

Table 3. Farm Production Expenses: 1992 and 1987

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

Item		Oregon	Baker	Benton	Clackamas	Clatsop	Columbia	Coos
Total farm production expenses	farms, 1992	31 875	593	657	3 152	233	661	722
	1987	32 017	621	645	3 175	237	695	736
	\$1,000, 1992	1 881 731	33 083	37 030	133 296	5 083	12 820	20 461
	1987	1 535 162	31 921	26 629	99 817	6 820	9 278	17 479
Average per farm	dollars, 1992	59 035	55 789	56 362	42 289	21 815	19 394	28 339
	1987	47 948	51 402	41 286	31 438	28 775	13 349	23 749
Livestock and poultry purchased	farms, 1992	10 937	293	216	947	81	228	295
	1987	10 466	289	197	823	60	183	250
	\$1,000, 1992	160 847	6 649	536	4 473	558	2 022	2 606
	1987	195 278	9 360	779	4 827	231	561	2 135
Feed for livestock and poultry	farms, 1992	18 983	451	355	1 767	193	518	483
	1987	18 677	426	384	1 896	119	448	463
	\$1,000, 1992	230 557	4 784	3 549	18 203	1 958	1 565	3 920
	1987	170 426	3 301	2 273	14 348	1 773	1 917	2 958
Commercially mixed formula feeds	farms, 1992	6 929	160	166	685	38	150	210
	1987	7 048	173	137	756	70	184	207
	\$1,000, 1992	82 108	788	914	13 310	732	904	1 925
	1987	81 911	705	1 223	11 936	800	1 185	1 463
Seeds, bulbs, plants, and trees	farms, 1992	8 422	173	273	780	40	74	140
	1987	9 266	172	184	723	29	83	112
	\$1,000, 1992	51 855	330	1 091	5 306	22	(D)	78
	1987	39 605	213	534	2 939	(D)	89	105
Commercial fertilizer	farms, 1992	16 616	244	356	1 721	58	185	317
	1987	17 254	263	384	1 814	57	209	266
	\$1,000, 1992	119 158	1 128	4 146	3 753	29	416	706
	1987	97 839	1 083	3 457	3 201	(D)	239	489
Agricultural chemicals	farms, 1992	23 952	361	600	2 754	72	339	462
	1987	18 044	226	383	2 255	159	308	237
	\$1,000, 1992	104 042	428	3 645	3 652	25	269	307
	1987	79 341	445	1 664	3 569	124	194	275
Petroleum products	farms, 1992	28 479	583	609	2 835	209	573	629
	1987	28 845	578	569	2 940	172	632	668
	\$1,000, 1992	80 192	1 851	1 567	4 115	226	470	937
	1987	65 914	1 578	1 209	3 555	274	417	815
Gasoline and gasohol	farms, 1992	24 122	531	517	2 150	159	489	577
	1987	25 389	553	486	2 409	154	537	586
	\$1,000, 1992	34 474	890	629	1 899	110	241	523
	1987	30 749	894	549	1 551	116	225	418
Diesel fuel	farms, 1992	18 339	433	362	1 923	156	357	460
	1987	16 997	387	302	1 754	115	382	418
	\$1,000, 1992	33 605	759	738	1 235	92	172	330
	1987	25 444	562	518	1 144	127	147	316
Natural gas	farms, 1992	573	16	26	82	-	4	15
	1987	563	1	4	50	9	3	2
	\$1,000, 1992	3 151	12	32	393	-	(D)	7
	1987	2 458	(D)	5	334	8	(D)	(D)
LP gas, fuel oil, kerosene, motor oil, grease, etc.	farms, 1992	17 606	436	310	1 464	145	289	417
	1987	18 782	461	338	1 659	90	376	445
	\$1,000, 1992	8 961	190	168	587	24	(D)	76
	1987	7 263	(D)	137	526	22	(D)	(D)
Electricity	farms, 1992	22 431	433	481	2 206	140	368	550
	1987	23 516	457	527	2 092	203	420	494
	\$1,000, 1992	45 048	619	850	2 190	125	190	634
	1987	36 067	698	820	1 940	166	202	468
Hired farm labor	farms, 1992	11 480	207	282	1 145	68	186	274
	1987	13 129	173	304	1 155	76	277	317
	\$1,000, 1992	367 047	2 263	6 584	43 201	443	1 559	1 894
	1987	257 760	2 149	3 738	26 256	(D)	1 234	2 695
Contract labor	farms, 1992	4 850	71	146	490	18	73	132
	1987	5 197	131	94	555	28	51	69
	\$1,000, 1992	31 329	276	565	2 301	31	(D)	792
	1987	28 837	258	289	2 747	(D)	209	151
Repair and maintenance	farms, 1992	25 574	521	540	2 449	188	430	615
	1987	25 563	540	521	2 578	137	505	555
	\$1,000, 1992	121 370	2 032	2 505	6 951	257	963	1 429
	1987	87 097	2 002	1 818	5 386	489	613	1 013
Customwork, machine hire, and rental of machinery and equipment	farms, 1992	9 015	231	240	786	59	157	137
	1987	10 029	226	273	802	31	138	151
	\$1,000, 1992	38 704	601	1 544	1 704	58	279	396
	1987	33 824	485	629	1 291	(D)	85	199
Interest paid	farms, 1992	12 384	334	233	1 134	45	197	245
	1987	14 227	318	303	1 056	112	237	239
	\$1,000, 1992	133 197	3 711	2 417	7 573	307	1 209	2 003
	1987	131 483	3 636	2 515	5 991	568	1 110	1 921
Interest paid on debt: Secured by real estate	farms, 1992	9 408	240	169	937	38	164	195
	1987	11 013	239	239	793	71	171	207
	\$1,000, 1992	90 004	2 440	1 701	5 820	242	994	1 608
	1987	93 215	2 256	1 708	4 735	(D)	843	1 714
Not secured by real estate	farms, 1992	5 971	211	112	431	14	89	125
	1987	6 602	173	145	491	65	125	92
	\$1,000, 1992	43 193	1 271	716	1 753	65	215	395
	1987	38 268	1 380	807	1 256	(D)	267	207
Cash rent	farms, 1992	6 069	200	163	438	42	70	102
	1987	6 610	228	164	411	48	111	116
	\$1,000, 1992	85 134	2 144	2 832	3 723	89	325	593
	1987	62 914	1 586	2 209	1 591	73	281	422
Property taxes paid	farms, 1992	29 510	537	594	2 979	225	656	693
	1987	29 659	580	618	2 995	219	673	713
	\$1,000, 1992	68 203	1 316	1 485	5 802	381	935	1 520
	1987	64 414	1 195	1 542	5 555	367	886	1 448
All other farm production expenses	farms, 1992	28 623	541	597	2 765	168	551	669
	1987	28 886	591	576	2 786	237	602	656
	\$1,000, 1992	245 048	4 950	3 712	20 347	574	2 015	2 647
	1987	184 363	3 933	3 152	16 619	1 304	1 242	2 383

