	21	7	17	18	2	12	3	13
Raleigh	56	251	43	183	48	10	10	27	3	9	19	176
Randolph	134	286	121	414	125	2	(D)	(D)	11	83	19	(D)
Ritchie	121	75	111	355	50	5	5	9	5	22	17	15
Roane	142	108	125	428	48	5	5	12	12	20	12	48
Summers	92	183	79	187	(D)	2	(D)	(D)	11	34	21	130
Taylor	71	513	58	191	18	3	7	43	10	65	49	452
Tucker	77	70	66	244	34	8	11	27	3	7	3	9
Tyler	74	76	62	107	9	7	10	44	5	10	9	23
Upshur	160	116	145	445	67	11	17	21	4	8	6	29
Wayne	42	108	32	99	32	4	4	16	6	24	12	60
Webster	15	14	14	20	11	—	—	—	1	4	(D)	2
Wetzel	38	17	36	124	12	1	(D)	(D)	1	5	1	(D)
Wirt	69	170	60	204	21	6	12	70	3	9	14	80
Wood	109	321	87	222	28	14	15	25	8	29	32	269
Wyoming	6	(D)	6	(D)	2	—	—	—	—	—	—	—
Farms not on mail list	370	187	343	974	65	15	15	87	12	72	12	35