

**Zeitschrift:** Bulletin de la Société Neuchâteloise des Sciences Naturelles  
**Herausgeber:** Société Neuchâteloise des Sciences Naturelles  
**Band:** 32 (1903-1904)

**Anhang:** Tableaux annexes  
**Autor:** [s.n.]

### **Nutzungsbedingungen**

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften auf E-Periodica. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Zeitschriften und ist nicht verantwortlich für deren Inhalte. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern beziehungsweise den externen Rechteinhabern. Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen sowie auf Social Media-Kanälen oder Webseiten ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. [Mehr erfahren](#)

### **Conditions d'utilisation**

L'ETH Library est le fournisseur des revues numérisées. Elle ne détient aucun droit d'auteur sur les revues et n'est pas responsable de leur contenu. En règle générale, les droits sont détenus par les éditeurs ou les détenteurs de droits externes. La reproduction d'images dans des publications imprimées ou en ligne ainsi que sur des canaux de médias sociaux ou des sites web n'est autorisée qu'avec l'accord préalable des détenteurs des droits. [En savoir plus](#)

### **Terms of use**

The ETH Library is the provider of the digitised journals. It does not own any copyrights to the journals and is not responsible for their content. The rights usually lie with the publishers or the external rights holders. Publishing images in print and online publications, as well as on social media channels or websites, is only permitted with the prior consent of the rights holders. [Find out more](#)

**Download PDF:** 15.04.2026

**ETH-Bibliothek Zürich, E-Periodica, <https://www.e-periodica.ch>**

# TABLEAUX ANNEXES



Numéro d'ordre	Numéro de dépôt A	NOM DU FABRICANT et lieu de provenance	Numéro du chronomètre	Echappement	Spiral	Marches moyennes aux températures										Ecart moyen de la marche diurne	Coefficient thermique	Erreur moyenne de la compens.	Reprise de marche	Nombre de classement	REMARQUES
						32°	25°	18°	11°	4°	11°	18°	25°	32°							
						1	2	3	4	5	6	7	8	9							
1	11	Paul-D. Nardin, Locle	102	ressort	cyl. acier, obs. Ph.	-2,93	-2,87	-2,90	-2,60	-2,29	-2,27	-2,24	-2,55	-2,75	±0,07	-0,021	±0,00	+0,18	22,7	Bal. Guill., réglé par H. Rosat & A. Bourquin, Locle.	1er Prix.
2	18	> > >	232	>	> > >	-1,46	-1,52	-1,47	-1,48	-1,54	-1,63	-1,60	-1,73	-1,21	0,08	+0,005	0,06	+0,25	20,3	> > > > >	>
3	10	> > >	99	>	> > >	-2,19	-2,31	-2,38	-2,20	-1,42	-1,46	-1,28	-1,38	-2,05	0,08	-0,021	0,09	+0,14	19,2	> > > > >	>
4	21	> > >	110	>	> > >	-1,47	-1,08	-0,61	-0,69	-0,29	-0,72	-0,85	-1,29	-1,61	0,07	-0,043	0,07	-0,14	18,8	> > > > >	>
5	8	> > >	101	>	> > >	-1,57	-2,29	-2,13	-2,22	-1,64	-1,94	-2,23	-1,87	-1,29	0,07	-0,007	0,28	+0,28	17,5	> > > > >	>
6	15	> > >	103	>	> > >	-1,01	-1,02	-0,89	-0,20	+0,64	+0,07	+0,02	-0,54	-0,78	0,07	-0,055	0,14	+0,23	15,3	> > > > >	2me Prix.
7	7	> > >	100	>	> > >	+0,18	-0,36	-0,34	+0,51	+0,79	+0,10	-0,09	-0,25	-0,23	0,08	-0,033	0,22	-0,41	13,6	> > > > >	>
8	17	> > >	85,9585	>	> > >	-1,07	-0,33	-0,03	+0,29	+0,70	+0,55	+0,21	-0,49	-0,59	0,07	-0,067	0,04	+0,48	13,4	> > > > >	au temps sidéral; à enregist. électr.
9	14	> > >	88,9588	>	> > >	-0,46	-0,10	0,00	-0,04	+0,19	-0,06	+0,19	+0,33	+0,59	0,05	-0,001	0,06	+1,05	13,0	> > > > >	>
10	5	> > >	80,9580	>	> > >	-1,02	-0,61	-0,55	-0,06	+0,56	0,00	-0,78	-1,31	-1,45	0,08	-0,066	0,09	-0,43	12,8	> > > > >	>
11	16	> > >	104	>	> > >	-0,54	-1,01	-0,97	-0,82	-1,15	-1,35	-1,49	-1,90	-1,64	0,07	-0,004	0,10	-1,10	11,4	> > > > >	3me Prix.
12	22	> > >	111	>	> > >	-0,63	-0,53	-0,21	+0,20	+0,70	+0,13	-0,61	-1,22	-1,26	0,08	-0,063	0,12	-0,63	11,1	> > > > >	>
13	4	> > >	91/9591	>	> > >	-0,15	+0,40	+0,56	+1,65	+2,12	+1,36	+0,03	+0,33	+0,09	0,12	-0,081	0,21	+0,24	10,5	> > > > >	>
14	13	> > >	87/9587	>	> > >	-0,90	-0,85	-1,17	+0,34	+0,21	+0,44	-0,94	-0,64	-1,08	0,18	-0,069	0,05	-0,18	9,5	> > > > >	>
15	26	> > >	117	>	> > >	-0,75	-1,27	-0,42	+0,02	-0,96	-0,39	-0,30	+0,08	-0,23	0,18	+0,007	0,22	+0,52	9,1	> > > > >	>
16	3	> > >	64/8564	>	> > >	-1,77	-2,04	-1,76	-0,51	+0,64	-0,18	-1,14	-1,36	-1,95	0,15	-0,089	0,26	-0,18	9,0	> > > > >	>
17	20	L. Leroy & Cie, Paris et Besançon	975	>	cylindr. pallad.	-0,27	+0,50	-0,41	-0,23	+0,59	-0,71	-1,20	-0,49	-1,43	0,22	-0,034	0,39	-1,16	5,7	Balancier ordinaire.	>

