2011 Soybean Farm Gate Assessment

	QUALITY BREAKOUT												FM BREAKOUT														
					Damage								Fine (%)								Coarse (%)						
Sample Number	Grade #	Class	TW (lbs/bu)	MT (%)	Total (%)	HT (%)	Foreign Material (%)	Splits (%)	SBOC (%)	ODOR	Protein (%)	Oil (%)	Total	Soybean Pieces	Dirt	Pods	Plant Parts	Corn/OG	Weed Seeds	Other Material	Total	Dirt	Pods	Plant Parts	Corn/OG	Weed Seeds	Other Material
AL 1001	1.00	YSB	56.10	9.60	0.40	0.00	0.30	5.00	0.00	0.00	35.20	18.40	0.00	0.00	0.00	0.00	0.30	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
AL 1002	1.00	YSB	56.90	10.90	0.40	0.00	0.50	2.10	0.00	0.00	35.50	18.70	0.00	0.10	0.00	0.00	0.40	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
AL 1003	1.00	YSB	55.70	13.80	0.30	0.00	0.50	0.40	0.00	0.00	33.30	19.80	0.00	0.00	0.00	0.10	0.30	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.10	0.00	0.00	0.00
AL 2001	1.00	YSB	56.40	10.90	0.90	0.00	0.30	2.40	0.00	0.00	35.00	19.20	0.00	0.00	0.00	0.00	0.30	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
AL 4001	1.00	YSB	57.60	12.20	0.10	0.00	0.10	1.40	0.00	0.00	34.50	19.20	0.00	0.00	0.00	0.00	0.10	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
AL 5001	1.00	YSB	54.30	15.30	0.70	0.00	0.80	0.70	0.00	0.00	34.40	19.40	0.00	0.10	0.00	0.40	0.20	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.10	0.00	0.00	0.00	0.00
AR 3011	1.00	YSB	57.00	11.20	0.20	0.00	0.20	1.30	0.00	0.00	35.40	19.50	0.00	0.00	0.00	0.00	0.20	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
AR 3012	1.00	YSB	57.60	12.40	0.00	0.00	0.00	4.80	0.00	0.00	32.30	19.50	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
AR 3013	1.00	YSB	57.50	11.40	0.10	0.10	0.00	3.30	0.00	0.00	33.60	19.10	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
AR 3014	1.00	YSB	57.40	9.80	0.10	0.00	0.20	8.10	0.00	0.00	33.00	18.00	0.00	0.10	0.00	0.00	0.10	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
AR 4001	2.00	YSB	55.80	10.50	0.90	0.00	1.30	7.00	0.00	0.00	35.90	18.60	0.00	0.30	0.00	0.00	0.30	0.00	0.30	0.30	0.00	0.00	0.00	0.10	0.00	0.00	0.00
AR 5001	1.00	YSB	56.20	10.90	0.00	0.00	1.10	1.70	0.00	0.00	35.80	18.20	0.00	0.00	0.00	0.00	1.10	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
AR 6001	1.00	YSB	56.00	10.20	0.00	0.00	0.90	5.40	0.00	0.00	36.50	18.10	0.00	0.50	0.00	0.00	0.40	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
AR 6002	1.00	YSB	57.30	9.90	0.00	0.00	0.90	4.70	0.00	0.00	36.70	18.00	0.00	0.30	0.00	0.00	0.60	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
AR 6003	3.00	YSB	55.40	11.80	0.60	0.00	2.10	6.10	0.00	0.00	36.00	17.90	0.00	1.10	0.50	0.10	0.40	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
AR 6004	1.00	YSB	54.40	12.60	1.30	0.00	1.80	4.10	0.00	0.00	36.50	17.60	0.00	0.20	0.70	0.00	0.60	0.00	0.00	0.10	0.00	0.00	0.10	0.10	0.00	0.00	0.00
AR 6005	2.00	YSB	54.40	13.10	1.20	0.00	1.10	10.30	0.00	0.00	35.00	18.30	0.00	0.40	0.00	0.00	0.30	0.00	0.00	0.40	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
AR 6006	2.00	YSB	54.90	14.40	1.40	0.00	1.20	7.20	0.00	0.00	34.50	19.20	0.00	0.50	0.30	0.00	0.20	0.00	0.00	0.20	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
AR 6007	1.00	YSB	55.30	10.40	0.00	0.00	0.50	5.40	0.00	0.00	34.70	18.50	0.00	0.00	0.00	0.00	0.50	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
AR 6008	3.00	YSB	56.10	8.50	0.00	0.00	3.00	5.90	0.00	0.00	35.40	18.00	0.00	0.80	1.90	0.00	0.30	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
AR 6009	3.00	YSB	54.90	12.50	0.40	0.00	2.10	9.90	0.00	0.00	35.20	19.10	0.00	0.80	0.00	0.00	0.20	0.00	0.10	0.80	0.00	0.00	0.10	0.10	0.00	0.00	0.00
AR 6010	3.00	YSB	54.60	12.20	1.10	0.00	2.10	13.00	0.00	0.00	35.80	17.90	0.00	0.30	0.80	0.00	0.40	0.00	0.00	0.60	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
AR 6011	2.00	YSB	55.00	12.10	0.90	0.00	1.20	6.90	0.00	0.00	35.10	18.70	0.00	0.20	0.30	0.00	0.30	0.00	0.00	0.40	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
AR 6012	2.00	YSB	55.80	10.50	0.20	0.00	3.00	2.50	0.00	0.00	35.70	18.60	0.00	0.20	0.00	0.00	0.00	0.00	2.70	0.10	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
AR 6013	1.00	YSB	56.90	10.50	0.10	0.00	0.40	3.50	0.00	0.00	35.40	18.40	0.00	0.20	0.00	0.00	0.20	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
AR 6014	2.00	YSB	54.10	15.40	0.50	0.00	2.00	2.80	0.00	0.00	34.20	18.80	0.00	0.30	0.00	0.00	0.90	0.00	0.10	0.30	0.00	0.00	0.30	0.10	0.00	0.00	0.00
AR 6015	1.00	YSB	56.20	9.60	0.30	0.00	0.40	1.50	0.00	0.00	34.20	18.80	0.00	0.00	0.00	0.00	0.30	0.00	0.00	0.10	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
AR 6016	2.00	YSB	55.00	10.70	0.00	0.00	1.30	5.60	0.00	0.00	34.60	20.60	0.00	0.40	0.00	0.00	0.30	0.00	0.60	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
AR 6017	1.00	YSB	55.70	11.40	0.00	0.00	0.40	5.70	0.00	0.00	35.90	18.80	0.00	0.20	0.00	0.00	0.20	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
AR 6018	1.00	YSB	55.70	11.40	0.50	0.00	0.90	5.80	0.00	0.00	34.80	18.30	0.00	0.20	0.00	0.00	0.60	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.10	0.00	0.00	0.00
AR 6019	3.00	YSB	55.20	12.60	1.30	0.00	2.10	10.10	0.00	0.00	33.80	19.60	0.00	0.20	0.00	0.00	0.50	0.00	0.50	0.70	0.00	0.00	0.10	0.00	0.00	0.00	0.10
AR 6020	2.00	YSB	53.70	14.00	0.70	0.00	1.90	1.80	0.00	0.00	34.20	18.90	0.00	0.10	0.00	0.00	0.70	0.00	0.20	0.20	0.00	0.00	0.40	0.30	0.00	0.00	0.00
AR 6021	2.00	YSB	54.90	10.30	0.00	0.00	1.40	3.40	0.00	0.00	33.30	19.30	0.00	0.20	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.20	0.00	0.00	0.00	0.00
AR 6022	1.00	YSB	55.40	9.70	0.20	0.00	0.50	7.10	0.00	0.00	36.00	18.70	0.00	0.20	0.00	0.00	0.20	0.00	0.10	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
AR 9001	1.00	YSB	56.40	12.10	0.00	0.00	0.00	0.40	0.00	0.00	35.20	19.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
AR 9002	1.00	YSB	56.80	12.40	0.30	0.00	0.10	0.80	0.00	0.00	33.70	19.60	0.00	0.10	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
AR 9003	1.00	YSB	56.30	12.40	0.00	0.00	0.00	2.40	0.00	0.00	36.50	18.10	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
AR 9004	1.00	YSB	56.20	12.90	0.00	0.00	0.10	1.20	0.00	0.00	34.70	19.40	0.00	0.00	0.00	0.00	0.10	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
AR 9005	1.00	YSB	56.60	13.00	0.00	0.00	0.10	0.50	0.00	0.00	37.10	18.40	0.00	0.00	0.00	0.00	0.10	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
AR 9006	1.00	YSB	54.80	12.30	0.00	0.00	0.00	0.60	0.00	0.00	33.50	19.50	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
AR 9007	1.00	YSB	55.80	12.50	0.00	0.00	0.10	0.70	0.00	0.00	33.80	19.20	0.00	0.00	0.00	0.00	0.10	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
AR 9008	1.00	YSB	56.70	11.80	0.00	0.00	0.10	0.80	0.00	0.00	34.50	19.10	0.00	0.00	0.00	0.00	0.10	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
AR 9009	1.00	YSB	56.00	12.90	0.00	0.00	0.10	0.50	0.00	0.00	36.00	18.50	0.00	0.10	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
DE 5001	1.00	YSB	56.40	13.40	0.00	0.00	0.20	1.10	0.00	0.00	33.70	19.70	0.00	0.00	0.00	0.00	0.20	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
GA 6001	1.00	YSB	56.30	10.80	0.00	0.00	0.20	0.50	0.00	0.00	33.90	20.00	0.00	0.20	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
GA 6002	1.00	YSB	56.50	10.80	0.30	0.00	0.30	0.40	0.00	0.00	33.90	20.10	0.00	0.00	0.00	0.00	0.20	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.10	0.00	0.00	0.00	0.00
GA 7001	1.00	YSB	55.10	12.70	0.30	0.00	0.20	4.30	0.00	0.00	33.50	18.40	0.00	0.00	0.00	0.00	0.10	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.10	0.00	0.00
GA 8001	3.00	YSB	53.00	12.50	0.90	0.00	1.30	23.90	0.00	0.00	35.90	20.20	0.00	0.80	0.00	0.00	0.50	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
IA 1001	1.00	YSB	56.50	7.50	0.00	0.00	0.80	3.40	0.00	0.00	34.00	18.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.50	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.30
IA 1002	2.00	YSB	56.70	7.50	0.00	0.00	1.10	3.70	0.00	0.00	34.30	17.80	0.00	0.30	0.00	0.30	0.30	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.20	0.00	0.00	0.00
IA 1003	1.00	YSB	58.20	8.00	0.00	0.00	0.30	2.90	0.00	0.00	33.70	18.00	0.00	0.20	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.10	0.00	0.00
IA 1004	1.00	YSB	58.10	8.40	0.30	0.00	0.40	3.10	0.00	0.00	33.60	18.20	0.00	0.20	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.10	0.00	0.00	0.00	0.00	0.10	0.00	0.00
IA 1005	1.00	YSB	57.40	7.40	0.10	0.00	1.00	5.40	0.00	0.00	34.20	18.40	0.00	0.50	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.50	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
IA 1006	1.00	YSB	55.30	7.90	0.10	0.00	0.90	7.20	0.00	0.00	34.20	17.70	0.00	0.10	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.80	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
IA 1007	1.00	YSB	56.40	7.50	0.00	0.00	0.60	2.60	0.00	0.00	33.50	17.80	0.00	0.30	0.00	0.00	0.30	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
IA 1008	1.00	YSB	57.40	7.90	0.00	0.00	0.20	1.30	0.00	0.00	33.80	17.90	0.00	0.00	0.00	0.00	0.20	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
IA 1009	1.00	YSB	56.00	7.10	0.00	0.00	0.70	1.00	0.00	0.00	34.30	18.50	0.00	3.00	0.00	0.00	0.30	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.10	0.00	0.00	0.00	0.00
IA 1010	1.00	YSB	57.30	7.30	0.00	0.00	0.30	2.10	0.00	0.00	34.70	17.90	0.00	0.20	0.00	0.00	0.10	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
IA 1011	1.00	YSB	56.70	9.70	0.00	0.00	0.70	5.90	0.00	0.00	31.50	18.70	0.00	0.10	0.00	0.00	0.40	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.10	0.10	0.00	0.00	0.00
IA 1012	1.00	YSB	57.80	9.40	0.00	0.00	0.20	5.50	0.00	0.00	34.50	18.30	0.00	0.20	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
IA 1013	1.00	YSB	58.00	8.30	0.00	0.00	0.20	5.40	0.00	0.00	32.90	19.10	0.00	0.20	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
IA 1014	1.00	YSB	57.00	8.20	0.00	0.00	0.80	8.20	0.00	0.00	32.90	17.80	0.00	0.00	0.00	0.00	0.70	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.10	0.00	0.00	0.00	0.00
IA 1015	2.00	YSB	56.70	7.90	0.00	0.00	1.40	7.10	0.00	0.00	34.20	18.40	0.00	0.00	0.00	0.00	1.40	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
IA 1016	1.00	YSB	56.80	8.20	0.00	0.00	1.00	5.70	0.00	0.00	33.00	18.20	0.00	0.00	0.00	0.00	0.80	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.20	0.00	0.00	0.00	0.00
IA 1017	1.00	YSB	56.70	7.10	0.00	0.00	0.70	2.20	0.00	0.00	32.70	19.90	0.00	0.30	0.20	0.00	0.20	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
IA 1018	3.00	YSB	56.00	7.40	0.00	0.00	2.40	3.80	0.00	0.00	33.60	18.20	0.00	0.20	0.00	0.00	2.20	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
IA 1019	2.00	YSB	56.20	7.60	0.40	0.00	1.60	4.70	0.00	0.00	31.50	18.80	0.00	0.20	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1.40	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
IA 1020	1.00	YSB	55.60	8.30	0.20	0.00	1.00	3.70	0.00	0.00	33.20	18.80	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
IA 1021	2.00	YSB	55.70	9.60	0.00	0.00	1.10	3.20	0.00	0.00	33.40	18.00	0.00	0.10	0.00	0.00	0.50	0.30	0.00	0.00	0.00	0.00	0.10	0.00	0.10	0.00	0.00
IA 1022	1.00	YSB	55.70	7.40	0.00	0.00	0.40	14.20	0.00	0.00	34.00	18.20	0.00	0.10	0.00	0.00	0.30	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
IA 1023	4.00	YSB	55.50	7.50	0.00	0.00	3.40	18.60	0.00	0.00	33.60	17.80	0.00	2.30	0.50	0.00	0.60	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
IA 1024	1.00	YSB	55.70	7.60	0.00	0.00	0.20	8.80	0.00	0.00	32.50	18.10	0.00	0.20	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
IA 1025	1.00	YSB	55.50	9.70	0.00	0.00	0.80	2.00	0.00	0.00	32.70	18.50	0.00	0.00	0.00	0.40	0.40	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

2011 Soybean Farm Gate Assessment

	QUALITY BREAKOUT												FM BREAKOUT														
					Damage								Fine (%)								Coarse (%)						
Sample Number	Grade #	Class	TW (lbs/bu)	MT (%)	Total (%)	HT (%)	Foreign Material (%)	Splits (%)	SBOC (%)	ODOR	Protein (%)	Oil (%)	Total	Soybean Pieces	Dirt	Pods	Plant Parts	Corn/OG	Weed Seeds	Other Material	Total	Dirt	Pods	Plant Parts	Corn/OG	Weed Seeds	Other Material
IA 1026	1.00	YSB	57.90	7.40	0.00	0.00	0.60	4.40	0.00	0.00	33.60	19.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.60	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
IA 1030	1.00	YSB	57.40	7.50	0.00	0.00	0.50	6.10	0.00	0.00	34.20	19.10	0.00	0.40	0.10	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
IA 1031	1.00	YSB	57.60	7.80	0.00	0.00	0.60	4.30	0.00	0.00	34.10	17.30	0.00	0.30	0.00	0.10	0.20	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
IA 1032	1.00	YSB	57.30	8.50	0.10	0.00	0.00	4.80	0.00	0.00	33.60	18.30	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
IA 1033	1.00	YSB	57.60	8.70	0.00	0.00	0.20	1.70	0.00	0.00	33.10	18.70	0.00	0.10	0.00	0.00	0.10	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
IA 1034	1.00	YSB	57.50	8.30	0.00	0.00	0.10	1.50	0.00	0.00	32.60	18.60	0.00	0.00	0.00	0.00	0.10	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
IA 2001	2.00	YSB	56.40	10.90	0.00	0.00	1.00	14.60	0.00	0.00	33.60	18.30	0.00	0.60	0.00	0.00	0.40	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
IA 2002	1.00	YSB	57.40	7.90	0.00	0.00	0.10	2.80	0.00	0.00	33.50	19.00	0.00	0.10	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
IA 2003	1.00	YSB	57.30	8.40	0.00	0.00	0.20	0.70	0.00	0.00	32.70	19.10	0.00	0.00	0.00	0.00	0.20	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
IA 2004	1.00	YSB	57.00	8.10	0.00	0.00	0.20	2.20	0.00	0.00	33.80	18.60	0.00	0.10	0.00	0.00	0.10	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
IA 2005	1.00	YSB	56.70	8.60	0.00	0.00	0.20	1.00	0.00	0.00	33.10	18.60	0.00	0.00	0.00	0.00	0.20	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
IA 2007	1.00	YSB	57.50	8.10	0.00	0.00	0.30	0.60	0.00	0.00	33.10	19.30	0.00	0.10	0.00	0.10	0.10	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
IA 2008	1.00	YSB	56.80	8.10	0.00	0.00	1.40	0.50	0.00	0.00	35.00	17.70	0.00	0.20	0.00	0.80	0.20	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.20	0.00	0.00	0.00
IA 2009	2.00	YSB	57.90	8.70	0.00	0.00	0.30	11.80	0.00	0.00	33.70	19.10	0.00	0.30	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
IA 2010	1.00	YSB	57.60	8.50	0.00	0.00	0.50	2.20	0.00	0.00	33.00	18.60	0.00	0.30	0.00	0.00	0.20	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
IA 2011	1.00	YSB	58.00	8.90	0.00	0.00	0.10	2.30	0.00	0.00	33.90	18.60	0.00	0.10	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
IA 2012	2.00	YSB	56.70	8.80	0.00	0.00	1.20	3.20	0.00	0.00	33.80	18.80	0.00	0.00	0.00	0.00	1.20	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
IA 2013	1.00	YSB	58.20	8.70	0.00	0.00	0.10	5.40	0.00	0.00	35.20	17.70	0.00	0.10	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
IA 2014	1.00	YSB	57.60	8.10	0.00	0.00	0.60	1.20	0.00	0.00	32.90	18.60	0.00	0.00	0.30	0.00	0.30	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
IA 2015	1.00	YSB	57.60	8.30	0.00	0.00	0.60	4.40	0.00	0.00			0.00	0.30	0.00	0.00	0.30	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
IA 2016	1.00	YSB	58.30	8.20	0.00	0.00	0.20	7.90	0.00	0.00			0.00	0.20	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
IA 2017	1.00	YSB	58.10	9.60	0.00	0.00	0.20	1.40	0.00	0.00	34.00	18.40	0.00	0.00	0.00	0.00	0.20	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
IA 2018	2.00	YSB	56.70	7.50	0.00	0.00	1.20	8.70	0.00	0.00	29.90	20.90	0.00	0.20	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
IA 2019	1.00	YSB	58.10	8.10	0.00	0.00	0.20	3.10	0.00	0.00	30.90	20.50	0.00	0.00	0.00	0.00	0.20	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
IA 2020	1.00	YSB	57.60	8.10	0.10	0.00	0.10	6.00	0.00	0.00	32.60	18.70	0.00	0.10	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
IA 2021	1.00	YSB	57.60	7.60	0.00	0.00	0.20	2.10	0.00	0.00	32.10	19.30	0.00	0.20	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
IA 2022	1.00	YSB	57.40	7.70	0.00	0.00	0.90	8.10	0.00	0.00	33.40	18.50	0.00	0.60	0.00	0.00	0.30	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
IA 2023	1.00	YSB	57.10	9.20	0.00	0.00	0.50	10.00	0.00	0.00	32.90	18.40	0.00	0.30	0.00	0.00	0.10	0.00	0.10	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
IA 2024	1.00	YSB	58.00	7.80	0.00	0.00	0.20	1.10	0.00	0.00	33.20	18.80	0.00	0.10	0.00	0.00	0.10	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
IA 2025	1.00	YSB	56.70	7.50	0.00	0.00	0.40	1.10	0.00	0.00	33.80	19.00	0.00	0.00	0.00	0.20	0.20	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
IA 2026	1.00	YSB	57.30	8.00	0.00	0.00	0.90	4.30	0.00	0.00	33.10	18.80	0.00	0.50	0.00	0.20	0.20	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
IA 3001	2.00	YSB	57.00	9.20	0.30	0.00	1.30	10.00	0.00	0.00	34.50	17.80	0.00	0.90	0.00	0.00	0.30	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.10	0.00	0.00
IA 3002	1.00	YSB	57.60	10.10	0.20	0.00	0.70	6.20	0.00	0.00	34.30	18.60	0.00	0.50	0.00	0.00	0.20	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
IA 3003	1.00	YSB	56.90	11.10	0.30	0.00	0.80	2.80	0.00	0.00	34.10	18.70	0.00	0.10	0.00	0.20	0.50	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
IA 3004	1.00	YSB	56.80	9.80	0.10	0.00	0.60	3.20	0.00	0.00	32.30	19.80	0.00	0.30	0.00	0.10	0.20	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
IA 3005	1.00	YSB	55.60	9.30	0.00	0.00	1.60	1.60	0.00	0.00	35.40	18.10	0.00	0.10	0.70	0.20	0.30	0.00	0.00	0.00	0.00	0.10	0.00	0.20	0.00	0.00	0.00
IA 3006	1.00	YSB	55.70	8.40	0.00	0.00	0.30	0.30	0.00	0.00	34.20	18.80	0.00	0.30	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
IA 3007	2.00	YSB	55.50	10.50	0.40	0.00	1.30	1.90	0.00	0.00	34.90	18.30	0.00	0.30	0.50	0.10	0.20	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.10	0.10	0.00	0.00
IA 3008	2.00	YSB	56.10	8.50	0.20	0.00	1.10	0.40	0.00	0.00	33.20	19.10	0.00	0.10	0.00	0.10	0.40	0.00	0.00	0.40	0.00	0.00	0.00	0.10	0.00	0.00	0.00
IA 3009	1.00	YSB	56.80	8.60	0.10	0.00	0.30	0.80	0.00	0.00	35.00	18.10	0.00	0.10	0.00	0.10	0.10	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
IA 3010	1.00	YSB	56.60	8.60	0.00	0.00	0.70	2.10	0.00	0.00	34.30	18.90	0.00	0.10	0.00	0.30	0.30	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
IA 3011	1.00	YSB	57.10	8.70	0.00	0.00	0.10	4.00	0.00	0.00	35.40	18.20	0.00	0.00	0.00	0.00	0.10	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
IA 3012	1.00	YSB	57.10	8.80	0.00	0.00	0.20	2.40	0.00	0.00	34.90	18.30	0.00	0.10	0.00	0.10	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
IA 3013	1.00	YSB	57.10	9.20	0.00	0.00	0.30	1.60	0.00	0.00	34.70	18.10	0.00	0.00	0.00	0.00	0.30	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
IA 3014	2.00	YSB	57.10	9.50	0.00	0.00	1.20	2.00	0.00	0.00	33.20	19.00	0.00	0.30	0.00	0.00	0.60	0.00	0.00	0.30	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
IA 3015	1.00	YSB	57.50	10.90	0.00	0.00	0.40	0.80	0.00	0.00	35.20	17.90	0.00	0.10	0.00	0.00	0.00	0.00	0.30	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
IA 3016	1.00	YSB	57.10	8.60	0.00	0.00	0.30	4.00	0.00	0.00	34.60	18.30	0.00	0.10	0.00	0.00	0.20	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
IA 4007	1.00	YSB	57.10	8.20	0.00	0.00	0.40	6.80	0.00	0.00	34.30	18.80	0.00	0.20	0.00	0.00	0.20	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
IA 4008	1.00	YSB	57.10	10.90	0.30	0.00	0.10	3.90	0.00	0.00	35.10	18.50	0.00	0.10	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
IA 4019	1.00	YSB	56.70	8.50	0.50	0.00	0.40	6.10	0.00	0.00	34.20	18.50	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.40	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
IA 4020	1.00	YSB	57.60	8.30	0.00	0.00	1.00	6.30	0.00	0.00	33.40	18.60	0.00	0.70	0.00	0.00	0.30	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
IA 4021	1.00	YSB	57.90	8.60	0.00	0.00	0.60	3.90	0.00	0.00	33.70	18.40	0.00	0.40	0.00	0.00	0.20	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
IA 4022	1.00	YSB	57.10	8.40	0.00	0.00	0.30	5.10	0.00	0.00	33.50	19.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.30	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
IA 4023	1.00	YSB	58.70	8.30	0.20	0.00	0.60	4.70	0.00	0.00	32.90	19.00	0.00	0.10	0.00	0.10	0.40	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
IA 4024	1.00	YSB	58.90	7.90	0.00	0.00	0.10	2.80	0.00	0.00	33.40	19.00	0.00	0.10	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
IA 4025	1.00	YSB	57.70	7.50	0.00	0.00	0.20	4.20	0.00	0.00	33.30	18.30	0.00	0.10	0.00	0.00	0.10	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
IA 4026	1.00	YSB	56.70	7.10	0.00	0.00	0.00	0.50	0.00	0.00	33.60	19.10	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
IA 4027	1.00	YSB	57.50	7.50	0.00	0.00	0.20	1.40	0.00	0.00	33.10	17.90	0.00	0.00	0.00	0.00	0.20	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
IA 4028	1.00	YSB	57.60	7.90	0.00	0.00	0.80	3.80	0.00	0.00	33.00	18.40	0.00	0.20	0.00	0.00	0.60	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
IA 4029	1.00	YSB	57.10	7.70	0.00	0.00	0.80	4.70	0.00	0.00	33.60	17.90	0.00	0.00	0.00	0.00	0.60	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.20	0.00	0.00	0.00	0.00
IA 4030	1.00	YSB	57.00	7.30	0.00	0.00	0.50	2.30	0.00	0.00	32.80	18.40	0.00	0.00	0.00	0.10	0.40	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
IA 4031	1.00	YSB	57.10	7.70	0.00	0.00	0.90	2.60	0.00	0.00	33.10	18.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.80	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.10	0.00
IA 5001	1.00	YSB	56.50	8.00	0.00	0.00	0.60	3.00	0.00	0.00	34.40	18.80	0.00	0.20	0.00	0.00	0.40	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
IA 5002	1.00	YSB	57.10	8.50	0.00	0.00	0.30	2.40	0.00	0.00	33.90	18.60	0.00	0.20	0.00	0.00	0.10	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
IA 5003	2.00	YSB	57.60	8.60	0.00	0.00	1.80	2.90	0.00	0.00	32.70	18.60	0.00	1.80	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
IA 5004	1.00	YSB	57.10	7.90	0.00	0.00	0.80	3.50	0.00	0.00	33.00	19.40	0.00	0.50	0.00	0.00	0.20	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.10	0.00	0.00	0.00	0.00
IA 5005	1.00	YSB	55.60	8.40	0.00	0.00	0.40	7.00	0.00	0.00	35.00	18.50	0.00	0.00	0.00	0.00	0.40	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
IA 5006	1.00	YSB	57.20	8.20	0.00	0.00	0.90	1.50	0.00	0.00	33.40	18.00	0.00	0.10	0.00	0.20	0.30	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.10	0.20	0.00	0.00	0.00
IA 5007	1.00	YSB	57.80	9.00	0.00	0.00	0.40	1.00	0.00	0.00	33.90	18.90	0.00	0.40	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
IA 5008	1.00	YSB	57.10	9.60	0.20	0.00	0.40	4.10	0.00	0.00	33.10	19.10	0.00	0.20	0.00	0.00	0.10	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.10	0.00	0.00
IA 5009	1.00	YSB	57.20	8.60	0.50	0.00	0.10	1.70	0.00	0.00	34.50	18.90	0.00	0.00	0.00	0.00	0.10	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
IA 5010	1.00	YSB	57.50	8.70	0.00	0.00	0.30	4.20	0.00	0.00	33.80	17.90	0.00	0.30	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
IA 5011	1.00	YSB	56.90	9.20	0.00	0.00	0.60	4.70	0.00	0.00	39.60	18.20	0.00	0.60	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

