

AMOCO Aust.Pet.Ltd

CAPE SORELL 1

BIT RECORD

NUMBER	TYPE	*SIZE	*DEPTH*	RUN	*FLOW*	PP	*MW	*BOTTOM*	ROTARY*	JETS/TFA	*WOB*	RPM*	WEAR	*ROP*	HYD POWER	*BIT*	COST*		
*	*	* IN	* Ft.	*GPM	*psi	*	*HOURS	*HOURS	*1	*2	*3	*4	* lbs *	*T*B* G	*Ft/hr	*TTL	*BIT	*/sqi*EFF'Y*	\$/Ft *
* 1*	FEED*	26.00*	381*	309*	544*	850*	3.6*	11.60*	3.60*	24*24*24*	0*	7000*	47*5*4*0.00*	85.83*	270*	42*0.06*	15.53*	215*	
* 2*	SMITH DSJ*	26.00*	690*	30*	1033*	825*	3.6*	6.00*	3.50*	24*24*24*	0*	13000*	85*2*2*0.00*	8.57*	497*	287*0.42*	57.69*	1532*	
* 3rr2*	SMITH DSJ*	26.00*	672*	48*	1033*	925*	3.6*	6.50*	3.50*	22*22*22*	0*	10000*	50*3*3*0.00*	13.71*	557*	406*0.60*	72.38*	722*	
* 4*	SMITH F2*	12.25*	720*	720*	516*	1956*	3.6*	7.60*	4.96*	13*13*13*	0*	13000*	57*1*2*0.00*	145.16*	589*	415*2.77*	70.53*	66*	
* 5*	SMITH DGJ*	26.00*	720*	1420*	357*	1313*	3.5*	17.60*	11.35*	22*22*22*	0*	13000*	57*2*4*0.00*	125.11*	657*	229*0.34*	34.93*	65*	
* 6*	SMITH SDS*	12.25*	1440*	627*	512*	2112*	3.8*	13.30*	4.00*	12*12*13*	0*	3000*	89*4*2*0.00*	156.75*	631*	511*3.41*	30.99*	105*	
* 7*	SMITH SDGH*	12.25*	2067*	40*	497*	649*	3.6*	5.00*	2.90*	20*20*20*	0*	17000*	86*4*2*0.00*	13.79*	188*	66*0.44*	35.20*	933*	
* 8*	SMITH F3J*	12.25*	2107*	2051*	472*	1689*	3.6*	59.00*	29.50*	13*13*13*	0*	14000*	91*7*4*0.13*	69.53*	465*	318*2.12*	63.34*	113*	
* 9*	SMITH DSJ*	14.75*	1263*	793*	760*	1600*	3.8*	6.50*	3.47*	13*13*13*	0*	5000*	70*2*4*0.50*	229.97*	709*	343*1.58*	48.32*	55*	
* 10rr9*	SMITH DSJ*	14.75*	2056*	967*	332*	2000*	3.8*	16.00*	8.51*	13*18*19*	0*	7000*	75*2*4*0.50*	113.63*	971*	450*2.07*	46.33*	79*	
* 11*	SMITH DSJ*	14.75*	3033*	994*	805*	2200*	3.9*	11.40*	5.95*	13*13*19*	0*	10000*	80*4*4*0.00*	167.06*	1033*	412*1.39*	39.38*	62*	
* 12rr11*	SMITH DSJ*	14.75*	4027*	134*	770*	2000*	3.9*	5.00*	3.00*	13*13*19*	0*	10000*	75*4*4*0.00*	44.67*	898*	361*1.66*	40.13*	272*	
* 13*	SMITH DSJ*	12.25*	4064*	102*	554*	2459*	9.0*	7.50*	1.70*	12*12*12*	0*	13000*	33*6*4*0.00*	60.00*	795*	741*4.94*	93.22*	464*	
* 14*	SMITH SDGH*	12.25*	4166*	421*	523*	2419*	9.0*	20.39*	8.00*	12*12*12*	0*	24000*	32*7*4*0.00*	52.63*	745*	641*4.27*	86.07*	226*	
* 15*	SMITH SDGH*	12.25*	4597*	426*	538*	2075*	9.3*	19.60*	10.90*	14*14*14*	0*	34000*	118*7*4*0.50*	39.08*	651*	378*2.52*	55.11*	216*	
* 16*	SMITH SDGH*	12.25*	5013*	317*	530*	2300*	9.2*	12.46*	9.30*	16*16*16*	0*	25000*	109*7*4*0.25*	34.09*	711*	210*1.40*	29.50*	209*	
* 17*	SMITH SDGH*	12.25*	5330*	263*	596*	1725*	9.2*	11.50*	9.70*	16*16*16*	0*	33000*	116*6*4*0.00*	27.11*	590*	234*1.39*	43.09*	238*	
