

| Average Data by Crop and Year Across Sites | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|--|----|--------------|----|----|----|-----|------|----------------------|------|------|------|------|------|-------------|------|------|------|------|----|-------------|----|----|-----|----|--------------|----|----|-----|--|
| HRSW | | Yield (bu/a) | | | | | | Test Weight (lbs/bu) | | | | | | Protein (%) | | | | | | Height (in) | | | | | Days to Head | | | | |
| No. Sites | 6 | 6 | 6 | 6 | 6 | 18 | 6 | 6 | 6 | 6 | 6 | 18 | 6 | 6 | 6 | 6 | 6 | 18 | 6 | 6 | 6 | 5 | 17 | 5 | 6 | 5 | 4 | 15 | |
| Variety | 04 | 05 | 06 | 07 | 08 | 3yr | 04 | 05 | 06 | 07 | 08 | 3yr | 04 | 05 | 06 | 07 | 08 | 3yr | 05 | 06 | 07 | 08 | 3yr | 05 | 06 | 07 | 08 | 3yr | |
| Alsen | 71 | 52 | 62 | 53 | 73 | 63 | 61.4 | 60.3 | 61.7 | 60.4 | 60.9 | 61.0 | 14.2 | 16.0 | 15.0 | 15.0 | 14.9 | 15.0 | 35 | 34 | 36 | 35 | 35 | 60 | 54 | 59 | 63 | 58 | |
| Briggs | 76 | 53 | 64 | 65 | 77 | 69 | 61.1 | 59.3 | 61.5 | 60.4 | 60.5 | 60.8 | 14.3 | 15.9 | 14.8 | 15.1 | 14.7 | 14.9 | 34 | 35 | 36 | 35 | 35 | 59 | 52 | 57 | 61 | 57 | |
| Freyr | 74 | 53 | 65 | 62 | 75 | 67 | 59.8 | 58.4 | 61.1 | 59.7 | 60.0 | 60.3 | 13.9 | 15.6 | 14.5 | 14.4 | 14.5 | 14.5 | 36 | 35 | 36 | 36 | 35 | 61 | 54 | 60 | 64 | 59 | |
| Glenn | 73 | 57 | 63 | 66 | 74 | 67 | 63.6 | 62.0 | 63.6 | 62.9 | 62.7 | 63.1 | 14.5 | 15.8 | 15.2 | 15.2 | 15.3 | 15.2 | 37 | 36 | 39 | 38 | 38 | 59 | 51 | 57 | 61 | 56 | |
| Knudson | 75 | 59 | 65 | 67 | 78 | 70 | 59.7 | 59.2 | 61.2 | 60.1 | 60.1 | 60.5 | 13.3 | 14.6 | 14.1 | 14.2 | 14.1 | 14.1 | 35 | 32 | 35 | 34 | 34 | 62 | 56 | 60 | 64 | 60 | |
| Howard | -- | 54 | 68 | 64 | 80 | 71 | -- | 60.4 | 62.0 | 61.5 | 61.1 | 61.5 | -- | 15.4 | 14.5 | 14.7 | 14.4 | 14.5 | 35 | 35 | 37 | 37 | 36 | 60 | 53 | 60 | 63 | 59 | |
| Ada | -- | -- | 63 | 62 | 77 | 67 | -- | -- | 61.9 | 61.0 | 61.4 | 61.4 | -- | -- | 14.6 | 14.4 | 14.3 | 14.4 | -- | 32 | 34 | 33 | 33 | -- | 55 | 60 | 64 | 60 | |
| Faller | -- | -- | 73 | 75 | 89 | 79 | -- | -- | 60.8 | 60.3 | 60.5 | 60.5 | -- | -- | 14.1 | 14.4 | 14.1 | 14.2 | -- | 34 | 37 | 35 | 35 | -- | 55 | 60 | 65 | 60 | |
| Kelby | -- | -- | 61 | 63 | 73 | 66 | -- | -- | 61.5 | 60.0 | 60.5 | 60.7 | -- | -- | 15.1 | 14.9 | 14.9 | 15.0 | -- | 29 | 32 | 30 | 31 | -- | 52 | 58 | 63 | 58 | |
| Traverse | -- | -- | 71 | 68 | 83 | 74 | -- | -- | 59.4 | 58.1 | 58.7 | 58.7 | -- | -- | 13.7 | 14.0 | 13.9 | 13.9 | -- | 36 | 39 | 37 | 37 | -- | 52 | 57 | 62 | 57 | |
| Steele-ND | 72 | 51 | -- | 62 | 76 | -- | 61.3 | 59.9 | -- | 61.2 | 61.0 | -- | 14.3 | 15.8 | -- | 15.1 | 14.7 | -- | 35 | -- | 37 | 37 | -- | 59 | -- | 59 | 64 | -- | |
| Kuntz | -- | -- | -- | 65 | 80 | -- | -- | -- | -- | 59.9 | 60.0 | -- | -- | -- | -- | 14.1 | 13.8 | -- | -- | -- | 33 | 32 | -- | -- | -- | 60 | 65 | -- | |
| RB07 | -- | -- | -- | 66 | 79 | -- | -- | -- | -- | 59.6 | 60.3 | -- | -- | -- | -- | 14.6 | 14.6 | -- | -- | -- | 35 | 32 | -- | -- | -- | 57 | 61 | -- | |
| Albany | -- | -- | -- | -- | 82 | -- | -- | -- | -- | -- | 59.9 | -- | -- | -- | -- | -- | 13.4 | -- | -- | -- | -- | 33 | -- | -- | -- | -- | 68 | -- | |
