

DECRETO 20 novembre 2012

Metodi ufficiali di analisi per i fertilizzanti - Supplemento n. 11. (12A12604) (GU n. 280 del 30-11-2012)

IL DIRETTORE GENERALE

della prevenzione e del contrasto

alle frodi agro-alimentari

Visto il decreto-legge 18 giugno 1986, n. 282, convertito, con modificazioni, nella legge 7 agosto 1986, n. 462, che all'art. 10 ha previsto l'istituzione dell'Ispettorato centrale repressione frodi presso il Ministero dell'agricoltura e foreste per l'esercizio, tra l'altro, delle funzioni inerenti alla prevenzione e repressione delle infrazioni nella preparazione e nel commercio dei prodotti agroalimentari e delle sostanze di uso agrario e forestale;

Visto il decreto del Presidente della Repubblica 14 febbraio 2012, n. 41, recante "Riorganizzazione del Ministero delle politiche agricole alimentari e forestali", che all'art. 4 ha previsto per l'Ispettorato centrale l'attuale denominazione di "Dipartimento dell'Ispettorato centrale della tutela della qualità e della repressione frodi dei prodotti agro-alimentari" con acronimo ICQRF, riconfermando, tra le competenze allo stesso demandate, le funzioni in materia di aggiornamento delle metodiche ufficiali di analisi dei prodotti agroalimentari e delle sostanze di uso agrario e forestali;

Visto il decreto legislativo 30 marzo 2001, n. 165, e successive modificazioni;

Visto il decreto ministeriale 5 maggio 2006 del Ministro delle politiche agricole e forestali pro-tempore concernente a norma dell'art. 44 della legge 20 febbraio 2006, n. 82, l'istituzione della

Commissione consultiva per l'aggiornamento dei metodi ufficiali di analisi dei prodotti agroalimentari e delle sostanze di uso agrario e forestale, articolata in dieci sottocommissioni con competenze settoriali;

Vista la direttiva del Presidente del Consiglio dei Ministri 4 agosto 2010, Indirizzi interpretativi in materia di riordino degli organismi collegiali e di riduzione dei costi degli apparati amministrativi;

Visto il decreto dell'Ispettore generale capo n. 1793 del 19 dicembre 2008 con il quale e' stata istituita la sottocommissione per l'aggiornamento dei metodi ufficiali di analisi dei fertilizzanti ed affini e sono stati nominati i relativi componenti;

Visto l'art. 6 del decreto legislativo 29 aprile 2010, n. 75, concernente il "Riordino e revisione della disciplina in materia di fertilizzanti, a norma dell'art. 13 della legge 7 luglio 2009, n. 88", il quale prescrive che l'osservanza delle disposizioni per quanto concerne la conformita' rispetto ai tipi di fertilizzanti e l'osservanza dei titoli dichiarati di elementi fertilizzanti o dei titoli dichiarati delle forme e delle solubilita' di tali elementi e' accertata, all'atto dei controlli ufficiali, con i metodi di campionamento ed analisi adottati con decreto del Ministro delle politiche agricole alimentari e forestali, sentito il parere della Commissione consultiva di cui all'art. 44 della legge 20 febbraio 2006, n. 82;

Visto il decreto ministeriale 24 marzo 1986, relativo all'approvazione dei "Metodi ufficiali di analisi per i fertilizzanti", pubblicato nel supplemento ordinario alla Gazzetta

Ufficiale della Repubblica italiana n. 180 del 5 agosto 1986,
modificato ed integrato da ultimo con il decreto 23 settembre 2011 -
Supplemento n. 10 - pubblicato nella Gazzetta Ufficiale della
Repubblica italiana n. 230 del 3 ottobre 2011;

Visto il regolamento (CE) n. 1020/2009 della Commissione del 28
ottobre 2009, di modifica del regolamento (CE) n. 2003/2003 del
Parlamento europeo e del Consiglio relativo ai concimi, ed in
particolare l'allegato III che aggiorna i metodi di analisi,
pubblicato sulla G.U.C.E. L 282 del 29 ottobre 2009;

Visto il regolamento (UE) n. 137/2011 della Commissione del 16
febbraio 2011 che modifica il regolamento (CE) n. 2003/2003 del
Parlamento europeo e del Consiglio relativo ai concimi, ed in
particolare l'allegato II che aggiorna i metodi di analisi,
pubblicato sulla G.U.C.E. L 43 del 17 febbraio 2011;

Visto il regolamento (UE) n. 223/2012 della Commissione del 14
marzo 2012 che modifica il regolamento (CE) n. 2003/2003 del
Parlamento europeo e del Consiglio relativo ai concimi, ed in
particolare l'allegato II che aggiorna i metodi di analisi,
pubblicato sulla G.U.C.E. L 75 del 15 marzo 2012;