## CHRONOMÈTRES DE BORD (DECK-WATCHES)

Numéro d'ordre	Numéro de dépôt	NOM DU FABRICANT et lieu de provenance	Numéro du chronomètre	Escapement	Spiral	Température entre 14 et 16°					Epreuves thermiques								Ecart moyen de la marche diurne	Coefficient thermique	Erreur moyenne de la compensation	Reprise de marche	Variation du plat au pendu	Variation du cadran en haut au cadran en bas	Ecart moyen corresp. à un changem. de position	Nombre de classement	REMARQUES	
						Position verticale			Position horizon.		32°	25°	18°	11°	4°	11°	18°	25°										32°
						pendant en haut	pendant à gauche	pendant à droite	cadran en bas	cadran en haut	6	7	8	9	10	11	12	13										14
1	5	Paul-D. Nardin, Locle	10660	autre	plat Phillips	-0,95	-1,70	-0,07	-1,85	-1,50	-2,62	-2,65	-2,67	-2,82	-2,87	-3,07	-0,85	-2,45	-2,67	±0,28	+0,08	±0,37	-0,15	+0,55	-0,15	±0,53	12,2	Balancier Guill.; réglé par H. Rosat & A. Bourquin, Locle. 2 <sup>me</sup> Prix.
2	6	> > >	10661	>	> >	-2,22	-1,75	-3,10	-3,50	-1,17	-2,47	-2,80	-2,27	-1,77	-1,47	-1,42	-0,50	-0,67	-1,10	0,22	-0,01	0,08	+1,37	-1,05	-2,33	0,76	9,9	> > > > > >
3	1	> > >	10415	>	> >	-1,25	+1,52	-1,30	+0,42	-2,02	-1,40	-1,80	-2,12	-3,07	-0,52	+0,35	-0,37	-0,77	-0,73	0,25	-0,02	0,16	+0,68	+0,77	+2,44	1,30	8,6	> > > > > >
4	2	> > >	10687	>	> >	-3,45	+0,80	-0,85	-2,77	-3,35	-1,70	-2,77	-3,00	-2,75	-2,07	-2,40	-2,20	-1,95	-1,15	0,25	+0,02	0,36	+0,55	-0,10	+0,58	1,62	7,7	> > > > > >

