

## Calidad industrial de variedades de trigo pan - 2013

*Elaborado por Agroconsultas Online*

La Red de Ensayos Comparativos de Variedades de Trigo (RET), coordinada por el INASE (<http://www.inase.gov.ar/>), se utiliza un índice de calidad de trigo (ICT) desarrollado en la Argentina (Miranda y Salomón, 2001; PRONACATRI, 2006), a los efectos de cuantificar y caracterizar a los diferentes cultivares en relación a su calidad de grano. Este ICT pondera diferentes variables como el peso hectolítrico, porcentaje de proteína en grano, porcentaje de gluten húmedo, relación rendimiento de harina/ceniza del grano, fuerza de la masa (W), estabilidad farinográfica y volumen de pan. Luego, en base a este índice, el Comité de Cereales de Invierno de la **Comisión Nacional de Semillas (CONASE)** clasifica a los cultivares de trigo en tres grupos de calidad.

A continuación se presenta la categorización realizada en **Junio de 2013**.

Tabla 1. Cultivares incluidos en el **grupo de calidad 1**, considerados cultivares correctores, aptos para panificación industrial.

| Titular                   | Empresa                 | Variedad            | Ciclo |
|---------------------------|-------------------------|---------------------|-------|
| ACA                       | ACA                     | ACA 315             | L     |
| ACA                       | ACA                     | ACA 356 (2012)      | L     |
| ACA                       | ACA                     | LA2008(2013)        | C     |
| ACA                       | ACA                     | ACA908(2013)        | C     |
| Buck Semillas S.A.        | Buck Semillas S.A.      | BUCK 75 ANIVERSARIO | C     |
| Buck Semillas S.A.        | Buck Semillas S.A.      | BUCK METEORO        | I     |
| Buck Semillas S.A.        | CAPELLONI               | BUCK BRASIL         | C     |
| Buck Semillas S.A.        | CAPELLONI               | BUCK GLUTINO        | C     |
| Buck Semillas S.A.        | CAPELLONI               | BUCK YASTO          | I     |
| Criadero Klein S.A.       | Criadero Klein S.A      | KLEIN PROTEO        | I     |
| Criadero Klein S.A        | Criadero Klein S.A      | KLEIN RAYO          | C     |
| Criadero Klein S.A        | Criadero Klein S.A      | KLEIN ROBLE (2012)  | C     |
| Criadero Klein S.A        | Criadero Klein S.A      | KLEIN YARARA        | L     |
| Criadero Klein S.A        | Criadero Klein S.A      | KLEIN ZORRO         | C     |
| Monsanto Argentina S.A.   | Monsanto Argentina S.A. | WB CRISTALLO(2013)  | C     |
| EST.CLAUDE CAMILE BENOIST | NIDERA                  | BAGUETTE PREMIUM 13 | I     |
| INIA (ROU)                | SURSEM                  | LE 2330             | L     |

Empresa: firma que comercializa la variedad, puede ser el mismo criadero u otra diferente, bajo contrato de licenciamiento con el obtentor. L: ciclo largo, I: ciclo intermedio, C: ciclo corto

Fuente: INASE [www.inase.gov.ar](http://www.inase.gov.ar)

Tabla 2. Cultivares incluidos en el **grupo de calidad 2**, considerados cultivares para panificación tradicional, aptos para fermentaciones largas mayores a 8 horas.