2011 Soybean Farm Gate Assessment

	QUALITY BREAKOUT												FM BREAKOUT														
					Damage								Fine (%)								Coarse (%)						
Sample Number	Grade #	Class	TW (lbs/bu)	MT (%)	Total (%)	HT (%)	Foreign Material (%)	Splits (%)	SBOC (%)	ODOR	Protein (%)	Oil (%)	Total	Soybean Pieces	Dirt	Pods	Plant Parts	Corn/OG	Weed Seeds	Other Material	Total	Dirt	Pods	Plant Parts	Corn/OG	Weed Seeds	Other Material
IA 5012	1.00	YSB	57.80	8.50	0.20	0.00	0.30	3.10	0.00	0.00	34.60	18.40	0.00	0.10	0.00	0.00	0.10	0.00	0.10	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
IA 5013	1.00	YSB	57.80	8.90	0.00	0.00	0.30	1.60	0.00	0.00	33.50	18.50	0.00	0.00	0.00	0.00	0.30	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
IA 5014	1.00	YSB	56.90	8.10	0.00	0.00	0.90	5.40	0.00	0.00	33.30	18.90	0.00	0.10	0.00	0.10	0.40	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.10	0.20	0.00	0.00
IA 5015	1.00	YSB	57.50	7.90	0.00	0.00	0.80	5.70	0.00	0.00	33.00	18.70	0.00	0.20	0.00	0.00	0.30	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.10	0.00	0.20	0.00	0.00
IA 5016	1.00	YSB	57.80	7.60	0.00	0.00	0.20	3.00	0.00	0.00	34.10	19.10	0.00	0.20	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
IA 5017	1.00	YSB	57.30	7.70	0.00	0.00	0.90	9.50	0.00	0.00	33.60	18.80	0.00	0.20	0.00	0.00	0.30	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.10	0.30	0.00	0.00
IA 5018	1.00	YSB	57.40	7.70	0.00	0.00	0.30	8.90	0.00	0.00	33.90	18.80	0.00	0.10	0.00	0.00	0.20	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
IA 5019	1.00	YSB	57.30	7.90	0.00	0.00	0.90	6.60	0.00	0.00	34.20	18.40	0.00	0.00	0.00	0.00	0.80	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.10
IA 5020	1.00	YSB	57.30	7.40	0.00	0.00	0.40	2.60	0.00	0.00	33.50	18.50	0.00	0.20	0.00	0.00	0.20	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
IA 5021	1.00	YSB	57.30	7.60	0.00	0.00	0.20	2.40	0.00	0.00	32.90	18.30	0.00	0.00	0.00	0.00	0.20	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
IA 5022	1.00	YSB	57.30	8.00	0.00	0.00	0.50	1.10	0.00	0.00	33.20	19.70	0.00	0.00	0.00	0.00	0.50	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
IA 5023	1.00	YSB	57.60	8.80	0.00	0.00	0.70	2.70	0.00	0.00	33.50	18.60	0.00	0.10	0.00	0.00	0.60	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
IA 5024	1.00	YSB	56.80	8.90	0.40	0.00	0.60	6.30	0.00	0.00	33.60	18.40	0.00	0.20	0.00	0.00	0.40	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
IA 5025	1.00	YSB	58.30	8.40	0.00	0.00	0.30	4.70	0.00	0.00	33.60	18.50	0.00	0.30	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
IA 5026	1.00	YSB	58.00	8.00	0.00	0.00	0.20	4.20	0.00	0.00	33.50	19.00	0.00	0.10	0.00	0.10	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
IA 5027	1.00	YSB	57.00	8.20	0.20	0.00	0.40	2.00	0.00	0.00	31.70	19.60	0.00	0.10	0.00	0.00	0.10	0.00	0.20	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
IA 5028	1.00	YSB	58.00	8.20	0.00	0.00	0.20	4.90	0.00	0.00	33.50	18.60	0.00	0.10	0.00	0.00	0.10	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
IA 5029	1.00	YSB	58.10	8.20	0.30	0.00	0.40	2.90	0.00	0.00	33.80	17.70	0.00	0.10	0.00	0.00	0.10	0.10	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.10	0.00	0.00
IA 6001	1.00	YSB	57.10	9.10	0.30	0.00	0.30	3.50	0.00	0.00	33.90	18.30	0.00	0.10	0.00	0.00	0.20	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
IA 6002	2.00	YSB	57.00	8.50	0.20	0.00	1.40	4.30	0.00	0.00	34.30	18.80	0.00	0.80	0.00	0.00	0.40	0.00	0.00	0.20	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
IA 6003	1.00	YSB	56.50	9.10	0.20	0.00	0.50	3.10	0.00	0.00	33.40	19.60	0.00	0.10	0.00	0.10	0.00	0.00	0.00	0.30	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
IA 6004	1.00	YSB	56.70	8.10	0.20	0.00	0.40	1.50	0.00	0.00	33.80	19.50	0.00	0.20	0.10	0.00	0.10	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
IA 6005	1.00	YSB	56.50	10.10	0.30	0.00	0.20	1.20	0.00	0.00	32.90	18.90	0.00	0.10	0.00	0.00	0.10	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
IA 6006	1.00	YSB	57.30	9.30	0.30	0.00	0.10	1.00	0.00	0.00	34.40	19.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.10	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
IA 6007	1.00	YSB	56.90	10.10	0.00	0.00	0.10	4.10	0.00	0.00	34.20	18.70	0.00	0.10	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
IA 6008	1.00	YSB	55.90	11.50	0.20	0.00	0.20	4.10	0.00	0.00	33.10	19.50	0.00	0.00	0.00	0.00	0.20	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
IA 6011	1.00	YSB	56.90	8.30	0.00	0.00	0.10	0.80	0.00	0.00	34.30	19.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.10	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
IA 6012	1.00	YSB	57.40	9.90	0.00	0.00	0.20	1.00	0.00	0.00	34.00	19.20	0.00	0.00	0.00	0.00	0.20	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
IA 6013	1.00	YSB	57.40	9.10	0.00	0.00	0.30	9.50	0.00	0.00	34.40	18.90	0.00	0.20	0.00	0.00	0.10	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
IA 6014	1.00	YSB	57.70	8.90	0.00	0.00	0.20	2.50	0.00	0.00	35.70	18.60	0.00	0.10	0.00	0.00	0.10	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
IA 6015	1.00	YSB	57.60	9.50	0.00	0.00	0.20	2.00	0.00	0.00	34.40	19.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.20	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
IA 6016	1.00	YSB	57.50	10.00	0.20	0.00	0.20	1.40	0.00	0.00	33.30	18.30	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.10	0.00	0.00	0.00	0.00	0.10	0.00	0.00
IA 6017	1.00	YSB	57.50	9.80	0.00	0.00	0.10	1.70	0.00	0.00	34.00	19.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.10	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
IA 6018	1.00	YSB	58.10	9.10	0.00	0.00	0.30	10.00	0.00	0.00	34.30	19.00	0.00	0.20	0.00	0.00	0.10	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
IA 6019	1.00	YSB	57.90	10.40	0.30	0.00	0.10	2.40	0.00	0.00	34.50	18.90	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.10	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
IA 7001	1.00	YSB	56.70	8.50	1.00	0.00	0.80	6.70	0.00	0.00	34.40	18.20	0.00	0.50	0.00	0.00	0.30	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
IA 7003	4.00	YSB	56.80	8.30	0.40	0.00	3.90	9.50	0.00	0.00	33.60	18.90	0.00	1.90	0.00	0.00	1.80	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.20	0.00	0.00	0.00
IA 7004	2.00	YSB	56.80	8.20	0.00	0.00	1.20	6.70	0.00	0.00	33.90	19.10	0.00	0.00	0.00	0.00	1.20	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
IA 7005 SPILLED		YSB	55.30	9.40							34.10	19.30															
IA 7006	1.00	YSB	55.40	9.50	1.30	0.00	0.60	7.00	0.00	0.00	34.10	19.50	0.00	0.20	0.00	0.20	0.20	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
IA 7007	1.00	YSB	56.00	9.50	0.80	0.00	0.10	5.60	0.00	0.00	34.00	19.30	0.00	0.00	0.00	0.00	0.10	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
IA 7008	1.00	YSB	55.90	9.40	1.00	0.00	0.40	7.50	0.00	0.00	34.00	19.40	0.00	0.10	0.00	0.00	0.10	0.00	0.00	0.20	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
IA 7009 SPILLED		YSB	55.20	9.50							34.10	19.30															
IA 7010	1.00	YSB	55.70	9.40	1.10	0.00	0.20	9.90	0.00	0.00	34.10	19.40	0.00	0.20	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
IA 7011	2.00	YSB	58.40	7.80	0.00	0.00	0.90	11.90	0.00	0.00	36.10	17.20	0.00	0.70	0.00	0.00	0.20	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
IA 7012	1.00	YSB	58.10	8.10	0.00	0.00	0.30	3.60	0.00	0.00	34.10	19.80	0.00	0.30	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
IA 7013	1.00	YSB	58.00	8.30	0.00	0.00	0.50	4.60	0.00	0.00	34.10	19.30	0.00	0.50	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
IA 7014	1.00	YSB	56.30	10.40	0.00	0.00	0.10	1.20	0.00	0.00	32.90	18.90	0.00	0.10	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
IA 7015	1.00	YSB	57.50	9.80	0.30	0.00	0.70	9.80	0.00	0.00	36.80	16.90	0.00	0.60	0.00	0.00	0.10	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
IA 7016	1.00	YSB	56.50	10.30	0.70	0.00	0.20	9.00	0.00	0.00	36.00	17.70	0.00	0.10	0.00	0.00	0.10	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
IA 7017	2.00	YSB	56.30	9.80	0.00	0.00	0.30	12.40	0.00	0.00	33.30	18.90	0.00	0.30	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
IA 7018	2.00	YSB	56.60	10.80	2.30	0.00	0.90	4.60	0.00	0.00	37.10	17.50	0.00	0.00	0.00	0.00	0.90	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
IA 7019	1.00	YSB	55.70	9.10	0.30	0.00	0.80	2.70	0.00	0.00	34.20	18.20	0.00	0.20	0.30	0.10	0.20	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
IA 8001	1.00	YSB	57.60	8.70	0.00	0.00	0.30	1.80	0.00	0.00	34.70	18.00	0.00	0.10	0.00	0.10	0.10	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
IA 8002	1.00	YSB	56.50	9.40	0.00	0.00	0.50	2.80	0.00	0.00	34.50	17.70	0.00	0.20	0.00	0.00	0.30	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
IA 8003	2.00	YSB	56.50	9.60	0.00	0.00	0.60	13.20	0.00	0.00	35.60	17.50	0.00	0.20	0.00	0.00	0.20	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.20	0.00	0.00	0.00
IA 8004	1.00	YSB	56.90	7.60	0.00	0.00	0.20	4.30	0.00	0.00	35.10	18.50	0.00	0.20	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
IA 8005	1.00	YSB	57.00	8.50	0.00	0.00	0.40	5.60	0.00	0.00	34.30	17.50	0.00	0.10	0.00	0.00	0.10	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.10	0.10	0.00	0.00	0.00
IA 9001	1.00	YSB	57.60	8.60	0.00	0.00	0.60	2.80	0.00	0.00	32.90	18.60	0.00	0.20	0.00	0.00	0.30	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.10	0.00	0.00	0.00
IA 9002	1.00	YSB	57.30	8.00	0.40	0.00	0.40	1.80	0.00	0.00	32.50	19.30	0.00	0.10	0.00	0.00	0.20	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.10	0.00	0.00	0.00
IA 9003	3.00	YSB	56.80	8.60	0.00	0.00	0.90	21.00	0.00	0.00	33.90	19.20	0.00	0.40	0.00	0.00	0.30	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.20	0.00	0.00	0.00
IA 9004	1.00	YSB	57.80	9.30	0.00	0.00	0.20	0.90	0.00	0.00	33.50	19.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.20	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
IA 9005	2.00	YSB	57.00	8.70	0.20	0.00	1.30	16.50	0.00	0.00	33.80	18.60	0.00	0.70	0.00	0.20	0.30	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.10	0.00	0.00	0.00
IA 9006	1.00	YSB	57.30	8.80	0.00	0.00	0.70	5.20	0.00	0.00	34.40	18.70	0.00	0.50	0.00	0.00	0.20	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
IA 9007	1.00	YSB	57.20	8.80	0.40	0.00	0.60	4.80	0.00	0.00	34.10	18.50	0.00	0.30	0.00	0.00	0.30	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
IA 9008	1.00	YSB	57.50	8.90	0.80	0.00	0.10	6.60	0.00	0.00	31.50	20.30	0.00	0.10	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
IA 9009	1.00	YSB	57.30	8.20	0.00	0.00	0.50	4.00	0.00	0.00	32.60	19.90	0.00	0.40	0.00	0.00	0.10	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
IA 9010	1.00	YSB	56.00	9.50	0.00	0.00	0.40	3.80	0.00	0.00	32.70	19.20	0.00	0.20	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.10	0.00	0.10	0.00	0.00	0.00
IA 9011	1.00	YSB	57.10	8.70	0.30	0.00	0.50	4.40	0.00	0.00	33.00	19.60	0.00	0.40	0.00	0.00	0.10	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
IA 9012	1.00	YSB	57.30	8.60	0.00	0.00	0.50	4.60	0.00	0.00	35.00	18.20	0.00	0.30	0.00	0.00	0.20	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
IA 9013	1.00	YSB	57.40	7.80	0.00	0.00	0.20	2.30	0.00	0.00	33.90	18.80	0.00	0.10	0.00	0.00	0.10	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
IA 9014	1.00	YSB	57.60	9.80	0.20	0.00	0.20	3.30	0.00	0.00	34.10	18.30	0.00	0.10	0.00	0.00	0.10	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
IL 1001	1.00	YSB	57.70	8.30	0.20	0.00	0.20	2.20	0.00	0.00	32.60	20.20	0.00	0.10	0.00	0.00	0.10	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

2011 Soybean Farm Gate Assessment

	QUALITY BREAKOUT												FM BREAKOUT														
					Damage								Fine (%)								Coarse (%)						
Sample Number	Grade #	Class	TW (lbs/bu)	MT (%)	Total (%)	HT (%)	Foreign Material (%)	Splits (%)	SBOC (%)	ODOR	Protein (%)	Oil (%)	Total	Soybean Pieces	Dirt	Pods	Plant Parts	Corn/OG	Weed Seeds	Other Material	Total	Dirt	Pods	Plant Parts	Corn/OG	Weed Seeds	Other Material
IL 1002	1.00	YSB	58.00	7.80	0.00	0.00	0.20	1.30	0.00	0.00	35.60	17.90	0.00	0.10	0.00	0.00	0.10	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
IL 1003	1.00	YSB	58.20	7.90	0.20	0.00	0.20	0.80	0.00	0.00	35.40	17.80	0.00	0.00	0.00	0.10	0.10	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
IL 1004	1.00	YSB	58.30	8.00	0.00	0.00	0.10	1.70	0.00	0.00	33.80	17.90	0.00	0.00	0.00	0.00	0.10	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
IL 1005	1.00	YSB	57.90	8.10	0.00	0.00	0.00	0.30	0.00	0.00	33.10	19.60	0.00	0.10	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
IL 1006	1.00	YSB	57.00	8.20	0.00	0.00	0.20	6.20	0.00	0.00	33.30	19.40	0.00	0.20	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
IL 1007	1.00	YSB	57.20	9.10	0.00	0.00	0.10	0.60	0.00	0.00	35.30	19.30	0.00	0.10	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
IL 1008	1.00	YSB	57.10	9.10	0.00	0.00	0.20	3.60	0.00	0.00	34.00	20.30	0.00	0.00	0.00	0.10	0.10	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
IL 1009	1.00	YSB	57.90	8.90	0.00	0.00	0.10	0.30	0.00	0.00	34.70	17.60	0.00	0.10	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
IL 1010	1.00	YSB	57.30	13.10	0.10	0.00	0.10	2.20	0.00	0.00	35.30	19.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.10	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
IL 1011	1.00	YSB	57.60	10.90	0.00	0.00	0.20	0.40	0.00	0.00	34.70	19.20	0.00	0.10	0.00	0.00	0.10	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
IL 1012	2.00	YSB	56.20	9.70	0.00	0.00	1.80	5.60	0.00	0.00	31.30	19.90	0.00	0.10	0.00	1.50	0.00	0.10	0.00	0.00	0.00	0.00	0.10	0.00	0.00	0.00	0.00
IL 1013	1.00	YSB	57.10	11.10	0.00	0.00	0.20	1.40	0.00	0.00	36.50	18.30	0.00	0.10	0.00	0.00	0.10	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
IL 1014	1.00	YSB	56.90	11.70	0.00	0.00	0.10	0.30	0.00	0.00	34.50	18.70	0.00	0.00	0.00	0.00	0.10	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
IL 1015	1.00	YSB	56.80	10.90	0.00	0.00	0.50	0.70	0.00	0.00	33.60	18.40	0.00	0.00	0.00	0.00	0.40	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.10	0.00	0.00	0.00	0.00
IL 1016	1.00	YSB	58.20	10.80	0.00	0.00	0.10	0.40	0.00	0.00	35.10	18.80	0.00	0.00	0.00	0.00	0.10	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
IL 1017	1.00	YSB	57.60	10.50	0.00	0.00	0.40	0.20	0.00	0.00	35.40	18.10	0.00	0.10	0.00	0.00	0.10	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.20	0.00	0.00	0.00	0.00
IL 1018	1.00	YSB	57.70	10.30	0.00	0.00	0.10	1.70	0.00	0.00	34.50	18.40	0.00	0.00	0.00	0.00	0.10	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
IL 2001	1.00	YSB	57.60	9.50	0.00	0.00	0.50	2.50	0.00	0.00	34.10	19.10	0.00	0.20	0.00	0.00	0.30	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
IL 2002	1.00	YSB	56.20	9.90	0.30	0.00	0.80	2.80	0.00	0.00	33.00	19.00	0.00	0.10	0.00	0.00	0.50	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.10	0.00	0.00	0.00	0.10
IL 2004	1.00	YSB	57.30	9.70	0.30	0.00	0.30	3.40	0.00	0.00	34.70	18.80	0.00	0.10	0.00	0.00	0.20	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
IL 2005	1.00	YSB	57.40	10.10	0.00	0.00	0.20	2.20	0.00	0.00	35.20	18.40	0.00	0.00	0.00	0.00	0.20	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
IL 2006	1.00	YSB	56.10	10.10	0.10	0.00	0.30	3.30	0.00	0.00	33.90	19.90	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.20	0.00	0.00	0.00	0.00	0.10	0.00	0.00
IL 2007	1.00	YSB	55.60	10.40	0.50	0.00	0.10	1.30	0.00	0.00			0.00	0.10	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
IL 2009	2.00	YSB	55.30	10.50	0.00	0.00	1.10	0.80	0.00	0.00	33.20	19.30	0.00	0.00	0.00	0.60	0.30	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.20	0.00	0.00	0.00	0.00
IL 2010	1.00	YSB	57.60	10.60	0.10	0.00	0.20	2.30	0.00	0.00	35.40	18.10	0.00	0.10	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.10	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
IL 2011	1.00	YSB	57.70	9.50	0.00	0.00	0.10	7.40	0.00	0.00	32.20	19.40	0.00	0.10	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
IL 2012	1.00	YSB	57.00	11.50	0.00	0.00	0.30	1.90	0.00	0.00	34.00	18.90	0.00	0.10	0.00	0.00	0.20	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
IL 2013	1.00	YSB	57.20	10.00	0.20	0.00	0.20	2.00	0.00	0.00	34.60	18.50	0.00	0.10	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.10	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
IL 2013	1.00	YSB	57.40	9.40	0.00	0.00	0.10	2.50	0.00	0.00	34.80	18.70	0.00	0.00	0.00	0.00	0.10	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
IL 2014	2.00	YSB	56.80	10.80	0.20	0.00	1.20	3.10	0.00	0.00	32.40	19.50	0.00	0.10	0.00	0.00	0.00	0.00	0.60	0.50	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
IL 3001	1.00	YSB	57.80				0.40	4.70	0.00	0.00	31.60	19.50	0.00	0.00	0.00	0.00	0.40	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
IL 3002	1.00	YSB	58.30	8.30	0.50	0.00	1.00	1.60	0.00	0.00	34.40	18.10	0.00	0.10	0.00	0.00	0.50	0.00	0.00	0.20	0.00	0.00	0.00	0.00	0.20	0.00	0.00
IL 3003	1.00	YSB	57.20	10.60	0.00	0.00	0.30	1.90	0.00	0.00	33.40	18.30	0.00	0.00	0.00	0.00	0.30	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
IL 3004	1.00	YSB	57.50	8.40	0.10	0.00	0.40	1.80	0.00	0.00	31.80	18.80	0.00	0.20	0.00	0.00	0.20	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
IL 3005	1.00	YSB	57.70	11.20	0.00	0.00	0.70	3.20	0.00	0.00	33.50	18.30	0.00	0.00	0.00	0.00	0.40	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.30	0.00	0.00	0.00	0.00
IL 3006	1.00	YSB	57.70	11.80	0.00	0.00	0.40	1.10	0.00	0.00	32.60	18.80	0.00	0.40	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
IL 3007	1.00	YSB	57.40	8.60	0.20	0.00	0.30	1.20	0.00	0.00	31.50	19.70	0.00	0.00	0.00	0.00	0.30	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
IL 3008	1.00	YSB	58.00	8.40	0.10	0.00	0.50	2.80	0.00	0.00	31.20	19.40	0.00	0.10	0.00	0.00	0.20	0.00	0.00	0.20	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
IL 3009	1.00	YSB	57.30	9.10	0.10	0.00	0.20	4.90	0.00	0.00	33.70	19.70	0.00	0.10	0.00	0.00	0.10	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
IL 3010	1.00	YSB	57.60	8.50	0.00	0.00	0.80	0.50	0.00	0.00	30.70	20.10	0.00	0.00	0.00	0.00	0.80	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
IL 3011	1.00	YSB	57.80	9.30	0.50	0.00	0.10	1.30	0.00	0.00	31.80	19.60	0.00	0.00	0.00	0.00	0.10	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
IL 3012	1.00	YSB	57.60	8.60	0.00	0.00	0.30	1.60	0.00	0.00	33.00	18.50	0.00	0.30	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
IL 3013	1.00	YSB	57.60	9.50	0.00	0.00	0.30	0.90	0.00	0.00	33.90	18.50	0.00	0.00	0.00	0.00	0.30	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
IL 3014	1.00	YSB	57.60	8.50	0.30	0.00	0.30	1.60	0.00	0.00	30.30	20.30	0.00	0.00	0.00	0.00	0.10	0.00	0.20	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
IL 3015	1.00	YSB	58.40	9.40	0.30	0.00	0.20	1.90	0.00	0.00	34.20	17.90	0.00	0.00	0.00	0.00	0.20	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
IL 3016	2.00	YSB	56.70	9.40	0.20	0.00	1.40	1.30	0.00	0.00	35.50	18.60	0.00	0.00	0.00	0.20	0.40	0.00	0.60	0.20	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
IL 3017	1.00	YSB	57.20	9.20	0.00	0.00	0.50	1.30	0.00	0.00	32.60	18.70	0.00	0.00	0.00	0.00	0.50	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
IL 4001	1.00	YSB	57.60	8.70	0.50	0.00	0.20	1.10	0.00	0.00	32.40	18.90	0.00	0.10	0.00	0.00	0.10	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
IL 4002	1.00	YSB	55.80	7.90	0.00	0.00	0.60	5.00	0.00	0.00	31.50	20.30	0.00	0.30	0.00	0.00	0.30	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
IL 4003	1.00	YSB	56.00	9.60	0.00	0.00	0.40	2.10	0.00	0.00	31.90	20.10	0.00	0.10	0.00	0.20	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.10	0.00	0.00	0.00
IL 4004	1.00	YSB	57.10	9.40	0.00	0.00	0.20	0.30	0.00	0.00	32.30	18.60	0.00	0.10	0.00	0.00	0.10	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
IL 4005	1.00	YSB	57.40	8.20	0.30	0.00	0.30	3.10	0.00	0.00	32.40	19.10	0.00	0.20	0.00	0.00	0.10	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
IL 4006	1.00	YSB	57.00	9.10	0.00	0.00	0.30	0.10	0.00	0.00	32.30	18.60	0.00	0.00	0.00	0.00	0.30	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
IL 4007	1.00	YSB	57.60	9.40	0.00	0.00	0.20	3.60	0.00	0.00	34.10	18.80	0.00	0.20	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
IL 4008	1.00	YSB	57.30	8.40	0.00	0.00	0.20	0.40	0.00	0.00	33.00	18.60	0.00	0.10	0.00	0.00	0.10	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
IL 4009	1.00	YSB	57.90	9.70	0.00	0.00	0.20	2.20	0.00	0.00	32.80	18.20	0.00	0.10	0.00	0.00	0.10	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
IL 4010	1.00	YSB	58.60	9.30	0.00	0.00	0.00	0.80	0.00	0.00	35.10	17.70	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
IL 4011	1.00	YSB	58.00	8.80	0.00	0.00	0.00	2.10	0.00	0.00	34.60	18.90	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
IL 4012	1.00	YSB	57.30	10.00	0.30	0.00	0.50	4.20	0.00	0.00	35.50	17.70	0.00	0.20	0.00	0.00	0.20	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.10	0.00	0.00	0.00
IL 4013	1.00	YSB	58.20	10.30	0.30	0.00	0.40	1.50	0.00	0.00	35.20	17.50	0.00	0.10	0.00	0.00	0.30	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
IL 4014	1.00	YSB	57.60	9.90	0.50	0.00	0.60	5.80	0.00	0.00	35.10	17.90	0.00	0.20	0.00	0.00	0.40	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
IL 4015	1.00	YSB	57.40	9.90	0.50	0.00	0.50	4.80	0.00	0.00	34.80	18.00	0.00	0.20	0.00	0.00	0.20	0.00	0.00	0.10	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
IL 4016	1.00	YSB	57.60	11.60	0.40	0.00	0.70	2.20	0.00	0.00	34.10	18.20	0.00	0.20	0.00	0.00	0.20	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.10	0.00	0.20	0.00	0.00
IL 4017	1.00	YSB	57.40	8.30	0.20	0.00	0.20	2.30	0.00	0.00	31.80	19.70	0.00	0.10	0.00	0.00	0.10	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
IL 4018	1.00	YSB	57.90	8.50	0.00	0.00	0.80	2.40	0.00	0.00	32.10	18.40	0.00	0.70	0.00	0.00	0.10	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
IL 4019	1.00	YSB	57.50	8.40	0.40	0.00	0.40	4.40	0.00	0.00	31.80	19.60	0.00	0.20	0.00	0.00	0.20	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
IL 4020	1.00	YSB	57.30	8.70	0.50	0.00	0.30	3.40	0.00	0.00	31.90	19.50	0.00	0.20	0.00	0.00	0.10	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
IL 4021	1.00	YSB	57.70	8.80	0.50	0.00	0.20	3.80	0.00	0.00	32.20	19.50	0.00	0.20	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
IL 4022	1.00	YSB	56.90	8.90	0.50	0.00	0.40	2.20	0.00	0.00	32.10	19.30	0.00	0.20	0.00	0.00	0.20	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
IL 4023	1.00	YSB	57.40	8.90	0.40	0.00	0.30	4.70	0.00	0.00	32.10	19.30	0.00	0.20	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.10	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
IL 4024	1.00	YSB	57.20	8.90	0.40	0.00	0.40	4.20	0.00	0.00	32.30	19.20	0.00	0.30	0.00	0.00	0.10	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
IL 5001	1.00	YSB	57.40	9.50	0.80	0.00	0.30	0.30	0.00	0.00	31.90	19.70	0.00	0.10	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.20	0.00	0.00	0.00
IL 5002	2.00	YSB	57.60	9.50	0.70	0.00	1.20	2.90	0.00	0.00	32.80	18.70	0.00	0.20	0.00	0.10	0.10	0.00	0.30	0.30	0.00	0.00	0.10	0.10	0.00	0.00	0.00