CHRONOMÈTRES DE POCHE ayant subi les épreuves de 1<sup>re</sup> CLASSE

Numéro d'ordre	Numéro de dépôt I	NOM DU FABRICANT et lieu de provenance	Numéro du chronomètre	Echappement	Spiral	Marche diurne moyenne	Ecart moyen de la marche diurne E	Coefficient thermique C	Erreur moyenne de la compensat. D	Reprise de marche R	Variation des marches moyennes du plat au pendu	Variation des marches du cadran en haut au cadran en bas	Ecart moyen correspond. à un changement de position P	Nombre de classement A	Régleurs	REMARQUES	
1	39	Paul-D. Nardin, Locle . . . . .	10742	ancre	plat Phill.	-0,53	±0,16	0,00	±0,34	-0,97	-1,54	+0,62	±0,52	15,6	H. Rosat & A. Bourquin, Locle	Balancier Guillaume	1 <sup>er</sup> Prix.
2	34	» » » . . . . .	10658	»	»	-1,38	0,16	-0,03	0,34	-0,03	+1,46	+0,25	0,99	14,1	» » »	» »	»
3	41	» » » . . . . .	9462	tourbillon à ressort	» »	-0,77	0,31	+0,13	0,21	+0,22	+0,54	-1,85	0,54	11,5	» » »	» »	2 <sup>me</sup> Prix.
4	40	» » » . . . . .	10743	ancre	» »	+1,01	0,22	-0,04	0,36	+0,90	-1,12	+1,15	0,96	10,7	» » »	» »	»
5	23	Francillon & C <sup>ie</sup> , St-Imier . . . . .	1111323	»	» »	-0,26	0,23	-0,08	0,07	-0,15	+1,84	+3,29	1,36	10,1	A. Vuille-Roulet, St-Imier	» »	»
6	24	» » » . . . . .	1111324	»	»	+0,33	0,35	+0,06	0,07	+0,55	-0,71	-3,24	0,99	9,6	» »	» »	»
7	16	M. Wolfensberger, Locle . . . . .	552	»	Breguet	+0,50	0,29	-0,03	0,05	-0,65	-2,76	+1,03	1,26	9,5	Charles Huguenin, Locle		3 <sup>me</sup> Prix.
8	22	Paul Ditisheim, Chaux-de-Fonds . . . . .	21683	»	plat à 2 cbs. Ph.	+2,44	0,22	-0,05	0,38	-0,85	-0,99	-2,85	1,44	8,8	U. Wehrli, Chaux-de-Fonds	Balancier Guillaume	
9	26	Francillon & C <sup>ie</sup> , St-Imier . . . . .	1111341	»	plat Phill.	+0,23	0,30	+0,06	0,33	-0,20	-3,62	-3,80	1,47	8,7	A. Vuille-Roulet, St-Imier	» »	
10	31	Ecole d'horlogerie, Locle . . . . .	1903	tourbillon à ressort	» »	+0,58	0,24	0,00	0,85	+2,75	-2,34	-2,50	0,77	8,2	Ch <sup>e</sup> Huguenin, Locle		
11	38	Paul-D. Nardin, Locle . . . . .	9679	ancre	» »	-1,04	0,40	-0,05	0,91	+1,25	-1,55	-2,27	0,77	8,0	H. Rosat & A. Bourquin, Locle	» »	
12	28	Francillon & C <sup>ie</sup> , St-Imier . . . . .	1111345	»	» »	-1,62	0,36	-0,07	0,31	-0,73	-2,39	-3,30	1,37	7,8	A. Vuille-Roulet, St-Imier	» »	
13	10	Mathey-Tissot & C <sup>ie</sup> , Ponts . . . . .	22271	»	» »	+2,22	0,22	0,00	0,98	+1,90	+1,38	-1,12	1,32	7,7	U. Wehrli, Chaux-de-Fonds		
14	43	Jules Février, élève de l'École d'horlogerie Neuchâtel . . . . .	216726	»	plat à 2 cbs. Ph.	+3,91	0,25	-0,07	0,02	-2,57	-0,16	-0,35	1,13	7,6	Jules Février, Neuchâtel		
15	25	Francillon & C <sup>ie</sup> , St-Imier . . . . .	1111325	»	plat Phill.	+0,27	0,30	+0,07	0,41	+2,35	-0,27	-3,42	0,89	7,6	A. Vuille-Roulet, St-Imier	» »	
16	3	Paul Ditisheim, Chaux-de-Fonds . . . . .	21684	»	pl. à 2 cbs. Ph. en pallad.	+3,08	0,35	-0,15	0,63	-1,58	-2,39	+0,28	0,77	7,5	U. Wehrli, Chaux-de-Fonds	Non-magnétique, balancier Guillaume.	
17	5	Georges-Jules Sandoz, Chaux-de-Fonds . . . . .	753681	»	Breguet pallad.	-1,71	0,36	-0,06	0,28	-2,37	+0,23	-0,20	0,92	7,3	» »	Echappem <sup>t</sup> et balanc. anti-magnétique.	
18	9	Mathey-Tissot & C <sup>ie</sup> , Ponts . . . . .	22270	»	plat Phill.	-2,19	0,21	-0,13	0,31	-2,93	-1,24	+1,40	1,32	6,6	» »		
19	8	Paul Ditisheim, Chaux-de-Fds. & Edouard & Charles Guillaume, Fleurier . . . . .	16668	»	acier	-3,01	0,57	0,00	0,49	-1,15	-1,51	-1,28	1,25	6,5	» »	Balancier Guillaume.	
20	13	Mathey-Tissot & C <sup>ie</sup> , Ponts . . . . .	22275	»	plat Phill.	+1,49	0,64	+0,14	0,46	+1,83	-1,80	+0,37	0,93	5,6	» »		