Table 3. Farm Production Expenses: 1992 and 1987 – Con.

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

Item		Crook	Curry	Deschutes	Douglas	Gilliam	Grant	Harney
Total farm production expenses -----farms, 1992 --		502	176	1 036	1 822	143	393	442
	1987 --	416	160	884	1 753	154	403	412
	\$1,000, 1992 --	23 368	7 377	16 568	29 625	14 708	16 321	30 894
	1987 --	22 531	5 381	14 783	23 557	17 155	14 786	23 551
Average per farm -----dollars, 1992 --		46 550	41 914	15 993	16 259	102 851	41 530	69 897
	1987 --	54 162	33 631	16 723	13 438	111 394	36 691	57 162
Livestock and poultry purchased -----farms, 1992 --		182	50	473	678	53	205	215
	1987 --	155	72	373	737	53	180	214
	\$1,000, 1992 --	4 343	412	2 257	7 013	1 016	3 201	5 076
	1987 --	3 480	587	1 338	4 751	1 596	3 790	4 672
Feed for livestock and poultry -----farms, 1992 --		329	120	722	1 287	83	273	361
	1987 --	294	125	597	1 224	80	256	257
	\$1,000, 1992 --	2 713	480	1 843	3 346	1 314	3 482	5 564
	1987 --	2 835	555	1 905	2 359	1 107	1 502	2 079
Commercially mixed formula feeds -----farms, 1992 --		52	19	240	479	32	85	133
	1987 --	112	19	213	349	30	47	84
	\$1,000, 1992 --	116	100	336	1 184	214	573	545
	1987 --	549	137	661	586	184	195	340
Seeds, bulbs, plants, and trees -----farms, 1992 --		47	24	118	264	84	61	109
	1987 --	93	25	113	320	93	84	86
	\$1,000, 1992 --	240	123	482	230	556	77	244
	1987 --	266	51	88	182	636	70	99
Commercial fertilizer -----farms, 1992 --		246	83	639	776	91	100	113
	1987 --	243	77	529	720	93	100	89
	\$1,000, 1992 --	1 443	416	742	1 288	1 197	485	731
	1987 --	1 404	132	846	1 085	1 651	352	589
Agricultural chemicals -----farms, 1992 --		167	125	502	1 464	128	154	146
	1987 --	128	67	189	761	125	122	63
	\$1,000, 1992 --	780	261	230	618	1 488	138	412
	1987 --	625	134	228	590	1 959	266	193
Petroleum products -----farms, 1992 --		440	149	837	1 600	136	361	409
	1987 --	369	148	761	1 502	146	367	340
	\$1,000, 1992 --	1 387	299	757	1 475	1 140	1 025	1 852
	1987 --	1 123	255	695	999	1 117	801	1 291
Gasoline and gasohol -----farms, 1992 --		386	137	752	1 361	123	344	382
	1987 --	327	136	687	1 361	135	334	325
	\$1,000, 1992 --	715	173	463	809	446	664	1 082
	1987 --	659	151	430	674	470	470	729
Diesel fuel -----farms, 1992 --		298	82	361	901	106	211	266
	1987 --	213	76	271	743	128	220	215
	\$1,000, 1992 --	520	96	196	511	597	274	593
	1987 --	358	64	175	227	549	272	451
Natural gas -----farms, 1992 --		4	-	3	1	6	5	1
	1987 --	1	2	15	8	1	4	1
	\$1,000, 1992 --	(D)	-	(D)	(D)	8	3	(D)
	1987 --	(D)	(D)	30	16	(D)	3	(D)
