

## Merkintöjen selitys

<i>N:ro</i>	Mikrobin tunnus. Tunnus on luku väliltä 1000–9999, lisäksi tunnukseen on liitetty kaksinumeroinen tarkistusosa. Tartuntatauti-ilmoituslomakkeeseen tunnus pyydetään merkitsemään kokonaisuudessaan, tarkistusosa mukaanlukien.																																										
<i>Nimet</i>	Mikrobit luetellaan aakkostettuna sekä ensisijaisen nimen että ensisijaisen nimen synonyymien mukaan. Ensisijainen nimi on merkitty tunnuksen ja nimen väliin sijoitetulla plusmerkillä (+), ja sen yhteydessä luetellaan myös mikrobin kaikki vaihtoehtoiset nimet. Vaihtoehtoisten nimien kohdalla ilmoitetaan ensisijainen nimi.																																										
<i>Lääkärin ilmoitus</i>	Lääkärin ilmoitusvelvollisuus mikrobin aiheuttamassa taudissa																																										
<i>Kriteerit</i>	Koodit viittaavat allaolevaan kriteeriluetteloon, josta käy ilmi, millä tavoilla saadut löydökset laboratorio ilmoittaa tartuntatautirekisteriin																																										
	<table><thead><tr><th><i>Koodi</i></th><th><i>kriteerin kuvaus</i></th></tr></thead><tbody><tr><td>1</td><td><i>Viljelty verestä</i></td></tr><tr><td>2</td><td><i>Viljelty likvorista</i></td></tr><tr><td>3</td><td><i>Viljelty kliinisestä näytteestä</i></td></tr><tr><td>4</td><td><i>Mikrobin suora osoitus (esim. elektronimikroskopia, parasitiittien mikroskopia, pimeäkenttämikroskopia)</i></td></tr><tr><td>5</td><td><i>Antigeenin osoitus verestä tai likvorista</i></td></tr><tr><td>6</td><td><i>Diagnostinen vasta-ainelöydös</i></td></tr><tr><td>7</td><td><i>DNA/RNA -osoitus verestä tai likvorista</i></td></tr><tr><td>8</td><td><i>Viljelty genitaalialueelta</i></td></tr><tr><td>9</td><td><i>Viljelty vastasyntyneeltä</i></td></tr><tr><td>10</td><td><i>Viljelty syvästä punktiosta tai leikkausnäytteestä</i></td></tr><tr><td>11</td><td><i>Viljelty ulosteesta</i></td></tr><tr><td>12</td><td><i>EIA-antigeeninosoitus varmistettuna blocking- tai FA-menetelmällä</i></td></tr><tr><td>13</td><td><i>DNA/RNA-osoitus</i></td></tr><tr><td>14</td><td><i>Positiivinen HAV-AbM (IgM-vasta-ainelöydös hepatiitti A -virukselle)</i></td></tr><tr><td>15</td><td><i>Positiivinen HBc-AbM (IgM-vasta-ainelöydös hepatiitti B -viruksen core-osalle)</i></td></tr><tr><td>16</td><td><i>Positiivinen HBsAg (hepatiitti B -viruksen pinta-antigeeni)</i></td></tr><tr><td>17</td><td><i>Muu antigeenin osoitus (FA, TRFIA, EIA)</i></td></tr><tr><td>19</td><td><i>Viljely kliinisestä näytteestä (resistenssiominaisuus)</i></td></tr><tr><td>20</td><td><i>Toksiinin osoitus (antigeenin osoitus)</i></td></tr><tr><td>21</td><td><i>Viljelty ulosteesta ja toksiiniominaisuus</i></td></tr></tbody></table>	<i>Koodi</i>	<i>kriteerin kuvaus</i>	1	<i>Viljelty verestä</i>	2	<i>Viljelty likvorista</i>	3	<i>Viljelty kliinisestä näytteestä</i>	4	<i>Mikrobin suora osoitus (esim. elektronimikroskopia, parasitiittien mikroskopia, pimeäkenttämikroskopia)</i>	5	<i>Antigeenin osoitus verestä tai likvorista</i>	6	<i>Diagnostinen vasta-ainelöydös</i>	7	<i>DNA/RNA -osoitus verestä tai likvorista</i>	8	<i>Viljelty genitaalialueelta</i>	9	<i>Viljelty vastasyntyneeltä</i>	10	<i>Viljelty syvästä punktiosta tai leikkausnäytteestä</i>	11	<i>Viljelty ulosteesta</i>	12	<i>EIA-antigeeninosoitus varmistettuna blocking- tai FA-menetelmällä</i>	13	<i>DNA/RNA-osoitus</i>	14	<i>Positiivinen HAV-AbM (IgM-vasta-ainelöydös hepatiitti A -virukselle)</i>	15	<i>Positiivinen HBc-AbM (IgM-vasta-ainelöydös hepatiitti B -viruksen core-osalle)</i>	16	<i>Positiivinen HBsAg (hepatiitti B -viruksen pinta-antigeeni)</i>	17	<i>Muu antigeenin osoitus (FA, TRFIA, EIA)</i>	19	<i>Viljely kliinisestä näytteestä (resistenssiominaisuus)</i>	20	<i>Toksiinin osoitus (antigeenin osoitus)</i>	21	<i>Viljelty ulosteesta ja toksiiniominaisuus</i>