Numéro d'ordre	Numéro de dépôt	NOM DU FABRICANT et lieu de provenance	Numéro du chronomètre	Echappement	Spiral	Marche diurne moyenne	Ecart moyen de la marche diurne	Coefficient thermique	Erreur moyenne de la compensat.	Reprise de marche	Variation des marches moyennes du plat au pendu	Nombre de classement	Régleurs	REMARQUES
1	44	Georges Favre-Jacot & C <sup>ie</sup> , Locle . . . . .	324965	ancre	Breguet	+2,72	±0,15	0,00	±0,04	+0,02	-0,02	57,3	Aug. Laberty, Locle	1 <sup>er</sup> Prix.
2	91	Paul-D. Nardin, Locle . . . . .	10420	>	plat Phil.	-1,08	0,11	+0,03	0,05	-0,10	-0,62	39,2	H. Rosat & A. Bourquin, Locle	Balancier Guillaume.
3	66	>	10659	>	>	-2,50	0,09	-0,03	0,00	-0,02	-0,90	38,5	>	>
4	90	>	984	ressort	>	+1,59	0,14	+0,06	0,22	+0,78	+0,40	26,2	H. Rosat & H. Gerber, Locle	>
5	92	Francillon & C <sup>ie</sup> , St-Imier . . . . .	1111342	ancre	>	-0,13	0,18	-0,01	0,40	-1,00	+0,07	26,2	A. Vuille-Roulet, St-Imier	>
6	39	J. Rauschenbach, Schaffhouse . . . . .	196742	>	>	+0,06	0,16	-0,01	0,56	+0,22	-0,88	25,1	J. Häberli, Schaffhouse	>
7	19	>	248791	>	>	-1,52	0,12	+0,02	1,15	-0,17	+0,82	24,6	>	>
8	40	>	196743	>	>	-0,91	0,13	+0,04	1,33	-0,35	+0,40	24,3	>	>
9	68	Francillon & C <sup>ie</sup> , St-Imier . . . . .	1111326	>	>	-1,85	0,18	0,00	0,00	-0,05	-1,64	22,2	A. Vuille-Roulet, St-Imier	>
10	13	Charles Rosat, Locle . . . . .	23654	>	>	-1,07	0,19	-0,05	1,39	-0,30	-0,23	21,8	Charles Rosat, Locle	1 <sup>er</sup> Prix.
11	41	J. Rauschenbach, Schaffhouse . . . . .	196744	>	>	-0,39	0,14	-0,07	1,11	-0,93	+0,23	21,2	J. Häberli, Schaffhouse	>
12	43	>	196746	>	>	-0,02	0,27	+0,03	0,87	+0,32	-0,39	19,8	>	>
13	22	>	255984	>	>	-1,41	0,13	0,00	1,00	-1,35	+0,80	18,8	>	>
14	58	Société anon. Louis Brandt & frère, Bienne	1347655	>	>	-3,12	0,30	+0,02	0,66	+0,07	-0,82	18,4	A. Willemin, Bienne	>
15	60	Charles Rosat, Locle . . . . .	23471	>	>	-0,18	0,33	-0,05	0,69	-0,35	+0,29	17,9	Charles Rosat, Locle	Piton mobile.
16	46	M. Wolfensberger, Locle . . . . .	220670	>	Breguet	+2,81	0,36	+0,01	0,53	-0,27	-0,49	17,7	H. Gerber, Locle	2 <sup>me</sup> Prix.
17	88	Paul-D. Nardin, Locle . . . . .	978	ressort	plat Phil.	-3,38	0,25	-0,04	0,28	-0,50	+1,21	17,3	H. Rosat & H. Gerber, Locle	Chron.-compt., spiral et éch. non-magn., bal. Guill.
18	70	Francillon & C <sup>ie</sup> , St-Imier . . . . .	1111328	ancre	>	+1,16	0,16	-0,05	0,19	+0,83	-1,65	17,1	Balancier Guillaume.	
19	76	J. Rauschenbach, Schaffhouse . . . . .	259006	>	Breguet	-0,88	0,18	+0,03	1,22	-0,37	+1,34	16,9	J. Häberli, Schaffhouse	>
20	38	>	196741	>	plat Phil.	+0,10	0,17	-0,05	0,89	0,00	+1,96	16,4	>	>
21	11	>	248607	>	>	-1,30	0,16	+0,10	1,09	+0,35	+1,48	15,8	>	>
22	78	>	259008	>	Breguet	+0,48	0,29	+0,11	1,07	+0,45	-0,45	15,7	>	>
