

TABLE 2E (A)

**KENT COUNTY GRAIN**  
**EARLY TRIAL - 2002, 2001, & 2000**

ZONE 2

| Hybrid / Brand            | % Moisture |      |      | Bushels / Acre |       |       | Test Weight |      |      | % Stalk Lodg |      |     | % Stand |     |     |
|---------------------------|------------|------|------|----------------|-------|-------|-------------|------|------|--------------|------|-----|---------|-----|-----|
|                           | 1yr        | 2yr  | 3yr  | 1yr            | 2yr   | 3yr   | 1yr         | 2yr  | 3yr  | 1yr          | 2yr  | 3yr | 1yr     | 2yr | 3yr |
| AGRIGOLD A6215            | 17.3       | --   | --   | 113.2          | --    | --    | 57.6        | --   | --   | 0.0          | --   | --  | 96      | --  | --  |
| * BAYSIDE 1700            | 17.8       | 18.9 | --   | 143.9          | 181.0 | --    | 56.9        | 57.2 | --   | 0.4          | 1.9  | --  | 99      | 96  | --  |
| BAYSIDE 1792              | 17.5       | 18.3 | 18.6 | 96.6           | 153.9 | 160.2 | 55.3        | 57.3 | 55.6 | 0.3          | 1.9  | 3.5 | 96      | 95  | 94  |
| BAYSIDE 1795              | 17.1       | 18.2 | --   | 108.4          | 154.4 | --    | 57.7        | 57.6 | --   | 1.1          | 2.9  | --  | 94      | 90  | --  |
| BAYSIDE 1899              | 18.2       | 19.1 | --   | 131.5          | 173.0 | --    | 57.2        | 57.6 | --   | 0.7          | 2.4  | --  | 96      | 95  | --  |
| BAYSIDE 2099              | 17.8       | --   | --   | 114.2          | --    | --    | 57.1        | --   | --   | 0.0          | --   | --  | 82      | --  | --  |
| BAYSIDE NorthGro 5072RR   | 17.2       | --   | --   | 118.7          | --    | --    | 55.8        | --   | --   | 0.7          | --   | --  | 97      | --  | --  |
| BAYSIDE NorthGro 5633RR   | 17.2       | --   | --   | 134.4          | --    | --    | 57.0        | --   | --   | 1.0          | --   | --  | 100     | --  | --  |
| * BAYSIDE Super 93        | 17.6       | 18.5 | 18.4 | 146.8          | 188.4 | 184.2 | 55.8        | 57.2 | 56.2 | 0.3          | 3.1  | 3.5 | 98      | 99  | 97  |
| BROWN 6079                | 18.9       | 19.6 | --   | 121.2          | 174.1 | --    | 54.9        | 54.9 | --   | 1.2          | 11.0 | --  | 82      | 91  | --  |
| BROWN 6220                | 18.0       | --   | --   | 127.5          | --    | --    | 57.7        | --   | --   | 0.0          | --   | --  | 100     | --  | --  |
| CROW'S C217B              | 18.5       | 18.9 | 19.5 | 108.6          | 169.7 | 179.4 | 56.4        | 57.6 | 55.9 | 0.3          | 4.1  | 2.7 | 100     | 99  | 99  |
| * DAIRYLAND STEALTH-1497  | 16.7       | --   | --   | 155.8          | --    | --    | 56.2        | --   | --   | 3.0          | --   | --  | 99      | --  | --  |
| DAIRYLAND STEALTH-1598    | 18.0       | --   | --   | 118.7          | --    | --    | 57.0        | --   | --   | 0.8          | --   | --  | 87      | --  | --  |
| DEKALB DKC44-46 (RR/YG)   | 17.2       | --   | --   | 127.5          | --    | --    | 56.1        | --   | --   | 3.0          | --   | --  | 100     | --  | --  |
| DEKALB DKC46-26           | 17.4       | 18.7 | 18.4 | 121.0          | 179.8 | 177.1 | 57.1        | 58.1 | 57.0 | 4.6          | 11.6 | 8.9 | 100     | 100 | 96  |