Ritenuto necessario adottare le opportune disposizioni per
uniformare le norme nazionali a quelle dei citati regolamenti
comunitari n. 1020/2009, n. 137/2011 e n. 223/2012;

Sentita la sopra citata Commissione consultiva per l'aggiornamento
dei metodi ufficiali di analisi dei prodotti agroalimentari e delle
sostanze di uso agrario e forestale - Sottocommissione fertilizzanti
ed affini, operativa in regime di proroga ai sensi della precitata
direttiva 4 agosto 2010, la quale ha espresso parere positivo;

Vista la direttiva 98/34/CE e successive modifiche, che prevede una procedura d'informazione nel settore delle norme e regolamentazioni tecniche;

Decreta:

Art. 1

I metodi di analisi descritti nell'allegato al decreto ministeriale 24 marzo 1986, concernente l'approvazione dei "Metodi ufficiali di analisi per i fertilizzanti", e nell'allegato al decreto 23 gennaio 1991, concernente l'approvazione dei "Metodi ufficiali di analisi per i fertilizzanti -Supplemento n. 2", sono modificati conformemente all'allegato al presente decreto.

Art. 2

Il presente decreto entra in vigore il giorno successivo alla sua pubblicazione nella Gazzetta Ufficiale della Repubblica italiana.

Roma, 20 novembre 2012

Il direttore generale: Gatto

Allegato

L'allegato al decreto ministeriale 24 marzo 1986, Parte prima, e' cosi' modificato:

1. la voce «METODO 1» e' sostituita dal testo seguente:

«Metodo 1 - Preparazione del campione per l'analisi.

UNI EN 1482-2: Concimi e correttivi calcici e magnesiaci - Campionamento e preparazione del campione - Parte 2: Preparazione del campione»;

2. la parte «METODI 2» e' cosi' modificata:

a) la voce «Metodo 2.1» e' sostituita dal seguente testo:

«Metodo 2.1 - Dosaggio dell'azoto ammoniacale.

UNI EN 15475: Concimi - Determinazione dell'azoto ammoniacale.

Questo metodo di analisi e' stato oggetto di prove interlaboratorio.»;

b) la voce «Metodo 2.2.1» e' sostituita dal seguente testo:

«Metodo 2.2.1 - Determinazione dell'azoto nitrico e ammoniacale secondo Ulsch.

UNI EN 15558: Concimi - Determinazione dell'azoto nitrico e ammoniacale secondo Ulsch. Questo metodo di analisi non e' stato oggetto di prove interlaboratorio.»;

c) la voce «Metodo 2.2.2» e' sostituita dal seguente testo:

«Metodo 2.2.2 - Determinazione dell'azoto nitrico e ammoniacale secondo Arnd.

UNI EN 15559: Concimi - Determinazione dell'azoto nitrico e ammoniacale secondo Arnd. Questo metodo di analisi non e' stato oggetto di prove interlaboratorio.»;

d) la voce «Metodo 2.2.3» e' sostituita dal seguente testo:

«Metodo 2.2.3 - Determinazione dell'azoto nitrico ed ammoniacale secondo Devarda.

UNI EN 15476: Concimi - Determinazione dell'azoto nitrico e ammoniacale secondo Devarda. Questo metodo di analisi e' stato oggetto di prove interlaboratorio.»;

e) la voce «Metodo 2.3.1» e' sostituita dal seguente testo:

«Metodo 2.3.1 - Determinazione dell'azoto totale nella calciocianammide esente da nitrati.

UNI EN 15560: Concimi - Determinazione dell'azoto totale nella calciocianammide esente da nitrati. Questo metodo di analisi non è stato oggetto di prove interlaboratorio.»;

f) la voce «Metodo 2.3.2» è sostituita dal seguente testo:

«Metodo 2.3.2 - Determinazione dell'azoto totale nella calciocianammide nitrata.

UNI EN 15561: Concimi - Determinazione dell'azoto totale nella calciocianammide contenente nitrati. Questo metodo di analisi non è stato oggetto di prove interlaboratorio.»;

g) la voce «Metodo 2.3.3» è sostituita dal seguente testo:

«Metodo 2.3.3 - Determinazione dell'azoto totale nell'urea.

UNI EN 15478: Concimi - Determinazione dell'azoto totale nell'urea. Questo metodo di analisi è stato oggetto di prove interlaboratorio.»;

h) la voce «Metodo 2.4» è sostituita dal testo seguente:

«Metodo 2.4 - Determinazione dell'azoto cianamidico.

