

BIJLAGE | Alle meetresultaten per taak/geluidsbron SBD
Naam organisatie: HOEVERS Arbozorg in opdracht van SBD Nieuwegein [Project 20250324_SBD_HAZ]

Dag van de week / datum: 18-09-2025 | 19-09-2025 | 30-09-2025

Geluidsmeter (nummer/ type): SVANTEK 973 (IEC61672-1: 2014, Class 2)

Kalibratie (datum/tijdstip): Voorafgaand aan en na afloop van de metingen op iedere meetlocatie

Alle meetresultaten per taak/geluidsbron met gemiddelde (LA,eq,w) en piek (LC peak) en doorgerekend:

- gemiddeld geluidsniveau (LA,eq,w) op basis van alle uitgevoerde metingen
- standaard onzekerheid (u1a) (klein)
- uitgebreide associeerde onzekerheid (groot)

Nr. L-SBD-	Meetpositie/handeling/situatie/geluidsbron (merk, stand, omgeving/nevenwerk, materiaal, flow/(gas)druk etc.)	Instelling slow / fast	L(A),eq,w dB(A)	L(C) peak dB	Meetduur min:sec	Taakduur uur/dag
	Steelbrander					
16	A 18-09-25 Steelbrander, vol vermogen in vrije lucht	f	97,9	116,0	1:07	?
43	AP 19-09-2025 Steelbrander, inwerken plaat (half vermogen) 1	f	93,5	116,7	2:05	?
44	AP 19-09-2025 Steelbrander, inwerken plaat (half vermogen) 2	f	91,9	115,9	2:30	?
57	EKAP 30-09-2025 Steelbrander (vol vermogen)	f	94,5	112,9	0:50	?
			dB(A)	dB(A)	dB(A)	
	Gemiddeld geluidsniveau (LA, eq, w) standaard onzekerheid (u1a) uitgebreide associeerde onzekerheid		95,0	1,3	3,6	
	Handbrander					
13	A 18-09-25 Handbrander (half vermogen) plakplaat inbrengen	f	83,5	110,7	3:33	?
14	A 18-09-25 Handbrander (vol vermogen) in vrije lucht	f	94,7	116,0	1:03	?
29	M 18-09-25 Handbrander, grote plakplaat inwerken	f	85,9	114,6	6:08	?
42	AP 19-09-2025 Handbrander, platen inwerken (half vermogen)	f	88,9	113,0	1:33	?
56	EKAP 30-09-2025 Handbrander plaat Sivert (gemiddeld/half vermogen)	f	92,8	116,9	3:22	?
58	NIJAP 30-09-2025 Handbrander	f	93,0	110,0	1:38	?
62	VA 30-09-2025 Handbrander met troffel maar klein hoekje !!	f	82,3	111,3	2:17	?
63	VA 30-09-2025 Handbrander met troffel strook van 1,10m	f	87,9	112,4	2:17	?
65	HA 30-09-2025 Handbrander strook 1	f	82,4	107,5	2:51	?
66	HA 30-09-2025 Handbrander strook 2	f	83,2	106,7	2:54	?
			dB(A)	dB(A)	dB(A)	
	Gemiddeld geluidsniveau (LA, eq, w) standaard onzekerheid (u1a) uitgebreide associeerde onzekerheid		89,7	1,5	3,9	
	Haakse slijper / slijptol					
22	A 18-09-2025 Haakse slijper op steen DeWalt accu [SIM]	f	103,9	120,9	1:21	?

