

TABLE 36. Forage Crops for Forage and Pasture—Farms and Area: 1964 and 1959

Municipio	Area planted for forage crops and pasture, 1964											
	Total		Paragrass		Guinea grass		Merker grass		Pangola grass		Molasses grass	
	Farms	Cuerdas	Farms	Cuerdas	Farms	Cuerdas	Farms	Cuerdas	Farms	Cuerdas	Farms	Cuerdas
Puerto Rico.....	14,570	249,336	680	11,026	4,042	85,607	4,384	15,425	8,613	128,098	893	9,180
Region 1.....	3,293	64,763	181	2,104	466	12,796	1,080	3,890	2,112	41,821	415	4,151
Region 2.....	3,685	39,866	123	469	1,055	5,159	1,557	5,853	2,284	27,442	139	943
Region 3.....	1,806	32,711	142	1,485	742	22,336	771	1,775	685	6,687	56	427
Region 4.....	1,883	56,452	100	5,347	1,325	40,031	418	2,486	297	6,013	187	2,575
Region 5.....	3,903	55,509	134	1,613	454	5,274	558	1,413	3,235	46,131	96	1,078
Adjuntas.....	221	2,086	22	203	53	751	134	409	20	399	60	324
Aguada.....	153	510	6	53	15	12	76	50	100	393	2	2
Aguadilla.....	115	861	2	8	35	69	38	85	72	698	1	1
Aguas Buenas.....	270	3,588	14	15	38	190	69	104	208	3,189	4	90
Aibonito.....	139	3,319	11	38	92	2,031	27	146	40	599	22	506
Añasco.....	83	371	8	33	46	140	28	18	24	181	-	-
Arecibo.....	518	5,196	22	73	104	559	232	1,555	342	2,999	8	9
Arroyo.....	37	1,143	2	151	37	985	-	-	4	8	-	-
Barceloneta.....	132	888	3	36	15	25	15	71	120	756	-	-
Barranquitas.....	171	1,390	3	6	29	166	103	228	38	434	73	556
Bayamón and Cataño.....	232	2,297	14	99	7	47	79	171	175	1,979	2	2
Cabo Rojo.....	180	12,711	12	858	159	10,768	52	449	18	621	3	16
Caguas.....	369	8,652	19	203	31	288	105	311	283	7,850	2	7
Camuy.....	465	2,950	2	4	238	521	175	475	313	1,943	8	7
Carolina.....	236	4,339	18	123	16	189	39	94	204	3,530	4	403
Cayey.....	269	3,522	12	74	92	1,132	107	197	91	1,793	38	326
Ceiba.....	61	574	3	6	4	4	-	-	58	564	-	-
Ciales.....	309	4,576	4	5	57	349	102	119	230	3,756	20	349
Cidra.....	172	3,731	20	167	64	475	57	227	81	2,756	17	107
Coamo.....	329	13,517	2	63	288	12,001	55	421	16	449	18	583
Comerio.....	124	1,493	7	9	35	323	45	73	57	720	25	369
Corozal.....	355	5,140	19	68	32	394	119	302	251	3,638	40	738
Culebra.....	32	3,034	2	113	29	2,910	-	-	2	11	-	-
Dorado.....	38	2,756	3	77	4	268	13	128	33	2,284	-	-
Fajardo.....	75	3,018	5	104	7	63	5	5	66	2,846	1	1
Guánica.....	12	2,484	-	-	9	2,425	5	59	-	-	-	-
Guayama.....	111	6,546	13	2,087	61	2,729	14	370	40	1,260	6	101
Guayanilla.....	31	1,602	-	-	30	1,340	8	103	-	-	5	159
Guaynabo.....	169	2,084	20	80	14	59	32	116	139	1,827	1	3
Gurabo.....	165	3,961	6	321	17	111	28	181	146	3,340	3	8
Hatillo.....	412	6,052	8	15	156	1,603	296	2,396	240	2,039	-	-
