

# Saavutettavuusseloste

Museovirasto pyrkii takaamaan verkkosivustonsa saavutettavuuden digitaalisten palvelujen tarjoamisesta annetun lain (306/2019) mukaisesti.

Tämä saavutettavuusseloste koskee palvelua [www.museotilasto.fi](http://www.museotilasto.fi). Verkkosivusto on julkaistu keväällä 2015.

Saavutettavuusseloste on laadittu 22.9.2020.

## Vaatimustenmukaisuustilanne

Saavutettavuusarvion on toimittanut ulkopuolinen arvioitsija Eficode Oy 24.6.2020. Osa arvioissa havaituista ongelmista on korjattu.

**Julkisen verkkosivun** osalta puutteita on vielä seuraavissa vaatimuksissa:

- WCAG 1.4.3, 1.4.11: Tekstin ja taustan välisissä kontrasteissa puutteita (esim. valitsematon kielivalinta ja vaaleansiniset otsikot). Lisäksi havaittu käyttöliittymäkomponenttien ja graafisten elementtien kontrasteissa puutteita (vihreät painikkeet ja kuvakkeet). Korjausehdotus: Varmistetaan riittävät kontrastit.
- WCAG 1.4.10: Sivusto ei aina skaalaudu kovin ymmärrettävästi. Korjausehdotus: Huolehditaan siitä, että elementit skaalautuvat oikein.
- WCAG 2.4.2: Kaikkien sivujen title-attribuuteiksi on määritelty Museotilasto.fi. Tämän vuoksi käyttäjä ei saa sivun otsikosta palautetta sijainnistaan eikä pysty erottamaan sivuja sen perusteella toisistaan. Korjausehdotus: Määritellään kaikille sivuille kuvaavat ja uniikit otsikot.
- WCAG 1.1.1: Sivuston kuvista puuttuu tekstivastineet. Korjausehdotus: Lisätään kuvaavat tekstit alt-attribuutteihin.
- WCAG: 3.1.1: Sivustolla puuttuu kielen tekninen määrittely HTML-koodissa. Korjausehdotus: Lisätään jokaisen sivun HTML-koodin alkuun kielimäärittely.
- WCAG 1.3.1: Sivuilla on useita H1-tason otsikoita. Korjausehdotus: Korjataan otsikkotasot.
- WCAG 4.1.1: HTML-koodissa esiintyy virheitä. Korjausehdotus: Varmistetaan HTML-koodin laatu.
- WCAG 1.3.1, 2.1.1, 4.1.3: Tilastohaussa museovalinta ei ole täysin saavutettava (museon valitseminen, valittujen museoiden listaan ei pääse näppäimistöllä, linkkien epäselvyys). Korjausehdotus: Parannetaan elementin saavutettavuutta varmistamalla näppäimistö käyttö ja selkeyttämällä elementin käyttötapaa ja -tarkoitusta ruudunlukijakäytössä.
- WCAG 1.4.1, 2.1.1, 3.2.4: Tilastohaussa kysymysten valinta ei ole täysin saavutettava (kysymyksiin ei pääse eikä valittuja kysymyksiä voida poistaa näppäimistöllä, värin käyttö ainoana vihjeenä, linkkien epäselvyys). Korjausehdotus: Käytetään yhdenmukaista ratkaisua museovalinnan kanssa.
- WCAG 1.3.1: Tilastohaun valintapainikkeet ja -ruudut eivät ole saavutettavia ruudunlukijakäytössä. Korjausehdotus: Sidotaan nimilaput ohjelmallisesti for-attribuutilla checkboxeihin ja radiobuttoneihin.

Julkisen verkkosivun osalta suurin osa saavutettavuuspuutteista pyritään korjaamaan mahdollisimman pian.

**Kirjautuneen palvelun** osalta puutteita on vielä seuraavissa vaatimuksissa (tilastokyselyn täyttäminen):

- WCAG 1.4.1: Väriä on käytetty ainoana vihjeenä (kyselyn valikko ja kyselyn välilehdet). Korjausehdotus: Kehitetään valikkoa ja välilehtiä siten, että valittu sivu viestitään muillakin tavoilla kuin värillä.