| Titular                        | Empresa                  | Variedad                    | Ciclo |
|--------------------------------|--------------------------|-----------------------------|-------|
| OR MELHORAMIENTO DE SEMENTES L | ASOCIADOS DON MARIO S.A. | CRONOX                      | C     |
| OR MELHORAMIENTO DE SEMENTES L | ASOCIADOS DON MARIO S.A. | ONIX                        | C     |
| OR MELHORAMIENTO DE SEMENTES L | ASOCIADOS DON MARIO S.A. | ATLAX                       | C     |
| ACA                            | ACA                      | ACA 901                     | C     |
| ACA                            | ACA                      | ACA 320                     | L     |
| ACA                            | ACA                      | ACA 906                     | C     |
| SAS FLORIMOND DESPREZ V. ET F. | ACA                      | CIPRES (2012)               | L     |
| ACA                            | ACA                      | ACA360(2013)                | L     |
| ACA                            | ACA                      | ACA602(2013)                | I     |
| AGRISEEDS                      | AGRISEEDS                | FLORIPAN 100 (2012)         | C     |
| INTA                           | BIOCERES                 | BIOINTA 1006                | C     |
| INTA                           | BIOCERES                 | BIOINTA 2006                | I     |
| INTA                           | BIOCERES                 | BIOINTA 1007 (2012)         | C     |
| INTA                           | BIOCERES                 | BIOINTA 2004                | I     |
| Syngenta Agripro               | BUCK                     | 55 CL2                      | C     |
| Buck Semillas S.A.             | Buck Semillas S.A.       | BUCK MALEVO                 | L     |
| Buck Semillas S.A.             | Buck Semillas S.A.       | BUCK PLENO (2012)           | C     |
| Buck Semillas S.A.             | Buck Semillas S.A.       | BUCK TAITA                  | L     |
| Syngenta                       | Buck Semillas S.A.       | SY 110                      | I     |
| Syngenta                       | Buck Semillas S.A.       | SY 100                      | I     |
| Syngenta                       | Buck Semillas S.A.       | SY 200                      | I     |
| Syngenta                       | Buck Semillas S.A.       | SY 300                      | C     |
| Buck Semillas S.A.             | Buck Semillas S.A.       | BUCK TILCARA(2013)          | I     |
| Buck Semillas S.A.             | CAPELLONI                | BUCK GUATIMOZIN             | L     |
| Criadero Klein S.A             | Criadero Klein S.A       | KLEIN TAURO                 | C     |
| LIMAGRAIN Europe               | LIMAGRAIN Argentina S.A. | AVISO(2013)                 | L     |
| MEGASEED                       | MEGASEED                 | MT 8                        | L     |
| NIDERA                         | NIDERA                   | BAGUETTE 701 PREMIUM        | I     |
| NIDERA                         | NIDERA                   | BAGUETTE 560 CL             | C     |
| NIDERA                         | NIDERA                   | BAGUETTE 601                | I     |
| NIDERA                         | NIDERA                   | BAGUETTE 801 PREMIUM (2012) | I     |
| EST.CLAUDE CAMILE BENOIST      | NIDERA                   | BAGUETTE 9                  | I     |
| EST.CLAUDE CAMILE BENOIST      | NIDERA                   | BAGUETTE PREMIUM 11         | L     |
| EST.CLAUDE CAMILE BENOIST      | NIDERA                   | BAGUETTE 30                 | L     |
| LIMAGRAIN VERNEUIL HOLDING     | NIDERA                   | BAGUETTE 31                 | L     |
| NIDERA                         | NIDERA                   | BAGUETTE 501 (2012)         | C     |
| SERASEM IN VIVO-GROUP          | NIDERA                   | BAGUETTE 802 (2012)         | L     |
| INIA ((ROU)                    | SURSEM                   | LE 2331                     | C     |
| INIA ((ROU)                    | SURSEM                   | LE 2341                     | I     |
| INIA ((ROU)                    | SURSEM                   | LE 2333                     | I     |
| SAS FLORIMOND DESPREZ V. ET F. | SURSEM                   | SRM NOGAL                   | I     |
| Relmó                          | SURSEM                   | SIRIRI                      | C     |
| SAS FLORIMOND DESPREZ V. ET F. | SURSEM                   | CALDEN(2013)                | I     |

Empresa: firma que comercializa la variedad, puede ser el mismo criadero u otra diferente, bajo contrato de licenciamiento con el obtentor. L: ciclo largo, I: ciclo intermedio, C: ciclo corto

