

DEPT .F :DEPTH (BOREHOLE) {F10.1}
HCAL .IN :HRCC Cal.Caliper {F11.4}
HGR .GAPI :HiRes Gamma-Ray {F11.4}
DPHZ .CF CF :HRDD Standard Resolution Density Porosity {F11.4}
NPHI .CF CF :Thermal Neutron Porosity (Ratio Method) {F11.4}
PXND_HILT. :HILT Porosity CrossPlot {F11.4}

#-----

#		0.2215	0.2228	0.2187	Averages
---	--	--------	--------	--------	----------

#	DEPT	HCAL	HGR	DPHZ	NPHI	PXND_HILT
5130	11.8325	17.8686	0.2472	0.2511	0.2402	
5130.5	11.8325	12.6868	0.2502	0.2403	0.2468	
5131	11.8325	11.5403	0.2483	0.2266	0.2403	
5131.5	11.8095	13.2633	0.2392	0.2149	0.2289	
5132	11.8095	19.6196	0.2266	0.2029	0.2164	
5132.5	11.8095	21.3382	0.2273	0.2152	0.2156	
5133	11.8095	24.1863	0.2319	0.2269	0.2227	
5133.5	11.8095	21.9147	0.2402	0.2271	0.2312	
5134	11.8095	20.7704	0.2357	0.223	0.2259	
5134.5	11.7865	18.4602	0.2264	0.1985	0.2174	
5135	11.8095	21.0597	0.2162	0.2103	0.2064	
5135.5	11.8095	26.2276	0.2164	0.1998	0.2105	
5136	11.8325	26.7943	0.226	0.2107	0.2148	
5136.5	11.8325	14.4227	0.2362	0.2094	0.224	
5137	11.8095	21.0468	0.2387	0.2087	0.2258	
5137.5	11.8325	19.8788	0.2361	0.206	0.2251	
5138	11.8325	25.6641	0.2418	0.2015	0.2285	
5138.5	11.798	18.1752	0.246	0.2055	0.2302	
5139	11.8095	18.7473	0.2465	0.2075	0.2296	
5139.5	11.8325	21.3382	0.2392	0.2133	0.2246	
5140	11.8555	18.7323	0.2372	0.2239	0.2252	
5140.5	11.8325	16.1478	0.2421	0.2266	0.2306	
5141	11.844	21.0576	0.2466	0.2137	0.2356	
5141.5	11.8325	21.6297	0.2486	0.2101	0.2336	
5142	11.821	14.1355	0.251	0.2077	0.2346	

J-Sand Interval		Top	Bottom
Thickness ft	170	5130	5300
Ave porosity decimal %	0.2187		
1/4-mile Radius ft	1320		
3/8-mile Radius ft	1980		
1/2-mile Radius ft	2640		

Volume Calculation	$\pi \times \text{Radius}^2 \times \text{Thickness} \times \text{Porosity} = \text{Volume Cu Ft}$
Volume in Barrels	Volume in Cubic Feet/5.6146 Cu ft/bbl

