

AZONKOD	MERID	MERDAT	HOM °C	pH	OLDOX mg/l	VEZEKEP µS/cm	CA mg/l
093101	33915	1992.11.07	11,0	7,6	4,8	459	70,5
093101	34034	1993.03.06	10,2	7,4	1,2	486	76,2
093101	34114	1993.05.25	11,2	7,6	0,0	568	78,0
093101	34184	1993.08.03		7,7	0,0	448	68,0
093101	34244	1993.10.02	10,5	7,4	1,0	496	82,0
093101	34398	1994.03.05	10,8	7,4	1,8	504	80,0
093101	34452	1994.04.28	8,7	7,6	4,9	381	64,0
093101	34521	1994.07.06	11,9	7,6	0,2	473	56,0
093101	34608	1994.10.01	11,6	7,9	1,7	440	70,0
093101	34760	1995.03.02	10,9	7,6	0,8	466	74,0
093101	34842	1995.05.23	11,5	7,6	0,9	431	62,0
093101	34902	1995.07.22	13,7	7,6	0,7	361	64,0
093101	34994	1995.10.22	11,3	7,8	0,9	444	68,0
093101	35201	1996.05.16	9,9	7,3	0,3	399	72,0
093101	35224	1996.06.08	10,7	7,2	0,0	392	84,0
093101	35267	1996.07.21	10,4	7,5	0,0	493	70,0
093101	35365	1996.10.27	10,5	7,3	0,0	457	62,0
093101	35528	1997.04.08		7,6	1,2	490	68,0
093101	35580	1997.05.30	9,9	8,1	1,1	462	72,0
093101	35645	1997.08.03	10,1	7,7	2,1	488	94,0
093101	35700	1997.09.27	10,1	6,8	2,2	467	80,0
093101	35847	1998.02.21	10,0	7,2	1,9	472	68,0
093101	35931	1998.05.16	9,5	7,9	1,1	443	82,0
093101	35980	1998.07.04	9,8	7,6	1,2	443	66,0
093101	36072	1998.10.04	9,9	7,7	1,1	386	58,0
093101	36237	1999.03.18	9,5	7,4	0,0	407	62,0
093101	36317	1999.06.06	9,9	7,5	0,0	418	74,0
093101	36366	1999.07.25	11,7	7,9	1,2	411	62,0
093101	36428	1999.09.25	11,1	7,3	0,0	382	60,0
093101	36585	2000.02.29	10,7	7,5	0,0	443	72,0
093101	36669	2000.05.23	10,5	7,7	0,0	449	64,0
093101	36754	2000.08.16	11,3	7,4	0,0	386	50,0
093101	36806	2000.10.07	11,3	7,7	0,0	367	58,0
093101	36961	2001.03.11	10,5	7,6		425	56,0
093101	37024	2001.05.13	11,0	7,6		440	59,0
093101	37079	2001.07.07	11,2	7,5		468	60,0
093101	37185	2001.10.21	10,1	7,6		452	60,0
093101	37324	2002.03.09	10,2	7,5	3,2	434	56,0
093101	37380	2002.05.04	11,8	7,5	1,2	432	72,0
093101	37493	2002.08.25	12,1	7,5	1,2	454	68,0
093101	37535	2002.10.06	11,9	7,4	0,7	417	70,0
093101	37695	2003.03.15	10,7	7,3	2,6	426	64,0
093101	37752	2003.05.11	11,6	7,5	0,6	450	68,0
093101	37864	2003.08.31	10,3	7,4	2,9	426	68,0
093101	37905	2003.10.11	10,0	7,5	2,2	450	64,0
093101	38063	2004.03.17	11,4	7,5	1,7	436	66,0
093101	38124	2004.05.17	11,9	7,4	1,0	444	60,0
093101	38273	2004.10.13	12,3	7,3	1,1	410	64,0
093101	38309	2004.11.18	12,5	7,2	1,4	406	64,0
093101	38356	2005.01.04	12	7,45	0,68	400	64,0
093101	38449	2005.04.07	10,8	7,49	0,76	431	74,0
093101	38567	2005.08.03	11,4	7,45	0,58	442	64,0
093101	38659	2005.11.03	11,6	7,25	0,79	469	80,0
093101	38750	2006.02.02	11,1	7,29	0,71	454	80,0
093101	38859	2006.05.22	10,5	7,09	0,38	506	74,4

093101	38903	2006.07.05	10,1	7,52	0,66	503	67,2
093101	39039	2006.11.18	11,2	6,93	1,11	551	81,6
093101	39112	2007.01.30	11	6,58	0,96	541	73,6
093101	39196	2007.04.24	10,3	7,37	1,12	381	76,8
093101	39294	2007.07.31	10,7	7,09	1,09	442	49,6
093101	39392	2007.11.06	11,3	7,23	1,10	452	
093101	39476	2008.01.29	11,0	7,86	0,70	522	68,0
093101	39658	2008.07.29	10,7	7,21	0,79	469	67,2
093101	39841	2009.01.28	11,0	7,48	1,23	567,0	68,0
093101	40049	2009.08.24	11,1	7,09	0,79	493,0	78,4
093101	40269	2010.04.01	11,1	7,33	1,10	494	72,8
093101	40451	2010.09.30	12,3	7,22	1,03	558	71,2
093101	40878	2011.12.01	10,5	7,73	1,19	498	81,6
093101	41059	2012.05.30	10,5	7,28	1,21	493,0	82,4
093101	41200	2012.10.18	11,3	7,28	1,25	476,0	78,8
093101	41424	2013.05.30	12,2	7,36	1,43	468,0	76,8
093101	41557	2013.10.10	11,4	7,64	0,96	463,0	77,2
093101	41786	2014.05.27	11,4	7,30	1,86	513,0	81,2
093101	41906	2014.09.24	11,8	7,22	1,69	498,0	81,2
093101	42117	2015.04.23	11,7	7,41	1,25	473	79,6
093101	42298	2015.10.21	11,7	7,43	1,73	534	95,2
093101	42474	2016.04.14	11,8	7,59	1,78	468	74,4
093101	42683	2016.11.09	11,4	7,40	1,69	534	90,8
093101	42852	2017.04.27	10,7	7,32	1,2	498	76,8
093101	43027	2017.10.19	12,3	7,10	1,3	531	95,6
093271	33887	1992.10.10	17,7	7,4	1,2	460	66,1
093271	34116	1993.05.27	12,2	7,6	0,0	382	38,0
093271	34183	1993.08.02	18,0	7,6	0,0	315	50,0
093271	34245	1993.10.03	14,6	7,9	6,3	343	48,0
093271	34399	1994.03.06	3,9	7,7	7,9	438	64,0
093271	34452	1994.04.28	12,4	8,1	7,2	370	54,0
093271	34521	1994.07.06	18,1	7,8	2,6	334	48,0
093271	34608	1994.10.01	16,7	8,2	6,5	361	52,0
093271	34766	1995.03.08	6,7	7,9	5,6	376	64,0
093271	34844	1995.05.25	12,8	7,6	0,4	335	52,0
093271	34902	1995.07.22	12,1	7,7	1,2	363	58,0
093271	35001	1995.10.29	10,3	7,5	0,0	419	60,0
093271	35222	1996.06.06	11,7	7,7	0,1	387	74,0
093271	35267	1996.07.21	15,6	8,0	0,0	368	58,0
093271	35343	1996.10.05	12,5	7,5	0,2	399	68,0
093271	35532	1997.04.12	6,3	7,9	2,4	427	54,0
093271	35580	1997.05.30	9,3	8,3	1,1	367	60,0
093271	35645	1997.08.03	13,3	7,5	1,0	380	62,0
093271	35708	1997.10.05	15,9	7,1	1,1	363	56,0
093271	35847	1998.02.21	4,1	7,5	2,1	441	52,0
093271	35931	1998.05.16	8,8	7,6	2,1	386	52,0
093271	35994	1998.07.18	15,0	7,7	1,9	339	44,0
093271	36086	1998.10.18	15,2	7,9	1,5	359	52,0
093271	36237	1999.03.18	3,7	7,4	0,9	407	62,0
093271	36317	1999.06.06	10,2	7,5	0,1	366	58,0
093271	36366	1999.07.25	15,6	7,6	1,2	361	56,0
093271	36435	1999.10.02	14,2	8,0	1,2	357	52,0
093271	36584	2000.02.28	5,0	7,6	0,1	409	60,0
093271	36677	2000.05.31	14,8	7,9	0,1	328	58,0
093271	36755	2000.08.17	18,0	7,3	0,1	350	48,0
093271	36806	2000.10.07	17,0	7,6	0,1	359	54,0

093271	36967	2001.03.17	5,7	7,6	0,1	392	72,0
093271	37030	2001.05.19	12,4	7,3	0,1	393	60,0
093271	37086	2001.07.14	12,8	7,5	0,1	388	48,0
093271	37185	2001.10.21	11,2	7,5	0,2	392	52,0
093271	37325	2002.03.10	7,3	7,8	5,6	420	58,0
093271	37380	2002.05.04	10,8	7,7	0,3	399	62,0
093271	37493	2002.08.25	17,1	7,4	2,9	384	64,0
093271	37535	2002.10.06	15,1	7,4	0,5	384	88,0
093271	37695	2003.03.15	6,1	7,4	3,4	452	66,0
093271	37752	2003.05.11	8,6	7,6	1,1	416	64,0
093271	37864	2003.08.31	17,1	7,2	5,2	373	60,0
093271	37923	2003.10.29	16,3	7,4	0,0	398	72,0
093271	38063	2004.03.17	6,5	7,6	1,2	443	66,0
093271	38124	2004.05.17	8,1	7,5	1,1	423	68,0
093271	38273	2004.10.13	13,0	7,2	1,2	391	64,0
093271	38321	2004.11.30	12,8	7,4	1,9	390	60,0
093271	38357	2005.01.05	8,7	7,62	1,25	410	58,0
093271	38449	2005.04.07	5,7	7,54	1,17	434	62,0
093271	38567	2005.08.03	12,1	7,70	0,78	369	70,0
093271	38659	2005.11.03	14,5	7,14	0,52	384	80,0
093271	38750	2006.02.02	10,8	7,45	0,73	471	76,0
093271	38859	2006.05.22	6,9	7,37	1,99	392	53,6
093271	38951	2006.08.22	17,4	7,56	1,93	402	58,4
093271	39049	2006.11.28	11,6	6,99	1,84	458	60,8
093271	39112	2007.01.30	10,9	6,79	1,03	466	60,8
093271	39196	2007.04.24	8,8	7,52	1,33	303	64,8
093271	39294	2007.07.31	16,6	6,95	1,92	389	48,8
093271	39392	2007.11.06	14,3	7,10	0,78	388	
093271	39476	2008.01.29	11,0	7,88	1,20	478	74,0
093271	39658	2008.07.29	10,1	7,39	1,23	417	64,8
093271	39841	2009.01.28	8,0	7,86	1,77	510	68,0
093271	40049	2009.08.24	13,5	7,08	1,25	401	61,6
093271	40233	2010.02.24	8,6	7,70	1,82	532	69,6
093271	40420	2010.08.30	12,3	7,28	1,43	316	58,4
093271	40577	2011.02.03	8,0	7,68	1,73	451	68,0
093271	40878	2011.12.01	12,3	7,80	1,32	405	62,4
093271	41059	2012.05.30	10,2	7,45	1,32	414	65,6
093271	41200	2012.10.18	13,3	7,37	1,10	399	56,8
093271	41424	2013.05.30	11,7	7,42	1,35	404,0	63,6
093271	41557	2013.10.10	16,2	7,48	1,43	396,0	68,8
093271	41786	2014.05.27	11,5	7,66	1,98	436,0	67,2
093271	41906	2014.09.24	13,9	7,29	1,78	380,0	60,4
093271	42117	2015.04.23	7,8	7,67	1,69	388	62,4
093271	42298	2015.10.21	14,2	7,58	1,71	379	60,4
093271	42474	2016.04.14	8,6	7,60	1,69	451	70,4
093271	42683	2016.11.09	10,1	7,65	1,73	384	65,6
093271	42852	2017.04.27	9,5	7,46	1,2	450	70,4
093271	42991	2017.09.13	13,1	7,63	1,6	466	70,4
093311	33887	1992.10.10	16,3	7,2	1,6	527	85,4
093311	34122	1993.06.02	16,3	7,8	0,0	495	62,0
093311	34245	1993.10.03	16,3	7,2	1,0	412	66,0
093311	34399	1994.03.06	7,1	7,1	1,1	515	82,0
093311	34454	1994.04.30	8,5	7,4	5,5	481	68,0
093311	34521	1994.07.06	12,1	7,3	0,6	444	56,0
093311	34766	1995.03.08	8,1	7,5	0,0	438	82,0
093311	34844	1995.05.25	11,1	7,5	0,7	397	64,0

093311	34903	1995.07.23	15,6	7,2	0,0	429	76,0
093311	34994	1995.10.22	14,8	7,7	1,2	487	80,0
093311	35222	1996.06.06	11,7	7,6	0,2	434	102,0
093311	35267	1996.07.21	13,4	7,6	0,0	497	76,0
093311	35343	1996.10.05	16,3	7,2	0,0	415	80,0
093311	35532	1997.04.12	7,3	7,7	1,6	473	56,0
093311	35580	1997.05.30	10,2	8,1	1,3	448	74,0
093311	35645	1997.08.03	14,6	7,2	1,0	366	60,0
093311	35708	1997.10.05	16,5	6,9	1,2	387	74,0
093311	35847	1998.02.21	6,7	7,3	2,1	448	58,0
093311	35931	1998.05.16	9,7	7,5	0,9	393	64,0
093311	35994	1998.07.18	15,8	7,5	1,7	375	74,0
093311	36086	1998.10.18	15,8	7,6	1,4	380	74,0
093311	36237	1999.03.18	5,8	7,2	2,5	404	62,0
093311	36317	1999.06.06	10,5	7,5	0,0	395	32,0
093311	36366	1999.07.25	14,9	7,5	1,2	386	60,0
093311	36435	1999.10.02	12,1	7,6	1,2	378	62,0
093311	36614	2000.03.29	11,0	7,2	0,0	420	64,0
093311	36683	2000.06.06	11,4	7,3	0,0	407	68,0
093311	36767	2000.08.29	17,0	7,3	0,0	350	62,0
093311	36813	2000.10.14	17,0	7,3	0,0	455	78,0
093311	36967	2001.03.17	8,2	7,1	0,0	486	78,0
093311	37030	2001.05.19	8,5	7,2	0,0	463	74,0
093311	37086	2001.07.14	13,3	7,3	0,0	400	52,0
093311	37185	2001.10.21	9,8	7,3	0,0	428	72,0
093311	37325	2002.03.10	8,1	7,7	5,0	429	58,0
093311	37387	2002.05.11	8,6	7,5	1,7	425	72,0
093311	37499	2002.08.31	16,7	7,4	3,7	353	70,0
093311	37539	2002.10.10	16,8	7,3	2,1	397	64,0
093311	37695	2003.03.15	7,2	7,1	4,5	491	78,0
093311	37758	2003.05.17	7,4	6,8	1,0	367	64,0
093311	37870	2003.09.06	20,7	7,1	6,6	421	65,1
093311	37913	2003.10.19	19,7	7,2	4,8	410	68,0
093311	38063	2004.03.17	7,4	7,5	1,2	453	68,0
093311	38124	2004.05.17	9,1	7,3	1,4	462	72,0
093311	38273	2004.10.13	14,0	7,0	0,6	378	60,0
093311	38321	2004.11.30	15,2	7,2	2,0	397	64,0
093311	38357	2005.01.05	14,1	6,98	1,18	406	66,0
093311	38449	2005.04.07	7,2	7,26	0,97	457	78,0
093311	38568	2005.08.04	15,1	7,61	0,72	415	68,0
093311	38659	2005.11.03	16,7	7,15	0,77	365	80,0
093311	38750	2006.02.02	11,0	7,34	1,23	439	80,0
093311	38859	2006.05.22	9,1	7,13	0,92	434	62,4
093311	38903	2006.07.05	12,8	7,61	1,12	445	66,4
093311	39049	2006.11.28	16,7	6,56	1,27	466	68,0
093311	39112	2007-01-30	11,0	6,84	0,98	479	70,4
093311	39196	2007-04-24	8,9	7,28	1,38	329	78,4
093311	39294	2007-07-31	17,5	6,89	1,02	389	51,2
093311	39392	2007-11-06	18,1	6,92	1,10	441	
093311	39476	2008.01.29	10,9	7,64	1,20	496	88,0
093311	39658	2008.07.29	16,1	7,19	1,44	411	63,2
093311	39951	2009.05.18	9,3	7,15	1,21	436	74,4
093311	40049	2009.08.24	15,5	6,92	1,40	435	69,6
093311	40233	2010.02.24	9,2	7,53	1,65	508	79,2
093311	40420	2010.08.30	11,7	7,14	1,70	370	68,0
093311	40878	2011.12.01	16,6	7,32	1,29	445	75,2
093311	41059	2012.05.30	10,2	7,50	1,23	445,0	68,8

