

**MP: BRD06**

**Mine Seep BRD06A @ Confluence Beaver Run**

Lat. 41-04-38 Long. 079-08-11

Coll ID	Seq	Date Collected	Initial Flow	Final Flow	Determ Method	pH pH units	ALK MG/L	HOT A MG/L	FE MG/L	MN MG/L	AL MG/L	SO4 MG/L	TSS MG/L	NA MG/L
4237	764	7/9/1996	100	100	Est	3.8	0	56	6.34	1.5	3.8	297.9	16	<10.000
4240	824	8/15/1996					104							
4237	848	8/15/1996	80	80	Est	3.8	0	44	1.77	1.72	3.6	282.3	<3	<10.000
4237	919	9/24/1996	100	100	Est	3.7	0	62	3.68	1.62	3.62	236.4	<3	<10.000
4237	932	9/24/1996					116							
4237	25	10/30/1996	200	200	Est	3.9	0	46	3.76	1.43	3.05	312.2	<3	<10.000
4237	85	11/20/1996	22.5	22.5	Est	3.9	0	44	3.51	1.42	2.78	281.7	<3	<10.000
4237	116	12/30/1996	250	250	Est	4.1	6	50	3.6	1.34	2.6	283.2	<3	<10.000
4237	223	2/26/1997	270	270	Est	4.2	6.2	34	3.53	1.29	2.33	242.6	10	<10.000
4237	468	6/6/1997	175	175	Est	4.5	8.4	40	5.1	1.14	1.83	242	<3	<10.000
4237	507	6/16/1997	100	100	Est	4.2	5.2	68	9.01	1.4	2.75	276.8	<3	<10.000
4237	563	7/15/1997				4.4	7.4	66	10.8	1.34	2.51	323.4	<3	13.6
4237	753	11/13/1997	300	300	Est	4.7	11.8	58	16.6	1.57	2.46	380.6	<3	12.9
4237	232	6/26/1998				3.7	0	140	48	2.08	6.17	516	14	19.5
4237	787	3/26/1999	10	10	Est	5.2	9.4	5.2	<.3	0.684	0.515	113.2	<3	<10.000
4237	953	5/11/1999	25	25	Est	5.4	11	4.6	<.3	0.695	0.55	119.1	<3	<10.000
4237	74	6/24/1999	10	10	Est	4.6	7.8	13.8	0.963	2.02	1.29	172.5	<3	<10.000
4237	171	8/12/1999	4	4	Est	3.9	0	26	1.66	3.21	1.45	177	<3	<10.000
4237	431	2/25/2000	20	20	Est	5.4	10.2	60	0.494	0.734	<.5	104	<3	<10.000
4237	647	8/21/2001				4.5	5.6	34.2	3.66	1.96	0.998	208	6	
4237	671	9/12/2001				4.2	4.6	48.4	3.06	2.19	1.54	211.7	<3	
4237	707	10/2/2001	2	2	Est	3.7	0	67.6	0.988	2.81	0.638	266	4	
4237	788	11/14/2001	1	1	Est	3.7	0	62.8	6.38	2.18	2.41	319.7	8	
4237	814	12/5/2001	12	12	Est	5.3	8	44	1.05	0.666	<.5	106.8	<3	
4237	893	1/23/2002	8	8	Est	5.3	8.8	43.4	0.906	0.794	<.5	119.8	<3	
4237	959	2/13/2002	15	15	Est	5.6	9.4	38.8	0.472	0.579	<.5	100.1	<3	
4237	34	3/14/2002	20	20	Est	5.3	10.8	39.6	0.493	0.756	0.556	133.7	<3	
4237	79	4/4/2002	30	30	Est	5	7.6	51.8	1.62	0.913	1.15	126.3	<3	