

Údaje z publikace SVP č. 34	1	pořadové číslo	311	
	2	Kategorie	U	
	3	Vodní tok	Kotelný potok	
	4	Název	Karlov	
	5	ČHP	2-02-02-002	
	6	Kód kraje	CZ080	
	7	A	km ²	6.8
	8	Q _a	m ³ /s	0.13
	9	Q ₃₅₅	m ³ /s	0.029
	10	Q _n	m ³ /s	
	11	Q _{np}	m ³ /s	0.18
	12	V _z	mil. m ³	4.11
	13	V _{oc}	mil. m ³	4.21
	14	M _{max}	m n.m.	840
	15	F	ha	22.9
	16	H	m	53
Doplněné	17	Účel	V	
	18	α	1.39	
	19	W _a	mil. m ³	4.1
	20	β	1.03	
	21	L	m	390
	22	L / H	7.3	
	23	V _r / A	mm	0
	24	h _o	m	18.38
	25	Pi	kW	55.1
	26	E	MWh	483
	27	Územní zájmy ochr. přírody a krajiny	popis zájmu	CHKO Jeseníky III zóna, CHOPAV Jeseníky
	28		kategorie ZCHÚ	CHKO, CHOPAV
Údaje z TEVN	29	Geologie	prozkoumanost	1
	30		geol. podmínky	
	31	Pozemky v zátopě (ha)	orná	0
	32		louky a pastviny	0
	33		zeměd. celkem	0
	34		lesní	22.5
	35		ostatní	0.4
	36		celkem	22.9
	37	Počet zatop. objektů	1	
	38	Komunikace v zátopě	1,5 km	
	39	Významná zařízení a objekty	0	
	40	Nerostné bohatství		
41	Klasifikace pro vodárenské využití nádrže	velmi vhodné		
42	N _c	mil. Kč	133.1	
43	N _c / V _c	Kč / m ³	27.81	
44	N _c / q _n	tis. Kč / l / s	740.2	
Komentář:	45	Účel, pro který byla lokalita vybrána	vodárenský zdroj pro zásobení Bruntálska	
	46	Je lokalita variantní k jiné vybrané?	ne	
	47	Současná ochrana v územně plánovací dokumentaci	není	
	48	Význam z hlediska protipovodňové ochrany	minimální	
	49	Další studie a záměry	přesun hráze do profilu pod VT Volárka a převod z VT Moravice	
	50	Další informace pro rozhodování, očekávaná reakce veřejnosti, atp.	doporučeno dále územně nehájit , Bruntálsko zásobováno z VN Slezská Harta, řeky Moravice a podzemních zdrojů	

