

SELECTED WATER QUALITY DATA--HENRYS FORK BASIN, EASTERN IDAHO, 1995 through 1999

(< = less than; -- = data not available; NO₂+NO₃ = nitrite plus nitrate; MG/L AS N = milligrams per liter as nitrogen; latitude and longitude in degrees, minutes, and seconds based on North American datum of 1927 (NAD27); N-15/N-14 = nitrogen-15/nitrogen-14 as nitrate and ammonia; USGS = U. S. Geological Survey; DEQ = Idaho Division of Environmental Quality)

WELL LOCATION (township, range and section)	LAT- I- TUDE (NAD27)	LONG- I- TUDE (NAD27)	SAMPLE DATE (d/m/y)	DEPTH OF WELL, TOTAL (FEET)	USGS ANALYSES				DEQ ANALYSES	
					AMMONIA (MG/L AS N)	NITRO- GEN, AMMONIA DIS- SOLVED (MG/L AS N)	NITRO- GEN, NITRITE DIS- SOLVED (MG/L AS N)	N-15 / N-14 STABLE ISOTOPE RATIO (PER MIL)	NITRO- GEN, NO ₂ +NO ₃ DIS- SOLVED (MG/L AS N)	NITRO- GEN, NITRATE DIS- SOLVED (MG/L AS N)
03N 45E 05CAC1	43 36 40	111 10 29	07/06/95 07/27/99	50 50	0.02 <0.02	<0.01 <0.01	-- --	0.53 0.43	-- --	
03N 45E 14CBB1	43 35 02	111 07 06	07/06/95 09/14/98	183 183	<0.02 0.02	<0.01 0.01	-- --	0.58 0.65	-- 0.64	
04N 44E 12ADD1	43 41 14	111 12 01	07/06/95 08/04/99	296 296	<0.02 <0.02	<0.01 <0.01	-- --	1.50 2.00	-- --	
04N 45E 11CDC1	43 40 47	111 06 54	09/14/98	80	0.02	0.01	--	0.18	0.17	
05N 38E 02BAD1	43 47 49	111 57 18	08/09/95 06/29/99	82 82	0.03 0.03	<0.01 <0.01	-- --	2.10 1.38	-- --	
05N 38E 04ADA1	43 47 48	111 59 04	06/15/99	110	--	--	--	3.84	--	
05N 38E 04ADA2	43 47 47	111 59 05	06/15/99 06/15/99	70 70	-- --	-- --	--	3.18 3.18	-- --	
05N 38E 04ADA3	43 47 46	111 59 02	06/17/99	220	--	--	--	<0.05	--	
05N 38E 10DBA1	43 46 38	111 58 10	06/15/99	60	--	--	--	4.28	--	
05N 38E 10DDB2	43 46 26	111 58 02	06/15/99	260	--	--	--	0.14	--	
05N 38E 11BAB1	43 47 02	111 57 29	09/11/98	170	0.03	0.01	--	2.44	2.43	
05N 38E 11BAB2	43 47 06	111 57 30	06/16/99	217	--	--	--	7.23	--	
05N 39E 01BDD1	43 47 42	111 48 53	06/15/99 06/15/99	35 35	-- --	-- --	--	4.10 4.10	-- --	
05N 39E 01DCC1	43 47 12	111 48 47	06/15/99	85	--	--	--	2.47	--	
05N 39E 02BBA2	43 47 49	111 50 26	06/15/99	41	--	--	--	2.02	--	

05N 39E 03CDB1	43 47 25	111 51 26	06/15/99	68	--	--	--	1.98	--
			06/15/99	68	--	--	--	1.97	--
05N 39E 04BCA1	43 47 49	111 52 49	06/29/99	60	--	--	--	2.68	--
05N 39E 05DDD1	43 47 43	111 43 05	06/16/99	88	--	--	--	1.03	--
05N 39E 07BAC1	43 46 59	111 55 10	06/29/99	50	--	--	--	0.66	--
05N 39E 08ABC1	43 47 01	111 53 36	06/16/99	35	--	--	--	0.86	--
05N 39E 08CDB1	43 46 30	111 53 52	06/16/99	25	--	--	--	0.68	--
05N 39E 09CBC1	43 46 35	111 53 02	06/16/99	175	--	--	--	0.24	--
05N 39E 09CBD1	43 46 34	111 52 53	06/16/99	60	--	--	--	0.76	--
05N 39E 10BAC1	43 47 04	111 51 27	06/15/99	132	--	--	--	0.97	--
05N 39E 10BDB1	43 46 57	111 51 27	08/04/98	--	--	--	--	--	1.87
05N 39E 11AAC1	43 47 00	111 49 35	08/31/95	72	<0.02	<0.01	--	1.60	--
			06/21/99	72	<0.02	<0.01	--	1.61	--
05N 39E 12CBA1	43 46 31	111 49 18	08/31/95	60	0.02	<0.01	--	2.50	--
			06/14/99	60	<0.02	<0.01	--	2.11	--
05N 39E 12DAA1	43 46 44	111 48 17	06/15/99	81	--	--	--	3.07	--
05N 39E 14BAD1	43 46 07	111 50 10	06/15/99	100	--	--	--	2.94	--
05N 39E 14BAD2			06/15/99	--	--	--	--	2.31	--
05N 39E 15DDD1	43 45 32	111 50 45	10/17/95	61	--	--	--	--	1.50
			10/21/98	61	--	--	--	--	1.40
			06/17/99	61	--	--	--	1.55	--
05N 39E 24BDD1	43 45 05	111 49 00	08/11/97	60	<0.02	<0.01	--	2.78	--
			06/22/99	60	--	--	--	1.47	--
05N 44E 27ABC1	43 44 10	111 15 00	08/09/96	180	0.02	<0.01	--	0.38	--
05N 46E 07BDA1	43 46 35	111 04 12	08/06/97	160	0.03	<0.01	--	0.80	--
			08/06/97	160	0.02	<0.01	--	0.81	--
05N 46E 19AAB1	43 45 01	111 03 53	07/11/95	206	0.02	<0.01	--	0.73	--
			09/14/98	206	0.02	0.01	--	0.70	0.69
			07/27/99	206	<0.02	<0.01	--	0.50	--
06N 38E 34BCC1	43 48 22	111 58 35	05/14/98	--	--	--	--	--	28.20
06N 38E 35ABA1	43 48 38	111 56 33	08/30/95	303	<0.02	<0.01	--	0.18	--
			06/29/99	303	<0.02	<0.01	--	0.16	--
06N 39E 01CBB1	43 52 33	111 48 58	06/17/99	--	--	--	--	0.91	--
06N 39E 01CCC2	43 52 41	111 49 00	06/17/99	86	--	--	--	1.29	--
06N 39E 02CDC1	43 52 11	111 49 54	06/17/99	80	--	--	--	4.71	--
06N 39E 03ADD1	43 52 43	111 50 15	06/15/98	100	--	--	--	--	1.90
06N 39E 07ADD1	43 51 44	111 53 55	08/11/97	120	0.02	<0.01	--	0.91	--

