

Příloha č.: 2 ze dne: 27.10.2010

je nedílnou součástí

osvědčení o akreditaci č.: 600/2009 ze dne: 12.11.2009

Příloha nahrazuje přílohu č.: 1 ze dne: 12.11.2009

List 1 z 3

Akreditovaný subjekt:

Agrotest fyto, s.r.o.

Akreditovaná laboratoř Oddělení kvality zrna (AL OKZ)

Havlíčková 2787/121, 767 01 Kroměříž

Protokoly o zkouškách podepisuje:

RNDr. Ivana Polišenská, Ph.D. vedoucí AL OKZ

Ing. Irena Sedláčková manažer kvality AL OKZ

Zkoušky:

Pořadové číslo ¹⁾	Přesný název zkušební postupu/metody	Identifikace zkušební postupu/metody	Předmět zkoušky
1	Stanovení vlhkosti gravimetricky	ČSN EN ISO 712	obiloviny a výrobky z nich
2	Stanovení objemové hmotnosti zvané „hektolitrová váha“	ČSN EN ISO 7971-3	obiloviny
3	Stanovení sedimentačního indexu – Zeleného test	ČSN ISO 5529	obiloviny a výrobky z nich
4	Stanovení čísla poklesu	ČSN EN ISO 3093	obiloviny a výrobky z nich
5	Stanovení obsahu mokrého lepku a jeho kvality (gluten index podle Pertena) na přístroji Glutomatic	SOP-OKZ-106 (ICC No. 155)	obiloviny a výrobky z nich
6	Určení nelepivé povahy a strojové zpracovatelnosti těsta vizuálně	SOP-OKZ-107 (Nařízení Komise (EU) č. 1272/2009, příloha I, část VII)	obiloviny a výrobky z nich
7	Stanovení vaznosti vody a reologických vlastností na farinografu	SOP-OKZ-108 (ICC Standard No.115/1, návod k obsluze přístroje Farinograph)	obiloviny a výrobky z nich
8-12	neobsazeno		
13	Stanovení obsahu příměsí a nečistot	ČSN 46 1011-6, Nařízení Komise (EU) č. 1272/2009, příloha I, část III a V	obiloviny
14	Stanovení deoxynivalenolu metodou ELISA kitem firmy R-Biopharm	SOP-OKZ-201 (Návod fy R-Biopharm)	obiloviny a výrobky z nich
15	Stanovení zearalenonu metodou ELISA kitem firmy R-Biopharm	SOP-OKZ-202 (Návod fy R-Biopharm)	obiloviny a výrobky z nich



Příloha č.: 2 ze dne: 27.10.2010

je nedílnou součástí

osvědčení o akreditaci č.: 600/2009 ze dne: 12.11.2009

Příloha nahrazuje přílohu č.: 1 ze dne: 12.11.2009

List 2 z 3

Akreditovaný subjekt:

Agrotest fyto, s.r.o.

Akreditovaná laboratoř Oddělení kvality zrna (AL OKZ)

Havlíčková 2787/121, 767 01 Kroměříž

Pořadové číslo ¹⁾	Přesný název zkušební postupu/metody	Identifikace zkušební postupu/metody	Předmět zkoušky
16	Stanovení deoxynivalenolu metodou HPLC/DAD	SOP-OKZ-208 (Aplikační list fy. Romer Labs)	obiloviny a výrobky z nich
17	neobsazeno		
18	Stanovení dusíku, dusíkatých látek Dumasovou metodou	SOP-OKZ-402 (Část A – ICC No. 167, část B – JPPAR, kap.3.1.5, část C – JPPAP3, kap.2.1.7)	obiloviny a výrobky z nich rostliny a rostlinný materiál půdy
19	Stanovení dusíku, dusíkatých látek Kjeldahlovou metodou	SOP-OKZ-414 (Část A – ČSN 46 1011-18, část B – JPPAR, kap.3.1.1, část C – JPPAP3, kap.2.1.2)	obiloviny a výrobky z nich rostliny a rostlinný materiál půdy
20	Stanovení fosforu fotometricky	SOP-OKZ-403 (Část A – JPPAR, kap. 3.2, část B – JPPAP1, kap.3.1.3)	obiloviny a výrobky z nich, rostliny a rostlinný materiál půdy
21	Stanovení prvků plamenovou AAS (K, Ca, Mg, Na, Cd, Pb, Cu, Mn, Fe, Cr, Zn)	SOP-OKZ-405 (Část A – JPPAR, kap. 3.3, 3.4, 3.7, 3.8, část B – JPPAP1, kap.3.1; JPPAP2, kap. 3.3.1, 3.3.3, 3.3.4, 3.3.5)	obiloviny a výrobky z nich, rostliny a rostlinný materiál půdy
22	Stanovení prvků elektrotermickou AAS (Cd, Pb, Cu, Cr)	SOP-OKZ-406 (Část A – JPPAR, kap.3.9, část B – JPPAP2, kap.3.5.1)	obiloviny a výrobky z nich, rostliny a rostlinný materiál, půdy
23	Stanovení rtuti na TMA - 254	SOP-OKZ-407 (Návod k obsluze rtuťového analyzátoru TMA 254)	obiloviny a výrobky z nich, rostliny a rostlinný materiál, půdy

Vysvětlivky:

AAS

Atomová absorpční spektrometrie

ICC

International Association for Cereal Science and Technology

Komise EU

Komise Evropské unie

Obiloviny a výrobky z nich

Zrno, šrot, mouka, krmiva na bázi obilovin atd.

SOP-OKZ

Standardní operační postup AL OKZ

TMA

Trace Mercury Analyzer



Příloha č.: 2 ze dne: 27.10.2010

je nedílnou součástí

osvědčení o akreditaci č.: 600/2009 ze dne: 12.11.2009

Příloha nahrazuje přílohu č.: 1 ze dne: 12.11.2009

List 3 z 3

Akreditovaný subjekt:

Agrotest fyto, s.r.o.

Akreditovaná laboratoř Oddělení kvality zrna (AL OKZ)

Havlíčková 2787/121, 767 01 Kroměříž

JPPAP1	jednotné pracovní postupy Analýza půd I (ÚKZÚZ Brno 2002)
JPPAP2	jednotné pracovní postupy Analýza půd II (ÚKZÚZ Brno 2003)
JPPAP3	jednotné pracovní postupy Analýza půd III (ÚKZÚZ Brno 2004)
JPPAR	jednotné pracovní postupy Analýza rostlinného materiálu (ÚKZÚZ Brno 2005)
HPLC/DAD	vysokoúčinná kapalinová chromatografie s detektorem diodového pole
ELISA	enzymoimunanálýza

Rozsah stanovovaných parametrů:

Pořadové číslo	Název SOP – Stanovované parametry
7	Stanovení vaznosti vody a reologických vlastností na farinografu Farinografická vaznost vody, doba vývinu těsta, stabilita, stupeň změknutí, farinografické číslo kvality.

