

- *silicé*; le — est la quatrième espèce de zinc. *Voyez ci-dessus*, et XXXVII. 132.
- *sulfuré*; on trouve, au Mexique, du —. XXIX. 105. Indication de — dans la montagne d'Aas (Basses-Pyrénées. XXXVIII. 228. Le — se trouve disséminé dans le granite des Pyrénées. XXXIII. 113.
- (Minerais de). *Voyez MINERAIS DE ZINC.*
- ZINNWALD (Mines d'étain de), près Freyberg, en Saxe. XXXVIII. 292. (Ce que contiennent les filons des —. *Ibid.*
- ZIRCON; analyse du — trouvé à Freiderschwaern, en Norwège, par M. John. XXXV. 318.
- ZOOPHYTES, ou plantes pétrifiées; on trouve près du Mont-Bastberg (Bas-Rhin), des —. XXXVII. 232.
- ZSCHOPPAN (Mine de plomb de), en Saxe; abondante en plomb phosphaté vert. XXXVIII. 363.
- ZUGE ou RUSS; nom que l'on donne, en Saxe, aux filons composés. XXXVII. 371 et suiv.

FIN DE LA TABLE : DES DIX DERNIERS VOLUMES
DU JOURNAL DES MINES.

— employé dans les arts. XXXI. 319 et suiv.

— dans la présence du — dans plusieurs mines de fer en France. XXXI. 43, et voyez Mines de fer. Histoire de — dans le département du Simlone. XXXV. 11.

— carbonates (Hydrate de). Voyez HYDRATE DE ZINC CARBONATE.

— vert; vert électrique du —. XXXVIII. 319 et 320.

TABLE GÉNÉRALE

Et description sommaire des 173 planches renfermées dans les 228 Cahiers ou Numéros composant les XXXVIII volumes du Journal des Mines.

NOTA. Les chiffres romains indiquent les volumes, et les chiffres arabes de la colonne suivante les pages auxquelles les planches ont rapport.

	Vol.	Pag.
1 ^{re} . PLAN et coupe d'un fourneau pour le charbonnage de la tourbe (2 ^e . cahier).	I.	5
2 ^e . Plan et profil de la machine appelée <i>manivelle à manège</i> (3 ^e . cahier).	<i>Id.</i>	15
3 ^e . Instrumens et extraction de la tourbe (6 ^e . cahier).	<i>Id.</i>	55
4 ^e . Situation et dérangemens des veines de houille (8 ^e . cahier).	II.	59
5 ^e . Mines d'alun du pays de Liège (10 ^e . cahier). Fabrique de sel ammoniac du pays de Liège. Combustion (<i>fig.</i> 1 à 3). Raffinage (<i>fig.</i> 4 à 6). Moule à briquettes (<i>fig.</i> 7 et 8). Carreaux et quines (<i>fig.</i> 9 à 12).	<i>Id.</i>	86
6 ^e . Carte de la Manche, avec la direction des courans à marée montante (10 ^e . cahier).	<i>Id.</i>	53
7 ^e . Carte de la vallée de la Somme (10 ^e . cahier).	<i>Id.</i>	15
8 ^e . Plan de la mine de plomb de Védrin (12 ^e . cahier).	<i>Id.</i>	30
9 ^e . <i>Faïlles</i> (Théorie des) (13 ^e . cahier).	III.	56
10 ^e . Chaudières pour le <i>muriate de soude</i> (13 ^e . cahier).	<i>Id.</i>	1
11 ^e . Carbonate calcaire paradoxal (Structure du) (14 ^e . cahier).	<i>Id.</i>	17

