

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	14	7 286	12	7 903	11	5 616	10	(D)	
Average size of farm	(X)	520	(X)	659	(X)	511	(X)	(D)	
Approximate land area	(X)	674 560	(X)	674 560	(X)	674 560	(X)	674 560	
Proportion in farms	(X)	1.1	(X)	1.2	(X)	0.8	(X)	1.1	
Value of land and buildings: ¹									
Average per farm	dollars	436 002	(X)	262 083	(X)	389 457	(X)	252 000	(X)
Average per acre	dollars	(X)	838	(X)	398	(X)	763	(X)	338
Land in farms according to use:									
Total cropland	8	(D)	10	1 724	6	(D)	8	(D)	
Harvested cropland	4	305	8	1 250	4	305	7	(D)	
By acres harvested:									
1 to 9 acres	-	-	-	(NA)	-	-	-	(NA)	
10 to 19 acres	-	-	-	(NA)	-	-	-	(NA)	
20 to 29 acres	2	(D)	1	(NA)	2	(D)	-	(NA)	
30 to 49 acres	-	-	-	(NA)	-	-	-	(NA)	
50 to 99 acres	1	(D)	2	(NA)	1	(D)	2	(NA)	
100 to 199 acres	-	-	2	(NA)	-	-	2	(NA)	
200 to 499 acres	1	(D)	3	(NA)	1	(D)	3	(NA)	
500 to 999 acres	-	-	-	(NA)	-	-	-	(NA)	
1,000 acres or more	-	-	-	(NA)	-	-	-	(NA)	
Cropland used only for pasture	7	(D)	3	(D)	5	(D)	2	(D)	
Other cropland	-	-	1	(D)	-	-	1	(D)	
Cropland in cover crops, legumes, and soil-improvement grasses, not harvested or pastured	-	-	(NA)	(NA)	-	-	-	-	
Cropland on which all crops failed	-	-	(NA)	(NA)	-	-	1	(D)	
Cropland in cultivated summer fallow	-	-	(NA)	(NA)	-	-	-	-	
Cropland idle	-	-	(NA)	(NA)	-	-	-	-	
Total woodland	6	(D)	4	746	6	(D)	3	(D)	
Woodland pastured	5	1 224	(NA)	(NA)	5	1 224	2	(D)	
Woodland not pastured	3	(D)	(NA)	(NA)	3	(D)	1	(D)	
Other land	10	3 587	11	5 433	7	2 157	9	(D)	
Pastureland and rangeland, other than cropland and woodland pastured	6	(D)	(NA)	(NA)	3	(D)	8	5 060	
Land in house lots, ponds, roads, wasteland, etc	5	(D)	(NA)	(NA)	4	(D)	6	(D)	
Pastureland, all types	13	4 950	(NA)	(NA)	10	3 400	(NA)	6 069	
Irrigated land	9	1 326	8	1 620	7	(D)	8	1 620	
Harvested cropland irrigated	4	305	(NA)	(NA)	4	305	7	1 225	
Pastureland irrigated	8	1 021	(NA)	(NA)	6	(D)	(NA)	395	
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	14	604	12	237	11	(D)	10	(D)
Average per farm	(X)	43 145	(X)	19 750	(X)	54 688	(X)	(D)
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	3	(D)	1	(NA)	3	(D)	1	(NA)
\$20,000 to \$39,999	-	-	-	(NA)	-	-	-	(NA)
\$10,000 to \$19,999	6	84	4	(NA)	6	84	4	(NA)
\$5,000 to \$9,999	-	-	3	(NA)	-	-	3	(NA)
\$2,500 to \$4,999	-	-	-	(NA)	-	-	-	(NA)
Less than \$2,500 (see text)	3	2	3	(NA)	(X)	(X)	1	(NA)
\$2,000 to \$2,499	1	(D)	(NA)	(NA)	(X)	(X)	(X)	(X)
\$1,500 to \$1,999	-	-	(NA)	(NA)	(X)	(X)	(X)	(X)
\$1,000 to \$1,499	-	-	(NA)	(NA)	(X)	(X)	(X)	(X)
Less than \$1,000	2	(D)	(NA)	(NA)	(X)	(X)	(X)	(X)
Abnormal farms (see text)	-	-	-	(NA)	(X)	(X)	(X)	(X)
