

Table 40. Fertilizers and Chemicals Applied: 2017 and 2012

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

Item	New Mexico	Bernalillo	Catron	Chaves	Cibola	Colfax
Commercial fertilizer, lime, and soil conditionersfarms, 2017	4,423	251	15	145	34	25
2012	4,669	196	25	211	22	15
acres treated, 2017	606,451	2,444	(D)	33,147	498	4,537
2012	569,884	3,811	4,398	38,690	118	1,837
Cropland fertilized, except cropland pasturefarms, 2017	3,688	178	12	135	29	11
2012	4,076	150	6	187	22	14
acres treated, 2017	530,726	2,238	(D)	31,749	472	2,247
2012	477,226	3,568	40	38,019	(D)	(D)
Pastureland and rangeland fertilizedfarms, 2017	967	89	3	14	5	14
2012	911	71	19	37	1	3
acres treated, 2017	75,725	206	(D)	1,398	26	2,290
2012	92,658	243	4,358	671	(D)	(D)
Manurefarms, 2017	1,804	142	18	78	43	14
2012	1,763	104	22	84	27	3
acres treated, 2017	92,048	805	753	12,001	126	1,349
2012	96,789	404	792	11,153	264	(D)
Organic fertilizer (see text)farms, 2017	525	67	4	8	13	6
2012	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
acres treated, 2017	14,459	125	4	1,614	81	829
2012	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Acres treated to control--						
Insectsfarms, 2017	1,842	78	5	119	18	8
2012	2,278	83	9	134	21	1
acres, 2017	295,601	1,293	5	30,316	40	1,195
2012	252,685	1,534	75	24,921	257	(D)
Weeds, grass, or brushfarms, 2017	2,742	133	9	133	12	16
2012	3,454	93	25	180	16	15
acres, 2017	768,068	1,236	833	41,603	90	552
2012	796,059	2,174	101	36,447	118	4,550
Nematodesfarms, 2017	126	1	-	11	4	-
2012	523	11	-	26	1	-
acres, 2017	25,600	(D)	-	2,340	4	-
2012	53,322	43	-	2,998	(D)	-
Diseases in crops and orchardsfarms, 2017	305	16	-	18	3	-
2012	703	18	1	19	3	-
acres, 2017	23,410	26	-	5,092	9	-
2012	34,568	62	(D)	1,301	10	-
Chemicals used to control growth, thin fruit, ripen, or defoliatefarms, 2017	244	4	-	12	-	-
2012	602	16	6	34	1	-
acres on which used, 2017	44,729	21	-	2,224	-	-
2012	62,657	169	8	3,084	(D)	-

Item	Curry	De Baca	Dona Ana	Eddy	Grant	Guadalupe	Harding
Commercial fertilizer, lime, and soil conditionersfarms, 2017	144	76	987	187	38	26	1
2012	153	72	881	199	33	35	2
acres treated, 2017	103,166	9,357	64,085	36,463	1,650	3,265	(D)
2012	76,732	7,598	59,366	29,463	(D)	494	(D)
Cropland fertilized, except cropland pasturefarms, 2017	133	55	934	175	25	20	1
2012	145	66	849	185	26	31	1
acres treated, 2017	94,241	(D)	63,134	25,026	821	851	(D)
2012	71,562	6,911	58,890	28,939	(D)	414	(D)
Pastureland and rangeland fertilizedfarms, 2017	12	23	77	27	15	6	-
2012	11	14	55	17	13	4	1
acres treated, 2017	8,925	(D)	951	11,437	829	2,414	(D)
2012	5,170	687	476	524	78	80	(D)
Manurefarms, 2017	44	26	161	22	27	4	2
2012	48	36	224	29	15	9	1
acres treated, 2017	11,693	995	3,241	5,554	633	(D)	(D)
2012	15,852	3,058	4,148	5,929	51	153	(D)
Organic fertilizer (see text)farms, 2017	-	6	65	14	4	5	-
2012	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
acres treated, 2017	-	113	1,528	999	9	5	-
2012	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Acres treated to control--							
Insectsfarms, 2017	72	59	540	69	12	12	2
2012	63	45	408	65	21	13	-
acres, 2017	32,105	7,621	52,619	20,659	312	171	(D)
2012	25,305	7,656	33,528	19,309	1,264	84	-
Weeds, grass, or brushfarms, 2017	150	60	673	119	38	18	4
2012	211	50	674	168	23	14	6
acres, 2017	174,959	14,422	50,293	53,546	1,847	1,639	1,197
2012	227,582	6,985	50,309	37,102	546	590	(D)
Nematodesfarms, 2017	3	4	34	5	3	-	-
2012	10	5	85	20	4	6	-
acres, 2017	(D)	72	4,709	(D)	6	-	-
2012	6,068	70	10,196	1,756	12	12	-
Diseases in crops and orchardsfarms, 2017	5	-	124	7	-	-	-
2012	11	-	128	12	4	6	-
acres, 2017	480	-	1,673	5,208	-	-	-
2012	2,313	-	6,633	134	12	12	-
Chemicals used to control growth, thin fruit, ripen, or defoliatefarms, 2017	13	-	73	30	-	-	-
2012	13	-	187	32	-	-	-
acres on which used, 2017	4,935	-	7,312	6,377	-	-	-
2012	4,101	-	18,905	2,610	-	-	-

