

(1)

(N° 91^{bis}.)

Chambre des Représentants.

SESSION DE 1878-1879.

DOCUMENTS

RELATIFS A

LA QUESTION MONÉTAIRE.

TROISIÈME SÉRIE. — DEUXIÈME FASCICULE.

I.

NOTICE HISTORIQUE

SUR LA RÉFORME MONÉTAIRE EN ALLEMAGNE,

PAR M. J. MALOU.

L'Empire d'Allemagne comprend, d'après le recensement de 1876, une population de 42,727,360 habitants, répandue sur une étendue de 539,816.18 kilomètres carrés ⁽¹⁾.

Cette confédération d'États est formée de quatre royaumes, de dix-huit duchés ou principautés, de trois villes libres hanséatiques et d'un territoire de l'Empire; savoir :

	ÉTENDUE KIL.	POPULATION.
Royaume de Prusse	347,309.02	23,742,404
Royaumes de Bavière, Saxe et Wurtemberg .	110,360.12	9,664,481
Dix-huit duchés ou principautés	66,487.56	3,200,948
Trois villes libres (Brême, Hambourg, Lubeck).	947.74	587,723
Un territoire (Alsace-Lorraine)	14,511.74	1,531,804
	539,816.18	42,727,360

L'unité politique de l'Empire étant constituée, il était naturel de consacrer aussi l'unité monétaire dans son acception la plus large, non-seulement pour

⁽¹⁾ *Almanach de Gotha*, 1879.

la circulation métallique, mais aussi pour la monnaie fiduciaire composée de papier-monnaie émis par les États et de billets de banque.

§ 1^{er}. — Situation en 1871.

Une réforme du système monétaire proprement dit était surtout d'une impérieuse et urgente nécessité.

La plupart des États avaient usé du droit de frapper monnaie. Par suite de groupements, notamment des pays du Sud, le nombre des espèces avait diminué et pourtant, lorsque la réforme a été décrétée en 1871, il y avait en réalité dix-sept espèces ou variétés de monnaies d'or⁽¹⁾ groupées en six catégories. Le nombre des espèces d'argent dépassait soixante-six, y compris les monnaies divisionnaires, et la plupart n'avaient cours légal que dans un territoire restreint⁽²⁾.

Deux systèmes monétaires principaux étaient en vigueur : le thaler dans le Nord, le florin dans le Sud de l'Allemagne. Il y avait en outre les marcs des villes libres, celui du Mecklembourg, et quelques monnaies pour ainsi dire hybrides, telles que le thaler de convention et le thaler-couronne. L'Alsace-Lorraine avait le système français.

Quelle était en fait, lorsque la réforme a été décrétée, la situation monétaire des pays formant l'Allemagne, au point de vue de la proportion entre l'or et l'argent, et, quant à l'argent, au point de vue de l'importance relative des divers systèmes?

On peut aujourd'hui établir très-approximativement ces rapports proportionnels entre la circulation or et la circulation argent, d'une part, et entre les trois systèmes de monnaies d'argent, d'autre part.

Le montant total des monnaies d'or frappées de 1764 à 1871, déduction faite des démonétisations⁽³⁾, était de pièces 32,114,092 $\frac{1}{2}$, valeur M. 539,276,416.29

Ont été retirées 3,741,080 $\frac{1}{2}$ — 98,652,021.20

Perdues ou forcloses de l'échange,
pièces 26,373,012 valeur M. 440,624,393.09

Il restait donc en circulation à peine 18 $\frac{1}{2}$ centièmes de l'or monnayé en Allemagne depuis 1764 : plus de huit dixièmes n'ont pas reparu.

Le montant total des monnaies courantes et divisionnaires d'argent, frappées depuis 1750, déduction faite des démonétisations antérieures à la réforme, s'élevait à th. 597,717,759. 4. 7. ou en marcs⁽⁴⁾ 1,793,133,277

Les retraits opérés à la date du 31 décembre 1878⁽⁵⁾ s'éle-

A REPORTER. . . fr. 1,793.133,277

(1) Voir quatrième mémoire au Reichstag, pp. 5 et 20-21.

(2) Voir notamment annexe n° 1 au septième mémoire.

(3) Quatrième mémoire, annexes n° 2 et 3.

(4) Annexes B, C, D, à la loi de 1873.

(5) Voir septième mémoire, texte et annexe n° 1.

REPORT. M.	1,793,153,277
vaient à M.	1,053,047,091.38
On présume qu'il reste en circulation	1,404,200,091
117,051,000 thalers valant en marcs	
351,153,000	

Cette prévision se réalisant, la déperdition totale des monnaies d'argent serait de M. 388,953,186

ou 21 $\frac{7}{10}$ p. $\frac{\circ}{\circ}$, et la quantité qui restait en circulation en 1871 serait de M. 1,404,200,091 ou 78 $\frac{1}{10}$ p. $\frac{\circ}{\circ}$ de la quantité fabriquée depuis 1750.

La circulation métallique des États constituant l'Empire était donc :

En or M. 98,632,021 ou 6 $\frac{1}{10}$ p. $\frac{\circ}{\circ}$ de la circulation.

En argent. 1,404,200,091 ou 93 $\frac{1}{10}$ p. $\frac{\circ}{\circ}$ —

M.	<u>1,502,832,112</u>	<u>100</u>
----	----------------------	------------

Ainsi l'or avait presque disparu et l'argent occupait plus des neuf dixièmes de la circulation.

Il est à peine besoin de mentionner en passant le cuivre, dont le rôle est insignifiant, d'autant plus qu'il y avait de très-petites coupures d'argent divisionnaire.

Les documents déjà cités renseignent :

Comme fabrication totale de monnaies de cuivre, th. 3,532,114
ou M. 10,596,342

Retraits opérés au 31 décembre 1878 3,512,278

Différence exprimant la déperdition. . . . M. 7,084,064

L'importance relative des trois grandes catégories de monnaies d'argent peut, d'après les mêmes documents, être mesurée par les chiffres suivants ⁽¹⁾ :

Fabrication de :	Système du thaler,	du florin et hybrides,	du marc.
Monnaies courantes . . . M.	1,483,704,180	204,802,003	24,625,197
— divisionnaires . . .	45,751,641	31,503,874	2,764,368
TOTAUX . . . M.	<u>1,529,455,821</u>	<u>236,307,879</u>	<u>27,389,565</u>
Soit pour cent	85 $\frac{5}{10}$	13 $\frac{2}{10}$	1 $\frac{1}{10}$

(1) Je traduis en marcs de l'Empire, pour plus de clarté, les valeurs exprimées en thalers dans les documents cités.

	Système du thaler,	du florin et hybrides,	du marc.
Retraits effectués ⁽¹⁾ : M.	842,816,820 42	207,803,790 03	2,726,480 93
A retirer en thalers			
117,081,000	351,153,000 »	»	»
	1,193,669,820 42	207,803,790 03	2,726,480 93
TOTAL . . M.		1,404,200,091 »	
P.%(circulation en 1873.)	88 p. %	14 $\frac{1}{10}$ p. %	0 $\frac{1}{10}$ p. %.

Pour les deux premiers groupes, les proportions des retraits correspondent à peu près à celles des fabrications; le groupe du thaler formait 88 centièmes du total, le florin et les hybrides 14 centièmes à peu près de la circulation argent. Il n'en est pas de même pour le groupe du marc. La disproportion provient sans doute de ce que les monnaies de Brême (1,781,000 m.), retirées dès 1872, ne figurent plus dans les documents relatifs aux retraits, tandis qu'elles sont comprises dans le relevé des fabrications.

Chose bizarre, le régime du Sud était décimal, à l'exception d'une partie des petites monnaies; les divisions très-nombreuses du thaler proprement dit et des monnaies que j'appelle hybrides, telles que le thaler de convention frappé sur la base de 20 florins, le thaler-couronne, le species-thaler, etc., dérivait du système duodécimal le plus parfait et le plus riche peut-être en théorie, mais qui, dans la vie réelle, semble loin d'offrir les facilités, la clarté et la simplicité du système décimal. Ainsi il existait au moins douze coupures normales du thaler ($\frac{2}{3}$, $\frac{1}{2}$, $\frac{1}{3}$, $\frac{1}{4}$, $\frac{1}{5}$, $\frac{1}{6}$, $\frac{1}{12}$, $\frac{1}{15}$, $\frac{1}{24}$, $\frac{1}{30}$, $\frac{1}{60}$ et même $\frac{1}{180}$) sans parler de quelques variétés peu répandues, comme les huit coupures du species-thaler du Schleswig-Holstein, ou les coupures saxonnes. La subdivision du groschen se faisait généralement par douze; mais il y avait des exceptions. Les thalers-couronnes étaient de fabrication allemande, autrichienne ou brabançonne. Les divers marcs des villes hanséatiques, ou du Mecklembourg, avaient, comme subdivisions, leurs variétés de sechslingers ou de schellings lourds ou légers. En résumé, comme la remarque en a déjà été faite, on compte dans les tableaux relatifs aux retraits, sans pouvoir les classer, plus de soixante-six espèces de monnaies courantes ou divisionnaires d'argent.

En présence de ces faits, l'urgente nécessité d'une réforme était évidente; les nations qui jouissent depuis longtemps d'un régime monétaire uniforme, simple et clair, ainsi que les hommes d'État ou les économistes, comprenant l'importance et l'étendue des fonctions de la monnaie, ne contesteront point qu'une des premières préoccupations du Gouvernement impérial devait être la réforme monétaire.

(¹) Il n'est pas certain que les catégories établies en 1879, relativement aux retraits, correspondent exactement aux classifications de 1873 concernant les fabrications.

§ 2. — *Législation nouvelle.*

Rompant avec les faits existants et avec les habitudes, la loi de principe du 4 décembre 1871 a placé l'Empire sous le régime de l'étalon unique d'or : l'unité monétaire est le marc; la base est le système décimal de numération.

La pièce de 10 marcs (appelée plus tard *couronne*) est à la taille de 139 $\frac{1}{2}$ pièces par livre (500 grammes) d'or fin, la pièce de 20 marcs à la taille de 69 $\frac{1}{2}$, (dite *double couronne*) et la pièce d'or de 5 marcs décrétée en 1873 (*demi-couronne*) à la taille de 279 par livre d'or fin. — Le titre uniforme est de 900 millièmes. Le marc d'or allemand a donc, relativement au franc d'or de l'Union latine, une valeur intrinsèque de 1 fr. 25.45, tandis que le schelling d'or anglais vaut 1 fr. 26.105 et le cinquième du dollar d'or des États-Unis 1 fr. 05.65. Le marc est donc une unité particulière, quoique très-voisine du régime anglais.

Une livre d'or au titre monétaire donne 125²⁵ pièces de 10 marcs et des autres coupures en proportion.

Le marc se subdivise en 100 pfennings.

Le taux de conversion des monnaies anciennes est aussi fixé par la loi. La pièce de 10 marcs vaut 3 $\frac{1}{3}$ thalers, 5 fl. 50 kr. de l'Allemagne du Sud, 8 marcs 5 $\frac{1}{2}$ sch. de Lubeck et de Hambourg, 3 $\frac{1}{3}$ thalers d'or de Brême.

La tolérance du poids à la circulation est fixée à 5 millièmes. La question diversement résolue par certaines législations, et souvent controversée, consistant à savoir si l'usure résultant de la circulation est à la charge du dernier détenteur ou à la charge de l'État, est équitablement tranchée dans ce dernier sens. Les monnaies frustes sont toujours reçues pour leur valeur entière par les caisses de l'Empire et des États confédérés.

Cette loi de principe règle exclusivement la création de monnaies d'or de l'Empire et prescrit le retrait des anciennes monnaies d'or. Elle ne s'occupe de l'argent que pour autoriser aussi le retrait des monnaies courantes d'argent au moyen des fonds disponibles.

La loi monétaire du 9 juillet 1873 en forme le complément et organise entièrement le régime nouveau. Quant à l'or, elle se réfère à la loi de 1871, sauf l'autorisation de frapper des pièces d'or de 5 marcs et la faculté accordée aux particuliers de faire monnayer de l'or, lorsque les ateliers ne sont pas occupés pour l'Empire.

Les monnaies auxiliaires ou divisionnaires et d'appoint sont d'argent, de nickel ou de cuivre.

Les pièces d'argent sont de 5, 2, 1 marc, 50 et 20 pfennings à la taille de 5 grammes d'argent fin par marc, avec tolérance de titre de 3 millièmes en plus et en moins, et tolérance de 10 millièmes quant au poids, à l'exception des pièces de 20 pfennings; mais, dans l'ensemble de la fabrication, le poids normal et le titre normal doivent être observés pour toutes les pièces d'argent. Ce titre est invariablement de $\frac{900}{1000}$.

En pièces d'argent 90 marcs pèsent une livre (500 grammes).

La relation de valeur de l'or et de l'argent ressort ainsi à 1 : 15.93 soit un écart de 11 $\frac{1}{2}$ p. ‰, plus grand que pour les pièces divisionnaires de l'Union

latine ($7\frac{74}{100}$ p. %) et pour les pièces anglaises d'argent ($8\frac{4}{100}$ p. %). Le marc d'argent, relativement au franc d'argent, monnaie divisionnaire, vaut 1 fr. 19⁷⁶.

Les monnaies de nickel sont de 10 et de 5 pfennings; celles de cuivre de 2 et de 1 pfenning; la loi n'en détermine pas la composition.

Comme de raison, la fabrication est réservée aux États de la Confédération.

Pour l'argent, la quantité est, sauf disposition ultérieure, limitée à 10 marcs par tête de la population de l'Empire.; la limite est de 2 $\frac{1}{2}$ marcs pour le nickel et le cuivre.

Personne n'est tenu d'accepter en paiement plus de 20 marcs en pièces d'argent, ni plus d'un marc en nickel ou cuivre.

Ces monnaies sont échangeables contre des monnaies d'or aux caisses publiques désignées à cet effet.

L'obligation d'accepter et d'échanger ne s'applique ni aux pièces fausses ou trouées, ni à celles dont le poids a été diminué autrement que par l'usure de la circulation; mais les pièces usées sont reçues dans les caisses publiques et retirées pour le compte de l'Empire.

La législation allemande tranche ainsi dans le sens le plus équitable, pour les monnaies auxiliaires comme pour l'or, une question souvent controversée et résolue ailleurs d'une autre manière: la perte résultant du frai est à la charge de l'État, et non à la charge du dernier détenteur.

On se demande de prime abord comment il se fait que l'Allemagne, où le thaler était prépondérant au point de former les 88 centièmes de la circulation métallique, ait adopté, au lieu d'en décréter l'application générale, une nouvelle unité dont le nom est emprunté, il est vrai, au régime ancien, mais qui en formait à peine deux centièmes. Le thaler appartenait essentiellement au système duodécimal de numération; sa valeur était trop grande pour qu'il pût, d'après les conditions économiques de l'Allemagne, constituer l'unité monétaire; sa division par dix ou même par cinq eût donné au contraire une unité trop faible. Le Gouvernement impérial a été mieux inspiré en faisant décréter une unité qui, pour l'or, se rapprochait de très-près du schelling anglais, et qui permettait d'ailleurs d'admettre pour les coupures, on pourrait même dire de copier, le régime si simple et si parfait de l'Union latine.

Le choix du marc était judicieux à un autre point de vue; en adoptant le marc égal au tiers d'un thaler, on établissait une proportion simple et facile, ménageant la transition du régime duodécimal au régime décimal et permettant, en outre, pendant la période transitoire, de maintenir dans la circulation des pièces d'un thaler sans créer d'embarras ou de confusion.

Il serait inutile et fastidieux d'analyser ici toutes les dispositions, soit d'un caractère transitoire, soit d'ordre, pour le retrait et le remplacement des monnaies anciennes; toutefois je signalerai encore deux dispositions organiques.

L'article 13 autorise le Conseil fédéral à déterminer la valeur au-dessus de laquelle des pièces d'or et d'argent étrangères ne peuvent être ni offertes, ni acceptées en paiement, et à interdire d'une manière absolue la circulation de monnaies étrangères. Les contraventions aux dispositions arrêtées sont punissables d'amende ou d'emprisonnement.

Les Pays-Bas ont introduit dans leur législation monétaire ce principe

nouveau, mais en y donnant une application beaucoup plus restreinte. On usera sans doute d'une certaine tolérance dans les communes frontières.

Le conseil fédéral a également le droit de stipuler si des monnaies étrangères peuvent être acceptées en paiement par les caisses publiques, à un cours publié officiellement et de faire éventuellement, cette tarification.

Enfin l'article 18 pose en principe le retrait, avant le 1^{er} janvier 1876, des billets de banque non libellés d'après le système nouveau du marc de l'Empire, ainsi que du papier-monnaie émis par les États, sauf à remplacer celui-ci, en vertu d'une loi, par du papier-monnaie de l'Empire.

Ces principes ont été mis en action, l'un par la loi du 30 avril 1874, sur l'émission de billets de caisse de l'Empire ⁽¹⁾, l'autre par la loi sur les banques du 14 mars 1873 ⁽²⁾. Pour compléter l'exposé sommaire de la législation allemande, avant de m'occuper plus spécialement de l'exécution qu'elle a reçue en ce qui concerne la monnaie métallique, je retracerai brièvement les mesures adoptées quant au papier d'État et aux billets de banque constituant la circulation fiduciaire.

Une loi provisoire avait, dès le mois de mars 1870, interdit aux Gouvernements d'accorder aucune nouvelle autorisation d'émettre des billets de banque ⁽³⁾. L'Exposé des motifs constate qu'à cette époque l'émission totale des trente et une banques d'émission établies sur le territoire de la Confédération du Nord s'élevait à 212,508,400 thalers; savoir :

Banque de Prusse	th.	142,222,000	ou M.	426,666,000
Les autres banques		70,286,400		210,839,200
ENSEMBLE		th.	212,508,400	ou M. 637,525,200

L'encaisse totale était de 111,130,800 thalers ou 333,432,400 marcs.

Ainsi, relativement à la population, l'émission des billets de banque dépassait un peu 7 thalers par habitant, et la partie non couverte 3 ⁸⁶/₁₀₀ thalers par habitant.

L'émission de papier fiduciaire créé par les États était à la même époque de 40,652,742 thalers ou 121,958,226 marcs.

La loi du 30 avril 1874 autorise la création de 120 millions de marcs de billets de caisse de l'Empire (*Reichskassenscheine*) par coupures de 5, 20 et 50 marcs à répartir entre les États d'après leur population. Ils doivent retirer leur papier-monnaie, qui d'ailleurs cesse d'avoir cours légal; ils ne peuvent émettre à l'avenir de papier-monnaie qu'en vertu d'une loi de l'Empire.

Les billets de caisse sont acceptés en paiement par les caisses de l'Empire et des États; ils sont échangeables à la caisse centrale de l'Empire. — Dans les relations entre particuliers, l'obligation de les accepter n'existe pas.

Je sortirais du cadre de cette étude si je voulais retracer toutes les disposi-

(1) Voir *Doc. mon.*, 2^e série, 3^e fasc., p. 27.

(2) Voir *Doc. mon.*, 2^e série, 6^e fasc., pp. 33 et suiv.

(3) Voir *Documents relatifs à la Banque Nationale de Belgique*, 1872, pp. 347 et suiv.

tions de la loi relative aux banques en date du 14 mars 1873 ⁽¹⁾. Il suffit d'en indiquer le but et l'objet principal.

Elle institue, au capital de 120 millions de marcs, une Banque de l'Empire qui se substitue à la Banque de Prusse. C'est une institution de l'État plus qu'aucun autre établissement analogue existant dans d'autres pays. — La direction est exercée par le Chancelier de l'Empire, et, sous lui, par un conseil de direction : le Chancelier dirige toute l'administration, fait les règlements et donne même les instructions de service ; le conseil, autorité administrative, doit se conformer toujours aux prescriptions ou aux instructions du Chancelier. — La surveillance est exercée par un comité, dont le Chancelier est le président et dont les autres membres sont nommés, un par l'empereur, les trois autres par le conseil fédéral.

L'émission de billets par la Banque de l'Empire n'est pas limitée ; mais elle doit avoir une encaisse au moins égale au tiers du montant des billets émis, et, pour le surplus, des lettres de change dont l'échéance ne dépasse pas trois mois. Les billets sont remboursables à présentation à Berlin ; ils le sont dans les succursales pour autant que l'encaisse le permette.

Les droits acquis aux autres banques d'émission sont respectés, mais ne peuvent être ni étendus, ni prorogés : la Banque de l'Empire est autorisée à conclure avec elles des arrangements pour l'abandon de leurs droits.

Au delà d'une somme fixée pour chaque banque, elle doit à l'Empire une taxe annuelle de 3 p. % sur l'excédant. Cette limite est de 230 millions de marcs pour la Banque de l'Empire et de 133 millions en tout pour les trente-deux autres banques d'émission.

Les billets de banque ne peuvent être créés qu'en coupures de 100, de 200, 500 et 1,000 marcs ou d'un multiple de 1,000.

Il n'existe pas d'obligation de les accepter, et cette obligation ne peut même être établie par la législation d'un pays à l'égard des caisses de l'État.

La Banque de l'Empire est obligée de recevoir gratuitement les paiements pour compte de l'Empire et de payer à concurrence de l'avoir de l'Empire. Elle peut accepter les mêmes obligations pour les États de la Confédération.

§ 3. — *Exécution.*

Ceci exposé en ce qui concerne les banques et la circulation fiduciaire en général, je reprends l'examen des faits relatifs à la réforme monétaire proprement dite. La situation qui existait en 1871 et les principes essentiels de la législation nouvelle ont été esquissés ; il reste à étudier les mesures d'exécution, la marche suivie, les résultats obtenus, ce qui est fait et ce qui reste à faire.

Le plan général de ces campagnes financières (car de vastes opérations comme celles-ci ont aussi leur stratégie) a été tracé à grands traits dans l'Exposé des motifs de la loi de 1873 ; la touche en est ferme et nette ; il est

(1) Voir le texte complet, *Doc. mon.*, 2^e série, 6^e fasc., pp. 53 et suiv.

sagement et habilement conçu et il a été exécuté avec prudence, sagesse et habileté.

Lorsqu'un régime monétaire approprié à la situation économique d'un peuple et en harmonie avec les faits universels est établi et fonctionne librement, une circulation régulière, abondante, facile, se maintient, ou se reconstitue du moins après de passagères perturbations, comme la circulation du sang d'un homme bien portant; il n'en est pas de même si un changement radical du régime des monnaies doit se faire; la période de transition offre des difficultés, sinon des dangers, et c'est un incontestable mérite de la traverser sans qu'il y ait des contractions ou de la gêne dans la circulation et, par suite, des plaintes ou la lésion d'intérêts légitimes. Ce mérite, il serait injuste de le nier, doit être reconnu au Gouvernement de l'Empire d'Allemagne, dans la conduite de l'entreprise aujourd'hui très-avancée.

Sans entrer dans de minutieux détails, je m'attacherai à faire la synthèse des documents officiels quant aux points principaux qui sont : les fabrications de monnaies nouvelles, les retraits des anciennes monnaies, l'introduction du régime inauguré en 1871, les opérations d'affinage et de ventes d'argent, la supputation des quantités d'argent restant à réaliser, et enfin les résultats financiers connus ou probables de l'exécution de la réforme.

§ 4. Fabrications et retraits.

Or.

La première étape marquée par la loi de 1871 était nécessairement la fabrication de nouvelles monnaies d'or de l'Empire. Cette fabrication a été commencée dès le 17 décembre 1871. En voici la marche par périodes jusqu'au 31 décembre 1878 :

	Total fabriqué.	Augmentation.
Du 17 décembre 1871 au 20 avril 1872. M.	100,102,700	»
Au 15 mars 1873	531,208,270 +	431,105,570
Au 31 décembre 1873	1,013,837,020 +	484,628,750
Au 31 » 1874	1,109,344,400 +	95,507,380
Au 31 » 1875	1,275,763,230 +	166,420,830
Au 30 septembre 1876	1,422,109,820 +	146,344,570
Au 31 décembre 1877	1,547,729,003 +	125,619,183
Au 31 » 1878	1,672,859,793 +	125,130,790

Les proportions des diverses coupures étaient à cette dernière date :

Doubles couronnes M.	1,244,913,720	74.4 p. %
Couronnes	399,974,150	24 »
Demi-couronnes	27,969,923	1.6 »

La fabrication pour le compte de particuliers a été autorisée et réglée par le conseil fédéral dès le 29 mai 1875; il en a été fait usage, savoir :

En 1875 pour	M.	83,384,210
Du 1 ^{er} janvier 1876 au 31 mars 1877		88,039,250
Du 1 ^{er} avril 1877 » 1878		86,606,140
Du 1 ^{er} » au 31 décembre 1878		93,216,430
Soit en totalité pour	M.	<u>353,246,030</u>

Les matières employées sont en résumé :

			MOYENNE APPROXIMATIVE.
Monnaies allemandes, pour	M.	89,424,760 53	5 p. %
Lingots		861,003,662 34	51 »
Monnaies françaises		346,807,061 12	32 »
Souverains et dollars		94,399,873 74	3 »
Isabellines et monnaies russes		86,402,769 39	3 »
Autrichiennes, turques, norvégiennes et diverses		5,671,034 13	2 »
	M.	<u>1,681,911,163 29</u>	<u>100 »</u>

Ainsi, près du tiers des matières d'or monnayées par l'Allemagne provient de monnaies françaises (c'est-à-dire de l'*Union latine*) refondues; les lingots forment plus de la moitié de ces matières; les monnaies allemandes anciennes seulement un vingtième.

Est-ce à dire qu'il y ait aujourd'hui en circulation, en Allemagne, 1,672 millions de monnaies d'or? Assurément non. L'or a, de nos jours, une mobilité plus grande que jamais; pendant assez longtemps des exportations et des refontes ont pu se faire et se sont faites avec profit; le chiffre n'en est pas connu; mais c'est un symptôme fort rassurant sans nul doute de voir que, pendant les quatre dernières années, les particuliers ont trouvé profit à faire monnayer en Allemagne au delà de 353 millions d'or.

Le retrait de toutes les monnaies d'or anciennes s'est effectué en une seule fois; le délai pour l'échange expirait le 1^{er} avril 1874: j'ai signalé ci-dessus ce fait assez inattendu, que, sur 539,276,416 marcs, il n'en a reparu que 98,632,021; déjà, à cette date, il avait été frappé plus d'un milliard de monnaies d'or nouvelles.

La perte sur le remonnayage de l'or ancien a été de m. 1,574,744 73⁽¹⁾.

ARGENT.

La fabrication de l'argent a été commencée le 26 octobre 1873. Voici la production par périodes et par espèces.

(1) 7^e Mémoire, tableau A.

PÉRIODES.	8 marcs.	2 marcs.	1 marc.	50 pfennings.	20 pfennings.	Totaux à la fin de chaque période.
	M.	M.	M.	M.	M.	M.
Jusqu'au 31 déc. 1873 .	•	•	1,107,733	•	1,182,562	2,530,295
En 1874.	4,002,050	•	52,540,104	•	8,700,467 40	48,681,916 40
En 1875.	20,120,485	•	74,410,221	10,810,380	10,211,908 60	104,240,911
En 1876 et 1 ^{er} trim. 1877	40,554,560	85,502,410	35,594,107	46,777,441 50	15,523,084 80	595,075,414 30
Exercice 1877-78, fin de mars.	•	12,308,482	5,160,305	13,808,730 50	•	425,340,931 80
1 ^{er} avril au 31 déc. 1878.	•	600,156	1,070,805	•	•	427,110,892 80
TOTAUX par espèces.	71,655,005	98,510,048	149,745,275	71,486,352	55,717,922 80	
Rapports proportionnels.	16.9	23. •	35. •	16.8	8 3	

La limite de 10 marcs par habitant est donc à peu près atteinte.

On a produit avant 1875 seulement 48,681,000 m.; en 1875, m. 115 %, millions en quinze mois; du 1^{er} janvier 1876 au 31 mars 1877, m. 229,732,000.

Les retraits d'anciennes monnaies d'argent s'échelonnent comme il suit :

PÉRIODES.	VALEURS en thalers.	VALEURS en florins et hybrides.	SYSTÈME des marcs.	Totaux à la fin de chaque période.
	M.	M.	M.	M.
Jusqu'au 30 septembre 1875 (*). . . .	135,210,211 95	140,560,896 11	1,667,757 •	295,438,865 04
Du 1 ^{er} octobre 1875 au 30 sept. 1876. .	235,429,302 15	60,700,506 02	1,058,725 02	598,027,257 11
Du 1 ^{er} octobre 1876 au 31 déc. 1877. .	510,765,008 80	539,527 90	•	945,931,883 81
En 1878	107,112,207 56	3,000 •	•	1,053,047,091 57
TOTAUX	842,516,820 42	207,803,790 03	2,726,480 92	

(*) Les détails manquent pour la période antérieure au 30 septembre 1875.

Ce résumé, compilé dans les annexes des quatre derniers mémoires, ne comprend que les retraits effectués pour le compte de l'Empire; mais il résulte du 7^e mémoire que 27,791,494 thalers ont été en outre retirés par les Gouvernements des États; pour avoir le chiffre total des retraits, il faut donc ajouter aux retraits indiqués ci-dessus, soit à M. 1,053,047,091 37 la valeur de ces thalers traduite en marcs, ci 85,374,482 »

d'où somme totale des retraits. M. 1,138,421,573 37

En comparant les monnayages aux retraits, on peut s'étonner de prime abord, bien que les périodes ne coïncident pas exactement, qu'il ne se soit pas

produit une grande gêne dans la circulation à un moment donné. Ainsi, au 30 septembre 1873, il avait été retiré par les Gouvernements et par l'Empire. M. 378,813,347 04
tandis qu'à la fin de 1873 on avait fabriqué seulement . . . 164,240,911 »
de monnaies d'argent.

Différence en moins M. 214,572,436 04

Mais les retraits de pièces de deux et d'un thaler qui, sans doute, avaient été remplacées dans la circulation, du moins en grande partie, par la nouvelle monnaie d'or, s'élevaient à 72,656,938 th., valant en mares 217,910,814, ce qui explique pourquoi cette perturbation ne s'est pas produite.

On constate en effet dans le 4^e mémoire (p. 13) que, dès le milieu de 1874, la fabrication de monnaies de l'Empire, or et argent, avait déjà fait de tels progrès que, sans craindre de manquer des monnaies nécessaires, on a pu mettre en vigueur le compte en mares de l'Empire, la *Reichswährung*, dans tous les États, à partir du 1^{er} janvier 1873, sauf dans le Wurtemberg, où le régime nouveau a été introduit le 1^{er} juillet 1873, et dans la Bavière, où il a été appliqué le 1^{er} janvier 1876. Il avait été adopté à Brême dès le mois d'octobre 1872.

Les deux exceptions étaient justifiées par des considérations locales, et l'on peut dire que la révolution monétaire a été accomplie en trois années, dans ses conditions essentielles.

Toutes les monnaies d'argent, sauf les pièces d'un thaler, ont été démonétisées successivement, et l'échange a dû se faire dans des délais fixés à peine de forclusion. Les pièces d'un thaler ont été retenues par les caisses publiques.

J'ai indiqué quel est le rapport proportionnel entre les fabrications et les retraits dans leur ensemble : ce rapport est de 79 p. % échangés, et de 21 p. % disparus (chiffres ronds).

Quelques détails sous ce rapport ne seront pas sans intérêt.

Voici, quant aux principales espèces dont la démonétisation est terminée, le résumé des résultats constatés (1) :

ESPÈCES.	FABRICATIONS.	RETRAITS.	DIFFÉRENCES	
			EN SOMMES.	% ROND.
Pièces de 2, 1 et $\frac{1}{2}$ florins	M. 204,803,827	M. 156,042,999	M. 48,760,828	24
Pièces de deux thalers	193,214,674	101,284,338	53,930,336	17
Pièces de $\frac{1}{2}$, $\frac{1}{5}$, $\frac{1}{10}$, $\frac{1}{15}$, $\frac{1}{20}$, $\frac{1}{30}$, $\frac{1}{60}$ de thaler.	207,206,193	239,337,357	57,068,856	20
TOTAUX	697,224,694	556,864,674	140,360,020	21

(1) Voir annexe n° II au 7^e mémoire.

La déperdition moyenne est donc à peu près de 21 p. %; mais les chiffres partiels constatent des écarts difficiles à expliquer. Ainsi, 31 p. % des pièces de 2 florins n'ont pas reparu, tandis que 16 p. % seulement des pièces d'un demi-florin ont fait défaut. Pour citer un autre exemple, 50 p. % des groschen et demi-groschen n'ont pas été présentés, tandis qu'à 9 p. % près les pièces de $\frac{1}{2}$ de thaler ont été échangées.

Les pièces d'un thaler qui ont encore cours légal ne sont pas comprises dans le relevé ci-dessus. Voici les faits qui les concernent :

CATÉGORIES.	FABRICATIONS.	RETENUES ou retraits de fait.	DIFFÉRENCES	
			EN SOMMES.	% ROND.
De 1750 à 1816 (affinables).	M. 193,142,808	M. 142,719,581	M. 50,423,427	26
De 1817 à 1822 (id.).	72,785,205	47,742,552	25,042,653	34
De 1823 à 1856	275,095,225	66,750,873	208,344,350	75
De 1857 et suiv.	647,589,560	520,057,814	127,531,746	40
TOTAUX. . fr.	1,186,612,596	586,270,620	600,341,976	50 $\frac{1}{10}$

La diversité des proportions indiquées à la dernière colonne s'explique aisément. Avant 1873, les Gouvernements locaux avaient déjà retiré 27,788,936 thalers de la 1^{re} catégorie; l'Empire, en six ans, n'en a reçu que 19,784,171, et les rentrées ont diminué d'année en année (2,582,125 en 1876, 1,463,424 en 1877 et 864,233 seulement en 1878). Il en est de même pour la 2^{me} catégorie. Tout au contraire, le retrait de fait des thalers frappés depuis 1823 n'a commencé guère qu'en 1876.

Pour évaluer la quantité qui reste en circulation, le Gouvernement applique hypothétiquement la différence moyenne de 21 p. % constatée pour les espèces analogues au thaler.

Les 427,110,470 mares de nouvelles monnaies d'argent ont été faits au moyen d'anciennes monnaies au titre de $\frac{900}{1000}$ ou de lingots provenant de la refonte de celles-ci; la valeur nominale totale en était de m. 383,491,612⁸⁸ (1).

Le bénéfice brut de monnayage de l'argent est porté
dans les comptes à M. 41,516,088 32

Les frais de fabrication sont inscrits en dépense pour 7,797,910 94

Le bénéfice net ressortirait ainsi à M. 33,718,177 38

soit à peu près à 7 $\frac{1}{10}$ pour cent, abstraction faite de quelques frais de refonte ou autres.

() Voir 7^e mémoire, annexe n° 6.

* NICKEL ET CUIVRE.

Je m'arrêterai peu aux faits qui concernent le nickel et le cuivre, dont le rôle est très-secondaire.

Les quantités produites et les époques de fabrication sont indiquées dans l'aperçu suivant :

PÉRIODES.	NICKEL.		CUIVRE.		Totaux à la fin de chaque période.
	10 pfennings.	5 pfennings.	2 pfennings.	1 pfennig.	
1873	M. 307,868 10	M. •	M. 26,257 90	M. 2,794 50	336,920 50
1874	4,550,558 70	1,645,128 80	1,817,148 74	750,088 62	9,077,845 10
1875	7,795,750 •	5,446,913 05	2,770,422 10	1,744,118 86	20,835,040 17
1876 et 1 ^{er} trimestre de 1877. .	10,850,553 00	4,567,771 90	1,545,821 70	900,117 55	44,697,114 02
Exercice 1877-78 (31 mars). . .	•	•	53,537 •	5,003 70	44,750,274 72
TOTAUX.	23,502,550 70	11,657,813 75	6,213,207 44	3,382,722 83	
	33,160,344 45		9,595,950 27		

Si la limite légale de 10 marcs par habitant a été à peu près atteinte par la fabrication de monnaies auxiliaires ou divisionnaires d'argent, il n'en est pas de même quant au nickel et au cuivre, dont le maximum était fixé à 2 1/2 marcs par tête : on s'est arrêté, pour le moment, en deçà de la moitié de ce maximum; il est vrai que le montant des petites coupures d'argent est relativement élevé: 74 1/2 millions en pièces de 50 pfennings et 33,717,000 en pièces de 20 pfennings, ce qui a permis de satisfaire aux besoins par une moindre quantité de menue monnaie.

D'autre part, sur une fabrication de 10,596,342 marcs en monnaie de cuivre, il n'a été présenté à l'échange que 3,512,278 ⁰⁰ marcs, soit 33 p. %.

Les monnaies de nickel sont composées de 25 p. % de nickel et 75 p. % de cuivre : elles sont à la taille de 128 pièces de 10 pfennings ou de 200 pièces de 5 pfennings par livre de cet alliage (1).

Les monnaies dites de cuivre (Kupfermünzen) sont d'un bronze composé de 98 parties de cuivre, 4 d'étain et 1 de zinc (2).

La balance générale des retraits et des fabrications peut être établie ainsi qu'il suit, à la date du 31 décembre 1878 :

(1) Troisième mémoire, p. 18. — Résolutions n° 11 et 14 du conseil fédéral du 8 juillet 1875.

(2) Voir note ci-dessus.

ESPÈCES.	RETRAITS.	Total.	FABRICATION	
			EN PLUS que les retraits.	EN MOINS que les retraits.
Or.	M. 98,032,021	M. 1,672,830,705	M. 1,574,207,222	"
Argent	(1) 1,130,421,573	426,110,802	"	700,310,681
Nickel.	"	55,160,544	55,160,544	"
Cuivre.	3,512,278	0,705,050	0,083,052	"
TOTAUX.	1,358,585,872	2,144,726,061	1,615,451,218	700,310,681
RESTE EXCÉDANT DES FABRICATIONS. .fr.			906,140,537	

(1) Y compris les 27,791,494 thalers ou 85,374,182 marcs retirés par les Gouvernements locaux avant la loi de 1875.

