

Enheten för industri  
Stefan Öman  
033-17 77 36

## BESLUT

Datum/Date  
2009-12-01

Beteckning/Reference  
Dnr.08-3434-51.1002

Ert Datum/Your date

Er beteckning/Your reference

SP Sveriges Tekniska Forskningsinstitut  
Box 857  
501 15 BORÅS

### Beslut om ackreditering som laboratorium

(inkl de bilagor som anges på sid 3 och 4)

SWEDAC beslutar med stöd av 15§ i Lag (SFS 1992:1119) om teknisk kontroll att meddela SP Sveriges Tekniska Forskningsinstitut (SP) fortsatt ackreditering för sin verksamhet som laboratorium.

SP har varit ackrediterat av SWEDAC som provnings- och kalibreringslaboratorium sedan maj 1993. SP tilldelades då sitt nuvarande ackrediteringsnummer 1002. De allmänna villkoren för ackrediteringen är i enlighet med SS-EN ISO/IEC 17025:2005, Allmänna kompetenskrav för provnings- och kalibreringslaboratorier (ISO/IEC 17025:2005). Ackrediteringens övriga villkor, t ex ansvarsförhållanden, specificeras i bilaga 1 (se sid 3). Varje ändring av förhållanden upptagna i bilaga 1 skall anmälas till, och godkännas av, SWEDAC.

Beslutet innebär att SWEDAC funnit att de ackrediterade laboratorierna uppfyller de krav som är tillämpliga för ackrediterade verksamheter inom de aktuella områdena.

Den övergripande tekniskt ansvarige för SPs hela ackreditering är Per-Erik Petersson och den övergripande kvalitetsansvarige är Magnus Holmgren.

Detta beslut beskriver den aktuella situationen 2009-12-01 och det ersätter alla tidigare beslut som SP har erhållit för ackreditering av sin verksamhet som laboratorium. Ackrediteringen gäller tills vidare.

Under perioden januari – juni 2009 genomgick SP tillsyn av sin verksamhet som laboratorium. Nästa tillsyn, som är en förnyad bedömning, är planerad att ske under perioden februari – april 2010.

Ackrediteringens totala omfattning specificeras i bilaga 2 (se sid 3 och 4). Inom ackrediteringen får endast de metoder användas som finns listade i bilaga 2 till detta beslut.

Inom vissa delar av ackrediteringen finns en flexibilitet i ackrediteringen. Denna flexibilitet finns reglerad i ackrediteringens omfattning och villkor för berörda enheter.

Omfattningen av ackrediteringen kan, i övrigt, endast ändras genom utfärdande av nytt beslut från SWEDAC.

I bifogat ackrediteringscertifikat sammanfattas de uppgifter om ackrediteringen som är väsentliga för laboratoriets kunder. Denna handling har givits en utformning som är i överensstämmelse med riktlinjerna i ISO/IEC 17011.

#### HUVUDKONTOR / HEAD OFFICE

Postadress	Besöksadress	Telefon	Telefax
Postal address	Visiting address	033-17 77 00	033-10 13 92
Box 878	Österlånggatan 5	Telephone	Fax
SE-501 15 Borås	Borås	+46-33 17 77 00	+46-33 10 13 92
Sweden			
Webbplats: <a href="http://www.swedac.se">www.swedac.se</a>		E-post: <a href="mailto:formamn.efternamn@swedac.se">formamn.efternamn@swedac.se</a>	

#### STOCKHOLMSKONTOR / OFFICE IN STOCKHOLM

Postadress	Besöksadress	Telefon	Telefax
Postal address	Visiting address	08-406 83 00	08-791 89 29
Box 733	Klarabergsviadukten 70 D7	Telephone	Fax
SE-101 35 Stockholm	Stockholm	+46-8 406 83 00	+46-8 791 89 29
Sweden			
		Postgiro 2 55 90-1	Bankgiro 5617-4659

SP ansvarar för resultatet av utförda mätningar, provningar och bedömningar samt i förekommande fall för val av och tillämpning av arbetsmetoder inom ramen för den meddelade ackrediteringen.

Kostnaden för ackrediteringen regleras i en separat kostnadsberäkning.

Om SP önskar få ackrediteringsbeslutet hävt skall detta anmälas skriftligt till SWEDAC senast tre månader före tidpunkten för ackrediteringens upphörande.

Brister SP i sina åtaganden som ackrediterat organ kan SWEDAC besluta om indragning av hela ackrediteringen eller delar av den.

