

Det nationella stickprovet 2025

Resultatredovisning 2025-12-05 9:30-11:00

Hanna Vikström, Energiföretagen Sverige



Innehåll

- Kort om stickprovsguppen
- Det Nationella Stickprovet 2025 - Resultat
- Överuttag
- Det Nationella Stickprovet 2026 – Prognos
- Information från Swedac
- RISE informerar om ELSA
- Frågor skrivs i chatten!



Stickprovgruppen

Ledamöter

Ola Hedberg E.ON Energidistribution (Ordf.)
Peter Ahlström, Vattenfall Eldistribution
Mads Jensen, Öresundskraft Elnät
Anders Johansson, Piteenergi Elnät
Peter Magnusson, VEAB
Jennifer Merisalo, Ellevio
Erika Tynngård, Tekniska Verken
William Eugensson, Göteborg Energi
Hanna Vikström, Energiföretagen Sverige (sekr.)

Adjungerade

Nina Mylly, RISE
Stefan Svensson, RISE
Andreas Nilsson, RISE
David Svensson, RISE



Stickprovet 2025 i siffror

141 nätbolag i databasen

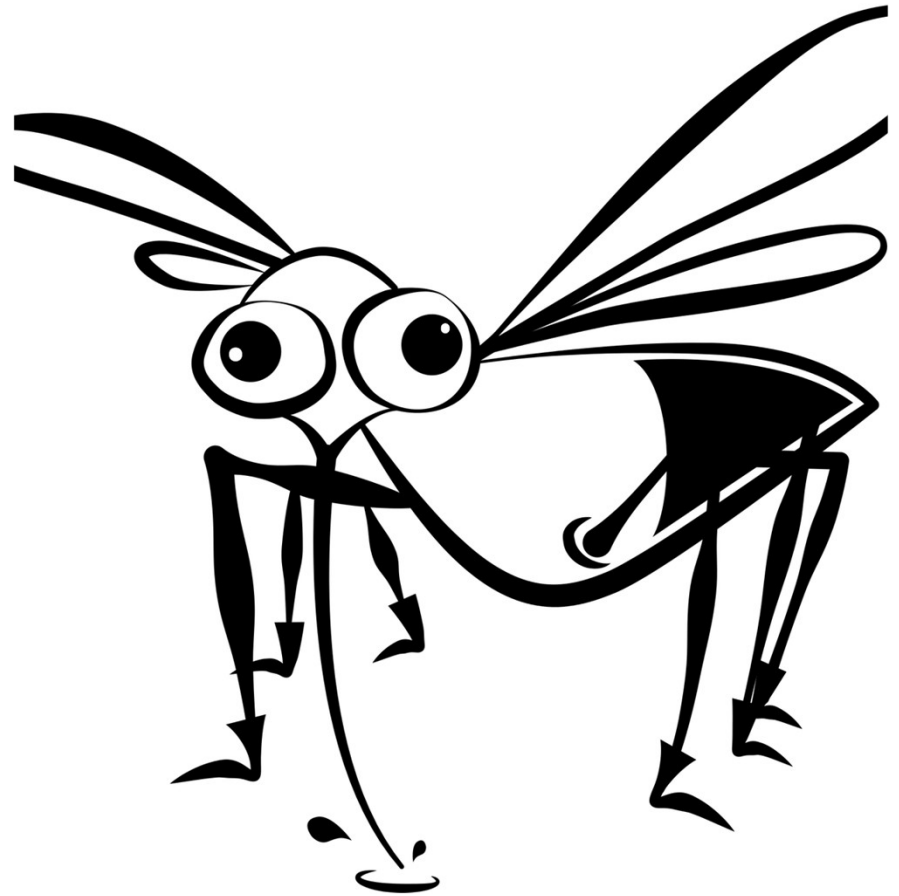
80 nätbolag med uttagna mätare

9 provgrupper

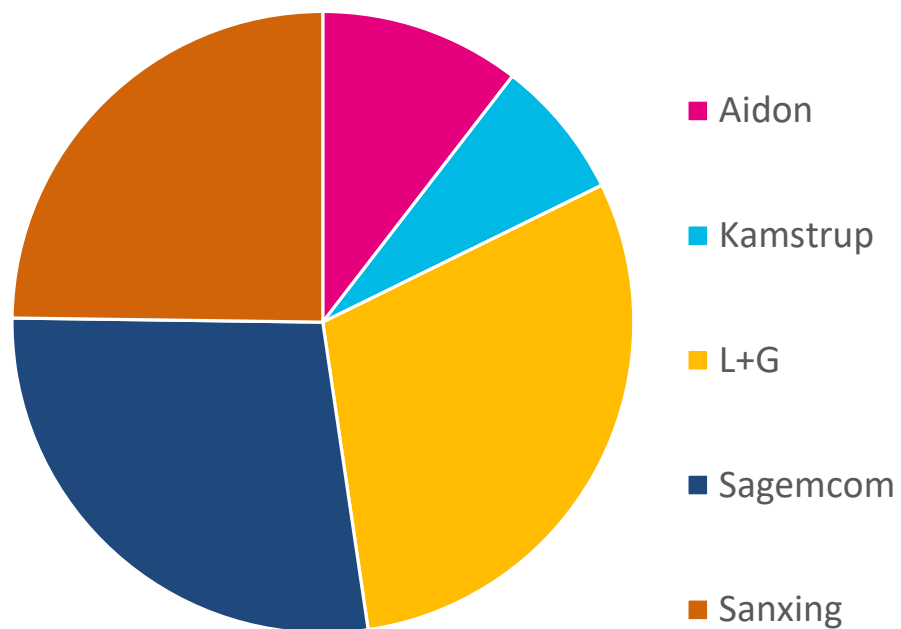
1 543 388 mätare omfattades (29%)

1553 mätare testade (0,03 %)

Först att skicka in var Sollentuna Energi och
Miljö AB (3 mätare)



Stickprovade fabrikat 2025



Stickprov enligt ISO 2859/2, LQ=8% (anpassad)

Underlag (Antal mätare)	Uttagsgrupp (Antal)	Provgrupp 1 Accept / Reject	Provgrupp 1+2 Accept / Reject
0-150	Allprov	-	-
151-1200	32	0 / 2	1 / 2
1201-3200	50	1 / 4	4 / 5
3201-10000	80	2 / 5	6 / 7
10001-35000	125	5 / 9	12 / 13
35001-	200	9 / 14	23 / 24

Resultat 2025

Samtliga provgrupper godkända

ID	Stickprov	År	Mätare tot.	Totalt uttag	Underkända	Godkända
#2025/001	Aidon 6511 enfas	2015-2017	3034	55	0	55