--continued

Table 40. Fertilizers and Chemicals Applied: 2017 and 2012 (continued)

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

Item	Hidalgo	Lea	Lincoln	Los Alamos	Luna	McKinley	Mora
Commercial fertilizer, lime, and soil conditioners farms, 2017	39	128	38	-	80	44	39
..... 2012	48	117	23	-	54	41	29
..... acres treated, 2017	16,477	44,094	3,164	-	20,247	480	5,730
..... 2012	11,140	61,363	2,722	-	16,309	2,551	9,540
Cropland fertilized, except cropland pasture farms, 2017	25	105	19	-	74	17	33
..... 2012	28	102	4	-	54	33	22
..... acres treated, 2017	14,504	42,146	646	-	(D)	335	1,867
..... 2012	6,170	47,803	106	-	(D)	111	507
Pastureland and rangeland fertilized farms, 2017	14	27	20	-	7	29	13
..... 2012	21	25	20	-	1	8	9
..... acres treated, 2017	1,973	1,948	2,518	-	(D)	145	3,863
..... 2012	4,970	13,560	2,616	-	(D)	2,440	9,033
Manure farms, 2017	9	24	22	1	19	42	35
..... 2012	3	20	15	-	22	24	9
..... acres treated, 2017	178	3,743	1,157	(D)	1,186	240	1,243
..... 2012	(D)	6,855	113	-	2,086	156	79
Organic fertilizer (see text) farms, 2017	1	10	14	-	4	13	6
..... 2012	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
..... acres treated, 2017	(D)	4,418	24	-	290	14	8
..... 2012	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Acres treated to control--							
Insects farms, 2017	15	57	15	-	48	5	2
..... 2012	23	49	3	-	40	27	12
..... acres, 2017	11,978	11,055	33	-	18,949	115	(D)
..... 2012	5,067	24,172	(D)	-	11,261	88	30
Weeds, grass, or brush farms, 2017	18	112	37	-	52	2	16
..... 2012	38	102	31	-	55	2	16
..... acres, 2017	11,053	45,345	1,137	-	18,920	(D)	674
..... 2012	7,665	51,165	1,849	-	20,013	482	(D)
Nematodes farms, 2017	1	6	-	-	12	-	-
..... 2012	11	29	2	-	13	16	6
..... acres, 2017	(D)	4,124	-	-	2,100	-	-
..... 2012	2,760	11,038	(D)	-	3,061	51	12
Diseases in crops and orchards farms, 2017	2	8	4	-	18	-	-
..... 2012	7	9	2	-	23	16	7
..... acres, 2017	(D)	148	13	-	2,911	-	-
..... 2012	360	1,564	(D)	-	4,065	51	13
Chemicals used to control growth, thin fruit, ripen, or defoliate farms, 2017	3	9	-	-	12	6	-
..... 2012	3	36	9	-	32	-	6
..... acres on which used, 2017	(D)	5,835	-	-	4,688	6	-
..... 2012	810	21,302	161	-	5,019	-	10

