

Table 6. Selected Farm Production Expenses and Fuel Storage Capacity: 1982 and 1978

[Data are based on a sample of farms. For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text]

Item	Virginia	Accomack	Albemarle	Alleghany	Amelia	Amherst	Appomattox
Livestock and poultry purchased ----- farms, 1982..	16 511	102	341	68	113	133	131
1978..	17 531	114	306	69	164	158	96
\$1,000, 1982..	161 849	1 951	3 019	316	2 246	308	478
1978..	131 379	1 784	1 668	193	1 851	563	425
Feed for livestock and poultry ----- farms, 1982..	30 390	125	574	140	230	268	285
1978..	31 250	155	571	123	251	324	207
\$1,000, 1982..	295 721	8 835	2 676	169	9 487	410	701
1978..	238 693	8 723	2 383	122	5 361	514	862
Commercially mixed formula feeds ----- farms, 1982..	10 394	99	234	32	123	39	93
1978..	11 239	98	173	33	112	76	78
tons, 1982..	1 360 936	49 261	6 547	413	51 836	1 213	1 750
1978..	1 138 627	47 630	6 882	298	26 319	1 240	4 510
\$1,000, 1982..	235 205	8 463	1 058	78	8 831	197	301
1978..	184 262	8 354	1 084	47	4 583	170	644
Seeds, bulbs, plants, and trees ----- farms, 1982..	27 796	270	237	61	258	144	266
1978..	26 663	316	332	82	310	161	286
\$1,000, 1982..	32 411	1 531	251	21	338	51	91
1978..	30 019	1 857	381	21	324	55	137
Commercial fertilizer ----- farms, 1982..	36 819	295	419	95	353	282	338
1978..	40 082	312	495	100	407	277	398
\$1,000, 1982..	116 005	2 746	1 246	95	1 585	367	582
1978..	93 963	2 606	1 129	81	1 214	331	630
Other agricultural chemicals ¹ ----- farms, 1982..	21 381	329	185	31	287	109	168
1978..	29 270	366	360	55	308	172	282
\$1,000, 1982..	50 270	2 105	462	21	500	69	65
1978..	35 570	1 992	382	16	314	69	105
Hired farm labor ----- farms, 1982..	22 736	212	420	72	178	176	181
1978..	24 397	247	350	65	204	210	211
\$1,000, 1982..	126 893	4 003	3 332	74	1 305	365	473
1978..	103 504	3 550	1 585	59	965	338	430
Contract labor ----- farms, 1982..	2 394	77	75	12	8	2	11
1978..	2 864	60	70	4	49	36	3
\$1,000, 1982..	10 340	966	634	5	22	(D)	13
1978..	9 548	1 251	207	1	40	40	5
Customwork, machine hire, and rental of machinery and equipment ----- farms, 1982..	14 817	174	215	42	156	126	89
1978..	18 724	209	260	50	185	173	127
\$1,000, 1982..	16 023	408	155	29	225	82	22
1978..	15 303	632	170	20	232	64	39
Energy and petroleum products ----- farms, 1982..	51 447	415	815	182	446	445	442
1978..	49 534	447	737	155	440	421	437
\$1,000, 1982..	121 473	2 309	1 710	153	1 505	429	589
1978..	75 198	1 782	1 046	94	882	238	392
Petroleum products ----- farms, 1982..	51 411	415	810	182	446	445	442
1978..	49 484	447	737	155	440	421	437
\$1,000, 1982..	98 762	1 936	1 298	118	1 195	375	463
1978..	60 344	1 513	816	75	677	204	310
Gasoline and gasohol ----- farms, 1982..	45 583	366	733	153	393	433	388
1978..	45 390	421	687	146	391	391	406
\$1,000, 1982..	42 320	795	672	71	531	241	266
1978..	27 562	778	416	46	292	144	193
Storage capacity ----- farms, 1982..	20 196	199	378	44	238	119	192
1,000 gallons, 1982..	9 158	114	191	18	108	49	66
Diesel fuel ----- farms, 1982..	28 069	245	393	102	253	213	246
1978..	23 713	283	327	61	256	207	206
\$1,000, 1982..	31 091	774	439	34	342	89	123
1978..	13 761	410	181	18	172	36	72
Storage capacity ----- farms, 1982..	17 192	171	298	58	200	108	151
1,000 gallons, 1982..	7 272	134	133	17	69	32	34
LP gas, butane, and propane ----- farms, 1982..	5 589	95	37	-	68	6	4
1978..	5 704	86	19	1	82	3	25
\$1,000, 1982..	13 438	231	(D)	-	223	3	25
1978..	7 664	146	(D)	(D)	95	1	(D)
Storage capacity ----- farms, 1982..	3 534	62	15	-	53	5	3
1,000 gallons, 1982..	4 484	69	11	-	85	3	(D)
Fuel oil and kerosene ² ----- farms, 1982..	4 852	45	40	14	48	21	53
1978..	5 245	27	90	7	39	8	23
\$1,000, 1982..	5 314	16	56	3	31	8	11
1978..	4 446	66	87	2	26	2	5
Storage capacity ----- farms, 1982..	2 442	38	23	7	31	12	11
1,000 gallons, 1982..	1 665	12	16	2	14	5	3
Natural gas ----- farms, 1982..	639	6	1	-	7	-	-
1978..	708	20	2	-	3	-	1
\$1,000, 1982..	1 011	2	(D)	-	1	-	-
1978..	652	18	(D)	-	6	-	(D)
Motor oil and grease ² ----- farms, 1982..	51 411	415	810	182	446	445	442
1978..	49 483	447	737	155	440	421	437
\$1,000, 1982..	5 589	118	78	10	67	34	39
1978..	6 258	95	60	(D)	85	22	28
Electricity ----- farms, 1982..	26 914	251	392	93	270	206	205
1978..	26 771	290	351	77	253	190	233
\$1,000, 1982..	21 585	373	384	29	301	48	117
1978..	14 021	261	218	17	204	33	78
Other—coal, wood, coke, etc. ----- farms, 1982..	3 273	6	53	13	27	26	68
1978..	3 050	16	36	8	18	22	27
\$1,000, 1982..	1 126	(Z)	27	6	9	4	9
1978..	833	8	12	2	2	1	5
1982 interest expense: ----- farms..	16 905	176	209	38	196	71	174
Expenses reported \$1,000..	105 832	2 520	2 377	91	1 496	238	520
Expenses reported as "No" ----- farms..	31 956	213	557	136	231	347	254

See footnotes at end of table.

Table 6. Selected Farm Production Expenses and Fuel Storage Capacity: 1982 and 1978—Con.

[Data are based on a sample of farms. For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text]

Item	Arlington	Augusta	Bath	Bedford	Bland	Botetourt	Brunswick
Livestock and poultry purchased ----- farms, 1982..	-	709	42	477	149	155	102
----- farms, 1978..	-	898	77	471	143	219	174
----- \$1,000, 1982..	-	9 299	278	1 954	359	1 200	442
----- farms, 1978..	-	7 108	420	1 502	490	1 152	384
Feed for livestock and poultry ----- farms, 1982..	-	1 282	113	903	220	410	232
----- farms, 1978..	1	1 262	122	859	292	419	318
----- \$1,000, 1982..	-	17 917	118	2 706	805	2 039	1 561
----- farms, 1978..	(D)	11 905	328	3 005	648	1 741	1 349
Commercially mixed formula feeds ----- farms, 1982..	-	539	35	262	90	121	65
----- farms, 1978..	1	599	26	257	98	106	118
----- tons, 1982..	-	85 306	99	7 979	2 240	8 886	4 884
----- farms, 1978..	(D)	53 077	905	11 977	1 931	8 650	5 924
----- \$1,000, 1982..	-	14 713	13	1 455	455	1 351	969
----- farms, 1978..	(D)	8 729	143	1 933	321	1 250	830
Seeds, bulbs, plants, and trees ----- farms, 1982..	2	743	55	475	176	159	360
----- farms, 1978..	3	873	73	597	199	226	381
----- \$1,000, 1982..	(D)	766	32	268	70	120	450
----- farms, 1978..	93	911	35	271	59	123	299
Commercial fertilizer ----- farms, 1982..	4	1 043	80	898	265	299	507
----- farms, 1978..	3	1 084	94	967	293	381	581
----- \$1,000, 1982..	(Z)	3 063	151	1 618	383	835	1 342
----- farms, 1978..	1	2 510	140	1 293	296	630	1 120
Other agricultural chemicals ¹ ----- farms, 1982..	3	634	36	355	128	150	306
----- farms, 1978..	3	896	85	660	199	305	463
----- \$1,000, 1982..	(Z)	831	28	298	71	278	561
----- farms, 1978..	(Z)	679	39	307	84	200	438
Hired farm labor ----- farms, 1982..	1	599	58	514	134	193	323
----- farms, 1978..	3	563	73	528	179	213	439
----- \$1,000, 1982..	(D)	4 428	228	1 550	371	1 089	1 956
----- farms, 1978..	80	2 836	291	992	332	1 042	1 502
Contract labor ----- farms, 1982..	-	59	2	112	17	49	11
----- farms, 1978..	-	46	6	68	13	28	56
----- \$1,000, 1982..	-	105	(D)	197	13	87	63
----- farms, 1978..	-	72	4	87	3	99	156
Customwork, machine hire, and rental of machinery and equipment ----- farms, 1982..	-	645	25	379	113	147	197
----- farms, 1978..	1	708	59	461	135	138	315
----- \$1,000, 1982..	-	623	16	234	57	100	193
----- farms, 1978..	(D)	634	27	242	64	54	233
Energy and petroleum products ----- farms, 1982..	4	1 602	138	1 333	354	571	590
----- farms, 1978..	6	1 477	141	1 237	364	544	658
----- \$1,000, 1982..	4	3 918	207	1 548	446	823	2 207
----- farms, 1978..	6	2 155	139	1 068	330	577	1 474
Petroleum products ----- farms, 1982..	4	1 602	138	1 333	348	571	590
----- farms, 1978..	6	1 477	141	1 237	364	544	658
----- \$1,000, 1982..	3	2 867	162	1 186	370	629	1 909
----- farms, 1978..	5	1 478	109	803	259	443	1 249
Gasoline and gasohol ----- farms, 1982..	3	1 443	134	1 177	334	536	553
----- farms, 1978..	5	1 417	139	1 158	321	516	647
----- \$1,000, 1982..	(D)	1 348	95	609	221	328	693
----- farms, 1978..	3	811	76	481	169	278	509
Storage capacity ----- farms, 1982..	-	802	75	492	104	205	234
----- 1,000 gallons, 1982..	-	310	28	142	52	86	117
Diesel fuel ----- farms, 1982..	-	840	61	680	177	226	335
----- farms, 1978..	-	611	50	610	198	248	317
----- \$1,000, 1982..	-	1 026	50	447	110	218	478
----- farms, 1978..	-	343	14	180	59	107	207
Storage capacity ----- farms, 1982..	-	578	46	487	100	145	198
----- 1,000 gallons, 1982..	-	240	14	145	41	58	81
LP gas, butane, and propane ----- farms, 1982..	-	72	2	16	1	17	120
----- farms, 1978..	-	69	3	27	17	10	119
----- \$1,000, 1982..	-	196	(D)	(D)	(D)	(D)	345
----- farms, 1978..	-	63	1	(D)	6	(D)	191
Storage capacity ----- farms, 1982..	-	63	2	10	1	5	94
----- 1,000 gallons, 1982..	-	57	(D)	5	(D)	4	88
Fuel oil and kerosene ² ----- farms, 1982..	-	143	4	94	11	46	147
----- farms, 1978..	3	165	14	72	36	39	102
----- \$1,000, 1982..	-	117	(D)	20	(D)	24	274
----- farms, 1978..	2	136	10	34	6	18	127
Storage capacity ----- farms, 1982..	-	82	1	31	2	15	47
----- 1,000 gallons, 1982..	-	48	(D)	11	(D)	7	31
Natural gas ----- farms, 1982..	1	4	-	1	-	1	42
----- farms, 1978..	2	17	-	2	-	2	20
----- \$1,000, 1982..	(D)	6	-	(D)	-	(D)	25
----- farms, 1978..	(D)	6	-	(D)	-	(D)	49
Motor oil and grease ² ----- farms, 1982..	4	1 602	138	1 333	348	571	590
----- farms, 1978..	6	1 477	141	1 237	364	544	658
----- \$1,000, 1982..	(D)	173	11	92	26	45	94
----- farms, 1978..	(D)	118	8	88	19	33	167
Electricity ----- farms, 1982..	3	1 021	73	560	145	262	289
----- farms, 1978..	4	1 032	80	692	192	268	378
----- \$1,000, 1982..	1	1 025	42	338	72	188	278
----- farms, 1978..	1	652	28	232	60	131	208
Other—coal, wood, coke, etc. ----- farms, 1982..	-	59	9	113	17	30	30
----- farms, 1978..	-	73	10	140	41	32	29
----- \$1,000, 1982..	-	26	3	24	4	5	20
----- farms, 1978..	-	24	2	32	11	4	16
1982 interest expense: ----- farms, 1982..	1	689	25	378	121	178	192
Expenses reported ----- \$1,000..	(D)	5 495	152	1 654	298	770	1 400
Expenses reported as "No" ----- farms..	3	842	105	922	225	394	323