#2025/002	Aidon 6511 enfas	2021-2022	19845	133	0	132
#2025/003	Aidon 6531	2022	122792	214	0	209
#2025/004	Aidon 7534	2021-2023	15639	133	0	132
#2025/005	Kamstrup 684-11-3	2022	112295	214	0	211
#2025/006	L+G E360 AM3	2022	462107	214	0	207
#2025/007	Sagemcom T211	2022	425078	214	0	203
#2025/008	Sanxing S12U16	2021-2023	57026	244	0	200
#2025/009	Sanxing S34U18	2022	325395	244	1	203

Resultat 2025

Alla provgrupper är godkända!



Överuttag

- För 2 stickprov av 9 fick extrauttag göras utöver det normala överuttaget (tidigare år: [2/12] [6/20] [8/18] [17/36] [7/21] [9/30] [12/47])
- För 2 stickprov blev det totala överuttaget större än 15 % (förra året 1 av 12)
- Totalt 165 mätare i överuttag (11 %)

ID	Stickprov	Mätare tot	Överuttag	Notering
#2025/008	Sanxing S12U16 (2021-2023)	57206	22,00%	30 nya mätare lottas ut
#2025/009	Sanxing S34U18 (2022)	325395	22,00%	30 nya mätare lottas ut

Prognos 2026

- Preliminärt 15 grupper
 - Baserat på data från januari 2025
- Totalt ca 1 635 692 elmätare
 - Förmodligen färre pga utbytesprogram
 - 5 grupper 10 år eller äldre
- C:a 2700 mätare i grunduttag

ELSA mätartyp	År	Antal
Aidon 6531	2010-2012	759
Aidon 6531	2016-2018	72 131
Aidon 6531	2023	146 715
Kaifa MA30x	2016-2018	49 631
Kaifa MA30x	2022-2023	76 235
Kamstrup 684-11-3	2016-2018	128 834
Kamstrup 684-11-3	2023	129 863
Kamstrup 684-2-11P	2022-2023	224 173
Kamstrup 686-2-11P	2022-2023	51 261
L+G E350 ZMF1x0 s2	2016-2018	1 568
L+G E360 AM3	2023	287 413
Sagemcom S211	2022-2023	44 143
Sagemcom T211	2023-2024	103 404
Sanxing S34U18	2023	317 553
Star STZ131	2022-2023	2 009
	Totalt	1 635 692