Aux retraits déjà effectués, il faudra ajouter un jour les thalers encore en circulation, évalués à 331,133,000 marcs, ce qui porterait de 1,238,583,872 marcs à 1,589,758,872 marcs le montant total, mais approximatif, du numéraire qui circulait en 1871 dans les pays formant l'Empire d'Allemagne.

La circulation actuelle échappe à une évaluation même approximative. En ajoutant aux quantités fabriquées en nouvelles monnaies la valeur des thalers non encore retirés, il semblerait que le numéraire circulant aujourd'hui serait de 2,495,879,960 marcs ; mais il n'en peut être ainsi, parce que des monnaies d'or en quantités assez notables, comme je l'ai fait remarquer ci-dessus, ont été exportées et sont redevenues des pièces de 20 francs ou des souverains.

§ 5. Affinages et refontes.

La marche des opérations d'affinage et de refonte des anciennes monnaies d'argent peut être résumée, d'après le septième mémoire, de la manière suivante :

ANNÉES.	PRODUCTION			PRODUCTION
	de L'AFFINAGE.	des REFONTES.	totale par année.	totale à la fin de chaque année.
1873	Livr. Sh. 202,587. ³¹³	Livr. Sh. 58,258. ⁶⁹³	Livr. Sh. 260,845. ⁹⁰⁷	Livr. Sh. 260,845. ⁹⁰⁷
1874	572,728. ⁴⁰³	40,450. ⁷⁷⁶	622,185. ¹⁷⁹	885,030. ⁹⁸⁸
1875	455,531. ⁹⁵¹	"	455,531. ⁹⁵¹	1,338,562. ⁹¹⁷
1876	1,048,497. ⁰⁹⁷	154,512. ⁹⁴⁴	1,185,010. ⁰⁴¹	2,521,572. ⁹⁵⁸
1877	1,875,407. ²⁷⁷	1,420,070. ⁰⁷⁹	5,302,567. ³⁵⁶	5,824,140. ⁸¹⁴
1878	1,037,011. ⁰⁰⁰	282,411. ²⁸⁹	1,320,322. ²⁸⁹	7,144,462. ⁶⁰³
TOTAUX.	5,160,752. ⁹⁵⁷	1,955,709. ⁷⁸⁰	7,144,462. ⁶⁰³	

La production a été surtout active pendant les trois dernières années ; elle a atteint son maximum en 1877 ; à la fin de 1878, il n'y avait encore d'affiné ou de refondu que 1,538,562.⁹¹ livres de fin, d'une valeur nominale de 133,836,291.⁷⁰ marcs.

§ 6. *Ventes d'argent.*

La première mention d'une vente d'argent se trouve dans le 3^e mémoire, daté du 20 mars 1874 : elle se rapportait à la vente d'un million de florins de l'Allemagne du Sud, et la perte accusée était de 46,939 marcs. On mentionnait en outre des ventes non encore réglées de 2,000,000 de florins et de 40,000 thalers, ainsi que la remise à Hambourg de 196,667 livres destinées à être vendues.

En réunissant les données éparses, on peut résumer ainsi qu'il suit les résultats des ventes réglées jusqu'au 31 décembre 1878 :

PÉRIODES.	QUANTITÉS vendues et réglées.	PRIX de revient général.	PRODUIT général.	PERTE TOTALE à la fin de chaque année.	PERTE ‰.
Jusqu'au 30 septembre 1875.	Livr. fin. 696,194. ³⁷⁷	M. 65,845,958	M. 60,621,000	M. 5,224,848	7.92
• " 1876.	1,745,072. ⁹¹⁷	164,514,545	145,094,675	20,510,870	12.56
• " 1877.	5,104,452. ⁸⁷⁸	476,511,759 06	415,002,210 22	65,509,540 74	15.52
• 30 décembre 1878.	6,727,151. ²⁸¹	628,680,648 40	550,205,575 10	89,484,073 50	14.23

La perte totale au 31 décembre dernier se décompose ainsi qu'il suit :

Perte sur le prix du métal. M. 64,911,980.⁴⁴ soit 10.³⁹ p. ‰
 — résultant de l'usure ou de l'infériorité
 du titre, 23,262,503.²¹ — 3.⁷⁰ »
 — couverte par l'or extrait 1,309,587.²⁵ — 0.²¹ »

ENSEMBLE M. 89,484,073.⁵⁰ soit 14.²³ p. ‰.

Il est regrettable que les documents officiels relatifs à la réforme monétaire adoptent parfois des périodes différentes pour des renseignements qu'il serait intéressant de pouvoir comparer : ainsi le tableau ci-dessus, relatif à la production des ateliers d'affinage, donne des indications par année ; celui qui concerne les ventes réglées et les résultats de ces ventes, établit trois périodes finissant au 30 septembre, et une dernière qui expire le 31 décembre : cette discordance des périodes rend impossible la comparaison des deux ordres de faits ; la distinction entre les ventes réalisées et les ventes réglées (et parfois elles le sont après un long intervalle), laisse planer aussi quelque obscurité

sur le point de savoir si, à certains moments, le Gouvernement allemand avait disponibles des quantités d'argent plus ou moins considérables : toutefois, d'après diverses indications, on est porté à croire qu'en général il s'est attaché, selon la puissance d'absorption du marché de l'argent, à réaliser le plus et le plus tôt possible, sans spéculer sur l'avenir, sans attendre des prix ou des temps meilleurs.

Bien qu'on ne puisse, par les mêmes raisons, mettre en regard les prix obtenus par l'Allemagne et les prix de l'argent sur le marché de Londres, il m'a paru utile de joindre à cette notice, comme résumant les données éparses dans la collection belge des documents monétaires, un diagramme indiquant la cote mensuelle moyenne de l'argent à Londres de 1843 à ce jour.

Les ventes d'argent n'ont acquis une importance réelle qu'à partir de 1873 : on peut dégager du tableau ci-dessus la quantité vendue et réglée pendant les trois dernières périodes, la perte subie de ce chef, et placer à la suite le prix moyen de l'argent pendant la période. Tel est l'objet de l'aperçu suivant :

PÉRIODES.	QUANTITÉS VENDES ET RÉGLÉES	PRIX de revient.	PERTE		PRIX moyen de l'argent.
			EN SOMME.	‰.	
	Livr. lln.	M.	M.		
Du 1 ^{er} octobre 1875 au 30 septembre 1876	1,047,478. ⁸⁷⁰	98,468,607	15,095,022	15.55	55. ¹⁰ / ₁₆
Du 1 ^{er} octobre 1876 au 30 septembre 1877	3,560,770. ⁹⁵¹	312,197,214.96	43,189,670.74	13.85	54. ²³ / ₁₆
Du 1 ^{er} octobre 1877 au 31 décembre 1878	1,022,698. ⁴⁰⁵	152,177,888.44	25,974,552.50	17.06	53

Lorsque, sur les premières réalisations, on n'avait à constater qu'une perte d'environ 8 p. ‰, on disait franchement qu'il fallait s'attendre, pour l'avenir, à des résultats moins favorables : le fait a justifié ces prévisions ; les dernières ventes sont aussi les plus onéreuses.

§ 7. Argent restant à vendre.

Quelle quantité d'argent l'Allemagne a-t-elle ou aura-t-elle à vendre encore?

Ce qu'elle a, ou plutôt ce qu'elle avait au 1^{er} janvier 1879, peut provenir de deux sources : des monnaies retirées, mais non encore affinées ou refondues à cette date ; des lingots produits par les affinages ou refontes, mais non encore vendus. A défaut d'indications sur l'un et sur l'autre point, j'essayerai, sans rien affirmer formellement, de conjecturer quelles sont ces quantités.

La valeur nominale des monnaies retirées au 31 décembre 1878 est de M. 1,083,047,091.38

Des monnaies anciennes d'une valeur nominale de m. 382,193,130.18 et, de plus, une valeur en lingots de m. 3,296,634.10, ont été employées à la fabrication des nouvelles monnaies d'argent, ci en monnaies. M. 382,193,130.18

On a affiné des monnaies valant. . . 491,353,655 »
et refondu 176,353,348 »

ENSEMBLE. 1,049,900,333.18

DIFFÉRENCE EN MOINS M. 3,146,758.20

Mais peut-être le million de florins réalisé en premier lieu a-t-il été livré en nature et des thalers, et se trouverait compris dans le chiffre des retraits sans figurer parmi les remplois, affinages ou refontes. Dans l'incertitude, je ne crois pas devoir faire état de ces 3,146,758 marcs; il vaut mieux, de crainte d'exagérer, négliger le solde, d'ailleurs peu important, des monnaies restant à affiner ou à refondre.

La quantité d'argent disponible, ou du moins pour laquelle les comptes n'étaient pas réglés le 31 décembre 1878, peut être déterminée approximativement de la manière suivante:

A cette date, les affinages et refontes avaient produit : liv. fin. 7,144,462.⁶⁰³

Les ventes définitivement réglées comprenaient 6,727,151.²⁸¹

DIFFÉRENCE liv. fin. 417,311.³²²

Mais il faut en déduire les. 32,966.⁵⁴¹

liv. de fin employées à la fabrication des monnaies nouvelles,

il restait donc approximativement liv. fin. 384,344.⁷⁸¹

soit à vendre, soit à régler.

A l'avenir l'Allemagne, lorsqu'elle franchira la dernière étape, aura à réaliser l'argent provenant des pièces d'un thaler qui, seules parmi les monnaies anciennes, sont encore en circulation.

Dans le 7^e mémoire, le montant probable de ces retraits est calculé de la manière suivante :

La fabrication totale de pièces d'un thaler depuis 1750, s'élève à th. 395,537,532

Pour les monnaies analogues au thaler, la quantité présentée à l'échange a été de 21 p. % inférieure à la quantité fabriquée; en appliquant cette déperdition moyenne, il faut déduire . . . 83,062,882

RESTERAIENT. th. 312,474,650

Les retraits déjà effectués sont de. th. 195,423,540

QUANTITÉ PRÉSUMÉE A RETIRER . . . th. 117,051,110

soit environ 351.153,000 marcs.

En partant de cette hypothèse, le calcul du rendement en argent fin repose sur une base moralement certaine.

Les 31,894,316 thalers frappés depuis 1837, qui ont été refondus en dernier lieu, ont produit 1,724,428.⁶³⁷ livres de métal fin ⁽¹⁾. Si, comme on peut l'admettre à bon droit, les 117,031,000 thalers à refondre donnent proportionnellement le même rendement, ils produiront environ 3,889,500 livres d'argent fin.

Si, à la suite du retrait partiel des thalers, l'Allemagne ne reconnaît pas la nécessité d'augmenter la somme de ses monnaies d'argent, chose possible sinon probable, elle aurait à vendre encore à l'avenir :

1 ^o Quantité présumée invendue, ou du moins non réglée au 31 décembre dernier	liv. fin.	384,343
2 ^o Quantité à provenir des thalers		3,889,500
ENSEMBLE	liv. fin.	<u>4,273,843</u>

ou 2,136,922 kilogrammes.

La masse totale de l'argent vendu et à vendre serait donc composée ainsi :

	Ventes réglées au 31 décembre 1878.	Ventes à faire.
Livres fin . . .	6,727,151	4,273,843
	<u>11,000,996 livres fin.</u>	

soit en pour cent, 61 ¹⁶/₁₀₀ vendu et 38 ⁸⁴/₁₀₀ à vendre à l'avenir.

Telle paraît être la situation vraie, d'après les documents officiels, sauf erreur ou omission.

§ 8. Résultats financiers.

Les résultats financiers de toutes les opérations faites jusqu'au 31 mars 1878, sont résumés, à la suite du 7^e mémoire, par années ou exercices et par grandes catégories, en trois tableaux *A*, *B* et *C*.

C'est, en quelque sorte, le compte sommaire de profits et pertes.

Le tableau <i>A</i> renseigne les dépenses s'élevant à . . .	M.	99,580,249. ⁶⁶
» <i>B</i> » les recettes.		81,412,724. ⁶⁶
» <i>C</i> » les balances et le résultat déficit . . .		<u>18,167,525.¹⁶</u>

(1) Voir septième mémoire, annexe n° 7, litt. *B*.

Il m'a paru intéressant de recompiler ces chiffres sous une autre forme, en dressant séparément un compte de profits et pertes pour chacune des espèces de monnaies, or, argent, nickel et cuivre, et en répartissant d'une manière approximative, entre ces catégories, les dépenses et recettes diverses ainsi que les intérêts du fonds de service ou de roulement.

Je joins comme annexes ces comptes ainsi établis; en voici le résumé :

	OR.	ARGENT.	NICKEL.	CUIVRE.	Totaux.
	M.	M.	M.	M.	M.
Dépenses.	7,155,455.95	85,045,550.40	2,643,810.51	4,757,625. .	99,580,240.04
Recettes	10,011,066.69	45,526,826.80	22,402,091.04	5,472,759.05	81,412,724.40
Boni	2,877,650.76	•	10,758,251.65	715,116.05	23,530,998.42
Déficit.	•	41,518,525.60	•	•	41,518,525.60
				RESTE DÉFICIT. . .	18,167,525.18

Mais la réforme monétaire n'est pas entièrement accomplie; au point de vue des résultats financiers, les quatre dixièmes à peu près de l'argent qu'elle a rendu ou rendra disponible, restent à réaliser dans le cours d'une période plus ou moins longue, car il dépend du Gouvernement de l'Empire de retirer lentement, ou en une fois, les 331 millions de marcs de monnaies anciennes d'argent qui sont encore en circulation.

L'évaluation des pertes qui viendront probablement s'ajouter au déficit de 18,167,525 marcs constaté par le compte général arrêté au 31 mars 1878 a, du moins en grande partie, un caractère plus conjectural encore que la supputation des quantités de métal à vendre.

La plus petite partie de cette perte semble être connue dès à présent, bien qu'elle ne soit pas portée en compte à cause de la discordance des périodes.

En effet, le 7^e mémoire renseigne comme perte totale sur les ventes d'argent réglées jusqu'au 31 décembre 1878 M. 89,484,073.30

Le tableau A déjà cité ne porte au 31 mars 1878 que . . . 75,401,608.67

On est donc autorisé à croire que les pertes constatées du chef des ventes réglées pendant les trois derniers trimestres de 1878 sont de M. 14,082,464.63

Les autres pertes futures dépendront nécessairement du prix de l'argent sur le marché général.

L'hypothèse qui paraît la plus raisonnable pour en faire l'évaluation, consiste à supposer qu'en moyenne les réalisations pourront se faire aux conditions des ventes effectuées pendant le dernier exercice financier (avril 1877 à mars 1878).

Le n° 7 du chapitre des dépenses de cet exercice constate que les 3,140,834.⁹³ livres de fin dont les ventes ont été réglées dans le cours de l'année financière 1877-1878, ont occasionné une perte de m. 43,008,948.¹⁶; mais, dans cette somme, se trouve comprise celle de m. 10,003,872.²² qui provenait de l'usure des pièces ou de la faiblesse du titre de certaines monnaies divisionnaires.

Si je prends comme base du calcul de probabilité la supposition que les thalers à retirer ultérieurement donneront à la refonte un rendement proportionnel à celui des pièces frappées depuis 1837 et déjà retirées, je dois éliminer de ce calcul, pour ne pas faire de double emploi, la perte résultant de l'usure, et compter uniquement la partie de la perte causée par la dépréciation du métal argent; il reste dès lors, comme perte subie de ce dernier chef, 33,003,076 marcs ou, en somme ronde, 10 $\frac{1}{2}$ marcs par livre de fin.

A ce taux les pertes seraient :

a. Sur les 384,343 livres de fin, stock présumé disponible au 31 décembre 1878	M. 4,033,622.30
b. Sur les 3,889,500 livres à provenir des thalers	40,792,500. »
ENSEMBLE	M. 44,828,122.30

A ce chiffre il y a lieu d'ajouter, pour avoir l'évaluation totale :

1° Le déficit constaté au compte du 31 mars 1878, ci	M. 18,167,323.18
2° Les pertes occasionnées par les ventes des trois derniers trimestres de 1878	14,082,464.63
TOTAL général présumé	M. 77,078,112.31

Toutes ces prévisions se réalisant, la réforme monétaire entièrement accomplie coûterait donc aux populations de l'Empire d'Allemagne 77 millions de marcs. Mais (est-il besoin de le répéter?) ce sont là de simples probabilités calculées de bonne foi, sans exagération; des causes nombreuses et puissantes peuvent réagir en bien ou en mal, et modifier profondément le résultat final : telles sont, par exemple, la hausse ou la baisse plus forte du métal argent, ou la présentation à l'échange d'une quantité plus ou moins forte des thalers qui ont encore cours légal. Sans doute aussi quelques recettes à raison du monnayage d'or, et d'autres peut-être, viendront atténuer ce découvert; toutefois les fabrications de nickel et de cuivre ayant été faites de manière à satisfaire aux besoins, et les fabrications d'argent ayant atteint à peu près la limite légale, on ne peut plus compter pour l'avenir, si cette limite n'est pas changée, sur les compensations qui ont réduit à 18,167,000 marcs le déficit de toutes les opérations antérieures au 31 mars 1878.

§ 9. *Conclusion.*

J'ai essayé, dans les pages qui précèdent, d'analyser les faits essentiels qui constituent la réforme monétaire en grande partie accomplie en Allemagne; je l'ai fait avec soin, en puisant uniquement dans les documents officiels et surtout dans les mémoires remis au Reichstag; je ne me dissimule pas néanmoins que, sur quelques points plus ou moins obscurs, des erreurs peuvent s'être glissées dans mon travail, malgré toute l'attention que j'ai apportée à les éviter : ceux qui, après avoir relu les documents, se rendront bien compte des difficultés d'une telle analyse, excuseront sans doute et corrigeront ces fautes involontaires, s'ils en découvrent.

Il me semble bien établi que la réforme était à la fois nécessaire, à cause de la situation que j'ai décrite, et opportune lorsque l'Allemagne recevait les cinq milliards d'indemnité de guerre. Cette vaste opération a été très-bien combinée et non moins bien conduite : elle était même prudemment conçue au point de vue des résultats financiers définitifs. Sans les causes perturbatrices que nul ne pouvait prévoir avant qu'elles fussent survenues, ni conjurer quand elles ont réagi, la réforme décrétée en principe dès 1871, légalement complétée en 1873, 1874 et 1875, eût donné à l'Allemagne une circulation monétaire uniforme, régulière, abondante, remplaçant cette espèce de chaos qui existait alors, sans imposer aucune perte à la collectivité des populations formant l'Empire. La réforme leur eût procuré, au contraire, un bénéfice financier, si les circonstances dans lesquelles elle avait été décrétée ne s'étaient profondément modifiées. Mais, dans les affaires humaines, le chapitre de l'imprévu est parfois le plus long et souvent le plus intéressant de tous.

Je ne discuterai pas les causes multiples de la dépréciation de l'argent; je m'abstiens même d'examiner jusqu'à quel point la réforme allemande a été et est encore aujourd'hui l'une de ces causes. Supposons seulement que les États formant l'Union latine eussent laissé s'accomplir, sans rien faire, une révolution monétaire en sens inverse de celle qu'ils ont acceptée après le développement des mines d'or de la Californie et de l'Australie; à cette époque, des milliards d'or se sont substitués chez eux à des milliards d'argent; la France, de 1853 à 1859, a monnayé plus de 3 1/2 milliards d'or. L'Allemagne pouvait et peut-être devait-elle croire, lorsqu'elle a décrété sa réforme en 1871, que la France, la Belgique, l'Italie elle-même, malgré ou à cause du cours forcé, maintiendraient le libre monnayage de l'argent. En ce cas, le métal à vendre par l'Allemagne, — une bagatelle de 675 millions de francs en cinq ou six années, — eût été échangé contre de l'or et n'eût pas pesé un atome dans la balance des prix. Les nations de l'Union latine, au lieu de laisser s'opérer cet échange, ont limité de plus en plus étroitement le monnayage de l'argent, puis elles l'ont complètement suspendu.

Promoteur, sinon auteur de cette mesure, je ne chercherai pas à démontrer que c'était un acte de bonne politique monétaire : ce serait inutile, puisque la Convention récente relative au renouvellement de l'Union la consacre en la complétant. Cette politique n'était point dictée par une idée d'hostilité ou de mau-

vais vouloir envers qui que ce soit; en présence des faits qui se préparaient, ou s'étaient déjà accomplis au dehors, nous avons à examiner en quoi nos intérêts s'y trouvaient engagés, et à prendre, pour les sauvegarder, les mesures qui nous paraissaient les plus efficaces. En 1873, c'eût été une faute de laisser libre et illimité le monnayage de l'argent; l'Allemagne, il est vrai, ne pouvait encore rien apporter sur le marché, la réforme décrétée n'exerçait qu'une influence morale sur les prix; mais les États-Unis d'Amérique, par inadvertance ou autrement ⁽¹⁾, avaient supprimé ce monnayage chez eux au moment même où le développement de la production de leurs mines devait faire craindre une notable dépréciation du métal argent. Ces observations ont uniquement pour but d'expliquer pourquoi les combinaisons et les espérances des auteurs de la réforme allemande ont pu aboutir à un mécompte financier.

Eussent-ils même pu prévoir ce déficit final, la nécessité de la réforme était tellement impérieuse qu'ils n'auraient pas eu de raisons suffisantes de s'abstenir de la réaliser. Le bienfait permanent qu'elle a produit ne serait pas acquis à un prix trop élevé s'il coûtait à l'Allemagne 80 millions de marcs, c'est-à-dire moins de 2 marcs, une fois payés, par habitant de l'Empire.

Bruxelles, avril 1879.

J. MALOU.

(1) Voir Conférence internationale, 2^e séance, discours de M. Groesbeck.

ANNEXE.

COMPTES SOMMAIRES DES OPÉRATIONS.

OR.

DÉPENSES.

RECETTES.

	M.		M.
Frais de fabrication d'or	4,204,803.79	Bénéfice brut du monnayage	9,806,115.33
Perte au remonnayage d'anciennes monnaies d'or	1,574,744.75	Part des frais de fabrications faites pour des particuliers	40,873.67
Intérêts du fonds de roulement (1/2)	903,550.18	Recettes diverses (2/2)	158,077.09
Dépenses diverses (2/2)	300,241.21		
TOTAL	7,133,455.95	TOTAL	10,011,066.09
		BONI	2,877,050.76

ARGENT.

DÉPENSES.

RECETTES.

	M.		M.
Frais de fabrication.	7,797,910.94	Bénéfice brut du monnayage	41,516,088.32
Frais de refontes, affinages, essais, etc.	582,053.41	Or et cuivre extraits des monnaies d'argent	1,852,600.78
Pertes sur les ventes d'argent	75,401,608.67	Recettes diverses (2/2)	158,077.70
Intérêts du fonds de roulement (1/2)	903,556.17		
Dépenses diverses (2/2)	360,241.21		
TOTAL	85,045,350.40	TOTAL	43,526,826.80
		DÉFICIT.	41,518,523.60

[N° 91.]

(24)

DÉPENSES.		NICKEL.	RECETTES.	
Frais de fabrication	M. 1,220,044.73	Bénéfice brut du monnayage	M. 22,302,572.52	
Flans en réserve	1,327,735.28	Recettes diverses ¹ / ₁₀	39,519.42	
Dépenses diverses ¹ / ₁₀	90,000.30			
TOTAL.	2,645,840.31	TOTAL.	22,402,091.94	
		BONI.	10,758,251.05	

DÉPENSES.		CUIVRE.	RECETTES.	
Frais de fabrication	M. 1,505,380.84	Bénéfice brut du monnayage	M. 5,433,210.60	
Flans en réserve	2,479,578.70	Recettes diverses ¹ / ₁₀	39,519.43	
Perte sur la vente du cuivre	684,504.16			
Dépenses diverses ¹ / ₁₀	90,000.30			
TOTAL.	4,737,023 *	TOTAL.	5,472,730.05	
		Boni.	715,116.05	

BALANCE GÉNÉRALE.	
DÉFICIT.	41,518,525.60
BONI.	23,350,998.42
RESTE DÉFICIT.	18,167,525.18

NOTE EXPLICATIVE

DU

DIAGRAMME RELATIF AU PRIX DE L'ARGENT.

Le tableau ci-joint et le diagramme qui en est la traduction retracent les moyennes mensuelles du prix de l'argent à Londres depuis 1848 jusqu'à ce jour.

Les renseignements publiés à ce sujet dans le 6^e fascicule de la première série s'arrêtaient au mois de décembre 1873. Ils sont reproduits ici et complétés.

L'échelle des hauteurs, soit 2 millimètres par seizième de penny, est la même dans le diagramme de 1873 et dans celui-ci; mais, pour les largeurs, j'ai adopté l'échelle de 2 millimètres par mois, au lieu d'un millimètre et demi. Ce changement est sans inconvénient, puisque les variations des prix se mesurent par les perpendiculaires.

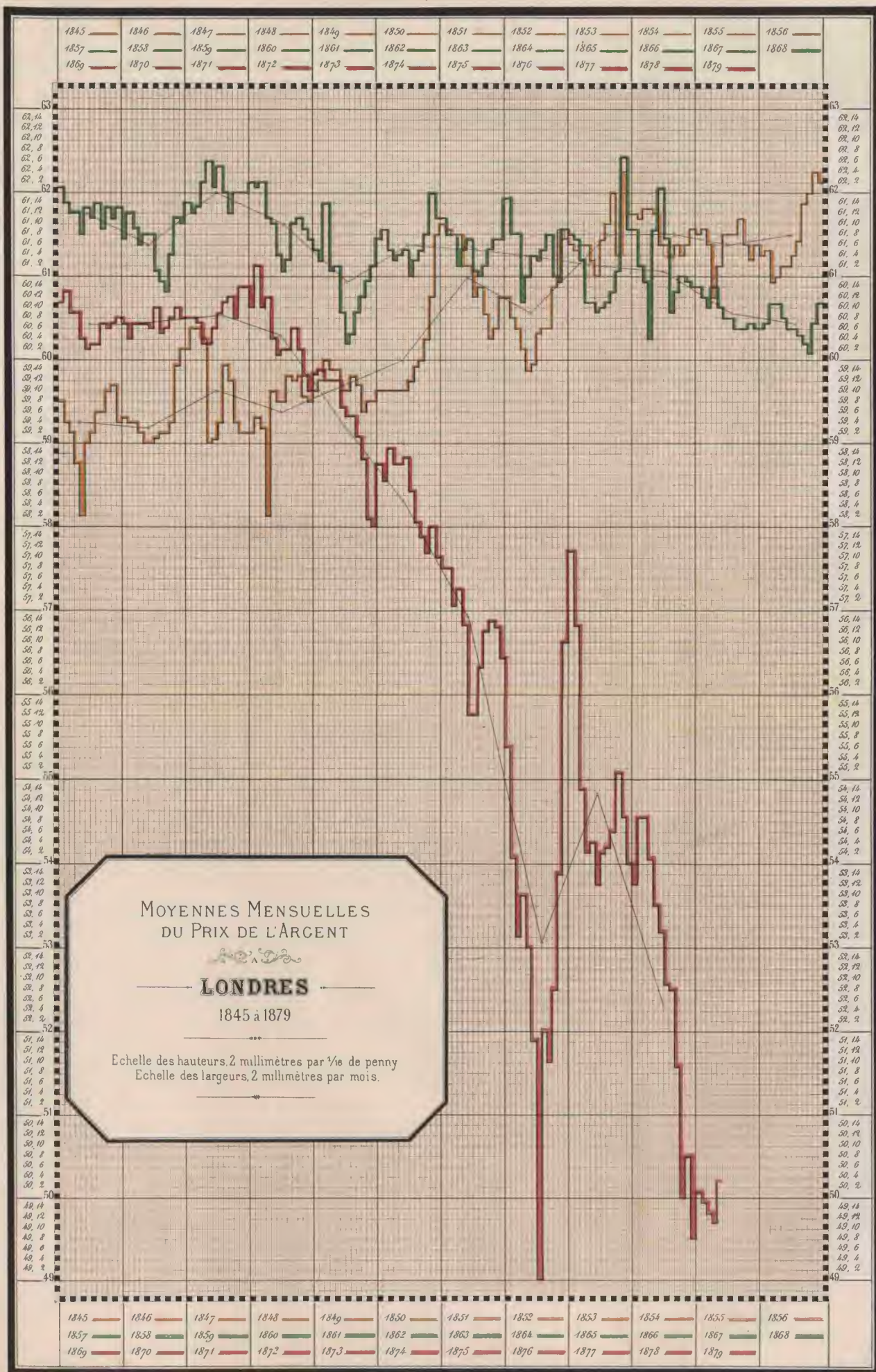
Afin de rendre les différences bien perceptibles sans donner au tableau de trop grandes proportions, j'ai divisé l'intervalle du 1^{er} janvier 1848 au 31 décembre 1880 en trois périodes de douze années chacune, et portant des couleurs différentes.

Des lignes brisées rattachent les points qui marquent la moyenne des prix de chaque année.

Moyennes mensuelles du prix de l'argent à Londres de janvier 1845 à mars 1879.

(Pence et seizièmes de penny.)

Années.	Janvier.	Février.	Mars.	Avril.	Mai.	Juin.	Juillet.	Août.	Septemb.	Octobre.	Novemb.	Décemb.	MOYENNE ANNUELLE
1845	pence.16 ⁰⁰ 59.8	pence.16 ⁰⁰ 59.4	pence.16 ⁰⁰ 59.2	pence.16 ⁰⁰ 58.12	pence.16 ⁰⁰ 58.2	pence.16 ⁰⁰ 59. "	pence.16 ⁰⁰ 59.2	pence.16 ⁰⁰ 59.6	pence.16 ⁰⁰ 59.6	pence.16 ⁰⁰ 59.10	pence.16 ⁰⁰ 59.11	pence.16 ⁰⁰ 59.4	pence.16 ⁰⁰ 59.4
1846	59.5	59.4	59.4	59.2	59. "	59. "	59.1	59.2	59.2	59.4	59.15	60.2	59.3
1847	60.2	60.6	60.6	60.4	59. "	59.1	59.4	59.15	59.12	59.4	59.2	59.2	59.10
1848	59.2	59.5	59.3	58.2	59.10	59.8	59.8	59.12	59.12	59.15	59.9	59.8	59.6
1849	59.10	59.12	60. "	59.14	59.14	59.10	59.10	59.15	59.11	59.6	59.8	59.8	59.11
1850	59.10	59.10	59.10	59.10	59.10	59.10	59.12	59.15	60. "	60.4	60.12	61.8	60. "
1851	61.10	61.9	61.8	61.8	61.2	61.2	60.12	60.14	60.9	60.4	60.6	60.12	61. "
1852	60.12	60.8	60.6	60.2	59.14	59.15	60.5	60.6	60.6	60.14	61.9	61.7	60.9
1853	61.6	61.5	61.6	61.6	61.3	61. "	61.7	61.10	62. "	61.4	62.4	61.12	61.8
1854	61.12	61.11	61.13	61.15	61.12	61.6	61.6	61.4	61.6	61.4	61.6	61.9	61.8
1855	61.8	61.9	61.6	60.12	61.2	61.8	61.8	61.8	61.11	61.6	61.3	61.6	61.6
1856	61.4	61.5	60.15	61. "	61.2	61.2	61.4	61.7	61.14	62. "	62.4	62.2	61.8
1857	62.1	61.14	61.12	61.12	61.8	61.15	61.11	61.14	61.9	61.15	61.11	61.15	61.12
1858	61.7	61.12	61.9	61.6	61.8	61.8	61.1	60.15	60.15	61.4	61.11	61.10	61.6
1859	61.14	61.12	61.13	62.2	62.6	62.1	62.5	62. "	61.12	62. "	62. "	62. "	62. "
1860	62.2	62.1	62.2	61.11	61.10	61.4	61.1	61.5	61.10	61.11	61.9	61.7	61.10
1861	61.5	61.3	61.14	61.1	61.2	60.9	60.3	60.5	60.9	60.12	60.15	61.2	60.15
1862	61.7	61.9	61.5	61.5	61.4	61.5	61. "	61.3	61.5	61.8	62. "	61.11	61.6
1863	61.11	61.8	61.8	61.2	61.5	61.7	61.1	61. "	61.2	61.5	61.7	61.7	61.5
1864	61.15	61.8	61.8	60.11	61. "	61.4	61.5	61.5	61.8	61. "	60.15	61.9	61.4
1865	61.8	61.7	61.3	60.11	60.11	60.9	60.10	60.11	60.13	61.1	62.7	61.9	61.2
1866	61.9	61.2	60.15	60.4	61.9	62.1	61.7	60.9	60.13	61. "	60.15	60.14	61.1
1867	60.14	60.12	60.10	60.14	60.10	60.8	60.8	60.6	60.6	60.6	60.7	60.6	60.9
1868	60.6	60.7	60.11	60.11	60.8	60.6	60.6	60.5	60.3	60.1	60.7	60.11	60.7
1869	60.11	60.13	60.9	60.9	60.4	60.2	60.3	60.5	60.7	60.6	60.7	60.8	60.7
1870	60.7	60.4	60.7	60.7	60.7	60.6	60.10	60.5	60.6	60.8	60.10	60.8	60.7 $\frac{1}{2}$
1871	60.8	60.8	60.7	60.5	60.3	60.6	60.9	60.11	60.12	60.8	60.14	60.14	60.8 $\frac{1}{2}$
1872	60.10	61.2	60.10	60.12	60.4	60.1	60.2	60.2	60.6	60.2	59.15	59.10	60.5
1873	59.13	59.14	59.12	59.12	59.12	59.7	59.5	59.5	59.1	58.13	58.12	58. "	59.3
1874	58.12	58.9	58.15	58.12	58.12	58.13	58.7	58.1	57.14	57.11	58. "	57.10	58.5
1875	57.8	57.8	57.1	57.4	56.13	55.12	55.12	56.5	56.12	56.14	56.15	56.7	56.15
1876	55.6	54.1	55.2	55.10	55. "	51.14	49. "	52. "	51.10	52.8	53.14	56.10	55.1
1877	57.11	56.13	54.14	54.2	54.4	53.12	54.2	54.3	54.6	55.1	54.9	54. "	54.13
1878	53.12	54.9	54.9	54.1	53.8	53.3	52.9	52.8	51.9	50. "	50.8	49.8	52.3
1879	50.1	49.15	49.11										



NOTE PRÉLIMINAIRE.

Les documents déjà publiés sur la réforme monétaire en Allemagne sont les suivants :

- 1^{re} SÉRIE. — 5^e *fascicule*. Exposé des motifs de la loi monétaire (15 mars 1873. — Lois de 1871 et de 1873. — Renseignements statistiques sur les fabrications, les démonétisations, etc.
- 6^e *fascicule*. Supplément. Annexe n° XXXVII. Monnayage d'or jusqu'en 1873. — N° XLVI et XLVII. Taux d'es-compte de la Banque de Prusse.
- 2^e SÉRIE. — 3^e *fascicule*. Les trois premiers mémoires présentés au Reichstag en 1872, 1873 et 1874 sur l'exécution de la législation monétaire. — Loi sur l'émission du papier-monnaie.
- 6^e *fascicule*, p. 33 et suivantes. Loi sur les banques (mars 1873).
- 9^e *fascicule*. Quatrième mémoire sur l'exécution de la législation monétaire (novembre 1873).

Outre la notice historique qui précède, le présent fascicule reproduit les 3^e, 6^e et 7^e mémoires présentés au Reichstag (novembre 1876, février 1878 et février 1879). Ce fascicule est le troisième de la 3^{me} SÉRIE.

II.

CINQUIÈME MÉMOIRE

SUR L'EXÉCUTION DE LA LÉGISLATION MONÉTAIRE ALLEMANDE.

(11 novembre 1876.)

Comme suite au mémoire de l'année dernière (4^e) sur l'exécution de la législation monétaire, les résolutions ultérieures du Conseil fédéral relatives à cet objet sont résumées ci-après :

Décisions du Conseil fédéral.

Le Conseil fédéral a résolu :

A. Dans la séance du 13 novembre 1875 :

1^o Les Monnaies royales prussiennes ne sont pas comprises dans la répartition faite, pour l'année 1875, des matières d'or à monnayer pour le compte de l'Empire, et dont le montant total est de 29,400 livres de fin (1); la répartition entre les autres Monnaies aura lieu selon les proportions établies pour chacune d'elles par la décision du Conseil fédéral du 29 mai 1873, n° V;

2^o Si, à la fin de 1875, il arrive que la quantité totale des matières monnayées par ces Hôtels dans le cours de cette année, pour le compte de l'Empire et de particuliers, a été partagée entre eux dans une proportion autre que la proportion fixée par la décision du Conseil fédéral du 29 mai 1873, la proportionnalité sera rétablie par imputation des excédants de fabrications sur les matières d'or à distribuer à l'avenir pour le compte de l'Empire, ou par d'autres moyens;

3^o En outre, prenant en considération que, contrairement au n° V de la décision du 29 mai 1873, une partie de l'or à monnayer pour le compte de l'Empire, d'une valeur monétaire d'environ 1,871,000 marcs, a été transformée en doubles couronnes par la Monnaie royale prussienne de Berlin, le Conseil fédéral déclare se rallier à la mesure prise par la chancellerie de l'Empire en vue d'établir une complète égalité, mesure d'après laquelle :

a. Les autres Monnaies seront autorisées à monnayer des couronnes sur les futures fabrications pour compte de particuliers, fabrications dont elles

(1) En considération des quantités qu'elles ont à fabriquer pour le compte de particuliers.

doivent se charger à concurrence de la moitié de leur force de production, et, de ce chef, elles peuvent porter en compte à la caisse de l'Empire les frais supplémentaires de fabrication fixés à 2 marcs par livre de fin.

b. Lorsqu'ainsi il aura été frappé en couronnes un total de 60,000 livres d'or fin, ces Hôtels de Monnaies se livreront immédiatement à la fabrication de doubles couronnes.

