

Příloha č.6
MĚŘIDLO MF PRO- RYCHLOST PROUDĚNÍ v=0.5 m/s

2. MĚŘENÍ

h	0.300	m	hloubka
Q _t	0.1494	m ³ /s	průtok
v	0.498	m/s	skutečná rychlost proudění
σ	634	μS/cm	vodivost
T	20.2	°C	teplota vody

převodové poměry

X	20
Y	-12.88

	SVISLÝ POSUN						VODOROVNÝ POSUN					
						vztažná rychlost						vztažná rychlost
posun L [mm]	151	149	151	149	149	-	498	503	497	493	500	-
frekvence [p/s]	600	469	348	225	100	-	902	720	538	348	154	-
čas t [s]	50	53	59	53	78	60	68	57	75	57	65	60
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	0.559	0.561	0.562	0.553	0.556	0.532	0.587	0.587	0.578	0.581	0.585	0.556
2	0.566	0.557	0.558	0.555	0.545	0.538	0.584	0.585	0.583	0.584	0.59	0.553
3	0.551	0.554	0.558	0.555	0.55	0.565	0.583	0.577	0.576	0.581	0.574	0.564
4	0.554	0.549	0.547	0.554	0.558	0.547	0.579	0.583	0.58	0.586	0.581	0.557
5	0.56	0.56	0.55	0.556	0.55	0.56	0.575	0.58	0.58	0.571	0.592	0.592
6	0.554	0.565	0.556	0.544	0.547	0.559	0.585	0.573	0.585	0.576	0.58	0.578
7	0.561	0.552	0.555	0.555	0.546	0.563	0.583	0.581	0.577	0.58	0.584	0.6
8	0.55	0.56	0.551	0.559	0.561	0.577	0.579	0.578	0.579	0.583	0.588	0.597
9	0.556	0.555	0.549	0.554	0.553	0.563	0.578	0.58	0.584	0.578	0.575	0.609
10	0.562	0.556	0.553	0.539	0.568	0.563	0.589	0.577	0.577	0.575	0.578	0.6
průměr [m/s]	0.557	0.557	0.554	0.552	0.553	0.557	0.582	0.580	0.580	0.580	0.583	0.581
sm. od. [m/s]	0.005	0.005	0.005	0.006	0.007	0.014	0.004	0.004	0.003	0.005	0.006	0.022
rel.od [%]	0.108	0.036	-0.503	-0.772	-0.593	0.000	0.276	-0.086	-0.121	-0.189	0.362	0.000
rel.hodnota [%]	100.108	100.036	99.497	99.228	99.407	100.000	100.276	99.914	99.879	99.811	100.362	100.000