

date of run : 24/09/2009
 number of run : 6607
 number of data points : 189

sample description : Wood Chalmers
 catalyst description :

general remarks : p=1bar T=800C V=2l /min 40%H2O 60%N2; purge 17%;

sample weight [mg] : 43.800
 holder weight [mg] : 2561.700
 residue weight [mg] : 37.311
 ash content [%] : 0.000
 water content [%] : 0.000
 catalyst content [%] : 0.000
 holder density [mg/ccm] : 7870.000

number of gases : 2

H2O partial pressure [bar]: 0.4000
 N2 partial pressure [bar]: 0.6000

number	weight [mg]	temperature [øC]	condensate [g]	time [s]
1	43.800	810.000	0.000	0.000
2	43.222	811.000	0.000	10.000
3	42.792	811.000	0.000	20.000
4	42.454	809.000	0.000	30.000
5	42.182	808.000	0.000	40.000
6	41.930	806.000	0.000	50.000
7	41.676	805.000	0.000	60.000
8	41.512	804.000	0.000	70.000
9	41.382	802.000	0.000	80.000
10	41.206	800.000	0.000	90.000
11	41.048	801.000	0.000	100.000
12	40.962	800.000	0.000	110.000
13	40.808	800.000	0.000	120.000
14	40.686	799.000	0.000	130.000
15	40.506	799.000	0.000	140.000
16	40.426	799.000	0.000	150.000
17	40.304	799.000	0.000	160.000
18	40.182	799.000	0.000	170.000
19	40.062	799.000	0.000	180.000
20	39.930	799.000	0.000	190.000
21	39.830	799.000	0.000	200.000
22	39.672	799.000	0.000	210.000
23	39.572	799.000	0.000	220.000
24	39.446	799.000	0.000	230.000
25	39.306	799.000	0.000	240.000
26	39.230	799.000	0.000	250.000
27	39.126	799.000	0.000	260.000
28	39.022	799.000	0.000	270.000
29	38.886	799.000	0.000	280.000
30	38.804	799.000	0.000	290.000
31	38.682	799.000	0.000	300.000
32	38.624	799.000	0.000	310.000
33	38.528	800.000	0.000	320.000
34	38.404	800.000	0.000	330.000
35	38.366	801.000	0.000	340.000
36	38.266	801.000	0.000	350.000
37	38.208	801.000	0.000	360.000
38	38.118	801.000	0.000	370.000
39	38.046	801.000	0.000	380.000
40	37.982	801.000	0.000	390.000
41	37.922	801.000	0.000	400.000
42	37.846	801.000	0.000	410.000
43	37.770	801.000	0.000	420.000
44	37.700	800.000	0.000	430.000

45	37.656	800.000	0.000	440.000
46	37.618	800.000	0.000	450.000
47	37.576	800.000	0.000	460.000
48	37.514	800.000	0.000	470.000
49	37.464	800.000	0.000	480.000
50	37.408	799.000	0.000	490.000
51	37.370	800.000	0.000	500.000
52	37.310	800.000	0.000	510.000
53	37.252	800.000	0.000	520.000
54	37.210	800.000	0.000	530.000
55	37.220	800.000	0.000	540.000
56	37.210	800.000	0.000	550.000
57	37.204	800.000	0.000	560.000
58	37.176	800.000	0.000	570.000
59	37.132	800.000	0.000	580.000
60	37.138	800.000	0.000	590.000
61	37.168	800.000	0.000	600.000
62	37.124	800.000	0.000	610.000
63	37.138	800.000	0.000	620.000
64	37.114	800.000	0.000	630.000
65	37.134	800.000	0.000	640.000
66	37.100	800.000	0.000	650.000
67	37.138	800.000	0.000	660.000
68	37.080	800.000	0.000	670.000
69	37.112	800.000	0.000	680.000
70	37.118	800.000	0.000	690.000
71	37.080	800.000	0.000	700.000
72	37.112	800.000	0.000	710.000
73	37.110	800.000	0.000	720.000
74	37.116	800.000	0.000	730.000
75	37.090	800.000	0.000	740.000
76	37.076	800.000	0.000	750.000
77	37.114	800.000	0.000	760.000
78	37.100	800.000	0.000	770.000
79	37.118	800.000	0.000	780.000
80	37.102	800.000	0.000	790.000
81	37.106	800.000	0.000	800.000
82	37.110	800.000	0.000	810.000
83	37.100	800.000	0.000	820.000
84	37.138	800.000	0.000	830.000
85	37.112	800.000	0.000	840.000
86	37.124	800.000	0.000	850.000
87	37.114	800.000	0.000	860.000
88	37.118	800.000	0.000	870.000
89	37.116	800.000	0.000	880.000
90	37.156	800.000	0.000	890.000
91	37.166	800.000	0.000	900.000
92	37.132	800.000	0.000	910.000
93	37.142	800.000	0.000	920.000
94	37.136	800.000	0.000	930.000
95	37.164	800.000	0.000	940.000
96	37.134	800.000	0.000	950.000
97	37.118	800.000	0.000	960.000
98	37.154	800.000	0.000	970.000
99	37.094	800.000	0.000	980.000
100	37.136	800.000	0.000	990.000
101	37.154	800.000	0.000	1000.000
102	37.114	800.000	0.000	1010.000
103	37.152	800.000	0.000	1020.000
104	37.124	800.000	0.000	1030.000
105	37.134	800.000	0.000	1040.000
106	37.142	800.000	0.000	1050.000
107	37.144	800.000	0.000	1060.000
108	37.156	800.000	0.000	1070.000
109	37.122	800.000	0.000	1080.000
110	37.144	800.000	0.000	1090.000
111	37.158	800.000	0.000	1100.000
112	37.176	800.000	0.000	1110.000
113	37.144	800.000	0.000	1120.000
114	37.116	800.000	0.000	1130.000
115	37.136	800.000	0.000	1140.000