| Breaker | -- | -- | -- | -- | 80 | -- | -- | -- | -- | -- | 61.8 | -- | -- | -- | -- | -- | 14.4 | -- | -- | -- | -- | 35 | -- | -- | -- | -- | 65 | -- | |
| Hat Trick | -- | -- | -- | -- | 80 | -- | -- | -- | -- | -- | 61.2 | -- | -- | -- | -- | -- | 14.5 | -- | -- | -- | -- | 34 | -- | -- | -- | -- | 63 | -- | |
| Samson | -- | -- | -- | -- | 82 | -- | -- | -- | -- | -- | 59.5 | -- | -- | -- | -- | -- | 14.1 | -- | -- | -- | -- | 32 | -- | -- | -- | -- | 65 | -- | |
| Tom | -- | -- | -- | -- | 80 | -- | -- | -- | -- | -- | 60.7 | -- | -- | -- | -- | -- | 14.4 | -- | -- | -- | -- | 35 | -- | -- | -- | -- | 63 | -- | |
| Oklee | 72 | 53 | 60 | 58 | -- | -- | 61.5 | 60.2 | 61.5 | 60.9 | -- | -- | 14.5 | 15.6 | 15.3 | 15.0 | -- | -- | 34 | 34 | 36 | -- | -- | 60 | 54 | 58 | -- | -- | |
| Trooper | 75 | 56 | 66 | 68 | -- | -- | 61.0 | 59.8 | 62.0 | 60.6 | -- | -- | 13.2 | 14.7 | 14.1 | 13.5 | -- | -- | 33 | 30 | 32 | -- | -- | 59 | 52 | 58 | -- | -- | |
| Bakker Gold | -- | -- | 64 | 56 | -- | -- | -- | -- | 60.4 | 59.6 | -- | -- | -- | -- | 14.0 | 13.7 | -- | -- | -- | 34 | 36 | -- | -- | -- | 59 | 65 | -- | -- | |
| Bigg Red | -- | -- | 66 | 49 | -- | -- | -- | -- | 62.9 | 61.2 | -- | -- | -- | -- | 13.8 | 13.5 | -- | -- | -- | 38 | 38 | -- | -- | -- | 56 | 60 | -- | -- | |
| Fireball | -- | -- | 58 | 55 | -- | -- | -- | -- | 59.6 | 58.2 | -- | -- | -- | -- | 15.7 | 15.6 | -- | -- | -- | 31 | 34 | -- | -- | -- | 57 | 63 | -- | -- | |
| Rush | -- | -- | 58 | 60 | -- | -- | -- | -- | 62.3 | 61.0 | -- | -- | -- | -- | 15.2 | 15.0 | -- | -- | -- | 33 | 35 | -- | -- | -- | 52 | 57 | -- | -- | |
| Hotshot | -- | -- | -- | 52 | -- | -- | -- | -- | -- | 59.6 | -- | -- | -- | -- | -- | 13.2 | -- | -- | -- | -- | 33 | -- | -- | -- | -- | 64 | -- | -- | |
| Hanna | 75 | 54 | 66 | -- | -- | -- | 60.9 | 59.9 | 61.3 | -- | -- | -- | 14.4 | 15.6 | 14.8 | -- | -- | -- | 38 | 40 | -- | -- | -- | 61 | 54 | -- | -- | -- | |
| Granger | 74 | 51 | 69 | -- | -- | -- | 60.6 | 59.2 | 61.7 | -- | -- | -- | 14.3 | 15.6 | 14.7 | -- | -- | -- | 37 | 38 | -- | -- | -- | 60 | 53 | -- | -- | -- | |
| Polaris | 74 | 55 | 63 | -- | -- | -- | 59.8 | 59.5 | 60.0 | -- | -- | -- | 12.7 | 14.2 | 14.1 | -- | -- | -- | 36 | 34 | -- | -- | -- | 67 | 59 | -- | -- | -- | |
| Dapps | -- | -- | 59 | -- | -- | -- | -- | -- | 60.1 | -- | -- | -- | -- | -- | 15.8 | -- | -- | -- | -- | 38 | -- | -- | -- | -- | 54 | -- | -- | -- | |
| Granite | 74 | 49 | -- | -- | -- | -- | 62.6 | 60.8 | -- | -- | -- | -- | 14.7 | 16.5 | -- | -- | -- | -- | 34 | -- | -- | -- | -- | 62 | -- | -- | -- | -- | |
| Saturn | 72 | 50 | -- | -- | -- | -- | 58.5 | 56.8 | -- | -- | -- | -- | 14.2 | 15.9 | -- | -- | -- | -- | 36 | -- | -- | -- | -- | 65 | -- | -- | -- | -- | |
| Banton | -- | 52 | -- | -- | -- | -- | -- | 60.4 | -- | -- | -- | -- | -- | 15.3 | -- | -- | -- | -- | 37 | -- | -- | -- | -- | 61 | -- | -- | -- | -- | |
| Ulen | -- | 51 | -- | -- | -- | -- | -- | 58.6 | -- | -- | -- | -- | -- | 15.4 | -- | -- | -- | -- | 35 | -- | -- | -- | -- | 60 | -- | -- | -- | -- | |