

Table 1. Summary of results from UNM_WP_HY_175_09

Stage	Time Start (days)	Time End (days)	Duration (days)	Initial ρ_f	Final ρ_f	Initial $\dot{\epsilon}$ (sec^{-1})	Final $\dot{\epsilon}$ (sec^{-1})	P_{con} (MPa)	P_{por} (MPa)	Temperature ($^{\circ}C$)
1	0.00650	0.975	0.969	0.832	0.886	3.48×10^{-5}	1.53×10^{-7}	13.9	-0.0776	172
2	0.980	2.02	1.04	0.887	0.894	1.70×10^{-7}	5.96×10^{-8}	22.0	7.89	171
3	2.02	2.95	0.928	0.895	0.909	6.15×10^{-7}	7.58×10^{-8}	22.0	4.03	170
4	2.96	3.95	0.990	0.911	0.920	3.54×10^{-7}	6.34×10^{-8}	22.0	-0.0840	170
5	3.99	5.00	1.01	0.920	0.922	3.87×10^{-8}	3.97×10^{-9}	30.0	7.91	170
6	5.00	5.99	0.985	0.923	0.928	5.10×10^{-7}	4.17×10^{-8}	30.0	4.02	170
7	6.02	6.91	0.890	0.928	0.932	1.64×10^{-7}	2.51×10^{-8}	30.0	-0.0832	170
8	7.11	8.11	0.996	0.932	0.934	2.74×10^{-8}	2.74×10^{-8}	38.0	7.98	170
9	8.11	9.03	0.920	0.935	0.936	5.76×10^{-8}	5.01×10^{-9}	38.0	4.01	170
10	9.05	10.9	1.84	0.936	0.939	6.59×10^{-8}	1.28×10^{-8}	38.0	0.106	170
11	11.0	11.9	0.953	0.941	0.941	5.83×10^{-9}	5.82×10^{-9}	38.0	7.94	170
12	12.0	13.3	1.29	0.942	0.942	7.30×10^{-9}	7.29×10^{-9}	38.0	-0.0573	170
13	13.3	15.0	1.70	0.943	0.943	4.99×10^{-9}	4.99×10^{-9}	38.0	8.03	170
14	15.0	15.9	0.927	0.941	0.941	-2.41×10^{-11}	-2.41×10^{-11}	22.0	8.06	170
15	16.1	19.1	2.95	0.941	0.942	1.02×10^{-9}	1.02×10^{-9}	22.0	-0.0846	170
16	19.1	20.2	1.03	0.944	0.944	6.71×10^{-9}	6.71×10^{-9}	38.0	7.95	170
17	20.4	22.0	1.62	0.944	0.945	5.47×10^{-9}	5.47×10^{-9}	38.0	-0.0771	170
18	23.2	26.0	2.75	0.945	0.946	3.29×10^{-9}	3.28×10^{-9}	38.0	7.99	170
19	44.5	47.5	3.00	0.950	0.951	2.28×10^{-9}	2.28×10^{-9}	37.9	-0.0790	171
20	51.5	55.0	3.50	0.951	0.952	2.23×10^{-9}	2.23×10^{-9}	37.9	-0.100	170
21	58.2	62.0	3.75	0.952	0.953	1.31×10^{-9}	1.31×10^{-9}	37.8	-0.0931	170
22	62.1	69.0	6.90	0.953	0.954	1.72×10^{-9}	1.71×10^{-9}	37.8	-0.0959	170