				06/29/99	120	--	--	--	0.86	--
06N 39E 09ADA1	43 51 45	111 51 27	06/16/99	82	--	--	--	--	3.54	--
06N 39E 10AAD1	43 51 59	111 50 16	08/04/97	79	0.02	<0.01	--	--	3.24	--
			06/22/99	79	--	--	--	--	2.23	--
06N 39E 10BABA1	43 52 09	111 51 00	06/15/98	90	--	--	--	--	3.10	
06N 39E 10BBB5	43 52 08	111 51 21	06/15/98	80	--	--	--	--	5.00	
06N 39E 10CDD1	43 51 20	111 50 56	06/16/99	100	--	--	--	--	1.73	--
06N 39E 10DAAD2	43 51 36	111 50 15	06/15/99	267	--	--	--	--	2.26	--
			06/15/99	267	--	--	--	--	2.16	--
06N 39E 10DDDD1	43 51 20	111 50 15	01/23/95	79	--	--	--	--	4.56	
			02/22/96	79	--	--	--	--	7.08	
			02/18/97	79	--	--	--	--	6.52	
			01/06/98	79	--	--	--	--	6.85	
			05/07/98	79	--	--	--	--	8.24	
			07/28/98	79	--	--	--	--	10.90	
			08/24/98	79	--	--	--	--	6.81	
06N 39E 10DDDD2			01/04/98	260	--	0.09	--	--	2.23	
			11/18/98	260	--	--	--	--	2.67	
			06/15/99	260	--	--	--	2.70	--	
06N 39E 11ADD1	43 51 47	111 49 04	06/17/99	80	--	--	--	3.21	--	
06N 39E 11DAA1	43 51 42	111 49 05	06/16/99	85	--	--	--	--	1.20	
06N 39E 13BBB1	43 51 15	111 49 00	06/16/98	80	--	--	--	--	2.00	
06N 39E 13BCA1	43 51 03	111 49 00	06/16/99	218	--	--	--	1.78	--	
06N 39E 13BCD1	43 50 58	111 48 55	06/03/98	90	--	--	--	--	2.40	
06N 39E 13BDB1	43 51 02	111 48 42	06/15/98	127	--	--	--	--	4.00	
06N 39E 13DAAA1	43 50 53	111 47 52	09/23/98	70	--	--	--	--	0.11	
			06/17/99	70	--	--	--	0.44	--	
06N 39E 13DAAD1	43 50 48	111 47 52	06/17/99	70	--	--	--	0.55	--	
06N 39E 13DADC1	43 50 43	111 48 15	06/17/99	75	--	--	--	8.05	--	
06N 39E 13DADD1	43 50 41	111 47 52	04/23/98	--	--	--	--	--	6.42	
			11/19/98	--	--	--	--	--	10.70	
			06/17/99	--	--	--	--	8.03	--	
06N 39E 14BBCC1	43 51 07	111 50 13	03/23/98	240	--	--	--	--	28.60	
			03/30/98	240	--	--	--	--	28.40	
			04/16/98	240	--	--	--	--	25.50	
			06/23/98	240	--	--	--	--	21.20	
			10/08/98	240	<0.02	<0.01	--	27.10	--	

06N 39E 14BCB1	43 51 03	111 50 13	06/15/99	240	--	--	2.80	25.90	--		
06N 39E 14CBB1	43 50 52	111 50 12	06/16/98	80	--	--	--	13.00	--		
06N 39E 14DAA1	43 50 52	111 49 04	06/15/98	260	--	--	--	--		1.60	
06N 39E 15BAD1	43 51 12	111 50 50	06/17/99	--	--	--	--	19.00	--		
06N 39E 15CBC1	43 50 45	111 51 25	06/22/99	100	--	--	--	3.41	--		
06N 39E 15CCB1	43 50 37	111 51 24	12/30/98	100	--	--	--	--		3.23	
06N 39E 15CCB2	43 50 38	111 51 17	04/21/98	102	--	--	--	--		2.70	
06N 39E 16DCC1	43 50 27	111 51 55	08/08/97	100	0.02	<0.01	--	2.33	--		
06N 39E 19AAD1	43 50 15	111 53 52	06/15/99	108	--	--	--	1.14	--		
			06/15/99	108	--	--	--	1.14	--		
06N 39E 20DCC1	43 49 39	111 53 06	08/30/95	89	<0.02	<0.01	--	3.10	--		
			08/12/96	89	0.02	0.01	--	2.60	2.59		
			08/08/97	89	0.02	<0.01	--	2.59	--		
			08/19/98	89	0.03	<0.01	--	2.95	--		
			06/21/99	89	<0.02	<0.01	--	2.54	--		
06N 39E 23DDDD1	43 49 35	111 49 04	01/27/98	--	--	--	--	--		0.48	
06N 39E 24ACC1	43 50 00	111 48 22	09/06/95	97	<0.02	<0.01	--	<0.05	--		
			09/06/95	97	<0.02	<0.01	--	<0.05	--		
			06/14/99	97	<0.02	<0.01	--	<0.05	--		
06N 39E 24BCCC1	43 50 02	111 49 00	02/23/98	--	--	--	--	--		1.84	
06N 39E 24CBB1	43 49 58	111 49 00	06/16/99	64	--	--	--	0.26	--		
06N 39E 25CCD1	43 48 46	111 48 51	06/16/99	80	--	--	--	2.29	--		
06N 39E 30ABB1	43 49 03	111 54 20	04/27/98	44	--	--	--	--		0.42	
06N 39E 34CCBB2	43 48 03	111 51 24	06/16/99	160	--	--	--	1.59	--		
			06/16/99	160	--	--	--	1.56	--		
06N 39E 34CCC1	43 47 53	111 51 22	06/16/99	94	--	--	--	2.74	--		
06N 39E 36DAD1	43 48 05	111 47 51	06/16/99	62	--	--	--	5.63	--		
06N 40E 03CDD1	43 52 10	111 43 40	06/17/99	62	--	--	--	2.28	--		
06N 40E 04AAD1	43 52 51	111 44 16	06/16/99	200	--	--	--	3.12	--		
06N 40E 05CBC1	43 52 28	111 46 36	06/16/99	67	--	--	--	0.86	--		
06N 40E 08AAA1	43 51 18	111 46 39	06/29/99	83	--	--	--	5.53	--		
06N 40E 11CDCC1	43 51 19	111 42 37	09/11/98	52	0.02	<0.01	--	2.77	--		
			06/22/99	52	--	--	--	0.87	--		
06N 40E 13BAA1	43 51 16	111 41 17	06/17/99	141	--	--	--	0.74	--		
06N 40E 16AAC1	43 51 08	111 44 11	06/03/98	69	--	--	--	--		1.50	
06N 40E 17BBC1	43 51 07	111 46 35	08/03/98	195	--	<0.01	--	--		1.50	

