

Základné údaje

Popis zákazky:	Koncová kovová odmerná nádoba 1. rádu		
Dátum prijatia:	26.03.2012	Objednávateľ:	SMÚ Karloveská 63 842 55 Bratislava
Veličina:	Objem	Objednávka:	-
Meral:	Bednár	Vyhodnotil:	Bednár
Položka v cenníku:	-		-
Fakturácia: Počet-sadzba-cena	-	Náklady:	-
Poznámka:			

Ďalšie údaje o meraní a o meradle

Výrobca:	Štefan Kolesár, súkromný podnikateľ, Bottovo
Miesto merania:	SMÚ, Laboratórium statického objemu, Bratislava
Dátum merania:	26.3.2012
Meracie zariadenie, etalóny:	Elektronické váhy Mettler, typ XP64001L, certifikát č.: 18/220/12/10, sklenené teploměry EXATHERM, v.č.: 8/03, snímač teploty s vyhodnocovacou jednotkou ALMEMO 2590-3s, certifikát o kalibrácii č.: 653/270/32/09, elektronické stopky CITIZEN, typ DX9116-A036, cer. č.: 116/210/16/07.
Merané médium/teplota:	voda / (21,70 – 22,38)°C
Použitá metodika, resp. pracovný postup:	Hmotnostná metóda podľa STN 99 6423 a podľa pracovného postupu č. 03/230/01.
Výrobné číslo meradla:	1/96-III
Nominálny objem meradla:	20 000 [cm ³]
Referenčná teplota:	20°C

Výsledok kalibrácie:

Číslo merania	Hmotnosť kvapaliny M [kg]	Teplota kvapaliny T [°C]	Hustota kvapaliny ρ [kg.dm ⁻³]	Objem pri teplote 20°C V_{20} [cm ³]	Celková neistota U_C [cm ³]
1	19,938	22,33	997,691	20 003,663	0,21
2	19,939	22,33	997,691	20 003,864	
3	19,942	21,60	997,857	20 003,951	
4	19,941	21,75	997,823	20 003,778	
5	19,941	21,75	997,823	20 003,879	
6	19,941	21,75	997,823	20 003,778	
7	19,941	21,74	997,826	20 003,743	

Rozšírená neistota merania: $U = 0,42$ [cm³]

Záznam o meraní kontroloval:

Podpis