23	95	Francillon & C <sup>ie</sup> , St-Imier . . . . .	1111346	>	>	-0,43	0,19	+0,10	0,23	-0,64	-1,77	15,2	A. Vuille-Roulet, St-Imier	Balancier Guillaume.
24	21	J. Rauschenbach, Schaffhouse . . . . .	255983	>	>	+2,06	0,28	+0,11	0,88	-0,25	+1,00	15,0	J. Häberli, Schaffhouse	>
25	52	Société anon. Louis Brandt & frère, Bienne	1559984	>	>	+0,06	0,41	-0,01	0,65	+0,52	-0,52	15,0	A. Willemin, Bienne	>
26	12	J. Rauschenbach, Schaffhouse . . . . .	248608	>	>	-3,51	0,19	-0,05	1,46	-0,30	-1,70	14,6	J. Häberli, Schaffhouse	>
27	42	>	196745	>	>	-1,53	0,19	-0,05	1,11	-2,05	+0,49	14,5	>	>
28	10	>	248605	>	>	-2,80	0,21	-0,10	1,49	+0,03	-1,68	14,0	>	>
29	31	Société anon. Louis Brandt & frère, Bienne	1347716	>	>	-1,83	0,34	+0,01	1,18	-0,53	+1,00	14,0	>	>
30	61	Charles Rosat, Locle . . . . .	23681	>	>	+3,03	0,17	-0,13	0,47	+0,92	+1,80	13,8	Charles Rosat, Locle	>
31	54	Société anon. Louis Brandt & frère, Bienne	1159793	>	>	-1,76	0,20	+0,07	0,48	+1,55	-1,41	13,7	A. Willemin, Bienne	>
32	24	>	1556985	>	>	+1,71	0,27	-0,03	1,48	+0,50	+1,45	13,4	>	>
33	72	>	1347718	>	>	-2,38	0,28	+0,02	1,29	+0,42	+1,63	13,3	>	>
34	89	Paul-D. Nardin, Locle . . . . .	981	ressort	>	+2,37	0,38	+0,04	0,52	+1,57	+0,35	13,3	H. Rosat & H. Gerber, Locle	Balancier Guillaume.
35	23	Société anon. Louis Brandt & frère, Bienne	1556983	>	>	+1,59	0,25	-0,11	0,83	-0,65	-1,67	12,9	>	>
36	69	Francillon & C <sup>ie</sup> , St-Imier . . . . .	1111327	ancre	>	+1,01	0,17	+0,22	0,09	+3,27	+0,04	12,7	A. Vuille-Roulet, St-Imier	>
37	51	Société anon. Louis Brandt & frère, Bienne	1347601	>	>	-2,85	0,49	-0,03	0,05	+0,90	+0,72	12,7	A. Willemin, Bienne	>
38	77	J. Rauschenbach, Schaffhouse . . . . .	256007	>	Breguet	-2,15	0,26	+0,07	1,21	-1,48	-1,09	12,3	J. Häberli, Schaffhouse	>
39	26	Société anon. Louis Brandt & frère, Bienne	1159906	>	>	+0,75	0,28	-0,04	0,86	+1,13	-1,75	12,1	>	>
40	63	Charles Rosat, Locle . . . . .	23686	>	plat Phil.	-4,19	0,25	-0,11	0,05	-2,05	+1,36	12,1	Charles Rosat, Locle	Piton mobile.
41	79	J. Rauschenbach, Schaffhouse . . . . .	279062	>	Breguet	-0,97	0,18	-0,17	1,88	-0,55	+1,63	12,0	J. Häberli, Schaffhouse	>
42	34	Société anon. Louis Brandt & frère, Bienne	1347604	>	>	+1,20	0,30	-0,08	0,92	+1,73	-0,94	11,9	>	>
43	64	Ernest Borel & C <sup>ie</sup> , Neuchâtel . . . . .	60606	>	plat Phil.	+3,09	0,27	-0,11	1,25	-0,02	+2,26	11,7	L. Grisel, Chaux-de-Fonds	Balancier Guillaume.
44	65	Paul Ditisheim, Chaux-de-Fonds . . . . .	4	bascule détente	cylindr.	+2,05	0,28	+0,04	0,03	-1,87	+1,86	11,7	U. Wehrli, Chaux-de-Fonds	>
45	81	J. Rauschenbach, Schaffhouse . . . . .	279064	ancre	Breguet	-1,43	0,30	-0,18	1,09	-1,70	+0,46	11,6	J. Häberli, Schaffhouse	Balancier Guillaume.
46	67	C. Barbezat-Baillot, Locle . . . . .	84175	>	plat Phil.	+3,01	0,37	+0,10	0,91	+2,03	-0,31	11,4	P. Huguenin, Locle	Répétition à minutes, chronogr.