Hormigueros.....	15	159	2	9	10	104	3	21	4	15	2	10
Humacao.....	304	3,565	5	6	5	285	7	27	298	3,218	2	29
Isabela.....	384	3,236	30	31	170	569	163	303	215	2,320	4	13
Jayuya.....	91	1,477	5	13	39	463	52	174	23	485	11	343
Juana Díaz.....	98	8,406	7	450	82	6,576	18	325	10	820	7	236
Juncos.....	181	5,009	3	2	6	313	13	15	175	4,679	-	-
Lajas.....	65	6,415	7	107	63	6,097	10	80	8	131	-	-
Lares.....	369	1,115	20	38	56	299	256	299	88	367	21	113
Las Marías.....	169	611	11	39	40	99	124	137	26	173	12	164
Las Piedras.....	480	4,529	7	54	3	2	11	12	472	4,460	1	1
Loíza.....	128	2,161	8	154	10	112	35	156	110	1,741	-	-
Luquillo.....	105	2,453	2	60	2	7	13	25	99	2,361	-	-
Manatí.....	166	4,993	11	72	18	94	64	237	139	4,589	-	-
Maricao.....	100	459	6	20	24	199	72	128	1	2	12	110
Maunabo.....	127	682	2	11	36	100	4	5	107	567	1	-
Mayaguez.....	102	1,068	28	112	28	354	44	175	32	342	5	84
Moca.....	121	616	10	19	20	32	36	34	64	523	7	8
Morovis.....	337	4,705	13	76	32	129	47	77	290	4,312	15	112
Naguabo.....	199	4,750	7	509	5	155	10	21	192	4,066	-	-
Naranjito.....	290	1,431	6	8	41	90	161	176	163	1,098	23	61
Orocovis.....	408	4,717	15	55	105	1,257	175	389	82	1,054	240	1,964
Patillas.....	269	2,362	13	43	130	680	23	41	169	1,552	9	46
Peñuelas.....	130	3,288	5	19	108	2,904	33	193	-	-	24	173
Ponce.....	200	5,986	16	151	173	5,218	43	298	5	260	9	59
Quebradillas.....	246	1,830	3	4	132	356	63	209	157	1,196	12	66
Rincón.....	41	354	1	1	5	132	14	10	28	209	1	2
Río Grande.....	154	3,873	13	889	5	107	39	40	131	2,838	-	-
Sabana Grande.....	47	618	3	87	41	367	12	38	4	126	1	1
Salinas.....	30	4,002	3	1,643	26	1,713	3	82	3	565	-	-
San Germán.....	64	1,205	2	21	49	897	16	81	20	200	2	7
San Juan.....	83	761	9	9	2	2	32	49	58	701	-	-
San Lorenzo.....	597	4,873	13	30	43	110	100	148	534	4,582	1	3
San Sebastián.....	155	1,033	14	89	28	74	78	107	69	753	4	10
Santa Isabel.....	8	1,929	6	508	5	1,381	-	-	1	40	-	-
Toa Alta.....	182	4,662	17	204	22	449	99	392	114	3,572	2	45
Toa Baja.....	23	2,226	1	10	-	-	10	148	22	2,067	1	1
Trujillo Alto.....	219	2,373	5	3	12	23	53	57	187	2,291	1	1
Utuado.....	610	4,897	28	91	238	1,173	287	323	259	3,023	54	287
Vege Alta.....	133	6,645	9	27	17	233	26	113	119	6,264	2	9
Vega Baja.....	121	2,663	9	56	9	51	20	92	106	2,463	1	1
Vieques.....	75	7,335	2	4	73	6,097	2	1,231	4	3	-	-
Villalba.....	173	1,833	3	10	162	1,494	7	19	3	125	16	185
Yabucoa.....	631	5,329	15	184	22	84	20	23	608	5,032	5	7
Yauco.....	155	2,275	3	6	131	1,799	28	52	3	51	22	368

TABLE 36. Forage Crops for Forage and Pasture—Farms and Area: 1964 and 1959—Continued

