

*Table 2 Core sample information.*

<b>Well name</b>	<b>S.#</b>	<b>depth (ft)</b>	<b>TS%</b>	<b>TC%</b>	<b>porosity%</b>
ARC 66-1 Balzac	C-440479	21.5	NaN	NaN	16.3
	C-440480	85	NaN	NaN	15.7
	C-440481	146.5	NaN	NaN	15.1
	C-440482	170.5	NaN	NaN	12
	C-440483	235	NaN	NaN	14.8
	C-440484	327	NaN	NaN	8.2
	C-440485	348	NaN	NaN	4.8
	C-440486	402	NaN	NaN	17.1
ARC Wizard Lake	C-440487	21	0	1.434	NaN
	C-440488	27	0	1.69	NaN
	C-440489	47	1.368	5.836	NaN
	C-440490	64	0.137	0.255	NaN
	C-440491	78	NaN	NaN	25.4
	C-440492	107	NaN	NaN	19.4
	C-440493	132	NaN	NaN	32.5
	C-440494	136	0.733	1.983	NaN
	C-440495	143	0.143	16.704	NaN
ARC CH-2-82 Haynes	C-440472	25.5	0	0.89	NaN
	C-440473	26	NaN	NaN	30.2
	C-440474	28.5	0.041	0.549	NaN
	C-440475	55.8	0.037	0.143	NaN
	C-440476	59.9	NaN	NaN	28.2
	C-440477	63	NaN	NaN	27.1
	C-440478	66.2	0.11	0.24	NaN
	ARC Lacombe 3-82	C-440407	44	NaN	NaN
C-440408		47.5	NaN	NaN	14.7
C-440409		49	0.419	2.963	NaN
C-440410		50.35	1.562	7.293	NaN
C-440411		56.9	0.004	2.58	NaN
C-440412		63.55	1.374	9.104	NaN
C-440413		64.55	NaN	NaN	NaN
C-440414		65.9	NaN	NaN	24
C-440415		67.7	-0.002	2.754	NaN
C-440416		71.1	NaN	NaN	20.6
C-440417		75.7	1.909	2.671	NaN
C-440418		80.1	0.091	1.387	NaN
C-440419		83.3	7.301	54.379	NaN
C-440420	83.5	4.516	35.214	NaN	
C-440421	86.8	NaN	NaN	29.6	

C-440422	87.6	0.051	0.13	NaN
C-440423	91.7	0.454	3.278	NaN
C-440424	95.6	NaN	NaN	26.9
C-440425	96.8	NaN	NaN	NaN
C-440426	101.4	0.205	5.152	NaN
C-440427	104	NaN	NaN	28.2
C-440428	111.25	0.824	4.695	NaN
C-440429	111.55	0.002	0.457	NaN
C-440430	113.7	NaN	NaN	25.8
C-440431	117.8	0.053	0.328	NaN
C-440432	122	NaN	NaN	20.4
C-440433	123.5	NaN	NaN	NaN
C-440434	124.7	2.319	17.11	NaN
C-440435	126.7	NaN	NaN	30.6
C-440436	127	0.004	0.27	NaN
C-440437	129.25	0.018	0.916	NaN
C-440438	129.8	0.085	0.786	NaN
C-440439	132.4	NaN	NaN	NaN
C-440440	136.65	0.054	0.552	NaN
C-440441	139.7	NaN	NaN	26.2
C-440442	146.8	NaN	NaN	27.2
C-440443	148.8	0.064	0.869	NaN
C-440444	152	0.08	0.695	NaN
C-440445	155	0.143	0.581	NaN
C-440446	155.5	0.038	0.092	NaN
C-440447	160.5	NaN	NaN	21.8
C-440448	163.8	NaN	NaN	30.8
C-440449	170.1	NaN	NaN	21.9
C-440450	179.5	NaN	NaN	28.5
C-440451	185	6.061	44.481	NaN
C-440452	185.25	NaN	NaN	NaN
C-440453	185.6	NaN	NaN	NaN
C-440454	189.6	NaN	NaN	10.4
C-440455	196.5	NaN	NaN	NaN
C-440456	205.2	NaN	NaN	28.3
C-440457	205.85	0.4	18.74	NaN
C-440458	206.55	0.943	1.363	NaN
C-440459	207.2	1.741	60.484	NaN
C-440460	210	0.136	1.486	NaN
C-440461	214.25	NaN	NaN	NaN
C-440462	216.55	0.093	3.073	NaN
C-440463	219.1	NaN	NaN	NaN
C-440464	219.8	0.301	10.057	NaN
C-440465	221.1	0.315	19.345	NaN
C-440466	221.3	2.6	55.942	NaN

	C-440467	223	0.034	2.425	NaN
	C-440468	225.5	2.379	46.061	NaN
	C-440469	225.2	0.823	45.562	NaN
	C-440470	227.5	0.243	3.926	NaN
	C-440471	229.5	0.123	2.145	NaN
GSC Airdrie	C-445282	12	NaN	NaN	14.4
	C-445283	22	NaN	NaN	15.2
	C-445284	27	NaN	NaN	21.8
	C-445285	38	NaN	NaN	20.6
	C-445286	52.5	NaN	NaN	5
	C-445287	62	NaN	NaN	11.6
	C-445288	63	0.109	0.471	NaN
	C-445289	78	NaN	NaN	21.9
	C-445290	83	0.002	0.153	NaN
	C-445291	94	0	2.651	NaN
	C-445292	105.5	0.063	1.689	NaN
	C-445293	107	NaN	NaN	16
	C-445294	110.5	0.003	1.508	NaN
	C-445295	117.5	NaN	NaN	17.3
	C-445296	130	NaN	NaN	13.6
	C-445297	138	0	4.235	NaN
	C-445298	145	NaN	NaN	8.4
	C-445299	149	0.003	2.946	NaN
	C-445300	155	0	4.222	NaN
	C-445301	172	0.017	2.699	NaN
	C-445302	179	NaN	NaN	15.2
	C-445303	180	NaN	NaN	11.2
	C-445304	190	0	3.099	NaN
	C-445305	195	NaN	NaN	7.2
	C-445306	202.5	NaN	NaN	20.3
	C-445307	215	NaN	NaN	6.5
	C-445308	225	NaN	NaN	17.4
	C-445309	227	0	1.968	NaN
	C-445310	239	0.015	3.733	NaN
	C-445311	242.5	NaN	NaN	7.4
	C-445312	246	0.029	0.085	NaN
	C-445313	251	0	1.783	NaN
	C-445314	262	NaN	NaN	21.4
	C-445315	264	NaN	NaN	19.7
	C-445316	271	NaN	NaN	NaN
	C-445317	274	NaN	NaN	20.5
	C-445318	276	NaN	NaN	20.2
	C-445319	285	NaN	NaN	20.4

NaN: No data available.