

schiefer (Sericinschiefer) von Breckenheim, und Taunusconglomerat von Geisenheim und Bingen.

8.) 19. Mai. 1 Kiste, 63 Pfund. Von dem gräflich H. Larisch von Mönisch'schem Bergamte zu Karwin.

Eisensteine aus dem Hangenden des Steinkohlen-Flötzes zur chemischen Untersuchung.

Die Resultate der Analyse enthält das Verzeichniss der Arbeiten im Laboratorium der k. k. geologischen Reichsanstalt, dieses Heft, Seite 398.

9.) 24. Mai. 1 Kiste, 70 Pfund. Von Herrn G. Schwarz Edlen von Mohrenstern.

Tertiärpetrefacten von verschiedenen Localitäten des Wienerbeckens. Als Geschenk für die k. k. geologische Reichsanstalt.

10.) 31. Mai. 1 Kiste, 3½ Pfund. Von Herrn Prof. Dr. Rudolf Böttger, in Frankfurt am Main.

Bekanntlich wurde der verdienstvolle Chemiker Dr. Böttger vor Kurzem von Sr. k. k. Apostolischen Majestät mit dem Ritterkreuze des k. k. Ordens der eisernen Krone geschmückt. Als einen Ausdruck seines Gefühles der Dankbarkeit sandte er der k. k. geologischen Reichsanstalt als Geschenk eine Reihe von hundert und vierzig verschiedenen Arten von Krystallen, die er in einer langen Reihe von Jahren während seiner vielfältigen chemischen Arbeiten sorgsam dargestellt und in einer Sammlung aufbewahrt hatte, die oft von reisenden Chemikern und Krystallographen mit Bewunderung besichtigt wurde. Diese Krystalle sollen nun den bereits im Museum der k. k. geologischen Reichsanstalt vorhandenen krystallisirten Hüttenproducten und anderen Körpern angereiht werden und den Kern zu einem Museum der Krystalle bilden, welches, mit der Zeit erwachsen, einem lange gefühlten Bedürfnisse der Wissenschaft abhelfen soll.

Verzeichniss der Krystalle.

Metall: Zink. Base: Asparagin; Codein; Hämatoxylin; Murexid. Säure: Citronensäure; Oxalsäure; Styphninsäure; Traubensäure; Weinsteinsäure. Chlorür und Chlorid: Salmiak (aus Harnstoff durch Salzsäure); Salmiak (Trapezoeder); Eisensalmiak; Chlorkalium; Chlorbaryum; Antimonium-Iridium-Chlorid; Natrium-Silber-Chlorid; Chlorkupfer-Ammonium; Kupferchlorid-Kalium; Chlorwismuth-Ammonium; Zinnchlorür-Chlorkalium; Ammonium-Quecksilberchlorid; Chlorquecksilber-Kalium; Chlorantimon-Kalium; Quecksilberchlorid-Oxyd. Cyanid und Cyanür: Cyanquecksilber; Cyanquecksilber-Kalium; Cyannickel-Kalium; Kalium-Kobalt-Cyanür; Kalium-Zinn-Cyanür; Kalium-Kupfer-Cyanür; Kalium-Cadmium-Cyanür; Kalium-Eisen-Cyanür; Kalium-Eisen-Cyanid; Natrium-Eisen-Cyanid; Baryum-Eisen-Cyanür; Blei-Eisen-Cyanid; Cyanammonium-Chlorammonium; Schwefeleyanblei. Fluorür: Kieselfluor-Kobalt; Kieselfluor-Nickel. Jodür: Jodquecksilber. Sulphür: Schlippe'sches Salz. Acetat: Essigsäures Natron; -Kupferoxyd; -Bleioxy; -Manganoxydul; -Uranoxyd; -Calcium-Kupferoxyd; -Uranoxyd-Natron. Arseniat: Arseniksaures Ammoniak; -Kali;