Municipio	Area planted for forage																	
	Total farms, 1964	Total cuerdas, 1964	Paragrass				Guinea grass				Merker grass				Pangola grass		Molasses grass	
			Farms, 1964	Cuerdas		Farms, 1964	Cuerdas		Farms, 1964	Cuerdas		Farms, 1964	Cuerdas		Farms, 1964	Cuerdas, 1964		
				1964	1959		1964	1959		1964	1959		1964	1959				
Puerto Rico.....	5,380	22,642	207	1,134	3,134	1,369	5,309	17,991	3,770	12,098	14,701	534	3,817	113	309			
Region 1.....	1,148	4,344	66	174	1,255	108	343	2,167	926	2,121	5,490	139	1,659	21	48			
Region 2.....	1,870	7,487	30	83	166	464	846	1,998	1,408	5,545	2,054	145	912	25	100			
Region 3.....	1,081	4,164	52	213	718	352	2,031	4,867	699	1,618	1,872	104	283	14	20			
Region 4.....	672	4,995	26	556	472	344	1,922	5,979	321	1,731	3,057	24	663	47	123			
Region 5.....	609	1,647	33	102	523	101	161	2,980	416	1,076	2,228	122	295	6	14			
Adjuntas.....	157	408	15	77	108	36	54	178	104	198	683	6	32	27	48			
Aguada.....	85	59	2	1	6	13	9	8	69	42	18	12	8	-	-			
Aguadilla.....	66	190	1	4	1	21	23	51	35	80	57	11	83	1	1			
Aguas Buenas.....	66	112	5	5	13	10	8	523	41	52	20	48	-	-	-			
Aibonito.....	34	172	-	-	62	14	25	981	23	136	362	3	11	-	-			
Añasco.....	43	60	2	5	8	18	31	32	24	15	27	8	9	-	-			
Arecibo.....	254	2,173	4	3	13	32	255	190	219	1,523	83	21	391	2	1			
Arroyo.....	-	-	-	-	-	-	-	23	-	-	12	-	-	-	-			
Barceloneta.....	25	69	-	-	-	7	-	39	11	59	6	8	6	-	-			
Barranquitas.....	105	249	-	-	28	14	19	244	92	151	405	2	57	8	22			
Bayamon and Cataño.....	77	203	7	24	107	4	4	92	69	163	479	3	11	1	-			
Cabo Rojo.....	138	1,913	4	4	160	113	1,446	2,258	48	426	286	5	38	-	-			
Caguas.....	87	283	5	5	54	13	20	29	70	205	455	7	53	-	-			
Camuy.....	275	580	-	-	5	131	113	298	162	450	24	15	18	-	-			
Carolina.....	58	321	9	20	190	7	4	34	27	78	189	23	219	1	-			
Cayey.....	122	253	3	18	97	18	24	598	100	190	249	4	7	6	14			
Ceiba.....	7	7	-	-	12	-	-	9	-	-	3	7	7	-	-			
Ciales.....	124	308	-	-	17	33	48	89	87	93	244	14	103	5	65			
Cidra.....	60	220	3	2	38	13	14	22	44	197	43	7	8	-	-			
Coamo.....	90	677	-	-	-	45	238	81	49	407	278	5	5	3	27			
Comerio.....	48	75	3	2	16	3	4	118	40	63	70	6	7	-	-			
Corozal.....	136	366	4	13	120	11	23	86	106	269	612	22	56	1	5			
Culebra.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
Dorado.....	20	658	2	55	163	1	1	38	11	123	142	14	479	-	-			
Fajardo.....	6	5	-	-	1	-	-	326	4	4	335	2	2	-	-			
Guánica.....	5	99	-	-	68	1	40	19	5	59	75	-	-	-	-			
Queyama.....	23	95	1	1	20	14	63	19	9	18	101	1	13	-	-			
