

Table 10. Agricultural Chemicals Used, Including Fertilizer: 1992 and 1987

[Data are based on a sample of farms. For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text]

Chemicals used	Hawaii		Honolulu	Kauai		Maui
	1992	1987	1992	1992	1987	1992
Commercial fertilizer -----farms, 1992 --	3 931	2 454	648	281		548
1987 --	3 522	2 212	638	227		445
acres on which used, 1992 --	200 723	70 589	30 899	35 153		64 082
1987 --	225 457	83 882	40 096	38 132		63 347
Cropland fertilized, except pastureland -----farms, 1992 --	3 834	2 393	644	266		531
1987 --	3 401	2 154	626	196		425
acres on which used, 1992 --	187 964	61 627	(D)	(D)		61 641
1987 --	214 234	77 627	39 450	34 242		62 915
Pastureland and rangeland fertilized -----farms, 1992 --	144	87	6	28		23
1987 --	150	76	14	38		22
acres on which used, 1992 --	12 759	8 962	(D)	(D)		2 441
1987 --	11 223	6 255	646	3 890		432
Sprays, dusts, granules, fumigants, etc., to control --						
Insects on hay and other crops -----farms, 1992 --	1 790	943	434	105		308
1987 --	2 008	1 026	541	98		343
acres on which used, 1992 --	53 593	13 282	(D)	(D)		16 588
1987 --	68 150	(D)	13 132	(D)		27 864
Nematodes in crops -----farms, 1992 --	489	318	56	18		97
1987 --	663	383	97	37		146
acres on which used, 1992 --	15 587	1 347	(D)	(D)		8 764
1987 --	15 792	1 455	(D)	(D)		8 234
Diseases in crops and orchards -----farms, 1992 --	1 018	582	194	65		177
1987 --	1 151	605	246	69		231
acres on which used, 1992 --	21 036	8 240	1 730	617		10 449
1987 --	(D)	4 832	2 046	(D)		9 894
Weeds, grass, or brush in crops and pasture -----farms, 1992 --	2 820	1 884	362	203		371
1987 --	2 887	1 907	434	189		357
acres on which used, 1992 --	178 422	78 504	20 695	38 535		40 688
1987 --	235 871	101 517	35 219	40 657		58 478
Chemicals used for defoliation or for growth control of crops or thinning of fruit -----farms, 1992 --	157	86	27	11		33
1987 --	212	114	42	20		36
acres on which used, 1992 --	40 292	(D)	15 169	8 654		(D)
1987 --	57 481	3 015	17 606	11 626		25 234