2011 Soybean Farm Gate Assessment

	QUALITY BREAKOUT												FM BREAKOUT														
					Damage								Fine (%)								Coarse (%)						
Sample Number	Grade #	Class	TW (lbs/bu)	MT (%)	Total (%)	HT (%)	Foreign Material (%)	Splits (%)	SBOC (%)	ODOR	Protein (%)	Oil (%)	Total	Soybean Pieces	Dirt	Pods	Plant Parts	Corn/OG	Weed Seeds	Other Material	Total	Dirt	Pods	Plant Parts	Corn/OG	Weed Seeds	Other Material
IL 5003	1.00	YSB	57.80	10.40	0.30	0.00	0.20	1.60	0.00	0.00	32.40	18.70	0.00	0.00	0.00	0.00	0.20	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
IL 5004	1.00	YSB	58.10	11.10	0.00	0.00	0.40	0.50	0.00	0.00	33.80	18.40	0.00	0.00	0.00	0.00	0.20	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.20	0.00	0.00	0.00	0.00
IL 5005	2.00	YSB	56.60	8.20	2.60	0.00	0.70	11.60	0.00	0.00	31.70	20.10	0.00	0.10	0.00	0.10	0.10	0.00	0.00	0.10	0.00	0.00	0.10	0.20	0.00	0.00	0.00
IL 5006	1.00	YSB	58.50	9.20	0.00	0.00	0.20	0.50	0.00	0.00	32.60	19.80	0.00	0.00	0.00	0.00	0.10	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.10	0.00	0.00	0.00	0.00
IL 5007	1.00	YSB	58.70	8.20	0.70	0.00	0.40	0.60	0.00	0.00	32.50	19.60	0.00	0.10	0.00	0.10	0.10	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.10	0.00	0.00	0.00	0.00
IL 5008	1.00	YSB	57.40	9.80	0.00	0.00	0.40	0.30	0.00	0.00	34.50	18.80	0.00	0.00	0.00	0.00	0.40	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
IL 5009	1.00	YSB	57.60	8.20	1.50	0.00	0.30	7.70	0.00	0.00	31.80	20.20	0.00	0.30	0.00	0.00	0.10	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
IL 5010	1.00	YSB	57.60	9.60	0.40	0.00	0.10	2.70	0.00	0.00	33.40	18.80	0.00	0.10	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
IL 5011	1.00	YSB	57.20	9.10	0.00	0.00	0.20	1.40	0.00	0.00	33.30	18.70	0.00	0.00	0.00	0.00	0.20	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
IL 5012	1.00	YSB	57.50	7.90	0.00	0.00	0.20	1.20	0.00	0.00	34.40	18.60	0.00	0.10	0.00	0.00	0.10	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
IL 5013	1.00	YSB	58.20	8.90	0.00	0.00	0.10	0.90	0.00	0.00	34.50	18.10	0.00	0.10	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
IL 5014	1.00	YSB	56.20	8.10	0.00	0.00	0.20	0.50	0.00	0.00	32.30	19.20	0.00	0.00	0.00	0.00	0.20	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
IL 5015	1.00	YSB	57.90	8.90	0.10	0.00	0.10	0.60	0.00	0.00	34.60	18.10	0.00	0.00	0.00	0.00	0.10	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
IL 5016	1.00	YSB	58.30	8.70	0.00	0.00	0.20	1.40	0.00	0.00	33.90	18.30	0.00	0.00	0.00	0.00	0.20	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
IL 5017	1.00	YSB	58.80	8.50	0.00	0.00	0.10	1.10	0.00	0.00	34.70	18.00	0.00	0.10	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
IL 5018	1.00	YSB	58.10	8.00	0.00	0.00	0.20	4.10	0.00	0.00	32.10	20.10	0.00	0.00	0.00	0.00	0.20	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
IL 5019	1.00	YSB	57.60	11.40	0.00	0.00	0.20	3.10	0.00	0.00	32.40	19.70	0.00	0.00	0.00	0.00	0.20	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
IL 5020	1.00	YSB	58.30	9.60	0.00	0.00	0.40	1.70	0.00	0.00	34.30	17.70	0.00	0.40	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
IL 5021	1.00	YSB	57.30	9.50	0.70	0.00	1.00	4.90	0.00	0.00	32.10	19.10	0.00	0.20	0.00	0.00	0.40	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.40	0.00	0.00	0.00	0.00
IL 5022	1.00	YSB	57.60	8.20	0.30	0.00	0.30	6.10	0.00	0.00	33.50	19.30	0.00	0.20	0.00	0.00	0.10	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
IL 5023	1.00	YSB	56.30	8.60	0.50	0.00	0.80	8.50	0.00	0.00	33.70	19.40	0.00	0.40	0.30	0.00	0.10	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
IL 5024	1.00	YSB	57.50	10.20	1.40	0.00	0.10	0.70	0.00	0.00	32.70	18.70	0.00	0.00	0.00	0.00	0.10	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
IL 5025	1.00	YSB	58.30	9.70	0.50	0.00	0.20	0.30	0.00	0.00	34.80	17.70	0.00	0.10	0.00	0.00	0.10	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
IL 5026	1.00	YSB	57.50	8.10	0.30	0.00	0.30	5.40	0.00	0.00	34.50	19.10	0.00	0.20	0.00	0.00	0.10	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
IL 5027	2.00	YSB	51.70	10.10	0.50	0.00	2.00	11.40	0.00	0.00	32.70	18.80	0.00	0.00	0.00	0.40	0.90	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.10	0.60	0.00	0.00	0.00
IL 6001	1.00	YSB	55.20	8.30	0.00	0.00	0.30	1.00	0.00	0.00	34.80	19.80	0.00	0.20	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.10	0.00	0.00	0.00
IL 60016	2.00	YSB	57.50	8.90	0.20	0.00	1.10	5.60	0.00	0.00	32.90	19.60	0.00	0.70	0.00	0.00	0.30	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.10	0.00	0.00	0.00	0.00
IL 6002	1.00	YSB	55.40	16.90	0.30	0.00	0.80	0.70	0.00	0.00	32.80	18.40	0.00	0.10	0.00	0.00	0.20	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.50	0.00	0.00	0.00	0.00
IL 6003	1.00	YSB	55.80	10.60	0.00	0.00	0.70	1.00	0.00	0.00	32.70	18.90	0.00	0.00	0.00	0.00	0.30	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.40	0.00	0.00	0.00
IL 6004	1.00	YSB	57.50	9.10	0.00	0.00	0.40	2.20	0.00	0.00	32.50	19.20	0.00	0.20	0.00	0.00	0.20	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
IL 6005	1.00	YSB	56.80	10.90	0.00	0.00	0.30	1.40	0.00	0.00	32.80	19.00	0.00	0.10	0.00	0.00	0.10	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.10	0.00	0.00	0.00
IL 6006	1.00	YSB	57.00	9.60	0.00	0.00	0.50	3.90	0.00	0.00	32.70	19.00	0.00	0.30	0.00	0.00	0.20	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
IL 6007	1.00	YSB	55.60	10.20	0.00	0.00	1.00	2.60	0.00	0.00	33.50	19.10	0.00	0.40	0.00	0.00	0.60	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
IL 6008	1.00	YSB	56.80	9.00	0.00	0.00	0.40	2.60	0.00	0.00	33.20	19.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.40	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
IL 6009	1.00	YSB	57.10	8.80	0.30	0.00	0.30	5.00	0.00	0.00	34.90	18.30	0.00	0.10	0.00	0.00	0.20	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
IL 6010	1.00	YSB	57.90	9.60	0.10	0.00	0.10	1.60	0.00	0.00	32.60	18.90	0.00	0.00	0.00	0.00	0.10	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
IL 6011	1.00	YSB	57.60	8.40	0.00	0.00	0.20	2.90	0.00	0.00	32.40	17.40	0.00	0.20	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
IL 6012 SPILLED		YSB	57.60	8.00							32.80	20.10															
IL 6013 SPILLED		YSB	58.00	7.90							33.20	19.40															
IL 6014	1.00	YSB	57.90	8.20	0.10	0.00	0.10	2.40	0.00	0.00	33.80	18.50	0.00	0.00	0.00	0.00	0.10	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
IL 6015	2.00	YSB	57.90	8.10	0.00	0.00	1.50	15.50	0.00	0.00	34.10	18.70	0.00	1.20	0.00	0.00	0.30	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
IL 7001	1.00	YSB	58.00	9.20	0.20	0.00	0.10	0.70	0.00	0.00	34.70	18.70	0.00	0.00	0.00	0.00	0.10	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
IL 7002	1.00	YSB	57.10	9.00	0.00	0.00	0.90	2.80	0.00	0.00	34.60	19.00	0.00	0.20	0.00	0.00	0.60	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.10	0.00	0.00	0.00	0.00
IL 7003	1.00	YSB	57.20	10.10	0.10	0.00	0.80	0.50	0.00	0.00	34.10	18.10	0.00	0.30	0.00	0.00	0.20	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
IL 7004	1.00	YSB	57.30	9.20	0.40	0.00	0.20	3.00	0.00	0.00	33.70	19.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.20	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
IL 7005	1.00	YSB	56.50	8.90	0.30	0.00	0.50	3.60	0.00	0.00	36.00	18.40	0.00	0.20	0.00	0.00	0.10	0.00	0.10	0.00	0.00	0.00	0.00	0.10	0.00	0.00	0.00
IL 7006	1.00	YSB	57.70	9.10	0.20	0.00	0.30	0.50	0.00	0.00	34.70	18.50	0.00	0.10	0.00	0.00	0.20	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
IL 7007	1.00	YSB	55.80	9.10	1.00	0.00	0.60	6.40	0.00	0.00	35.80	18.10	0.00	0.20	0.00	0.00	0.30	0.00	0.00	0.10	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
IL 7008	1.00	YSB	58.20	9.70	0.10	0.00	0.10	2.80	0.00	0.00	33.90	18.80	0.00	0.10	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
IL 7009	1.00	YSB	58.10	9.40	0.00	0.00	0.10	0.30	0.00	0.00	35.00	18.20	0.00	0.00	0.00	0.00	0.10	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
IL 7010	2.00	YSB	56.40	11.40	0.10	0.00	1.10	2.60	0.00	0.00	34.10	18.80	0.00	0.60	0.00	0.00	0.20	0.00	0.20	0.00	0.00	0.00	0.00	0.10	0.00	0.00	0.00
IL 7011	1.00	YSB	57.20	9.90	0.30	0.00	0.20	0.40	0.00	0.00	31.50	19.50	0.00	0.00	0.00	0.00	0.10	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.10	0.00	0.00	0.00	0.00
IL 7012	1.00	YSB	57.90	9.50	0.20	0.00	0.40	3.00	0.00	0.00	33.40	18.90	0.00	0.10	0.00	0.00	0.20	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.10	0.00	0.00
IL 7013	1.00	YSB	57.10	10.10	0.30	0.00	0.20	2.20	0.00	0.00	35.50	17.90	0.00	0.10	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.10	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
IL 7014	1.00	YSB	57.70	12.20	0.00	0.00	0.50	0.40	0.00	0.00	35.20	17.80	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.40	0.00	0.00	0.10	0.00	0.00	0.00	0.00
IL 7015	1.00	YSB	55.80	13.10	0.10	0.00	0.10	2.10	0.00	0.00	33.00	19.60	0.00	0.10	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
IL 7016	1.00	YSB	57.60	10.60	0.00	0.00	0.30	0.40	0.00	0.00	33.60	18.70	0.00	0.10	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.10	0.00	0.10	0.00
IL 7017	1.00	YSB	58.10	10.60	0.00	0.00	0.20	1.20	0.00	0.00	33.00	19.20	0.00	0.20	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
IL 7018	1.00	YSB	57.40	9.70	0.50	0.00	0.60	7.30	0.00	0.00	33.40	19.20	0.00	0.30	0.00	0.00	0.10	0.00	0.00	0.20	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
IL 7019	1.00	YSB			0.00	0.00	0.60	1.10	0.00	0.00	34.80	18.40	0.00	0.10	0.00	0.00	0.40	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.10	0.00	0.00	0.00
IL 7021	1.00	YSB	56.90	8.70	0.40	0.00	0.40	4.00	0.00	0.00	33.80	18.90	0.00	0.20	0.00	0.10	0.10	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
IL 7022	1.00	YSB	57.80	8.50	0.60	0.00	0.00	1.90	0.00	0.00	32.10	19.80	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
IL 7023	1.00	YSB	56.10	10.90	0.40	0.00	0.70	1.50	0.00	0.00	33.20	18.70	0.00	0.00	0.00	0.00	0.30	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.40	0.00	0.00	0.00	0.00
IL 7024	1.00	YSB	57.40	8.80	0.00	0.00	0.20	3.20	0.00	0.00	33.40	19.30	0.00	0.20	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
IL 7025	1.00	YSB	56.80	10.40	0.40	0.00	0.30	1.20	0.00	0.00	33.50	18.50	0.00	0.00	0.00	0.20	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.10	0.00	0.00	0.00
IL 7026	1.00	YSB	57.40	8.30	0.00	0.00	0.10	2.40	0.00	0.00	32.90	19.10	0.00	0.00	0.00	0.00	0.10	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
IL 8001	1.00	YSB	57.60	8.60	0.00	0.00	0.20	1.00	0.00	0.00	35.00	18.00	0.00	0.10	0.00	0.00	0.10	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
IL 8002	1.00	YSB	56.90	9.70	0.00	0.00	0.50	0.80	0.00	0.00	34.60	18.10	0.00	0.10	0.00	0.00	0.20	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.20	0.00	0.00	0.00	0.00
IL 8003	1.00	YSB	57.40	8.80	0.00	0.00	0.40	0.60	0.00	0.00	34.50	18.20	0.00	0.00	0.00	0.10	0.30	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
IL 8004	1.00	YSB	58.10	9.30	0.00	0.00	0.30	0.60	0.00	0.00	34.60	18.20	0.00	0.30	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
IL 8005	3.00	YSB	54.90	13.60	0.40	0.00	2.90	4.10	0.00	0.00	32.80	19.50	0.00	0.30	0.00	0.00	0.50	0.00	1.20	0.70	0.00	0.00	0.00	0.20	0.00	0.00	0.00
IL 8006	1.00	YSB	56.80	9.60	0.00	0.00	0.60	1.20	0.00	0.00	32.60	19.30	0.00	0.10	0.00	0.20	0.20	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.10	0.00	0.00	0.00	0.00
IL 8007	1.00	YSB	57.40	10.00	0.00	0.00	0.10	0.90	0.00	0.00	34.40	18.50	0.00	0.10	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

2011 Soybean Farm Gate Assessment

	QUALITY BREAKOUT												FM BREAKOUT														
					Damage								Fine (%)								Coarse (%)						
Sample Number	Grade #	Class	TW (lbs/bu)	MT (%)	Total (%)	HT (%)	Foreign Material (%)	Splits (%)	SBOC (%)	ODOR	Protein (%)	Oil (%)	Total	Soybean Pieces	Dirt	Pods	Plant Parts	Corn/OG	Weed Seeds	Other Material	Total	Dirt	Pods	Plant Parts	Corn/OG	Weed Seeds	Other Material
IL 8008	1.00	YSB	57.80	11.20	0.00	0.00	0.50	1.00	0.00	0.00	33.80	18.20	0.00	0.20	0.00	0.00	0.30	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
IL 8009	1.00	YSB	57.80	8.80	0.00	0.00	0.10	0.50	0.00	0.00	35.80	17.60	0.00	0.10	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
IL 8010	1.00	YSB	56.60	10.70	0.00	0.00	0.30	0.30	0.00	0.00	34.30	18.30	0.00	0.10	0.00	0.00	0.20	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
IL 8011	1.00	YSB	57.90	9.10	0.20	0.00	0.30	0.40	0.00	0.00	33.50	18.60	0.00	0.20	0.00	0.00	0.10	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
IL 8012	1.00	YSB	57.40	10.90	0.00	0.00	0.30	2.20	0.00	0.00	34.30	18.40	0.00	0.30	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
IL 8013	1.00	YSB	57.30	10.40	0.00	0.00	0.60	1.10	0.00	0.00	34.30	18.30	0.00	0.20	0.00	0.00	0.10	0.00	0.30	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
IL 8014	1.00	YSB	57.60	9.90	0.00	0.00	0.20	1.10	0.00	0.00	33.30	19.40	0.00	0.10	0.00	0.00	0.10	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
IN 3005	1.00	YSB	57.90	11.30	0.20	0.00	0.10	1.20	0.00	0.00	34.30	18.00	0.00	0.10	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
IN 3006	1.00	YSB	57.60	11.40	0.20	0.00	0.00	0.80	0.40	0.00	34.90	18.30	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
IN 1001	1.00	YSB	57.90	10.00	0.00	0.00	0.30	1.20	0.00	0.00	35.90	17.80	0.00	0.10	0.00	0.00	0.10	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.10	0.00	0.00
IN 1002	1.00	YSB	57.90	9.60	0.00	0.00	0.10	3.50	0.00	0.00	34.10	18.20	0.00	0.10	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
IN 1003	1.00	YSB	57.50	10.50	0.00	0.00	0.50	1.70	0.00	0.00	34.80	17.50	0.00	0.00	0.00	0.00	0.10	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.40	0.00	0.00	0.00	0.00
IN 1004	1.00	YSB	58.90	9.00	0.00	0.00	0.10	2.40	0.00	0.00	35.10	18.60	0.00	0.10	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
IN 1005	1.00	YSB	57.00	12.70	0.00	0.00	0.30	9.00	0.00	0.00	34.40	18.10	0.00	0.20	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.10	0.00	0.00	0.00
IN 1006	1.00	YSB	57.50	9.80	0.00	0.00	0.10	9.70	0.00	0.00	35.90	17.90	0.00	0.10	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
IN 1007	1.00	YSB	57.40	13.90	0.00	0.00	0.10	1.90	0.00	0.00	36.30	17.70	0.00	0.10	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
IN 1008	1.00	YSB	57.00	13.40	0.00	0.00	0.20	2.20	0.00	0.00	34.50	18.20	0.00	0.00	0.00	0.00	0.20	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
IN 1009	1.00	YSB	57.60	12.30	0.10	0.00	0.40	0.20	0.00	0.00			0.00	0.00	0.00	0.00	0.10	0.00	0.00	0.10	0.00	0.00	0.00	0.20	0.00	0.00	0.00
IN 1010	1.00	YSB	57.00	10.10	0.20	0.00	0.50	1.70	0.00	0.00	35.30	19.00	0.00	0.30	0.10	0.10	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
IN 1011	1.00	YSB	57.80	13.10	0.00	0.00	2.00	0.50	0.00	0.00	33.50	19.00	0.00	0.10	0.00	0.00	0.20	0.00	1.00	0.70	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
IN 1012	1.00	YSB	57.50	10.40	0.00	0.00	0.10	0.10	0.00	0.00	32.90	19.10	0.00	0.10	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
IN 1013	1.00	YSB	57.00	10.90	0.00	0.00	0.40	1.90	0.00	0.00	34.80	18.20	0.00	0.20	0.00	0.00	0.20	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
IN 2001	1.00	YSB	57.20	9.70	0.40	0.00	0.40	2.40	0.00	0.00	34.60	18.30	0.00	0.10	0.00	0.00	0.10	0.00	0.00	0.20	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
IN 2002	1.00	YSB	57.50	9.80	0.80	0.00	0.30	3.00	0.00	0.00	34.80	18.00	0.00	0.10	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.20	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
IN 2003	1.00	YSB	57.80	10.80	0.20	0.00	0.10	2.40	0.00	0.00	34.50	18.20	0.00	0.00	0.00	0.00	0.10	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
IN 2004	1.00	YSB	57.90	11.00	0.30	0.00	0.10	1.20	0.00	0.00	34.50	18.20	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.10	0.00	0.00
IN 2005	1.00	YSB	57.50	10.80	0.30	0.00	0.30	1.60	0.00	0.00	35.00	18.90	0.00	0.00	0.00	0.00	0.10	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.20	0.00	0.00	0.00
IN 2006	1.00	YSB	57.60	11.70	0.20	0.00	0.50	3.50	0.00	0.00	34.50	18.10	0.00	0.10	0.00	0.00	0.10	0.00	0.10	0.00	0.00	0.00	0.10	0.10	0.00	0.00	0.00
IN 2008	1.00	YSB	57.80	10.30	0.40	0.00	0.30	3.20	0.00	0.00	34.20	18.40	0.00	0.10	0.00	0.00	0.00	0.20	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
IN 3001	1.00	YSB	58.00	9.50	0.10	0.00	0.00	1.70	0.00	0.00	34.50	18.20	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
IN 3002	1.00	YSB	57.60	11.40	0.40	0.00	0.50	0.90	0.00	0.00	35.00	18.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.50	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
IN 3003	1.00	YSB	56.60	10.60	0.00	0.00	0.30	1.40	0.00	0.00	35.40	18.20	0.00	0.00	0.00	0.00	0.30	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
IN 3004	1.00	YSB	57.30	10.90	0.50	0.00	0.30	3.80	0.00	0.00	34.20	19.30	0.00	0.10	0.00	0.00	0.20	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
IN 3007	1.00	YSB	57.30	11.00	0.70	0.00	0.20	1.60	0.00	0.00	34.20	18.60	0.00	0.10	0.00	0.00	0.00	0.00	0.10	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
IN 3008	1.00	YSB	56.90	11.90	0.00	0.00	0.30	9.60	0.00	0.00	34.50	18.60	0.00	0.30	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
IN 3009	1.00	YSB	56.90	11.80	0.00	0.00	0.40	1.30	0.00	0.00	35.00	18.10	0.00	0.20	0.00	0.00	0.20	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
IN 3010	1.00	YSB	56.70	10.90	0.00	0.00	0.20	4.40	0.00	0.00	34.60	18.40	0.00	0.00	0.00	0.00	0.20	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
IN 3011	1.00	YSB	57.50	11.90	0.00	0.00	0.10	4.80	0.00	0.00	33.20	19.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.10	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
IN 3012	1.00	YSB	57.30	13.10	0.00	0.00	0.20	3.70	0.00	0.00			0.00	0.00	0.00	0.00	0.20	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
IN 4001	1.00	YSB	58.40	9.30	0.10	0.00	0.20	0.90	0.00	0.00	32.80	18.90	0.00	0.00	0.00	0.00	0.20	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
IN 4002	1.00	YSB	57.00	9.00	0.00	0.00	0.10	1.80	0.00	0.00	33.50	19.30	0.00	0.00	0.00	0.00	0.10	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
IN 4003	2.00	YSB	57.00	11.00	2.60	0.00	0.40	1.20	0.00	0.00	34.60	17.90	0.00	0.10	0.00	0.10	0.20	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
IN 4004	SG	YSB	58.30	9.30	0.70	0.00	0.20	2.50	0.00	0.00	33.40	18.80	0.00	0.10	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.10	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
IN 4005	1.00	YSB	57.40	8.20	0.00	0.00	0.80	1.40	0.00	0.00	34.20	18.30	0.00	0.00	0.00	0.00	0.40	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.40
IN 4006	1.00	YSB	57.50	8.30	0.20	0.00	0.40	3.20	0.00	0.00	32.10	18.90	0.00	0.30	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.10	0.00	0.00
IN 4007	1.00	YSB	56.80	8.10	0.40	0.00	0.20	3.10	0.00	0.00	33.10	18.90	0.00	0.10	0.00	0.00	0.10	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
IN 4008	2.00	YSB	57.50	10.80	2.10	0.00	0.30	1.70	0.00	0.00	34.30	18.40	0.00	0.00	0.00	0.00	0.30	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
IN 5001	1.00	YSB	58.00	8.80	0.20	0.00	0.20	3.20	0.00	0.00	33.60	19.00	0.00	0.10	0.00	0.00	0.10	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
IN 5002	1.00	YSB	58.20	11.20	0.40	0.00	0.50	4.00	0.00	0.00	35.20	18.30	0.00	0.30	0.00	0.00	0.00	0.00	0.10	0.10	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
IN 5003	1.00	YSB	57.80	9.20	0.40	0.00	0.90	6.80	0.00	0.00	34.30	18.70	0.00	0.40	0.00	0.40	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.10	0.00	0.00	0.00	0.00
IN 5004	1.00	YSB	56.90	11.60	0.30	0.00	0.10	1.00	0.00	0.00	34.40	19.30	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.10	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
IN 5005	1.00	YSB	57.00	9.10	0.40	0.00	0.20	1.40	0.00	0.00	34.90	18.50	0.00	0.10	0.00	0.00	0.10	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
IN 5006	1.00	YSB	58.20	9.50	0.00	0.00	0.40	1.00	0.00	0.00	34.40	17.50	0.00	0.10	0.00	0.10	0.20	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
IN 5007	1.00	YSB	57.40	10.20	0.30	0.00	0.30	1.10	0.00	0.00	33.40	20.00	0.00	0.20	0.00	0.00	0.10	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
IN 5008	1.00	YSB	57.00	11.30	1.20	0.00	0.30	2.90	0.00	0.00	35.50	19.00	0.00	0.10	0.00	0.10	0.10	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
IN 5009	1.00	YSB	58.70	9.60	0.20	0.00	0.30	2.10	0.00	0.00	32.30	18.40	0.00	0.10	0.00	0.00	0.10	0.00	0.10	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
IN 5010	1.00	YSB	57.00	9.30	0.30	0.00	0.30	1.60	0.00	0.00	36.00	17.50	0.00	0.30	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
IN 5011	1.00	YSB	57.10	9.20	0.20	0.00	0.40	3.30	0.00	0.00	33.90	19.00	0.00	0.30	0.00	0.10	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
IN 5012	1.00	YSB	57.60	11.60	0.00	0.00	0.10	0.40	0.00	0.00	33.00	19.50	0.00	0.10	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
IN 5013	1.00	YSB	56.50	13.40	0.50	0.00	0.70	1.10	0.00	0.00	35.00	17.80	0.00	0.10	0.00	0.20	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.40	0.00	0.00	0.00	0.00
IN 5014	1.00	YSB	57.70	11.30	0.00	0.00	0.30	1.10	0.00	0.00	33.00	19.20	0.00	0.20	0.00	0.00	0.10	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
IN 5015	1.00	YSB	57.10	12.80	0.00	0.00	0.40	4.00	0.00	0.00	36.70	18.30	0.00	0.10	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.30	0.00	0.00	0.00	0.00
IN 5016	1.00	YSB	57.70	10.40	0.00	0.00	0.20	1.60	0.00	0.00	35.50	18.30	0.00	0.10	0.00	0.00	0.10	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
IN 5017	1.00	YSB	57.00	11.50	0.00	0.00	0.60	1.00	0.00	0.00	34.60	18.40	0.00	0.20	0.00	0.00	0.20	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.20	0.00	0.00	0.00
IN 5018	2.00	YSB	55.20	13.00	0.00	0.00	1.80	2.00	0.00	0.00	33.00	19.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.80	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	0.00	0.00
IN 5019	1.00	YSB	57.00	16.00	0.00	0.00	0.10	0.30	0.00	0.00	34.30	19.60	0.00	0.00	0.00	0.00	0.10	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
IN 5020	1.00	YSB	57.70	10.60	0.20	0.00	0.20	1.50	0.20	0.00	34.60	18.00	0.00	0.10	0.00	0.00	0.10	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
IN 5021	1.00	YSB	57.50	14.60	0.40	0.00	0.40	0.70	0.00	0.00	32.70	19.10	0.00	0.10	0.00	0.10	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.20	0.00	0.00	0.00	0.00
IN 5022	1.00	YSB	57.50	12.70	0.00	0.00	0.00	0.90	0.00	0.00	34.20	19.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
IN 5023	2.00	YSB	57.00	10.30	0.00	0.00	1.50	5.40	0.00	0.00	33.80	18.30	0.00	0.30	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.20	0.00	0.00	0.00	0.00
IN 5024	1.00	YSB	56.90	11.00	0.00	0.00	0.40	1.40	0.00	0.00	33.30	20.20	0.00	0.10	0.00	0.00	0.10	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.10	0.00	0.10	0.00	0.00
IN 6001	1.00	YSB		11.10	0.20	0.00	1.00	4.00	0.00	0.00	33.90	18.30	0.00	0.30	0.00	0.10	0.30	0.00	0.20	0.00	0.00	0.00	0.00	0.10	0.00	0.00	0.00
IN 6002	1.00	YSB	57.70	12.50	0.00	0.00	0.40	3.20	0.00	0.00	34.10	18.20	0.00	0.00	0.00	0.00	0.40	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