Kalender 2026

31 januari	Deadline, mätarstocksfiler inrapporterade
13 mars	Urval sänt till elnätsföretagen
27 mars	Bekräftat uttag
15 september	Deadline, Elnätsföretag levererar mätresultat
4 december	Resultat för Det Nationella Stickprovet meddelas på ett webinarium



Styrelsen för ackreditering och teknisk kontroll
Swedish Board for Accreditation and Conformity Assessment

2025-12-01

Information från Swedac

Thomas Franzén

Ny avgiftsföreskrift

- STAFS 2025:5
- Beslutades 25 november 2025 och publicerades den 28 november 2025
- Ersätter STAFS 2024:12
- Fast avgift 1000 kr
- Rörlig avgift 42 öre per mätare, tidigare 30 öre
- Uppgifter om antalet mätare i kat 1-5 ska vara Swedac tillhanda senast 15 januari 2026

Fortsatt tillsyn

- Inrapportering (senast 15 januari) av uppgifter om antal mätare vid årsskiftet – grund för årsavgift
- Tillsynsenkät 2026 planerad till mars-april
- Ytterligare tillsyn via korrespondens
- Uppföljning och besök 2026

Nya funktioner i ELSA databas

Nina Mylly, RISE Mätteknik

2025

Söka efter en enskild mätare nu möjligt i *Mina Stickprov*

Gå till *Mina stickprov*

Sök i sökrutan i rubrikraden *Mätare uttagna till stickprovskontroll*, på serienumret för en av de uttagna mätarna.

Endast den raden visas.

Byt till visning av Eget nummer, på undersidan *Visa uttagna mätare*.

Upprepa som ovan med en sökning på Eget nummer.

Mina stickprov

Mätare uttagna till stickprovskontroll

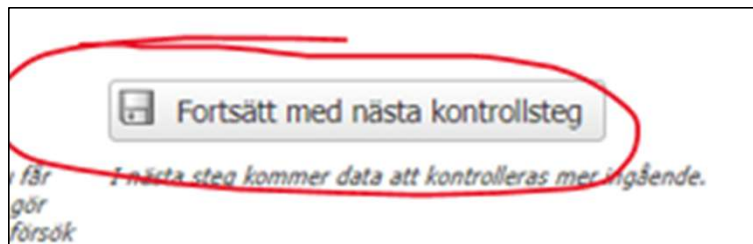
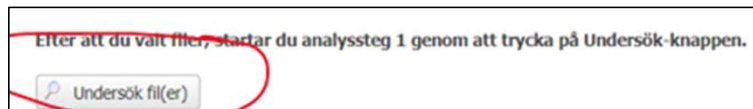
☒ Serienummer
☐ Eget nummer

 Sök

Stickprov	ELSA Mätartyp	Antal	% klart	Kontrollorgan	Inmatning
-----------	---------------	-------	---------	---------------	-----------

Inför 2026

- Uppladdningsknapparna vid inmatning av mätarstockar gråas/inaktiveras efter en knapptryck.
- Kommer att bli möjligt att göra en export över alla uttagna mätare. Filen kan uppdateras och läsas in i ELSA igen vid behov.



Kommentar att skicka med till ELSA-administratören:

☐ Jag anser att de mätarstockdata jag laddat upp uppfyller de krav och förutsättningar som analysresultaten. De reservationer jag har har jag skrivit i kommentarsfältet ovan.

☒ **Överför mätarstocksdata till ELSA**

Överföringen kommer att slutföras genom viss manuell hantering av RISE:s medarbetare. D

ik

Kontaktuppgifter

Om webbapplikationen för ELSA,
kontakta RISE:

- elsa@ri.se
- Nina Mylly 010-516 67 97
- Andreas Nilsson 010-516 56 41
- Stefan Svensson 010-516 54 15
- David Svensson 010-516 67 56

Övergripande karaktär gällande det
nationella stickprovsprogrammet,
kontakta Energiföretagen Sverige



Frågor?

Tack för detta år och god jul!

Stickprovgruppen och Energiföretagen Sverige