UNI EN 15562: Concimi - Determinazione dell'azoto cianamidico. Questo metodo di analisi non è stato oggetto di prove interlaboratorio.»;

i) la voce «Metodo 2.5» è sostituita dal testo seguente:

«Metodo 2.5 - Determinazione spettrofotometrica del biureto nell'urea.

UNI EN 15479: Concimi --Determinazione spettrofotometrica del biureto nell'urea. Questo metodo di analisi è stato oggetto di prove interlaboratorio.»;

j) la voce «Metodo 2.6.1» è sostituita dal seguente testo:

«Metodo 2.6.1 - Determinazione delle diverse forme d'azoto in uno

stesso campione in concimi contenenti azoto sotto forma nitrica, ammoniacale, ureica e cianammidica.

UNI EN 15604: Concimi - Determinazione delle diverse forme d'azoto in uno stesso campione in concimi contenenti azoto sotto forma nitrica, ammoniacale, ureica e cianammidica. Questo metodo di analisi non e' stato oggetto di prove interlaboratorio.»;

k) la voce «Metodo 2.6.2» e' sostituita dal seguente testo:

«Metodo 2.6.2 - Determinazione dell'azoto totale nei concimi contenenti azoto solamente in forma nitrica, ammoniacale ed ureica mediante due metodi differenti.

UNI EN 15750: Concimi - Determinazione dell'azoto totale nei concimi contenenti azoto solamente in forma nitrica, ammoniacale ed ureica mediante due metodi differenti. Questo metodo di analisi e' stato oggetto di prove interlaboratorio.»;

3. la parte «METODI 3» e' cosi' modificata:

a) la voce «Metodo 3.1.1» e' sostituita dal seguente testo:

«Metodo 3.1.1 - Estrazione del fosforo solubile in acidi minerali.

UNI EN 15956: Concimi - Estrazione del fosforo solubile in acidi minerali. Questo metodo di analisi e' stato oggetto di prove interlaboratorio.»;

b) la voce «Metodo 3.1.2» e' sostituita dal seguente testo:

«Metodo 3.1.2 - Estrazione del fosforo solubile in acido formico al 2%.

UNI EN 15919: Concimi - Estrazione del fosforo solubile in acido formico al 2%. Questo metodo di analisi non e' stato oggetto di prove interlaboratorio.»;

c) la voce «Metodo 3.1.3» e' sostituita dal seguente testo:

«Metodo 3.1.3 - Estrazione del fosforo solubile in acido citrico al 2%.

UNI EN 15920: Concimi - Estrazione del fosforo solubile in acido citrico al 2%. Questo metodo di analisi non e' stato oggetto di prove interlaboratorio.»;

d) la voce «Metodo 3.1.4» e' sostituita dal seguente testo:

«Metodo 3.1.4 - Estrazione del fosforo solubile in citrato ammonico neutro.

UNI EN 15957: Concimi - Estrazione del fosforo solubile in citrato ammonico neutro. Questo metodo di analisi e' stato oggetto di prove interlaboratorio.»;

e) la voce «Metodo 3.1.5.1» e' sostituita dal seguente testo:

«Metodo 3.1.5.1 - Estrazione del fosforo solubile secondo Petermann a 65 °C.

UNI EN 15921: Concimi - Estrazione del fosforo solubile secondo Petermann a 65 °C. Questo metodo di analisi non e' stato oggetto di prove interlaboratorio.»;

f) la voce «Metodo 3.1.5.2» e' sostituita dal seguente testo:

«Metodo 3.1.5.2 -Estrazione del fosforo solubile secondo Petermann a temperatura ambiente.

UNI EN 15922: Concimi - Estrazione del fosforo solubile secondo Petermann a temperatura ambiente. Questo metodo di analisi non e' stato oggetto di prove interlaboratorio.»;

g) la voce «Metodo 3.1.5.3» e' sostituita dal seguente testo:

«Metodo 3.1.5.3 - Estrazione del fosforo solubile nel citrato ammonico alcalino di Joulie.

UNI EN 15923: Concimi - Estrazione del fosforo solubile nel citrato ammonico alcalino di Joulie. Questo metodo di analisi non è stato oggetto di prove interlaboratorio.»;

h) la voce «Metodo 3.1.6» è sostituita dal seguente testo:

«Metodo 3.1.6 - Estrazione del fosforo solubile in acqua.

UNI EN 15958: Concimi - Estrazione del fosforo solubile in acqua.

Questo metodo di analisi è stato oggetto di prove interlaboratorio.»;

i) la voce «Metodo 3.2» è sostituita dal seguente testo:

«Metodo 3.2 - Determinazione del fosforo estratto.

UNI EN 15959: Concimi - Determinazione del fosforo estratto.