2011 Soybean Farm Gate Assessment

	QUALITY BREAKOUT												FM BREAKOUT														
					Damage								Fine (%)								Coarse (%)						
Sample Number	Grade #	Class	TW (lbs/bu)	MT (%)	Total (%)	HT (%)	Foreign Material (%)	Splits (%)	SBOC (%)	ODOR	Protein (%)	Oil (%)	Total	Soybean Pieces	Dirt	Pods	Plant Parts	Corn/OG	Weed Seeds	Other Material	Total	Dirt	Pods	Plant Parts	Corn/OG	Weed Seeds	Other Material
IN 6003	1.00	YSB		10.80	0.00	0.00	0.60	3.80	0.00	0.00	32.50	19.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.30	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.30	0.00	0.00	0.00	0.00
IN 6004	1.00	YSB		15.00	0.00	0.00	0.90	3.90	0.00	0.00	34.80	19.10	0.00	0.00	0.00	0.00	0.80	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.10	0.00	0.00	0.00	0.00
IN 6005	2.00	YSB		11.90	0.00	0.00	1.10	3.20	0.00	0.00	34.50	18.00	0.00	0.00	0.00	0.60	0.20	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.30	0.00	0.00	0.00
IN 7001	1.00	YSB	57.00	10.70	0.00	0.00	0.40	1.80	0.00	0.00	34.60	18.90	0.00	0.20	0.00	0.00	0.20	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
IN 7002	1.00	YSB	57.50	11.80	0.00	0.00	0.20	1.50	0.00	0.00	33.70	19.40	0.00	0.10	0.00	0.00	0.10	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
IN 7003	1.00	YSB	56.50	11.20	0.00	0.00	0.60	5.00	0.00	0.00	34.80	18.10	0.00	0.30	0.00	0.00	0.10	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.20	0.00	0.00	0.00	0.00
IN 7004	1.00	YSB	57.90	11.80	0.00	0.00	0.10	0.60	0.00	0.00	33.50	19.10	0.00	0.00	0.00	0.00	0.10	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
IN 7005	1.00	YSB	57.30	11.90	0.10	0.00	0.30	0.80	0.00	0.00	33.70	18.80	0.00	0.10	0.00	0.00	0.20	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
IN 7006	1.00	YSB	57.10	10.70	0.60	0.00	0.20	4.80	0.00	0.00	33.80	19.10	0.00	0.10	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.10	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
IN 7007	1.00	YSB	57.10	10.60	0.40	0.00	0.10	3.40	0.00	0.00	34.30	18.90	0.00	0.10	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
IN 7008	1.00	YSB	57.20	10.00	0.20	0.00	0.30	5.80	0.00	0.00	34.40	19.10	0.00	0.10	0.00	0.10	0.10	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
IN 7009	1.00	YSB	57.10	11.90	0.30	0.00	0.20	4.60	0.00	0.00	34.00	19.00	0.00	0.10	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.10	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
IN 7010	1.00	YSB	56.60	11.80	0.10	0.00	0.20	1.10	0.00	0.00	34.10	19.00	0.00	0.20	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
IN 7011	1.00	YSB	57.20	10.70	0.10	0.00	0.20	2.80	0.00	0.00	33.60	19.00	0.00	0.10	0.00	0.00	0.10	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
IN 7012	1.00	YSB	56.20	10.70	0.50	0.00	0.30	4.20	0.00	0.00	34.20	18.80	0.00	0.10	0.00	0.00	0.10	0.00	0.00	0.10	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
IN 7013	1.00	YSB	57.40	11.80	0.40	0.00	0.10	2.60	0.00	0.00	32.30	19.80	0.00	0.00	0.00	0.00	0.10	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
IN 8001	1.00	YSB	57.80	9.90	0.10	0.00	0.30	3.70	0.00	0.00	34.60	18.40	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.10	0.20	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
IN 8002	1.00	YSB	56.70	10.50	0.00	0.00	0.10	0.90	0.00	0.00	35.10	18.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.10	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
IN 9001	1.00	YSB	57.60	10.00	0.20	0.00	0.20	2.60	0.00	0.00	32.80	19.40	0.00	0.20	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
IN 9002	1.00	YSB	57.50	9.20	0.00	0.00	0.20	0.60	0.00	0.00	32.40	20.10	0.00	0.20	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
IN 9003	1.00	YSB	57.80	10.40	0.00	0.00	0.20	0.30	0.00	0.00	33.40	18.90	0.00	0.00	0.00	0.00	0.20	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
IN 9004	1.00	YSB	57.70	10.50	0.00	0.00	0.20	2.30	0.00	0.00	32.70	19.10	0.00	0.20	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
KS 1001	1.00	YSB	55.10	10.00	0.00	0.00	1.90	4.10	0.00	0.00	30.60	18.20	0.00	0.40	0.00	0.40	0.40	0.00	0.00	0.40	0.00	0.00	0.10	0.00	0.60	0.00	0.00
KS 1002	1.00	YSB	56.00	7.80	0.00	0.00	0.70	9.30	0.00	0.00	35.20	19.20	0.00	0.30	0.00	0.20	0.20	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
KS 1010	1.00	YSB	56.90	8.40	0.00	0.00	0.30	6.90	0.00	0.00	34.30	19.20	0.00	0.10	0.00	0.00	0.20	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
KS 3001	1.00	YSB	55.40	7.10	0.00	0.00	0.60	2.60	0.00	0.00	32.80	18.70	0.00	0.20	0.00	0.00	0.40	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
KS 3002	2.00	YSB	56.00	7.40	0.80	0.00	1.40	9.40	0.00	0.00	32.60	19.90	0.00	0.60	0.10	0.10	0.20	0.00	0.10	0.10	0.00	0.00	0.00	0.20	0.00	0.00	0.00
KS 4001	1.00	YSB	55.50	10.00	1.50	0.00	0.50	4.30	0.00	0.00	32.30	18.80	0.00	0.30	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.20	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
KS 4002	1.00	YSB	56.20	7.00	0.00	0.00	0.90	0.40	0.00	0.00	34.30	18.20	0.00	0.00	0.00	0.60	0.30	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
KS 4003	1.00	YSB	56.80	9.30	0.00	0.00	0.50	3.40	0.00	0.00	33.10	18.70	0.00	0.40	0.00	0.00	0.10	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
KS 4004	1.00	YSB	57.00	8.20	0.00	0.00	0.50	0.40	0.00	0.00	34.30	17.70	0.00	0.30	0.00	0.00	0.10	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.10	0.00	0.00	0.00	0.00
KS 4005	2.00	YSB	56.60	7.00	0.10	0.00	1.80	1.50	0.00	0.00	34.50	18.10	0.00	0.30	0.00	0.10	1.10	0.20	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.10	0.00	0.00	0.00
KS 4006	1.00	YSB	58.00	8.50	0.10	0.00	0.50	0.80	0.00	0.00	33.90	18.20	0.00	0.30	0.00	0.00	0.10	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.10	0.00	0.00
KS 4007	1.00	YSB	56.90	7.00	0.00	0.00	0.30	0.40	0.00	0.00	35.00	18.00	0.00	0.10	0.00	0.00	0.20	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
KS 4008	2.00	YSB	56.30	8.20	2.10	0.00	1.10	12.80	0.00	0.00	28.40	20.80	0.00	0.50	0.00	0.00	0.00	0.00	0.10	0.50	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
KS 4009	1.00	YSB	57.10	6.90	0.00	0.00	1.10	0.40	0.00	0.00	36.10	17.10	0.00	0.30	0.00	0.00	0.80	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
KS 4010	2.00	YSB		8.40	0.50	0.00	1.60	1.40	0.00	0.00	35.10	18.10	0.00	0.30	0.00	0.40	0.60	0.00	0.00	0.30	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
KS 5001	1.00	YSB	57.60	7.20	0.00	0.00	0.10	2.30	0.00	0.00	34.60	17.00	0.00	0.10	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
KS 5002	2.00	YSB	55.40	8.30	0.00	0.00	1.70	13.40	0.00	0.00	33.20	18.90	0.00	0.80	0.00	0.30	0.40	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.20	0.00	0.00	0.00	0.00
KS 5003	1.00	YSB	57.80	7.20	0.00	0.00	0.40	0.50	0.00	0.00	34.70	18.30	0.00	0.40	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
KS 5004	1.00	YSB	57.50	7.40	0.00	0.00	0.50	0.30	0.00	0.00	34.60	17.60	0.00	0.50	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
KS 5005	1.00	YSB	57.50	7.30	0.10	0.00	0.50	2.30	0.00	0.00	34.00	19.20	0.00	0.10	0.00	0.10	0.30	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
KS 5006	1.00	YSB	57.90	8.40	0.90	0.00	0.50	2.00	0.00	0.00	35.00	17.60	0.00	0.30	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.20	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
KS 5007	1.00	YSB	57.20	7.50	0.40	0.00	0.60	0.30	0.00	0.00	35.70	18.10	0.00	0.30	0.00	0.10	0.10	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.10	0.00	0.00	0.00	0.00
KS 6001	2.00	YSB	57.50	13.20	3.00	0.00	1.10	2.90	0.00	0.00	32.60	19.60	0.00	0.40	0.00	0.20	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.50	0.00	0.00	0.00	0.00
KS 6002	1.00	YSB		11.40	1.30	0.00	0.00	0.60	0.00	0.00	32.30	19.60	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
KS 6003	3.00	YSB	54.70	11.70	2.60	0.00	3.20	34.00	0.00	0.00	34.60	18.90	0.00	2.20	0.00	0.10	0.40	0.00	0.10	0.30	0.00	0.00	0.00	0.10	0.00	0.00	0.00
KS 6004	1.00	YSB	55.80	10.00	0.60	0.00	0.60	8.00	0.00	0.00	35.70	17.80	0.00	0.60	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
KS 6006	4.00	YSB	54.10	11.90	3.10	0.00	5.10	33.20	0.00	0.00	36.10	18.50	0.00	3.90	0.00	0.20	0.30	0.00	0.30	0.10	0.00	0.00	0.00	0.30	0.00	0.00	0.00
KS 6007	1.00	YSB	56.50	7.90	0.70	0.00	0.50	2.80	0.00	0.00	34.90	19.70	0.00	0.00	0.00	0.00	0.10	0.20	0.00	0.20	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
KS 6009	3.00	YSB	54.80	10.20	3.10	0.00	2.30	6.80	0.00	0.00	37.40	16.60	0.00	0.60	0.00	0.40	0.60	0.00	0.20	0.40	0.00	0.00	0.00	0.10	0.00	0.00	0.00
KS 7001	1.00	YSB	56.40	7.10	0.00	0.00	0.90	3.30	0.00	0.00	34.10	18.90	0.00	0.10	0.00	0.00	0.50	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.30	0.00	0.00	0.00
KS 7002	1.00	YSB	58.00	7.10	0.00	0.00	0.50	4.70	0.00	0.00	36.00	17.80	0.00	0.40	0.00	0.00	0.10	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
KS 7003	1.00	YSB	56.30	7.90	0.00	0.00	0.30	12.80	0.00	0.00	34.10	18.20	0.00	0.20	0.00	0.00	0.10	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
KS 7004	2.00	YSB	55.80	7.40	0.40	0.00	1.30	1.40	0.00	0.00	35.30	19.00	0.00	0.30	0.00	0.30	0.30	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.30	0.10	0.00	0.00	0.00
KS 7005	1.00	YSB	56.40	7.50	0.00	0.00	0.10	5.20	0.00	0.00	34.30	19.90	0.00	0.10	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
KS 7006	1.00	YSB	57.50	7.70	0.30	0.00	0.20	2.70	0.00	0.00	35.00	18.20	0.00	0.10	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.10	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
KS 7007	1.00	YSB	57.10	7.50	0.30	0.00	0.50	6.20	0.20	0.00	34.40	19.70	0.00	0.00	0.00	0.20	0.30	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
KS 7008	1.00	YSB	57.50	7.80	0.00	0.00	0.40	1.60	0.00	0.00	34.70	19.40	0.00	0.30	0.00	0.00	0.10	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
KS 7009	1.00	YSB	57.40	8.70	0.00	0.00	1.00	1.30	0.00	0.00	34.20	18.60	0.00	0.10	0.00	0.30	0.30	0.00	0.10	0.00	0.00	0.00	0.00	0.20	0.00	0.00	0.00
KS 7011	1.00	YSB	57.70	8.90	0.00	0.00	0.70	3.60	0.00	0.00	35.20	18.10	0.00	0.00	0.00	0.00	0.50	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.20	0.00	0.00	0.00	0.00
KS 7012	1.00	YSB	57.30	8.50	0.00	0.00	0.40	3.60	0.00	0.00	34.00	19.30	0.00	0.20	0.00	0.00	0.20	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
KS 8001	1.00	YSB	56.60	9.00	1.40	0.00	0.90	5.00	0.00	0.00	35.10	18.00	0.00	0.20	0.00	0.00	0.20	0.00	0.00	0.20	0.00	0.00	0.00	0.00	0.30	0.00	0.00
KS 8002	1.00	YSB	57.30	7.60	1.70	0.00	0.70	4.70	0.00	0.00	34.50	19.30	0.00	0.20	0.00	0.00	0.20	0.00	0.00	0.20	0.00	0.00	0.00	0.00	0.10	0.00	0.00
KS 8003	1.00	YSB	56.60	9.00	1.30	0.00	0.90	4.20	0.00	0.00	34.70	18.20	0.00	0.10	0.00	0.00	0.30	0.10	0.00	0.10	0.00	0.00	0.00	0.00	0.30	0.00	0.00
KS 8004	1.00	YSB	57.30	7.80	1.50	0.00	0.90	4.70	0.00	0.00	34.80	18.70	0.00	0.20	0.00	0.00	0.20	0.20	0.00	0.20	0.00	0.00	0.00	0.00	0.10	0.00	0.00
KS 8005	1.00	YSB	56.90	9.50	1.90	0.00	0.80	0.50	0.00	0.00	35.00	18.60	0.00	0.20	0.00	0.00	0.60	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
KS 8006	1.00	YSB	57.80	8.60	0.80	0.00	0.30	6.10	0.00	0.00	34.90	18.70	0.00	0.20	0.00	0.00	0.10	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
KS 8007	1.00	YSB	56.50	11.50	1.50	0.00	0.10	3.00	0.00	0.00	33.90	18.70	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.10	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
KS 8008	1.00	YSB	57.60	7.80	0.30	0.00	1.10	1.40	0.00	0.00	35.30	19.70	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.30	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.80	0.00	0.00	0.00
KS 8008	1.00	YSB	57.00	9.60	1.10	0.00	0.20	5.00	0.00	0.00	33.90	18.90	0.00	0.10	0.00	0.00	0.10	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
KS 8009	1.00	YSB	56.40	9.50	1.50	0.00	0.90	5.80	0.00	0.00	34.00	18.20	0.00	0.70	0.00	0.00	0.10	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.10	0.00	0.00
KS 8010	1.00	YSB	56.90	9.40	1.70	0.00	0.20	4.00	0.00	0.00	34.00	18.30	0.00	0.10	0.00	0.00	0.10	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

2011 Soybean Farm Gate Assessment

	QUALITY BREAKOUT												FM BREAKOUT														
					Damage								Fine (%)								Coarse (%)						
Sample Number	Grade #	Class	TW (lbs/bu)	MT (%)	Total (%)	HT (%)	Foreign Material (%)	Splits (%)	SBOC (%)	ODOR	Protein (%)	Oil (%)	Total	Soybean Pieces	Dirt	Pods	Plant Parts	Corn/OG	Weed Seeds	Other Material	Total	Dirt	Pods	Plant Parts	Corn/OG	Weed Seeds	Other Material
KS 9001	1.00	YSB	57.20	10.70	0.80	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	34.60	19.50	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
KS 9002	2.00	YSB	56.70	10.20	1.70	0.00	0.50	10.50	0.00	0.00	33.60	18.70	0.00	0.20	0.00	0.00	0.30	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
KS 9003	1.00	YSB	56.90	9.40	0.60	0.00	0.30	4.80	0.00	0.00	33.80	17.30	0.00	0.20	0.00	0.00	0.10	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
KS 9004	1.00	YSB	57.50	11.20	0.40	0.00	1.00	1.90	0.00	0.00	34.80	16.40	0.00	0.10	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
KS 9005	1.00	YSB	56.80	10.60	0.00	0.00	0.30	2.90	0.00	0.00	34.80	17.10	0.00	0.10	0.00	0.00	0.20	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
KS 9006	2.00	YSB	55.40	12.20	0.20	0.00	0.40	12.20	0.00	0.00	34.30	17.80	0.00	0.20	0.10	0.00	0.10	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
KS 9007	2.00	YSB	55.70	11.20	2.40	0.00	2.00	0.80	0.00	0.00	37.40	16.20	0.00	0.00	0.00	0.00	0.20	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
KS 9008	1.00	YSB	56.50	11.10	1.00	0.00	2.00	2.40	0.00	0.00	34.90	16.30	0.00	0.00	0.00	0.00	0.20	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
KS 9009	2.00	YSB	56.00	12.90	0.00	0.00	1.20	2.10	0.00	0.00	35.40	16.40	0.00	0.00	0.70	0.00	0.50	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
KS 9010	1.00	YSB	57.80	11.60	0.40	0.00	0.40	0.80	0.00	0.00	35.30	15.90	0.00	0.00	0.00	0.40	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
KY 1001	1.00	YSB	57.00	11.00	0.30	0.00	0.60	3.40	0.00	0.00	33.40	19.10	0.00	0.40	0.00	0.00	0.10	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.10	0.00	0.00	0.00	0.00
KY 1002	1.00	YSB	56.70	10.80	0.70	0.00	0.50	4.80	0.00	0.00	33.70	19.20	0.00	0.30	0.00	0.00	0.10	0.00	0.00	0.10	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
KY 1003	1.00	YSB	56.70	11.10	0.00	0.00	0.50	2.40	0.00	0.00	33.60	19.20	0.00	0.30	0.00	0.00	0.20	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
KY 1004	1.00	YSB	56.80	11.00	0.00	0.00	0.60	3.40	0.00	0.00	33.60	18.20	0.00	0.60	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
KY 1005	1.00	YSB	56.60	10.50	0.10	0.00	0.60	7.20	0.00	0.00	34.00	19.40	0.00	0.40	0.00	0.00	0.10	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.10	0.00	0.00
KY 1006	1.00	YSB	56.40	10.50	0.30	0.00	0.30	9.30	0.00	0.00	34.40	19.30	0.00	0.20	0.00	0.00	0.10	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
KY 2001	1.00	YSB	56.90	12.60	0.00	0.00	0.20	0.80	0.00	0.00	33.40	19.30	0.00	0.10	0.00	0.00	0.10	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
KY 2002	1.00	YSB	57.10	12.40	0.00	0.00	0.50	0.60	0.00	0.00	33.80	19.10	0.00	0.00	0.00	0.00	0.30	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.20
KY 2003	1.00	YSB	57.30	12.20	0.00	0.00	0.30	1.60	0.00	0.00	33.80	19.10	0.00	0.00	0.00	0.00	0.30	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
KY 2004	1.00	YSB	57.20	11.70	0.00	0.00	0.50	4.00	0.00	0.00	34.30	19.00	0.00	0.10	0.00	0.00	0.20	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.20	0.00	0.00	0.00
KY 2005	1.00	YSB	55.50	14.40	0.90	0.00	1.00	4.70	0.00	0.00	34.60	18.80	0.00	0.30	0.00	0.20	0.20	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.10	0.20	0.00	0.00
KY 2006	1.00	YSB	56.10	12.50	0.20	0.00	0.60	1.70	0.00	0.00	34.10	18.70	0.00	0.20	0.00	0.10	0.10	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.20	0.00	0.00
KY 2007	1.00	YSB	57.10	13.60	0.20	0.00	1.00	1.00	0.00	0.00	34.50	18.50	0.00	0.20	0.00	0.10	0.00	0.30	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.40	0.00	0.00
KY 2008	2.00	YSB	56.70	10.60	0.30	0.00	1.10	1.80	0.00	0.00	34.80	18.30	0.00	0.20	0.00	0.20	0.20	0.10	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.20	0.00	0.00
KY 2009	1.00	YSB	57.20	11.20	0.20	0.00	0.10	1.00	0.00	0.00	33.60	18.90	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.10	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
KY 2010	1.00	YSB	56.50	10.30	0.60	0.00	0.30	5.70	0.00	0.00	34.40	18.80	0.00	0.00	0.00	0.00	0.10	0.00	0.00	0.10	0.00	0.00	0.00	0.00	0.10	0.00	0.00
KY 2011	1.00	YSB	57.70	9.00	0.10	0.00	0.40	2.10	0.00	0.00	34.30	18.20	0.00	0.10	0.00	0.00	0.20	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.10	0.00	0.00
KY 3001	1.00	YSB	56.10	10.80	0.90	0.00	0.50	1.70	0.00	0.00	33.90	19.40	0.00	0.10	0.00	0.20	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.20	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
KY 3002	1.00	YSB	57.10	10.10	0.00	0.00	0.10	0.50	0.00	0.00	33.80	17.10	0.00	0.00	0.00	0.00	0.10	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
KY 3003	1.00	YSB	56.70	10.40	0.70	0.00	0.60	1.00	0.00	0.00	35.20	18.70	0.00	0.10	0.00	0.10	0.20	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.10	0.10	0.00	0.00	0.00
KY 3004	1.00	YSB	57.00	11.70	0.60	0.00	0.40	5.10	0.00	0.00	36.50	17.70	0.00	0.10	0.00	0.00	0.30	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
KY 5001	1.00	YSB	56.20	12.80	0.00	0.00	0.20	3.50	0.00	0.00	34.70	18.70	0.00	0.10	0.00	0.00	0.10	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
KY 5002	1.00	YSB	56.30	10.80	0.00	0.00	0.30	5.30	0.00	0.00	34.20	18.80	0.00	0.30	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
LA 5001	4.00	YSB	53.70	12.20	1.60	0.00	3.20	4.60	0.00	0.00	35.90	19.30	0.00	0.00	2.90	0.00	0.30	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
LA 5002	1.00	YSB	54.20	12.60	1.70	0.00	1.00	0.40	0.00	0.00	35.50	19.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.40	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.60	0.00	0.00	0.00	0.00
LA 5003	1.00	YSB	56.00	10.50	0.90	0.00	0.30	0.70	0.00	0.00	33.90	18.40	0.00	0.20	0.00	0.00	0.10	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
LA 5004	2.00	YSB	54.40	9.80	0.00	0.00	2.00	2.20	0.00	0.00	34.80	20.30	0.00	0.00	0.00	0.00	1.60	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.40
LA 5005	1.00	YSB	54.50	12.50	1.70	0.00	0.60	0.90	0.00	0.00	34.90	20.10	0.00	0.10	0.00	0.00	0.30	0.00	0.10	0.00	0.00	0.00	0.10	0.00	0.00	0.00	0.00
LA 5006	1.00	YSB	55.60	8.50	0.80	0.00	0.90	0.70	0.00	0.00	35.80	18.20	0.00	0.20	0.50	0.00	0.20	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
LA 5007	3.00	YSB	55.50	9.40	0.00	0.00	2.20	11.50	0.00	0.00	37.10	18.30	0.00	1.40	0.00	0.00	0.60	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.20	0.00	0.00	0.00	0.00
LA 6001	1.00	YSB	54.70	13.60	1.00	0.00	0.20	1.90	0.00	0.00	35.30	20.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.10	0.00	0.00	0.10	0.00	0.00	0.00	0.00
LA 6002	2.00	YSB	54.60	11.60	0.30	0.00	1.20	2.70	0.00	0.00	35.70	19.20	0.00	0.10	0.20	0.20	0.50	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.10	0.10	0.00	0.00	0.00
LA 7001	SG	YSB	53.00	14.40	2.60	0.00	1.20	5.50	0.00	MUSTY	37.50	18.20	0.00	0.20	0.00	0.00	0.40	0.00	0.00	0.30	0.00	0.00	0.20	0.10	0.00	0.00	0.00
LA 7002	3.00	YSB	56.20	13.00	0.90	0.00	2.30	2.70	0.00	0.00	37.30	18.20	0.00	0.00	0.00	0.00	2.30	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
MD 3002 SPILLLED		YSB	56.00	13.10							35.00	19.40															
MD 3003	SG	YSB	55.60	11.50	3.50	0.00	0.90	8.20	0.00	SOUR	34.80	19.30	0.00	0.40	0.00	0.00	0.30	0.00	0.00	0.20	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
MD 3005 SPILLED		YSB	55.90	10.10							32.00	20.90															
MD 9001	1.00	YSB	55.90	13.10	1.50	0.00	0.50	4.10	0.00	0.00	35.20	19.10	0.00	0.30	0.00	0.00	0.10	0.00	0.10	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
MD 9002	1.00	YSB	55.70	12.90	0.70	0.00	0.30	3.70	0.00	0.00	35.10	19.00	0.00	0.20	0.00	0.00	0.10	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
MI 6001	1.00	YSB	56.10	12.50	0.00	0.00	0.30	1.70	0.00	0.00	34.60	18.80	0.00	0.20	0.00	0.00	0.10	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
MI 6002	1.00	YSB	56.10	13.40	0.00	0.00	0.10	1.70	0.00	0.00	34.20	18.90	0.00	0.00	0.00	0.00	0.10	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
MI 6003	1.00	YSB	56.00	14.90	0.00	0.00	0.00	1.80	0.00	0.00	36.10	18.10	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
MI 6004	1.00	YSB	56.70	12.00	0.00	0.00	0.20	4.50	0.00	0.00	34.20	19.00	0.00	0.20	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
MI 6005	1.00	YSB	55.90	11.70	0.00	0.00	0.30	1.10	0.00	0.00	35.40	18.40	0.00	0.00	0.00	0.00	0.30	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
MI 6006	1.00	YSB	56.00	12.40	0.00	0.00	0.20	1.90	0.00	0.00	33.80	19.50	0.00	0.00	0.00	0.00	0.20	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
MI 6007	1.00	YSB	57.00	11.40	0.00	0.00	0.10	0.50	0.00	0.00	34.30	18.70	0.00	0.00	0.00	0.00	0.10	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
MI 7001	1.00	YSB	57.50	11.50	0.00	0.00	0.70	1.70	0.00	0.00	37.50	16.90	0.00	0.30	0.00	0.00	0.30	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.10	0.00	0.00	0.00	0.00
MI 7002	1.00	YSB	58.10	12.70	0.00	0.00	0.10	2.30	0.00	0.00	39.00	16.60	0.00	0.00	0.00	0.00	0.10	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
MI 7003	1.00	YSB	57.70	11.40	0.30	0.00	0.20	0.80	0.00	0.00	34.20	18.50	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.20	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
MI 7004	1.00	YSB	58.10	12.10	0.10	0.00	0.20	1.90	0.00	0.00	35.60	18.30	0.00	0.00	0.00	0.00	0.20	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
MI 8001	1.00	YSB	58.60	13.40	0.00	0.00	0.10	0.60	0.00	0.00	34.00	18.80	0.00	0.00	0.00	0.00	0.10	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
MI 8002	1.00	YSB	57.60	11.40	0.20	0.00	0.70	1.60	0.00	0.00	35.20	18.40	0.00	0.20	0.00	0.00	0.50	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
MI 8003	1.00	YSB	57.00	11.00	0.20	0.00	0.20	1.00	0.00	0.00	34.20	18.20	0.00	0.20	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
MI 8004	1.00	YSB	56.80	11.40	0.00	0.00	0.20	3.20	0.00	0.00	34.00	19.10	0.00	0.20	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
MI 8005	1.00	YSB	58.00	11.70	0.10	0.00	0.10	2.40	0.00	0.00	34.50	18.30	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.10	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
MI 8006	1.00	YSB	58.00	14.00	0.00	0.00	0.40	0.90	0.00	0.00	35.90	17.60	0.00	0.40	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
MI 8007	1.00	YSB	58.10	10.80	0.00	0.00	0.60	2.00	0.00	0.00	34.60	18.60	0.00	0.40	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.20	0.00	0.00	0.00	0.00
MI 8008	1.00	YSB		10.20	0.00	0.00	0.70	2.30	0.00	0.00	35.90	17.50	0.00	0.10	0.00	0.30	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.30	0.00	0.00	0.00	0.00
MI 8009	1.00	YSB	55.90	12.70	0.10	0.00	0.60	4.60	0.00	0.00	34.20	18.20	0.00	0.10	0.00	0.00	0.20	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.10	0.00	0.00	0.20
MI 8010	1.00	YSB	53.00	13.90	0.00	0.00	0.90	40.90	0.00	0.00			0.00	0.20	0.00	0.00	0.50	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.20
MI 8011	1.00	YSB	56.90	13.10	0.00	0.00	0.20	5.50	0.00	0.00	34.00	18.60	0.00	0.00	0.00	0.00	0.20	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
MI 8012	1.00	YSB	56.10	15.70	0.00	0.00	0.40	2.10	0.00	0.00	35.20	17.30	0.00	0.00	0.00	0.00	0.40	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
MI 9001	1.00	YSB	57.80	10.50	0.00	0.00	0.00	0.60	0.00	0.00	33.20	18.70	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