093311	41200	2012.10.18	13,8	7,18	1,05	416,0	59,6
093311	41424	2013.05.30	12,2	7,36	1,40	460,0	76,4
093311	41557	2013.10.10	18,4	7,31	1,68	470,0	81,6
093311	41786	2014.05.27					
093311	41906	2014.09.24	15,8	7,42	1,41	383,0	61,2
093311	42117	2015.04.23	12,8	7,37	1,78	436	78,0
093311	42298	2015.10.21	14,4	7,28	1,74	443	77,6
093311	42474	2016.04.14	11,7	7,92	1,15	469	73,2
093311	42683	2016.11.09	11,1	7,30	1,45	540	109
093311	42852	2017.04.27	9,7	7,37	1,1	559	79,6
093311	42991	2017.09.13	12,9	7,75	1,5	380	59,6
093681	33888	1992.10.11	12,5	7,4	2,4	902	83,4
093681	33915	1992.11.07	13,5	7,4	4,8	1023	88,2
093681	34034	1993.03.06	11,5	7,6	4,4	1045	84,2
093681	34115	1993.05.26	11,8	8,0	0,0	1153	82,0
093681	34179	1993.07.29	12,1	8,7	0,0	1292	
093681	34244	1993.10.02	12,0	8,6	1,0	1121	58,0
093681	34398	1994.03.05	11,2	7,8	0,7	1015	84,0
093681	34450	1994.04.26	10,5	8,5	4,2	1507	104,0
093681	34520	1994.07.05	10,3	8,6	2,9	1507	84,0
093681	34608	1994.10.01	13,1	8,8	2,7	852	66,0
093681	34759	1995.03.01	12,1	7,8	1,3	969	92,0
093681	34842	1995.05.23	12,4	8,0	1,2	1443	82,0
093681	34902	1995.07.22	12,9	9,1	0,0	2422	126,0
093681	34994	1995.10.22	12,3	8,7	0,0	1839	84,0
093681	35201	1996.05.16	9,9	7,9	0,1	1399	100,0
093681	35222	1996.06.06	11,7	8,1	0,0	1767	104,0
093681	35267	1996.07.21	11,1	8,4	0,0	1515	60,0
093681	35343	1996.10.05	11,6	8,3	0,1	1310	56,0
093681	35528	1997.04.08	9,2	7,7	0,9	911	84,0
093681	35580	1997.05.30	11,2	7,9	1,1	1031	78,0
093681	35631	1997.07.20	10,1	8,5	0,9	1193	88,0
093681	35700	1997.09.27	11,2	8,1	1,7	1202	56,0
093681	35847	1998.02.21	11,9	7,9	2,5	976	82,0
093681	35924	1998.05.09	10,4	7,7	1,9	875	84,0
093681	35980	1998.07.04	10,6	7,9	2,0	947	72,0
093681	36071	1998.10.03	11,7	8,5	1,3	1166	88,0
093681	36222	1999.03.03	8,3	7,8	3,5	980	76,0
093681	36316	1999.06.05	10,4	8,5	0,0	1306	64,0
093681	36365	1999.07.24	10,7	7,8	2,7	1272	50,0
093681	36428	1999.09.25	11,7	8,6	0,0	1216	58,0
093681	36585	2000.02.29	12,1	7,9	0,0	892	78,0
093681	36669	2000.05.23	10,7	8,2	0,0	1128	80,0
093681	36753	2000.08.15	11,4	8,1	0,0	1220	58,0
093681	36804	2000.10.05	12,5	8,3	0,0	1167	56,0
093681	36960	2001.03.10	12,3	8,1	0,0	800	68,0
093681	37017	2001.05.06	11,7	8,0	0,0	789	74,0
093681	37086	2001.07.14	11,2	8,1	0,0	448	54,0
093681	37171	2001.10.07	9,8	8,1	0,0	988	46,0
093681	37325	2002.03.10	10,5	8,7	1,4	1219	40,0
093681	37380	2002.05.04	12,1	8,7	1,1	1290	64,0
093681	37493	2002.08.25	11,5	8,5	1,3	971	54,0
093681	37535	2002.10.06	12,3	8,8	0,9	1116	36,0
093681	37681	2003.03.01	12,0	8,2	0,1	913	72,0
093681	37751	2003.05.10	10,7	8,3	0,8	889	72,0
093681	37864	2003.08.31	11,6	8,4	2,6	1110	58,0
093681	37899	2003.10.05	12,5	8,4	2,3	979	58,0

093681	38056	2004.03.10	11,5	7,9	2,1	819	72,0
093681	38124	2004.05.17	10,6	8,3	1,3	865	68,0
093681	38273	2004.10.13	11,4	8,0	0,7	778	70,0
093681	38309	2004.11.18	12,4	7,8	0,8	724	72,0
093681	38356	2005.01.04	12,1	7,83	1,15	679	72,0
093681	38449	2005.04.07	11,1	7,07	0,68	705	74,0
093681	38567	2005.08.03	12,4	8,39	0,68	886	70,0
093681	38659	2005.11.03	12,3	8,34	0,82	825	90,0
093681	38750	2006.02.02	10,4	7,76	1,18	784	72,0
093681	38859	2006.05.22	10,9	8,34	0,43	1308	51,2
093681	38903	2006.07.05	10,7	8,82	0,47	1341	45,6
093681	39049	2006.11.28	12,9	7,50	0,87	831	66,4
093681	39112	2007.01.30	10,4	7,39	1,10	777	69,6
093681	39196	2007.04.24	11,6	7,98	0,92	609	68,0
093681	39294	2007.07.31	11,8	7,81	1,80	772	60,8
093681	39392	2007.11.06	13,5	8,12	1,41	818	
093681	39476	2008.01.29	10,5	8,20	1,20	870	86,0
093681	39658	2008.07.29	11,6	7,87	0,87	788	65,6
093681	39841	2009.01.28	10,6	7,77	1,06	780	80,8
093681	40049	2009.08.24	11,8	7,97	1,15	778	68,0
093681	40577	2011.02.03	10,5	7,72	1,21	647	78,4
093681	40878	2011.12.01	13,2	7,52	1,27	631	74,4
093681	41059	2012.05.30	10,9	7,54	1,05	593,0	81,6
093681	41200	2012.10.18	12,8	7,51	1,25	614,0	72,8
093681	41424	2013.05.30	12,3	7,64	1,30	801,0	81,6
093681	41557	2013.10.10	12,6	7,64	0,67	620,0	80,8
093681	41786	2014.05.27	11,6	7,53	0,52	666,0	84,0
093681	41906	2014.09.24	12,8	7,40	1,15	666,0	82,0
093681	42117	2015.04.23	11,9	7,60	1,73	633	89,2
093681	42298	2015.10.21	12,2	7,26	1,69	761	88,8
093681	42474	2016.04.14	12,0	7,51	1,73	653	90,4
093681	42683	2016.11.09	12,1	7,32	1,68	600	82,4
093681	42852	2017.04.27	10,2	7,28	1,7	562	83,6
093681	43027	2017.10.19	12,1	7,23	1,5	629	88,4
093791	33886	1992.10.09	12,0	7,2	5,2	673	96,2
093791	34115	1993.05.26	12,0	7,7	0,0	716	90,0
093791	34179	1993.07.29	12,3	7,6	0,0	592	92,0
093791	34244	1993.10.02	10,4	7,3	2,8	618	92,0
093791	34398	1994.03.05	10,9	7,4	4,2	521	88,0
093791	34780	1995.03.22	11,3	7,5	0,0	580	72,0
093791	34878	1995.06.28	11,9	7,4	4,6	536	80,0
093791	34924	1995.08.13	13,3	7,6	3,8	516	86,0
093791	35001	1995.10.29	11,5	7,3	1,7	608	88,0
093791	35222	1996.06.06	11,7	7,7	1,0	614	74,0
093791	35267	1996.07.21	11,4	7,6	2,4	590	74,0
093791	35343	1996.10.05	11,3	7,6	1,7	586	92,0
093791	35528	1997.04.08	11,0	7,6	1,2	628	88,0
093791	35580	1997.05.30	11,0	7,9	1,0	583	90,0
093791	35631	1997.07.20	10,8	7,5	1,2	580	92,0
093791	35708	1997.10.05	11,2	6,9	4,0	579	98,0
093791	35840	1998.02.14	11,5	7,5	3,1	608	88,0
093791	35924	1998.05.09	10,9	7,3	3,0	596	92,0
093791	35988	1998.07.12	11,1	7,7	1,1	603	98,0
093791	36071	1998.10.03	11,8	7,3	1,2	592	96,0
093791	36222	1999.03.03	11,0	7,4	3,1	626	84,0
093791	36316	1999.06.05	11,1	7,3	2,1	581	86,0

093791	36365	1999.07.24	11,3	7,3	3,3	572	84,0
093791	36428	1999.09.25	11,4	7,4	4,0	563	90,0
093791	36585	2000.02.29	11,8	7,9	0,0	574	92,0
093791	36669	2000.05.23	11,2	7,6	0,0	572	84,0
093791	36753	2000.08.15	11,7	7,1	0,0	547	96,0
093791	36804	2000.10.05	12,1	7,3	0,0	539	88,0
093791	36960	2001.03.10	11,7	7,5	0,0	566	67,0
093791	37017	2001.05.06	11,5	7,3	0,0	562	84,0
093791	37086	2001.07.14	11,6	7,4	0,0	618	78,0
093791	37171	2001.10.07	10,1	7,4	0,0	605	76,0
093791	37317	2002.03.02	10,2	7,6	2,2	564	76,0
093791	37380	2002.05.04	12,0	7,5	1,1	549	86,0
093791	37493	2002.08.25	11,7	7,6	1,3	514	80,0
093791	37534	2002.10.05	11,8	7,3	1,2	540	84,0
093791	37681	2003.03.01	11,6	7,5	1,2	536	80,0
093791	37751	2003.05.10	11,4	7,5	1,7	530	80,0
093791	37864	2003.08.31	11,8	7,3	2,0	508	86,0
093791	37899	2003.10.05	12,4	7,3	1,6	514	84,0
093791	38056	2004.03.10	11,1	7,4	4,0	525	82,0
093791	38124	2004.05.17	11,7	7,4	1,4	508	54,0
093791	38273	2004.10.13	11,4	7,1	0,7	514	70,0
093791	38309	2004.11.18	11,8	7,3	1,2	502	68,0
093791	38356	2005.01.04	10,8	7,47	1,19	500	66,0
093791	38448	2005.04.06	11,5	7,31	0,88	499	80,0
093791	38567	2005.08.03	13,3	7,77	0,72	494	66,0
093791	38658	2005.11.02	12,9	7,45	1,12	467	104,0
093791	38749	2006.02.01	11,4	7,50	0,78	473	88,0
093791	38852	2006.05.15	11,3	7,24	0,32	488	73,6
093791	38902	2006.07.04	11,1	7,40	0,41	489	51,2
093791	38994	2006.10.04	10,9	7,15	0,55	459	56,8
093791	39112	2007.01.30	11,1	7,16	0,88	554	74,4
093791	39196	2007.04.24	11,5	7,50	0,88	402	73,6
093791	39294	2007.07.31	11,7	6,95	1,64	511	66,4
093791	39392	2007.11.06	12,2	7,16	0,99	497	
093791	39476	2008.01.29	11,0	7,79	1,15	546	80,8
093791	39658	2008.07.29	11,8	6,76	0,66	495	80,0
093791	39841	2009.01.28	10,9	7,62	0,78	563,0	54,0
093791	40049	2009.08.24	11,6	7,02	0,74	493,0	71,2
093791	40577	2011.02.03	10,7	7,64	0,41	503	76,8
093791	40878	2011.12.01	12,2	7,41	1,02	497	76,0
093791	41059	2012.05.30	11,6	7,46	0,72	500,0	80,8
093791	41200	2012.10.18	12,3	7,50	1,15	491,0	74,4
093791	41424	2013.05.30	11,3	7,61	1,10	490,0	76,0
093791	41557	2013.10.10	12,5	7,73	0,82	500,0	80,0
093791	41786	2014.05.27	12,1	7,78	1,60	504,0	75,2
093791	41906	2014.09.24	12,2	7,46	1,69	508,0	80,4
093791	42117	2015.04.23	12,2	7,61	1,61	480	80,0
093791	42298	2015.10.21	12,0	7,37	1,73	481	78,8
093791	42474	2016.04.14	12,5	7,64	1,44	519	76,8
093791	42683	2016.11.09	11,9	7,74	1,93	494	82,4
093791	42852	2017.04.27	11,0	7,34	1,2	480	59,2
093791	43027	2017.10.19	11,9	7,27	1,4	521	80,0
094131	33888	1992.10.11	12,4	7,3	5,2	670	97,8
094131	34130	1993.06.10	10,8	7,7	0,0	643	84,0
094131	34199	1993.08.18	11,0	7,6	0,0	640	40,0
094131	34261	1993.10.19	11,0	7,8	2,0	587	96,0

094131	34403	1994.03.10	10,5	7,2	0,5	636	108,0
094131	34455	1994.05.01	11,9	7,1	2,7	610	94,0
094131	34522	1994.07.07	10,8	7,5	1,2	628	86,0
094131	34609	1994.10.02	12,1	7,4	0,3	596	100,0
094131	34772	1995.03.14	10,3	7,4	0,2	695	106,0
094131	34893	1995.07.13	13,2	7,5	2,1	559	96,0
094131	34941	1995.08.30	11,3	7,4	0,0	635	106,0
094131	35201	1996.05.16	10,4	7,3	0,4	588	100,0
094131	35224	1996.06.08	11,2	7,4	0,0	614	118,0
094131	35267	1996.07.21	11,3	7,6	0,0	753	94,0
094131	35365	1996.10.27	10,9	7,2	0,0	679	90,0
094131	35532	1997.04.12	9,9	7,9	0,9	772	100,0
094131	35582	1997.06.01	10,1	8,0	1,1	960	154,0
094131	35651	1997.08.09	10,5	7,3	1,0	897	146,0
094131	35701	1997.09.28	11,4	6,7	1,7	888	162,0
094131	35848	1998.02.22	11,3	7,2	1,8	730	100,0
094131	35932	1998.05.17	10,4	7,3	1,1	875	160,0
094131	36078	1998.10.10	11,3	7,2	1,2	976	160,0
094131	36243	1999.03.24	10,7	7,3	0,7	890	138,0
094131	36324	1999.06.13	10,4	7,3	0,1	987	148,0
094131	36372	1999.07.31	11,3	7,3	1,1	931	132,0
094131	36450	1999.10.17	11,4	7,7	1,2	985	144,0
094131	36594	2000.03.09		7,6	0,0	1002	124,0
094131	36677	2000.05.31	10,3	7,3	0,0	1014	124,0
094131	36760	2000.08.22	11,8	7,5	0,0	1030	156,0
094131	36809	2000.10.10	11,8	7,4	0,0	1008	134,0
094131	36967	2001.03.17	11,1	7,2	0,0	841	116,0
094131	37020	2001.05.09	11,1	7,2	0,0	798	118,0
094131	37087	2001.07.15	10,9	7,2	0,0	1026	138,0
094131	37177	2001.10.13	8,3	7,7	0,0	989	118,0
094131	37318	2002.03.03	9,9	7,4	3,3	817	122,0
094131	37367	2002.04.21	10,7	7,4	0,1	828	128,0
094131	37444	2002.07.07	11,6	7,6	1,9	863	124,0
094131	37538	2002.10.09	11,6	7,4	0,9	847	124,0
094131	37702	2003.03.22	10,9	7,2	1,0	812	112,0
094131	37765	2003.05.24	10,8	7,4	0,5	668	98,0
094131	37857	2003.08.24	11,2	7,2	0,8	489	116,0
094131	37914	2003.10.20	11,8	7,4	0,0	725	116,0
094131	38069	2004.03.23	11,3	7,3	1,7	666	80,0
094131	38173	2004.07.05	12,5	7,4	1,5	685	100,8
094131	38273	2004.10.13	11,2	7,1	1,1	709	102,0
094131	38314	2004.11.23	11,5	7,3	1,3	685	106,0
094131	38385	2005.02.02	11,3	7,32	0,81	678	64,0
094131	38477	2005.05.05	11,0	7,38	1,25	610	90,0
094131	38568	2005.08.04	11,4	7,39	0,23	633	84,0
094131	38629	2005.10.04	11,8	7,13	1,61	658	118,0
094131	38748	2006.01.31	10,6	7,75	0,92	608	98,0
094131	38839	2006.05.02	11,0	7,31	0,87	612	87,2
094131	38904	2006.07.06	10,8	7,55	0,26	651	80,8
094131	39023	2006.11.02	11,4	7,30	0,93	677	96,8
094131	39141	2007.02.28	11,4	7,15	1,10	670	96,8
094131	39196	2007.04.24	11,1	7,32	0,87	511	91,2
094131	39350	2007.09.25	11,9	7,21	0,76	603	52,8
094131	39392	2007.11.06	12,3	7,21	1,43	656	
094131	39506	2008.02.28	11,2	7,46	0,92	512	102,0
094131	39721	2008.09.30	12,0	7,23	0,32	643	90,0
094131	39897	2009.03.25	11,5	7,00	0,81	642	95,5
094131	40101	2009.10.15	12,0	6,95	0,78	640	89,6

