

303. Titelübersicht der in den neuesten Zeitschriften veröffentlichten chemischen Aufsätze.

Berg- und Hüttenmännische Zeitung von B. Kerl und F. Wimmer.

Jahrgang 1876. (No. 21—24.)

- Laur. Untersuchung der Zinkerze auf den Werken der Vieille Montagne.
 Greiner. Definition des Stahles.
 Mittheilungen aus den Verhandlungen des bergmännischen Vereins zu Freiberg.
 Anderson. Torfwerke in Russland.
 Meteorologische und magnetische Beobachtungen zu Clausthal im Monat April 1876.
 Landerer. Mittheilungen aus Griechenland (Meersalzgewinnung, über das Glas der Hellenen, neuere Funde von Erzen und erdigen Mineralien, eine neu aufgefundene Höhle mit Stalactiten, Schwerspathvorkommen auf der Insel Mykone über Baumaterialien in Griechenland).
 W. Kuhlow. Die Special-Ausstellung wissenschaftlicher Apparate im South-Kensington-Museum in London in Bezug auf Geologie, Mineralogie und Krystallographie.
 Sauvage. Die Gewinnung und Aufbereitung des Anthracites in Pensylvanien.
 Thum. Bemerkungen über Zinkindustrie (Erzmühlen, Röstapparate für Blende).
 Messapparat für Dampfkessel-Speisewasser.
 Coll's Sicherheitsventil für Dampfkessel.
 Schwedens Montanproduction im Jahre 1874.
 Notizen. Krug, Conservirung der Grubenhölzer mit Kreosotnatron. Russland's Montanproduction. Aluminium und seine Zukunft in den Künsten. Braunkohlenstaub für Schmelzöfen. Oestberg's Feuertaucherapparat. Jährliche Metallproduction Europa's. Explosion eines Dampfkolbens. Hart, volumetrische Schwefelsäureprobe. Natürliches Gas in Pittsburg. La Plata Monatschrift. Das Metall Gallium. Chatelier, Schlacke in Puddelleisen. Daelen, über das Pressen des Gusstahls im flüssigen Zustande. Bor und Mangan in der Eisenindustrie. Siliciumeisen. Scheurer-Kestner, Platinverlust in zur Schwefelsäureconcentration benutzten Kesseln. Künzel, Composition für Axenlager. Guyard, Silbergewinnung auf nassem Wege. Gruner, Gichtstaub der Eisenhöfen. Dynamit und Schlackenwolle unter dem Mikroskop.
 Referate. Oesterreichische Zeitschrift für Berg- und Hüttenwesen. 1875. No. 30—37.
 Besprechungen. Die Eisenindustrie und die Handelsverträge. Arendt, Grundriss der anorganischen Chemie. Doelter, die Bestimmung der petrographisch wichtigen Mineralien durch das Mikroskop.
 Inhaltsangaben. Rossiter Raymond's Bergwerksstatistik in den Staaten und westlichen Territorien der Rocky-Mountains im Jahre 1874. Mittheilungen über Gegenstände des Oesterreichischen Artillerie- und Geniewesens. The Polytechnical Review. Zeitschrift des berg- und hüttenmännischen Vereins für Steyermark und Kärnthen. Jern Kontoret's Annaler. Jahrbuch für das Berg- und Hüttenwesen im Königreiche Sachsen auf das Jahr 1876. Zeitschrift der deutschen geologischen Gesellschaft. Annales des mines.

Berichtigungen.

- Heft 2, Seite 200, Zeile 14 v. u. lies: „Nangle“ statt „Nanzle“.
 - - 202, - 6 v. u. lies: „Prentice“ statt „Prentiel“.
 - - 203, - 6 v. u. lies: „Mineralölen“ statt „Mineralien“.
 - - 204, - 21 v. o. lies: „Crumpsall“ statt „Crumzfall“.
 - - 204, - 13 v. u. lies: „Modification“ statt „Modificationen“.
 - - 207, - 21 v. u. lies: „Kalk“ statt „Wasser“.

- Heft 3, Seite 281, Zeile 2 v. u. lies: „einem Dextrin“ statt „Levulose“.
- 6, - 506, - 1 v. o. lies: „ward“ statt „wird“.
- - 506, - 10 v. o. lies: „Kent-“ statt „Kento-“.
- - 506, - 20 v. „ lies: „erwähnte“ statt „erwähnt“.
- 8, - 649, - 14 v. u. lies: „Zingler“ statt „Ziegler“.
- - 651, - Die Notiz „1) Siehe oben u. s. w.“ gehört auf Seite 652.
- 10, - 749, - 7 v. o. lies: „17,5 Mark, mit Vacuummeter für 30 Mark“ statt „10 Mark, mit Vacuummeter für 20 Mark“.
- 11, - 902, - 22 v. o. lies: „dass als Lösungsmittel ein chemisch reiner flüssiger Körper angewandt wird“ statt „dass als Lösungsmittel ein Gemisch reiner flüssiger Körper angewandt wird“.
- - 903, - 2 v. u. lies: „einer“ statt „eines“.
- - 905, - 11 v. u. lies: „Drehungswinkel“ statt „Drehungspunkt“.
- 905, - 7 v. u. lies: „und ebensoviele an den zwei um 180^0 entfernten“ statt „und ebenso unten an den um 180^0 entfernten“.
- - 905, - 3 v. u. lies: „Drehungswinkels“ statt „Drehungspunktes“.
- - 910, - 17 v. u. lies: „ $[\alpha] = 115.019 - 1.70607 q +$
 $\frac{\sqrt{2140.8 - 108.867 q + 2.5572 q^2}}{2140.8 - 108.867 q + 2.5572 q^2}$ “
 statt „ $[\alpha] = 115.019 - 1.70607 q +$
 $\frac{\sqrt{2140.8 - 108.867 q + 2.5572 q^2}}{2140.8 - 108.867 q + 2.5572 q^2}$ “.
- 911, Tabelle, Col. $[\alpha]_D$ berechnet, Zahlenreihe 3 lies: „9.859“ statt „9.858“.
- - 913, - - Differenz, Zahlenreihe 2 lies: „2.82“ statt „7.82“.
- - 913, - - $[\alpha]_D$ der reinen Substanz, Zahlenreihe 9 v. o. lies: „161.29“ statt „161.24“.
- - 915, - - Campher p , Zahlenreihe 1 lies: „65.2519“ statt „65.2516“.
- - 915, - - Spec. Gew. d , Zahlenreihe 12 v. o. lies: „0.89911“ statt „0.89910“.
- - 916, - - Diff. v. d. Beobacht., Zahlenreihe 1 lies: „0.08“ statt „0.09“.
- - 916, - - Mittel, Zahlenreihe 1, Formel lies: „ $-0.13723 q$ “ statt „ $0.13729 q$ “.
- - 916, - - A , Zahlenreihe 9 v. o. lies: „55.69“ statt „55.59“.

Nächste Sitzung: Montag, 24. Juli.