<i>Koodi</i>	<i>kriteerin kuvaus</i>																																										
1	<i>Viljelty verestä</i>																																										
2	<i>Viljelty likvorista</i>																																										
3	<i>Viljelty kliinisestä näytteestä</i>																																										
4	<i>Mikrobin suora osoitus (esim. elektronimikroskopia, parasitiittien mikroskopia, pimeäkenttämikroskopia)</i>																																										
5	<i>Antigeenin osoitus verestä tai likvorista</i>																																										
6	<i>Diagnostinen vasta-ainelöydös</i>																																										
7	<i>DNA/RNA -osoitus verestä tai likvorista</i>																																										
8	<i>Viljelty genitaalialueelta</i>																																										
9	<i>Viljelty vastasyntyneeltä</i>																																										
10	<i>Viljelty syvästä punktiosta tai leikkausnäytteestä</i>																																										
11	<i>Viljelty ulosteesta</i>																																										
12	<i>EIA-antigeeninosoitus varmistettuna blocking- tai FA-menetelmällä</i>																																										
13	<i>DNA/RNA-osoitus</i>																																										
14	<i>Positiivinen HAV-AbM (IgM-vasta-ainelöydös hepatiitti A -virukselle)</i>																																										
15	<i>Positiivinen HBc-AbM (IgM-vasta-ainelöydös hepatiitti B -viruksen core-osalle)</i>																																										
16	<i>Positiivinen HBsAg (hepatiitti B -viruksen pinta-antigeeni)</i>																																										
17	<i>Muu antigeenin osoitus (FA, TRFIA, EIA)</i>																																										
19	<i>Viljely kliinisestä näytteestä (resistenssiominaisuus)</i>																																										
20	<i>Toksiinin osoitus (antigeenin osoitus)</i>																																										
21	<i>Viljelty ulosteesta ja toksiiniominaisuus</i>																																										
<i>Yhdistelyaikaväli</i>	Aikaväli, jonka sisällä samasta henkilöstä tehdyt löydökset (ilmoitukset) yhdistyvät samaksi tapaukseksi, jos kyseessä ovat yhdisteltävät mikrobit.																																										
<i>Tautiluokka</i>	Mikrobin tautiluokka: <i>yv</i> (yleisvaarallinen), <i>ilm</i> (ilmoitettava) tai <i>muu</i> (muu rekisteröitävä)																																										
<i>Kantakokoelma</i>	Mikrobin sisältyminen tartuntatautirekisterin kantakokoelmaan																																										
<i>Ominaisuudet</i>	Mikrobiin mahdollisesti liitettyjä tartuntatautien rekisteröinnin kannalta tärkeitä ominaisuuksia (tyypit tms.)																																										
<i>Huomautukset</i>	Mikrobiin mahdollisesti liitetyt huomautukset																																										
<i>Suppea lista</i>	Suppea listaus kattaa mikrobiniikkeet pääsääntöisesti sukutasolla ja lisäksi lajitasolla, mikäli Suomessa on vuosien 1995 – 2008 aikana ilmoitettu yksikin kyseisen suvun mikrobilöydös lajinimellä. Mikrobiniike sisältyy suppeaan listaan myös jos se on erikseen mainittu tartuntatautilaissa tai -asetuksessa.																																										
<i>Laaja listaus</i>	Laaja listaus sisältää suppean listan nimikkeiden lisäksi muut mahdolliset veri- tai likvorilöydökset sekä muut kliiniset merkittävät löydökset, jotka eivät kuitenkaan kuulu tartuntatautien ilmoitusjärjestelmän piiriin.																																										



