

## Jarðhitakostir á háhitasvæðum til mats í 2.áfangi rammaáætlunar

1	2	3	4	5	6			7	8	9	
Landshluti	Vinnslusvæði	Staðsetning	Staðar- númer	1. áf.	Afj/orka-Áætl			Hagkvæmni- flokkun <sup>1</sup>	Tengi- kostnaður	Gæði	
					Afl MW	Orkugeta GWh/a	Klst/a		Kr/kWh/a	gagna	
Reykjanesskagi	Reykjanes	Yst á sunnanverðum Reykjanesskaga	61	X	80	568	7100	2,5	0,74	A	
	Stóra Sandvík	N við Reykjanestá	62		40	328	8200	2,5	1,39	B	
	Eldvörp (Svartsengi)	Líklega samtengd svæði	63	X	50	410	8200	3	0,91	A	
	Krisuvíkursvæði	Sandfell	Lengra SV við Kleifarvatn	64	X	40	328	8200	3	1,92	B
		Trölladyngja	Milli Kleifarvatns og Keilis	65	X	50	410	8200	3	1,46	B
		Sveifluháls	Krisuvíkursvæði	66		50	410	8200	2	1,79	B
		Austurengjar	Krisuvíkursvæði	67		40	328	8200	2	2,32	B
Hengilssvæði	Brennisteinsfjöll	Milli Kleifarvatns og Heiðarinnar háu	68	X	25	200	8000	3 (OS)	3,63	B	
	Meitillinn	S Gráuhnúka	69		45	369	8200	3	0,85	B	
	Gráuhnúkar	S vegar í Hveradalsbrekku	70		45	369	8200	3	0,92	A	
	Hverahlíð	Sunnan vegar á há-Hellisheiði	71	X	90	738	8200	3	0,54	A	
	Hellisheiði	Nálægt Kolviðarhóli	72	X	90	738	8200	3	0,38	A	
	Innstidalur	Í suðaustanverðum Hengli	73	X	45	369	8200	3	0,44	B	
	Bitra	Austan Hengils	74	X	90	738	8200	3	0,62	A	
	Hverárdalur (Ölfusvatnslendur)	Við NA-jaðar háhitasvæðisins	75		90	738	8200	3	0,48	B	
	Ölfusdalur	Ofan Hveragerðis	76		10	82	8200	2,5	0,97	A	
	Grændalur	N frá Hveragerði	77	X	120	984	8200	3	0,48	A	
	Geysir		78		25	200	8000	3 (OS)	2,55	A	
Kerlingarfjöll	Hverabotn	Suðvestan Hofsjökuls	79		49	392	8000	3 (OS)	5,37	B	
	Neðri-Hveradalir	Suðvestan Hofsjökuls	80		49	392	8000	3 (OS)	5,29	B	
	Kisubotnar	Suðvestan Hofsjökuls	81		49	392	8000	3 (OS)	5,06	B	
	Hverfell	Suðvestan Hofsjökuls	82		49	392	8000	3 (OS)	5,64	B	
Kjölur	Hveravellir	Kjölur	83	X	70	560	8000	3 (OS)	4,72	B	
	Torfajökull	Blautakvísl	A Rauðfossafjalla, SV Reykjadala	84		181	1.448	8000	3 (OS)	1,52	B
		Vestur-Reykjadalir	V Landmannalauga, V Hrafninnuhaus	85	X	181	1.448	8000	3 (OS)	1,64	B
		Austur-Reykjadalir	V Landmannalauga, V Hrafninnuhaus	86	X	181	1.448	8000	3 (OS)	1,67	B
	Ljósártungur	V Torfajökuls	87	X	181	1.448	8000	3 (OS)	2,01	B	
	Jökultungur	Sunnan Jökulgils, Vestan Kaldaklofsfjalla	88	X	181	1.448	8000	3 (OS)	2,10	B	
	Kaldaklof	V Torfajökuls	89	X	181	1.448	8000	3 (OS)	2,00	B	
	Landmannalaugar	N Torfajökuls	90	X	181	1.448	8000	3 (OS)	1,51	B	
	Hálendið	Hágönguvirkjun, 1. áfangi	Hágöngulón, V Köldukv.-jökuls (V-jökull)	91	X	45	369	8200	3	7,51	B
		Hágönguvirkjun, 2. áfangi		104		90	738	8200	2	3,00	
Vonarskarð		Milli Vatnajökuls og Tungnafellsjökuls	92		145	1.160	8000	3 (OS)	4,67	B	
Kverkfjöll		Norðan Vatnajökuls	93		155	1.240	8000	3 (OS)	5,03	C	
Askja		Dyngjufjöll	94		135	1.080	8000	3 (OS)	2,81	C	
Hrúthálsar		Ódádahraun, NNV af Herðubreið	95		20	160	8000	3 (OS)		D	
Mývatnssvæði	Fremrinámar	Milli Mývatns og Herðubreiðafjalla	96		45	369	8200	3	5,53	C	
	Bjarnarflög	Austan Mývatns	97	X	90	738	8200	2	0,70	A	
	Krafla I- stækkun	NA-Mývatns	98	X	40	320	8000	2	0,63	A	
	Krafla II, 1. áfangi	Við Mývatn	99	X	45	369	8200	2	1,63	A	
	Krafla II, 2. áfangi		103		90	738	8200	2	0,81		
	Gjástykki	Norðan Kröflu	100		45	369	8200	3	1,71	C	
	Þeistareykir	Há-N Mývatns og V Gjástykkis	102		180	1.476	8200	2	0,41	A	
	Þeistareykir-Vestursvæði		101		90	738	8200	2	1,95	A	

<sup>1</sup> (OS): Útreiknað af Orkustofnun