

Rapport etter Service- / Vedlikeholdsarbeid

Sted: Digi A1

Dato: 14/5-20

Arbeid utført av: Jov, JA

Utført arbeid:

- Service iht. skjema

Leveranse materiell/deler:

- Byttet O2 sensor - 2
- 1stk ESL, ESE, ESA

Anbefalinger vedr nødvendige utbedringer, rep.arbeider, generell systemstatus:

- Bytte batteri, alle enheter. se tidligere service-
rap
- Sjekk olje kvalitet ABAC Komp. Vord. bytte.
- Lurt O2-måler i ventilerte omrd.

☐ Anlegget er i normal drift etter utført arbeid

☒ Anlegget er ikke i normal drift / operer med avvik

Sign. Servicetekniker:

Sign kunde:

| Pos | Sted: | DIGI A1 | | Kontrollert | Merknad |
|-----|--|---------------------------|------------------|---|---|
| 1 | Anlegg: | ADOX 1500 master og slave | | | |
| 2 | Dato for service | | | 14/5-20 | |
| 3 | servicetype | 1, 2, 3, 4, 6 | | | |
| 4 | Timebelastning | 60 54 mnd | | 26466 | |
| 5 | Generator Master | | | | |
| 6 | Generator Slave | | | | |
| 7 | Serienummer | | | | |
| 8 | Generator 1 | 1410276 | | | |
| 9 | Generator 2 | 1410277 | | | |
| 10 | Kontroll av O2 nivå, i tank, gjennomsnitt | | | ✓ | |
| 11 | Kompressor | Generator 1 | Generator 2 | ✓ | |
| 12 | Oljeskift | | | ✓ | 7-up m |
| 13 | Filter olje | | | ✓ | |
| 14 | Oljenivå | ✓ | | ✓ | |
| 15 | Smør lager, Kluber petamo | | | ✓ | |
| 16 | Filter luft | | | ✓ | |
| 17 | Vakumpumpe | Generator 1 | Generator 2 | | |
| 18 | Oljeskift | VPM | | ✓ | |
| 19 | oljenivå | ✓ | | ✓ | |
| 20 | Luftfilter mesh | | | ✓ | |
| 21 | Trykkluftkompressor ventildrift | Trykk komp 1 | Trykk komp 2 | | |
| 22 | Trykkjustering | | | ✓ | |
| 23 | Kontroll drenering | | | ✓ | |
| 24 | Oljeskift | | | ✓ | |
| 25 | Kontroll oljenivå | | | ✓ | |
| 26 | Kontr slanger til gen 1 og 2 | | | ✓ | |
| 27 | Filter trykkluftkompressor | | | skiftet filter. 50 filterfeste har dårlige gjenger. | |
| 28 | Kontroll av plombering O2 nivå, hvis montert | 2-3 | | ✓ | |
| 29 | Kontroll av manometre | | | ✓ | |
| 30 | Kalibrering av O2 sensor, KE-25 | Skiftet sensorkalibrert. | | | |
| 31 | Start/stopp prosedyre | | | ✓ | |
| 32 | Kontroll av kabling | | | ✓ | |
| 33 | Visuell kontroll av anlegget | | | ✓ | Merk klakkelyd i ventil høyre side master |
| 34 | Foriglinger mot SD-anlegg | | | | |
| 35 | Nullstille timeteller | Generator 1 | Generator 2 | ✓ | |
| 36 | Neste service | 3 mnd | | 5000 h | |
| 37 | Driftstid | | tot timer | | |
| 38 | Timer stopp 181023 | | | 26466 | |
| 39 | Timer start 180607 | | | 24997 | |
| 40 | Sum timer | | 100 | 1769 | |
| 41 | % driftstid i perioden | 0,0 % | 0,0 % | 83% | |
| 42 | Batteri | sp | sp v/belastning | | |
| 43 | CIE master UPS | 27,6 v | 26,2 v | | |
| 44 | UPS-master CIE | 26,3 v | 25,0 v | | |
| 45 | CIE Slave | | | | |
| 46 | UPS Slave | | | | |
| 47 | Kalibrering/kontroll av romsensorer | | | | |
| 48 | Primærsensor | S/N | Sekundærsens S/N | | |
| 49 | Etasje 1, int avvik | | | | |
| 50 | Senor 1 G -0,2 | | Sensor 3 N -1,0 | | |
| 51 | Senor 2 G -0,3 | | Sensor 4 G +0,6 | | |
| 52 | Etasje 2, int avvik | | | | |