B. Dans la séance du 5 décembre 1875 :

1° Que, lorsque les Hôtels de Monnaies de l'Allemagne auront fabriqué en totalité pour dix millions de marcs de monnaies de cuivre, il y aura lieu d'arrêter la production de ces espèces de monnaies;

2° Qu'il faut soigner pour acquérir les matières nécessaires à la fabrication d'environ $\frac{1}{4}$ million de marcs en monnaies de cuivre de l'Empire, comme une réserve;

3° Que le Chancelier de l'Empire est autorisé, en cas d'un impérieux besoin d'une nouvelle fabrication de monnaies de cuivre, à prescrire cette fabrication jusqu'à concurrence d'un million de marcs.

C. Dans la séance du 24 mars 1876 :

1° Que les dispositions ci-jointes consignées dans l'annexe n° 1 relatives au traitement, par les caisses de l'Empire et des États, des monnaies contrefaites, falsifiées ou impropres à la circulation qui leur sont présentées, sont approuvées;

2° Que des spécimens des pièces fausses retirées doivent être envoyés au dépôt de métal monétaire de l'Empire (à la Monnaie royale prussienne à Berlin) en vue d'en constituer une collection.

D. Dans la séance du 12 avril 1876 :

1° La répartition entre les Hôtels des Monnaies de l'Allemagne, des matières pour le rétablissement du système monétaire de l'Empire se fera en 1876 de manière que les quantités suivantes leur soient attribuées, savoir :

55^e pour cent aux Monnaies royales de la Prusse.

11^e id. à la Monnaie de Munich.

3^e id. id. Dresde.

8^e id. id. Stuttgart.

7^e id. id. Carlsruhe.

2^e id. id. Darmstadt.

10^e id. id. Hambourg.

2° La quantité d'or à monnayer en 1876 pour le compte de l'Empire est fixée à 50,000 livres de fin. L'or qui sera présenté pendant la même année, d'après les avis reçus, pour être monnayé pour le compte de particuliers, sera ajouté à cette quantité. Le montant total sera réparti entre chacune des Monnaies dans la proportion établie par le n° 1.

De la part assignée en conséquence à chaque Monnaie, il faut retrancher ou suppléer la quantité qu'elle a fabriquée en plus ou en moins, en 1875, sur

la part qui lui était attribuée en vertu du n° V de la résolution du Conseil fédéral du 29 mai 1873.

La chancellerie de l'Empire fera connaître à chaque Monnaie, aussitôt que possible, la quantité qu'elle aura, en conséquence de cette répartition, à fabriquer pour 1876, et lui indiquera quelle quantité doit être produite en couronnes ou doubles couronnes. Les Monnaies sont tenues d'informer la chancellerie de l'Empire de la réception et de la mise en œuvre des matières d'or qui leur sont attribuées.

3° Après le monnayage de tous les flans de nickel à livrer encore en vertu de contrats, il y a lieu d'arrêter provisoirement la création de monnaies de nickel de l'Empire. On ne doit mettre en circulation provisoirement que 33 millions de mares de ces monnaies. Les quantités déjà fabriquées en plus seront conservées pour le compte de l'Empire, jusqu'à disposition ultérieure et aussi longtemps qu'un besoin impérieux n'en exigera pas l'émission.

E. Dans la même séance :

Qu'indépendamment des monnaies fabriquées jusqu'à présent, il sera frappé également des pièces de deux mares.

Le Conseil fédéral a de plus pris les résolutions suivantes concernant la mise hors de cours et le retrait des monnaies des États, et le Chancelier de l'Empire a porté ces résolutions à la connaissance du public par des avis spéciaux :

a. L'avis du 10 décembre 1873 porte que, à partir du 1^{er} janvier 1876, les pièces d'un florin, valeur de l'Allemagne du Sud, ne valent plus comme moyen légal de paiement, et que ces monnaies, de même que les monnaies indiquées ci-après, valeur de l'Allemagne du Sud, — lesquelles sont mises hors cours à partir du 1^{er} janvier 1876, conformément à l'article 6 de la loi monétaire du 9 juillet 1873, par suite de l'introduction de la valeur de l'Empire, devront être échangées dans le cours des mois de janvier, février, mars et avril 1876, savoir :

Les pièces de six kreutzers.

Id. de trois kreutzers.

Id. d'un kreutzer.

Id. les divisions du kreutzer, à la seule exception du heller de Bavière.

b. L'avis du 12 avril 1876 porte qu'à dater du 1^{er} juin 1876, les pièces d'un demi-groschen, valeur du thaler, celles de $\frac{1}{30}$, $\frac{1}{15}$, $\frac{1}{10}$ de thaler et toutes autres monnaies divisionnaires d'argent, valeur du thaler, ne valant pas plus de $\frac{1}{10}$ de thaler, qui sont encore aujourd'hui monnaies légales de paiement, ne vaudront plus comme telles et doivent être échangées dans l'intervalle du 1^{er} juin au 31 août 1876.

c. L'avis du 2 novembre 1876 porte qu'à dater du 1^{er} novembre 1876, les pièces de 2 thalers (3 florins) et les pièces de $\frac{1}{2}$ de thaler de fabrication allemande, ne vaudront plus comme moyen légal de paiement, et que ces monnaies doivent être échangées dans l'intervalle du 1^{er} novembre 1876 au 1^{er} février 1877.

Quant au § c, il a été résolu en même temps de déclarer, de commun accord, que les caisses désignées pour effectuer l'échange recevront aussi les doubles thalers autrichiens qui seront présentés pour être échangés et les enverront séparément.

Enfin, aux termes de l'avis du Chancelier de l'Empire du 19 décembre 1875, le Conseil fédéral a décidé, en vertu de l'article 9 de la loi monétaire du 9 juillet 1875, qu'à partir du 1^{er} janvier 1876 les caisses suivantes :

- a) la caisse principale de la Banque de l'Empire de Berlin,
 - b) les caisses des succursales de la Banque de l'Empire à Francfort-s/M, à Königsberg-s/P et à Munich,
- donneront à ceux qui le demanderont des monnaies d'or de l'Empire contre paiement en monnaies d'argent, de nickel et de cuivre, pourvu que le paiement soit au moins de 200 marcs en monnaies d'argent et au moins de 50 marcs en monnaies de nickel et de cuivre.

Par suite des démonétisations décrétées en vertu de l'article 8 de la loi monétaire du 9 juillet 1875 et de celles qui, en vertu de l'article 6 de la même loi, sont la conséquence de l'adoption de la valeur de l'Empire, il ne reste plus en circulation d'autres monnaies d'argent des États que les pièces de $\frac{1}{2}$, et de $\frac{1}{4}$ de thaler.

Démonétisations.

Pour faire connaître le résultat des retraits de monnaies, le tableau ci-annexé n° 2 (*) indique les espèces et les quantités des pièces d'argent et de cuivre des États retirées jusqu'à la fin de septembre 1876. Ce tableau fait voir qu'indépendamment des monnaies des États mises hors cours, il a été retiré de grosses monnaies, valeur du thaler, en quantités qui ne sont pas insignifiantes. Ainsi, parmi ces dernières, on a entre autres enlevé de la circulation :

Des années 1750 à 1816 :

42,940,066 th. en pièces de deux thalers.

16,951,450 — d'un thaler.

Des années 1817 à 1822 :

13,281,226 th. en pièces d'un thaler.

Des années 1823 à 1836 :

7,836,677 th. en pièces d'un thaler.

(*) Quelques légères modifications devront être apportées par la suite aux renseignements consignés dans ce tableau, en ce qui concerne certaines monnaies dont la démonétisation a été prononcée, parce qu'assez souvent les déclarations des espèces des pièces doivent être rectifiées après la réception.

Des années 1857 et suivantes :

16,418,000 th. en pièces d'un thaler.

10,288,504 $\frac{1}{2}$ — de $\frac{1}{2}$ de thaler.9,333,354 $\frac{1}{4}$ — de $\frac{1}{4}$ —

Comme le même tableau le démontre, on a également retiré en même temps de notables quantités de monnaies de cuivre qui, jusqu'à présent, n'ont pas été appelées à l'échange et au retrait.

D'après ce tableau, le montant total des monnaies d'argent retirées à la fin de septembre 1876 était de : 598,627,237 m. ou 505,488,392 m. de plus.
et des monnaies de cuivre de : 3,011,447 » 2,025,231 —

ENSEMBLE DE . . 601,638,704 m. ou 508,211,625 m. de plus

qu'à la fin de septembre 1873.

Dans le mémoire de l'année dernière, on a fait remarquer que la comparaison de la quantité des pièces de deux florins retirées avec la quantité totale de ces monnaies qui a été émise, constatait un notable excédant de l'émission sur les retraits.

Le retrait des monnaies frappées d'après la base du florin de l'Allemagne du Sud, à l'exception du heller de Bavière, ayant été terminé le dernier jour d'avril 1876, c'est ici la place de comparer les quantités de monnaies d'argent de ce système qui ont été fabriquées aux quantités qui ont été retirées.

N° d'ordre.	DÉSIGNATION DES ESPÈCES.	QUANTITÉS fabriquées.	ONT ÉTÉ RETIRÉS		Total.	Par conséquent la fabrication dépasse les retraits de	SUIV O/o.
			par l'empire.	antérieurement par les gouvernements.			
1	Pièces de 2 florins.	fl. 44,100,776	fl. 30,226,000	fl. 642	fl. 50,226,648	fl. 13,874,128	31
2	• 1 •	58,778,334	40,857,009	8,075	46,865,084	11,913,250	20
3	• $\frac{1}{2}$ •	10,380,789	13,020,110	1,430	15,021,540	2,668,245	16
	TOTAUX . .	119,468,899	91,004,025	10,155	101,014,178	28,451,721	24

Ainsi pour les pièces de $\frac{1}{2}$, $\frac{1}{4}$ et $\frac{1}{8}$ florin, les retraits sont en moyenne inférieurs de 24 p. o/o aux émissions. On ne peut pas établir clairement de la même manière quel est le rapport proportionnel pour les pièces de six et de trois kreutzers, parce qu'il n'existe pas de statistique approximativement exacte de la fabrication de ces monnaies.

Dans les tableaux joints au n° 15 des documents imprimés par ordre du Reichstag en 1875, on renseigne notamment comme ayant été fabriqués :

a. En pièces de six kreutzers 13,252,103 fl. 24 kr.

Il a été retiré :

Par l'Empire	19,466,010 fl. 12 kr.	
Antérieurement par les Gouvernements	2,526,993 »	
ENSEMBLE.		21,993,003 fl. 12 kr.
Il semble par conséquent qu'on ait retiré en plus		6,760,897 fl. 48 kr.

b. En pièces de trois kreutzers 2,581,992 fl. 48 kr.

Il a été retiré :

Par l'Empire	5,289,773 fl. 6 kr.	
Antérieurement par les Gouvernements	23,260 59	
ENSEMBLE.		5,313,033 fl. 48 kr.
Il semble donc qu'on ait retiré en plus.		731,041 fl.

Ce résultat s'explique parce que la statistique des fabrications publiée dans les documents du Reichstag de 1873, se rapporte seulement à certaines époques désignées par chaque État, et n'indique pas les fabrications plus anciennes de ces États, pas plus que les émissions faites par des États qui ont cessé d'exister et qui frappaient monnaie.

Pour les pièces d'un kreutzer en argent, la statistique étant du reste établie comme celle des pièces de six et de trois kreutzers, on renseigne comme ayant été fabriqués 3,188,152 fl. 26 kr.

Il a été retiré :

Par l'Empire	332,682 fl. 3 kr.	
Antérieurement par les Gouvernements.	7 12	
ENSEMBLE.		332,689 fl. 48 kr.

Ainsi la quantité renseignée dépasse celle qui a été trouvée de 2,833,463 fl. 41 kr.

ou 90 p. ‰.

Fabrication. — (Monnaies d'or.)

En ce qui concerne la fabrication de monnaies de l'Empire, le mémoire de l'année dernière sur l'exécution de la législation monétaire fait connaître que les Monnaies allemandes avaient produit en monnaies d'or de l'Empire jusqu'à la fin de 1874 :

882,540,800 m. en doubles couronnes.
 226,805,600 en couronnes.

ENSEMBLE . . . 1,109,344,400 m.

En 1873, les neuf Monnaies allemandes ont fabriqué, comme le tableau ci-annexé n° 3 le constate :

91,649,800 m. en doubles couronnes.
 74,771,030 en couronnes.

ENSEMBLE . . . 166,420,830 m.

y compris 85,584,210 m. pour le compte de particuliers ; ainsi la production totale jusqu'à la fin de 1873 est de :

974,190,600 m. en doubles couronnes.
 304,574,630 en couronnes.

ENSEMBLE . . . 1,278,765,230 m.

pour lesquelles (à raison de 4,593 m. par livre de fin) ont été employées 914,527.⁰⁰⁰ livres d'or fin, dont 854,733.⁴³³ livres de fin ont été livrées aux Monnaies pour le compte de l'Empire, et 89,773.⁴³³ livres de fin pour le compte de particuliers.

Pendant l'année courante, jusqu'au 30 septembre :

113,493,840 marcs en doubles couronnes et
 30,850,730 » en couronnes

ENSEMBLE 146,344,570 marcs, y compris 87,960,934 marcs pour le compte

de particuliers ont été frappés, de sorte que la production totale des monnaies d'or jusqu'à la fin de septembre 1876 est de :

1,089,684,440 marcs en doubles couronnes et
 352,425,580 » en couronnes

ENSEMBLE 1,422,109,820 marcs, dont 171,345,164 marcs pour le compte de

particuliers.

On peut voir par le tableau ci-annexé n° 4 quelles sont les matières d'or qui, à l'expiration de l'année 1873, avaient été remises aux Monnaies pour le compte de l'Empire, quel en est le produit monétaire, quel est le coût de production et à quel chiffre s'élève le bénéfice brut ou la perte.

Pendant l'année courante jusqu'à la fin de septembre, 28,840 livres d'or fin ont été livrées aux Monnaies pour le compte de l'Empire.

Pour compte de particuliers, jusqu'à l'expiration de l'année 1873, les Monnaies de Berlin et de Hambourg ont reçu :

Berlin . .	73,426. ⁸¹⁵³	livres d'or fin.
Hambourg .	7,639. ⁵¹⁰⁸	»

ENSEMBLE. . . . 81,083.⁸¹⁵³ livres d'or fin

composées comme il suit :

a.	82,827. ⁵¹¹	livres brutes=	80,876. ³¹⁵¹	livres fin en lingots.
b.	12. ⁷⁹⁰	»	=	11. ⁶³⁰⁰ » en frédéric d'or.
c.	18. ⁸¹⁸	»	=	18. ⁵⁸¹⁹ » en ducats d'Autriche.
d.	0. ⁵¹⁹	»	=	0. ⁵⁷¹⁹ » ducats de Hollande.
e.	3. ¹³⁴	»	=	4. ⁹¹⁰⁴ » ducats de Suède.
f.	53. ⁰⁷¹	»	=	47. ⁷⁸⁹⁷ » dollars et aigles.
g.	62. ⁴³¹	»	=	37. ⁴⁰¹⁰ » souverains.
h.	1. ⁸¹⁶	»	=	1. ⁷⁰⁸¹ » monnaies d'or turques.
i.	68. ⁶¹³	»	=	67. ¹⁵⁶⁹ » diverses monnaies d'or.

ENSEMBLE 83,030.³¹² livres brutes= 81,083.⁸¹⁵³ livres de fin.

Pendant l'année courante, jusqu'à la fin de septembre, les mêmes Hôtels des Monnaies et celui de Munich ont reçu pour le compte de particuliers, savoir :

Berlin	21,407. ⁷¹⁴³	livres d'or fin.
Hambourg . . .	20,633. ³⁷⁴³	—
Munich	546. ³¹⁴⁹	—

ENSEMBLE. . . . 42,589.⁴³⁹⁷ livres d'or fin.

composées des espèces suivantes :

a.	1,421. ⁴¹¹	livres brutes =	1,378. ⁷⁷³⁸	livres de fin en lingots.
b.	20,276. ⁸⁷⁹	»	=	18,883. ⁵¹¹³ » impériales.
c.	173. ⁹⁷¹	»	=	159. ⁴⁹⁹² » pièces de 3 roubles.
d.	703. ¹¹³	»	=	693. ¹⁷¹¹ » ducats d'Autriche.
e.	200. ⁹⁷¹	»	=	180. ⁵³¹⁵ » napoléons.
f.	22,732. ⁴⁴⁸	»	=	20,469. ³⁹¹⁶ » dollars.
g.	3. ⁸¹⁶	»	=	3. ³⁷⁹⁸ » or portugais.
h.	983. ⁴⁰⁰	»	=	902. ¹⁹⁶⁴ » or turc.
i.	19. ³⁷⁴	»	=	16. ³³¹¹ diverses monnaies d'or.

ENSEMBLE 46,337.⁴¹¹ livres brutes = 42,589.⁴³⁹⁷ livres de fin.

de telle sorte que, depuis le commencement de la fabrication jusqu'à la fin de septembre 1876, l'or livré pour le compte de particuliers s'élève en tout à 129,388.⁰³¹ livres brutes = 123,473.³¹⁵³ livres d'or fin.

La part des frais de fabrication qui est acquise au Trésor de l'Empire conformément au n° II de la décision du Conseil fédéral du 29 mai 1873 est de m. 0.23 par livre d'or fin, soit de m. 19,330.¹⁶ pour les 78,122.¹⁷¹¹ livres d'or fin qui ont été comprises dans les comptes jusqu'à la fin de décembre 1873.

Achats d'or par la Banque.

En ce qui concerne la part prise par la Banque de Prusse et par la Banque de l'Empire à l'approvisionnement de notre marché en or, il est à remarquer ce qui suit :

Pour mettre réellement en action, avant la naissance de la Banque de l'Empire, la disposition du § 14 de la loi relative à cette Banque, la direction supérieure de la ci-devant Banque royale de Prusse a autorisé, au mois d'août 1873, la Banque principale à Berlin et ses commandites d'Allona, de Francfort s/Mein, de Hanovre et de Dresde à acheter de l'or :

1^{re} En lingots essayés par une des Monnaies de l'Allemagne au prix de 1,592 marcs par livre de fin ;

2^o En monnaies étrangères, par livre en poids net, aux prix suivants :

Impériales.	m.	1275. ⁰⁷²
Souverains		1275. ⁰⁷²
Aigles		1252. ¹⁰⁴
Pièces de 20 francs.		1281. ⁶⁰⁶
Ducats de Hollande.		1361. ³⁷⁴
» d'Autriche		1371. ¹¹⁰

Plus tard l'achat de ducats de Hollande et d'Autriche a été suspendu.

L'autorisation portée au n° 2 a été accordée aussi aux agences de la Banque à Cologne, Brème et Strasbourg.

La Banque de l'Empire, entrée en activité le 1^{er} janvier de cette année, a résolu d'échanger des lingots d'or contre des billets, conformément au § 14 de la loi organique, au siège principal à Berlin, et dans ses agences à Dresde, Francfort s/Mein, Hambourg, Hanovre, Munich et Stuttgart, et d'acheter des monnaies d'or étrangères, non-seulement dans les agences prémentionnées, mais dans celles de Cologne, de Brème et de Strasbourg.

Comme il est indiqué plus en détail par l'annexe n° 3, dans laquelle les achats d'or faits chaque semaine sont renseignés ainsi que le change à Berlin pour les effets à courts jours sur Londres, la Banque de Prusse ou la Banque de l'Empire, par suite de ces dispositions, ont acheté en lingots et monnaies étrangères, dans la période du :

18 septembre au 31 décembre 1873, pour	m.	69,027,237
1 ^{er} janvier au 7 septembre 1876, pour		28,107,898

ENSEMBLE POUR m. 97,135,135

Ces chiffres montrent que, et dans quelle mesure, la prescription du § 14 de la loi relative à la Banque a commencé à atteindre son but ; ils font voir en même temps que les rapports commerciaux de l'Allemagne avec l'étranger se sont établis pendant l'année dernière, de telle manière que, pour le règlement des créances réciproques, un courant d'or qui n'est pas sans importance a afflué vers l'Allemagne.

Depuis le 7 septembre 1876 jusqu'à aujourd'hui (commencement de novembre) la Banque de l'Empire n'a plus acheté d'or.

Monnaies divisionnaires.

Ainsi qu'il a été exposé dans le mémoire de l'année dernière, les Hôtels des Monnaies d'Allemagne avaient fabriqué, jusqu'à la fin de 1874, des pièces d'argent, de nickel et de cuivre d'une valeur totale de m. 37,739,761.¹⁴ en coupures de 5 et de 1 marc, de 20, 10, 5, 2 et 1 pfenning.

Le monnayage de pièces de 50 pfennings, comme le mémoire précédent l'a fait connaître, a été repris au mois d'avril 1875, et il reste à ajouter aux observations présentées dans ce mémoire que la Monnaie de Dresde a entrepris le 26 décembre 1875 la production de ces pièces. La Monnaie de Francfort s/M, ainsi qu'il est déclaré ici comme suite aux énonciations du précédent mémoire, a recommencé le 23 avril 1876 la fabrication de pièces de 5 marcs.

En exécution de la résolution du Conseil fédéral du 12 avril 1876, la production de pièces de 2 marcs a été abordée et elle a commencé :

à la Monnaie de Berlin,	le 11 juin 1876,
—	Hambourg, le 23 juin 1876,
—	Hanovre et Francfort s/M, le 2 juillet 1876,
—	Munich et Carlsruhe, le 9 juillet 1876,
—	Darmstadt, le 16 juillet 1876,
—	Stuttgart, le 13 août 1876 et
—	Dresde, le 27 août 1876.

L'annexe n° 3 fait connaître la quantité de monnaies d'argent, de nickel et de cuivre qui ont été frappées en 1875 et antérieurement, et aussi pendant l'année courante jusqu'à la fin de septembre. Il s'ensuit que, jusqu'à l'expiration de l'année 1875, des monnaies de ces espèces avaient été produites à concurrence de m. 491,073.960.¹⁵; pendant l'année courante, jusqu'à la fin de septembre, la production a été de m. 168,744,633.¹⁶; en conséquence à cette dernière date la fabrication totale s'élevait à m. 339,818,613.¹⁷, dont :

517,480,002. ¹⁸	marcs en pièces d'argent,
33,131,909. ¹⁹	— de nickel,
9,136,703. ²⁰	— de cuivre.

Comme matières de la fabrication des pièces d'argent, l'année dernière et cette année, on a continué à employer principalement les produits de la refonte de monnaies d'argent dont le titre légal était de $\frac{900}{1000}$.

L'annexe n° 6 fait connaître les matières d'argent remises aux Monnaies de l'Allemagne en 1875 et antérieurement; elle indique aussi quel a été le bénéfice brut de cette fabrication.

Le tableau ci-annexé n° 7 fournit les mêmes renseignements en ce qui concerne les pièces de nickel et de cuivre.

Affinage et ventes d'argent.

L'affinage ou la refonte des monnaies d'argent retirées de la circulation et la vente des lingots obtenus par ces opérations ont été poursuivies pendant

la période qui fait l'objet du présent mémoire avec une activité beaucoup plus grande que pendant la période précédente.

Pour accélérer le travail de l'affinage, on s'est attaché à augmenter dans de fortes proportions la puissance de production des ateliers d'affinage installés par l'Empire. Les monnaies divisionnaires de l'Allemagne du Sud ont été provisoirement mises à peu près entièrement de côté, parce que l'affinage de ces pièces relativement à la quantité d'argent extraite, exige plus de temps que l'affinage des autres monnaies d'argent; par contre, indépendamment des thalers antérieurs à 1823, qui rentrent encore maintenant en petites quantités, ceux des années 1823 à 1836 ont été employés, et ces derniers, avec les pièces de $\frac{1}{4}$ et de $\frac{1}{2}$ de thaler, ont constitué la matière principale pour la production de lingots d'argent fin pendant le dernier semestre.

Les espèces de monnaies des divers États dont on pouvait retirer de l'or par l'affinage, ont été en même temps mises en œuvre; ce sont :

les schellings de Hambourg et du Mecklembourg;
les espèces thalers du Schleswig-Holstein.

On a continué ensuite la refonte des grosses monnaies d'argent au titre de 900 millièmes et une partie des pièces de deux thalers retirées de la circulation y a été employée.

Le tableau n° 8, ci-annexé, fait connaître comment toute la transformation des monnaies d'argent en lingots s'est effectuée jusqu'à la fin de septembre de cette année.

D'après ce tableau, la valeur totale des pièces soumises à l'affinage ou à la refonte est de 204,856,160 marcs, donnant à la refonte un rendement de 2,176,939.¹⁰⁰ livres de fin, et ainsi avec un prix de revient de 94.¹⁰⁰ marcs par livre de fin. De cette quantité d'argent, dans l'année du 1^{er} octobre 1875 à la même date de 1876, on a obtenu 925,045.¹⁰⁰ livres de fin par le traitement de 87,426,409 marcs de monnaies d'argent, savoir :

Dans le 4 ^e trimestre de 1875	453,394. ¹⁰⁰ livres de fin.
— 1 ^{er} — 1876	144,824. ¹⁰⁰ „
— 2 ^e — „	280,860. ¹⁰⁰ „
— 3 ^e — „	346,065. ¹⁰⁰ „
ENSEMBLE	925,045. ¹⁰⁰ livres de fin.

Tous les lingots obtenus par ce travail, sauf un petit reliquat, sont aujourd'hui vendus : une partie relativement très-faible a été remise aux Hôtels des Monnaies comme matières à fabriquer.

Les opérations de vente sont jusqu'à présent entièrement réglées pour une quantité de lingots de 1,743,672.¹⁰⁰ livres de fin, dont 815,251.¹⁰⁰ livres de fin sont afférentes à la présente année.

Le prix de revient des 1,743,672.¹⁰⁰ livres est de . . . m. 164,314,543
et le produit net de . . . 143,994,673

ou 82.¹⁰⁰ marcs par livre, de sorte que, abstraction faite du produit de l'or extrait par l'affinage, ce produit laisse une perte de . . . m. 20,319,870

La perte ainsi calculée n'a pas exclusivement pour cause la dépréciation de la valeur de l'argent, mais elle résulte en partie de ce que la refonte des monnaies ne donne pas la quantité d'argent qu'elles devraient contenir d'après le rapport légal de la valeur de 90 m. = 1 livre de fin.

Pour les monnaies courantes, cela provient surtout de leur état d'usure, et pour les monnaies divisionnaires, en outre, de ce qu'elles n'ont pas été fabriquées au titre droit.

L'examen de la production des lingots fait reconnaître que le rendement en moins se chiffre en tout à la quantité, qui n'est pas insignifiante, de 99,240.⁷⁴ livres de fin (ou 4.⁵⁵ p. % au-dessous de l'état normal d'une livre de fin pour une valeur nominale de 90 marcs).

Dans la relation de la valeur, ce fait a pour conséquence que, tandis que les 2,176,959.⁷⁷ livres de fin produites jusqu'à la fin de septembre de cette année, représentent, à raison de 90 marcs, une valeur de m. 198,924,556

En réalité, il a fallu, pour les obtenir, employer . . . 204,856,160

Ce qui fait un déficit de . . . m. 8,931,624

ou pour chaque livre d'argent fin obtenue . . . 4.^{100'035'80}

Le bénéfice obtenu par l'extraction du l'or et du cuivre vient, comme on l'a déjà indiqué, en déduction de cette perte (abstraction faite des frais d'affinage des thalers qui ne contiennent pas d'or, et des frais de refonte des autres monnaies au titre de $\frac{900}{1000}$). Ce bénéfice est pour chaque livre d'argent produite de . . . 0.^{151'868'15}

Il faut donc, pour constater la perte propre à la vente, déduire de la perte causée par les réalisations d'argent entièrement terminées jusqu'à présent, en moyenne pour chaque livres de fin. . . 4.^{154'500'79}

Il reste, dès lors, comme perte subie par la vente, 12,378,305 marcs sur la perte totale calculée à 20,319,870, du chef des 1,745,672.⁷⁷ livres de fin indiquées ci-dessus comme ayant été vendues.

Résultats financiers.

Les résultats financiers de la réforme monétaire, y compris l'excédant qu'avaient laissé les opérations monétaires en 1874, après paiement des dépenses, peuvent être chiffrés pour l'année 1875 ainsi qu'il suit :

I. — Recette.

Le bénéfice brut produit par le monnayage :

1° Des monnaies d'or de l'Empire (annexe 4).	486,559. ⁷¹
2° — d'argent (annexe 6)	11,978,845. ²⁴
3° — de nickel (annexe 7)	7,358,733. ²¹
4° — de cuivre (annexe 7)	2,551,556. ²²
ENSEMBLE. . . . m.	22,525,694. ²²

Il y a lieu d'ajouter :

5° L'excédant qui s'est produit dans les caisses de la marine, des postes et des télégraphes, par suite du remplacement des pièces d'un pfenning, valeur du thaler, au moyen de pièces d'un pfenning, valeur de l'Empire 53.⁶⁶

6° Le bénéfice obtenu sur les assignations des caisses des États et les billets de Banque achetés au-dessous du pair pour hâter le retrait de ces valeurs et remboursées ultérieurement, ci 9,669.²⁷

7° La part de l'Empire dans les frais de fabrication, par les Monnaies de Berlin et de Hambourg, de l'or monnayé pour le compte des particuliers, ci 19,530.²²

8° Le bénéfice obtenu par l'achat de monnaies d'or de l'Empire à Londres, ci 8,605.²²

9° Le profit réalisé par l'affinage d'anciens thalers et thalers couronnes, des pièces de 6 et de 3 kreutzers, ainsi que de schellings légers du Mecklembourg à raison de l'or et du cuivre extraits, ci 275,518.²²

10° D'après la disposition du chapitre X des recettes du Budget de l'Empire pour 1875, l'excédant monétaire provenant de l'année 1874, ci 14,295,288.²⁴

TOTAL DE LA RECETTE. . . . m.	57,152,160. ¹⁷
-------------------------------	---------------------------

II. — Dépense.

Elle se compose :

1° Des frais de fabrication :

a. A 4 marcs ou 2.²⁵ marcs par livre d'or fabriquée, savoir : pour les 15,000 livres de fin attribuées aux Monnaies en 1875 et qui sont comptées au taux de 4 marcs (voir résolution du Conseil fédéral du 29 mai 1875, n° III), 60,000 marcs, et pour les 43,465.²⁰⁰² livres de fin qui sont comptées d'après le nouveau taux de 2.²⁵ marcs, 119,829.¹⁴, ensemble. m. 179,829.²⁴

A REPORTER. . . . m.	179,829. ²⁴
----------------------	------------------------

REPORT. . . . M. 179,329.¹¹

b. Bonification supplémentaire pour la fabrication de couronnes à raison de 2 marcs par livre d'or fin transformée en ces pièces 104,431.¹¹
de plus pour la fabrication.

c. Des monnaies d'argent 2,144,197.³³

d. De nickel. 468,080.³³

e. De cuivre. 733,446.³³

2° Des frais de transport de métaux monétaires et des monnaies, en tant qu'ils ne sont pas effectués francs de port par la poste comme c'est la règle, de plus frais d'emballage; déboursés de port et frais spéciaux d'administration, sous déduction de menues recettes provenant de la vente d'objets achetés pour le service de la Monnaie et devenus plus tard inutiles. 98,384.¹¹

3° Perte résultant de la vente de 621,023.³⁴¹ livres de fin de lingots d'argent, produits par la refonte de monnaies d'argent d'une valeur nominale de 38,640,327.⁴ marcs 5,166,320.⁰⁰
dont 2,748,426 marcs doivent être attribués à l'usure des pièces et à la fabrication à un titre inférieur au titre légal.

4° Perte résultant de la vente de monnaies de cuivre refondues en lingots dont la valeur nominale était de 462,633.⁴¹ m., ci 333,149.⁰⁰

TOTAL DE LA DÉPENSE. m. 9,231,340.⁷¹

Après avoir couvert ces dépenses au moyen de la recette indiquée ci-dessus de 37,132,160.⁷¹, l'excédant de 27,900,619.⁰⁰ marcs qui reste est porté en recette au compte de l'année 1876, conformément à la disposition du chapitre XVII de la recette du Budget de l'Empire pour 1876.

ANNEXE N° 4.

DISPOSITIONS

relatives au traitement des monnaies arrivant aux caisses de l'Empire ou des États et qui sont contrefaites, falsifiées ou devenues impropres à la circulation.

I.

1° Les caisses de l'Empire et des États doivent retenir les monnaies contrefaites ou falsifiées qui leur parviennent (§§ 146-148 du Code pénal).

2° Lorsque le caissier reconnaît comme fausse, sans autre examen, une pièce de monnaie qui lui parvient, le chef de la caisse doit en donner immédiatement avis à l'agent judiciaire ou de police compétent, lui exhiber la pièce en joignant les écrits qui l'accompagnaient, les étiquettes, etc., avec un exposé sommaire des circonstances du payement ;

3° Lorsque la fausseté d'une pièce est douteuse, après qu'une attestation en aura été donnée au précédent détenteur, elle sera transmise au dépôt de métal monétaire à la Monnaie royale de Berlin (C. Unterwasser strasse, 2-4). Le cas arrivant en Bavière, Saxe, Wurtemberg, Bade, Hesse ou Hambourg, la pièce sera transmise par l'intermédiaire de l'Hôtel des Monnaies du pays. La Monnaie royale de Berlin soumettra ces pièces à un examen et :

a. Lorsqu'une pièce est reconnue véritable, la Monnaie enverra la valeur, pour le compte de l'Empire, à la caisse qui l'aura expédiée, afin qu'elle la fasse tenir à celui qui l'a donnée en payement ; toutefois, elle retirera les pièces qui ne seraient plus propres à la circulation.

b. Lorsqu'une pièce est reconnue fausse, la Monnaie la renverra à la caisse qui l'a transmise, afin que celle-ci agisse conformément aux prescriptions des nos 1 et 2.

II.

Les caisses de l'Empire et des États doivent aussi retenir les pièces de monnaie vraies dont le poids a été diminué par une altération violente ou contraire à la loi (§ 150 du Code pénal).

Si une personne déterminée est soupçonnée d'avoir commis le délit, on doit agir conformément au nos 1 et 2 ci-dessus.

Si aucun soupçon n'existe, on doit rendre la pièce impropre à la circulation en la brisant ou en l'entaillant, puis la restituer à celui qui l'a présentée.

III.

Les monnaies d'or de l'Empire qui, par suite d'une longue durée de leur circulation et par le frai, auront perdu de leur poids au delà de la tolérance fixée au § 9 de la loi du 4 décembre 1871 ⁽¹⁾, ainsi que les monnaies d'argent, de nickel et de cuivre qui, par une longue circulation ou par le frai, ont notablement perdu de leur poids ou ne sont plus reconnaissables, doivent être reçues à leur valeur pleine par toutes les caisses de l'Empire et des États, et retirées de la circulation pour le compte de l'Empire. A cet effet, elles seront expédiées aux bureaux à ce désignés, savoir : la caisse centrale de l'Empire et les caisses principales des postes ; — en Prusse, la caisse générale de l'État et les caisses principales des provinces et des districts ; — et dans les autres États de la Confédération, la caisse générale de l'État.

Lesdits bureaux doivent grouper ces monnaies, aussitôt qu'une certaine quantité est réunie, les emballer et les expédier, en colis convenablement étiquetés, au dépôt de métal monétaire de l'Empire à l'Hôtel de la Monnaie royale prussienne à Berlin, contre reçu, et porter le montant de ce reçu en compte à la caisse principale de l'Empire.

Les dispositions qui précèdent sont applicables aux monnaies des États allemands, aussi longtemps que ces monnaies ne sont pas mises hors cours.

IV.

Les expéditions par la poste, faites en vertu des présentes dispositions, entre les fonctionnaires et les caisses des États d'une part et le dépôt de métal monétaire de l'Empire d'autre part, doivent avoir lieu en franchise de port comme ayant pour objet le service de l'Empire.

(1) 8 millièmes. (V. *Doc. Mon.*, 1^{re} série, 3^e fascicule, p. 82.)

ANNEXE N° 2.

*Relevé des monnaies d'argent et de cuivre des divers États
retirées pour le compte de l'Empire jusqu'à la fin de septembre 1876.*

N° d'ordon.	DÉSIGNATION DES ESPÈCES.	RETIRÉES ou considérées comme RETIRÉES jusqu'à la fin de septembre 1875		VALEURS TOTALES.		RETIRÉES ou considérées comme RETIRÉES jusqu'à la fin de septembre 1876.		VALEURS TOTALES.	
		Th.	Sgr.	M.	Pl.	Th.	Sgr.	M.	Pl.
1	A. Valeur en thalers :								
	Pièces de 2 thalers.	10,505,170	•			42,040,086	•		
	Thalers des années 1750 à 1816.	14,157,058	•			16,951,450	•		
	— 1817 à 1832.	10,714,435	•			16,261,296	•		
	— 1833 à 1856.	405,177	•			7,856,677	•		
	— 1857 et suiv.	8,000	•			16,418,000	•		
	Pièces de 2/3 thalers	408	20			885	10		
	— 1/2 —	2,702	•			4,507	15		
	— 1/3 —	852,181	•			10,288,504	10		
	— 1/4 —	695	•			1,155	92 1/2		
	— 1/5 —	90	12			97	12		
	— 1/6 —	5,264,201	5			9,355,534	10		
	— 1/8 —	28	15			81	26 1/2		
	— 1/10 —	•		155,210,211	05	•	5	388,639,514	08
	— 1/12 —	15,009	17 1/2			6,548,128	•		
	— 1/15 —	505	6			1,009,481	•		
	— 1/30 —	85,208	7			3,631,000	6		
	— 1/60 —	908	3			190,287	5 1/2		
	Et outre :								
	Pièces de 1/1 thaler d'Ansbach- Bayreuth.	•				20	17		
	Pièces de 1/12 de Hanovre et Brunswick-Lunebourg	3,200	•			1,190,603	2 1/2		
	Ainsi que les pièces réduites de valeur, savoir :								
	1/5 th. (à 6 sgr.).	285	5 1/4			410	20 1/4		
	1/6 th. (à 5 sgr.).	5	18			5	8		
	TOTAL.	51,070,070	10 1/2			199,546,504	20 7/12		

ANNEXE N° 2 (suite).