Crops	-	-	2	(D)	-	-	(NA)	(D)
Grains	-	-	(NA)	(NA)	-	-	(NA)	(NA)
Commodity Credit Corporation loans	-	-	(NA)	(NA)	-	-	(NA)	(NA)
Cotton and cottonseed	-	-	(NA)	(NA)	-	-	(NA)	(NA)
Commodity Credit Corporation loans	-	-	(NA)	(NA)	-	-	(NA)	(NA)
Tobacco	-	-	(NA)	(NA)	-	-	(NA)	(NA)
Field seeds, hay, forage, and silage	-	-	(NA)	(NA)	-	-	-	-
Vegetables, sweet corn, and melons	-	-	(NA)	(NA)	-	-	1	(D)
Fruits, nuts, and berries	-	-	(NA)	(NA)	-	-	-	-
Nursery and greenhouse products	-	-	-	-	-	-	-	-
Other crops	-	-	(NA)	(NA)	-	-	-	-
Livestock, poultry, and their products	12	(D)	8	225	11	(D)	8	225
Poultry and poultry products	-	-	-	-	-	-	-	-
Dairy products	-	-	(NA)	(NA)	-	-	-	-
Cattle and calves	12	(D)	(NA)	(NA)	11	(D)	8	225
Hogs and pigs	-	-	(NA)	(NA)	-	-	-	-
Sheep, lambs, and wool	-	-	(NA)	(NA)	-	-	-	-
Other livestock and livestock products (see text)	1	(D)	(NA)	(NA)	1	(D)	-	-

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	14	12	7 286	4	1 940	305	9	5 261	305	1 326
Farms with:										
1 to 9 acres	1	-	(D)	-	-	-	-	-	-	-
10 to 49 acres	1	-	(D)	-	-	-	1	(D)	(D)	(D)
50 to 69 acres	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
70 to 99 acres	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
100 to 139 acres	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
140 to 179 acres	1	1	(D)	-	-	-	-	-	-	-
180 to 219 acres	1	1	(D)	-	-	-	1	(D)	(D)	(D)
220 to 259 acres	1	1	(D)	-	-	-	1	(D)	(D)	(D)
260 to 499 acres	3	4	1 020	2	(D)	(D)	2	(D)	(D)	(D)
500 to 999 acres	5	3	3 654	2	(D)	(D)	3	2 100	(D)	765
1,000 to 1,999 acres	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-
2,000 acres or more	1	1	(D)	-	-	-	1	(D)	(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	14	7 286	12	7 903	11	5 616	10	(D)
Harvested cropland	4	305	8	1 250	4	305	7	(D)
Tenure of operators:								
Full owners	10	5 475	8	6 319	8	(D)	6	(D)
Harvested cropland	2	(D)	(NA)	1 085	2	(D)	(NA)	(D)
Part owners	2	(D)	3	(D)	2	(D)	3	1 234
Harvested cropland	2	(D)	(NA)	165	2	(D)	(NA)	(D)
Tenants	2	(D)	1	(D)	1	(D)	1	(D)
Harvested cropland	-	-	(NA)	-	-	-	(NA)	-
Type of organization:								
Individual or family	13	(D)	(NA)	(NA)	10	(D)	8	3 564
Partnership	-	-	(NA)	(NA)	-	-	1	(D)
Corporation	1	(D)	(NA)	(NA)	1	(D)	1	(D)
Other—cooperative, estate or trust, institutional, etc.	-	-	(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	5	6	5	6	On farm operated	9	7	9	6
Other	9	5	6	3	Not on farm operated	4	2	2	2
					Not reported	1	2	-	1
Operators by age group:					Operators reporting days of work off farm:				
Under 25 years	-	-	-	-	None	3	5	3	4
25 to 34 years	-	-	-	-	1 to 49 days	2	-	2	-
