

LIVRESSTERLINGS en argt. de France ou de Belgiq.

Au cours de 25 fr., et de 25 fr. 50 c.

Argent d'Angle- terre.	Argent de France.		Argent d'Angle- terre.	Argent de France.	
	à	à		à	à
	25 fr.	25 fr. 50 c.		25 fr.	25 fr. 50 c.
Shill.	Fr. cent.	Fr. cent.	Livr. st.	Fr. cent.	Fr. cent.
1	1 25	1 27	4	100 00	102 00
2	2 50	2 55	5	125 00	127 50
3	3 75	3 82	6	150 00	153 00
4	5 00	5 10	7	175 00	178 50
5	6 25	6 37	8	200 00	204 00
6	7 50	7 65	9	225 00	229 50
7	8 75	8 92	10	250 00	255 00
8	10 00	10 20	11	275 00	280 50
9	11 25	11 47	12	300 00	306 00
10	12 50	12 75	13	325 00	331 50
11	13 75	14 02	14	350 00	357 00
12	15 00	15 30	15	375 00	382 50
13	16 25	16 57	16	400 00	408 00
14	17 50	17 85	17	425 00	433 50
15	18 75	19 12	18	450 00	459 00
16	20 00	20 40	19	475 00	484 50
17	21 25	21 67	20	500 00	510 00
18	22 50	22 95	21	525 00	535 50
19	23 75	24 22	22	550 00	561 00
20	25 00	25 50	23	575 00	586 50
			24	600 00	612 00
Livr. st.			25	625 00	637 50
1	25 00	25 50	30	750 00	765 00
2	50 00	51 00	50	1250 00	1275 00
3	75 00	76 50	100	2500 00	2550 00

TABLE des densités des gaz et des vapeurs, celle de l'air étant prise pour unité.

NOMS des FLUIDES ÉLASTIQUES.	Densi- déter. tés cal- parex.	Densi- tés cal- culées.	NOMS des OBSERVATEURS.
Vapeur d'iode	8,716	8,612	Dumas.
Vapeur de mercure	6,976	6,976	Id.
Vapeur de soufre	6,617	6,617	Id.
Vapeur d'éther hydriodique.	5,475	5,475	Gay-Lussac.
Vap. d'essence de térébenth.	4,763	4,765	Dumas.
Gaz hydriodique	4,443	4,340	Gay-Lussac.
Vapeur de phosphore	4,355	4,325	Dumas.
Hydrogène arséniqué	2,695	2,695	Id.
Vap. de sulfure de carbone.	2,644	2,644	Gay-Lussac.
Vap. d'éther sulfurique	2,586	2,583	Id.
Chlore	2,470	2,426	Id. et Thénard.
Vap. d'acide fluoborique	2,312	2,307	Gay-Lussac.
Vap. d'éther hydrochlorique.	2,219	2,229	Thénard.
Acide sulfureux	2,193	2,193	H. Davy.
Vap. d'acide chloro-cyanique.	2,111	2,123	Gay-Lussac.
Cyanogène	1,806	1,819	Id.
Hydrogène phosphoré	1,761	1,761	Dumas.
Vapeur d'alcool	1,613	1,601	Gay-Lussac.
Protoxyde d'azote	1,527	1,527	Colin.
Acide carbonique	1,524	1,524	Berzélius, Dulong.
Acide hydrochlorique	1,247	1,247	Biot et Arago.
Acide hydro-sulfurique	1,191	1,191	Thénard et Gay-Lussac.
Oxygène	1,102	1,102	Berzélius, Dulong.
Deutoxyde d'azote	1,039	1,036	Bérard.
Air	1,000	1,000
Hydrogène bi-carburé	0,978	0,981	Th. de Saussure et Thomson.
Azote	0,976	0,976	Berzélius, Dulong.
Oxyde de carbone	0,957	0,967	Cruikshank.
Vap. d'acide hydro-cyanique.	0,947	0,936	Gay-Lussac.
Vapeur d'eau	0,623	0,624	Id.
Ammoniaque	0,597	0,591	Biot et Arago.
Hydrogène proto-carburé	0,555	0,559	Thomson.
Hydrogène	0,069	0,069	Berzélius, Dulong.

MONNAIES.

MONNAIES BELGES.

Le franc est l'unité monétaire en Belgique; il pèse cinq grammes et renferme neuf dixièmes d'argent fin et un dixième d'alliage: cette proportion se rapproche beaucoup de celle qui donne au métal le plus de dureté ou le rend propre à résister à l'action du *frottement*, c'est-à-dire à la diminution de poids par le frottement de la circulation.

La quantité d'argent fin que renferme une pièce de monnaie, exprimée en millièmes, s'appelle le *titre* de la pièce; le titre du franc est donc de 0,900. Comme il est très-difficile d'atteindre exactement cette proportion, la loi admet sur le titre une *tolérance* de trois millièmes en plus ou en moins; elle admet également une tolérance sur le *poids*, et celle-ci varie avec la nature de la pièce.

