

STOLTHAVEN SANTOS – AVALIAÇÕES NOTURNAS

Q-300 Dosímetro de registro de ruído

Versão do FW: 02.7

Número de série:QC4070001

Nome: Avaliações Ambientais
Empresa: Stolthaven Santos Ltda.
Área de trabalho: Áreas I, II e III
Descrição:
Comentários:

Calibração do dosímetro:

Pré-pesquisa 114.0 dB 17/10/2016 19:55:5
Faixa do instrumento: 40 - 110 dB

Parâmetros de medição:

DOSÍMETRO 1

Critério: 60 dB
Taxa de troca: 5 dB
Limite: 40 dB
Limite superior: 115 dB
Ponderação: A
Constante do tempo: Lento

Resumo dos Testes:

DOSÍMETRO 1

Teste: 1

	<u>Teste iniciado</u>	<u>Teste interrompido</u>	<u>Tempo de execução do teste</u>
	18/10/2016 20:16:22	18/10/2016 20:21:54	00:05:31
Nível do pico:	101,7 dB	18/10/2016 20:17:33	
Nível máx.:	77,0 dB	18/10/2016 20:18:22	
Nível mín.:	56,6 dB	18/10/2016 20:20:54	
LAVG:	67,7 dB		
TWA:	35,5 dB		
TWA[8:00]:	67,7 dB		
Dose:	3,3 %		
Dose[8]:	291,2 %		

Teste: 2

<u>Teste iniciado</u>	<u>Teste interrompido</u>	<u>Tempo de execução do teste</u>
18/10/2016 20:24:27	18/10/2016 20:28:31	00:04:03
Nível do pico:	106,8 dB	18/10/2016 20:26:32
Nível máx.:	87,9 dB	18/10/2016 20:26:32
Nível mín.:	58,3 dB	18/10/2016 20:27:12
LAVG:	72,2 dB	
TWA:	37,8 dB	
TWA[8:00]:	72,2 dB	
Dose:	4,6 %	
Dose[8]:	540,7 %	

Teste: 3

<u>Teste iniciado</u>	<u>Teste interrompido</u>	<u>Tempo de execução do teste</u>
18/10/2016 20:30:16	18/10/2016 20:35:29	00:05:12
Nível do pico:	99,5 dB	18/10/2016 20:33:51
Nível máx.:	70,0 dB	18/10/2016 20:32:09
Nível mín.:	55,7 dB	18/10/2016 20:31:56
LAVG:	63,6 dB	
TWA:	31,0 dB	
TWA[8:00]:	63,6 dB	
Dose:	1,8 %	
Dose[8]:	165,4 %	

Teste: 4

<u>Teste iniciado</u>	<u>Teste interrompido</u>	<u>Tempo de execução do teste</u>
18/10/2016 20:37:15	18/10/2016 20:42:02	00:04:47
Nível do pico:	103,8 dB	18/10/2016 20:38:45
Nível máx.:	70,7 dB	18/10/2016 20:38:44
Nível mín.:	56,7 dB	18/10/2016 20:40:30
LAVG:	62,3 dB	
TWA:	29,1 dB	
TWA[8:00]:	62,3 dB	
Dose:	1,4 %	
Dose[8]:	137,4 %	

Teste: 5

<u>Teste iniciado</u>	<u>Teste interrompido</u>	<u>Tempo de execução do teste</u>
18/10/2016 20:43:43	18/10/2016 20:47:41	00:03:57
Nível do pico:	98,3 dB	18/10/2016 20:46:41
Nível máx.:	66,2 dB	18/10/2016 20:45:16
Nível mín.:	54,6 dB	18/10/2016 20:47:40
LAVG:	60,3 dB	
TWA:	25,6 dB	
TWA[8:00]:	60,3 dB	
Dose:	0,9 %	
Dose[8]:	103,6 %	

Teste: 6

<u>Teste iniciado</u>	<u>Teste interrompido</u>	<u>Tempo de execução do teste</u>
18/10/2016 20:48:45	18/10/2016 20:52:04	00:03:18
Nível do pico:	89,8 dB	18/10/2016 20:50:32
Nível máx.:	58,3 dB	18/10/2016 20:50:23
Nível mín.:	50,1 dB	18/10/2016 20:48:54
LAVG:	54,4 dB	
TWA:	18,5 dB	
TWA[8:00]:	54,4 dB	
Dose:	0,3 %	
Dose[8]:	45,8 %	

Teste: 7

<u>Teste iniciado</u>	<u>Teste interrompido</u>	<u>Tempo de execução do teste</u>
18/10/2016 20:53:36	18/10/2016 20:59:07	00:05:30
Nível do pico:	104,2 dB	18/10/2016 20:56:51
Nível máx.:	71,2 dB	18/10/2016 20:56:51
Nível mín.:	47,8 dB	18/10/2016 20:54:39
LAVG:	57,3 dB	
TWA:	25,1 dB	
TWA[8:00]:	57,3 dB	
Dose:	0,8 %	
Dose[8]:	68,8 %	

