Sheet1

	SAT / UNSAT	picoSAT			
Archiu		Temps total	Total decisions	Megaprops / segon	
Vars-100-1	SAT	0.0	329	2.1	
Vars-100-2	SAT	0.0	332	1.9	
Vars-100-3	UNSAT	0.0	530	3.4	
Vars-100-4	UNSAT	0.0	729	2.4	
Vars-100-5	SAT	0.0	630	2.1	
Vars-100-6	SAT	0.0	510	3.2	
Vars-100-7	SAT	0.0	158	0.0	
Vars-100-8	SAT	0.0	39	0.0	
Vars-100-9	UNSAT	0.0	400	2.8	
Vars-100-10	UNSAT	0.0	635	2.1	
Vars-150-1	SAT	0.0	1781	3.0	
Vars-150-2	SAT	0.0	2305	4.0	
Vars-150-3	SAT	0.0	1675	3.6	
Vars-150-4	SAT	0.0	1943	4.3	
Vars-150-5	UNSAT	0.0	3020	4.3	
Vars-150-6	SAT	0.0	270	1.9	
Vars-150-7	UNSAT	0.0	2505	4.3	
Vars-150-8	SAT	0.0	848	2.2	
Vars-150-9	SAT	0.0	1685	3.7	
Vars-150-10	UNSAT	0.0	3142	4.7	
Vars-200-1	UNSAT	0.1	16747	6.1	
Vars-200-2	SAT	0.0	5639	5.4	
Vars-200-3	UNSAT	0.1	18673	6.1	
Vars-200-3	UNSAT	0.0	6017	5.8	
Vars-200-5	UNSAT	0.1	10748	6.1	
Vars-200-6	SAT	0.0	898	2.9	
Vars-200-7	UNSAT	0.2	26607	5.9	
Vars-200-7	SAT	0.1	14987	6.0	
Vars-200-9	SAT	0.1	9077	5.3	
Vars-200-10	UNSAT	0.1	19671	5.9	
Vars-250-10	UNSAT	0.8	91049	5.8	
Vars-250-2	UNSAT	1.1	130683	5.6	
Vars-250-2	SAT	0.0	4927	4.9	
Vars-250-4	SAT	0.0	24915	5.8	
Vars-250-5	UNSAT	0.9	108767	5.9	
Vars-250-6	UNSAT	1.4	167825	5.7	
Vars-250-7	SAT	0.6	70856	5.8	
Vars-250-8	UNSAT	0.0	102141	5.7	
Vars-250-9	SAT	0.9	13177	5.7	
Vars-250-9	SAT	0.1	63416	5.8	
Vars-300-1	SAT	7.9	735626	5.0	
Vars-300-1	UNSAT	7.9	684863	5.2	
Vars-300-2		3.9			
Vars-300-3 Vars-300-4	UNSAT		381842	5.4	
	UNSAT	6.0	573471	5.2	
Vars-300-5	SAT	4.3	416577	5.3	
Vars-300-6	UNSAT	3.2	314191	5.5	
Vars-300-7	SAT	0.7	73614	5.7	
Vars-300-8	UNSAT	7.3	673577	5.2	
Vars-300-9	SAT	3.1	302725	5.4	
Vars-300-10	SAT	6.2	583333	5.3	

Sheet1

Vars-100-1 0.010 0.009 779 0.17 Vars-100-2 0.000 0.006 311 0.10 Vars-100-3 0.010 0.014 1018 0.15 Vars-100-4 0.000 0.013 964 0.15 Vars-100-5 0.000 0.008 308 0.08 Vars-100-6 0.020 0.020 2243 0.22 Vars-100-7 0.000 0.010 897 0.18 Vars-100-8 0.000 0.006 633 0.21 Vars-100-9 0.000 0.008 420 0.11 Vars-100-10 0.010 0.009 1095 0.24 Vars-150-1 0.050 0.005 276 0.11 Vars-150-2 0.060 0.082 12975 0.32 Vars-150-3 0.040 0.110 18949 0.34 Vars-150-4 0.160 0.177 30989 0.35 Vars-150-5 0.170 0.097 16531 0.34	Arabin	SATalumne					