094131	40407	2010.08.17	11,5	7,53	1,18	563	92,8
094131	40512	2010.11.30	11,9	7,29	0,52	730	115
094131	40885	2011.12.08	10,2	7,28	0,88	892	145
094131	41053	2012.05.24	11,2	7,44	0,76	811	130
094131	41193	2012.10.11	12,0	7,27	0,93	904	136
094131	41409	2013.05.15	11,3	7,49	0,87	760	120
094131	41541	2013.09.24	11,7	7,44	1,15	790	126
094131	41814	2014.06.24	11,5	7,34	1,59	750,0	116
094131	41905	2014.09.23	12,0	7,31	1,63	725,0	119
094131	42110	2015.04.16	13,3	7,31	1,78	760	131
094131	42270	2015.09.23	12,5	7,55	1,73	764	118
094131	42467	2016.04.07	11,8	7,31	1,73	822	136
094131	42627	2016.09.14	13,2	7,80	1,69	906	130
094131	42880	2017.05.25	11,6	7,33	1,8	587	100
094131	42991	2017.09.13	12,5	7,76	1,9	629	102
094181	33887	1992.10.10	12,2	6,6	4,4	1066	145,9
094181	34026	1993.02.26	11,0	7,0	4,0	1057	146,3
094181	34138	1993.06.18	11,1	7,4	0,0	1132	160,0
094181	34212	1993.08.31	11,8	7,3	0,0	1035	103,0
094181	34252	1993.10.10	10,8	7,3	0,0	1035	82,0
094181	34398	1994.03.05	11,0	7,0	1,0	861	108,0
094181	34450	1994.04.26	11,6	7,1	5,1	715	100,0
094181	34520	1994.07.05	12,5	7,5	3,1	642	90,0
094181	34609	1994.10.02	12,0	7,1	0,1	942	124,0
094181	34759	1995.03.01	12,0	7,3	5,0	1155	144,0
094181	34843	1995.05.24	12,2	7,3	0,0	969	130,0
094181	34902	1995.07.22	13,4	7,3	0,0	969	140,0
094181	34994	1995.10.22	11,7	7,1	1,7	1005	142,0
094181	35189	1996.05.04	12,5	7,2	0,0	1103	144,0
094181	35220	1996.06.04	11,7	7,3	0,2	978	162,0
094181	35229	1996.06.13	11,7	7,1	0,1	996	174,0
094181	35260	1996.07.14	10,6	7,2	0,1	1022	152,0
094181	35344	1996.10.06	12,1	7,5	0,0	1202	176,0
094181	35497	1997.03.08	11,4	7,0	0,3	936	126,0
094181	35569	1997.05.19	10,7	8,1	1,3	1121	146,0
094181	35631	1997.07.20	10,4	7,0	1,1	1121	208,0
094181	35700	1997.09.27	10,9	6,5	1,2	870	134,0
094181	35840	1998.02.14	11,7	7,1	2,2	1182	126,0
094181	35911	1998.04.26	11,5	7,1	1,6	1188	122,0
094181	35980	1998.07.04	11,8	7,2	1,7	1234	176,0
094181	36065	1998.09.27	12,6	6,9	1,6	1231	124,0
094181	36223	1999.03.04	11,0	7,0	4,8	1252	130,0
094181	36316	1999.06.05	10,9	6,8	0,0	1270	172,0
094181	36365	1999.07.24	11,0	6,9	1,5	1300	228,0
094181	36428	1999.09.25	11,6	6,9	0,0	1293	182,0
094181	36584	2000.02.28	11,9	6,7	0,0	1335	182,0
094181	36668	2000.05.22	11,1	7,4	0,0	1320	176,0
094181	36755	2000.08.17	11,5	6,8	0,0	1292	132,0
094181	36803	2000.10.04	12,3	6,9	0,0	1258	162,0
094181	36960	2001.03.10	12,0	6,9	0,0	1281	120,0
094181	37016	2001.05.05	11,5	6,8	0,0	1268	168,0
094181	37080	2001.07.08	11,5	7,2	0,0	1374	166,0
094181	37170	2001.10.06	9,9	7,1	0,0	1310	146,0
094181	37317	2002.03.02	11,3	7,2	2,0	1221	152,0
094181	37367	2002.04.21	11,4	7,1	2,6	1203	162,0
094181	37443	2002.07.06	11,2	7,0	2,1	1180	152,0
094181	37534	2002.10.05	12,6	6,9	1,9	1160	164,0

094181	37682	2003.03.02	12,0	7,0	0,4	1174	158,0
094181	37751	2003.05.10	11,2	7,1	0,9	1163	158,0
094181	37856	2003.08.23	11,4	6,9	0,6	1243	156,0
094181	37905	2003.10.11	12,1	7,0	1,6	1101	156,0
094181	38056	2004.03.10	10,9	7,1	2,0	1109	156,0
094181	38113	2004.05.06	11,3	7,0	0,8	1101	152,0
094181	38273	2004.10.13	11,4	6,9	1,0	1075	140,0
094181	38321	2004.11.30	12,1	6,9	0,2	1060	152,0
094181	38356	2005.01.04	12,2	7,01	1,23	1061	138,0
094181	38448	2005.04.06	11,6	6,96	1,12	1040	132,0
094181	38567	2005.08.03	12,3	6,91	0,72	1003	144,0
094181	38658	2005.11.02	11,6	7,07	0,80	1022	162,0
094181	38749	2006.02.01	10,8	7,00	0,83	1037	166,0
094181	38852	2006.05.15	11,2	6,84	0,41	1080	139,2
094181	38902	2006.07.04	11,0	6,94	0,62	1102	122,4
094181	38994	2006.10.04	10,7	6,89	0,61	1042	133,6
094181	39141	2007.02.28	12,0	6,79	1,47	1154	154,4
094181	39196	2007.04.24	12,1	6,98	0,89	957	151,0
094181	39350	2007.09.25	11,9	7,00	0,52	1086	87,2
094181	39392	2007.11.06	12,4	7,11	0,91	1084	87,2
094181	39506	2008.02.28	11,6	7,90	0,79	464	106,8
094181	39721	2008.09.30	12,5	7,11	0,66	1121	162,0
094181	39897	2009.03.25	11,8	6,96	1,10	1119,0	154
094181	40101	2009.10.15	12,2	6,83	1,50	1142,0	146
094181	40386	2010.07.27	11,6	6,97	0,29	118	150
094181	40520	2010.12.08	12,2	7,10	0,73	115	162
094181	40878	2011.12.01	11,9	7,40	1,21	1168	168
094181	41053	2012.05.24	12,0	7,34	0,67	1120	162
094181	41193	2012.10.11	12,6	7,02	0,90	1102	152
094181	41409	2013.05.15	11,5	7,03	0,52	107	152
094181	41541	2013.09.24	13,0	7,35	1,00	1100	160
094181	41814	2014.06.24	12,0	7,22	1,91	1140,0	164
094181	41906	2014.09.24	12,4	7,12	1,73	1110,0	160
094181	42110	2015.04.16	13,0	7,18	1,45	1009	156
094181	42298	2015.10.21	12,3	7,21	1,81	1125	158
094181	42467	2016.04.07	12,1	7,09	1,78	1080	162
094181	42627	2016.09.14	12,8	7,46	1,67	1158	156
094181	42880	2017.05.25	11,6	6,97	1,7	942	126
094181	42999	2017.09.21	12,0	7,07	1,7	1006	140
094301	33894	1992.10.17	11,2	7,2	1,2	552	89,4
094301	34145	1993.06.25	10,8	7,6	0,0	560	98,0
094301	34200	1993.08.19	11,0	7,7	0,0	541	56,0
094301	34251	1993.10.09	11,0	7,3	0,3	564	84,0
094301	34407	1994.03.14	10,3	7,4	1,7	539	92,0
094301	34461	1994.05.07	11,7	7,5	2,7	529	80,0
094301	34566	1994.08.20	11,3	7,4	3,8	529	78,0
094301	34622	1994.10.15	10,5	6,6	0,0	450	52,0
094301	34801	1995.04.12	11,1	7,5	2,4	496	84,0
094301	34834	1995.05.15	11,0	7,6	0,1	538	86,0
094301	34913	1995.08.02	11,4	7,4	0,8	555	94,0
094301	34994	1995.10.22	11,4	7,5	0,4	612	100,0
094301	35224	1996.06.08	11,1	7,2	0,0	562	112,0
094301	35273	1996.07.27	12,8	7,7	0,0	635	110,0
094301	35365	1996.10.27	10,1	7,1	0,0	559	84,0
094301	35532	1997.04.12	9,7	7,9	0,8	621	88,0
094301	35588	1997.06.07	10,3	7,5	2,2	587	90,0

094301	35651	1997.08.09	10,1	7,2	1,1	551	102,0
094301	35714	1997.10.11	10,3	6,9	0,7	523	90,0
094301	35875	1998.03.21	10,7	7,3	3,1	569	82,0
094301	35931	1998.05.16	10,6	7,2	0,9	552	90,0
094301	35995	1998.07.19	10,3	7,3	1,3	552	92,0
094301	36092	1998.10.24	12,7	7,2	2,0	556	78,0
094301	36250	1999.03.31	11,2	7,2	2,0	513	84,0
094301	36331	1999.06.20	11,0	7,3	1,2	502	82,0
094301	36373	1999.08.01	11,0	7,1	0,0	490	18,0
094301	36450	1999.10.17	11,1	7,4	1,2	466	74,0
094301	36594	2000.03.09	11,0	7,8	0,0	514	70,0
094301	36676	2000.05.30	11,1	7,6	0,0	465	72,0
094301	36761	2000.08.23	11,1	7,3	0,0	853	76,0
094301	36806	2000.10.07	11,2	7,4	0,0	450	78,0
094301	36968	2001.03.18	11,6	7,5	0,0	436	72,0
094301	37024	2001.05.13	11,5	7,3	0,0	429	76,0
094301	37136	2001.09.02	14,0	7,3	0,0	404	66,0
094301	37186	2001.10.22	11,3	7,4	0,0	418	64,0
094301	37332	2002.03.17	14,5	7,7	0,4	430	62,0
094301	37388	2002.05.12	13,2	7,2	0,6	445	74,0
094301	37500	2002.09.01	12,6	7,3	2,3	450	78,0
094301	37548	2002.10.19	12,8	7,3	0,8	457	74,0
094301	37702	2003.03.22	11,0	7,1	1,0	429	68,0
094301	37759	2003.05.18	12,0	7,5	0,1	439	72,0
094301	37870	2003.09.06	12,2	7,5	1,3	454	69,0
094301	37906	2003.10.12	12,9	7,2	1,4	447	70,0
094301	38055	2004.03.09	10,4	9,5	2,6	430	70,0
094301	38112	2004.05.05	13,0	7,3	1,7	441	70,0
094301	38273	2004.10.13	11,6	7,1	0,2	440	74,0
094301	38309	2004.11.18	12,4	7,1	0,1	460	72,0
094301	38356	2005.01.04	12,8	7,28	0,75	455	68,0
094301	38448	2005.04.06	12,6	7,18	0,88	448	76,0
094301	38566	2005.08.02	11,3	6,97	0,76	569	72,0
094301	38658	2005.11.02	11,1	7,44	0,67	443	92,0
094301	38749	2006.02.01	10,1	7,18	1,43	440	84,0
094301	38852	2006.05.15	12,3	7,05	1,08	465	68,8
094301	38902	2006.07.04	11,8	7,30	0,98	478	57,6
094301	38994	2006.10.04	10,3	7,02	0,96	456	64,8
094301	39134	2007.02.21	13,0	7,27	1,45	436	60,0
094301	39226	2007.05.24	12,6	7,08	1,21	452	67,2
094301	39324	2007.08.30	12,8	6,46	0,68	465	68,8
094301	39520	2008.03.13	12,8	6,98	1,01	432	64,0
094301	39786	2008.12.04	10,5	7,23	0,81	529	68,0
094301	39896	2009.03.24	12,6	6,51	1,89	436,0	76,0
094301	40092	2009.10.06	11,9	6,96	0,96	500,0	74,4
094301	40294	2010.04.26	12,8	7,63	0,98	443	62,4
094301	40449	2010.09.28	12,6	7,50	0,78	487	71,2
094301	40595	2011.02.21	11,0	7,51	1,25	466	79,2
094301	40878	2011.12.01	12,6	7,32	1,28	470	75,2
094301	41053	2012.05.24	12,7	7,62	0,87	476	78,4
094301	41193	2012.10.11	11,9	7,30	1,15	480	78,0
094301	41409	2013.05.15	12,5	7,4	0,23	436,0	69,2
094301	41541	2013.09.24	11,8	7,30	0,91	480,0	79,2
094301	41814	2014.06.24	12,6	7,32	1,91	458,0	72,8
094301	41905	2014.09.23	12,4	7,40	1,15	478,0	77,6
094301	42110	2015.04.16	12,9	7,32	1,49	433	75,6
094301	42270	2015.09.23	13,2	7,02	1,51	600	112

094301	42467	2016.04.07	11,9	7,35	1,58	446	76,4
094301	42627	2016.09.14.	13,4	7,87	1,40	568	88,4
094301	42880	2017.05.25	12,6	7,27	1,1	446	78,8
094301	42999	2017.09.21	12,0	7,08	1,4	520	84,8
094351	33894	1992.10.17	12,2	7,3	1,2	563	86,2
094351	34138	1993.06.18	14,1	7,8	0,0	655	110,0
094351	34213	1993.09.01	12,6	7,5	0,0	594	78,0
094351	34262	1993.10.20	10,8	7,7	1,8	583	86,0
094351	34404	1994.03.11	11,6	7,5	3,5	559	96,0
094351	34455	1994.05.01	11,5	7,3	0,3	582	96,0
094351	34523	1994.07.08	11,1	7,4	0,8	603	84,0
094351	34616	1994.10.09	10,6	7,2	0,0	520	94,0
094351	34774	1995.03.16	10,1	7,5	0,7	579	92,0
094351	34857	1995.06.07	10,8	7,6	0,4	586	62,0
094351	34907	1995.07.27	12,3	7,5	0,0	540	86,0
094351	34980	1995.10.08	10,6	7,2	0,5	602	88,0
094351	35224	1996.06.08	11,6	7,3	0,0	492	88,0
094351	35273	1996.07.27	13,8	7,9	0,0	569	90,0
094351	35365	1996.10.27	10,6	7,2	0,0	600	76,0
094351	35588	1997.06.07	11,0	7,3	1,1	613	94,0
094351	35672	1997.08.30	11,0	7,3	1,4	536	94,0
094351	35743	1997.11.09	10,7	7,5	1,6	645	92,0
094351	35875	1998.03.21	10,8	7,4	1,9	671	90,0
094351	35947	1998.06.01	10,7	7,5	1,7	674	54,0
094351	36050	1998.09.12	10,9	7,2	1,2	664	90,0
094351	36092	1998.10.24	10,7	7,8	1,1	673	100,0
094351	36244	1999.03.25	11,1	7,2	0,9	666	88,0
094351	36331	1999.06.20	11,4	7,7	2,1	698	108,0
094351	36386	1999.08.14	11,0	7,3	0,1	701	108,0
094351	36471	1999.11.07	11,7	7,5	1,2	710	104,0
094351	36627	2000.04.11	10,9	7,4	0,0	708	102,0
094351	36676	2000.05.30	10,9	7,6	0,0	708	104,0
094351	36765	2000.08.27	11,0	7,3	0,0	728	110,0
094351	36810	2000.10.11	11,4	7,5	0,0	738	110,0
094351	37004	2001.04.23	11,1	7,3	0,0	703	94,0
094351	37032	2001.05.21	11,4	7,4	0,0	714	84,0
094351	37163	2001.09.29	12,5	7,9	0,0	731	106,0
094351	37214	2001.11.19	10,8	7,4	0,0	733	112,0
094351	37338	2002.03.23	10,8	7,5	1,0	726	100,0
094351	37401	2002.05.25	11,4	7,5	0,6	716	108,0
094351	37465	2002.07.28	11,2	7,3	0,3	710	114,0
094351	37541	2002.10.12	11,1	7,3	0,7	709	116,0
094351	37702	2003.03.22	11,2	7,1	1,0	715	104,0
094351	37735	2003.04.24	11,2	7,4	0,6	701	106,0
094351	37863	2003.08.30	11,5	7,2	4,0	688	102,0
094351	37927	2003.11.02	11,2	7,4	0,8	698	114,0
094351	38055	2004.03.09	10,8	7,4	1,6	698	114,0
094351	38112	2004.05.05	11,2	7,3	1,7	694	100,0
094351	38274	2004.10.14	10,8	7,1	0,7	703	96,0
094351	38322	2004.12.01	11,1	7,4	0,2	688	108,0
094351	38356	2005.01.04	11,1	7,30	1,31	681	92,0
094351	38448	2005.04.06	11,1	7,26	0,92	686	98,0
094351	38567	2005.08.03	11,7	7,30	0,45	680	112,0
094351	38658	2005.11.02	11,5	7,40	0,41	650	110,0
094351	38749	2006.02.01	10,4	7,15	0,97	660	106,0
094351	38852	2006.05.15	11,2	7,10	0,72	685	98,4
094351	38902	2006.07.04	11,1	7,32	0,79	686	80,8

094351	38994	2006.10.04	10,8	7,07	0,23	637	80,8
094351	39134	2007.02.21	11,2	7,26	0,78	701	94,4
094351	39226	2007.05.24	11,1	7,10	0,56	700	94,4
094351	39324	2007.08.30	14,2	6,88	0,96	679	88,8
094351	39414	2007.11.28	12,0	7,20	1,08	667	86,8
094351	39534	2008.03.27	11,2	7,23	1,28	787	104,0
094351	39721	2008.09.30	11,3	7,16	0,24	685	108,0
095441	39951	2009.05.18	10,3	6,92	0,23	670	88,0
095441	40092	2009.10.06	12,9	6,97	0,52	703	104
095441	40850	2011.11.03	11,9	6,91	1,20	748	130
095441	41053	2012.05.24	10,9	7,43	<0,2	743	122
095441	41193	2012.10.11	12,2	7,17	1,10	740	120
095441	41409	2013.05.15	10,3	7,37	0,35	708	117,0
095441	41541	2013.09.24	12,0	7,35	0,88	724	122,0
095441	41814	2014.06.24	10,8	7,26	1,69	769,0	124
095441	41905	2014.09.23	12,1	7,24	1,48	753,0	129
095441	42110	2015.04.16	13,5	7,31	1,73	720	123
095441	42270	2015.09.23	13,9	7,53	1,69	740	111
095441	42467	2016.04.07.	11,9	7,24	1,43	812	134
095441	42627	2016.09.14.	12,7	7,70	1,15	875	124
095441	42880	2017.05.25	10,4	7,11	1,2	730	109
095441	42991	2017.09.13	13,7	7,05	1,7	793	130
094561	34143	1993.06.23	11,8	7,8	0,0	441	84,0
094561	34407	1994.03.14	10,3	7,5	2,2	461	72,0
094561	34462	1994.05.08	9,5	6,8	5,2	484	72,0
094561	34567	1994.08.21	11,7	7,5	3,3	426	96,0
094561	34623	1994.10.16	12,1	7,3	2,8	373	44,0
094561	34809	1995.04.20	11,4	7,5	0,7	413	68,0
094561	34858	1995.06.08	12,4	7,8	1,7	432	56,0
094561	34917	1995.08.06		8,0	0,0	456	42,0
094561	34994	1995.10.22	11,9	7,5	1,5	449	70,0
094561	35189	1996.05.04		7,4	0,2	482	72,0
094561	35217	1996.06.01	10,8	7,5	0,0	385	78,0
094561	35234	1996.06.18	10,1	7,3	0,0	492	74,0
094561	35309	1996.09.01	10,6	7,5	0,0	481	86,0
094561	35357	1996.10.19		7,5	0,1	497	88,0
094561	35512	1997.03.23	12,4	7,7	4,3	493	53,0
094561	35589	1997.06.08	11,9	7,1	1,2	484	78,0
094561	35672	1997.08.30		7,3	0,7	458	80,0
094561	35743	1997.11.09	11,3	7,2	1,7	510	92,0
094561	35875	1998.03.21	11,4	7,6	1,3	522	74,0
094561	35875	1998.03.21	11,4	7,6	1,3	522	74,0
094561	35945	1998.05.30	11,6	7,5	1,1	518	78,0
094561	35945	1998.05.30	11,6	7,5	1,1	518	78,0
094561	36016	1998.08.09	12,0	7,9	1,2	529	90,0
094561	36099	1998.10.31	11,4	7,7	2,1	518	84,0
094561	36303	1999.05.23	10,9	7,3	0,1	508	86,0
094561	36338	1999.06.27	11,0	7,6	0,4	540	86,0
094561	36456	1999.10.23	11,9	7,3	1,4	527	82,0
094561	36606	2000.03.21	11,2	7,3	0,0	556	80,0
094561	36696	2000.06.19	10,9	7,3	0,0	597	86,0
094561	36765	2000.08.27	11,3	7,3	0,0	612	98,0
094561	36814	2000.10.15	11,8	7,3	0,0	613	96,0
094561	36981	2001.03.31	11,5	7,5	0,0	592	97,0
094561	37020	2001.05.09	11,5	7,3	0,0	617	98,0
094561	37136	2001.09.02	11,4	7,2	0,0	612	92,0
094561	37186	2001.10.22	9,8	7,3	0,0	607	88,0

