

PageSpeed Insights

Mobile



65 / 100 Schneller gemacht

 Behebung erforderlich:

Browser-Caching nutzen

Das Festlegen eines Ablaufdatums oder eines Höchstalters in den HTTP-Headern für statische Ressourcen weist den Browser an, zuvor heruntergeladene Ressourcen über die lokale Festplatte anstatt über das Netzwerk zu laden.

[Nutzen Sie Browser-Caching](#) für die folgenden cachefähigen Ressourcen:

- <http://imslp.org/extensions/Slick/slick-theme.css> (Ablaufdatum nicht festgelegt)
- <http://imslp.org/extensions/Slick/slick.css> (Ablaufdatum nicht festgelegt)
- <http://imslp.org/extensions/common/jscss/images/google+-ui-sprite-gray.png> (Ablaufdatum nicht festgelegt)
- <http://imslp.org/extensions/common/jscss/images/toggle.png> (Ablaufdatum nicht festgelegt)
- <http://imslp.org/images/1/17/Rssicon.png> (Ablaufdatum nicht festgelegt)

Mobile

- <http://imslp.org/images/4/43/Searchboxblue.jpg> (Ablaufdatum nicht festgelegt)
- <http://imslp.org/images/6/65/Imslp2gradient1x176.jpg> (Ablaufdatum nicht festgelegt)
- <http://imslp.org/images/9/92/Searchboxbuttonblue.jpg> (Ablaufdatum nicht festgelegt)
- <http://imslp.org/images/f/f9/Imslp-flat-25opacity.png> (Ablaufdatum nicht festgelegt)
- <http://imslp.org/images/thumb/b/b5/Imslp-new2.png/250px-Imslp-new2.png> (Ablaufdatum nicht festgelegt)
- <http://imslp.org/imslp.png> (Ablaufdatum nicht festgelegt)
- <http://imslp.org/skins/bootstrap-mediawiki/font-awesome/css/font-awesome.min.css> (Ablaufdatum nicht festgelegt)
- <http://imslp.org/skins/bootstrap-mediawiki/submenu/js/bootstrap-submenu.min.js> (Ablaufdatum nicht festgelegt)
- <http://ip-api.com/json> (Ablaufdatum nicht festgelegt)
- http://imslp.org/load.php?debug=false&lang=de&modules=ext.wikiForum%7Cmediawiki.legacy.commonPrint%2Cshared%7Cskins.bootstrapmediawiki&only=styles&skin=bootstrap-mediawiki&* (5 Minuten)
- http://imslp.org/load.php?debug=false&lang=de&modules=site&only=scripts&skin=bootstrap-mediawiki&* (5 Minuten)
- http://imslp.org/load.php?debug=false&lang=de&modules=site&only=styles&skin=bootstrap-mediawiki&* (5 Minuten)
- http://imslp.org/load.php?debug=false&lang=de&modules=skins.bootstrapmediawiki&only=scripts&skin=bootstrap-mediawiki&* (5 Minuten)
- http://imslp.org/load.php?debug=false&lang=de&modules=startup&only=scripts&skin=bootstrap-mediawiki&* (5 Minuten)
- http://pagead2.googlesyndication.com/pagead/js/adsbygoogle.js?_=1508906423539 (60 Minuten)

JavaScript- und CSS-Ressourcen, die das Rendering blockieren, in Inhalten "above the fold" (ohne Scrollen sichtbar) beseitigen

Ihre Seite enthält 4 blockierende Skript-Ressourcen und 8 blockierende CSS-Ressourcen. Dies verursacht eine Verzögerung beim Rendern Ihrer Seite.

Keine der Seiteninhalte "above the fold" (ohne Scrollen sichtbar) konnten ohne Wartezeiten für das

Mobile

Laden der folgenden Ressourcen gerendert werden. Versuchen Sie, blockierende Ressourcen zu verschieben oder asynchron zu laden, oder laden Sie kritische Bereiche dieser Ressourcen direkt inline im HTML.

[Entfernen Sie JavaScript, das das Rendering blockiert:](#)

- [http://imslp.org/load.php?debug=false&lang=de&modules=startup&only=scripts&skin=bootstrap-mediawiki&*](http://imslp.org/load.php?debug=false&lang=de&modules=startup&only=scripts&skin=bootstrap-mediawiki&*&)
- [http://imslp.org/load.php?debug=false&lang=de&modules=jquery%2Cmediawiki&only=scripts&skin=bootstrap-mediawiki&version=20160903T193939Z](http://imslp.org/load.php?debug=false&lang=de&modules=jquery%2Cmediawiki&only=scripts&skin=bootstrap-mediawiki&version=20160903T193939Z&)
- [http://imslp.org/load.php?debug=false&lang=de&modules=jquery.client%7Cmediawiki.page.startup&skin=bootstrap-mediawiki&version=20170903T043907Z&*](http://imslp.org/load.php?debug=false&lang=de&modules=jquery.client%7Cmediawiki.page.startup&skin=bootstrap-mediawiki&version=20170903T043907Z&*&)
- <http://imslp.org/skins/bootstrap-mediawiki/submenu/js/bootstrap-submenu.min.js>