06N 40E 17BDB1	43 51 02	111 46 12	09/23/98	104	--	--	--	--	0.96
			06/15/99	104	--	--	--	1.15	--
06N 40E 17CBC1	43 50 39	111 46 36	03/18/98	42	--	--	--	--	1.60
06N 40E 17DCC1	43 50 28	111 46 01	06/22/99	64	--	--	--	2.18	--
06N 40E 18AAA1	43 51 14	111 46 39	08/06/97	59	0.02	<0.01	--	0.13	--
			06/22/99	59	--	--	--	0.45	--
			06/22/99	59	--	--	--	0.45	--
06N 40E 18DBB1	43 50 52	111 47 06	06/01/98	--	--	--	--	--	7.59
06N 40E 18DDD1	43 50 29	111 45 29	04/09/98	69	--	--	--	--	1.32
06N 40E 19AAB2	43 50 23	111 46 46	12/08/98	250	--	--	--	--	3.96
06N 40E 19DBA1	43 49 55	111 47 05	06/16/99	175	--	--	--	0.90	--
			06/16/99	175	--	--	--	0.91	--
06N 40E 30BDD1	43 49 16	111 47 20	06/24/99	61	--	--	--	0.96	--
06N 42E 06BCB1	43 52 44	111 33 26	08/06/97	500	0.02	<0.01	--	1.19	--
06N 42E 10ADA1	43 51 45	111 28 45	08/31/95	975	<0.02	<0.01	--	0.84	--
			06/22/99	975	<0.02	<0.01	--	0.96	--
06N 44E 09CCA2	43 51 23	111 16 32	07/11/95	700	<0.02	<0.01	--	1.00	--
			07/30/99	700	<0.02	<0.01	--	2.32	--
06N 45E 02CDB1	43 52 12	111 06 49	08/14/96	--	0.03	0.01	--	0.08	0.07
06N 45E 28BBC1	43 49 22	111 09 32	08/09/96	110	0.02	<0.01	--	0.85	--
07N 39E 01CDD1	43 57 23	111 48 29	06/22/99	110	--	--	--	1.08	--
07N 39E 08DDD1	43 56 32	111 52 40	06/17/99	124	--	--	--	0.41	--
07N 39E 12CCC1	43 56 33	111 47 47	06/22/99	72	--	--	--	1.03	--
07N 39E 14DDA1	43 55 47	111 49 02	06/22/99	144	--	--	--	3.02	--
07N 39E 15ADA1	43 56 18	111 50 16	06/29/99	160	--	--	--	0.88	--
07N 39E 29AAA1	43 54 46	111 52 37	06/16/99	200	--	--	--	0.32	--
07N 39E 30CDC1	43 53 56	111 54 39	06/17/99	160	--	--	--	0.67	--
07N 39E 32CBA1	43 53 27	111 53 32	06/17/99	159	--	--	--	3.38	--
07N 39E 32CCA1	43 53 12	111 53 32	08/30/95	55	0.06	<0.01	--	2.80	--
			06/21/99	55	<0.02	<0.01	--	4.65	--
07N 39E 32CCA2	43 53 10	111 53 30	08/11/97	120	<0.02	<0.01	--	1.78	--
			06/24/99	120	--	--	--	1.52	--
07N 39E 34DCD2	43 53 07	111 50 35	06/17/99	76	--	--	--	0.65	--
07N 39E 36CBC1	43 53 22	111 49 00	06/17/99	79	--	--	--	1.06	--
07N 40E 05BAA1	43 58 14	111 46 07	09/23/98	157	--	--	--	--	1.50
			09/23/98	157	--	--	--	--	1.10
			06/23/99	157	--	--	--	1.13	--

07N 40E 06BCC1	43 57 50	111 47 47	06/22/99	85	--	--	--	1.05	--
07N 40E 09BCB1	43 57 04	111 45 18	09/22/98	70	0.12	--	--	--	0.58
			09/22/98	70	--	--	--	--	0.09
			06/23/99	70	--	--	--	0.32	--
07N 40E 10AAA1	43 57 19	111 43 07	06/23/99	100	--	--	--	0.67	--
07N 40E 11CCD1	43 56 30	111 42 46	06/22/99	80	--	--	--	0.89	--
07N 40E 12CCD1	43 56 32	111 41 40	06/22/99	160	--	--	--	1.42	--
07N 40E 13DDC1	43 55 37	111 40 48	06/22/99	180	--	--	--	1.46	--
07N 40E 15CAA1	43 55 58	111 43 45	09/23/98	130	--	--	--	--	0.33
			06/15/99	130	--	--	--	0.39	--
07N 40E 15CAA2	43 55 59	111 43 42	06/15/99	150	--	--	--	0.97	--
07N 40E 17ACC1	43 56 05	111 45 54	09/22/98	80	--	--	--	--	0.59
			06/22/99	80	--	--	--	0.46	--
			06/22/99	80	--	--	--	0.46	--
07N 40E 19DDD1	43 54 48	111 46 48	06/22/99	60	--	--	--	0.48	--
07N 40E 22CDD1	43 54 46	111 43 40	06/23/99	140	--	--	--	0.68	--
07N 40E 24BCC1	43 55 15	111 41 47	06/23/99	80	--	--	--	8.24	--
07N 40E 24DDA1	43 54 53	111 40 40	06/17/99	130	--	--	--	1.15	--
07N 40E 25BBA1	43 54 44	111 41 39	06/23/99	100	--	--	--	1.53	--
07N 40E 25BBB1	43 54 44	111 41 46	06/29/99	90	--	--	--	1.29	--
07N 40E 29AAD1	43 54 38	111 45 35	06/29/99	130	--	--	--	2.87	--
07N 40E 30BAB1	43 54 45	111 47 25	01/21/98	50	--	--	--	--	0.96
07N 40E 30BAB2	43 54 45	111 47 31	06/16/99	50	--	--	--	0.80	--
			06/16/99	50	--	--	--	0.78	--
07N 40E 31ADB1	43 53 37	111 46 55	06/17/99	100	--	--	--	1.25	--
07N 40E 32CBCC1	43 53 16	111 46 35	09/11/98	74	0.03	<0.01	--	1.62	--
07N 40E 34BBC1	43 53 41	111 44 11	06/17/99	90	--	--	--	0.85	--
07N 40E 36DDA1	43 53 11	111 40 39	05/04/98	121	--	--	--	--	0.99
07N 41E 04CCB1	43 57 32	111 38 07	06/23/99	180	--	--	--	0.83	--
07N 41E 05AAA1	43 58 10	111 38 15	06/15/99	203	--	--	--	1.28	--
07N 41E 07BCC1	43 57 02	111 40 12	09/23/98	170	--	--	--	--	1.50
			06/17/99	170	--	--	--	1.78	--
07N 41E 10CCB1	43 56 37	111 37 02	06/29/99	65	--	--	--	0.13	--
07N 41E 15ABC1	43 56 17	111 37 02	06/29/99	78	--	--	--	1.84	--
07N 41E 16AAD1	43 56 18	111 37 05	06/29/99	60	--	--	--	2.24	--
07N 41E 18ABA1	43 56 29	111 39 47	06/23/99	152	--	--	--	0.54	--
07N 41E 18BBD1	43 56 26	111 40 29	06/24/99	170	--	--	--	1.76	--

