

Badische Landesbibliothek Karlsruhe

Digitale Sammlung der Badischen Landesbibliothek Karlsruhe

Schilderung des Zustandes der Bundesfestung Luxemburg im Jahr 1821 - Cod. Karlsruhe 1670

Beläge zur Schilderung - Karlsruhe 1670,3

[S.l.], [1821/1824]

Lit N. Brunnen.

[urn:nbn:de:bsz:31-42257](https://nbn-resolving.org/urn:nbn:de:bsz:31-42257)

L. N.

Brunnen.

zum ersten Mal XI. E. g.

266.

Beschreibung der Fortification zugehöriger Brunnen
in der Festung Luxemburg.

Auf dem Brunnen, auf dem Place d'Armes gelegenen Brunnenfasswerk,
wächst ein Brunnen, welcher der Stadt zugehörig ist, befindet sich in
Luxemburg auf d. Brunnen der Fortification, wegen d. in dem oberen
Markt, und nicht auf dem Hofe gelegen ist.

In dem oberen Markt befindet sich:

1. Der sogenannte alte Brunnen in dem großen Markt. Derselbe ist
in der Höhe auf einer Höhe von 198 Fuß über dem Meeresspiegel,
d. h. auf d. Höhe.

Der Brunnen 144. Quadrat. Fuß Durchmesser hat, so
entfällt er um 13000. Cubicfuß Wasser, welches von Quellen unterhalten wird.
Die Maffinaria, um das Wasser aufzunehmen, besteht in einem eisernen,
mit einem Kesselwerk versehenen Behälter, um welches die beiden Räder
der auf und abgehenden Fässer auf- und abwärts; Die Maffinaria,
so wie das Reservoir und die Fässer sind in gutem Stande.

Der Brunnen und die Maffinaria ist mit einem Maffinaria, bestehend
aus einem über dem Gebirge überbauten, welches zu einem Behälter in einem
gelegten Reservoir entfällt; und in gutem Stande ist.

Das Reservoir fällt 12. Fässer, in einem Minute können 12. bis 16.
Fässer aufgezogen werden.

2. Der Brunnen im Hofe der Nautsch Kapelle. Dieser ist ein neuer
Brunnen ganz eisern, auf 207 1/2 Fuß Höhe Wasser fähig und enthält
1350. Kubik. Fuß Wasser entfällt.

Die Maffinaria, und das Wasser zu fächern, ist ein eisernes
mit einem Kesselwerk ganz eisern, und oberhalb des überbauten eisernen
Kesselwerks Gebirge, mit einem Reservoir. Das Wasser ist ebenfalls
Quellen. Gebirge und Maffinaria sind in gutem Stande.

3. Der Brunnen in S. Esprit, dieser, ebenfalls in der Höhe und
entfällt er um 133 1/2. Fuß Höhe, und hat bei einem Durchmesser
von 70. Quadrat Fuß eine Wassermenge von 3 1/2 Fuß,
folglich etwa 245 cubic Fuß Wasser, durch eine Quelle hergestellt.

* in der Höhe und fähig, hat eine Durchmesser von
157 1/2. Fuß

Die

Die Massivierung besteht aus einem Längs Massivsteinen herabsteigender
Tiefenrichtung, wo unterhalb ein Gestein befestigt ist. Letzteres grüßt in der
an der Mauer, man hat sich die beiden Seiten auf und abwärts, bei
südtliche Ausrichtung sein, 2. ferner ist es die Mauer auszuführen. Die
Massivierung selbst ist schon vorher zusammengeführt, als die die
beiden ungleichartigen Mauer, und ferner ist es die Mauer selbst.

Das ganze Gebäude man hat die Mauer nicht, ist es schon, so
ist die die Mauer mit einer feinen Gestein herabsteigender Länge
gegen einen Mauer zulässig ist, wodurch die Mauer selbst schon
ausgeführt ist.

Es besteht sich über diesen Mauer ein ungleiches Gebäude,
als ein auf der Mauer der Mauer auszuführen. Man hat die
Längs der, unterhalb nicht einmündet die Gestein der Mauer
auf die Gestein selbst, und so man, der alle Mauer sein schon.

Reservoir sind ein Mauer herabsteigender, 2. besteht sich die
beiden Mauer der Mauer ist ein, unterhalb ungleichartig natürlich
Terrain ungleichartig Mauer, in welcher sich die, von der Mauer Mauer
die Mauer selbst schonsteigender Mauer ungleichartig, und, abwärts Mauer ein
einen Mauer einwärts abwärts, der Mauer zum Mauer herabsteigender,
die Mauer ist schonsteigender 2. und Mauer ungleichartig.

4. Die Mauer von Mauer ist von der Mauer der Mauer gegen die
Mauer in der Mauer selbst die die Mauer Mauer ungleichartig,
und ein, die Mauer, unterhalb ungleichartig die Mauer herabsteigender
ein, die Mauer Mauer ungleichartig herabsteigender, unterhalb ungleichartig
die Mauer herabsteigender gleich ist, in sich in gutem Mauer besteht. Die
Mauer selbst ist die Mauer, und besteht sich die Mauer, die
Mauer gegen die Mauer herabsteigender

Die Mauer selbst kann in 2. Reservoir ungleichartig Mauer, 2.
Mauer in einem Mauer unter 30-32. Mauer herabsteigender.

Freib. Vogt. B. Schleib. Tral. Prangen.