LP gas, fuel oil, kerosene, motor oil, grease, etc. -----farms, 1992 --		244	114	373	763	126	216	274
	1987 --	308	106	496	921	126	268	360
	\$1,000, 1992 --	(D)	30	(D)	(D)	90	85	(D)
	1987 --	(D)	(D)	60	82	(D)	56	(D)
Electricity -----farms, 1992 --		376	143	822	1 286	119	270	363
	1987 --	319	117	711	1 262	122	329	316
	\$1,000, 1992 --	881	196	704	626	354	246	1 339
	1987 --	802	150	701	623	324	277	658
Hired farm labor -----farms, 1992 --		132	87	261	520	85	119	169
	1987 --	181	63	273	659	100	106	139
	\$1,000, 1992 --	1 675	1 803	1 849	1 977	1 549	1 439	2 108
	1987 --	2 843	1 365	1 494	2 323	1 835	1 166	1 967
Contract labor -----farms, 1992 --		94	32	135	242	28	56	66
	1987 --	40	39	153	236	20	89	101
	\$1,000, 1992 --	578	224	224	369	76	139	345
	1987 --	306	130	158	418	114	135	411
Repair and maintenance -----farms, 1992 --		376	143	767	1 448	128	367	374
	1987 --	347	129	730	1 304	136	347	301
	\$1,000, 1992 --	1 795	678	1 278	2 533	1 363	1 137	2 060
	1987 --	1 459	398	897	1 432	1 118	715	1 602
Customwork, machine hire, and rental of machinery and equipment -----farms, 1992 --		115	28	193	473	51	51	119
	1987 --	120	44	224	392	54	121	151
	\$1,000, 1992 --	469	110	243	395	368	139	477
	1987 --	315	118	299	318	394	259	615
Interest paid -----farms, 1992 --		188	64	330	599	104	185	300
	1987 --	163	56	453	675	97	274	219
	\$1,000, 1992 --	1 987	495	2 117	2 953	1 216	1 335	3 293
	1987 --	3 147	387	2 149	2 581	2 091	2 327	3 688
Interest paid on debt: Secured by real estate -----farms, 1992 --		155	36	279	489	76	154	233
	1987 --	119	42	369	538	63	228	184
	\$1,000, 1992 --	1 462	336	1 792	2 293	817	1 142	2 314
	1987 --	2 049	298	1 922	2 085	1 377	1 960	2 749
Not secured by real estate -----farms, 1992 --		82	40	103	190	59	70	164
	1987 --	117	21	163	241	68	108	106
	\$1,000, 1992 --	525	159	325	660	399	194	978
	1987 --	1 098	89	227	495	714	367	939
Cash rent -----farms, 1992 --		86	35	137	178	34	61	127
	1987 --	143	38	122	244	30	55	96
	\$1,000, 1992 --	1 264	352	191	916	530	323	817
	1987 --	798	148	201	779	758	619	933
Property taxes paid -----farms, 1992 --		485	153	991	1 714	118	384	406
	1987 --	379	129	821	1 642	142	397	377
	\$1,000, 1992 --	1 116	348	1 583	2 774	674	971	1 038
	1987 --	798	243	1 106	2 231	965	712	1 137
All other farm production expenses -----farms, 1992 --		449	167	987	1 633	140	364	420
	1987 --	376	153	845	1 522	154	392	393
	\$1,000, 1992 --	2 696	1 179	2 069	3 113	1 866	2 184	5 539
	1987 --	2 331	727	2 677	2 887	1 491	1 794	3 616

Table 3. Farm Production Expenses: 1992 and 1987 — Con.