07N 41E 18CBC1	43 55 51	111 40 35	06/22/99	100	--	--	--	0.52	--
07N 41E 18DAA1	43 56 03	111 39 27	06/23/99	200	--	--	--	1.85	--
07N 41E 19CAA1	43 55 09	111 40 05	06/23/99	120	--	--	--	1.19	--
07N 45E 17CBA1	43 55 57	111 10 34	07/11/95	220	0.02	<0.01	--	17.00	--
			09/22/95	220	<0.02	<0.01	--	0.07	--
			09/22/95	220	<0.02	<0.01	--	12.00	--
			08/27/96	220	<0.02	<0.01	--	11.00	--
			08/27/96	220	<0.02	<0.01	--	11.00	--
			08/05/97	220	0.04	<0.01	--	35.40	--
			09/16/98	220	0.04	0.02	--	38.20	38.20
07N 45E 20BAB1	43 55 30	111 10 26	08/14/96	422	0.04	0.01	--	7.70	7.69
08N 40E 27BAC1	43 59 47	111 43 53	07/19/96	165	0.03	<0.01	--	5.50	--
08N 40E 27CBB1	43 59 19	111 44 12	07/19/96	113	0.04	0.01	--	23.00	23.00
			06/24/99	113	--	--	--	27.70	--
			06/29/99	113	<0.02	<0.01	0.60	27.20	--
08N 40E 30ABA1	43 59 54	111 46 56	08/10/95	73	<0.02	<0.01	--	1.20	--
			06/24/99	73	<0.02	<0.01	--	2.96	--
08N 40E 33ADA1	43 58 48	111 44 15	09/22/98	167	0.07	--	--	--	2.60
			06/23/99	167	--	--	--	0.88	--
			06/29/99	265	<0.02	<0.01	--	1.30	--
08N 41E 20DAC1	44 00 13	111 38 25	08/01/96	265	--	--	--	2.00	--
			06/29/99	265	--	--	--	3.28	--
08N 41E 22DDA1	44 00 03	111 35 57	06/29/99	75	--	--	--	8.78	--
08N 41E 22DDC1	44 00 03	111 36 01	06/29/99	42	--	--	--	0.77	--
08N 41E 23DCC1	43 59 57	111 35 06	06/23/99	--	--	--	--	0.33	--
08N 41E 24CBC1	44 00 15	111 34 36	06/24/99	65	--	--	--	0.35	--
08N 41E 24CDD1	43 59 57	111 34 05	06/15/99	59	--	--	--	0.56	--
08N 41E 26AAA1	43 59 55	111 34 42	06/23/99	57	--	--	--	0.26	--
08N 41E 27ABB1	43 59 54	111 36 25	06/17/99	55	--	--	--	2.35	--
08N 41E 27ACA1	43 59 40	111 36 10	06/29/99	92	--	--	--	1.55	--
08N 41E 27CCB1	43 59 12	111 37 04	06/23/99	258	--	--	--	0.74	--
08N 41E 27DBB1	43 59 26	111 36 27	06/30/99	240	--	--	--	0.85	--
08N 41E 28DDC1	43 54 08	111 37 15	06/23/99	240	--	--	--	3.83	--
08N 41E 28DDC2	43 59 08	111 37 20	06/23/99	59	--	--	--	0.90	--
08N 41E 31CBC1	43 58 26	111 40 36	06/22/99	190	--	--	--	9.50	--
			08/01/96	148	<0.02	<0.01	--	5.30	--
			08/07/97	148	<0.02	<0.01	--	11.70	--

				06/22/99	148	--	--	--	6.90	--
				07/30/99	148	<0.02	<0.01	--	5.24	--
08N 41E 32ABC2	43 58 55	111 38 50	08/07/98	50	0.04	0.11	--	22.90	22.80	
			08/07/98	50	0.03	0.11	--	23.70	23.60	
			06/22/99	50	<0.02	<0.01	--	19.90	--	
08N 41E 32ACC1	43 58 46	111 38 43	06/22/99	220	--	--	--	1.30	--	
08N 41E 32ADB1	43 58 52	111 38 25	06/24/99	75	--	--	--	1.88	--	
08N 41E 32ADB2	43 58 52	111 38 30	06/24/99	240	--	--	--	1.40	--	
08N 41E 32CAA1	43 58 35	111 38 56	06/24/99	250	--	--	--	1.13	--	
08N 41E 32CDD1	43 58 14	111 38 55	06/24/99	195	--	--	--	0.84	--	
08N 41E 32DCD1	43 58 19	111 38 38	12/13/98	--	--	--	--	--	0.84	
08N 41E 32DDC1	43 58 14	111 38 25	06/22/99	240	--	--	--	0.96	--	
08N 41E 33ABB2	43 59 04	111 37 31	07/14/95	--	0.02	<0.01	--	0.82	--	
			06/23/99	--	<0.02	<0.01	--	0.87	--	
08N 41E 33CDD1	43 58 15	111 37 40	06/24/99	--	--	--	--	1.14	--	
08N 41E 34ACC1	43 58 40	111 36 25	05/27/98	--	--	--	--	--	1.07	
08N 41E 34CDC1	43 58 13	111 36 36	06/24/99	60	--	--	--	0.92	--	
08N 41E 34DAA1	43 58 33	111 35 54	06/24/99	102	--	--	--	0.37	--	
08N 41E 34DCC1	43 58 07	111 36 26	06/24/99	155	--	--	--	0.79	--	
08N 42E 01AAA1	44 03 22	111 26 16	07/18/97	60	--	--	--	--	3.68	
			06/08/98	60	0.05	0.02	--	5.61	5.60	
			10/07/98	60	<0.02	<0.01	--	4.12	--	
08N 42E 02AAD1	44 03 18	111 27 27	07/18/97	60	--	--	--	--	5.34	
			06/09/98	60	0.03	0.01	--	5.76	5.74	
08N 42E 02BCA1	44 03 11	111 28 26	06/15/99	720	--	--	--	1.63	--	
08N 42E 03AAA1	44 03 24	111 28 40	06/30/99	40	--	--	--	4.88	--	
08N 42E 03BAB1	44 03 22	111 29 31	06/30/99	82	--	--	--	4.84	--	
08N 42E 09BAB1	44 02 32	111 30 45	08/07/97	173	<0.02	<0.01	--	2.63	--	
			06/24/99	173	--	--	--	3.85	--	
08N 42E 10AAA1	44 02 28	111 28 41	06/29/99	420	--	--	--	4.36	--	
08N 42E 16AAD1	44 01 28	111 29 55	06/29/99	114	--	--	--	3.68	--	
08N 42E 16BDD1	44 01 16	111 30 30	09/30/98	92	--	--	--	--	3.58	
08N 42E 19DCD1	43 59 56	111 32 38	06/23/99	100	--	--	--	0.87	--	
08N 42E 20CDC1	43 59 56	111 31 54	06/23/99	125	--	--	--	0.27	--	
08N 42E 21AAA1	44 00 46	111 29 55	06/29/99	182	--	--	--	3.06	--	
08N 42E 21ABD1	44 00 35	111 30 14	06/24/99	145	--	--	--	1.45	--	
08N 42E 30BCC1	43 59 31	111 31 26	06/23/99	132	--	--	--	1.68	--	