Queyena.....	12	109	-	-	1	6	20	576	6	89	104	-	-	-	-			
Queyena.....	17	73	4	7	55	1	1	287	13	60	127	2	5	-	-			
Gurabo.....	36	190	3	1	113	7	29	29	22	132	472	10	28	-	-			
Hatillo.....	304	2,472	-	-	19	31	73	339	290	2,375	197	8	24	-	-			
Hormigueros.....	5	30	1	8	(2)	4	7	12	1	16	9	-	-	-	-			
Humacao.....	12	44	-	-	10	1	5	5	6	26	48	6	13	-	-			
Isabela.....	189	386	1	2	5	50	56	252	152	264	61	10	64	-	-			
Jayuya.....	43	149	1	1	14	11	33	78	32	77	214	3	38	-	-			
Juana Díaz.....	34	343	-	-	94	19	35	539	15	306	386	1	1	2	2			
Juncos.....	14	19	2	1	11	2	1	555	10	13	242	3	4	-	-			
La Jara.....	20	367	5	85	316	15	213	1,777	6	69	204	-	-	-	-			
Lares.....	297	346	11	11	59	45	41	119	233	245	380	26	46	4	4			
Las Marías.....	135	182	4	18	32	25	18	37	114	129	348	9	9	6	8			
Las Piedras.....	13	14	-	-	20	-	-	10	7	10	25	6	4	-	-			
Loíza.....	38	159	3	7	7	5	6	30	134	72	5	19	-	-	-			
Luquillo.....	15	42	1	10	31	-	-	9	11	24	37	6	8	-	-			
Manatí.....	68	399	4	50	13	5	36	13	59	222	90	6	91	-	-			
Maricao.....	80	145	3	4	3	15	11	47	64	120	217	1	2	3	8			
Maunabo.....	6	9	-	-	12	2	3	97	3	4	4	1	2	-	-			
Mayaguez.....	65	236	16	61	76	11	8	81	37	162	416	5	4	1	1			
Moca.....	79	69	6	6	6	11	9	12	35	34	59	28	19	1	1			
Morovis.....	48	92	1	1	6	5	5	77	35	52	174	10	35	-	-			
Naguabo.....	23	102	4	55	11	1	1	-	7	10	7	13	37	-	-			
Naranjito.....	173	197	3	2	37	25	25	101	148	158	518	13	14	-	-			
Orocovis.....	173	288	1	5	10	22	40	247	152	221	691	2	3	8	19			
Patillas.....	17	66	2	22	19	4	5	392	8	17	61	4	23	-	-			
Peñuelas.....	64	360	1	1	1	41	157	364	28	188	245	-	-	8	14			
Ponce.....	109	1,297	2	6	34	78	1,001	1,492	37	285	451	1	-	3	5			
Quebradillas.....	101	278	2	2	6	46	51	255	57	201	1	7	17	2	8			
Rincón.....	16	15	-	-	13	2	1	14	13	9	-	1	6	-	-			
Río Grande.....	44	90	9	6	13	3	2	90	35	29	44	3	54	-	-			
Sabana Grande.....	17	33	-	-	6	12	17	174	6	16	43	-	-	-	-			
Salinas.....	6	1,032	1	300	100	1	100	956	3	82	395	2	550	-	-			
San Germán.....	31	210	1	1	2	20	130	82	13	73	37	3	6	1	1			
San Juan.....	27	33	5	4	43	-	-	2	21	19	468	5	10	-	-			
San Lorenzo.....	116	162	4	2	48	19	32	42	79	100	183	28	28	-	-			
San Sebastián.....	107	171	6	16	16	21	13	11	77	106	67	11	35	1	1			
Santa Isabel.....	1	142	1	142	10	-	-	195	-	-	28	-	-	-	-			
Toa Alta.....	102	515	6	15	200	4	152	99	93	346	565	3	2	-	-			
Toa Baja.....	12	289	-	-	62	-	-	1	9	144	231	4	144	1	1			
Trujillo Alto.....	57	369	5	3	12	4	3	17	47	46	241	6	316	1	1			
Utado.....	346	563	4	10	17	126	219	536	238	244	768	22	68	12	23			
Vega Alta.....	33	406	4	8	131	4	62	103	18	89	261	11	247	-	-			