1/4-Mile Radius	
Volume Cu Ft	203,471,967
Volume Bbl	36,239,798

3/8-Mile Radius	
Volume Cu Ft	457,811,926
Volume Bbl	81,539,544

1/2-Mile Radius	
Volume Cu Ft	813,887,869
Volume Bbl	144,959,190

Gamma Ray indicates no shale (i.e. GR < 90 API units)
Caliper looks OK

5142.5	11.8095	19.0267	0.2512	0.2112	0.2352
5143	11.8095	18.4502	0.2497	0.194	0.2345
5143.5	11.7865	20.181	0.2441	0.1949	0.2257
5144	11.8095	8.6536	0.2442	0.1956	0.2252
5144.5	11.7865	16.7081	0.2461	0.2047	0.2273
5145	11.7865	24.2121	0.2465	0.2082	0.2295
5145.5	11.7865	19.9046	0.2453	0.2207	0.23
5146	11.7865	18.1687	0.2418	0.2173	0.231
5146.5	11.7865	19.041	0.243	0.2189	0.231
5147	11.7635	19.6088	0.2406	0.2052	0.2293
5147.5	11.7405	14.4152	0.2453	0.2055	0.2296
5148	11.8325	19.3303	0.2498	0.1994	0.233
5148.5	11.8325	23.3527	0.2531	0.2108	0.2349
5149	11.821	20.1896	0.2535	0.225	0.2377
5149.5	11.8325	22.7805	0.2518	0.2374	0.2382
5150	11.8095	24.4917	0.2516	0.2171	0.2401
5150.5	11.8095	10.6702	0.2491	0.2153	0.2334
5151	11.8555	17.8859	0.2453	0.212	0.2302
5151.5	11.8095	21.0576	0.2402	0.2094	0.2268
5152	11.8095	14.9985	0.2377	0.204	0.2246
5152.5	11.8325	22.189	0.2393	0.1972	0.2245
5153	11.8095	13.2611	0.2412	0.2103	0.2246
5153.5	11.8095	19.3281	0.2386	0.2137	0.2252
5154	11.8095	21.0511	0.2381	0.2061	0.2254
5154.5	11.8095	14.4152	0.2388	0.204	0.2266
5155	11.8095	9.8016	0.2456	0.1982	0.2301
5155.5	11.7865	16.1564	0.2522	0.204	0.2338
5156	11.8325	21.3404	0.2588	0.2122	0.2389
5156.5	11.8325	19.9046	0.2594	0.2215	0.241
5157	11.8095	22.7762	0.2594	0.2166	0.2438
5157.5	11.8095	14.3962	0.2588	0.2114	0.2412
5158	11.844	23.6485	0.2619	0.2034	0.243
5158.5	11.8555	16.7329	0.2608	0.2219	0.2414
5159	11.8555	16.4146	0.2605	0.2251	0.2442

5159.5	11.8785	13.8355	0.2572	0.2298	0.2404
5160	11.9015	18.7366	0.2559	0.2075	0.2414
5160.5	11.8785	21.0489	0.2542	0.1995	0.2369
5161	11.9015	15.2906	0.2556	0.2107	0.2369
5161.5	11.9245	16.1435	0.2563	0.2294	0.2395
5162	11.9245	8.9257	0.2598	0.2488	0.2462
5162.5	11.9936	23.0584	0.2645	0.2455	0.2546
5163	12.0396	20.7618	0.2693	0.2521	0.2582
5163.5	12.0166	21.349	0.2704	0.2531	0.2602
5164	12.0166	24.2185	0.2692	0.2636	0.2591
5164.5	12.0166	21.5899	0.2681	0.2563	0.2606
5165	12.0396	13.8441	0.2649	0.2554	0.258
5165.5	12.0626	15.5757	0.2629	0.2449	0.2577
5166	12.0511	20.7661	0.2646	0.2522	0.2556
5166.5	12.0626	18.4537	0.2709	0.2475	0.2609
5167	12.0396	21.035	0.2762	0.2566	0.2624
5167.5	12.0626	20.7639	0.2757	0.2481	0.2643
5168	12.0396	27.1181	0.2772	0.2605	0.2625
5168.5	12.0626	12.6846	0.278	0.2581	0.2651
5169	12.0626	19.6002	0.2783	0.2533	0.2633
5169.5	12.0741	15.8606	0.2703	0.2511	0.2589
5170	12.0396	20.1918	0.2669	0.2466	0.2568
5170.5	12.0166	17.3029	0.2702	0.256	0.259
5171	12.0856	21.0597	0.2799	0.2606	0.269
5171.5	12.1086	14.9755	0.2847	0.2676	0.2715
5172	12.1086	29.6965	0.2821	0.2636	0.2708
5172.5	12.0166	18.7495	0.2811	0.2579	0.2687
5173	12.0396	17.3029	0.2795	0.2508	0.2669
5173.5	12.0626	20.1918	0.2798	0.2562	0.2677
5174	12.1086	17.8772	0.2748	0.2567	0.2648
5174.5	12.1086	17.2825	0.27	0.2543	0.2607
5175	12.1316	17.0136	0.2633	0.2509	0.2536
5175.5	12.1086	25.678	0.2553	0.2454	0.2456
5176	12.0396	28.5561	0.2437	0.2406	0.2358

