

de forme primitive; par M. de Sénarmont, II, 365. — Sur un — hémitropé d'argent natif de Kongsberg; par M. Rose, XI, 602.

CRISTAUX. Analyse des — de l'alliage fusible de Rose; par M. Labell, III, 570. — Sur un groupement remarquable de certains — de spath calcaire; par M. de Sénarmont, XI, 573. — Examen de quelques — de serpentine pseudomorphes du grenat; par M. Kersten, XI, 635. — Sur quelques groupements de — du système régulier; par M. de Sénarmont, XIII, 225.

CROL (Le). Voir EAU MINÉRALE.

CRYPTOLITHE. Sur la —; par M. Wahler, XI, 624.

CUBAN. Analyse du —; par M. Scheidauer, XI, 624.

CUIVRE. Description du traitement du — par cémentation, pratiqué à l'usine de Stadtberg (Westphalie); par M. A. Delesse, I, 477. — De l'étamage et du zingage du — et du laiton par la voie humide; par M. Boettger, II, 209. — Note sur un nouveau moyen de doser le —; par M. Levol, II, 240. — Analyse d'un — panaché du Connecticut; par M. Bodmann, II, 542. — De l'essai de l'arsenic par le —; par M. Reinsch, III, 424. — Sur les densités de plusieurs métaux et plus particulièrement du —; par M. A. Lebrun, V, 447. — Analyse du — hydrosilicaté de Stromsheim (Norvège); par M. Scheerer, VIII, 654. — Notice sur la fabrication du — à Szaszka, dans le Banat; par M. de Chancourtois, X, 555. — Mémoire sur un nouveau mode de dosage du —; par M. Pelouze, XI, 500. — Description des procédés métallurgiques employés dans le pays de Galles pour la fabrication du —, et recherches sur l'état actuel et l'avenir probable de la production et du commerce de ce métal; par M. Leplay, XIII, 3,

389 et 557. — Sur le — vanadaté de Friedrichsrode (Thuringerwald); par M. Credner, XV, 55. — Analyse de quelques variétés de — de Chine; par M. Onnen, XV, 456. — Sur le — contenant du phosphore; et de l'action corrosive de l'eau de mer sur diverses variétés de ce métal; par M. Percy, XIX, 386. — Production du — en Russie (extrait de documents étrangers), XX, 675. Voir CARBONATES de —, CHROMATE de — et de POTASSE; FER TITANÉ; FOURNEAU à —; HYDROGÈNE ARSÉNIÉ; HYDRURE de —; MINÉRAI de —; MINÉRAIS de —; OXYDE de —; PHOSPHATES de —; POIDS ATOMIQUE du —; SULFITE de —; VANADATE DOUBLE de PLOMB et de —.)

CUI. GRIS. Analyse d'un — contenant du mercure de Hongrie; par M. Scheidauer, III, 844. — Analyse d'un — mercurifère de Toscane; par M. Kersten, III, 845. — Analyse du — de Mouzaia (Algérie); par M. Eblmen, XI, 47. — Sur un — en filon dans un terrain calcaire; par M. Wedler, XI, 624. — Notice sur des essais de traitement de — argentifère par voie humide; par M. Gueymard, XIV, 334.

CUI. MÉTALLIQUE. De l'action du — sur les dissolutions de certains métaux et particulièrement de son emploi comme réactif de l'arsenic; par M. Reinsch, II, 210. — Sur la présence du — dans le basalte en décomposition; par M. Rhodius, XV, 54.

CUI. NOIR. Notice sur le traitement du minerai de cuivre et d'argent et sur la séparation par amalgamation de l'argent contenu dans le — à Tsiklova, dans le Banat; par M. de Chancourtois, X, 577.

CUIVRES ARSÉNIATÉS. Sur les — et phosphatés; par M. Hermann, VIII, 649.

CUI. PHOSPHATÉS. Voir l'article précédent.

CUI. SULFURÉS. Analyse des — de Bygland et de Stromsheim (Norvège); par M. Scheerer, XI, 625.

CULTURE. Analyse de différents produits de la — en Alsace; par M. Boussingault, V, 564.

CUVELAGE. Sur un — exécuté aux mines de Vicoigne (Nord); par M. Evrard, II, 701.

CYANOFERRURE DE POTASSIUM. Remarques sur l'emploi du — comme réactif; par M. Levol, III, 560. — Sur le —; par M. Schanbein, V, 382.

CYA. DE NICKEL. Note sur plusieurs combinaisons nouvelles de l'ammoniacque avec les cyanoferrures et en particulier avec le —; par M. A. Reynoso, XIX, 394.

CYANOFERRURES. Voir l'article précédent.

CYANOGENÈ. Sur la production du — par l'action directe et mutuelle de ses éléments, II, 407. — Nouvelle combinaison du —; par M. Meillet, III, 545. — Nouveau moyen de préparation du —; par M. Kemp, V, 344.

