

# OBSAH

Předmluva . . . . .	5
1. První instrumentální meteorologická pozorování v Evropě . . . . .	7
2. Česká meteorologie v dobách prvních instrumentálních měření . . . . .	12
3. Společenské podmínky vzniku observatoře v pražském Klementinu . . . . .	17
4. Období Steplingovo . . . . .	20
4.1 Život a dílo Josefa Steplinga (1716—1778) . . . . .	20
4.2 Meteorologická observatoř v Klementinu v době Steplingově (1751—1777) . . . . .	25
5. První meziobdobí: P. František Zeno (1778—1781) . . . . .	36
6. Zlaté období Klementina (1781—1836) . . . . .	37
6.1 Život a dílo Antonína Strnada (1746—1799) . . . . .	37
6.2 Život a dílo P. M. Aloise Davida (1757—1836) . . . . .	43
6.3 Klementinská meteorologická observatoř za éry Strnadovy a Davidovy (1781—1836) . . . . .	46
7. Druhé meziobdobí: Adam Bittner (1837—1844) . . . . .	55
8. Klementinum v době Kreilově a Fritschově (1845—1851) . . . . .	56
8.1 Karel Kreil (1798—1862) a Karel Fritsch (1812—1879) . . . . .	56
8.2 Klementinská observatoř v polovině 19. století (1845—1851) . . . . .	60
9. Úpadek klementinské meteorologické observatoře (1852—1868) . . . . .	64
9.1 Klementinská observatoř v letech (1870—1918) . . . . .	64
9.2 Od historie k současnosti (1918—1970) . . . . .	69
Literatura . . . . .	72
Resumé . . . . .	74