| * DEKALB DKC48-15         | 17.4       | 18.2 | --   | 140.5          | 187.1 | --    | 56.9        | 58.1 | --   | 1.6          | 5.9  | --  | 98      | 99  | --  |
| * DEKALB DKC50-73 (RR/YG) | 19.8       | --   | --   | 151.9          | --    | --    | 55.3        | --   | --   | 0.3          | --   | --  | 98      | --  | --  |
| DYNAGRO DG-5222RR         | 18.0       | 18.9 | 19.0 | 110.8          | 154.0 | 156.4 | 55.6        | 57.2 | 55.6 | 0.8          | 10.6 | 8.9 | 80      | 89  | 90  |
| DYNAGRO DG-5257           | 19.1       | 19.2 | --   | 112.9          | 169.8 | --    | 56.1        | 57.2 | --   | 1.1          | 4.5  | --  | 92      | 95  | --  |
| * DYNAGRO DG-5295Bt       | 18.6       | --   | --   | 154.6          | --    | --    | 57.0        | --   | --   | 0.7          | --   | --  | 94      | --  | --  |
| DYNAGRO DG-54K11          | 17.7       | --   | --   | 103.2          | --    | --    | 56.8        | --   | --   | 0.0          | --   | --  | 87      | --  | --  |
| GARST 8779                | 18.6       | 19.1 | --   | 129.2          | 167.3 | --    | 57.1        | 57.8 | --   | 2.4          | 8.1  | --  | 97      | 98  | --  |
| GENESIS 2B95RR            | 17.9       | --   | --   | 111.5          | --    | --    | 56.3        | --   | --   | 0.7          | --   | --  | 96      | --  | --  |
| GENESIS 2B98              | 18.2       | 19.0 | --   | 131.1          | 165.6 | --    | 55.6        | 56.3 | --   | 2.0          | 4.6  | --  | 96      | 95  | --  |
| GENESIS 2B98MT            | 17.8       | 18.4 | --   | 131.3          | 173.4 | --    | 54.3        | 56.1 | --   | 0.0          | 8.7  | --  | 91      | 95  | --  |
| GENESIS 2B98RR            | 18.6       | 19.5 | --   | 112.9          | 165.2 | --    | 56.7        | 56.9 | --   | 0.7          | 4.9  | --  | 92      | 96  | --  |
| GENESIS 2C98MT            | 17.8       | --   | --   | 109.1          | --    | --    | 54.2        | --   | --   | 0.0          | --   | --  | 93      | --  | --  |
| GENESIS 2C98RR            | 17.1       | --   | --   | 95.4           | --    | --    | 54.3        | --   | --   | 0.4          | --   | --  | 97      | --  | --  |
| GENESIS 3C96YG            | 17.0       | --   | --   | 110.4          | --    | --    | 59.1        | --   | --   | 0.0          | --   | --  | 90      | --  | --  |
| * GENESIS 3C100YG         | 18.6       | --   | --   | 152.8          | --    | --    | 57.5        | --   | --   | 0.0          | --   | --  | 99      | --  | --  |
| GENESIS 4B100             | 17.8       | 18.9 | --   | 111.6          | 167.4 | --    | 57.5        | 57.2 | --   | 2.3          | 3.2  | --  | 99      | 97  | --  |
| GOLDEN HARVEST H-6775Bt   | 17.6       | --   | --   | 97.4           | --    | --    | 59.3        | --   | --   | 0.0          | --   | --  | 88      | --  | --  |
| GOLDEN HARVEST H-7188RR   | 18.2       | --   | --   | 119.1          | --    | --    | 55.8        | --   | --   | 0.4          | --   | --  | 82      | --  | --  |
| GOLDEN HARVEST EX17287    | 17.8       | --   | --   | 127.4          | --    | --    | 56.8        | --   | --   | 0.4          | --   | --  | 89      | --  | --  |
| GOLDEN HARVEST EX27298RR  | 17.7       | --   | --   | 102.3          | --    | --    | 57.0        | --   | --   | 0.8          | --   | --  | 85      | --  | --  |
| GREAT LAKES 3945RR        | 17.0       | --   | --   | 109.6          | --    | --    | 58.6        | --   | --   | 0.7          | --   | --  | 99      | --  | --  |