N° d'ordre.	DESIGNATION DES ESPÈCES.	RETIRÉES ou considérées comme RETIRÉES Jusqu'à la fin du septembre 1875.		VALEUR TOTALE.		RETIRÉES ou considérées comme RETIRÉES Jusqu'à la fin du septembre 1875.		VALEUR TOTALE.	
		fl.	kr.	fl.	pf.	fl.	kr.	fl.	pf.
2	Valeur en florins du Sud :								
	Pièces de 2 florins	50,145,008	•			50,150,000	•		
	— 1 —	32,581,281	•			40,857,000	•		
	— 1/2 —	10,000,584	50			15,020,110	•		
	— 50 kreutzers	8,400	•			37,542	•		
	— 15 —	•	•			2,405	15		
	— 0 —	10,258,542	12			10,460,010	12		
	— 5 —	1,415,835	50	129,004,410	75	8,200,775	00	105,068,850	46
	— 1 —	65,927	51			532,082	03		
	— 1/2 —	•	•			•	27		
	En outre :								
	Pièces de 100 kreutzers de Bade	0,050	40			0,055	40		
	— 10 —	1,550	40			1,350	40		
	TOTAUX	75,252,573	3			116,140,034	23		
3	Thalers couronnés	4,631,355	32	7,073,748	02	4,051,511	44	7,074,020	11
4	Monnaies de convention (base de 20 florins)	1,114,050	21	1,000,810	83	1,114,357	25	1,910,327	•
5	Argent du royaume et duché de Saxe :								
	Pièces de 1/8 thaler	7,500	•			7,500	•		
	— 1/12 —	5,600	•			5,000	•		
	— 1/15 —	1,855	10			13,019	20		
	— 1/24 —	975	2 ¹ / ₁₂	55,456	02	975	2 ¹ / ₁₂	88,815	02
	— 1/30 —	1,400	•			1,400	•		
	— 1/48 —	596	28 ¹ / ₄			596	28 ¹ / ₄		
	— 8 pf.	45	20			45	20		
	— dreier	58	2 ¹ / ₁₂			58	2 ¹ / ₁₂		
	— 1 pf.	29	22 ¹ / ₁₂			29	22 ¹ / ₁₂		
	TOTAUX	17,818	26 ¹ / ₆			90,605	0 ¹ / ₆		
6	Argent du Schleswig-Holstein								
	— 1/1 species thaler	513,567	•			513,567	•		
	— 2/3 —	0,651	•			0,651	•		
	— 1/3 —	9,821	•			9,821	•		
	— 1/6 —	2,637	22 ¹ / ₂	1,617,855	49	2,637	22 ¹ / ₂	1,617,855	49
	— 1/12 —	2,401	15			2,401	15		
	— 1/24 —	4,200	1 ¹ / ₁₂			4,900	1 ¹ / ₁₂		
	— 2 sechslings	•	25 ¹ / ₂			•	25 ¹ / ₂		
	TOTAUX	559,285	4 ¹ / ₁₂			559,285	4 ¹ / ₁₂		

ANNEXE N° 2 (suite).

N° d'ordre.	DÉSIGNATION DES ESPÈCES.	RETIRÉES ou monétisées comme RETIRÉES jusqu'à la fin de septembre 1875.	VALEUR TOTALE.	RETIRÉES ou monétisées comme RETIRÉES jusqu'à la fin de septembre 1876.	VALEUR TOTALE.
		Tb. Sgr.	M. pt.	Tb. Sgr.	M. pt.
7	Vieilles monnaies d'argent de Hanovre :				
	Pièces d'un drittel de caisse . . .	5 23 1/2	1,615 45	5 23 1/2	1,615 45
	— de 2 — — —	532 2		532 2	
	TOTAUX . . .	537 24 1/2		537 24 1/2	
8	Valeur du Mecklembourg :				
	Pièces de 2 marcs	690 .	170,076 50	1,468 24	204,520 97
	— 1 — — — — —	518 .		948 .	
	— 12 schellings	5,098 27		7,772 24	
	— 8 — — — — —	3,481 .		4,911 18	
	— 4 — — — — —	8,301 15		11,065 27	
	— 2 — — — — —	224 .		370 4 1/2	
	— 1 — — — — —	37,520 .		41,592 21 1/2	
	— 1/2 — — — — —	31 .		56 25 1/2	
	— 1/4 — — — — —	7 21		28 27 1/2	
	TOTAUX . . .	58,692 3		68,175 10 1/2	
9	Valeur courante de Hambourg :				
	Pièces de 2 marcs	611 0	934,042 50	15,001 18	1,760,362 11
	— 1 — — — — —	—		860 24	
	— 8 schellings	11,500 .		80,055 12	
	— 4 — — — — —	26,802 .		135,359 27	
	— 2 — — — — —	34,240 .		44,015 18	
	— 1 — — — — —	257,826 .		300,007 25 1/2	
	— 1/2 — — — — —	2,580 22 1/2		6,840 21 1/2	
	— 1/4 — — — — —	711 16 1/2		1,405 45 1/2	
	TOTAUX . . .	311,547 15		588,787 11 1/2	
10	Valeur de Lubeck :				
	Pièces de 3 marcs	2,750 12	505,638 20	8,548 24	755,591 84
	— 2 — — — — —	12,373 18		25,353 .	
	— 1 — — — — —	1,328 12		3,166 24	
	— 8 schellings	195,200 .		156,472 .	
	— 4 — — — — —	40,908 .		50,598 6	
	— 2 — — — — —	2,350 .		3,042 28 1/2	
	— 1 — — — — —	5,183 .		4,805 5 1/2	
	TOTAUX . . .	187,679 12		251,805 28 1/2	
	TOTAUX A	—	205,438,805 04	—	508,037,257 11

ANNÉE N° 2 (suite).

N° d'ordre.	DESIGNATION DES ESPÈCES.	RETIRES ou considérées comme RETIRES jusqu'à la fin de septembre 1875.		VALEUR TOTALE.		RETIRES ou considérées comme RETIRES jusqu'à la fin de septembre 1876.		VALEUR TOTALE.	
		Tn.	Sgr.	M.	Pf.	Tn.	Sgr.	M.	Pf.
R. — Monnaies de cuivre.									
1	Valeur en thalers :								
	Pièces de 4 pfennings	04,085	22 $\frac{1}{2}$			63,330	4		
	— 3 —	69,768	23 $\frac{1}{4}$			505,646	24 $\frac{1}{2}$		
	— 2 —	91,717	4 $\frac{1}{2}$			32,476	20 $\frac{1}{2}$		
	— 1 —	2	20			50,870	16 $\frac{1}{2}$		
	Pièces hessoises de 8 hellers . .	110	25 $\frac{1}{2}$			110	25 $\frac{1}{2}$		
	— 4 —	200	10 $\frac{1}{2}$			280	20		
	— 2 —	61	17			00	•		
	Ainsi que du Duché prussien de Posen :								
	5 gros de cuivre (à 6 pf. pruss.).	10	•			15	10		
	1 — (à 2 —).	267	8 $\frac{1}{2}$			271	24 $\frac{1}{2}$		
	En outre :								
	Pièces de 6 pf. (Saxe ducale et royale).	•	•			58,358	9 $\frac{1}{2}$		
	Pièces de 3 pf. (Saxe ducale et royale).	4,064	27			4,064	27		
	Pièces de 2 pf. (Saxe ducale et royale).	35	19			2,200	24 $\frac{1}{2}$		
	Pièces de 1 pf. (Saxe ducale et royale).	000	•			2,484	20		
	Pièces de 2 et 1 pf. du Hanovre.	3,061	•			10,559	10		
	TOTAUX	254,731 59				776,071 0 $\frac{1}{2}$			
2 Valeur du Sud de l'Allemagne :									
	Pièces de 1 kreutzer	118,555	01			237,713	26		
	— 1/2 —	26,016	•			25,065	23		
	— 1/4 —	5,134	41			54,325	18		
	— 1/8 —	30	•			30	•		
	TOTAUX	147,725 42				577,934 24			
3 Valeur du Mecklenbourg :									
	Pièces de 5 pf.	10 180	18 $\frac{1}{2}$			10 753	22 $\frac{1}{2}$		
	— 2 —	10	17 $\frac{1}{2}$			20	21 $\frac{1}{2}$		
	— 1 et 1/2 pf.	2	•			3	15 $\frac{1}{2}$		
	— 1 pf.	77	•			89	26 $\frac{1}{2}$		
	TOTAUX	10,269 59 $\frac{11}{16}$				10,831 25 $\frac{1}{4}$			
	Total partiel B.	—				—			
	A ajouter total partiel A. . . .	—				—			
	TOTAL GÉNÉRAL	—				—			

Observation. — Des différences existent entre le relevé ci-dessus et les chiffres publiés par le Journal Central de l'Empire, pour 1876, p. 886, sur la période antérieure au 30 septembre de cette année : ces chiffres ont pu être rectifiés en suite des renseignements reçus depuis cette publication.

ANNEXE N° 3.

État des fabrications de monnaies de l'Empire faites dans les Hôtels

N° d'ordre.	IL A ÉTÉ FABRIQUÉ dans l'hôtel de	Monnaies d'or			Monnaies pièces		
		PIÈCES de 20 marcs.	PIÈCES de 10 marcs.	dont, pour le compte de PARTICULIERS.	5 marcs.	2 marcs.	1 marc.
1	En 1875 :	M.	M.	M.	M.	M.	M.
	a. Berlin	85,561,980	24,800,570	75,805,320	4,447,510	•	30,154,928
	b. Hanovre	30,000	4,537,030	•	4,507,410	•	7,089,085
	c. Francfort s/M	•	16,074,400	•	•	•	6,200,465
	ENSEMBLE en Prusse	85,591,980	45,432,000	75,805,320	9,044,720	•	44,053,578
	d. Munich	•	8,158,580	•	5,385,755	•	7,558,981
	e. Dresde	•	4,914,090	•	2,409,545	•	4,645,504
	f. Stuttgart	•	5,531,550	•	1,589,255	•	7,075,002
	g. Carlsruhe	•	5,580,700	•	1,570,950	•	6,072,099
	h. Darmstadt	•	1,009,030	•	740,175	•	2,509,506
	i. Hambourg	6,357,620	5,040,880	6,518,300	1,428,505	•	2,727,701
	Total de 1875	91,649,600	74,771,050	83,384,910	20,126,485	•	74,410,291
2	Ajoutant les quantités fabriquées jusqu'à la fin de 1874, d'après le 4 ^e mémoire	882,540,800	226,803,000	•	4,092,050	•	35,707,857
	On obtient	974,190,600	501,574,050	83,384,910	25,118,535	•	108,118,058
3	Pendant l'année courante et jus- qu'au 30 septembre 1876, les Hôtels préindiqués ont fabriqué	115,495,840	50,850,750	87,960,954	41,851,915	35,537,054	55,594,107
	Ainsi le monnayage total à la fin de septembre 1876 est de	1,089,684,440	552,425,580	171,345,864	66,970,450	35,537,054	143,512,165
		= 1,422,109,820 marcs			= 517,460,002 80		

des Monnaies de l'Allemagne jusqu'au 30 septembre 1876.

d'argent. DE		Monnaies de nickel. PIÈCES DE		Monnaies de cuivre. PIÈCES DE		TOTAL.
50 pfennings.	20 pfennings.	10 pfennings.	5 pfennings.	2 pfennings.	1 pfennig.	
M. Pf.	M. Pf.	M. Pf.	M. Pf.	M. Pf.	M. Pf.	M. Pf.
3,260,420 50	1,877,075 40	1,527,575 50	1,475,835 80	575,055 00	648,547 40	154,120,207 50
1,500,610 "	535,650 "	412,040 "	582,860 "	516,876 "	276,176 "	20,415,072 "
1,025,559 "	1,187,624 20	850,490 20	908,012 60	712,268 30	227,703 06	27,174,195 52
5,065,587 50	5,618,540 00	2,770,035 70	2,907,034 40	1,804,800 26	1,133,427 56	201,710,372 82
2,354,075 50	3,006,507 80	1,358,540 50	618,088 40	225,195 80	155,424 "	26,633,148 "
40,000 "	267,261 40	285,231 "	337,251 00	137,441 "	77,786 11	13,698,040 41
456,947 50	1,525,853 20	797,471 20	487,860 80	196,542 50	152,705 "	17,589,487 20
1,016,785 "	787,061 80	358,087 40	510,079 05	238,058 30	120,203 81	14,242,706 35
87,550 "	268,092 40	420,780 "	55,148 "	66,182 26	35,155 "	5,668,557 66
1,205,654 50	700,562 40	940,675 20	480,050 50	284,201 08	72,415 58	10,755,046 16
10,810,380 "	10,211,008 00	7,793,750 "	5,446,013 05	2,770,422 10	1,744,118 86	220,733,048 01
"	0,982,029 40	4,858,426 80	1,645,128 80	1,845,406 54	752,882 02	1,167,104,161 56
10,810,380 "	20,105,038 "	12,632,176 80	7,000,641 85	4,615,828 74	2,477,001 78	1,466,839,210 17
27,775,970 "	42,681,145 80	9,342,355 00	4,007,559 75	1,219,575 42	865,467 19	315,080,225 06
58,584,350 "	52,875,083 80	21,904,550 70	11,187,578 00	5,824,204 16	5,332,498 07	1,781,028,455 23
marcs		= 55,181,909 50 marcs		= 9,156,705 15 marcs		

ANNEXE N° 4.

Relevé des matières remises par l'Empire aux Hôtels des Monnaies de l'Allemagne, pour fabriquer des monnaies d'or, poids en livres fin, produit monétaire, coût de production et bénéfice ou perte qui en résulte.

RÉSUMÉ D'ORDRE.	IL A ÉTÉ LIVRÉ	D'UNE TENEUR en OR FIN.	PRODUIT MONÉTAIRE à raison de 4,398 MARCS par livre de fin.	COUT de PRODUCTION.	RÉSULTAT BRUT.		Observations.
					BÉNÉFICE	PERTE	
1	En 1875 :						
	a) 7 doubles couronnes impropres à la circulation	Liv. décim.	M. Pf.	M. Pf.	M. Pf.	M. Pf.	
		0,0014	127 50	158 78	"	11 28	
	b) 210. ¹²² livres bruts ducats d'Autriche . .	906,9810	288,733 49	288,117 55	620 94	"	
	c) 1,005. ¹²² " impériales	910,7459	1,985,012 74	1,976,884 14	3,158 60	"	
	d) 4,545. ¹²² " aigles	4,086,0709	5,701,324 40	5,689,665 49	12,260 01	"	
	e) 1,203. ¹²² " lingots	1,242 4195	1,753,175 30	1,720,447 05	3,727 25	"	
	f) 012,947. ¹²² onces standard (lingots) . .	52,000 0428	72,552,614 70	72,113,811 41	430,805 29	"	
	TOTAL	58,465,2405	81,550,025 05	81,109,405 32	456,570 99	11 28	Après déduction de cette perte, il reste un bénéfice brut de 456,559. ¹²¹ m.
					11 28		
2	Or indiqué dans le mémoire de l'année dernière (4*), annexe n° 3, comme ayant été fabriqué pour le compte des années 1872 à 1874	816,540,5040	1,159,073,724 41	1,151,569,450 16	456,559 71	"	Les frais de fabrication doivent être portés comme contre-partie en déduction du bénéfice brut indiqué ci-contre.
	TOTAUX	875,005,5535	1,220,032,747 44	1,213,671,313 48	7,960,858 96	"	

ANNEXE N° 5.

Relevé des achats d'or faits par la Banque prussienne ou par la Banque de l'Empire, du 18 septembre 1873 au 15 septembre 1876, et de l'état du change de Berlin pour des lettres de change à courts jours sur Londres.

DANS L'INTERVALLE	OR		TOTAL.	COURS		
	EN LINGOTS.	EN MONNAIES étrangères.		le plus bas.	le plus bas.	MOYEN.
1875.						
Du 18 septembre 7 octobre.	M. 1,511,061 71	M. 6,505,378 60	8,106,638 51	20.57	20.285	20.528
8 octobre 15 " " "	2,401,061 80	10,256,066 33	12,038,967 42	20.50	20.27	20.285
16 " 23 " " "	2,055,380 18	8,873,051 58	10,928,437 76	20.51	20.27	20.290
25 " 30 " " "	2,115,500 48	9,207,546 80	11,522,847 98	20.525	20.51	20.518
1 ^{er} novembre 8 novembre.	724,127 "	3,240,313 25	3,077,310 25	20.35	20.505	20.518
8 " 15 " " "	542,014 06	6,202,054 58	6,605,548 64	20.55	20.505	20.518
16 " 23 " " "	635,574 06	2,624,325 07	3,259,700 63	20.55	20.505	20.518
24 " 30 " " "	1,511,162 55	4,430,712 64	5,757,865 10	20.51	20.50	20.505
1 ^{er} décembre 7 décembre.	212,002 00	1,172,064 06	1,584,086 06	20.55	20.505	20.528
8 " 15 " " "	44,000 34	297,928 66	342,535 "	20.50	20.54	20.550
10 " 23 " " "	144,005 30	1,017,169 56	1,161,774 05	20.555	20.51	20.555
24 " 31 " " "	109,403 25	3,452,191 52	3,540,594 77	20.52	20.50	20.510
TOTAL jusqu'au 31 décembre.	11,611,515 61	57,415,721 55	69,027,257 16			
1876.						
Du 5 janvier 7 janvier.	"	1,704,784 01	1,704,784 01	20.50	20.50	20.500
8 " 15 " " "	404,561 78	2,342,538 08	2,856,765 76	20.57	20.52	20.545
16 " 22 " " "	96,758 85	3,600,730 01	3,706,407 86	20.57	20.52	20.545
24 " 31 " " "	20,810 41	5,198,682 37	5,227,492 68	20.58	20.56	20.570
1 ^{er} février 7 " " "	508,427 35	1,600,036 06	2,108,463 30	20.42	20.56	20.590
8 " 15 " " "	22,729 88	141,457 31	164,156 10	20.42	20.42	20.420
16 " 23 " " "	52,534 88	2,841 78	55,179 66	20.47	20.49	20.445
24 " 29 " " "	58,810 61	"	58,810 61	20.475	20.465	20.470
1 ^{er} mars 7 mars	"	"	"	20.48	20.465	20.475
7 (8) mars 15 " " "	"	9,153 03	9,153 03	20.515	20.48	20.498
15 (16) mars 25 " " "	"	"	"	20.50	20.48	20.490
24 mars 31 " " "	35,742 61	18,302 85	52,045 46	20.50	20.50	20.500

DANS L'INTERVALLE		OR		TOTAL.	COURS		
		EN LINGOTS.	EN MONNAIES diverses.		le plus bas.	le plus ha.	MOYEN.
1870.							
De	Au	N.	Pl.	N.	Pl.	1 L. au M.	1 L. au M.
1 ^{er} avril	7 avril	57,240 36	"	57,240 36	20.50	20.48	20.490
8 "	15 "	57,107 92	"	57,107 92	20.40	20.485	20.476
16 "	22 "	57,020 24	5,774 70	62,794 94	20.405	20.435	20.430
24 "	30 "	60,075 31	1,074,064 08	2,035,039 39	20.435	20.305	20.415
1 ^{er} mai	6 mai	71,200 17	2,227,725 55	2,299,015 52	20.305	20.38	20.388
8 "	15 "	57,035 75	1,730,542 95	1,788,478 68	20.42	20.375	20.398
16 "	23 "	105,015 54	3,382,313 89	3,388,227 43	20.44	20.40	20.426
24 "	31 "	71,820 74	1,413,448 72	1,484,378 46	20.49	20.43	20.466
1 ^{er} juin	8 juin	"	"	"	20.50	20.475	20.488
8 (9) juin	15 "	"	102,750 40	102,750 40	20.54	20.475	20.508
16 juin	25 "	83,884 08	"	83,884 08	20.50	20.465	20.483
24 "	30 "	"	7,460 30	7,460 30	20.505	20.49	20.498
1 ^{er} juillet	7 juillet	"	141,090 55	141,090 55	20.495	20.48	20.488
7 (8) juillet	15 "	"	7,112 "	7,112 "	20.52	20.50	20.510
10 juillet	22 "	"	5,466 00	5,466 00	20.50	20.485	20.493
24 "	31 "	25,820 "	"	25,820 "	20.485	20.48	20.483
1 ^{er} août	7 août	30,000 07	8,048 79	38,048 86	20.485	20.47	20.478
8 "	15 "	85,457 04	15,798 01	101,255 05	20.495	20.435	20.460
16 "	23 "	"	372,101 80	372,101 80	20.50	20.485	20.493
24 "	31 "	"	25,092 79	25,092 79	20.485	20.47	20.478
1 ^{er} septembre	7 septembre.	17,675 85	"	17,675 85	20.485	20.47	20.478
7 (8) septemb.	15 "	"	"	"	20.48	20.47	20.475
Total du 3 janvier au 15 sep- tembre.		2,074,221 83	20,055,076 45	22,129,298 26			
Ajoutant les achats d'or du 18 septembre 1875 au 31 décembre 1876.		11,611,514 01	57,415,721 55	69,027,537 16			
Total du 18 septembre 1875 au 15 septembre 1876.		13,685,735 44	83,470,807 98	91,156,835 42			

ANNEXE N° 6.

*État des matières remises aux Hôtels des Monnaies de l'Allemagne jusqu'à la fin de 1875,
pour la fabrication de monnaies d'argent de l'Empire.*

N°	IL A ÉTÉ REMIS	PIECES	PIECES	PIECES	SCHILLINGS	LINGOTS (*)		PIECES	PIECES	THALERS	TROUVÉ.		VALUER	GOÛT	ÉTAT
		de	de	de	de	LIVRES	OU LIVRES	THALERS	de	de	LIVRES	OU LIVRES	à 100 marks	de	BÉNÉFICE
		2 florins.	1 florin.	1/4 florin	Mecklen- bourg	brutes.	de fin.	de l'Union.	de 1825 à 1835.	de l'Union.	brutes.	de fin.	par livres de fin.	production.	brut.
		Fl.	Fl.	Fl.	Th. Sz.			Th.	Th.	Th.			M. Fl.	M. Fl.	M. Fl.
1	En 1875.	8,207,936	8,820,903	8,701,580	•	24,704,448	24,656,348	21,945,106	565,177	4,225	1,569,846,246	1,932,808,251	195,289,829.15	111,310,985.82	11,078,845.21
2	Antérieurement (voir le dernier mémoire (4)).	18,057,172	15,013,075	9,066,935	257 16	211,648	211,759	•	•	•	740,780,798	657,001,827	65,700,159.70	59,405,054.14	6,565,105.38
	TOTAL jusqu'à la fin de 1875	90,865,108	21,842,878	11,738,515	257 16	24,916,096	24,868,107	21,945,106	565,177	4,225	2,100,075,025	1,890,559,338	180,955,988.85	170,714,038.96	18,341,950.59

(1) Les lingots sont provenus de l'affinage de monnaies d'argent de divers pays.

(2) Les frais de fabrication viennent en déduction de ce bénéfice.

ANNEXE N° 7.

Relevé indiquant les flans monétaires remis aux Hôtels des Monnaies de l'Allemagne jusqu'à la fin de 1875, pour fabriquer des monnaies de nickel et de cuivre, leur produit monétaire, coût de production et bénéfice brut qui en résulte.

I. — MONNAIES DE NICKEL.

N°	IL A ÉTÉ REMIS	FLANS DE NICKEL pour pièces de		Total.	PRODUIT monétaire.		COÛT de production.		BÉNÉFICE brut.	
		10 pfennings.	5 pfennings.							
		Livres.	Livres.	Livres.	M.	PL.	M.	PL.	M.	PL.
1	En 1875	601,249 67	510,602 47	1,120,852 14	72,711	645 00	5,172,012	59	7,538,755	97
2	Antérieurement	474,755 09	254,847 00	730,000 60	8,482,880	72	3,457,017	12	5,025,872	00
	En tout jusqu'à la fin de 1875.	1,076,002 76	774,450 07	1,850,452 85	91,194,535	38	8,629,929	51	12,564,626	87

(*) Les frais de fabrication viennent en déduction de ce bénéfice.

II. — MONNAIES DE CUIVRE.

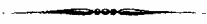
N°	IL A ÉTÉ REMIS	FLANS DE CUIVRE pour pièces de		Total.	PRODUIT monétaire.		COÛT de production.		BÉNÉFICE brut.	
		2 pfennings.	1 pfennig.							
		Livres.	Livres.	Livres.	M.	PL.	M.	PL.	M.	PL.
1	En 1875	1,136,250 75	744,300 90	1,880,551 65	5,247,126	62	2,693,570	25	2,553,556	24
2	Antérieurement	707,900 81	409,587 76	1,117,508 57	3,130,507	55	1,540,011	30	1,581,496	25
	En tout jusqu'à la fin de 1875.	1,844,247 56	1,153,888 66	2,998,136 22	8,377,634	17	4,234,581	63	4,135,052	54

(*) Les frais de fabrication viennent en déduction de ce bénéfice.

ANNEXE N° 8.

ÉTAT

indiquant la transformation en lingots des monnaies d'argent jusqu'à la fin
de septembre 1876.



Etat indiquant la transformation en lingots des monnaies

DÉSIGNATION DES OBJETS.	VALEUR NOMINALE.	VALEUR EN MARCS (sommes rondes).	AU Taux NORMAL d'une livre de fin pour 90 MARCS, VALEUR NOMINALE, Les monnaies seraient dû dancer.
A. — Affinage des pièces d'argent aurifères.			
Thalers des années 1750-1816	Tb. 16,798,450	50,895,350	Livres 80: 998,655.235
— 1817-1825	— 15,101,207	59,503,621	
Thalers couronnes du Sud	Pièces. 1,722,748 $\frac{2}{16}$	7,075,865	88,598.500
Thalers de convention du Sud	— 465,870	1,008,404	21,205.489
Pièces de 6 kreutzers du Sud	Fl. 15,628,760 $\frac{1}{10}$	25,565,588	250,595.422
— 5 —	— 2,562,595 $\frac{11}{10}$	4,202,594	48,805.822
— 1 —	— 125,076 $\frac{11}{10}$	228,150	2,554.778
Florins contenant de l'or	— 4,568	7,851	87.011
Schellings du Mecklembourg	Th. 10,290	57,690	640. "
— de Hambourg	— 505,400	910,200	10,115.555
— de Lubeck	— 5,000	9,000	100. "
Species thalers du Schleswig-Holstein	— 550,050	1,596,117	17,067.907
Pièces de 1/5 de thaler	— 8,191,446 $\frac{2}{16}$	24,574,540	275,048.222
— 1/6 —	— 4,081,835 $\frac{1}{16}$	12,246,500	130,061.111
TOTAL A.		166,060,160	1,855,112.888
B. — Affinage d'autres monnaies.			
Thalers des années 1825-1856	Th. 7,592,000	22,176,000	246,400. "
TOTAL B.		22,176,000	246,400. "
C. — Refonte.			
Thalers des années 1825-1856	Th 40,000	120,000	1,335.555
Pièces de 2/1 florins du Sud.	Fl. 5,587,530	5,755,425	106,060.667
— 1/1 —	— 2,242,670	5,844,577	
— deux thalers	Th. 2,000,000	6,000,000	66,666.667
TOTAL C.		15,720,000	174,666.667
ADJOINTANT A.		166,060,160	1,855,112.888
" B.		22,176,000	246,400. "
EN TOTALITÉ		204,850,160	2,276,179.555

d'argent jusqu'à la fin de septembre 1876.

OBTENU RÉELLEMENT par la refonte.	L'OR DÉFICIT relativement AU Taux NORMAL.	LA BONIFICATION pour L'OR CONTENU dans les pièces en de	Observations.
Liasses No.	Liasses No.	M. Pl.	
982,539.647	14,115.586	576,581 87	
88,287.647	310.853	40,607 74	
21,520.698	* 343.209	12,868 36	(*) Au delà de la normale adoptée.
214,038.265	45,557.157	138,432 86	
54,066.402	15,859.430	20,070 83	
1,070.090	555.082	1,187 81	
86.938	0.773	51 74	
464.791	175.209	278 88	
7,590.287	2,735.046	4,434 17	
74.635	25.545	44 79	
17,856.866	* 468.899	10,762 12	(*) Au delà de la normale adoptée.
259,655.848	15,192.374	155,035 51	
128,456.416	7,034.695	77,061 76	
1,757,477.456	97,635.452	1,037,955 44	
245,151.677	1,368.325	»	Les frais d'affinage pour la catégorie B s'élèvent à 40,090. ¹⁴ marcs.
245,151.677	1,368.325	»	
1,597.440	8.895	»	Les frais de la refonte de la catégorie C s'élèvent ensemble à marcs. 5,675 *
108,377.028	289.659	»	Y ajoutant ceux qui précèdent 49,026 54
66,825.686	40.981	»	
			On a, en tout. . m. 54,701 54
174,350.154	536.515	»	
1,757,477.456	97,635.452	1,037,955 44	
245,151.677	1,368.325	»	
2,170,850.287	99,940.368	1,057,955 44	
Déduction de la somme ci contre. . .		54,701 54	
Reste. . .		983,254 10	

(60)

III.

SIXIÈME MÉMOIRE

ADRESSÉ AU REICHSTAG ALLEMAND, LE 12 FÉVRIER 1878,

SUR L'EXÉCUTION DE LA Législation MONÉTAIRE.

Depuis le dépôt du cinquième mémoire sur l'exécution de la législation monétaire, le Conseil fédéral a pris à cette fin les résolutions suivantes :

a) Dans sa séance du 19 février 1877 :

1° Il sera monnayé, pour le compte de l'Empire, 40,000 livres d'or en couronnes et demi-couronnes, en quantités approximativement égales, sous réserve toutefois de désigner ultérieurement le montant des pièces de chacune de ces espèces qui seront frappées ⁽¹⁾.

2° Considérant que, à la date du 3 février 1877, il a déjà été fabriqué en monnaie d'argent de l'Empire, savoir :

En pièces de 5 marcs.	m.	71,653,095. ⁰⁰
» de 2 marcs.		79,546,702. ⁰⁰
» de 1 marc.		443,312,463. ⁰⁰
» de 50 pfennings		32,679,731. ⁰⁰
» de 20 »		33,717,922. ⁰⁰
SOIT ENSEMBLE.		<u>383,109,616.⁰⁰</u>

Il y a lieu de fabriquer encore, à partir de cette date, des pièces de deux marcs pour une somme approximative de. m. 19,000,000.⁰⁰

Et en pièces de cinquante pfennings pour une somme approximative de. 23,000,000 ⁰⁰

Ensuite la fabrication des monnaies d'argent de l'Empire sera arrêtée jusqu'à décision nouvelle..

(1) Il n'a pas été pris de résolution modifiant celle-ci, de sorte que 20,000 livres ont été frappées en couronnes, et 20,000 en demi-couronnes.

3^e Les monnaies d'argent de l'Empire à fabriquer en 1877, ainsi que les quantités d'or à monnayer pour le compte de l'Empire, seront réparties entre les Hôtels des Monnaies de la manière suivante :

32 $\frac{1}{10}$	pour cent aux Monnaies royales prussiennes.
45 $\frac{1}{10}$	— à la Monnaie de Munich.
7 $\frac{1}{10}$	— — — — — Dresde.
9 $\frac{1}{10}$	— — — — — Stuttgart.
8 $\frac{1}{10}$	— — — — — Carlsruhe.
5 $\frac{1}{10}$	— — — — — Darmstadt.
7 $\frac{1}{10}$	— — — — — Hambourg.

Il a été entendu qu'il faut considérer comme monnayées pour le compte de l'Empire, dans le sens de la résolution libellée ci-dessus sous le n° 1, les matières d'or qui sont monnayées pour le compte de la Banque de l'Empire et transformées en couronnes ou demi-couronnes, avec imputation sur le Trésor de l'Empire de l'excédant des frais de fabrication.

b) Dans la séance du 9 mai 1877 :

Que, pour les fabrications ultérieures de pièces de cinquante pfennings, l'ornement formé d'une couronne de chêne sera placé sur les deux côtés; qu'en conséquence, l'aigle placé au revers sera notablement diminué et la double marque monétaire réduite à une seule, et que sur le revers, sous la reproduction de la légende de la pièce d'un marc, immédiatement sous le chiffre 30, dont la dimension sera réduite, on ajoutera le mot « pfenning » qui jusqu'à présent se trouvait en légende autour de la pièce.

c) Dans la même séance :

Afin que les Hôtels des Monnaies ne mettent pas en circulation des pièces d'or de l'Empire dont le son serait defectueux, ou qui seraient cassantes, ils doivent, avant d'accepter le métal qui leur est remis pour être monnayé, rechercher avec soin s'il est rouverin et, s'il y a lieu, le renvoyer immédiatement. Si ce défaut n'est reconnu que dans le cours de la fabrication, après l'acceptation des matières, la Monnaie est obligée de rendre malléable, dans la mesure du possible, l'or cassant, même si ce défaut n'existe qu'à un faible degré, au moyen d'une refonte appropriée. De plus, toutes les pièces d'or de l'Empire produites par les ateliers, avant d'être mises en sacs ou en rouleaux par les agents compétents, doivent être séparément jetées sur une plaque d'acier afin de constater leur son et leur ténacité.

Les pièces qui, au moyen de cette épreuve, sont reconnues cassantes ou defectueuses quant au son, doivent être refondues par les Hôtels des Monnaies.

d) Dans la séance du 6 décembre 1877 :

1^o Considérant que, jusqu'au 10 novembre 1877, il avait été frappé pour 67,182,533.³⁴ marcs en pièces de 30 pfennings et qu'ainsi, d'après les informations recueillies, il semble être pourvu aux besoins, tandis que la demande de pièces d'un marc continue d'être vive, la fabrication de pièces de 30 pfennings sera dès à présent arrêtée, et, sauf la réserve indiquée ci-après, il sera frappé, en place de celles-ci, des pièces d'un marc à concurrence de la somme

de 10,495,596 marcs qui, aux termes de la résolution du Conseil fédéral du 19 février 1877, devrait encore être frappée en pièces de 30 pfennings;

2° La faculté est réservée aux Hôtels des Monnaies d'employer à la fabrication de pièces de 30 pfennings, même après la publication de la présente résolution, les matières déjà préparées pour frapper ces pièces de 50 pfennings, de telle sorte qu'il ne soit plus possible de s'en servir pour les pièces d'un marc, à moins de subir des dépenses spéciales.

e) Dans la séance du 15 décembre 1877 :

Que les pièces de véritable monnaie de l'Empire endommagées par violence, mais demeurées droites de poids, doivent être retenues par les caisses de l'Empire et des États, brisées ou entaillées de manière à être impropres à la circulation, et rendues ensuite en cet état à celui qui les a présentées.

Toutefois il a été entendu à ce sujet que cette résolution n'est pas applicable :

1° Aux monnaies devenues impropres à la circulation par des défauts qui résultent de la fabrication;

2° Aux monnaies dont l'altération est tellement insignifiante qu'elle ne leur ôte aucune des conditions nécessaires pour rester dans la circulation.

f) Dans la séance du 22 janvier 1878 :

Que pour les couronnes et demi-couronnes frappées depuis le 1^{er} avril 1877, les frais de monnayage fixés par la résolution du Conseil fédéral du 29 mai 1873 sont élevés pour les couronnes, de 4 $\frac{1}{2}$ marcs à 6 marcs, et pour les demi-couronnes de 6 $\frac{1}{2}$ marcs à 8 marcs par livre d'or fin.

Quant à la continuation des retraits de monnaies, le tableau ci-annexé sous le n° 1, renseignant les monnaies d'argent et de cuivre des divers pays retirées de la circulation jusqu'à la fin de décembre 1877 pour le compte de l'Empire, démontre que, depuis la fin de septembre 1876, le retrait des pièces de $\frac{1}{2}$ et de $\frac{1}{4}$ thaler qui ne sont pas encore mises hors de cours, a notablement progressé. Voici les quantités de ces monnaies retirées de la circulation :

	De 1 ^{er} octobre 1876 au 31 décembre 1877.	En tout jusqu'à la fin de décembre 1877.
Pièces de $\frac{1}{2}$ de thaler, y compris celles qui sont de la fabrication de la Hesse élec- torale et du royaume de Saxe. th.	12,951,464 $\frac{1}{2}$.	22,272,299 $\frac{1}{2}$.
Pièces d'un thaler :		
De 1730 à 1816	1,968,468	18,919,918
1817 à 1822	1,866,030	13,147,276
1823 à 1836	9,735,346	17,610,223
à partir de 1837	74,530,233	90,768,233
ENSEMBLE th.	100,869,761 $\frac{1}{2}$.	164,717,949 $\frac{1}{2}$.

Pour préparer la prochaine mise hors de cours des pièces de $\frac{1}{2}$ de thaler, les caisses de l'Empire et des États ne les remettent plus en circulation depuis le milieu de l'année dernière.