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

Item		Hood River	Jackson	Jefferson	Josephine	Klamath	Lake	Lane
Total farm production expenses	farms, 1992	562	1 572	345	607	954	366	1 968
	1987	573	1 588	341	580	1 006	373	2 038
	\$1,000, 1992	41 338	47 628	33 580	12 134	71 967	28 475	64 264
	1987	33 650	37 338	25 621	11 795	57 160	27 946	53 821
Average per farm	dollars, 1992	73 555	30 298	97 333	19 990	75 437	77 800	32 655
	1987	58 726	23 513	75 136	20 337	56 819	74 921	26 409
Livestock and poultry purchased	farms, 1992	98	656	134	241	395	162	688
	1987	95	619	115	222	407	152	645
	\$1,000, 1992	852	4 248	6 458	785	12 138	3 842	7 948
	1987	103	3 493	2 150	669	10 690	5 066	6 325
Feed for livestock and poultry	farms, 1992	155	1 024	188	355	640	289	1 249
	1987	140	1 134	196	393	553	214	1 337
	\$1,000, 1992	589	4 270	1 867	3 279	10 333	3 354	9 787
	1987	415	3 119	1 497	3 422	6 061	1 765	8 518
Commercially mixed formula feeds	farms, 1992	55	380	64	158	302	77	385
	1987	47	435	81	141	207	59	548
	\$1,000, 1992	303	2 413	52	1 205	1 842	424	5 749
	1987	(D)	1 569	440	1 639	2 198	766	5 868
Seeds, bulbs, plants, and trees	farms, 1992	121	304	133	111	237	90	405
	1987	126	314	180	131	439	146	334
	\$1,000, 1992	393	407	531	179	1 725	237	1 479
	1987	160	258	690	79	1 807	315	842
Commercial fertilizer	farms, 1992	448	677	240	329	263	102	938
	1987	410	713	232	333	444	169	1 153
	\$1,000, 1992	1 078	1 060	3 021	325	3 958	1 080	3 860
	1987	969	820	2 862	242	3 856	1 379	3 774
Agricultural chemicals	farms, 1992	447	1 205	232	442	666	162	1 625
	1987	451	645	190	212	446	163	1 136
	\$1,000, 1992	5 016	4 176	2 634	190	2 503	600	4 131
	1987	4 161	3 124	1 774	206	2 583	543	2 789
Petroleum products	farms, 1992	518	1 365	279	501	900	339	1 738
	1987	545	1 416	314	493	868	359	1 806
	\$1,000, 1992	1 477	1 742	1 343	505	3 841	1 940	2 857
	1987	1 273	1 664	1 250	379	2 862	1 817	2 436
Gasoline and gasohol	farms, 1992	410	1 133	256	435	846	338	1 317
	1987	527	1 223	283	423	791	332	1 556
	\$1,000, 1992	657	738	597	231	1 772	1 054	1 019
	1987	591	721	581	228	1 401	1 007	1 167
Diesel fuel	farms, 1992	388	739	203	313	557	242	983
	1987	295	660	190	185	573	232	955
	\$1,000, 1992	610	843	596	199	1 661	675	1 159
	1987	520	633	502	93	1 206	663	847
Natural gas	farms, 1992	14	22	7	7	5	10	34
	1987	2	24	15	17	11	7	36
	\$1,000, 1992	20	18	11	(Z)	19	26	129
	1987	(D)	12	24	3	13	4	111
LP gas, fuel oil, kerosene, motor oil, grease, etc.	farms, 1992	373	669	223	246	650	254	958
	1987	380	784	220	320	714	281	928
	\$1,000, 1992	190	142	139	75	390	184	550
	1987	(D)	298	144	55	241	143	311
Electricity	farms, 1992	401	1 066	248	449	750	258	1 212
	1987	448	1 189	261	496	823	308	1 452
	\$1,000, 1992	689	972	824	396	1 377	1 810	1 206
	1987	727	1 050	811	423	1 118	1 371	1 021
Hired farm labor	farms, 1992	365	480	125	192	285	138	634
	1987	405	590	165	206	373	132	781
	\$1,000, 1992	15 866	13 652	4 270	1 952	7 792	2 810	9 515
	1987	13 427	9 174	4 175	1 670	5 581	3 351	6 775
Contract labor	farms, 1992	97	201	69	62	139	60	284
	1987	151	247	72	108	236	70	343
	\$1,000, 1992	423	926	267	96	932	538	750
	1987	1 053	848	332	120	681	217	706
Repair and maintenance	farms, 1992	486	1 245	296	517	809	339	1 406
	1987	512	1 285	316	451	868	306	1 498
	\$1,000, 1992	2 747	3 130	2 060	967	5 357	2 347	3 908
	1987	1 777	2 501	1 508	788	3 559	1 688	3 078
Customwork, machine hire, and rental of machinery and equipment	farms, 1992	155	451	133	153	268	103	459
	1987	228	387	146	222	313	118	619
	\$1,000, 1992	393	435	1 198	308	1 364	909	1 267
	1987	263	427	1 434	233	1 318	685	1 313
Interest paid	farms, 1992	267	465	174	163	447	243	508
	1987	279	632	214	167	530	230	643
	\$1,000, 1992	3 456	3 602	1 759	664	5 203	2 380	3 636
	1987	2 083	3 227	1 979	939	5 477	3 112	4 767
Interest paid on debt: Secured by real estate	farms, 1992	209	369	119	153	372	158	383
	1987	237	523	143	120	429	184	511
	\$1,000, 1992	2 461	3 081	1 235	583	3 748	1 658	2 519
	1987	1 688	2 674	1 162	768	4 327	2 356	3 564
Not secured by real estate	farms, 1992	174	175	99	37	217	149	214
	1987	104	232	134	66	238	107	226
	\$1,000, 1992	995	522	523	81	1 455	723	1 118
	1987	395	553	818	171	1 149	756	1 204
Cash rent	farms, 1992	79	184	135	41	277	87	265
	1987	71	229	88	59	287	103	342
	\$1,000, 1992	895	903	1 680	109	3 851	1 324	2 921
	1987	324	1 342	1 451	275	3 104	1 837	2 763
Property taxes paid	farms, 1992	542	1 460	295	592	888	348	1 858
	1987	546	1 514	312	560	957	337	1 851
	\$1,000, 1992	1 605	2 702	736	680	2 760	1 170	3 604
	1987	1 493	2 704	712	828	2 409	1 217	3 350
All other farm production expenses	farms, 1992	473	1 310	336	570	910	330	1 698
	1987	530	1 415	321	541	904	352	1 755
	\$1,000, 1992	5 858	5 402	4 934	1 698	8 832	4 132	7 397
	1987	5 422	3 588	2 994	1 522	6 054	3 583	5 363