Les pièces de monnaie d'argent, en Belgique, sont d'un quart de franc, d'un demi-franc, d'un franc, de deux francs, de deux francs et demi et de cinq francs. Elles sont toutes au même titre.

Les pièces de cuivre sont d'un centime, de deux centimes, de cinq centimes et de dix centimes.

La monnaie d'or a été supprimée; néanmoins nous avons conservé, dans le tableau suivant, les données relatives aux pièces d'or de 10, 20, 25 et 40 francs; le titre de ces pièces était de 0,900, comme celui des

pièces d'argent, mais la tolérance, au lieu d'être de trois millièmes, n'était que de deux millièmes (1).

Tableau du poids des pièces de monnaie et de leur diamètre.

Dénomination.	Poids.	Tolérance en millièmes.	Diamètre.
<i>Or.</i>			
40 fr. 00 c.	12,90322	2	26
25 00	7,91556	2	22
20 00	6,45161	2	21
10 00	3,16622	2	17
<i>Argent.</i>			
5 00	25	3	37
2 50	12,5	5	30
2 00	10	5	27
1 00	5	5	23
0 50	2,50	7	18
0 25	1,25	10	15
<i>Cuivre.</i>			
0 10	20	20	32
0 5	10	20	28
0 2	4	20	22
0 1	2	20	17

(1) Le système monétaire, en Belgique, a été réglé par les lois du 5 juin 1832, du 31 mars 1847 et du 28 décembre 1850: la première a été insérée dans les *Annuaire*s de 1834 et de 1835; la seconde l'a été dans les *Annuaire*s de 1849, 1850 et 1851; quant à la dernière, elle n'avait d'autre objet que la suppression de la monnaie d'or.

VALEUR AU PAIR DES MONNAIES.

Le pair des monnaies est ce qu'il y a de plus important à connaître dans les opérations du change; il est la clef de tout système monétaire, et ce n'est que par lui qu'on peut résoudre toutes les questions de finance et de commerce, qui ont pour objet l'appréciation des valeurs. Dès l'instant où ce pair est établi, il est aisé, par un calcul très-simple, de convertir en monnaie d'un pays, une somme quelconque exprimée en monnaie étrangère, et réciproquement.

Cette conversion résulte de la comparaison exacte du titre, du poids légal et de la valeur intrinsèque de l'unité monétaire d'un pays, avec le titre, le poids légal et la valeur intrinsèque de l'unité monétaire d'un autre pays.

Nous rendrons ceci plus sensible par un exemple.

Supposons qu'on veuille savoir ce que le nouveau souverain d'or d'Angleterre, de la valeur de 20 shillings, vaut en nouvelle monnaie d'or de Belgique? Le titre ⁽¹⁾ légal de ce souverain est 0,917, le poids de 7^s,980855; cette pièce contient en matière pure 7^s,318444035.

La pièce de 20 francs en Belgique est au titre légal de 0,900; elle est du poids de 6^s,45161; elle contient en matière pure 5^s,806449; on fera la proportion suivante : 5,806449 : 20f :: 7,318444035 : x = 25f,2079.

Donc le souverain d'Angleterre vaut 25^f20c, et 79/100^e d'argent de Belgique.

Tel est le principe qui a servi à trouver le pair des monnaies d'or et d'argent contenues dans le tableau suivant.

(1) Loi de novembre 1818.

TABLEAU de comparaison des monnaies étrangères avec les monnaies belges, toutes supposées exactes de poids et de titre, d'après les lois de fabrication.

Nature	Dénomination des pièces.	Poids légal.	Titre lég.	Valeurs.
	ALLEMAGNE (Sud-Ouest de l').			
	<i>Bavière, Wurtemberg, Bade, Hesse-Darmstadt, Nassau, Francfort.</i>			
Or.	Ducat	3 ^s 490	986	11 ^f 85 ^c
	Pièce de 10 florins	6,878	902	21 37
	— 5 florins	3,439	902	10 68
	Carolin, ou 3 florins	9,744	771	25 88
Arg.	Maximilien, ou 2 florins	6,496	771	17 25
	Système (Fuss) de 24 ¹ / ₂ florins par marc de Cologne (233 ^f ,855).			
	Florin	10,605	900	2 12
	¹ / ₂ florin	5,303	900	1 06
	2 florins	21,211	900	4 24
	3 ¹ / ₂ florins ou 2 écus (thalers) de Prusse	37,119	900	7 42
	Couronne	29,540	872	5 72
	AUTRICHE ET BOHÈME.			
Or.	Ducat ancien et <i>ad legem imperii</i> d'Autriche, de Hongrie, de Bohême, de Trau-sylvanie	3,490	986	11 85
	Souverain	11,112	919	35 17
Arg.	Ecu, ou risdale de convention, depuis 1753.	28,064	833	5 19
	Demi-risdale, ou florin	14,032	833	2 60
	Vingt kreutzers ou 6 ^e de ris-dale	6,639	583	0 86
	Dix kreutzers	3,898	500	0 43