12 ^e . Soufflets en fonte pour les forges et fourneaux (16 ^e . cahier).	III.	9
13 ^e . Exploitation des veines sujettes au feu grisou (18 ^e . cahier).	Id.	1
14 ^e . Formes du wolfram de Saint-Léonard, près Limoges (fig. 1 à 3) (19 ^e . cahier). Variété du beryl et de l'émeraude (fig. 4) (19 ^e . cahier).	IV.	1
15 ^e . 1 ^o . Cymophane (Description de la) (fig. 1 et 2) (21 ^e . cahier). 2 ^o . Variété de la chrysolithe (fig. 3) (21 ^e . cahier).	Id.	72
16 ^e . Figures relatives aux signes représentatifs des formes cristallines (25 ^e . cahier).	Id.	5
17 ^e . Figures relatives aux boisages (fig. 1 à 9), et aux muraillemens (fig. 10 à 16) (24 ^e . cahier).	Id.	29
18 ^e . Formes cristallines du zircon.	Id.	15
19 ^e . Structure de la leucite.	V.	91
20 ^e . Formes cristallines, 1 ^o . De l'apophane (fig. 1 ^{re}). 2 ^o . Du corindon (fig. 2 à 4). 3 ^o . De l'axinite (fig. 5 et 6). 4 ^o . De l'amphibole (fig. 7). 5 ^o . Du péridot (fig. 8 et 9). 6 ^o . De la chaux carbonatée (fig. 21). 7 ^o . De la chaux phosphatée (fig. 22 et 23). 8 ^o . De la topaze (fig. 10 à 16). 9 ^o . Du mica (fig. 17 à 20). 10 ^o . De la chaux fluatée (fig. 24 à 31).	V.	185
21 ^e . Formes cristallines: 1 ^o . Du soufre (fig. 1 à 6). 2 ^o . Du diamant (fig. 7).	Id.	336
22 ^e . Formes cristallines. 1 ^o . Du plomb carbonaté (fig. 1 ^{re}). 2 ^o . Du cuivre gris (fig. 2 et 3). 3 ^o . Du fer sulfuré (fig. 4 à 6). 4 ^o . De l'étain oxidé (fig. 7). 5 ^o . De l'antimoine natif (fig. 8 et 9). 6 ^o . Du titane oxidé (fig. 10). 7 ^o . Du fer oligiste (fig. 11 à 20). 8 ^o . Du zinc sulfuré (fig. 21 à 28).	V.	504

23 ^e . Travail des pierres à fusil. 1 ^o . Outils (fig. 1 à 4, et 8 à 10). 2 ^o . Taille des pierres (fig. 5 à 7). 3 ^o . Extraction des pierres (fig. 11 et 12).	VI.	706
24 ^e . Mine de terre d'ombre des environs de Cologne (fig. 1 à 4).	VI.	893
25 ^e . Fruits de palmier et différens bois des mines de terre d'ombre des environs de Cologne (fig. 5 à 12).	Id. Ibid.	
26 ^e . Soufflets en bois à pistons.	VII.	108
27 ^e . 1 ^o . Balance d'essai (fig. 1 à 7). 2 ^o . Thermomètre à index. 3 ^o . Courbure des marnes à Argenteuil (fig. A et B).	Id. 455 Id. 473 Id. 479	
27 ^e . (bis). Échelles pour comparaison de l'ancien titre de l'or et de l'argent (deniers et grains, karats et trente-deuxièmes), avec le nouveau titre exprimé en millièmes.	Id.	433
28 ^e . Exploitation des mines en masses (douze figures relatives à l').	VIII.	487
29 ^e . Romaine de M. Paul, de Genève.	Id.	671
30 ^e . Instrument propre à déterminer l'inclinaison des galeries dans les couches minérales.	IX.	327
31 ^e . Méthode graphique propre à déterminer l'inclinaison des galeries dans les couches minérales.	Id.	339
32 ^e . Chaux carbonatée triforme (fig. 1 à 4). Replis successifs de certaines couches minérales (fig. 5 à 7).	Id. 455 IX.	449
33 ^e . Fourneaux pour l'antimoine.	Id.	459
34 ^e . Manufacture de noir de fumée.	X.	487
35 ^e . Vérificateur, ou instrument propre à vérifier un sondage.	Id.	567
36 ^e . Nouveau moyen pour faire sauter le rocher sous l'eau à toute profondeur.	Id.	584
37 ^e . Pompe à deux pistons, inventée par M. Mark-noble.	Id.	713
38 ^e . Plan et coupe des principaux travaux des mines de plomb de la Croix.	Id.	727
39 ^e . Machine de rotation de M. Cartwright.	Id.	825
40 ^e . Machines pour transporter les minerais et les élever au haut des puits.	Id.	829