Table 3. Farm Production Expenses: 1992 and 1987 — Con.

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

Item	Lincoln	Linn	Malheur	Marion	Morrow	Multnomah	Polk	Sherman
Total farm production expenses -----farms, 1992 ..	282	1 947	1 187	2 491	348	603	1 026	179
1987 ..	274	1 925	1 245	2 586	362	552	1 072	187
\$1,000, 1992 ..	5 612	110 082	144 771	244 747	82 904	28 502	55 736	15 321
1987 ..	2 396	90 611	112 937	169 481	117 093	24 004	39 415	12 105
Average per farm -----dollars, 1992 ..	19 901	56 539	121 963	98 253	238 230	47 267	54 323	85 590
1987 ..	8 746	47 071	90 712	65 538	323 461	43 486	36 767	64 730
Livestock and poultry purchased -----farms, 1992 ..	104	696	446	566	145	141	328	29
1987 ..	65	628	396	717	123	138	402	42
\$1,000, 1992 ..	256	5 561	18 182	5 956	3 002	183	3 030	490
1987 ..	(D)	8 170	19 812	5 159	38 775	1 294	2 427	(D)
Feed for livestock and poultry -----farms, 1992 ..	207	1 260	673	1 154	201	218	573	87
1987 ..	194	1 196	622	1 227	224	222	603	84
\$1,000, 1992 ..	622	11 140	20 310	22 824	2 065	312	10 923	1 989
1987 ..	284	7 304	11 141	18 680	9 116	375	7 379	393
Commercially mixed formula feeds -----farms, 1992 ..	54	475	266	503	47	48	190	36
1987 ..	77	464	276	462	60	102	219	33
\$1,000, 1992 ..	50	5 704	2 600	9 777	655	(D)	5 145	(D)
1987 ..	59	4 169	1 854	10 378	(D)	62	5 777	187
Seeds, bulbs, plants, and trees -----farms, 1992 ..	41	446	646	763	164	170	254	113
1987 ..	12	463	742	1 041	173	180	364	120
\$1,000, 1992 ..	(D)	1 769	4 033	7 431	3 950	1 664	688	799
1987 ..	(D)	1 597	3 197	5 811	5 120	1 620	810	580
Commercial fertilizer -----farms, 1992 ..	91	1 082	593	1 685	240	352	601	128
1987 ..	52	1 041	779	1 688	216	317	633	133
\$1,000, 1992 ..	176	13 952	11 618	17 034	8 775	1 138	5 380	1 728
1987 ..	(D)	11 750	8 076	12 611	7 347	757	3 823	1 583
Agricultural chemicals -----farms, 1992 ..	246	1 703	872	2 318	252	405	749	159
1987 ..	126	1 139	804	1 823	269	398	623	142
\$1,000, 1992 ..	83	9 109	7 861	13 263	8 635	992	4 487	1 476
1987 ..	50	6 756	5 096	8 732	8 549	732	2 248	1 402
Petroleum products -----farms, 1992 ..	251	1 737	1 111	2 252	318	536	907	163
1987 ..	236	1 697	1 155	2 329	323	495	963	183
\$1,000, 1992 ..	383	4 752	7 149	8 736	3 472	974	2 407	1 335
1987 ..	178	3 800	5 505	7 192	2 619	842	1 667	914
Gasoline and gasohol -----farms, 1992 ..	193	1 518	936	1 883	287	409	748	162
1987 ..	198	1 516	1 081	2 094	301	463	782	171
\$1,000, 1992 ..	158	1 643	3 044	3 137	1 310	413	825	491
1987 ..	63	1 551	2 797	2 892	1 049	347	709	384
Diesel fuel -----farms, 1992 ..	128	1 018	899	1 502	243	357	583	144
1987 ..	143	1 030	782	1 302	240	296	662	153
\$1,000, 1992 ..	80	2 422	3 351	3 670	1 840	337	1 147	723
1987 ..	47	1 830	2 211	2 713	1 317	311	726	467
Natural gas -----farms, 1992 ..	2	29	44	75	3	27	18	2
1987 ..	-	20	45	59	5	18	2	3
\$1,000, 1992 ..	(D)	163	146	938	(D)	97	146	(D)