Nr. <i>L-SBD-</i>	Meetpositie/handeling/situatie/geluidsbron <i>(merk, stand, omgeving/nevenwerk, materiaal, flow/(gas)druk etc.)</i>	Instelling <i>slow / fast</i>	L(A),eq,w <i>dB(A)</i>	L(C) peak <i>dB</i>	Meetduur <i>min:sec</i>	Taakduur <i>uur/dag</i>
60	VA 30-09-2025 Milwaukee slijptol accu 'in de lucht' op 12.500 rpm 125 mm	<i>f</i>	89,5	101,3	0:58	?
61	VA 30-09-2025 Milwaukee slijptol accu Loromeij buis doorslijpen	<i>f</i>	98,7	122,1	1:03	?
64	HA 30-09-2025 Milwaukee slijptol accu wegslijpen daktrim	<i>f</i>	93,4	116,2	1:24	?
			<i>dB(A)</i>	<i>dB(A)</i>	<i>dB(A)</i>	
	Gemiddeld geluidsniveau (LA, eq, w) standaard onzekerheid (u1a) uitgebreide associeerde onzekerheid		99,4	3,1	6,0	
	Daksnijder					
15	A 18-09-2025 Daksnijder ('kort stukje')		92,4	111,7	0:28	?
			<i>dB(A)</i>	<i>dB(A)</i>	<i>dB(A)</i>	
	Gemiddeld geluidsniveau (LA, eq, w) standaard onzekerheid (u1a) uitgebreide associeerde onzekerheid		92,4	0,0	3,0	
	Klopboormachine/ Parker machine					
24	A 18-09-2025 SDS klopboor DeWalt Accu, betonnen tegel (SIM)	<i>f</i>	103,1	123,7	1:16	?
25	A 18-09-2025 SDS klopboor DeWalt Accu, betonplaat (SIM)	<i>f</i>	87,1	107,7	1:05	?
30	D 18-09-2025 SDS klopboor Makita (Elektrisch) PIR betonboren mechanisch bevestigd betonbak	<i>f</i>	91,8	115,5	2:30	?
			<i>dB(A)</i>	<i>dB(A)</i>	<i>dB(A)</i>	
	Gemiddeld geluidsniveau (LA, eq, w) standaard onzekerheid (u1a) uitgebreide associeerde onzekerheid		97,8	3,4	6,4	
	Bladblazer					
23	A 18-09-2025 Wegblazen EPS met bladblazer na slopen/verwijderen uit dak	<i>f</i>	92,1	111,4	1:06	?
41	D2 19-09-2025 Bladblazer (accu) [merk?] - langs gevel	<i>f</i>	92,7	108,1	0:47	?
45	AP 19-09-2025 Bladblazer Makita (accu)	<i>f</i>	86,0	104,2	1:19	?
			<i>dB(A)</i>	<i>dB(A)</i>	<i>dB(A)</i>	
	Gemiddeld geluidsniveau (LA, eq, w) standaard onzekerheid (u1a) uitgebreide associeerde onzekerheid		91,0	2,1	4,6	
	Multitool					
20	A 18-09-2025 Multitool op hout, DeWalt (accu) (SIM)	<i>f</i>	97,0	115,5	1:56	?
46	AP 19-09-2025 Multitool uitzagen afvoer (Makita accu)	<i>f</i>	89,9	107,0	0:38	?
			<i>dB(A)</i>	<i>dB(A)</i>	<i>dB(A)</i>	

Nr. <i>L-SBD-</i>	Meetpositie/handeling/situatie/geluidsbron <i>(merk, stand, omgeving/nevenwerk, materiaal, flow/(gas)druk etc.)</i>	Instelling <i>slow / fast</i>	L(A),eq,w dB(A)	L(C) peak dB	Meetduur min:sec	Taakduur uur/dag
	Gemiddeld geluidsniveau (LA, eq, w) standaard onzekerheid (u1a) uitgebreide associeerde onzekerheid		94,8	3,6	6,6	
	Handzaag aluminium / Slijptol aluminium					
18	A 18-09-2025 Trimzagen met handzaag 1, open veld, (SIM)	<i>f</i>	93,1	121,3	1:07	?
19	A 18-09-2025 Trimzagen met slijptol, DeWalt (accu), open veld, (SIM)	<i>f</i>	106,5	125,6	1:21	?
26	A 18-09-2025 Trimzagen met handzaag 2, open veld, (SIM)	<i>f</i>	89,0	117,9	1:30	?
27	A 18-09-2025 Trimzagen met handzaag 3, open veld, (SIM)	<i>f</i>	92,1	118,1	1:03	?
			dB(A)	dB(A)	dB(A)	
	Gemiddeld geluidsniveau (LA, eq, w) standaard onzekerheid (u1a) uitgebreide associeerde onzekerheid		100,9	3,9	7,1	
	Stofzuiger					
12	A 18-09-2025 Stofzuiger Ghibli (1000W)	<i>f</i>	76,6	107,0	1:27	?
28	A 18-09-2025 Stofzuiger Norfisk (2300W) (SIM)	<i>f</i>	81,6	108,5	1:08	?
47	AP 19-09-2025 Stofzuiger Ghibli (1000W)	<i>f</i>	75,0	101,7	1:45	?
			dB(A)	dB(A)	dB(A)	
	Gemiddeld geluidsniveau (LA, eq, w) standaard onzekerheid (u1a) uitgebreide associeerde onzekerheid		78,7	2,0	4,4	
	Radio (op werkplek) sterk afhankelijk per situatie en afstand tot de radio)					
17	A 18-09-2025 Radio op 1 m afstand (JBL), redelijk normaal volume	<i>f</i>	78,6	97,6	1:12	?
			dB(A)	dB(A)	dB(A)	
	Gemiddeld geluidsniveau (LA, eq, w) standaard onzekerheid (u1a) uitgebreide associeerde onzekerheid		78,6	0,0	3,0	
	Föhn					
11	A 18-09-2025 Handföhn ZK Leister	<i>f</i>	73,2	93,6	1:37	?
32	D 18-09-2025 Föhn hond Leister	<i>f</i>	67,1	100,0	1:07	?
37	D2 19-09-2025 Handföhn Leister (elektrisch) 1 - langs gevel	<i>f</i>	74,1	92,9	0:30	?
40	D2 19-09-2025 Handföhn Leister (elektrisch) 2 - langs gevel	<i>f</i>	73,6	96,2	0:27	?
			dB(A)	dB(A)	dB(A)	
	Gemiddeld geluidsniveau (LA, eq, w) standaard onzekerheid (u1a) uitgebreide associeerde onzekerheid		72,7	1,6	4,0	

