

Table 1. Farms, Land in Farms, and Land Use: 1978 and 1974

	All farms				Farms with sales of \$2,500 or more			
	1978		1974		1978		1974	
	Farms	Acres	Farms	Acres	Farms	Acres	Farms	Acres
Farms	29	6 715	21	7 488	17	6 306	8	5 359
Average size of farm	(X)	232	(X)	357	(X)	371	(X)	670
Approximate land area	(X)	328 960	(X)	328 960	(X)	328 960	(X)	328 960
Proportion in farms	(X)	2.0	(X)	2.3	(X)	1.9	(X)	1.6
Value of land and buildings: ¹								
Average per farm	148	734	205	905	180	982	393	500
Average per acre	(X)	642	(X)	577	(X)	488	(X)	587
Land in farms according to use:								
Total cropland	29	1 433	19	1 078	17	(D)	8	411
Harvested cropland	29	520	18	379	17	445	8	216
By acres harvested:								
1 to 9 acres	19	86	8	(NA)	10	54	2	(NA)
10 to 19 acres	5	69	3	(NA)	2	(D)	2	(NA)
20 to 29 acres	1	(D)	1	(NA)	1	(D)	-	(NA)
30 to 49 acres	1	(D)	3	(NA)	1	(D)	3	(NA)
50 to 99 acres	1	(D)	2	(NA)	1	(D)	-	(NA)
100 to 199 acres	2	(D)	1	(NA)	2	(D)	1	(NA)
200 to 499 acres	-	-	-	(NA)	-	-	-	(NA)
500 to 999 acres	-	-	-	(NA)	-	-	-	(NA)
1,000 acres or more	-	-	-	(NA)	-	-	-	(NA)
Cropland used only for pasture	9	693	8	540	7	(D)	1	(D)
Other cropland	7	220	6	159	3	(D)	3	(D)
Cropland in cover crops, legumes, and soil-improvement grasses, not harvested or pastured	1	(D)	(NA)	(NA)	1	(D)	-	-
Cropland on which all crops failed	4	13	(NA)	(NA)	2	(D)	-	-
Cropland in cultivated summer fallow	1	(D)	(NA)	(NA)	1	(D)	-	-
Cropland idle	5	193	(NA)	(NA)	2	(D)	3	(D)
Total woodland	6	75	6	1 004	2	(D)	-	-
Woodland pastured	4	(D)	(NA)	(NA)	1	(D)	-	-
Woodland not pastured	3	(D)	(NA)	(NA)	1	(D)	-	-
Other land	18	5 207	15	5 406	11	5 054	5	4 948
Pastureland and rangeland, other than cropland and woodland pastured	2	(D)	(NA)	(NA)	1	(D)	1	(D)
Land in house lots, ponds, roads, wasteland, etc.	18	(D)	(NA)	(NA)	11	(D)	5	(D)
Pastureland, all types	12	5 660	(NA)	(NA)	8	5 474	(NA)	4 922
Irrigated land	2	(D)	1	(D)	2	(D)	1	(D)
Harvested cropland irrigated	2	(D)	(NA)	(NA)	2	(D)	1	(D)
Pastureland irrigated	-	-	(NA)	(NA)	-	-	(NA)	-
Other land irrigated	-	-	(NA)	(NA)	-	-	-	-
Land set aside in the federal farm programs in 1978	-	-	(X)	(X)	-	-	(X)	(X)

¹1978 data are based on a sample of farms; see text.