Fuente: INASE [www.inase.gov.ar](http://www.inase.gov.ar)

Tabla 3. Cultivares incluidos en el **grupo de calidad 3**, considerados cultivares para panificación directa con fermentaciones cortas menores de 8 horas.

| Titular                        | Empresa                  | Variedad             | Ciclo |
|--------------------------------|--------------------------|----------------------|-------|
| OR MELHORAMIENTO DE SEMENTES L | ASOCIADOS DON MARIO S.A. | AREX                 | C     |
| INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETA | ASOCIADOS DON MARIO S.A. | LENOX                | L     |
| Nickerson International        | ASOCIADOS DON MARIO S.A. | LYON (2012)          | L     |
| ACA                            | ACA                      | ACA 303              | L     |
| SAS FLORIMOND DESPREZ V. ET F. | ACA                      | CEDRO(2013)          | L     |
| AGRISEEDS                      | AGRISEEDS                | FLORIPAN 200 (2012)  | I     |
| AGRISEEDS                      | AGRISEEDS                | FLORIPAN 300 (2012)  | L     |
| INTA                           | BIOCERES                 | BIOINTA 3005         | L     |
| INTA                           | BIOCERES                 | BIOINTA1005          | C     |
| INTA                           | BIOCERES                 | BIOINTA2007 (2012)   | I     |
| INTA                           | BIOCERES                 | BIOINTA3006 (2012)   | L     |
| SAS FLORIMOND DESPREZ V. ET F. | BIOCERES                 | TIMBO(2013)          | L     |
| Syngenta Agripro               | Buck Semillas S.A.       | AGP127               | L     |
| Syngenta Agripro               | Buck Semillas S.A.       | AGPFAST              | C     |
| INTA                           | BIOCERES                 | BIOINTA 3008(2013)   | I     |
| Criadero Klein S.A             | Criadero Klein S.A       | KLEIN GLADIADOR      | L     |
| Criadero Klein S.A             | Criadero Klein S.A       | KLEIN GUERRERO       | L     |
| Criadero Klein S.A             | Criadero Klein S.A       | KLEIN LEON           | C     |
| Criadero Klein S.A             | Criadero Klein S.A       | KLEIN NUTRIA         | C     |
| Criadero Klein S.A             | Criadero Klein S.A       | KLEIN FLAMENCO(2013) | L     |
| Criadero Klein S.A             | Criadero Klein S.A       | KLEIN LIEBRE(2013)   | C     |
| EEAOC                          | LEALSEM                  | TUC ELITTE 17        | C     |
| RAGT2n                         | MERCOSEED                | AVELINO(2013)        | L     |
| EST.CLAUDE CAMILE BENOIST      | NIDERA                   | BAGUETTE 19          | L     |
| SERASEM IN VIVO-GROUP          | NIDERA                   | BAGUETTE17           | I     |
| SERASEM IN VIVO-GROUP          | NIDERA                   | BAGUETTE18           | I     |
| SAS FLORIMOND DESPREZ V. ET F. | SURSEM                   | LAPACHO(2013)        | L     |

Empresa: firma que comercializa la variedad, puede ser el mismo criadero u otra diferente, bajo contrato de licenciamiento con el obtentor. L: ciclo largo, I: ciclo intermedio, C: ciclo corto

Fuente: INASE [www.inase.gov.ar](http://www.inase.gov.ar)

## Referencias

PRONACATRI, 2006. Calidad industrial del trigo argentino: Análisis de la Red de Ensayos Comparativos de Trigo (RET), comparación de subregiones y variedades comerciales en cultivo. Programa Nacional de Calidad de Trigo, SAGPyA, Bs. As., 34 pp.

Miranda, R. y N. Salomón, 2001. Estrategias y metodologías utilizadas en el mejoramiento de trigo. Ed. Hemisferio Sur. INIA La Estanzuela, ROU. Kohli, M.;M.D.Ackermann; M.D de, Castro (eds.), 163-173.