**Kaikki mikrobit 1.1.2010**

Tunnus	Nimet, huomautukset ja ominaisuudet	Lääk. ilm.	Kanta- kok.	Yhd- väli	Tauti- luokka	Kriteerit
3477-91	+ Absidia sp.	ei	ei	3kk	muu	1 tai 2
3701-21	+ Acremonium sp.	ei	ei	3kk	muu	1 tai 2
7403-70	+ Aspergillus sp.	ei	ei	3kk	muu	1 tai 2
6643-79	+ Aspergillus flavus	ei	ei	3kk	muu	1 tai 2
1825-84	+ Aspergillus fumigatus	ei	ei	3kk	muu	1, 2 tai 5
9888-35	+ Aspergillus niger	ei	ei	3kk	muu	1 tai 2
5170-71	+ Aureobasidium sp.	ei	ei	3kk	muu	1 tai 2
6847-09	+ Candida sp.	ei	ei	3kk	muu	1 tai 2
1119-41	+ Candida albicans	ei	ei	3kk	muu	1 tai 2
5510-39	+ Candida dubliniensis	ei	ei	3kk	muu	1 tai 2
1812-67	+ Candida famata	ei	ei	3kk	muu	1 tai 2
3034-29	+ Candida glabrata Torulopsis glabrata	ei	ei	3kk	muu	1 tai 2
2035-89	+ Candida guilliermondii Pichia guilliermondii	ei	ei	3kk	muu	1 tai 2
2828-55	+ Candida krusei Issatchenkia orientalis	ei	ei	3kk	muu	1 tai 2
7997-75	+ Candida lusitaniae Clavispora lusitaniae	ei	ei	3kk	muu	1 tai 2
1593-12	+ Candida norvegensis Pichia norvegensis	ei	ei	3kk	muu	1 tai 2
7781-81	+ Candida parapsilosis	ei	ei	3kk	muu	1 tai 2
6461-73	+ Candida pelliculosa Pichia anomala	ei	ei	3kk	muu	1 tai 2
5248-60	+ Candida rugosa	ei	ei	3kk	muu	1 tai 2
8009-74	+ Candida tropicalis	ei	ei	3kk	muu	1 tai 2
5918-70	+ Chrysosporium sp.	ei	ei	3kk	muu	1 tai 2
7997-75	Clavispora lusitaniae -> Candida lusitaniae	ei	ei	3kk	muu	1 tai 2
5245-36	+ Cryptococcus sp.	ei	ei	3kk/3v	muu	1, 2 tai 5
8068-04	+ Cryptococcus neoformans	ei	ei	3kk/3v	muu	1, 2 tai 5
3265-85	+ Exophiala sp.	ei	ei	3kk	muu	1 tai 2
1106-50	+ Fonsecaea sp.	ei	ei	3kk	muu	1 tai 2
6202-40	+ Fusarium sp.	ei	ei	3kk	muu	1 tai 2
4904-32	+ Fusarium oxysporum	ei	ei	3kk	muu	1 tai 2
6454-07	+ Geotrichum sp.	ei	ei	3kk	muu	1 tai 2
7911-34	+ Histoplasma capsulatum	ei	ei	3v	muu	1 tai 2
2828-55	Issatchenkia orientalis -> Candida krusei	ei	ei	3kk	muu	1 tai 2
1426-47	+ Malassezia sp.	ei	ei	3kk	muu	1 tai 2
1780-43	+ Malassezia furfur Huom: Laji käsitetään tässä laajassa mielessä.	ei	ei	3kk	muu	1 tai 2
1254-54	+ Mucor sp.	ei	ei	3kk	muu	1 tai 2
1437-42	+ Paecilomyces sp.	ei	ei	3kk	muu	1 tai 2
7718-01	+ Phialophora sp.	ei	ei	3kk	muu	1 tai 2
9131-12	+ Pichia sp.	ei	ei	3kk	muu	1 tai 2
6461-73	Pichia anomala -> Candida pelliculosa	ei	ei	3kk	muu	1 tai 2
2035-89	Pichia guilliermondii -> Candida guilliermondii	ei	ei	3kk	muu	1 tai 2
1593-12	Pichia norvegensis -> Candida norvegensis	ei	ei	3kk	muu	1 tai 2
3798-24	+ Pneumocystis carinii	ei	ei	3kk/12kk	muu	4 tai 17
7760-34	Pseudallescheria boydii -> Scedosporium apiospermum	ei	ei	3kk	muu	1 tai 2
1202-65	+ Rhizomucor sp.	ei	ei	3kk	muu	1 tai 2
2865-46	+ Rhizopus sp.	ei	ei	3kk	muu	1 tai 2
6417-20	+ Rhodotorula sp.	ei	ei	3kk	muu	1 tai 2
1300-75	+ Rhodotorula mucilaginosa	ei	ei	3kk	muu	1 tai 2
5751-11	+ Saccharomyces cerevisiae	ei	ei	3kk	muu	1 tai 2