Table 2. Market Value of Agricultural Products Sold: 1978 and 1974

	All farms				Farms with sales of \$2,500 or more			
	1978		1974		1978		1974	
	Farms	Value (\$1,000)	Farms	Value (\$1,000)	Farms	Value (\$1,000)	Farms	Value (\$1,000)
Market value of agricultural products sold ¹	29	760	21	186	17	741	8	174
Average per farm	(X)	26 202	(X)	8 857	(X)	43 613	(X)	21 750
Farms by value of agricultural products sold: ¹								
\$100,000 or more	2	(D)	1	(NA)	2	(D)	1	(NA)
\$40,000 to \$99,999	-	-	-	(NA)	-	-	-	(NA)
\$20,000 to \$39,999	-	-	-	(NA)	-	-	-	(NA)
\$10,000 to \$19,999	4	67	3	(NA)	4	67	3	(NA)
\$5,000 to \$9,999	6	38	1	(NA)	6	38	1	(NA)
\$2,500 to \$4,999	5	(D)	3	(NA)	5	(D)	3	(NA)
Less than \$2,500 (see text)	11	15	13	(NA)	(X)	(X)	-	(NA)
\$2,000 to \$2,499	3	7	(NA)	(NA)	(X)	(X)	(X)	(X)
\$1,500 to \$1,999	3	5	(NA)	(NA)	(X)	(X)	(X)	(X)
\$1,000 to \$1,499	3	(D)	(NA)	(NA)	(X)	(X)	(X)	(X)
Less than \$1,000	2	(D)	(NA)	(NA)	(X)	(X)	(X)	(X)
Abnormal farms (see text)	1	(D)	-	(NA)	(X)	(X)	(X)	(X)
Crops	20	707	12	(D)	11	695	(NA)	(D)
Grains	-	-	(NA)	(NA)	-	-	-	-
Commodity Credit Corporation loans	-	-	(NA)	(NA)	-	-	(NA)	(NA)
Cotton and cottonseed	-	-	(NA)	(NA)	-	-	-	-
Commodity Credit Corporation loans	-	-	(NA)	(NA)	-	-	(NA)	(NA)
Tobacco	-	-	(NA)	(NA)	-	-	-	-
Field seeds, hay, forage, and silage	2	(D)	(NA)	(NA)	1	(D)	-	-
Vegetables, sweet corn, and melons	13	66	(NA)	(NA)	8	(D)	6	40
Fruits, nuts, and berries	4	1	(NA)	(NA)	2	(D)	1	(D)
Nursery and greenhouse products	4	(D)	1	(D)	2	(D)	1	(D)
Other crops	-	-	(NA)	(NA)	-	-	-	-
Livestock, poultry, and their products	14	53	13	(D)	9	47	1	(D)
Poultry and poultry products	-	-	-	-	-	-	-	-
Dairy products	-	-	(NA)	(NA)	-	-	-	-
Cattle and calves	12	(D)	(NA)	(NA)	8	(D)	1	(D)
Hogs and pigs	-	-	(NA)	(NA)	-	-	-	-
Sheep, lambs, and wool	2	(D)	(NA)	(NA)	1	(D)	-	-
Other livestock and livestock products (see text)	-	-	(NA)	(NA)	-	-	-	-

¹1974 data include sales of forest products.

Table 3. Farms, Land in Farms, Land Use, and Irrigation, by Size of Farm: 1978 and 1974

	Farms		1978							
	1978	1974	Acres in farms	Farms with harvested cropland			Farms with irrigated land			
				Farms	Acres in farms	Harvested cropland	Farms	Acres in farms	Harvested cropland	Irrigated land
All farms	29	21	6 715	29	6 715	520	2	(D)	(D)	(D)
Farms with—										
1 to 9 acres	8	4	34	8	34	30	2	(D)	(D)	(D)
10 to 49 acres	10	7	252	10	252	85	—	—	—	—
50 to 69 acres	4	1	241	4	241	32	—	—	—	—
70 to 99 acres	1	3	(D)	1	(D)	(D)	—	—	—	—
100 to 139 acres	—	2	—	—	—	—	—	—	—	—
140 to 179 acres	3	2	458	3	458	77	—	—	—	—
180 to 219 acres	1	—	(D)	1	(D)	(D)	—	—	—	—
220 to 259 acres	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
260 to 499 acres	1	—	(D)	1	(D)	(D)	—	—	—	—
500 to 999 acres	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1,000 to 1,999 acres	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—
2,000 acres or more	1	1	(D)	1	(D)	(D)	—	—	—	—