| * GREAT LAKES 4883BtRR    | 17.3       | --   | --   | 156.8          | --    | --    | 55.0        | --   | --   | 0.3          | --   | --  | 95      | --  | --  |
| GREAT LAKES 4979          | 17.8       | 19.3 | --   | 113.3          | 165.4 | --    | 56.5        | 57.0 | --   | 1.1          | 2.6  | --  | 94      | 95  | --  |
| GRIES 2297R               | 17.0       | --   | --   | 124.4          | --    | --    | 57.0        | --   | --   | 0.0          | --   | --  | 85      | --  | --  |
| GRIES 2298R               | 18.1       | --   | --   | 121.3          | --    | --    | 55.2        | --   | --   | 1.9          | --   | --  | 91      | --  | --  |
| HIGH CYCLE 7434RR         | 17.8       | 18.7 | --   | 129.7          | 166.3 | --    | 56.2        | 57.4 | --   | 1.1          | 10.1 | --  | 93      | 97  | --  |
| * HIGH CYCLE 7525Bt       | 18.6       | --   | --   | 142.7          | --    | --    | 56.3        | --   | --   | 0.7          | --   | --  | 92      | --  | --  |
| HYLAND SEEDS HL2505       | 18.9       | --   | --   | 125.0          | --    | --    | 56.9        | --   | --   | 0.8          | --   | --  | 92      | --  | --  |
| HYLAND SEEDS HL2507       | 18.2       | --   | --   | 126.3          | --    | --    | 56.1        | --   | --   | 1.0          | --   | --  | 86      | --  | --  |
| HYLAND SEEDS HL2614       | 18.8       | --   | --   | 91.9           | --    | --    | 51.0        | --   | --   | 0.3          | --   | --  | 97      | --  | --  |
| LG SEEDS LG2442           | 17.5       | --   | --   | 117.0          | --    | --    | 55.6        | --   | --   | 0.0          | --   | --  | 96      | --  | --  |
| LG SEEDS LG2474           | 17.5       | 18.5 | --   | 118.3          | 169.0 | --    | 56.3        | 57.3 | --   | 0.3          | 2.0  | --  | 94      | 97  | --  |
| LG SEEDS LG2481RR         | 17.9       | --   | --   | 122.9          | --    | --    | 56.6        | --   | --   | 1.0          | --   | --  | 96      | --  | --  |
| LG SEEDS LG2488           | 17.1       | 19.2 | 21.5 | 85.6           | 152.2 | 157.7 | 55.8        | 57.2 | 55.1 | 0.7          | 4.4  | 3.5 | 100     | 100 | 98  |
| LG SEEDS X45-402          | 17.8       | --   | --   | 136.0          | --    | --    | 58.1        | --   | --   | 1.1          | --   | --  | 95      | --  | --  |
| MIDWEST GENETIC G7101B    | 19.1       | 19.3 | --   | 124.7          | 178.2 | --    | 55.6        | 57.5 | --   | 1.4          | 5.0  | --  | 99      | 100 | --  |
| NEW CENTURY NC95          | 17.9       | 18.5 | --   | 126.1          | 171.6 | --    | 55.5        | 57.5 | --   | 0.7          | 2.4  | --  | 97      | 97  | --  |
| NEW CENTURY NC101         | 18.2       | --   | --   | 114.6          | --    | --    | 56.3        | --   | --   | 1.3          | --   | --  | 77      | --  | --  |
| NK Brand N35-R7           | 17.2       | 18.3 | --   | 106.1          | 169.0 | --    | 54.3        | 55.7 | --   | 1.0          | 3.5  | --  | 98      | 99  | --  |
| NK Brand N43-C4           | 17.9       | 19.0 | 19.0 | 132.6          | 182.1 | 181.9 | 53.3        | 54.3 | 53.7 | 0.3          | 1.9  | 1.7 | 95      | 93  | 92  |
| PATRIOT 39-971            | 17.3       | --   | --   | 121.8          | --    | --    | 57.1        | --   | --   | 0.4          | --   | --  | 87      | --  | --  |