41 ^e . Disposition des substances minérales dans le sein de la terre.	X.	887
42 ^e . Formes cristallines :		
1 ^o . De l'arsenate de cuivre (<i>fig. 1 à 27</i>).	XI.	35
2 ^o . De l'arsenate de fer (<i>fig. 28 et 29</i>).	<i>Id.</i>	57
3 ^o . De l'arsenate cupro-martial (<i>fig. 30 à 32</i>).	<i>Id.</i>	60
43 ^e . Fourneaux propres à la cuisson du plâtre et de la chaux.	<i>Id.</i>	105
44 ^e . Recherches de houille.	<i>Id.</i>	225
45 ^e . Pompe double de M. Charpentier.	<i>Id.</i>	231
46 ^e . Fourneau de fusion à trois vents.	<i>Id.</i>	279
47 ^e . Emploi de la tourbe dans les digues de Norwège et de Suède.	XI.	399
48 ^e . Machines propres à élever l'eau à une hauteur indéfinie.	<i>Id.</i>	489
49 ^e . Suite des machines propres à élever l'eau à une hauteur indéfinie.	<i>Id.</i>	<i>Ibid.</i>
50 ^e . Formes cristallines :		
1 ^o . Mercure argentale (<i>fig. 1 et 2</i>).	XII.	1
2 ^o . Epidote (<i>fig. 3 et 4</i>).	<i>Id.</i>	9
3 ^o . Chaux carbonatée (<i>fig. 5 et 6</i>).	<i>Id.</i>	14
51 ^e . Machine pour extraire les minerais du fond des puits.	<i>Id.</i>	19
52 ^e . Chaux phosphatée progressive.	<i>Id.</i>	99
53 ^e . Préparation des minerais.	<i>Id.</i>	23
54 ^e . Nouvelle machine à vapeur.	<i>Id.</i>	174
55 ^e . Fourneaux qui consomment leur propre fumée.	<i>Id.</i>	262
56 ^e . Carte générale des mines de houille de la France.	XII.	325
58 ^e . Sources du Loiret (1) [1].	XIII.	32
59 ^e . Bélior hydraulique de M. Montgolfier (II).	<i>Id.</i>	42
60 ^e . Formes cristallines de la sahlite (III).	<i>Id.</i>	108
61 ^e . Formes cristallines du tungstate de chaux (IV).	<i>Id.</i>	161
62 ^e . Machine à vapeur de rotation, pour extraire les minerais du fond des puits (V).	<i>Id.</i>	178
63 ^e . Art de fabriquer les faulx (VI).	<i>Id.</i>	194

[1] A commencer de cette planche, qui est la 58^e. de la collection (à cause de la planche 27 bis), chaque année a une série particulière de numéros. Les chiffres en petit romain indiquent ici ces mêmes numéros. (Note de l'auteur.)