116	37. 138	800. 000	0. 000	1150. 000
117	37. 148	800. 000	0. 000	1160. 000
118	37. 126	800. 000	0. 000	1170. 000
119	37. 154	800. 000	0. 000	1180. 000
120	37. 154	800. 000	0. 000	1190. 000
121	37. 132	800. 000	0. 000	1200. 000
122	37. 177	800. 000	0. 000	1250. 000
123	37. 155	800. 000	0. 000	1300. 000
124	37. 148	800. 000	0. 000	1350. 000
125	37. 156	800. 000	0. 000	1400. 000
126	37. 158	800. 000	0. 000	1450. 000
127	37. 164	800. 000	0. 000	1500. 000
128	37. 168	800. 000	0. 000	1550. 000
129	37. 159	800. 000	0. 000	1600. 000
130	37. 141	800. 000	0. 000	1650. 000
131	37. 197	800. 000	0. 000	1700. 000
132	37. 208	800. 000	0. 000	1750. 000
133	37. 199	800. 000	0. 000	1800. 000
134	37. 203	800. 000	0. 000	1850. 000
135	37. 220	800. 000	0. 000	1900. 000
136	37. 173	800. 000	0. 000	1950. 000
137	37. 190	800. 000	0. 000	2000. 000
138	37. 162	800. 000	0. 000	2050. 000
139	37. 207	800. 000	0. 000	2100. 000
140	37. 202	800. 000	0. 000	2150. 000
141	37. 202	800. 000	0. 000	2200. 000
142	37. 180	800. 000	0. 000	2250. 000
143	37. 154	800. 000	0. 000	2300. 000
144	37. 128	800. 000	0. 000	2350. 000
145	37. 160	800. 000	0. 000	2400. 000
146	37. 184	800. 000	0. 000	2450. 000
147	37. 216	800. 000	0. 000	2500. 000
148	37. 185	800. 000	0. 000	2550. 000
149	37. 195	800. 000	0. 000	2600. 000
150	37. 226	800. 000	0. 000	2650. 000
151	37. 244	800. 000	0. 000	2700. 000
152	37. 256	800. 000	0. 000	2750. 000
153	37. 249	800. 000	0. 000	2800. 000
154	37. 240	800. 000	0. 000	2850. 000
155	37. 215	800. 000	0. 000	2900. 000
156	37. 212	800. 000	0. 000	2950. 000
157	37. 265	800. 000	0. 000	3000. 000
158	37. 235	800. 000	0. 000	3050. 000
159	37. 268	800. 000	0. 000	3100. 000
160	37. 236	800. 000	0. 000	3150. 000
161	37. 265	800. 000	0. 000	3200. 000
162	37. 256	800. 000	0. 000	3250. 000
163	37. 269	800. 000	0. 000	3300. 000
164	37. 270	800. 000	0. 000	3350. 000
165	37. 240	800. 000	0. 000	3400. 000
166	37. 221	800. 000	0. 000	3450. 000
167	37. 261	800. 000	0. 000	3500. 000
168	37. 286	800. 000	0. 000	3550. 000
169	37. 260	800. 000	0. 000	3600. 000
170	37. 252	800. 000	0. 000	3650. 000
171	37. 245	800. 000	0. 000	3700. 000
172	37. 263	800. 000	0. 000	3750. 000
173	37. 343	800. 000	0. 000	3800. 000
174	37. 397	800. 000	0. 000	3850. 000
175	37. 387	800. 000	0. 000	3900. 000
176	37. 378	800. 000	0. 000	3950. 000
177	37. 343	800. 000	0. 000	4000. 000
178	37. 353	800. 000	0. 000	4050. 000
179	37. 327	800. 000	0. 000	4100. 000
180	37. 343	800. 000	0. 000	4150. 000
181	37. 324	800. 000	0. 000	4200. 000
182	37. 327	800. 000	0. 000	4250. 000
183	37. 314	800. 000	0. 000	4300. 000
184	37. 295	800. 000	0. 000	4350. 000
185	37. 310	800. 000	0. 000	4400. 000
186	37. 299	800. 000	0. 000	4450. 000

RUN6607

187	37.316	800.000	0.000	4500.000
188	37.320	800.000	0.000	4550.000
189	37.311	800.000	0.000	4600.000