

Ohje 14.1

IV-kuntotutkimus

ILMANSUODATTIMET, RAPORTOINTIMALLI

Täyttöohje

Eri kohtien arviointi tehdään viereisellä asteikolla. Kommentit-kohtaan kirjataan olennaiset arvioinnin perusteet sekä tiedot, mistä tehdyt havainnot ja mittaustulokset löytyvät sekä maininta, tarvitaanko tarkempia tutkimuksia.	Arviointi kunnosta ja käytettävyydestä: 1 = ei ole kunnossa 3 = on tyydyttävässä kunnossa 5 = on kunnossa
---	--

Asiakirjatarkastus

Ilmanvaihtosuunnitelmat	On <input type="checkbox"/>	
Puuttuu, mitä	<input type="checkbox"/>	_____
Käyttöönottoasiakirjat	On <input type="checkbox"/>	
Puuttuu, mitä	<input type="checkbox"/>	_____
Huoltokirja	On <input type="checkbox"/>	
Puuttuu, mitä	<input type="checkbox"/>	_____
Aiemmat tutkimukset, korjaukset ja muutokset	On, mitä	_____

Havaintojen arviointi suhteessa vaatimustasoihin

	1	3	5
Suodattimien sijainti ja asennustavat	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Kommentit	_____		
Suodatinryhmät ja suodatinluokat	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Kommentit	_____		
Suodatusvaiheiden lukumäärä	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Kommentit	_____		
Suodatintyypit, rakennetyypit ja suodattavat aineet	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Kommentit	_____		
Suodattimien liitännät	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Kommentit	_____		
Ulkoilmalaitteiden ominaisuudet	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Kommentit	_____		
Pisaranerottimet	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Kommentit	_____		
Viemäröinnit	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Kommentit	_____		
Sulkupeltien sijainnit ja tiiviysluokat	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Kommentit	_____		

		1	3	5
Kanaviston tiiviysluokat		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	Kommentit _____			
Ilmavirrat		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	Kommentit _____			
Mittauslaitteistot		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	Kommentit _____			
Suodattimien vaihto		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	Kommentit _____			
Kanaviston puhtaus		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	Kommentit _____			
Muut vaatimukset		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	Kommentit _____			

Esitarkastus paikan päällä

Aistiensuorat arvioinnit

		1	3	5
Suodatinkoteloiden ulkopuolinen kunto		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	Kommentit _____			
Suodatinkoteloiden sisäpuolinen kunto		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	Kommentit _____			
Suodattimien toimivuus ja oikea asento		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	Kommentit _____			
Suodattimien valvontalaitteiden kunto		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	Kommentit _____			
Suodattimiin tulevien ilmavirtojen tasaisuus		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	Kommentit _____			
Suodattimien varastointi		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	Kommentit _____			
Käyttöhenkilökunnan haastattelut	Kommentit _____			
Ilmanvaihdon käyttöajat ja -tavat	Kommentit _____			
Havaitut poikkeamat suunnitelmista, viat ja puutteet	Kommentit _____			
Valokuvat	Kommentit _____			

Tarkemmat tutkimukset

	1	3	5
Suodatinlaitteistojen suunnitelmanmukaisuus	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Kommentit _____			
Suodattimien määrittelyjen päivitys	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Kommentit _____			
Puhaltimen tärinän ja epätasaisen virtauksen vaikutukset	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Kommentit _____			
Suodatuslaitteiston ilmavirta	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Kommentit _____			
Suodattimiin tulevan ilman virtausjakauma	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Kommentit _____			
Suodattimien paine-erot	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Kommentit _____			
Suodattimiin tulevan ilman lämpötila ja kosteus	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Kommentit _____			
Suodatinkoteloiden tiiviyskoe	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Kommentit _____			
Suodatinseinän ja kiinnityskehyksen tiiviyskoe	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Kommentit _____			
Suodatinkentöjen tiivistyksen kunto	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Kommentit _____			
Korkean erotusasteen suodattimien erotusastekoe	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Kommentit _____			
Korkean erotusasteen suodattimien vuotokoe	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Kommentit _____			
Korkean erotusasteen suodattimien vuotokohtien paikantaminen	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Kommentit _____			
Aktiivihiihisuodattimien kunnan analysointi	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Kommentit _____			
Aktiivihiihisuodattimien erotusastekoe	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Kommentit _____			
Aktiivihiihisuodattimien vuotokoe	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Kommentit _____			
Huonekohtaisilla suodattimilla varustettujen tilojen kanaviston tiiviyskoe	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Kommentit _____			

Huonekohtaisilla suodattimilla varustettujen tilojen ilmavirrat
Kommentit _____

1	3	5
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

Johtopäätökset ja toimenpide-ehdotukset