Table 4. Operators—Tenure, Type of Organization, and Characteristics: 1978 and 1974

	All farms				Farms with sales of \$2,500 or more			
	1978		1974		1978		1974	
	Farms	Acres	Farms	Acres	Farms	Acres	Farms	Acres
Land in farms	29	6 715	21	7 488	17	6 306	8	5 359
Harvested cropland	29	520	18	379	17	445	8	216
Tenure of operator:								
Full owners	20	6 062	15	7 037	11	5 756	4	5 178
Harvested cropland	20	367	(NA)	249	11	309	(NA)	162
Part owners	4	285	3	260	2	(D)	2	(D)
Harvested cropland	4	54	(NA)	65	2	(D)	(NA)	40
Tenants	5	368	3	191	4	(D)	2	(D)
Harvested cropland	5	99	(NA)	65	4	(D)	(NA)	14
Type of organization:								
Individual or family	25	6 573	(NA)	(NA)	15	(D)	6	(D)
Partnership	2	(D)	(NA)	(NA)	1	(D)	2	(D)
Corporation	1	(D)	(NA)	(NA)	1	(D)	—	—
Other—cooperative, estate or trust, institutional, etc.	1	(D)	(NA)	(NA)	—	—	—	—

	All farms		Farms with sales of \$2,500 or more			All farms		Farms with sales of \$2,500 or more	
	1978	1974	1978	1974		1978	1974	1978	1974
Operators by principal occupation:					Operators by place of residence:				
Farming	10	10	8	6	On farm operated	15	15	7	6
Other	19	11	9	2	Not on farm operated	7	4	5	1
					Not reported	7	2	5	1
Operators by age group:					Operators reporting days of work off farm:				
Under 25 years	—	1	—	—	None	7	8	5	6
25 to 34 years	2	1	1	—	1 to 49 days	1	—	—	—
35 to 44 years	6	3	2	2	50 to 99 days	3	1	2	—
45 to 54 years	9	10	6	3	100 to 149 days	1	—	—	—
55 to 64 years	6	2	4	1	150 to 199 days	3	—	2	—
65 years and over	6	4	4	2	200 days or more	12	11	6	2
Average age	52.8	50.4	54.1	52.1					

¹Applies only to individual or family operations (sole proprietorships) and partnerships; see text.

Table 5. Selected Farm Production Expenses: 1978 and 1974

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

	All farms				Farms with sales of \$2,500 or more			
	1978		1974		1978		1974	
	Farms	Expenses (\$1,000)	Farms	Expenses (\$1,000)	Farms	Expenses (\$1,000)	Farms	Expenses (\$1,000)
Livestock and poultry purchased	4	(D)	7	4	2	(D)	—	—
Feed for livestock and poultry	13	27	12	11	8	25	1	(D)
Commercially mixed formula feeds	5	2	8	8	2	(D)	1	(D)
Animal health costs	9	(D)	(NA)	(NA)	6	1	—	—
Seeds, bulbs, plants, and trees	15	171	11	10	10	170	6	8
Commercial fertilizer	23	28	14	4	15	25	6	3
Other agricultural chemicals including lime	22	5	13	3	14	4	5	2
Hired farm labor	15	213	9	43	12	208	7	(D)
Contract labor	2	(D)	1	(Z)	2	(D)	—	—
Customwork, machine hire, and rental of machinery and equipment	3	1	5	4	1	(D)	3	(D)
Energy and petroleum products	29	61	(NA)	(NA)	17	58	(NA)	(NA)
Petroleum products	29	51	21	14	17	48	8	11
Gasoline	27	23	(NA)	(NA)	16	21	7	8
Diesel fuel	8	2	(NA)	(NA)	5	2	3	2
LP gas, butane, and propane	1	(D)	(NA)	(NA)	—	—	1	(Z)
Fuel oil	2	(D)	(NA)	(NA)	2	(D)	—	—
Natural gas	8	21	(NA)	(NA)	7	(D)	8	1
Kerosene, motor oil, and grease	29	3	(NA)	(NA)	17	3	—	—
Electricity	14	9	(NA)	(NA)	10	9	(NA)	(NA)
Other—coal, wood, coke, etc.	—	—	(NA)	(NA)	—	—	(NA)	(NA)

