

Kunde: Radøy Kommune	Anlegg, adr.: Manger				
Aggregat type: SDMO JS150K_IV	Motortype: John Deere	Generator: Leroy Somer			
Nett:	Volt: 230	Fase: 3	Hz: 50	kVA: 150	Maks. Amp.:

Dato/stasjon/o.nr:	24.02.2014 / 113344, 113549
Kontrolleres:	
<b>1. Uten drift</b>	
Visuell kontroll av agglom og tilh. rom, se etter olje- og væskelekkasjer	Ok
Olje- og væskelekkasjer aggregat	Ok
Dren slam fra dag- og lagertank, sjekk rør og koblinger	Ok
Kjølevæskenivå, frysepkt og utseende	Ok, -29 grad C, Ok
Motorvarmer	-
Ladespenning stdby	Ok, 13,2 V
Syrevekt batteri	Ok 1,25
Lasttest batteri	Ok, 12 V
Batteripoler: irr? Batterifett? Skrudd til?	Ok
Drifts- og reservemateriell i agg.rom – filter, olje og viftereimer	Se kommentarer
Tørk støv, vask lett av motor, gen og under.	Ok
<b>2. Test uten last</b>	
Lekkasjer og ulyder	Ok
Ladespenning dynamo	Ok, 14,2 V
Dagtank, pumper, ventiler og rør	Ok
Luftinntak, radiatorer, rister og kanaler. Sjekk vifter og spjeld	Ok
Nødstop intern/ekstern	Ok
Shutdown oljetrykk og høy temp. Sjekk rett alarm på Telys og reset.	Ok-
Lampetest	Ok
A-service	Ok
Kjølevæskeføring, rør og slanger	Ok
Ledningsnett, tilkoblinger og plugg	Ok
Smøreoljetrykk	Ok, 4,2 bar (3,7 bar varm)
Spennings fase-fase og fase-N,	231-231-232
Frekvens	52,4 Hz (1572)
<b>3. Test med last / varm motor</b>	
ATS-funksjon	Ok
Synkronisering/lasttest nett	Ok
Lekkasjer	Ok
Driftstemp nådd, termostat åpnet (kjenn på radiatorslanger)	Ok, 82 grad C
Eksoslekkasjer og temp på føringer	Ok
Sjekk eksosutløp for brannfare	Ok
Romtemperatur, vurder ift. årstid	Ok
Nivå dagtank/lagertank	54 %
Startteller	-
Timeteller	21:33
<b>Avslutte test, system i Auto</b>	Ok