Vars-100-2 0.000 0.006 311 0.10 Vars-100-3 0.010 0.014 1018 0.15 Vars-100-4 0.000 0.013 964 0.15 Vars-100-5 0.000 0.008 308 0.08 Vars-100-6 0.020 0.020 2243 0.22 Vars-100-7 0.000 0.010 897 0.18 Vars-100-8 0.000 0.006 633 0.21 Vars-100-9 0.000 0.008 420 0.11 Vars-100-10 0.010 0.009 1095 0.24 Vars-150-1 0.050 0.005 276 0.11 Vars-150-2 0.060 0.082 12975 0.32 Vars-150-3 0.040 0.110 18949 0.34 Vars-150-4 0.160 0.177 30989 0.35 Vars-150-5 0.170 0.097 16531 0.34 Vars-150-6 0.030 0.020 1313 0.13	Archiu				Megaprops / segon		
Vars-100-3 0.010 0.014 1018 0.15 Vars-100-4 0.000 0.013 964 0.15 Vars-100-5 0.000 0.008 308 0.08 Vars-100-6 0.020 0.020 2243 0.22 Vars-100-7 0.000 0.010 897 0.18 Vars-100-8 0.000 0.006 633 0.21 Vars-100-9 0.000 0.008 420 0.11 Vars-100-10 0.010 0.009 1095 0.24 Vars-150-1 0.050 0.005 276 0.11 Vars-150-2 0.060 0.082 12975 0.32 Vars-150-3 0.040 0.110 18949 0.34 Vars-150-4 0.160 0.177 30989 0.35 Vars-150-5 0.170 0.097 16531 0.34 Vars-150-6 0.030 0.020 1313 0.13 Vars-150-8 0.000 0.086 14919 0.35	Vars-100-1	0.010	0.009		0.17		
Vars-100-4 0.000 0.013 964 0.15 Vars-100-5 0.000 0.008 308 0.08 Vars-100-6 0.020 0.020 2243 0.22 Vars-100-7 0.000 0.010 897 0.18 Vars-100-8 0.000 0.006 633 0.21 Vars-100-9 0.000 0.008 420 0.11 Vars-100-10 0.010 0.009 1095 0.24 Vars-150-1 0.050 0.005 276 0.11 Vars-150-2 0.060 0.082 12975 0.32 Vars-150-3 0.040 0.110 18949 0.34 Vars-150-4 0.160 0.177 30989 0.35 Vars-150-5 0.170 0.097 16531 0.34 Vars-150-6 0.030 0.020 1313 0.13 Vars-150-7 0.100 0.086 14919 0.35 Vars-150-9 0.160 0.081 13131 0.32 <td>Vars-100-2</td> <td>0.000</td> <td>0.006</td> <td>311</td> <td>0.10</td>	Vars-100-2	0.000	0.006	311	0.10		
Vars-100-5 0.000 0.008 308 0.08 Vars-100-6 0.020 0.020 2243 0.22 Vars-100-7 0.000 0.010 897 0.18 Vars-100-8 0.000 0.006 633 0.21 Vars-100-9 0.000 0.008 420 0.11 Vars-100-10 0.010 0.009 1095 0.24 Vars-150-1 0.050 0.005 276 0.11 Vars-150-2 0.060 0.082 12975 0.32 Vars-150-3 0.040 0.110 18949 0.34 Vars-150-4 0.160 0.177 30989 0.35 Vars-150-5 0.170 0.097 16531 0.34 Vars-150-6 0.030 0.020 1313 0.13 Vars-150-7 0.100 0.086 14919 0.35 Vars-150-8 0.000 0.081 13131 0.32 Vars-150-9 0.160 0.081 13131 0.32 </td <td>Vars-100-3</td> <td>0.010</td> <td>0.014</td> <td>1018</td> <td>0.15</td>	Vars-100-3	0.010	0.014	1018	0.15		
Vars-100-6 0.020 0.020 2243 0.22 Vars-100-7 0.000 0.010 897 0.18 Vars-100-8 0.000 0.006 633 0.21 Vars-100-9 0.000 0.008 420 0.11 Vars-100-10 0.010 0.009 1095 0.24 Vars-150-1 0.050 0.005 276 0.11 Vars-150-2 0.060 0.082 12975 0.32 Vars-150-3 0.040 0.110 18949 0.34 Vars-150-4 0.160 0.177 30989 0.35 Vars-150-5 0.170 0.097 16531 0.34 Vars-150-6 0.030 0.020 1313 0.13 Vars-150-7 0.100 0.086 14919 0.35 Vars-150-8 0.000 0.081 13131 0.32 Vars-150-9 0.160 0.081 13131 0.32 Vars-200-1 1.470 1.364 202155 0.3	Vars-100-4	0.000	0.013	964	0.15		