1987 ..	-	92	61	868	24	115	(D)	1
LP gas, fuel oil, kerosene, motor oil, grease, etc. -----farms, 1992 ..	98	1 101	870	1 422	255	267	577	162
1987 ..	111	1 014	953	1 508	272	300	576	142
\$1,000, 1992 ..	(D)	524	609	992	(D)	127	289	(D)
1987 ..	69	328	436	719	228	70	(D)	62
Electricity -----farms, 1992 ..	149	1 300	925	1 711	286	342	787	148
1987 ..	178	1 283	943	1 984	285	393	765	151
\$1,000, 1992 ..	100	2 014	2 303	4 598	7 221	306	852	290
1987 ..	53	1 444	1 836	3 844	3 569	335	653	174
Hired farm labor -----farms, 1992 ..	90	686	460	1 173	170	240	326	72
1987 ..	73	791	562	1 299	191	234	409	81
\$1,000, 1992 ..	1 387	17 953	17 206	66 056	12 198	12 541	7 050	1 193
1987 ..	395	12 622	13 692	39 268	11 395	7 837	5 611	(D)
Contract labor -----farms, 1992 ..	31	224	334	392	59	84	161	17
1987 ..	-	157	325	470	62	120	164	27
\$1,000, 1992 ..	(D)	1 313	5 981	3 612	906	521	508	80
1987 ..	-	638	4 584	4 628	1 063	670	489	(D)
Repair and maintenance -----farms, 1992 ..	220	1 513	1 061	2 048	293	493	858	158
1987 ..	172	1 570	1 000	2 102	290	450	811	162
\$1,000, 1992 ..	338	7 211	8 305	15 502	6 795	1 744	3 006	1 425
1987 ..	224	5 059	5 997	10 451	3 846	1 359	2 311	1 085
Customwork, machine hire, and rental of machinery and equipment -----farms, 1992 ..	50	537	614	929	113	136	326	69
1987 ..	30	710	670	1 050	164	162	369	63
\$1,000, 1992 ..	46	2 180	2 981	5 722	4 028	396	914	450
1987 ..	(D)	1 796	3 546	4 867	4 008	267	644	465
Interest paid -----farms, 1992 ..	66	694	729	940	201	158	435	109
1987 ..	79	820	829	1 253	234	182	473	114
\$1,000, 1992 ..	326	7 119	10 395	15 739	6 897	1 129	5 094	1 093
1987 ..	264	7 866	10 019	12 471	7 974	1 864	3 826	1 112
Interest paid on debt: Secured by real estate -----farms, 1992 ..	57	522	543	652	167	115	349	64
1987 ..	75	615	633	936	183	138	374	58
\$1,000, 1992 ..	318	4 302	6 554	9 097	3 052	789	3 381	644
1987 ..	(D)	5 025	6 960	8 841	4 166	1 216	2 851	667
Not secured by real estate -----farms, 1992 ..	11	298	446	456	123	61	179	70
1987 ..	5	390	486	601	130	75	220	83
\$1,000, 1992 ..	8	2 817	3 841	6 642	3 844	341	1 713	449
1987 ..	(D)	2 841	3 059	3 630	3 808	648	975	445
Cash rent -----farms, 1992 ..	40	439	416	725	73	106	182	16
1987 ..	41	494	429	733	111	164	196	34
\$1,000, 1992 ..	94	9 638	6 848	14 155	4 895	923	3 097	313
1987 ..	30	7 485	4 617	9 019	3 154	893	1 727	1 049
Property taxes paid -----farms, 1992 ..	257	1 759	1 047	2 195	299	568	967	137
1987 ..	257	1 794	1 121	2 296	329	482	1 011	141
\$1,000, 1992 ..	406	3 453	3 139	6 194	1 826	1 393	1 978	666
1987 ..	451	3 632	3 166	4 700	1 670	937	1 846	717
All other farm production expenses -----farms, 1992 ..	224	1 796	1 137	2 239	327	530	893	174
1987 ..	232	1 716	1 187	2 304	349	496	976	178
\$1,000, 1992 ..	1 045	12 919	18 459	37 923	8 238	4 286	6 322	1 993
1987 ..	235	10 692	12 652	22 049	8 888	4 221	3 952	1 333