**Kaikki mikrobit 1.1.2010**

Tunnus	Nimet, huomautukset ja ominaisuudet	Lääk. ilm.	Kanta- kok.	Yhd- väli	Tauti- luokka	Kriteerit
7760-34	+ Scedosporium apiospermum Pseudallescheria boydii	ei	ei	3kk	muu	1 tai 2
8639-54	+ Scopulariopsis sp.	ei	ei	3kk	muu	1 tai 2
3034-29	Torulopsis glabrata -> Candida glabrata	ei	ei	3kk	muu	1 tai 2
1244-27	+ Trichoderma sp.	ei	ei	3kk	muu	1 tai 2
9181-91	+ Trichosporon sp.	ei	ei	3kk	muu	1 tai 2
6887-21	+ Trichosporon asahii	ei	ei	3kk	muu	1 tai 2
1848-47	+ Trichosporon beigelii -ryhmä Huom: Tällä nimellä tarkoitetaan entistä ryhmälajia T. beigelii - T. cutaneum.	ei	ei	3kk	muu	1 tai 2



TERVEYDEN JA  
HYVINVOINNIN LAITOS  
Institutet för hälsa och välfärd

Tartuntatautirekisterin mikrobioluettelo  
Osa: Sienet  
suppea lista

4 (6)  
10.2.2010

**Tehdyt muutokset 1.1.1998**

Ei muutettuja



**Tehdyt lisäykset 1.1.1998**

Tunnus	Nimet, huomautukset ja ominaisuudet	Lääk- ilm.	Kanta- kok.	Yhd- väli	Tauti- luokka	Kriteerit
5510-39	+ Candida dubliniensis	ei	ei	3kk	muu	1 tai 2
1426-47	+ Malassezia sp.	ei	ei	3kk	muu	1 tai 2



**Tehdyt poistot 1.1.1998**

N:ro	nimi	poistettu
6827-74	+ Hiiva, muu kuin Candida albicans	31.12.2003
6369-75	+ Hiiva, muu tai tuntematon	31.12.2003