- WCAG 3.2.4, 2.4.4: Kaikissa lataus-painikkeissa ei ole kerrottu, että painike lataa tiedoston. Korjausehdotus: Varmistetaan, että kaikissa latauspainikkeissa kerrotaan, minkälainen tiedosto ladataan.
- WCAG 1.3.1: Tietojen lähetyspainikkeen passiivisuus on toteutettu pelkästään visuaalisesti. Korjausehdotus: Merkitään painike ohjelmallisesti passiiviseksi.
- WCAG 1.3.1, 1.3.2, 3.3.1: Ruudunlukija ei lue järjestelmän virheilmoituksia ja palautetta (erillinen viesti ja sivun yläreuna). Korjausehdotus: Varmistetaan virhetilanteiden saavutettavuus.
- WCAG 1.3.1: Kyselyssä museokohteet ovat eri kysymyksissä HTML-koodissa identtiset, vaikka kenttien ja niihin liitettyjen nimilappujen pitäisi olla uniikkeja. Korjausehdotus: Pidetään kentät ja nimilaput ainakin koodin tasolla uniikkeina.
- WCAG 1.3.1: Vain luku -kenttiä ei ole merkitty kentiksi eikä niihin liittyviä nimilappuja ole yhdistetty niihin (käyttäjätiedot). Korjausehdotus: Pyritään merkitsemään vain luku -kentät kentiksi ja sitoa nimilaput niihin.
- WCAG 1.3.1: Valintapainikkeiden otsikko jää orvoksi. Korjausehdotus: Merkitään valintapainikkeet fieldset-ryhmäksi ja muutetaan otsikko legend-elementtina label-elementin sijasta.
- WCAG 1.3.1: Käyttäjätiedot-sivulla on taulukoita, joilta puuttuu teknisesti sarakeotsikot. Korjausehdotus: Käytetään standardinmukaisia sarakeotsikollisia HTML-taulukoita, kun tiedot sitä vaativat.
- WCAG 1.3.1: Vastausten tarkistustaulukossa on teknisesti kaksi taulukkoa. Korjausehdotus: Poistetaan toinen taulukko.
- WCAG 1.3.1, 1.4.3: Osio valmis -kuvake on toteutettu pelkästään visuaalisesti. Korjausehdotus: Merkitään välilehden tila ohjelmallisesti.

Kirjautuneen palveluiden osalta (tilastokyselyn täyttäminen) tullaan kartoittamaan, miltä osin saavutettavuuspuutteet on mahdollista korjata.

## Verkkosivuilla olevien tiedostojen saavutettavuus

Sivustollamme on useita PDF- ja Excel-tiedostoja. Kaikki näistä eivät ole saavutettavasti toteutettuja (esim. kontrastit, lukemisjärjestys, otsikot, tekstivastineet). Puutteet 23.9.2018 ja sen jälkeen julkaistuissa tiedostoissa tullaan korjaamaan tai vaihtoehtoisesti tiedostojen sisällöistä tullaan toteuttamaan myös saavutettavat versiot mahdollisimman pian.

Kaikkia ennen 23.9.2018 julkaistuja tiedostoja emme pysty takautuvasti korjaamaan tai tarjoamaan niistä saavutettavia versioita.

## Saavutettavuuspalautteen antaminen ja valvontaviranomainen

Jos huomaat sivustolla saavutettavuusongelmia, anna ensin palautetta meille eli sivuston ylläpitäjälle. Vastauksessa voi mennä 14 päivää. Jätä palautetta sähköpostilla:

[saavutettavuus@museovirasto.fi](mailto:saavutettavuus@museovirasto.fi)

Jos et ole tyytyväinen samaasi vastaukseen tai et saa vastausta lainkaan kahden viikon aikana, voit tehdä ilmoituksen Etelä-Suomen aluehallintovirastoon. Etelä-Suomen aluehallintoviraston sivulla kerrotaan tarkasti, miten ilmoituksen voi tehdä ja miten asia käsitellään.

### Valvontaviranomaisen yhteystiedot:

Etelä-Suomen aluehallintovirasto  
Saavutettavuuden valvonnan yksikkö  
[www.saavutettavuusvaatimukset.fi](http://www.saavutettavuusvaatimukset.fi)  
[saavutettavuus@avi.fi](mailto:saavutettavuus@avi.fi)  
puhelinnumero vaihde 0295 016 000

## **Teemme jatkuvasti työtä saavutettavuuden parantamiseksi**

Teemme Museovirastossa jatkuvasti työtä saavutettavuuden parantamiseksi. Olemme sitoutuneet digipalveluiden saavutettavuuden parantamiseen.

Tarjoamme myös tukea käyttäjille, joille digipalvelut eivät ole saavutettavissa. Verkkosivuillamme on saatavissa useita yhteystieto-osoitteita ja voit asioida myös puhelimitse tai sähköpostitse.

Museoviraston yhteystiedot <https://www.museovirasto.fi/fi/yhteystiedot>



**Museovirasto**