



# CENTRO DI SPERIMENTAZIONE E CERTIFICAZIONE DELLE SEMENTI

SEDE DI TAVAZZANO - LABORATORIO  
Via Emilia, km 307 - 28838 Tavazzano (LO) Tel. 0371/761919-760135 - Fax 0371/760812  
e-mail: scs.lo@entecra.it

## CERTIFICATO DI ANALISI

*Analysis certificate*

ANALISI N.  
Test number

109 - L

<b>Specie - Species</b>	MAIS - ZEA MAYS	
<b>Varietà - Cultivar</b>	DKC5830	
<b>Lotto - Lot Ref. N°</b>	F0076R2645RMY	Kg
<b>Categoria - Category</b>	CERT	
<b>Campionamento - Sampling</b>	UFFICIALE - ICQ	
<b>Data ricevimento - Sample received</b>	23/12/2015	
<b>Analisi richiesta - OGM determinazione quantitativa</b>	Type of analysis GMO quantitative test	
<b>Verbale n.</b>	2015/1776	N.camp.perv. 2
<b>Note - Notes</b>	Nr of samples	

**Spett. Ditta**  
*To the Company*

Mipaaf - ISPettorato CENTRALE DELLA  
TUTELA DELLA QUALITA' E REPRESSIONE FRODI  
DEI PRODOTTI AGROALIMENTARI  
ICQRF Nord-Est  
Via Casoni, 13/B  
31058 SUSEGANA (TV)

**Descrizione analisi:**  
*Analysis description*

screening P35S e determinazione quantitativa  
*P35S screening and quantification*

**Metodo di analisi:**  
*Method*

Saggio Real Time PCR  
*Real Time PCR assay*

**Dimensioni del campione (N° di semi):**

3000

**Sample size (Number of seeds)**

**Piano di analisi:**

**Testing plan**

n. sottocampioni 2  
*nr of test portions*

n. repliche PCR 6  
*nr of PCR replicates*

**Espressione del risultato:**  
*Expression of results*

OGM% (peso/peso %)  
GMO% (mass/mass %)

**LOD - LOQ:**  
**RSD, %:**

0,05% (peso/peso %)  
≤ 30%

### RISULTATI D'ANALISI

*Analysis results*

**OGM:** Non rilevati (<LOD)  
*Not detected (<LOD)*

**Osservazioni - Observations**

**Data - Date**

14/01/2016

**Il Responsabile - The Head of the laboratory**  
D.ssa Rita Zecchinelli

*Rita Zecchinelli*

Analisi realizzata presso il LaRAS - DipSA - Università di Bologna.  
Il campionamento e l'analisi sono eseguiti in applicazione al D.M. 27/11/2003.