

TABLE 56. 2004 AND 2002-2004 DURUM WHEAT YIELD SUMMARY, IMPERIAL VALLEY NORMAL VS REDUCED I

Entry	Name	Imperial Valley (normal irrigation)			Imperial Valley (reduced irrigation)		
		2004 (1 Loc)	2003-04 (2 Loc/Yr)	2002-04 (3 Loc/Yr)	2004 (1 Loc)	2003-04 (2 Loc/Yr)	2002-04 (3 Loc/Yr)
<u>CULTIVARS</u>							
819	BRAVADUR	4960 (21)	5790 (14)	-	4570 (9)	5040 (12)	-
878	DURAKING	6680 (1)	7120 (1)	7580 (1)	4170 (20)	5280 (8)	6260 (2)
947	KOFA	5230 (18)	6120 (10)	6470 (11)	4400 (13)	5380 (4)	6260 (1)
951	KRONOS	5100 (20)	6070 (11)	6540 (9)	3490 (27)	5000 (13)	5790 (9)
983	RIA	5380 (12)	6300 (7)	6830 (6)	3760 (26)	4820 (15)	5560 (13)
1024	MOHAWK	5280 (15)	6190 (8)	6530 (10)	4260 (17)	5430 (3)	6080 (5)
1166	CROWN	5240 (17)	6310 (5)	6860 (5)	4360 (14)	5040 (11)	5440 (14)
1179	MATT	4890 (24)	5690 (15)	6170 (14)	4900 (4)	5320 (6)	6020 (7)
1210	PLATINUM	4100 (27)	5900 (12)	6320 (13)	4690 (7)	5350 (5)	6100 (4)
1211	TOPPER	6360 (3)	7060 (2)	7420 (2)	4660 (8)	5500 (1)	6180 (3)
1215	ORITA	5730 (7)	6440 (4)	6990 (4)	5120 (2)	5450 (2)	5990 (8)
1253	CANDURA	5820 (6)	6300 (6)	6660 (8)	4330 (15)	5160 (10)	5730 (10)
1375	ORO	5400 (11)	6730 (3)	7080 (3)	4710 (6)	5290 (7)	5570 (12)
<u>ADVANCED LINES</u>							
1250	YU 895-130	5460 (9)	6160 (9)	6680 (7)	4210 (19)	5170 (9)	6020 (6)
1304	WWW D5384-2	4430 (26)	5870 (13)	6370 (12)	4020 (24)	4910 (14)	5630 (11)
1425	BZ 898-63	5450 (10)	-	-	4740 (5)	-	-
1426	YU801-45	6070 (4)	-	-	4410 (12)	-	-
1429	RSIOOWV50064	5330 (14)	-	-	5050 (3)	-	-
1430	RSIOOWV50059	-	-	-	-	-	-
1431	RSIOOWV50014	-	-	-	-	-	-
1434	WWW D8227	5690 (8)	-	-	5200 (1)	-	-
1435	WWW D8270	5140 (19)	-	-	4500 (10)	-	-
1436	WWW D9737	4450 (25)	-	-	4300 (16)	-	-
1439	APB D99-425	5270 (16)	-	-	4410 (11)	-	-
1440	APB D00-627	5330 (13)	-	-	3950 (25)	-	-
1441	APB D00-232	6420 (2)	-	-	4060 (22)	-	-
1442	APB D00GE-5	4960 (22)	-	-	4250 (18)	-	-
1443	APB D00AZ-248	5860 (5)	-	-	4040 (23)	-	-
1444	APB D990D-82	4940 (23)	-	-	4110 (21)	-	-
	MEAN	5370	6270	6750	4390	5210	5900
	CV	9.6	7.3	6.5	12.8	9.2	11.1
	LSD (.05)	720	450	360	790	-	530

Numbers in parentheses indicates relative rank in column.

IRRIGATION (LBS/ACRE)