Vega Baja.....	28	206	4	7	11	3	1	43	17	83	87	8	115	-	-			
Vieques.....	-	-	-	-	15	-	-	258	-	-	-	-	-	-	-			
Villalba.....	46	131	1	7	47	40	106	811	5	17	34	1	2	-	-			
Yabucoa.....	20	68	4	13	34	1	-	89	4	2	81	14	53	-	-			
Yauco.....	70	189	1	1	22	49	111	275	25	49	65	-	-	4	29			

TABLE 36. Forage Crops for Forage and Pasture—Farms and Area:
1964 and 1959—Continued

Municipio	Area planted for pasture, 1964											
	Total		Paragrass		Guinea grass		Merker grass		Pangola grass		Molasses grass	
	Farms	Cuerdas	Farms	Cuerdas	Farms	Cuerdas	Farms	Cuerdas	Farms	Cuerdas	Farms	Cuerdas
Puerto Rico.....	11,151	226,990	489	9,897	2,793	80,440	656	3,363	8,192	124,441	786	8,884
Region 1.....	2,641	60,448	119	1,930	361	12,453	161	1,770	2,013	40,191	395	4,104
Region 2.....	2,637	32,527	94	386	611	4,322	157	325	2,169	26,642	116	852
Region 3.....	964	28,617	93	1,272	423	20,362	82	164	590	6,411	42	408
Region 4.....	1,387	51,531	78	4,791	1,038	38,182	107	756	278	5,351	143	2,452
Region 5.....	3,522	53,867	105	1,511	360	5,113	149	340	3,142	45,839	90	1,064
Adjuntas.....	78	1,679	8	127	17	698	35	211	16	367	33	276
Agüeda.....	101	451	4	52	4	3	7	8	91	386	2	2
Agüeyguay.....	70	671	1	4	14	46	3	5	62	615	-	-
Aguas Buenas.....	225	3,477	9	10	28	182	28	52	190	3,143	4	90
Aibonito.....	119	3,147	11	38	78	2,006	4	10	37	588	22	506
Añasco.....	45	311	6	28	28	109	4	3	16	172	-	-
Arecibo.....	387	3,041	18	70	72	305	14	50	323	2,608	6	8
Arroyo.....	37	1,143	2	151	37	985	-	-	4	8	-	-
Barceloneta.....	122	818	3	36	9	20	4	13	112	751	-	-
Barranquitas.....	98	1,141	3	6	16	147	11	77	36	377	65	534
Bayamón and Cataño.....	185	2,094	8	75	3	43	10	7	174	1,968	1	2
Cabo Rojo.....	60	10,804	8	854	51	9,322	4	23	14	589	3	16
Capuas.....	312	8,370	14	198	20	268	36	106	277	7,797	2	1
Camuy.....	349	2,370	2	4	109	409	15	26	303	1,925	8	7
Carolina.....	206	4,018	9	103	9	185	12	16	191	3,311	3	403
Cayey.....	173	3,271	9	56	76	1,107	9	9	88	1,786	32	313
Ceiba.....	58	567	3	6	4	-	-	-	55	557	-	-
Ciales.....	245	4,349	4	6	26	301	16	26	222	3,725	16	293
Cidra.....	133	3,511	18	165	54	461	16	30	75	2,748	17	107
Coamo.....	272	12,842	2	63	258	11,764	10	15	11	444	15	557
Comerio.....	91	1,418	4	7	32	319	6	11	51	713	25	369
Corozal.....	279	4,786	15	55	22	372	13	33	233	3,593	39	733
Culebra.....	32	3,034	2	113	23	2,910	-	-	2	11	-	-
Dorado.....	28	2,099	1	22	3	267	2	5	25	1,805	-	-
Fajardo.....	71	3,013	5	104	7	63	1	2	64	2,845	1	1
Guánica.....	9	2,385	-	-	9	2,385	-	-	-	-	-	-
Guayama.....	94	6,451	12	2,086	48	2,666	5	352	39	1,247	6	101
Guayanilla.....	26	1,493	-	-	25	1,320	2	14	-	-	5	159