Vars-100-7 0.000 0.010 897 0.18 Vars-100-8 0.000 0.006 633 0.21 Vars-100-9 0.000 0.008 420 0.11 Vars-100-10 0.010 0.009 1095 0.24 Vars-150-1 0.050 0.005 276 0.11 Vars-150-2 0.060 0.082 12975 0.32 Vars-150-3 0.040 0.110 18949 0.34 Vars-150-3 0.040 0.110 18949 0.34 Vars-150-4 0.160 0.177 30989 0.35 Vars-150-5 0.170 0.097 16531 0.34 Vars-150-6 0.030 0.020 1313 0.13 Vars-150-7 0.100 0.086 14919 0.35 Vars-150-8 0.000 0.081 13131 0.32 Vars-150-9 0.160 0.081 13131 0.32 Vars-200-1 1.470 1.364 202155 0.	Vars-100-5	0.000	0.008	308	0.08		
Vars-100-8 0.000 0.006 633 0.21 Vars-100-9 0.000 0.008 420 0.11 Vars-100-10 0.010 0.009 1095 0.24 Vars-150-1 0.050 0.005 276 0.11 Vars-150-2 0.060 0.082 12975 0.32 Vars-150-3 0.040 0.110 18949 0.34 Vars-150-4 0.160 0.177 30989 0.35 Vars-150-5 0.170 0.097 16531 0.34 Vars-150-6 0.030 0.020 1313 0.13 Vars-150-7 0.100 0.086 14919 0.35 Vars-150-8 0.000 0.008 330 0.08 Vars-150-9 0.160 0.081 13131 0.32 Vars-200-1 1.470 1.364 202155 0.30 Vars-200-2 0.030 0.052 5759 0.22 Vars-200-3 2.200 1.539 225256 0.	Vars-100-6	0.020	0.020	2243	0.22		
Vars-100-9 0.000 0.008 420 0.11 Vars-100-10 0.010 0.009 1095 0.24 Vars-150-1 0.050 0.005 276 0.11 Vars-150-2 0.060 0.082 12975 0.32 Vars-150-3 0.040 0.110 18949 0.34 Vars-150-4 0.160 0.177 30989 0.35 Vars-150-5 0.170 0.097 16531 0.34 Vars-150-6 0.030 0.020 1313 0.13 Vars-150-7 0.100 0.086 14919 0.35 Vars-150-8 0.000 0.008 330 0.08 Vars-150-9 0.160 0.081 13131 0.32 Vars-150-10 0.080 0.072 10595 0.29 Vars-200-1 1.470 1.364 202155 0.30 Vars-200-2 0.030 0.052 5759 0.22 Vars-200-3 2.200 1.539 225256 <td< td=""><td>Vars-100-7</td><td>0.000</td><td>0.010</td><td>897</td><td>0.18</td></td<>	Vars-100-7	0.000	0.010	897	0.18		
Vars-100-10 0.010 0.009 1095 0.24 Vars-150-1 0.050 0.005 276 0.11 Vars-150-2 0.060 0.082 12975 0.32 Vars-150-3 0.040 0.110 18949 0.34 Vars-150-4 0.160 0.177 30989 0.35 Vars-150-5 0.170 0.097 16531 0.34 Vars-150-6 0.030 0.020 1313 0.13 Vars-150-7 0.100 0.086 14919 0.35 Vars-150-8 0.000 0.008 330 0.08 Vars-150-9 0.160 0.081 13131 0.32 Vars-150-10 0.080 0.072 10595 0.29 Vars-200-1 1.470 1.364 202155 0.30 Vars-200-2 0.030 0.052 5759 0.22 Vars-200-3 2.200 1.539 225256 0.29 Vars-200-4 0.620 0.459 70578 <	Vars-100-8	0.000	0.006	633	0.21		
