

Experiments 32-40, 29 June 2016:

Location: Car (KIA Picanto). S1 (Child seat) S2 (on rubber isolation in the baggage)

32: on S1 passive load. Knocking on the car (confirming that both detectors respond with similar intensities)

33: on S1(Child seat) Yossi's hand (Vital Sign) S2 (on rubber isolation in the baggage)

34: Same as 33 but also knocking on the car outside.

35: Same as 32

36: Same as 33

37: Same as 34

38: Same as 33 but now Yossi seated on Child seat

39: Instead of Child seat, Yossi on booster

40: No human in the car, shaking the car from the outside

Experiments 41-48, 30 June 2016:

41: Toyota S1 Weight on Childseat, S2 in baggage. Shaking the car

42: Toyota Shay (9 years old) on booster, S2 baggage

43: Same as 42 with knocking

44: Same

45: Eyal (6 years old) on booster. S2 Baggage Engine running

46: Itay (4 years old) on Childseat

47 Same as 46 with knocking

Experiments 58-80, 13 July 2016 Sde Varburg, Toyota Auris:

מס'	שם	גיל	מנוע פועל	מזגן	רעש יזום	הערות
58	רון בן חיים	2.5	כן	כן		מטפלת עם הילד במכונית
59	ירדן שחרור	3	כן	כן		
60	עלמה כהן	+ 2 n7	כן	כן		
61	אריאל תמר	+ 3 n4	כן	כן		
62	אוריה סוסן	3	לא	לא		
63	ירדן רייס	+ 3 n3	לא	לא		
64	גפן ליטמנוביץ	+ 2 n8	לא	לא		
65	עידן קון	+ 3 n5	לא	לא		
66	עמוס ריז	4	לא	לא		
67	-----	----	לא	לא	מכות קצביות מבחץ	
68	שחר ברגמן	+ 3 n2	לא	לא	מכות קצביות מבחץ	
69	ענר פישמן	+ 2 n9	לא	לא		
70	-----	----- -			נידנוד המכונית	ללא משקל על כיסא ילד
71	-----	----- -			נידנוד המכונית	עם משקל על כיסא ילד
72	?					כנראה נידנוד המכונית
73	-----	----- -			נידנוד המכונית + מכות	עם משקל על כיסא ילד
74	נועם	4				המטפלת יושבת ליד הילד
75	פלד	4				
76	אלה	4				
77	לוטם	3				