-Natron. Benzoat: Benzoësaures Ammoniak. Borat: Borax; Tinkal. Chlorat: Chlorsaures Natron; -Baryt; -Silberoxyd. Chromat: Chromsaures Kali; saures chromsaures Kali; -Ammoniak. Citrat: Citronensaures Natron. Formiat: Ameisensaures Baryt; -Strontian; -Bleioxyd; -Cadmiumoxyd. Hippurat: Hippur-saures Kupferoxyd; -Kobaltoxydul. Hyposulphat: Unterschweifelsaures Kali; -Natron; -Baryt; -Strontian. Hyposulphid: Unterschweifelsaures Natron. Malat: Aepfelsaurer Ammoniak; -Kalk. Nitrat: Salpetersaures Kali; -Natron; -Natron (Zwillings-Krystalle); -Baryt; -Strontian; -Bleioxyd; -Uranoxyd. Oxalat: Oxalsaures (saures) Kali; -Eisenoxyd-Ammoniak; -Eisenoxyd-Kali; -Eisenoxyd-Natron; -Chromoxyd-Ammoniak; -Chromoxyd-Kali; -Chromoxyd-Eisenoxyd-Kali; -Nickeloxydul-Kali. Phosphat: Phosphorsaures Natron-Ammoniak. Racemat: Traubensaures Ammoniak; -Kali; -Natron-Ammoniak; -Kali-Natron. Styphnat: Styphninsaures Ammoniak; -Kupferoxyd-Ammoniak. Sulphat: Schwefelsaures Ammoniak; -Kali; -Magnesia; -Nickeloxydul; -Kupferoxyd; -Zinkoxyd; -Eisenoxydul; -Manganoxydul; -Brucin; -Chinin; -(saures) Kali; -Ammoniak-Kupferoxyd; -Ammoniak-Magnesia; -Nickeloxydul-Ammoniak; -Kobaltoxydul-Ammoniak; -Zinkoxyd-Ammoniak; -Cadmiumoxyd-Ammoniak; -Eisenoxydul-Ammoniak; -Manganoxydul-Ammoniak; -Kali-Magnesia; -Kobaltoxydul-Kali; -Nickeloxydul-Kali; -Kupferoxyd-Kali; -Zinkoxyd-Kali; -Eisenoxydul-Kali; -Manganoxydul-Kali; -Magnesia-Kupferoxyd; -Zink-Kupferoxyd; -Eisenoxydul-Kupferoxyd; Thonerde-Ammoniak-Alaun; Eisen-Ammoniak-Alaun; Chrom-Ammoniak-Alaun; Thonerde-Kali-Alaun; Thonerde-Natron-Alaun; Chrom-Kali-Alaun; Chrom-Kali-Alaun, überzogen mit Thonerde-Kali-Alaun. Tartarat: Weinsäure-saures Ammoniak; -Kali; -Kali-Ammoniak; -Natron-Ammoniak; -Kali-Natron.

11.) 9. Juni. 1 Kiste, 83 Pfund. Von der gräfl. Zdenko-Sternberg'schen Hüttenverwaltung zu Břas in Böhmen.

Eisenerze, Brauneisenstein und Thoneisenstein von Březina, Hlinišť, Dlouhy-Luh, Hradišť, Wiřinka, Litohlaw und Timakow im Rokycaner Bezirk, Skomelno, Chlenowic, Hořelitz und Woleřna im Hořowicer Bezirk, zur chemischen Untersuchung auf den Eisenhalt. Ferner eine Probe von Gusseisen, mit Coke im Hochofen zu Břas erblasen.

Die Resultate der Analyse enthält das Verzeichniss der chemischen Arbeiten im Laboratorium der k. k. geologischen Reichsanstalt, dieses Heft, Seite 399.

12.) 10. Juni. 1 Kiste, 89 Pfund. Von Herrn Dr. A. E. Danzer, Badearzt in Marienbad.

Muster des neu aufgefundenen Mineralmoores nächst Marienbad, zur quantitativ-chemischen Untersuchung für das Laboratorium der k. k. geologischen Reichsanstalt eingesendet.

Das Terrain dieses, zu Anfang des laufenden Jahres aufgefundenen Moorlagers ist eine kleine halbe Stunde von Marienbad entfernt, südwestlich in einem Thale des Darner Waldreviers an der südlichen Ecke des zu Königswart gehörigen fürstl. Metternich'schen Thiergartens gelegen, und hat über 4000 Quadratklafter im Umfange, auf dem gegen 15 eisenhaltige, kohlen-saure Mineral-