Vars-150-1 0.050 0.005 276 0.11 Vars-150-2 0.060 0.082 12975 0.32 Vars-150-3 0.040 0.110 18949 0.34 Vars-150-4 0.160 0.177 30989 0.35 Vars-150-5 0.170 0.097 16531 0.34 Vars-150-6 0.030 0.020 1313 0.13 Vars-150-7 0.100 0.086 14919 0.35 Vars-150-8 0.000 0.008 330 0.08 Vars-150-9 0.160 0.081 13131 0.32 Vars-150-10 0.080 0.072 10595 0.29 Vars-200-1 1.470 1.364 202155 0.30 Vars-200-2 0.030 0.052 5759 0.22 Vars-200-3 2.200 1.539 225256 0.29 Vars-200-4 0.620 0.459 70578 0.31 Vars-200-5 2.720 1.659 257204	Vars-100-9	0.000	0.008	420	0.11		
Vars-150-2 0.060 0.082 12975 0.32 Vars-150-3 0.040 0.110 18949 0.34 Vars-150-4 0.160 0.177 30989 0.35 Vars-150-5 0.170 0.097 16531 0.34 Vars-150-6 0.030 0.020 1313 0.13 Vars-150-7 0.100 0.086 14919 0.35 Vars-150-8 0.000 0.008 330 0.08 Vars-150-9 0.160 0.081 13131 0.32 Vars-150-10 0.080 0.072 10595 0.29 Vars-200-1 1.470 1.364 202155 0.30 Vars-200-2 0.030 0.052 5759 0.22 Vars-200-3 2.200 1.539 225256 0.29 Vars-200-4 0.620 0.459 70578 0.31 Vars-200-5 2.720 1.659 257204 0.31 Vars-200-6 5.450 3.622 542621	Vars-100-10	0.010	0.009	1095	0.24		
Vars-150-3 0.040 0.110 18949 0.34 Vars-150-4 0.160 0.177 30989 0.35 Vars-150-5 0.170 0.097 16531 0.34 Vars-150-6 0.030 0.020 1313 0.13 Vars-150-7 0.100 0.086 14919 0.35 Vars-150-8 0.000 0.008 330 0.08 Vars-150-9 0.160 0.081 13131 0.32 Vars-150-10 0.080 0.072 10595 0.29 Vars-200-1 1.470 1.364 202155 0.30 Vars-200-2 0.030 0.052 5759 0.22 Vars-200-3 2.200 1.539 225256 0.29 Vars-200-4 0.620 0.459 70578 0.31 Vars-200-5 2.720 1.659 257204 0.31 Vars-200-6 5.450 3.622 542621 0.30 Vars-200-7 5.940 3.935 616890	Vars-150-1	0.050	0.005	276	0.11		
Vars-150-4 0.160 0.177 30989 0.35 Vars-150-5 0.170 0.097 16531 0.34 Vars-150-6 0.030 0.020 1313 0.13 Vars-150-7 0.100 0.086 14919 0.35 Vars-150-8 0.000 0.008 330 0.08 Vars-150-9 0.160 0.081 13131 0.32 Vars-150-10 0.080 0.072 10595 0.29 Vars-200-1 1.470 1.364 202155 0.30 Vars-200-2 0.030 0.052 5759 0.22 Vars-200-3 2.200 1.539 225256 0.29 Vars-200-4 0.620 0.459 70578 0.31 Vars-200-5 2.720 1.659 257204 0.31 Vars-200-6 5.450 3.622 542621 0.30 Vars-200-7 5.940 3.935 616890 0.31	Vars-150-2	0.060	0.082	12975	0.32		