35 to 44 years	3	2	1	2	50 to 99 days	-	-	-	-
45 to 54 years	6	4	5	3	100 to 149 days	-	1	-	1
55 to 64 years	3	4	3	3	150 to 199 days	1	1	1	1
65 years and over	2	1	2	1	200 days or more	8	3	5	2
Average age	53.2	51.8	55.6	51.2					

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	5	75	3	58	4	(D)	3	58
Feed for livestock and poultry	12	31	9	34	10	(D)	8	(D)
Commercially mixed formula feeds	1	(D)	7	18	1	(D)	7	18
Animal health costs	13	5	(NA)	(NA)	11	(D)	8	2
Seeds, bulbs, plants, and trees	4	6	2	(D)	4	6	1	(D)
Commercial fertilizer	3	4	-	(D)	3	(Z)	2	(D)
Other agricultural chemicals including lime	3	(Z)	-	-	3	(Z)	-	-
Hired farm labor	8	22	4	9	7	(D)	4	9
Contract labor	-	-	1	(D)	-	-	-	-
Customwork, machine hire, and rental of machinery and equipment	5	4	1	(D)	5	4	1	(D)
Energy and petroleum products	14	25	(NA)	(NA)	11	23	(NA)	(D)
Petroleum products	14	19	12	15	11	18	10	(D)
Gasoline	14	13	(NA)	(NA)	11	12	10	9
Diesel fuel	5	2	(NA)	(NA)	5	2	4	2
LP gas, butane, and propane	5	3	(NA)	(NA)	4	(D)	3	1
Fuel oil	-	-	(NA)	(NA)	-	-	-	(D)
Natural gas	-	-	(NA)	(NA)	-	-	10	1
Kerosene, motor oil, and grease	14	1	(NA)	(NA)	11	(D)	-	-
Electricity	11	4	(NA)	(NA)	9	(D)	(NA)	(NA)
Other—coal, wood, coke, etc.	5	2	(NA)	(NA)	4	(D)	(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	13	(X)	9	(X)	11	(X)	8	(X)
Any cattle, hogs, or sheep	8	(X)	8	(X)	7	(X)	7	(X)
Sales:								
Any livestock or poultry and their products \$1,000	12	(D)	8	225	11	(D)	8	225
Any cattle, hogs, or sheep \$1,000	12	(D)	8	(NA)	11	(D)	8	225
CATTLE AND CALVES								
Inventory:								
Cattle and calves	8	1 007	8	1 218	7	(D)	7	(D)
Cows and heifers that had calved	5	326	7	632	4	(D)	6	(D)
Beef cows	5	326	7	623	4	(D)	6	(D)
Milk cows	-	-	3	9	-	-	3	9
Heifers and heifer calves	6	167	(NA)	(NA)	5	(D)	6	163
Steers, steer calves, bulls and bull calves	8	514	(NA)	(NA)	7	(D)	5	418
Sales:								
Cattle and calves \$1,000	12	1 580	8	1 012	11	(D)	8	1 012
Calves \$1,000	(X)	(D)	(X)	(NA)	(X)	(D)	(X)	225
Cattle \$1,000	8	330	(NA)	(NA)	7	(D)	5	214
Fattened cattle \$1,000	(X)	(D)	(X)	(NA)	(X)	(D)	(X)	21
Dairy products \$1,000	11	1 250	(NA)	(NA)	10	(D)	8	798
	(X)	508	(X)	(NA)	(X)	(D)	(X)	205
	-	-	(NA)	(NA)	-	-	-	-
	(X)	-	(X)	(NA)	(X)	-	(X)	-
	-	-	(NA)	(NA)	-	-	-	-
HOGS, SHEEP, GOATS, AND HORSES								
Inventory:								
Hogs and pigs	-	-	-	-	-	-	-	-
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								
Ewes 1 year old or older	-	-	(NA)	(NA)	-	-	-	-
Goats	-	-	(NA)	(NA)	-	-	-	-
Horses and ponies	9	138	6	34	8	(D)	5	(D)
Sales:								
Hogs and pigs \$1,000	(X)	-	(X)	(NA)	(X)	-	(X)	-