5176.5	11.9475	24.4996	0.2354	0.2415	0.2306
5177	11.8785	23.9281	0.2372	0.2473	0.2332
5177.5	11.8555	25.3801	0.2489	0.254	0.2479
5178	11.8785	19.3281	0.257	0.2522	0.256
5178.5	11.8785	21.6233	0.2599	0.2523	0.2563
5179	11.9015	19.5959	0.261	0.2529	0.2544
5179.5	11.8555	26.5008	0.2689	0.2607	0.2611
5180	11.9475	17.6009	0.2769	0.2546	0.2686
5180.5	11.9936	24.5143	0.2788	0.249	0.265
5181	12.0396	18.4624	0.2777	0.2474	0.2616
5181.5	12.0856	10.6595	0.2745	0.2503	0.2593
5182	12.0626	19.611	0.2716	0.2432	0.2607
5182.5	12.0856	14.9992	0.2677	0.2349	0.2544
5183	12.0396	19.3195	0.2648	0.2288	0.2504
5183.5	12.0856	25.3865	0.2637	0.2362	0.2475
5184	12.0626	19.0252	0.2658	0.2537	0.2511
5184.5	12.0166	18.7323	0.2662	0.2603	0.2556
5185	11.959	18.1666	0.2627	0.2591	0.2551
5185.5	12.1316	16.4436	0.2587	0.2474	0.2541
5186	12.1546	17.3008	0.2573	0.2543	0.2508
5186.5	12.1776	27.0697	0.2595	0.2554	0.2546
5187	12.1776	24.7929	0.2573	0.2568	0.2509
5187.5	12.0626	20.1918	0.2556	0.2405	0.2474
5188	11.9936	26.5395	0.2576	0.2471	0.2462
5188.5	12.0166	19.6067	0.2577	0.2286	0.2486
5189	12.0166	24.7556	0.2556	0.234	0.2437
5189.5	11.9936	20.4725	0.2525	0.2296	0.243
5190	12.0396	16.7329	0.2556	0.2492	0.2443
5190.5	12.0166	21.6297	0.2616	0.2565	0.2507
5191	11.9705	21.6384	0.2574	0.2652	0.2495
5191.5	11.9936	22.4784	0.2474	0.2667	0.2505
5192	11.9475	14.4119	0.239	0.2591	0.2473
5192.5	11.9245	22.2062	0.2372	0.2614	0.2432
5193	11.89	23.6593	0.2349	0.2507	0.2386

5193.5	11.8095	30.8286	0.2214	0.2475	0.2279
5194	11.936	23.0577	0.2193	0.2311	0.2272
5194.5	11.9245	25.963	0.2245	0.2354	0.2262
5195	11.867	17.3008	0.2418	0.2389	0.2337
5195.5	11.8785	20.4833	0.2511	0.2445	0.2406
5196	11.9245	25.6607	0.2557	0.2345	0.2487
5196.5	11.9475	16.7082	0.2566	0.2377	0.2468
5197	11.9705	25.0862	0.255	0.2446	0.2468
5197.5	11.9936	19.0388	0.2534	0.2639	0.2455
5198	11.9936	22.7762	0.2523	0.2622	0.2496
5198.5	11.9475	20.1939	0.2523	0.2533	0.2492
5199	11.9245	26.5066	0.2495	0.251	0.2472
5199.5	11.9245	27.103	0.2459	0.2478	0.2457
5200	11.9475	29.4219	0.2454	0.2693	0.2437
5200.5	11.8785	21.3404	0.2518	0.2587	0.2557
5201	11.9475	17.5966	0.2537	0.2702	0.252
5201.5	11.9936	24.202	0.2494	0.2605	0.2488
5202	11.9936	24.4927	0.2402	0.2741	0.237
5202.5	11.9705	25.3757	0.2334	0.254	0.2381
5203	11.9475	33.7487	0.2273	0.2367	0.2294
5203.5	11.8555	42.3549	0.2244	0.2238	0.223
5204	11.89	36.3311	0.2311	0.2458	0.2242
5204.5	11.9475	26.5416	0.2427	0.2607	0.239
5205	11.9705	27.6838	0.2513	0.2602	0.2477
5205.5	11.9245	20.7683	0.2537	0.2497	0.2477
5206	11.9936	22.2062	0.25	0.2413	0.2442
5206.5	11.9936	22.1851	0.2438	0.2358	0.238
5207	11.9245	26.2372	0.2415	0.2337	0.2336
5207.5	11.8785	26.8288	0.2456	0.2366	0.236
5208	11.9245	17.0136	0.2516	0.2381	0.2414
5208.5	11.9245	28.854	0.25	0.2411	0.2406
5209	11.9245	19.5931	0.2413	0.2267	0.2329
5209.5	11.936	17.8536	0.2357	0.2392	0.2264
5210	11.8785	23.6506	0.2364	0.2475	0.2319