73 x 24 = 1752

| | | | | | | |
|-----|---|--------------|-------------|--------------------|--------------|---|
| 53 | Senor 5 | x | Sensor 7 | x | | |
| 54 | Senor 6 | x | Sensor 8 | x | | |
| 55 | Etasje 3, int avvik | | | | | |
| 56 | Sensor 9 N | +1,5 | Sensor 11 N | -1,4 | ✓ | |
| 57 | Sensor 10 N | +0,6 | Sensor 12 | +1,7 | | |
| 58 | Kontroll av "display" Enable/disable | | | | | |
| 59 | Etasje 1 | | | | ia | |
| 60 | Etasje 2 | | | | ia | |
| 61 | Etasje 3 | | | | ia | |
| 62 | Kontroll av paneler | skilt | lyd | lys | | |
| 63 | 3 etasje | | | | | |
| 64 | Dør 1 | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | |
| 65 | Dør 2 | ✓ | ✓ | ✓ | | |
| 66 | Dør 3 | ✓ | ✓ | ✓ | | |
| 67 | Dør 4 | ✓ | ✓ | ✓ | | |
| 68 | Dør 5 | ✓ | ✓ | ✓ | | |
| 69 | Munters korr | ✓ | ✓ | ✓ | | |
| 70 | 2 etasje | | | | | |
| 71 | Dør 1 | x | x | x | x | |
| 72 | Dør 2 | x | x | x | x | |
| 73 | Dør 3 | x | x | x | x | |
| 74 | Dør 4 | x | x | x | x | |
| 75 | Dør 5 | x | x | x | x | |
| 76 | Munters korr | | x | | x | |
| 77 | 1 etasje | | | | | |
| 78 | Dør 1 | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | |
| 79 | Dør 2 | ✓ | ✓ | ✓ | | |
| 80 | Dør 3 | ✓ | ✓ | ✓ | | |
| 81 | Dør 4 | ✓ | ✓ | ✓ | | |
| 82 | Dør 5 | ✓ | ✓ | ✓ | | |
| 83 | Munters korr | ✓ | ✓ | ✓ | | |
| 84 | Simulering/test av lavt/høyt O2 nivå | | | ventilsteng Lav O2 | | |
| 85 | etasje 1 | | | | | |
| 86 | etasje 2 | | | | x | x |
| 87 | etasje 3 | | | | | |
| 88 | Kontrollere settverdier master | | | Hyst | | |
| 89 | Set verdi O2 nivå | 15,3 | | 0,1 | ✓ ✓ ✓ | |
| 90 | Høy grenseverdi | 22 | | | | |
| 91 | Lav grenseverdi | 14 | | | | |
| 92 | Kontroll settinger slave. Offset, hysteres og set verdi | | | | | ✓ |
| 93 | Kontroll aktiv slave v/bortfall master | | | | | |
| 94 | Kontroller slave | sensoroffset | set verdi | disabements | alarmverdier | |
| 95 | | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | |
| 96 | Kontroll av kabling | | | | | ✓ |
| 97 | Øvrige merknader | | | | | |
| 98 | x | | | | | |
| 99 | | | | | | |
| 100 | | | | | | |
| 101 | | | | | | |
| 102 | | | | | | |
| 103 | | | | | | |
| 104 | | | | | | |

Sted og dato:

DIGI AL, 14/5-20

Gjennomført, kvitt:

Gjennomført, kvitt kunde

Rapport etter Service- / Vedlikeholdsarbeid

Sted: Digi A2

Dato: 14/5-20

Arbeid utført av: Jov, JA

Utført arbeid:

- Service 1

Leveranse materiell/deler:

- ESE, ESL, ES9 filter x1

Anbefalinger vedr nødvendige utbedringer, rep.arbeider, generell systemstatus:

- Bytte av batteri i LIE
- Hypoxic eiersender Vaccume sensor
- Lavt O2-niva i ventilerte omrd.