* 18*	SMITH F2*	12.25*	5593*	693*	582*	1705*	9.1*	36.20*	29.00*	16*16*16*	0*	34000*	73*4*2*0.13*	23.72*	579*	275*1.33*	47.47*	236*	
* 19*	SMITH F2*	12.25*	6232*	1436*	567*	1727*	9.1*	59.50*	51.50*	16*16*16*	0*	22000*	93*6*4*0.33*	23.35*	571*	254*1.69*	44.48*	191*	
* 20*	SMITH F2*	12.25*	7802*	91*	541*	1743*	9.1*	20.90*	2.25*	16*16*16*	0*	27000*	88*4*4*0.25*	40.44*	550*	221*1.47*	40.12*	1172*	
* 21*	SMITH F2*	12.25*	7893*	542*	532*	1910*	9.1*	23.30*	13.90*	16*16*16*	0*	38000*	87*2*4*0.25*	38.99*	593*	210*1.40*	35.40*	213*	
* 22*	SMITH F3*	12.25*	8435*	597*	520*	1927*	9.1*	25.30*	15.10*	16*16*16*	0*	33000*	83*2*3*0.13*	39.54*	535*	196*1.31*	33.53*	205*	
* 23*	SMITH SDGH*	8.50*	9032*	7*	349*	1436*	9.1*	22.00*	9.90*	13*13*13*	0*	22000*	54*1*1*0.00*	7.73*	292*	136*1.38*	46.50*	14324*	
* 24*	SMITH F3*	8.50*	9040*	462*	323*	1205*	9.2*	27.50*	15.70*	13*13*13*	0*	30000*	75*3*4*0.13*	29.43*	227*	109*1.51*	47.99*	274*	
* 25*	SMITH F2*	8.50*	9499*	387*	325*	1345*	9.2*	33.50*	16.10*	14*14*0*	0*	29000*	72*7*3*0.50*	24.04*	255*	136*2.57*	72.81*	431*	
* 26*	SMITH F3*	8.50*	9887*	163*	323*	1767*	9.3*	25.80*	12.50*	14*14*0*	0*	29000*	59*6*4*0.38*	13.44*	338*	193*2.67*	57.07*	760*	
* 27*	SMITH F4*	8.50*	10056*	140*	327*	1814*	9.5*	20.30*	12.30*	14*14*0*	0*	40000*	53*4*3*0.25*	11.38*	346*	195*2.70*	56.44*	782*	
* 28*	SMITH F2*	8.50*	10196*	171*	307*	1724*	9.5*	16.25*	12.80*	14*14*0*	0*	37000*	66*4*3*0.25*	13.36*	309*	162*2.24*	52.34*	543*	
* 29*	SMITH F3*	8.50*	10367*	244*	330*	2251*	9.6*	24.50*	22.20*	13*13*0*	0*	35000*	68*8*4*0.00*	10.99*	433*	273*3.73*	62.95*	504*	
* 30*	SMITH F3*	8.50*	10611*	244*	332*	2407*	9.6*	22.50*	21.10*	13*13*0*	0*	35000*	65*3*3*0.13*	11.56*	466*	273*3.35*	59.59*	474*	
* 31*	SMITH F3*	8.50*	10855*	195*	329*	2442*	9.5*	25.00*	22.00*	13*13*0*	0*	34000*	62*6*3*0.25*	8.86*	469*	263*3.70*	57.03*	640*	
* 32*	SMITH F3*	8.50*	11050*	246*	334*	2138*	9.6*	43.40*	30.70*	13*13*0*	0*	30000*	59*6*5*0.25*	8.01*	417*	283*3.92*	67.90*	795*	
* 33*	SMITH F7*	8.50*	11296*	125*	324*	1700*	9.6*	30.50*	21.00*	12*12*12*	0*	33000*	59*2*2*0.06*	5.95*	321*	158*2.19*	49.19*	1137*	
* 34*	COFF*	8.50*	11420*	3*	245*	796*	9.6*	6.50*	4.10*	PFA:0.45	*22000*	50*0*0*0.00*	1.95*	114*	33*0.46*	29.43*	3377*		
* 35*	SMITH F57*	8.50*	11423*	149*	330*	1796*	9.5*	26.10*	22.30*	12*12*12*	0*	30000*	50*4*3*0.06*	6.68*	346*	165*2.29*	47.30*	388*	

REMARKS

#1-3+36"H/O.#9-12+17.5"UR.
 #9-12,jets 3x16+ball+3x12.
 #13,23 Drilled CMT,CSG shoe.
 OH for CSG