Beslut i detta ärende har fattats av enhetschef Agneta Ebbesson efter föredragning av de tekniska handläggarna Peter Askolin, Britt-Marie Bernskiöld, Per Fällström, Mats Hemer, Anders Hallberg och Stefan Öman.

  
Agneta Ebbesson  
Enhetschef

  
Stefan Öman  
Teknisk handläggare

## Bilagor:

### Bilaga 1.

BR-1a	Akrediteringens villkor, enheten för brandteknik (fast omfattning)
BR-1b	Akrediteringens villkor, enheten för brandteknik (flexibel omfattning)
BM-1 Lab	Akrediteringens villkor, enheten för bygg och mekanik
EL-1a	Akrediteringens villkor, enheten för elektronik (fast omfattning)
EL-1b	Akrediteringens villkor, enheten för elektronik (flexibel omfattning)
ET-1a	Akrediteringens villkor, enheten för energiteknik (fast omfattning)
ET-1b	Akrediteringens villkor, enheten för energiteknik (flexibel omfattning)
KM-1a Lab	Akrediteringens villkor, enheten kemi- och materialteknik (fast omfattning)
KM-1b Lab	Akrediteringens villkor, enheten kemi- och materialteknik (flexibel omfattning)
MV-1 Lab	Akrediteringens villkor, enheten för mått och vikt (justering o fältkalibrering)
MT-1	Akrediteringens villkor, enheten för mätteknik

### Bilaga 2.

BR-2a	Akrediteringens omfattning, enheten för brandteknik
BR-2b	Akrediteringens omfattning, enheten för brandteknik
BR-2c	Akrediteringens omfattning, enheten för brandteknik
BR-2d	Akrediteringens omfattning, enheten för brandteknik
BR-2e	Akrediteringens omfattning, enheten för brandteknik
BR-2f	Egenutvecklade metoder / enheten för brandteknik
BR-2g	Akrediteringens omfattning, enheten för brandteknik (kalibrering)
BR-2h	Akrediteringens omfattning, enheten för brandteknik (fältverksamhet)
BM-2a Lab	Akrediteringens omfattning, enheten för bygg och mekanik, bygg
BM-2b Lab	Akrediteringens omfattning, enheten för bygg och mekanik, mekanik
BM-2c Lab	Akrediteringens omfattning, enheten för bygg och mekanik, bygg, fd Träteknik
BM-2d Lab-Kal	Akrediteringens omfattning, enheten för bygg och mekanik, kalibrering
EL-2a	Akrediteringens omfattning, enheten för elektronik (fast omfattning)
EL-2b	Akrediteringens omfattning, enheten för elektronik (flexibel omfattning – EMC och radioparametrar)
EL-2c	Akrediteringens omfattning, enheten för elektronik (flexibel omfattning – sprängtekniska produkter)
EL-2d	Akrediteringens omfattning, enheten för elektronik (AEMCLRP scheme requirements)
EL-2e	Akrediteringens omfattning, enheten för elektronik (AEMCLRP scheme requirements)
ET-2 ETa	Akrediteringens omfattning, enheten för energiteknik, ETa
ET-2 ET-Energilab	Akrediteringens omfattning, enheten för energiteknik, ET VVS (ETk, ETks, ETf)
ET-2 ETf flex	Akrediteringens omfattning, enheten för energiteknik, sektion ETf, flexibel akrediteing
ET-2 ETi	Akrediteringens omfattning, enheten för energiteknik, ET ByFy (ETi)
ET-2 Kal	Akrediteringens omfattning, enheten för energiteknik, kalibrering

KM-2a Lab Ackrediteringens omfattning, enheten för kemi- och materialteknik  
KM-2b Lab Ackrediteringens omfattning, enheten för kemi- och materialteknik  
KM-2c Lab Ackrediteringens omfattning, enheten för kemi- och materialteknik (flexibel omfattning)  
KM-2d Lab Ackrediteringens omfattning, enheten för kemi- och materialteknik (kalibrering)

MV-2 Lab Ackrediteringens omfattning, enheten för mått och vikt (justering o fältkalibrering)  
MT-2 Provn Ackrediteringens omfattning, enheten för mätteknik, provning  
MT-2 Kal Ackrediteringens omfattning, enheten för mätteknik, kalibrering

**Bilaga 3.**  
ISO-ILAC-IAF kommuniké

Ackrediteringscertifikat