See footnotes at end of table.

Table 6. Selected Farm Production Expenses and Fuel Storage Capacity: 1982 and 1978—Con.

[Data are based on a sample of farms. For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text]

Item	Buchanan	Buckingham	Campbell	Caroline	Carroll	Charles City	Charlotte
Livestock and poultry purchased ----- farms, 1982..	18	91	201	107	434	17	134
1978..	34	122	244	94	398	21	117
\$1,000, 1982..	31	1 053	1 235	836	3 125	(D)	644
1978..	41	937	1 531	414	1 887	28	554
Feed for livestock and poultry ----- farms, 1982..	37	267	391	103	670	25	291
1978..	56	278	501	131	773	36	310
\$1,000, 1982..	20	3 724	2 221	408	2 622	74	1 895
1978..	(D)	3 720	2 597	449	1 949	68	1 450
Commercially mixed formula feeds ----- farms, 1982..	17	122	110	32	148	8	101
1978..	13	103	132	61	295	12	111
tons, 1982..	51	21 177	9 640	428	11 302	146	4 548
1978..	100	18 890	14 334	1 322	11 238	194	5 659
\$1,000, 1982..	11	3 370	1 581	96	1 888	26	891
1978..	23	3 219	2 151	257	1 315	33	1 062
Seeds, bulbs, plants, and trees ----- farms, 1982..	65	176	424	155	324	44	418
1978..	57	190	451	171	335	53	388
\$1,000, 1982..	(D)	152	244	326	267	204	221
1978..	8	83	247	278	197	198	196
Commercial fertilizer ----- farms, 1982..	67	247	554	197	740	46	583
1978..	81	313	702	210	797	60	692
\$1,000, 1982..	12	434	1 295	1 388	1 005	697	1 049
1978..	20	486	1 375	949	861	699	1 058
Other agricultural chemicals ¹ ----- farms, 1982..	16	93	314	141	270	45	326
1978..	31	216	490	186	509	57	533
\$1,000, 1982..	2	112	268	616	317	502	208
1978..	3	105	250	301	287	356	223
Hired farm labor ----- farms, 1982..	29	180	318	119	353	32	427
1978..	30	199	351	62	373	35	514
\$1,000, 1982..	(D)	367	1 305	629	1 245	381	1 822
1978..	54	257	1 091	538	990	423	1 317
Contract labor ----- farms, 1982..	7	1	70	3	54	5	17
1978..	2	37	21	2	41	2	22
\$1,000, 1982..	1	(D)	142	6	42	6	25
1978..	(D)	50	61	(D)	44	(D)	41
Customwork, machine hire, and rental of machinery and equipment ----- farms, 1982..	8	112	223	38	252	19	236
1978..	11	154	311	81	364	24	255
\$1,000, 1982..	1	49	208	195	215	34	105
1978..	3	97	163	51	176	57	173
Energy and petroleum products ----- farms, 1982..	117	420	730	265	1 078	68	678
1978..	92	424	784	275	1 015	70	728
\$1,000, 1982..	37	762	1 473	898	1 114	332	1 711
1978..	47	452	1 114	436	682	267	1 120
Petroleum products ----- farms, 1982..	117	420	730	265	1 078	68	678
1978..	92	424	784	275	1 009	70	728
\$1,000, 1982..	35	645	1 237	791	951	290	1 407
1978..	36	361	920	355	562	219	984
Gasoline and gasohol ----- farms, 1982..	86	387	656	257	907	63	638
1978..	83	394	713	266	944	63	709
\$1,000, 1982..	18	314	518	374	572	117	657
1978..	24	214	409	182	352	112	454
Storage capacity ----- farms, 1982..	8	160	253	141	272	25	312
1,000 gallons, 1982..	1	89	100	80	114	18	142
Diesel fuel ----- farms, 1982..	80	221	360	177	648	40	341
1978..	31	196	397	114	475	36	273
\$1,000, 1982..	12	196	293	322	302	105	345
1978..	7	79	164	118	141	62	95
Storage capacity ----- farms, 1982..	14	151	244	100	244	24	204
1,000 gallons, 1982..	4	60	70	66	84	22	72
LP gas, butane, and propane ----- farms, 1982..	1	45	111	16	6	9	127
1978..	1	38	159	14	15	14	167
\$1,000, 1982..	(D)	80	197	20	2	47	221
1978..	(D)	35	143	(D)	2	(D)	216
Storage capacity ----- farms, 1982..	-	25	63	15	1	8	70
1,000 gallons, 1982..	-	25	54	9	(D)	14	51
Fuel oil and kerosene ² ----- farms, 1982..	2	53	53	20	75	1	111
1978..	4	11	79	24	44	9	100
\$1,000, 1982..	(D)	19	84	(D)	6	(D)	74
1978..	1	2	68	10	13	6	75
Storage capacity ----- farms, 1982..	-	23	42	4	3	1	80
1,000 gallons, 1982..	-	17	34	4	1	(D)	39
Natural gas ----- farms, 1982..	-	6	13	1	13	-	25
1978..	-	1	3	1	-	2	3
\$1,000, 1982..	-	2	76	(D)	1	-	31
1978..	-	(D)	28	(D)	-	(D)	5
Motor oil and grease ² ----- farms, 1982..	117	420	730	265	1 078	68	678
1978..	92	424	784	275	1 009	70	728
\$1,000, 1982..	4	34	69	60	88	13	78
1978..	(D)	(D)	108	37	59	(D)	138
Electricity ----- farms, 1982..	9	224	341	145	378	44	502
1978..	42	173	394	146	354	44	324
\$1,000, 1982..	1	114	221	106	145	41	293
1978..	7	86	186	77	108	48	132
Other—coal, wood, coke, etc. ----- farms, 1982..	11	29	68	13	68	3	44
1978..	13	30	50	22	63	4	25
\$1,000, 1982..	1	4	15	1	18	1	11
1978..	3	5	8	4	13	(Z)	4
1982 interest expense:							
Expenses reported ----- farms..	7	140	234	95	281	33	185
\$1,000..	(D)	709	1 181	848	941	437	901
Expenses reported as "No" ----- farms..	108	255	463	169	737	30	480

See footnotes at end of table.

Table 6. Selected Farm Production Expenses and Fuel Storage Capacity: 1982 and 1978—Con.

[Data are based on a sample of farms. For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text]