Table 9. Livestock and Poultry—Inventory and Sales: 1978 and 1974

	All farms				Farms with sales of \$2,500 or more			
	1978		1974		1978		1974	
	Farms	Number	Farms	Number	Farms	Number	Farms	Number
LIVESTOCK AND POULTRY								
Inventory:								
Any livestock or poultry	14	(X)	13	(X)	9	(X)	1	(X)
Any cattle, hogs, or sheep	14	(X)	12	(X)	9	(X)	1	(X)
Sales:								
Any livestock or poultry and their products \$1,000...	14	53	13	(D)	9	47	1	(D)
Any cattle, hogs, or sheep \$1,000...	14	53	11	(NA)	9	47	1	(D)
CATTLE AND CALVES								
Inventory:								
Cattle and calves	12	885	12	768	8	799	1	(D)
Cows and heifers that had calved	12	675	11	645	8	617	1	(D)
Beef cows	12	(D)	11	644	8	(D)	1	(D)
Milk cows	1	(D)	1	(D)	1	(D)	—	—
Heifers and heifer calves	9	133	(NA)	(NA)	6	118	—	—
Steers, steer calves, bulls and bull calves	11	77	(NA)	(NA)	8	64	1	(D)
Sales:								
Cattle and calves	12	285	11	138	8	257	1	(D)
..... \$1,000...	(X)	(D)	(X)	(NA)	(X)	(D)	(X)	(D)
Calves	8	79	(NA)	(NA)	6	(D)	1	(D)
..... \$1,000...	(X)	(D)	(X)	(NA)	(X)	(D)	(X)	(D)
Cattle	11	206	(NA)	(NA)	8	(D)	—	—
..... \$1,000...	(X)	37	(X)	(NA)	(X)	(D)	(X)	—
Fattened cattle	1	(D)	(NA)	(NA)	1	(D)	—	—
..... \$1,000...	(X)	(D)	(X)	(NA)	(X)	(D)	(X)	—
Dairy products	—	—	(NA)	(NA)	—	—	—	—
HOGS, SHEEP, GOATS, AND HORSES								
Inventory:								
Hogs and pigs	—	—	2	(D)	—	—	—	—
Used or to be used for breeding	—	—	(NA)	(NA)	—	—	—	—
Other hogs and pigs	—	—	(NA)	(NA)	—	—	—	—
Litters of pigs farrowed between—								
Dec. 1 of preceding year and Nov. 30	—	—	—	—	—	—	—	—
Dec. 1 of preceding year and May 31	—	—	—	—	—	—	—	—
June 1 and Nov. 30	—	—	—	—	—	—	—	—
Sheep and lambs	2	(D)	—	—	1	(D)	—	—