Teste: 8

<u>Teste iniciado</u>	<u>Teste interrompido</u>	<u>Tempo de execução do teste</u>
18/10/2016 21:03:54	18/10/2016 21:04:29	00:00:35
Nível do pico:	92,8 dB	18/10/2016 21:03:55
Nível máx.:	57,2 dB	18/10/2016 21:04:28
Nível mín.:	47,6 dB	18/10/2016 21:04:04
LAVG:	48,8 dB	
TWA:	0,4 dB	
TWA[8:00]:	48,8 dB	
Dose:	0,0 %	
Dose[8]:	21,1 %	

Teste: 9

<u>Teste iniciado</u>	<u>Teste interrompido</u>	<u>Tempo de execução do teste</u>
18/10/2016 21:07:43	18/10/2016 21:10:24	00:02:40
Nível do pico:	91,8 dB	18/10/2016 21:08:07
Nível máx.:	61,4 dB	18/10/2016 21:08:07
Nível mín.:	47,9 dB	18/10/2016 21:09:20
LAVG:	50,7 dB	
TWA:	13,3 dB	
TWA[8:00]:	50,7 dB	
Dose:	0,2 %	
Dose[8]:	27,6 %	

Teste: 10

<u>Teste iniciado</u>	<u>Teste interrompido</u>	<u>Tempo de execução do teste</u>
18/10/2016 21:12:01	18/10/2016 21:14:17	00:02:15
Nível do pico:	93,7 dB	18/10/2016 21:12:02
Nível máx.:	68,2 dB	18/10/2016 21:12:01
Nível mín.:	46,0 dB	18/10/2016 21:12:55
LAVG:	52,2 dB	
TWA:	13,6 dB	
TWA[8:00]:	52,2 dB	
Dose:	0,2 %	
Dose[8]:	34,0 %	

Teste: 11

<u>Teste iniciado</u>	<u>Teste interrompido</u>	<u>Tempo de execução do teste</u>
18/10/2016 21:19:08	18/10/2016 21:23:32	00:04:24
Nível do pico:	101,9 dB	18/10/2016 21:19:13
Nível máx.:	70,8 dB	18/10/2016 21:22:25
Nível mín.:	52,9 dB	18/10/2016 21:22:33
LAVG:	58,8 dB	
TWA:	25,0 dB	
TWA[8:00]:	58,8 dB	
Dose:	0,8 %	
Dose[8]:	84,9 %	

Teste: 12

<u>Teste iniciado</u>	<u>Teste interrompido</u>	<u>Tempo de execução do teste</u>
18/10/2016 21:26:30	18/10/2016 21:29:58	00:03:27
Nível do pico:	91,9 dB	18/10/2016 21:29:33
Nível máx.:	62,0 dB	18/10/2016 21:27:52
Nível mín.:	52,3 dB	18/10/2016 21:28:46
LAVG:	56,4 dB	
TWA:	20,8 dB	
TWA[8:00]:	56,4 dB	
Dose:	0,4 %	
Dose[8]:	60,7 %	

Teste: 13

<u>Teste iniciado</u>	<u>Teste interrompido</u>	<u>Tempo de execução do teste</u>
18/10/2016 21:32:40	18/10/2016 21:35:04	00:02:23
Nível do pico:	95,9 dB	18/10/2016 21:34:24
Nível máx.:	63,4 dB	18/10/2016 21:34:23
Nível mín.:	53,7 dB	18/10/2016 21:34:33
LAVG:	56,2 dB	
TWA:	18,0 dB	
TWA[8:00]:	56,2 dB	
Dose:	0,3 %	
Dose[8]:	59,4 %	

Teste: 14

<u>Teste iniciado</u>	<u>Teste interrompido</u>	<u>Tempo de execução do teste</u>
18/10/2016 21:36:29	18/10/2016 21:40:38	00:04:09
Nível do pico:	96,6 dB	18/10/2016 21:40:25
Nível máx.:	71,4 dB	18/10/2016 21:38:03
Nível mín.:	52,6 dB	18/10/2016 21:36:56
LAVG:	60,5 dB	
TWA:	26,3 dB	
TWA[8:00]:	60,5 dB	
Dose:	0,9 %	
Dose[8]:	107,6 %	

Teste: 15

<u>Teste iniciado</u>	<u>Teste interrompido</u>	<u>Tempo de execução do teste</u>
18/10/2016 21:45:45	18/10/2016 21:50:16	00:04:31
Nível do pico:	94,9 dB	18/10/2016 21:49:59
Nível máx.:	67,9 dB	18/10/2016 21:47:13
Nível mín.:	54,1 dB	18/10/2016 21:48:27
LAVG:	60,1 dB	
TWA:	26,4 dB	
TWA[8:00]:	60,1 dB	
Dose:	1,0 %	
Dose[8]:	101,3 %	

Teste: 16

Comentários:

<u>Teste iniciado</u>	<u>Teste interrompido</u>	<u>Tempo de execução do teste</u>
18/10/2016 21:53:30	18/10/2016 22:04:02	00:10:32
Nível do pico:	107,5 dB	18/10/2016 22:02:33
Nível máx.:	91,8 dB	18/10/2016 22:02:33
Nível mín.:	52,6 dB	18/10/2016 21:57:18
LAVG:	69,0 dB	
TWA:	41,5 dB	
TWA[8:00]:	69,0 dB	
Dose:	7,7 %	
Dose[8]:	348,8 %	