CYANURE DE POTASSIUM. De la préparation et de l'emploi du —; par M. Liebig, II, 450. — Sur l'emploi du — dans l'analyse chimique; par MM. Haidlen et Frésenius, III, 549.

CYA. D'ARGENT. Sur les produits de la décomposition du —; par M. Thaulow, V, 433.

CYA. POTASSICO-PLATINIQUE. Sur le —; par M. Knop, V, 446.

CYANURES. Note sur l'analyse des —, des composés sulfureux, etc.; par M. Gerdy, III, 459. — Sur les — d'or; par M. Himly, V, 437. — Sur la fabrication des — par l'azote de l'air; par MM. Possoz et Boisnière, XV, 413.

CYLINDRE. Note sur la rupture d'un — employé dans une fabrique, à Arleux (Nord), pour le clairçage du sucre; par M. Lorieux, XX, 79.

CYL. A AIR COMPRIMÉ. Voir EXPLOSION.

CYMOPHANE. Nouvelle analyse du — de Haddam; par M. Damour, III, 784.

D

DALMATIE. Voir ASPHALTE.

DAMOURITE. Sur la —; par M. Delesse, VIII, 655. (Voir MINÉRAUX.)

DÉCRÉPITATION. Sur un nouveau mode de —, et sur les pierres qui produisent ce phénomène (pierres fulminantes de Dourgnes); par M. A. de Quatrefages, I, 603.

DÉJECTIONS. Analyse des — du cheval, de la vache et du porc; par M. Boussingault, V, 567.

DENSITÉ. Voir SILICE.

DÉPOTS. Mémoire sur les — mé-

tallifères de la Suède et de la Norvège; par M. A. Daubrée, IV, 199. — Note sur les — gypseux des environs de Saint-Affrique (Aveyron); par M. Boisse, VIII, 3.

DÉP. DE SOURCES VOLCANIQUES. Voir SOURCES VOLCANIQUES.

DESMIN. Analyse du — ou zeolithe de Féroé; par M. Moles, II, 444.

DÉTENTE VARIABLE (système de). Voir LOCOMOTIVES.

DEUTOXYDE D'AZOTE. Sur les combinaisons du — avec les acides; par M. Reinsch, VIII, 437.

DEVON GREAT CONSOLS (mines de). Voir APPAREIL DE BRUNTON.

DEVONSHIRE. Voir APPAREIL DE BRUNTON.

Dextrine. Réactions pour distinguer la gomme, la —, le sucre de raisin et le sucre de canne; par M. Fromer, II, 122.

DIADOCHITE. Sur la —; par M. Rammelsberg, VIII, 656.

DIALLAGE. Sur la — de Grossari, près Salsbourg; par M. Kobell, V, 585.

DIAMANT. Analyse d'un — en masse amorphe et compacte provenant du Brésil; par M. Rivot, XIV, 419. = Sur l'oxydation du — par voie humide; par MM. R. E. et W. B. Rogers, XV, 445.

DIAMANTS. Sur le gisement des — dans le grès rouge du Brésil; par M. Clausen, II, 411. = Note sur le gisement des — au Brésil; par M. Lemonosoff, III, 745. = Sur la présence du platine et des — dans l'île de Bornéo (Ann. de Pogg.), III, 850.

DIASPORE. Sur le —; par M. Marignac, XV, 57.

DICHRÔITE. Sur la composition chimique de la —; par M. Schütz, II, 477.

DIDYME. Découverte d'un nouveau métal, le —; par M. Mosander, III, 559. = Sur le lanthane et le — nouveaux métaux associés au cérium, et sur l'erbium et le terbium nouveaux métaux associés à l'yttria; par le même, VIII, 457. = Sur les équivalents du cérium, du lanthane et du —; par M. Marignac, XIX, 394.

DIJON. Voir LABORATOIRE de —.

DILLENBURG (le). Voir SCHALSTEIN.

DIOPSIDE. Analyse du — blanc

d'Achmatowsk; par M. Hermann, X, 626.

DIORITE. Sur la — orbiculaire de Corse; par M. Delesse, XV, 58.

DIPHANITE. Sur la —; par M. Nordenskiöld, XI, 627.

DIPYRE. Note sur le —; par M. Delesse, IV, 609.

DISTERRITE. Sur la —; par M. de Kobell, XV, 59.

DISTHÈNE. Sur la composition du —; par M. Rosalis, III, 786. = Analyse d'un — de Greiner (Tyrol); par M. Jacobson, XI, 628.

DISSOLUTIONS MERCURIELLES. Action du zinc métallique sur les —; par M. H. Rose, XV, 448.

DISTRIBUTION (Système de). Théorie géométrique d'un — et de régulation à détente variable de M. Meyer; par M. Combes, VII, 238. = Notice sur un — à détente variable; par M. Farcot, VII, 389.