Item	Chesterfield	Clarke	Craig	Culpeper	Cumberland	Dickenson	Dinwiddie
Livestock and poultry purchased ----- farms, 1982..	71	124	97	234	146	42	125
1978..	78	120	80	185	119	33	119
\$1,000, 1982..	269	487	574	3 179	1 505	35	377
1978..	214	993	499	1 712	1 018	28	454
Feed for livestock and poultry ----- farms, 1982..	144	236	133	391	215	99	206
1978..	101	204	133	415	242	79	206
\$1,000, 1982..	871	1 600	210	2 871	6 051	42	1 155
1978..	687	1 085	149	2 763	4 422	54	929
Commercially mixed formula feeds ----- farms, 1982..	38	85	25	148	91	14	62
1978..	30	101	31	157	71	10	83
tons, 1982..	4 516	4 475	344	10 138	31 840	(D)	3 224
1978..	3 692	2 813	353	11 434	23 272	255	2 571
\$1,000, 1982..	755	773	61	1 840	5 460	5	598
1978..	585	526	50	1 684	3 903	33	464
Seeds, bulbs, plants, and trees ----- farms, 1982..	114	139	63	227	180	64	385
1978..	96	124	93	263	147	51	408
\$1,000, 1982..	181	301	35	541	107	3	375
1978..	589	206	39	566	134	3	415
Commercial fertilizer ----- farms, 1982..	146	168	114	361	212	110	416
1978..	120	148	140	374	263	94	519
\$1,000, 1982..	273	804	150	2 178	494	41	1 511
1978..	150	647	194	1 742	570	26	1 263
Other agricultural chemicals ¹ ----- farms, 1982..	82	119	40	221	69	57	311
1978..	123	134	99	311	142	61	504
\$1,000, 1982..	82	781	17	611	90	9	677
1978..	67	508	28	399	167	12	633
Hired farm labor ----- farms, 1982..	58	144	79	330	145	45	282
1978..	53	119	77	262	139	43	372
\$1,000, 1982..	354	2 436	159	2 474	835	31	1 077
1978..	675	3 688	84	1 822	804	31	1 283
Contract labor ----- farms, 1982..	1	18	8	15	10	5	37
1978..	12	37	7	19	14	14	28
\$1,000, 1982..	(D)	725	5	43	52	3	73
1978..	6	237	3	27	27	6	61
Customwork, machine hire, and rental of machinery and equipment ----- farms, 1982..	40	135	42	198	66	14	148
1978..	31	93	53	184	123	36	225
\$1,000, 1982..	10	330	20	414	42	(D)	187
1978..	8	121	29	154	67	17	307
Energy and petroleum products ----- farms, 1982..	240	299	196	537	331	164	480
1978..	199	258	186	489	331	113	566
\$1,000, 1982..	539	1 399	245	1 979	858	55	1 759
1978..	263	565	160	1 162	415	33	1 109
Petroleum products ----- farms, 1982..	240	299	196	533	331	164	480
1978..	199	258	186	489	331	113	566
\$1,000, 1982..	457	1 096	215	1 555	661	48	1 485
1978..	205	421	131	870	337	22	951
Gasoline and gasohol ----- farms, 1982..	201	278	172	477	312	104	403
1978..	187	249	177	446	300	87	534
\$1,000, 1982..	170	536	133	630	250	22	478
1978..	96	244	83	355	176	11	346
Storage capacity ----- farms, 1982..	76	146	70	243	169	39	243
1,000 gallons, 1982..	32	94	32	125	79	12	120
Diesel fuel ----- farms, 1982..	128	185	137	282	143	114	278
1978..	79	144	110	240	117	54	324
\$1,000, 1982..	144	371	60	485	201	20	365
1978..	28	114	32	249	82	4	178
Storage capacity ----- farms, 1982..	83	133	84	239	115	42	171
1,000 gallons, 1982..	40	58	28	110	36	6	88
LP gas, butane, and propane ----- farms, 1982..	37	70	3	64	42	-	128
1978..	18	14	4	24	46	-	164
\$1,000, 1982..	116	(D)	3	(D)	161	-	443
1978..	36	5	(D)	(D)	41	-	173
Storage capacity ----- farms, 1982..	35	36	1	53	24	-	87
1,000 gallons, 1982..	57	24	(D)	31	41	-	165
Fuel oil and kerosene ² ----- farms, 1982..	7	37	11	77	36	6	78
1978..	22	33	12	61	11	12	138
\$1,000, 1982..	8	74	4	121	18	1	101
1978..	20	24	4	174	12	3	132
Storage capacity ----- farms, 1982..	2	20	9	50	17	-	55
1,000 gallons, 1982..	(D)	22	4	49	5	-	25
Natural gas ----- farms, 1982..	-	3	-	1	-	-	19
1978..	-	3	2	1	-	-	12
\$1,000, 1982..	-	(D)	-	(D)	-	-	37
1978..	-	1	(D)	(D)	(D)	-	12
Motor oil and grease ² ----- farms, 1982..	240	299	196	533	331	164	480
1978..	199	258	186	489	331	113	566
\$1,000, 1982..	19	64	15	87	31	6	62
1978..	26	33	10	62	(D)	3	110
Electricity ----- farms, 1982..	148	216	102	304	217	24	262
1978..	157	123	115	298	178	60	322
\$1,000, 1982..	(D)	(D)	28	404	194	5	253
1978..	56	142	24	287	73	9	150
Other—coal, wood, coke, etc. ----- farms, 1982..	1	3	3	38	13	8	41
1978..	11	8	13	21	35	26	29
\$1,000, 1982..	(D)	(D)	2	20	4	2	21
1978..	2	2	4	5	5	2	8
1982 interest expense:							
Expenses reported ----- farms..	54	150	55	237	113	22	205
\$1,000..	470	1 520	147	2 541	837	20	1 130
Expenses reported as "No" ----- farms..	181	131	135	264	170	142	249

See footnotes at end of table.

Table 6. Selected Farm Production Expenses and Fuel Storage Capacity: 1982 and 1978—Con.

[Data are based on a sample of farms. For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text]

Item	Essex	Fairfax	Fauquier	Floyd	Fluvanna	Franklin	Frederick
Livestock and poultry purchased ----- farms, 1982..	28	75	378	330	126	322	291
1978..	42	42	438	353	98	334	259
\$1,000, 1982..	(D)	351	4 212	1 271	579	1 020	1 414
1978..	458	114	4 204	1 584	540	972	1 350
Feed for livestock and poultry ----- farms, 1982..	42	150	762	618	273	692	500
1978..	71	104	738	649	205	699	427
\$1,000, 1982..	335	637	5 285	2 407	743	6 303	1 756
1978..	507	400	4 159	1 338	845	5 129	1 608
Commercially mixed formula feeds ----- farms, 1982..	10	89	316	228	70	282	124
1978..	16	47	281	192	61	239	151
tons, 1982..	165	1 888	15 319	9 492	3 287	28 350	6 174
1978..	159	1 688	11 618	4 995	3 920	28 024	7 381
\$1,000, 1982..	(D)	340	3 046	1 523	480	5 020	1 034
1978..	35	238	1 726	754	696	4 252	1 033
Seeds, bulbs, plants, and trees ----- farms, 1982..	146	69	390	401	98	681	288
1978..	180	103	456	292	141	620	327
\$1,000, 1982..	559	283	728	258	43	461	275
1978..	441	454	545	155	47	468	266
Commercial fertilizer ----- farms, 1982..	168	121	530	667	161	954	386
1978..	175	107	530	632	199	999	339
\$1,000, 1982..	2 226	124	2 744	1 030	354	2 336	746
1978..	1 348	296	2 002	682	271	2 003	645
Other agricultural chemicals ¹ ----- farms, 1982..	143	80	338	277	19	529	251
1978..	153	122	439	396	123	703	297
\$1,000, 1982..	673	60	824	196	6	572	1 802
1978..	472	94	581	197	54	473	984
Hired farm labor ----- farms, 1982..	80	92	524	376	179	499	256
1978..	72	88	415	305	140	477	261
\$1,000, 1982..	830	938	4 075	791	344	3 035	3 691
1978..	701	982	2 782	473	372	1 912	3 357
Contract labor ----- farms, 1982..	8	15	68	24	17	39	42
1978..	6	8	78	50	8	59	51
\$1,000, 1982..	26	37	124	29	12	48	886
1978..	4	5	123	43	9	80	470
Customwork, machine hire, and rental of machinery and equipment ----- farms, 1982..	67	26	277	306	104	317	166
1978..	92	50	355	405	114	377	208
\$1,000, 1982..	116	29	376	327	99	211	274
1978..	78	53	408	177	67	276	261
Energy and petroleum products ----- farms, 1982..	192	233	967	915	303	1 203	632
1978..	197	188	832	817	283	1 117	563
\$1,000, 1982..	867	404	2 767	1 075	317	2 487	1 409
1978..	507	238	1 566	499	246	1 409	931
Petroleum products ----- farms, 1982..	192	231	967	915	303	1 203	632
1978..	197	188	832	817	283	1 117	563
\$1,000, 1982..	778	306	2 119	822	281	1 987	1 152
1978..	455	172	1 101	380	193	1 138	696
Gasoline and gasohol ----- farms, 1982..	178	213	895	856	301	1 073	561
1978..	193	178	792	743	265	1 022	534
\$1,000, 1982..	271	129	1 001	481	181	865	690
1978..	213	81	579	236	103	527	408
Storage capacity ----- farms, 1982..	109	75	503	233	191	442	274
1,000 gallons, 1982..	47	38	253	99	55	151	141
Diesel fuel ----- farms, 1982..	125	84	497	497	112	698	330
1978..	108	59	381	350	129	616	327
\$1,000, 1982..	346	48	745	234	67	631	319
1978..	167	25	329	84	28	254	163
Storage capacity ----- farms, 1982..	96	46	357	240	64	429	219
1,000 gallons, 1982..	64	13	177	75	27	159	86
LP gas, butane, and propane ----- farms, 1982..	35	11	71	9	2	120	27
1978..	27	14	40	13	15	99	15
\$1,000, 1982..	110	(D)	85	22	(D)	145	44
1978..	(D)	2	27	6	42	56	2
Storage capacity ----- farms, 1982..	20	3	38	9	2	57	15
1,000 gallons, 1982..	25	4	36	12	(D)	33	14
Fuel oil and kerosene ² ----- farms, 1982..	3	20	74	22	22	164	34
1978..	5	19	90	80	10	148	39
\$1,000, 1982..	(D)	62	155	10	(D)	207	38
1978..	3	36	79	20	6	96	62
Storage capacity ----- farms, 1982..	3	14	55	14	22	74	20
1,000 gallons, 1982..	(D)	18	37	5	10	52	14
Natural gas ----- farms, 1982..	5	4	8	-	-	35	-
1978..	1	8	3	11	-	46	11
\$1,000, 1982..	(D)	(D)	2	-	-	8	-
1978..	(D)	12	1	1	-	20	3
Motor oil and grease ² ----- farms, 1982..	192	231	967	915	303	1 203	632
1978..	197	188	832	817	283	1 117	563
\$1,000, 1982..	37	19	132	75	17	130	62
1978..	27	15	87	33	14	186	57
Electricity ----- farms, 1982..	91	155	640	440	84	658	352
1978..	77	125	571	382	147	490	432
\$1,000, 1982..	70	93	643	240	32	481	248
1978..	52	(D)	454	110	52	266	228
Other—coal, wood, coke, etc. ----- farms, 1982..	6	8	27	41	28	43	62
1978..	9	2	36	66	8	25	48
\$1,000, 1982..	19	5	5	12	5	19	9
1978..	1	(D)	11	9	1	6	8
1982 interest expense:							
Expenses reported ----- farms..	95	70	437	187	93	381	220
\$1,000, 1982..	1 351	372	3 207	658	349	1 945	1 534
Expenses reported as "No" ----- farms..	82	165	493	667	185	768	394

See footnotes at end of table.

Table 6. Selected Farm Production Expenses and Fuel Storage Capacity: 1982 and 1978—Con.