08N 43E 01DDB1	44 02 38	111 19 15	06/30/99	266	--	--	--	5.16	--
08N 43E 01DDD1	44 02 34	111 19 05	08/12/97	340	0.03	<0.01	--	5.41	--
			06/30/99	340	--	--	--	5.55	--
08N 43E 05BCD1	44 03 02	111 24 55	06/30/99	82	--	--	--	6.08	--
08N 43E 05CDC1	44 02 33	111 24 38	06/30/99	200	--	--	--	8.98	--
08N 43E 14ABB1	44 01 35	111 20 46	07/22/97	--	--	--	--	--	11.40
			06/30/99	--	--	--	--	12.30	--
08N 43E 18DDB1	44 00 59	111 25 24	07/18/97	--	--	--	--	--	6.90
			06/30/99	--	--	--	--	8.23	--
08N 43E 19DAB1	44 00 16	111 25 22	06/30/99	162	--	--	--	8.94	--
08N 43E 20BAA1	44 00 47	111 24 35	06/30/99	102	--	--	--	9.48	--
08N 43E 20DCC1	43 59 58	111 24 21	07/22/97	320	--	--	--	--	10.30
			08/11/98	320	0.06	<0.01	--	15.10	--
08N 43E 23DBC1	44 00 10	111 20 44	01/11/95	310	--	--	--	--	18.70
			01/11/95	310	--	--	--	--	20.90
			05/23/95	310	--	--	--	--	15.80
			08/15/95	310	--	--	--	--	14.50
			12/20/95	310	--	--	--	--	21.20
			02/29/96	310	--	--	--	--	19.90
			05/30/96	310	--	--	--	--	18.20
			08/15/96	310	--	--	--	--	16.20
			11/21/96	310	--	--	--	--	22.80
			03/04/97	310	--	--	--	--	23.60
			06/10/97	310	--	--	--	--	19.70
			08/07/97	310	--	--	--	--	18.80
			10/20/97	310	--	--	--	--	23.30
			01/29/98	310	--	--	--	--	24.90
			06/01/98	310	--	--	--	--	23.50
			08/17/98	310	--	--	--	--	20.80
			11/12/98	310	--	--	--	--	23.30
			06/30/99	310	0.06	0.02	8.30	21.10	21.10
			06/30/99	310	--	--	--	19.80	--
08N 43E 28ADD1	43 59 29	111 22 42	06/23/99	255	--	--	--	8.03	--
08N 44E 01CDB1	44 02 37	111 12 45	06/30/99	165	--	--	--	7.17	--
08N 44E 05BBB1	44 03 22	111 17 50	08/09/95	232	<0.02	<0.01	--	0.97	--
			08/09/95	232	<0.02	<0.01	--	0.96	--
08N 44E 09BAA1	44 02 24	111 16 05	06/12/98	40	<0.02	0.01	--	6.38	6.37

08N 44E 10BAB1	44 02 28	111 15 08	06/30/99	260	--	--	--	0.58	--
08N 44E 17BAB1	44 01 34	111 17 32	06/30/99	400	--	--	--	5.34	--
08N 44E 26AAC1	43 59 42	111 13 17	06/30/99	346	--	--	--	3.83	--
08N 44E 33BCBD1	43 58 43	111 16 34	08/02/96	342	<0.02	<0.01	--	5.30	--
			08/18/97	342	<0.02	<0.01	--	5.31	--
			08/11/98	342	0.06	<0.01	--	5.16	--
			06/16/99	342	<0.02	<0.01	--	6.09	--
09N 40E 29ACB1	44 04 56	111 45 55	06/16/99	479	<0.02	<0.01	--	3.09	--
09N 41E 13BBA1	44 06 53	111 34 17	08/10/95	115	<0.02	<0.01	--	1.50	--
			06/23/99	115	<0.02	<0.01	--	1.01	--
09N 41E 21BCC1	44 05 43	111 38 05	08/07/97	415	<0.02	<0.01	--	1.84	--
09N 42E 12DCA2	44 07 04	111 26 28	06/09/98	330	0.05	0.02	--	5.69	5.67
			10/07/98	330	<0.02	<0.01	--	6.62	--
			07/22/97	--	--	--	--	--	12.70
09N 42E 21DDC1	44 05 12	111 29 53	06/30/99	--	--	--	--	12.40	--
			06/09/98	85	0.04	0.01	--	2.17	2.16
09N 42E 23DDA1	44 05 21	111 27 25	07/18/97	80	--	--	--	--	7.82
			06/08/98	80	0.02	0.02	--	7.23	7.21
			10/06/98	80	0.02	<0.01	--	6.95	--
09N 42E 25BAD1	44 04 58	111 26 43	07/18/97	57	--	--	--	--	4.77
			06/09/98	57	<0.02	0.01	--	5.01	5.00
			10/07/98	57	<0.02	<0.01	--	5.46	--
09N 42E 25BBC1	44 04 58	111 27 15	08/12/97	161	0.03	<0.01	--	5.64	--
			06/08/98	161	0.05	0.01	--	5.33	5.32
			10/06/98	161	<0.02	<0.01	--	5.47	--
09N 42E 25DBB1	44 04 40	111 26 40	06/09/98	80	0.04	0.01	--	4.87	4.86
			10/07/98	80	0.03	<0.01	--	5.97	--
			07/18/97	57	--	--	--	--	4.32
09N 42E 26CCD1	44 04 18	111 28 20	06/09/98	57	0.02	0.01	--	4.78	4.77
			06/09/98	57	<0.02	0.01	--	6.57	6.56
			06/30/99	62	--	--	--	6.32	--
09N 42E 26DAD1	44 04 32	111 27 20	07/18/97	50	--	--	--	--	7.44
			06/08/98	50	0.04	0.01	--	7.52	7.51
09N 42E 26DDC1	44 04 20	111 27 35	06/08/98	43	0.02	0.01	--	3.49	3.48
09N 42E 27ABB1	44 05 05	111 29 07	07/22/97	--	--	--	--	--	1.01
			06/30/99	--	--	--	--	0.78	--