DOCUMENTS ÉTRANGERS. Voir RENSEIGNEMENTS.

DOLOMIE. Analyse d'une — de Norwège; par M. Scheerer, XI, 628.

DOLOMIES. Analyse de —, par M. Kühn, XIX, 628.

DORURE. Rapport sur les procédés de — de MM. Elkington et de Ruolz; par M. Dumas, II, 220. = Sur la — de MM. Elkington et de Ruoltz (Revue scientifique), II, 225. = Note sur de nouveaux moyens de — et d'argenture au trempé; par M. Levol, III, 580.

DOUCHY (Nord). Voir EXPLOSION; NAPPES D'EAU.

DOURGNES. Voir DÉCRÉPITATION.

DRAC (Vallée du). Voir VARIOLITES.

DUNES. Mémoire sur les — du

golfe de Gascogne; par M. Pigeon, XVI, 257.

DURANCE. Voir VARIOLITE de la —.

DURANGO (Mexique). V. FAHLERZ. DYSKLASITE. Sur la cristallisation de la — ou okénite; par M. Breithaupt, XI, 645.

E

EAU. Recherches sur la composition de l'—; par M. Dumas, II, 70. = Recherches sur les combinaisons de l'— avec les hydracides; par M. Bineau, III, 471. = Recherches sur l'influence de l'— sur la végétation des forêts; par M. Chevandier, V, 354. = Analyse de l'— de Bintorf (canton d'Argovie); par M. Boullay, V, 577. = Analyse de l'— du puits artésien de Mondorff (grand-duché de Luxembourg); par M. Reuter, XI, 593. = Analyse de l'— de la Tamise; par MM. Clarke et Ashley, XIX, 257. = Sur une combinaison de l'acide sulfureux avec l'—; par M. Depping, XIX, 359. (Voir NAPPES D'EAU; SELS NEUTRES de POTASSE et de SOUDE; SOURCES SILICIFÈRES.)

EAU AMMONIACALE. Voir ALUMINE.

EAU DE MER. Analyse de l'eau de la mer Morte, par M. Ivanoff, III, 725. = Analyse de l'eau de la mer du Nord; par M. Backs, VIII, 657. = Sur la présence du fluor dans l'—; par M. Wilson, XIX, 352. = Sur le cuivre contenant du phosphore et sur l'action corrosive de l'— sur diverses variétés de ce métal; par M. Percy, XIX, 386. = Sur la présence de l'arsenic et de l'antimoine dans les combustibles minéraux, dans diverses roches et dans l'—; par M. Daubrée, XIX, 669. (Voir CARBONATE DE CHAUX; GAZ.)

EAU D'HYDRATATION. Sur l'— du phosphore de soude; par M. Marchand, XIX, 372.

EAU ÉVAPORÉE. Voir HOUILLE.

EAU MINÉRALE. Histoire chimique, médicale et topographique de l'—

de l'établissement thermal d'Allevard (Isère); par M. Dupasquier, II, 428. = Nouvelle analyse de l'— de Bagnères-de-Bigorre connue sous le nom de source d'Angoulême; par MM. Boullay et Henry, III, 723. = Analyse de l'— de Balaruc (Hérault); par MM. Marcel de Serres et Figuier, XIX, 257. = Analyse de l'— de Barzun, près Barèges; par MM. Boullay et Henry, III, 722. = Analyse de l'— de Bath (Somersetshire); par M. Noad, V, 574. = Analyse de l'— des Célestins, à Vichy; par M. Lefort, XIX, 256. = Analyse de l'— de Challes (Savoie); par M. O. Henry, III, 724. = Analyse de l'— du Crol; par M. Poulmarède, V, 577. = Analyse de l'— de Gebangan (Inde hollandaise); par M. Mulder, XI, 593. = Analyse d'une — des environs de Halle; par M. Marchand, XIX, 256. = Analyse de l'— de Lacaille (Savoie); par M. P. Morin, II, 426. = Analyse de l'— de Linden (Hanovre); par M. Bromeis, XIX, 255. = Analyse de l'— de Loeche (source Saint-Laurent); par M. Pyrame, VII, 473. = Analyse de l'— de Mondorff, près Luxembourg; par M. de Kirchhoff, XV, 37. = Analyse d'une — du département du Nord; par M. P. Berthier, III, 726. = Sur une — acide du Parama de Ruis; par MM. Bousingault et Lewy, XV, 40. = Analyse de l'— de Saxon (Valais); par M. P. Morin, V, 575. = Analyse de l'— de Serguinsk; par le capitaine Choubine, V, 574. = Analyse de l'— de Soutz-les-Bains; par M. Kopp, V, 575.

EAU PURE. Voir OXYDE DE PLOMB.

EAU RÉGALE. Recherches sur l'—