[Optimieren Sie die CSS-Darstellung](#) für die folgenden URLs:

- [http://imslp.org/load.php?debug=false&lang=de&modules=ext.wikiForum%7Cmediawiki.legacy.commonPrint%2Cshared%7Cskins.bootstrapmediawiki&only=styles&skin=bootstrap-mediawiki&*](http://imslp.org/load.php?debug=false&lang=de&modules=ext.wikiForum%7Cmediawiki.legacy.commonPrint%2Cshared%7Cskins.bootstrapmediawiki&only=styles&skin=bootstrap-mediawiki&*&)
- <http://imslp.org/skins/bootstrap-mediawiki/font-awesome/css/font-awesome.min.css>
- <http://imslp.org/extensions/Slick/slick.css>
- <http://imslp.org/extensions/Slick/slick-theme.css>
- <http://imslp.org/extensions/common/jscss/flexigrid.css?18.5.6>
- <http://imslp.org/extensions/common/jscss/IMSLPMisc.css?18.5.6>
- <http://imslp.org/skins/bootstrap-mediawiki/submenu/css/bootstrap-submenu.min.css?303>
- [http://imslp.org/load.php?debug=false&lang=de&modules=site&only=styles&skin=bootstrap-mediawiki&*](http://imslp.org/load.php?debug=false&lang=de&modules=site&only=styles&skin=bootstrap-mediawiki&*&)

 **Behebung empfohlen:**

Bilder optimieren

Durch eine korrekte Formatierung und Komprimierung von Bildern können viele Datenbytes gespart werden.

Mobile

[Optimieren Sie die folgenden Bilder](#), um ihre Größe um 3 KB (16 %) zu reduzieren.

- Durch die Komprimierung von <http://imslp.org/imslp.png> könnten 1,5 KB (29 %) eingespart werden.
- Durch die Komprimierung von <http://imslp.org/images/thumb/b/b5/Imslp-new2.png/250px-Imslp-new2.png> könnten 1,5 KB (11 %) eingespart werden.



7 bestandene Regeln

Zielseiten-Weiterleitungen vermeiden

Auf Ihrer Seite sind keine Weiterleitungen vorhanden. [Weitere Informationen zum Vermeiden von Zielseiten-Weiterleitungen](#)

Komprimierung aktivieren

Die Komprimierung ist aktiviert. [Weitere Informationen zum Aktivieren der Komprimierung](#)

Antwortzeit des Servers reduzieren

Ihr Server hat schnell geantwortet. [Weitere Informationen zur Optimierung der Serverantwortzeit](#)

CSS reduzieren

Ihre CSS-Ressource wurde reduziert. [Weitere Informationen zum Reduzieren von CSS-Ressourcen](#)

HTML reduzieren

Ihre HTML-Ressource wurde reduziert. [Weitere Informationen zum Reduzieren von HTML-Ressourcen](#)

JavaScript reduzieren

Ihre JavaScript-Ressource wurde reduziert. [Weitere Informationen zum Reduzieren von JavaScript-Ressourcen](#)

Sichtbare Inhalte priorisieren

Die Inhalte "above the fold" (ohne Scrollen sichtbar) wurden ordnungsgemäß priorisiert. [Weitere Informationen zum Priorisieren sichtbarer Inhalte](#)

98 / 100 Nutzererfahrung

 Behebung empfohlen:

Optimale Größe von Links oder Schaltflächen auf Mobilgeräten einhalten

Einige der Links oder Schaltflächen auf Ihrer Webseite sind möglicherweise so klein, dass ein Nutzer sie auf einem Touchscreen nicht bequem antippen kann. Wir empfehlen, [diese Links oder Schaltflächen zu vergrößern](#), um eine bessere Nutzererfahrung zu bieten.

Die folgenden Links und Schaltflächen sind nahe an anderen und benötigen möglicherweise zusätzlichen Abstand.

- Die Schaltfläche oder der Link `<input type="image" class="newsearchbox_submit">` liegt nahe an 1 anderen (final).
- Die Schaltfläche oder der Link `Dwellers of the Western World` und 2 andere liegen nahe an anderen.
- Die Schaltfläche oder der Link `Liste aktualisieren` liegt nahe an 1 anderen.
- Die Schaltfläche oder der Link `Creative Commo...ke 4.0 License` und 3 andere liegen nahe an anderen.