[Data are based on a sample of farms. For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text]

Item	Giles	Gloucester	Goochland	Grayson	Greene	Greensville	Halifax	Hanover
Livestock and poultry purchased ----- farms, 1982..	201	35	123	314	89	72	254	203
1978..	202	50	115	378	76	90	358	168
\$1,000, 1982..	1 199	143	772	1 753	222	1 007	658	991
1978..	559	318	482	1 969	367	695	661	896
Feed for livestock and poultry ----- farms, 1982..	263	53	211	660	164	137	484	282
1978..	257	52	160	703	183	157	702	315
\$1,000, 1982..	207	210	1 339	1 954	497	1 878	1 276	2 620
1978..	209	178	1 302	1 770	1 317	1 074	973	2 214
Commercially mixed formula feeds ----- farms, 1982..	34	20	53	182	68	48	124	117
1978..	85	24	65	272	43	64	211	95
tons, 1982..	159	318	4 928	8 079	1 770	4 743	3 930	9 907
1978..	367	234	5 897	10 382	6 776	4 221	4 088	10 558
\$1,000, 1982..	26	61	813	1 333	295	807	690	1 798
1978..	45	38	1 010	1 188	1 132	623	591	1 769
Seeds, bulbs, plants, and trees ----- farms, 1982..	142	105	108	414	62	223	1 181	326
1978..	146	123	115	319	100	188	933	386
\$1,000, 1982..	29	239	163	111	66	774	498	541
1978..	34	199	143	88	54	511	283	530
Commercial fertilizer ----- farms, 1982..	223	124	165	707	156	225	1 436	515
1978..	237	124	200	696	143	227	1 678	507
\$1,000, 1982..	212	1 088	661	653	284	1 821	2 545	2 338
1978..	156	511	492	832	223	1 180	2 227	1 552
Other agricultural chemicals ¹ ----- farms, 1982..	164	99	61	190	38	210	924	272
1978..	199	118	148	375	125	251	1 200	414
\$1,000, 1982..	66	378	200	122	53	1 629	716	513
1978..	48	224	123	209	51	829	547	494
Hired farm labor ----- farms, 1982..	213	48	131	407	73	145	884	194
1978..	156	41	124	476	85	110	1 282	223
\$1,000, 1982..	322	340	481	820	178	801	3 165	1 600
1978..	211	174	491	695	218	646	2 567	1 183
Contract labor ----- farms, 1982..	9	3	20	23	10	2	32	26
1978..	4	10	21	35	5	6	87	19
\$1,000, 1982..	26	3	30	56	7	(D)	70	34
1978..	40	17	31	63	2	19	201	23
Customwork, machine hire, and rental of machinery and equipment ----- farms, 1982..	169	47	85	193	95	104	420	184
1978..	95	51	100	325	95	159	610	211
\$1,000, 1982..	72	37	93	105	56	188	339	286
1978..	31	51	94	131	50	222	291	181
Energy and petroleum products ----- farms, 1982..	367	162	294	990	243	256	1 625	637
1978..	328	155	278	933	223	286	1 728	617
\$1,000, 1982..	285	431	615	1 092	348	1 738	4 165	1 549
1978..	149	220	387	665	220	866	3 334	835
Petroleum products ----- farms, 1982..	367	162	294	990	243	256	1 625	637
1978..	328	155	278	933	223	286	1 728	617
\$1,000, 1982..	242	388	508	861	262	1 524	3 728	1 313
1978..	123	187	302	507	155	731	3 071	674
Gasoline and gasohol ----- farms, 1982..	360	148	255	923	204	222	1 345	596
1978..	302	146	265	860	214	240	1 597	570
\$1,000, 1982..	141	149	201	594	135	413	1 217	594
1978..	86	78	133	339	93	232	976	326
Storage capacity ----- farms, 1982..	76	80	146	255	85	155	729	276
1,000 gallons, 1982..	34	43	53	108	33	92	328	150
Diesel fuel ----- farms, 1982..	224	89	138	444	147	200	1 050	297
1978..	157	84	109	456	72	170	714	278
\$1,000, 1982..	77	173	214	191	90	703	619	466
1978..	21	68	118	106	24	253	339	232
Storage capacity ----- farms, 1982..	94	66	107	288	58	154	700	146
1,000 gallons, 1982..	26	40	54	80	23	96	234	68
LP gas, butane, and propane ----- farms, 1982..	1	12	41	1	12	113	737	23
1978..	1	23	18	7	12	117	786	42
\$1,000, 1982..	(D)	15	46	(D)	13	328	1 339	67
1978..	(D)	(D)	22	3	20	176	774	38
Storage capacity ----- farms, 1982..	1	7	29	1	2	85	393	12
1,000 gallons, 1982..	(D)	5	14	(D)	(D)	117	453	11
Fuel oil and kerosene ² ----- farms, 1982..	26	6	29	27	6	11	333	28
1978..	14	8	19	59	15	17	469	22
\$1,000, 1982..	(D)	(D)	9	5	3	7	360	86
1978..	4	18	5	11	4	20	306	22
Storage capacity ----- farms, 1982..	8	6	20	6	1	2	187	14
1,000 gallons, 1982..	(Z)	(D)	8	2	(D)	(D)	172	10
Natural gas ----- farms, 1982..	-	1	5	5	-	3	30	8
1978..	-	1	-	10	-	2	112	7
\$1,000, 1982..	-	(D)	1	(D)	-	6	21	16
1978..	-	(D)	-	1	-	(D)	64	1
Motor oil and grease ² ----- farms, 1982..	367	162	294	990	243	256	1 625	637
1978..	328	155	278	933	223	286	1 728	617
\$1,000, 1982..	23	19	37	70	21	68	172	84
1978..	(D)	13	25	47	14	(D)	612	54
Electricity ----- farms, 1982..	179	86	149	489	106	185	794	296
1978..	162	93	121	451	142	184	1 025	375
\$1,000, 1982..	35	43	105	211	75	209	419	233
1978..	24	33	80	141	63	(D)	244	161
Other—coal, wood, coke, etc. ----- farms, 1982..	33	5	5	49	10	11	46	10
1978..	16	-	18	75	18	2	99	8
\$1,000, 1982..	8	1	3	20	11	5	18	3
1978..	2	-	5	17	2	(D)	20	1
1982 interest expense:								
Expenses reported ----- farms..	131	59	70	280	35	143	565	206
\$1,000..	323	377	747	868	182	1 364	1 867	1 152
Expenses reported as "No" ----- farms..	230	99	209	652	189	89	960	417

See footnotes at end of table.

Table 6. Selected Farm Production Expenses and Fuel Storage Capacity: 1982 and 1978—Con.

[Data are based on a sample of farms. For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text]

Item	Henrico	Henry	Highland	Isle of Wight	James City	King and Queen	King George	King William
Livestock and poultry purchased ----- farms, 1982..	34	105	172	123	25	54	45	23
1978..	40	165	181	132	21	73	52	27
\$1,000, 1982..	205	133	905	1 635	390	202	313	177
1978..	495	397	1 042	1 762	211	228	247	160
Feed for livestock and poultry ----- farms, 1982..	85	234	241	204	32	91	94	45
1978..	70	242	280	210	28	92	77	65
\$1,000, 1982..	337	306	825	3 698	147	583	149	578
1978..	827	329	1 264	2 637	166	379	332	623
Commercially mixed formula feeds ----- farms, 1982..	11	77	36	65	16	45	25	21
1978..	28	73	47	102	12	42	37	26
tons, 1982..	1 206	786	3 076	14 464	670	1 184	68	1 944
1978..	2 344	945	3 824	11 189	740	1 018	1 597	2 175
\$1,000, 1982..	210	120	592	2 523	117	258	14	366
1978..	461	161	703	1 884	96	183	279	411
Seeds, bulbs, plants, and trees ----- farms, 1982..	57	226	87	296	46	159	104	111
1978..	77	191	89	312	47	163	116	114
\$1,000, 1982..	165	80	23	1 027	186	388	150	414
1978..	402	70	25	973	174	319	167	320
Commercial fertilizer ----- farms, 1982..	98	334	135	281	55	160	120	124
1978..	103	315	140	324	56	156	124	142
\$1,000, 1982..	730	448	155	3 176	496	1 446	763	1 705
1978..	400	432	101	2 754	324	906	656	1 264
Other agricultural chemicals ¹ ----- farms, 1982..	52	166	49	276	44	145	77	92
1978..	72	250	129	329	52	146	119	129
\$1,000, 1982..	339	100	31	2 370	184	397	181	648
1978..	138	121	55	1 520	110	281	158	294
Hired farm labor ----- farms, 1982..	51	167	143	174	22	70	66	54
1978..	58	167	114	237	32	87	68	69
\$1,000, 1982..	374	330	299	1 600	344	510	321	714
1978..	829	340	233	1 282	268	403	353	685
Contract labor ----- farms, 1982..	9	8	9	20	4	3	8	6
1978..	13	28	23	19	2	2	12	5
\$1,000, 1982..	(D)	6	12	34	(D)	1	14	10
1978..	22	11	13	28	(D)	(D)	27	12
Customwork, machine hire, and rental of machinery and equipment ----- farms, 1982..	23	95	91	170	13	101	45	45
1978..	38	111	94	211	21	104	68	58
\$1,000, 1982..	28	42	38	351	17	161	45	156
1978..	36	38	50	385	18	125	72	120
Energy and petroleum products ----- farms, 1982..	166	412	315	333	71	197	174	149
1978..	147	369	329	353	63	191	161	152
\$1,000, 1982..	486	562	428	2 440	268	728	593	829
1978..	325	353	278	1 538	164	331	314	459
Petroleum products ----- farms, 1982..	166	412	315	333	71	197	174	149
1978..	147	369	329	353	63	191	161	152
\$1,000, 1982..	384	465	315	2 187	226	650	482	686
1978..	220	312	217	1 351	126	292	258	351
Gasoline and gasohol ----- farms, 1982..	144	397	294	301	65	182	155	129
1978..	125	283	319	342	59	191	157	150
\$1,000, 1982..	136	229	230	663	85	288	201	265
1978..	79	113	160	429	51	177	143	166
Storage capacity ----- farms, 1982..	58	132	101	191	38	114	108	89
1,000 gallons, 1982..	24	48	44	122	20	65	55	51
Diesel fuel ----- farms, 1982..	90	235	89	247	31	110	99	93
1978..	79	210	102	273	35	68	104	80
\$1,000, 1982..	102	113	51	847	86	268	209	347
1978..	41	61	25	450	43	74	84	133
Storage capacity ----- farms, 1982..	58	108	67	167	22	91	89	69
1,000 gallons, 1982..	39	45	23	125	12	56	38	65
LP gas, butane, and propane ----- farms, 1982..	19	24	2	147	1	20	16	15
1978..	17	56	6	176	5	19	14	18
\$1,000, 1982..	71	18	(D)	558	(D)	51	7	24
1978..	(D)	44	(D)	385	14	14	6	(D)
Storage capacity ----- farms, 1982..	16	16	1	110	1	18	14	14
1,000 gallons, 1982..	26	11	(D)	209	(D)	16	7	13
Fuel oil and kerosene ² ----- farms, 1982..	23	76	24	21	5	9	7	11
1978..	14	83	9	30	7	5	8	15
\$1,000, 1982..	48	56	(D)	28	(D)	(D)	43	7
1978..	75	37	3	9	9	6	6	11
Storage capacity ----- farms, 1982..	14	26	14	14	3	7	7	6
1,000 gallons, 1982..	9	13	4	11	3	1	14	4
Natural gas ----- farms, 1982..	3	14	-	4	2	-	-	3
1978..	1	12	1	8	-	3	-	2
\$1,000, 1982..	(D)	16	-	2	(D)	(D)	-	1
1978..	(D)	4	(D)	7	-	2	-	(D)
Motor oil and grease ² ----- farms, 1982..	166	412	315	333	71	197	174	149
1978..	147	369	329	353	63	191	161	152
\$1,000, 1982..	(D)	33	18	88	13	32	22	41
1978..	15	54	20	71	10	19	19	26
Electricity ----- farms, 1982..	96	187	181	229	44	103	77	90
1978..	82	136	184	270	40	94	87	81
\$1,000, 1982..	96	80	91	252	(D)	77	106	(D)
1978..	(D)	(D)	57	186	(D)	37	51	105
Other—coal, wood, coke, etc. ----- farms, 1982..	14	15	50	13	3	9	16	1
1978..	2	1	29	5	1	4	5	13
\$1,000, 1982..	6	18	21	1	(D)	2	5	(D)
1978..	(D)	(D)	5	(Z)	(D)	3	5	3
1982 interest expense:								
Expenses reported ----- farms..	41	113	55	226	28	91	71	73
\$1,000..	391	201	169	2 121	173	643	429	770
Expenses reported as "No" ----- farms..	113	291	240	100	35	95	97	64