Questo metodo di analisi è stato oggetto di prove interlaboratorio.»;

4. la voce «Metodo 4.1» è sostituita dal testo seguente:

«Metodo 4.1 - Determinazione del potassio solubile in acqua

UNI EN 15477: Concimi - Determinazione del contenuto di potassio solubile in acqua. Questo metodo di analisi è stato oggetto di prove interlaboratorio.»;

5. la parte «METODI 7» è così modificata:

a) la voce «Metodo 7.1» è sostituita dal testo seguente:

«Metodo 7.1 - Determinazione della finezza di macinazione (procedura a secco).

UNI EN 15928: Concimi - Determinazione della finezza di macinazione (procedura a secco). Questo metodo di analisi non è stato oggetto di prove interlaboratorio.»;

b) la voce «Metodo 7.2» è sostituita dal testo seguente:

«Metodo 7.2 - Determinazione della finezza di macinazione dei

fosfati naturali teneri.

UNI EN 15924: Concimi - Determinazione della finezza di macinazione di fosfati naturali teneri. Questo metodo di analisi non e' stato oggetto di prove interlaboratorio.»;

6. sono aggiunti i seguenti metodi:

«Metodo 2.6.3 - Determinazione dei condensati di urea mediante cromatografia liquida ad alta risoluzione (HPLC) - Isobutilidendiurea e crotonilidendiurea (metodo A) e oligomeri di metilenurea (metodo B).

UNI EN 15705: Concimi. Determinazione dei condensati di urea mediante cromatografia liquida ad alta risoluzione (HPLC). Isobutilidendiurea e crotonilidendiurea (metodo A) e oligomeri di metilenurea (metodo B). Questo metodo di analisi e' stato oggetto di prove interlaboratorio.»;

«Metodo 11.7 - Determinazione di ligninsulfonati.

UNI EN 16109: Concimi - Determinazione dei micronutrienti complessati nei concimi - Identificazione dei ligninsulfonati. Questo metodo di analisi e' stato oggetto di prove interlaboratorio.»

«Metodo 11.8 - Determinazione del contenuto di micronutrienti complessati e della loro frazione complessata.

UNI EN 15962: Concimi - Determinazione del contenuto di micronutrienti complessati e della loro frazione complessata. Questo metodo di analisi e' stato oggetto di prove interlaboratorio.».

L'allegato al decreto 23 gennaio 1991, e' cosi' modificato:

1. la parte «METODI 8» e' cosi' modificata:

a) la voce «Metodo 8.1» e' sostituita dal testo seguente:

«Metodo 8.1 - Estrazione di calcio totale, magnesio totale, sodio

totale e zolfo totale sotto forma di solfati.

UNI EN 15960: Concimi - Estrazione di calcio totale, magnesio totale, sodio totale e zolfo totale sotto forma di solfati. Questo metodo di analisi non e' stato oggetto di prove interlaboratorio.»;

b) la voce «Metodo 8.2» e' sostituita dal testo seguente:

«Metodo 8.2 - Estrazione dello zolfo totale presente in varie forme.

UNI EN 15925: Concimi - Estrazione dello zolfo totale presente in varie forme. Questo metodo di analisi non e' stato oggetto di prove interlaboratorio.»;

c) la voce «Metodo 8.3» e' sostituita dal testo seguente:

«Metodo 8.3 - Estrazione delle forme solubili in acqua del calcio, del magnesio, del sodio e dello zolfo presenti sotto forma di solfato.

UNI EN 15961: Concimi - Estrazione delle forme solubili in acqua del calcio, del magnesio, del sodio e dello zolfo presenti sotto forma di solfato. Questo metodo di analisi non e' stato oggetto di prove interlaboratorio.»;

d) la voce «Metodo 8.4» e' sostituita dal testo seguente:

«Metodo 8.4 - Estrazione dello zolfo solubile in acqua quando lo zolfo e' presente sotto varie forme.

UNI EN 15926: Concimi Estrazione dello zolfo solubile in acqua quando lo zolfo e' presente in varie forme. Questo metodo di analisi non e' stato oggetto di prove interlaboratorio.»;

e) la voce «Metodo 8.5» e' sostituita dal testo seguente:

«Metodo 8.5 - Estrazione e determinazione dello zolfo elementare.

UNI EN 16032: Concimi - Estrazione e determinazione dello zolfo

elementare. Questo metodo di analisi non e' stato oggetto di prove interlaboratorio.»;

f) la voce «Metodo 8.9» e' sostituita dal testo seguente:

«Metodo 8.9 - Determinazione del contenuto di solfati utilizzando tre metodi differenti.

UNI EN 15749: Concimi - Determinazione del contenuto di solfati utilizzando tre metodi differenti. Questo metodo di analisi e' stato oggetto di prove interlaboratorio.».