64 ^e . Nouvel appareil pour les essais au chalumeau (<i>fig. 1 et 2</i>) (VII).	XIII.	270
Formes de la chaux sulfatée anhydre (<i>fig. 3 à 5</i>).	<i>Id.</i>	345
65 ^e . Préparation des minerais (VIII).	<i>Id.</i>	280
66 ^e . Machines à pilons (IX).	<i>Id.</i>	366
67 ^e . Suite des machines à pilons (X).	<i>Id.</i>	<i>Ibid.</i>
68 ^e . Grue de nouvelle forme (XI).	<i>Id.</i>	454
69 ^e . Formes du corindon (<i>fig. 1 à 42</i>); du spinelle (<i>fig. 43 à 49</i>); et de la ceylanite (<i>fig. 50, 53 et 54</i>) (XII).	XIV.	1
70 ^e . Seconde suite des machines à pilons (XIII).	<i>Id.</i>	106
71 ^e . Gisement de l'antracite de Lischwitz (<i>fig. 1^{re}.</i>) (XIV).	<i>Id.</i>	181
Gisement des chalanches (<i>fig. 2</i>).	<i>Id.</i>	161
72 ^e . Bocard à bascule (XV).	<i>Id.</i>	249
73 ^e . Troisième suite des machines à pilons (XVI).	<i>Id.</i>	351
74 ^e . Graphomètre souterrain (XVII).	<i>Id.</i>	420
75 ^e . Appareil pour saturer les alcalis d'acide carbonique (I).	<i>Id.</i>	38
76 ^e . Fontaine de la Fumerole, à la solfatare de Pouzzoles (II).	<i>Id.</i>	118
77 ^e . Plans des mines (III).	<i>Id.</i>	161
78 ^e . Nouveau contre-poids pour les câbles et chaînes employés dans les mines (IV).	<i>Id.</i>	260
79 ^e . Extraction et préparation de la tourbe (V).	<i>Id.</i>	337
80 ^e . Fabrication des lames figurées (VI).	XV.	421
81 ^e . Trompes de Poullaouën (<i>fig. 1 à 5</i>) (VII).	XVI.	37
Anémomètre à eau, ou pèse-vent (<i>fig. 6</i>).	<i>Id.</i>	40
82 ^e . Laveries de Poullaouën (VIII).	<i>Id.</i>	81
83 ^e . Fonderie de Poullaouën (IX).	<i>Id.</i>	193
1 ^o . Fourneau à réverbère pour le grillage et la première fonte du minerai (<i>fig. 1 à 7</i>).	<i>Id.</i>	195
2 ^o . Fourneau pour la préparation des cendres (<i>fig. 8 à 11</i>).	<i>Id.</i>	205
84 ^e . Fonderie de Poullaouën (Suite) (X).	<i>Id.</i>	193
3 ^o . Fourneau de coupelle (<i>fig. 1 à 5</i>).	<i>Id.</i>	203
4 ^o . Fourneau à manche (<i>fig. 6 à 9</i>).	<i>Id.</i>	223
5 ^o . Fourneau de raffinage, sur une échelle double (<i>fig. 10 à 13</i>).	<i>Id.</i>	219
85 ^e . Fonderie de Poullaouën (2 ^e . suite); outils employés dans les différents ateliers de la fonderie (XI).	<i>Id.</i>	244

- 86e. Piquet à thermomètre de M. Régnier (xii). XVI. 409
- 87e. 1°. Préparation des briques de laitier dans les fonderies de Suède (fig. 1) (xiii). Id. 419
- 2°. Étuve à vapeur pour la courbure des bois (fig. 2 à 4). Id. 475
- 88e. Dynamomètre de M. Régnier (i). XVII. 51
- 89e. Préparation des minerais dans le Hartz (ii). Id. 81
- 90e. Préparation des *id.* (Suite) (iii). Id. 102
- 91e. Préparation des *id.* (Seconde suite) (iv). Id. 65
- 92e. Préparation des *id.* (Troisième suite) (v). Id. 166
- 93e. Traitement du fer à la houille (vi).
- Cylindres ébaucheurs (fig. 1).
 ——— préparateurs (fig. 2).
 ——— étireurs (fig. 3). Id. 279
- 94e. Hélices fossiles, *indusia tubulosa*. (vii). Id. 397
- 95e. Chaux carbonatée dure. (viii). XVIII. 59
- 96e. Coupes verticales du terrain houiller d'Anzin (ix). Id. 119
- 97e. 1°. Chaux carbonatée numérique (fig. 1 et 2) (x). Id. 299
- 2°. Bancs ou couches observées dans une montagne calcaire près de Chessy (fig. 3). Id. 307
- 3°. Couches observées dans le département du Doubs (fig. 4). Id. 308
- 98e. Calorimètre de M. Montgolfier (i). XIX. 67
- 99e. Mine de plomb du Sault (Mont-Blanc) (ii). Id. 219
- 1°. Projection horizontale. Plan. Id. 233
- 2°. ——— verticale. Coupe. Id. *Ibid.*
- 100e. Instrumens employés à la casserie, de Framont (iii). Id. 309
- 101e. Marche comparative du baromètre à Paris, Rouen, Besançon, Genève, Grenoble, Toulouse et Marseille, en janvier 1806. (iv). Id. 329
- 102e. Formes cristallines de la *datholide* (v). Id. 362
- 103e. Formes cristallines du *diopside* (vi). XX. 65
- 104e. Dessèchement de l'étang de Citis (Bouches-du-Rhône), commencé le 15 août 1805 (vii). Id. 137
- 105e. Formes cristallines (viii).
- 1°. du feld-spath (fig. 1 et 3), Id. 165