Table 3. Farm Production Expenses: 1992 and 1987 — Con.

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

Item		Tillamook	Umatilla	Union	Wallowa	Wasco	Washington	Wheeler	Yamhill
Total farm production expenses	farms, 1992	338	1 441	751	459	456	1 625	145	1 691
	1987	360	1 454	766	455	487	1 724	130	1 648
	\$1,000, 1992	52 244	158 390	38 501	22 870	35 721	103 643	5 944	96 725
	1987	38 273	140 612	36 705	20 218	27 665	69 909	5 124	67 595
Average per farm	dollars, 1992	154 569	109 917	51 266	49 826	78 335	63 780	40 991	57 200
1987	106 315	96 707	47 918	44 434	56 808	40 551	39 414	41 016	
Livestock and poultry purchased	farms, 1992	124	412	294	234	122	385	60	561
	1987	109	379	275	231	146	444	55	475
	\$1,000, 1992	2 104	22 898	11 844	2 995	1 872	1 548	809	3 683
	1987	1 920	28 319	11 906	4 158	863	1 340	766	3 383
Feed for livestock and poultry	farms, 1992	300	778	495	352	220	647	96	890
	1987	299	694	403	276	279	786	88	944
	\$1,000, 1992	26 913	18 486	2 511	3 943	1 490	5 677	1 081	14 070
	1987	16 472	10 447	3 129	2 100	1 059	5 392	56	12 924
Commercially mixed formula feeds	farms, 1992	212	260	176	118	76	248	32	314
	1987	225	205	97	118	56	352	27	376
	\$1,000, 1992	10 236	1 317	346	370	95	2 075	107	8 419
	1987	9 623	1 007	671	465	137	2 729	86	10 777
Seeds, bulbs, plants, and trees	farms, 1992	37	641	277	94	180	538	30	440
	1987	37	614	321	140	151	638	46	437
	\$1,000, 1992	29	6 237	863	247	560	4 692	53	4 249
	1987	16	5 234	539	430	479	2 873	61	1 556
Commercial fertilizer	farms, 1992	108	808	402	233	289	1 089	34	955
	1987	108	919	417	257	267	1 051	36	1 042
	\$1,000, 1992	229	12 428	2 884	1 031	2 037	4 673	84	5 128
	1987	161	10 078	2 376	1 359	1 722	3 189	156	4 360
Agricultural chemicals	farms, 1992	161	1 094	526	271	279	1 441	76	1 347
	1987	126	969	367	197	328	1 264	58	1 145
	\$1,000, 1992	121	13 169	1 334	417	2 611	4 320	103	4 559
	1987	140	9 914	1 335	568	2 015	2 865	224	3 267
Petroleum products	farms, 1992	321	1 282	683	419	402	1 429	132	1 526
	1987	342	1 333	665	417	437	1 642	125	1 510
	\$1,000, 1992	933	6 544	1 596	1 261	1 570	3 952	445	3 878
	1987	947	5 816	1 468	1 114	1 620	3 530	315	2 576
Gasoline and gasohol	farms, 1992	262	1 171	624	387	374	1 185	118	1 222
	1987	301	1 211	593	371	418	1 356	117	1 251
	\$1,000, 1992	422	2 702	734	807	708	1 355	275	1 740
	1987	507	2 642	633	573	965	1 248	168	1 190
Diesel fuel	farms, 1992	228	806	452	231	354	923	88	1 042
	1987	237	866	407	217	271	1 038	80	959
	\$1,000, 1992	415	3 131	706	352	708	1 283	141	1 444
	1987	373	2 507	630	429	516	913	117	963
Natural gas	farms, 1992	2	26	4	-	5	45	-	29
	1987	1	38	22	4	3	96	4	30
	\$1,000, 1992	(D)	23	(D)	-	10	744	-	61