47	20	J. Rauschenbach, Schaffhouse . . . . .	248792	>	>	+2,61	0,15	+0,09	1,76	-2,50	-1,04	11,3	J. Häberli, Schaffhouse	>
48	94	Francillon & C <sup>ie</sup> , St-Imier . . . . .	1111344	>	>	-0,77	0,35	+0,06	0,27	+0,67	-2,26	11,3	A. Vuille-Roulet, St-Imier	Balancier Guillaume.
49	15	Edouard Glauser, Locle . . . . .	9105	bascule détente	cylindr.	+0,12	0,28	-0,12	1,54	+1,02	+1,42	11,1	>	>
50	17	Joseph Brun, Chaux-de-Fonds . . . . .	5387	ancre	plat Phil.	+4,79	0,31	+0,03	0,10	-0,20	+3,35	11,1	J. Brun, Chaux-de-Fonds	>
51	83	Société anon. Louis Brandt & frère, Bienne	1347621	>	>	-0,42	0,17	-0,05	1,40	-1,13	+2,70	10,9	A. Willemin, Bienne	>
52	82	>	1347620	>	>	+4,05	0,44	0,00	1,51	+0,70	+1,40	10,7	>	>
53	53	>	1159983	>	>	0,22	+0,19	0,77	-1,15	-2,33	10,4	>	>	>
54	47	Charles Rosat, Locle . . . . .	23685	>	>	-1,92	0,36	-0,18	1,26	-1,28	+0,97	10,3	Charles Rosat, Locle	Piton mobile.
55	59	>	22849	>	>	+5,24	0,27	-0,06	0,25	+2,40	+1,99	10,3	>	>
56	74	Etienne Bersot, Brenets . . . . .	38187	>	>	-1,69	0,42	+0,02	0,94	-0,05	-2,64	10,3	J. Vogel-Jaot, Locle	>
57	71	Société anon. Louis Brandt & frère, Bienne	1159954	>	>	+3,02	0,35	-0,13	2,04	-0,87	+1,37	9,9	A. Willemin, Bienne	>
58	56	>	1347765	>	>	+1,43	0,36	-0,04	0,71	+0,87	+2,86	9,6	>	>
59	84	>	1556922	>	>	+0,31	0,47	-0,16	1,68	+0,90	-0,76	9,6	>	>
60	50	>	1556996	>	>	-0,21	0,53	-0,12	0,58	-0,70	+1,59	9,4	>	>
61	93	Francillon & C <sup>ie</sup> , St-Imier . . . . .	1111343	>	>	-0,35	0,37	+0,06	0,10	-2,65	-1,90	9,2	A. Vuille-Roulet, St-Imier	>
62	55	Société anon. Louis Brandt & frère, Bienne	1347764	>	>	+0,66	0,23	+0,07	0,50	+0,83	+4,25	9,1	A. Willemin, Bienne	>
63	4	Charles Rosat, Locle . . . . .	23642	>	>	-0,89	0,31	-0,04	1,52	+0,44	-3,80	8,7	Charles Rosat, Locle	>
64	57	Société anon. Louis Brandt & frère, Bienne	1347657	>	>	-0,65	0,30	+0,06	1,03	-0,37	+4,20	8,6	A. Willemin, Bienne	>
65	32	>	1159899	>	>	-1,57	0,39	-0,05	1,02	+0,12	+3,86	8,6	>	>
66	1	Charles Rosat, Locle . . . . .	23678	>	>	-3,06	0,50	-0,23	2,04	-2,03	+0,06	8,3	Charles Rosat, Locle	>
67	48	Société anon. Louis Brandt & frère, Bienne	1556982	>	>	+0,70	0,42	-0,10	0,52	+2,09	+2,48	8,1	A. Willemin, Bienne	>
68	14	Borel fils & C <sup>ie</sup> , Neuchâtel . . . . .	255387	>	>	0,00	0,32	+0,12	1,93	-0,35	-3,91	7,9	>	>
69	2	Léon Guinand, Brenets . . . . .	37768	>	pl. Ph. en pall.	-1,04	0,43	-0,24	2,22	-2,27	-1,64	7,1	U. Wehrli, Chaux-de-Fonds	Non-magnétique.
70	29	Société anon. Louis Brandt & frère, Bienne	1606830	>	>	+0,28	0,33	+0,02	1,18	+1,95	+4,46	7,1	>	>
71	49	>	1159984	>	plat Phil.	-2,80	0,49	+0,13	0,88	-0,45	+4,59	6,8	A. Willemin, Bienne	>
72	3	Borel fils & C <sup>ie</sup> , Neuchâtel . . . . .	207483	>	>	+0,81	0,43	-0,19	2,48	+1,85	-5,13	5,3	L. Grisel, Chaux-de-Fonds	>