- 2°. de la meionite (fig. 2 et 4). XX. 165
- 106e. Coupe du filon de Poullaouën (ix). Id. 367
- 107e. Plan et profil des mines de Pesey (Mont-Blanc) (x). Id. 419
- 108e. Fourneau écossais; élévation (fig. 1) (xi).
 Plan ou coupe horizontale (fig. 2). Profils (fig. 3 et 4). Plan du sol (fig. 5). Outils (fig. 6). Id. 436
- 109e. Formes cristallines de la *yenite* (i). XXI. 65
- 110e. Sur les machines hydrauliques (ii). Id. 199
- 111e. Fourneau (de Sadler), pour l'affinage du plomb; en Angleterre (iii). Id. 397
- 112e. Disposition des couches d'une chaîne de chaux carbonatée bituminifère, à Durbuy (Sambre et Meuse) (iv). Id. 475
- 113e. Fourneau pour recuire les fils (v). XXII. 67
- 114e. Machine pour dresser le fil de fer et d'acier, propre aux cardes et aux aiguilles (fig. 1 et 2) (vi). Id. 76
- Instrument pour déterminer la souplesse du fil (fig. 3 et 4). Id. 77
- 115e. Salines de Moutiers (vii). Id. 165
- 1°. Bâtiment de graduation à cordes (fig. 1 à 6) (viii). Id. 171
- 2°. Canal qui porte les cordes (fig. 7 à 9). Id. 231
- 3°. Machine à battre le sel (fig. 10 à 13). Id. *Ibid.*
- 4°. Treuil pour manœuvrer la machine (fig. 14 à 16). Id. *Ibid.*
- 5°. Outils pour détacher le sel des portions de corde que la machine ne peut atteindre (fig. 17 à 21). Id. *Ibid.*
- 116e. Nouvelle méthode de déterminer la force des chevaux, en employant le dynamomètre de M. Régnier (viii). Id. 459
- 117e. Diverses formes cristallines (i). XXIII. 49
- 118e. Exploitation des mines de sel de Wieliczka (ii). Id. 81
- 119e. Formes cristallines du pyroxène (iii). Id. 145
- 120e. *id.* *id.* de l'arragonite (iv). Id. 241
- 121e. *id.* *id.* de l'apophyllite (v). Id. 385
- 122e. Vallée de Clermont (coupe approximative de la), prise du sommet de Gergovia, au haut des côtes de Chantourgue (vi). Id. 407