Le retrait des monnaies de cuivre des divers États qui n'ont pas encore été démonétisées, a fait aussi des progrès. A la fin de 1877, il y avait pour m. 402,419.⁰⁰ de ces monnaies reprises de la circulation.

Le montant total des monnaies d'argent des États qui étaient retirées à la date du 31 décembre 1877 s'élève :

à . . . m. 945,951,885.⁰⁰ ou 547,504,626.⁰⁰ de plus,
et des monnaies de cuivre à . . . 5,272,336.⁰⁰ ou 261,089.⁰⁰ de plus,

ENSEMBLE . . . m. 949,204,420.⁰⁰ ou 547,565,715.⁰⁰ de plus,

qu'à la fin de septembre 1876.

Comme l'observation en a été faite dans le cinquième mémoire, le retrait des pièces de $\frac{1}{2}$, $\frac{1}{4}$ et $\frac{1}{8}$ florins est resté en arrière relativement aux émissions, d'environ 24 p. % en moyenne. L'annexe n° 2 contient une comparaison des émissions et des retraits concernant les pièces de $\frac{1}{2}$, $\frac{1}{4}$, $\frac{1}{8}$, $\frac{1}{16}$, $\frac{1}{32}$ et $\frac{1}{64}$ thaler, c'est-à-dire des principales espèces de monnaies mises hors de cours, valeur en thalers. Ce tableau fait connaître, comme résultat final, que pour ces diverses sortes de monnaies les retraits ont été inférieurs aux émissions dans les proportions suivantes :

Pièces de 2 thalers	17 p. %
— $\frac{1}{2}$ —	22 »
— $\frac{1}{4}$ —	24 »
— $\frac{1}{8}$ —	25 »
— $\frac{1}{16}$ —	56 »
— $\frac{1}{32}$ —	65 »

soit en moyenne de 22 p. %.

Pour les autres monnaies d'argent des États qui sont démonétisées, une comparaison analogue serait sans valeur, à cause de l'insignifiance des quantités émises, et aussi à cause de l'imperfection de la statistique de ces fabrications qui a déjà été signalée dans le cinquième mémoire.

Jusqu'à la fin de 1875, les Hôtels des Monnaies de l'Allemagne avaient produit des monnaies d'or de l'Empire pour :

974,190,600 marcs en doubles couronnes et
301,374,650 » en couronnes

ENSEMBLE . . . 1,275,763,250 marcs

y compris 83,584,210 marcs fabriqués pour le compte de particuliers.

En 1876 et pendant le 1^{er} trimestre (jusqu'au 31 mars 1877), les Monnaies, comme le prouve l'annexe n° 3, ont fabriqué :

125,809,680 marcs en doubles couronnes, et
 38,985,680 — en couronnes

ENSEMBLE . . 159,465,360 marcs

y compris, pour compte particulier, 88,039,249 marcs. La fabrication totale jusqu'au 31 mars 1877 s'établit en conséquence à :

1,097,700,280 marcs en doubles couronnes, et
 337,330,530 — en couronnes.

ENSEMBLE . . 1,435,230,610 marcs,

parmi lesquels 171,423,489 marcs pour le compte de particuliers. Pour cette production totale, les Hôtels des Monnaies ont mis en œuvre (en comptant 1,598 marcs par livre de métal fin) 1,028,839.¹¹⁷ livres d'or fin, dont 903,954.¹¹⁷⁰ livres d'or fin leur ont été livrées pour le compte de l'Empire, et 122,884.¹⁰⁰⁰ pour le compte de particuliers.

En exécution de la résolution du Conseil fédéral du 19 février 1877, la fabrication de demi-couronnes a été reprise, savoir, dans les Hôtels de :

Berlin, le 22 avril 1877 ;
 Hanovre, le 29 avril 1877 ;
 Munich et Stuttgart, le 6 mai 1877 ;
 Francfort s/Mein et Hambourg, le 13 mai 1877 ;
 Dresde, le 20 mai 1877 ;
 Carlsruhe et Darmstadt, le 27 mai 1877.

Du 1^{er} avril au 29 décembre 1877, il a été frappé :

61,323,360 marcs en doubles couronnes
 26,331,830 — en couronnes et
 24,443,003 — en demi-couronnes.

ENSEMBLE . . 112,498,393 marcs

dont 61,324,381 marcs pour compte de particuliers, de sorte qu'au 29 décembre 1877 la fabrication totale se chiffre à :

1,139,225,840 marcs en doubles couronnes,
 364,062,160 — en couronnes, et
 24,443,003 — en demi-couronnes.

ENSEMBLE . . 1,547,729,003 marcs,

dont 232,948,040 pour compte de particuliers.

L'annexe n° 4 fait connaître les quantités de matières d'or qui ont été remises aux Hôtels des Monnaies pour le compte de l'Empire jusqu'à la fin de mars 1877, quel est le produit monétaire de ces matières, quel en est le prix de revient, et à quel chiffre s'élève le bénéfice brut du monnayage.

Depuis le 1^{er} avril 1877, les Hôtels ont reçu, pour exécuter la résolution du Conseil fédéral du 19 février 1877, 40,000 livres d'or fin qui ont été prises sur les lingots d'or approvisionnés par l'Empire et ensuite vendus à la Banque de l'Empire. Les couronnes et les demi-couronnes fabriquées au moyen de ces matières ont été livrées à cette Banque à raison de 1392 marcs par livre de fin (c'est-à-dire après déduction de frais de fabrication de 3 marcs par livre d'or fin) parce que, conformément à la résolution du Conseil fédéral du 19 février 1877, le surplus des frais de fabrication des couronnes et demi-couronnes, après déduction de la part de 0.25 marc par livre d'or, réservée à l'Empire, doit être supporté par le Trésor de l'Empire, et que le monnayage même est traité comme s'il était fait pour le compte de l'Empire.

Jusqu'à la fin de 1875, il a été livré à monnayer pour le compte de particuliers aux Monnaies de :

Berlin	75,264. ³⁵⁴ livres brutes	=	75,426. ⁸⁵⁵² livres d'or fin.
Hambourg	7,786. ¹⁵² —	=	7,689. ⁰¹⁰⁶ —
ENSEMBLE	85,050. ⁵⁰⁶ livres brutes	=	81,085. ⁸⁶⁵⁸ livres d'or fin.

Pendant la période du 1^{er} janvier 1876 au 31 mars 1877, les Hôtels des Monnaies précitées et celui de Munich ont reçu pour compte de particuliers, savoir :

Berlin	23,288. ⁷¹³ livres brutes	=	21,407. ⁷¹⁶⁸ livres d'or fin.
Munich	581. ⁷⁵⁴ —	=	546. ³⁴⁵⁹ —
Hambourg	22,883. ³⁹¹ —	=	20,635. ³⁷⁰⁸ —
ENSEMBLE	46,553. ⁷⁹⁰ livres brutes	=	42,407. ⁴³³⁵ livres d'or fin.

La quantité des matières d'or apportées de cette manière à ces ateliers jusqu'au 31 mars 1877 s'établit ainsi à 129,606.²⁸⁵ livres brutes, contenant en or fin 123,493.⁵⁵⁰⁰ livres.

Du 1^{er} avril au 30 novembre 1877, il a été remis encore aux Hôtels des Monnaies de :

Berlin	18,024. ⁷²¹ livres brutes	=	17,964. ¹⁷¹⁸ livres d'or fin.
Hanovre	7,204. ⁶⁷⁵ —	=	7,185. ⁸⁶⁷⁹ —
Dresde	18. ³⁹⁷ —	=	16. ⁹⁴¹⁴ —
Hambourg	21,998. ⁸²³ —	=	21,419. ¹⁴⁶¹ —
ENSEMBLE	47,246. ⁵¹⁶ livres brutes	=	46,585. ⁸⁹¹⁷ livres d'or fin.

Ainsi, la quantité totale de l'or apporté pour le monnayage pour le compte de particuliers jusqu'au dernier novembre 1877 est de 176,832.¹¹¹ livres brutes, et en poids fin de 170,078.¹¹⁷ livres.

Comme l'annexe n° 3 le fait voir, les matières d'or apportées par des particuliers aux Hôtels des Monnaies pour être monnayées, pendant la période du 1^{er} janvier 1876 jusqu'au 31 mars 1877, se composaient seulement de 1,396.¹²¹ livres de fin en lingots; le surplus de 41,010.¹¹¹ livres de fin était en monnaies étrangères, principalement de provenance de Russie ou de l'Amérique du Nord.

La part des frais de fabrication fixée à 0.23 marc par livre d'or fin qui est acquise au Trésor de l'Empire en vertu du n° II de la résolution du Conseil fédéral du 29 mai 1873, s'élevait à la fin de décembre 1873 à 19,530.¹⁰ marcs. Pendant le temps écoulé, du 1^{er} janvier 1876 au 31 mars 1877, il a été reçu à ce compte 11,343.¹¹ marcs pour 48,373.¹¹¹ livres d'or fin, et par suite, la part de ces frais attribuée au Trésor de l'Empire s'élève au 31 mars 1877 à 50,873.¹¹ marcs.

Les dispositions prises par la Banque de l'Empire pour l'échange d'or contre des billets de la Banque, conformément au § 14 de la loi relative à la Banque, dispositions indiquées dans le cinquième mémoire, n'ont subi aucun changement.

Ainsi qu'il a été déjà indiqué ci-dessus, l'or acquis à Londres par l'Empire en remplacement de l'argent vendu, a été en très-grande partie rétrocédé à la Banque, après la mise en vigueur de la loi qui la constitue, et ce, moyennant reconnaissance de la valeur au profit du Trésor de l'Empire.

Il résulte de l'annexe n° 6 que la Banque a acquis, en partie de l'Empire, en partie d'ailleurs :

1^o du 1^{er} janvier 1876 au 31 mars 1877:

a) en monnaies de particuliers pour m.	26,160,394. ¹¹
b) en lingots de particuliers pour	2,099,269. ¹¹
c) en lingots de l'Empire pour	68,211,821. ¹¹
ENSEMBLE POUR m.	<u>96,471,685.¹¹</u>

2^o du 1^{er} avril à la fin de décembre 1877 :

a) en monnaies de particuliers pour m.	520,838. ¹⁰
b) en lingots de particuliers pour	173,308. ¹⁰
c) en lingots de l'Empire pour	126,369,947. ¹⁷
ENSEMBLE POUR m.	<u>127,066,313.¹⁰</u>

Ainsi, dans l'intervalle du 1^{er} janvier 1876 jusqu'à la fin de décembre 1877, en tout pour 223,337,999.¹⁰ marcs.

L'annexe n° 3 indique les quantités de monnaies d'argent, de nickel et de cuivre fabriquées jusqu'à la fin de 1877. D'après cette annexe, il a été produit de ces monnaies jusqu'au 31 mars 1877, en totalité 458,670,828.²¹ marcs, et du 1^{er} avril au 29 décembre 1877, de plus, 26,629,856.²⁰ marcs; la fabrication totale à la fin de 1877 s'élève donc à 463,300,364.²² marcs, dont :

420,544,089.²⁰ marcs en monnaies d'argent,
 35,160,344.⁴⁵ marcs en monnaies de nickel, et
 9,595,930.²⁷ marcs en monnaies de cuivre.

La production de monnaies de nickel et de cuivre a été arrêtée, parce que l'expérience a démontré que les quantités fabriquées suffisent pour longtemps aux besoins de la circulation.

La production des monnaies d'argent est avancée à ce point que bientôt le maximum de 10 marcs par habitant fixé par la loi sera atteint.

Comme précédemment, on a employé en premier lieu, comme matière pour la fabrication des monnaies d'argent de l'Empire, du 1^{er} janvier 1876 jusqu'à la fin de mars 1877, les monnaies d'argent retirées dont le titre légal est de $\frac{900}{1000}$ de fin.

Le tableau ci-annexé sous le n° 7 indique quelles quantités de matières d'argent ont été remises aux Hôtels de Monnaies d'Allemagne, du 1^{er} janvier 1876 au 31 mars 1877 et antérieurement, et quel bénéfice brut a été réalisé par ces fabrications.

Les indications portées dans les tableaux ci-annexés sous les n° 8 et 9 fournissent les mêmes données en ce qui concerne les monnaies de nickel et de cuivre.

L'affinage ou refonte des monnaies d'argent retirées et la vente des lingots obtenus par cette opération, ont pu être continuées dans des proportions notablement plus fortes que précédemment, parce que, durant la plus grande partie de l'année 1877, un plus grand besoin d'argent aux prix actuels s'est manifesté pour l'Orient.

Non-seulement les ateliers d'affinage antérieurement établis par l'Empire à Hambourg, Francfort s/Mein et Munich ont été en activité constante et amenés en partie à augmenter encore leurs moyens de production, mais aussi d'autres ateliers, notamment pour rendre plus rapide la transformation en lingots d'argent réalisables des monnaies d'argent divisionnaires, valeur en thalers, comme aussi quelques ateliers de l'étranger, ont été appelés à concourir à ce travail. Ces derniers ont travaillé exclusivement les lingots provenant de la fonte des pièces d'un douzième de thalers, parce que l'affinage de celles-ci pouvait être affranchi des mesures de contrôle nécessaires pour le travail des monnaies propres à la circulation.

Les ateliers de Hambourg et de Francfort ont reçu, pour être affinés, outre les thalers toujours retirés en petites quantités, des années antérieures à 1823, et les thalers également repris antérieurement, des années 1823-1836, notamment les pièces d'un tiers et d'un sixième de thaler; ensuite les diverses monnaies divisionnaires mises hors de cours; enfin les thalers frappés depuis 1837 (thalers de l'Union). L'atelier de Munich, qui est attaché à la Monnaie royale bavaroise, a affiné les pièces de six et de trois kreutzers.

Les espèces de monnaies d'argent, pour l'affinage desquelles l'Empire reçoit une bonification à raison de l'or et du cuivre qu'elles contiennent, sont ren-
trées dans l'intervalle :

Les douzièmes de thalers du Brunswick-Lunebourg;
— de diverses origines;

Les quinziesmes de thalers,
Les trentiesmes de thalers et
Les soixantièmes de thalers.

La refonte de lingots d'argent au titre de $\frac{900}{1000}$ de fin provenant de grosses monnaies, pour ramener ces lingots à 900 millièmes, a pu être faite l'année dernière dans des proportions beaucoup plus fortes, parce qu'il a été possible de réaliser de ces lingots en quantités plus grandes qu'autre-
fois. Les trois Hôtels des Monnaies de Prusse et celui de Hambourg ont été chargés de ce travail, et ils y ont employés presque exclusivement des thalers fabriqués depuis 1837.

D'après le tableau ci-annexé sous le n° 40, relatif à la transformation totale des monnaies d'argent des divers États en lingots jusqu'à la fin de 1877, la valeur de ces monnaies soumises à l'affinage ou à la refonte de 1873 à 1877 s'établit aussi qu'il suit :

		Demande par la refonte ou l'affinage des	
Monnaies d'argent affinées m.	392,982,837	4,152,852. ¹¹³	
— refondues	430,833,348	1,671,287. ¹²¹	
ENSEMBLE m.	823,816,185	5,824,140. ¹¹⁴	

Le prix coûtant revient en conséquence à 93.^{316/100} marcs par livre de métal fin.

Les 5,824,140.¹¹⁴ livres de fin indiquées ci-dessus, lesquels comprennent les quantités d'argent que les ateliers devaient encore livrer d'après les comptes arrêtés au 31 décembre de l'année antérieure, ont produit :

	Par affinage, livres fins.	Par refonte, livres fins.	Total, livres fins.
En 1873	202,387. ¹¹³	58,238. ¹²¹	260,625. ¹²⁷
1874	372,739. ¹²⁰	49,443. ¹²⁶	422,183. ¹²⁹
1875	433,531. ¹²¹	»	433,531. ¹²¹
1876	1,048,497. ¹²⁷	134,512. ¹²⁸	1,183,010. ¹³¹
1877	1,873,497. ¹²⁷	1,429,070. ¹²⁹	3,302,567. ¹³³
ENSEMBLE	4,152,832. ¹²³	1,671,287. ¹²¹	5,824,140. ¹²⁴

Des 5,302,867.⁵⁵⁶ livres de fin obtenues en 1877, se rapportent :

au 1 ^{er} trimestre 1877	803,804. ⁵⁵⁵ livr. de fin.
2 ^e —	940,388. ⁵⁵⁶ —
3 ^e —	1,118,031. ⁷⁶⁷ —
4 ^e —	443,348. ⁵⁵⁵ —
ENSEMBLE	5,302,867. ⁵⁵⁶ livr. de fin.

Jusqu'à la fin de septembre 1876, des ventes de lingots s'élevant environ à 2,000,000 de livres d'argent fin avaient été conclues; mais, ainsi qu'il a été expliqué dans le cinquième mémoire, elles n'étaient complètement réalisées que pour 1,745,672.⁵⁵⁷ livres de fin, parce que cette réalisation et le compte final des ventes exigent souvent un temps assez long.

Jusqu'à la fin de 1877, le montant est d'une nouvelle quantité d'argent de 3,360,779.⁵⁵¹ livres de fin; jusqu'à cette époque, une complète réalisation a été faite pour une quantité de 5,104,452.⁵⁷² livres de fin, tandis que pour les autres ventes de 1877, cette réalisation n'a eu lieu que dans le cours de la présente année.

Le prix de revient des 5,104,452.⁵⁷² livres de fin s'élève à m. 476,511,789.⁵⁶
le produit net en est de 413,002,219.⁵²

ou 80.⁵¹⁹ marcs par livre, de telle sorte que, abstraction faite de la bonification à payer par les ateliers d'affinage au Trésor de l'Empire à raison de la teneur en or et en cuivre, la perte subie est de m. 65,509,540.⁷⁴

Comme pour obtenir une livre d'argent fin, au lieu de la valeur normale de 90 marcs que doivent avoir les monnaies courantes d'argent des divers États, il a été nécessaire d'employer 93.^{573/585-749} marcs de ces monnaies, ainsi qu'il est indiqué ci-dessus, la perte par chaque livre d'argent fin s'élève de ce chef à m. 3.^{576/550-55}

en partie à cause de l'état d'usure des monnaies refondues, en partie, en tant qu'il s'agit des monnaies divisionnaires, à cause du monnayage à un titre trop bas.

De plus, en déduction de la perte subie, il faut porter en compte le bénéfice obtenu par l'extraction de l'or et du cuivre (après déduction des frais d'affinage des thalers qui ne contenaient pas d'or et des dépenses de la refonte des lingots au titre de ⁵⁹⁷/1000). 0.^{598/547-58}

de sorte que, pour évaluer la perte qui est réellement due à la vente de l'argent, il faut déduire de la perte qui a été constatée plus haut en moyenne, par livre de fin 3.^{599/551-58}

Sur la perte totale de 63,509,540.¹⁴ marcs calculée ci-dessus du chef des 5,105,432.⁵⁵ livres de fin indiquées comme vendues, il reste donc comme résultant, à proprement parler, de la dépréciation de l'argent, une perte sur le prix de vente de 43,210,621.¹⁴ marcs, tandis que 17,233,911.¹⁴ marcs de perte sont dus soit à l'usure, soit à l'insuffisance du titre des monnaies refondues, et que les 1,063,007.⁵⁵ marcs restants sont couverts par l'excédant des bonifications faites du chef de l'or et du cuivre contenus dans certaines de ces monnaies, au delà des dépenses d'affinage et de refonte des autres.

Les résultats financiers de la réforme monétaire pour la période de compte du 1^{er} janvier 1876 jusqu'à la fin de mars 1877 se calculent ainsi qu'il suit :

1^o Recette.

Le bénéfice monétaire brut obtenu par la fabrication :

1^o Des monnaies d'or de l'Empire (annexe n° 4) . . m. 143,780.⁵⁵

Par des retenues sur ce bénéfice, les Hôtels des Monnaies ont couvert les frais de fabrication de monnaies d'or, frais calculés *normalement* à 2.¹⁴ marcs par livre d'or fin sur les doubles couronnes, soit pour les 31,173.⁵⁵ livres de fin remises à ces Hôtels du 1^{er} janvier 1876 au 31 mars 1877. 85,731.¹⁴

(La bonification supplémentaire à titre de frais de fabrication de couronnes, qui est de 2 marcs par livre d'or fin transformée en ces pièces, est portée ci-après en dépense spéciale.)

RESTE. m. 60,049.⁵⁵

2^o Des monnaies d'argent (annexe n° 7) 21,482,776.⁵⁵

3^o Des monnaies de nickel (annexe n° 8)
(7,281,736.⁵⁵ marcs et 36,631.¹⁴ marcs), ensemble . 7,318,387.⁵⁵

4^o Des monnaies de cuivre (annexe n° 9) 713,306.⁵⁵

Pour le montant du monnayage des pièces de cuivre, durant la période de 1876/77, on a fait le calcul séparément, d'abord pour le 1^{er} semestre de 1876 et ensuite pour le reste de l'exercice. Le bénéfice brut du 1^{er} semestre de 1876 s'est élevé à m. 674,402.¹⁴

Cette recette s'est accrue par le nombre de pièces qui se sont trouvées en plus dans les quantités délivrées, c'est-à-dire au delà du nombre renseigné dans les avis de livraison; d'après l'annexe n° 9 elles ont produit . . . 40,904.⁵⁵

m. 713,306.⁵⁵

A REPORTER. . . M. 29,376,490.⁵⁵

REPORT . . . 10. 2 0,376,490."

Le bénéfice brut pendant le deuxième semestre de 1876 et le premier trimestre de 1877 a été de . . . m. 584,860."

Mais il faut porter en compte d'autre part la valeur monétaire des flans mis en réserve, ci . 1,327,738."

Et pour la couvrir il est besoin encore de . 742,873."
portés ci-dessous en dépense.

ENSEMBLE (1° à 4°). . . . 29,376,490."

Viennent en outre en recette :

5° Le bénéfice fait sur le remboursement des thalers couronnes et des monnaies de convention du système des vingt florins, d'après la base de conversion du système des florins de l'Allemagne du Sud, contre la valeur établie pour ces pièces en thalers ou marcs. . . . 569."

6° La contre-valeur de quelques monnaies finnoises d'argent et de cuivre, que la chancellerie a cédées à la direction royale des monnaies. . . . 3."

7° La part de l'Empire dans les frais de fabrication d'or pour le compte de particuliers . . . 11,543."

8° Le bénéfice de l'intérêt sur les bons de monnaie (pour impériales) acquis en vue des achats d'or . . . 18,455."

9° La différence entre le prix coûtant des lingots d'or achetés à Londres au moyen des ressources particulières de l'Empire, et le prix pour lequel ces lingots ont ensuite été cédés à la Banque . . . 14,230."

10° Les intérêts des sommes appartenant à l'Empire à Londres. (Comme les intérêts payés pour les sommes dues par le fonds du service des monnaies sont portés en dépense et ainsi déduits des recettes monétaires, les intérêts produits par l'encaisse à Londres doivent être ajoutés ici.) . . . 336,033."

11° La bonification pour l'or et le cuivre obtenus par l'affinage des monnaies d'argent des divers États . . . 544,156."

12° D'après le chapitre 17 du Budget des recettes de l'Empire pour 1876, l'excédant monétaire existant en 1875 27,900,619."

TOTAL DE LA RECETTE. . . m. 38,598,904."

II. — Dépense.

Elle s'établit comme il suit :

1° La bonification supplémentaire des frais de fabrication des couronnes, soit 2 marcs par livre d'or fin transformée

en ces pièces m. 52,524.¹¹

2° Les frais de fabrication :

a) Des monnaies d'argent 4,027,024.¹²
 b) Des monnaies de nickel. 593,584.¹³
 c) Des monnaies de cuivre. 504,523.¹⁴

3° Le montant de la valeur monétaire des flans de cuivre mis en réserve, à couvrir comme il est dit au n° 4 de la recette 742,875.¹⁵

4° Les frais de transport des métaux et des monnaies, en tant qu'il n'est pas fait gratis par la poste, comme c'est la règle; en outre les frais d'emballage, débours et dépenses diverses d'administration 196,630.¹⁶

5° Les frais de fonte des monnaies en lingots, y compris les frais des essais pour constater le titre des lingots d'argent 62,690.¹⁷

6° Les dépenses d'affinage des monnaies d'argent 153,966.¹⁸

7° La perte résultant de la vente de 1,861,368.¹⁹ livres d'argent fin, produites par la refonte de monnaies des divers États, d'une valeur nominale de 174,749,412 m. 26,138,513.²⁰

Dans cette perte est comprise celle de 7,208,225 m. qui provient de l'usure des monnaies ou de la moins value de leur fabrication

8° La perte causée par la vente des monnaies de cuivre refondues en lingots, et d'une valeur nominale de 481,430.²¹ m. 349,444.²²
 m. 32,820,770.²³

En outre, doivent être portés en dépense :

9° Les intérêts sur les bons du Trésor émis en vertu de la loi du Budget portant création d'un fonds de service pour l'exécution de la réforme monétaire. (Voir les explications au chap. 66, titre 2, des dépenses permanentes, dans le tableau du Budget, page 133.) 63,235.²⁴

TOTAL DE LA DÉPENSE. . . m. 32,884,025.²⁵

Après avoir couvert ces dépenses par imputation sur les 38,398,904.²⁶ m. de recettes renseignées ci-dessus, l'excédant de 25,514,878.²⁷ m. a été reporté au compte de l'exercice 1877-1878, conformément à la disposition du chapitre 17 des recettes du Budget de l'Empire pour 1877-1878.

ANNEXE N° 1.

*Relevé des monnaies d'argent et de cuivre des divers États,
retirées pour le compte de l'Empire jusqu'à la fin de décembre 1877.*

N ^o d'ordre.	DÉSIGNATION DES ESPÈCES.	RETIRÉES ou considérées comme RETIRÉES jusqu'à la fin de septembre 1876.		VALEUR TOTALE.		RETIRÉES ou considérées comme RETIRÉES jusqu'à la fin de décembre 1877.		VALEUR TOTALE.	
		Th.	Sgr.	M.	Pl.	Th.	Sgr.	M.	Pl.
A. MONNAIES D'ARGENT DES ÉTATS.									
1	Valeur en thalers :								
	Pièces de 2 thalers.	42,040,066	•			55,701,756	•		
	Thalers des années 1750 à 1810.	10,081,420	•			18,010,018	•		
	— 1817 à 1822.	15,381,326	•			15,147,276	•		
	— 1823 à 1850.	7,436,677	•			17,610,223	•		
	— 1857 et suiv.	16,418,000	•			60,768,333	•		
	Pièces de 2/3 thalers.	865	10			872	•		
	— 1/2 —	4,567	15			4,638	15		
	— 1/3 —	10,288,504	10			14,109,542	20		
	— 1/4 —	1,155	22 1/2			1,107	22 1/2		
	— 1/5 —	97	12			97	12		
	— 1/6 —	9,555,554	10			22,250,132	15		
	— 1/8 —	31	26 1/2			1,891	• 1/2		
	— 1/10 —	•	3	588,650,514	06	•	•	735,404,612	86
	— 1/12 —	6,568,128	•			6,411,621	20		
	— 1/15 —	1,009,481	•			669,073	22		
	— 1/30 —	3,621,090	6			3,667,735	29		
	— 1/60 —	190,287	2 1/2			190,358	6 1/2		
	En outre :								
	Pièces de 1/1 thaler d'Austbach- Bayreuth.	26	17			26	17		
	Pièces de 1/12 de Hanovre et Brunswick-Lunebourg	1,100,603	2 1/2			1,219,061	2 1/2		
	Ainsi que les pièces réduites de valeur, savoir :								
	1/3 th. (à 8 sgr.).	410	29 1/2			380	25 1/2		
	1/6 th. (à 3 sgr.).	3	3			5	3		
	TOTAUX.	120,546,504	20 7/12			345,154,870	26 7/12		

ANNEXE n° 1 (suite).

N° d'ordre.	DÉSIGNATION DES ESPÈCES.	RETIRÉES ou considérées comme RETIRÉES Jusqu'à la fin de septembre 1870.		VALEUR TOTALE.		RETIRÉES ou considérées comme RETIRÉES Jusqu'à la fin de décembre 1877.		VALEUR TOTALE.	
		fl.	gr.	fl.	pf.	fl.	gr.	fl.	pf.
2	Valeur en Bories du Sud : Pièces de 2 Bories — 1 — — 1/2 — — 50 kreutzers. — 15 — — 0 — — 3 — — 1 — — 1/2 — En outre : Pièces de 100 kreutzers de Bade. — 10 — Totaux	30,296,006 " 40,857,009 " 13,020,110 " 57,542 " 2,405 15 10,466,010 12 3,289,775 06 552,889 03 " 37 0,056 40 1,550 40 114,140,054 23		185,668,650 40		50,720,000 " 46,808,702 " 13,030,219 " 57,542 " 2,405 15 10,455,786 56 3,300,266 30 554,106 43 " " 7,056 40 1,550 40 114,151,870 50		105,688,406 50	
3	Thalers couronnés	4,051,511 44		7,074,020 11		4,051,511 44		7,074,020 11	
4	Monnaies de convention (base de 20 florins).	1,114,557 25		1,910,327 "		1,114,357 25		1,910,327 "	
5	Argent de la Hesse électorale et du royaume de Saxe :								
	Pièces de 1/6 thaler — 1/12 — — 1/15 — — 1/24 — — 1/30 — — 1148 — — 8 pf. — drier — 1 pf. Totaux	Th. gr. 7,500 " 5,000 " 16,619 20 075 2 1/12 1,400 " 306 28 1/4 45 20 58 2 1/13 20 28 11/12 20,605 0 1/4		88,815 02		Th. gr. 15,166 20 5,000 " 181,103 " 1,046 25 1/12 1,400 " 425 25 1/4 45 20 58 2 1/13 20 22 11/12 202,855 24 1/12		609,567 42	
6	Argent du Schleswig-Holstein :								
	— 1/1 species thaler. — 2/3 — — 1/3 — — 1/6 — — 1/12 — — 1/24 — — 2 sechslings. Totaux	515,567 " 0,051 " 0,821 " 2,037 22 1/4 2,401 15 4,266 1 11/12 " 25 1/4 530,285 4 11/12		1,617,855 49		515,567 " 0,051 " 0,821 " 2,037 22 1/4 2,251 15 4,266 1 11/12 " 25 1/4 530,285 4 11/12		1,617,855 49	

ANNEXE N° 4 (suite).

N° d'ordre.	DÉSIGNATION DES ESPÈCES.	RETIRÉES ou consolidées comme RETIRÉES Jusqu'à la fin de septembre 1870.		VALEUR TOTALES.		RETIRÉES ou consolidées comme RETIRÉES Jusqu'à la fin de décembre 1871.		VALEUR TOTALES.	
		Tb.	Sgr.	M.	Pl.	Tb.	Sgr.	M.	Pl.
7	Vieilles monnaies d'argent de Hanovre :								
	Pièces d'un drittel de caisse . .	5	22 $\frac{1}{2}$	1,615	45	5	22 $\frac{1}{2}$	1,615	45
	— de 2 — — — . .	532	2			532	2		
	TOTAUX . . .	537	24 $\frac{1}{2}$			537	24 $\frac{1}{2}$		
8	Valeur du Mecklenbourg :								
	Pièces de 2 marcs	1,468	24	204,596	97	1,468	24	204,517	63
	— 1 — — — — —	948	•			948	•		
	— 12 schellings	7,772	24			7,772	24		
	— 8 — — — — —	4,011	18			4,010	•		
	— 4 — — — — —	11,005	27			11,005	27		
	— 2 — — — — —	370	4 $\frac{1}{2}$			370	5		
	— 1 — — — — —	41,552	21 $\frac{1}{12}$			41,552	8 $\frac{1}{12}$		
	— 1/2 — — — — —	56	25 $\frac{1}{2}$			55	23 $\frac{1}{2}$		
	— 1/4 — — — — —	28	27 $\frac{1}{12}$			28	27		
	TOTAUX . . .	68,175	10 $\frac{1}{2}$			68,172	16 $\frac{1}{2}$		
9	Valeur courante de Hambourg :								
	Pièces de 2 marcs	13,061	18	1,766,502	11	13,061	18	1,766,067	25
	— 1 — — — — —	800	24			800	24		
	— 8 schellings	80,055	12			87,855	18		
	— 4 — — — — —	133,350	27			154,250	27		
	— 2 — — — — —	44,015	18			44,115	10 $\frac{1}{2}$		
	— 1 — — — — —	800,097	25 $\frac{1}{2}$			800,498	0		
	— 1/2 — — — — —	6,840	21 $\frac{1}{2}$			6,841	21 $\frac{1}{2}$		
	— 1/4 — — — — —	1,405	15 $\frac{1}{2}$			1,495	15 $\frac{1}{2}$		
	TOTAUX . . .	588,787	11 $\frac{1}{2}$			588,080	2 $\frac{1}{2}$		
10	Valeur de Lubeck :								
	Pièces de 3 marcs	8,548	24	755,591	84	8,548	24	754,996	05
	— 2 — — — — —	25,332	•			25,352	•		
	— 1 — — — — —	5,168	24			5,066	24		
	— 8 schellings	156,472	•			156,375	12		
	— 4 — — — — —	50,598	6			50,598	6		
	— 2 — — — — —	8,042	28 $\frac{1}{2}$			8,042	28 $\frac{1}{2}$		
	— 1 — — — — —	4,805	5 $\frac{1}{12}$			4,805	6		
	TOTAUX . . .	251,805	28 $\frac{5}{12}$			251,605	10 $\frac{1}{2}$		
	TOTAUX A	—	—	598,027,237	11	—	—	945,951,885	82

ANNEXE N° 1 (suite).

N ^o d'ordre.	DÉSIGNATION DES ESPÈCES.	RETIRÉES ou considérées comme RETIRÉES jusqu'à la fin de septembre 1876.		VALEUR TOTALE.		RETIRÉES ou considérées comme RETIRÉES jusqu'à la fin de décembre 1877.		VALEUR TOTALE.	
		Th.	Sgr.	M.	Pf.	Th.	Sgr.	M.	Pf.
B. MONNAIES DE CUIVRE.									
1	Valeur en thalers :	Th.	Sgr.	M.	Pf.	Th.	Sgr.	M.	Pf.
	Pièces de 4 pfennings	63,336	4			63,337	20 $\frac{1}{4}$		
	— 3 —	505,646	24 $\frac{1}{4}$			505,681	4 $\frac{1}{4}$		
	— 2 —	92,476	26 $\frac{1}{4}$			92,480	4 $\frac{1}{4}$		
	— 1 —	50,870	16 $\frac{1}{4}$			75,088	25 $\frac{1}{2}$		
	Pièces bessoises de 8 hellers. .	110	25 $\frac{1}{2}$			110	25 $\frac{1}{2}$		
	— 6 —	•	•			2	17		
	— 4 —	286	20			286	20		
	— 2 —	60	•			60	•		
	Ainsi que du Duché prussien de Posen :			2,539,915	05			2,574,541	21
	3 gros de cuivre (à 6 gr. pruss.).	15	16			13	16		
	1 — (à 2 —).	271	34 $\frac{1}{4}$			4	15		
	En outre, du duché et royaume de Saxe :								
	Pièces de 5 pfennings	58,528	9			64,152	18		
	— 3 —	4,064	27			4,064	27		
	— 2 —	2,960	24 $\frac{1}{4}$			23,030	23 $\frac{1}{4}$		
	— 1 $\frac{1}{4}$ —	•	•			12	5		
	— 1 —	2,484	20			15,710	28		
	Pièces de 2 et 1 pf. du Hanovre.	16,550	10			17,227	22		
	TOTAUX. . .	778,971	0 $\frac{1}{12}$			858,180	12 $\frac{1}{12}$		
2	Valeur du Sud de l'Allemagne :	Fl.	Kr.			Fl.	Kr.		
	Pièces de 1 kreutzer. . . .	257,715	28			235,510	17		
	— 1/2 —	85,905	28	647,887	54	87,888	03	647,208	44
	— 1/4 —	54,225	28			34,183	55		
	— 1/8 —	30	•			•	•		
	TOTAUX. . .	377,954	24			377,538	15		
3	Valeur du Mecklenbourg :	Th.	Sgr.			Th.	Sgr.		
	Pièces de 5 pfennings	•	•			5,758	13		
	— 3 —	10,758	22 $\frac{1}{12}$			10,758	22		
	— 2 —	20	21 $\frac{1}{12}$	32,845	58	198	28	50,786	53
	— 1 $\frac{1}{4}$ —	8	15 $\frac{1}{4}$			3	15		
	— 1 —	89	26 $\frac{1}{12}$			211	7 $\frac{1}{6}$		
	TOTAUX. . .	10,881	25 $\frac{1}{4}$			16,028	25 $\frac{1}{2}$		
	Total partiel B.	—	—	5,011,447	05	—	—	5,272,550	18
	A ajouter total partiel A. . . .	—	—	538,627,257	11	—	—	945,931,883	82
	TOTAL GÉNÉRAL.	—	—	601,638,704	16	—	—	946,204,430	•

Observation. — On a fait dans ce tableau les changements qui résultent de la rectification des déclarations de la quantité des espèces, depuis la fin de septembre 1876, relativement aux renseignements donnés antérieurement.