Vars-150-5 0.170 0.097 16531 0.34 Vars-150-6 0.030 0.020 1313 0.13 Vars-150-7 0.100 0.086 14919 0.35 Vars-150-8 0.000 0.008 330 0.08 Vars-150-9 0.160 0.081 13131 0.32 Vars-150-10 0.080 0.072 10595 0.29 Vars-200-1 1.470 1.364 202155 0.30 Vars-200-2 0.030 0.052 5759 0.22 Vars-200-3 2.200 1.539 225256 0.29 Vars-200-4 0.620 0.459 70578 0.31 Vars-200-5 2.720 1.659 257204 0.31 Vars-200-6 5.450 3.622 542621 0.30 Vars-200-7 5.940 3.935 616890 0.31	Vars-150-3	0.040	0.110	18949	0.34		
Vars-150-6 0.030 0.020 1313 0.13 Vars-150-7 0.100 0.086 14919 0.35 Vars-150-8 0.000 0.008 330 0.08 Vars-150-9 0.160 0.081 13131 0.32 Vars-150-10 0.080 0.072 10595 0.29 Vars-200-1 1.470 1.364 202155 0.30 Vars-200-2 0.030 0.052 5759 0.22 Vars-200-3 2.200 1.539 225256 0.29 Vars-200-4 0.620 0.459 70578 0.31 Vars-200-5 2.720 1.659 257204 0.31 Vars-200-6 5.450 3.622 542621 0.30 Vars-200-7 5.940 3.935 616890 0.31	Vars-150-4	0.160	0.177	30989	0.35		
Vars-150-7 0.100 0.086 14919 0.35 Vars-150-8 0.000 0.008 330 0.08 Vars-150-9 0.160 0.081 13131 0.32 Vars-150-10 0.080 0.072 10595 0.29 Vars-200-1 1.470 1.364 202155 0.30 Vars-200-2 0.030 0.052 5759 0.22 Vars-200-3 2.200 1.539 225256 0.29 Vars-200-4 0.620 0.459 70578 0.31 Vars-200-5 2.720 1.659 257204 0.31 Vars-200-6 5.450 3.622 542621 0.30 Vars-200-7 5.940 3.935 616890 0.31	Vars-150-5	0.170	0.097	16531	0.34		
Vars-150-8 0.000 0.008 330 0.08 Vars-150-9 0.160 0.081 13131 0.32 Vars-150-10 0.080 0.072 10595 0.29 Vars-200-1 1.470 1.364 202155 0.30 Vars-200-2 0.030 0.052 5759 0.22 Vars-200-3 2.200 1.539 225256 0.29 Vars-200-4 0.620 0.459 70578 0.31 Vars-200-5 2.720 1.659 257204 0.31 Vars-200-6 5.450 3.622 542621 0.30 Vars-200-7 5.940 3.935 616890 0.31	Vars-150-6	0.030	0.020	1313	0.13		
Vars-150-9 0.160 0.081 13131 0.32 Vars-150-10 0.080 0.072 10595 0.29 Vars-200-1 1.470 1.364 202155 0.30 Vars-200-2 0.030 0.052 5759 0.22 Vars-200-3 2.200 1.539 225256 0.29 Vars-200-4 0.620 0.459 70578 0.31 Vars-200-5 2.720 1.659 257204 0.31 Vars-200-6 5.450 3.622 542621 0.30 Vars-200-7 5.940 3.935 616890 0.31	Vars-150-7	0.100	0.086	14919	0.35		
Vars-150-10 0.080 0.072 10595 0.29 Vars-200-1 1.470 1.364 202155 0.30 Vars-200-2 0.030 0.052 5759 0.22 Vars-200-3 2.200 1.539 225256 0.29 Vars-200-4 0.620 0.459 70578 0.31 Vars-200-5 2.720 1.659 257204 0.31 Vars-200-6 5.450 3.622 542621 0.30 Vars-200-7 5.940 3.935 616890 0.31	Vars-150-8	0.000	0.008	330	0.08		
Vars-150-10 0.080 0.072 10595 0.29 Vars-200-1 1.470 1.364 202155 0.30 Vars-200-2 0.030 0.052 5759 0.22 Vars-200-3 2.200 1.539 225256 0.29 Vars-200-4 0.620 0.459 70578 0.31 Vars-200-5 2.720 1.659 257204 0.31 Vars-200-6 5.450 3.622 542621 0.30 Vars-200-7 5.940 3.935 616890 0.31	Vars-150-9	0.160	0.081	13131	0.32		