094561	37338	2002.03.23	11,5	7,4	0,8	602	86,0
094561	37388	2002.05.12	11,1	7,3	0,6	624	106,0
094561	37500	2002.09.01	12,2	7,4	1,2	577	118,0
094561	37555	2002.10.26	11,9	7,2	0,6	580	94,0
094561	37710	2003.03.30	11,1	7,2	0,8	572	94,0
094561	37772	2003.05.31	10,8	7,3	0,5	580	96,0
094561	37871	2003.09.07	11,5	7,0	3,1	595	92,7
094561	37923	2003.10.29	12,1	7,3	0,0	604	104,0
094561	38083	2004.04.06	11,2	7,3	2,3	615	102,0
094561	38173	2004.07.05	12,8	7,3	0,4	677	114,0
094561	38274	2004.10.14	11,0	7,0	1,1	642	96,0
094561	38309	2004.11.18	11,6	7,0	1,2	621	88,0
094561	38413	2005.03.02	9,3	7,42	0,23	597	94,0
094561	38504	2005.06.01	11,8	7,37	0,93	522	106,0
094561	38539	2005.07.06	11,4	7,10	0,67	628	98,0
094561	38692	2005.12.06	12,1	7,25	1,08	565	96,0
094561	38777	2006.03.01	10,5	7,06	1,10	563	86,0
094561	38869	2006.06.01	11,2	7,54	0,81	608	91,2
094561	38966	2006.09.06	11,4	7,23	0,89	618	92,8
094561	39056	2006.12.05	11,7	7,04	0,93	580	84,8
094561	39113	2007.01.31	11,1	7,16	0,98	651	88,8
094561	39225	2007.05.23	13,2	7,10	1,04	575	68,0
094561	39295	2007.08.01	12,0	7,03	1,09	579	71,2
094561	39415	2007.11.29	11,9	7,07	0,67	582	76,0
094561	39477	2008.01.30	11,0	7,55	0,99	642	104,0
094561	39659	2008.07.30	11,8	6,98	1,13	608	95,2
094561	39902	2009.03.30	11,2	6,90	0,87	620,0	96,0
094561	40052	2009.08.27	11,2	7,28	0,71	607,0	97,6
094561	40261	2010.03.24	11,0	7,38	0,77	582	86,4
094561	40423	2010.09.02	11,4	7,11	1,05	687	106
094561	40605	2011.03.03	10,7	7,56	1,44	645	106
094561	40855	2011.11.08	11,6	7,03	1,25	598	112
094561	41081	2012.06.21	11,1	7,02	1,15	607,0	100,0
094561	41207	2012.10.25	11,9	7,58	1,15	618,0	99,2
094561	41464	2013.07.09	11,7	7,52	0,83	606,0	104
094561	41563	2013.10.16	11,7	7,36	0,52	596,0	105
094561	41807	2014.06.17	11,3	7,37	1,48	646,0	106
094561	41927	2014.10.15	12,1	7,46	1,23	654,0	112
094561	42122	2015.04.28	12,6	7,16	1,43	674	130
094561	42291	2015.10.14	12,3	7,65	2,32	428	81,2
094561	42494	2016.05.04	11,8	7,43	1,15	492	78,4
094561	42655	2016.10.12	11,4	7,51	1,08	414	73,2
094561	42831	2017.04.06	11,6	7,30	1,4	442	64,8
094561	43012	2017.10.04	12,0	7,31	1,6	450	68,8
094571	33901	1992.10.24	11,0	6,8	1,2	588	93,4
094571	34139	1993.06.19	9,8	7,6	0,0	616	100,0
094571	34247	1993.10.05	10,8	7,5	0,0	555	88,0
094571	34407	1994.03.14	9,8	7,3	2,0	599	92,0
094571	34462	1994.05.08	9,2	7,2	5,1	596	162,0
094571	34567	1994.08.21	11,0	7,3	2,8	623	84,0
094571	34623	1994.10.16	10,8	7,2	2,8	544	66,0
094571	34809	1995.04.20	10,0	7,2	0,7	617	92,0
094571	34858	1995.06.08	11,3	7,6	2,0	634	84,0
094571	34930	1995.08.19	10,8	7,2	0,2	587	100,0
094571	34994	1995.10.22	11,8	7,7	0,6	636	104,0
094571	35203	1996.05.18	9,9	7,2	0,0	636	114,0

094571	35231	1996.06.15	13,1	7,7	0,8	752	122,0
094571	35273	1996.07.27	12,4	7,5	0,0	705	108,0
094571	35365	1996.10.27	10,5	7,0	0,0	745	98,0
094571	35533	1997.04.13	9,7	7,3	1,7	759	104,0
094571	35672	1997.08.30		7,2	1,1	689	114,0
094571	35722	1997.10.19		7,3	1,1	700	134,0
094571	35875	1998.03.21	10,6	7,3	1,5	739	96,0
094571	35945	1998.05.30	11,4	7,3	0,9	811	114,0
094571	36016	1998.08.09	11,4	7,6	2,1	764	118,0
094571	36099	1998.10.31	11,0	7,1	1,6	888	136,0
094571	36303	1999.05.23	10,2	7,0	0,0	809	124,0
094571	36338	1999.06.27	10,0	7,5	0,0	773	118,0
094571	36387	1999.08.15	11,1	7,3	1,2	710	108,0
094571	36457	1999.10.24	10,9	7,1	2,2	753	114,0
094571	36606	2000.03.21	10,7	7,1	0,0	722	80,0
094571	36696	2000.06.19	10,5	7,2	0,0	768	120,0
094571	36765	2000.08.27	10,7	7,1	0,0	737	112,0
094571	36814	2000.10.15	11,1	7,1	0,0	890	118,0
094571	36981	2001.03.31	10,9	7,4	0,0	723	118,0
094571	37020	2001.05.09	11,1	7,6	0,0	764	110,0
094571	37136	2001.09.02	11,2	7,1	0,0	739	116,0
094571	37186	2001.10.22	10,1	7,4	0,0	737	116,0
094571	37338	2002.03.23	10,9	7,3	1,4	815	108,0
094571	37388	2002.05.12	10,9	7,4	0,1	790	120,0
094571	37500	2002.09.01	11,9	7,3	2,3	759	118,0
094571	37562	2002.11.02	11,4	7,2	0,9	717	108,0
094571	37710	2003.03.30	11,2	7,1	1,9	723	104,0
094571	37772	2003.05.31	11,3	7,3	1,2	750	108,0
094571	37871	2003.09.07	11,4	7,4	3,0	605	80,9
094571	37927	2003.11.02	11,8	6,8	1,6	777	86,0
094571	38083	2004.04.06	11,1	7,2	1,9	686	100,0
094571	38173	2004.07.05	12,6	7,3	0,9	713	96,0
094571	38274	2004.10.14	11,1	9,0	0,9	718	96,0
094571	38309	2004.11.18	11,4	7,0	0,7	670	90,0
094571	38413	2005.03.02	8,9	7,32	0,66	675	88,0
094571	38504	2005.06.01	11,5	7,19	0,67	593	112,0
094571	38539	2005.07.06	11,5	7,05	0,82	719	114,0
094571	38692	2005.12.06	12,2	7,18	0,94	630	86,0
094571	38777	2006.03.01	10,6	6,99	1,15	628	96,0
094571	38869	2006.06.01	11,0	7,55	0,43	841	105,6
094571	38966	2006.09.06	11,4	7,34	0,52	764	106,4
094571	39056	2006.12.05	11,4	6,88	0,52	690	92,0
094571	39113	2007.01.31	11,3	7,07	0,43	798	95,2
094571	39225	2007.05.23	10,7	7,09	0,66	735	80,8
094571	39295	2007.08.01	12,5	7,28	0,68	719	84,0
094571	39415	2007.11.29	11,7	7,35	1,10	690	65,6
094571	39477	2008.01.30	11,2	7,42	1,15	769	96,0
094571	39659	2008.07.30	12,5	7,09	1,02	773	103,2
094571	39902	2009.03.30	11,7	6,99	1,01	742	87,2
094571	40052	2009.08.27	12,5	7,29	1,41	841	113
094571	40269	2010.04.01	11,5	7,21	0,88	739	94,4
094571	40423	2010.09.02	11,8	7,21	0,90	811	104
094571	40605	2011.03.03	10,5	7,57	1,05	803	116
094571	40878	2011.12.01	11,9	6,58	1,12	913	123
094571	41081	2012.06.21	11,4	7,15	1,21	865	122
094571	41207	2012.10.25	11,7	7,26	1,43	908	103
094571	41464	2013.07.09	12,0	7,47	1,13	802	116

094571	41563	2013.10.16	12,2	7,26	0,88	799	112
094571	41807	2014.06.17	12,2	7,51	1,85	805	108
094571	41927	2014.10.15	12,0	7,45	1,19	799	113
094571	42122	2015.04.28	12,3	7,29	1,45	728	108
094571	42291	2015.10.14	11,8	7,78	1,73	600	101
094571	42494	2016.05.04.	11,7	7,32	1,68	642	94,0
094571	42655	2016.10.12.	11,1	7,37	1,73	537	89,1
094571	42831	2017.04.06	11,0	7,15	1,8	562	62,0
094571	43012	2017.10.04	12,0	7,26	1,7	569	88,8
094581	33901	1992.10.24	14,0	6,6	1,2	1369	186,4
094581	34139	1993.06.19	9,1	7,3	0,0	1238	156,0
094581	34247	1993.10.05	11,2	7,1	0,0	1204	144,0
094581	34407	1994.03.14	11,0	6,9	3,3	960	116,0
094581	34462	1994.05.08	10,5	7,7	4,9	800	108,0
094581	34566	1994.08.20	13,4	7,2	3,3	843	82,0
094581	34623	1994.10.16	13,7	6,8	2,7	1058	154,0
094581	34774	1995.03.16	10,9	6,8	1,4	1408	170,0
094581	34858	1995.06.08	12,6	7,2	1,9	1265	168,0
094581	34930	1995.08.19		6,9	0,8	1384	194,0
094581	34994	1995.10.22	14,1	6,9	1,7	1417	208,0
094581	35217	1996.06.01	11,8	7,1	0,4	1103	180,0
094581	35234	1996.06.18	10,8	7,1	0,2	1238	178,0
094581	35308	1996.08.31	12,9	7,0	0,1	1157	168,0
094581	35357	1996.10.19		6,9	0,0	1152	164,0
094581	35512	1997.03.23	12,3	6,8	3,5	1166	74,0
094581	35589	1997.06.08	13,2	6,8	0,6	1034	162,0
094581	35672	1997.08.30		6,9	1,1	1014	128,0
094581	35722	1997.10.19		6,9	1,0	1098	158,0
094581	35869	1998.03.15	11,9	6,7	2,1	1327	164,0
094581	35945	1998.05.30	12,1	6,9	0,9	1432	162,0
094581	36016	1998.08.09	13,4	7,6	1,2	1189	162,0
094581	36100	1998.11.01	13,2	7,0	2,1	1012	140,0
094581	36235	1999.03.16	11,1	6,9	1,7	1078	146,0
094581	36311	1999.05.31	11,3	6,9	0,0	1114	164,0
094581	36380	1999.08.08	12,3	6,8	0,1	1205	146,0
094581	36457	1999.10.24	13,5	6,9	1,3	1279	168,0
094581	36606	2000.03.21	10,9	6,7	0,0	1273	168,0
094581	36696	2000.06.19	11,6	6,7	0,0	1329	186,0
094581	36765	2000.08.27	13,0	6,8	0,0	1083	140,0
094581	36814	2000.10.15	13,9	6,9	0,0	1118	150,0
094581	36981	2001.03.31	11,8	7,1	0,0	1107	154,0
094581	37020	2001.05.09	12,1	6,7	0,0	1378	178,0
094581	37130	2001.08.27	13,3	7,2	0,0	1110	132,0
094581	37186	2001.10.22	10,1	7,1	0,0	1127	134,0
094581	37338	2002.03.23	11,5	7,0	1,0	1090	136,0
094581	37388	2002.05.12	11,5	6,9	1,1	1180	158,0
094581	37500	2002.09.01	11,6	6,8	1,8	1259	172,0
094581	37562	2002.11.02	13,9	6,9	1,1	1270	144,0
094581	37709	2003.03.29	11,2	7,1	1,6	1453	194,0
094581	37772	2003.05.31	11,4	6,9	1,6	1250	176,0
094581	37871	2003.09.07	14,8	7,0	3,8	533	76,9
094581	37933	2003.11.08	14,5	7,3	1,2	433	80,8
094581	38083	2004.04.06	8,8	7,4	1,3	403	64,0
094581	38140	2004.06.02	10,8	7,4	1,2	410	70,0
094581	38274	2004.10.14	14,1	7,1	1,1	410	64,0
094581	38309	2004.11.18	13,7	7,2	1,4	406	68,0
094581	38413	2005.03.02	10,1	7,61	0,71	396	70,0

094581	38504	2005.06.01	12,2	7,63	1,12	382	70,0
094581	38539	2005.07.06	13,6	7,29	0,52	407	76,0
094581	38692	2005.12.06	12,1	7,43	0,88	384	62,0
094581	38777	2006.03.01	10,7	6,95	1,21	374	66,0
094581	38869	2006.06.01	10,8	7,58	0,87	411	64,8
094581	38966	2006.09.06	16,3	7,29	0,23	417	64,0
094581	39056	2006.12.05	15,4	7,12	0,62	423	67,2
094581	39113	2007.01.31	11,2	7,13	0,45	611	85,6
094581	39225	2007.05.23	14,2	7,04	0,58	709	102,4
094581	39295	2007.08.01	13,6	6,86	0,91	836	107,2
094581	39415	2007.11.29	14,6	6,79	0,73	909	157,6
094581	39477	2008.01.30	11,0	7,06	0,43	1561	192,0
094581	39659	2008.07.30	13,6	6,68	0,71	1469	188,0
094581	39902	2009.03.30	12,3	6,87	0,25	115,0	138
094581	40052	2009.08.27	13,6	7,06	1,15	748,0	88,8
094581	40269	2010.04.01	11,9	7,27	0,95	812	93,6
094581	40423	2010.09.02	12,8	7,04	1,07	744	91,2
094581	40605	2011.03.03	10,3	7,26	1,23	1254	167
094581	40885	2011.12.08	11,9	6,94	0,69	1066	144
094581	41081	2012.06.21	12,5	6,95	0,73	615	92,8
094581	41207	2012.10.25	13,1	7,00	1,10	589	80,4
094581	41464	2013.07.09	12,6	6,98	1,36	990	154,0
094581	41563	2013.10.16	13,0	7,20	1,61	1110	156,0
094581	41807	2014.06.17	13,0	7,24	1,69	693	98,8
094581	41927	2014.10.15	13,2	7,29	1,52	610	92,8
094581	42122	2015.04.28	12,5	7,05	1,73	829	142
094581	42291	2015.10.14	13,4	7,26	2,07	526	88,0
094581	42494	2016.05.04.	12,3	7,19	1,15	535	90,8
094581	42655	2016.10.12.	12,8	7,09	1,78	590	113
094581	42831	2017.04.06	12,2	6,88	1,7	698	132
094581	43012	2017.10.04	12,1	6,71	1,8	767	120
094751	33901	1992.10.24	11,7	7,3	0,8	660	107,4
094751	33916	1992.11.08	12,3	7,6	6,8	655	105,8
094751	34047	1993.03.19	10,7	7,4	1,2	647	106,6
094751	34140	1993.06.20	12,1	7,4	0,0	718	122,0
094751	34258	1993.10.16	11,8	7,0	2,9	653	102,0
094751	34408	1994.03.15	11,4	7,1	2,4	672	112,0
094751	34462	1994.05.08	11,2	6,7	4,2	623	98,0
094751	34573	1994.08.27	12,0	7,5	3,4	705	90,0
094751	34615	1994.10.08	10,8	7,1	0,0	607	108,0
094751	34795	1995.04.06	11,3	7,2	0,0	629	104,0
094751	34871	1995.06.21	13,3	7,0	0,6	600	110,0
094751	34923	1995.08.12	11,9	7,3	0,1	602	78,0
094751	34995	1995.10.23	11,0	7,0	0,0	700	102,0
094751	35217	1996.06.01	11,4	7,3	0,0	528	108,0
094751	35302	1996.08.25	13,2	8,3	0,0	595	94,0
094751	35364	1996.10.26	10,6	7,2	0,0	641	58,0
094751	35525	1997.04.05	10,9	7,2	1,0	660	100,0
094751	35595	1997.06.14	11,0	6,8	1,3	611	100,0
094751	35680	1997.09.07	11,0	7,0	1,2	605	100,0
094751	35736	1997.11.02	10,9	6,8	0,0	661	100,0
094751	35868	1998.03.14	9,9	7,2	2,1	637	100,0
094751	35868	1998.03.14	9,9	7,2	2,1	637	100,0
094751	35953	1998.06.07	11,0	7,3	2,1	628	100,0
094751	35953	1998.06.07	11,0	7,3	2,1	628	100,0
094751	36043	1998.09.05	11,0	7,2	1,3	615	100,0