	1987	(D)	38	9	16	2	446	8	148
LP gas, fuel oil, kerosene, motor oil, grease, etc.	farms, 1992	293	957	452	261	343	973	101	930
	1987	229	968	491	287	359	886	102	1 003
	\$1,000, 1992	(D)	689	(D)	102	145	570	29	633
	1987	(D)	629	196	97	137	923	23	274
Electricity	farms, 1992	275	1 166	464	343	351	1 084	100	1 059
	1987	330	1 163	479	353	377	1 242	112	1 132
	\$1,000, 1992	962	5 158	622	553	711	1 489	188	1 453
	1987	973	4 754	495	395	693	1 300	172	1 027
Hired farm labor	farms, 1992	164	554	273	147	211	552	49	559
	1987	207	686	247	161	271	679	60	703
	\$1,000, 1992	5 194	21 810	2 723	2 467	11 112	35 979	737	27 240
	1987	4 868	19 624	2 714	1 350	8 724	20 749	671	12 932
Contract labor	farms, 1992	36	223	84	38	65	284	20	303
	1987	42	225	82	78	47	279	14	272
	\$1,000, 1992	136	1 389	478	401	219	3 781	89	1 968
	1987	194	1 343	231	243	714	2 963	52	1 603
Repair and maintenance	farms, 1992	286	1 158	596	365	335	1 210	130	1 406
	1987	320	1 220	562	343	378	1 391	115	1 311
	\$1,000, 1992	2 627	10 817	2 149	1 425	2 380	5 721	570	5 858
	1987	1 966	8 164	1 601	1 054	1 572	4 257	362	3 946
Customwork, machine hire, and rental of machinery and equipment	farms, 1992	66	445	203	85	124	475	13	468
	1987	59	488	220	120	74	593	28	469
	\$1,000, 1992	411	4 297	1 062	188	547	1 407	10	1 410
	1987	254	3 165	896	237	363	996	71	1 515
Interest paid	farms, 1992	192	650	311	227	248	571	60	568
	1987	240	809	301	241	218	724	63	750
	\$1,000, 1992	3 671	10 236	3 172	2 251	2 940	5 404	463	5 948
	1987	3 458	11 980	2 821	2 217	2 117	4 864	445	4 490
Interest paid on debt: Secured by real estate	farms, 1992	156	467	235	135	184	423	36	375
	1987	200	599	243	195	176	561	43	574
	\$1,000, 1992	2 805	6 704	2 491	1 453	2 249	3 775	280	3 861
	1987	2 887	7 671	1 653	1 571	1 695	3 442	(D)	3 238
Not secured by real estate	farms, 1992	122	386	148	155	124	279	35	323
	1987	115	400	129	113	114	314	28	377
	\$1,000, 1992	866	3 532	681	798	690	1 628	183	2 087
	1987	570	4 309	1 168	646	422	1 422	(D)	1 252
Cash rent	farms, 1992	86	296	145	105	85	313	41	260
	1987	86	313	131	96	115	387	26	269
	\$1,000, 1992	707	6 726	1 499	1 592	1 611	4 206	184	2 862
	1987	486	4 521	1 471	1 568	913	2 323	272	1 894
Property taxes paid	farms, 1992	304	1 317	701	406	411	1 522	122	1 580
	1987	346	1 252	698	420	453	1 617	120	1 560
	\$1,000, 1992	909	3 719	1 277	856	1 790	3 427	454	3 515
	1987	886	4 957	1 369	1 010	1 507	3 592	414	2 661
All other farm production expenses	farms, 1992	298	1 341	667	428	451	1 421	139	1 480
	1987	340	1 376	661	410	452	1 523	122	1 463
	\$1,000, 1992	7 300	14 475	4 486	3 242	4 271	17 367	673	10 904
	1987	5 536	12 295	4 354	2 415	3 305	9 676	619	9 460