Nature	Dénomination des pièces.	Poids légal.	Titre lég.	Valeurs.
BELGIQUE.				
(Anciennes monnaies.)				
<i>Or.</i>	Double-souverain (1)	11 ^s 101	915	34 ^r 88 ^c
	Souverain	5,524	915	17 36
<i>Arg.</i>	Ducaton	33,303	872	6 33
	Demi-ducaton	16,625	872	3 16
	Couronne de Brabant	29,532	872	5 62
	Demi-couronne	14,766	872	2 81
	Double escalin	9,880	581	1 23
DANEMARCK ET HOLSTEIN.				
<i>Or.</i>	Ducat courant depuis 1767.	3,143	875	9 47
	Ducat spécies, 1791 à 1802.	3,519	979	11 86
	Chrétien d'or, 1847.	6,735	903	20 95
	Frédéric de 1848.	6,60	896	20 32
<i>Arg.</i>	Risdale d'espèce ou double écu de 96 shillings danois depuis 1776	29,126	875	5 66
	Risdale ou pièce de 6 marcs danois de 1749 (monnaie de compte)	26,800	833	4 96
	Marc danois de 16 shillings de 1776		688	0 75
	Dollar rigsbank, à 13 loths 6 grains, 18 dans un marc de Cologne (233 grammes 769).	15,162	833	2 80
ESPAGNE.				
<i>Or.</i>	4 pistoles, de 1772 à 1786.	27,045	901	83 93
	— depuis 1786.	27,045	875	81 51
	2 — 1, 1/2, à proportion.	» »	» »	» »

(1) Les essais par la voie humide ayant remplacé la coupellation, le titre des monnaies d'argent s'en est trouvé augmenté de 4 millièmes pour les Ducatons et les Couronnes de Brabant, et de 5 millièmes pour les Escalins. De là viennent les différences de titre entre cette table et celle de Bonneville. La valeur intrinsèque de chaque pièce a été réduite à celle du lingot de même poids et de même titre.

Nature	Dénomination des pièces.	Poids légal.	Titre lég.	Valeurs.
ESPAGNE (suite).				
<i>Or.</i>	Doblon d'Isabelle de 100 réaux (loi du 15 avril 1848).	8 ^s 336	900	25 ^r 84 ^c
<i>Arg.</i>	Piastre, depuis 1772	27,045	903	5 43
	1/5, 1/10, 1/20 de piastre, à pro- portion, monnaie provinciale. Duro de 20 réaux ou piastre (loi du 15 avril 1848).	» »	» »	» »
	1/2 ou écu de 10 réaux (idem).	26,290	900	5 25
	Réal.	13,145	900	2 63
		1,314	900	0 26
ÉTATS ROMAINS.				
<i>Or.</i>	Pistole de Pie VI et Pie VII. Demi	5,471	917	17 28
	Sequin, 1769, Clément XIV et ses successeurs.	2,735	917	8 64
	Demi	3,426	1000	11 80
<i>Arg.</i>	Écu de 10 pauls ou 100 bayo- ques	1,713	1000	5 90
	Trois dixièmes d'écu ou teston de 30 bayoques	26,437	916	5 41
	Un cinquième d'écu, ou pa- pato de 20 bayoques.	7,932	916	1 62
	Un dixième d'écu, ou paul de 10 bayoques	5,287	916 ² / ₃	1 08
		2,644	916 ² / ₃	0 54
ÉTATS-UNIS D'AMÉRIQUE.				
<i>Or.</i>	Double aigle de 10 dollars, de 1800 à 1837	17,480	917	55 21
	Aigle de 5 dollars, et 1/2, à proportion	» »	» »	» »
	Pièce de 20 dollars, ou double aigle (loi du 3 mars 1849)	33,435	900	103 64
	Pièce de 10 dollars, ou aigle (loi du 18 janvier 1837)	16,717	900	51 82
	Pièce de 5 ou 1/2 aigle (idem).	8,358	900	25 91
	— de 2 1/2 ou 1/4 aigle (id.).	4,179	900	12 95
	— de 1 dollar en or (loi du 3 mars 1849)	1,871	900	5 18

