

## Ackrediteringens omfattning

Akcrediterad som Provningslaboratorium enligt SS-EN ISO 15189:2022

SYNLAB Sverige AB, SYNLAB Centrallaboratorium, Täby **10367**

### Klinisk bakteriologi

Komponent/Undersökning	System	Metod Mätprincip	Utrustning	Enhet	Lab/ort
<b>Klinisk bakteriologi</b>					
Beta-streptokocker	Svalgsekret	Specifik odling, art- och resistensbestämning			Täby
Bordetella pertussis/Bordetella parapertussis, DNA	Nasofarynxsekret, svalgsekret	Realtids-PCR	eMag, Rotorgene Q		Täby
Borrelia-ak, IgG/IgM	Serum	CLIA	Liaison XL		Täby
Chlamydia trachomatis, DNA, Neisseria gonorrhoeae, DNA	Urogenitalt sekret, urin, rektumsekret, svalgsekret	Realtids-PCR	Alinity M		Täby
Chlamydophila pneumoniae, DNA	Svalgsekret, sputum	Realtids-PCR	eMag, Rotorgene Q		Täby
Clostr. difficile, GDH och toxin A/B, screening	Feces	EIA			Täby

### Ackrediteringens omfattning

Ackrediterad som Provningslaboratorium enligt SS-EN ISO 15189:2022

SYNLAB Sverige AB, SYNLAB Centrallaboratorium, Täby **10367**

### Klinisk bakteriologi

Komponent/Undersökning	System	Metod Mätprincip	Utrustning	Enhet	Lab/ort
Clostr. difficile, toxin B, binärt toxin, DNA, konfirmation	Feces	Realtids-PCR	Genexpert		Täby
ESBL-screening inklusive ESBL CARBA	Feces, sekret, urin	Specifik odling, kromogent substrat, art- och resistensbestämning	Vitek 2		Täby
Helicobacter pylori, antigen	Feces	CLIA	Liaison XL		Täby
MRSA, screening	Sekret, urin	Specifik odling, kromogent substrat, art- och resistensbestämning, realtidsPCR	Genexpert		Täby
VRE, screening	Feces	Specifik odling, kromogent substrat, art- och resistensbestämning			Täby

### Ackrediteringens omfattning

Akcrediterad som Provningslaboratorium enligt SS-EN ISO 15189:2022

SYNLAB Sverige AB, SYNLAB Centrallaboratorium, Täby **10367**

### Klinisk bakteriologi

Komponent/Undersökning	System	Metod Mätprincip	Utrustning	Enhet	Lab/ort
Mycoplasma genitalium, DNA	Urogenitalt sekret, urin	Realtids-PCR	Alinity M		Täby
Mycoplasma pneumoniae, DNA	Svalgsekret, sputum	Realtids-PCR	eMag, Rotorgene Q		Täby
Neisseria gonorrhoeae, DNA, konfirmationstest	Urogenitalt sekret, urin, rektumsekret, svalgsekret	Realtids-PCR	Rotorgene Q		Täby
Patogena bakterier	Sårsekret, ögonsekret, öronsekret, nasofarynxsekret, sputum, svalgsekret, feces, rektumsekret, vaginalsekret, uretrasekret, cervixsekret, abcessmaterial, ledvätska/punktat/dränvätska, vävnad, kroppsfrämmande material (kärllkateterspets/dränspets/elektrods pets, spiral (intrauterint inlägg)), sperma	Allmänodling, art- och resistensbestämning	Vitek 2		Täby

### Ackrediteringens omfattning

Akcrediterad som Provningslaboratorium enligt SS-EN ISO 15189:2022

SYNLAB Sverige AB, SYNLAB Centrallaboratorium, Täby **10367**

### Klinisk bakteriologi

Komponent/Undersökning	System	Metod Mätprincip	Utrustning	Enhet	Lab/ort
Patogena tarmbakterier	Feces	Specifik odling, kromogent substrat, art- och resistensbestämning	Vitek 2		Täby
Patogena bakterier	Urin, Sputum	Allmänodling, semikvantitativ bedömning, art- och resistensbestämning	Vitek 2		Täby
Treponema pallidum (syfilis), ospecifika antikroppar	Serum	RPR, agglutination			Täby
Treponema pallidum (syfilis), specifika antikroppar	Serum	TPHA, agglutination			Täby
Ureaplasma urealyticum och U. parvum, DNA	Urogenitalt sekret, urin	Realtids-PCR	eMag, Rotorgene Q		Täby

## Akrediteringens omfattning

Akrediterad som Provningslaboratorium enligt SS-EN ISO 15189:2022

SYNLAB Sverige AB, SYNLAB Centrallaboratorium, Täby **10367**

### Klinisk bakteriologi

Komponent/Undersökning	System	Metod Mätprincip	Utrustning	Enhet	Lab/ort
Treponema pallidum-antikroppar, screening	Serum	CMIA	Alinity I		Täby
<b>Klinisk Mykologi</b>					
Dermatofyter	Naglar, hudskrap, hår	Odling, mikroskopi	Mikroskop		Täby
Dermatofyter och Microsporum, DNA	Naglar, hudskrap, hår	Realtids-PCR	eMag, Rotorgene Q		Täby
Patogena jästsvampar	Urin, vaginalsekret, tunga - och munhållskrap, svalgsekret, cervixsekret, naglar, hudskrap, hår	Specifik odling, kromogent substrat, artbestämning			Täby
Patogena jästsvampar	Urin	Allmänodling, semikvantitativ bedömning, artbestämning			Täby
Patogena trådsvampar/mögelsvampar	Naglar, hudskrap, hår, sputum	Specifik odling, kromogent substrat, artbestämning	Mikroskop		Täby

### Ackrediteringens omfattning

Ackrediterad som Provningslaboratorium enligt SS-EN ISO 15189:2022

SYNLAB Sverige AB, SYNLAB Centrallaboratorium, Täby **10367**

#### Klinisk bakteriologi

---

Komponent/Undersökning	System	Metod Mätprincip	Utrustning	Enhet	Lab/ort
Patogena jästsvampar, trådsvampar/mögelsvampar	Isolat från odling	Artbestämning	Mikroskop		Täby
<b>Mikrobiologiska metoder</b>					
Artbestämning	Isolat	Masspektrofotometri/MALDI-TOF	Sirius One (Bruker)		Täby

---

Ackrediteringsomfattningen är flexibel enligt vad som anges i bilaga 1. Det ackrediterade organet skall alltid kunna tillhandahålla en uppdaterad lista över den aktuella omfattningen för sin ackreditering.