

hole_id	depth_from	depth_to	sample_id	viscosity	grit	bec	free swell	
A5W	0.9	1.8	24521	22.68		7.9	68	11
A5W	9	10.3	24522	22.08		2.5	62	16
A6W	1.3	2.5	24523	23.4		4.4	72	21
A6W	2.8	3.3	24524	22.62		4.8	62	16
A6W	3.3	4	24525	23.13		9.5	62	14
A7W	1.7	2	24526	25.37		10.3	74	26
A7W	2.5	3.1	24527	22.33		23.5	68	10
A7W	3.1	4.5	24528	23.54		9.6	64	22
A7W	4.5	5	24529	22.82		3.3	62	18
A7WA	5	5.2	24531	22.94		8.2	62	19
A7WA	5.2	6.5	24530	22.91		3.9	72	19
A7WB	12.7	13.5	24532	23.98		4.4	86	22
A7WB	13.5	14	24533	22.94		4.3	62	13
A7WC	14.5	15	24534	22.69		34.5	62	12
A7WC	15	15.5	24535	23.47		5.9	62	19
A8W	1.9	2	24536	22.78		7.8	62	13
A10W	0.5	1.1	24538	23.18		1.7	68	23
A10W	1.1	2	24537	23.01		4	62	17
A10WA	3.4	4.4	24539	23.99		3.3	68	23
A10WA	4.4	5	24540	23.09		4.2	62	18
A10WB	7	7.5	24541	23.82		15.6	62	19
A10WB	7.5	8.5	24542	23.32		3.1	80	26
A10WB	8.5	9.4	24543	24.61		3.4	62	14
A10WC	13.5	14	24544	23.38		3.7	66	19
A11W	3.5	4	24545	24.43		2.1	70	23
A11W	4	5.5	24546	23.36		2.1	76	23
A12W	9.4	10.5	24547	23.32		2.7	68	21
A13W	15	15.5	24548	23.95		3.9	72	19
A15W	2.5	4.4	24549	22.52		12	62	17
A16W	7.5	8.1	24550	23.2		1.3	78	22
A16W	8.1	9	24551	22.83		4.2	62	16
A17W	13	13.5	24552	24.5		2.6	68	18
A18W	5	5.8	24553	22.98		6.3	62	16
A18W	5.8	6.8	24554	23.67		3.4	64	22
A18W	6.8	7.4	24555	21.88		4.6	62	11
A20W	10.5	11	24556	23.84		9.6	68	20
A20W	11	11.5	24557	23.18		5.3	64	19
A22W	2.5	3.5	24558	26.44		1.4	96	33
A22W	3.5	4	24559	22.61		5	62	19
A23W	7.5	8	24560	23.88		3.2	64	21
A25W	3	3.2	24561	23.33		1	86	21
A1E	1.3	2.4	24562	24.61		3.9	68	21
A2E	6	7	24563	24.29		4.8	82	24
A2E	7	8.4	24564	23.42		4.3	62	18
A3E	9	9.5	24565	24.32		6.6	72	21
A3E	9.5	10	24566	23.58		8.3	62	19

A4E	9.5	10	24567	24.45	3.7	84	20
A5E	5	5.7	24568	23.38	4.9	62	12
A5E	5.7	6.3	24569	24.08	3.4	84	26
A5E	6.3	6.5	24570	23.27	6	62	13
A6E	10.5	11.5	24571	23.21	4.7	64	17
A6E	11.5	12	24572	23.51	4.2	72	18
A6E	12	12.5	24573	23.47	3.3	62	17
A7E	12.5	13	24575	23.57	19.2	62	18
A7E	13	13.9	24574	24.4	3.2	76	23
A8E	15.5	16	24576	26.19	8.9	66	22
A10E	2	2.4	24577	23.58	18.4	62	19
A10E	2.4	3.4	24578	23.45	11	70	22
A10E	3.4	5	24579	23.09	14.7	62	16
A11E	2.5	3	24580	22.01	6.8	62	10
A19E	3.5	4	24581	23.55	9.9	68	20
B1	3.5	4.9	24582	23.2	3	64	20
B1	4.9	5.2	24583	23.7	2	74	27
B7	8	8.5	24600	24.71	4.2	86	26
B7	8.5	9	24601	23.5	11.8	62	15
B7A	11.5	12	24602	23.48	6.2	68	20
B7A	12	13.5	24603	23.03	5.7	62	14
B7B	9.3	9.5	24606	23.35	6	62	18
B7C	0.5	2	24607	22.89	11.4	62	15
B8C	0.5	2	24604	22.97	18.2	62	12
B15	3.5	4	24599	22.72	11.9	62	13
B18	4.5	5	24592	26.01	5.2	74	32
B18A	3.5	6.9	24597	22.67	6.3	62	16
B18A	6.9	7.3	24598	24.5	3.9	92	34
B19	4	8.4	24594	21.96	6.2	62	10
B19	8.4	8.9	24593	23.93	4.4	82	30
B20	8.5	12	24596	24.99	19.3	62	27
B20	12	12.5	24595	25.98	2.3	96	31
B21A	1.5	2.5	24584	24.29	6.2	68	21
B21A	2.5	3	24585	28.66	5.7	78	31
B22	8.8	9.3	24588	23.37	11.9	68	13
B22	9.3	9.5	24589	26.06	4.4	74	29
B22A	8	8.5	24586	26.3	12.3	68	32
B22A	8.5	8.9	24587	30.16	6	76	33
B23	4.5	5.5	24590	22.5	10.8	68	17
B23	10	11	24591	22.63	14.4	62	16
B9N	12	12.6	24608	24.41	5.4	68	23
B9AN	8.8	9.3	24609	24.55	15.2	66	19
B17N	12.5	12.9	24610	23.2	7.3	62	17
C1	2.5	3	24611	23.59	9.2	62	22
C1	3	3.8	24612	23.28	4.1	66	22
C15	1.2	1.5	24613	23.6	6	82	24
C19	3	5.2	24614	23.77	4.8	62	21

C19	5.2	5.4	24615	24.83	4	66	25
C24	2.9	3.2	24616	25.74	5.8	92	28
F12	8	8.4	24617	24.53	7.6	68	24
G12	1	1.4	24618	25.57	6.4	62	29
G13	0.5	3.1	24620	23.95	8	62	21
G13	3.1	3.5	24619	23.98	5.5	70	23
H1	2	2.4	24621	24.49	4	84	21
H1A	2	2.4	24627	23.71	8.1	72	25
H2	0.5	1	24623	24.92	5.9	80	32
H2	3	3.4	24628	27.64	6.1	84	31
H3	1.9	2.5	24624	25.13	8	72	25
H3	4.5	4.8	24625	24.43	13.1	70	24
H4	4.6	5	24626	22.36	24.3	62	15
H8	1.6	2	24622	24.88	8.2	64	22
H10	2.5	3	24629	24.56	11.5	66	23
H10	5	5.4	24630	23.95	6	62	23
H11	3.2	3.5	24631	25.84	7.8	80	30
H11	5.7	6	24632	26.2	5.5	74	26
H12	3.9	4.3	24634	23.62	19.3	62	21
H12	5.5	6	24633	25.3	9.6	68	25
H12	6	6.3	24635	23.38	6.2	62	17
H17	7.2	8	24636	23.77	9.3	72	25
H20	3	3.3	24637	30.97	4.8	86	35
H21	4.9	5.1	24638	30.44	3.8	90	36
GV20	2.2	2.5	21786	22.21	3.7	62	10
GV20	2.5	2.8	21787	22.56	1.6	62	10
GV22	2.5	3.5	21788	22.38	2.2	62	10