5210.5	11.8555	17.5858	0.2443	0.2584	0.2379
5211	11.9015	22.1804	0.2513	0.2573	0.2452
5211.5	11.9475	25.9748	0.2565	0.242	0.2498
5212	11.9705	22.2148	0.2571	0.24	0.247
5212.5	11.959	27.1073	0.2606	0.2409	0.2494
5213	11.9936	14.4249	0.2604	0.2483	0.2504
5213.5	11.9705	21.0468	0.2557	0.2537	0.2508
5214	12.0166	20.7392	0.2381	0.2288	0.2382
5214.5	12.0396	23.357	0.2199	0.2239	0.2136
5215	12.0166	31.4384	0.2149	0.2214	0.2109
5215.5	11.9705	19.3152	0.2282	0.2343	0.2215
5216	12.0511	32.5936	0.2367	0.2241	0.233
5216.5	12.0856	25.9358	0.2286	0.2223	0.2217
5217	12.1316	24.7831	0.2159	0.2233	0.214
5217.5	12.1086	17.0179	0.2189	0.2359	0.2193
5218	12.1316	21.3383	0.2279	0.2338	0.2304
5218.5	12.0626	19.9046	0.2324	0.2375	0.2308
5219	12.0971	22.2335	0.2262	0.2507	0.224
5219.5	12.1316	23.0516	0.2205	0.2464	0.2247
5220	12.1086	23.6442	0.2145	0.2385	0.2185
5220.5	12.0626	30.0005	0.2131	0.2138	0.214
5221	12.0396	23.9335	0.2251	0.2196	0.217
5221.5	11.867	23.6259	0.2371	0.2304	0.2277
5222	11.8095	12.974	0.2459	0.2389	0.2355
5222.5	11.913	22.5063	0.2433	0.23	0.2355
5223	11.9245	19.3174	0.24	0.2237	0.2321
5223.5	11.913	25.3887	0.2374	0.2138	0.2298
5224	11.9245	24.7616	0.2326	0.2064	0.2224
5224.5	11.9245	17.8622	0.227	0.1933	0.2162
5225	11.9475	17.3073	0.2215	0.2054	0.2095
5225.5	11.9475	22.1997	0.2206	0.2073	0.2114
5226	11.9475	23.0785	0.2253	0.2153	0.2158
5226.5	11.9475	23.1025	0.2384	0.2139	0.2278
5227	11.9475	17.5761	0.2465	0.2232	0.2339

5227.5	11.9015	23.0677	0.2487	0.2359	0.2359
5228	11.9245	25.9587	0.2365	0.2235	0.2281
5228.5	11.9475	29.9919	0.2281	0.2285	0.2202
5229	11.9475	31.7084	0.2207	0.2157	0.219
5229.5	11.9475	27.0873	0.2197	0.2158	0.2139
5230	11.9705	28.2711	0.219	0.211	0.2126
5230.5	11.9705	36.3374	0.2235	0.2155	0.2155
5231	11.9475	18.4645	0.227	0.2323	0.22
5231.5	11.9705	24.7971	0.2363	0.2361	0.2322
5232	11.9705	22.4794	0.2405	0.2485	0.2358
5232.5	12.0396	17.8837	0.2415	0.2359	0.2382
5233	12.0396	19.3195	0.2297	0.2203	0.2258
5233.5	12.0626	20.7683	0.2206	0.2116	0.2137
5234	12.0396	20.7618	0.2243	0.2252	0.2162
5234.5	12.0166	24.4917	0.2341	0.251	0.2274
5235	11.9936	24.7971	0.2423	0.2529	0.2416
5235.5	12.0166	33.753	0.235	0.231	0.2357
5236	12.0166	27.1052	0.2237	0.2108	0.218
5236.5	12.0166	27.4074	0.2081	0.2042	0.2017
5237	11.9936	26.2157	0.1917	0.2008	0.1897
5237.5	12.0166	28.5474	0.1824	0.1963	0.1862
5238	12.0166	19.0388	0.1952	0.1991	0.1939
5238.5	12.0166	23.6442	0.22	0.2133	0.2118
5239	12.0166	22.1679	0.2301	0.2093	0.2214
5239.5	12.0166	37.7754	0.2199	0.2018	0.2109
5240	12.0396	23.9464	0.2126	0.1956	0.204
5240.5	12.0166	23.0677	0.215	0.2005	0.2052
5241	12.0396	33.4658	0.2159	0.2044	0.2067
5241.5	12.0396	26.2415	0.2044	0.1968	0.1986
5242	12.0281	35.1371	0.1965	0.2	0.1906
5242.5	12.0856	24.7993	0.1916	0.2006	0.191
5243	12.0856	24.5186	0.2	0.2141	0.1969
5243.5	12.1086	34.8887	0.2069	0.2097	0.2081
5244	12.0856	23.9443	0.2121	0.2051	0.2095