094751	36106	1998.11.07	11,0	7,0	1,3	615	122,0
094751	36279	1999.04.29		7,0	1,0	642	88,0
094751	36344	1999.07.03	11,1	7,0	0,0	631	90,0
094751	36401	1999.08.29	11,0	6,9	0,0	640	100,0
094751	36464	1999.10.31	11,0	7,2	0,1	635	98,0
094751	36622	2000.04.06	5,5	7,3	0,0	615	108,0
094751	36712	2000.07.05	11,4	7,4	0,0	633	106,0
094751	36771	2000.09.02	11,0	7,1	0,0	655	100,0
094751	36828	2000.10.29	11,0	7,1	0,0	667	102,0
094751	36982	2001.04.01	11,1	7,3	0,0	664	116,0
094751	37037	2001.05.26	11,1	7,2	0,0	678	106,0
094751	37142	2001.09.08	11,1	7,2	0,0	680	104,0
094751	37199	2001.11.04	9,9	7,2	0,0	682	112,0
094751	37366	2002.04.20	11,1	7,1	0,8	718	128,0
094751	37408	2002.06.01	11,5	7,1	0,2	734	124,0
094751	37513	2002.09.14	11,1	7,1	0,5	740	132,0
094751	37563	2002.11.03	11,7	7,3	1,3	720	66,0
094751	37716	2003.04.05	11,0	7,2	0,6	724	112,0
094751	37773	2003.06.01	11,2	7,2	0,2	667	112,0
094751	37878	2003.09.14	11,1	7,0	0,7	734	122,0
094751	37933	2003.11.08	11,5	7,3	0,9	712	140,0
094751	38084	2004.04.07	10,9	7,1	1,3	733	96,0
094751	38189	2004.07.21	10,9	7,1	1,2	748	120,0
094751	38274	2004.10.14	10,9	6,9	1,4	753	104,0
094751	38308	2004.11.17	11,6	7,0	0,5	729	94,0
094751	38414	2005.03.03	7,9	7,19	0,38	718	122,0
094751	38505	2005.06.02	11,7	7,08	1,68	749	116,0
094751	38601	2005.09.06	10,9	6,85	1,49	942	112,0
094751	38664	2005.11.08	10,7	6,88	1,62	672	116,0
094751	38778	2006.03.02	10,6	7,28	1,38	640	116,0
094751	38874	2006.06.06	12,3	6,23	1,07	692	104,0
094751	38967	2006.09.07	11,3	7,32	1,17	667	71,2
094751	39057	2006.12.06	11,4	6,53	1,08	987	106,4
094751	39163	2007.03.22	11,3	6,87	1,11	660	102,4
094751	39225	2007.05.23	11,5	6,94	1,47	664	112,0
094751	39352	2007.09.27	12,3	7,20	1,34	636	89,6
094751	39414	2007.11.28	11,8	7,05	1,43	624	86,4
094751	39562	2008.04.24	11,7	7,12	0,92	566	90,0
094751	39786	2008.12.04	10,2	7,10	0,73	725	106,0
094751	39959	2009.05.26	11,3	7,07	0,59	629	97,6
094751	40121	2009.11.04	11,6	7,14	0,87	621	99,2
094751	40357	2010.06.28	11,7	7,24	1,19	608	99,2
094751	40527	2010.12.15	10,5	7,11	0,79	623	96,8
094751	40597	2011.02.23	11,7	7,37	1,23	614	106
094751	40885	2011.12.08	11,7	7,03	1,23	619	104
094751	41081	2012.06.21	11,4	7,03	0,73	568	97,6
094751	41207	2012.10.25	11,2	7,21	1,00	585	98,0
094751	41464	2013.07.09	11,9	7,44	1,52	577	108,0
094751	41563	2013.10.16	12,0	7,61	1,05	574	99,6
094751	41807	2014.06.17	12,7	7,46	1,70	563	96,4
094751	41927	2014.10.15	12,1	7,45	1,69	542	94,4
094751	42122	2015.04.28	12,2	7,45	1,15	475	89,6
094751	42291	2015.10.14	13,1	7,74	1,69	330	56,0
094751	42494	2016.05.04.	13,6	7,39	1,44	467	76,4
094751	42655	2016.10.12.	12,7	7,43	1,70	373	65,6
094751	42831	2017.04.06	11,5	7,39	1,4	407	64,0

094751	43012	2017.10.04	12,5	7,14	1,6	377	58,0
094801	33901	1992.10.24	11,8	7,2	1,2	564	88,2
094801	34254	1993.10.12	13,0	7,6	3,0	545	72,0
094801	34408	1994.03.15	11,3	7,2	1,4	569	88,0
094801	34462	1994.05.08	11,4	7,1	5,2	568	102,0
094801	34567	1994.08.21	12,2	7,7	3,4	575	76,0
094801	34623	1994.10.16	11,4	7,3	3,1	499	52,0
094801	34800	1995.04.11	11,6	7,3	0,4	573	88,0
094801	34893	1995.07.13	13,7	7,3	2,0	517	92,0
094801	34941	1995.08.30	10,8	7,1	0,0	533	82,0
094801	34995	1995.10.23	11,0	7,2	0,6	579	84,0
094801	35231	1996.06.15	12,7	7,4	0,0	632	96,0
094801	35273	1996.07.27	12,8	7,7	0,0	553	84,0
094801	35365	1996.10.27	10,8	7,2	0,0	543	70,0
094801	35533	1997.04.13	10,2	7,9	0,7	610	80,0
094801	35595	1997.06.14	10,9	7,1	1,3	587	80,0
094801	35672	1997.08.30	11,2	7,3	1,2	535	80,0
094801	35722	1997.10.19	12,2	7,5	3,1	600	82,0
094801	35918	1998.05.03	11,3	7,6	1,3	572	82,0
094801	35947	1998.06.01	10,9	7,2	1,1	561	80,0
094801	36037	1998.08.30	11,1	7,6	0,7	554	82,0
094801	36100	1998.11.01	11,9	7,7	1,3	567	88,0
094801	36303	1999.05.23	10,9	7,1	0,0	563	92,0
094801	36341	1999.06.30	11,7	7,6	0,5	581	90,0
094801	36387	1999.08.15	12,1	7,4	1,5	590	84,0
094801	36463	1999.10.30	11,4	6,9	1,4	459	86,0
094801	36615	2000.03.30	11,5	7,3	0,0	547	68,0
094801	36713	2000.07.06	11,0	7,3	0,0	653	72,0
094801	36771	2000.09.02	11,2	7,2	0,0	567	98,0
094801	36814	2000.10.15	11,4	7,2	0,0	563	82,0
094801	36982	2001.04.01	11,5	7,4	0,0	578	98,0
094801	37031	2001.05.20	11,4	7,3	0,0	576	88,0
094801	37130	2001.08.27	12,3	7,5	0,0	578	84,0
094801	37199	2001.11.04	10,1	7,4	0,0	577	90,0
094801	37339	2002.03.24	10,7	7,5	2,1	588	84,0
094801	37401	2002.05.25	11,3	7,2	0,8	574	86,0
094801	37506	2002.09.07	11,8	7,2	0,9	573	92,0
094801	37562	2002.11.02	11,3	7,3	0,6	571	58,0
094801	37710	2003.03.30	11,4	7,9	1,7	523	84,0
094801	37772	2003.05.31	11,3	7,2	0,5	588	86,0
094801	37871	2003.09.07	11,7	7,3	3,3	569	88,8
094801	37933	2003.11.08	11,3	7,3	0,9	584	87,4
094801	38084	2004.04.07	11,3	7,3	2,0	568	70,0
094801	38176	2004.07.08	11,5	7,3	0,8	586	78,0
094801	38274	2004.10.14	11,0	6,9	1,2	603	98,0
094801	38323	2004.12.02	11,5	7,0	0,7	576	82,0
094801	38414	2005.03.03	9,3	7,43	0,64	560	92,0
094801	38505	2005.06.02	11,8	7,26	0,66	573	96,0
094801	38601	2005.09.06	11,0	7,14	0,38	578	90,0
094801	38664	2005.11.08	10,8	7,13	0,44	525	94,0
094801	38778	2006.03.02	10,5	7,32	1,15	532	86,0
094801	38869	2006.06.01	11,1	7,60	0,52	573	81,6
094801	38967	2006.09.07	11,0	7,26	0,43	597	62,4
094801	39057	2006.12.06	11,3	6,64	1,10	588	88,8
094801	39163	2007.03.22	11,3	6,72	0,71	564	90,4
094801	39225	2007.05.23	13,7	7,36	0,23	559	78,4
094801	39352	2007.09.27	11,7	7,06	0,66	563	69,6

094801	39414	2007.11.28	11,5	7,09	0,76	560	87,2
094801	39534	2008.03.27	12,1	7,16	1,11	629	108,0
094801	39786	2008.12.04	11,3	7,23	1,25	653	80,0
094801	39888	2009.03.16	11,4	7,02	0,20	694	94,4
094801	40121	2009.11.04	11,7	7,15	1,10	633	90,4
094801	40357	2010.06.28	11,5	7,25	0,89	736	97,6
094801	40505	2010.11.23	11,4	7,35	1,39	905	110
094801	40597	2011.02.23	11,4	7,45	0,82	860	112
094801	40869	2011.11.22	11,6	7,41	1,15	600	92,0
094801	41081	2012.06.21	11,6	7,37	1,25	592	99,2
094801	41207	2012.10.25	11,7	7,29	1,61	593	94,8
094801	41464	2013.07.09	12,3	7,60	0,87	604	98,8
094801	41563	2013.10.16	11,5	7,36	0,99	644	107,0
094801	41807	2014.06.17	13,1	7,51	1,73	602,0	97,2
094801	41927	2014.10.15	12,3	7,42	1,05	639,0	100
094801	42122	2015.04.28	11,9	7,29	1,73	707	113
094801	42347	2015.12.09	12,0	7,57	1,78	669	111
094801	42494	2016.05.04.	12,1	7,31	1,73	710	110
094801	42655	2016.10.12.	12,2	7,41	1,78	651	113
094801	42831	2017.04.06	11,5	7,32	11,5	711	85,2
094801	43012	2017.10.04	11,1	7,04	1,2	723	112
094841	33901	1992.10.24	11,5	7,4	2,0	389	51,7
094841	34048	1993.03.20	9,5	7,4	1,6	381	57,7
094841	34140	1993.06.20	12,0	7,8	0,0	421	70,0
094841	34255	1993.10.13	11,5	7,7	3,9	372	58,0
094841	34408	1994.03.15	9,9	7,5	1,8	384	60,0
094841	34469	1994.05.15	13,1	7,5	0,4	395	62,0
094841	34573	1994.08.27	12,5	7,9	3,3	387	42,0
094841	34615	1994.10.08	11,1	7,5	0,2	335	60,0
094841	34795	1995.04.06	11,8	7,5	0,1	365	62,0
094841	34871	1995.06.21	11,8	7,1	0,5	371	60,0
094841	34923	1995.08.12	12,5	7,6	0,0	351	58,0
094841	34995	1995.10.23	11,6	7,3	0,9	393	60,0
094841	35189	1996.05.04	10,8	7,6	0,3	380	58,0
094841	35217	1996.06.01	11,9	7,5	0,0	318	60,0
094841	35309	1996.09.01	11,7	7,7	0,0	379	66,0
094841	35364	1996.10.26	11,1	7,5	0,8	388	52,0
094841	35525	1997.04.05	11,4	7,7	0,7	382	64,0
094841	35595	1997.06.14	11,4	7,0	1,0	367	56,0
094841	35680	1997.09.07	11,3	7,2	2,4	369	60,0
094841	35729	1997.10.26	11,1	7,2	2,7	350	66,0
094841	35868	1998.03.14	11,7	7,6	1,5	371	56,0
094841	35953	1998.06.07	11,9	7,5	1,5	386	58,0
094841	36043	1998.09.05	11,5	7,4	0,9	377	54,0
094841	36106	1998.11.07	11,6	7,3	1,3	441	72,0
094841	36304	1999.05.24	11,6	7,3	0,1	382	66,0
094841	36344	1999.07.03	11,9	7,5	0,7	402	52,0
094841	36401	1999.08.29	11,6	7,3	0,0	373	56,0
094841	36464	1999.10.31	11,8	7,4	0,1	371	52,0
094841	36622	2000.04.06	5,8	7,6	0,0	385	66,0
094841	36712	2000.07.05	11,6	7,7	0,0	382	66,0
094841	36771	2000.09.02	11,7	7,4	0,0	377	60,0
094841	36828	2000.10.29	11,7	7,4	0,0	376	60,0
094841	36982	2001.04.01	12,0	7,7	0,0	380	56,0
094841	37037	2001.05.26	11,8	7,6	0,0	375	64,0
094841	37142	2001.09.08	11,3	7,1	0,0	381	58,0

094841	37199	2001.11.04	9,9	7,3	0,0	380	52,0
094841	37366	2002.04.20	11,8	7,4	0,5	376	56,0
094841	37401	2002.05.25	12,6	7,5	0,5	375	58,0
094841	37513	2002.09.14	11,8	7,5	0,7	370	68,0
094841	37562	2002.11.02	11,8	7,5	0,7	371	40,0
094841	37716	2003.04.05	11,4	7,8	0,4	370	62,0
094841	37773	2003.06.01	12,3	7,5	0,2	359	54,0
094841	37878	2003.09.14	11,8	7,3	0,9	365	56,0
094841	37934	2003.11.09	11,8	7,5	1,3	372	59,2
094841	38084	2004.04.07	12,1	7,5	1,5	378	54,0
094841	38189	2004.07.21	11,8	7,5	1,6	377	60,0
094841	38274	2004.10.14	11,4	7,2	1,5	378	66,0
094841	38323	2004.12.02	11,8	7,2	1,3	376	64,0
094841	38414	2005.03.03	9,5	7,57	0,43	376	64,0
094841	38505	2005.06.02	12,7	7,90	0,89	376	62,0
094841	38601	2005.09.06	12,0	7,74	1,05	323	56,0
094841	38664	2005.11.08	12,0	7,33	0,69	349	76,0
094841	38778	2006.03.02	10,3	7,40	1,20	351	74,0
094841	38874	2006.06.06	12,5	6,20	1,23	380	58,4
094841	38967	2006.09.07	12,0	7,53	0,73	382	41,6
094841	39057	2006.12.06	12,0	6,78	0,99	778	57,6
094841	39163	2007.03.22	12,0	7,07	1,28	389	60,0
094841	39225	2007.05.23	14,1	7,58	0,52	433	63,2
094841	39352	2007.09.27	13,4	7,46	0,87	431	51,2
094841	39415	2007.11.29	12,3	7,18	1,05	441	60,8
094841	39534	2008.03.27	12,2	7,25	1,07	538	62,0
094841	39751	2008.10.30	12,8	7,52	0,81	452	76,0
094841	39931	2009.04.28	12,5	7,25	0,93	510	81,6
094841	40120	2009.11.03	11,1	7,52	0,78	449	69,6
094841	40385	2010.07.26	13,2	7,29	0,79	547	80,0
094841	40507	2010.11.25	12,3	7,53	1,31	476	68,8
095441	40850	2011.11.03	11,9	6,91	1,20	748	130
094841	40885	2011.12.08	11,3	7,13	0,95	495	76,8
095441	41081	2012.06.21	12,9	7,32	1,15	415	68,0
094841	41207	2012.10.25	12,5	7,65	1,43	396	59,6
094841	41464	2013.07.09	13,5	7,75	1,56	371	67,6
094841	41563	2013.10.16	12,4	8,06	1,14	375	61,2
094841	41807	2014.06.17	13,1	7,47	1,63	511,0	83,2
094841	41927	2014.10.15	13,3	7,60	0,95	483,0	76,0
094841	42122	2015.04.28	12,7	7,39	1,68	463	78,8
094841	42291	2015.10.14	13,1	7,70	1,70	381	64,0
094841	42494	2016.05.04.	12,9	7,51	1,68	417	67,6
094841	42655	2016.10.12.	12,4	7,42	2,00	398	66,0
094841	42831	2017.04.06	11,3	7,31	1,7	472	72,0
094841	43012	2017.10.04	11,8	6,94	1,8	425	64,0
095361	33894	1992.10.17	12,6	7,2	1,6	687	96,2
095361	34139	1993.06.19	10,1	8,0	0,0	448	76,0
095361	34200	1993.08.19	10,0	7,9	0,0	412	50,0
095361	34251	1993.10.09	16,7	7,3	0,0	370	56,0
095361	34406	1994.03.13	11,8	7,4	3,3	499	80,0
095361	34461	1994.05.07	10,8	7,7	3,1	450	68,0
095361	34548	1994.08.02	13,0	7,4	0,0	407	56,0
095361	34622	1994.10.15	16,3	6,7	0,1	340	46,0
095361	34801	1995.04.12	10,2	7,6	2,3	444	70,0
095361	34834	1995.05.15	10,4	7,6	0,2	427	60,0

