



CENTRO DI SPERIMENTAZIONE E CERTIFICAZIONE DELLE SEMENTI

SEDE DI TAVAZZANO - LABORATORIO
Via Emilia, km 307 - 26638 Tavazzano (LO) Tel. 0371/761919-760135 - Fax 0371/760812
e-mail: scs.lo@entecra.it

CERTIFICATO DI ANALISI

Analysis certificate

ANALISI N.

2412 /P

Test number

=====

Specie - Species	MAIS - ZEA MAYS
Varietà - Cultivar	DKC5401
Lotto - Lot Ref. N°	M12080/2013-004
Categoria - Category	CERT.
Campionamento - Sampling	UFFICIALE
Data ricevimento - Sample received	11/11/2013
Analisi richiesta - OGM determinazione quantitativa	
Type of analysis	GMO quantitative test
Note	
Notes	
N.camp.perv.	1
Nr of samples	

Spett. Ditta To the Company
SIPCAM S.P.A. DIVISIONE AGROQUALITA' Via S. Colombano, 81/A 26900 LODI (LO)

Descrizione analisi:

Analysis description

screening P35S e determinazione quantitativa

Rif. DM 27-11-2003

P35S screening and quantification

Ref. DM 27-11-2003

Saggio Real Time PCR

Real Time PCR assay

Metodo di analisi:

Method

Dimensioni del campione (N° di semi):

Sample size (Number of seeds)

3000

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, %:

0,01% (peso/peso %)

≤ 30% (Ref. DM 27-11-2003)

RISULTATI D'ANALISI

Analysis results

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

Osservazioni - Observations

Data - Date

18/11/2013

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

Il Laboratorio dichiara che per l'esecuzione delle analisi sono stati impiegati metodi validati e materiali di riferimento certificati.