

Table 1: Naměřené a následný vypočtené výkony a chyb měření

$U_{in}[V]$	$I[A]$	$U[V]$	$P[W]$	$\Delta_{pU}[V]$	$\Delta_{pI}[A]$	$\Delta_{pp}[W]$	$\delta_{pp}[\%]$
0	0.00007	0.001	$4 \cdot 10^{-8}$	$5 \cdot 10^{-4}$	$6 \cdot 10^{-5}$	$7 \cdot 10^{-8}$	$2 \cdot 10^{+2}$
0.5	0.03176	0.323	$1.026 \cdot 10^{-2}$	$5 \cdot 10^{-4}$	$8 \cdot 10^{-5}$	$4 \cdot 10^{-5}$	$4 \cdot 10^{-1}$
1	0.06353	0.648	$4.115 \cdot 10^{-2}$	$5 \cdot 10^{-4}$	$9 \cdot 10^{-5}$	$9 \cdot 10^{-5}$	$2 \cdot 10^{-1}$
1.5	0.0953	0.971	$9.25 \cdot 10^{-2}$	$5 \cdot 10^{-4}$	$1 \cdot 10^{-4}$	$2 \cdot 10^{-4}$	$2 \cdot 10^{-1}$
2	0.1862	1.899	0.3536	$6 \cdot 10^{-4}$	$2 \cdot 10^{-4}$	$4 \cdot 10^{-4}$	$1 \cdot 10^{-1}$
2.5	0.2327	2.374	0.5525	$6 \cdot 10^{-4}$	$2 \cdot 10^{-4}$	$6 \cdot 10^{-4}$	$1 \cdot 10^{-1}$
3	0.2793	2.849	0.7957	$6 \cdot 10^{-4}$	$2 \cdot 10^{-4}$	$7 \cdot 10^{-4}$	$9 \cdot 10^{-2}$
3.5	0.3259	3.323	1.083	$7 \cdot 10^{-4}$	$2 \cdot 10^{-4}$	$1 \cdot 10^{-3}$	$9 \cdot 10^{-2}$
4	0.3726	3.798	1.415	$7 \cdot 10^{-4}$	$2 \cdot 10^{-4}$	$1 \cdot 10^{-3}$	$8 \cdot 10^{-2}$
4.5	0.4192	4.273	1.791	$8 \cdot 10^{-4}$	$3 \cdot 10^{-4}$	$1 \cdot 10^{-3}$	$8 \cdot 10^{-2}$
5	0.4660	4.747	2.212	$8 \cdot 10^{-4}$	$3 \cdot 10^{-4}$	$2 \cdot 10^{-3}$	$8 \cdot 10^{-2}$
5.5	0.5127	5.222	2.677	$9 \cdot 10^{-4}$	$3 \cdot 10^{-4}$	$2 \cdot 10^{-3}$	$8 \cdot 10^{-2}$
6	0.5594	5.697	3.187	$1 \cdot 10^{-3}$	$3 \cdot 10^{-4}$	$2 \cdot 10^{-3}$	$8 \cdot 10^{-2}$

Table 2: vypočtené a chyb

U_A	U_B	U_C	U_{roz}
$1 \cdot 10^1$	$8 \cdot 10^1$	$8 \cdot 10^1$	$2 \cdot 10^0$
$1 \cdot 10^1$	$8 \cdot 10^1$	$8 \cdot 10^1$	$2 \cdot 10^0$