Anlegget er i normal drift etter utført arbeid

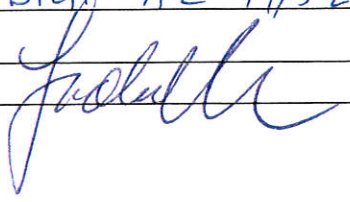


Anlegget er ikke i normal drift / operer med avvik

Judall
Sign. Servicetekniker:

Asger Arv
Sign kunde:

| Pos | Sted: | DIGI A2 | | | Kontrollert | Merknad |
|-----|--|---------------------------|-----------------|-----------|-------------|-----------|
| 1 | Anlegg: | ADOX 1500 master og slave | | | | |
| 2 | Dato for service | 14/5-20 | | | | |
| 3 | servicetype | 1 | | | | |
| 4 | Timebelastning | 51 42 mnd | | | 5658h | |
| 5 | Generator Master | | | | | |
| 6 | Generator Slave | | | | | |
| 7 | Serienummer | | | | | |
| 8 | Generator 1 | 1510992 | | | | |
| 9 | Generator 2 | 1510993 | | | | |
| 10 | Kontroll av O2 nivå, i tank, gjennomsnitt | | | | | |
| 11 | Kompressor | Generator 1 | Generator 2 | | | |
| 12 | Oljeskift, ISO 150 | ✓ | | | - | |
| 13 | Filter olje | | | | - | |
| 14 | Oljenivå | ✓ | | | ✓ | |
| 15 | Smør lager, Kluber petamo | ✓ | | | ✓ | |
| 16 | Filter luft | | | | - | |
| 17 | Vakumpumpe | Generator 1 | Generator 2 | | | |
| 18 | Oljeskift, ISO150 | | | | - | |
| 19 | oljenivå | ✓ | ✓ | | ✓ | |
| 20 | Luftfilter mesh | | | | - | |
| 21 | Trykkluftkompressor ventildrift | Trykk komp 1 | Trykk komp 2 | | | |
| 22 | Intern altermnering/trykkjustering | | | | - | |
| 23 | Kontroll drenering | | | | ✓ | |
| 24 | Oljeskift | | | | ✓ | |
| 25 | Kontroll oljenivå | | | | ✓ | |
| 26 | Kontr slanger til gen 1 og 2 | | | | ✓ | |
| 27 | Filter trykkluftkompressor | | | | | |
| 28 | Kontroll av plombering O2 nivå, hvis montert | | | | ✓ | |
| 29 | Kontroll av manometre | | | | ✓ | |
| 30 | Kalibrering av O2 sensor, KE-25 | | 10,4 | | ✓ | Konstabil |
| 31 | Start/stopp prosedyre | | | | ✓ | |
| 32 | Kontroll av kabling | | | | ✓ | |
| 33 | Visuell kontroll av anlegget | | | | ✓ | |
| 34 | Foriglinger mot SD-anlegg | | | | ✓ | |
| 35 | Nullstille timeteller | Generator 1 | Generator 2 | | | |
| 36 | Neste service | 3 mnd | | | | |
| 37 | Driftstid | | | tot timer | | |
| 38 | Timer stopp 171012 | | | | 5658 | |
| 39 | Timer start 170711 | | | | 3908 | |
| 40 | Sum timer | 0 | 0 | | 1750 | |
| 41 | % driftstid i perioden | #DIV/0! | #DIV/0! | | 99,8% | |
| 42 | Batteri | Sp | Sp v/belastning | | | |
| 43 | CIE master | 26,1 | 25,6 | | | |
| 44 | UPS master | 27,3 | 25,6 | | | |
| 45 | CIE Slave | - | - | | | |
| 46 | UPS Slave | - | - | | | |
| 47 | Kalibrering/kontroll av romsensorer | | | | | |
| 48 | Primærsensor | S/N | Sekundærsens | S/N | | |
| 49 | Etasje 1, int avvik | | | | | |
| 50 | Senor 1 | -0,1 | Sensor 3 | -0,6 | | |
| 51 | Senor 2 | -0,5 | Sensor 4 | +1,3 | | |
| 52 | Etasje 2, int avvik | | | | | |
| 53 | Senor 5 | x | Sensor 7 | x | disablot | |