095361	34913	1995.08.02	11,4	7,6	0,2	378	58,0
095361	35189	1996.05.04		7,4	0,1	514	74,0
095361	35220	1996.06.04	10,8	7,7	0,0	389	86,0
095361	35229	1996.06.13	9,4	7,3	0,0	404	76,0
095361	35308	1996.08.31	11,5	7,5	0,0	439	72,0
095361	35344	1996.10.06	13,5	7,5	0,1	396	64,0
095361	35498	1997.03.09	10,7	7,3	1,6	515	76,0
095361	35588	1997.06.07	8,7	7,4	1,2	468	74,0
095361	35651	1997.08.09	10,4	7,5	1,1	476	72,0
095361	35714	1997.10.11	12,3	7,1	1,2	420	66,0
095361	35869	1998.03.15	10,7	7,2	3,2	508	74,0
095361	35931	1998.05.16	9,8	7,5	1,1	474	64,0
095361	36016	1998.08.09	12,0	7,3	1,2	416	64,0
095361	36099	1998.10.31	13,6	7,5	2,1	430	72,0
095361	36244	1999.03.25	10,2	7,2	2,0	479	61,0
095361	36331	1999.06.20	10,6	7,6	1,1	457	72,0
095361	36372	1999.07.31	11,8	7,5	1,2	457	42,0
095361	36450	1999.10.17	10,2	7,4	1,2	488	74,0
095361	36594	2000.03.09	10,0	7,5	0,0	582	72,0
095361	36676	2000.05.30	9,6	7,5	0,0	459	68,0
095361	36761	2000.08.23	13,4	7,3	0,0	432	68,0
095361	36813	2000.10.14	13,8	7,4	0,0	427	66,0
095361	36976	2001.03.26	11,1	7,5	0,0	474	72,0
095361	37024	2001.05.13	10,3	7,4	0,0	454	78,0
095361	37088	2001.07.16	11,3	7,6	0,0	622	78,0
095361	37186	2001.10.22	9,2	7,2	0,0	592	72,0
095361	37338	2002.03.23	11,1	7,3	1,1	498	68,0
095361	37388	2002.05.12	10,5	7,3	0,6	472	76,0
095361	37492	2002.08.24	13,1	7,3	1,1	459	70,0
095361	37548	2002.10.19	13,8	7,2	0,9	449	78,0
095361	37702	2003.03.22	11,0	7,0	0,9	540	84,0
095361	37765	2003.05.24	10,3	7,3	0,5	496	78,0
095361	37870	2003.09.06	13,1	7,1	2,7	521	76,9
095361	37926	2003.11.01	13,9	7,3	1,1	530	88,0
095361	38055	2004.03.09	10,7	7,3	2,3	530	84,0
095361	38112	2004.05.05	10,3	7,3	2,1	517	78,0
095361	38274	2004.10.14	12,3	7,0	0,3	549	80,0
095361	38314	2004.11.23	12,9	7,2	0,8	535	84,0
095361	38356	2005.01.04	12,2	7,25	1,05	540	78,0
095361	38448	2005.04.06	10,6	7,24	0,68	521	78,0
095361	38567	2005.08.03	11,6	7,46	0,65	485	64,0
095361	38658	2005.11.02	11,3	7,41	0,83	459	106,0
095361	38749	2006.02.01	9,9	7,10	1,10	534	96,0
095361	38852	2006.05.15	10,9	7,12	0,66	544	76,8
095361	38902	2006.07.04	10,1	7,29	1,02	580	69,6
095361	38994	2006.10.04	12,2	6,86	0,73	533	69,6
095361	39134	2007.02.21	11,7	7,25	1,43	600	80,8
095361	39226	2007.05.24	11,0	7,03	0,79	501	79,2
095361	39324	2007.08.30	13,5	6,81	0,78	425	66,4
095361	39414	2007.11.28	11,7	6,99	0,55	487	64,0
095361	39520	2008.03.13	11,5	6,39	0,66	558	78,0
095361	39688	2008.08.28	12,7	7,17	0,66	594	86,0
095361	39896	2009.03.24	11,2	6,85	0,77	617	96,8
095361	40092	2009.10.06	13,1	6,78	0,78	531	80,8
095361	40408	2010.08.18	11,8	7,27	1,15	571	79,2

095361	40512	2010.11.30	12,5	7,02	0,86	618	88,8
095361	40885	2011.12.08	11,0	7,20	1,12	562	90,4
095361	41053	2012.05.24	10,7	7,56	0,2	504	82,4
095361	41193	2012.10.11	14,0	7,18	1,00	530	86,4
095361	41409	2013.05.15	10,7	7,28	0,79	542	90,0
095361	41541	2013.09.24	13,1	7,19	1,15	625	99,2
095361	41814	2014.06.24	11,0	7,28	1,73	526,0	84,8
095361	41905	2014.09.23	11,9	7,16	1,49	516,0	85,2
095361	42110	2015.04.16	13,5	7,16	1,49	559	102
095361	42270	2015.09.23	12,5	7,54	1,73	441	76,8
095361	42467	2016.04.07.	12,4	7,16	1,55	529	86,0
095361	42627	2016.09.14.	13,0	7,55	1,48	567	88,0
095361	42880	2017.05.25	10,6	7,12	1,7	480	80,8
095361	42999	2017.09.21	11,5	7,02	1,7	468	72,8

MG mg/l	FE2 mg/l	MN mg/l	NA mg/l	CL mg/l	SO4 mg/l	HCO3 mg/l	PO4 mg/l	NH4 mg/l	NO2 mg/l	NO3 mg/l	KOIPS mg/l	TOC mg/l
15,6	2,71	0,98	9,9	19,0	40,4	253,0	0,065	0,06	0,020	0,6	2,8	
15,8	2,72	1,99	9,2	20,0	51,5	275,0	0,047	0,06	0,028	0,2	2,1	
17,0	0,58	0,67	16,0	23,8	61,9	311,0	0,040	0,36	0,000	0,8	0,5	
24,2	0,95	0,58	12,0	22,4	57,6	292,0	0,020	1,05	0,012	0,4	1,0	
12,2	0,12	0,42	10,5	24,1	47,5	293,0	0,020	0,24	0,008	0,5	0,7	
13,4	6,73	2,11	9,0	24,1	55,7	305,0	0,140	0,06	0,010	1,1	0,7	
12,2	0,94	0,56	12,5	24,1	52,3	237,0	0,150	0,14	0,030	2,6	2,2	
14,6	1,09	0,55	11,7	14,2	50,4	231,0	0,040	0,11	0,030	0,5	0,8	
17,0	0,82	0,55	8,5	21,3	49,0	237,0	0,100	0,49	0,010	0,9	0,9	
19,4	1,07	0,44	11,5	27,7	54,2	250,0	0,070	0,09	0,020	0,8	1,2	
17,0	1,05	0,47	11,4	24,1	50,9	226,0	0,040	0,13	0,020	0,2	1,0	
13,4	0,81	0,44	16,5	25,6	47,5	226,0	0,020	0,07	0,017	0,2	0,6	2,5
17,0	0,84	0,50	9,5	17,0	51,0	226,0	0,220	0,14	0,023	0,1	0,9	4,7
18,2	1,33	0,54	9,0	25,6	58,6	250,1	0,000	0,07	0,020	0,6	0,6	
12,2	0,84	0,28	11,4	34,1	57,1	298,9	0,200	0,08	0,019	2,0	1,1	
19,5	1,13	0,55	13,5	24,1	58,6	262,6	0,160	0,09	0,023	1,5	0,8	4,1
13,4	1,14	0,52	10,5	28,4	59,5	231,8	0,060	0,07	0,009	0,8	0,9	4,0
19,5	1,13	0,53	12,5	20,8	68,2	268,4	0,050	0,07	0,031	1,4	1,2	
26,8	1,29	0,68	10,5	24,1	66,7	250,1	0,070	0,09	0,033	0,9	1,1	
12,2	1,10	0,40	12,5	21,3	66,2	299,0	0,040	0,07	0,026	0,9	0,5	
13,4	1,01	0,60	11,4	23,4	68,2	311,0	0,040	0,10	0,014	0,0	0,2	
18,2	0,95	0,50	10,8	20,6	176,2	250,1	0,040	0,08	0,006	0,7	0,7	3,2
13,4	0,63	0,58	11,8	22,7	157,9	305,0	0,040	0,08	0,016	0,9	1,5	3,6
23,1	0,77	0,50	13,0	24,9	53,8	256,2	0,050	0,11	0,010	2,8	0,5	3,1
13,4	0,80	0,51	11,8	18,1	50,9	231,8	0,060	0,09	0,013	0,4	0,5	3,1
14,6	1,24	0,61	10,5	17,7	56,2	262,3	0,060	0,06	0,006	1,1	5,1	7,8
21,9	0,95	0,73	10,8	17,7	56,2	244,0	0,100	0,09	0,001	0,6	1,5	2,5
13,4	0,97	0,93	12,5	24,1	55,2	225,7	0,070	0,06	0,013	0,5	1,3	2,4
9,7	0,99	0,59	11,8	14,2	56,2	244,0	0,030	0,08	0,022	0,0	0,6	2,1
12,2	0,20	0,39	11,4	19,9	39,4	280,6	0,020	0,09	0,010	0,2	0,8	1,2
14,6	0,24	0,44	16,0	20,6	40,8	265,2	0,050	0,09	0,012	0,0	1,0	1,5
12,2	0,26	0,40	8,5	16,3	38,6	189,1	0,040	0,09	0,013	0,2	2,5	2,1
18,2	0,22	0,47	10,7	16,3	43,2	237,9	0,030	0,07	0,010	0,4	0,6	1,1
15,8	0,95	0,42	11,8	17,7		225,7	0,040	0,06	0,005	0,6	0,6	1,0
15,0		0,47	13,5	19,0		207,4	0,070	0,07		0,7	0,9	1,7
17,0	0,54	0,46	12,0	19,9		219,6	0,040	0,07		0,8	0,7	
10,9	0,71	0,44	12,5	19,2		201,3	0,050	0,04	0,008	0,6	0,5	1,9
23,1	1,07	0,41	13,5	22,0	40,3	256,2	0,370	0,10	0,005	1,4	1,4	2,1
21,9	0,38	0,40	14,5	22,7	43,2	256,2	0,060	0,06	0,001	0,4	0,8	2,0
18,2	0,48	0,19	13,5	19,2	41,3	213,5	0,060	0,05	0,090	2,5	0,6	
24,3	0,50	0,45	13,5	19,9	38,4	225,7	0,040	0,05	0,005	0,8	0,7	1,5
14,6	0,08	0,34	11,4	20,6	44,6	231,8	0,070	0,03	0,005	0,6	0,9	1,5
21,9	0,84	0,57	12,5	28,4	42,2	256,2	0,140	0,05	0,005	0,6	0,6	1,1
14,6	0,99	0,66	12,5	18,5	27,8	239,1	0,060	0,02	0,005	0,8	0,9	1,3
13,4	0,80	0,81	13,0	31,2	33,6	231,8	0,080	0,02	0,005	0,4	0,8	2,9
15,8	0,94	0,42	14,5	30,5	46,1	231,8	0,060	0,06	0,009	0,4	0,6	2,1
14,6	1,15	0,48	14,5	36,2	55,2	225,7	0,020	0,05	0,005	0,4	0,4	2,8
12,2	1,42	0,44	13,5	18,5	28,8	256,2	0,111	0,07	0,005	0,4	0,6	2,2
14,6	0,88	0,41	12,5	22,0	24,0	231,8	0,028	0,03	0,005	0,4	2,1	2,5
12,2	1,01	0,361	11,8	17,6	43,2	232,0	0,06	0,05	0,008	0,40	0,6	2,7
12,2	1,07	0,355	13,5	24,1	37,4	201,0	0,06	0,13	0,005	0,40	0,6	2,8
13,4	0,84	0,632	16,0	25,6	38,2	224,0	0,05	0,05	0,005	0,40	0,4	2,5
13,8	0,97	0,481	12,5	20,6	40,4	268,0	0,07	0,05	0,012	0,40	0,7	2,1
26,7	1,17	0,404	11,8	21,3	33,6	273,3	0,06	0,05	0,020	0,40	0,5	2,5
18,9	1,42	0,386	11,8	19,9	41,7	297,7	0,08	0,06	0,047	1,20	0,8	2,7

15,1	0,75	0,395	13,0	21,7	32,2	312,3	0,06	0,08	0,005	0,50	0,5	2,4
17,0	0,48	0,128	12,5	21,3	39,6	317,2	0,05	0,06	0,007	0,60	0,4	2,6
21,9	0,88	0,666	5,0	21,3	31,2	273,3	0,05	0,08	0,009	0,40	1,0	2,3
11,7	1,13	0,729	12,5	24,9	30,2	229,4	0,06	0,09	0,007	0,40	0,5	2,2
28,7	1,05	0,496	10,8	19,9	30,9	229,0	0,08	0,08	0,005	0,40	0,7	
	0,94		12,5	21,3	28,3		0,03	0,07	0,008	0,40	0,7	
8,5	1,100	0,581	12,5	21,3	34,1	268,4	0,06	0,14	0,020	0,40	0,8	
16,5	0,870	0,499	13,0	22,0	31,9	297,7	0,06	0,06	0,060	0,40	0,8	
12,1	1,16	0,371	12,5	19,2	36,5	270	0,04	0,07	0,025	0,4	0,5	
16,5	1,01	0,548	11,1	24,1	25,9	323	0,03	<0,02	<0,005	0,4	0,6	
18,9	1,96	0,502	8,8	17,0	34,6	342	0,03	0,10	<0,005	0,5	0,9	
17,0	0,93	0,497	11,6	19,9	40,3	350	0,02	0,06	0,016	0,71	0,9	
27,2	0,1	0,692	13,00	21,3	29,7	340	0,08	0,06	0,025	0,4	0,7	
22,8	1,29	1,240	12,2	20,6	26,9	340	0,05	0,06	0,013	0,4	0,6	
19,0	0,92	0,866	11,6	17,7	29,7	330	0,05	0,07	0,005	1,20	0,7	
19,4	2,95	0,959	11,0	18,4	31,7	300	0,06	0,06	0,011	0,49	0,7	
18,2	0,18	0,504	9,9	17,7	29,3	270	0,05	0,10	0,012	0,44	0,8	
17,7	2,04	0,929	10,4	21,3	34,6	300	0,03	0,05	0,008	0,4	1,1	
17,5	2,24	0,701	10,4	22,0	35,5	290	0,04	0,03	0,005	0,4	0,6	
20,9	2,10	0,698	12,1	24,5	30,7	320	0,03	0,09	0,005	0,47	0,7	
24,8	1,55	0,754	11,5	25,9	62,9	310	0,01	0,07	0,01	0,5	0,8	
20,7	1,3	0,133	12,7	23,7	44,6	240	0,06	0,08	0,01	1,12	0,7	
21,1	1,59	0,001	12,1	27,1	35,2	320	0,06	0,04	0,01	0,5	1,2	
21,1	1,86	0,41	12,7	24,1	40,6	310	0,06	0,06	0,010	0,79	0,7	
34,7	1,32	0,43	14,0	24,8	38,5	290	0,06	0,07	0,010	0,88	0,6	
15,3	0,49		7,8	14,6	56,0	244,0	0,127	0,26	0,018	0,1	2,5	
18,2	0,20	0,05	9,0	19,5	88,8	195,0	0,070	0,00	0,000	3,3	0,8	
10,9	0,08	0,09	10,0	14,9	36,5	195,0	0,160	0,50	0,014	1,8	1,7	
12,2	0,18	0,06	9,0	21,3	48,9	195,0	0,060	0,00	0,010	7,8	1,5	
10,9	3,42	0,14	11,7	28,4	45,6	219,0	0,180	0,09	0,020	16,5	2,7	
14,6	0,18	0,04	11,7	19,9	44,6	213,0	0,260	0,16	0,020	12,2	4,1	
8,5	0,05	0,07	9,0	17,0	32,1	177,0	0,110	0,09	0,020	6,7	1,4	
18,2	0,02	0,05	9,0	24,1	34,1	201,0	0,200	0,08	0,010	8,3	2,0	
15,8	0,02	0,02	11,0	28,4	38,9	214,0	0,090	0,04	0,030	13,0	1,9	
12,2	0,15	0,00	11,8	17,0	35,5	201,0	0,150	0,05	0,065	8,3	1,7	
17,0	0,48	0,04	13,0	21,3	33,6	214,0	0,110	0,02	0,038	6,1	1,0	2,5
17,0	0,05	0,00	9,0	21,3	38,9	226,0	0,250	0,02	0,038	3,3	1,4	2,4
12,2	0,11	0,03	9,5	24,1	40,3	225,7	0,350	0,11	0,048	3,5	1,7	4,6
20,7	0,32	0,02	11,4	21,3	46,6	219,6	0,150	0,04	0,033	4,0	1,2	4,1
15,8	0,02	0,02	9,5	27,0	47,0	237,9	0,069	0,02	0,002	2,8	1,2	4,3
17,0	0,18	0,03	13,5	24,9	45,1	225,7	0,160	0,05	0,027	20,1	1,4	
26,8	0,20	0,04	9,0	19,2	45,6	225,7	0,110	0,02	0,026	2,5	1,0	
15,8	0,11	0,04	10,8	17,8	45,6	238,0	0,110	0,01	0,030	3,7	1,3	
15,8	0,21	0,03	11,4	21,7	44,6	219,0	0,110	0,00	0,004	4,4	1,3	
18,2	0,16	0,04	14,5	22,0	45,1	231,8	0,080	0,00	0,002	12,8	1,4	4,3
17,0	0,07	0,03	11,4	19,5	43,2	225,7	0,120	0,00	0,016	3,3	1,6	4,2
17,0	0,04	0,04	9,0	15,6	40,4	201,3	0,130	0,02	0,008	0,9	1,4	3,2
18,2	0,08	0,06	9,5	17,7	41,8	225,7	0,130	0,07	0,010	2,3	1,8	3,9
12,2	0,02	0,00	13,0	23,4	40,8	219,6	0,130	0,00	0,000	11,7	1,4	2,3
20,7	0,13	0,03	9,5	14,2	33,1	250,1	0,130	0,01	0,000	0,9	1,3	2,3
12,2	0,20	0,01	8,5	22,7	35,5	219,6	0,100	0,01	0,001	1,8	1,5	2,7
18,2	0,16	0,09	9,5	12,8	36,5	207,4	0,070	0,03	0,013	6,2		2,6
8,5	0,03	0,02	13,0	19,2	38,9	213,5	0,130	0,04	0,000	12,2	1,4	1,9
7,3	0,04	0,01	9,0	14,2	40,3	244,0	0,080	0,02	0,010	5,8	1,0	1,5
13,4	0,08	0,01	5,5	12,1	38,9	237,9	0,080	0,02	0,016	1,4	1,4	2,3
19,5	0,04	0,06	9,7	12,8	32,2	250,1	0,100	0,05	0,007	1,0	1,3	2,5