Vars-200-1 1.470 1.364 202155 0.30 Vars-200-2 0.030 0.052 5759 0.22 Vars-200-3 2.200 1.539 225256 0.29 Vars-200-4 0.620 0.459 70578 0.31 Vars-200-5 2.720 1.659 257204 0.31 Vars-200-6 5.450 3.622 542621 0.30 Vars-200-7 5.940 3.935 616890 0.31	Vars-150-10	0.080	0.072		0.29		
Vars-200-2 0.030 0.052 5759 0.22 Vars-200-3 2.200 1.539 225256 0.29 Vars-200-4 0.620 0.459 70578 0.31 Vars-200-5 2.720 1.659 257204 0.31 Vars-200-6 5.450 3.622 542621 0.30 Vars-200-7 5.940 3.935 616890 0.31							
Vars-200-3 2.200 1.539 225256 0.29 Vars-200-4 0.620 0.459 70578 0.31 Vars-200-5 2.720 1.659 257204 0.31 Vars-200-6 5.450 3.622 542621 0.30 Vars-200-7 5.940 3.935 616890 0.31							
Vars-200-4 0.620 0.459 70578 0.31 Vars-200-5 2.720 1.659 257204 0.31 Vars-200-6 5.450 3.622 542621 0.30 Vars-200-7 5.940 3.935 616890 0.31							
Vars-200-5 2.720 1.659 257204 0.31 Vars-200-6 5.450 3.622 542621 0.30 Vars-200-7 5.940 3.935 616890 0.31							
Vars-200-6 5.450 3.622 542621 0.30 Vars-200-7 5.940 3.935 616890 0.31							
Vars-200-7 5.940 3.935 616890 0.31							
	Vars-200-8	0.450	0.491	66427	0.27		
Vars-200-9 0.630 0.816 119053 0.29							
Vars-200-10 2.530 1.465 205759 0.28							
Vars-250-1 23.880 16.908 2200863 0.26	Vars-250-1	23.880	16.908	2200863	0.26		
Vars-250-2 70.300 38.995 5083154 0.26	Vars-250-2	70.300	38.995	5083154	0.26		
Vars-250-3 21.420 5.696 768114 0.27	Vars-250-3	21.420	5.696		0.27		
Vars-250-4 2.780 3.467 441508 0.25		2.780	3.467	441508	0.25		
Vars-250-5 25.400 19.696 2592260 0.26		25.400	19.696	2592260	0.26		
Vars-250-6 117.890 57.074 7418295 0.26	Vars-250-6	117.890	57.074	7418295	0.26		
Vars-250-7 2.180 0.330 40236 0.24	Vars-250-7		0.330	40236	0.24		
Vars-250-8 28.530 24.757 3088899 0.25	Vars-250-8	28.530	24.757	3088899	0.25		
Vars-250-9 14.930 4.611 604204 0.26	Vars-250-9	14.930	4.611	604204	0.26		
Vars-250-10 5.000 2.022 283180 0.28							
Vars-300-1 63.540 9.374 1071826 0.23							
Vars-300-2 1444.740 656.717 77496095 0.24							
Vars-300-3 284.110 150.578 17426091 0.23							
Vars-300-4 301.250 270.195 30139493 0.22							
Vars-300-5 789.790 564.272 67362759 0.24							
Vars-300-6 443.430 318.970 38090441 0.24							
Vars-300-7 7.520 51.994 5854720 0.23							
Vars-300-8 920.410 665.740 78858231 0.24							
Vars-300-9 295.420 54.680 6696796 0.24							
Vars-300-10 201.800 169.073 19386641 0.23							