Nature	Dénomination des pièces.	Poids légal.	Titre lég.	Valeurs.
ÉTATS-UNIS D'AMÉRIQUE (suite).				
<i>Arg.</i>	Dollar ou 100 cents (loi du 18 janvier 1837)	268729	900	5f 34 ^c
	1/2 dollar ou 50 cents (idem).	13,364	900	2 67
	1/4 dollar ou 25 cents (idem).	6,682	900	1 33
	1 dime ou 10 cents (idem).	2,672	900	0 53
	1/2 dime ou 5 cents (idem).	1,336	900	0 26
GRANDE-BRETAGNE.				
<i>Or.</i>	Guinée de 21 shillings	8,380	917	26 47
	1/2, 1/5, 1/4, à proportion	» »	»	» »
	Souverain de 20 shillings depuis 1818	7,981	917	25 21
<i>Arg.</i>	Crown, ou couronne de 5 shil- lings (ancienne)	30,074	925	6 16
	Shilling ancien	6,015	925	1 24
	Crown, ou couronne, depuis 1818	28,251	925	5 81
	Shilling, depuis 1818	5,650	925	1 16
GRÈCE.				
<i>Arg.</i>	Phénix (Capo d'Istria)	4,476	900	0 90
	5 drachmes (Othon)	22,385	900	4 48
	1 drachme, et 1/2, à proportion.	» »	»	» »
HAMBOURG.				
<i>Or.</i>	Ducat (<i>ad legem imperii</i>)	3,490	986	11 85
	Ducat nouveau de la ville.	3,488	979	11 76
<i>Arg.</i>	Marc banco (<i>monn. de compte</i>).	» »	»	1 88
	Marc ou 16 shillings, d'après la convention de Lubeck	9,164	750	1 53
	Risdale de constitution, ou écu d'espèce	29,233	889	5 78
HANOVRE.				
<i>Or.</i>	Ducat de Georges I, 1724	3,452	1000	11 89
	Ducat (<i>ad legem imperii</i>)	3,491	986	11 85
	4 florins de Georges II	12,992	781	34 95
	2 florins, 1 et 1/2, à proportion.	» »	»	» »

Nature	Dénomination des pièces.	Poids légal.	Titre lég.	Valeurs.
HANOVRE (suite).				
<i>Arg.</i>	Ecu, ou florin de 24 mariengros- chen, ou 2/3, de Georges II.	13 ⁸ 066	1000	2f 90 ^c
	1/2, et 1/4, à proportion	» »	»	» »
	Ecu de Hanovre, ou risdale de constitution	29,213	878	5 70
	Ecu suivant la convention du 30 juillet 1838.	18,560	900	3 71
LOMBARDO-VÉNITIEN. (Royaume)				
<i>Or.</i>	Souverain, depuis 1823.	11,332	900	35 13
	Demi ou 20 liv. d'Autriche.	5,666	900	17 56
<i>Arg.</i>	Ecu de 6 livres d'Autriche.	25,986	900	5 20
	Demi-écu ou 1 florin.	12,993	900	2 60
	Livre (<i>monnaie de compte</i>)	4,331	900	0 86
NAPLES.				
<i>Or.</i>	Décuple de 30 ducats, depuis 1818	37,867	996	129 91
	Quintuple de 15 ducats, de- puis 1818	18,933	996	64 95
	Once nouvelle de 3 ducats, depuis 1818	3,787	996	12 99
<i>Arg.</i>	12 carlins de 120 grains, depuis 1804, et loi de 1818	27,533	833	5 10
	Ducat de 10 carlins de 100 grains, 1784	22,749	838	4 24
	2 carlins, depuis 1804.	4,548	833	0 85
	1 carlin, depuis 1804	2,274	833	0 42
	Ducat de dix carlins, de 1818.	22,943	833	4 24
PARME.				
<i>Or.</i>	4 pistoles, depuis 1785	28,576	875	86 12
	8 et 1, à proportion	» »	»	» »
	40 lire de Marie-Louise, depuis 1815	12,903	900	40 00
	20 lire <i>idem</i> , depuis 1815	6,451	900	20 00
<i>Arg.</i>	Ducat de 1784 à 1796	25,707	906	5 18

Nature	Dénomination des pièces.	Poids légal.	Titre lég.	Valeurs.
PARME (suite).				
Arg.	5 lire de Marie-Louise, depuis 1815	25 ^g 000	900	5 ^f 00 ^c
	2 lire, 1 lira, 1/2, 1/4 de lira, à proportion	» »	» »	» »
PAYS-BAS.				
Or.	Ducat	3,512	986	11 93
	Ryder	9,988	920	31 65
	Vingt florins, 1808	13,659	917	43 14
	Dix florins <i>idem</i>	6,829	917	» »
	— de Guillaume, 1818.	6,729	900	20 86
Arg.	Florin de 100 cents (1)	10,766	893	2 14
	Pièces de 25 cents	4,230	569	0 53
	Escalin, ou pièce de 6 sous	4,976	583	0 64
	Ducaton ou ryder	32,750	941	6 85
	Ducat ou risdale	28,230	873	5 48
PORTUGAL.				
Or.	<i>Dobrao</i> de 20,000 reis, jus- qu'en 1832	53,699	917	169 61
	1/2, 1/5, 1/10, 1/20, à pro- portion	» »	» »	» »
	Portugaise (<i>moeda douro</i>), ou Lisbonne de 4,000 reis	10,752	917	33 96
	1/2 (<i>meia moeda</i>), 1/4 ou <i>quar- thino</i> , à proportion (2)	» »	» »	» »
	<i>Dobra</i> de 12,800 reis	28,629	917	90 43
	1/2 (<i>meia dobra</i>), ou Portu- gaise de 6,400 reis	14,334	917	45 27
	1/4 ou 16 testons, 1/8 ou 8 testons, à proportion	» »	» »	» »
	Cruzade d'or neuve de 480 reis. Millerée (possession d'Afrique).	1,062 1,275	917 917	3 35 4 03