18,2	0,04	0,04	14,5	21,3	39,4	256,2	0,150	0,02	0,012	10,1	1,2	
15,8	0,06	0,04	11,8	17,0	38,9	225,7	0,190	0,02	0,017	3,1	1,6	
12,2	0,03	0,04	7,2	15,6	40,3	207,4	0,190	0,02	0,004	1,1	1,5	1,9
18,2	0,04	0,04	11,8	16,3	41,8	201,3	0,170	0,11	0,009	3,1	1,2	2,3
13,4	0,04	0,04	14,5	24,9	40,3	256,2	0,210	0,18	0,020	6,3	1,2	2,5
20,7	0,02	0,04	12,5	21,3	34,6	262,3	0,130	0,02	0,005	3,9	1,2	2,2
14,6	0,02	0,04	13,0	15,6	28,3	207,4	0,130	0,02	0,010	3,5	1,3	
7,3	0,43	0,03	13,5	17,0	31,7	213,5	0,190	0,02	0,005	2,5	1,2	2,2
15,8	0,03	0,04	16,0	27,7	43,2	239,1	0,200	0,02	0,005	8,8	0,8	1,4
12,2	0,06	0,05	13,5	22,0	32,2	244,0	0,160	0,02	0,011	7,5	1,1	1,5
13,4	0,18	0,09	13,5	19,2	23,5	244,0	0,210	0,02	0,005	0,3	1,3	1,9
16,0	0,06	0,21	13,5	30,5	38,4	231,8	0,140	0,02	0,005	1,3	1,2	1,9
17,0	0,04	0,02	18,0	45,4	38,4	231,8	0,220	0,02	0,005	9,1	1,2	3,1
17,0	0,31	0,02	13,5	32,6	37,4	237,9	0,400	0,02	0,005	3,1	0,9	3,5
10,9	0,12	0,06	10,8	19,8	27,8	236,7	0,099	0,07	0,005	2,6	0,8	3,1
13,4	0,09	0,02	13,0	22,7	33,1	213,5	0,183	0,02	0,005	6,4	0,4	3,7
17,0	0,04	0,020	16,0	23,4	33,6	220,0	0,20	0,03	0,005	8,37	0,6	3,1
18,2	0,04	0,020	18,4	45,4	34,6	201,0	0,22	0,08	0,005	8,82	0,7	3,8
13,4	0,10	0,081	11,4	17,8	34,7	198,0	0,20	0,03	0,005	1,67	0,3	2,4
13,4	0,04	0,024	11,8	19,9	35,6	222,0	0,17	0,02	0,005	5,79	0,8	2,0
19,4	0,15	0,028	20,0	36,2	37,9	258,6	0,17	0,02	0,022	11,30	0,7	2,8
14,1	0,01	0,031	16,0	19,2	36,5	222,0	0,19	0,02	0,027	5,30	1,1	3,1
13,6	0,01	0,033	12,5	18,5	37,0	239,1	0,15	0,02	0,027	8,60	1,2	3,0
15,1	0,08	0,083	13,0	21,3	37,6	239,1	0,1	0,02	0,005	4,40	0,8	3,5
20,9	0,15	0,020	7,5	21,3	30,2	219,6	0,17	0,02	0,005	5,82	0,8	2,1
11,2	0,07	0,020	14,5	23,4	28,8	205,0	0,16	0,02	0,005	7,08	0,9	2,3
17,0	0,27	0,020	13,7	17,0	29,5	268,4	0,17	0,03	0,005	0,40	1,1	
	0,26		12,5	19,9	31,7		0,17	0,02	0,005	4,40	1,4	
8,5	0,100	0,02	13,0	21,3	33,1	261,1	0,16	0,02	0,005	7,73	1,0	
9,2	0,100	0,02	13,0	22,7	35,1	263,5	0,16	0,02	0,017	2,77	1,5	
18,2	0,65	0,025	14,5	22,7	45,1	268	0,20	0,02	0,005	9,70	1,2	
14,6	0,37	0,02	9,4	18,4	18,7	280	0,15	0,02	0,005	0,50	1,4	
16,0	0,10	0,02	13,9	38,3	46,6	268	<0,02	0,02	0,005	8,4	1,2	
11,2	0,48	0,053	12,2	15,6	28,8	270	0,22	0,15	0,005	0,4	1,2	
12,6	0,01	0,02		26,9	39,8	250	0,21	0,04	0,005	8,50	1,5	
17,0	0,1	0,289		17,0	33,6	230	0,30	0,17	0,007	2,70	1,3	
13,6	0,18	0,155	12,8	16,3	29,7	280	0,26	0,27		0,005	1,1	
13,6	0,04	0,106	9,9	14,2	30,2	250	0,46	0,32	0,054	0,005	1,5	
12,4	0,67	0,402	14	21,3	28,8	250	0,23	0,22	0,009	0,48	1,3	
11,2	0,11	0,185	9,3	14,2	18,2	240	0,16	0,05	0,006	0,6	1,5	
13,4	0,26	0,076	11,5	20,6	37,9	240	0,27	0,17	0,005	0,4	1,1	
14,8	0,08	0,452	8,80	14,4	30,2	240	0,37	0,19	0,005	0,4	1,4	
15,3	1,69	0,050	13,4	24,9	41,7	240	0,24	0,08	0,005	3,70	1,5	
16,5	0,13	0,054	10,4	19,6	34,1	240	0,57	0,25	0,01	0,5	1,5	
13,4	0,91	0,007	15,3	25,0	31,2	240	0,22	0,27	0,01	1,46	1,4	
14,1	2,20	0,033	9,9	16,0	9,70	240	0,58	0,13	0,031	1,11	2,6	
21,4	0,83	0,96	14,0	24,0	17,8	270	0,68	0,63	0,011	0,81	2,1	
9,70	0,05	1,06	12,7	19,6	18,3	270	0,41	0,96	0,010	0,50	2,2	
13,8	6,31	2,34	9,1	17,0	45,1	305,0	0,349	0,38	0,020	0,1	3,6	
20,7	0,60	0,06	16,0	22,7	46,1	275,0	0,130	0,08	0,010	0,7	1,0	
12,2	0,60	0,06	8,5	22,7	33,6	244,0	0,260	0,37	0,020	2,5	1,6	
13,4	5,17	0,80	10,0	25,6	52,3	305,0	1,890	0,07	0,030	3,3	3,8	
12,2	1,56	0,04	12,5	22,7	52,8	256,0	0,130	0,13	0,010	3,7	2,3	
13,4	3,13	0,74	11,7	24,1	38,4	244,0	0,490	0,12	0,040	2,1	1,8	
21,9	0,70	0,50	10,5	31,9	52,3	256,0	0,240	0,06	0,050	3,9	1,4	
12,2	2,37	0,39	13,5	24,1	42,7	232,0	0,210	0,09	0,020	3,9	1,6	

23,1	3,35	1,00	13,5	19,9	56,0	256,0	0,197	0,04	0,032	1,6	1,5	
17,0	1,59	0,53	10,5	24,1	51,8	225,0	0,590	0,11	0,023	4,5	2,4	
30,4	0,31	0,21	11,8	27,0	47,0	298,9	0,320	0,07	0,034	4,2	1,2	
21,9	0,24	0,55	14,5	24,1	46,1	286,7	0,210	0,06	0,027	3,3	2,0	4,8
24,9	0,74	0,43	9,5	28,4	47,5	262,3	0,279	0,08	0,007	2,3	1,7	5,0
24,3	0,95	0,30	11,8	24,4	38,9	262,3	1,110	0,05	0,031	7,2	1,6	
14,6	4,19	0,38	9,0	19,9	37,4	292,8	0,050	0,03	0,000	2,2	1,5	
12,2	1,22	0,20	9,5	16,3	38,4	232,0	0,220	0,04	0,032	4,5	1,8	
10,9	1,59	0,32	10,8	19,9	41,8	262,0	0,270	0,03	0,004	3,6	2,4	
23,1	1,49	0,38	12,5	24,9	38,9	286,7	0,170	0,03	0,007	5,5	1,6	4,1
10,9	0,20	0,30	11,8	19,5	41,8	262,3	0,090	0,03	0,009	4,0	2,1	4,5
14,6	0,54	0,20	10,8	15,6	37,7	219,6	0,230	0,05	0,022	2,5	2,2	4,5
12,2	0,40	0,15	10,8	18,5	38,4	262,3	0,240	0,01	0,013	0,7	2,3	4,2
9,7	0,97	0,25	10,8	21,3	40,3	213,5	0,240	0,03	0,000	9,0	1,5	2,3
8,5	0,34	0,32	9,0	12,8	41,3	262,3	0,260	0,04	0,000	0,4	1,4	2,1
11,0	0,38	0,37	10,5	20,6	39,8	231,8	0,320	0,04	0,009	3,5	1,7	3,3
14,6	0,18	0,29	8,5	14,2	42,7	262,3	0,250	0,07	0,019	3,7		2,7
17,0	0,67	0,32	11,8	21,3	42,2	237,9	0,310	0,10	0,010	3,9	1,6	2,2
17,0	0,52	0,31	11,8	17,0	39,4	280,6	0,230	0,08	0,020	2,5	2,0	2,5
17,0	0,88	0,28	8,0	14,2	36,5	280,6	0,290	0,09	0,019	3,0	2,6	3,6
18,2	2,01	0,51	11,8	14,2	41,2	311,1	0,190	0,12	0,036	1,3	2,4	3,2
17,0	0,22	0,34	12,5	21,3	40,8	298,9	0,090	0,02	0,036	1,3	2,7	0,0
12,2	0,52	0,59	12,5	19,2	10,8	274,5	0,390	0,10	0,018	1,7	1,6	0,0
10,9	0,65	0,41	7,4	15,6	39,8	207,4	0,360	0,07	0,020	3,1	1,5	1,7
19,4	0,59	0,42	11,4	19,2	40,8	250,1	0,290	0,15	0,010	1,8	1,9	2,4
26,7	0,17	0,29	12,5	28,4	40,3	262,3	0,330	0,16	0,005	5,2	1,6	2,5
14,6	1,03	0,35	12,5	23,4	38,9	274,5	0,280	0,10	0,009	2,5	1,1	1,9
7,3	1,37	0,20	12,5	15,6	19,2	195,2	0,360	0,20	0,005	2,0	1,5	
20,7	0,72	0,25	13,0	32,0	71,0	225,7	0,320	0,17	0,005	3,6	1,5	2,4
13,4	0,21	0,34	13,5	27,7	34,1	314,7	0,050	0,02	0,005	4,6	1,3	2,0
18,2	1,58	0,37	11,8	21,3	33,1	239,1	0,370	0,17	0,009	3,0	1,6	2,1
16,8	1,57	0,64	13,0	21,3	20,2	268,1	0,060	0,23	0,014	2,7	1,7	2,3
19,5	0,90	0,57	13,5	26,3	46,1	213,5	0,320	0,02	0,014	3,3	1,5	3,4
19,5	0,76	0,22	17,2	28,4	43,2	237,9	0,260	0,14	0,005	4,9	1,2	3,4
14,6	1,19	0,28	12,5	31,2	39,8	262,0	0,126	0,11	0,008	2,4	1,0	3,1
13,4	0,78	0,25	10,8	19,2	26,9	256,2	0,411	0,86	0,005	1,9	1,2	3,1
18,2	0,77	0,21	13,0	22,0	28,3	256,2	0,354	0,19	0,008	3,0	1,1	3,0
13,4	0,82	0,208	13,0	18,4	28,8	268,0	0,37	0,20	0,005	4,33	1,2	4,0
13,4	0,97	0,224	16,0	28,4	32,2	238,0	0,32	0,16	0,009	1,56	0,9	3,7
18,2	1,37	0,478	13,0	17,0	25,9	237,0	0,41	0,24	0,005	1,02	1,7	3,9
12,2	0,39	0,212	11,4	17,8	28,1	239,0	0,38	0,26	0,005	2,74	1,3	2,7
14,6	1,00	0,205	14,5	24,9	21,6	266,0	0,37	0,24	0,026	3,30	1,1	3,5
13,6	0,98	0,196	13,5	22,7	26,4	236,7	0,31	0,19	0,033	3,10	1,2	3,3
14,6	1,22	0,199	14,5	18,1	26,4	275,7	0,34	0,16	0,028	4,90	1,5	3,7
12,2	0,63	0,890	12,5	21,3	25,8	273,3	0,43	0,26	0,020	3,86	1,4	3,8
19,0	1,12	0,391	6,0	21,3	27,4	236,7	0,09	0,22	0,010	2,55	1,4	2,9
6,8	0,98	0,310	13,0	24,9	28,3	248,9	0,35	0,22	0,007	1,33	1,4	3,0
19,4	1,87	0,362	12,2	17,0	27,9	268,4	0,48	0,29	0,005	0,40	1,6	
	1,20		12,5	17,8	30,2		0,09	0,31	0,013	0,09	1,9	
4,9	1,400	0,372	12,5	21,7	7,7	319,6	0,06	0,25	0,024	1,55	1,5	
12,6	0,960	0,257	13,0	19,2	7,8	280,6	0,09	0,24	0,038	0,62	2,1	
19,9	1,22	0,240	12,2	21,9	34,6	317	0,46	0,27	0,037	0,60	1,4	
12,6	1,25	0,327	11,1	19,2	<8	317	0,08	0,24	0,005	0,4	1,7	
12,1	1,82	0,610	8,3	24,8	24	305	0,07	0,39	0,005	1,6	2,4	
19,4	1,50	0,514	13,3	21,3	19,2	320	0,07	0,34	0,011	0,4	2,2	
13,6	0,01	0,341	13,10	16,3	19,7	300	0,89	0,38	0,037	0,4	2,5	
19,4	1,97	0,818	11,8	15,6	24,0	290	0,13	0,23	0,014	0,4	1,8	

17,0	3,03	0,619	10,5	10,6	16,3	290	0,25	0,36	0,010	1,11	2,4
17,3	2,20	1,050	11,5	21,3	33,1	260	0,14	0,31	0,013	1,09	1,9
15,3	0,13	0,344	11,0	18,4	20,6	280	0,09	0,30	0,005	0,99	1,6
13,9	5,09	0,302	8,80	14,1	14,9	240	0,39	0,32	0,005	0,4	2,5
18,7	2,33	0,489	12,1	25,3	28,8	270	0,14	0,28	0,006	1,53	1,9
13,6	3,51	0,043	10,4	19,0	27,4	280	0,24	0,38	0,009	0,92	1,9
17,7	5,9	0,275	12,1	24,0	28,3	260	0,13	0,32	0,01	2,16	2,2
15,1	2,0	0,007	12,1	17,4	22,1	340	0,06	0,06	0,058	1,21	2,8
15,1	2,48	0,04	12,1	25,2	29,7	270	0,11	0,22	0,012	1,31	1,5
16,5	0,05	0,11	11,0	15,8	9,9	230	0,29	0,37	0,011	0,5	4,2
30,1	0,04	0,01	25,3	51,8	86,1	357,0	0,273	21,00	0,086	67,7	2,3
21,4	0,19	0,13	27,6	80,0	108,8	366,0	0,429	32,00	6,220	85,2	4,3
30,4	0,80	0,04	26,2	58,8	121,1	372,0	0,272	57,95	0,593	103,0	2,4
13,4	0,18	0,05	26,0	66,7	113,0	256,0	0,330	50,00	0,090	96,0	0,9
	0,18	0,07	24,5	85,9	126,7		0,430	52,90	2,700	84,0	2,8
23,1	0,16	0,10	21,0	78,1	122,0	281,0	0,360	79,90	0,510	96,5	2,0
24,3	0,32	0,06	19,0	89,5	141,0	366,0	0,590	2,28	0,480	97,5	2,7
23,1	0,07	0,04	26,0	78,1	163,0	433,0	0,400	1,29	4,150	91,8	3,6
23,1	0,06	0,04	52,5	100,8	165,0	439,0	0,370	1,94	0,920	98,5	2,9
32,8	0,02	0,04	17,2	83,8	180,0	384,0	1,190	1,13	0,270	58,1	2,2
31,6	0,08	0,00	19,0	62,5	95,5	311,0	0,250	23,40	0,080	72,5	1,4
15,5	0,15	0,00	27,5	89,5	174,0	390,0	0,310	1,34	0,270	203,0	2,4
45,1	0,31	0,04	38,0	153,4	180,0	470,0	1,060	1,17	1,400	41,4	5,4
46,7	0,59	0,08	23,5	113,6	166,0	333,0	1,040	1,22	0,680	90,0	4,3
38,9	0,31	0,02	22,6	96,6	148,0	384,3	0,210	1,50	0,233	90,0	2,4
42,6	0,04	0,02	28,5	120,7	155,0	457,5	0,370	0,62	0,028	92,6	2,6
35,3	0,11	0,03	30,5	105,1	151,0	457,5	0,410	1,32	0,202	94,7	2,7
28,0	0,08	0,00	23,0	97,9	150,0	463,6	0,498	0,72	0,325	96,0	2,6
30,4	0,09	0,04	30,5	60,0	121,0	359,2	0,100	4,82	0,072	2,5	1,3
34,0	0,18	0,04	22,8	61,1	114,7	414,8	0,320	1,36	0,076	87,4	2,0
20,7	0,17	0,04	18,0	91,6	153,8	488,0	0,450	1,02	0,447	97,6	2,2
34,0	0,06	0,04	23,5	73,8	131,0	475,8	0,450	1,54	0,360	128,1	2,6
29,2	0,10	0,04	23,5	46,9	106,1	408,7	0,290	1,66	0,128	74,5	1,5
29,2	0,16	0,04	26,0	43,3	32,6	414,8	0,270	2,35	0,050	57,5	1,0
35,2	0,07	0,04	28,5	49,7	95,0	366,0	0,290	1,43	0,043	54,5	1,0
37,9	0,10	0,05	28,5	60,0	109,0	427,0	0,440	1,25	0,396	87,3	2,7
21,9	0,01	0,03	20,0	50,4	107,0	823,3	0,260	2,34	0,096	91,7	1,5
28,0	0,06	0,03	24,5	55,4	107,5	494,1	0,370	1,54	0,252	165,8	2,4
28,0	0,08	0,01	23,0	60,3	110,0	457,5	0,400	1,02	0,416	144,2	2,6
20,7	0,04	0,05	22,8	57,5	107,4	481,9	0,410	1,10	0,382	124,7	2,5
20,7	0,03	0,02	22,8	42,6	53,8	359,9	0,290	41,10	0,060	87,1	1,3
28,0	0,06	0,01	26,0	50,4	61,4	414,8	0,300	1,57	0,087	121,0	2,1
25,5	0,05	0,02	19,5	61,8	62,1	475,8	0,370	1,23	0,359	128,1	3,0
34,1	0,08	0,01	22,4	53,2	96,0	414,8	0,340	3,94	0,401	51,7	2,6
25,5	0,06	0,04	18,4	39,0	54,2	237,9	0,320	42,30	0,151	53,9	1,3
21,9	0,06	0,04	18,2	32,7	55,2	372,1	0,360	8,44	0,027	28,0	1,1
24,3	0,06	0,04	12,9	41,9	58,1	366,0	0,390	56,20	0,009	55,1	1,2
32,8	0,04	0,04	16,5	46,2	86,3	408,7	0,460	98,00	0,274	80,6	2,2
35,3	0,30	0,04	19,5	60,4	55,2	445,3	0,650	1,21	1,930	103,1	4,0
25,5	0,02	0,04	19,5	65,3	100,8	469,7	0,650	0,91	1,910	90,6	4,7
23,1	0,02	0,04	20,0	39,1	71,0	298,9	0,490	5,60	0,680	105,3	2,0
36,4	0,11	0,04	19,5	68,9	103,2	475,8	0,590	0,94	0,937	77,2	5,0
21,9	0,10	0,04	18,0	44,7	67,3	400,2	0,430	1,37	0,082	78,4	1,4
24,3	0,30	0,02	18,4	41,9	72,0	378,2	0,370	1,64	0,057	75,7	1,4
21,9	0,16	0,02	18,2	46,1	66,2	364,7	0,640	1,26	0,380	86,3	2,9
23,1	0,02	0,02	18,0	53,3	95,0	451,4	0,530	2,18	0,280	73,0	2,5