5244.5	12.1086	27.3877	0.215	0.1969	0.2093
5245	12.0856	27.3654	0.2213	0.201	0.2113
5245.5	12.0626	30.8641	0.228	0.2114	0.2153
5246	12.0626	19.0302	0.2262	0.2166	0.2163
5246.5	12.0626	24.7842	0.2123	0.2223	0.2081
5247	12.0626	20.1811	0.1992	0.2156	0.2011
5247.5	11.9475	28.5539	0.1961	0.2219	0.1995
5248	12.0626	24.5164	0.2044	0.2151	0.2076
5248.5	12.0971	33.1787	0.2015	0.216	0.2037
5249	12.0856	34.0229	0.1895	0.2008	0.1971
5249.5	12.1316	29.9482	0.1798	0.2	0.1859
5250	12.1316	31.1448	0.1853	0.1893	0.1892
5250.5	12.1086	31.1556	0.1928	0.1922	0.1865
5251	12.1086	28.5474	0.1959	0.1785	0.188
5251.5	12.1316	28.2711	0.1929	0.1776	0.1843
5252	12.1086	25.3837	0.1865	0.1885	0.1805
5252.5	12.1086	44.0972	0.1826	0.2061	0.1845
5253	12.1661	34.8908	0.1864	0.2235	0.1946
5253.5	12.1086	43.2702	0.188	0.2274	0.1986
5254	12.1086	26.5072	0.1998	0.2303	0.2048
5254.5	12.1316	28.2302	0.2047	0.2341	0.2101
5255	11.9821	22.7892	0.2092	0.2195	0.2131
5255.5	12.1316	27.3923	0.1987	0.2227	0.2004
5256	12.1316	22.2148	0.1942	0.2138	0.199
5256.5	12.1086	20.1832	0.1965	0.218	0.1997
5257	12.0626	31.9752	0.2001	0.2114	0.2031
5257.5	12.1316	31.1383	0.1961	0.2017	0.1976
5258	12.1546	33.1744	0.1808	0.2051	0.1861
5258.5	12.1316	34.3122	0.1707	0.204	0.1844
5259	12.1546	34.9038	0.1765	0.2071	0.1872
5259.5	12.0741	26.5265	0.1892	0.2003	0.195
5260	12.1776	30.2833	0.1939	0.1977	0.1925
5260.5	12.1201	29.3885	0.1787	0.2169	0.1819
5261	12.2006	38.0841	0.1669	0.2309	0.1821

5261.5	12.1661	33.455	0.1669	0.2313	0.1877
5262	12.1316	27.3923	0.1763	0.2201	0.1903
5262.5	12.1316	32.5613	0.1867	0.2025	0.1957
5263	12.1316	25.0847	0.1849	0.2105	0.1893
5263.5	12.1316	44.719	0.1776	0.199	0.1887
5264	12.1316	31.7213	0.1688	0.2041	0.1784
5264.5	12.1546	37.771	0.1625	0.2037	0.1742
5265	12.1546	34.9081	0.1594	0.2	0.1717
5265.5	12.0856	22.7805	0.1606	0.1964	0.1698
5266	12.1316	33.9677	0.1587	0.1824	0.1671
5266.5	12.1546	37.1946	0.1554	0.179	0.1635
5267	12.1316	32.0236	0.1481	0.171	0.1591
5267.5	12.1776	34.0401	0.1407	0.1588	0.1524
5268	12.1546	42.1043	0.1365	0.1586	0.1448
5268.5	12.1316	42.6765	0.1329	0.1617	0.1418
5269	12.0856	32.5634	0.1369	0.1724	0.1449
5269.5	12.1546	37.2032	0.1383	0.1765	0.1495
5270	12.1546	30.8663	0.1412	0.1847	0.1527
5270.5	12.1316	35.7545	0.1453	0.1942	0.1599
5271	12.1086	30.5382	0.152	0.1919	0.1688
5271.5	12.1086	39.8073	0.1605	0.195	0.1716
5272	12.0971	35.1619	0.1707	0.1961	0.1774
5272.5	11.9936	38.639	0.1753	0.2102	0.1839
5273	12.0396	33.4658	0.1781	0.2109	0.1921
5273.5	12.0856	30.5705	0.179	0.2207	0.1917
5274	12.0856	33.4529	0.1893	0.2132	0.1987
5274.5	12.0396	36.3084	0.193	0.2142	0.1955
5275	12.0396	25.6629	0.1984	0.2042	0.1992
5275.5	12.0626	25.6802	0.1975	0.2095	0.1969
5276	12.0626	28.5539	0.1941	0.2127	0.1955
5276.5	12.0856	36.9117	0.1859	0.2084	0.1899
5277	12.0856	20.7475	0.175	0.1938	0.1817
5277.5	12.0856	26.7912	0.1686	0.1772	0.1715
5278	12.0626	35.4673	0.1586	0.1823	0.1617

