

| Obsah  | Strana |
|--|--------|
| Úvod .....   | 7      |
| Základní pojmy .....   | 9      |
| Použité zkratky .....  | 12     |
| Potřeba živin pro hospodářská zvířata .....  | 13     |
| Obsah živin v krmivech průměrné jakosti v původní sušíně .....                     | 56     |
| Obsah živin v krmivech průměrné jakosti v absolutní sušíně.....                    | 71     |
| Průměrné zastoupení smílnolyselín v krmivech průměrné jakosti .....                | 83     |
| Obsah makroprvků a mikroprvků v krmivech průměrné jakosti v absolutní sušíně ..... | 88     |
| Obsah vitamínů v 1 kg krmiva průměrné jakosti .....                                | 93     |
| Koeficienty stravitelnosti pro přežvýkavce, prasata a drůbež .....                 | 96     |
| Pícniny pro výrobu úsušků .....  | 112    |
| Přehled krmných směsí pro skot .....   | 116    |
| Přehled krmných směsí pro prasata .....  | 117    |
| Přehled krmných směsí pro drůbež .....   | 118    |
| Přehled krmných směsí pro ovce .....   | 119    |
| Přehled krmných směsí pro ostatní zvířata .....                                    | 120    |
| Mléčné krmné směsi .....   | 121    |
| Přehled medikovaných krmných přípravků .....                                       | 122    |
| Nejdůležitější lehce silážovatelná krmiva .....                                    | 128    |
| Nejdůležitější středně silážovatelná krmiva .....                                  | 129    |
| Nejdůležitější těžce a velmi těžce silážovatelná krmiva .....                      | 130    |
| Silážovatelnost okopanin .....   | 131    |
| Silážovatelnost a senážovatelnost krmiv podle obsahu sušiny .....                  | 132    |

|   |     |
|---|-----|
| Průběh zavádění některých pícnin .....  | 137 |
| Odhad sušiny silážované hmoty .....   | 138 |
| Vlastnosti materiálů pro výstavbu a konstrukci věží ....  | 139 |
| Zásady vzorkování krmiv .....   | 140 |
| Smyslové hodnocení krmných směsí .....  | 142 |
| Laboratorní hodnocení jakosti siláží a senáží .....   | 143 |
| Organoleptické hodnocení jakosti siláží a senáží .....  | 147 |
| Průměrné ztráty při skladování krmiv .....  | 151 |
| Ztráty při silážování a senážování .....  | 152 |
| Průměrná potřeba vody .....   | 153 |
| Hmotnost 1 m <sup>2</sup> krmiv a potřebný prostor k uložení 100 kg<br>krmiva .....                                   | 154 |
| Koeficienty pro výpočet sklizně slámy .....   | 158 |
| Potřeba siláže v závislosti na denní dávce a délce krmné-<br>ho období .....  | 159 |
| <br>  |     |
| Nároky na stravitelnost organické hmoty krmné dávkyskotu  | 162 |
| <br>  |     |
| Schéma krmení chovných telat .....  | 163 |
| Schéma krmení telat ve výkrmu .....   | 166 |
| Příklady receptur tvarovaných kompletních krmných směsí<br>pro telata .....   | 170 |
| Modelové krmné dávky pro odchov jalovic od 7 do 24 měsí-<br>ců .....  | 171 |
| Ukazatelé krmné dávky dojníc při rozdílné dojivosti ....  | 172 |
| Příklad podílu objemných a jaderných krmiv v krmné dávce<br>dojnice v průběhu mezidobí .....                          | 172 |
| Průměrná rychlost příjmu krmiva dojnici .....   | 173 |
| Modelové krmné dávky pro dojnice a jalovice nad 24 měsí-<br>ců .....  | 175 |
| Odvození krmných dávek jalovic z krmných dávek dojníc ..  | 177 |
| Modelové krmné dávky pro skot ve výkrmu od 150 do 550 kg  | 178 |
| Potřeba krmné směsi na 1 kg vyprodukovaného mléka v závi-<br>slosti na produkční účinnosti základní krmné dávky ..... | 179 |
| Potřeba krmných směsí pro skot .....  | 180 |

|  |     |
|--|-----|
| Potřeba objemných krmiv pro tele ve věku od 3 do 6 měsíců .....                        | 181 |
| Příklady krmných dávek s produkční účinností 10 kg mléka .....                         | 183 |
| Příklady krmných dávek pro skot ve výkrmu .....  | 184 |
| Příklady receptur kompletních krmných směsí pro výkrm skotu .....                      | 187 |
| Krmná dávka býčků v testačním období .....   | 188 |
| Krmná dávka býků od skončení testačního období do převodu na inseminační stanici ..... | 188 |
| Stanovení maximální koncentrace dojnic na pastvě .....                                 | 189 |
| Hodnocení pastviny .....   | 190 |
| Schéma krmení chovných jehňat Laktosanem .....   | 191 |
| Příklady krmných dávek pro odstavená jehňata a mladá ovce .....                        | 191 |
| Příklady krmných dávek pro bahnice jalové a březí ....                                 | 192 |
| Příklady krmných dávek pro ovce v laktaci .....  | 193 |
| Maximální obsah hrubé vlákniny v sušině krmné dávky koní .....                         | 194 |
| Příklady krmných dávek pro hřibata .....   | 195 |
| Příklady krmných dávek pro tažné koně .....  | 195 |
| Příklady krmných dávek pro dostihové koně .....  | 196 |
| Požadavky na stravitelnost a obsah hrubé vlákniny krmné dávky prasete .....            | 196 |
| Průměrná denní potřeba vody u selat v době kojení ....                                 | 197 |
| Orientační spotřeba krmné směsi pro časný odstav selat                                 | 197 |
| Potřeba krmných směsí pro selata při různých termínech odstavu .....                   | 198 |
| Příklady krmných dávek pro odchov prasat .....   | 198 |
| Příklady krmných dávek pro prasnice březí.....   | 200 |
| Příklady krmných dávek pro prasnice kojící .....                                       | 201 |
| Denní potřeba krmné směsi pro prasata ve výkrmu .....                                  | 202 |
| Potřeba krmné směsi pro prasnice za rok v závislosti na počtu odchovaných selat .....  | 202 |

|  |     |
|--|-----|
| Orientační spotřeba krmné směsi při odchovu kuřat a kuřic .....        | 204 |
| Orientační spotřeba krmné směsi u slepic .....                         | 205 |
| Orientační spotřeba krmné směsi při výkrmu kuřat ..                    | 205 |
| Orientační spotřeba krmné směsi při výkrmu krůťat .                    | 206 |
| Orientační spotřeba krmné směsi při výkrmu kachňat                     | 206 |
| Orientační spotřeba krmné směsi při výkrmu housat .                    | 207 |
| Orientační spotřeba krmné směsi pro dospělé krůty, kachny a husy ..... | 207 |
| Příklady krmných dávek pro králíky .....                               | 208 |
| Orientační spotřeba krmné směsi u králíků .....                        | 209 |
| Příklady krmných dávek pro nutrie .....                                | 209 |
| Příklady krmných dávek pro lišky .....                                 | 212 |
| Příklady krmných dávek, pro pesce .....                                | 214 |
| Příklady krmných dávek pro norky .....                                 | 215 |
| Přehled ČSN a ON .....   | 217 |