Zeitschrift: Schweizerische Zeitschrift für Vermessung, Kulturtechnik und Photogrammetrie = Revue technique suisse des mensurations, du génie rural et de la photogrammétrie

Herausgeber: Schweizerischer Verein für Vermessungswesen und Kulturtechnik = Société suisse de la mensuration et du génie rural

Band: 53 (1955)

Heft: 3

Rubrik: Magnetische Deklination

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: 13.12.2025

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

La principale source de recettes du nouveau pont viendra des chemins de fer. Actuellement le bac qui traverse le détroit transporte vers le continent plus de 250000 wagons de fruits par an et en moyenne 2 millions de voyageurs. La production agricole de la Sicile est toujours plus importante et le volume des transports est en croissance.

Le problème du franchissement du détroit de Messine par un pont dont la longueur totale est de 2990 m n'est pas un problème facile. De toute évidence, une portée record de 1524 m est nécessaire pour diminuer le nombre des piles à deux seulement. Les difficultés sont encore aggravées par les conditions matérielles provoquées par un fort courant d'eau et de violentes tempêtes.

Malgré ces difficultés, le pont est parfaitement réalisable. Les problèmes qui se posent sont d'une ampleur sans pareille, mais on dispose de solutions absolument sûres et économiques. La conception adoptée consiste en une travée centrale principale de 1524 m, encadrée par deux travées latérales de 733 m, formant une longueur totale de 2990 m de point d'attache à point d'attache. La travée de 1524 m sera la plus longue du monde (George-Washington-Bridge construit en 1931 = 1052 m et Golden-Gate-Bridge en 1937 = 1292 m). La construction des deux piles principales en eau profonde de 125 m, constitue un record de profondeur de pile. Le prix de revient total de ce pont est évalué à 59 millions de dollars.

Le pont sur le détroit de Messine serait une construction belle et monumentale, représentant les progrès de la science et l'art de l'édification des ponts.

Magnetische Deklination

September, Oktober 1954

Mittlere Tagesamplitude	*Minimum*	*Mittel*	*Maximum*	*Mittel*
September 13,0 (cent.)	8.30 h	11.00 h	13.00 h	17.00 h
Oktober 10,7 (cent.)	9.00 h	11.30 h	13.30 h	17.00 h

Magnetische Charakteristika

Monat	Abweichungen 1′–4′	allgemein unruhig gestörte Tage
September	—	1., 3., 4., 7., 8., 14.–16., 20.–22., 25., 29., 30.
Oktober	—	1., 6., 7., 18.–20., 24., 27.

Dezember 1954

Mittlere Tagesamplitude	*Minimum*	*Mittel*	*Maximum*	*Mittel*
Dezember 2,9′ (cent.)	8,00 h	10,30 h	12,30 h	18,30 h

Magnetische Charakteristika

Monat	Abweichungen 1′ — 4′	allgemein unruhig gestörte Tage
Dezember	—	*keine*

Januar 1955

Mittlere Tagesamplitude	*Minimum*	*Mittel*	*Maximum*	*Mittel*
Januar 3,4′ (cent.)	9.00 h	11.00 h	13.00 h	16.30 h

Magnetische Charakteristika

Monat	Abweichungen 1′–4′	allgemein unruhig gestörte Tage
Januar	—	4., 9., 17., 18., 19.

Anfragen über den allgemeinen Verlauf der Monatskurve und Einzelheiten über die Störungen können bei der eidgenössischen Vermessungsdirektion in Erfahrung gebracht werden.

Bern, den 10. Februar 1955 *Eidg. Vermessungsdirektion*

† Félix Conne

Voici, avec un peu de retard, les renseignements que nous avons pu recueillir sur l'activité de notre regretté collègue, Monsieur Félix Conne, géomètre officiel, disparu tragiquement le 16 décembre 1954.

Originaire de Chexbres, Félix Conne y est né le 13 novembre 1884. Après ses classes primaires, il entra à l'étude du notaire et géomètre breveté Emile Chappuis à Chexbres, dans l'intention de se vouer à la géométrie; il y resta trois ans et son patron se plaisait à dire que Conne était le meilleur apprenti qu'il ait eu pendant toute sa carrière.

Félix Conne subit ses examens préliminaires en 1906 et fit son stage en partie chez MM. les géomètres brevetés Robert Bujard à Vevey et Auguste Bron à Yverdon. Il réussit ses épreuves pratiques en 1909, sous le régime cantonal, et sortit le premier sur six candidats.