N°.	DÉSIGNATION DES ESPÈCES.	AVAIENT ou FABRIQUÉS.	ONT ÉTÉ RETIRÉES			Ainsi le monnayage donne un excédent de	C'est-à-dire p. ‰ (Calculer ronds.)
			par l'Empire.	antérieurement par les Gouvernements.	Ensemble.		
1	Pièces de 3 florins.	Fl. 44,100,776	Fl. 30,220,000	Fl. 642	Fl. 30,220,642	Fl. 13,879,138	31
2	— 1 florin.	58,778,334	40,868,702	8,075	40,876,777	11,901,557	20
3	— 1/2 florin.	10,380,780	13,920,910	1,430	13,922,340	2,668,134	18
	(*) ENSEMBLE 1 — 3	119,408,890	61,014,927	10,155	61,025,082	28,448,810	20
4	Pièces de 2 th.	Th. 65,071,358	Th. 53,701,730	Th. •	Th. 53,701,730	Th. 11,369,628	17
5	— 1/2 th.	18,113,890	14,192,343	•	14,192,343	3,921,547	22
6	— 1/12 th. (monnaie courante et divisionnaire)	26,380,230	7,030,083	12,543,137	20,172,830	6,415,410	24
7	— 1/12 th. id. id.	2,104,112	1,150,177	478,371	1,628,548	475,564	23
8	— 1/20 th.	8,345,014	3,000,130	•	3,000,130	4,076,478	30
9	— 1/20 th.	505,514	100,358	•	100,358	304,150	65
	ENSEMBLE 4 — 9	120,789,804	80,005,403	16,221,508	93,024,901	27,104,893	22

(*) Repris du 6^e mémoire, p. 34, mais avec un changement insignifiant de la quantité des pièces d'un et deux florins, changement fait par suite de la rectification ultérieure des déclarations des espèces.

ANNEXE N° 3.



RELEVÉ

*des fabrications de monnaies de l'Empire faites par les Hôtels des Monnaies
de l'Allemagne jusqu'au 29 décembre 1877.*



ANNEXE N° 3.

Relevé des fabrications de monnaies de l'Empire faites dans les

N° ordre.	IL A ÉTÉ FABRIQUÉ dans les Monnaies :	Monnaies d'or				Mon	
		IMPRES COURONNES.	COURONNES.	PIÈS COURONNES.	PIÈS, pour le usage de PARTICULIERS	5 marcs.	2 marcs.
1	En 1870 et pendant le 1 ^{er} trimestre (jusqu'au 31 mars) 1877 :						
	a. Berlin	54,061,040	"	"	54,061,040	10,907,033	31,573,059
	b. Hanovre	"	98,000	"	"	10,401,840	9,510,700
	c. Francfort s/M.	8,461,700	274,180	"	"	4,061,805	11,514,706
	TOTAL en Prusse	63,125,700	303,180	"	54,061,040	24,780,680	53,602,518
	d. Munich	9,974,900	0,844,510	"	489,114	5,847,775	11,001,992
	e. Dresde	9,639,780	504,350	"	"	3,178,200	3,618,074
	f. Stuttgart	7,183,540	9,350,050	"	"	4,483,025	4,135,854
	g. Carlsruhe	"	15,985,600	"	"	2,364,050	4,181,468
	h. Darmstadt	"	5,150,810	"	"	1,459,250	551,008
	i. Hambourg	34,482,000	"	"	32,895,195	4,850,000	8,510,598
	TOTAUX	125,509,080	35,955,080	"	88,059,249	48,554,500	85,502,410
2	ajoutant les quantités renseignées dans le 5 ^e mémoire comme fab- riquées jusqu'à la fin de 1875.	974,190,600	501,574,050	"	88,364,910	25,118,555	"
	TOTAUX jusqu'au 31 mars 1877.	1,097,700,280	537,550,550	"	171,425,159	71,655,095	85,502,410
3	Du 1 ^{er} avril au 30 décembre il a été fabriqué dans les Hôtels ci-dessus désignés	61,523,500	26,531,830	24,443,005	61,524,581	"	12,308,432
	ainsi la fabrication totale jus- qu'au 30 décembre 1877 est de .	1,159,223,840	564,062,160	24,443,005	232,948,040	71,655,095	97,810,892
		= 1,547,729,005 marcs					

Hôtels des Monnaies de l'Allemagne jusqu'au 29 décembre 1877.

Monnaies d'argent. PIÈCES DE			Monnaies de nickel. PIÈCES DE		Monnaies de cuivre. PIÈCES DE		TOTAL.
4 marc.	50 pfennings.	20 pfennings.	40 pfennings.	5 pfennings.	2 pfennings.	1 pfennig.	
M.	M. Pf.	M. Pf.	M. Pf.	M. Pf.	M. Pf.	M. Pf.	M. Pf.
17,564,847	19,140,048 30	1,591,801 60	5,442,199 90	1,185,454 50	525,914 80	348,909 60	140,048,203 40
"	7,553,502 "	1,017,742 "	1,013,052 "	448,240 "	141,950 "	59,840 "	50,062,053 "
4,789,585	6,666,463 "	1,182,275 80	1,331,408 60	433,080 05	245,591 28	110,437 45	50,066,190 74
22,354,430	55,169,013 50	3,591,819 40	5,775,660 50	2,065,893 15	913,444 56	519,296 03	209,176,435 14
2,955,051	5,269,878 "	2,850,540 "	1,678,718 "	725,365 "	205,927 20	126,515 20	45,259,009 40
"	2,754,342 "	2,329,048 40	618,085 20	544,928 45	99,761 22	65,517 38	23,008,664 68
4,160,851	2,879,453 50	2,867,199 20	705,440 40	541,514 50	144,132 "	114,045 "	56,548,192 60
2,552,778	308,380 "	1,564,040 "	622,240 "	547,120 "	70,048 "	55,514 "	26,520,918 "
2,461,325	1,240,185 "	286,529 40	322,752 80	151,550 20	72,908 72	29,980 41	11,728,696 03
1,108,794	2,557,509 50	2,054,468 40	1,151,477 50	596,011 60	39,900 "	11,655 35	55,145,112 35
35,594,107	46,777,441 50	15,825,084 80	10,850,285 00	4,587,771 90	1,545,821 70	900,117 35	407,061,928 15
108,118,058	10,810,580 "	20,105,958 "	12,052,176 80	7,099,041 85	4,015,828 74	2,477,001 78	1,466,850,210 17
145,512,165	57,587,821 50	55,717,922 80	25,502,550 70	11,657,813 75	6,169,650 44	3,577,119 13	1,875,991,138 32
745,526	15,516,667 50	"	"	"	55,557 "	5,695 70	139,128,331 20
144,257,601	71,104,480 "	55,717,922 80	25,502,550 70	11,657,813 75	6,215,207 44	3,582,722 85	2,015,929,560 52
= 420,544,989 80 marcs.			= 55,160,544 45 marcs.		= 2,595,950 27 marcs.		

ANNÉE N° 4.

Relevé des matières d'or remises aux Monnaies d'Allemagne pour le compte de l'Empire, jusqu'à la fin de mars 1877, pour être transformées en monnaies d'or de l'Empire, du poids trouvé en métal fin, du produit monétaire, du coût de production, ainsi que du bénéfice brut obtenu ou de la perte.

N°.	IL A ÉTÉ REMIS :	d'un poids de (livres de fin.)	d'un produit monétaire de 1,306 marcs par livre de fin.	COÛT de production.	Avec ou bénéfice brut de	Avec ou une perte de
1	En 1876 et pendant le premier trimestre de 1877 :					
	a) 539,455. ¹⁷⁹ onces standard en Négos	30,120. ²¹⁴⁰	Marcs 42,115,347. ¹⁴	Marcs. 41,072,548. ⁸⁸	Marcs. 142,708. ⁸⁶	»
	b) 1,075. ¹⁷⁹ livres brutes en impériales.	984. ⁸¹²¹	1,375,000. ⁷⁹	1,379,048. ⁶⁷	2,052. ⁵⁵	»
	Somme.	31,175. ⁹⁹²¹	43,490,347. ⁹⁹	43,543,407. ⁵⁵	145,750. ⁵¹	»
2	Antérieurement (voir le 5 ^e mémoire	875,005. ⁵³⁴⁸	1,220,859,747. ⁶¹	1,212,671,013. ⁴⁸	7,000,835. ⁸⁴	»
	Total jusqu'à la fin de mars 1877.	906,180. ⁴⁴¹⁰	1,264,121,095. ¹⁴	1,256,015,410. ⁸⁴	8,106,584. ⁸¹	»

(¹) Les frais de fabrication viennent en déduction du bénéfice brut indiqué ci-contre.

ANNEXE N° 5.

Relevé des matières d'or apportées, pour le compte de particuliers, aux Monnaies de Berlin, Munich et Hambourg jusqu'à la fin de mars 1877.

N ^{os} .	DÉSIGNATION DES ESPÈCES D'OR.	POIDS BRUT.	OR FIN.
	Il a été remis :		
1	En 1876 et pendant le 1 ^{er} semestre de 1877 :	Livres.	Livres.
	a) lingots d'or	1,440. ⁹¹⁶	1,506. ⁵⁷⁵¹
	b) ducats d'Autriche	705. ⁴⁸⁵	695. ⁴⁸¹⁶
	c) monnaies d'or russes	90,450. ⁵⁵⁵	18,745. ⁰¹¹³
	d) id. françaises	300. ³¹⁸	189. ⁸⁵⁴⁵
	e) souverains	180. ⁸⁵⁰	165. ⁷¹⁵⁵
	f) dollars et aigles	22,571. ⁸²⁶	20,565. ⁵⁸³⁰
	g) monnaies d'or turques	985. ⁴⁶⁰	902. ¹⁰⁸⁵
	h) id. diverses	22. ⁸⁹⁸	20. ¹⁵⁸⁷
	ENSEMBLE	46,555. ⁷⁹⁰	43,407. ⁴⁷¹⁵
2	Ajouter les matières indiquées dans le cinquième mémoire comme remises avant la fin de 1875	85,050. ⁸⁴⁶	81,085. ⁸⁸⁶⁹
	Remise totale jusqu'à la fin de mars 1877.	129,066. ⁸⁵³	123,493. ⁸⁵⁹⁰

ANNEXE N° 6.

*Relevé des achats d'or faits par la Banque de l'Empire, du 1^{er} janvier 1876
au 31 décembre 1877.*

DANS L'INTERVALLE		MONNAIES	LINGOTS		TOTAUX.
		de			
		PARTICULIERS.	DE PARTICULIERS.	DE L'EMPIRE.	
1876.					
1 ^{er} janvier	7 janvier	M.	N.	N.	N.
8	15	1,794,784 01	"	"	1,794,784 01
16	23	2,343,338 08	494,364 78	"	2,838,703 76
24	31	5,009,730 01	96,758 85	"	5,706,487 86
1 ^{er} février	7 février	5,186,882 27	30,810 41	"	5,227,492 68
8	15	1,800,030 08	508,427 53	"	2,108,458 60
16	23	141,437 31	22,729 88	"	164,168 19
24	29	2,844 78	52,324 88	"	55,179 66
1 ^{er} mars	7 mars	"	58,810 61	"	58,810 61
8	15	"	"	"	"
16	23	0,153 95	"	"	0,153 95
24	31	"	"	"	"
1 ^{er} avril	7 avril	18,302 85	35,742 64	"	52,045 49
8	15	"	37,249 56	"	37,249 56
16	23	"	87,107 02	"	87,107 02
24	30	5,774 70	62,020 24	"	67,800 94
1 ^{er} mai	7 mai	1,074,064 08	80,975 51	"	2,035,059 59
8	15	2,327,735 35	71,590 17	"	2,909,015 52
16	23	1,750,542 05	57,035 78	"	1,788,478 68
24	31	5,382,343 80	105,015 54	"	5,866,257 43
1 ^{er} juin	7 juin	1,412,448 72	71,829 74	"	1,464,278 46
8	15	"	"	"	"
16	23	102,750 40	"	"	102,750 40
24	30	"	82,884 08	"	82,884 08
1 ^{er} juillet	7 juillet	7,468 80	"	"	7,468 80
8	15	144,920 55	"	"	144,920 55
16	23	7,111 05	"	"	7,111 05
24	31	5,408 00	"	"	5,408 00
		"	25,826 77	"	25,826 77

DANS L'INTERVALLE		MONNAIES de	LINGOTS		TOTAUX.
		PARTICULIERS.	DE PARTICULIERS.	DE L'EMPIRE.	
1876.					
De	À	M.	M.	M.	M.
1 ^{er} août	7 août	8,948 79	30,000 07	"	39,009 46
8 "	15 "	15,788 01	85,457 64	"	99,233 95
16 "	23 "	572,101 80	"	"	572,101 80
24 "	31 "	23,002 79	"	"	23,002 79
1 ^{er} septembre	7 septembre.	"	17,005 85	"	17,005 85
8 "	15 "	"	"	"	"
16 "	23 "	"	"	"	"
24 "	30 "	"	"	"	"
1 ^{er} octobre	7 octobre	"	"	"	"
8 "	15 "	"	"	"	"
16 "	23 "	"	"	"	"
24 "	31 "	"	"	"	"
1 ^{er} novembre	7 novembre.	"	"	"	"
8 "	15 "	"	"	"	"
16 "	23 "	"	"	"	"
24 "	30 "	105,055 38	"	"	105,055 38
1 ^{er} décembre	7 décembre.	"	"	9,087,064 21	9,087,064 21
8 "	15 "	"	"	"	"
16 "	23 "	"	"	9,068,155 02	9,068,155 02
24 "	31 "	19,440 10	"	"	19,440 10
TOTAL jusqu'au 31 décembre 1876.		26,150,069 86	2,074,221 00	18,155,810 23	46,380,110 09
1877.					
De	À	"	"	"	"
1 ^{er} janvier	7 janvier	"	"	2,088,053 83	2,088,053 83
8 "	15 "	1,524 00	"	11,246,206 01	11,247,705 90
16 "	23 "	"	"	5,379,185 57	5,379,185 57
24 "	31 "	"	"	8,729,488 11	8,729,488 11
1 ^{er} février	7 février	"	"	2,639,542 87	2,639,542 87
8 "	15 "	"	"	"	"
16 "	23 "	"	25,048 34	"	25,048 34
24 "	31 "	"	"	"	"

DANS L'INTERVALLE		MONNAIES		LINGOTS		TOTAUX
		de				
		PARTICULIERS	DE PARTICULIERS	DE L'EMPIRE		
1877.						
De	À	M.	N.	M.	N.	
1 ^{er} mars	7 mars	°	°	°	°	
8	15	°	°	6,106,794 04	6,106,794 04	
16	23	°	°	6,121,300 11	6,121,300 11	
24	31	°	°	7,444,784 49	7,444,784 49	
TOTAL JUSQU'AU 31 MARS 1877.		96,160,594 85	2,000,260 04	68,211,821 10	66,471,685 05	
1 ^{er} avril	7 avril	°	°	5,029 10	5,029 10	
8	15	°	°	105,242 44	105,242 44	
16	23	°	°	°	°	
24	30	°	°	°	°	
1 ^{er} mai	7 mai	°	°	10,301,595 40	10,301,595 40	
8	15	°	°	4,080,845 95	4,080,845 95	
16	23	°	°	2,054,620 47	2,054,620 47	
24	31	°	°	°	°	
1 ^{er} juin	7 juin	°	°	2,000,000	2,000,000	
8	15	°	°	55,552 28	55,552 28	
16	23	°	°	8,168,105 40	8,168,105 40	
24	30	5,105 57	°	6,810,008 82	6,815,112 39	
1 ^{er} juillet	7 juillet	16,070 90	°	6,180,000	6,180,070 20	
8	15	75,711 24	°	131,026 50	205,057 83	
16	23	70,578 40	°	°	70,578 40	
24	31	4,087 08	°	7,405,558 58	7,407,646 56	
1 ^{er} août	7 août	°	°	13,705,829 10	15,703,829 19	
8	15	°	°	6,816,565 51	6,816,565 51	
16	23	°	°	12,593,110 14	12,593,110 14	
24	31	°	°	4,105,575 54	4,105,575 54	
1 ^{er} septembre	7 septembre	°	°	418,335 68	418,335 68	
8	15	°	°	4,000,000	4,000,000	
16	23	°	°	6,502,946 85	6,502,946 85	
24	30	°	°	8,584,140 07	8,584,140 07	

DANS L'INTERVALLE	MONNAIES		LINGOTS		TOTAUX.
	de		PARTICULIERS.	DE L'EMPIRE.	
1877.					
1 ^{er} octobre	7 octobre	"	"	5,400,000 "	5,400,000 "
8 "	15 "	"	"	7,280,045 42	7,280,045 42
16 "	23 "	"	57,186 70	2,868,257 27	2,925,445 97
24 "	31 "	"	5,701 30	3,000,000 "	3,005,701 30
1 ^{er} novembre	7 novembre	"	"	154,224 84	154,224 84
8 "	15 "	"	"	"	"
16 "	23 "	"	"	"	"
24 "	30 "	"	"	"	"
1 ^{er} décembre	7 décembre	"	"	"	"
8 "	15 "	"	"	5,008,368 08	5,008,368 08
16 "	23 "	"	"	"	"
24 "	31 "	850,786 68	112,300 32	"	463,547 "
Total jusqu'au 31 décembre 1877.		520,858 16	175,508 32	120,360,047 27	127,066,513 75

RÉCAPITULATION.					
Du 1 ^{er} janvier 1876 au 31 mars 1877.	28,160,594 85	2,000,280 94	88,211,821 16	90,471,685 95	
Du 1 ^{er} avril 1877 au 31 décembre 1877.	520,858 16	175,508 32	120,360,047 27	127,066,513 75	
Du 1 ^{er} janvier 1876 au 31 décembre 1877.	28,681,455 01	2,274,778 26	104,581,768 43	125,567,009 70	

ANNEXE N° 7.

État des matières remises aux Hôtels des Monnaies de l'Allemagne pour la fabrication de monnaies d'argent de l'Empire jusqu'à la fin de mars 1877.

N ^o	IL A ÉTÉ REMIS :	PIÈCES	PIÈCES	PIÈCES	SCHILLINGS	LINGOTS (*).		PIÈCES	PIÈCES	PIÈCES	TROUVÉ.		VALEUR	COÛT	BÉNÉFICE	
		de 2 florins.	1 florin.	1/2 florin.	de Mecklen- bourg.	LIVRES brutes.	OU LIVRES de fin.	de 2 thalers.	d'un chaque de 1823 à 1826.	de 1 thaler de 1827 et suivantes.	LIVRES brutes.	OU LIVRES de fin.	à 100 marcs par livre de fin.	de production.	M.	FR.
1	En 1876 et dans le pre- mier trimestre de 1877.	Fl. 0	Fl. 32,782,154	Fl. 2,191,703	Th. Sg. 2	7,581. ²⁵⁰	7,591. ²¹⁷	Th. 37,791,712	Th. 112,000	Th. 93,082,020	3,441,951. ²³²	3,107,754. ²²²	M. 210,773,435. ⁸⁹	M. 108,200,059. ⁵⁸	M. 21,482,770. ⁸⁹	
2	Antérieurement (voir le 5 ^e mémoire).	20,805,108	21,842,878	11,728,510	257 10	24,912. ²⁵⁰	24,808. ²²²	21,245,100	505,177	4,223	2,100,073. ²²²	1,800,359. ²²²	180,055,988. ⁸⁹	170,714,058. ⁸⁹	18,341,950. ⁸⁹	
	Total jusqu'à 31 mars 1877	20,805,108	44,625,032	13,920,210	257 10	32,407. ²⁵⁰	32,420. ²²²	40,054,812	478,177	95,080,942	4,542,024. ²²²	4,088,904. ²¹⁰	408,899,424. ⁸⁹	380,004,007. ⁵⁸	30,894,727. ⁸⁹	(*)

(*) Ces lingots proviennent de l'affinage de monnaies d'argent.

(*) Les frais de fabrication doivent être couverts par imputation sur ce bénéfice.

Relevé des flans monétaires remis jusqu'à la fin de mars 1877 aux Hôtels des Monnaies de l'Allemagne, pour la fabrication de monnaies de nickel de l'Empire, de leur rendement monétaire et du coût, ainsi que du bénéfice brut monétaire obtenu.

N ^o .	ONT ÉTÉ REMIS :	FLANS DE NICKEL pour les pièces de		Total.	PRODUIT monétaire.	coût.	BÉNÉFICE monétaire brut.
		10 pfennings.	5 pfennings.				
		livres.	livres.	livres.	fl. M.	fl. M.	fl. M.
1	En 1876 et pendant le premier trimestre de 1877	944,156.05	460,080.57	1,404,836.62	10,408,750 40	6,047,491 15	9,761,555 25
	De ces flans il est resté comme réserve, sans être monnayés, 141,939. ¹¹ livres, pour pièces de 10 pfennings, et 70,542. ⁷⁵ livres de flans pour pièces de 5 pfennings; ensemble 212,474. ⁸⁶ livres.						
	La valeur en monnaies de ces flans n'a pas encore pu être remise à la caisse de l'Empire et doit, par conséquent, être déduite du total du produit monétaire; dès lors aussi le bénéfice monétaire est diminué de la même somme, ci	.	.	.	2,479,578 70	.	2,479,578 70
	RESTE	944,156.05	460,080.57	1,404,836.62	13,929,177 70	6,047,491 15	7,281,730 55
	Le coût de ces flans de réserve est compris dans la somme ci contre de m. 6,047,491 15, il y a donc lieu de compter comme bénéfice le produit monétaire que donnera leur transformation ultérieure en monnaies.						
2	Antérieurement (voir le cinquième mémoire)	1,070,002.76	774,450.07	1,850,432.85	21,194,535 38	8,049,090 31	13,564,005 87
	TOTAL jusqu'à la fin de mars 1877.	2,090,158.61	1,235,130.04	3,355,289.45	35,123,715 08	15,977,350 66	10,840,302 42
	Depuis la fixation provisoire du résultat de la fabrication du nickel, il a été constaté que le poids de flans livrés était un peu plus fort que les factures et les comptes précédents du produit monétaire, d'après le nombre des pièces, et le renseignement. Par suite de ce fait, le produit monétaire et le bénéfice portés en compte ci-contre doivent être augmentés de				30,631 40	.	30,631 40
	Et s'élevaient ainsi en total à				35,160,344 48	15,977,350 66	10,889,933 82 ⁽¹⁾

(1) Les frais de fabrication doivent être couverts par imputation sur ce bénéfice.

Relevé des flans monétaires remis jusqu'à la fin de mars 1877 aux Hôtels des Monnaies d'Allemagne, pour la fabrication de monnaies de cuivre de l'Empire, de leur rendement monétaire et du coût, ainsi que du bénéfice monétaire obtenu.

Nos.	ONT ÉTÉ REMIS :	FLANS DE CUIVRE pour les pièces de		Total.	PRODUIT monétaire.		COÛT.	BÉNÉFICE monétaire brut.		
		1 pfennig.	2 pfennigs.		M.	Pf.		M.	Pf.	
1	En 1876 et pendant le premier trimestre de 1877 De ces flans il est resté comme réserve, sans être monnayés 574,945. ⁸² livres pour pièces de 2 pfennigs et 85,160. ⁵⁵ livres de flans pour pièces d'un pfennig, ensemble, 459,104. ⁹⁷ livres. La valeur en monnaies de ces flans n'a pas encore pu être remise à la caisse de l'Em- pire et doit, par conséquent, être déduite du total du produit monétaire; dès lors aussi le bénéfice monétaire est diminué de la même somme, ci RESTE Le coût de ces flans de réserve est compris dans la somme ci-contre de m. 1,245,864 30, il y a donc lieu de compter comme bénéfice le produit monétaire que donnera leur transformation ultérieure en monnaies.	Livres 602,435.98	Livres, 285,359.04	Livres, 885,075.02	M. 2,505,196	Pf. 67	M. 1,245,864	Pf. 30	M. 1,259,262	Pf. 37 ⁽¹⁾
		"	"	"	1,327,735	98	"		1,327,735	98
		602,435.98	285,359.04	885,075.02	1,177,501	39	1,245,864	30	68,472	91
2	Antérieurement (voir le cinquième mémoire) TOTAL jusqu'à la fin de mars 1877.	1,844,247.53	1,155,948.66	2,998,196.22	8,377,654	17	4,244,581	65	4,133,052	54
		2,446,681.54	1,457,187.70	5,885,869.24	9,555,025	56	5,490,445	95	4,064,579	63
	Depuis la fixation provisoire du résultat de la fabrication du cuivre, il a été constaté que le poids des flans livrés était un peu plus fort que les factures et les comptes précédents du produit monétaire, d'après le nombre des pièces, ne le renseignaient. Par suite de ce fait, le produit monétaire et le bénéfice portés en compte ci-contre doivent être augmentés de				40,904	69	"		40,904	69
	Et s'élève ainsi en total à				9,595,930	25	5,490,445	95	4,105,484	39 ⁽¹⁾

(1) Dont appartiendraient au premier semestre 1876, m. 674,492 14 et m. 584,869 25 à la période du 1^{er} juillet 1876 au 31 mars 1877.
(2) Les frais de fabrication doivent être soustraits aux annulations sur ce bénéfice.

(1) Dont appartiendraient au premier semestre 1876, m. 674,402 14 et m. 584,860 25 à la période du 1^{er} juillet 1876 au 31 mars 1877.
(2) Les frais de fabrication doivent être couverts par imputation sur ce bénéfice.

ANNEXE N° 10.

**TABLEAU**

indiquant la transformation en lingots des monnaies d'argent retirées
jusqu'à la fin de décembre 1877.



Tableau indiquant la transformation en lingots des monnaies

DÉSIGNATION DES OBJETS.	VALEUR NOMINALE.	MONTANT en MARCS. (Cilberst mark.)	D'après le taux normal d'un marc de 24 pour 90 grammes, valeur nominale des monnaies par rapport au marc.
A. — AFFINAGES.			
I. Monnaies aurifères.			
Thalers des années 1750-1816	Th. Sgr. 18,806,800 *	50,420,400	1,125,946.000
— 1817-1822	14,071,607 *	44,014,891	
Pièces de 1/8 de thaler	14,177,950 *	42,535,808	472,508.555
— 1/8 —	21,002,801 ¹ / ₁₆	65,278,675	705,006.380
— 1/12 — du Brunswick-Lunebourg	24,125 *	72,575	804.164
— 1/15 —	957,075 ¹¹ / ₁₆	2,871,221	31,002.456
— 1/50 —	1,065,068 *	5,835,204	65,509.267
— 1/100 —	174,858 8 ¹ / ₁₆	523,075	5,811.045
Florins du Sud	fl. 4,508 *	7,881	87.011
Pièces de 6 kreutzers	17,977,753 ¹ / ₁₆	50,818,971	342,433.011
— 5 —	3,280,306 ¹⁷ / ₃₂	5,635,497	62,504.411
— 1 —	185,076 ¹¹ / ₆₄	228,130	2,534.778
Thalers couronnes	1,792,748 ³ / ₁₆	7,075,803	38,508.500
— de convention	405,870 *	1,008,404	21,205.489
Monnaies de fabrication du Schleswig-Holstein	Th. Sgr. 539,284 0 ⁷ / ₁₆	1,617,853	17,976.143
Monnaies valeur mecklembourgeoise	157,927 26 ¹ / ₁₆	171,064	1,907.609
— valeur courante de Hambourg	585,540 2 ¹ / ₁₆	1,705,647	10,018.500
— valeur de Lubeck	251,065 10 ¹ / ₁₆	754,006	8,388.845
TOTAL I.		267,350,607	2,971,006.744
II. Monnaies refondues en lingots.			
Lingots provenant de pièces de 1/12 de thaler de diverses origines	Th. Sgr. 4,460,250 1 ¹ / ₁₆	15,407,750	148,075.000
— — — du Brunswick-Luneb.	519,836 24 ¹ / ₁₆	1,580,480	17,527.556
TOTAL II.		14,967,230	165,602.556
TOTAL DE I ET II.		282,357,837	3,137,509.300
III. Autres monnaies.			
Thalers des années 1825-1856	Th. Sgr. 17,082,000 *	51,278,000	560,732.535
— 1857 et suivantes	10,785,000 *	50,840,000	650,425.535
TOTAL III.		110,625,000	1,229,158.066
TOTAL A.		392,982,837	4,566,475.066

(1) Ce rendement à la refonte est établi d'après les comptes des ateliers d'Essaye pour la période finissant le 31 décembre 1877; il

d'argent retirées jusqu'à la fin de décembre 1877.

RENDEMENT à LA SOURCE. (1)	D'où ECART EN MOINS relativement à la normale.	LA BONIFICATION pour l'or contenu dans les monnaies s'élève à	Explications
<i>Livres St.</i>	<i>Livres St.</i>	<i>M. Pl.</i>	
1,100,067.595	15,070.505	652,638 52	
440,068.170	22,050.505	260,800 01	
602,051.702	41,944.627	307,350 96	
727.495	78.789	436 56	
35,424.182	6,478.274	12,712 08	
51,556.516	13,085.951	50,021 70	
4,712.497	1,000.448	2,827 40	
86.268	0.775	51 74	
982,521.929	60,111.001	169,505 06	
44,806.558	17,007.855	20,037 02	
1,070.606	555.082	1,187 81	
88,287.647	310.835	40,007 74	
21,520.698	(*) 348.209	12,808 56	(*) Excédant au delà de la normale.
18,125.020	(*) 148.878	10,875 "	
1,570.002	528.508	947 42	
10,270.004	3,547.806	9,762 54	
7,885.559	505.288	4,750 15	
2,787,058.980	183,067.755	1,055,120 74	
120,059.884	32,035.116	11,759 45	
15,581.272	1,740.284	9,548 70	
141,621.156	24,681.400	21,108 19	
2,028,660.145	208,640.155	1,074,237 05	
506,720.465	3,005.868	"	
657,465.213	1,970.120	"	
1,224,192.678	4,975.088	"	
4,152,822.825	212,625.145	1,074,237 95	
Somme ci-contre à déduire. . .		405,185 65	La bonification faite par l'Empire pour les affinages de la catégorie III s'élève à m. 405,185 65.
Reste. . . .		1,271,052 50	

comprend aussi les quantités d'argent qui, à cette même date, restaient encore à livrer d'après le compte.

DÉSIGNATION DES OBJETS.	VALEUR NOMINALE.	MONTANT en MARCS. (Chiffres ronds.)	D'après le taux normal d'un livre de Su pour 100 marcs, valeur nominale que ces monnaies auraient eû de donner.
B. — REFOUTES.			
Pièces de 2 thalers	Th. 3,650,000 »	10,950,000	Livres St. 121,686.667
Thalers des années 1825-1856.	40,000 »	120,000	1,355.555
— 1857 et suivantes.	45,304,516 »	150,185,548	1,446,485.867
Pièces de 2 florins du Sud	fl. 3,357,350 »	3,755,495	106,066.667
— 1 —	2,242,670 »	3,844,577	
TOTAL B.		150,855,548	1,676,150.554
ADJOUTANT TOTAL A.		302,982,837	4,566,475.966
TOTAL GÉNÉRAL		543,856,285	6,042,626.500

(1) Voir la note aux pages 92 et 95.

RENDEMENT à LA RETOITE (1)	D'où ÉCART EN MOINS réduction à la normale.	LA BONIFICATION pour l'or contenu dans les monnaies s'élève à	<i>Explications.</i>
Lires fr. 121,505.675 1,397.440 1,449,017.548 106,377.028	Lires fr. 100.002 5.805 4,406.510 289.650	M. P. " " " " " "	
1,071,287.491	4,805.045	"	
4,152,852.833	213,633.145	1,271,052 30	
5,824,140.314	218,486.186	1,271,052 30	
Somme ci-contre à déduire. . . .		55,887 "	Les frais payés par l'Empire pour la refonte de la catégorie B s'élèvent à n. 55,887.
RESTE. . . .		1,315,165 30	

IV.

SEPTIÈME MÉMOIRE

SUR L'EXÉCUTION DE LA LÉGISLATION MONÉTAIRE ALLEMANDE.

(15 FÉVRIER 1879.)

Depuis le dépôt du sixième mémoire, l'exécution des lois monétaires a fait de notables progrès.

Par résolution du Conseil fédéral, ont été mises hors de cours au 1^{er} mars 1878 et ont dû être échangées dans l'intervalle du 1^{er} mars au 1^{er} juin 1878 :

1^o Les pièces d'un sixième de thaler de fabrication allemande;

2^o Les pièces de $\frac{1}{8}$, $\frac{1}{4}$ et $\frac{1}{2}$ de thaler de fabrication du landgraviat de Hesse et de la Hesse Électorale;

3^o Les pièces de 2 pfennings frappées sur la base de la division du groschen par dix, et les pièces d'un pfennig frappées sur la base de la division du groschen par dix ou par douze ($\frac{1}{10}$, $\frac{1}{12}$ et $\frac{1}{12}$ du groschen).

4^o Les pièces de 3, 2 et 1 pfennig de fabrication mecklembourgeoise frappées d'après le système du marc (voir avis du 22 février 1878).

La réforme de la circulation monétaire est ainsi d'autant plus rapprochée de son entier accomplissement, qu'il ne reste plus en émission parmi les anciennes monnaies des divers États que les pièces d'un thaler, dont le retrait a fait aussi de notables progrès durant la période dont nous rendons compte.

Comme le démontre le tableau ci-joint n° 1, on a retiré de la circulation en 1878 :

1 ^o En pièces de 1 thaler	75,559,188 »
2 ^o En pièces de $\frac{1}{4}$ de thaler	31,533,877 73
3 ^o En diverses monnaies courantes, valeur en thalers	2,066 23
4 ^o En pièces divisionnaires d'argent, valeur en thalers	73 56
5 ^o En pièces divisionnaires de cuivre, valeur en thalers	239,742 47

Le retrait de toutes les monnaies des divers pays, à l'exception des pièces d'un thaler, étant aujourd'hui définitivement accompli, il est intéressant de comparer le montant total des retraits effectués jusqu'à présent en monnaies des divers pays et la fabrication de monnaies de l'empire.

Le tableau suivant a été dressé dans ce but :

Monnaies pour le compte de l'Empire.				Frappées pour le compte de l'Empire ou de particuliers.				Ainsi, relativement aux retraités, il avait été fabriqué		
MONNAIES D'OR des Etats.		AUTRES MONNAIES des Etats.		TOTAL.	MONNAIES D'OR de l'Empire.		AUTRES MONNAIES de l'Empire.	TOTAL.	en plus.	en moins.
Mètres.	Mètres.	Mètres.	Mètres.	Mètres.	Mètres.	Mètres.	Mètres.	Mètres.	Mètres.	Mètres.
A.										
Jusqu'à la fin de 1875.	91,813,032 60	56,770,187 70	81,592,820 30	1,015,837,030	1,107,735	1,017,084,755	935,411,033 04	21,574,910 85		
En 1874.	69,154,848 38	85,470,590 48	152,614,448 86	95,507,880	57,359,164	131,050,534	77,005,142 08	77,005,142 08		
— 1875.	—	194,169,705 03	104,107,705 03	105,430,880	105,347,080	351,707,030	137,858,565 14	137,858,565 14		
— 1876.	—	280,202,092 38	230,263,092 38	155,394,980	104,000,337 80	574,190,607 30	148,346 00	148,346 00		
— 1877.	—	202,874,067 72	202,874,067 72	112,550,475	40,085,860 50	155,032,341 50	54,414,777 25	54,414,777 25		
— 1878.	—	107,190,481 75	107,120,481 75	73,970,080	0,505,170	74,475,250	1,165,500,408 01	1,165,500,408 01		
Total A.	90,848,481 04	975,078,770 03	1,064,097,560 07	1,673,000,085	531,331,340	9,004,000,431	En plus: 909,403,170 05	909,403,170 05		
B.										
Jusqu'à la fin de 1875.	—	Petites monnaies d'argent et de cuivre (2)	—	—	—	—	—	—	—	—
En 1874.	—	5,713,310 60	5,713,310 60	—	1,319,482 50	1,319,482 50	1,510,489 50	1,510,489 50		
— 1875.	—	25,205,515 05	25,205,515 05	—	17,540,392 50	17,540,392 50	11,997,081 00	11,997,081 00		
— 1876.	—	51,487,070 70	51,487,070 70	—	37,007,112 01	37,007,112 01	9,071,508 00	9,071,508 00		
— 1877.	—	100,331 71	100,331 71	—	35,000,341 05	35,000,341 05	547,008 40	547,008 40		
— 1878.	—	234,408 28	234,408 28	—	Assurément 202 60	Assurément 202 60	18,338,454 81	18,338,454 81		
Total B.	—	89,880,501	82,880,501	—	80,475,002 05	80,475,002 05	16,100,500 61	16,100,500 61		
Autant A.	90,848,481 04	975,078,770 03	1,064,097,560 07	1,673,000,085	531,331,340	9,004,000,431	En moins: 2,400,208 08	2,400,208 08		
Total général.	90,848,481 04	1,060,559,370 03	1,147,507,851 07	1,673,000,085	47,803,338 09	9,144,503,493 09	1,105,300,408 01	1,105,300,408 01		
							1,181,150,917 09	1,181,150,917 09		
							En plus: 607,050,273 85	607,050,273 85		

(1) Sont ici comprises les monnaies, valeur en thalers, jusqu'à la pièce de 1/4 de thaler inclusivement (à l'exception des 1/4 de thalers réduits à 3/8p); les monnaies, valeur en florins, jusqu'à la pièce de 1/5 pence inclusivement; les monnaies, en valeur de Mecklenbourg, de Hambourg, et de Lübeck, jusqu'à la pièce de 6 schellings inclusivement.

(2) Des monnaies retirées de nouveau, à concurrence de 103,354 marcs, sont déduites.

(3) Sont ici comprises les monnaies d'argent n'appartenant pas à la catégorie A. et les monnaies de cuivre.

(4) Montant des pièces de 50 pfennings retirées de nouveau.

(5) A l'exception des pièces de 80 pfennings.

(6) Pièces de 50 pfennings et monnaies de nickel et de cuivre.

(1) Sont ici comprises les monnaies, valeur en thalers, jusqu'à la pièce de 1/2 de thaler inclusivement (la perception des 1/2 de thalers réduits à 54 gr.); les monnaies, valeur en florins, jusqu'à la pièce de 1/2 florin inclusivement; les monnaies, en valeur de Mecklenbourg, de Hambourg et de Lubec, jusqu'à la pièce de 8 schellings inclusivement.