2011 Soybean Farm Gate Assessment

	QUALITY BREAKOUT												FM BREAKOUT														
					Damage								Fine (%)								Coarse (%)						
Sample Number	Grade #	Class	TW (lbs/bu)	MT (%)	Total (%)	HT (%)	Foreign Material (%)	Splits (%)	SBOC (%)	ODOR	Protein (%)	Oil (%)	Total	Soybean Pieces	Dirt	Pods	Plant Parts	Corn/OG	Weed Seeds	Other Material	Total	Dirt	Pods	Plant Parts	Corn/OG	Weed Seeds	Other Material
MI 9002	1.00	YSB	58.10	10.50	0.00	0.00	0.00	1.90	0.00	0.00	34.60	17.40	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
MI 9003	1.00	YSB	58.00	11.50	0.30	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	36.10	17.80	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
MI 9004	1.00	YSB	58.00	12.30	0.20	0.00	0.00	0.20	0.00	0.00	33.70	17.90	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
MI 9005	1.00	YSB	56.80	13.40	0.50	0.00	0.10	0.00	0.00	0.00	35.20	19.30	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.10	0.00	0.00
MI 9006	1.00	YSB	57.50	11.60	0.70	0.00	0.20	0.00	0.00	0.00	34.10	20.10	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.20	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
MI 9007	1.00	YSB	57.80	10.80	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	34.90	18.50	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
MI-5001	1.00	YSB	56.50	13.40	0.00	0.00	0.70	0.90	0.00	0.00	35.40	17.20	0.00	0.00	0.00	0.00	0.40	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.10	0.20	0.00	0.00	0.00
MI-5002	1.00	YSB	58.50	11.60	0.00	0.00	0.20	1.70	0.00	0.00	34.60	18.10	0.00	0.20	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
MI-5003	1.00	YSB	57.80	11.30	0.00	0.00	0.00	2.00	0.00	0.00	34.90	17.70	0.00	0.20	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
MN 1001	1.00	YSB	58.60	9.00	0.30	0.00	0.60	4.70	0.00	0.00	34.00	18.10	0.00	0.40	0.00	0.00	0.00	0.20	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
MN 1002	1.00	YSB	57.70	8.30	1.10	0.00	0.70	5.20	0.00	0.00	33.10	18.70	0.00	0.30	0.00	0.00	0.40	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
MN 1003	1.00	YSB	58.40	8.90	0.50	0.00	0.20	0.50	0.00	0.00	34.40	18.10	0.00	0.20	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
MN 1004	1.00	YSB	58.60	8.30	0.00	0.00	0.20	0.50	0.00	0.00	33.30	18.40	0.00	0.20	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
MN 1005	1.00	YSB	58.20	8.40	0.60	0.00	0.60	2.60	0.00	0.00	35.00	17.90	0.00	0.50	0.00	0.00	0.10	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
MN 1006	2.00	YSB	56.70	8.40	2.30	0.00	0.70	4.30	0.00	0.00	32.00	19.60	0.00	0.00	0.00	0.00	0.70	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
MN 1007	1.00	YSB	58.90	8.10	0.00	0.00	0.00	1.30	0.00	0.00	33.40	18.40	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
MN 1008	1.00	YSB	58.10	10.20	0.50	0.00	0.80	3.70	0.00	0.00	34.40	16.90	0.00	0.10	0.00	0.00	0.20	0.00	0.50	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
MN 1009	1.00	YSB	57.50	8.80	0.10	0.00	0.50	3.00	0.00	0.00	34.10	18.80	0.00	0.10	0.00	0.00	0.20	0.00	0.20	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
MN 1010	1.00	YSB	57.80	10.10	0.60	0.00	0.00	0.20	0.00	0.00	33.80	18.10	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
MN 5001	1.00	YSB	57.80	8.40	0.40	0.00	0.80	6.60	0.00	0.00	33.80	17.50	0.00	0.50	0.00	0.00	0.20	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.10	0.00	0.00
MN 5002	2.00	YSB	58.20	8.40	0.00	0.00	1.50	3.70	0.00	0.00	35.10	16.50	0.00	0.60	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.90	0.00	0.00
MN 5003	2.00	YSB	56.40	8.10	0.00	0.00	1.80	12.90	0.00	0.00	34.30	17.30	0.00	1.40	0.00	0.00	0.20	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.20	0.00	0.00	0.00	0.00
MN 5004	1.00	YSB	58.20	8.40	0.20	0.00	0.50	3.10	0.00	0.00	34.90	17.90	0.00	0.30	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.20	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
MN 5005	1.00	YSB	58.40	9.10	0.50	0.00	0.30	3.30	0.00	0.00	34.30	17.70	0.00	0.20	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.10	0.00	0.00
MN 5006	1.00	YSB	58.40	8.90	0.00	0.00	0.40	3.10	0.00	0.00	34.90	16.90	0.00	0.40	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
MN 5007	1.00	YSB	57.60	9.10	0.00	0.00	0.80	4.00	0.00	0.00	35.30	16.40	0.00	0.00	0.00	0.00	0.80	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
MN 5008	2.00	YSB	57.00	8.90	0.00	0.00	1.50	7.30	0.00	0.00	34.60	17.10	0.00	0.00	0.00	0.00	1.10	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.40	0.00	0.00	0.00	0.00
MN 5011	1.00	YSB	57.50	8.10	0.00	0.00	0.10	2.90	0.00	0.00	33.90	17.90	0.00	0.10	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
MN 5012	1.00	YSB	58.10	7.70	0.00	0.00	0.50	1.70	0.00	0.00	34.20	16.90	0.00	0.30	0.00	0.00	0.20	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
MN 5013	1.00	YSB	58.00	8.00	0.00	0.00	0.50	2.20	0.00	0.00	33.00	17.60	0.00	0.40	0.00	0.00	0.10	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
MN 5014	2.00	YSB	57.00	8.70	0.00	0.00	1.10	0.70	0.00	0.00	34.10	17.10	0.00	0.30	0.00	0.30	0.40	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.10	0.00	0.00	0.00	0.00
MN 5015	2.00	YSB	57.60	9.10	0.10	0.00	0.40	13.60	0.00	0.00	34.70	17.30	0.00	0.30	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.10	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
MN 5016	1.00	YSB	58.50	7.60	0.20	0.00	0.50	4.90	0.00	0.00	34.40	16.90	0.00	0.30	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.20	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
MN 5017	1.00	YSB	57.70	7.80	0.20	0.00	0.70	3.00	0.00	0.00	32.80	17.60	0.00	0.20	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.40	0.00	0.00	0.00	0.00	0.10	0.00	0.00
MN 5018	1.00	YSB	57.90	7.50	0.00	0.00	0.60	1.60	0.00	0.00	34.40	17.60	0.00	0.50	0.00	0.00	0.10	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
MN 5019 - SPILLED		YSB	58.30	7.90	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	34.80	16.80	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
MN 5020	1.00	YSB	57.70	7.90	0.00	0.00	0.60	2.00	0.00	0.00	34.60	16.80	0.00	0.40	0.00	0.00	0.20	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
MN 6001	1.00	YSB	57.90	10.40	0.00	0.00	0.70	2.30	0.00	0.00	34.20	17.90	0.00	0.10	0.00	0.40	0.20	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
MN 6002	1.00	YSB	58.90	9.00	0.50	0.00	0.40	4.40	0.00	0.00	34.80	18.10	0.00	0.30	0.00	0.00	0.10	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
MN 6003	1.00	YSB	57.90	9.80	0.00	0.00	0.30	0.60	0.00	0.00	32.50	18.70	0.00	0.20	0.00	0.00	0.10	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
MN 7001	1.00	YSB	58.20	8.50	0.00	0.00	0.50	0.60	0.00	0.00	33.70	17.60	0.00	0.20	0.00	0.00	0.30	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
MN 7001	1.00	YSB	57.40	11.20	0.00	0.00	0.10	0.80	0.00	0.00	34.20	18.00	0.00	0.10	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
MN 7002	1.00	YSB	56.40	9.40	0.10	0.00	0.30	2.10	0.00	0.00	32.90	18.70	0.00	0.20	0.00	0.00	0.10	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
MN 7003	1.00	YSB	56.30	10.30	0.00	0.00	0.20	2.20	0.00	0.00	33.30	18.50	0.00	0.10	0.00	0.00	0.10	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
MN 7004	1.00	YSB	56.30	10.60	0.00	0.00	0.10	1.90	0.00	0.00	33.60	18.60	0.00	0.10	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
MN 7005	1.00	YSB	55.80	10.40	0.00	0.00	0.10	1.30	0.00	0.00	33.20	18.70	0.00	0.00	0.00	0.00	0.10	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
MN 7006	1.00	YSB	55.60	9.80	0.10	0.00	0.20	3.20	0.00	0.00	33.20	18.60	0.00	0.00	0.00	0.00	0.20	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
MN 7007	1.00	YSB	56.20	9.60	0.00	0.00	0.20	2.90	0.00	0.00	32.90	18.70	0.00	0.00	0.00	0.00	0.20	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
MN 7008	1.00	YSB	55.90	10.30	0.00	0.00	0.20	2.20	0.00	0.00	33.10	18.70	0.00	0.10	0.00	0.00	0.10	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
MN 7009	1.00	YSB	56.20	10.40	0.00	0.00	0.20	2.30	0.00	0.00	33.30	18.60	0.00	0.00	0.00	0.00	0.20	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
MN 7010	1.00	YSB	56.00	9.70	0.00	0.00	0.10	2.40	0.00	0.00	33.10	18.80	0.00	0.00	0.00	0.00	0.10	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
MN 7021	1.00	YSB	57.50	8.20	0.00	0.00	0.40	6.40	0.00	0.00	33.60	17.90	0.00	0.20	0.00	0.00	0.20	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
MN 7022	1.00	YSB	57.50	7.80	0.00	0.00	0.10	0.40	0.00	0.00	34.80	17.90	0.00	0.00	0.00	0.00	0.10	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
MN 7023	1.00	YSB	57.50	7.40	0.00	0.00	0.10	0.40	0.00	0.00	35.40	17.60	0.00	0.10	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
MN 7024	3.00	YSB	56.20	7.70	0.00	0.00	2.30	1.00	0.00	0.00	33.50	17.80	0.00	0.00	0.00	0.00	2.30	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
MN 7025	2.00	YSB	57.00	7.50	0.00	0.00	1.10	11.70	0.00	0.00	33.50	18.10	0.00	0.60	0.00	0.00	0.50	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
MN 7026	2.00	YSB	56.40	7.60	0.00	0.00	1.70	0.60	0.00	0.00	33.60	18.00	0.00	0.10	0.00	0.80	0.70	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.10	0.00	0.00	0.00
MN 7027	1.00	YSB	56.70	7.50	0.00	0.00	0.60	6.00	0.00	0.00	35.50	17.40	0.00	0.30	0.00	0.00	0.30	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
MN 7028	1.00	YSB	56.90	7.80	0.00	0.00	0.40	3.00	0.00	0.00	35.50	17.30	0.00	0.20	0.00	0.00	0.20	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
MN 7029	1.00	YSB	56.60	7.40	0.00	0.00	0.60	4.40	0.00	0.00	35.50	17.60	0.00	0.40	0.00	0.00	0.20	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
MN 7030	1.00	YSB	56.90	7.50	0.00	0.00	0.40	2.90	0.00	0.00	34.80	17.80	0.00	0.20	0.00	0.00	0.20	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
MN 8011	1.00	YSB	57.60	8.20	0.00	0.00	0.90	1.00	0.00	0.00	32.00	18.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.90	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
MN 8012	1.00	YSB	55.40	9.70	0.00	0.00	0.60	1.20	0.00	0.00	33.20	18.00	0.00	0.20	0.00	0.00	0.40	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
MN 8013	1.00	YSB	58.50	7.40	0.00	0.00	0.10	2.00	0.00	0.00	33.70	18.00	0.00	0.10	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
MN 8014	1.00	YSB	56.80	7.60	0.00	0.00	0.50	6.50	0.00	0.00	32.70	19.10	0.00	0.40	0.00	0.00	0.10	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
MN 8015	1.00	YSB	57.50	7.80	0.00	0.00	0.20	0.60	0.00	0.00	32.50	18.90	0.00	0.10	0.00	0.00	0.10	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
MN 8016	1.00	YSB	57.20	7.80	0.00	0.00	0.50	7.30	0.00	0.00	32.90	19.20	0.00	0.30	0.00	0.00	0.20	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
MN 8017	1.00	YSB	55.40	9.30	0.00	0.00	0.40	2.30	0.00	0.00	33.20	18.30	0.00	0.10	0.00	0.00	0.30	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
MN 8018	1.00	YSB	56.40	8.40	0.00	0.00	0.20	3.50	0.00	0.00	33.80	17.70	0.00	0.10	0.00	0.00	0.10	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
MN 8019	1.00	YSB	58.80	7.40	0.20	0.00	0.10	1.30	0.00	0.00	33.50	17.90	0.00	0.10	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
MN 8020	2.00	YSB	57.10	8.10	0.00	0.00	1.30	9.70	0.00	0.00	33.70	17.90	0.00	0.70	0.00	0.00	0.60	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
MN 8021	1.00	YSB	55.30	10.10	0.20	0.00	0.50	0.50	0.00	0.00	33.50	17.30	0.00	0.00	0.00	0.30	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.20	0.00	0.00	0.00	0.00
MN 8022	1.00	YSB	57.00	8.80	0.20	0.00	0.50	2.40	0.00	0.00	33.60	17.70	0.00	0.00	0.00	0.00	0.30	0.00	0.00	0.20	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

2011 Soybean Farm Gate Assessment

	QUALITY BREAKOUT												FM BREAKOUT														
					Damage								Fine (%)								Coarse (%)						
Sample Number	Grade #	Class	TW (lbs/bu)	MT (%)	Total (%)	HT (%)	Foreign Material (%)	Splits (%)	SBOC (%)	ODOR	Protein (%)	Oil (%)	Total	Soybean Pieces	Dirt	Pods	Plant Parts	Corn/OG	Weed Seeds	Other Material	Total	Dirt	Pods	Plant Parts	Corn/OG	Weed Seeds	Other Material
MN 8023	1.00	YSB	58.10	7.60	0.20	0.00	0.20	2.10	0.00	0.00	34.40	17.80	0.00	0.10	0.00	0.00	0.10	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
MN 8024	2.00	YSB	55.90	9.40	0.40	0.00	1.30	3.60	0.00	0.00	33.70	17.80	0.00	0.10	0.00	0.20	0.80	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.20	0.00	0.00	0.00	0.00
MN 8025	1.00	YSB	56.80	7.90	0.00	0.00	0.70	1.70	0.00	0.00	33.40	17.80	0.00	0.10	0.50	0.00	0.10	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
MN 8026	2.00	YSB	56.60	11.50	0.20	0.00	1.10	2.20	0.00	0.00	33.50	17.40	0.00	0.10	0.00	0.30	0.60	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.10	0.00	0.00	0.00
MN 8027	2.00	YSB	57.30	8.10	0.10	0.00	1.70	6.10	0.00	0.00	34.00	17.20	0.00	0.60	0.00	0.00	1.10	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
MN 8028	1.00	YSB	56.10	8.30	0.00	0.00	0.10	5.40	0.00	0.00	35.10	17.40	0.00	0.10	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
MN 8029	1.00	YSB	57.00	7.60	0.00	0.00	0.40	0.50	0.00	0.00	32.60	18.70	0.00	0.00	0.00	0.00	0.40	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
MN 8030	1.00	YSB	57.00	9.10	0.50	0.00	0.20	1.10	0.00	0.00	33.90	17.20	0.00	0.10	0.00	0.00	0.10	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
MN 9001	1.00	YSB	58.10	8.20	0.00	0.00	0.40	1.20	0.00	0.00	33.20	18.70	0.00	0.20	0.00	0.00	0.20	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
MN 9002	1.00	YSB	58.30	7.90	0.00	0.00	0.10	2.00	0.00	0.00	34.90	18.00	0.00	0.10	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
MN 9003	1.00	YSB	57.50	8.50	1.60	0.00	0.20	1.00	0.00	0.00	32.90	19.60	0.00	0.00	0.00	0.00	0.20	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
MN 9004	1.00	YSB	57.50	11.00	0.00	0.00	0.60	1.60	0.00	0.00	32.80	18.60	0.00	0.00	0.00	0.30	0.30	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
MN 9005	1.00	YSB	56.70	10.30	0.30	0.00	0.30	1.40	0.00	0.00	32.70	17.80	0.00	0.10	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.20	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
MN 9006	1.00	YSB	56.70	9.80	0.00	0.00	0.80	7.30	0.00	0.00	32.00	18.90	0.00	0.40	0.00	0.00	0.40	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
MN 9007	1.00	YSB	57.20	8.70	0.00	0.00	1.00	6.10	0.00	0.00	31.30	19.60	0.00	0.30	0.00	0.20	0.30	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.10	0.10	0.00	0.00	0.00
MN 9008	1.00	YSB	57.70	10.30	0.20	0.00	0.50	9.30	0.00	0.00	34.40	17.90	0.00	0.30	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.20	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
MN 9009	1.00	YSB	58.20	10.40	0.00	0.00	0.60	1.80	0.00	0.00	34.40	17.60	0.00	0.30	0.00	0.00	0.30	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
MN 9010	1.00	YSB	57.20	10.30	0.00	0.00	0.20	1.00	0.00	0.00	33.60	18.20	0.00	0.10	0.00	0.00	0.10	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
MN 9011	2.00	YSB	54.80	15.80	0.00	0.00	1.10	2.10	0.00	0.00	33.90	19.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.70	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.40	0.00	0.00	0.00	0.00
MN 9012	1.00	YSB	57.40	10.10	0.00	0.00	0.20	2.50	0.00	0.00	34.00	18.40	0.00	0.00	0.00	0.00	0.20	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
MN 9013	1.00	YSB	56.50	12.50	0.00	0.00	0.10	0.80	0.00	0.00	33.50	18.60	0.00	0.00	0.00	0.00	0.10	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
MN 9014	1.00	YSB	57.00	8.40	0.00	0.00	0.10	1.80	0.00	0.00	32.20	18.70	0.00	0.00	0.00	0.00	0.10	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
MN 9015	1.00	YSB	57.30	10.90	0.00	0.00	0.20	0.30	0.00	0.00	34.40	18.20	0.00	0.10	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.10	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
MO 1001	2.00	YSB	56.10	7.30	0.70	0.00	1.20	6.80	0.00	0.00	34.80	18.70	0.00	0.80	0.00	0.00	0.40	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
MO 1002	1.00	YSB	56.20	9.20	0.00	0.00	0.20	2.10	0.00	0.00	32.40	19.60	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.20	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
MO 1003	1.00	YSB	57.90	7.80	0.00	0.00	0.10	2.30	0.00	0.00	35.30	17.80	0.00	0.10	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
MO 1004	4.00	YSB	57.40	8.90	0.60	0.00	3.80	8.60	0.00	0.00	32.80	18.40	0.00	0.30	0.00	0.00	0.10	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	3.40	0.00	0.00
MO 1005	2.00	YSB	58.00	8.10	0.60	0.00	1.10	6.40	0.00	0.00	34.80	17.90	0.00	0.70	0.00	0.00	0.40	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
MO 1006	2.00	YSB	56.80	8.70	1.70	0.00	1.80	9.00	0.00	0.00	34.90	19.20	0.00	1.50	0.00	0.00	0.20	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.10	0.00	0.00	0.00	0.00
MO 1007	1.00	YSB	58.00	8.80	0.20	0.00	0.30	7.00	0.00	0.00	33.90	19.10	0.00	0.10	0.00	0.00	0.20	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
MO 1008	1.00	YSB	57.00	7.80	0.30	0.00	0.10	1.00	0.00	0.00	33.80	19.90	0.00	0.00	0.00	0.00	0.10	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
MO 1009	1.00	YSB	56.40	11.60	0.00	0.00	1.00	1.80	0.00	0.00	33.70	18.70	0.00	0.10	0.00	0.40	0.30	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.40	0.10	0.00	0.00	0.00
MO 1010	1.00	YSB	57.40	7.20	0.00	0.00	0.70	1.40	0.00	0.00	33.50	19.90	0.00	0.40	0.00	0.00	0.30	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
MO 2001	1.00	YSB	57.00	7.80	0.60	0.00	0.40	1.50	0.00	0.00	35.80	18.10	0.00	0.10	0.00	0.00	0.00	0.00	0.10	0.10	0.00	0.00	0.00	0.00	0.10	0.00	0.00
MO 2002	3.00	YSB	56.60	10.10	0.30	0.00	2.30	8.40	0.00	0.00	34.90	18.30	0.00	0.90	0.00	0.10	0.30	0.30	0.00	0.30	0.00	0.00	0.00	0.00	0.40	0.00	0.00
MO 2003	1.00	YSB	56.70	8.30	0.30	0.00	0.20	3.40	0.00	0.00	36.50	17.70	0.00	0.20	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
MO 2004	1.00	YSB	56.70	7.00	0.40	0.00	0.50	6.00	0.00	0.00	35.50	18.70	0.00	0.40	0.00	0.00	0.10	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
MO 2005	1.00	YSB	57.50	8.00	0.40	0.00	0.30	1.50	0.00	0.00	34.50	17.90	0.00	0.10	0.00	0.10	0.10	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
MO 2006	1.00	YSB	57.40	8.40	0.00	0.00	0.10	2.30	0.00	0.00	35.50	17.40	0.00	0.10	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
MO 3001	1.00	YSB	56.00	9.40	0.20	0.00	0.40	4.30	0.00	0.00	34.60	18.50	0.00	0.10	0.00	0.00	0.10	0.00	0.00	0.20	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
MO 3002	1.00	YSB	56.30	8.50	0.50	0.00	0.70	6.80	0.00	0.00	34.90	18.40	0.00	0.20	0.00	0.00	0.30	0.00	0.20	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
MO 3003	1.00	YSB	56.70	8.20	0.20	0.00	1.00	6.50	0.00	0.00	34.80	18.40	0.00	0.50	0.00	0.00	0.00	0.00	0.10	0.40	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
MO 3004	1.00	YSB	56.50	9.60	0.00	0.00	0.90	5.40	0.00	0.00	34.50	18.40	0.00	0.40	0.00	0.00	0.40	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.10	0.00	0.00	0.00	0.00
MO 3005	1.00	YSB	56.40	8.80	0.00	0.00	1.00	4.50	0.00	0.00	34.20	18.60	0.00	0.40	0.00	0.00	0.40	0.00	0.10	0.00	0.00	0.00	0.00	0.10	0.00	0.00	0.00
MO 3006	1.00	YSB	56.60	8.40	0.00	0.00	0.70	2.60	0.00	0.00	34.80	18.30	0.00	0.10	0.00	0.20	0.20	0.00	0.10	0.00	0.00	0.00	0.00	0.10	0.00	0.00	0.00
MO 3007	1.00	YSB	56.30	9.40	0.00	0.00	0.70	2.30	0.00	0.00	34.60	18.30	0.00	0.00	0.00	0.00	0.70	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
MO 4001	1.00	YSB	57.60	8.70	0.00	0.00	0.50	3.30	0.00	0.00	33.20	19.20	0.00	0.40	0.00	0.00	0.10	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
MO 4002	2.00	YSB	55.20	9.70	0.30	0.00	1.10	8.70	0.00	0.00	33.00	18.70	0.00	0.30	0.00	0.00	0.40	0.00	0.40	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
MO 4003	1.00	YSB	56.90	8.60	0.10	0.00	0.90	3.60	0.00	0.00	34.20	19.70	0.00	0.30	0.00	0.10	0.20	0.00	0.20	0.00	0.00	0.00	0.00	0.10	0.00	0.00	0.00
MO 4004	1.00	YSB	55.90	13.30	1.20	0.00	1.00	4.80	0.00	0.00	33.50	18.80	0.00	0.30	0.00	0.00	0.40	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.30	0.00	0.00	0.00	0.00
MO 4005	2.00	YSB	56.20	7.60	0.00	0.00	1.10	3.40	0.00	0.00	35.10	18.90	0.00	0.40	0.00	0.00	0.60	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.10	0.00	0.00	0.00
MO 5001	1.00	YSB	57.50	11.20	0.20	0.00	0.20	2.00	0.00	0.00	34.00	19.20	0.00	0.10	0.00	0.00	0.10	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.20	0.00	0.00	0.00
MO 5002	2.00	YSB	54.00	14.00	0.90	0.00	1.70	12.60	0.00	0.00	33.70	19.20	0.00	0.60	0.00	0.60	0.30	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.10	0.10	0.00	0.00	0.00
MO 5003	1.00	YSB	56.10	13.30	0.30	0.00	0.80	1.30	0.00	0.00	33.10	19.10	0.00	0.10	0.00	0.00	0.30	0.00	0.20	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.20	0.00
MO 5004	1.00	YSB	56.90	8.20	0.00	0.00	0.20	3.00	0.00	0.00	33.40	19.70	0.00	0.20	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
MO 5005	1.00	YSB	56.00	13.70	0.20	0.00	0.40	4.40	0.00	0.00	34.00	18.80	0.00	0.20	0.00	0.00	0.20	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
MO 5006	1.00	YSB	57.40	10.10	0.00	0.00	0.20	2.90	0.00	0.00	33.20	19.40	0.00	0.20	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
MO 5007	1.00	YSB	57.30	8.20	0.00	0.00	0.90	2.30	0.00	0.00	36.50	17.90	0.00	0.40	0.00	0.20	0.30	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
MO 5008	1.00	YSB	56.30	9.20	0.00	0.00	0.40	4.20	0.00	0.00	33.50	18.80	0.00	0.30	0.00	0.10	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
MO 5009	1.00	YSB	57.20	8.60	0.50	0.00	1.00	3.00	0.00	0.00	35.40	18.00	0.00	0.30	0.00	0.00	0.50	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.20	0.00	0.00	0.00	0.00
MO 5010	1.00	YSB	56.00	11.30	0.20	0.00	0.40	1.60	0.00	0.00	32.30	19.80	0.00	0.10	0.00	0.00	0.30	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
MO 6001	1.00	YSB	57.80	11.60	0.00	0.00	0.10	1.80	0.00	0.00	32.20	18.30	0.00	0.10	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
MO 6001	1.00	YSB	56.90	11.10	0.80	0.00	0.10	0.40	0.00	0.00	33.70	18.70	0.00	0.10	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
MO 6002	1.00	YSB	58.50	9.30	0.30	0.00	0.30	3.00	0.00	0.00	34.10	18.40	0.00	0.10	0.00	0.00	0.20	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
MO 6003	1.00	YSB	57.60	8.90	0.30	0.00	0.00	0.90	0.00	0.00	33.40	18.90	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
MO 7001	1.00	YSB	57.50	9.50	0.80	0.10	0.80	6.50	0.00	0.00	34.30	18.30	0.00	0.70	0.00	0.00	0.10	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
MO 7002	2.00	YSB	56.20	12.70	1.00	0.00	1.30	6.60	0.00	0.00	35.20	17.90	0.00	0.50	0.00	0.00	0.20	0.00	0.20	0.20	0.00	0.00	0.20	0.00	0.00	0.00	0.00
MO 7003	1.00	YSB	56.20	9.90	0.90	0.00	0.60	2.40	0.00	0.00	34.50	18.30	0.00	0.20	0.00	0.00	0.20	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.20	0.00	0.00	0.00	0.00
MO 9001	1.00	YSB	56.90	12.20	0.00	0.00	0.50	3.80	0.00	0.00	34.00	19.50	0.00	0.30	0.00	0.00	0.10	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.10	0.00	0.00	0.00	0.00
MO 9002	2.00	YSB	56.90	11.00	2.30	0.00	0.20	0.70	0.00	0.00	35.30	19.50	0.00	0.00	0.00	0.00	0.20	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
MO 9003	1.00	YSB	57.60	9.90	0.30	0.00	0.50	2.60	0.00	0.00	35.10	18.80	0.00	0.20	0.00	0.10	0.10	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.10	0.00	0.00	0.00
MO 9004	2.00	YSB	56.30	11.60	0.00	0.00	1.60	6.90	0.00	0.00	34.00	18.60	0.00	1.20	0.00	0.00	0.40	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
MO 9005	1.00	YSB	57.30	9.10	0.60	0.00	0.90	0.20	0.00	0.00	36.30	17.90	0.00	0.00	0.00	0.00	0.70	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.20	0.00	0.00	0.00	0.00

