

<div><div><div><div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><</div></div></div></div>									
---	--	--	--	--	--	--	--	--	--

any interpretation

any interpretation, and we shall not, except in the case of gross or willful negligence on our part, be liable or responsible for any loss, costs, damages or expenses incurred or sustained by anyone resulting from any interpretation made by any of our officers, agents or employees. These interpretations are also subject to our general terms and conditions set out in our current Price Schedule.

WARRIOR 7.0 SOFTWARE - Comments

[illegible]

Dataset Creation Thu Dec 19 20:04:08 2020

275 H/T with Temp

Calibration Casing Diameter:	7.000
Calibration Depth:	18.175
Master Calibration, performed (Derived):	

R

	Zero	One
1. $\frac{1}{2}$		
2. $\frac{1}{3}$		
3. $\frac{1}{4}$		
4. $\frac{1}{5}$		
5. $\frac{1}{6}$		
6. $\frac{1}{7}$		
7. $\frac{1}{8}$		
8. $\frac{1}{9}$		
9. $\frac{1}{10}$		
10. $\frac{1}{11}$		
11. $\frac{1}{12}$		
12. $\frac{1}{13}$		
13. $\frac{1}{14}$		
14. $\frac{1}{15}$		
15. $\frac{1}{16}$		
16. $\frac{1}{17}$		
17. $\frac{1}{18}$		
18. $\frac{1}{19}$		
19. $\frac{1}{20}$		
20. $\frac{1}{21}$		
21. $\frac{1}{22}$		
22. $\frac{1}{23}$		
23. $\frac{1}{24}$		
24. $\frac{1}{25}$		
25. $\frac{1}{26}$		
26. $\frac{1}{27}$		
27. $\frac{1}{28}$		
28. $\frac{1}{29}$		
29. $\frac{1}{30}$		
30. $\frac{1}{31}$		
31. $\frac{1}{32}$		
32. $\frac{1}{33}$		
33. $\frac{1}{34}$		
34. $\frac{1}{35}$		
35. $\frac{1}{36}$		
36. $\frac{1}{37}$		
37. $\frac{1}{38}$		
38. $\frac{1}{39}$		
39. $\frac{1}{40}$		
40. $\frac{1}{41}$		
41. $\frac{1}{42}$		
42. $\frac{1}{43}$		
43. $\frac{1}{44}$		
44. $\frac{1}{45}$		
45. $\frac{1}{46}$		
46. $\frac{1}{47}$		
47. $\frac{1}{48}$		
48. $\frac{1}{49}$		
49. $\frac{1}{50}$		
50. $\frac{1}{51}$		
51. $\frac{1}{52}$		
52. $\frac{1}{53}$		
53. $\frac{1}{54}$		
54. $\frac{1}{55}$		
55. $\frac{1}{56}$		
56. $\frac{1}{57}$		
57. $\frac{1}{58}$		
58. $\frac{1}{59}$		
59. $\frac{1}{60}$		
60. $\frac{1}{61}$		
61. $\frac{1}{62}$		
62. $\frac{1}{63}$		
63. $\frac{1}{64}$		
64. $\frac{1}{65}$		
65. $\frac{1}{66}$		
66. $\frac{1}{67}$		
67. $\frac{1}{68}$		
68. $\frac{1}{69}$		
69. $\frac{1}{70}$		
70. $\frac{1}{71}$		
71. $\frac{1}{72}$		
72. $\frac{1}{73}$		
73. $\frac{1}{74}$		
74. $\frac{1}{75}$		
75. $\frac{1}{76}$		
76. $\frac{1}{77}$		
77. $\frac{1}{78}$		
78. $\frac{1}{79}$		
79. $\frac{1}{80}$		
80. $\frac{1}{81}$		
81. $\frac{1}{82}$		
82. $\frac{1}{83}$		
83. $\frac{1}{84}$		
84. $\frac{1}{85}$		
85. $\frac{1}{86}$		
86. $\frac{1}{87}$		
87. $\frac{1}{88}$		
88. $\frac{1}{89}$		
89. $\frac{1}{90}$		
90. $\frac{1}{91}$		
91. $\frac{1}{92}$		
92. $\frac{1}{93}$		
93. $\frac{1}{94}$		
94. $\frac{1}{95}$		
95. $\frac{1}{96}$		
96. $\frac{1}{97}$		
97. $\frac{1}{98}$		
98. $\frac{1}{99}$		
99. $\frac{1}{100}$		

