

5.2 Badanie 2: Zużycie energii
5.2.1 Dane z procedury testowej

Działanie	Zużyta energia skumulowana (kW.h)	Skumulowany przebieg (m)	Zużyta energia w pojedynczym cyklu (kW.h)	Przebieg w pojedynczym cyklu (m)	Jednostkowe zużycie energii kWh/100 km	Całkowite średnie zużycie energii kW.h/100km	Dokładność
SORT 1	0,325	528	0,325	528	61,6	62,3	1,85 %
	0,326	520	0,326	520	62,7		
	0,327	523	0,327	523	62,5		
SORT 2	0,529	896	0,529	896	59,0	58,6	1,45 %
	0,529	909	0,529	909	58,2		
	0,535	915	0,535	915	58,5		
SORT 3	0,816	1451	0,816	1451	56,2	55,8	1,42 %
	0,805	1442	0,805	1442	55,8		
	0,799	1441	0,799	1441	55,4		
Wynik: Trzy grupy danych w przedziale 2%							

Dane w poszczególnych przedziałach badań SORT 1 do SORT 3 z dokładnością pomiaru 1,85%, 1,45%, 1,42%
Zakładając maksymalny błąd pomiarowy do wyliczeń zużycia energii:

Dane z tabeli pomiarowej	Całkowite średnie zużycie energii kW.h/100km	Dokładność	Maksymalne średnie zużycie energii po uwzględnieniu błędów z badania SORT kWh/100km	Szacowane maksymalne średnie zużycie energii uśrednione z z 3 bań SORT kWh/100km	Szacowana wartość zużycia energii kWh/100km	
					Wartości szacowane do obliczenia jednostkowej wartości zużycia energii	
SORT 1	62,3	1,85 %	63,4	59,8	60	
SORT 2	58,6	1,45 %	59,4			
SORT 3	55,8	1,42 %	56,6			