See footnotes at end of table.

Table 6. Selected Farm Production Expenses and Fuel Storage Capacity: 1982 and 1978—Con.

[Data are based on a sample of farms. For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text]

Item	Lancaster	Lee	Loudoun	Louisa	Lunenburg	Madison	Mathews	Mecklenburg	
Livestock and poultry purchased ----- farms, 1982..	17	324	391	156	87	188	31	316	
	1978..	22	301	374	137	124	25	255	
	\$1,000, 1982..	303	1 151	4 939	775	461	2 010	31	
	1978..	65	844	4 210	619	206	2 425	98	
Feed for livestock and poultry ----- farms, 1982..	32	740	664	307	306	347	48	527	
	1978..	39	685	648	329	310	368	45	
	\$1,000, 1982..	90	774	2 559	1 498	902	2 237	132	
	1978..	152	856	3 462	1 341	539	2 314	405	
Commercially mixed formula feeds ----- farms, 1982..	15	148	282	117	74	191	27	141	
	1978..	11	181	274	131	94	105	15	
	tons, 1982..	305	1 583	6 775	5 067	3 464	6 080	711	
	1978..	545	1 589	10 890	6 842	1 172	8 026	2 411	
Seeds, bulbs, plants, and trees ----- farms, 1982..	86	1 113	387	228	392	223	68	635	
	1978..	106	685	440	255	326	249	75	
	\$1,000, 1982..	179	146	906	165	186	358	83	
	1978..	166	114	962	125	260	314	95	
Commercial fertilizer ----- farms, 1982..	78	1 298	436	319	481	382	74	850	
	1978..	116	1 406	506	379	547	352	91	
	\$1,000, 1982..	943	800	3 249	826	1 248	1 729	313	
	1978..	584	867	2 607	753	1 044	1 331	250	
Other agricultural chemicals ¹ ----- farms, 1982..	85	454	360	131	270	190	52	543	
	1978..	105	507	431	227	387	279	81	
	\$1,000, 1982..	289	88	1 678	124	389	339	55	
	1978..	199	110	1 045	93	295	360	75	
Hired farm labor ----- farms, 1982..	43	763	402	180	255	194	37	556	
	1978..	44	631	517	211	407	207	20	
	\$1,000, 1982..	158	881	2 826	635	1 463	1 194	238	
	1978..	219	859	3 036	478	1 496	1 443	169	
Contract labor ----- farms, 1982..	7	33	73	22	17	42	9	26	
	1978..	4	90	74	42	11	9	75	
	\$1,000, 1982..	22	28	444	10	41	85	3	
	1978..	9	47	141	81	39	103	12	
Customwork, machine hire, and rental of machinery and equipment ----- farms, 1982..	58	282	285	97	166	169	32	275	
	1978..	61	363	339	117	213	220	30	
	\$1,000, 1982..	73	68	504	72	101	225	21	
	1978..	85	148	505	50	158	168	12	
Energy and petroleum products ----- farms, 1982..	107	1 634	884	482	566	462	94	982	
	1978..	133	1 445	832	455	601	412	101	
	\$1,000, 1982..	329	1 125	2 618	708	1 625	1 377	328	
	1978..	227	635	1 752	521	1 128	801	180	
Petroleum products ----- farms, 1982..	107	1 634	884	482	566	462	94	982	
	1978..	133	1 441	832	455	601	412	101	
	\$1,000, 1982..	286	923	2 059	589	1 393	1 055	276	
	1978..	187	467	1 242	439	988	600	151	
Gasoline and gasohol ----- farms, 1982..	95	1 185	811	398	548	430	86	956	
	1978..	118	1 284	780	425	578	386	93	
	\$1,000, 1982..	122	455	849	305	521	513	145	
	1978..	87	295	594	277	371	297	66	
Storage capacity ----- farms, 1982..	54	232	450	211	296	202	36	555	
	1,000 gallons, 1982..	25	63	222	98	124	112	30	
	Diesel fuel ----- farms, 1982..	74	965	459	262	282	245	42	546
		1978..	73	599	403	213	255	186	54
\$1,000, 1982..		136	362	747	181	304	412	56	
1978..		70	94	330	100	144	212	34	
Storage capacity ----- farms, 1982..	49	519	339	174	192	175	28	350	
	1,000 gallons, 1982..	21	146	176	64	79	91	22	
	LP gas, butane, and propane ----- farms, 1982..	7	-	56	32	106	35	5	284
		1978..	11	13	80	9	101	26	11
\$1,000, 1982..		2	-	135	46	235	43	1	
1978..		(D)	1	75	(D)	139	(D)	(D)	
Storage capacity ----- farms, 1982..	5	-	30	24	74	32	-	182	
	1,000 gallons, 1982..	1	-	43	21	96	22	-	
	Fuel oil and kerosene ² ----- farms, 1982..	6	43	177	28	114	39	6	175
		1978..	5	64	118	36	156	34	11
\$1,000, 1982..		1	21	184	10	263	18	(D)	
1978..		7	5	143	14	159	21	38	
Storage capacity ----- farms, 1982..	2	21	75	15	75	8	3	102	
	1,000 gallons, 1982..	(D)	5	51	4	68	(D)	(D)	
	Natural gas ----- farms, 1982..	5	24	6	-	8	5	2	51
		1978..	1	5	7	2	12	2	1
\$1,000, 1982..		2	-	19	-	6	3	(D)	
1978..		(Z)	(Z)	4	(D)	12	(D)	(D)	
Motor oil and grease ² ----- farms, 1982..	107	1 634	884	482	566	462	94	982	
	1978..	133	1 441	832	455	601	412	101	
	\$1,000, 1982..	23	84	125	47	64	66	9	
	1978..	13	71	96	33	163	53	8	
Electricity ----- farms, 1982..	42	621	683	252	329	317	42	520	
	1978..	75	550	549	236	344	246	55	
	\$1,000, 1982..	(D)	150	538	115	217	312	(D)	
	1978..	33	127	493	81	132	196	(D)	
Other—coal, wood, coke, etc. ----- farms, 1982..	2	178	38	19	42	21	6	73	
	1978..	8	129	41	16	45	35	2	
	\$1,000, 1982..	(D)	52	22	4	14	10	(D)	
	1978..	7	41	16	2	9	4	(D)	
1982 interest expense:									
Expenses reported ----- farms..	44	424	351	128	223	194	26	423	
\$1,000, 1982..	484	1 170	3 324	616	1 078	1 269	138	2 205	
Expenses reported as "No" ----- farms..	57	1 104	484	316	307	241	58	506	

See footnotes at end of table.

Table 6. Selected Farm Production Expenses and Fuel Storage Capacity: 1982 and 1978—Con.

[Data are based on a sample of farms. For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text]