Feeder pigs \$1,000	(X)	-	(X)	(NA)	(X)	-	(X)	-
Sheep and lambs	-	-	-	-	-	-	-	-
Sheep and lambs shorn	-	-	(NA)	(NA)	-	-	-	-
Pounds of wool	(X)	-	(X)	(NA)	(X)	-	(X)	-
Sheep, lambs, and wool \$1,000	-	-	(NA)	(NA)	-	-	-	-
Goats \$1,000	(X)	-	(X)	(NA)	(X)	-	(X)	-
Horses and ponies \$1,000	1	(D)	-	(NA)	1	(D)	-	(D)
	(X)	(D)	(X)	(NA)	(X)	(D)	(X)	(D)
POULTRY								
Inventory:								
Any poultry	1	(X)	1	(X)	1	(X)	1	(X)
Chickens 3 months old or older	1	(D)	1	(D)	1	(D)	1	(D)
Hens and pullets of laying age	1	(D)	1	(D)	1	(D)	1	(D)
Pullets 3 months old or older	-	-	(NA)	(NA)	-	-	1	(D)
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)	1	(X)
Sales:								
Any poultry	-	(X)	-	(X)	-	(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	--	--	(X)	--	--	--	--	(X)	--	--
	1974	--	--	(X)	(NA)	(NA)	--	--	(X)	--	--
For grain or seed (bushels)	1978	--	--	--	(NA)	(NA)	--	--	--	--	--
	1974	--	--	--	(NA)	(NA)	--	--	--	--	--
For silage or green chop (tons, green)	1978	--	--	--	(NA)	(NA)	--	--	--	--	--
	1974	--	--	--	(NA)	(NA)	--	--	--	--	--
For fodder, hogged or grazed	1978	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	--	--	(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	--	--	--	(NA)	(NA)	--	--	--	--	--
	1974	--	--	--	(NA)	(NA)	--	--	--	--	--
For silage or green chop (tons, green)	1978	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	1974	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Cut for dry forage or hay (tons, dry)	1978	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	--	--	--	--	--
	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	4	305	425	4	305	4	305	425	4	305
	1974	8	1 260	1 225	(NA)	(NA)	7	(D)	(D)	7	1 235
Alfalfa hay (tons, dry)	1978	1	(D)	(D)	1	(D)	1	(D)	(D)	1	(D)
	1974	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	--	--	--	--	--
Other tame dry hay (tons, dry) (see text)	1978	1	(D)	(D)	1	(D)	1	(D)	(D)	1	(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	--	--	(X)	--	--	--	--	(X)	--	--
	1974	--	--	(X)	(NA)	(NA)	--	--	(X)	--	--
Sweet corn	1978	--	--	(X)	--	--	--	--	(X)	--	--
	1974	(NA)	(NA)	(X)	(NA)	(NA)	--	--	(X)	--	--
Tomatoes	1978	--	--	(X)	--	--	--	--	(X)	--	--
	1974	(NA)	(NA)	(X)	(NA)	(NA)	--	--	(X)	--	--
Green peas excluding cowpeas	1978	--	--	(X)	--	--	--	--	(X)	--	--
	1974	(NA)	(NA)	(X)	(NA)	(NA)	--	--	(X)	--	--
Land in orchards	1978	--	--	(X)	--	--	--	--	(X)	--	--
	1974	--	--	(X)	(NA)	(NA)	--	--	(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	--	--	(X)	--	--	--	--	(X)	--	--
	1974	--	--	(X)	(NA)	(NA)	--	--	(X)	--	--
Other crops	1978	--	--	(X)	--	--	--	--	(X)	--	--
	1974	--	--	(X)	(NA)	(NA)	--	--	(X)	--	--