| | | | | | | |
|--------------------------|---|---|-----------|---------------|--------------------|---|
| 54 | Senor 6 | x | Sensor 8 | x | disabled | |
| 55 | Etasje 3, int avvik | | | | | |
| 56 | Sensor 9 | x | Sensor 11 | x | disabled | |
| 57 | Sensor 10 | x | Sensor 12 | x | | |
| 58 | Kontroll av "display" Enable/disable | | | | | |
| 59 | Etasje 1 | | | | ✓ | |
| 60 | Etasje 2 | | | | x | |
| 61 | Etasje 3 | | | | x | |
| 62 | Kontroll av paneler | skilt | lyd | lys | | |
| 63 | 3 etasje | | | | | |
| 64 | Dør 1 | ✓ | ✓ | ✓ | X | |
| 65 | Dør 2 | ✓ | ✓ | ✓ | | |
| 66 | Dør 3 | ✓ | ✓ | ✓ | | |
| 67 | Dør 4 | ✓ | ✓ | ✓ | | |
| 68 | Dør 5 | ✓ | ✓ | ✓ | | |
| 69 | Munters korr | | | | | |
| 70 | 2 etasje | | | | | |
| 71 | Dør 1 | | | | X | |
| 72 | Dør 2 | | | | | |
| 73 | Dør 3 | | | | | |
| 74 | Dør 4 | | | | | |
| 75 | Dør 5 | | | | | |
| 76 | Munters korr | | | | | |
| 77 | 1 etasje | | | | | |
| 78 | Dør 1 | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | |
| 79 | Dør 2 | ✓ | ✓ | ✓ | | |
| 80 | Dør 3 | ✓ | ✓ | ✓ | | |
| 81 | Dør 4 | ✓ | ✓ | ✓ | | |
| 82 | Dør 5 | ✓ | ✓ | ✓ | | |
| 83 | Munters korr | | | | | |
| 84 | Simulering/test av lavt/høyt O2 nivå | | | | ventilsteng Lav O2 | |
| 85 | etasje 1 | | | | ✓ | ✓ |
| 86 | etasje 2 | | | | ✓ | ✓ |
| 87 | etasje 3 | | | | ✓ | ✓ |
| 88 | Kontrollere settverdier master | | | | Hyst | |
| 89 | Set verdi O2 nivå | 15,3 | | 0,1 | ✓ | |
| 90 | Høy grenseverdi | 22 | | | ✓ | |
| 91 | Lav grenseverdi | 14 | | | ✓ | |
| 92 | Kontroll settinger slave. Offset, hysteres og set verdi | | | | | |
| 93 | Kontroll aktiv slave v/bortfall master | | | | | |
| 94 | Kontroller slave | sensoroffset | set verdi | disablesments | alarmverdier | |
| 95 | | — | — | — | — | |
| 96 | Kontroll av kabling | | | | | |
| 97 | Øvrige merknader | | | | | |
| 98 | ad kort til slave manglet | | | | | |
| 99 | | | | | | |
| 100 | sensor-2 skiftet | | | | | |
| 101 | | | | | | |
| Sted og dato: | | Digh A2 14/5-20 | | | | |
| Gjennomført, kvitt: | |  | | | | |
| Gjennomført, kvitt kunde | | | | | | |