| PIONEER 37H26             | 19.3       | 20.6 | --   | 126.6          | 179.7 | --    | 57.3        | 58.7 | --   | 1.2          | 3.6  | --  | 84      | 92  | --  |
| PIONEER 37R71             | 18.5       | 18.9 | 19.5 | 104.1          | 164.7 | 174.9 | 53.2        | 54.8 | 53.5 | 0.3          | 0.2  | 0.3 | 99      | 100 | 99  |
| PIONEER 38A25             | 18.2       | --   | --   | 131.0          | --    | --    | 57.0        | --   | --   | 0.3          | --   | --  | 93      | --  | --  |
| RENK RK488                | 16.8       | --   | --   | 119.7          | --    | --    | 55.4        | --   | --   | 1.2          | --   | --  | 81      | --  | --  |
| RENK RK552RR              | 17.5       | --   | --   | 127.7          | --    | --    | 55.9        | --   | --   | 0.4          | --   | --  | 87      | --  | --  |
| RENK RK556                | 17.2       | --   | --   | 131.8          | --    | --    | 56.9        | --   | --   | 0.4          | --   | --  | 97      | --  | --  |
| ** RENK RK569Bt           | 20.7       | --   | --   | 166.1          | --    | --    | 53.9        | --   | --   | 2.0          | --   | --  | 92      | --  | --  |
| RENK RK610                | 18.2       | --   | --   | 114.3          | --    | --    | 57.5        | --   | --   | 1.4          | --   | --  | 77      | --  | --  |
| RENK RK655RR              | 17.5       | --   | --   | 138.9          | --    | --    | 56.7        | --   | --   | 0.4          | --   | --  | 95      | --  | --  |
| RUPP XR1558               | 17.4       | --   | --   | 109.4          | --    | --    | 56.6        | --   | --   | 1.4          | --   | --  | 92      | --  | --  |
| RUPP XR8558RR             | 17.9       | --   | --   | 111.3          | --    | --    | 57.1        | --   | --   | 0.8          | --   | --  | 87      | --  | --  |
| * SEEDEX SX5704           | 17.4       | --   | --   | 140.3          | --    | --    | 56.5        | --   | --   | 0.0          | --   | --  | 87      | --  | --  |
| TRELAY 5011               | 17.5       | --   | --   | 72.0           | --    | --    | 57.0        | --   | --   | 3.3          | --   | --  | 100     | --  | --  |
| TRELAY 5012               | 18.7       | --   | --   | 124.0          | --    | --    | 55.0        | --   | --   | 1.5          | --   | --  | 88      | --  | --  |
| VIGORO V3820              | 18.2       | 18.8 | --   | 133.2          | 173.7 | --    | 57.7        | 57.9 | --   | 0.8          | 1.7  | --  | 87      | 87  | --  |
| Average                   | 17.9       | 18.9 | 19.2 | 122.2          | 170.2 | 171.5 | 56.3        | 57.0 | 55.3 | 0.9          | 4.7  | 4.1 | 93      | 96  | 96  |
| Highest                   | 20.7       | 20.6 | 21.5 | 166.1          | 188.4 | 184.2 | 59.3        | 58.7 | 57.0 | 4.6          | 11.6 | 8.9 | 100     | 100 | 99  |
| Lowest                    | 16.7       | 18.2 | 18.4 | 72.0           | 152.2 | 156.4 | 51.0        | 54.3 | 53.5 | 0.0          | 0.2  | 0.3 | 77      | 87  | 90  |
| C.V.                      | 3.5        |      |      | 19.0           |       |       | 1.7         |      |      |              |      |     |         |     |     |
| LSD (.05%)                | 0.7        |      |      | 27.1           |       |       | 1.1         |      |      |              |      |     |         |     |     |