Numéro d'ordre	Numéro de dépôt III	NOM DU FABRICANT et lieu de provenance	Numéro du chronom.	Echappement	Spiral	Marche diurne moyenne	Variation diurne moyenne	Variation du plat au pendu	Différence entre la marche diurne à l'étuve et la marche moyenne dans la pos. vertic.	Régisseurs	REMARQUES
1	24	J.-C. Breitmeyer, Chaux-de-Fonds	52295	ancre	Breguet	+0,81	±0,31	+4,93	+5,0	L. Grisel, Chaux-de-Fonds	
2	30	J. Rauschenbach, Schaffhouse	184230	>	plat Ph.	-1,31	0,32	-0,57	+2,5	J. Häberli, Schaffhouse	
3	35	C.-J. & A. Perrenoud & C <sup>ie</sup> , Locle	30755	>	>	-2,62	0,32	-4,15	+6,1	J. Vogel-Jacot, Locle	
4	37	Paul Ditisheim, Chaux-de-Fonds	21168	>	>	-0,67	0,42	+2,45	-5,4	H. Wehrli, Chaux-de-Fonds	
5	26	J.-C. Breitmeyer, Chaux-de-Fonds	52297	>	Breguet	+0,33	0,42	-3,40	+7,9	L. Grisel, Chaux-de-Fonds	
6	31	Paul Ditisheim, Chaux-de-Fonds	19356	>	plat Ph.	-1,07	0,42	+4,85	-1,0	H. Wehrli, Chaux-de-Fonds	
7	6	Borel fils & C <sup>ie</sup> , Neuchâtel	207225	>	>	-0,98	0,46	+0,06	-0,8		
8	12	J. Rauschenbach, Schaffhouse	214927	>	>	-0,76	0,48	+2,46	+2,4	J. Häberli, Schaffhouse	
9	13	Jacques Lebet, Ste-Croix	30102	>	Breguet	-4,29	0,49	-0,26	+2,3	Jacques Lebet, Ste-Croix	Quantième perpétuel.
10	14	J. Rauschenbach, Schaffhouse	261841	>	plat Ph.	-1,24	0,51	-0,53	+2,1	J. Häberli, Schaffhouse	
11	4	Charles Rosat, Locle	21947	>	>	-0,81	0,53	+0,40	+2,6	Charles Rosat, Locle	
12	28	J.-C. Breitmeyer, Chaux-de-Fonds	52302	>	Breguet	-4,05	0,55	-1,16	+3,5	L. Grisel, Chaux-de-Fonds	
13	34	Charles Rosat, Locle	23603	>	plat Ph.	+0,52	0,57	+2,49	-5,2	Charles Rosat, Locle	
14	17	Aug. Henchoz-Arnold, Locle	69090	>	>	+0,91	0,59	-1,31	+2,9	J. Vogel-Jacot, Locle	Chronogr.-compteur.
15	36	Borel fils & C <sup>ie</sup> , Neuchâtel	207247	>	>	-3,53	0,62	-2,22	+0,9	L. Grisel, Chaux-de-Fonds	
16	43	>	255633	>	>	-2,74	0,65	-4,33	+3,0	>	
17	21	Georges Favre-Jacot & C <sup>ie</sup> , Locle	1903	>	pl. Ph. en pall.	+4,78	0,69	-2,30	-2,3	Aug. Laberty, Locle	Echappem <sup>t</sup> anti-magnétique.