5278.5	12.0856	35.4803	0.1552	0.1999	0.1635
5279	12.0626	31.1383	0.1619	0.222	0.1759
5279.5	12.0626	49.6201	0.1721	0.2293	0.1909
5280	11.9821	44.6649	0.1781	0.2273	0.1965
5280.5	11.9245	33.1485	0.1756	0.2227	0.1925
5281	11.9705	37.7732	0.174	0.2111	0.1887
5281.5	11.9475	22.787	0.1737	0.2049	0.1857
5282	11.9245	28.8324	0.165	0.2066	0.1784
5282.5	11.913	38.6218	0.1505	0.2128	0.1708
5283	11.9475	47.5458	0.1462	0.2198	0.1705
5283.5	11.8785	43.2702	0.1568	0.2204	0.1774
5284	11.7865	33.1636	0.1655	0.2297	0.1824
5284.5	11.8095	34.6166	0.1639	0.241	0.1852
5285	11.8785	46.999	0.1597	0.2371	0.1893
5285.5	11.8785	34.2783	0.1649	0.2194	0.1857
5286	11.8325	35.2054	0.1743	0.1957	0.1841
5286.5	11.7175	32.2526	0.1772	0.1915	0.1775
5287	11.9245	51.3495	0.1748	0.1927	0.1758
5287.5	11.913	39.2176	0.1712	0.2108	0.1759
5288	11.9245	39.2284	0.166	0.2189	0.1793
5288.5	12.0166	30.8555	0.1707	0.2194	0.1853
5289	12.0396	28.2463	0.176	0.2189	0.1878
5289.5	12.0396	31.1427	0.1829	0.2198	0.1924
5290	12.0396	35.1953	0.1835	0.2198	0.1927
5290.5	12.0166	25.3693	0.1783	0.2108	0.1899
5291	12.0166	32.8366	0.1725	0.2029	0.1842
5291.5	12.0626	40.0602	0.1631	0.2072	0.1775
5292	12.0396	49.0415	0.1575	0.206	0.1743
5292.5	12.0396	33.7444	0.1572	0.2093	0.1733
5293	12.0051	27.6925	0.1566	0.1956	0.1745
5293.5	12.0396	37.7711	0.1561	0.2011	0.171
5294	12.0051	38.0357	0.154	0.193	0.1695
5294.5	12.0626	25.9372	0.1564	0.2039	0.1648
5295	12.0741	34.0122	0.1579	0.1986	0.1721

5295.5	12.1086	38.3648	0.1591	0.2014	0.1718
5296	12.1316	40.6556	0.1545	0.2028	0.1707
5296.5	12.1316	42.4088	0.1465	0.2095	0.1649
5297	12.1201	36.046	0.1508	0.2054	0.1707
5297.5	12.1316	27.6452	0.1525	0.1911	0.1693
5298	12.0166	40.9471	0.1588	0.1766	0.1684
5298.5	12.1546	40.0964	0.1589	0.185	0.1672
5299	12.1316	36.0438	0.1654	0.2067	0.1776
5299.5	12.1086	45.2933	0.1707	0.223	0.1919
5300	12.0856	38.6269	0.1652	0.2171	0.194
			0.2215	0.2228	0.2187

Ave column values