Ewes 1 year old or older	—	—	(NA)	(NA)	—	—	—	—
Goats	—	—	(NA)	(NA)	—	—	—	—
Horses and ponies	6	23	6	12	4	(D)	—	—
Sales:								
Hogs and pigs	—	—	—	—	—	—	—	—
..... \$1,000...	(X)	—	(X)	(NA)	(X)	—	(X)	—
Feeder pigs	—	—	—	—	—	—	—	—
..... \$1,000...	(X)	—	(X)	(NA)	(X)	—	(X)	—
Sheep and lambs	2	(D)	—	—	1	(D)	—	—
Sheep and lambs shorn	—	—	(NA)	(NA)	—	—	—	—
Pounds of wool	(X)	—	(X)	(NA)	(X)	—	(X)	—
Sheep, lambs, and wool	2	(D)	(NA)	(NA)	1	(D)	—	—
Goats	—	—	(NA)	(NA)	—	—	—	—
..... \$1,000...	(X)	—	(X)	(NA)	(X)	—	(X)	—
Horses and ponies	—	—	1	(D)	—	—	—	—
..... \$1,000...	(X)	—	(X)	(NA)	(X)	—	(X)	—
POULTRY								
Inventory:								
Any poultry	4	(X)	4	(X)	2	(X)	—	(X)
Chickens 3 months old or older	2	(D)	4	98	1	(D)	—	—
Hens and pullets of laying age	2	(D)	4	78	1	(D)	—	—
Pullets 3 months old or older	1	(D)	(NA)	(NA)	1	(D)	—	—
Pullet chicks and pullets under 3 months old	1	(D)	(NA)	(NA)	1	(D)	—	—
Broilers and other meat-type chickens	—	—	—	—	—	—	—	—
Turkeys	—	—	(NA)	(NA)	—	—	—	—
Turkeys for slaughter	—	—	(NA)	(NA)	—	—	—	—
Turkey hens kept for breeding	—	—	(NA)	(NA)	—	—	—	—
Other poultry	4	(X)	(NA)	(X)	2	(X)	—	(X)
Sales:								
Any poultry	2	(X)	—	(X)	1	(X)	—	(X)
Chickens 3 months old or older	—	—	—	—	—	—	—	—
Hens and pullets of laying age	—	—	—	—	—	—	—	—
Pullets 3 months old or older	—	—	(NA)	(NA)	—	—	—	—
Pullet chicks and pullets under 3 months old	—	—	(NA)	(NA)	—	—	—	—
Broilers and other meat-type chickens	—	—	—	—	—	—	—	—
Turkeys	—	—	(NA)	(NA)	—	—	—	—
Turkeys for slaughter	—	—	(NA)	(NA)	—	—	—	—
Turkey hens kept for breeding	—	—	(NA)	(NA)	—	—	—	—
Other poultry	—	(X)	(NA)	(X)	—	(X)	—	(X)
Poultry and poultry products \$1,000...	—	—	—	—	—	—	—	—

