

Durum Diseases by Location, Year and Variety																												
Location Year		Foliar Necrosis % of Flag at Soft Dough						Fusarium Damage Kernels (Tombstones) %						DON ppm					FHB Field Severity - % (Incidence x Head Severity)									
		2 Site	LV	LV	T	L	R	T	2 Site	LV	LV	T	LV	R	T	5 Site	LV	T	LV	R	T	2 Site	LV	LV	T	LV	R	T
		Ave.	08	07	07	06	05	05	Ave.	08	07	07	05	05	05	Ave.	07	07	05	05	05	Ave.	08	07	07	05	05	05
Variety:																												
Alkabob		21	15	27	15	2	73	73	1	2	0	2	3	3	3	2.9	1	2	7	1	3	0	0	1	0	1	7	4
Divide		19	22	17	15	3	63	13	1	2	0	2	2	2	5	2.1	1	3	3	1	3	0	0	0	0	0	3	6
Grande Doro		28	23	33	20	6	86	73	2	4	0	1	6	4	6	3.0	1	3	6	2	4	2	4	1	0	1	6	4
Grenora		13	12	13	18	2	58	13	2	3	0	2	2	3	6	3.6	2	3	6	3	5	1	0	1	0	1	6	4
Lebsock		18	17	20	23	3	60	32	1	1	0	1	2	2	4	3.1	2	4	4	3	3	0	0	0	0	1	4	1
Mountrail		22	17	27	20	3	70	58	2	3	1	3	4	3	4	3.4	2	2	9	1	3	1	0	1	1	1	3	9
AC Commander		47	20	73	--	--	--	--	4	6	3	--	--	--	--	--	2	--	--	--	--	3	1	5	--	--	--	--
AC Napoleon		28	23	33	--	--	--	--	1	1	0	--	--	--	--	--	2	--	--	--	--	1	1	1	--	--	--	--
AC Navigator		45	23	67	--	3	--	--	6	6	1	--	6	--	--	--	3	--	13	--	--	3	1	6	--	3	--	--
Alzada		53	23	83	--	--	--	--	6	10	3	--	--	--	--	--	3	--	--	--	--	4	3	5	--	--	--	--
Ben		15	20	10	--	2	--	--	1	1	1	--	3	--	--	--	2	--	7	--	--	1	0	1	--	2	--	--
Dilse		25	23	27	--	2	63	77	1	3	0	--	3	3	5	--	2	--	5	2	5	0	0	1	--	1	6	8
DG Star		52	27	77	--	--	--	--	0	1	0	--	--	--	--	--	1	--	--	--	--	1	0	1	--	--	--	--
Maier		30	20	40	--	1	--	--	2	3	0	--	3	--	--	--	2	--	5	--	--	1	0	1	--	1	--	--
Pierce		23	23	23	--	2	68	33	1	2	0	--	1	2	3	--	1	--	6	2	3	0	0	0	--	1	6	7
Strongfield		15	10	20	--	3	--	--	2	3	1	--	--	--	--	--	2	--	--	--	--	1	0	2	--	--	--	--
Wales		--	33	--	--	--	--	--	--	3	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	3	--	--	--	--	--
Primo Doro		--	--	63	20	4	91	60	--	--	0	1	3	2	4	2.7	1	1	4	4	4	--	--	1	1	1	9	2

LV=Langdon Variety Trial, LI=Langdon Irrigated, R=Ramsey, T=Towner. DON data for 2008 not available at press.