- 123^e. Instrumens des forgerons (vii). **XXIV.** 105
 124^e. Nécessaire du métallurgiste (viii). *Id.* 161
 1^o. Secteur de forge (*fig. 1.*) *Id.* 162
 2^o. Rapporteur de forge (*fig. 2.*) *Id.* 163
 3^o. Aplomb (*fig. 3.*) *Id.* 165
 4^o. Mètre ployant (*fig. 4.*) *Id.* 166
 5^o. Lunettes à verres colorés (*fig. 5.*) *Id. Ibid.*
 125^e. Formes cristallines du fer arsenical (ix). *Id.* 261
 126^e. Nouvelle forme cristalline du bismuth (x). *Id.* 231
 127^e. Double réfraction de la lumière dans les cristaux diaphanes (xi). *Id.* 401
 128^e. Nouveaux espèce de décroissement intermédiaire (i). *Id.* 11
 129^e. Soufflets cylindriques anglais, de M. Joseph Baader (ii). *Id.* 81
 130^e. Soufflets cylindriques anglais (Suite des), (iii). *Id. Ibid.*
 131^e. 1^o. Masse gypseuse de Montmartre; nature et noms des bancs (iv). **XXV.** 215
 2^o. Forme régulière d'une marne de Montmartre (*fig. 1 et 2.*) *Id.* 227
 132^e. Arragonite (Autres formes cristallines de l') (v). *Id.* 241
 133^e. Des différentes structures de la terre (vi). **XXVI.** 261
 134^e. Nouvelle machine de tirage (Extraction) employée aux mines de plomb de Védrin (vii). *Id.* 385
 135^e. Appareil pour reconnaître l'électricité des minéraux (i). **XXVII.** 371
 136^e. Nouveaux pistons de pompes (ii). **XXVIII.** 89
 137^e. Figures relatives à la théorie de la cristallisation (iii). *Id.* 261
 138^e. Machine soufflante (Soufflets hydrauliques) de M. Baader (i). **XXIX.** 51
 139^e. Formes cristallines de l'arsenic sulfuré (ii). *Id.* 161
 140^e. Muraillement d'un puits de machine aux mines de Védrin (iii). **XXX.** 70
 141^e. Nouvelle échelle à incendie pour le service des campagnes et des petites villes, par M. Régnier (iv). *Id.* 225
 142^e. Formes cristallines du fer sulfuré blanc (v). *Id.* 241
 143^e. *id. id.* de la cymophane (vi). *Id.* 321
 144^e. Jets d'eau bouillante du Geysier et du

- Strock, en Islande (i). **XXXI.** 5
 1^o. Carte et profil du pays où se trouvent le Geysier et le Strock (*fig. 1 et 2.*)
 2^o. Éruption du Geysier; coupe du bassin et du tuyau de *id.* (*fig. 3 et 4.*)
 3^o. Éruption et coupe du tuyau du Strock (*fig. 5 et 6.*)
 145^e. Structure des cristaux (ii). *Id.* 161
 146^e. Plan et coupe figuratifs indiquant les causes de l'inondation qui eut lieu dans les mines de Liège (Beaujonc), le 28 février 1812 (iii). *Id.* 367
 147^e. Sonde de l'inspection générale des carrières du département de la Seine (iv). *Id.* 401
 148^e. Chaudières des salines de Westphalie (v) **XXXII.** 147
 149^e. Formes cristallines de la chaux fluatée du Végève (vi). *Id.* 171
 150^e. Machines pour l'extraction de la tourbe (vii). *Id.* 260
 151^e. Gyrogonites, charas (et fruits de) (viii). *Id.* 341
 152^e. Carte du point de partage du canal de Bourgogne (i). **XXXIII.** 5
 153^e. Biez de partage dont la longueur est de 7910 mètres [1]. *Id.* 7
 154^e. Seconde percée du barrage de Malain et ruines du Château (ii). *Id.* 33
 155^e. 1^o. Percée de Malain, vue du pied de la montagne de Roche-Aigue (*fig. 1.*) (iii). *Id. Ibid.*
 2^o. Percée de *id.*, et vue des ruines du château du côté de l'ouest (*fig. 2.*) *Id. Ibid.*
 3^o. Vue de Fissou, à l'extrémité de la vallée de Mémont (*fig. 3.*) *Id. Ibid.*
 4^o. Cube isolé de calcaire à gryphes, ou pierre bise (*fig. 4.*) *Id.* 46
 156^e. Formes cristallines (iv).
 1^o. Cristaux épigènes de fer oxidé (*fig. 1 à 3.*) *Id.* 161
 2^o. Cristaux de pyroxène (*fig. 4 à 7.*) *Id.* 175
 157^e. Machines à vapeur publiées en 1615 et en 1629 (v). *Id.* 321

[1] Cette Carte ne porte pas de numéro. (Note de l'Auteur.)