Item	Middlesex	Montgomery	Nelson	New Kent	Northampton	Northumberland	Nottoway	Orange
Livestock and poultry purchased ----- farms, 1982..	31	251	154	20	12	12	115	189
1978..	46	199	175	25	21	22	164	172
\$1,000, 1982..	466	1 613	2 485	13	55	94	6 639	2 278
1978..	465	1 287	632	67	85	105	825	2 229
Feed for livestock and poultry ----- farms, 1982..	45	406	255	44	21	61	264	351
1978..	47	418	285	49	32	42	250	347
\$1,000, 1982..	1 535	2 214	809	74	65	134	4 591	3 406
1978..	1 371	1 976	760	140	80	264	3 779	2 776
Commercially mixed formula feeds ----- farms, 1982..	29	180	42	13	10	18	120	168
1978..	24	127	44	25	10	32	107	136
tons, 1982..	8 195	8 310	495	56	221	(D)	23 827	12 213
1978..	1 125	8 061	2 421	407	(D)	1 554	21 910	9 905
\$1,000, 1982..	1 458	1 403	91	13	41	(D)	4 075	2 399
1978..	181	1 079	408	57	(D)	245	3 312	1 777
Seeds, bulbs, plants, and trees ----- farms, 1982..	93	223	126	55	197	173	210	208
1978..	95	213	101	59	202	200	186	229
\$1,000, 1982..	181	155	140	174	1 339	364	161	296
1978..	159	137	77	139	1 400	335	139	211
Commercial fertilizer ----- farms, 1982..	93	307	230	72	222	178	336	286
1978..	111	364	255	76	215	196	306	290
\$1,000, 1982..	759	811	571	702	2 192	1 693	807	1 347
1978..	418	647	386	470	2 107	1 187	797	991
Other agricultural chemicals ¹ ----- farms, 1982..	72	227	96	51	214	199	183	149
1978..	107	264	186	63	227	200	217	240
\$1,000, 1982..	266	323	416	236	1 451	722	185	267
1978..	184	200	191	173	1 297	414	173	160
Hired farm labor ----- farms, 1982..	28	232	173	36	136	84	218	210
1978..	38	200	217	38	164	98	209	184
\$1,000, 1982..	1 269	1 025	1 512	146	2 016	321	1 138	1 812
1978..	420	632	508	154	1 956	398	1 513	1 101
Contract labor ----- farms, 1982..	6	8	19	2	51	10	12	13
1978..	19	20	43	4	83	8	16	17
\$1,000, 1982..	62	27	198	(D)	1 351	29	61	9
1978..	15	61	67	7	2 640	95	12	32
Customwork, machine hire, and rental of machinery and equipment ----- farms, 1982..	34	93	94	21	139	113	100	135
1978..	67	161	134	37	184	142	76	189
\$1,000, 1982..	58	71	66	38	698	245	100	107
1978..	135	87	64	37	780	89	41	146
Energy and petroleum products ----- farms, 1982..	125	554	388	91	246	199	381	461
1978..	144	528	399	93	238	226	359	417
\$1,000, 1982..	710	960	856	257	1 472	553	1 064	1 349
1978..	427	667	312	154	993	451	784	731
Petroleum products ----- farms, 1982..	125	554	388	91	246	199	381	461
1978..	144	523	394	93	238	226	359	417
\$1,000, 1982..	536	717	655	233	1 296	491	808	1 008
1978..	345	491	269	132	921	398	624	513
Gasoline and gasohol ----- farms, 1982..	123	510	325	83	238	161	341	409
1978..	127	492	382	90	234	219	336	395
\$1,000, 1982..	156	405	364	102	634	217	388	373
1978..	120	282	195	77	488	204	304	302
Storage capacity ----- farms, 1982..	55	198	157	48	141	108	162	179
1,000 gallons, 1982..	35	113	69	32	105	59	87	102
Diesel fuel ----- farms, 1982..	55	263	240	49	145	144	198	244
1978..	74	199	154	40	143	139	215	186
\$1,000, 1982..	155	224	219	110	494	234	193	413
1978..	63	112	45	36	303	132	80	117
Storage capacity ----- farms, 1982..	45	148	144	35	102	133	141	179
1,000 gallons, 1982..	31	68	50	35	89	63	57	90
LP gas, butane, and propane ----- farms, 1982..	15	59	28	7	41	12	62	24
1978..	11	14	6	9	35	29	48	13
\$1,000, 1982..	60	(D)	(D)	5	46	15	93	105
1978..	36	(D)	(D)	(D)	(D)	23	110	30
Storage capacity ----- farms, 1982..	11	19	14	6	31	10	27	20
1,000 gallons, 1982..	6	4	7	3	23	10	33	28
Fuel oil and kerosene ² ----- farms, 1982..	4	74	29	5	33	9	46	49
1978..	12	16	11	4	9	19	83	20
\$1,000, 1982..	(D)	25	8	(D)	38	1	92	(D)
1978..	110	45	5	1	46	11	63	26
Storage capacity ----- farms, 1982..	4	23	17	3	15	9	20	29
1,000 gallons, 1982..	(D)	9	6	2	18	2	13	16
Natural gas ----- farms, 1982..	-	1	5	1	-	-	1	1
1978..	-	1	1	1	1	4	5	6
\$1,000, 1982..	-	(D)	2	(D)	-	-	(D)	(D)
1978..	-	(D)	(D)	(D)	(D)	1	(Z)	1
Motor oil and grease ² ----- farms, 1982..	125	554	388	91	246	199	381	461
1978..	144	523	394	93	237	226	359	417
\$1,000, 1982..	(D)	48	49	14	84	24	(D)	64
1978..	15	35	22	11	54	26	68	37
Electricity ----- farms, 1982..	56	295	135	48	149	105	236	290
1978..	58	212	147	49	124	127	211	213
\$1,000, 1982..	172	232	196	22	174	(D)	250	334
1978..	80	170	39	22	71	54	156	210
Other—coal, wood, coke, etc.----- farms, 1982..	6	27	25	8	6	1	44	38
1978..	9	25	25	3	7	-	21	31
\$1,000, 1982..	2	11	4	1	3	(D)	5	7
1978..	2	7	4	(Z)	1	-	4	8
1982 interest expense:								
Expenses reported ----- farms..	53	174	134	34	113	103	158	172
\$1,000..	381	959	884	227	1 020	455	770	1 153
Expenses reported as "No" ----- farms..	64	355	246	53	109	96	169	267

See footnotes at end of table.

Table 6. Selected Farm Production Expenses and Fuel Storage Capacity: 1982 and 1978—Con.

[Data are based on a sample of farms. For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text]

Item	Page	Patrick	Pittsylvania	Powhatan	Prince Edward	Prince George	Prince William	Pulaski
Livestock and poultry purchased ----- farms, 1982..	238	250	399	78	118	27	81	158
1978..	235	231	440	79	141	54	147	142
\$1,000, 1982..	3 538	572	1 386	537	385	89	588	977
1978..	2 293	444	1 146	448	292	63	2 318	1 004
Feed for livestock and poultry ----- farms, 1982..	395	415	821	145	235	57	181	284
1978..	359	382	845	148	255	129	246	274
\$1,000, 1982..	13 370	1 301	1 768	2 669	1 669	133	1 231	1 980
1978..	8 214	986	2 526	2 093	1 282	331	1 142	968
Commercially mixed formula feeds ----- farms, 1982..	192	139	247	76	74	13	78	109
1978..	169	97	217	61	86	34	99	82
tons, 1982..	74 944	3 725	5 997	10 555	7 567	155	3 636	6 470
1978..	45 831	3 598	9 081	11 624	6 945	906	4 075	3 788
\$1,000, 1982..	12 916	721	1 129	1 826	1 290	40	776	1 252
1978..	7 670	582	1 383	1 774	1 081	167	656	578
Seeds, bulbs, plants, and trees ----- farms, 1982..	214	431	1 280	108	263	165	95	134
1978..	190	357	1 102	106	224	143	177	95
\$1,000, 1982..	255	300	607	159	232	286	247	111
1978..	151	101	487	87	156	317	196	92
Commercial fertilizer ----- farms, 1982..	254	667	1 766	152	363	158	157	241
1978..	256	739	1 980	150	374	181	177	191
\$1,000, 1982..	907	861	3 053	674	1 271	1 051	1 002	692
1978..	442	888	3 007	473	873	841	484	428
Other agricultural chemicals ¹ ----- farms, 1982..	207	413	1 076	84	208	103	97	118
1978..	233	553	1 541	120	230	154	141	170
\$1,000, 1982..	282	370	1 117	120	256	565	344	130
1978..	159	266	920	109	156	379	140	119
Hired farm labor ----- farms, 1982..	205	304	1 010	88	206	56	77	187
1978..	147	413	1 396	75	259	87	114	183
\$1,000, 1982..	944	945	4 456	1 289	1 183	382	868	1 250
1978..	396	827	3 936	415	922	600	1 091	714
Contract labor ----- farms, 1982..	27	27	73	12	10	-	12	26
1978..	11	62	100	4	11	16	36	17
\$1,000, 1982..	54	210	239	24	7	-	12	21
1978..	15	130	233	11	38	7	9	14
Customwork, machine hire, and rental of machinery and equipment ----- farms, 1982..	160	210	531	55	85	70	101	127
1978..	188	245	820	61	153	64	103	115
\$1,000, 1982..	269	195	354	73	44	64	156	113
1978..	141	113	361	46	69	116	116	95
Energy and petroleum products ----- farms, 1982..	506	776	2 004	215	417	191	294	367
1978..	449	778	2 124	198	424	203	291	333
\$1,000, 1982..	1 339	1 133	5 760	662	1 005	652	598	693
1978..	700	758	4 378	286	579	469	428	391
Petroleum products ----- farms, 1982..	506	776	2 004	215	417	191	294	367
1978..	449	778	2 119	198	424	203	291	333
\$1,000, 1982..	1 012	948	5 042	501	758	561	455	521
1978..	535	645	3 867	196	456	405	292	287
Gasoline and gasohol ----- farms, 1982..	481	635	1 838	176	402	190	246	329
1978..	405	673	1 939	174	393	203	276	299
\$1,000, 1982..	429	389	1 567	242	334	240	183	300
1978..	249	271	1 241	101	233	171	162	166
Storage capacity ----- farms, 1982..	305	159	995	97	236	117	91	98
1,000 gallons, 1982..	125	52	412	48	95	57	50	47
Diesel fuel ----- farms, 1982..	230	503	1 183	148	202	123	166	228
1978..	218	470	1 011	107	197	85	116	152
\$1,000, 1982..	237	290	898	172	255	159	221	178
1978..	81	119	419	60	117	104	82	78
Storage capacity ----- farms, 1982..	167	211	846	94	134	82	86	92
1,000 gallons, 1982..	61	66	319	44	51	44	34	38
LP gas, butane, and propane ----- farms, 1982..	77	103	612	16	49	64	10	3
1978..	62	86	658	12	51	47	11	9
\$1,000, 1982..	273	102	1 650	43	115	121	11	6
1978..	150	44	701	(D)	57	78	7	5
Storage capacity ----- farms, 1982..	59	33	383	11	32	38	4	3
1,000 gallons, 1982..	86	20	557	15	21	51	4	1
Fuel oil and kerosene ² ----- farms, 1982..	10	117	423	23	32	10	22	16
1978..	23	156	630	4	24	18	27	38
\$1,000, 1982..	(D)	90	645	12	8	8	9	7
1978..	13	76	552	4	14	16	15	13
Storage capacity ----- farms, 1982..	7	56	248	14	19	9	11	1
1,000 gallons, 1982..	2	32	184	6	5	2	4	(D)
Natural gas ----- farms, 1982..	2	8	54	-	-	-	7	-
1978..	2	14	96	2	-	11	-	13
\$1,000, 1982..	(D)	6	64	-	-	-	(Z)	-
1978..	(D)	9	75	(D)	-	7	-	4
Motor oil and grease ² ----- farms, 1982..	506	776	2 004	215	417	191	294	367
1978..	449	778	2 119	198	424	203	291	333
\$1,000, 1982..	60	70	219	33	47	34	31	30
1978..	(D)	126	878	17	35	30	27	20
Electricity ----- farms, 1982..	323	370	1 072	122	181	140	192	205
1978..	303	356	1 248	117	238	108	178	230
\$1,000, 1982..	321	175	704	159	240	86	141	164
1978..	159	110	462	90	111	(D)	133	95
Other—coal, wood, coke, etc. ----- farms, 1982..	14	29	52	13	17	16	18	30
1978..	27	36	77	5	84	1	4	40
\$1,000, 1982..	7	11	14	3	7	5	2	7
1978..	6	4	49	1	12	(D)	2	9
1982 interest expense: ----- farms..								
Expenses reported ----- farms..	149	206	739	94	189	100	119	130
\$1,000..	1 133	802	3 157	911	1 120	406	757	965
Expenses reported as "No" ----- farms..	326	514	1 197	106	181	85	187	224

See footnotes at end of table.