Table 10. Crops: 1978 and 1974

		All farms				Farms with sales of \$2,500 or more					
		Harvested		Irrigated		Harvested			Irrigated		
		Farms	Acres	Quantity	Farms	Acres	Farms	Acres	Quantity	Farms	Acres
Corn for all purposes	1978..	1	(D)	(X)	--	--	1	(D)	(X)	--	--
	1974..	--	--	(X)	(NA)	(NA)	--	--	(X)	--	--
For grain or seed (bushels)	1978..	1	(D)	(D)	--	--	1	(D)	(D)	--	--
	1974..	--	--	--	(NA)	(NA)	--	--	--	--	--
For silage or green chop (tons, green)	1978..	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	1974..	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	--	--	--	--	--
For fodder, hogged or grazed	1978..	--	--	(X)	--	--	--	--	(X)	--	--
	1974..	(NA)	(NA)	(X)	(NA)	(NA)	--	--	(X)	--	--
Sorghums for all purposes	1978..	--	--	(X)	--	--	--	--	(X)	--	--
	1974..	--	--	(X)	(NA)	(NA)	--	--	(X)	--	--
For grain or seed (bushels)	1978..	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	1974..	--	--	--	(NA)	(NA)	--	--	--	--	--
For silage or green chop (tons, green)	1978..	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	1974..	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	--	--	--	--	--
Cut for dry forage or hay (tons, dry)	1978..	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	1974..	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	--	--	--	--	--
Hogged or grazed	1978..	--	--	(X)	--	--	--	--	(X)	--	--
	1974..	(NA)	(NA)	(X)	(NA)	(NA)	--	--	(X)	--	--
Wheat for grain (bushels)	1978..	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	1974..	--	--	--	(NA)	(NA)	--	--	--	--	--
Oats for grain (bushels)	1978..	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	1974..	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	--	--	--	--	--
Barley for grain (bushels)	1978..	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	1974..	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	--	--	--	--	--
Rye for grain (bushels)	1978..	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	1974..	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	--	--	--	--	--
Other small grains for grain	1978..	--	--	(X)	--	--	--	--	(X)	--	--
	1974..	(NA)	(NA)	(X)	(NA)	(NA)	--	--	(X)	--	--
Soybeans for beans (bushels)	1978..	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	1974..	--	--	--	(NA)	(NA)	--	--	--	--	--
Peanuts for nuts (pounds)	1978..	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	1974..	--	--	--	(NA)	(NA)	--	--	--	--	--
Cotton (bales)	1978..	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	1974..	--	--	--	(NA)	(NA)	--	--	--	--	--
Tobacco (pounds)	1978..	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	1974..	--	--	--	(NA)	(NA)	--	--	--	--	--
Irish potatoes (hundredweight)	1978..	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	1974..	--	--	--	(NA)	(NA)	--	--	--	--	--
Sweetpotatoes (bushels)	1978..	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	1974..	--	--	--	(NA)	(NA)	--	--	--	--	--
Hay crops (tons, dry) (see text)	1978..	9	301	542	--	--	6	269	531	--	--
	1974..	8	153	199	(NA)	(NA)	--	--	--	--	--
Alfalfa hay (tons, dry)	1978..	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	1974..	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	--	--	--	--	--
Other tame dry hay (tons, dry) (see text)	1978..	5	(D)	(D)	--	--	3	(D)	(D)	--	--
Field seed crops	1978..	--	--	(X)	--	--	--	--	(X)	--	--
	1974..	(NA)	(NA)	(X)	(NA)	(NA)	--	--	(X)	--	--
Alfalfa seed (pounds)	1978..	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	1974..	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	--	--	--	--	--
Red clover seed (pounds)	1978..	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	1974..	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	--	--	--	--	--
All vegetables harvested for sale (see text)	1978..	13	83	(X)	--	--	8	60	(X)	--	--
	1974..	6	114	(X)	(NA)	(NA)	6	114	(X)	1	(D)
Sweet corn	1978..	1	(D)	(X)	--	--	1	(D)	(X)	--	--
	1974..	(NA)	(NA)	(X)	(NA)	(NA)	--	--	(X)	--	--
Tomatoes	1978..	7	23	(X)	--	--	4	11	(X)	--	--
	1974..	(NA)	(NA)	(X)	(NA)	(NA)	5	27	(X)	1	(D)
Green peas excluding cowpeas	1978..	--	--	(X)	--	--	--	--	(X)	--	--
	1974..	(NA)	(NA)	(X)	(NA)	(NA)	--	--	(X)	--	--
Land in orchards	1978..	6	124	(X)	--	--	3	(D)	(X)	--	--
	1974..	4	110	(X)	(NA)	(NA)	1	(D)	(X)	--	--
Apples (pounds)	1978..	--	--	--	(NA)	(NA)	--	--	--	(NA)	(NA)
	1974..	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Peaches (pounds)	1978..	--	--	--	(NA)	(NA)	--	--	--	(NA)	(NA)
	1974..	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Grapes (pounds) (see text)	1978..	--	--	--	(NA)	(NA)	--	--	--	(NA)	(NA)
	1974..	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	--	--	--	(NA)	(NA)
Berries	1978..	--	--	(X)	--	--	--	--	(X)	--	--
	1974..	--	--	(X)	(NA)	(NA)	--	--	(X)	--	--
Strawberries (pounds)	1978..	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	1974..	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	--	--	--	--	--
Nursery and greenhouse products	1978..	4	8	(X)	2	(D)	2	(D)	(X)	2	(D)
	1974..	--	--	(X)	(NA)	(NA)	--	--	(X)	(NA)	(NA)