3'	-0.003	1.354	1.000	62.165	45.063	1.132
CAL	1.198	1.198				
5'	-0.003	1.791	1.000	62.165	34.099	1.095
SUM						
S1	0.000	1.221	0.000	100.000	81.918	-0.001
S2	0.000	1.303	0.000	100.000	76.760	-0.001
S3	0.000	1.363	0.000	100.000	73.352	-0.001
S4	0.000	1.323	0.000	100.000	75.573	-0.001
S5	0.000	1.256	0.000	100.000	79.636	-0.001
S6	0.000	1.284	0.000	100.000	77.887	-0.001
S7	0.000	1.278	0.000	100.000	78.239	-0.001
S8	0.000	1.241	0.000	100.000	80.579	-0.001

Internal Reference Calibration, performed (Not Performe

	Raw (v)		Calibrated (v)		Results	
	Zero	Cal	Zero	Cal	Gain	Offset
CAL	0.000	0.000	1.198	1.198	1.000	0.000

	Raw (v)	Calibrated (v)	Results
	Zero	Zero	Offset
3'	0.000	0.000	0.000
5'	0.000	0.000	0.000
SUM			
S1	0.000	0.000	0.000
S2	0.000	0.000	0.000
S3	0.000	0.000	0.000
S4	0.000	0.000	0.000
S5	0.000	0.000	0.000
S6	0.000	0.000	0.000
S7	0.000	0.000	0.000
S8	0.000	0.000	0.000
Temperature Calibration Report			

T with Temp

Performed:		Fri Mar 27 11:50:37 2009			
		Reference		Reading	
Low Reference:	0.00	degF		0.00	usec
High Reference:	1.00	degF		1.00	usec
Gain:	0.33				
Offset:	0.00				
Delta Spacing	1				

--	--

Top - Bottom			


BHTEMP_Src	BOREID	BOTTEMP	CASEOD	CASETHCK	CASEWGHT	MAXAMPL	MINAMPL	MINATTN
TEMP	9.625	degF	in	0	lb/ft	mV	mV	db/ft
		100	7		26	0	1	0.8
PERFS	PPT	SRFTEMP	TDEPTH					
No	usec	degF	ft					
	0	0	0					

