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)						
	3 Site Ave.	LV 09	LV 08	LV 07	T 07	L 06	R 05	T 05	2 Site Ave.	LV 09	LV 08	LV 07	T 07	LV 05	R 05	T 05	5 Site Ave.	LV 09	LV 08	LV 07	T 07	LV 05	R 05	T 05	2 Site Ave.	LV 08	LV 07	T 07	LV 05	R 05	T 05
Variety:																															
Alkabo	15	4	15	27	15	2	73	73	1	2	2	0	2	3	3	3	1.5	2	1	1	2	7	1	3	0	0	1	0	1	7	4
Divide	--	--	22	17	15	3	63	13	1	--	2	0	2	2	2	5	--	--	2	1	3	3	1	3	0	0	0	0	0	3	6
Grande Doro	21	6	23	33	20	6	86	73	2	2	4	0	1	6	4	6	2.1	2	2	1	3	6	2	4	2	4	1	0	1	6	4
Grenora	9	2	12	13	18	2	58	13	2	1	3	0	2	2	3	6	3.4	4	3	2	3	6	3	5	1	0	1	0	1	6	4
Lebsock	14	6	17	20	23	3	60	32	1	1	1	0	1	2	2	4	1.9	2	2	2	4	4	3	3	0	0	0	0	1	4	1
Mountrail	15	3	17	27	20	3	70	58	2	2	3	1	3	4	3	4	--	3	--	2	2	9	1	3	1	0	1	1	1	3	9
AC Commander	38	21	20	73	--	--	--	--	4	2	6	3	--	--	--	--	5.4	4	7	2	--	--	--	--	3	1	5	--	--	--	--
AC Napoleon	22	9	23	33	--	--	--	--	1	2	1	0	--	--	--	--	1.9	1	3	2	--	--	--	--	1	1	1	--	--	--	--
AC Navigator	34	11	23	67	--	3	--	--	6	3	6	1	--	6	--	--	3.1	2	4	3	--	13	--	--	3	1	6	--	3	--	--
Alzada	58	67	23	83	--	--	--	--	6	3	10	3	--	--	--	--	3.8	3	4	3	--	--	--	--	4	3	5	--	--	--	--
Ben	12	5	20	10	--	2	--	--	1	1	1	1	--	3	--	--	2.0	2	2	2	--	7	--	--	1	0	1	--	2	--	--
Dilse	18	4	23	27	--	2	63	77	1	2	3	0	--	3	3	5	2.8	3	2	2	--	5	2	5	0	0	1	--	1	6	8
DG Star	42	24	27	77	--	--	--	--	0	1	1	0	--	--	--	--	1.1	1	1	1	--	--	--	--	1	0	1	--	--	--	--
Maier	21	4	20	40	--	1	--	--	2	2	3	0	--	3	--	--	3.4	3	4	2	--	5	--	--	1	0	1	--	1	--	--
Pierce	17	5	23	23	--	2	68	33	1	1	2	0	--	1	2	3	2.8	3	3	1	--	6	2	3	0	0	0	--	1	6	7
Strongfield	12	5	10	20	--	3	--	--	2	2	3	1	--	--	--	--	2.8	3	2	2	--	--	--	--	1	0	2	--	--	--	--
Wales	--	31	33	--	--	--	--	--	--	1	3	--	--	--	--	--	2.4	2	3	--	--	--	--	--	--	3	--	--	--	--	--
DG Max	--	12	--	--	--	--	--	--	--	1	--	--	--	--	--	--	--	2	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Westhope	--	26	--	--	--	--	--	--	--	2	--	--	--	--	--	--	--	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.