



VORSTAND / HEAD · PROF. HERWIG F. HOLZER

Projekt: Aufbereitungstechnische Untersuchungen zur Gewinnung von Feldspat- und Quarzkonzentraten für die Glasindustrie;

Projektträger: Prof.Dr.Ing. J. STEINER

Teilprojekt: Erkundung, Aufsuchung und montangeologische Bewertung von steirischen Sandvorkommen

1. Prof. Dr. Ing. J. Steiner
2. Teilprojektleiter: Prof. Dr. H. Holzer
- 2.2. 8700 Leoben, Montanuniversität, Institut für Geologie und Lagerstättenlehre
- 2.3. 03842/2555/461
- 2.4. Telex No. 33322 MUL
- 2.5. CA-BV Wien
- 2.5.1. CA-BV Wien 18, Aumannplatz
- 2.5.2. 41-76541/78
- 3.1. Erkundung, Aufsuchung und montangeologische Bewertung von steirischen Sandvorkommen für Projekt "Glasindustrie"
- 3.2. Frühsommer 1978
- 3.3. 2 Jahre
- 4.1. Prof. Dr. H. Holzer, Dr. G. Scharfe
- 4.2. Dr.phil.Erdwissenschaften, Universität Graz
- 4.3. Teilprojektleiter und wiss. Bearbeiter
- 5.1. Die Kenntnis der Sedimente des Steir. Tertiärbeckens ist vom geol.-stratigraph. Standpunkt aus sehr weit fortgeschritten, doch fehlen stellenweise die nötigen Untersuchungen hinsichtlich der wirtschaftlichen Nutzbarkeit bestimmter Straten.
- 5.2. Systematische montangeologische Aufnahme der Sandhorizonte, ihrer Abgrenzung, Ausdehnung, Lithologie, Probenahme für Projekt "Glasindustrie".

./.

- 5.3. a) Studium Unterlagen, Lit., Karten, Archivdaten GBA,
Joanneum, Landesbaudirektion usw.
Kartenmaß. und profilmäßige Darstellung, Lithologie
b) Vorauswahl potentiell günstiger Bereiche
c) Feldaufnahmen, Bemusterung
d) Sedimentanalyse und Übergabe an Projekt "Glasindustrie".
Bei positiven Aufbereitungsergebnissen Fortsetzung Feld-
arbeit bis zu pre-feasibility Studie.

Nach jeder Phase Zwischenberichte.

5.3.1. siehe 5.3.

5.3.2. siehe Projekt Steiner/Glasindustrie

5.3.3. Nach Ergebnissen 5.3.2.

5.3.4. Als Endphase

5.4. Siehe: K. Kollmann, Mitt. Geol. Ges. Wien, 57, 1964, H.2.

6.1. Siehe Projekt Steiner/Glasindustrie

6.2. " " " "

7. Erl. z. Karte der Lagerst. miner. Rohstoffe d. Republik
Österreich, darin reichhalt. Lit.-Verz.

8.1. Univ. Graz, Inst. f. Geologie bzw. BVA Arsenal, Geotechn.
Institut

8.3. ca. 20 %

9. siehe 5.4. u. Winkler-Hermaden, zahlreiche Publ. 1951, 1952,
1958.

10.1. 1 Hilfskraft, 2 x 0,5 Mann/Jahre

= 1 Mann/Jahr, Student in fortgeschritt. Ausbildung

S 100.000,--

Reise- u. Geländespesen für

Projektleiter, Wiss. Mitarbeiter,

Hilfskraft f. 2 Jahre

" 180.000,--

Büro- und admin. Spesen, Kopierkosten,

Karten, Verpackungsmaterial, Literatur

" 20.000,--

10.2. Siebsatz

Schwermineralseparation

" 12.000,--

11.1. Summe total:

" 312.000,--

11.1.1. --

11.1.2. : 1978

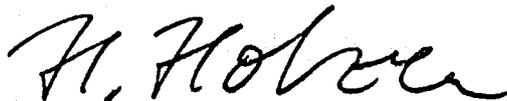
" 172.000,--

1979

" 140.000,--

- 11.2.1. Keine
- 11.2.2. Keine
- 11.2.3. S 312.000,--
- 12. Keine
- 13. Keine
- 14. Keine
- 15. Bei positivem Ausgang der aufbereitungstechnischen Untersuchungen Ausdehnung auf Wirtschaftlichkeitsstudie und Abbauplanung: Zusammenarbeit mit Bergbaukunde und interessierten Firmen.

Leoben, 8. Februar 1978



o. Univ. Prof. Dr. H. Holzer