Table 6. Selected Farm Production Expenses and Fuel Storage Capacity: 1982 and 1978—Con.

[Data are based on a sample of farms. For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text]

Item	Rappahannock	Richmond	Roanoke	Rockbridge	Rockingham	Russell	Scott	Shenandoah
Livestock and poultry purchased ----- farms, 1982...	103	41	84	270	1 201	335	319	418
----- farms, 1978...	124	44	85	279	1 211	477	314	432
----- \$1,000, 1982...	761	62	1 076	1 632	38 056	1 392	453	6 403
----- farms, 1978...	388	152	1 612	1 542	28 850	1 900	364	3 903
Feed for livestock and poultry ----- farms, 1982...	217	53	206	543	1 694	680	758	723
----- farms, 1978...	220	66	189	570	1 602	718	797	700
----- \$1,000, 1982...	553	271	5 786	1 758	85 466	1 381	518	16 126
----- farms, 1978...	448	376	3 362	1 578	63 386	1 637	373	11 817
Commercially mixed formula feeds ----- farms, 1982...	84	33	33	120	942	141	113	237
----- farms, 1978...	75	38	89	191	955	191	195	314
----- tons, 1982...	1 063	972	36 524	6 007	458 394	4 395	987	84 490
----- tons, 1978...	736	1 383	26 206	5 566	339 326	7 503	1 019	63 674
----- \$1,000, 1982...	162	199	5 600	1 030	79 061	641	145	14 397
----- farms, 1978...	95	226	3 147	836	58 162	1 093	147	10 368
Seeds, bulbs, plants, and trees ----- farms, 1982...	89	173	79	283	981	901	1 271	507
----- farms, 1978...	157	180	100	279	934	661	848	419
----- \$1,000, 1982...	144	309	40	150	1 186	173	138	363
----- farms, 1978...	96	233	86	254	815	148	89	277
Commercial fertilizer ----- farms, 1982...	154	180	181	413	1 151	1 010	1 451	562
----- farms, 1978...	179	169	188	466	1 216	1 061	1 660	541
----- \$1,000, 1982...	488	1 337	240	577	4 347	697	583	1 138
----- farms, 1978...	450	1 168	188	708	2 775	651	595	986
Other agricultural chemicals ¹ ----- farms, 1982...	93	129	91	218	969	386	649	377
----- farms, 1978...	126	181	146	383	1 202	415	629	518
----- \$1,000, 1982...	278	336	75	236	1 677	125	179	862
----- farms, 1978...	136	277	83	191	1 049	85	84	435
Hired farm labor ----- farms, 1982...	114	57	124	338	853	581	839	349
----- farms, 1978...	115	80	134	344	797	618	816	358
----- \$1,000, 1982...	1 018	210	457	1 001	9 034	1 554	652	2 807
----- farms, 1978...	537	629	867	806	6 242	805	480	1 558
Contract labor ----- farms, 1982...	64	12	11	7	83	94	93	25
----- farms, 1978...	24	7	22	59	84	52	67	63
----- \$1,000, 1982...	309	7	11	26	291	88	56	164
----- farms, 1978...	187	3	44	44	204	86	22	115
Customwork, machine hire, and rental of machinery and equipment ----- farms, 1982...	104	90	42	205	780	373	336	329
----- farms, 1978...	88	86	68	231	896	357	509	373
----- \$1,000, 1982...	168	91	33	93	872	159	120	338
----- farms, 1978...	55	73	41	104	627	144	121	218
Energy and petroleum products ----- farms, 1982...	306	193	300	711	2 029	1 271	1 939	906
----- farms, 1978...	266	202	281	661	1 871	1 162	1 723	802
----- \$1,000, 1982...	691	592	607	1 024	8 219	1 225	903	2 077
----- farms, 1978...	337	354	381	630	4 566	667	569	1 219
Petroleum products ----- farms, 1982...	306	193	300	711	2 028	1 271	1 927	906
----- farms, 1978...	266	202	281	661	1 871	1 157	1 714	802
----- \$1,000, 1982...	592	535	368	821	5 629	1 020	722	1 501
----- farms, 1978...	266	305	273	505	3 033	515	452	881
Gasoline and gasohol ----- farms, 1982...	284	187	257	683	1 810	1 038	1 585	851
----- farms, 1978...	255	186	259	645	1 682	935	1 411	724
----- \$1,000, 1982...	347	302	208	509	2 040	497	417	697
----- farms, 1978...	145	153	141	312	1 141	309	278	446
Storage capacity ----- farms, 1982...	116	144	101	237	931	236	280	419
----- 1,000 gallons, 1982...	63	76	43	117	365	72	51	160
Diesel fuel ----- farms, 1982...	161	86	162	311	1 034	734	858	370
----- farms, 1978...	122	117	114	239	843	612	827	327
----- \$1,000, 1982...	187	187	87	205	1 346	392	224	347
----- farms, 1978...	74	95	36	99	571	121	86	125
Storage capacity ----- farms, 1982...	114	57	62	164	668	294	466	173
----- 1,000 gallons, 1982...	37	27	18	62	247	54	107	64
LP gas, butane, and propane ----- farms, 1982...	18	11	23	21	385	19	-	57
----- farms, 1978...	19	8	9	15	327	6	-	45
----- \$1,000, 1982...	2	12	(D)	33	1 603	4	-	243
----- farms, 1978...	(D)	6	(D)	(D)	800	1	-	154
Storage capacity ----- farms, 1982...	2	9	17	2	272	2	-	42
----- 1,000 gallons, 1982...	(D)	4	3	(D)	426	(D)	-	78
Fuel oil and kerosene ² ----- farms, 1982...	28	5	27	61	213	122	110	49
----- farms, 1978...	30	14	21	26	212	98	74	83
----- \$1,000, 1982...	20	3	36	(D)	294	47	11	111
----- farms, 1978...	16	25	62	35	265	21	9	82
Storage capacity ----- farms, 1982...	18	3	15	20	144	48	5	27
----- 1,000 gallons, 1982...	5	(Z)	15	5	90	20	1	37
Natural gas ----- farms, 1982...	-	-	2	1	53	13	40	6
----- farms, 1978...	1	7	1	1	43	-	30	11
----- \$1,000, 1982...	-	-	(D)	(D)	100	(Z)	1	21
----- farms, 1978...	(D)	3	(D)	(D)	72	-	5	10
Motor oil and grease ² ----- farms, 1982...	306	193	300	711	2 028	1 271	1 927	906
----- farms, 1978...	266	202	281	661	1 871	1 157	1 714	802
----- \$1,000, 1982...	36	29	21	51	246	80	69	81
----- farms, 1978...	23	23	20	38	183	63	74	65
Electricity ----- farms, 1982...	166	105	155	352	1 478	500	520	576
----- farms, 1978...	159	95	149	375	1 282	546	590	509
----- \$1,000, 1982...	87	55	233	195	2 494	171	123	526
----- farms, 1978...	65	49	107	113	1 437	126	70	316
Other—coal, wood, coke, etc. ----- farms, 1982...	28	5	15	28	141	172	229	32
----- farms, 1978...	20	-	15	36	105	138	187	23
----- \$1,000, 1982...	12	3	6	8	96	34	57	50
----- farms, 1978...	7	-	1	13	96	26	47	22
1982 interest expense: ----- farms...	72	52	23	274	852	283	275	286
Expenses reported ----- \$1,000...	300	273	353	1 237	8 929	1 056	689	2 651
Expenses reported as "No" ----- farms...	217	128	274	401	1 095	919	1 548	614

See footnotes at end of table.

Table 6. Selected Farm Production Expenses and Fuel Storage Capacity: 1982 and 1978—Con.

[Data are based on a sample of farms. For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text]

