

Příloha č.1
MĚŘIDLO MF PRO- RYCHLOST PROUDĚNÍ v=0.1 m/s

1. MĚŘENÍ

h	0.447	m	hloubka
Q _t	0.0439	m ³ /s	průtok
v	0.09821	m/s	skutečná rychlost proudění
σ	636	μS/cm	vodivost
T	19.6	°C	teplota vody

převodové poměry

X	20
Y	-12.88

	SVISLÝ POSUN						VODOROVNÝ POSUN					
						vztažná rychlost						vztažná rychlost
posun L [mm]	297	300	297	294	295	-	496	498	493	504	500	-
frekvence [p/s]	600	469	348	225	100	-	902	720	538	348	154	-
čas t [s]	40	34	45	34	38	30	45	28	37	29	65	30
rychlost [m/s]	0.0466	0.0364	0.0270	0.0175	0.0078	-	0.0451	0.036	0.0269	0.0174	0.0077	-
č.měření												
1	0.104	0.109	0.103	0.104	0.102	0.105	0.103	0.104	0.104	0.108	0.106	0.111
2	0.106	0.105	0.105	0.106	0.105	0.106	0.101	0.106	0.103	0.104	0.108	0.108
3	0.105	0.105	0.108	0.107	0.107	0.105	0.102	0.103	0.106	0.105	0.106	0.109
4	0.106	0.108	0.106	0.106	0.104	0.107	0.101	0.106	0.103	0.106	0.107	0.108
5	0.108	0.108	0.105	0.11	0.11	0.108	0.104	0.105	0.105	0.107	0.106	0.11
6	0.102	0.106	0.106	0.103	0.102	0.106	0.105	0.104	0.103	0.105	0.106	0.108
7	0.106	0.108	0.108	0.106	0.103	0.103	0.104	0.105	0.105	0.106	0.106	0.105
8	0.104	0.109	0.104	0.105	0.106	0.102	0.104	0.102	0.104	0.104	0.105	0.104
9	0.105	0.107	0.106	0.111	0.107	0.109	0.105	0.102	0.107	0.108	0.108	0.106
10	0.105	0.108	0.106	0.105	0.109	0.108	0.102	0.105	0.106	0.104	0.105	0.104
průměr [m/s]	0.105	0.107	0.106	0.106	0.106	0.106	0.103	0.104	0.105	0.106	0.106	0.107
sm. od. [m/s]	0.002	0.001	0.002	0.002	0.003	0.002	0.002	0.001	0.001	0.002	0.001	0.002
rel.od. [%]	-0.755	1.322	-0.189	0.378	-0.378	0.000	-3.914	-2.889	-2.516	-1.491	-0.932	0.000
rel.hodnota [%]	99.245	101.322	99.811	100.378	99.622	100.000	96.086	97.111	97.484	98.509	99.068	100.000