\*\* Highest yielding hybrid

\* Not significantly different from highest yielding hybrid

TABLE 2L (A)

**KENT COUNTY GRAIN**  
**LATE TRIAL - 2002, 2001, & 2000**

ZONE 2

| Hybrid / Brand             | % Moisture |      |      | Bushels / Acre |       |       | Test Weight |      |      | % Stalk Lodg |     |     | % Stand |     |     |
|----------------------------|------------|------|------|----------------|-------|-------|-------------|------|------|--------------|-----|-----|---------|-----|-----|
|                            | 1yr        | 2yr  | 3yr  | 1yr            | 2yr   | 3yr   | 1yr         | 2yr  | 3yr  | 1yr          | 2yr | 3yr | 1yr     | 2yr | 3yr |
| ADLER SEEDS 2400           | 20.4       | --   | --   | 158.7          | --    | --    | 55.2        | --   | --   | 2.6          | --  | --  | 87      | --  | --  |
| AGRIGOLD A6315             | 19.1       | --   | --   | 162.5          | --    | --    | 57.4        | --   | --   | 2.0          | --  | --  | 96      | --  | --  |
| * AGRIGOLD A6333Bt         | 21.2       | --   | --   | 172.0          | --    | --    | 55.7        | --   | --   | 0.8          | --  | --  | 89      | --  | --  |
| ANDERSONS 5507             | 20.0       | 21.1 | 24.0 | 149.7          | 181.8 | 181.3 | 56.1        | 55.6 | 53.2 | 2.4          | 6.0 | 4.4 | 95      | 98  | 96  |
| ANDERSONS 5509Bt           | 21.3       | 22.0 | --   | 156.3          | 200.0 | --    | 53.1        | 53.3 | --   | 1.7          | 2.2 | --  | 94      | 97  | --  |
| * ASGROW RX601RR/YG        | 20.5       | --   | --   | 191.4          | --    | --    | 56.1        | --   | --   | 0.3          | --  | --  | 90      | --  | --  |
| * BAYSIDE Super 105        | 20.3       | 22.0 | 23.9 | 169.0          | 188.0 | 181.1 | 54.9        | 54.2 | 51.9 | 4.1          | 8.9 | 6.4 | 93      | 95  | 94  |
| BAYSIDE Super 107          | 19.4       | --   | --   | 154.0          | --    | --    | 55.2        | --   | --   | 1.4          | --  | --  | 93      | --  | --  |
| * BIO GENE BG1071          | 20.1       | --   | --   | 173.3          | --    | --    | 55.2        | --   | --   | 0.7          | --  | --  | 95      | --  | --  |
| BIO GENE BG1075            | 22.0       | --   | --   | 130.9          | --    | --    | 53.7        | --   | --   | 2.0          | --  | --  | 98      | --  | --  |
| BROWN 6895Bt               | 20.7       | 22.5 | 25.4 | 134.7          | 182.6 | 181.6 | 53.4        | 53.1 | 51.6 | 2.4          | 4.6 | 3.3 | 87      | 93  | 94  |
| * CORNBELT C570            | 19.7       | 20.9 | --   | 167.9          | 195.9 | --    | 56.3        | 55.2 | --   | 3.0          | 6.3 | --  | 100     | 99  | --  |
| * CORNBELT C57B8Bt         | 20.2       | 21.4 | --   | 182.1          | 206.6 | --    | 56.5        | 55.6 | --   | 3.7          | 3.0 | --  | 97      | 95  | --  |
| * DAIRYLAND STEALTH-1005Bt | 19.4       | --   | --   | 179.0          | --    | --    | 56.0        | --   | --   | 1.7          | --  | --  | 90      | --  | --  |
| DAIRYLAND STEALTH-1605     | 19.5       | 20.5 | --   | 137.6          | 180.8 | --    | 55.9        | 55.8 | --   | 2.0          | 2.3 | --  | 88      | 91  | --  |
| DAIRYLAND STEALTH-1606     | 22.0       | 22.4 | 24.3 | 156.9          | 191.2 | 190.9 | 53.5        | 53.9 | 52.4 | 1.3          | 3.0 | 2.2 | 94      | 97  | 96  |
