

Table 1. List of samples.

Table 1. List of samples.				Analysis performed			
Sample code	Lithology	L [m]	Corr. L [m]	Fluid inclusion	U-Pb	FT	(U-Th)/He
Loc. HJG1 (N33°49'52.64" , E135°43'26.47")							
HJG1-F	Qtz vein	-	-	Y	Y	Y	-
HJG1-0–5cm	Sandstone	-	0.00–0.05	-	Y	Y	-
HJG1-5–10cm	Sandstone	-	0.05–0.10	-	Y	Y	-
HJG1-0m	Sandstone	0.0	0.0	-	Y	Y	Y
HJG1-1m	Sandstone	1.1	0.4	-	Y	Y	Y
HJG1-3m	Sandstone	3.1	1.0	-	Y	Y	Y
HJG1-10m	Sandstone	9.9	3.3	-	Y	Y	Y
HJG1-20m	Sandstone	17.1	5.6	-	Y	Y	Y
Loc. HJG2 (N33°49'56.04" , E135°43'23.75")							
HJG2-F	Qtz vein	-	-	Y	Y	Y	-
HJG2-0–5cm	Sandstone	-	0.00–0.05	-	Y	Y	-
HJG2-5–10cm	Sandstone	-	0.05–0.10	-	Y	Y	-
HJG2-0m	Sandstone	0.0	0.0	-	Y	Y	Y
HJG2-1m	Sandstone	0.7	0.7	-	Y	Y	Y
HJG2-3m	Sandstone	2.3	2.3	-	Y	Y	Y
HJG2-10m	Sandstone	10.2	10.1	-	Y	Y	Y
Loc. HJG3 (N33°50'02.84" , E135°43'18.79")							
HJG3-Upb	Qtz porphyry	-	-	-	Y	Y	-
Loc. HJG4 (N33°50'10.26" , E135°43'15.27")							
HJG4-F	Qtz vein	-	-	Y	-	-	-
HJG4-0m	Sandstone	0.0	0.0	-	Y	Y	-
HJG4-1m	Sandstone	1.2	1.2	-	Y	Y	-
HJG4-3m	Sandstone	4.2	4.2	-	Y	Y	-
HJG4-10m	Sandstone	11.7	11.6	-	Y	Y	-