

Watzelsdorf: Feldproben ohne Nannofossilien; hoher Kieselsäureanteil aus zerlöster Diatomeenflora. Radiolarienreste, Spongiennadeln (Probenahme: R. GRILL).

Zellerndorf: 1 sterile Probe.

*Bau- und Hydrogeologie:* GERHARD SCHÄFFER

Es wurden Untersuchungen für Schadstoffdeponien durchgeführt.

### **Blatt 24, Mistelbach**

*Geologische Aufnahme:* keine

*Mikropaläontologie* (Nannoplankton): HERBERT STRADNER

Klement: Einzelproben mit mittelkretazischer Nannoflora (Probenahme: R. GRILL).

Fallbach: Feldproben mit marinen Diatomeen und Silicoflagellaten; Miozän (Probenahme: H. STRADNER & F. HAUSKA).

### **Blatt 25, Poysdorf**

*Geologische Aufnahme:* keine

*Mikropaläontologie* (Nannoplankton): HERBERT STRADNER

Herrnbaumgarten: Feldproben mit marinen Diatomeen aus Aufschlüssen südlich Herrnbaumgarten. Miozän. Feldproben mit limnisch-brackischen Diatomeen in Aufschlüssen N Herrnbaumgarten (Probenahme: H. STRADNER & F. HAUSKA).

*Bau- und Hydrogeologie:* FRANZ BOROVIČZÉNY

Baugeologische Erhebungen und Stellungnahme als Amtssachverständiger über die Errichtung einer Feststoffdeponie am Mühlberg. Hydrogeologische Erhebungen im Raum Hauskirchen.

### **Blatt 31, Eferding**

*Geologische Aufnahme:* keine

*Chemie:* PETER KLEIN

Fünf Wasseranalysen wurden durchgeführt (CH-10/74). (Einsender: T. E. GATTINGER.)

### **Blatt 34, Perg**

*Geologische Aufnahme* (Kristallin): OTTO THIELE

Die Übertragung der Aufnahmeergebnisse vergangener Jahre auf die neue Österreichische Karte 1 : 50.000 machten einige ergänzende Begehungen notwendig, die einerseits, vor allem im Norden und Nordwesten von Tragwein, genauere Abgrenzungen zwischen Weinsberger und Mauthausener Granit, andererseits genauere Eintragungen junger Talfüllungen zum Ergebnis hatten.

*Geologische Aufnahme* (Tertiär, Quartär): WERNER FUCHS

Im vergangenen Jahr ist der komplizierte Verlauf der Grenzlinie Grundgebirgsrand—tertiäres Vorland zwischen Schwertberg und Perg kartiert worden. Das