2011 Soybean Farm Gate Assessment

	QUALITY BREAKOUT												FM BREAKOUT														
					Damage								Fine (%)								Coarse (%)						
Sample Number	Grade #	Class	TW (lbs/bu)	MT (%)	Total (%)	HT (%)	Foreign Material (%)	Splits (%)	SBOC (%)	ODOR	Protein (%)	Oil (%)	Total	Soybean Pieces	Dirt	Pods	Plant Parts	Corn/OG	Weed Seeds	Other Material	Total	Dirt	Pods	Plant Parts	Corn/OG	Weed Seeds	Other Material
MO 9006	2.00	YSB	56.10	12.60	0.00	0.00	1.20	1.60	0.00	0.00	33.10	19.20	0.00	0.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.10	0.00	0.10	0.00	0.00
MO 9007	1.00	YSB	57.00	10.50	0.00	0.00	0.50	7.10	0.00	0.00	33.60	19.10	0.00	0.30	0.00	0.00	0.20	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
MO 9008	3.00	YSB	57.70	11.40	0.00	0.00	2.60	3.50	0.00	0.00	34.40	17.00	0.00	0.00	0.00	0.00	2.60	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
MO 9009	1.00	YSB	56.80	16.40	0.00	0.00	0.40	1.70	0.00	0.00	34.10	18.70	0.00	0.00	0.00	0.00	0.40	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
MO 9010	3.00	YSB	53.90	11.90	0.00	0.00	3.00	1.40	0.00	0.00	34.60	18.80	0.00	0.00	0.00	0.00	2.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	0.00	0.00
MO 9011	4.00	YSB	54.50	10.70	0.00	0.00	4.70	2.40	0.00	0.00	33.00	19.70	0.00	0.00	0.00	0.00	4.20	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.50
MO 9012	4.00	YSB	53.90	10.10	0.50	0.00	4.40	14.10	0.00	0.00	33.70	19.50	0.00	0.80	0.00	1.50	1.70	0.00	0.00	0.40	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
MO 9013	3.00	YSB	54.30	13.80	0.70	0.00	2.60	2.00	0.00	0.00	34.30	19.30	0.00	0.10	0.00	0.40	0.00	0.60	0.10	1.20	0.00	0.00	0.00	0.00	0.20	0.00	0.00
MO 9014	4.00	YSB	54.40	15.20	0.80	0.00	3.20	0.70	0.00	0.00	33.80	19.20	0.00	0.00	0.00	0.00	2.60	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.60	0.00	0.00	0.00	0.00
MO 9015	4.00	YSB	54.30	12.90	0.20	0.00	3.60	0.70	0.00	0.00	34.20	17.60	0.00	0.20	0.00	0.40	1.70	0.00	1.40	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
MS 1001	1.00	YSB	57.00	9.20	0.00	0.00	0.40	1.50	0.00	0.00	35.20	19.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.40	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
MS 1002	2.00	YSB	57.10	9.50	0.30	0.00	1.20	1.90	0.00	0.00	34.10	18.50	0.00	0.10	0.00	0.00	0.40	0.00	0.40	0.00	0.00	0.00	0.10	0.20	0.00	0.00	0.00
MS 1003	2.00	YSB	56.80	10.60	0.00	0.00	1.80	1.30	0.00	0.00	34.30	18.80	0.00	1.30	0.00	0.80	0.80	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
MS 1004	1.00	YSB	54.90	11.20	0.00	0.00	0.10	1.00	0.00	0.00	35.00	19.60	0.00	0.10	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
MS 1005	1.00	YSB	57.10	8.80	0.40	0.00	0.20	2.20	0.00	0.00	35.20	18.60	0.00	0.10	0.00	0.00	0.10	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
MS 1006	1.00	YSB	55.80	10.10	0.00	0.00	0.30	1.60	0.00	0.00	36.00	19.00	0.00	0.10	0.00	0.10	0.10	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
MS 1007	1.00	YSB	57.30	11.60	0.00	0.00	0.30	0.40	0.00	0.00	35.70	18.20	0.00	0.10	0.00	0.00	0.10	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.10	0.00	0.00	0.00
MS 1008	2.00	YSB	56.70	11.70	0.50	0.00	1.30	5.10	0.00	0.00	33.60	18.90	0.00	0.10	0.10	0.00	0.10	0.00	0.10	0.00	0.00	0.30	0.30	0.30	0.00	0.00	0.00
MS 1009	1.00	YSB	56.70	8.40	0.20	0.10	0.70	2.90	0.00	0.00	36.40	18.20	0.00	0.10	0.00	0.10	0.20	0.00	0.10	0.00	0.00	0.00	0.10	0.10	0.00	0.00	0.10
MS 1010	1.00	YSB	57.40	9.40	0.00	0.00	0.40	0.30	0.00	0.00	33.20	19.40	0.00	0.10	0.00	0.00	0.30	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
MS 1011	1.00	YSB	57.40	11.10	0.00	0.00	1.20	10.20	0.00	0.00	34.40	18.40	0.00	0.70	0.00	0.00	0.30	0.00	0.00	0.20	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
MS 2001	1.00	YSB	57.20	11.60	0.30	0.00	0.20	1.30	0.00	0.00	35.90	17.60	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.20	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
MS 2002	1.00	YSB	56.30	10.50	0.30	0.00	0.10	3.30	0.00	0.00	35.00	18.50	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.10	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
MS 2003	2.00	YSB	55.30	11.00	0.30	0.00	1.10	6.70	0.00	0.00	35.40	18.50	0.00	0.40	0.00	0.00	0.00	0.00	0.50	0.20	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
MS 3001	2.00	YSB	56.30	12.90	0.30	0.00	0.10	15.40	0.00	0.00	31.90	20.50	0.00	0.10	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
MS 3002	1.00	YSB	56.40	11.60	0.50	0.00	0.50	3.40	0.00	0.00	33.40	19.60	0.00	0.20	0.00	0.00	0.10	0.00	0.20	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
MS 4001	2.00	YSB	55.60	11.30	2.20	0.30	1.00	1.10	0.00	0.00	34.50	19.30	0.00	0.40	0.00	0.00	0.20	0.20	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.20	0.00	0.00
MS 4002	2.00	YSB	56.70	10.20	1.50	0.00	1.10	1.10	0.00	0.00	34.70	19.00	0.00	0.20	0.00	0.00	0.20	0.40	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.30	0.00	0.00
MS 4003	2.00	YSB	56.50	10.40	1.00	0.00	1.20	2.10	0.00	0.00	34.50	15.40	0.00	0.20	0.00	0.00	0.10	0.40	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.50	0.00	0.00
MS 4004	2.00	YSB	54.70	12.20	2.10	0.00	1.00	4.40	0.00	0.00	35.20	19.90	0.00	0.10	0.00	0.10	0.20	0.00	0.10	0.30	0.00	0.00	0.10	0.00	0.10	0.00	0.00
MS 4005	1.00	YSB	54.00	11.90	1.70	0.00	0.70	4.00	0.00	0.00	35.40	19.70	0.00	0.00	0.00	0.00	0.70	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
MS 4006	1.00	YSB	55.40	12.10	2.00	0.30	0.50	2.90	0.00	0.00	34.40	19.40	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.10	0.00	0.40	0.00	0.00
MS 6001	1.00	YSB	54.60	12.40	0.90	0.00	0.20	7.60	0.00	0.00	34.40	19.50	0.00	0.00	0.00	0.00	0.20	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
MS 6002	1.00	YSB	54.70	12.30	0.70	0.00	0.60	5.20	0.00	0.00	34.40	19.40	0.00	0.00	0.00	0.20	0.20	0.00	0.20	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
NC 5001	1.00	YSB	56.70	11.70	0.80	0.00	0.10	5.60	0.00	0.00	32.40	19.70	0.00	0.60	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.40	0.00	0.00	0.00
NC 5002	1.00	YSB	57.10	13.00	0.90	0.00	0.00	6.00	0.00	0.00	34.20	20.10	0.00	0.10	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
NC 5003	1.00	YSB	56.70	12.70	0.60	0.10	0.20	2.60	0.00	0.00	34.20	19.70	0.00	0.00	0.10	0.00	0.00	0.00	0.10	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
NC 7001	4.00	YSB	56.60	13.70	0.50	0.00	0.30	1.90	6.30	0.00	35.90	17.90	0.00	0.20	0.00	0.00	0.10	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
NC 7002	1.00	YSB	58.30	13.00	0.20	0.00	0.80	1.50	0.00	0.00	32.10	19.10	0.00	0.10	0.00	0.00	0.00	0.00	0.70	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
NC 7003	1.00	YSB	58.00	13.90	0.20	0.00	0.20	1.10	0.00	0.00	32.10	18.90	0.00	0.00	0.00	0.00	0.10	0.00	0.10	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
NC 8001	2.00	YSB	53.40	14.20	0.30	0.00	1.10	1.60	0.00	0.00	34.40	19.20	0.00	0.10	0.00	0.10	0.10	0.00	0.10	0.00	0.00	0.00	0.50	0.20	0.00	0.00	0.00
NC 8002	2.00	YSB	55.40	11.30	1.30	0.00	0.50	17.40	0.00	0.00	35.10	19.00	0.00	0.30	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.10	0.00	0.00	0.00	0.10	0.00	0.00	0.00
NC 8003	1.00	YSB	56.10	11.30	1.50	0.00	0.20	1.50	0.00	0.00	33.60	19.70	0.00	0.00	0.00	0.00	0.20	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
NC 8004	1.00	YSB	57.70	11.90	0.30	0.00	1.20	0.50	0.00	0.00	33.50	17.90	0.00	0.10	0.00	0.00	0.10	0.90	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.10	0.00	0.00	0.00
NC 8005	1.00	YSB	57.70	12.00	0.00	0.00	0.30	0.80	0.00	0.00	34.10	17.80	0.00	0.10	0.00	0.00	0.10	0.10	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
NC 8006	1.00	YSB	58.00	11.70	0.00	0.00	0.20	0.70	0.00	0.00	33.50	19.20	0.00	0.10	0.00	0.00	0.10	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
NC 9001	1.00	YSB	57.10	13.50	0.50	0.00	0.70	2.90	0.00	0.00	36.80	18.80	0.00	0.10	0.00	0.00	0.00	0.00	0.60	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
NC 9002	2.00	YSB	56.50	13.90	0.30	0.00	1.40	7.00	0.00	0.00	32.80	19.70	0.00	0.00	0.00	0.00	0.20	0.00	1.00	0.20	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
NC 9003	2.00	YSB	56.00	12.10	0.00	0.00	1.90	13.00	0.00	0.00	34.40	18.60	0.00	0.70	0.00	0.00	0.40	0.00	0.80	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
NC 9004	3.00	YSB	53.90	14.90	0.90	0.00	2.60	4.10	0.00	0.00	34.70	19.60	0.00	0.00	0.20	0.00	0.30	0.00	0.80	1.30	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
ND 1001	1.00	YSB	56.60	8.60	0.00	0.00	0.80	1.80	0.00	0.00	36.30	17.50	0.00	0.40	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.40	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
ND 1002	1.00	YSB	57.70	10.30	0.00	0.00	0.70	0.60	0.00	0.00	35.80	16.50	0.00	0.20	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.50	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
ND 2001	1.00	YSB	58.20	8.40	0.00	0.00	0.40	1.00	0.00	0.00	35.20	17.40	0.00	0.10	0.00	0.00	0.10	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.20	0.00	0.00	0.00	0.00
ND 2002	1.00	YSB	58.50	9.60	0.70	0.00	0.10	1.10	0.00	0.00	35.10	16.90	0.00	0.00	0.00	0.00	0.10	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
ND 2003	1.00	YSB	58.70	9.50	1.00	0.00	0.20	1.00	0.00	0.00	35.40	16.80	0.00	0.00	0.00	0.00	0.20	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
ND 5001	1.00	YSB	58.40	8.10	0.50	0.00	0.60	1.20	0.00	0.00	34.10	17.70	0.00	0.10	0.00	0.40	0.10	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
ND 5002	1.00	YSB	58.20	8.10	0.10	0.00	0.60	2.20	0.00	0.00	34.80	17.20	0.00	0.30	0.00	0.10	0.20	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
ND 5003	1.00	YSB	58.90	8.30	0.20	0.00	0.30	1.90	0.00	0.00	32.40	17.30	0.00	0.20	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.10	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
ND 5005	2.00	YSB	57.80	8.40	0.10	0.00	0.90	11.90	0.00	0.00	36.10	17.80	0.00	0.70	0.00	0.00	0.20	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
ND 5006	1.00	YSB	58.10	8.50	0.20	0.00	0.80	4.90	0.00	0.00	34.90	17.10	0.00	0.30	0.00	0.00	0.20	0.00	0.00	0.30	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
ND 5007	1.00	YSB	57.00	8.10	0.20	0.00	0.30	2.30	0.00	0.00	33.80	18.00	0.00	0.10	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.20	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
ND 5008	1.00	YSB	57.90	8.20	0.10	0.00	0.30	2.30	0.00	0.00	35.90	17.20	0.00	0.10	0.00	0.00	0.20	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
ND 5009	1.00	YSB	58.20	9.30	0.10	0.00	0.10	1.70	0.00	0.00	35.30	17.50	0.00	0.10	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
ND 6001	1.00	YSB	57.70	9.10	0.00	0.10	0.00	0.60	1.30	0.10	34.00	16.10	0.00	0.30	0.00	0.10	0.20	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
ND 6002	1.00	YSB	58.20	8.50	0.10	0.00	0.20	3.10	0.00	0.00	34.20	16.70	0.00	0.20	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
ND 6003	1.00	YSB	58.00	8.00	0.20	0.00	0.10	1.60	0.00	0.00	35.50	16.60	0.00	0.10	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
ND 6004	1.00	YSB	57.40	8.70	0.30	0.00	0.30	4.60	0.00	0.00	33.90	17.70	0.00	0.20	0.00	0.00	0.10	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
ND 6004	1.00	YSB	58.80	8.30	0.80	0.00	0.60	3.20	0.00	0.00	34.00	17.10	0.00	0.60	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
ND 6005	1.00	YSB	57.60	8.30	0.20	0.00	0.50	5.30	0.00	0.00	34.20	16.40	0.00	0.20	0.00	0.00	0.30	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
ND 6006	1.00	YSB	57.60	8.00	0.00	0.00	0.20	1.80	0.00	0.00	35.10	17.30	0.00	0.10	0.00	0.10	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
ND 6007	1.00	YSB	58.60	8.20	0.00	0.00	0.20	2.20	0.00	0.00	34.20	17.30	0.00	0.10	0.00	0.00	0.10	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
ND 6008	1.00	YSB	58.10	8.30	0.00	0.00	0.40	7.30	0.00	0.00	34.20	17.60	0.00	0.40	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
ND 6009	2.00	YSB	57.40	9.20	0.00	0.00	1.20	0.80	0.00	0.00	33.40	17.40	0.00	0.00	0.00	0.00	1.20	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

2011 Soybean Farm Gate Assessment

	QUALITY BREAKOUT												FM BREAKOUT														
					Damage								Fine (%)								Coarse (%)						
Sample Number	Grade #	Class	TW (lbs/bu)	MT (%)	Total (%)	HT (%)	Foreign Material (%)	Splits (%)	SBOC (%)	ODOR	Protein (%)	Oil (%)	Total	Soybean Pieces	Dirt	Pods	Plant Parts	Corn/OG	Weed Seeds	Other Material	Total	Dirt	Pods	Plant Parts	Corn/OG	Weed Seeds	Other Material
ND 6010	1.00	YSB	57.40	8.00	0.60	0.00	0.50	4.10	0.00	0.00	34.90	17.50	0.00	0.10	0.00	0.10	0.20	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.10	0.00	0.00	0.00
ND 6011	1.00	YSB	58.10	8.00	0.00	0.00	0.10	2.30	0.00	0.00	34.10	16.90	0.00	0.10	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
ND 6012	1.00	YSB	58.70	7.60	0.00	0.00	0.10	1.80	0.00	0.00	35.40	16.90	0.00	0.10	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
ND 6013	1.00	YSB	56.90	7.50	1.00	0.00	0.30	1.80	0.00	0.00	33.20	18.80	0.00	0.00	0.10	0.10	0.00	0.00	0.00	0.10	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
ND 6014	1.00	YSB	57.60	7.80	0.00	0.00	0.80	4.20	0.00	0.00	34.50	17.60	0.00	0.60	0.00	0.00	0.20	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
ND 6015	1.00	YSB	57.60	7.50	0.60	0.00	0.20	3.60	0.00	0.00	33.30	18.90	0.00	0.10	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.10	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
ND 6016	1.00	YSB	57.70	7.50	1.30	0.00	0.10	3.70	0.00	0.00	33.30	18.30	0.00	0.10	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
ND 6017	1.00	YSB	57.50	7.40	0.40	0.00	0.40	4.70	0.00	0.00	33.30	18.40	0.00	0.10	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.20	0.00	0.00	0.00	0.00	0.10	0.00	0.00
ND 9001	1.00	YSB	58.00	7.90	0.00	0.00	0.10	1.30	0.00	0.00	35.10	17.40	0.00	0.00	0.00	0.00	0.10	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
ND 9002	1.00	YSB	57.60	8.00	0.00	0.00	0.10	1.00	0.00	0.00	34.90	17.50	0.00	0.00	0.00	0.00	0.10	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
ND 9003	1.00	YSB	57.90	8.00	0.00	0.00	0.20	1.40	0.00	0.00	35.40	17.70	0.00	0.20	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
ND 9004	1.00	YSB		8.20	0.00	0.00	0.20	1.70	0.00	0.00	34.70	17.50	0.00	0.10	0.00	0.00	0.10	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
ND 9005	1.00	YSB	57.70	8.20	0.00	0.00	0.10	1.60	0.00	0.00	34.90	17.40	0.00	0.00	0.00	0.00	0.10	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
ND 9006	1.00	YSB	58.30	7.90	0.00	0.00	0.10	0.90	0.00	0.00	34.50	17.60	0.00	0.10	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
ND 9007	1.00	YSB	57.50	8.50	0.00	0.00	0.20	1.50	0.00	0.00	34.80	17.50	0.00	0.00	0.00	0.00	0.20	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
ND 9008	1.00	YSB	57.70	8.30	0.00	0.00	0.20	2.40	0.00	0.00	34.90	17.80	0.00	0.00	0.00	0.00	0.20	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
NE 2001	1.00	YSB	56.70	8.70	0.50	0.00	0.40	6.60	0.00	0.00	35.00	17.50	0.00	0.20	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.20	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
NE 2002	1.00	YSB	57.00	8.50	0.20	0.00	0.50	6.30	0.00	0.00	34.00	18.20	0.00	0.10	0.00	0.10	0.20	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.10	0.00	0.00	0.00
NE 2003	1.00	YSB	56.90	8.20	0.20	0.00	0.30	4.60	0.00	0.00	34.60	17.80	0.00	0.10	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.20	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
NE 3001	1.00	YSB	57.00	7.90	0.40	0.00	0.60	1.50	0.00	0.00	33.00	19.50		0.20	0.00	0.40	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
NE 3002	1.00	YSB	57.30	9.90	0.00	0.00	0.90	0.60	0.00	0.00	32.50	17.90		0.00	0.00	0.00	0.70	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.20	0.00	0.00	0.00	0.00
NE 3003	1.00	YSB	57.10	9.30	0.00	0.00	0.70	3.90	0.00	0.00	32.60	18.40		0.10	0.00	0.00	0.40	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.10	0.00	0.10	0.00	0.00
NE 3004	1.00	YSB	56.70	8.40	0.00	0.00	0.60	2.70	0.00	0.00	32.60	19.50		0.20	0.00	0.20	0.20	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
NE 3005	3.00	YSB	55.50	9.50	0.50	0.00	2.20	2.30	0.00	0.00	33.70	17.20	0.00	0.00	0.00	1.00	1.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.20	0.00	0.00	0.00	0.00
NE 3006	2.00	YSB	56.30	8.60	0.00	0.00	1.90	5.80	0.00	0.00	33.90	18.50		0.60	0.00	0.40	0.70	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.10	0.10	0.00	0.00	0.00
NE 3007	1.00	YSB	56.20	7.90	0.40	0.00	0.20	6.20	0.00	0.00	34.50	18.10	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.20	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
NE 3008	1.00	YSB	57.50	8.10	0.20	0.00	0.20	3.40	0.00	0.00	34.10	18.30	0.00	0.00	0.00	0.20	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
NE 3009	1.00	YSB	57.20	7.80	0.40	0.00	0.10	8.60	0.00	0.00	34.50	18.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.10	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
NE 3010	1.00	YSB	56.20	9.00	0.00	0.00	0.80	9.00	0.00	0.00	34.30	18.10	0.00	0.20	0.00	0.30	0.30	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
NE 3011	1.00	YSB	56.50	8.00	0.60	0.00	0.20	4.00	0.00	0.00	34.10	18.20	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.20	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
NE 3012	1.00	YSB	56.30	8.20	0.60	0.00	0.20	9.80	0.00	0.00	34.40	18.10	0.00	0.10	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.10	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
NE 3013	1.00	YSB	57.30	7.10	0.00	0.00	0.20	2.00	0.00	0.00	34.40	18.20	0.00	0.11	0.00	0.00	0.10	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
NE 3014	1.00	YSB	56.70	7.70	0.40	0.00	0.20	6.20	0.00	0.00	34.50	18.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.20	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
NE 3015	1.00	YSB	56.70	7.80	0.00	0.00	0.30	6.20	0.00	0.00	34.00	18.20	0.00	0.10	0.00	0.00	0.20	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
NE 3016	1.00	YSB	56.80	7.90	0.60	0.00	0.30	5.60	0.00	0.00	34.70	17.80	0.00	0.10	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.20	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
NE 3017	1.00	YSB	56.70	7.80	0.70	0.00	0.20	4.90	0.00	0.00	34.20	18.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.20	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
NE 3018	1.00	YSB	56.80	7.80	0.00	0.00	0.10	5.20	0.00	0.00	34.50	18.90	0.00	0.10	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
NE 3019	1.00	YSB	56.50	7.20	0.00	0.00	0.20	4.60	0.00	0.00	35.10	17.80	0.00	0.10	0.00	0.00	0.10	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
NE 3020	1.00	YSB	56.80	8.20	0.30	0.00	0.10	3.50	0.00	0.00	33.90	18.30	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.10	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
NE 3021	1.00	YSB	56.40	7.40	0.50	0.00	0.30	4.00	0.00	0.00	34.50	18.30	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.30	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
NE 3022	1.00	YSB	57.10	7.90	0.10	0.00	0.40	4.00	0.00	0.00	34.70	18.20	0.00	0.00	0.00	0.20	0.20	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
NE 3023	1.00	YSB	57.70	7.60	0.20	0.00	0.10	2.90	0.10	0.00	35.40	17.60	0.00	0.10	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
NE 3024	1.00	YSB	56.80	7.60	0.00	0.00	0.10	5.70	0.00	0.00	35.20	18.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.10	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
NE 3025	1.00	YSB	56.50	7.50	0.00	0.00	0.20	6.00	0.00	0.00	34.30	18.10	0.00	0.10	0.00	0.00	0.10	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
NE 3026	1.00	YSB	56.60	7.80	0.00	0.00	0.20	10.30	0.00	0.00	34.10	18.30	0.00	0.10	0.00	0.00	0.10	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
NE 5001	2.00	YSB	54.70	11.20	0.20	0.00	1.50	12.20	0.00	0.00	34.00	18.30	0.00	0.50	0.00	0.00	0.50	0.00	0.10	0.20	0.00	0.00	0.10	0.00	0.00	0.00	0.10
NE 5002	1.00	YSB	56.60	11.10	0.30	0.00	0.70	5.10	0.00	0.00	35.20	17.20	0.00	0.50	0.00	0.00	0.20	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
NE 5003	1.00	YSB	55.30	10.10	0.40	0.00	0.60	13.10	0.00	0.00	33.50	19.40	0.00	0.50	0.00	0.00	0.10	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
NE 5004	1.00	YSB	56.00	10.80	0.10	0.00	0.50	8.50	0.00	0.00	36.10	17.50	0.00	0.50	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
NE 5005	1.00	YSB	54.00	12.50	0.30	0.00	0.80	2.50	0.00	0.00	33.20	19.80	0.00	0.30	0.00	0.20	0.20	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.10	0.00	0.00	0.00	0.00
NE 5006	1.00	YSB	54.50	13.20	0.00	0.00	0.50	7.60	0.00	0.00	34.90	18.50	0.00	0.30	0.00	0.00	0.20	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
NE 5007	1.00	YSB	56.30	13.20	0.60	0.00	0.10	2.00	0.00	0.00	33.10	18.40	0.00	0.00	0.00	0.00	0.10	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
NE 5008	2.00	YSB	54.00	11.80	0.10	0.00	1.70	6.10	0.00	0.00	33.90	19.10	0.00	0.10	0.00	1.10	0.40	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.10	0.00	0.00	0.00
NE 5009	1.00	YSB	55.60	12.70	0.10	0.00	0.40	4.90	0.00	0.00	33.30	19.20	0.00	0.30	0.00	0.00	0.10	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
NE 6001	2.00	YSB	55.40	8.90	0.00	0.00	1.60	3.40	0.00	0.00	34.20	18.80	0.00	0.10	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.50	0.00	0.00
NE 6002	1.00	YSB	56.80	8.30	0.00	0.00	0.60	4.90	0.00	0.00	33.60	18.40	0.00	0.40	0.00	0.00	0.20	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
NE 6003	1.00	YSB	56.50	8.00	0.00	0.00	0.50	6.20	0.00	0.00	34.20	19.10	0.00	0.30	0.00	0.00	0.20	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
NE 6004	1.00	YSB	57.00	7.30	0.00	0.00	0.30	3.20	0.00	0.00	33.10	19.00	0.00	0.20	0.00	0.00	0.10	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
NE 6005	1.00	YSB	57.00	10.50	0.00	0.00	0.20	1.10	0.10	0.00	33.70	18.60	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.10	0.10	0.00	0.00	0.00	0.00
NE 6006	1.00	YSB	56.70	7.70	0.00	0.00	1.30	2.10	0.00	0.00	34.00	19.10	0.00	0.30	0.40	0.50	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.10	0.00	0.00	0.00
NE 6007	1.00	YSB	56.40	8.20	0.40	0.00	0.20	1.60	0.00	0.00	33.30	19.00	0.00	0.10	0.00	0.10	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
NE 6008	1.00	YSB	56.60	9.90	0.70	0.00	0.40	2.30	0.00	0.00	33.10	17.80	0.00	0.10	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.20	0.00	0.00	0.10	0.00	0.00	0.00	0.00
NE 6009	1.00	YSB	57.60	9.50	0.00	0.00	0.20	3.20	0.00	0.00	33.20	18.60	0.00	0.10	0.00	0.00	0.10	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
NE 6010	1.00	YSB	57.30	8.90	0.40	0.00	0.30	4.80	0.00	0.00	33.80	18.20	0.00	0.20	0.00	0.00	0.10	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
NE 6011	1.00	YSB	56.20	10.00	0.00	0.00	0.80	7.00	0.00	0.00	34.40	18.00	0.00	0.30	0.00	0.00	0.50	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
NE 6012	1.00	YSB	57.60	7.90	0.00	0.00	0.60	3.30	0.00	0.00	33.50	18.70	0.00	0.00	0.00	0.00	0.60	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
NE 6019	2.00	YSB	56.40	7.70	0.00	0.00	1.60	5.20	0.00	0.00	35.10	18.10	0.00	0.30	0.00	0.30	0.90	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.10	0.00	0.00	0.00
NE 6020	1.00	YSB	55.80	8.70	0.00	0.00	1.20	11.50	0.00	0.00	34.60	18.10	0.00	0.90	0.00	0.00	0.20	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.10	0.00	0.00	0.00	0.00
NE 6021	1.00	YSB	56.40	9.80	0.20	0.00	0.40	3.00	0.00	0.00	34.60	16.60	0.00	0.20	0.00	0.00	0.20	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
NE 6022	1.00	YSB	56.80	7.70	0.00	0.00	0.60	5.30	0.00	0.00	35.20	18.30	0.00	0.50	0.00	0.00	0.10	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
NE 6023	1.00	YSB	56.80	8.10	0.00	0.00	0.60	6.80	0.00	0.00	34.80	17.80	0.00	0.50	0.00	0.00	0.10	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
NE 6024 TOSSED		YSB	56.00	7.40																							
NE 6025	1.00	YSB	56.40	12.40	0.00	0.00	0.30	3.00	0.00	0.00	33.50	18.50	0.00	0.20	0.00	0.00	0.10	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