(1) En Belgique, le florin des P.-B. est reçu pour 2fr,1164.
(2) Les pièces ci-dessus ont été augmentées de 1/5, et comptent pour 24,000, 12,000, 4,800, 2,400, 1,200 reis.
(Ou peut voir la nouvelle loi des monnaies de Portugal dans l'Annuaire de 1838.)

Nature	Dénomination des pièces.	Poids légal.	Titre lég.	Valeurs.
PORTUGAL (suite).				
Arg.	Cruzade neuve de 480 reis	14 ^g 633	903	2 ^f 94 ^c
	— de 1,000 reis	» »	» »	6 12
	Mille reis (<i>monnaie de compte</i>).	» »	» »	7 07
	Cruzade vieille (<i>id.</i>)	» »	» »	2 83
PRUSSE.				
Or.	Ducat fin	3,490	986	11 85
	Frédéric, depuis 1752	6,682	903	20 78
	Double et demi à proportion	» »	» »	» »
Arg.	Ecu, risdale, ou thaler (<i>mon- naie de compte</i>) de 30 sil- bergros	22,273	750	3 71
	Pièce de 5 silbergros	5,341	516	0 61
	Silbergros, valeur intrinsèque. Ecu de convention (30 juillet 1838) de 3 1/2 florins, ou de 2 thalers.	2,192	222	0 11
	Simple thaler commun aux Etats du Nord, convention du 30 juillet 1838.	37,120	900	7 42
	19,488	750	3 28	
RAGUSE.				
Arg.	Falaro, ou ragusine	29,400	600	3 92
	Ducat	13,666	450	1 37
	Perpero, de 12 grossettes	4,140	450	0 41
RUSSIE.				
Or.	Ducat, de 1755 à 1763	3,495	979	11 78
	— de 1763	3,473	969	11 59
	Impériale de 10 roubles, de 1755 à 1763	16,585	917	52 38
	Idem, depuis 1763	13,072	917	41 29
	Pièce de 5 roubles, à propor- tion	» »	» »	» »
	Pièces de 5 roubles, 1849	6,545	916	20 66
Arg.	Rouble de 100 kopecks, de 1750 à 1763	25,870	802	4 61
	Rouble, de 1763 à 1798	24,011	750	4 00

Nature	Dénomination des pièces.	Poids légal.	Titre lég.	Valeurs.
RUSSIE (suite).				
Arg.	Rouble, depuis 1798 (<i>monnaie de compte</i>)	208640	874	4f 00c
	1 rouble d'argent, 1849	20,724	868	4 00
	1/2 rouble d'argent	10,362	868	2 00
SARDAIGNE.				
Or.	Carlin, depuis 1768.	16,056	888	49 11
	Demi	8,028	888	24 55
	Pistole	9,117	906	28 45
	Demi	4,559	906	14 22
Arg.	Ecu, depuis 1768	23,590	896	4 70
	Demi-écu	11,795	896	2 35
	Quart d'écu, ou une livre	5,897	896	1 17
	Ecu neuf de 5 livres, 1816	25,000	900	5 00
SAVOIE ET PIÉMONT.				
Or.	Sequin à l'annociade	3,452	995	11 84
	Double nouv. pistol. de 24 liv.	9,620	906	30 02
	Demi de 12 livres	4,810	906	15 01
	Carlin, depuis 1755	48,100	906	150 10
	Demi	24,050	906	75 05
	Pistole neuve de 20 livres, de 1816	6,451	900	20 00
Arg.	Ecu de 6 livres, depuis 1755.	35,169	906	7 08
	Demi-écu	17,584	906	3 53
	Un quart, ou trente sous	8,792	906	1 77
	Demi-quart, ou quinze sous.	4,396	906	0 88
	Ecu neuf de 5 livres, 1816.	25,000	900	5 00
Or.	Sequin de Gènes	3,487	1000	12 01
SAXE.				
Or.	Ducat	3,490	986	11 85
	Auguste, ou 5 thalers	6,670	903	20 75
	10 thalers et 2 thalers 1/2, à proportion	" "	" "	" "
Arg.	Risdale d'espèce, ou écu de convention depuis 1763.	28,064	833	5 19
	Demi, ou florin de convention.	14,032	833	2 59

