

**Table 20. Agricultural Practices: 2022 and 2018**

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text.]

Geographic area	Computer use for farm business				Internet access									
	Use		No Use		Total		Dial-up		Broadband		Cellular Data Plan			
	2022	2018	2022	2018	2022	2018	2022	2018	2022	2018	2022	2018		
Puerto Rico .....	2,155	1,456	4,681	5,628	3,994	1,979	872	1,405	1,009	(NA)	2,210	526		
Region 1 - Utuado .....	242	(NA)	1,115	(NA)	666	(NA)	100	(NA)	86	(NA)	412	(NA)		
Region 2 - Arecibo .....	354	(NA)	500	(NA)	622	(NA)	126	(NA)	191	(NA)	342	(NA)		
Region 3 - Mayagüez .....	206	(NA)	351	(NA)	319	(NA)	67	(NA)	105	(NA)	155	(NA)		
Region 4 - Ponce .....	209	(NA)	370	(NA)	340	(NA)	82	(NA)	97	(NA)	169	(NA)		
Region 5 - Caguas .....	401	(NA)	528	(NA)	574	(NA)	145	(NA)	195	(NA)	290	(NA)		
Region 6 - Naranjito .....	206	(NA)	456	(NA)	417	(NA)	136	(NA)	134	(NA)	244	(NA)		
Region 7 - Lares .....	248	(NA)	903	(NA)	545	(NA)	113	(NA)	86	(NA)	280	(NA)		
Region 8 - San Germán .....	289	(NA)	458	(NA)	511	(NA)	103	(NA)	115	(NA)	318	(NA)		
Geographic area	Internet access - Con								Water use					
	Satellite		Don't Know		Other		No internet access		One day use of 5,000 gallons or more		No one day of 5,000 gallons or more			
	2022	2018	2022	2018	2022	2018	2022	2018	2022	2018	2022	2018		
Puerto Rico .....	976	429	340	(NA)	128	38	3,608	3,959	372	224	5,648	5,787		
Region 1 - Utuado .....	175	(NA)	54	(NA)	26	(NA)	867	(NA)	4	(NA)	1,177	(NA)		
Region 2 - Arecibo .....	113	(NA)	46	(NA)	7	(NA)	305	(NA)	76	(NA)	727	(NA)		
Region 3 - Mayagüez .....	95	(NA)	42	(NA)	3	(NA)	271	(NA)	32	(NA)	421	(NA)		
Region 4 - Ponce .....	88	(NA)	25	(NA)	5	(NA)	319	(NA)	95	(NA)	453	(NA)		
Region 5 - Caguas .....	145	(NA)	25	(NA)	24	(NA)	468	(NA)	53	(NA)	755	(NA)		
Region 6 - Naranjito .....	96	(NA)	33	(NA)	23	(NA)	321	(NA)	31	(NA)	542	(NA)		
Region 7 - Lares .....	116	(NA)	85	(NA)	25	(NA)	754	(NA)	32	(NA)	963	(NA)		
Region 8 - San Germán .....	148	(NA)	30	(NA)	15	(NA)	303	(NA)	49	(NA)	610	(NA)		
Geographic area	Waste management				Renewable energy									
	Use of waste management equipment on farm		No use of waste management equipment on farm		Total		Solar panels		Wind turbines		Geothermal/Geoexchange system			
	2022	2018	2022	2018	2022	2018	2022	2018	2022	2018	2022	2018		
Puerto Rico .....	575	509	5,484	5,462	686	280	661	234	35	20	14	12		
Region 1 - Utuado .....	37	(NA)	1,140	(NA)	136	(NA)	128	(NA)	7	(NA)	3	(NA)		
