

Franckesche Stiftungen zu Halle

Verbesserter Reise- und Post-Calender/ Auf das Jahr Christi/ MDCCIV.

Kurfürstlich-Brandenburgische Societät der Wissenschaften
[Erscheinungsort nicht ermittelbar], 1704

VD18 13097261

Von denen Finsternissen.

Nutzungsbedingungen

Die Digitalisate des Francke-Portals sind urheberrechtlich geschützt. Sie dürfen für wissenschaftliche und private Zwecke heruntergeladen und ausgedruckt werden. Vorhandene Herkunftsbezeichnungen dürfen dabei nicht entfernt werden.

Eine kommerzielle oder institutionelle Nutzung oder Veröffentlichung dieser Inhalte ist ohne vorheriges schriftliches Einverständnis des Studienzentrums August Hermann Francke der Franckeschen Stiftungen nicht gestattet, das ggf. auf weitere Institutionen als Rechteinhaber verweist. Für die Veröffentlichung der Digitalisate können gemäß der Gebührenordnung der Franckeschen Stiftungen Entgelte erhoben werden.

Zur Erteilung einer Veröffentlichungsgenehmigung wenden Sie sich bitte an die Leiterin des Studienzentrums, Frau Dr. Britta Klosterberg, Franckeplatz 1, Haus 22-24, 06110 Halle (studienzentrum@francke-halle.de)

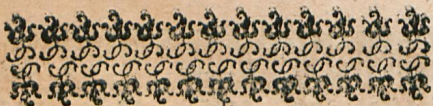
Terms of use

All digital documents of the Francke-Portal are protected by copyright. They may be downloaded and printed only for non-commercial educational, research and private purposes. Attached provenance marks may not be removed.

Commercial or institutional use or publication of these digital documents in printed or digital form is not allowed without obtaining prior written permission by the Study Center August Hermann Francke of the Francke Foundations which can refer to other institutions as right holders. If digital documents are published, the Study Center is entitled to charge a fee in accordance with the scale of charges of the Francke Foundations.

For reproduction requests and permissions, please contact the head of the Study Center, Frau Dr. Britta Klosterberg, Franckeplatz 1, Haus 22-24, 06110 Halle (studienzentrum@francke-halle.de)

urn:nbn:de:gbv:ha33-1-201821



Von denen Finsternissen.

In gegenwärtigen Jahre begehẽ sich 5. Finsternisse: 3. an der Sonnen/u. 2. an den Mond. Von denen Sonnen-Finsternissen werden wir vor dieses mahl gar keine zusehen bekommen; Von denen beyden Mond-Finsternissen aber werden wir von jeder etwas zusehen haben.

Die erste bey uns unsichtbare Sonnen-Finsterniß begiebt sich den 7. Januarii / und zwar das Mittel früh ein Viertel auf 4. Uhr.

Die andere Sonnen-Finsterniß geschieht den 2. Junij / das Mittel um 2. Uhr Nachmittage; davon wir aber auch nichts zu sehen haben.

Die dritte uns gleichfalls unsichtbare Sonnen-Finsterniß wird sich begeben den 27. Novemb. u. zwar das Mittel derselben früh um 7. Uhr.

Die erste Mondfinsterniß fällt auf den 17. Junij zu Abends / sie ist sehr groß / denn der Mond gehet fast noch 2. Zoll tieff / über seinen Diameter in den E. dschatten / und verweilet fast eine ganze Stunde in der gänglichẽ Vertunckelung / wäret sonst von Anfang bis zu Ende 3. Stundẽ 21. Min. 10. Sec.

wie aber können nur das Ende davon
sehen / den Anfang u. das Mittel nicht.

Zu Berlin ist der Anfang dieser
Finsterniß den 17. Junij Nachmit-
tage um 5. Uhr 52. Min. der Total-
Finsterniß Anfang / da der Mond über
u. über verfinstert / ist um 7. Uhr
3. Min. das Mittel um 7. Uhr 32.
Min. das Ende der Total-Vertun-
ckelung um 8. Uhr 2. Min. Kurz da-
rauff nemlich um 8. Uhr 18. Min. ge-
het die Sonne unter und der / in dem
tunkeln Erdschatten stehende Mond
auf / von welcher Zeit wir diese Mond-
Finsterniß sehen können / bis zu Ende
welches sich zu Abends um 9. Uhr 12.
Min. begiebt. Dahero sich die sicht-
bare Wärgung bey uns nur bis auff
53. Min. erstrecket.

Die andere Mond-Finsterniß ge-
schicht den 11. Decemb. des Mor-
gens / sie ist nicht so groß als die vori-
ge / denn der Mond gehet nur 7. Zoll
41. Min. in den Erdschatten / u. blei-
ben also um die grössste Verfinste-
rung noch über 4. Zoll von dem Mond
Lichte.

Zu Berlin nimt diese Finsterniß ih-
ren Anfang / den 11. Decemb. früh
um 6. Uhr 46. Min. um 8. Uhr 18.
min. ist das Mittel / da kurz vorher
nemlich um 8. Uhr 15. Min. die Son-
ne auf / und der Mond untergangen.
Dahero zu Berlin ist wol der An-
fang.