

STØJDATABLAD

PRODUCENT: Dino A/S, Damgårdvej 15, 5500 Middelfart, Tlf. 60705500
KONTAKTPERSON: Leo Jensen /Finn Jørgensen
MÅLEOBJEKT: Dino Leisure Kart, Honda motor GX270, 9 HK
 Kart udstyret med dobbelt lyddæmper og remtræk. Lyddæmpet luftfilter
MÅLEDATO: 27. marts 2007
GENNEMFØRT AF: Grontmij I Carl Bro A/S, Sofiendalsvej 94, 9200 Aalborg SV, Henrik Højlund Larsen,
 Tlf. 98799893
MÅLEMETODE: Målingerne er foretaget ved anvendelse af deklarationsmetoden, angivet i
 Miljøstyrelsens Vejledning nr. 2/2005: "Støj fra Motorsportsbaner".
MÅLEBETINGELSER: Målingerne er foretaget på en plan asfalteret parkeringsplads uden skærmende eller
 reflekterende genstande. Målingerne er foretaget med 5 eksemplarer af den samme
 type kart, som hver 10 gange gennemkører en strækning på 40 meter under fuld
 motorbelastning. Målinger er foretaget på begge sider af kartene i en afstand af 7
 meter fra køresporet. De 5 karts, der er målt på, har følgende serienumre: 3842,
 3849, 3832, 3835, 3833.
MÅLEUBESTEMTHED: I henhold til anvisningerne i Miljøstyrelsens Vejledning nr. 2/2005 udgør
 ubestemtheden på måleresultatet 3 dB.

MÅLERESULTATER:

A-vægtet lydeffektniveau i dB re 1 pW pr. 1/1 oktav								Total L _{WA}
63 Hz	125 Hz	250 Hz	500 Hz	1000 Hz	2000 Hz	4000 Hz	8000 Hz	
73,6	73,2	85,9	93,3	99,8	91,6	91,9	85,5	101,9

FOTO AF MÅLEOBJEKTER:



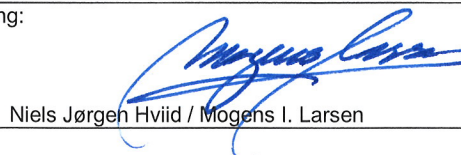
Fotoet viser et eksemplar af de undersøgte køretøjer opstillet på det asfalterede måleområde

Projektleder/udført af:



Henrik Højlund Larsen

Kvalitetssikring:



Niels Jørgen Hviid / Mogens I. Larsen