

GRAIN YIELD FROM FUNGICIDE TREATED TRIALS																FINAL RESULTS		
Variety	ID	2003 Mean	Aber Aber	Elgin Moray	Hadd E Loth	Bord Duns	Morph N'umb	Croft N Yorks	Hull ER Yorks	Tadcr N Yorks	W'ksop Notts.	Malton N Yorks.	Horn Lincs	Sl'ford Lincs	W'beach Cambs	Faken Norf	K Lynn Norf	Camb Cambs
Control (t/ha)		10.03	8.60	8.95	7.35	11.21	9.12	11.93	9.33	12.02	9.86	11.86	7.26	7.50	8.69	9.13	10.58	10.96
Xi19	1281	105	104	103	108	100	105	102	101	103	110	103	108	104	120	106	107	108
Malacca	980	95	93	97	90	95	93	95	95	93	94	94	94	93	92	100	94	93
Hereward	736	94	*	*	*	*	*	*	*	*	*	96	*	95	*	91	*	89
Einstein	1376	105	110	107	112	102	101	104	104	104	104	106	115	96	116	101	102	101
Option	1200	102	98	109	103	102	106	102	106	100	98	105	105	107	*	100	100	97
Scorpion 25	1335	104	109	105	109	98	100	103	101	107	101	109	105	106	128	106	112	111
Solstice	1282	102	103	104	103	98	98	98	98	104	96	106	103	103	114	99	101	104
Soissons	834	93	*	*	*	*	*	*	*	*	*	97	*	86	*	91	*	91
Cordiale (CPBT W83)	1388	102	107	107	118	100	104	100	105	99	101	105	112	95	111	99	101	99
Bentley (FD 99130)	1447	103	103	103	110	107	103	107	104	107	101	108	103	99	103	106	105	101
Sw Tataros (H21502/94)	1435	99	90	91	93	97	101	99	99	97	97	99	107	99	108	96	103	95
Tellus (CPBT W74)	1326	98	99	96	95	95	92	101	100	94	102	101	96	97	114	98	105	98
Warlock 24	1336	106	105	110	104	103	98	109	104	103	103	106	117	105	116	107	107	107
Robigus	1330	104	99	100	91	106	92	109	103	103	108	101	100	112	121	107	109	113
Deben	1220	106	108	106	106	103	105	108	107	102	107	103	109	99	120	105	98	105
Wizard	1328	101	104	100	107	100	99	100	104	97	106	100	109	96	*	101	100	107
Consort	882	99	103	99	95	96	98	98	99	99	102	96	100	92	*	98	101	104
Claire	1070	101	97	96	94	103	100	101	99	104	100	102	99	104	108	104	104	101
Riband	628	100	108	103	105	99	92	100	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
Nijinsky (NSL WW46)	1427	103	100	102	106	100	102	103	98	104	104	104	107	97	112	105	106	103
Dickson (CEB 98178)	1411	105	107	104	113	101	103	101	104	104	105	107	113	103	114	100	104	109
Dart (CWW 00/47)	1439	101	101	101	107	99	99	101	102	100	105	100	103	96	*	96	100	102
Goodwood	1353	100	100	96	101	103	100	97	99	100	100	99	103	101	102	101	99	90
Arran	1380	99	107	101	96	97	97	109	97	99	107	98	100	99	99	99	99	97
Access	1266	103	107	114	121	105	104	107	102	97	108	100	108	105	107	102	108	96
Tanker	1234	103	109	99	119	104	104	103	100	104	105	103	101	105	*	98	101	105
Biscay	1227	106	111	106	105	105	100	106	103	100	106	105	107	109	124	107	107	114
Napier	1147	104	106	111	107	106	106	106	107	98	107	101	103	97	116	103	107	109
Savannah	1033	102	102	109	118	106	105	104	102	98	107	99	105	92	*	102	104	96
Richmond	1257	104	102	109	113	101	105	104	96	105	93	105	108	103	115	99	104	103
Gladiator (CWW 00/33)	1442	106	109	106	118	104	107	108	110	104	107	107	107	104	117	100	105	104
Smuggler (A30-00)	1415	106	103	105	111	102	107	103	99	101	115	105	115	100	114	107	107	105
Istabraq (NSL WW47)	1426	110	110	107	107	112	113	111	109	111	111	110	111	107	126	112	108	110
Quest (CPBT W87)	1392	102	111	111	102	102	97	107	102	99	102	100	109	108	107	107	100	102
Steadfast (CWW 00/40)	1440	103	104	111	115	104	105	100	96	102	105	102	100	107	112	102	104	101
Pennant (ELS 00/21)	1450	100	102	107	102	99	98	97	105	92	105	99	95	103	118	100	97	101
Vector (A 29-00)	1414	103	107	110	109	103	108	104	106	100	99	101	107	107	108	101	101	98
Welford (ELS 00/22)	1449	103	106	103	106	103	93	102	108	99	101	101	109	106	122	101	108	104
