

## OBSAH

<b>Abstract</b> .....	<b>7</b>
<b>1 Úvod</b> .....	<b>8</b>
1.1 Motivace vzniku práce a formulace cílů .....	8
1.2 Historie agroklimatologické stanice .....	8
1.3 Pozemek stanice .....	12
1.4 Vybavení stanice .....	12
<b>2 Přehled vybraných základních pojmů</b> .....	<b>12</b>
<b>3 Vybrané teplotní charakteristiky</b> .....	<b>14</b>
3.1 Průměrná teplota vzduchu .....	14
3.2 Maximální teploty vzduchu .....	17
3.2.1 Průměr denních maxim teploty vzduchu za sledovanou období .....	17
3.3 Minimální teploty vzduchu .....	20
3.3.1 Průměr denních minim teploty vzduchu za sledovanou období .....	20
3.4 Teplotní sumy .....	20
3.5 Charakteristické dny .....	23
3.5.1 Dny arktické ( $t_{\max} \leq -10\text{ °C}$ ) .....	23
3.5.2 Dny ledové ( $t_{\max} \leq 0\text{ °C}$ ) .....	25
3.5.3 Dny mrazové ( $t_{\min} \leq 0\text{ °C}$ ) .....	25
3.5.4 Dny letní ( $t_{\max} \geq 25\text{ °C}$ ) .....	25
3.5.5 Dny tropické ( $t_{\max} \geq 30\text{ °C}$ ) .....	26
3.5.6 Dny s tropickou nocí ( $t_{\min} \geq 20\text{ °C}$ ) .....	26
3.5.7 Bezmrazové období .....	26
<b>4 Vybrané charakteristiky atmosférických srážek</b> .....	<b>27</b>
<b>5 Klimadiagram</b> .....	<b>30</b>
<b>6 Vláhová bilance</b> .....	<b>31</b>
<b>Souhrn</b> .....	<b>34</b>
<b>Summary</b> .....	<b>35</b>
<b>Literatura</b> .....	<b>36</b>
<b>Přílohy</b> .....	<b>39</b>