Item	Smyth	Southampton	Spotsylvania	Stafford	Surry	Sussex	Tazewell	Warren
Livestock and poultry purchased ----- farms, 1982..	309	164	115	61	56	32	283	96
1978..	378	228	79	52	81	73	206	105
\$1,000, 1982..	1 667	1 954	306	585	228	324	2 616	554
1978..	1 443	1 333	252	193	464	311	2 828	268
Feed for livestock and poultry ----- farms, 1982..	560	301	217	130	92	112	385	192
1978..	562	362	170	140	102	171	405	192
\$1,000, 1982..	2 259	4 838	1 239	349	673	799	1 181	359
1978..	1 811	3 366	1 084	229	633	937	1 477	433
Commercially mixed formula feeds ----- farms, 1982..	179	154	89	30	29	28	105	31
1978..	189	162	61	40	49	51	122	74
tons, 1982..	7 820	20 714	4 818	700	1 482	2 575	3 701	718
1978..	8 280	10 683	3 865	732	1 890	3 415	4 534	1 369
\$1,000, 1982..	1 433	3 553	838	144	273	464	667	145
1978..	1 348	1 648	705	131	389	570	809	231
Seeds, bulbs, plants, and trees ----- farms, 1982..	598	437	177	89	137	186	143	73
1978..	464	508	169	107	178	231	218	124
\$1,000, 1982..	213	1 606	224	81	559	1 029	85	39
1978..	109	1 482	223	56	502	653	124	69
Commercial fertilizer ----- farms, 1982..	776	417	185	138	171	206	273	117
1978..	805	513	228	127	205	242	312	146
\$1,000, 1982..	1 052	3 773	1 185	551	1 604	2 345	442	205
1978..	696	3 751	812	295	1 379	1 578	428	178
Other agricultural chemicals ¹ ----- farms, 1982..	298	434	114	69	169	185	140	51
1978..	373	547	147	90	180	251	224	98
\$1,000, 1982..	280	3 938	300	136	1 226	2 199	68	80
1978..	236	2 800	242	75	733	1 228	87	83
Hired farm labor ----- farms, 1982..	440	269	147	67	71	112	167	49
1978..	429	342	102	62	110	129	207	49
\$1,000, 1982..	1 473	2 354	813	340	474	1 006	761	469
1978..	1 296	2 709	555	69	616	811	814	498
Contract labor ----- farms, 1982..	44	26	9	9	2	1	19	13
1978..	44	59	11	11	9	14	42	35
\$1,000, 1982..	181	191	4	19	(D)	(D)	37	(D)
1978..	314	144	9	5	3	7	43	28
Customwork, machine hire, and rental of machinery and equipment ----- farms, 1982..	241	158	102	62	90	83	53	32
1978..	350	333	102	62	89	100	116	66
\$1,000, 1982..	142	392	102	81	182	228	17	17
1978..	204	648	137	36	156	242	54	41
Energy and petroleum products ----- farms, 1982..	946	518	321	214	186	258	494	243
1978..	882	572	282	184	216	289	466	227
\$1,000, 1982..	1 255	4 009	669	311	1 094	1 846	768	270
1978..	703	2 481	388	109	678	954	538	191
Petroleum products ----- farms, 1982..	946	512	321	214	186	258	494	243
1978..	882	572	282	184	216	289	466	226
\$1,000, 1982..	985	3 526	547	262	946	1 637	590	206
1978..	532	2 166	297	88	588	814	406	146
Gasoline and gasohol ----- farms, 1982..	759	427	290	186	186	220	451	209
1978..	751	534	259	162	194	268	446	207
\$1,000, 1982..	529	1 084	258	126	334	572	330	135
1978..	323	641	165	57	231	282	247	92
Storage capacity ----- farms, 1982..	202	320	138	69	142	186	185	82
1,000 gallons, 1982..	85	184	56	25	83	114	76	51
Diesel fuel ----- farms, 1982..	574	418	201	97	145	214	284	83
1978..	461	420	135	60	153	201	234	90
\$1,000, 1982..	326	1 489	232	83	334	571	179	47
1978..	128	763	88	21	161	279	109	29
Storage capacity ----- farms, 1982..	273	299	133	42	111	137	131	61
1,000 gallons, 1982..	108	227	63	17	75	112	50	24
LP gas, butane, and propane ----- farms, 1982..	18	239	15	8	80	108	14	27
1978..	5	314	19	3	82	118	2	1
\$1,000, 1982..	6	763	10	20	229	377	16	(D)
1978..	3	610	11	(D)	145	187	(D)	(D)
Storage capacity ----- farms, 1982..	17	173	5	8	46	87	13	14
1,000 gallons, 1982..	4	294	3	6	67	148	6	9
Fuel oil and kerosene ² ----- farms, 1982..	48	16	21	16	15	14	46	4
1978..	56	48	28	5	12	12	47	9
\$1,000, 1982..	51	29	11	17	11	(D)	23	(D)
1978..	22	21	10	2	3	5	11	7
Storage capacity ----- farms, 1982..	15	13	17	9	13	10	17	2
1,000 gallons, 1982..	8	5	6	6	4	7	9	(D)
Natural gas ----- farms, 1982..	13	4	-	-	-	2	-	-
1978..	-	8	-	1	8	10	-	1
\$1,000, 1982..	1	21	-	-	-	(D)	-	-
1978..	-	8	-	(D)	15	7	-	(D)
Motor oil and grease ² ----- farms, 1982..	946	512	321	214	186	258	494	243
1978..	882	572	282	184	216	289	466	226
\$1,000, 1982..	72	140	35	16	38	75	43	14
1978..	56	123	23	8	33	54	(D)	(D)
Electricity ----- farms, 1982..	378	389	178	89	148	182	260	133
1978..	498	386	116	75	113	233	218	127
\$1,000, 1982..	224	480	120	43	140	209	151	55
1978..	161	313	88	20	90	135	103	44
Other—coal, wood, coke, etc. ----- farms, 1982..	131	7	12	10	8	-	68	24
1978..	33	6	21	4	10	5	69	5
\$1,000, 1982..	45	3	2	5	8	-	27	9
1978..	10	3	3	1	(Z)	5	29	1
1982 interest expense: ----- farms..	222	296	116	51	85	118	118	37
Expenses reported ----- \$1,000..	698	2 754	575	249	738	1 108	638	151
Expenses reported as "No" ----- farms..	690	189	188	155	88	75	325	200

See footnotes at end of table.

Table 6. Selected Farm Production Expenses and Fuel Storage Capacity: 1982 and 1978—Con.

[Data are based on a sample of farms. For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text]

Item	Washington	Westmoreland	Wise	Wythe	York	Chesapeake	Suffolk	Virginia Beach
Livestock and poultry purchased ----- farms, 1982..	589	27	55	302	17	38	88	80
1978..	607	26	34	362	16	55	140	73
\$1,000, 1982..	4 017	186	149	3 882	26	303	1 326	6 979
1978..	3 448	96	103	3 480	60	919	2 791	4 496
Feed for livestock and poultry ----- farms, 1982..	1 139	61	121	594	31	61	134	128
1978..	1 175	52	90	613	27	95	205	119
\$1,000, 1982..	6 952	239	170	3 843	111	574	3 251	4 871
1978..	5 756	288	145	3 464	237	786	4 761	4 113
Commercially mixed formula feeds ----- farms, 1982..	358	18	31	182	16	24	55	65
1978..	417	18	20	279	11	73	78	32
tons, 1982..	29 796	475	785	12 130	300	1 693	15 760	25 236
1978..	31 273	1 077	746	14 882	1 062	2 837	25 472	23 441
\$1,000, 1982..	5 260	132	120	2 296	56	285	2 746	4 051
1978..	4 540	229	107	2 118	161	459	3 977	3 370
Seeds, bulbs, plants, and trees ----- farms, 1982..	1 538	199	66	377	30	201	311	139
1978..	1 087	157	41	425	51	211	346	158
\$1,000, 1982..	629	575	12	294	47	746	1 223	765
1978..	468	429	17	245	91	892	1 278	492
Commercial fertilizer ----- farms, 1982..	1 894	199	84	459	46	203	312	153
1978..	1 983	203	116	545	47	225	366	174
\$1,000, 1982..	1 896	1 936	53	1 112	54	2 571	2 684	1 980
1978..	1 614	1 453	56	1 215	76	1 640	2 893	1 254
Other agricultural chemicals ¹ ----- farms, 1982..	943	162	39	263	33	224	308	134
1978..	948	183	57	454	48	230	365	161
\$1,000, 1982..	409	458	12	326	38	1 080	2 363	1 265
1978..	305	471	24	311	48	626	1 625	589
Hired farm labor ----- farms, 1982..	1 038	110	52	378	32	123	169	127
1978..	1 094	102	36	418	24	136	194	85
\$1,000, 1982..	3 630	1 730	76	1 500	753	1 863	2 393	1 155
1978..	2 482	1 082	81	1 230	535	1 745	1 731	1 065
Contract labor ----- farms, 1982..	124	18	19	39	1	12	30	11
1978..	117	23	9	30	6	18	18	11
\$1,000, 1982..	231	(D)	10	137	(D)	60	112	34
1978..	64	165	3	34	16	17	107	30
Customwork, machine hire, and rental of machinery and equipment ----- farms, 1982..	541	75	20	327	6	114	163	77
1978..	705	103	32	288	12	129	268	81
\$1,000, 1982..	288	135	8	327	(D)	312	431	125
1978..	217	132	13	201	(D)	197	658	111
Energy and petroleum products ----- farms, 1982..	2 258	224	159	805	75	282	376	231
1978..	2 121	216	143	735	77	286	403	228
\$1,000, 1982..	2 462	1 101	86	1 500	250	1 776	2 190	1 253
1978..	1 425	591	64	900	132	950	1 554	744
Petroleum products ----- farms, 1982..	2 258	224	159	805	75	282	376	231
1978..	2 121	216	143	726	76	286	403	228
\$1,000, 1982..	1 893	1 000	64	1 137	198	1 587	1 885	1 094
1978..	1 036	525	42	636	102	795	1 311	632
Gasoline and gasohol ----- farms, 1982..	1 880	209	120	731	66	241	329	204
1978..	1 868	195	91	665	67	263	359	222
\$1,000, 1982..	1 000	372	33	572	81	(D)	648	449
1978..	559	245	23	375	39	283	451	342
Storage capacity ----- farms, 1982..	525	129	29	311	22	132	244	135
1,000 gallons, 1982..	185	74	7	141	11	94	145	82
Diesel fuel ----- farms, 1982..	1 122	149	96	520	24	191	268	140
1978..	825	152	75	412	22	143	322	87
\$1,000, 1982..	577	523	23	423	31	572	697	476
1978..	212	187	11	192	11	266	407	200
Storage capacity ----- farms, 1982..	466	105	60	303	22	136	191	106
1,000 gallons, 1982..	141	74	8	146	10	152	129	70
LP gas, butane, and propane ----- farms, 1982..	7	23	2	44	5	36	119	47
1978..	19	28	4	11	11	50	190	30
\$1,000, 1982..	(D)	31	(D)	25	18	208	425	84
1978..	(D)	(D)	(D)	3	15	(D)	352	31
Storage capacity ----- farms, 1982..	5	12	-	20	1	35	89	20
1,000 gallons, 1982..	10	14	-	15	(D)	80	161	22
Fuel oil and kerosene ² ----- farms, 1982..	187	19	2	68	9	28	23	17
1978..	78	24	8	57	14	23	32	18
\$1,000, 1982..	64	18	(D)	29	44	151	18	(D)
1978..	42	26	3	13	28	83	28	18
Storage capacity ----- farms, 1982..	1 49	9	-	26	6	17	18	12
1,000 gallons, 1982..	16	(D)	-	12	11	19	8	5
Natural gas ----- farms, 1982..	28	5	-	4	5	1	5	1
1978..	2	2	2	7	3	1	1	4
\$1,000, 1982..	(D)	(Z)	-	5	16	(D)	5	(D)
1978..	(D)	(D)	(D)	4	2	(D)	(D)	2
Motor oil and grease ² ----- farms, 1982..	2 258	224	159	805	75	282	376	231
1978..	2 121	216	143	726	76	286	403	228
\$1,000, 1982..	129	56	5	83	8	67	91	52
1978..	143	28	6	49	8	46	(D)	38
Electricity ----- farms, 1982..	1 010	109	62	477	31	172	250	132
1978..	919	109	51	448	29	158	283	87
\$1,000, 1982..	507	98	20	336	52	188	300	159
1978..	343	65	17	248	29	155	239	112
Other—coal, wood, coke, etc. ----- farms, 1982..	196	6	5	101	-	8	25	-
1978..	196	12	37	60	-	10	10	-
\$1,000, 1982..	62	3	2	17	-	1	5	-
1978..	46	2	5	27	-	(Z)	4	-
1982 interest expense: ----- farms..	539	103	19	252	20	123	201	79
Expenses reported ----- \$1,000..	2 271	804	39	1 157	112	1 015	1 810	954
Expenses reported as "No" ----- farms..	1 679	104	134	510	52	137	163	139

¹Data for 1978 include the cost of lime which was not collected in 1982.

²1982 data include kerosene with fuel oil; 1978 data include kerosene with motor oil and grease.