18	11	Albert Dreyfuss, Chaux-de-Fonds	287027	>	>	-2,49	0,70	+0,64	-3,9		Répét. à quarts, chronogr.
19	39	Borel fils & C <sup>ie</sup> , Neuchâtel	255123	>	plat Ph.	-5,14	0,72	-7,53	+0,1	L. Grisel, Chaux-de-Fonds	
20	29	H. Barbezat-Bôle, Locle	3256	>	>	-0,18	0,73	-6,85	+1,7		Répét. à min., chronogr.
21	10	Girard-Perregaux & C <sup>ie</sup> , Chaux-de-Fonds	244511	bascule	Breguet	-1,73	0,74	+5,21	+1,0	U. Wehrli, Chaux-de-Fonds	
22	19	Georges-Jules Sandoz, Chaux-de-Fonds	728096	ancre	>	+0,10	0,77	-3,47	+7,8		
23	40	Jacques Lebet, Ste-Croix	639	>	>	+0,57	0,80	+1,72	+4,2	J. Lebet, Ste-Croix	Quantième perpétuel.
24	23	J.-C. Breitmeyer, Chaux-de-Fonds	52294	>	>	-1,25	0,83	+0,36	+5,2	L. Grisel, Chaux-de-Fonds	
25	1	A.-F. Pfister, Locle	101194	>	>	+7,32	0,84	+10,03	+1,5	Charles Ziegler, Locle	
26	27	J.-C. Breitmeyer, Chaux-de-Fonds	52300	>	>	-5,61	0,85	+0,78	+1,3	L. Grisel, Chaux-de-Fonds	
27	18	D. Vannier, Chaux-de-Fonds	4271	>	plat Ph.	-2,52	0,86	-2,08	-3,8	J.-A. Perret, Chaux-de-Fonds	Chronogr.-compteur.
28	8	A.-F. Pfister, Locle	101192	>	Breguet	+7,49	0,87	+0,76	-5,0	Charles Ziegler, Locle	
29	25	J.-C. Breitmeyer, Chaux-de-Fonds	52296	>	>	-2,93	0,90	-7,84	+3,7	L. Grisel, Chaux-de-Fonds	
30	32	D. Vannier, Chaux-de-Fonds	4218	>	plat Ph.	-1,21	0,95	+5,48	+4,7	Charles Huguenin, Locle	Répét. à min., chronogr., compt. au centre, quant. perpét., phases lun.
31	7	Paul Ditisheim, Chaux-de-Fonds	18583	>	>	-1,91	0,97	-3,50	-2,7	U. Wehrli, Chaux-de-Fonds	
32	9	A.-F. Pfister, Locle	101193	>	Breguet	+3,09	1,02	+0,01	+1,9	Charles Ziegler, Locle	
33	38	V <sup>o</sup> H <sup>r</sup> Leuba, Chaux-de-Fonds	1903	>	>	-1,10	1,02	+0,43	-3,0	J. Lebet, Ste-Croix	Répét. à min., quant. perpét.
34	42	H. Barbezat-Bôle, Locle	3297	>	plat Ph.	-0,39	1,04	+5,53	+4,0	J. Vogel-Jacot, Locle.	Répét. à min., chronogr.
35	15	Aug. Henchoz-Arnold, Locle	69088	>	>	+2,55	1,04	+6,62	-4,8		Chronogr.-compteur.
36	16	>	69089	>	>	+5,64	1,29	+7,14	+9,0	>	>
37	22	César Steinbrunner, Chaux-de-Fonds	15815	>	>	+0,30	1,38	+6,19	-1,7	>	>