

# OBSAH

NKFR (001)

1064094

|           |   |     |
|-----------|---|-----|
| I.        | ÚVOD  | 3   |
| II.       | HISTORIE TĚŽBY ZLATA NA ROUDNÉM                         | 4   |
| II. 1.    | Prvopočátky těžby                                       | 4   |
| II. 2.    | Auerspergská těžba                                      | 6   |
| II. 3.    | Období těžby firmou Stantien a Becker                   | 8   |
| II. 4.    | Období největšího rozvoje těžby                         | 10  |
| II. 4. 1. | Budování nového závodu                                  | 10  |
| II. 4. 2. | Krizová období na Roudném                               | 12  |
| II. 5.    | Období od ukončení těžby do roku 1945                   | 14  |
| II. 6.    | Poválečné průzkumy                                      | 16  |
| II. 6. 1. | Období 1946 – 1956                                      | 16  |
| II. 6. 2. | Od 60. let do současnosti                               | 16  |
| III.      | GEOLOGICKÉ POMĚRY                                       | 19  |
| III. 1.   | Geologické poměry okolí Roudného                        | 19  |
| III. 2.   | Geologické poměry ložiska Roudný                        | 19  |
| III. 3.   | Ložiskové poměry  | 21  |
| III. 4.   | Rudonosnost a kovnatost                                 | 22  |
| III. 5.   | Mineralogický obsah žil                                 | 28  |
| III. 6.   | Původ a stáří zrudnění                                  | 28  |
| III. 7.   | Přehled roudenských minerálů                            | 28  |
| IV.       | PAMÁTKY NA TĚŽBU ZLATA NA ROUDNÉM                       | 32  |
| IV. 1.    | V Krblínách   | 32  |
| IV. 2.    | Nová hornická kolonie                                   | 33  |
| IV. 3.    | Šachta Aleška (Albert)                                  | 33  |
| IV. 4.    | Lanovka   | 36  |
| IV. 5.    | Západní obvaly  | 44  |
| IV. 6.    | Propadliny  | 44  |
| IV. 7.    | Šachta Václav a práce pod zemí                          | 53  |
| IV. 8.    | Závod Roudný 1904 – 1930                                | 56  |
| IV. 9.    | Drtírna   | 59  |
| IV. 10.   | Elektrocentrála a strojozna                             | 60  |
| IV. 11.   | Úpravna (Stoupovna) a zpracování rudy                   | 60  |
| IV. 12.   | Laboratoř   | 72  |
| IV. 13.   | Louhovna  | 73  |
| IV. 14.   | Kalojemy  | 79  |
| IV. 15.   | Čerpací stanice   | 85  |
| IV. 16.   | Štola Mořic   | 85  |
| IV. 17.   | Na Marjánce   | 87  |
| IV. 18.   | Labská hůrka  | 87  |
| IV. 19.   | Štola Barbora a šachtice č. 1                           | 87  |
| IV. 20.   | Průzkumná šachtice č. 2                                 | 90  |
| IV. 21.   | Bývalá šachta Jindřiška (Henrieta)                      | 90  |
| IV. 22.   | Úprava rudy u šachty Jindřiška a stará hornická kolonie | 93  |
| V.        | PRACOVALI NA ROUDNÉM                                    | 95  |
| VI.       | LITERATURA  | 102 |
| VII.      | CIZOJAZYČNÉ SOUHRNY                                     | 105 |
| VIII.     | PODĚKOVÁNÍ  | 108 |

II 127400



021 483

