

Testprotokoll för Yara N-Sensor Avant

1. Visual inspektion

1.1 Är glaset framför sensor ögonen rena

Kontrollera visuellt glaset för damm, smuts eller vattendroppar. Rengör vid behov.

1.2 Är instrålningsensorn på toppen ren

Är det vita glaset i instrålningsensorn på plats i mitten?

Det är viktigt att det vita glaset är på plats annars kan vi inte fortsätta med testet



2. Mätning på vitt papper (måste ske utomhus)

Placera fordonet utomhus på en jämn yta med goda ljusförhållande inga träd eller hus i närheten. Solhöjd bör vara > 25°. Stäng locket på höger sida och håll ett vitt pappersark horisontellt 10cm under sensoringångarna på vänster sida. Instrålningsensorn skall inte vara täckt. Inga skuggor på instrålningsensorn eller på pappret. Upprepa proceduren med att stängt lock och papper byt mellan vänster och höger.

	Diagnosis screen	Papper vän:	Papper höger	Min	Max
Integrationsid	Tint			4	512
Genomsnittligt antal	Navg			1	160
Global intensitet	Global			10	1000
Reflekterad intensitet	Refl			10	1000
Solvinkel	Elev			25	90
Klart himmel index	CSI			0,2	1,5
S1-faktor	S1 Fact			0,8	1,2
S1-värde	S1			-1	4

Alla tester måste vara "OK". Om minst en test är "inte OK", kontakta din servicepersonal!

OBS gäller när du håller ett vitt papper under ögonen

Avantes 0812099 OK

Tint:	32
NAvg:	20
Global:	119.4
Refl:	49.6
Elev:	27.49
CSI:	1.02
S1 Fact:	0.62
S1:	23.5
S2:	11.0
SN:	52.2
GBI:	59.8

Select task
Agron. calib.
Maps

Start

OBS på vintern är solvinklen under 25° Men genomför testet ändå! en dag med bra ljus mitt på dagen utomhus