Nature	Dénomination des pièces.	Poids légal.	Titre lég.	Valeurs.
SAXE (suite.)				
Arg.	Thaler de 24 bons gros (<i>monnaie de compte</i>)	" "	" "	3f90c
	Un gros, ou 32 ^e de risdale, ou 24 ^e de thaler	18982	368	0 16
SICILE.				
Or.	Once, depuis 1748	4,399	906	13 73
	Ecu de 12 tarins	27,533	833	5 10
SUÈDE.				
Or.	Ducat	3,482	976	11 70
	1/2 et 1/4 ducat, à proportion	" "	" "	" "
Arg.	Risdale d'espèce de 48 shillings, de 1720 à 1802	29,508	878	5 75
	2/5 et 1/5, à proportion	" "	" "	" "
	Ecu nouveau	33,925	750	5 66
	1/2, 1/4, 1/8 et 1/16, à proportion.	" "	" "	" "
SUISSE.				
Arg.	Pièce de 5 fr. (loi du 7 mai 1850).	25,000	900	5 00
	— de 2 fr. (id.)	10,000	900	2 00
	— de 1 fr. (id.)	5,000	900	1 00
	— de 1/2 fr., ou 50 cent ^s . (id.)	2,500	900	0 50
TOSCANE.				
Or.	Ruspone, ou 3 sequins au lys.	10,464	1000	36 04
	Un tiers ruspone, ou sequin au lys	3,488	1000	12 01
	Demi-sequin	1,744	1000	6 00
	Sequin à l'effigie	3,488	1000	12 01
	Rosine	6,976	896	21 54
	Demi	3,488	896	10 77
Arg.	Francescone de 10 pauls, li-vournine, piastre à la rose, talaro, léopoldine et écu de 10 pauls.	27,507	917	5 61
	Pièce de 5 pauls.	13,753	917	2 80
	— de 2 pauls.	5,501	917	1 12
	— de 1 paul	2,751	917	0 56

Nature	Dénomination des pièces.	Poids légal.	Titre lég.	Valeurs.
	TURQUIE.			
<i>Or.</i>	Pièces de 100 piastres, loi de 1845 (à 22 karats de fin) . . .	75191	916	20 ^f 29 ^c
	Pièces de 50, idem	3,595	916	10 19
<i>Arg.</i>	Altichlec de 60 paras, depuis 1771	28,882	550	3 53
	Piastre de Constantinople . . .	» »	»	» »
	Pièce de 20 piastres, loi de 1845 (à $\frac{5}{6}$ de fin)	24,068	833	4 45
	Pièce de 10, id.	12,034	833	2 22
	— de 5 id.	6,017	833	1 11

OUVRAGES D'ORFÈVRERIE.				
Nature.	DÉNOMINATION.	Titre légal.	Titre du tarif.	Valeur du kilogr.
	FRANCE			
<i>Or.</i>	Vaisselle, au 1 ^r titre, au coq n° 1	920	919	3159 ^f 32 ^c
	Ouvrages id., depuis la loi du 9 novembre 1797	920	917	3152 44
	Médailles, jetons, pièces de mariage	920	916	3149 00
	Vaisselle aux trois poinçons anciens de Paris	840	906	3114 63
	Ouvrages d'or au 2 ^e titre, marqués depuis la loi du 9 novembre 1797	840	837	2877 42
	Ouvrages et bijoux au 3 ^e titre, marqués avant ladite loi . . .	»	750	2578 33
	Idem, depuis ladite loi	750	747	2568 02
<i>Arg.</i>	Jetons de France, anciens . . .	»	953	209 66
	Argenterie, poinçons de Paris, plate, non soudée et soudée, marquée avant la loi du 9 novembre 1797	958	950	209 53
	Argenterie, vaisselle plate, non soudée et marquée depuis ladite loi	950	947	208 87
	Médailles et jetons, depuis 1832, marqués sur tranche d'une lampe antique	950	947	208 87
	Vaisselle montée de Paris, marquée avant la loi du 9 novembre 1797	»	941	207 54
	Vaisselle plate des départemens, non soudée. Idem, idem et montée, marquée depuis ladite loi	»	937	206 66