Guaynabo.....	160	2,011	16	73	13	58	20	55	138	1,822	1	3
Gurabo.....	149	3,771	3	320	10	82	6	49	141	3,313	3	8
Hatillo.....	291	3,581	8	15	125	1,531	6	21	232	2,014	-	-
Hormigueros.....	12	130	1	1	8	98	2	6	4	15	2	10
Humacao.....	298	3,524	5	6	4	280	1	1	294	3,207	2	29
Isabela.....	263	2,852	29	29	123	515	12	39	208	2,256	4	13
Jayuya.....	57	1,344	4	13	31	444	20	97	21	447	11	343
Juana Díaz.....	77	8,063	7	450	66	6,541	3	19	9	819	5	234
Juncos.....	175	4,989	1	-	4	312	3	2	172	4,675	-	-
Lajas.....	56	6,048	2	22	54	5,884	4	12	8	131	-	-
Lares.....	103	774	10	27	11	258	23	54	64	326	17	110
Las Marías.....	41	429	7	21	15	81	10	8	17	164	6	156
Las Piedras.....	472	4,515	7	54	3	2	4	2	468	4,456	1	1
Loíza.....	111	2,017	5	153	5	107	5	22	108	1,736	-	-
Luquillo.....	96	2,411	1	50	2	7	2	1	93	2,354	-	-
Manatí.....	143	4,594	7	23	13	58	5	15	136	4,498	-	-
Maricao.....	31	323	3	16	12	191	13	14	-	-	9	102
Maunabo.....	122	673	2	11	34	97	1	106	565	1	-	-
Mayaguez.....	46	833	14	52	18	346	8	13	27	339	4	83
Moca.....	50	548	5	15	9	23	1	1	37	505	6	7
Morovis.....	323	4,636	12	73	29	127	12	25	284	4,297	15	112
Naguabo.....	191	4,648	5	455	4	154	3	11	187	4,029	-	-
Naranjito.....	178	1,234	3	6	16	65	16	18	151	1,085	23	61
Orocovis.....	316	4,429	14	50	84	1,217	24	168	80	1,051	233	1,945
Patillas.....	263	2,296	11	21	128	676	15	25	166	1,530	9	46
Peñuelas.....	88	2,929	5	18	75	2,746	5	5	-	-	16	159
Ponce.....	119	4,742	14	145	106	4,270	6	13	4	260	6	54
Quebradillas.....	203	1,568	1	2	92	311	6	8	153	1,189	10	58
Rincón.....	29	338	1	1	3	131	1	2	27	203	1	2
Río Grande.....	134	3,783	4	883	2	105	4	11	130	2,784	-	-
Sabana Grande.....	39	594	3	87	32	359	7	22	4	126	1	1
Salinas.....	27	2,971	3	1,343	25	1,613	-	-	1	15	-	-
San Germán.....	46	1,036	1	20	36	808	3	8	17	195	1	6
San Juan.....	64	731	4	5	2	2	11	30	54	695	-	-
San Lorenzo.....	534	4,711	9	28	24	79	22	48	510	4,554	1	3
San Sebastián.....	66	863	8	73	7	61	3	2	58	718	3	10
Santa Isabel.....	8	1,787	5	366	5	1,381	-	-	1	40	-	-
Toa Alta.....	130	4,147	14	189	18	297	7	46	111	3,570	2	45
Toa Baja.....	21	1,937	1	10	-	-	1	4	21	1,923	-	-
Trujillo Alto.....	190	2,004	-	-	8	19	6	10	183	1,974	-	-
Utuado.....	365	4,339	24	82	119	955	52	79	241	2,960	43	264
Vega Alta.....	118	6,239	5	18	13	171	8	24	109	6,017	2	9
Vega Baja.....	106	2,457	5	49	6	50	4	9	99	2,349	1	1
Vieques.....	75	7,335	2	4	73	6,097	2	1,231	4	3	16	185
Villalba.....	139	1,702	2	4	131	1,388	3	3	3	123	5	7
Yabucoa.....	619	5,260	12	171	21	84	16	21	597	4,979	5	39
Yauco.....	102	2,090	3	5	86	1,692	3	4	3	51	21	339