Region 2 - Arecibo .....	181	(NA)	622	(NA)	127	(NA)	125	(NA)	4	(NA)	2	(NA)		
Region 3 - Mayagüez .....	39	(NA)	426	(NA)	68	(NA)	68	(NA)	-	(NA)	-	(NA)		
Region 4 - Ponce .....	72	(NA)	493	(NA)	72	(NA)	66	(NA)	11	(NA)	2	(NA)		
Region 5 - Caguas .....	87	(NA)	726	(NA)	82	(NA)	78	(NA)	4	(NA)	2	(NA)		
Region 6 - Naranjito .....	50	(NA)	525	(NA)	48	(NA)	48	(NA)	2	(NA)	2	(NA)		
Region 7 - Lares .....	58	(NA)	939	(NA)	76	(NA)	74	(NA)	4	(NA)	-	(NA)		
Region 8 - San Germán .....	51	(NA)	613	(NA)	77	(NA)	74	(NA)	3	(NA)	3	(NA)		
Geographic area	Renewable energy - Con				Oxidation ponds				Agricultural reserve land					
	Small hydro systems		Methane digesters		No use		Use on farm		No use on farm		Farms		Cuerdas	
	2022	2018	2022	2018	2022	2018	2022	2018	2022	2018	2022	2018	2022	2018
Puerto Rico .....	20	12	9	6	6,916	6,786	364	416	5,683	5,555	684	526	59,214	56,652
Region 1 - Utuado .....	12	(NA)	-	(NA)	1,397	(NA)	37	(NA)	1,138	(NA)	109	(NA)	3,041	(NA)
Region 2 - Arecibo .....	2	(NA)	2	(NA)	800	(NA)	170	(NA)	634	(NA)	123	(NA)	11,856	(NA)
Region 3 - Mayagüez .....	-	(NA)	-	(NA)	522	(NA)	31	(NA)	434	(NA)	65	(NA)	6,917	(NA)
Region 4 - Ponce .....	2	(NA)	2	(NA)	587	(NA)	17	(NA)	546	(NA)	41	(NA)	1,402	(NA)
Region 5 - Caguas .....	2	(NA)	-	(NA)	960	(NA)	21	(NA)	786	(NA)	91	(NA)	15,396	(NA)
Region 6 - Naranjito .....	2	(NA)	2	(NA)	690	(NA)	11	(NA)	562	(NA)	34	(NA)	4,307	(NA)
Region 7 - Lares .....	-	(NA)	3	(NA)	1,223	(NA)	45	(NA)	952	(NA)	101	(NA)	2,655	(NA)
Region 8 - San Germán .....	-	(NA)	-	(NA)	737	(NA)	32	(NA)	631	(NA)	120	(NA)	13,641	(NA)
Geographic area	Practices													
	Wind rights leased to others		Agroecological or permacultural practices		Precision agriculture		Rotational or management-intensive grazing		Alley-cropping, silvopasture, forest farming, riparian buffers or windbreaks					
	2022	2018	2022	2018	2022	2018	2022	2018	2022	2018				
Puerto Rico .....	41	(NA)	708	(NA)	220	(NA)	427	(NA)	396	(NA)				
Region 1 - Utuado .....	-	(NA)	84	(NA)	17	(NA)	19	(NA)	58	(NA)				
Region 2 - Arecibo .....	-	(NA)	123	(NA)	26	(NA)	108	(NA)	59	(NA)				
Region 3 - Mayagüez .....	6	(NA)	75	(NA)	41	(NA)	34	(NA)	47	(NA)				
Region 4 - Ponce .....	8	(NA)	66	(NA)	28	(NA)	50	(NA)	32	(NA)				
Region 5 - Caguas .....	10	(NA)	126	(NA)	43	(NA)	101	(NA)	85	(NA)				
Region 6 - Naranjito .....	8	(NA)	63	(NA)	18	(NA)	37	(NA)	27	(NA)				
Region 7 - Lares .....	9	(NA)	49	(NA)	14	(NA)	26	(NA)	35	(NA)				
Region 8 - San Germán .....	-	(NA)	122	(NA)	33	(NA)	52	(NA)	53	(NA)				