 4 bestandene Regeln

Mobile

Plug-ins vermeiden

Ihre Seite verwendet anscheinend keine Plug-ins. Plug-ins können die Nutzung von Inhalten auf vielen Plattformen verhindern. Erhalten Sie weitere Informationen über die Wichtigkeit, [Plug-ins zu vermeiden](#).

Darstellungsbereich konfigurieren

Ihre Seite spezifiziert ein Darstellungsfeld, das der Größe des Gerätes angepasst ist. Dies ermöglicht eine korrekte Darstellung auf allen Geräten. Weitere Informationen zur [Konfiguration von Darstellungsfeldern](#).

Anpassung von Inhalten auf einen Darstellungsbereich

Die Inhalte Ihrer Seite passen in den Darstellungsbereich. Erhalten Sie weitere Informationen über die [Größenanpassung von Inhalten zum Darstellungsbereich](#).

Lesbare Schriftgrößen verwenden

Der Text auf Ihrer Seite ist lesbar. Weitere Informationen zur [Verwendung lesbarer Schriftgrößen](#).

Desktop



82 / 100 Schneller gemacht



Desktop

Behebung erforderlich:

JavaScript- und CSS-Ressourcen, die das Rendering blockieren, in Inhalten "above the fold" (ohne Scrollen sichtbar) beseitigen

Ihre Seite enthält 4 blockierende Skript-Ressourcen und 8 blockierende CSS-Ressourcen. Dies verursacht eine Verzögerung beim Rendern Ihrer Seite.

Keine der Seiteninhalte "above the fold" (ohne Scrollen sichtbar) konnten ohne Wartezeiten für das Laden der folgenden Ressourcen gerendert werden. Versuchen Sie, blockierende Ressourcen zu verschieben oder asynchron zu laden, oder laden Sie kritische Bereiche dieser Ressourcen direkt inline im HTML.

[Entfernen Sie JavaScript, das das Rendering blockiert:](#)

- [http://imslp.org/load.php?debug=false&lang=de&modules=startup&only=scripts&skin=bootstrap-mediawiki&*](http://imslp.org/load.php?debug=false&lang=de&modules=startup&only=scripts&skin=bootstrap-mediawiki&*&)
- [http://imslp.org/load.php?debug=false&lang=de&modules=jquery%2Cmediawiki&only=scripts&skin=bootstrap-mediawiki&version=20160903T193939Z](http://imslp.org/load.php?debug=false&lang=de&modules=jquery%2Cmediawiki&only=scripts&skin=bootstrap-mediawiki&version=20160903T193939Z&)
- [http://imslp.org/load.php?debug=false&lang=de&modules=jquery.client%7Cmediawiki.page.startup&skin=bootstrap-mediawiki&version=20170903T043907Z&*](http://imslp.org/load.php?debug=false&lang=de&modules=jquery.client%7Cmediawiki.page.startup&skin=bootstrap-mediawiki&version=20170903T043907Z&*&)
- <http://imslp.org/skins/bootstrap-mediawiki/submenu/js/bootstrap-submenu.min.js>

[Optimieren Sie die CSS-Darstellung](#) für die folgenden URLs:

- [http://imslp.org/load.php?debug=false&lang=de&modules=ext.wikiForum%7Cmediawiki.legacy.commonPrint%2Cshared%7Cskins.bootstrapmediawiki&only=styles&skin=bootstrap-mediawiki&*](http://imslp.org/load.php?debug=false&lang=de&modules=ext.wikiForum%7Cmediawiki.legacy.commonPrint%2Cshared%7Cskins.bootstrapmediawiki&only=styles&skin=bootstrap-mediawiki&*&)
- <http://imslp.org/skins/bootstrap-mediawiki/font-awesome/css/font-awesome.min.css>
- <http://imslp.org/extensions/Slick/slick.css>
- <http://imslp.org/extensions/Slick/slick-theme.css>
- <http://imslp.org/extensions/common/jscss/flexigrid.css?18.5.6>
- <http://imslp.org/extensions/common/jscss/IMSLPMisc.css?18.5.6>
- <http://imslp.org/skins/bootstrap-mediawiki/submenu/css/bootstrap-submenu.min.css?303>
- [http://imslp.org/load.php?debug=false&lang=de&modules=site&only=styles&skin=bootstrap-mediawiki&*](http://imslp.org/load.php?debug=false&lang=de&modules=site&only=styles&skin=bootstrap-mediawiki&*&)

Behebung empfohlen:

Browser-Caching nutzen

Das Festlegen eines Ablaufdatums oder eines Höchstalters in den HTTP-Headern für statische Ressourcen weist den Browser an, zuvor heruntergeladene Ressourcen über die lokale Festplatte anstatt über das Netzwerk zu laden.