2011 Soybean Farm Gate Assessment

	QUALITY BREAKOUT												FM BREAKOUT														
					Damage								Fine (%)								Coarse (%)						
Sample Number	Grade #	Class	TW (lbs/bu)	MT (%)	Total (%)	HT (%)	Foreign Material (%)	Splits (%)	SBOC (%)	ODOR	Protein (%)	Oil (%)	Total	Soybean Pieces	Dirt	Pods	Plant Parts	Corn/OG	Weed Seeds	Other Material	Total	Dirt	Pods	Plant Parts	Corn/OG	Weed Seeds	Other Material
NE 6026	1.00	YSB	56.70	12.20	0.00	0.00	0.20	1.30	0.00	0.00	33.90	18.40	0.00	0.10	0.00	0.00	0.10	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
NE 6027	2.00	YSB	55.20	12.90	0.00	0.00	0.00	10.40	0.00	0.00	35.50	19.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
NE 6028	1.00	YSB	55.60	12.80	0.00	0.00	0.10	3.50	0.00	0.00	33.80	19.10	0.00	0.00	0.00	0.00	0.10	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
NE 6029	1.00	YSB	55.10	11.20	0.00	0.00	0.40	2.80	0.00	0.00	33.30	18.30	0.00	0.30	0.00	0.00	0.10	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
NE 6030	2.00	YSB	56.40	11.50	0.30	0.00	1.10	4.40	0.10	0.00	33.90	18.30	0.00	0.10	0.00	0.10	0.10	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.40	0.40	0.00	0.00	0.00
NE 6031	1.00	YSB	56.50	10.40	0.00	0.00	0.40	5.60	0.00	0.00	34.30	19.50	0.00	0.20	0.00	0.00	0.20	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
NE 6032	2.00	YSB	55.70	9.80	0.20	0.00	0.50	10.50	0.00	0.00	33.70	18.40	0.00	0.30	0.00	0.00	0.10	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.10	0.00	0.00
NE 7001	1.00	YSB	55.80	8.70	0.00	0.00	0.30	4.10	0.00	0.00	33.90	18.10	0.00	0.30	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
NE 7002	1.00	YSB	55.90	8.10	0.00	0.00	0.30	6.30	0.10	0.00	34.30	18.40	0.00	0.20	0.00	0.00	0.10	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
NE 7003	1.00	YSB	56.00	8.10	0.00	0.00	0.80	8.50	0.00	0.00	34.10	18.20	0.00	0.80	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
NE 8001	2.00	YSB	56.30	7.70	0.20	0.00	1.40	2.70	0.00	0.00	34.40	18.50	0.00	0.10	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1.30	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
NE 8001	2.00	YSB	57.10	8.30	0.10	0.00	1.40	1.40	0.00	0.00	34.70	18.10	0.00	0.00	0.00	0.00	0.20	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.10	1.10	0.00	0.00
NE 8002	2.00	YSB	56.90	7.60	0.00	0.00	1.40	3.40	0.00	0.00	35.40	17.70	0.00	0.50	0.00	0.20	0.40	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.10	0.20	0.00	0.00	0.00
NE 8003	4.00	YSB	57.70	8.50	0.30	0.00	5.00	16.10	0.00	0.00	34.60	18.00	0.00	2.90	0.00	0.00	0.20	0.10	0.00	0.70	0.00	0.00	0.00	0.10	1.00	0.00	0.00
NE 8004	1.00	YSB	57.40	8.60	0.10	0.00	0.10	7.50	0.00	0.00	34.60	18.90	0.00	0.10	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
NE 8005	2.00	YSB	56.50	7.90	0.10	0.00	1.50	9.20	0.00	0.00	33.80	18.50	0.00	0.80	0.00	0.10	0.20	0.00	0.00	0.20	0.00	0.00	0.10	0.10	0.00	0.00	0.00
NE 8006	1.00	YSB	56.50	9.10	0.90	0.00	1.00	3.70	0.00	0.00	34.20	18.30	0.00	0.20	0.00	0.10	0.60	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.10	0.00	0.00	0.00
NE 8007	1.00	YSB	56.50	8.10	0.00	0.00	0.50	18.10	0.00	0.00	33.20	18.60	0.00	0.30	0.00	0.00	0.20	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
NE 8008	1.00	YSB	57.00	8.80	0.30	0.00	0.40	6.70	0.00	0.00	35.00	18.50	0.00	0.30	0.00	0.00	0.10	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
NE 8009	2.00	YSB	56.90	7.70	0.50	0.00	0.80	11.50	0.00	0.00	34.90	18.40	0.00	0.60	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.20	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
NE 8010	1.00	YSB	57.00	8.50	0.20	0.00	0.40	3.20	0.00	0.00	33.20	18.50	0.00	0.20	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.20	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
NE 9001	1.00	YSB	56.20	9.60	0.20	0.00	0.50	7.80	0.00	0.00	33.70	19.30	0.00	0.30	0.00	0.00	0.20	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
NE 9002	1.00	YSB	54.30	9.40	0.30	0.00	0.80	9.50	0.00	0.00	34.30	18.60	0.00	0.00	0.00	0.00	0.60	0.00	0.00	0.10	0.00	0.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00
NE 9003	2.00	YSB	56.30	9.70	0.00	0.00	0.10	10.20	0.00	0.00	35.80	18.10	0.00	0.00	0.00	0.00	0.10	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
NE 9004	1.00	YSB	56.20	9.50	0.00	0.00	0.20	9.70	0.00	0.00	35.50	18.20	0.00	0.10	0.00	0.00	0.10	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
NE 9005	2.00	YSB	56.00	9.90	0.10	0.00	0.30	18.50	0.00	0.00	34.10	18.30	0.00	0.00	0.00	0.00	0.20	0.00	0.10	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
NE 9006	1.00	YSB	56.30	9.60	0.20	0.00	0.20	9.40	0.00	0.00	35.50	18.30	0.00	0.10	0.00	0.00	0.10	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
NE 9007	2.00	YSB	52.40	9.20	0.40	0.00	1.70	16.30	0.00	0.00	33.30	18.40	0.00	1.00	0.00	0.20	0.30	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.10	0.00	0.10	0.00	0.00
NE 9008	1.00	YSB	55.60	10.00	0.20	0.00	0.20	8.50	0.00	0.00	34.50	18.50	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.20	0.00	0.00
NE 9009	2.00	YSB	55.40	9.60	0.00	0.00	1.50	17.90	0.00	0.00	34.50	19.00	0.00	0.80	0.00	0.00	0.20	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.50	0.00	0.00
NE 9010	2.00	YSB	53.60	11.50	0.10	0.00	0.40	16.40	0.00	0.00	32.50	19.20	0.00	0.30	0.00	0.00	0.10	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
NE 9011	2.00	YSB	57.30	8.20	0.00	0.00	1.10	6.90	0.00	0.00	35.20	17.70	0.00	0.40	0.00	0.50	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.20	0.00	0.00	0.00	0.00
NE 9012	1.00	YSB	57.00	7.40	0.00	0.00	1.00	4.60	0.00	0.00	33.90	19.60	0.00	0.20	0.00	0.40	0.40	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
NE 9013	1.00	YSB	57.30	7.20	0.80	0.00	0.80	1.70	0.00	0.00	35.60	18.60	0.00	0.10	0.00	0.00	0.10	0.00	0.50	0.00	0.00	0.00	0.00	0.10	0.00	0.00	0.00
NE 9014	1.00	YSB	58.10	7.30	0.70	0.00	0.60	6.40	0.00	0.00	35.40	18.20	0.00	0.30	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.30	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
NE 9015	1.00	YSB	57.60	7.20	0.50	0.00	0.20	5.00	0.00	0.00	34.70	19.50	0.00	0.10	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.10	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
NE 9016	2.00	YSB	55.20	8.70	0.00	0.00	1.40	8.10	0.00	0.00	34.30	18.00	0.00	0.50	0.00	0.50	0.20	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.20	0.00	0.00	0.00	0.00
NE 9017	1.00	YSB	57.00	7.30	0.50	0.00	0.60	6.90	0.00	0.00	35.90	18.30	0.00	0.50	0.00	0.00	0.10	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
NE 9018	1.00	YSB	57.00	6.90	0.00	0.00	0.60	6.20	0.00	0.00	35.90	18.40	0.00	0.50	0.00	0.00	0.10	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
NE 9019	1.00	YSB	57.60	7.00	0.00	0.00	0.60	3.30	0.00	0.00	34.30	18.50	0.00	0.20	0.00	0.20	0.20	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
NE 9020	1.00	YSB	56.50	7.50	0.00	0.00	0.90	4.00	0.00	0.00	33.80	19.60	0.00	0.40	0.00	0.00	0.50	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
NE 9021	1.00	YSB	57.30	7.40	1.20	0.00	0.90	5.70	0.00	0.00	36.40	17.80	0.00	0.50	0.00	0.00	0.00	0.00	0.10	0.30	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
NJ 8001	3.00	YSB	55.60	14.10	2.60	0.00	0.60	4.10	0.00	0.00	35.80	18.70	0.00	0.20	0.00	0.10	0.10	0.10	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.10	0.00	0.00
NJ 8002	1.00	YSB	55.70	14.80	0.50	0.00	0.40	7.20	0.00	0.00	36.60	18.30	0.00	0.10	0.00	0.00	0.10	0.00	0.20	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
NY 4001	1.00	YSB	57.30	12.70	0.00	0.00	0.10	1.30	0.00	0.00	33.40	17.40	0.00	0.10	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
NY 4002	1.00	YSB	58.10	12.70	0.00	0.00	0.10	0.60	0.00	0.00	33.50	19.20	0.00	0.10	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
NY 4003	1.00	YSB	56.80	12.50	0.00	0.00	0.20	1.60	0.00	0.00	34.70	18.50	0.00	0.00	0.00	0.00	0.20	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
NY 4004	1.00	YSB	57.70	13.20	0.00	0.00	0.20	10.90	0.00	0.00	33.80	18.90	0.00	0.10	0.00	0.00	0.10	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
OH 1001	1.00	YSB	58.70	10.00	0.20	0.00	0.40	3.30	0.00	0.00	35.00	17.90	0.00	0.20	0.00	0.10	0.10	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
OH 1002	1.00	YSB	58.40	9.70	0.20	0.00	0.40	2.40	0.00	0.00	36.00	17.30	0.00	0.20	0.00	0.10	0.10	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
OH 1003	1.00	YSB	56.90	15.30	0.10	0.00	0.10	0.90	0.00	0.00	35.30	17.30	0.00	0.00	0.00	0.00	0.10	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
OH 1004	2.00	YSB	56.10	14.00	0.10	0.00	1.10	0.00	0.00	0.00	32.70	19.20	0.00	0.20	0.00	0.10	0.20	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.10	0.30	0.20	0.00	0.00
OH 1005	1.00	YSB	58.00	13.20	0.60	0.00	0.00	0.90	0.00	0.00	34.70	18.20	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
OH 1006	1.00	YSB	56.90	13.30	0.50	0.00	0.20	3.40	0.20	0.00	35.00	17.90	0.00	0.10	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.10	0.00	0.00	0.00
OH 1007	1.00	YSB	55.60	12.50	1.10	0.00	0.60	9.50	0.00	0.00	34.00	18.50	0.00	0.20	0.00	0.20	0.10	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.10	0.00	0.00	0.00	0.00
OH 1008	1.00	YSB	58.50	11.00	0.60	0.00	0.20	4.90	0.00	0.00	33.40	18.40	0.00	0.10	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.10	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
OH 1009	1.00	YSB	57.80	10.40	0.00	0.00	0.10	6.20	0.00	0.00	34.30	18.60	0.00	0.00	0.00	0.00	0.10	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
OH 1010	1.00	YSB	57.80	14.00	0.00	0.00	0.10	9.60	0.00	0.00	34.10	17.90	0.00	0.00	0.00	0.00	0.10	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
OH 1011	1.00	YSB	56.80	10.90	0.20	0.00	0.30	9.60	0.00	0.00	34.10	18.30	0.00	0.00	0.00	0.00	0.20	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.10	0.00	0.00	0.00
OH 1012	1.00	YSB	58.00	11.30	0.30	0.00	0.30	1.90	0.00	0.00	32.50	19.20	0.00	0.10	0.00	0.00	0.20	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
OH 1013	1.00	YSB	58.40	10.20	0.00	0.00	0.20	3.50	0.00	0.00	33.20	18.40	0.00	0.00	0.00	0.00	0.20	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
OH 1014	1.00	YSB	58.70	10.00	0.10	0.00	0.20	3.80	0.00	0.00	33.00	18.90	0.00	0.10	0.00	0.00	0.10	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
OH 1015	1.00	YSB	57.80	11.40	0.30	0.00	0.30	4.10	0.00	0.00	34.40	18.00	0.00	0.20	0.00	0.00	0.10	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
OH 1016	1.00	YSB	58.30	13.40	0.30	0.00	0.00	2.00	0.00	0.00	34.20	18.40	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
OH 1017	1.00	YSB	57.90	13.60	0.00	0.00	0.80	4.20	0.00	0.00	34.50	18.60	0.00	0.20	0.00	0.00	0.10	0.00	0.50	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
OH 1018	1.00	YSB	57.70	11.70	0.00	0.00	0.80	5.20	0.00	0.00	33.70	18.50	0.00	0.20	0.00	0.00	0.10	0.00	0.50	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
OH 1019	1.00	YSB	57.40	12.70	0.00	0.00	0.20	5.20	0.00	0.00	34.20	18.70	0.00	0.00	0.00	0.00	0.20	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
OH 1020	2.00	YSB	58.00	13.10	0.40	0.00	2.00	8.70	0.00	0.00	34.30	18.10	0.00	0.20	0.00	0.00	0.00	0.00	1.60	0.20	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
OH 2001	1.00	YSB	57.30	10.80	0.00	0.00	0.10	2.00	0.00	0.00	34.80	17.10	0.00	0.10	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
OH 2002	1.00	YSB	58.00	10.60	0.00	0.00	0.30	3.40	0.00	0.00	34.70	17.40	0.00	0.30	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
OH 2003	1.00	YSB	57.90	10.40	0.20	0.00	0.40	3.40	0.00	0.00	35.20	17.10	0.00	0.30	0.00	0.00	0.10	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
OH 2004	1.00	YSB	57.70	11.90	0.20	0.00	0.30	2.70	0.00	0.00	38.00	16.40	0.00	0.20	0.00	0.00	0.00	0.10	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
OH 2005	1.00	YSB	57.40	10.20	0.00	0.00	0.30	2.70	0.00	0.00	35.20	17.60	0.00	0.30	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

2011 Soybean Farm Gate Assessment

	QUALITY BREAKOUT												FM BREAKOUT														
					Damage								Fine (%)								Coarse (%)						
Sample Number	Grade #	Class	TW (lbs/bu)	MT (%)	Total (%)	HT (%)	Foreign Material (%)	Splits (%)	SBOC (%)	ODOR	Protein (%)	Oil (%)	Total	Soybean Pieces	Dirt	Pods	Plant Parts	Corn/OG	Weed Seeds	Other Material	Total	Dirt	Pods	Plant Parts	Corn/OG	Weed Seeds	Other Material
OH 2006	1.00	YSB	57.30	10.90	0.00	0.00	0.80	3.50	0.00	0.00	37.90	15.90	0.00	0.50	0.00	0.30	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
OH 2007	1.00	YSB	57.50	10.90	0.00	0.00	0.10	3.70	0.00	0.00	35.90	17.20	0.00	0.10	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
OH 2008	1.00	YSB	57.60	12.40	0.60	0.00	0.30	5.00	0.00	0.00	33.80	18.60	0.00	0.10	0.00	0.00	0.20	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
OH 2009	1.00	YSB	57.40	15.90	0.10	0.00	0.10	3.10	0.00	0.00	34.90	18.40	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
OH 2011	2.00	YSB	58.10	13.10	0.00	0.00	1.60	2.30	0.00	0.00	34.50	17.90	0.00	0.10	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.10	0.00	0.00	0.00	0.00	1.40	0.00	0.00
OH 2012	1.00	YSB	58.10	13.30	0.20	0.00	0.20	2.90	0.00	0.00	36.30	16.90	0.00	0.00	0.00	0.00	0.20	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
OH 2013	1.00	YSB	56.40	19.80	0.10	0.00	0.40	0.80	0.00	0.00	34.60	19.30	0.00	0.00	0.00	0.00	0.30	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.10	0.00	0.00	0.00
OH 2014	1.00	YSB	56.90	15.50	0.50	0.00	0.30	3.60	0.00	0.00	34.60	18.00	0.00	0.10	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.20	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
OH 3001	1.00	YSB	57.10	13.30	0.00	0.00	0.30	5.20	0.00	0.00	33.50	18.30	0.00	0.00	0.00	0.00	0.30	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
OH 3002	1.00	YSB	58.00	12.20	0.10	0.00	0.20	1.90	0.00	0.00	35.50	17.80	0.00	0.10	0.00	0.00	0.10	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
OH 3003	1.00	YSB	57.70	11.90	0.00	0.00	0.10	0.20	0.00	0.00	35.50	18.10	0.00	0.10	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
OH 3004	1.00	YSB	57.60	13.30	0.30	0.00	0.20	2.30	0.00	0.00	33.80	18.90	0.00	0.20	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
OH 4001	1.00	YSB	58.30	11.20	0.20	0.00	0.00	0.60	0.00	0.00	34.90	17.60	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
OH 4002	1.00	YSB	57.40	11.80	0.60	0.00	0.20	1.20	0.00	0.00	35.10	18.20	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.10	0.00	0.00	0.10	0.00	0.00	0.00	0.00
OH 4003	1.00	YSB	58.00	12.70	0.10	0.00	0.10	0.40	0.00	0.00	34.30	19.20	0.00	0.00	0.00	0.00	0.10	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
OH 4004	1.00	YSB	57.40	10.40	0.50	0.00	0.20	1.50	0.00	0.00	35.10	17.90	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.20	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.20
OH 4005	1.00	YSB	57.60	10.60	0.10	0.00	0.10	1.20	0.00	0.00	35.10	17.50	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.10	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
OH 4006	1.00	YSB	57.90	10.40	0.00	0.00	0.00	0.10	0.00	0.00	35.90	17.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
OH 4007	1.00	YSB	57.60	10.00	0.10	0.00	0.10	2.50	0.10	0.00	34.60	17.50	0.00	0.10	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
OH 4008	1.00	YSB	57.90	10.00	0.20	0.00	0.30	3.80	0.00	0.00	35.20	17.60	0.00	0.20	0.00	0.00	0.10	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
OH 4009	1.00	YSB	56.20	12.60	0.20	0.00	0.00	0.70	0.00	0.00	33.90	19.30	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
OH 4010	1.00	YSB	56.90	11.30	0.10	0.00	0.30	0.60	0.00	0.00	32.80	19.30	0.00	0.00	0.00	0.00	0.20	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.10	0.00	0.00	0.00
OH 4011	1.00	YSB	56.70	12.30	0.50	0.00	0.40	1.30	0.00	0.00	35.00	18.00	0.00	0.10	0.00	0.20	0.10	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
OH 4012	2.00	YSB	55.90	9.90	0.20	0.00	1.10	10.60	0.00	0.00	32.80	19.40	0.00	0.70	0.00	0.00	0.00	0.00	0.20	0.10	0.00	0.00	0.00	0.00	0.10	0.00	0.00
OH 4013	2.00	YSB	55.80	10.30	0.30	0.00	0.60	19.10	0.00	0.00	34.30	18.50	0.00	0.40	0.00	0.00	0.10	0.00	0.10	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
OH 4014	1.00	YSB	56.10	9.70	0.10	0.00	0.60	12.90	0.00	0.00	33.40	19.30	0.00	0.50	0.00	0.00	0.00	0.00	0.10	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
OH 4015	1.00	YSB	57.10	11.30	0.10	0.00	0.50	2.60	0.00	0.00	32.80	19.10	0.00	0.00	0.00	0.00	0.10	0.00	0.20	0.20	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
OH 4016	1.00	YSB	55.80	12.90	0.30	0.00	0.20	9.40	0.00	0.00	34.40	18.20	0.00	0.10	0.00	0.00	0.10	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
OH 4017	1.00	YSB	56.10	11.40	1.80	0.00	1.30	2.30	0.00	0.00	34.30	19.40	0.00	0.10	0.00	0.00	0.00	0.00	0.60	0.20	0.00	0.00	0.00	0.00	0.40	0.00	0.00
OH 5001	1.00	YSB	58.00	12.60	0.00	0.00	0.10	0.40	0.00	0.00	36.90	17.10	0.00	0.10	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
OH 5002	1.00	YSB	57.00	10.40	0.00	0.00	0.20	1.70	0.00	0.00	34.00	18.70	0.00	0.00	0.00	0.00	0.20	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
OH 5003	1.00	YSB	56.90	16.20	0.40	0.00	0.40	3.90	0.00	0.00	35.30	18.20	0.00	0.00	0.00	0.20	0.20	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
OH 5004	1.00	YSB	58.00	10.20	0.20	0.00	0.00	0.40	0.00	0.00	36.50	17.70	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
OH 5005	1.00	YSB	57.70	10.00	0.10	0.00	0.10	3.10	0.00	0.00	35.80	17.30	0.00	0.10	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
OH 5006	1.00	YSB	56.50	11.80	0.10	0.00	0.40	2.00	0.00	0.00	33.50	18.60	0.00	0.00	0.00	0.00	0.40	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
OH 5007	1.00	YSB	56.90	10.60	0.00	0.00	0.10	1.40	0.00	0.00	35.50	17.30	0.00	0.00	0.00	0.00	0.10	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
OH 5008	1.00	YSB	56.00	12.70	0.30	0.00	0.40	2.20	0.00	0.00	35.60	18.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.30	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.10	0.00	0.00	0.00	0.00
OH 5009	1.00	YSB	57.50	14.80	0.20	0.00	0.10	1.50	0.00	0.00	37.20	17.30	0.00	0.00	0.00	0.00	0.10	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
OH 5010	1.00	YSB	56.50	13.60	0.40	0.00	1.40	2.70	0.00	0.00	33.50	17.70	0.00	0.10	0.00	0.00	0.20	0.00	1.10	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
OH 5011	1.00	YSB	58.40	11.90	0.00	0.00	0.10	3.70	0.00	0.00	35.10	18.00	0.00	0.10	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
OH 5012	1.00	YSB	55.90	12.10	0.40	0.00	0.50	4.00	0.00	0.00	33.20	19.00	0.00	0.20	0.30	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
OH 5013	1.00	YSB	56.60	12.10	0.50	0.00	0.20	6.80	0.00	0.00	35.80	17.40	0.00	0.20	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
OH 5014	1.00	YSB	57.80	11.70	0.00	0.00	0.40	9.10	0.00	0.00	37.80	16.40	0.00	0.20	0.00	0.00	0.00	0.00	0.20	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
OH 5015	1.00	YSB	57.50	11.70	0.10	0.00	0.50	3.20	0.10	0.00	38.10	16.40	0.00	0.20	0.00	0.00	0.00	0.00	0.30	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
OH 5016	1.00	YSB	58.20	12.30	0.00	0.00	0.20	2.70	0.00	0.00	36.80	17.30	0.00	0.10	0.00	0.00	0.00	0.00	0.10	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
OH 5017	1.00	YSB	58.60	11.80	0.00	0.00	0.40	3.40	0.00	0.00	35.50	17.10	0.00	0.30	0.00	0.00	0.10	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
OH 5018	2.00	YSB	56.30	11.10	0.00	0.00	2.00	2.70	0.00	0.00	36.70	16.50	0.00	0.20	0.00	1.20	0.20	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.10	0.10	0.20	0.00	0.00
OH 5019	1.00	YSB	56.60	11.70	1.30	0.00	0.10	5.60	0.00	0.00	34.00	18.40	0.00	0.10	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
OH 5020	1.00	YSB	56.90	11.70	0.00	0.00	0.70	5.00	0.00	0.00	35.30	17.90	0.00	0.50	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.10	0.10	0.00	0.00	0.00
OH 7001	1.00	YSB	57.50	13.00	0.00	0.00	0.10	0.50	0.00	0.00	34.10	19.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.10	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
OH 7002	1.00	YSB	57.50	14.40	0.00	0.00	0.10	0.40	0.00	0.00	33.90	19.20	0.00	0.10	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
OH 7003	1.00	YSB	55.90	11.60	0.00	0.00	0.20	2.20	0.00	0.00	33.90	19.10	0.00	0.20	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
OH 7004	1.00	YSB		12.70	0.00	0.00	0.20	0.40	0.00	0.00	34.50	18.50	0.00	0.20	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
OH 7005	1.00	YSB	57.40	15.00	0.20	0.00	0.10	1.40	0.00	0.00	33.90	19.10	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.10	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
OH 7006	1.00	YSB	57.70	12.50	0.00	0.00	0.00	0.10	0.00	0.00	34.80	18.20	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
OH 7007	1.00	YSB	57.30	12.40	0.00	0.00	0.40	1.20	0.00	0.00	37.30	16.80	0.00	0.20	0.00	0.00	0.20	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
OH 7008	1.00	YSB	56.90	11.90	0.30	0.00	0.10	0.70	0.00	0.00	33.40	19.40	0.00	0.10	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
OH 8001	1.00	YSB	57.40	13.60	0.00	0.00	0.20	1.20	0.00	0.00	34.30	17.60	0.00	0.20	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
OH 8002	1.00	YSB	56.50	15.50	0.00	0.00	0.30	1.10	0.00	0.00	33.00	19.40	0.00	0.10	0.00	0.00	0.20	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
OH 8003	1.00	YSB	57.30	11.80	0.00	0.00	0.20	0.80	0.00	0.00	33.30	19.30	0.00	0.20	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
OH 8004	1.00	YSB	57.80	14.00	0.00	0.00	0.30	0.40	0.00	0.00	35.30	17.80	0.00	0.30	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
OK 7001	1.00	YSB	56.10	10.80	1.80	0.00	2.90	5.10	0.00	0.00	34.40	18.70	0.00	0.30	0.00	0.00	0.50	1.80	0.00	0.30	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
OK 7002	2.00	YSB	56.50	9.60	1.80	0.00	0.70	10.20	0.00	0.00	34.80	18.30	0.00	0.20	0.00	0.00	0.40	0.00	0.10	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
PA 5001	2.00	YSB	53.10	14.50	2.40	0.00	1.20	17.60	0.00	0.00	36.60	17.80	0.00	0.70	0.00	0.00	0.10	0.00	0.00	0.30	0.00	0.00	0.00	0.00	0.10	0.00	0.00
PA 5002	2.00	YSB	53.40	14.10	1.10	0.00	0.50	11.70	0.00	0.00	36.60	17.70	0.00	0.20	0.00	0.00	0.30	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
PA 5003	2.00	YSB	52.30	13.70	0.00	0.00	1.60	19.10	0.00	0.00	36.60	17.60	0.00	0.30	0.00	0.00	0.60	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.70	0.00	0.00
PA 5004	1.00	YSB	56.40	14.30	0.00	0.00	0.40	1.50	0.00	0.00	33.30	19.40	0.00	0.00	0.00	0.00	0.20	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.20	0.00	0.00
SC 3001	1.00	YSB	56.50	10.30	1.40	0.00	0.20	1.50	0.00	0.00	35.00	19.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.20	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
SC 3002	1.00	YSB	57.60	11.80	0.50	0.00	0.80	2.40	0.00	0.00	35.50	18.40	0.00	0.10	0.00	0.00	0.20	0.00	0.50	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
SC 5001	1.00	YSB	58.00	11.70	0.00	0.00	0.10	0.60	0.10	0.00	35.40	18.60	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.10	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
SC 5002	1.00	YSB	57.40	12.00	0.40	0.40	0.00	0.40	0.00	0.00	33.60	19.50	0.00	0.00	0.00	0.00	0.10	0.00	0.20	0.00	0.00	0.00	0.00	0.10	0.00	0.00	0.00
SC 5003	1.00	YSB	56.30	14.40	0.40	0.00	0.40	0.60	0.00	0.00	35.60	18.80	0.00	0.00	0.00	0.10	0.10	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.10	0.10	0.00	0.00	0.00
SD 2001	1.00	YSB	56.90	10.20	1.10	0.00	0.10	2.10	0.00	0.00	34.10	18.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.10	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