Nature.	DÉNOMINATION.	Titre légal.	Titre du tarif.	Valeur du kilogr.
	FRANCE (suite).			
<i>Arg.</i>	Vaisselle plate soudée et montée des départements, avant ladite loi.	»	930	205 ^f 12 ^c
	Argentierie de France, au 2 ^e titre, marquée depuis ladite loi.	800	797	175 78
	GRANDE-BRETAGNE.			
<i>Or.</i>	Vaisselle d'or, au 1 ^r titre . . .	917	915	3145 57
	Ouvrages d'or, marqués d'une couronne et du n ^o 18 (karats). . .	»	748	2571 46
<i>Arg.</i>	Vaisselle d'argent.	925	923	203 06
	BELGIQUE.			
<i>Or.</i>	Vaisselle, 1 ^r titre.	916	913	»
	— 2 ^e —	833	830	»
	— 3 ^e — (1).	750	748	»
<i>Arg.</i>	— 1 ^r —	934	925	»
	— 2 ^e —	833	828	»

(1) Ce titre est le seul en usage pour les ouvrages d'or; il est à 18 carats; mais les objets creux ne rapportent que 730 millièmes, ou 17 carats et demi. Les deux autres titres sont, le premier à 23, et le second à 20 carats.

TABLEAUX POUR L'ÉCHANGE DES MONNAIES.
FLORINS de Brab^t en arg^t de France ou de Belgique.

Arg ^t court de Brabant.	Argent de France.	Arg ^t court de Brabant.	Argent de France.	Arg ^t court de Brabant.	Argent de France.
Deniers.	Fr. C ^s .	Sous.	Fr. C ^s .	Florins.	Fr. C ^s .
1	0 01	19	1 72	29	52 61
2	0 01	20	1 81	30	54 42
3	0 02	Florins.		31	56 24
4	0 03	1	1 81	32	58 05
5	0 04	2	3 63	33	59 86
6	0 05	3	5 44	34	61 68
7	0 05	4	7 26	35	63 49
8	0 06	5	9 07	36	65 31
9	0 07	6	10 88	37	67 12
10	0 08	7	12 70	38	68 93
11	0 08	8	14 51	39	70 75
12	0 09	9	16 33	40	72 56
Sous.		10	18 14	41	74 38
1	0 09	11	19 95	42	76 19
2	0 18	12	21 77	43	78 00
3	0 27	13	23 58	44	79 82
4	0 36	14	25 40	45	81 63
5	0 45	15	27 21	50	90 70
6	0 54	16	29 02	55	99 77
7	0 63	17	30 84	60	108 84
8	0 73	18	32 65	65	117 91
9	0 82	19	34 47	70	126 98
10	0 91	20	36 28	75	136 05
11	1 00	21	38 09	80	145 12
12	1 09	22	39 91	85	154 19
13	1 18	23	41 72	90	163 26
14	1 27	24	43 54	100	181 40
15	1 36	25	45 35	200	362 81
16	1 45	26	47 16	300	544 22
17	1 54	27	48 98	500	907 03
18	1 63	28	50 79	1000	1814 06

FLORINS de Liège en argt de France ou de Belgique.

Argent de Liège.		Argent de France.		Argent de Liège.		Argent de France.	
Liards.	Fr. Cs.	Florins.	Fr. Cs.	Florins.	Fr. Cs.	Florins.	Fr. Cs.
1	0 1	6	7 11	37	43 85		
2	0 3	7	8 30	38	45 04		
3	0 4	8	9 48	39	46 22		
4	0 6	9	10 67	40	47 41		
Sous.		10	11 85	41	48 59		
1	0 6	11	13 04	42	49 78		
2	0 12	12	14 22	43	50 96		
3	0 18	13	15 41	44	52 15		
4	0 24	14	16 59	45	53 33		
5	0 29	15	17 78	46	54 52		
6	0 35	16	18 96	47	55 70		
7	0 41	17	20 15	48	56 89		
8	0 47	18	21 33	49	58 07		
9	0 53	19	22 52	50	59 26		
10	0 59	20	23 70	51	60 44		
11	0 65	21	24 89	52	61 63		
12	0 71	22	26 07	53	62 81		
13	0 77	23	27 26	54	64 00		
14	0 83	24	28 44	55	65 18		
15	0 89	25	29 63	60	71 11		
16	0 95	26	30 81	65	77 04		
17	1 01	27	32 00	70	82 96		
18	1 07	28	33 18	75	88 89		
19	1 12	29	34 37	80	94 81		
20	1 19	30	35 55	85	100 74		
Florins.		31	36 74	90	106 67		
1	1 19	32	37 92	95	112 59		
2	2 37	33	39 11	100	118 52		
3	3 55	34	40 30	200	237 04		
4	4 74	35	41 48	500	592 59		
5	5 92	36	42 67	1000	1185 18		

FLORINS des P.-B. en argt de France ou de Belgique.