[Nutzen Sie Browser-Caching](#) für die folgenden cachefähigen Ressourcen:

- <http://imslp.org/extensions/Slick/slick-theme.css> (Ablaufdatum nicht festgelegt)
- <http://imslp.org/extensions/Slick/slick.css> (Ablaufdatum nicht festgelegt)
- <http://imslp.org/extensions/common/jscss/images/google+-ui-sprite-gray.png> (Ablaufdatum nicht festgelegt)
- <http://imslp.org/extensions/common/jscss/images/toggle.png> (Ablaufdatum nicht festgelegt)
- <http://imslp.org/images/1/17/Rssicon.png> (Ablaufdatum nicht festgelegt)
- <http://imslp.org/images/4/43/Searchboxblue.jpg> (Ablaufdatum nicht festgelegt)
- <http://imslp.org/images/6/65/Imslp2gradient1x176.jpg> (Ablaufdatum nicht festgelegt)
- <http://imslp.org/images/9/92/Searchboxbuttonblue.jpg> (Ablaufdatum nicht festgelegt)
- <http://imslp.org/images/f/f9/Imslp-flat-25opacity.png> (Ablaufdatum nicht festgelegt)
- <http://imslp.org/images/thumb/b/b5/Imslp-new2.png/250px-Imslp-new2.png> (Ablaufdatum nicht festgelegt)
- <http://imslp.org/imslp.png> (Ablaufdatum nicht festgelegt)
- <http://imslp.org/skins/bootstrap-mediawiki/font-awesome/css/font-awesome.min.css> (Ablaufdatum nicht festgelegt)
- <http://imslp.org/skins/bootstrap-mediawiki/submenu/js/bootstrap-submenu.min.js> (Ablaufdatum nicht festgelegt)
- <http://ip-api.com/json> (Ablaufdatum nicht festgelegt)
- http://imslp.org/load.php?debug=false&lang=de&modules=ext.wikiForum%7Cmediawiki.legacy.commonPrint%2Cshared%7Cskins.bootstrapmediawiki&only=styles&skin=bootstrap-mediawiki&* (5 Minuten)
- <http://imslp.org/load.php?debug=false&lang=de&modules=site&only=scripts&skin=bootstr>

Desktop

ap-mediawiki&* (5 Minuten)

- http://imslp.org/load.php?debug=false&lang=de&modules=site&only=styles&skin=bootstrap-mediawiki&* (5 Minuten)
- http://imslp.org/load.php?debug=false&lang=de&modules=skins.bootstrapmediawiki&only=scripts&skin=bootstrap-mediawiki&* (5 Minuten)
- http://imslp.org/load.php?debug=false&lang=de&modules=startup&only=scripts&skin=bootstrap-mediawiki&* (5 Minuten)
- http://pagead2.googlesyndication.com/pagead/js/adsbygoogle.js?_=1508906427196 (60 Minuten)

Bilder optimieren

Durch eine korrekte Formatierung und Komprimierung von Bildern können viele Datenbytes gespart werden.

[Optimieren Sie die folgenden Bilder](#), um ihre Größe um 4,6 KB (24 %) zu reduzieren.

- Durch die Komprimierung und Größenanpassung von <http://imslp.org/imslp.png> könnten 3,1 KB (58 %) eingespart werden.
- Durch die Komprimierung von <http://imslp.org/images/thumb/b/b5/Imslp-new2.png/250px-Imslp-new2.png> könnten 1,5 KB (11 %) eingespart werden.



7 bestandene Regeln

Zielseiten-Weiterleitungen vermeiden

Auf Ihrer Seite sind keine Weiterleitungen vorhanden. [Weitere Informationen zum Vermeiden von Zielseiten-Weiterleitungen](#)

Komprimierung aktivieren

Die Komprimierung ist aktiviert. [Weitere Informationen zum Aktivieren der Komprimierung](#)

Antwortzeit des Servers reduzieren

Ihr Server hat schnell geantwortet. [Weitere Informationen zur Optimierung der Serverantwortzeit](#)

CSS reduzieren

Ihre CSS-Ressource wurde reduziert. [Weitere Informationen zum Reduzieren von CSS-Ressourcen](#)

HTML reduzieren

Ihre HTML-Ressource wurde reduziert. [Weitere Informationen zum Reduzieren von HTML-Ressourcen](#)

JavaScript reduzieren

Ihre JavaScript-Ressource wurde reduziert. [Weitere Informationen zum Reduzieren von JavaScript-Ressourcen](#)

Sichtbare Inhalte priorisieren

Die Inhalte "above the fold" (ohne Scrollen sichtbar) wurden ordnungsgemäß priorisiert. [Weitere Informationen zum Priorisieren sichtbarer Inhalte](#)