2011 Soybean Farm Gate Assessment

	QUALITY BREAKOUT												FM BREAKOUT														
					Damage								Fine (%)								Coarse (%)						
Sample Number	Grade #	Class	TW (lbs/bu)	MT (%)	Total (%)	HT (%)	Foreign Material (%)	Splits (%)	SBOC (%)	ODOR	Protein (%)	Oil (%)	Total	Soybean Pieces	Dirt	Pods	Plant Parts	Corn/OG	Weed Seeds	Other Material	Total	Dirt	Pods	Plant Parts	Corn/OG	Weed Seeds	Other Material
SD 2002	1.00	YSB	55.90	11.20	0.00	0.00	0.40	3.70	0.00	0.00	33.20	18.30	0.00	0.10	0.00	0.00	0.20	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.10	0.00	0.00	0.00	0.00
SD 2003	4.00	YSB	57.70	7.90	7.30	0.00	0.70	2.80	0.00	0.00	32.70	17.20	0.00	0.20	0.00	0.00	0.20	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.30	0.00	0.00	0.00	0.00
SD 2004	SG	YSB	54.90	9.50	10.40	0.00	0.10	1.30	0.00	MUSTY	33.40	17.60	0.00	0.00	0.00	0.00	0.10	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
SD 2005	3.00	YSB	57.90	9.00	3.30	0.00	0.20	1.50	0.00	0.00	31.80	18.10	0.00	0.20	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
SD 2006	SG	YSB	57.00	8.50	9.50	0.00	0.70	3.00	0.00	0.00	33.10	16.60	0.00	0.00	0.00	0.00	0.30	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.40	0.00	0.00	0.00	0.00
SD 3001	1.00	YSB	58.90	7.90	0.00	0.00	0.20	0.30	0.00	0.00	33.70	18.50	0.00	0.10	0.00	0.00	0.10	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
SD 3002	1.00	YSB	58.60	8.00	0.00	0.00	0.20	5.80	0.00	0.00	35.10	16.50	0.00	0.20	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
SD 3003	1.00	YSB	58.10	7.60	0.00	0.00	0.20	2.90	0.00	0.00	33.70	17.70	0.00	0.10	0.00	0.00	0.10	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
SD 3004	1.00	YSB	58.00	8.70	0.00	0.00	0.60	7.90	0.00	0.00	33.30	18.40	0.00	0.30	0.00	0.00	0.30	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
SD 3005	1.00	YSB	56.60	11.60	0.40	0.00	0.50	4.90	0.00	0.00	33.70	18.40	0.00	0.00	0.00	0.00	0.20	0.00	0.00	0.30	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
SD 3006	1.00	YSB	57.70	9.90	0.00	0.00	0.40	6.70	0.00	0.00	34.10	17.50	0.00	0.30	0.00	0.00	0.10	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
SD 3007	1.00	YSB	57.10	7.50	0.30	0.00	0.90	1.90	0.00	0.00	33.10	19.60	0.00	0.70	0.00	0.00	0.20	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
SD 3008	1.00	YSB	57.20	7.20	0.00	0.00	0.60	2.60	0.00	0.00	34.50	18.40	0.00	0.00	0.00	0.30	0.30	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
SD 3009	2.00	YSB	57.60	8.50	1.10	0.00	0.70	3.10	0.00	0.00	34.50	17.00	0.00	0.20	0.00	0.00	0.50	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
SD 3010	1.00	YSB	57.70	9.30	0.00	0.00	0.10	2.80	0.00	0.00	33.80	17.20	0.00	0.00	0.00	0.00	0.10	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
SD 3011	1.00	YSB	58.20	9.80	0.30	0.00	0.30	4.20	0.00	0.00	34.80	16.30	0.00	0.20	0.00	0.00	0.10	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
SD 3012	1.00	YSB	57.20	7.50	0.00	0.00	1.00	3.70	0.00	0.00	34.70	18.10	0.00	0.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
SD 5001	1.00	YSB	58.00	7.30	0.20	0.00	0.40	1.80	0.00	0.00	35.50	16.90	0.00	0.20	0.00	0.00	0.20	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
SD 5002	1.00	YSB	56.70	7.90	0.00	0.00	0.60	3.50	0.00	0.00	35.40	17.00	0.00	0.20	0.00	0.00	0.40	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
SD 5003	1.00	YSB	57.00	7.70	0.30	0.00	0.60	7.00	0.00	0.00	33.20	18.40	0.00	0.40	0.00	0.20	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
SD 5004	1.00	YSB	58.20	7.50	0.10	0.00	0.30	0.90	0.00	0.00	34.70	17.70	0.00	0.10	0.00	0.10	0.20	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
SD 5005	3.00	YSB	55.20	7.90	1.30	0.00	2.20	5.90	0.00	0.00	32.20	18.40	0.00	0.50	0.00	0.90	0.70	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.10	0.00	0.00	0.00
SD 5006	1.00	YSB	56.70	8.70	1.20	0.00	0.40	1.90	0.00	0.00	33.90	17.10	0.00	0.10	0.00	0.10	0.10	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.10	0.00	0.00	0.00	0.00
SD 5007	1.00	YSB	57.60	7.60	0.00	0.00	0.40	1.60	0.00	0.00	33.80	17.60	0.00	0.20	0.00	0.00	0.20	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
SD 6001	1.00	YSB	56.90	9.70	0.00	0.00	0.60	3.60	0.00	0.00	34.20	18.00	0.00	0.30	0.00	0.00	0.30	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
SD 6002	1.00	YSB	55.70	7.40	0.00	0.00	0.30	2.00	0.00	0.00	33.00	18.90	0.00	0.10	0.00	0.00	0.20	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
SD 6003	2.00	YSB	57.60	8.30	0.00	0.00	1.20	5.10	0.00	0.00	32.40	19.60	0.00	0.80	0.00	0.00	0.40	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
SD 6004	1.00	YSB	56.00	7.50	0.00	0.00	0.30	6.90	0.00	0.00	35.10	17.60	0.00	0.10	0.00	0.00	0.20	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
SD 6005	2.00	YSB	56.10	7.00	0.00	0.00	1.90	3.70	0.00	0.00	34.50	17.80	0.00	0.20	0.00	1.00	0.50	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.20	0.00	0.00	0.00
SD 6006	1.00	YSB	56.60	6.90	0.00	0.00	0.80	6.90	0.00	0.00	35.30	17.30	0.00	0.00	0.00	0.00	0.80	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
SD 6007	1.00	YSB	57.70	7.40	0.00	0.00	0.50	4.90	0.00	0.00	33.70	17.80	0.00	0.50	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
SD 6008	1.00	YSB	57.90	7.60	0.00	0.00	0.20	1.80	0.00	0.00	34.60	17.20	0.00	0.20	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
SD 6009	1.00	YSB	58.20	7.40	0.00	0.00	0.00	0.10	0.00	0.00	33.50	18.70	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
SD 8001	1.00	YSB	57.50	7.10	0.00	0.00	0.80	1.80	0.00	0.00	34.40	18.70	0.00	0.80	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
SD 9001	1.00	YSB	57.60	8.30	0.00	0.00	0.60	4.00	0.00	0.00	35.50	16.50	0.00	0.30	0.00	0.20	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.10	0.00	0.00	0.00	0.00
SD 9002	1.00	YSB	58.00	7.90	0.10	0.00	0.40	3.50	0.00	0.00	34.40	17.20	0.00	0.10	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.30	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
SD 9003	1.00	YSB	56.80	8.60	0.10	0.00	0.40	5.40	0.00	0.00	34.00	17.40	0.00	0.10	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.30	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
SD 9004	1.00	YSB	56.40	7.00	0.00	0.00	0.80	1.20	0.00	0.00	33.90	17.90	0.00	0.20	0.00	0.30	0.30	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
SD 9005	1.00	YSB	57.50	7.30	0.00	0.00	0.40	6.90	0.00	0.00	34.50	18.30	0.00	0.20	0.00	0.00	0.20	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
SD 9006	1.00	YSB	56.90	10.00	0.00	0.00	0.30	1.10	0.00	0.00	32.00	19.20	0.00	0.10	0.00	0.00	0.20	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
SD 9007	1.00	YSB	55.80	10.00	0.80	0.00	0.80	2.10	0.00	0.00	33.80	17.90	0.00	0.00	0.00	0.00	0.50	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.30	0.00	0.00	0.00	0.00
SD 9008	1.00	YSB	57.40	8.00	0.00	0.00	0.30	2.20	0.00	0.00	33.80	17.90	0.00	0.20	0.00	0.00	0.10	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
SD 9009	1.00	YSB	57.70	8.20	0.00	0.00	0.30	1.90	0.00	0.00	34.10	18.20	0.00	0.20	0.00	0.00	0.10	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
SD 9010	1.00	YSB		8.20	1.60	0.00	0.50	0.60	0.00	0.00	32.80	18.80	0.00	0.20	0.00	0.00	0.30	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
SD 9011	2.00	YSB		7.60	0.00	0.00	1.20	10.90	0.00	0.00			0.00	0.80	0.00	0.20	0.20	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
SD 9012	1.00	YSB	56.50	8.80	0.00	0.00	0.80	6.00	0.00	0.00	34.50	17.50	0.00	0.40	0.00	0.10	0.10	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.20	0.00	0.00	0.00	0.00
SD 9013	2.00	YSB		8.20	0.10	0.00	2.00	4.40	0.20	0.00	33.90	17.80	0.00	0.80	0.00	0.50	0.70	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
SD 9014	1.00	YSB		7.70	0.00	0.00	0.70	2.60	0.00	0.00	33.20	18.20	0.00	0.30	0.00	0.10	0.10	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.20	0.00	0.00	0.00	0.00
SD 9015	2.00	YSB	56.60	8.10	0.40	0.00	1.80	5.50	0.00	0.00	33.30	17.40	0.00	1.10	0.00	0.30	0.40	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
SD 9016	1.00	YSB	57.60	8.20	0.10	0.00	0.70	1.90	0.00	0.00	33.90	17.90	0.00	0.30	0.00	0.10	0.30	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
SD 9017	1.00	YSB	57.70	7.40	0.00	0.00	0.40	2.90	0.00	0.00	33.40	18.80	0.00	0.20	0.00	0.20	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
SD 9018	1.00	YSB	57.10	8.30	0.00	0.00	0.30	1.40	0.00	0.00	34.70	18.70	0.00	0.20	0.00	0.00	0.10	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
TN 1001	1.00	YSB	56.60	10.60	0.30	0.00	0.30	12.60	0.00	0.00	32.60	19.80	0.00	0.20	0.00	0.00	0.10	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
TN 1002	1.00	YSB	56.90	10.60	0.10	0.00	0.30	4.70	0.00	0.00	32.90	19.30	0.00	0.20	0.00	0.00	0.10	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
TN 1003	1.00	YSB	54.90	11.80	0.10	0.00	0.30	6.20	0.00	0.00	38.70	20.50	0.00	0.20	0.00	0.00	0.00	0.00	0.10	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
TN 1004	1.00	YSB	57.40	12.70	0.00	0.00	0.30	2.00	0.00	0.00	33.00	19.30	0.00	0.10	0.00	0.00	0.10	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.10	0.00	0.00	0.00
TN 1005	3.00	YSB	56.10	10.70	0.20	0.00	1.40	22.30	0.00	0.00	33.90	18.90	0.00	1.00	0.00	0.00	0.20	0.00	0.10	0.10	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
TN 1006	1.00	YSB	57.40	11.40	0.20	0.00	0.20	1.00	0.00	0.00	34.10	19.00	0.00	0.20	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
TN 1007	1.00	YSB	58.00	11.40	0.20	0.00	0.20	1.10	0.00	0.00	33.80	18.90	0.00	0.10	0.00	0.00	0.00	0.00	0.10	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
TN 1008	1.00	YSB	58.30	10.50	0.40	0.00	0.20	0.50	0.00	0.00	35.70	18.40	0.00	0.10	0.00	0.00	0.10	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
TN 1009	2.00	YSB	56.70	10.50	0.00	0.00	1.10	7.90	0.00	0.00	33.70	19.10	0.00	0.90	0.00	0.00	0.20	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
TN 2001	1.00	YSB	56.30	10.10	0.00	0.00	0.70	4.30	0.00	0.00	34.00	18.80	0.00	0.00	0.00	0.00	0.30	0.00	0.00	0.20	0.00	0.00	0.00	0.00	0.20	0.00	0.00
TN 2002	1.00	YSB	54.60	10.00	0.00	0.00	1.00	4.40	0.00	0.00	33.80	19.90	0.00	0.30	0.00	0.00	0.40	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.30	0.00	0.00	0.00	0.00
TN 2002	1.00	YSB	57.30	8.00	0.00	0.00	1.00	6.40	0.00	0.00	34.60	17.90	0.00	0.40	0.00	0.00	0.50	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.10	0.00	0.00	0.00
TN 2003	1.00	YSB	56.10	10.90	0.00	0.00	0.50	3.20	0.00	0.00	34.10	19.50	0.00	0.10	0.00	0.00	0.20	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.20	0.00	0.00	0.00	0.00
TN 2004	1.00	YSB	55.80	11.80	0.00	0.00	0.50	5.30	0.00	0.00	35.30	19.60	0.00	0.50	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
TN 2005	1.00	YSB	55.90	8.30	0.00	0.00	0.40	4.50	0.00	0.00	34.80	19.60	0.00	0.00	0.00	0.00	0.40	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
TN 2006	1.00	YSB	54.80	9.20	1.00	0.00	0.10	3.10	0.00	0.00	35.20	18.60	0.00	0.00	0.00	0.00	0.10	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
TN 2007	1.00	YSB	55.40	11.70	0.60	0.00	0.90	4.20	0.00	0.00	32.20	19.70	0.00	0.60	0.00	0.20	0.00	0.00	0.00	0.10	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
TN 2008	1.00	YSB	56.50	10.90	0.20	0.00	0.90	4.40	0.00	0.00	34.60	18.70	0.00	0.20	0.00	0.00	0.30	0.00	0.10	0.00	0.00	0.00	0.10	0.10	0.10	0.00	0.00
TN 2009	1.00	YSB	55.80	12.70	0.00	0.00	0.60	3.50	0.00	0.00	34.90	19.50	0.00	0.20	0.00	0.00	0.20	0.00	0.10	0.00	0.00	0.00	0.00	0.10	0.00	0.00	0.00
TN 3001	1.00	YSB	56.30	9.70	0.30	0.00	0.20	2.00	0.00	0.00	34.10	19.20	0.00	0.10	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.10	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
TN 3002	1.00	YSB	56.40	11.00	0.00	0.00	0.30	2.10	0.00	0.00	33.80	19.40	0.00	0.20	0.00	0.00	0.10	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

2011 Soybean Farm Gate Assessment

	QUALITY BREAKOUT												FM BREAKOUT														
					Damage								Fine (%)								Coarse (%)						
Sample Number	Grade #	Class	TW (lbs/bu)	MT (%)	Total (%)	HT (%)	Foreign Material (%)	Splits (%)	SBOC (%)	ODOR	Protein (%)	Oil (%)	Total	Soybean Pieces	Dirt	Pods	Plant Parts	Corn/OG	Weed Seeds	Other Material	Total	Dirt	Pods	Plant Parts	Corn/OG	Weed Seeds	Other Material
TN 5001	1.00	YSB	56.20	10.20	0.10	0.00	0.10	0.60	0.00	0.00	34.90	19.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.10	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
TN 5002	1.00	YSB	55.60	10.50	0.30	0.00	0.10	4.50	0.00	0.00	32.60	19.60	0.00	0.00	0.00	0.00	0.10	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
TN 5003	1.00	YSB	57.40	12.30	0.10	0.00	0.00	1.10	0.00	0.00	35.80	18.50	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
TN 5004	1.00	YSB	56.40	10.60	0.20	0.00	0.00	1.80	0.00	0.00	34.20	19.20	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
TX 9001	3.00	YSB	54.60	10.00	4.90	0.00	0.80	0.00	0.00	0.00	34.90	20.70	0.00	0.00	0.00	0.00	0.40	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.40	0.00	0.00	0.00	0.00
TX 9002	SG	YSB	52.30	12.00	8.80	0.00	0.50	0.20	0.00	SOUR	35.60	19.10	0.00	0.00	0.00	0.00	0.20	0.00	0.00	0.30	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
VA 6001	1.00	YSB	54.40	10.60	1.90	0.00	0.40	9.40	0.00	0.00	32.90	20.40	0.00	0.10	0.00	0.00	0.30	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
VA 6002	1.00	YSB	57.60	12.30	0.20	0.00	0.20	0.70	0.00	0.00	33.50	19.10	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.20	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
VA 6003	1.00	YSB	57.00	10.60	1.30	0.00	0.40	7.00	0.00	0.00	34.70	18.10	0.00	0.20	0.00	0.00	0.20	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
VA 9001	1.00	YSB	54.30	14.30	0.20	0.00	1.00	4.90	0.00	0.00	34.40	19.70	0.00	0.40	0.00	0.00	0.60	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
VA 9002	1.00	YSB	55.60	13.00	1.50	0.00	0.40	4.70	0.00	0.00	34.20	19.30	0.00	0.20	0.00	0.00	0.20	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
VA 9003	1.00	YSB	57.30	10.70	0.50	0.00	0.20	2.40	0.00	0.00	33.90	19.60	0.00	0.10	0.00	0.00	0.10	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
VA 9004	1.00	YSB	56.90	13.50	0.40	0.00	0.70	4.00	0.20	0.00	33.90	19.30	0.00	0.30	0.00	0.00	0.00	0.00	0.40	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WI 1001	1.00	YSB	57.00	12.70	0.00	0.00	0.50	4.50	0.00	0.00	36.00	17.30	0.00	0.40	0.00	0.00	0.10	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WI 1002	1.00	YSB	57.80	12.60	0.00	0.00	0.10	1.70	0.00	0.00	33.70	19.60	0.00	0.10	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WI 2001	1.00	YSB	57.40	13.30	1.60	0.00	0.30	6.40	0.00	0.00	35.50	17.40	0.00	0.10	0.00	0.00	0.10	0.10	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WI 2002	1.00	YSB	57.30	12.50	0.00	0.00	0.20	3.20	0.00	0.00	34.00	17.50	0.00	0.20	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WI 4001	1.00	YSB	57.90	10.00	0.30	0.00	0.70	2.30	0.00	0.00	33.60	18.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.20	0.00	0.00	0.20	0.00	0.00	0.00	0.00	0.30	0.00	0.00
WI 4002	1.00	YSB	57.70	10.10	0.10	0.00	0.00	1.50	0.00	0.00	34.20	19.30	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WI 4003	2.00	YSB	58.00	11.70	2.80	0.00	0.00	0.40	0.00	0.00	31.70	19.40	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WI 4004	1.00	YSB	56.40	11.90	0.00	0.00	0.40	0.80	0.00	0.00	34.00	18.10	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.30	0.10	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WI 4005	SG	YSB	55.80	8.70	9.90	0.00	0.80	11.50	0.00	0.00	33.80	19.70	0.00	0.40	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.40	0.00	0.00	0.00	0.00
WI 6001	1.00	YSB	58.30	11.20	0.20	0.00	0.30	3.70	0.00	0.00	33.70	18.30	0.00	0.20	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.10	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WI 6002	1.00	YSB	58.00	11.30	0.20	0.00	0.20	3.20	0.00	0.00	34.90	17.70	0.00	0.00	0.00	0.00	0.10	0.00	0.00	0.10	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WI 8001	1.00	YSB	58.00	11.00	0.00	0.00	0.20	0.50	0.00	0.00	33.50	19.20	0.00	0.10	0.00	0.00	0.10	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WI 8002	1.00	YSB	57.40	10.40	0.30	0.00	0.10	1.80	0.00	0.00	34.60	18.20	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.10	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WI 8003	1.00	YSB	55.10	10.60	0.10	0.00	1.00	2.40	0.00	0.00	33.60	19.60	0.00	0.00	0.00	0.60	0.40	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WI 8004	1.00	YSB	57.20	11.50	0.00	0.00	0.20	0.50	0.00	0.00	31.90	19.60	0.00	0.00	0.00	0.00	0.20	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WI 8005	2.00	YSB	56.20	10.90	0.20	0.00	1.10	2.30	0.00	0.00	36.00	19.20	0.00	0.20	0.00	0.00	0.20	0.60	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.10	0.00	0.00
WI 8006	1.00	YSB	57.50	10.80	0.00	0.00	0.80	3.90	0.00	0.00	34.00	19.20	0.00	0.10	0.00	0.00	0.10	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.60	0.00	0.00
WI 8007	1.00	YSB	56.90	11.90	0.00	0.00	0.20	0.50	0.00	0.00	32.90	19.50	0.00	0.10	0.00	0.00	0.10	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WI 8008	1.00	YSB	57.20	12.00	0.00	0.00	0.10	1.20	0.00	0.00	33.60	19.30	0.00	0.10	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WI 9001	1.00	YSB	58.00	11.40	0.10	0.00	0.40	3.90	0.00	0.00	35.10	18.80	0.00	0.20	0.00	0.00	0.10	0.10	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WI 9002	1.00	YSB	57.80	12.60	0.20	0.00	0.50	1.20	0.00	0.00	35.30	18.20	0.00	0.10	0.00	0.00	0.00	0.00	0.20	0.20	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WI 9003	1.00	YSB	56.00	17.00	0.50	0.00	0.40	1.60	0.00	0.00	35.00	18.40	0.00	0.00	0.00	0.00	0.20	0.00	0.10	0.00	0.00	0.00	0.10	0.00	0.00	0.00	0.00

	QUALITY BREAKOUT										FM BREAKOUT														
			Damage								Fine (%)								Coarse (%)						
Statistic	TW (lbs/bu)	MT (%)	Total (%)	HT (%)	Foreign Material (%)	Splits (%)	SBOC (%)	ODOR	Protein (%)	Oil (%)	Total	Soybean Pieces	Dirt	Pods	Plant Parts	Corn/OG	Weed Seeds	Other Material	Total	Dirt	Pods	Plant Parts	Corn/OG	Weed Seeds	Other Material
Average	56.93	9.96	0.31	0.00	0.56	3.75	0.01	0.00	34.16	18.50	0.00	0.19	0.01	0.04	0.19	0.01	0.03	0.04	0.00	0.00	0.02	0.01	0.02	0.00	0.00
Minimum	51.70	6.90	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	28.40	15.40	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Maximum	58.90	19.80	10.40	0.40	5.10	40.90	6.30	0.10	39.60	20.90	0.00	3.90	2.90	1.50	4.20	1.80	2.70	1.40	0.00	0.30	1.00	0.80	3.40	0.20	0.50
Standard Deviation	1.03	1.97	0.78	0.02	0.60	3.73	0.19	0.00	1.16	0.81	0.00	0.28	0.12	0.13	0.30	0.07	0.14	0.12	0.00	0.01	0.08	0.06	0.14	0.01	0.03

SOYBEAN GRADE LIMITS						GRADE DISTRIBUTION	
Grade	Heat Damage (%)	Damage (%)	FM (%)	Splits (%)	SBOC (%)	Samples (1,130 Total)	%
#1	0.2	2.0	1.0	10.0	1.0	943	83.5%
#2	0.5	3.0	2.0	20.0	2.0	135	11.9%
#3	1.0	5.0	3.0	30.0	5.0	25	2.2%
#4	3.0	8.0	5.0	40.0	10.0	12	1.1%
SG	Doesn't meet definition for U.S. #1 to #4					7	0.6%
NG	Sample insufficient to determine one or more factors					8	0.7%