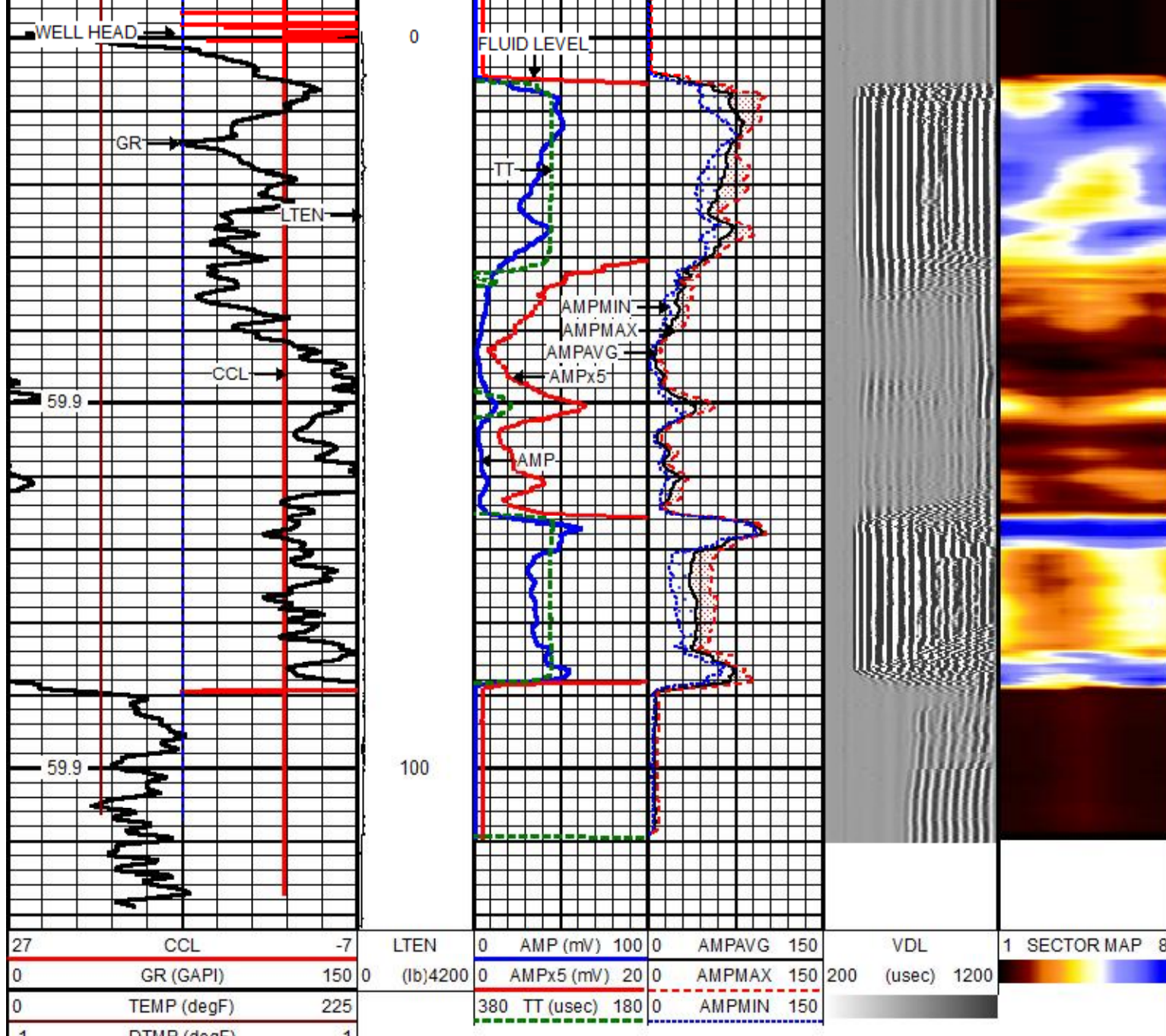

BHTEMP_Src : BHTEMP Input Source Selector	MINAMPL : Minimum Amplitude
BOREID : Borehole I.D.	MINATTN : Minimum Attenuation
BOTTEMP : Bottom Hole Temperature	PERFS : Perforation Flag
CASEOD : Casing O.D.	PPT : Predicted Pipe Time
CASETHCK : Casing Thickness	SRTTEMP : Surface Temperature
CASEWGHT : Casing Weight	TDEPTH : Total Depth
MAXAMPL : Maximum Amplitude	



MAIN PASS

Dataset Name	pass177
Presentation Format	r_axcbl
Dataset Creation	Thu Dec 19 20:04:08 2025
Charted by	Depth in Feet scaled 1:24

0	GR (GAPI)	150	0	(10/4200)	0	AMPX5 (mV)	20	0	AMPMAX	150	200	(usec)	1200	
0	TEMP (degF)	225			380	TT (usec)	180	0	AMPMIN	150				
-1	DTMP (degF)	1												
	TEMP (degF)													



Company	SNOW CONSULTING
Well	CHATHAM-PAN AM # 3
Field	WILDCAT