

Názov akreditovaného subjektu: **Poľnoslužby Bebrava a.s.**
Skúšobné laboratórium Bebrava
956 36 Rybany

Špecifikácia činností skúšobného laboratória: Laboratórium Typ 1

| | Objekt skúšky | | Zavedená metóda | | Rozsah | Rozšírená neistota U ¹⁾ k=2 | Ostatné špecifikácie ²⁾ |
|---|--------------------------------|---|------------------------------|---|--|---|--|
| | Predmet / matrica / prostredie | Vlastnosť / parameter / ukazovateľ / analyt | Princíp / druh / typ | Označenie | | | |
| 1 | Obilniny | Farba, pach, škodcovia | Zmyslové kvalitatívne skúšky | STN 46 1011-2, 3 | - | - | |
| | Krmivo | | | VMP č. 1497/4/1997 príloha č. 2, časť B VMP č. 149/2/2003-100 príloha č. 2, časť C | | | |
| 2 | Obilniny | Nečistoty | Gravimetria | Nariadenie komisie (ES) č. 824/2000 príloha I, II, III | (0,1 - 1,0) % (1,1 - 10,0) % (10,1 - 30,0) % | 10 % 5,0 % 2,0 % | STN 46 1100-1,2,4,5,6,7,8 STN 46 1200-1,2,3,4,6 |
| 3 | Obilniny | Objemová hmotnosť | Gravimetria | STN 46 1011-5 ISO 7971-2 | (100 - 900) g/l | 1,0 % | Nariadenie komisie (ES) č. 824/2000 |
| 4 | Obilniny a výrobky z nich | Vlhkosť | Gravimetria | STN ISO 712 | (2,0 - 15,0) % (15,1 - 40,0) % | 3,0 % 2,0 % | Nariadenie komisie (ES) č. 824/2000 |
| | Kukurica | | | STN ISO 6540 | | | |
| | Krmivo | | | VMP č. 2145/2004-100 príloha č.3, časť A, časť A1 | | | |
| 5 | Obilniny | Číslo poklesu | Meranie času | ISO 3093 | (60 - 450) s | 5 % | Nariadenie komisie (ES) č. 824/2000 |
| 6 | Pšenica | Sedimentačný index podľa Zelenyho | Meranie objemu | STN ISO 5529 | (5 - 100) cm ³ | 2 cm ³ | Nariadenie komisie (ES) č. 824/2000 |
| 7 | Obilniny a výrobky z nich | Dusíkaté látky | Kjeldahlova titračná metóda | STN ISO 1871 | (2,0 - 20,0) % (20,1 - 80,0) % | 4,0 % 2,5 % | Nariadenie komisie (ES) č. 824/2000 |
| | Krmivo | | | VMP č. 1497/4/1997-100 príloha č. 3, časť B1 | | | |
| 8 | Obilniny a výrobky z nich | Popol | Gravimetria | ISO 2171 | (0,4 - 1,0) % (1,1 - 20,0) % | 5,0 % 2,0 % | Nariadenie komisie (ES) č. 824/2000 |
| | Krmivo | | | VMP č. 1497/4 príloha č.3, časť D1 VMP č. 2145/2004-100 príloha č.3, časť D, časť D1 | | | |

| | Objekt skúšky | | Zavedená metóda | | Rozsah | Rozšírená neistota U ¹⁾ k=2 | Ostatné špecifikácie ²⁾ |
|----|--------------------------------|---|--|---|------------------------|---|--|
| | Predmet / matrica / prostredie | Vlastnosť / parameter / ukazovateľ / analyt | Princíp / druh / typ | Označenie | | | |
| 9 | Obilniny | Deoxynivalenol (DON) | ELISA so spektrofotometrickým vyhodnotením | VMP, ročník XXXVI, 9. január 2004, čiastka 1, príloha 57 Postup stanovený dodávateľom ELISA testov (ŠOP č.1) | (250 – 4 000) µg/kg | 20 % | Nariadenie komisie (ES) č. 856/2005 a č. 1068/2005 |
| | Krmivo | | | | (4 000 – 10 000) µg/kg | 15 % | |
| 10 | Obilniny | Zearalenon (ZEA) | ELISA so spektrofotometrickým vyhodnotením | VMP, ročník XXXVI, 9. január 2004, čiastka 1, príloha 58 Postup stanovený dodávateľom ELISA testov (ŠOP č.2) | (30 – 2 000) µg/kg | 20 % | Nariadenie komisie (ES) č. 856/2005 a č. 1068/2005 |
| | Krmivo | | | | | | |
| 11 | Obilniny | Fumonisy (FUM) | ELISA so spektrofotometrickým vyhodnotením | Postup stanovený dodávateľom ELISA testov (ŠOP č.3) | (250 – 5 000) µg/kg | 32 % | Nariadenie komisie (ES) č. 856/2005 a č. 1068/2005 |
| | Krmivo | | | | (5 000 – 20 000) µg/kg | 30 % | |

Vysvetlivky:

¹⁾ Ak je výsledok skúšky aj rozšírená neistota v %, rozšírená neistota U je vyjadrená v % z výsledku skúšky.

²⁾ V ostatných špecifikáciách sú odkazy na súvisiace predpisy a technické normy.

ŠOP Štandardný operačný postup

VMP Výnos Ministerstva pôdohospodárstva