| * DEKALB DKC51-43          | 20.3       | --   | --   | 178.7          | --    | --    | 54.5        | --   | --   | 4.0          | --  | --  | 98      | --  | --  |
| * DEKALB DKC53-33 (RR)     | 19.5       | --   | --   | 164.9          | --    | --    | 56.4        | --   | --   | 2.8          | --  | --  | 96      | --  | --  |
| * DEKALB DKC53-34 (RR/YG)  | 20.6       | --   | --   | 180.9          | --    | --    | 54.5        | --   | --   | 1.9          | --  | --  | 94      | --  | --  |
| * DYNAGRO DG-5440          | 20.7       | --   | --   | 169.0          | --    | --    | 54.7        | --   | --   | 1.1          | --  | --  | 96      | --  | --  |
| DYNAGRO DG-55K29           | 18.7       | --   | --   | 148.7          | --    | --    | 56.8        | --   | --   | 0.4          | --  | --  | 94      | --  | --  |
| DYNAGRO DG-55N37           | 18.9       | --   | --   | 149.1          | --    | --    | 56.1        | --   | --   | 1.7          | --  | --  | 96      | --  | --  |
| * DYNAGRO DG-56K44         | 19.8       | --   | --   | 182.5          | --    | --    | 55.4        | --   | --   | 0.7          | --  | --  | 93      | --  | --  |
| * GARST 8590IT             | 19.9       | 21.0 | 23.6 | 180.2          | 205.4 | 198.0 | 55.3        | 55.7 | 53.4 | 2.5          | 2.7 | 2.5 | 92      | 96  | 96  |
| * GARST 8590RR             | 19.7       | --   | --   | 184.3          | --    | --    | 55.5        | --   | --   | 1.7          | --  | --  | 92      | --  | --  |
| GARST 8640IT               | 18.5       | 19.8 | 21.8 | 151.3          | 186.5 | 184.6 | 56.2        | 56.1 | 53.7 | 0.3          | 3.0 | 2.3 | 96      | 95  | 95  |
| * GARST 8720               | 20.9       | 21.0 | --   | 176.1          | 196.7 | --    | 54.8        | 55.6 | --   | 2.7          | 3.6 | --  | 86      | 93  | --  |
| * GENESIS 2C02RR           | 20.3       | --   | --   | 189.6          | --    | --    | 55.2        | --   | --   | 4.4          | --  | --  | 93      | --  | --  |
| GENESIS 2C06RR             | 19.1       | --   | --   | 158.0          | --    | --    | 56.3        | --   | --   | 1.7          | --  | --  | 95      | --  | --  |
| * GENESIS 3C102YG          | 21.7       | --   | --   | 172.7          | --    | --    | 55.1        | --   | --   | 0.3          | --  | --  | 92      | --  | --  |
| GOLDEN HARVEST H-8906      | 19.8       | --   | --   | 146.4          | --    | --    | 54.5        | --   | --   | 1.0          | --  | --  | 94      | --  | --  |
| * GOLDEN HARVEST EX28618Bt | 19.8       | --   | --   | 178.9          | --    | --    | 56.7        | --   | --   | 1.8          | --  | --  | 93      | --  | --  |
| * GREAT LAKES 5377         | 19.2       | --   | --   | 172.1          | --    | --    | 57.1        | --   | --   | 0.7          | --  | --  | 99      | --  | --  |
| GREAT LAKES Quad-5         | 20.5       | 21.5 | --   | 148.7          | 190.3 | --    | 53.8        | 53.8 | --   | 8.7          | 7.1 | --  | 83      | 90  | --  |
| * GREAT LAKES 5961         | 19.9       | --   | --   | 176.6          | --    | --    | 55.3        | --   | --   | 1.4          | --  | --  | 93      | --  | --  |
| HIGH CYCLE 7625RR/Bt       | 21.0       | --   | --   | 155.5          | --    | --    | 55.3        | --   | --   | 0.4          | --  | --  | 94      | --  | --  |