Heritage (CWW 00/22)	1443	102	107	103	103	97	96	102	102	106	101	102	108	95	112	100	97	104
Senator (CPBT W90)	1395	106	108	109	116	103	105	102	108	107	110	107	115	98	120	103	109	112
LSD 5%		4.0	8.4	8.9	9.7	3.5	4.2	6.3	5.9	2.7	9.3	2.0	7.1	9.9	8.1	5.0	5.3	11.7
CV(%)		4.3	4.4	4.6	5.0	1.9	2.3	3.3	3.3	1.5	4.9	1.1	3.6	5.4	3.9	2.7	2.8	6.2

Variety	Wymond Norf	Spald Lincs	Fram Suff	Cantb Kent	T'ford Shrops	Me Mow Leics	Cirenc Glos	W'Wick Warks	Sw'dn Wilts	Winch'r Hants	K'ston Devon	Wim S G Dorset	Orms'k Lancs	Lockb Dumf	Lima'y L'derry
Control (t/ha)	10.02	12.48	10.87	11.48	10.84	12.06	10.81	9.21	10.87	11.23	8.43	9.43	10.14	9.70	9.70
Xi19	107	108	106	113	105	107	102	103	105	103	85	100	106	103	108
Malacca	97	96	97	97	95	91	104	97	93	98	92	99	97	92	95
Hereward	92	*	*	*	93	*	98	95	*	91	*	*	*	*	*
Einstein	108	102	102	101	103	102	103	110	110	104	117	113	106	112	101
Option	102	100	98	101	105	102	94	98	104	100	112	100	104	103	104
Scorpion 25	103	109	110	110	102	95	98	104	105	103	82	100	101	103	98
Solstice	101	101	104	105	98	108	98	105	105	97	104	98	97	107	106
Soissons	88	*	*	*	95	*	97	87	*	92	*	*	*	*	*
Cordiale (CPBT W83)	103	102	98	103	101	103	101	*	99	96	102	107	98	109	103
Bentley (FD 99130)	103	102	104	104	91	102	97	103	108	101	113	103	104	101	104
Sw Tataros (H21502/94)	98	105	100	109	97	104	99	100	106	96	94	94	93	98	100
Tellus (CPBT W74)	95	103	101	87	95	103	97	97	100	94	96	92	96	103	96
Warlock 24	107	108	108	115	100	107	104	107	106	105	86	112	104	105	106
Robigus	100	112	106	91	101	105	107	97	103	106	108	114	108	101	96
Deben	106	103	105	112	102	109	110	106	105	106	111	107	104	103	104
Wizard	102	93	102	106	99	103	101	101	99	103	98	95	102	100	106
Consort	102	99	99	103	95	99	101	99	102	99	93	98	99	97	102
Claire	98	105	104	91	101	105	105	106	100	105	106	100	95	101	97
Riband	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	98	*
Nijinsky (NSL WW46)	107	104	106	99	103	102	109	98	99	101	109	105	102	107	103
Dickson (CEB 98178)	100	102	105	110	102	110	102	107	106	103	96	115	103	106	108
Dart (CWW 00/47)	102	98	101	107	98	106	96	102	100	99	90	107	101	99	107
Goodwood	101	100	99	95	94	98	107	106	105	99	105	102	97	103	99
Arran	100	97	98	101	98	98	94	98	100	96	96	103	98	95	101
Access	102	103	103	102	103	102	98	103	94	104	93	99	101	97	101
Tanker	101	100	102	108	104	103	96	*	102	99	97	103	104	106	102
Biscay	106	105	106	103	105	109	99	102	103	102	113	109	104	108	103
Napier	104	104	106	99	105	104	109	106	106	104	103	96	104	103	98
Savannah	98	100	100	106	99	104	101	104	105	101	97	98	103	101	100
Richmond	105	102	107	103	102	106	98	100	104	102	108	114	107	110	102
Gladiator (CWW 00/33)	107	101	104	107	106	106	99	106	108	107	103	105	103	110	103
Smuggler (A30-00)	102	107	106	114	106	108	106	104	108	105	110	114	107	104	107
Istabraq (NSL WW47)	109	108	111	102	102	110	113	109	107	107	116	109	105	113	105
Quest (CPBT W87)	98	98	104	102	101	102	106	98	106	103	103	99	100	99	102
Steadfast (CWW 00/40)	94	103	107	100	100	105	104	104	102	103	98	122	101	102	92
Pennant (ELS 00/21)	92	99	104	102	99	100	94	103	102	98	81	110	102	100	95
Vector (A 29-00)	106	102	104	104	94	101	98	96	101	98	110	102	98	100	103
Welford (ELS 00/22)	101	103	105	106	99	100	102	106	99	98	98	104	102	102	98
Heritage (CWW 00/22)	108	104	104	94	97	105	108	102	104	103	104	103	99	100	103
Senator (CPBT W90)	106	103	102	107	101	105	108	111	105	104	104	101	102	106	104
LSD 5%	5.4	4.2	2.5	7.0	7.4	6.9	10.2	5.9	5.6	3.6	4.3	8.6	5.3	4.2	4.6
CV(%)	2.9	2.2	1.3	3.7	4.0	3.8	5.5	2.4	3.0	1.9	2.3	4.8	2.9	2.3	2.4