(2) Des monnaies retirées de nouveau, et concurrennes de 169,354 marcs, sont déduites.

(3) Sont ici comprises les monnaies d'argent n'appartenant pas à la catégorie A. et les monnaies de cuivre.

(4) Montant des pièces de 50 pfennigs retirées de nouveau.

(5) Perception des pièces de 50 pfennigs.

(6) Pièces de 50 pfennigs et monnaies de nickel et de cuivre.

Dans ce tableau, les monnaies courantes, valeur des divers pays, en descendant jusqu'à la pièce de $\frac{1}{2}$ de thaler ou de 18 kreutzers, sont mises en regard des monnaies d'or et d'argent de l'Empire en descendant jusqu'à la pièce de 30 pfennings, et les petites monnaies d'argent ou de cuivre des divers pays sont mises en regard des pièces de 20 pfennings, ainsi que des monnaies de nickel et de cuivre de l'Empire, parce qu'on a pris pour point de départ que, dans la petite circulation, les monnaies de l'Empire de 20 pfennings et au-dessous ont remplacé les anciennes monnaies divisionnaires.

On voit par ce tableau que la quantité des monnaies de l'Empire remplaçant les anciennes monnaies divisionnaires est inférieure de 2,406,398 marcs au montant de ces anciennes monnaies qui ont été retirées; au contraire, pour les grosses monnaies, y compris les pièces d'or, le montant des fabrications dépasse de 999,463,170 marcs celui des retraits.

En regard des retraits de monnaies d'or des divers États effectués à concurrence de 90,948,481 marcs, se place une fabrication de 1,672,699,083 marcs de monnaies d'or de l'Empire, et en regard de retraits de grosses monnaies d'argent s'élevant à 973,678,779 marcs, se place une fabrication de monnaies d'argent de l'Empire, en descendant jusqu'à la pièce de 30 pfennings, à concurrence de 391,391,346 marcs.

Il a donc été fourni à la circulation en monnaies d'or de l'Empire des quantités beaucoup plus grandes que celles des espèces d'or et des grosses monnaies d'argent en valeur des divers pays qui ont été retirées.

En ce qui concerne le retrait des pièces d'un thaler, celles des années 1750 à 1822 inclusivement ont été, en vertu d'instructions données à cet effet, retenues depuis 1873 par les caisses de l'Empire et par les caisses des États où la valeur en thalers était autrefois en vigueur, et depuis le milieu de l'année 1878, par les caisses des États du Sud de l'Allemagne; ces pièces ont été livrées aux ateliers d'affinage pour être mises en œuvre, tandis que les thalers des années postérieures à 1822 n'ont pas été retirés par ordre, mais seulement puisés dans les réserves métalliques de la Banque de l'Empire, selon les besoins des ateliers d'affinage ou des refontes.

Relativement à la catégorie nommée en premier lieu, on trouve dans le chiffre des pièces reçues pendant le cours de chaque année un signe de la diminution continue de la quantité qui reste encore en circulation.

A ce point de vue, le tableau suivant, qui indique les retraits de chaque espèce de pièces de 1 thaler et compare ces retraits aux quantités fabriquées, offrira un intérêt particulier.

		Pièces d'un thaler des années				Total.
		1750 à 1816.	1817 à 1822.	1823 à 1836.	1837 et suiv.	
I.	Ont été fabriqués	Thalers. 64,380,036	Thalers 24,201,735	Thalers. 91,031,741	Thalers 215,865,120	Thalers. 395,337,532
II.	Ont été retirés :					
	a) Par les Gouvernements	27,738,030	"	"	2,558	27,791,494
	b) Pour le compte de l'Empire :					
	Jusqu'à la fin de 1875	5,052,990	5,025,511	"	"	0,270,510
	En 1874	6,510,170	5,147,970	40,000	"	11,507,140
	— 1875	2,000,202	2,330,580	500,677	5,000	6,050,459
	— 1876	2,582,125	2,375,490	11,250,277	25,058,886	42,164,782
	— 1877	1,485,424	1,421,710	5,755,209	64,800,347	73,462,759
	— 1878	864,253	766,008	4,640,066	18,915,167	25,185,500
	TOTAL b)	19,784,171	15,014,184	22,350,291	100,685,400	167,053,046
	AJOUTANT a)	27,738,030	"	"	2,558	27,791,494
	TOTAL II	47,573,197	15,014,184	22,350,291	100,685,958	195,423,540
III.	Fabriqués	64,380,036	24,201,735	91,031,741	215,865,120	395,337,532
	Retirés	47,573,197	15,014,184	22,350,291	100,685,958	195,423,540
	Restant	16,807,800	8,547,551	68,781,450	106,177,182	200,115,002

On ne peut prévoir combien de pièces non encore retirées ont disparu de la circulation par refonte, perte, etc., et ne pourront, par conséquent, plus être présentées à l'échange pour le compte de l'Empire.

Les faits réalisés jusqu'à présent, quant au retrait des plus grosses monnaies mises hors de cours, fournissent quelques éléments d'évaluation des quantités encore existantes.

La comparaison établie dans l'annexe n° 2 entre les fabrications et les retraits pour les principales espèces de monnaies mises hors de cours, démontre que, pour les pièces les plus rapprochées de celles d'un thaler, soit pour les pièces de 2 et de 1 florin et de 2 thalers, les retraits ont été inférieurs aux fabrications, de 34, de 20 et de 17 p. % : en moyenne de 21 p. %.

Si cette proportion est adoptée comme base de l'évaluation de la quantité de pièces d'un thaler restant à retirer, il y a lieu de déduire du montant total des fabrications, c'est-à-dire de 395,337,532 thalers, la somme de 85,062,882 thalers, et par conséquent, après avoir déduit le montant des thalers déjà retirés, soit 195,423,540 thalers, ce qui reste encore à retirer peut être évalué en somme ronde à 115,211,110 thalers ou 331,433,000 marcs.

Mais, comme un faible écart entre la proportion des pièces d'un thaler réellement perdues et le tantième p. ‰ servant de base au calcul peut produire un notable changement de la quantité restant encore à retirer, l'évaluation indiquée ci-dessus ne peut être admise que sous réserve.

Monnayage d'or.

Les Hôtels des Monnaies ont reçu, pour fabriquer des monnaies d'or, jusqu'à la fin de 1878 :

946,506. ²²⁵	livres d'or fin pour compte de l'Empire.
239,479. ⁴²⁰	pour compte de particuliers.

Soit en tout . 1,205,986.¹⁶⁵ livres d'or fin, qui se répartissent comme il suit, par années et par espèces de monnaies d'or :

A. — FABRICATION POUR LE COMPTE DE L'EMPIRE.

[N° 94]

(102)

N ^{os} .	IL A ÉTÉ LIVRÉ AUX HÔTELS DES MONNAIES POUR ÊTRE MIS EN FABRICATION :	Jusqu'à la fin de 1878.	1878.	1879.	1878.	1878 et pendant le premier trimestre 1877.	Du 1 ^{er} avril 1877 au 31 mars 1878.	Du 1 ^{er} avril au 31 décembre 1878.	Total.
1	Monnaies d'or allemandes	Livres Sm. 12,072. ⁴¹ ₁₀	Livres Sm. 1,805. ²⁷ ₁₀	Livres Sm. 50,126. ⁷⁰ ₀₀	Livres Sm. "	Livres Sm. "	Livres Sm. "	Livres Sm. "	Livres Sm. 64,093. ⁵⁴ ₁₀
2	Lingots	145,729. ⁸³ ₁₀	107,697. ⁹⁷ ₁₀	25,562. ⁷⁰ ₀₀	55,251. ⁴⁶ ₁₀	50,190. ⁵¹ ₁₀	40,010. ⁵⁷ ₁₀	"	402,582. ⁶⁹ ₁₀
3	Monnaies d'or autrichiennes	155. ²⁶ ₀₀	50. ⁴⁸ ₀₀	"	206. ²⁸ ₁₀	"	"	"	381. ⁷⁹ ₀₀
4	Francs et Napoléons d'or.	151,049. ⁶⁷ ₁₀	255,055. ⁹¹ ₁₀	4,460. ⁸² ₀₀	"	"	"	"	391,100. ⁵⁹ ₀₀
5	Souverains	28,037. ⁹² ₁₀	2,155. ⁵¹ ₁₀	"	"	"	"	"	30,181. ⁴³ ₁₀
6	Monnaies d'or russes	5,289. ⁸¹ ₁₀	24,042. ⁷⁵ ₁₀	"	910. ⁷¹ ₁₀	"	"	"	29,252. ²⁴ ₁₀
7	Isabellines	"	9,892. ²⁰ ₀₀	1,945. ⁰² ₀₀	"	984. ⁸⁷ ₁₀	"	"	12,822. ⁵² ₁₀
8	Dollars et aigles	10,920. ⁴² ₁₀	1,768. ²² ₀₀	63. ⁵⁰ ₀₀	4,086. ⁹⁷ ₁₀	"	"	"	10,860. ¹⁰ ₀₀
9	Monnaies d'or turques.	"	51. ⁰ ₀₀	"	"	"	"	"	51. ⁰ ₀₀
10	Diverses	"	"	"	0. ⁰⁹ ₁₄	"	"	"	0. ⁰⁹ ₁₄
	TOTAL	531,244. ⁹⁷ ₁₀	403,104. ⁸¹ ₁₀	82,101. ⁴¹ ₁₀	58,463. ⁷¹ ₁₀	51,175. ⁰⁸ ₁₀	40,010. ⁵⁷ ₁₀	"	940,191. ⁶⁷ ₁₀
11	En outre : Monnaies d'or de l'Empire impropres à la circulation, d'une valeur nominale de 100,710 m.	"	"	"	"	"	115. ⁰⁶ ₀₀	"	115. ⁰⁶ ₀₀
									940,306. ⁷³ ₁₀

B. — FABRICATION POUR COMPTE DE PARTICULIERS ET FABRICATION TOTALE.

N ^{os} .	IL A ÉTÉ LIVRÉ AUX HÔTELS DES MONNAIES POUR ÊTRE MIS EN FABRICATION :	Jusqu'à la fin de 1875.	1876 et premier trimestre de 1877.	Du 1 ^{er} avril 1877 à la fin de mars 1878.	Du 1 ^{er} avril 1878 au 31 décembre 1878.	Totaux.	Ajoutant les matières d'or livrées pour le compte de l'Empire.	Quantité totale.	VALEUR NOMINALE à raison d'une livre de Gr. pour 1,303 M.
		Livres Gr. 11,4300	Livres Gr. "	Livres Gr. "	Livres Gr. "	Livres Gr. 21,1300	Livres Gr. 04,002,561.9	Livres Gr. 64,103,7710	Marcs. 80,426,760.25
1	Monnaies d'or allemandes								
2	Lingots	80,870,7424	1,596,7724	76,148,7324	16,403,9167	214,829,7410	402,382,4463	017,308,5601	801,005,662.54
3	Monnaies d'or autrichiennes	18,7229	692,4214	"	"	711,2412	581,7909	1,095,7922	7,925,783.00
4	Francs ou Napoléons d'or.	"	180,6815	090,1476	"	800,7879	301,160,2800	301,076,7879	546,807,061.79
5	Souverains	57,1010	165,7186	"	"	923,1120	30,181,7610	30,404,4670	42,414,932.20
6	Monnaies d'or russes	"	18,745,0117	1,310,6697	900,4567	90,862,1711	28,252,3629	40,114,7410	68,514,774.23
7	Isabellines	"	"	"	"	"	12,822,8321	12,822,8321	17,887,004.46
8	Dollars et sigles.	47,7837	90,305,8400	10,3293	187,3915	20,546,0705	10,860,1999	37,402,0324	32,185,043.41
9	Monnaies d'or turques	1,7951	002,4851	"	180,3500	1,084,0783	51, "	1,135,9195	1,285,976.14
10	Couronnes de Norvège.	"	"	294,0579	"	294,7372	"	294,3572	410,001.25
11	Diverses	72,7027	20,1797	10,7564	4,6919	108,7187	0,0711	108,4811	151,225.72
	TOTAL.	81,085,8228	42,407,4212	78,500,8929	57,076,8066	269,470,8300	946,101,9428	1,205,671,0418	1,681,011,105.92
12	En outre : Monnaies d'or de l'Empire impropres à la circulation, d'une valeur nominale de 150,710 m.	"	"	"	"	"	115,8608	115,0680	100,518.19
							946,300,7990	1,205,786,1118	1,682,071,681.48

Sur les 1,203,786.¹⁰⁰ livres de fin, en matières d'or livrées aux Hôtels des Monnaies jusqu'au 31 décembre 1878 pour fabriquer des monnaies de l'Empire, 1,199,182.⁴⁰⁰ livres de fin, — dont 253,222.¹⁰⁰ livres pour le compte de particuliers, — ont été mises en œuvre et ont produit (à raison de 1,393 marcs par livre de fin) les quantités suivantes de monnaies d'or de l'Empire, savoir :

1,244,913,720	marcs en doubles couronnes (dont, à partir du 1 ^{er} avril jusqu'au 31 décembre 1878) M.	60,610,320
399,974,130	en couronnes (dont, pendant la même période). . .	54,608,640
27,969,923	en demi-couronnes.	

ENSEMBLE . . m. 1,672,889,793

Parmi lesquels 333,246,030 m. pour compte de particuliers (dont, pendant la même période). 95,216,430

La production de couronnes reprise dans le cours de l'année budgétaire 1878/1879 a été continuée conformément à une résolution du Conseil fédéral du 6 juillet 1878, stipulant que :

1° Pour les monnayages d'or à faire pour le compte de la Banque de l'Empire, à concurrence de 40 millions de marcs, avec répartition entre tous les Hôtels des Monnaies de l'Allemagne, au lieu de doubles couronnes, il serait frappé des couronnes, et que la dépense en plus à résulter de ce changement serait à la charge de la caisse de l'Empire ;

2° Parmi ces dépenses en plus, outre les frais de fabrication plus élevés, on compterait les frais de transport qui devaient être supportés par tous les Hôtels des Monnaies à la suite de la répartition de la fabrication autorisée comme il vient d'être dit, et

3° La proportion en centièmes fixée par la résolution du Conseil fédéral du 19 février 1877 (V. *Doc. du Reichstag* de 1878, n° 13), 3^e point, doit servir de base à la répartition de cette fabrication entre les divers Hôtels des Monnaies, — sans préjuger la question de savoir si, pour l'avenir, une autre proportion serait établie pour le partage des matières monétaires.

Il a été retiré, en 1878, comme devenues impropres à la circulation, des monnaies d'or de l'Empire, savoir :

91,140	marcs en doubles couronnes,
69,490	— en couronnes et
80	— en demi-couronnes.

ENSEMBLE. . . 160,710 marcs.

Le tableau ci-annexé sous le n° 3 fait voir comment le monnayage de pièces d'or de l'Empire se répartit entre les diverses années.

Les 946,306.⁷⁰ livres d'or fin livrées aux Hôtels des Monnaies pour le compte de l'Empire, jusqu'à la fin de 1878 (à raison de 1,395 marcs par livre de fin), ont donné un produit monétaire de m. 1,320,097,530.¹⁰
le coût d'acquisition a été de 1,511,863,946.⁷⁰

On a donc obtenu par le monnayage pour le compte de l'Empire, jusqu'à la fin de 1878, un bénéfice brut de m. 8,231,583.⁷⁰

V. l'annexe n° 4.

La part des frais de fabrication, de 0.¹¹ marcs par livre d'or fin, attribuée à la caisse de l'Empire sur le monnayage pour le compte de particuliers, conformément au n° II de la résolution du Conseil fédéral du 29 mai 1875, s'était élevée jusqu'au dernier jour de mars 1877, à m. 50,873.¹¹
pendant l'année budgétaire 1877/1878, il a été porté en compte. 13,999.¹⁰

soit jusqu'au 31 mars 1878 m. 46,873.¹¹

Achats d'or par la Banque.

Les dispositions en vigueur, comme le 3^e mémoire l'indique, relativement à l'échange d'or contre des billets de la Banque de l'Empire, en exécution du § 14 de la loi qui institue cette Banque, ont été modifiées seulement en ce sens que la Direction de cet établissement a autorisé, le 19 octobre dernier, toutes les succursales à acheter des impériales, des souverains, des aigles et des pièces de 20 francs, et qu'en même temps elle a élevé le prix des impériales et des souverains de 1,275.⁰⁷⁵ marcs à 1,275.⁷⁶⁵ marcs, et celui des pièces de 20 francs de 1,251.⁴⁰⁸ marcs à 1,252.¹⁶⁶ marcs par livre poids brut.

L'or acheté à Londres pour le compte de l'Empire, comme emploi du produit de la vente d'argent, a été cédé aussi en 1878 à la Banque, qui a crédité la caisse de l'Empire de la valeur de cet or.

La Banque a jusqu'à présent acquis de l'or :

	En monnaies		En lingots		En tout
	de particuliers pour	de l'Empire pour	de particuliers pour	de l'Empire pour	
En 1876 m.	96,150,069. ⁸⁶	•	2,074,921. ⁶⁰	18,165,810. ²³	46,389,110. ⁶⁹
En 1877	532,583. ¹³	•	200,556. ⁶⁴	176,425,949. ³⁰	177,148,889. ⁶¹
En 1878	7,921,042. ⁸⁴	6,788,482. ³⁵	2,444,890. ⁴¹	81,256,114. ⁹⁰	97,691,370. ⁷³
Ainsi du 1 ^{er} jan. 1876 au 31 déc.					
1878, en tout m.	55,005,585. ⁸²	6,788,422. ³³	4,719,068. ⁶¹	275,817,863. ⁴¹	621,799,570. ⁴¹
	m. 40,691,818. ⁸⁶		m. 280,567,552. ⁶⁹		

L'annexe n° 5 contient un relevé des achats hebdomadaires d'or effectués par la Banque de l'Empire en 1878.

Monnaies divisionnaires de l'Empire.

La fabrication de monnaies d'argent a atteint à peu près le maximum fixé par l'article 4 de la loi monétaire du 9 juillet 1873, maximum qui, jusqu'à disposition ultérieure, est de 10 marcs par tête d'habitant, et conformément à la décision du Conseil fédéral en date du 19 février 1877 (voir 6^e mémoire), cette fabrication n'a plus été continuée.

Comme l'annexe n° 3 le fait voir, il a été fabriqué en tout en monnaies d'argent de l'Empire :

71,653,095	en pièces de 5 marcs	(17 p. % de la fabrication totale).
98,310,048	— 2 marcs	(25 —).
149,743,273	— 1 marc	(33 —).
71,486,332	— 50 pfen ^s	(17 —).
53,717,922. ⁰⁰	— 20 pfen ^s	(8 —).

Total m. 427,110,892.⁰⁰

En 1878, on a retiré de nouveau, comme étant devenus impropres à la circulation :

680	marcs en pièces de 5 marcs.
362	» 2 »
418	» 1 »
164	» 30 pfennings.
204. ⁰⁰	» 20 »

ENSEMBLE. . . m. 1,828.⁰⁰

Pour la fabrication de toute la quantité de monnaies d'argent ci-dessus indiquée, 4,271,104.⁷⁰⁰ livres d'argent fin, d'une valeur d'acquisition de 383,491,612.⁰⁰ marcs, ont été livrées aux Hôtels des Monnaies; elles se divisent comme il suit :

3,036,909	» marcs soit	32,966. ⁷⁰⁰	livres de fin en lingots produits par l'affinage de monnaies d'argent.
46,034,470. ⁰⁰	»	26,863,108	florins en pièces de 2 florins.
76,300,034. ⁰⁰	»	44,623,032	» 4 »
23,863,232. ⁰⁰	»	13,920,219	» 1/4 »
150,334,242. »	»	30,111,414	thalers » 2 thalers
1,434,331. »	»	478,177	» 1 thaler de 1823/1836.
84,263,372. »	»	20,088,324	» 1 th. frappées depuis 1837.
772. »	»	237 1/2	en schellings de Mecklenbourg.
1,828. ⁰⁰	»	»	en monnaies de l'Empire impropres à la circulation.
<u>383,491,612.⁰⁰</u>	»		

Comme cette quantité de matières (à raison de 100 marcs par livre de fin)	
a produit une valeur monétaire de m.	427,110,470. ¹¹
pour une valeur d'acquisition de	383,491,612. ¹²

il en résulte que, dans son ensemble, la fabrication des monnaies d'argent de l'Empire, abstraction faite des frais de fabrication, a donné un bénéfice brut de m.	44,618,857. ¹³
--	---------------------------

V. l'annexe n° 6.

La fabrication des monnaies de nickel et de cuivre, ainsi qu'il est expliqué dans le 6^e mémoire, a cessé en 1877. Il a été frappé en tout 23,302,350.¹⁴ marcs en pièces de 10 pfennings; 11,637,813.¹⁵ marcs en pièces de 5 pfennings; 6,213,207.¹⁶ marcs en pièces de 2 pfennings; 3,382,722.¹⁷ marcs en pièces d'un pfenning, soit 33,160,344.¹⁸ marcs en nickel et 9,398,930.¹⁹ marcs en cuivre, ensemble 44,736,274.²⁰ marcs.

Transformation et ventes d'argent.

En 1878, la production et l'aliénation de lingots d'argent provenant des monnaies retirées ont été, dans leur ensemble, notablement inférieures à celles de l'année précédente, parce que le besoin d'argent pour l'Orient a beaucoup diminué et même a temporairement tout à fait cessé.

On a travaillé comme matières d'affinage, en 1878 d'abord, ce qui existait encore des monnaies mises hors de cours, spécialement les pièces de $\frac{1}{16}$ et de $\frac{1}{32}$ de thaler, ainsi que les lingots provenant de pièces de $\frac{1}{16}$ de thaler déjà fondues, et à l'exception d'un petit reste mis en œuvre plus récemment, les lingots produits par ces pièces de $\frac{1}{16}$ de thaler. En outre, indépendamment des thalers fabriqués avant 1823, dont la rentrée est de plus en plus restreinte, on a affiné dans les ateliers monétaires notamment les thalers des années 1823-1836, tandis que ceux de 1837 et années suivantes (thalers de l'Union) ont été refondus en lingots au titre de $\frac{900}{1000}$ de fin.

D'après le tableau ci-joint (annexe n° 7) relatif à l'ensemble des opérations faites pour transformer en lingots les monnaies d'argent des divers pays, la valeur de caisse des monnaies affinées ou fondues, de 1873 jusqu'à la fin de 1878, s'établit comme il suit :

		ayant produit à la refonte. livres st.
Monnaies d'argent affinées. m.	494,333,635	3,190,763. ²¹
» » refondues	176,333,348	1,933,698. ²²
ENSEMBLE. m.	667,707,203	7,144,462. ²³

Le prix de revient par livre de fin s'établit donc à 93.²⁴/₁₀₀₀²⁵ marcs. On a obtenu par le travail des 7,144,462.²⁶ livres de fin (dans lesquelles sont

comprises les quantités qui restaient à livrer par les ateliers d'affinage, d'après les comptes arrêtés au 31 décembre de l'année dernière) :

	Par affinage, livres fin.	Par refonte, livres fin.	Total, livres fin.
En 1873	202,587. ¹¹³	58,288. ⁶⁹³	260,848. ⁸⁰⁷
En 1874	572,739. ⁴⁶⁵	49,443. ⁷⁷⁶	622,188. ⁷⁷⁹
En 1875	458,831. ⁷⁹¹	»	458,831. ⁷⁹¹
En 1876	1,048,497. ⁷⁹⁷	134,512. ⁵⁴⁴	1,183,010. ⁶⁴⁴
En 1877	1,875,497. ⁷¹⁷	1,429,070. ⁶⁷⁹	3,502,567. ⁷⁵⁶
En 1878	1,037,911. »	282,441. ⁵⁸⁹	1,520,322. ⁷⁸³
TOTAUX.	5,490,765.¹²⁵	1,953,698.⁷⁸⁰	7,444,462.⁹⁰³

Les 1,520,322.⁷⁸³ livres de fin obtenues en 1878 se rattachent :

Au 1 ^{er} trimestre 1878.	587,705. ⁶⁵¹
Au 2 ^e —	369,610. ⁹³⁷
Au 3 ^e —	203,202. ⁹⁹⁹
Au 4 ^e —	159,802. ⁷⁰⁶
TOTAL.	1,520,322.⁷⁸⁹

D'après le 6^e mémoire, à la fin de 1877, les comptes définitifs étaient réglés pour des ventes de lingots s'élevant à 5,404,432.⁵¹⁴ livres de fin.

En 1878, les opérations de vente ont été faites pour une quantité d'argent de 1,620,664.⁷⁹⁰ livres de fin (contre 2,868,093.⁵²⁵ livres en 1877); ainsi jusqu'au 31 décembre 1878, en totalité, pour 6,725,117.⁶⁹⁸ livr. fin. les règlements ont été entièrement accomplis, tandis que pour les autres ventes de 1878, le règlement n'aura lieu que dans le cours de l'année actuelle.

En outre, pendant l'année 1878, des thalers de l'union pesant 2,033.⁷¹⁹ ont été cédés aux Hôtels des Monnaies de l'Allemagne pour couvrir les pertes d'argent au monnayage.

Les ventes de matières d'argent réalisées jusqu'à la fin de 1878 s'élèvent donc à un poids total de 6,727,151.⁷⁹¹ livr. fin.

Ainsi qu'il résulte de l'annexe n° 6, on a employé encore jusqu'à présent, comme matières pour la fabrication de monnaies d'argent de l'Empire, 32,429.⁵⁹⁹ livres fin en lingots produits par l'affinage.

Le prix de revient des 6,727,151.⁷⁹¹ livres de fin se chiffre à 628,689,648.⁴⁴ marcs.

Le produit net en est de 559,203,875.¹⁰ ou 80.¹⁹¹ marcs par livre, de telle

sorte que, abstraction faite de la bonification à payer par les ateliers d'affinage au Trésor de l'Empire, à raison de la teneur en or et en cuivre, la perte subie est de 89,484,073.³⁰ marcs.

Comme, pour obtenir une livre d'argent fin, au lieu de la valeur normale de 90 marcs que doivent avoir les monnaies courantes d'argent des divers États, il a été nécessaire d'employer 93.^{45/100} marcs de ces monnaies, ainsi qu'il est indiqué ci-dessus, la perte par chaque livre d'argent fin s'élève de ce chef à m. 3.^{45/100}

en partie à cause de l'état d'usure des monnaies refondues, en partie, en tant qu'il s'agit des monnaies divisionnaires, à cause du monnayage à un titre trop bas.

De plus, en déduction de la perte subie, il faut porter en compte le bénéfice obtenu par l'extraction de l'or et du cuivre (après déduction des frais d'affinage des thalers qui ne contenaient pas d'or et des dépenses de la refonte des lingots au titre de $\frac{999}{1000}$)

0.^{12/100}

de sorte que, pour évaluer la perte qui est réellement due à la vente de l'argent, il faut déduire de la perte qui a été constatée plus haut, en moyenne, par livre de fin m.

3.^{45/100}

Sur la perte totale de 89,484,073.³⁰ marcs calculée ci-dessus du chef des 6,727,151.⁸⁸ livres de fin indiquées comme vendues, il reste donc comme résultant à proprement parler de la dépréciation de l'argent, une perte sur le prix de vente de 64,911,980.³¹ marcs, tandis que 25,262,303.⁷¹ marcs de perte sont dus, soit à l'usure, soit à l'insuffisance du titre des monnaies refondues, et que les 4,509,587.³⁵ marcs restants sont convertis par l'excédant des bonifications faites du chef de l'or et du cuivre contenus dans certaines de ces monnaies, au delà des dépenses d'affinage et de refonte des autres.

Résultats financiers de la réforme monétaire.

Les résultats financiers de la réforme monétaire, pour la période de compte du 1^{er} avril 1877 au 31 mars 1878, se calculent ainsi qu'il suit :

1^o Recette.

Les bénéfices monétaires bruts obtenus par la fabrication des monnaies d'or de l'Empire (annexe 4, n° 6). m. 124,990.³⁸

Par des retenues sur cette somme, les Hôtels des Monnaies ont couvert les frais de fabrication de monnaies d'or, frais calculés normalement à 2.⁷³ marcs par livre d'or fin sur les doubles couronnes, soit par les 40,010.⁶⁴ livres remises en lingots à ces Hôtels pendant l'année budgétaire 1877-1878 110,029.⁷¹

RESTE m. 14,961.³⁷

REPORT. . . m.	14,961. ³⁷
----------------	-----------------------

(Les frais normaux de fabrication pour les 160,710 marcs, frappés en monnaies d'or de l'Empire (annexe 4, n° 7) ainsi que les bonifications de frais supplémentaires pour le monnayage de couronnes et de demi-couronnes, sont portées comme dépense).

2° Des monnaies d'argent (annexe n° 6).	4,694,361. [»]
---	-------------------------

ENSEMBLE . . . m.	4,706,322. ³⁷
-------------------	--------------------------

Viennent encore en recette :

3° La part de l'Empire dans les frais de fabrication de monnaies d'or frappées pour le compte de particuliers, ci m.	18,999. ⁷⁶
--	-----------------------

4° Les intérêts des sommes appartenant à l'Empire à Londres. (Comme les intérêts payés pour les sommes dues par le fonds de service des monnaies sont portés en dépense et ainsi déduits des recettes monétaires, les intérêts produits par l'encaisse de Londres doivent être ajoutés ici)	6,883. [»]
---	---------------------

5° La bonification pour l'or et le cuivre obtenus par l'affinage des monnaies d'argent de divers états	889,180. ¹³
--	------------------------

6° Le produit de la vente de matériel monétaire qui ne peut plus être employé.	717. [»]
--	-------------------

7° D'après le chapitre 17 du Budget des recettes de l'Empire pour 1878/1879, l'excédant monétaire de l'année 1876/1877, ci	28,814,878. ¹¹
--	---------------------------

TOTAL de la recette. . . . m.	27,833,982. ¹¹
-------------------------------	---------------------------

II. — Dépense.

Elle s'établit comme il suit :

a) 1° Bonification supplémentaire des frais de fabrication des couronnes et demi-couronnes (à partir du 1^{er} avril 1877, soit 3.¹⁵ ou 5.¹⁵ marcs par livre d'or fin transformée en ces pièces). m. 169,241.³⁶

b) Les frais normaux de fabrication pour les 160,710 marcs de monnaies d'or frappées — 115. ^{»»} livres fin à 2. ⁷⁵ marcs, ci	316. ⁴⁴
---	--------------------

SOIT	169,528. [»]
----------------	-----------------------

2° Les frais de fabrication :

a) Pour les monnaies d'argent.	597,293. ³⁹
--	------------------------

b) Pour les monnaies de cuivre	9,014. ⁵⁷
--	----------------------

A REPORTER. . . . m.	778,835. ⁴⁸
----------------------	------------------------

REPORT. . . . m. 773,833.¹⁰

3° La perte qui est résultée du monnayage des pièces d'or et d'argent de l'Empire retirées de nouveau, relativement à leur valeur nominale de 160,710 marcs et 1,828.¹⁰ marcs, outre les frais de fabrication indiqués sous les n° 1 et 2 (voir annexes 4 et 6) ci : 191.¹¹ et 12.¹⁰ marcs 204.¹¹

4° Les frais de transport de métaux et des monnaies, en tant qu'il n'est pas fait gratis par la poste, comme c'est la règle; en outre les frais d'emballage, débours et dépenses diverses d'administration 115,342.¹¹

5° Les frais de fonte des monnaies en lingots y compris les frais des essais pour constater le titre des lingots d'argent. 60,916.¹²

6° Les frais d'affinage des monnaies d'argent. 296,373.¹⁰

7° La perte résultant de la vente de 3,140,834.¹⁰ livres fin en lingots provenant de la refonte des monnaies d'argent d'une valeur nominale de 292,681,016.¹⁷ marcs. 43,008,948.¹¹

Dans cette perte est comprise celle de 10,003,872.¹² marcs, qui provient de l'usure des monnaies ou de la moins value de leur fabrication 44,287,620.¹¹

Sont enfin portés en dépense :

8° Les intérêts sur les bons du Trésor émis en vertu de la loi du Budget portant création d'un fonds de service pour l'exécution de la réforme monétaire (voir ch. 69, tit. 2, des dépenses permanentes dans le tableau du Budget de 1877/1878, p. 144 1,743,837.¹⁰

TOTAL de la dépense . . . m. 46,001,477.¹⁰

La recette est de 27,833,952.¹¹

Reste non couvert. 18,167,525.¹⁰

Conformément à la disposition du chap. 12 des dépenses extraordinaires et temporaires du Budget de l'Empire pour 1878/1879, cette somme a été reportée en dépense au compte de l'année financière 1878/1879, comme devant être ultérieurement couverte.

Dans les tableaux ci-après, les recettes et les dépenses faites pour l'exécution de la réforme monétaire jusqu'au 31 mars 1878 sont renseignées par année :

A. — DÉPENSES.

N ^o D'ORDRE.	NATURE DES DÉPENSES.	1872.	1873.	1874.	1875.	1876 et 1 ^{er} trimestre de 1877.	Du 1 ^{er} avril 1877 à 30 mars 1878.	TOTAUX.
1	Frais de fabrication pour:	M.	M.	M.	M.	M.	M.	M.
	a) les monnaies d'or de l'Empire	1,448,885 70	1,771,882 85	572,530 82	285,901 55	158,253 80	270,557 21	4,304,803 79
	b) les monnaies d'argent de l'Empire	"	77,730 30	951,608 27	2,144,197 52	4,027,021 50	597,203 20	7,797,910 04
	c) les monnaies de nickel de l'Empire	"	6,852 45	155,550 72	408,080 53	523,581 25	"	1,220,044 73
	d) les monnaies de cuivre de l'Empire	"	2,732 81	254,072 28	735,440 82	501,533 56	2,014 57	1,505,580 84
2	Perte du remonnage de monnaies retirées :							
	a) pièces d'or des divers pays	160,881 02	60,072 37	1,355,580 85	"	"	"	1,574,540 24
	b) pièces d'or de l'Empire	"	"	"	"	"	204 51	204 51
3	Valeur monétaire des flans tenus en réserve :							
	a) flans de nickel	"	"	"	"	1,527,735 28	"	1,527,735 28
	b) flans de cuivre	"	"	"	"	2,479,578 70	"	2,479,578 70
4	Frais de refonte et d'essai et dépenses d'affinage des monnaies des divers pays	"	2,808 94	3,725 37	1,494 01	210,850 87	527,269 32	582,033 41
5	Perte sur la vente d'argent	"	40,059 42	1,040,807 42	5,100,320 00	20,138,513 07	43,008,048 10	73,401,008 07
6	Perte sur la vente de cuivre	"	"	"	535,140 98	349,444 18	"	884,594 16
7	Intérêts du fonds de service monétaire	"	"	"	"	65,255 15	1,743,857 20	1,807,112 35
8	Dépenses diverses	81,020 55	(*) 353,506 83	56,452 98	90,880 20	106,630 82	115,542 64	900,603 02
	TOTAUX	1,691,687 53	2,522,443 05	4,188,872 71	9,231,540 71	30,034,106 04	46,111,506 00	99,580,240 04

(*) Dont 274,939 m. 37 pour dépenses de l'introduction de la valeur de l'Empire à Brême.

B. — RECETTES.

N. CHIFFRE	NATURE DES RECETTES.	1872.	1873.	1874.	1875.	1876 et 1 ^{re} trimestre de 1877.	Du 1 ^{er} avril 1877 au 31 mars 1878.	TOTAUX.
1	Bénéfice brut du monnayage :							
	a) Des monnaies d'or de l'Empire.	5,071,950 08	3,744,507 64	595,780 77	456,359 71	143,750 55	134,090 58	9,800,115 55
	b) Des monnaies d'argent de l'Empire.	"	817,850 52	3,345,219 94	11,078,843 94	51,493,770 83	1,601,361 "	41,510,088 33
	c) Des monnaies de nickel de l'Empire.	"	847,713 85	4,073,138 77	7,338,733 97	9,707,960 05	"	32,503,573 29
	d) Des monnaies de cuivre de l'Empire.	"	50,084 78	1,556,511 47	2,351,256 29	1,500,107 08	"	5,435,219 00
2	Valeur de l'or et du cuivre extrémités par l'affinage des anciennes monnaies d'argent.	"	168,410 58	546,304 73	978,518 95	541,160 80	380,180 15	1,832,000 78
3	Part de l'Empire dans les frais de fabrication de monnaies d'or pour le compte de particuliers.	"	"	"	10,530 60	11,343 31	15,090 70	40,873 07
4	Recettes diverses.	"	"	"	18,329 10	389,204 85	7,571 29	305,194 24
	TOTAUX.	5,071,950 08	5,040,095 95	12,537,390 97	29,850,873 10	33,048,453 54	2,449,109 70	81,412,754 40

. — BALANCE.

NATURE DES OPÉRATIONS.	1872.	1873.	1874.	1875.	1876 et 1 ^{er} trimestre de 1877.	Du 1 ^{er} avril 1877 au 31 mars 1878.	TOTAUX.
	M.	M.	M.	M.	M.	M.	M.
Montant de la recette	5,071,950 08	5,009,002 05	12,357,280 97	22,850,872 10	53,648,455 54	2,420,102 76	81,412,724 40
Montant de la dépense	1,001,087 55	2,522,445 95	4,188,872 71	9,231,540 71	50,034,196 04	46,111,506 00	92,580,249 64
D'où résulte { un boni de	3,560,262 75	2,740,017 "	8,168,408 26	13,605,331 43	"	"	"
{ un découvert de	"	"	"	"	2,585,740 50	45,682,404 14	18,167,525 18
Ajoutant le boni des années antérieures.	"	5,560,262 75	6,126,879 75	14,295,288 01	27,900,619 46	25,514,878 00	"
Ont été reportés à l'année suivante { comme boni	3,560,262 75	6,126,879 75	14,295,288 01	27,900,619 46	25,514,878 06	"	"
{ comme découvert	"	"	"	"	"	18,167,525 18	"

ANNEXE N° 1.