Nr. <i>L-SBD-</i>	Meetpositie/handeling/situatie/geluidsbron <i>(merk, stand, omgeving/nevenwerk, materiaal, flow/(gas)druk etc.)</i>	Instelling <i>slow / fast</i>	L(A),eq,w dB(A)	L(C) peak dB	Meetduur <i>min:sec</i>	Taakduur <i>uur/dag</i>
	Divers: gecombineerde werkplek					
33	D1 18-09-2025 Gecombineerde werkplek: mechanisch bevestigen: boren 2x en schroeven 1x (gelijktijdig op dak)	<i>f</i>	97,1	115,4	2:07	?
			dB(A)	dB(A)	dB(A)	
	Gemiddeld geluidsniveau (LA, eq, w) standaard onzekerheid (u1a) uitgebreide associeerde onzekerheid		97,1	0,0	3,0	
	Divers: gecombineerde werkplek					
39	D2 19-09-2025 Handföhn en schroefmachine gecombineerde werkplek - langs gevel	<i>f</i>	78,2	109,7	0:42	?
			dB(A)	dB(A)	dB(A)	
	Gemiddeld geluidsniveau (LA, eq, w) standaard onzekerheid (u1a) uitgebreide associeerde onzekerheid		78,2	0,0	3,0	
	Divers: schroefmachine					
36	D2 19-09-2025 Schroefmachine 8 cm in canule 1 [Accu] - langs gevel	<i>f</i>	80,7	110,9	0:29	?
38	D2 19-09-2025 Schroefmachine 8 cm in canule 2 [Accu] - langs gevel	<i>f</i>	80,3	113,4	0:39	?
			dB(A)	dB(A)	dB(A)	
	Gemiddeld geluidsniveau (LA, eq, w) standaard onzekerheid (u1a) uitgebreide associeerde onzekerheid		80,5	0,2	3,0	
	Divers: slagmoersleutel (accu)					
31	D 18-09-2025 Slagmoersleutel Makita (Accu) vastzetten isolatieplaten EPTCS	<i>f</i>	91,7	121,6	1:55	?
			dB(A)	dB(A)	dB(A)	
	Gemiddeld geluidsniveau (LA, eq, w) standaard onzekerheid (u1a) uitgebreide associeerde onzekerheid		91,7	0,0	3,0	
	Divers: Reciprozaag					
51	EKAP 30-09-2025 Makita recipro elektr. JR305T door dakbedekking 1	<i>f</i>	88,2	105,8	0:33	?
52	EKAP 30-09-2025 Makita recipro elektr. JR305T door dakbedekking 2	<i>f</i>	88,3	106,2	0:40	?
53	EKAP 30-09-2025 Panasonic recipro zaag accu door isolatie tempex laag	<i>f</i>	83,6	106,3	0:45	?
55	EKAP 30-09-2025 Panasonic recipro zaag accu door dakbedekking	<i>f</i>	87,6	107,1	0:22	?
59	NIJAP 30-09-2025 Panasonic Reciprozaag accu door dakbedekking	<i>f</i>	85,2	126,0	2:37	?

Nr. <i>L-SBD-</i>	Meetpositie/handeling/situatie/geluidsbron <i>(merk, stand, omgeving/nevenwerk, materiaal, flow/(gas)druk etc.)</i>	Instelling <i>slow / fast</i>	L(A),eq,w <i>dB(A)</i>	L(C) peak <i>dB</i>	Meetduur <i>min:sec</i>	Taakduur <i>uur/dag</i>
			dB(A)	dB(A)	dB(A)	
	Gemiddeld geluidsniveau (LA, eq, w) standaard onzekerheid (u1a) uitgebreide associeerde onzekerheid		86,9	0,9	3,3	