Argent des Pays-Bas.		Argent de France.		Argent des Pays-Bas.		Argent de France.	
Cents.	Fr. Cs.	Florins.	Fr. Cs.	Florins.	Fr. Cs.	Florins.	Fr. Cs.
1	0 02	31	0 66	1	2 12		
2	0 04	32	0 68	2	4 23		
3	0 06	33	0 70	3	6 35		
4	0 08	34	0 72	4	8 46		
5	0 10	35	0 74	5	10 58		
6	0 13	36	0 76	6	12 70		
7	0 15	37	0 78	7	14 81		
8	0 17	38	0 80	8	16 93		
9	0 19	39	0 82	9	19 05		
10	0 21	40	0 85	10	21 16		
11	0 23	41	0 87	15	31 75		
12	0 25	42	0 89	20	42 33		
13	0 27	43	0 91	25	52 91		
14	0 30	44	0 93	30	63 49		
15	0 32	45	0 95	35	74 07		
16	0 34	46	0 97	40	84 66		
17	0 36	47	0 99	45	95 24		
18	0 38	48	1 01	50	105 82		
19	0 40	49	1 04	55	116 40		
20	0 42	50	1 06	60	126 98		
21	0 44	55	1 16	65	137 57		
22	0 46	60	1 27	70	148 15		
23	0 49	65	1 37	75	158 73		
24	0 51	70	1 48	80	169 31		
25	0 53	75	1 59	85	179 89		
26	0 55	80	1 69	90	190 48		
27	0 57	85	1 80	100	211 64		
28	0 59	90	1 90	200	423 28		
29	0 61	95	2 01	500	1058 20		
30	0 63	100	2 12	1000	2116 40		

THALERS de Prusse en argt de France ou de Belgiq^e.

Argent de Prusse.	Argent de France.	Argent de Prusse.	Argent de France.	Argent de Prusse.	Argent de France.
Pfenn.	Fr. cent.	Silberg.	Fr. cent.	Thalers.	Fr. cent.
1	0 1	19	2 35	19	70 51
2	0 2	20	2 47	20	74 22
3	0 3	21	2 60	21	77 93
4	0 4	22	2 72	22	81 64
5	0 5	23	2 84	23	85 35
6	0 6	24	2 97	24	89 06
7	0 7	25	3 09	25	92 77
8	0 8	26	3 22	26	96 49
9	0 9	27	3 34	27	100 20
10	0 10	28	3 46	28	103 91
11	0 11	29	3 59	29	107 62
12	0 12	30	3 71	30	111 33
Silberg.		Thalers.		31	115 04
1	0 12	1	3 71	32	118 75
2	0 25	2	7 42	33	122 46
3	0 37	3	11 13	34	126 17
4	0 49	4	14 84	35	129 88
5	0 62	5	18 55	36	133 60
6	0 74	6	22 27	37	137 31
7	0 86	7	25 98	38	141 02
8	0 99	8	29 69	39	144 73
9	1 11	9	33 40	40	148 44
10	1 24	10	37 11	45	166 99
11	1 36	11	40 82	50	185 55
12	1 48	12	44 53	55	204 10
13	1 61	13	48 24	60	222 66
14	1 73	14	51 95	70	259 77
15	1 85	15	55 66	80	296 88
16	1 98	16	59 38	90	333 99
17	2 10	17	63 09	100	371 10
18	2 23	18	66 80	500	1855 50

FLORINS de Franc^t en argt de France ou de Belgique.

Argent de Francf.	Argent de France.	Argent de Francf.	Argent de France.	Argent de Francf.	Argent de France.
Creutz.	Fr. cent.	Creutz.	Fr. cent.	Florins.	Fr. cent.
1	0 03	31	1 09	1	2 12
2	0 07	32	1 13	2	4 24
3	0 10	33	1 16	3	6 36
4	0 14	34	1 20	4	8 48
5	0 17	35	1 23	5	10 60
6	0 21	36	1 27	6	12 72
7	0 24	37	1 31	7	14 84
8	0 28	38	1 34	8	16 96
9	0 31	39	1 37	9	19 08
10	0 35	40	1 41	10	21 20
11	0 38	41	1 44	15	31 80
12	0 42	42	1 48	20	42 41
13	0 45	43	1 51	25	53 01
14	0 49	44	1 55	30	63 62
15	0 53	45	1 59	35	74 22
16	0 56	46	1 62	40	84 83
17	0 60	47	1 66	45	95 43
18	0 63	48	1 69	50	106 04
19	0 07	49	1 73	55	116 64
20	0 70	50	1 77	60	127 24
21	0 74	51	1 80	65	137 84
22	0 77	52	1 83	70	148 45
23	0 81	53	1 87	75	159 05
24	0 84	54	1 90	80	169 66
25	0 88	55	1 94	85	180 26
26	0 91	56	1 97	90	190 87
27	0 95	57	2 01	100	212 08
28	0 98	58	2 05	200	424 16
29	1 02	59	2 08	500	1060 40
30	1 06	60	2 12	1000	2120 80