| * HYLAND SEEDS HLB330      | 20.7       | --   | --   | 181.9          | --    | --    | 55.7        | --   | --   | 0.7          | --  | --  | 98      | --  | --  |
| HYLAND SEEDS HL2555        | 21.0       | --   | --   | 162.0          | --    | --    | 55.9        | --   | --   | 3.3          | --  | --  | 93      | --  | --  |
| HYLAND SEEDS HL2626        | 18.8       | --   | --   | 150.8          | --    | --    | 55.9        | --   | --   | 1.7          | --  | --  | 93      | --  | --  |
| HYLAND SEEDS HL2632        | 20.6       | --   | --   | 147.8          | --    | --    | 56.0        | --   | --   | 1.1          | --  | --  | 73      | --  | --  |
| HYLAND SEEDS HL2730        | 19.7       | --   | --   | 137.5          | --    | --    | 54.6        | --   | --   | 1.1          | --  | --  | 94      | --  | --  |
| JUNG 2507                  | 20.4       | --   | --   | 161.8          | --    | --    | 56.5        | --   | --   | 1.5          | --  | --  | 88      | --  | --  |
| * JUNG 6580Bt              | 19.2       | --   | --   | 177.6          | --    | --    | 56.1        | --   | --   | 3.0          | --  | --  | 97      | --  | --  |
| MYCOGEN 2652               | 19.3       | --   | --   | 141.5          | --    | --    | 54.0        | --   | --   | 3.7          | --  | --  | 99      | --  | --  |
| MYCOGEN 4321Bt             | 18.8       | --   | --   | 144.9          | --    | --    | 55.5        | --   | --   | 0.3          | --  | --  | 99      | --  | --  |
| MYCOGEN 4521Bt             | 20.5       | --   | --   | 161.6          | --    | --    | 56.4        | --   | --   | 0.7          | --  | --  | 92      | --  | --  |
| NK Brand N45-A6            | 19.0       | 20.1 | --   | 155.8          | 194.4 | --    | 55.5        | 55.1 | --   | 0.0          | 0.9 | --  | 87      | 92  | --  |
| * NK Brand N51-Z7          | 19.9       | --   | --   | 178.3          | --    | --    | 54.6        | --   | --   | 0.3          | --  | --  | 97      | --  | --  |
| NK Brand N58-D1            | 19.7       | 22.5 | 24.8 | 157.0          | 195.9 | 187.8 | 57.2        | 54.9 | 53.1 | 1.8          | 1.2 | 1.3 | 93      | 96  | 96  |
| * NK Brand N59-Q9          | 19.7       | 20.9 | --   | 176.2          | 207.1 | --    | 55.5        | 55.6 | --   | 1.3          | 3.7 | --  | 100     | 100 | --  |
| NK Brand N60-B6            | 23.9       | --   | --   | 156.2          | --    | --    | 53.4        | --   | --   | 0.3          | --  | --  | 97      | --  | --  |
| PATRIOT 40-221             | 20.6       | --   | --   | 139.3          | --    | --    | 55.2        | --   | --   | 1.4          | --  | --  | 94      | --  | --  |
| PATRIOT 40-550             | 19.6       | --   | --   | 144.2          | --    | --    | 54.7        | --   | --   | 1.7          | --  | --  | 93      | --  | --  |
| PIONEER 34G82              | 20.8       | 22.9 | 25.1 | 162.5          | 205.3 | 194.9 | 55.0        | 53.7 | 52.5 | 0.8          | 1.1 | 1.6 | 91      | 96  | 95  |
| * PIONEER 35Y55            | 21.0       | --   | --   | 173.9          | --    | --    | 53.6        | --   | --   | 3.5          | --  | --  | 94      | --  | --  |
| PIONEER 36B08              | 20.6       | 21.6 | 23.6 | 161.7          | 191.6 | 186.2 | 56.4        | 56.3 | 54.2 | 1.0          | 1.4 | 1.2 | 98      | 99  | 97  |
