

## Příloha 6 - Porovnání rozlohy a objemu nádrže vypočtené programem a z jiných zdrojů

Nádrž	Kóta	Výška hráze	Rozloha [ha]			Objem [mil.m <sup>3</sup> ]		
			Generel <sup>1</sup>	Program	Rozdíl [%]	Generel <sup>1</sup>	Program	Rozdíl [%]
Babí	512	39	59.39	60.87	2.49	11.12	11.475	3.19
Březí	<i>Nelze zadat do programu – dvě hráze</i>							
Dobravčany	319	26	50.9	53.72	5.54	4.8	4.976	3.67
Fořt	432	33	134.42	130.69	-2.77	13.26	12.691	-4.29
Hoříčka	<i>Nelze zadat do programu – dvě hráze</i>							
Jangelec	282	15	193.3	218.55	13.06	7.8	6.867	-11.96
Lukavice	478	60	69.5	65.86	-5.24	14.4	12.147	-15.65
Ostružno	362	13	49.6	50.13	1.07	1.8	1.753	-2.61
Pěčín	515	70	80.6	80.91	0.38	17.1	17.535	2.54
Písečná	368	20	63.13	64.22	1.73	4.92	4.829	-1.85
Rychmburk	438	52	74.5	79.46	6.66	7.9	7.288	-7.75
Spačice <sup>1</sup>	348	41	44.78	38.46	-14.11	5.03	3.089	-38.59
Tuchoraz	256	24	82.8	87.53	5.71	8.71	8.97	2.99
Žamberk	<i>Nelze zadat do programu – dvě hráze</i>							
Albrechtice	447.2	44	73.6	73.2	-0.54	11.85	12.747	7.57
Batelov	553.3	12	39.5	40.46	2.43	1.71	1.754	2.57
Bělkovice	425	110	126	134.21	6.52	47.4	48.278	1.85
Blazice	<i>Nelze zadat do programu – více hrází</i>							
Borovnice	565	21	102.7	101.57	-1.10	8.8	8.216	-6.64
<b>Směrodatná odchylka</b>					<b>4.48</b>	<b>6.42</b>		
<b>Střední kvadratická chyba (RMSE)</b>					<b>5.17</b>	<b>6.69</b>		

<sup>1</sup> Generel území chráněných pro akumulace povrchových vod a základní zásady využití těchto území 2020

<sup>2</sup> Nádrž Spačice není kvůli velkému rozdílu, který se vymyká ostatním hodnotám uvažována do výpočtu směrodatné odchylky a střední kvadratické chyby