*Relevé des monnaies d'argent et de cuivre des divers États,
retirées pour le compte de l'Empire jusqu'à la fin de décembre 1878.*

N° d'ordre.	DÉSIGNATION	RETIRÉES		VALEUR		RETIRÉES		VALEUR	
	DES ESPÈCES.	ou considérées comme RETIRÉES pendant l'année 1878.		TOTALE.		ou considérées comme RETIRÉES Jusqu'à la fin de décembre 1878. (*)		TOTALE.	
A. MONNAIES D'ARGENT DES ÉTATS.									
1	Valeur en thalers :	Th.	Sgr.	M.	Pl.	Th.	Sgr.	M.	Pl.
	Pièces de 2 thalers.	•	•			55,761	446	•	•
	Thalers des années 1750 à 1810.	864,353	•			19,784	171	•	•
	— 1817 à 1822.	766,008	•			15,914	134	•	•
	— 1825 à 1850.	4,840,068	•			22,250	201	•	•
	— depuis 1857.	18,915,167	•			109,685	400	•	•
	Pièces de 2/3 thalers.	2	20			874	20		
	— 1/2 —	252	15			4,031	•		
	— 1/3 —	355	10			14,102	998	•	
	— 1/4 —	98	7 1/2			1,266	•		
	— 1/5 —	•	•			97	12		
	— 1/6 —	10,516,050	7 1/2			32,778	185	•	
	— 1/8 —	•	•	107,112,207	50	107	22 1/2		
	— 1/12 —	12	12 1/2			6,411,834	2 1/2	842,510,820	42
	— 1/15 —	•	•			968,041	18		
	— 1/50 —	10	18			3,667,878	21		
	— 1/60 —	2	5			1 92,360	11 1/2		
	De plus :								
	Pièces de 1/1 thaler d'Ansbach-Bayreuth.	•	•			26	17		
	Pièces de 1/12 de Hanovre et Brunswick-Lunebourg.	•	•			1,219,061	2 1/2		
	Ainsi que les pièces à valeur réduite, savoir :								
	1/3 th. (à 6 sgr.).	•	•			589	25 1/2		
	1/6 th. (à 3 sgr.).	•	•			5	3		
	TOTAL.	35,704,060	5 1/2			980,838,040	4 1/2		

(*) Les quantités réellement retirées à la fin de décembre 1878 ne concordent pas avec les quantités qui sont comptées ici comme retirées, pour chaque espèce de monnaies, à la fin de décembre. Les différences se trouvent renseignées ultérieurement dans la comptabilité. C'est ainsi que dans le courant du mois de janvier 1879, on a porté en compte 150,028 pièces d'un thaler des années 1825 à 1850 qui avaient en réalité déjà été retirées en décembre 1878.

N° d'ordre.	DÉSIGNATION DES ESPÈCES.	RETIRÉES ou considérées comme RETIRÉES pendant l'année 1878.		VALEUR TOTALE.		RETIRÉES ou considérées comme RETIRÉES jusqu'à la fin de décembre 1878. (*)		VALEUR TOTALE.	
		Fl.	Gr.	M.	Pl.	Fl.	Gr.	M.	Pl.
2	Valeur en florins : Allemagne du Sud :								
	Pièces de 2 florins.	"				50,928,000	"		
	— 1 —	"				46,808,702	"		
	— 1/2 —	"				13,080,992	"		
	— 50 kreutzers.	"				37,542	"		
	— 15 —	"				2,405 15			
	— 6 —	"				10,453,783 56			
	— 3 —	"				3,300,206 50		105,888,408	56
	— 1 —	"				534,100 43			
	En outre :								
	Pièces de 100 kreutzers de Bade.	"				7,050 40			
	— 10 —	"				1,550 40			
	TOTAL	"				114,151,570 50			
3	Thalers couronnés	"				4,651,511 44		7,074,070	11
4	Monnaies de convention (base de 90 florins).	"				1,114,357 25		1,010,397	"
5	Argent de la Basse électorale et du royaume de Saxe :								
	Pièces de 1/8 thaler.	1,000	"			14,166 20			
	— 1/12 —	"				5,600 "			
	— 1/15 —	"				181,105 "			
	— 1/24 —	"				1,046 25 2/12			
	— 1/50 —	"		3,000	"	1,400 "		611,507	42
	— 1/48 —	"				425 23 1/4			
	— 8 pf.	"				45 30			
	— dreier	"				38 2 1/12			
	— 1 pf.	"				30 22 1/12			
	TOTAL	1,000	"			203,855 24 1/4			
6	Argent du Schleswig-Holstein :								
	— 1/1 species thaler.	"				513,567 "			
	— 2/5 —	"				6,661 "			
	— 1/5 —	"				0,821 "			
	— 1/6 —	"				2,637 22 1/2		1,617,855	40
	— 1/12 —	"				2,251 15			
	— 1/24 —	"				4,356 4 11/12			
	— 2 sechshings.	"				" 25 1/2			
	TOTAL	"				530,285 4 11/12			

(*) Voir la note à la page 115.

ANNEXE N° 1 (suite).

N° d'ordre.	DÉSIGNATION DES ESPÈCES.	RETIRÉES ou considérées comme RETIKÉES pendant l'année 1878.	VALEUR TOTALE.	RETIRÉES ou considérées comme RETIKÉES jusqu'à la fin de décembre 1878. (*)	VALEUR TOTALE.
		Tb. Sgr.	M. Pf.	Tb. Sgr.	M. Pf.
7	Viellies monnaies d'argent de Hanovre :				
	Pièces d'un dristel de caisse . . .	•	•	3 22 1/2	1,615 45
	— de 2 — . . .	•	•	552 2	
	TOTAL . . .	•	•	557 24 1/2	
8	Valeur du Mecklembourg :				
	Pièces de 2 marcs	•	•	1,468 24	204,517 65
	— 1 —	•	•	948 •	
	— 12 schellings	•	•	7,772 24	
	— 8 —	•	•	4,010 •	
	— 4 —	•	•	11,065 27	
	— 2 —	•	•	370 5	
	— 1 —	•	•	41,592 8 1/2	
	— 1/2 —	•	•	56 25 1/2	
	— 1/4 —	•	•	28 27	
	TOTAL . . .	•	•	68,172 10 1/2	
9	Valeur courante de Hambourg :				
	Pièces de 2 marcs	•	•	13,001 18	1,766,967 25
	— 1 —	•	•	860 24	
	— 8 schellings	•	•	87,855 18	
	— 4 —	•	•	154,250 27	
	— 2 —	•	•	44,115 19 1/2	
	— 1 —	•	•	300,498 0	
	— 1/2 —	•	•	6,841 21 1/2	
	— 1/4 —	•	•	1,405 15 1/2	
	TOTAL . . .	•	•	588,080 2 1/2	
10	Valeur de Lubek :				
	Pièces de 3 marcs	•	•	3,548 24	754,906 65
	— 2 —	•	•	25,252 •	
	— 1 —	•	•	3,066 24	
	— 8 schellings	•	•	156,575 12	
	— 4 —	•	•	50,598 6	
	— 2 —	•	•	5,042 38 1/2	
	— 1 —	•	•	4,805 6	
	TOTAL . . .	•	•	251,605 10 1/2	—
	TOTAL GÉNÉRAL	•	107,115,307 56	—	1,053,047,001 38

(*) Voir la note à la page 115.

N ^o d'ordre.	DÉSIGNATION DES ESPÈCES.	RETIRÉES ou considérées comme RETIRÉES pendant l'année 1878.		VALEUR TOTALE.		RETIRÉES ou considérées comme RETIRÉES jusqu'à la fin de décembre 1878. (¹)		VALEUR TOTALE.	
		Th.	Sgr.	M.	Pf.	Th.	Sgr.	M.	Pf.
B. MONNAIES DE CUIVRE DES ÉTATS.									
1	Valeur en thalers :	Th.	Sgr.	M.	Pf.	Th.	Sgr.	M.	Pf.
	Pièces de 4 pfennings	"	"	"	"	63,337	29	2 1/2	
	— 3 —	"	3 1/2	"	"	505,681	7	2 1/2	
	— 2 —	"	2 1/2	"	"	92,480	5	1 1/2	
	— 1 —	42,154	1 1/2	"	"	116,142	27	1 1/2	
	Pièces hessoises de 8 bellers	"	"	"	"	110	25	1 1/2	
	— 6 —	"	"	"	"	2	17	"	
	— 4 —	"	"	"	"	286	20	"	
	— 2 —	"	"	"	"	60	"	"	
	Ainsi que du Duché prussien de Posen :	"	"	"	"	"	"	"	
	5 gros de cuivre (à 6 pf. pruss.)	"	"	317,561	05	15	16	"	2,791,903 14
	1 — (à 2 —)	"	"	"	"	4	15	1 1/2	
	En outre, liasse électoral et royaume de Saxe :	"	"	"	"	"	"	"	
	Pièces de 5 pfennings	"	"	"	"	64,152	18	"	
	— 5 —	"	"	"	"	4,064	27	"	
	— 2 —	16,640	3 1/2	"	"	50,076	29	1 1/2	
	— 1 1/2 —	"	"	"	"	12	5	"	
	— 1 —	13,160	4 1/2	"	"	26,889	2	1 1/2	
	Pièces Hanovriennes de 2 pfenn.	490	13 1/12	"	"	10,387	11 1/12	"	
	— 1 —	"	"	"	"	7,550	25 1/12	"	
	TOTAL	72,453	29 1/2	"	"	930,654	11 1/12	"	
2	Valeur de l'Allemagne du Sud :	Fl.	Kr.	"	"	Fl.	Kr.	"	"
	Pièces de 1 kreutzer	"	"	"	"	235,516	17	"	647,298 44
	— 1/2 —	"	"	"	"	87,888	05	"	
	— 1/4 —	"	"	"	"	34,153	55	"	
	TOTAL	"	"	"	"	357,558	15	"	
3	Valeur du Mecklenbourg :	Th.	Sgr.	"	"	Th.	Sgr.	"	"
	Pièces de 5 pfennings	622	8 1/2	"	"	6,380	20 1/2	"	73,167 07
	— 5 —	"	"	"	"	10,758	22 1/2	"	
	— 2 —	3,859	18 1/2	"	"	4,656	16 2/12	"	
	— 1 1/2 —	"	"	"	"	5	15 1/2	"	
	— 1 —	2,078	8 1/2	"	"	3,180	15 1/2	"	
	TOTAL	7,460	3 1/2	"	"	24,380	" 1/2	"	
	TOTAL GÉNÉRAL B.	"	"	269,742	47	"	"	5,312,978	65
	TOTAL GÉNÉRAL A.	"	"	107,115,207	56	"	"	1,053,047,001	58
	ENSEMBLE	"	"	107,384,950	03	"	"	1,056,389,979	03

Observation. — On a fait dans ce tableau les changements qui résultent de la rectification des déclarations de la quantité des espèces, depuis la fin de décembre 1877, relativement aux renseignements donnés antérieurement.

(¹) Voir la note à la page 112.

*Comparaison des monnayages et des retraits des principales espèces de monnaies d'argent
mises hors de cours.*

N°.	DÉSIGNATION DES ESPÈCES.	AVAIENT des FABRIQUÉS.	ONT ÉTÉ RETIRÉES			Ainsi le monnayage donne un excédant de	C'est-à-dire p. ‰ (Culivres ronds)
			par l'Empire.	antérieurement par les Gouvernements.	Uniquement.		
1	Pièces de 2 florins.	fl. 44,100,776	fl. 30,926,000	fl. 642	fl. 30,926,648	fl. 15,874,198	51
2	— 1 florin	58,778,354	46,868,702	8,075	46,876,777	11,001,537	20
3	— 1/2 florin	16,580,780	15,090,922	1,456	15,092,658	2,658,151	10
	ENSEMBLE: 1 — 3	119,460,809	91,014,030	10,153	91,025,085	28,445,810	24
	Soit	204,805,827	158,025,564	17,405	158,042,909	48,760,828	
4	Pièces de 2 th.	th. 65,071,558	th. 53,761,446	th. 53,761,446	th. 11,310,112	th. 11,310,112	17
5	— 1/2 th.	18,115,820	14,192,008	14,192,008	3,923,126	3,923,126	22
6	— 1/4 th.	43,350,435	32,792,332	0,629,122	30,431,474	5,928,961	9
7	— 1/16 th. (monnaie courante et divisionnaire)	25,389,280	7,650,605	12,543,137	20,173,852	6,415,398	24
8	— 1/16 th. id. id.	2,104,112	1,150,045	478,571	1,028,410	475,696	23
9	— 1/20 et 1/40 th.	8,009,128	3,868,659	500,720	4,420,859	4,170,760	50
	ENSEMBLE: 4 — 9	104,140,380	118,895,875	20,911,350	135,607,925	30,333,064	19
	Soit	499,420,867	340,187,625	60,654,050	400,821,675	91,599,192	
	Récapitulation.						
	Valeur en florins	204,805,827	156,025,594	17,405	156,042,909	48,760,828	24
	Valeur en thalers	499,420,867	340,187,625	60,654,050	400,821,675	91,599,192	10
	TOTAL	697,934,694	496,213,219	60,651,455	536,864,674	140,360,020	20

ANNEXE N° 5.

Relevé des fabrications de monnaies de l'Empire faites par les

N°.	IL A ÉTÉ FABRIQUÉ (dans) les Monnaies :	Monnaies d'or				Marcs	
		NIQUEL COCHONNETS.	COURONNES.	NIQUEL COCHONNETS.	deux, pour le compte de PARTICULIERS.	5 MARCS.	2 MARCS.
1	A la fin de l'année 1872	M. 339,115,760	M 89,558,350	"	"	M	M
2	Année 1873	470,765,640	114,509,950	"	"	"	"
3	— 1874	65,601,380	20,840,000	"	"	4,002,050	"
4	— 1875	91,640,800	74,771,060	"	85,584,910	20,120,485	"
5	— 1876 et 1 ^{er} trimestre 1877.	125,509,680	35,955,680	"	88,050,350	46,554,560	85,502,410
	TOTAL	1,007,700,280	557,550,350	"	171,425,400	71,655,095	85,502,410
6	Pendant l'exercice 1877 et 1878 dans la Monnaie de :						
	a. Berlin	55,144,700	8,511,860	8,594,000	53,144,700	"	3,629,884
	b. Hanovre	10,035,180	2,619,820	2,585,000	10,035,180	"	1,102,420
	c. Francfort s/M	"	8,490,880	8,442,000	"	"	1,501,102
	TOTAL en Prusse	43,167,880	14,021,560	14,019,000	43,167,880	"	6,205,406
	d. Munich	1,009,800	3,771,700	3,814,565	1,010,825	"	1,861,280
	e. Dresde	48,360	2,013,240	2,008,340	48,360	"	1,900,700
	f. Stuttgart	"	2,711,540	2,600,285	"	"	1,187,703
	g. Carlsruhe	"	1,807,350	1,725,445	"	"	824,462
	h. Darmstadt	"	958,000	907,290	"	"	328,508
	i. Hambourg	42,579,080	2,211,820	2,204,100	42,570,075	"	412,530
	TOTAL	86,005,120	27,835,180	27,902,925	86,006,140	"	12,608,482
	Quantité ci-dessus renseignée	1,007,700,280	557,550,550	"	171,425,460	71,655,095	85,502,410
	Somme au 30 mars 1878	1,184,505,400	565,565,510	27,902,925	958,099,600	71,655,095	97,810,892
7	Du 1 ^{er} avril au 28 décembre 1878 il a été monnayé	60,810,320	24,608,640	"	95,216,430	"	609,156
	Total de la fabrication au 28 décembre 1878	1,244,915,720	590,974,150	27,902,925	355,246,030	71,655,095	98,510,048
	Dont il a été retiré et démonté	91,140	69,400	80	"	630	562
	RESTE	1,244,824,580	590,904,650	27,902,845		71,654,415	98,509,086
		= 1,072,099,085 marcs					

Hôtels des Monnaies de l'Allemagne jusqu'au 28 décembre 1878.

Monnaies d'argent. PIECES DE			Monnaies de nickel. PIECES DE		Monnaies de cuivre. PIECES DE		TOTAUX.
1 marc.	50 pfennings.	20 pfennings.	10 pfennings.	5 pfennings.	2 pfennings.	1 pfennig.	
M. P.	M. Pf.	M. Pf.	M. Pf.	M. Pf.	M. Pf.	M. Pf.	M. Pf.
1,167,755	"	1,182,562	507,868 10	"	90,257 90	2,794 50	421,474,150
52,540,104	"	8,799,467 40	4,550,558 70	1,645,198 80	1,817,148 74	750,038 62	397,050,105 50
74,410,321	10,810,550	10,211,908 60	7,795,750	5,440,915 05	2,770,432 10	1,744,118 80	118,579,020 20
33,594,107	46,777,441 50	15,525,084 80	10,850,355 00	4,567,771 90	1,545,821 70	900,117 35	299,735,048 61
145,512,165	57,587,821 50	55,717,922 80	25,502,550 70	11,657,815 75	0,150,650 44	5,577,119 15	407,031,928 15
2,135,575	5,372,970 50	"	"	"	53,356 80	4,735 80	59,444,609 10
690,762	1,548,459	"	"	"	1,200 20	870 90	18,501,721 10
600,995	1,409,756 50	"	"	"	"	"	10,510,653 50
3,505,652	0,551,195	"	"	"	55,357	5,005 70	88,450,125 70
"	2,710,590 50	"	"	"	"	"	45,167,550 50
517,582	1,550,484	"	"	"	"	"	6,919,206
1,007,560	1,072,688 50	"	"	"	"	"	8,669,775 50
471,551	1,050,269	"	"	"	"	"	5,619,057
"	755,020	"	"	"	"	"	5,128,618
"	668,674 50	"	"	"	"	"	47,870,904 50
5,160,505	15,808,750 50	"	"	"	55,357	5,005 70	175,850,905 20
145,512,165	57,587,821 50	55,717,922 80	25,502,550 70	11,657,815 75	0,150,650 44	5,577,119 15	1,875,901,158 52
148,672,470	71,486,552	55,717,922 80	25,502,550 70	11,657,815 75	0,215,207 44	5,582,722 85	2,047,758,041 52
1,070,805	"	"	"	"	"	"	90,088,021
140,745,275	71,486,552	55,717,922 80	25,502,550 70	11,657,815 75	0,215,207 44	5,582,722 85	2,144,736,062 52
418	164	204 00	"	"	"	"	102,558 00
149,742,857	71,480,588	55,717,718 20	25,502,550 70	11,657,815 75	0,215,207 44	5,582,722 85	2,144,764,425 92
= 427,109,004 20 marcs.			= 35,100,544 45 marcs.		= 0,593,950 37 marcs.		

ANNEXE N° 4.

Relevé des matières d'or remises aux Monnaies d'Allemagne pour le compte de l'Empire, jusqu'à la fin de mars 1878, pour être transformées en monnaies d'or de l'Empire, du poids trouvé en métal fin, du produit monétaire, du coût de production, ainsi que du bénéfice brut obtenu ou de la perte.

N°.	IL A ÉTÉ REMIS :	d'une valeur de livres de fin.	d'un produit monétaire de 1,335 marcs par livre de fin.	D'une valeur fabriquée de	Avec un bénéfice brut de	Avec une perte de
		Livres de fin.	Marcs.	Marcs.	Marcs.	Marcs.
1	A la fin de l'année 1872	551,244. ¹¹⁷⁴	462,985,445. ⁷⁸	457,174,570. ⁷¹	5,071,050. ⁸⁹	160,881. ⁹²
2	Année 1875	405,194. ⁸¹⁴⁵	302,456,810. ⁸⁸	558,772,815. ⁸²	3,744,067. ⁸¹	60,072. ⁸⁷
3	— 1874	82,101. ¹¹¹⁰	114,551,468. ⁵⁵	115,022,258. ⁴⁵	262,796. ⁷⁷	1,355,586. ⁸¹
4	— 1876	58,405. ¹¹⁹⁵	81,559,035. ⁸⁵	81,102,405. ⁷¹	466,559. ⁷¹	•
5	— 1876 et 1 ^{er} trim. 1877	31,175. ¹⁰⁸¹	45,489,247. ⁷⁰	45,545,497. ⁸⁵	145,750. ⁸⁵	•
	TOTAL	906,180. ⁸¹¹⁶	1,264,121,905. ⁸⁴	1,256,015,410. ⁸⁵	9,681,124. ⁸⁵	1,574,540. ⁸⁴
6	De 1 ^{er} avril 1877 à fin mars 1878: 40,154. ⁸⁸⁸ livres brutes en lingots	40,010. ⁸⁸¹⁰	55,814,816. ⁸⁷	55,089,825. ⁷⁹	124,990. ⁸⁶	•
	ENSEMBLE	946,191. ⁸⁹¹⁰	1,510,036,811. ⁸¹	1,511,705,235. ⁸²	9,806,115. ⁸⁵	1,574,540. ⁸⁴
	En outre, d'après le précédent état :					
7	Monnaies d'or de l'Empire retirées de la circulation :					
	Doubles couronnes 91,140 m.					
	Couronnes 69,490 »					
	Demi-couronnes . . . 80 »					
	160,710 m.	115. ⁸⁴⁴⁸	180,518. ⁷⁹	160,710. [•]	•	101. ⁸¹
	TOTAL GÉNÉRAL	946,306. ⁸⁹⁹⁶	1,510,097,350. ⁸⁰	1,511,865,945. ⁸²	9,806,115. ⁸⁵	(¹) 1,574,752. ⁸⁵
					8,251,285. ⁸⁸	

Du 1^{er} avril au 31 décembre 1878, aucune matière d'or n'a été remise aux Monnaies pour compte de l'Empire.

(¹) Les frais de fabrication monétaire sont à déduire du bénéfice brut indiqué ci-dessus.

ANNEXE N° 5.

*Relevé des achats d'or faits par la Banque de l'Empire, du 1^{er} janvier
au 31 décembre 1878.*

DANS L'INTERVALLE		MONNAIES		LINGOTS		TOTAUX.
		de PARTICULIERS.	de L'EMPIRE.	de PARTICULIERS.	de L'EMPIRE.	
1878.						
De 1 ^{er} janvier	Au 7 janvier	N. 478,156 04	N. "	N. "	N. 1,660,507 40	N. 2,138,665 44
8 "	15 "	615,315 79	"	61,619 53	"	676,935 51
16 "	23 "	202,228 79	"	"	"	202,228 79
24 "	31 "	108,450 80	"	40,100 75	"	148,551 55
1 ^{er} février	7 février.	150,285 23	"	300,000 "	6,557,605 05	7,007,890 28
8 "	15 "	282,229 40	"	317,098 07	2,117,246 43	2,716,573 90
16 "	23 "	157,756 05	"	70,586 51	4,004,591 00	4,212,354 25
24 "	28 "	"	"	"	10,102,542 14	10,102,542 14
1 ^{er} mars	7 mars	88,875 20	"	"	3,171,869 88	3,258,745 08
8 "	15 "	"	"	150,202 67	6,118,750 51	6,258,018 08
16 "	23 "	"	"	86,007 05	7,160,011 26	7,196,978 51
24 "	31 "	"	"	15,898 25	2,065,615 40	2,081,511 05
1 ^{er} avril	7 avril	"	"	"	5,000,000 "	5,000,000 "
8 "	15 "	"	"	"	5,580,402 29	5,580,402 29
16 "	23 "	"	"	"	35,064 08	35,064 08
24 "	30 "	65,167 65	"	"	5,530,610 50	5,602,777 05
1 ^{er} mai	7 mai	10,837 47	"	"	175 05	11,015 42
8 "	15 "	46,807 87	"	2,641 45	"	56,460 52
16 "	23 "	90,807 80	"	"	"	10,607 80
24 "	31 "	208,552 81	"	65,506 39	"	271,809 20
1 ^{er} juin	7 juin	154,131 22	"	"	"	154,131 22
8 "	15 "	65,169 08	"	130,521 21	"	195,650 29
16 "	23 "	155,607 32	"	"	"	155,607 32
24 "	30 "	55,532 00	"	"	"	55,532 00
1 ^{er} juillet	7 juillet	74,615 11	"	589,404 41	"	653,017 52
8 "	15 "	515,547 19	"	20,108 80	"	535,746 08
16 "	23 "	208,751 02	"	"	"	208,751 02
24 "	31 "	49,530 20	"	546,000 01	"	595,531 11

DANS L'INTERVALLE		MONNAIES		LINGOTS		TOTAUX.
		de	de	de	de	
		PARTICULIERS.	L'EMPIRE.	PARTICULIERS.	L'EMPIRE.	
1878.						
Du	À	M.	M.	N.	M.	M.
1 ^{er} août	7 août	8,724 01	"	00,511 18	"	09,235 19
8 "	15 "	2,255 90	"	"	"	2,255 90
16 "	25 "	1,867 95	"	"	"	1,867 95
24 "	31 "	"	"	"	"	"
1 ^{er} septembre	7 septembre	"	"	"	"	"
8 "	15 "	"	"	"	"	"
16 "	25 "	"	"	"	"	"
24 "	30 "	331,101 70	"	59,875 17	"	386,974 06
1 ^{er} octobre	7 octobre	515,728 20	"	"	"	515,728 20
8 "	15 "	019,930 06	"	"	1,075,840 38	2,505,763 54
16 "	25 "	57,154 28	"	"	"	57,154 28
24 "	31 "	10,180 70	4,000,000 "	"	"	4,010,180 70
1 ^{er} novembre	7 novembre	34,504 50	"	"	"	34,504 50
8 "	15 "	502,503 88	61,057 95	"	"	654,551 83
16 "	25 "	512,809 53	"	"	"	512,509 53
24 "	30 "	355,011 09	"	"	"	355,011 09
1 ^{er} décembre	7 décembre	210,026 11	"	"	9,202,455 39	9,422,579 50
8 "	15 "	86,601 14	"	"	10,184,850 11	10,271,451 55
16 "	25 "	51,000 00	"	"	4,070,503 05	5,023,005 02
24 "	31 "	315,000 45	2,726,404 00	"	"	3,042,425 05
TOTAL de l'année 1878		7,221,042 89	6,788,422 55	2,444,890 41	51,216,114 99	97,691,370 77
TOTAL à partir du 1 ^{er} janvier 1878 (voir le 6 ^e mémoire)		26,681,453 01	"	2,274,778 20	104,581,768 43	233,537,999 70
TOTAL AU 31 DÉCEMBRE 1878		53,003,505 85	6,788,422 55	4,710,668 67	975,817,883 42	521,220,570 47

ANNEXE N° 7.

Tableau indiquant les transformations en lingots des monnaies

DÉSIGNATION DES OBJETS.	VALEUR NOMINALE.	MONTANT en MARCS. (à l'heure rendue.)	D'après le taux normal d'achat des monnaies pour 10 marcs, valeur nominale que ces monnaies auraient de donner.
A. — AFFINAGES.			
1. Monnaies aurifères.			
Thalers des années 1750-1818	7 th 5gr. 10,751,062 "	M. 50,255,686	1,187,671.253
— 1817-1829	15,878,175 "	47,654,526	
Pièces de 1/3 de thaler	14,102,008 "	42,578,004	475,080.055
— 1/8 —	52,714,188 25	98,142,567	1,000,472.067
— 1/12 — de diverses effigies	7,112 19 1/2	91,357	937.078
— 1/12 — de diverses effigies refondues en lingots.	5,058,505 22 1/2	17,815,781	107,055.122
— 1/12 — du Brunswick-Lunebourg	31,525 "	94,573	1,050.885
— 1/12 — — refondues en lingots.	1,187,556 2 1/2	3,502,008	50,584.555
— 1/15 —	1,150,044 18	5,450,134	38,554.822
— 1/50 —	5,668,851 6	11,006,404	122,204.378
— 1/60 —	190,500 11 1/2	508,081	6,645.344
Florins du Sud	4,568 "	7,851	87.011
Pièces de 6 kreutzers du Sud	10,453,785 1/10	33,549,542	370,548.244
— 5 —	3,506,206 11/10	5,667,407	62,861.078
— 1 —	554,106 11/10	572,754	6,365.055
Thalers couronnes	1,722,748 7/8	7,975,805	88,598.500
— de convention	463,870 "	1,908,494	21,205.480
Monnaies de fabrication du Schleswig-Holstein	559,284 9 1/12	1,617,855	17,976.145
Monnaies valeur mecklembourgeoise	57,927 26 1/12	171,684	1,907.600
— valeur courante de Hambourg	588,540 2 1/12	1,765,647	19,618.500
— valeur de Lubeck	251,605 10 1/8	754,096	8,588.865
Autres monnaies	"	598,610	4,429. "
TOTAL I.		358,558,055	3,759,518.568
II. Autres monnaies.			
Thalers des années 1825-1856	7 th 5gr. 21,882,000 "	65,646,000	720,400. "
— 1857 et suivantes	20,123,000 "	87,509,000	970,766.067
TOTAL II.		153,015,000	1,700,166.067
TOTAL A.		401,553,055	5,459,483.635

(1) Ce rendement à la refonte est établi d'après les comptes des ateliers d'affinage pour la période finissant le 31 décembre 1878; il

d'argent retirées jusqu'à la fin de décembre 1878.

RENDEMENT à LA REFONTE. (1)	D'où ÉCART EN MOINS relativement à la normale.	LA DENSIIFICATION pour l'or contenu dans les monnaies s'élève à	Observations.
<i>Livres St.</i>	<i>Livres St.</i>	<i>gr.</i>	
1,170,700.814	16,874.410	689,556 18	
450,141.832	22,948.101	270,085 11	
1,026,182.114	64,200.853	615,709 18	
104.016	42.462	58 58	
167,477.857	50,475.285	25,587 00	
955.312	95.321	573 00	
35,296.672	3,987.861	21,257 95	
30,464.514	7,870.508	15,232 25	
90,612.758	26,081.625	57,067 57	
5,394.157	1,251.187	5,256 49	
80.238	0.773	51 74	
305,562.050	64,980.194	185,557 14	
45,000.324	17,770.754	27,054 18	
5,010.532	1,353.401	3,006 51	
88,987.047	310.853	49,607 74	
21,520.608	(*) 346.209	12,868 50	(*) Excédant au delà de la normale.
18,125.020	(*) 148.876	10,875 "	
1,579.002	328.598	947 42	
16,270.904	3,347.396	9,762 54	
7,883.539	506.286	4,780 15	
4,161.813	267.187	2,497 09	
5,497,704.408	201,935.980	2,005,881 75	
725,504.237	3,805.765	"	
967,865.178	2,901.480	"	
1,605,569.415	6,707.252	"	
5,190,703.823	208,721.232	2,005,881 75	
Somme ci-contre à déduire. . .		547,552 70	La benification faite par l'Empire pour les allouages de la catégorie II s'élève à 547,552 70 marcs.
Reste. . . .		1,456,340 05	

comprend aussi les quantités d'argent qui, à cette même date, restaient encore à livrer d'après le compte.

DÉSIGNATION DES OBJETS.	VALEUR NOMINALE.	MONTANT en MARCS. (Chiffres ronds.)	D'après le taux normal d'une livre de Suède pour 90 marcs, valeur nominale que ces monnaies auraient dû donner.
R. — DÉPENSE			
Pièces de 2 thalers	Th. 5,650,000 *	M. 10,950,000	Lires fr. 121,666. 667
Thalers des années 1825-1850.	40,000 *	120,000	1,555. 555
— 1857 et suivantes	51,804,516 *	155,083,548	1,729,817. 900
Pièces de 2 florins du Sud	fl. 5,557,350 *	5,755,425	106,066. 067
— 1 —	2,243,670 *	3,844,577	
TOTAL B.		170,535,548	1,930,485. 867
TOTAL A CI-DESSUS.		401,355,656	3,450,485. 055
TOTAL GÉNÉRAL		667,707,203	7,418,968. 022

(1) Voir la note aux pages 126 et 127.

RENDEMENT A LA REFONTE. (1)	D'où ÉCART EN MOINS relativement à la normale.	LA REMISE pour l'or contenu dans les monnaies révélées	Observations.
Liures St. 121,565.675 1,527.440 1,724,428.657 106,577.028	Liures St. 100.002 5.893 5,588.565 280.650	M Pf. » » » »	
1,055,088.780 5,190,765.825 7,144,462.605	5,785.087 268,721.252 274,506.319	» 1,456,540.65 1,456,540.65	
Somme ci-contre à déduire. . . .		65,525 »	Les frais payés par l'Empire pour la refonte de la catégorie B s'élèvent à 65,525 fr.
Reste. . . .		1,500,826.65	

(130)

TABLE DES MATIÈRES.

	Pages
NOTICE	1
§ 1. Situation en 1871.	2
§ 2. Législation nouvelle	3
§ 3. Exécution	8
§ 4. Fabrications et retraits. — Or.	9
— Argent	10
— Nickel et cuivre	14
§ 5. Affinages et refontes.	15
§ 6. Ventes d'argent	16
§ 7. Argent restant à vendre.	17
§ 8. Résultats financiers	19
§ 9. Conclusion	22

ANNEXES :

Comptes sommaires des opérations. — Or	24
— Argent	ib.
— Nickel	25
— Cuivre	ib.
— Balance générale	ib.
Note explicative du diagramme relatif au prix de l'argent	26
Moyennes mensuelles du prix de l'argent à Londres de janvier 1845 à mai 1879.	27
Tableau diagrammatique.	

NOTE PRÉLIMINAIRE	29
-----------------------------	----

<i>Cinquième mémoire adressé au Reichstag allemand, le 11 novembre 1876, sur l'exécution de la législation monétaire allemande</i>	30
Décisions du Conseil fédéral	ib.
Démonétisations	35
Fabrication. (Monnaie d'or)	35
Achats d'or par la Banque de l'Empire	38
Monnaies divisionnaires	39
Affinages et ventes d'argent	ib.
Résultats financiers de la réforme monétaire. — I. — Recette	41
— II. — Dépense.	42

ANNEXES :

N° 1. — Dispositions relatives au traitement des monnaies arrivant aux caisses de l'Empire ou des États et qui sont contrefaites, falsifiées ou devenues impropres à la circulation	44
---	----

	Pages.
N° 2. — Relevé des monnaies d'argent et de cuivre des divers États retirées pour le compte de l'Empire jusqu'à la fin de septembre 1876	46
N° 3. — État des fabrications de monnaies de l'Empire faites dans les Hôtels des Monnaies de l'Allemagne jusqu'au 30 septembre 1876	50 et 51
N° 4. — Relevé des matières remises par l'Empire aux Hôtels des Monnaies de l'Allemagne, pour fabriquer des monnaies d'or, poids en livres fin, produit monétaire, coût de production, bénéfice ou perte qui en résulte	52
N° 5. — Relevé des achats d'or faits par la Banque prussienne ou par la Banque de l'Empire, du 18 septembre 1875 au 15 septembre 1876, et de l'état du change de Berlin pour des lettres de change à courts jours sur Londres.	53
N° 6. — État des matières remises aux Hôtels des Monnaies de l'Allemagne jusqu'à la fin de 1875, pour la fabrication de monnaies d'argent de l'Empire.	55
N° 7. — Relevé indiquant les flans monétaires remis aux Hôtels des Monnaies de l'Allemagne jusqu'à la fin de 1875, pour fabriquer des monnaies de nickel et de cuivre, leur produit monétaire, coût de production et bénéfice brut qui en résulte : I. — Monnaies de nickel II. — Monnaies de cuivre	56 ib.
N° 8. — État indiquant la transformation en lingots des monnaies d'argent jusqu'à la fin de septembre 1876	57

<i>Sixième mémoire adressé au Reichstag allemand, le 12 février 1878, sur l'exécution de la législation monétaire.</i>	61
Décisions du Conseil fédéral	ib.
Démonétisations	65
Fabrication. (Monnaies d'or)	64
Fabrication pour compte de particuliers	66
Achats d'or par la Banque de l'Empire	67
Monnaies divisionnaires	68
Affinage et vente d'argent.	ib.
Résultats financiers de la réforme monétaire. — I. — Recette — II. — Dépense	71 72

ANNEXES :

N° 1. — Relevé des monnaies d'argent et de cuivre des divers États retirées pour le compte de l'Empire jusqu'à la fin de décembre 1877	74
N° 2. — Comparaison des monnayages et des retraits des principales espèces de monnaies d'argent mises hors de cours	78
N° 3. — Relevé des fabrications de monnaies de l'Empire faites par les Hôtels des Monnaies de l'Allemagne jusqu'au 29 décembre 1877	79
N° 4. — Relevé des matières d'or remises aux Monnaies d'Allemagne pour le compte de l'Empire, jusqu'à la fin de mars 1877, pour être transformées en monnaies d'or de l'Empire, du poids trouvé en métal fin, du produit monétaire, du coût de production, ainsi que du bénéfice brut obtenu ou de la perte.	82
N° 5. — Relevé des matières d'or apportées, pour le compte de particuliers, aux Monnaies de Berlin, Munich et Hambourg, jusqu'à la fin de mars 1877.	83
N° 6. — Relevé des achats d'or faits par la Banque de l'Empire, du 1 ^{er} janvier 1876 au 31 décembre 1877.	84
N° 7. — État des matières remises aux Hôtels des Monnaies de l'Allemagne pour la fabrication de monnaies d'argent de l'Empire jusqu'à la fin de mars 1877	88
N° 8. — Relevé des flans monétaires remis jusqu'à la fin de mars 1877 aux Hôtels des Monnaies de l'Allemagne, pour la fabrication de monnaies de nickel de l'Empire, de leur rendement monétaire et du coût, ainsi que du bénéfice brut monétaire obtenu	89