09N 42E 27ABC1	44 04 58	111 29 07	07/22/97	--	--	--	--	--	1.74
09N 42E 27ACC1	44 04 45	111 29 05	07/22/97	--	--	--	--	--	4.45
			06/30/99	--	--	--	--	4.85	--
09N 42E 27CDD1	44 04 18	111 29 09	07/22/97	--	--	--	--	--	3.96
			06/30/99	--	--	--	--	5.15	--
09N 42E 35AAD1	44 04 11	111 27 20	04/15/98	--	--	--	--	--	5.27
09N 42E 35DDC1	44 03 28	111 27 33	07/18/97	105	--	--	--	--	5.16
			06/08/98	105	0.02	0.01	--	5.86	5.85
			06/30/99	105	--	--	--	6.50	--
09N 42E 36AAB1	44 04 16	111 26 13	07/18/97	60	--	--	--	--	23.50
			06/08/98	60	0.04	0.02	--	22.70	22.70
			10/06/98	60	0.02	<0.01	--	17.90	--
			10/06/98	60	0.02	<0.01	9.80	18.50	--
			06/25/99	60	0.03	<0.01	10.10	30.40	--
09N 42E 36ABA1	44 04 15	111 26 25	02/27/95	289	--	--	--	--	7.07
			06/11/97	289	--	--	--	--	11.10
			06/24/97	289	--	--	--	--	10.80
			06/24/97	289	--	--	--	--	12.20
			07/07/97	289	--	--	--	--	10.20
			08/11/97	289	--	--	--	--	9.05
			09/15/97	289	--	--	--	--	8.59
			11/04/97	289	--	--	--	--	8.74
			12/17/97	289	--	--	--	--	8.95
			01/12/98	289	--	--	--	--	9.39
			02/18/98	289	--	--	--	--	9.79
			03/19/98	289	--	--	--	--	10.20
			04/14/98	289	--	--	--	--	11.40
			05/05/98	289	--	--	--	--	12.20
			05/05/98	289	--	--	--	--	11.20
			06/02/98	289	--	--	--	--	11.80
			06/08/98	289	0.05	0.01	--	11.50	11.50
			07/06/98	289	--	--	--	--	11.50
			08/05/98	289	--	--	--	--	8.66
			09/02/98	289	--	--	--	--	7.56
			09/03/98	289	--	--	--	--	7.56
			10/06/98	289	<0.02	<0.01	5.40	8.33	--
			10/06/98	289	--	--	--	--	8.79

			11/03/98	289	--	--	--	--	8.44
			12/01/98	289	--	--	--	--	8.85
			01/05/99	289	--	--	--	--	8.50
			02/02/99	289	--	--	--	--	8.84
			03/02/99	289	--	--	--	--	9.23
			04/06/99	289	--	--	--	--	9.42
			05/04/99	289	--	--	--	--	9.98
			06/02/99	289	--	--	--	--	11.30
			06/25/99	289	<0.02	<0.01	--	11.10	--
09N 42E 36ABA2	44 04 15	111 26 25	06/11/97	321	--	--	--	--	10.00
			06/24/97	321	--	--	--	--	10.10
			06/24/97	321	--	--	--	--	10.20
			07/07/97	321	--	--	--	--	9.16
			08/11/97	321	--	--	--	--	8.01
			09/15/97	321	--	--	--	--	7.52
			10/11/97	321	--	--	--	--	7.41
			11/04/97	321	--	--	--	--	6.98
			12/17/97	321	--	--	--	--	7.53
			01/12/98	321	--	--	--	--	7.43
			02/18/98	321	--	--	--	--	8.20
			03/18/98	321	--	--	--	--	8.66
			04/14/98	321	--	--	--	--	9.68
			05/05/98	321	--	--	--	--	11.50
			05/05/98	321	--	--	--	--	10.40
			06/02/98	321	--	--	--	--	10.90
			06/08/98	321	0.02	0.02	--	11.00	11.00
			07/07/98	321	--	--	--	--	10.70
			08/05/98	321	--	--	--	--	6.96
			09/02/98	321	--	--	--	--	6.46
			09/03/98	321	--	--	--	--	6.46
			10/06/98	321	<0.02	<0.01	--	7.59	--
			10/06/98	321	--	--	--	--	6.97
			11/03/98	321	--	--	--	--	7.26
			12/01/98	321	--	--	--	--	7.04
			01/05/99	321	--	--	--	--	7.34
			02/02/99	321	--	--	--	--	7.39
			03/02/99	321	--	--	--	--	7.63

			04/06/99	321	--	--	--	--	8.12
			05/04/99	321	--	--	--	--	9.58
			06/02/99	321	--	--	--	--	9.84
			06/25/99	321	0.03	<0.01	--	10.00	--
09N 42E 36CAA1	44 03 50	111 26 46	07/18/97	50	--	--	--	--	5.89
			06/08/98	50	0.02	0.02	--	6.35	6.34
			10/07/98	50	<0.02	<0.01	--	5.91	--
09N 42E 36CBB1	44 03 50	111 27 17	07/18/97	55	--	--	--	--	5.38
			06/08/98	55	0.05	0.01	--	6.05	6.04
			06/08/98	55	--	--	--	6.04	--
09N 42E 36DAA1	44 03 47	111 26 07	06/08/98	90	0.05	0.02	--	5.42	5.40
			10/06/98	90	<0.02	<0.01	--	5.01	--
09N 43E 13ABB1	44 06 48	111 19 18	06/11/98	280	0.03	0.01	--	0.35	0.34
09N 43E 14ADA1	44 06 36	111 20 15	06/09/98	40	0.06	0.01	--	1.09	1.08
09N 43E 14DDC1	44 06 05	111 20 21	06/09/98	321	0.04	0.01	--	5.59	5.57
09N 43E 16DAB1	44 06 20	111 22 40	06/09/98	380	0.04	0.01	--	8.40	8.38
			10/07/98	380	<0.02	<0.01	--	8.97	--
09N 43E 19BCB1	44 05 45	111 26 03	06/10/98	2264	<0.02	0.01	--	0.28	0.26
09N 43E 19BCC1	44 05 36	111 26 05	07/18/97	80	--	--	--	--	11.90
			06/10/98	80	<0.02	0.01	--	9.89	9.88
			06/11/98	80	0.02	0.01	--	9.48	9.47
			10/07/98	80	<0.02	<0.01	--	13.30	--
09N 43E 19CCC1	44 05 15	111 26 05	07/18/97	--	--	--	--	--	4.65
			06/09/98	--	0.05	0.02	--	4.96	4.94
09N 43E 19CDA1	44 05 19	111 25 31	07/18/97	37	--	--	--	--	11.50
			06/08/98	37	0.05	0.01	--	11.60	11.60
			10/07/98	37	<0.02	<0.01	--	8.49	--
09N 43E 19CDB1	44 05 21	111 25 48	07/18/97	127	--	--	--	--	4.78
			06/08/98	127	0.05	0.01	--	7.08	7.06
			06/08/98	127	0.04	0.01	--	7.17	7.15
09N 43E 19DAD1	44 05 23	111 24 55	07/18/97	180	--	--	--	--	9.51
			06/09/98	180	0.06	0.01	--	11.00	10.90
			10/07/98	180	<0.02	<0.01	--	10.30	--
09N 43E 19DBC1	44 05 23	111 25 23	06/09/98	222	<0.02	0.01	--	9.09	9.08
09N 43E 21CCC1	44 05 11	111 23 34	06/11/98	156	<0.02	0.01	--	12.20	12.20
			10/05/98	156	0.06	0.01	--	13.20	13.20
			10/05/98	156	<0.02	<0.01	--	12.80	--