Item	Otero	Quay	Rio Arriba	Roosevelt	Sandoval	San Juan	San Miguel
Commercial fertilizer, lime, and soil conditioners farms, 2017	141	72	209	160	161	359	84
..... 2012	110	36	327	131	218	475	36
..... acres treated, 2017	5,370	28,358	3,260	77,593	1,342	64,868	6,155
..... 2012	4,143	18,252	4,154	51,110	2,563	49,044	1,433
Cropland fertilized, except cropland pasture farms, 2017	103	63	184	136	136	278	62
..... 2012	99	27	296	118	178	443	26
..... acres treated, 2017	2,852	21,272	2,704	69,300	1,178	63,447	756
..... 2012	3,515	10,648	3,001	48,251	1,942	47,599	268
Pastureland and rangeland fertilized farms, 2017	43	12	46	27	29	126	25
..... 2012	16	10	53	27	65	73	10
..... acres treated, 2017	2,518	7,086	556	8,293	164	1,421	5,399
..... 2012	628	7,604	1,153	2,859	621	1,445	1,165
Manure farms, 2017	46	10	155	66	62	183	54
..... 2012	35	4	201	50	83	199	17
..... acres treated, 2017	792	721	1,676	18,099	948	3,256	780
..... 2012	168	215	1,426	13,231	454	1,883	66
Organic fertilizer (see text) farms, 2017	7	1	46	3	18	31	18
..... 2012	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
..... acres treated, 2017	13	(D)	302	(D)	76	229	155
..... 2012	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Acres treated to control--							
Insects farms, 2017	58	11	84	69	35	42	20
..... 2012	53	12	201	74	119	248	9
..... acres, 2017	928	992	3,543	54,714	337	6,863	74
..... 2012	771	4,596	1,024	29,414	716	9,651	26
Weeds, grass, or brush farms, 2017	84	78	93	150	41	202	22
..... 2012	91	84	198	166	120	337	21
..... acres, 2017	2,988	81,126	3,299	146,057	(D)	(D)	497
..... 2012	2,935	77,056	4,667	117,974	715	47,131	3,030
Nematodes farms, 2017	-	-	4	9	2	6	-
..... 2012	12	2	29	22	35	101	2
..... acres, 2017	-	-	4	2,691	(D)	(D)	-
..... 2012	90	(D)	61	6,628	157	4,187	(D)
Diseases in crops and orchards farms, 2017	12	-	16	11	15	14	-
..... 2012	34	1	103	16	45	115	3
..... acres, 2017	29	-	23	2,702	25	(D)	-
..... 2012	197	(D)	(D)	5,764	179	5,565	16
Chemicals used to control growth, thin fruit, ripen, or defoliate farms, 2017	5	8	9	20	5	4	-
..... 2012	29	2	71	14	18	11	2
..... acres on which used, 2017	57	1,403	94	6,780	9	15	-
..... 2012	574	(D)	229	1,316	61	(D)	(D)

--continued

Table 40. Fertilizers and Chemicals Applied: 2017 and 2012 (continued)

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

Item	Santa Fe	Sierra	Socorro	Taos	Torrance	Union	Valencia
Commercial fertilizer, lime, and soil conditionersfarms, 2017	91	59	201	68	39	35	447
2012	145	73	237	77	60	36	552
acres treated, 2017	13,305	6,340	11,279	1,266	10,473	17,316	10,008
2012	8,789	9,009	18,888	1,146	39,353	19,460	15,038
Cropland fertilized, except cropland pasturefarms, 2017	74	42	158	63	29	32	347
2012	140	63	181	63	51	35	431
acres treated, 2017	12,983	5,682	9,917	1,201	8,587	15,757	8,984
2012	8,604	8,211	11,338	946	17,956	(D)	13,954
Pastureland and rangeland fertilizedfarms, 2017	21	22	64	5	11	9	132
2012	13	16	91	18	9	2	178
acres treated, 2017	322	658	1,362	65	1,886	1,559	1,024
2012	185	798	7,550	200	21,397	(D)	1,084
Manurefarms, 2017	87	24	49	90	64	8	173
2012	96	6	89	60	11	7	210
acres treated, 2017	5,820	203	2,497	832	6,760	(D)	2,305
2012	2,363	34	2,248	527	(D)	2,356	3,903
Organic fertilizer (see text)farms, 2017	36	9	19	26	-	-	71
2012	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
acres treated, 2017	208	159	630	145	-	-	854
2012	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)	(NA)
Acres treated to control--							
Insectsfarms, 2017	45	22	81	17	24	26	172
2012	88	49	111	18	21	16	242
acres, 2017	6,808	3,754	7,841	108	6,570	8,174	6,403
2012	7,146	7,290	8,019	35	10,521	9,835	8,940
Weeds, grass, or brushfarms, 2017	26	47	94	16	27	36	224
2012	80	59	131	47	37	29	315
acres, 2017	6,400	6,727	6,604	117	8,189	37,098	7,018
2012	8,672	9,094	10,504	725	17,175	28,308	10,152
Nematodesfarms, 2017	1	2	8	-	-	-	10
2012	26	15	16	4	1	2	11
acres, 2017	(D)	(D)	128	-	-	-	114
2012	124	899	916	15	(D)	(D)	80
Diseases in crops and orchardsfarms, 2017	8	3	6	1	1	5	8
2012	47	19	26	4	2	3	19
acres, 2017	15	(D)	56	(D)	(D)	2,585	8
2012	154	1,363	605	15	(D)	(D)	80
Chemicals used to control growth, thin fruit, ripen, or defoliatefarms, 2017	12	6	7	2	1	-	3
2012	26	18	18	3	2	1	12
acres on which used, 2017	18	854	256	(D)	(D)	-	12
2012	77	1,681	101	3	(D)	(D)	80