| PRO SEED TECH PST467-A     | 21.7       | 23.8 | 25.7 | 154.1          | 199.7 | 194.3 | 55.2        | 53.9 | 52.2 | 2.5          | 4.5 | 3.3 | 94      | 97  | 95  |
| PRO SEED TECH PST467-C     | 27.0       | 26.2 | 27.5 | 154.8          | 195.5 | 190.0 | 52.6        | 53.4 | 51.8 | 2.0          | 6.0 | 4.3 | 95      | 97  | 94  |
| * RENK RK668               | 18.5       | 19.7 | --   | 172.3          | 197.4 | --    | 56.1        | 58.0 | --   | 1.0          | 9.6 | --  | 83      | 92  | --  |
| ** RENK RK705RRBt          | 20.3       | --   | --   | 193.5          | --    | --    | 54.6        | --   | --   | 0.0          | --  | --  | 90      | --  | --  |
| * RENK RK772Bt             | 19.6       | --   | --   | 170.1          | --    | --    | 54.6        | --   | --   | 2.3          | --  | --  | 100     | --  | --  |
| RENK RK840                 | 24.1       | --   | --   | 155.6          | --    | --    | 52.8        | --   | --   | 1.5          | --  | --  | 90      | --  | --  |
| RUPP XR1609                | 17.9       | --   | --   | 153.4          | --    | --    | 56.7        | --   | --   | 0.3          | --  | --  | 94      | --  | --  |
| * RUPP XR8682YG            | 19.2       | 21.1 | --   | 170.0          | 201.8 | --    | 55.5        | 54.8 | --   | 2.6          | 5.3 | --  | 96      | 98  | --  |
| SEEDEX SX6101              | 21.3       | 20.8 | --   | 163.4          | 186.6 | --    | 55.6        | 56.1 | --   | 4.2          | 3.0 | --  | 95      | 97  | --  |
| SEEDEX SX7301              | 20.7       | --   | --   | 150.6          | --    | --    | 55.6        | --   | --   | 0.0          | --  | --  | 79      | --  | --  |
| TRELAY 6400                | 20.3       | --   | --   | 146.0          | --    | --    | 54.0        | --   | --   | 0.0          | --  | --  | 98      | --  | --  |
| * TRELAY 7012              | 19.3       | --   | --   | 165.8          | --    | --    | 54.8        | --   | --   | 0.8          | --  | --  | 94      | --  | --  |
| * VIGORO V43Y31            | 21.6       | --   | --   | 176.0          | --    | --    | 56.8        | --   | --   | 1.3          | --  | --  | 100     | --  | --  |
| * VIGORO V4530             | 19.0       | --   | --   | 169.5          | --    | --    | 56.9        | --   | --   | 1.7          | --  | --  | 98      | --  | --  |
| Average                    | 20.3       | 21.7 | 24.5 | 163.0          | 195.0 | 188.2 | 55.3        | 54.9 | 52.7 | 1.7          | 4.1 | 3.0 | 93      | 96  | 95  |
| Highest                    | 27.0       | 26.2 | 27.5 | 193.5          | 207.1 | 198.0 | 57.4        | 58.0 | 54.2 | 8.7          | 9.6 | 6.4 | 100     | 100 | 97  |
| Lowest                     | 17.9       | 19.7 | 21.8 | 130.9          | 180.8 | 181.1 | 52.6        | 53.1 | 51.6 | 0.0          | 0.9 | 1.2 | 73      | 90  | 94  |
| C.V.                       | 9.2        | --   | --   | 15.3           | --    | --    | 3.1         | --   | --   | --           | --  | --  | --      | --  | --  |
| LSD (.05%)                 | 2.6        | --   | --   | 29.2           | --    | --    | 2.4         | --   | --   | --           | --  | --  | --      | --  | --  |

\*\* Highest yielding hybrid

\* Not significantly different from highest yielding hybrid