- 158^e. Fourneau de Védrin, pour la fonte du minéral de plomb (vi). XXXIII. 401
- 159^e. Nouvelle variété de chaux carbonatée (vii). XXXIV. 161
- 160^e. Minéralogie des environs de Dublin (viii). *Id.* 321
- N^o. 1. Veines de granite sur la route de Killyney (*fig.* 1 à 7). *Id.* 330
- N^o. 2. Plan de la jonction du granite et du schiste à Rochestown-Hill. *Id.* 332
- N^o. 3. Vue des montagnes du côté sud de la baie de Dublin, du côté du phare. *Id.* 337
- 161^e. Moyens imaginés pour employer la flamme perdue des hauts-fourneaux, des foyers d'affineries, etc. (i). XXXV. 375
- Nota.* Consulter, pour les détails, l'explication de la planche. *Id.* 401
- 162^e. Carte géologique des mines de houille d'Eschweiller et des terrains environnans, dans le duché de Juliers (*fig.* 1.) (ii). XXXVI. 81
- Inclinaison des couches (*fig.* 2 et 3). *Id.* 89
- 163^e. Carte générale des mines de houille de la France. *Nota.* Cette carte est destinée à l'intelligence du rapport sur les mines de houille de France, et sur l'importation des houilles étrangères (iii). *Id.* 321
- 164^e. { Dans ces deux planches sont représentés les vingt-trois polyèdres
- 165^e. { décrits dans le Mémoire de M. Ampère (i, ii). XXXVII. 5
- 166^e. 1^o. Échelle synoptique des équivalens chimiques (*fig.* 1, 2 et 3) (iii). *Id.* 101
- 2^o. Table alphabétique relative à *id.* *Id.* *Ibid.*
- 167^e. 1^o. Loi de symétrie (*fig.* 1 à 7) (iv). *Id.* 215
- 2^o. Appareil pour le *potassium*. *Id.* 236
- 168^e. Mines de houille de Saint-Georges-Châtelais (v). *Id.* 161
- 1^o. Plan de la concession des mines de Saint-Georges-Châtelais (*fig.* 1). *Id.* 300
- 2^o. Plan figuratif des mines de houille de Saint-Georges, proprement dites (*fig.* 2). *Id.* *Ibid.*
- 169^e. Loi de symétrie (*fig.* 8 à 9); suite de la planche 167^e. ci-dessus (vi). *Id.* 347
- 170^e. Loi de symétrie appliquée au *pyroxène*

- (*fig.* 20 à 33); seconde suite (vii). XXXVIII. 5
- 171^e. 1^o. Loi de symétrie appliquée au *diallage* (*fig.* 34 à 40); troisième suite (viii). *Id.* 161
- 2^o. Aérolithe tombée en Moravie (*fig.* 1 à 5). *Id.* 232
- 3^o. Masse de fer natif tombée en Bohême (*fig.* 6 et 7). *Id.* *Ibid.*
- 172^e. Fourneau à réverbère à deux lits, pour fondre la galène argentifère des mines de Viconago, en Italie (ix). *Id.* 241
- 173^e. Vis d'Archimède à double effet, de M. Pattu (x). *Id.* 321
- 1^o. Plan de la vis (*fig.* A). *Id.* *Ibid.*
- 2^o. Coupe sur l'axe de la vis (*fig.* B). *Id.* *Ibid.*
- 3^o. Profils (*fig.* 1, 2 et 3). *Id.* *Ibid.*

FIN DE LA TABLE DES PLANCHES.