09N 43E 21CCC2	44 05 12	111 23 39	07/18/97	--	--	--	--	--	29.80
			06/08/98	--	0.04	0.02	--	19.60	19.60
09N 43E 21CDD1	44 05 10	111 23 10	07/18/97	237	--	--	--	--	9.56
			06/09/98	237	0.04	0.01	--	10.30	10.30
			10/05/98	237	<0.02	<0.01	--	9.72	--
09N 43E 22BCC1	44 05 41	111 22 27	06/30/99	302	--	--	--	7.74	--
09N 43E 23AAB1	44 05 57	111 20 20	08/02/96	342	<0.02	<0.01	--	7.90	--
			06/10/98	342	0.03	0.01	--	7.15	7.13
			10/06/98	342	<0.02	<0.01	4.30	7.28	--
09N 43E 25AAA1	44 05 07	111 18 48	06/11/98	170	<0.02	<0.01	--	5.11	--
09N 43E 25AAA2	44 05 03	111 18 44	07/18/97	218	--	--	--	--	8.36
			06/09/98	218	<0.02	0.01	--	7.58	7.57
			06/09/98	218	0.03	0.01	--	7.69	7.68
09N 43E 25DCC1	44 04 17	111 19 24	06/11/98	--	<0.02	0.01	--	7.77	7.76
09N 43E 26BBC1	44 04 57	111 21 15	06/09/98	400	0.02	0.01	--	10.40	10.40
09N 43E 27BAB1	44 05 07	111 22 04	06/09/98	--	<0.02	--	--	10.70	--
09N 43E 28ADB1	44 04 52	111 22 45	06/09/98	202	0.02	0.01	--	12.90	12.90
09N 43E 28DAB1	44 04 37	111 22 45	07/18/97	157	--	--	--	--	6.78
			06/09/98	157	0.05	0.01	--	6.62	6.61
09N 43E 28DAC1	44 04 31	111 22 45	08/02/96	198	<0.02	<0.01	--	6.20	--
			07/22/97	198	--	--	--	--	5.92
			06/09/98	198	0.03	0.01	--	5.76	5.75
			10/05/98	198	<0.02	<0.01	--	5.47	--
09N 43E 29BBB1	44 05 08	111 24 52	06/10/98	100	0.02	0.01	--	5.01	5.00
			10/05/98	100	<0.02	<0.01	--	4.61	--
09N 43E 29DCC1	44 04 19	111 24 12	07/18/97	122	--	--	--	--	8.56
			06/09/98	122	<0.02	0.01	--	8.24	8.23
			10/05/98	122	<0.02	<0.01	--	11.50	--
09N 43E 29DDD1	44 04 18	111 23 45	07/18/97	--	--	--	--	--	7.86
			06/09/98	--	0.03	0.01	--	7.55	7.54
09N 43E 30BCC1	44 04 44	111 26 04	06/11/98	105	0.03	<0.01	--	5.40	--
			10/06/98	105	<0.02	<0.01	--	5.54	--
09N 43E 30CCB2	44 04 26	111 26 02	02/21/96	120	--	--	--	--	5.87
			02/06/97	120	--	--	--	--	6.99
			03/09/98	120	--	--	--	--	5.37
			06/11/98	120	0.03	<0.01	--	8.90	--
			10/06/98	120	0.02	<0.01	--	8.38	--

09N 43E 30CCC2	44 04 18	111 25 59	06/08/98	73	0.05	0.01	--	14.30	14.20
			06/08/98	73	0.05	0.01	--	14.20	14.10
			10/06/98	73	0.02	<0.01	--	9.44	--
09N 43E 30CDC1	44 04 18	111 25 44	07/18/97	74	--	--	--	--	3.79
			06/10/98	74	0.03	0.01	--	3.76	3.75
09N 43E 30CDD1	44 04 20	111 25 31	07/18/97	--	--	--	--	--	3.87
			06/09/98	--	<0.02	0.01	--	4.45	4.44
09N 43E 30DAA1	44 04 37	111 24 59	06/09/98	140	<0.02	0.01	--	4.87	4.86
			10/05/98	140	0.02	<0.01	--	2.34	--
09N 43E 30DAB1	44 04 38	111 25 04	07/18/97	--	--	--	--	--	4.71
09N 43E 30DAC1	44 04 31	111 25 10	07/18/97	--	--	--	--	--	2.60
09N 43E 30DBD2	44 04 35	111 25 20	07/18/97	48	--	--	--	--	2.86
			06/11/98	48	0.03	0.01	--	4.80	4.79
09N 43E 30DCA1	44 04 25	111 25 12	07/18/97	38	--	--	--	--	6.74
			06/09/98	38	0.03	0.01	--	6.53	6.52
			10/06/98	38	<0.02	<0.01	--	6.27	--
09N 43E 30DCB3	44 04 25	111 25 28	06/11/98	50	<0.02	0.01	--	5.69	5.68
09N 43E 30DCD3	44 04 19	111 25 13	06/10/98	45	0.02	0.01	--	5.72	5.71
09N 43E 30DDA1	44 04 26	111 25 01	07/18/97	45	--	--	--	--	9.79
			06/10/98	45	0.03	0.01	--	6.61	6.60
			06/10/98	45	0.03	0.01	--	6.53	6.51
09N 43E 30DDB1	44 04 24	111 25 04	07/18/97	--	--	--	--	--	5.65
			06/10/98	--	0.02	0.01	--	5.22	5.21
09N 43E 30DDB2			07/18/97	55	--	--	--	--	6.07
			06/10/98	55	<0.02	0.01	--	5.67	5.66
09N 43E 30DDB3	44 04 29	111 25 05	07/18/97	35	--	--	--	--	8.97
			06/10/98	35	0.02	0.01	--	6.57	6.55
			10/05/98	35	<0.02	<0.01	--	7.06	--
09N 43E 30DDB4			07/18/97	65	--	--	--	--	0.98
			06/10/98	65	0.02	0.01	--	4.77	4.75
			10/05/98	65	0.02	<0.01	--	3.69	--
09N 43E 30DDB5	44 04 26	111 25 04	06/10/98	62	<0.02	0.01	--	5.83	5.82
09N 43E 30DDB6			06/10/98	50	0.03	0.01	--	6.60	6.59
09N 43E 30DDC1	44 04 18	111 25 03	07/18/97	40	--	--	--	--	7.47
			06/09/98	40	0.02	0.01	--	8.71	8.70
			10/07/98	40	<0.02	<0.01	--	8.51	--
09N 43E 31BAB1	44 04 15	111 25 42	07/18/97	100	--	--	--	--	7.49

				06/08/98	100	0.06	0.01	--	8.92	8.91
09N 43E 31DCD1	44 03 29	111 25 13	07/18/97	58	--	--	--	--	5.66	
			06/10/98	58	<0.02	0.01	--	5.41	5.40	
			10/07/98	58	<0.02	<0.01	--	5.78	--	
09N 43E 32ABB1	44 04 15	111 24 16	07/18/97	--	--	--	--	--	6.43	
			06/08/98	--	0.02	0.02	--	7.37	7.35	
09N 43E 32BAB1	44 04 15	111 24 34	07/22/97	130	--	--	--	--	8.82	
			06/11/98	130	<0.02	0.01	--	8.78	8.77	
09N 43E 33AAA1	44 04 15	111 22 36	07/18/97	--	--	--	--	--	5.05	
			06/10/98	--	0.02	0.01	--	4.80	4.79	
			06/10/98	--	0.02	0.01	--	5.17	5.16	
09N 43E 33ABA1	44 04 45	111 22 47	06/30/99	205	--	--	--	5.12	--	
09N 43E 33CDD1	44 03 26	111 23 12	07/18/97	180	--	--	--	--	9.21	
			06/09/98	180	0.03	0.01	--	7.96	7.95	
			10/06/98	180	<0.02	<0.01	--	9.01	--	
			06/30/99	180	--	--	--	6.76	--	
09N 43E 33DCD1	44 03 25	111 22 55	06/11/98	--	0.02	0.01	--	3.86	3.85	
09N 43E 34CDC1	44 03 26	111 22 06	07/18/97	275	--	--	--	--	0.79	
			06/09/98	275	<0.02	0.01	--	0.87	0.86	
09N 43E 34CDD1	44 03 26	111 21 59	06/30/99	185	--	--	--	2.62	--	
09N 43E 34DAA1	44 03 48	111 21 17	06/10/98	104	0.04	0.01	--	16.40	16.40	
09N 43E 35AAB1	44 04 15	111 20 20	06/10/98	32	0.02	0.01	--	12.30	12.30	
			10/06/98	32	<0.02	<0.01	--	6.87	--	
09N 43E 35CBB1	44 03 49	111 21 15	07/18/97	114	--	--	--	--	9.39	
			06/10/98	114	<0.02	0.01	--	15.40	15.40	
			06/18/99	114	--	--	--	24.90	--	
09N 44E 08BDA1	44 07 27	111 17 03	06/11/98	420	0.14	0.01	--	0.26	0.25	
			06/11/98	420	0.14	0.01	--	0.26	0.25	
			10/07/98	420	<0.02	<0.01	--	0.23	--	
			10/07/98	420	<0.02	<0.01	--	0.23	--	
09N 44E 15CAC1	44 06 16	111 14 48	06/11/98	360	0.03	0.01	--	0.16	0.15	
09N 44E 17ABC1	44 06 45	111 16 56	06/11/98	421	0.05	0.01	--	0.29	0.28	
09N 44E 21CCC1	44 05 10	111 16 20	06/10/98	100	0.04	0.01	--	7.71	7.70	
09N 44E 23CAB1	44 05 29	111 13 35	07/12/95	120	--	--	--	--	0.36	
			07/01/96	120	--	--	--	--	0.24	
			06/10/98	120	0.03	0.01	--	0.28	0.26	
			10/05/98	120	<0.02	<0.01	--	0.28	--	

				06/18/99	120	--	--	--	0.29	--
09N 44E 29AAA1	44 05 07	111 16 26	06/10/98	84	0.03	0.01	--	7.22	7.21	
09N 44E 30CBB1	44 04 38	111 18 46	08/12/97	180	0.03	<0.01	--	18.00	--	
			06/10/98	180	0.02	0.01	--	20.50	20.50	
			10/06/98	180	0.03	<0.01	--	14.30	--	
			06/18/99	180	--	--	--	20.30	--	
09N 45E 12BAC1S	44 07 33	111 05 17	06/10/98	--	<0.02	0.01	--	0.12	0.11	
09N 45E 17CBB1	44 06 24	111 10 24	07/11/95	185	--	--	--	--	0.14	
			06/10/98	185	<0.02	0.01	--	0.18	0.17	
10N 41E 34ADA1	44 09 15	111 35 49	08/14/97	160	<0.02	0.01	--	<0.05	--	
10N 41E 35CBD1	44 08 53	111 35 36	08/05/96	175	0.04	<0.01	--	<0.05	--	
10N 44E 10CBA1S	44 12 19	111 14 57	08/14/97	--	<0.02	<0.01	--	0.14	--	
			06/11/98	--	<0.02	0.01	--	0.12	0.11	
10N 45E 26DCA2	44 09 38	111 06 00	06/10/98	405	0.05	0.01	--	0.07	0.06	
11N 42E 12CBCA1	44 17 37	111 27 14	08/11/95	123	<0.02	<0.01	--	1.10	--	
			08/08/96	123	0.02	<0.01	--	0.97	--	
			08/15/97	123	<0.02	<0.01	--	1.24	--	
			08/11/98	123	0.06	<0.01	--	1.09	--	
			08/24/99	123	<0.02	<0.01	--	1.29	--	
11N 43E 28CAA2	44 14 42	111 23 18	08/11/95	298	<0.02	<0.01	--	0.53	--	
12N 43E 17DBA1	44 21 51	111 24 03	08/08/96	65	0.02	<0.01	--	0.37	--	
12N 44E 17ACA1	44 22 05	111 16 42	09/14/95	140	<0.02	<0.01	--	0.08	--	
			08/10/99	140	<0.02	<0.01	--	0.09	--	
			08/10/99	140	<0.02	<0.01	--	0.09	--	
48N 118W 10CCC1	44 07 50	111 00 50	06/11/98	20	0.02	0.01	--	0.10	0.09	