21,9	0,04	0,04	17,6	44,0	62,4	372,1	0,520	48,00	0,259	54,1	1,4	2,7
21,9	0,02	0,02	16,5	37,6	71,0	402,6	1,176	61,00	0,038	64,6	1,5	2,9
20,7	0,12	0,02	17,6	34,8	51,8	373,3	0,550	46,50	0,183	41,6	1,3	2,8
20,7	0,07	0,02	18,0	34,8	50,9	353,8	0,456	38,20	0,150	36,9	1,5	3,1
22,0	0,01	0,020	17,2	30,5	52,8	354,0	0,48	30,00	0,059	30,20	1,0	3,5
27,0	0,02	0,020	16,5	25,6	32,6	311,0	0,55	25,20	0,051	36,25	0,8	3,2
23,0	0,12	0,050	17,6	35,5	47,6	386,0	0,75	27,40	0,377	37,05	1,4	3,0
8,5	0,17	0,050	16,5	32,0	50,1	346,0	0,76	62,20	0,247	53,07	2,1	4,0
31,5	0,10		16,5	38,3	56,6	353,8	0,60	45,20	0,067	85,8	1,3	3,8
22,8	0,12		16,5	49,0	80,6	514,8	0,89	151,60	0,757	86,3	4,0	5,3
25,3	0,04		18,2	63,5	82,6	351,4	1,10	169,90	0,585	147,0	4,8	6,0
28,7	0,07	0,096	17,6	34,1	50,9	363,6	0,59	38,60	0,133	47,7	1,5	4,0
28,2	0,04	0,022	10,5	34,8	48,5	312,3	0,80	26,30	0,045	44,1	1,0	2,8
21,9	0,11	0,039	17,2	38,3	62,4	361,1	0,64	51,00	0,024	52,7	1,5	3,2
20,4	0,12	0,020	15,4	35,5	56,2	373,3	0,72	55,30	0,049	49,2	2,3	
	0,37		18,0	39,1	54,2		0,65	60,40	0,183	55,2	2,5	
13,4	0,20	0,04	18,0	36,2	58,6	407,5	0,63	49,44	0,069	53,4	1,5	
19,4	0,05	0,05	18,4	37,6	59,2	397,0	0,69	43,56	0,097	56,6	1,8	
19,4	0,18	0,037	18,0	29,8	52,8	212	0,68	51,82	0,040	35,3	1,3	
18,9	0,19	0,02	15,5	36,9	57,1	128	0,70	44,00	0,154	37,5	2,3	
23,3	1,3	0,02		28,4	51,8	390	0,59	12,50	0,018	31,2	1,0	
22,3	0,01	0,026		28,4	45,6	370	0,50	14,80	0,016	24,3	1,1	
19,9	0,14	0,020	15,5	28,4	53,3	320	0,97	7,01	0,005	23,4	0,9	
18,0	0,01	0,02	15,1	24,8	56,2	360	0,65	14,50	0,005	20,8	1,1	
18,7	0,09	0,02	14,0	29,1	69,1	380	0,81	47,80	0,022	60,6	2,4	
18,5	0,04	0,02	13,4	28,4	53,3	290	0,46	11,30	0,011	22,4	1,1	
23,8	0,07	0,021	13,4	29,8	52,8	290	0,79	7,53	0,005	52,8	1,1	
22,4	0,14	0,02	14,0	30,6	51,8	300	0,56	12,3	0,005	38,4	1,5	
23,1	0,15	0,065	16,8	33,3	64,8	310	0,45	7,54	0,005	40,5	1,1	
22,1	0,32	0,008	15,3	32,3	69,1	320	0,70	8,87	0,009	42,8	1,3	
19,9	1,03	0,058	16,0	30,1	54,3	290	0,74	6,24	0,01	59,1	1,0	
22,8	0,06	0,011	15,3	29,8	50,9	280	0,45	4,01	0,021	21,8	1,3	
25,5	0,25	0,02	15,3	30,5	49,7	280	0,63	2,14	0,039	27,60	2,3	
21,9	0,05	0,01	16,8	31,2	47,6	280	0,65	4,68	0,021	0,50	0,8	
23,1	0,04	0,00	14,3	37,2	75,0	287,0	0,044	0,04	0,008	35,5	1,7	
19,5	0,26	0,05	18,7	40,8	84,0	274,0	0,010	0,67	0,020	36,0	0,4	
20,7	0,22	0,05	18,2	41,2	71,5	268,0	0,090	1,31	0,030	32,0	0,8	
20,7	0,10	0,05	13,0	38,3	89,8	268,0	0,010	1,34	0,020	36,1	0,4	
18,2	0,67	0,13	11,7	36,9	104,0	280,0	0,180	0,05	0,050	29,5	1,2	
26,7	0,09	0,00	10,0	35,5	81,6	256,0	0,020	0,03	0,040	29,2	0,4	
21,9	0,20	0,04	16,0	34,1	77,8	250,0	0,000	0,02	0,010	22,0	0,5	
25,5	0,08	0,04	14,8	38,3	93,6	244,0	0,040	0,00	0,040	22,1	0,7	
20,7	0,05	0,00	11,0	39,8	92,2	256,0	0,260	0,02	0,019	23,5	0,4	
12,2	0,12	0,02	11,8	38,3	82,2	250,1	0,050	1,64	0,017	28,1	0,4	
23,1	0,14	0,08	13,0	35,5	82,6	231,8	0,080	2,06	0,027	13,0	0,5	2,8
20,7	0,18	0,00	11,8	44,0	83,5	268,4	0,003	2,46	0,025	22,0	0,5	3,1
25,5	0,06	0,04	14,5	40,0	95,5	280,6	0,060	0,48	0,029	26,7	0,6	
26,8	0,13	0,04	10,8	33,4	89,8	286,7	0,050	1,80	0,000	24,1	0,2	
18,2	0,19	0,03	9,5	46,2	90,7	274,5	0,060	0,04	0,026	27,7	0,3	2,7
23,1	0,78	0,04	3,2	34,4	94,1	274,5	0,020	0,00	0,001	23,0	0,5	2,8
48,6	0,07	0,05	16,5	36,9	95,5	280,6	0,040	0,01	0,004	21,5	0,4	3,8
24,3	0,16	0,03	16,0	35,5	37,0	292,8	0,030	0,43	0,010	20,3	0,2	3,7
17,9	0,03	0,03	16,5	35,5	99,8	256,2	0,020	0,00	0,007	20,3	0,5	3,9
15,8	0,08	0,04	16,5	33,7	81,1	274,5	0,020	1,64	0,016	20,7	0,6	3,9
18,0	0,08	0,03	13,0	31,2	100,8	213,5	0,006	0,06	0,000	22,9	0,6	1,3
21,9	0,02	0,03	13,5	24,8	102,2	274,5	0,010	1,75	0,002	19,5	0,3	1,0

19,5	0,02	0,01	14,5	34,8	100,8	268,4	0,003	2,49	0,000	18,7	0,3	1,2
18,2	0,04	0,09	14,5	27,0	100,4	280,6	0,020	2,73	0,023	18,8	0,2	1,1
18,2	0,00	0,02	16,0	33,4	43,7	311,1	0,000	0,03	0,000	18,9	0,3	1,1
30,4	0,10	0,01	16,5	28,4	41,8	298,9	0,040	1,03	0,012	17,4	0,4	0,9
19,5	0,10	0,01	11,4	29,1	39,9	335,5	0,010	1,60	0,013	16,3	0,4	1,8
23,1	0,08	0,01	13,9	28,4	73,9	305,0	0,000	1,57	0,031	17,0	0,4	1,2
23,1	0,04	0,04	14,5	27,0	44,2	219,6	0,020	0,67	0,000	15,3	0,3	1,1,
30,4	0,08	0,04	14,5	25,6	46,7	292,8	0,040	0,50	0,000	14,2	0,1	1,0
20,7	0,01	0,04	10,9	32,0	47,0	244,0	0,040	0,02	0,000	13,7	0,5	1,1
38,9	0,05	0,04	10,8	29,8	77,6	256,2	0,190	1,07	0,015	14,3	0,2	1,3
20,7	0,10	0,04	14,5	32,0	45,2	317,2	0,020	0,06	0,005	11,7	0,6	1,6
34,0	0,02	0,04	17,2	29,1	62,9	317,2	0,040	2,09	0,050	10,7	0,5	1,3
17,0	0,02	0,04	16,5	28,4	62,9	231,8	0,040	1,29	0,020	10,7	0,2	0,0
29,2	0,03	0,04	17,6	27,0	60,0	256,2	0,020	0,02	0,005	9,2	0,3	1,5
20,7	0,12	0,04	13,5	32,0	57,6	292,8	0,040	0,04	0,005	10,2	0,2	0,7
21,9	0,36	0,02	16,0	28,4	49,9	274,5	0,020	0,07	0,005	12,1	0,2	0,5
17,0	0,06	0,02	13,5	24,1	51,8	280,6	0,070	0,02	0,005	9,5	0,2	1,1
21,9	0,02	0,02	16,5	36,2	60,5	268,4	0,020	0,02	0,005	10,6	0,5	1,1
18,2	0,01	0,03	16,5	29,1	52,8	280,6	0,050	0,02	0,005	9,5	0,7	2,3
20,7	0,05	0,02	11,8	34,8	57,1	286,7	0,080	0,35	0,005	9,2	0,1	2,1
21,9	0,07	0,02	13,0	28,4	45,1	241,6	0,050	0,02	0,005	9,0	0,5	2,5
18,2	0,05	0,02	17,6	28,4	45,6	231,8	0,040	0,02	0,005	9,3	0,5	2,4
18,2	0,01	0,020	13,5	25,6	53,8	256,0	0,04	0,02	0,005	8,5	0,2	1,6
19,5	0,14	0,020	14,5	24,1	41,3	244,0	0,02	0,15	0,005	8,0	0,2	1,9
23,0	0,04	0,042	16,5	22,7	39,8	251,0	0,04	1,08	0,005	8,6	0,2	1,7
9,7	0,01	0,020	13,5	22,7	42,2	266,0	0,02	0,02	0,026	8,9	0,2	1,9
21,8	0,18	0,020	14,5	24,9	42,7	258,6	0,02	0,02	0,028	7,1	0,1	1,9
13,6	0,02	0,099	13,5	22,4	43,7	268,4	0,02	0,02	0,018	8,1	0,2	2,3
17,5	0,01	0,042	16,0	26,3	39,4	258,6	0,02	0,02	0,005	7,8	0,1	2,1
13,3	0,18	0,030	13,5	27,0	41,8	256,2	0,02	0,02	0,031	10,0	0,1	1,8
21,9	0,00	0,020	6,0	24,9	38,8	246,5	0,03	0,33	0,005	10,8	0,2	2,1
24,3	0,06	0,024	13,5	29,8	37,4	219,6	0,04	0,63	0,005	11,4	0,2	2,0
25,3	0,21	0,020	11,6	28,4	39,1	297,7	0,04	0,58	0,005	14,2	0,3	
	0,11		13,8	28,4	39,4		0,05	0,66	0,005	15,2	0,3	
7,3	0,09	0,02	14,5	32,0	47,1	244,0	0,06	0,60	0,005	10,6	0,5	
7,8	0,08	0,02	16,5	31,9	45,8	280,6	0,08	0,62	0,006	8,4	0,5	
16,9	0,18	0,030	16,0	27,0	34,6	212	0,10	0,58	0,079	11,1	0,2	
15,1	0,14	0,02	12,8	34,7	37,9	286	0,05	0,02	0,005	10,4	0,5	
17,0	0,01	0,02	0,01	27,7	46,6	270	0,11	0,02	0,005	14,8	0,4	
20,9	0,01	0,02	0,02	29,1	39,8	320	0,04	0,03	0,006	12,7	0,4	
17,0	0,14	0,02	13,9	28,4	36,9	290	0,02	0,02	0,005	10,4	0,2	
14,3	0,01	0,02	12,8	24,8	42,7	280	0,05	0,04	0,023	10,5	0,3	
17,3	0,06	0,02	12,1	26,9	37,9	270	0,02	0,11	0,005	11,0	0,3	
15,1	0,03	0,02	11,5	26,9	15,8	260	0,05	0,02	0,005	13,5	0,3	
12,9	0,08	0,030	11,5	29,1	14,4	250	0,06	0,02	0,005	12,2	0,5	
16,8	0,14	0,044	11,5	30,3	40,3	260	0,07	0,02	0,005	14,2	0,5	
20,2	0,08	0,02	13,4	37,6	19,2	260	0,03	0,03	0,005	16,3	0,4	
19,4	0,20	0,001	12,1	31,8	39,8	260	0,07	0,02	0,008	12,6	0,3	
19,0	0,71	0,005	14,0	31,2	38,2	520	0,07	0,07	0,01	14,0	0,5	
15,8	0,09	0,001	14,0	31,8	37,4	270	0,08	0,04	0,01	10,9	0,5	
19,0	0,05	0,01	14,0	31,6	38,6	270	0,07	0,05	0,010	11,80	0,3	
16,5	0,24	0,01	16,8	32,7	39,4	280	0,06	0,06	0,010	11,40	0,2	
25,8	0,10	0,10	8,5	31,0	92,3	299,0	0,050	0,09	0,017	8,0	1,6	
21,9	0,29	0,29	11,5	31,9	17,3	293,0	0,007	0,24	0,050	4,7	0,6	
21,9	0,06	0,19	11,5	31,2	81,6	171,0	0,120	0,68	0,010	0,4	0,5	
20,7	0,06	0,18	10,0	31,2	88,3	305,0	0,040	0,11	0,100	6,0	0,6	

13,4	0,16	0,52	12,0	39,8	99,8	311,0	0,060	0,05	0,100	0,0	0,9	
27,9	0,32	0,04	11,0	35,5	96,0	298,0	0,007	0,08	0,120	5,9	0,9	
24,3	0,03	0,28	11,7	39,1	92,6	317,0	0,096	0,05	0,090	0,7	0,5	
23,1	0,03	0,52	7,1	42,6	96,0	281,0	0,010	0,13	0,130	8,6	0,8	
32,8	0,06	0,33	10,0	49,7	99,8	305,0	0,010	0,09	0,190	13,3	0,9	
36,5	0,41	0,14	13,5	38,3	83,5	299,0	0,160	0,03	0,030	6,9	1,2	
31,6	0,04	0,39	11,4	42,6	113,0	293,0	0,003	0,03	0,180	18,9	0,6	
34,0	0,16	0,48	9,0	49,7	118,0	293,0	0,000		0,098	18,5	0,5	
35,3	0,06	0,50	11,4	55,4	123,0	311,1	0,070	0,03	0,155	22,4	0,9	
34,0	0,03	0,51	13,0	63,9	119,0	262,3	0,070	0,10	0,136	23,2	0,7	3,1
35,3	0,34	0,46	11,4	63,9	118,0	237,9	0,070	0,02	0,110	29,2	0,6	3,5
35,3	0,08	0,35	11,4	56,8	109,9	323,3	0,050	0,01	0,070	28,2	0,5	
38,9	0,14	0,73	10,8	99,4	110,4	305,0	0,040	0,06	0,268	56,2	0,6	
35,3	0,07	0,77	12,5	87,3	99,8	311,1	0,004	0,02	0,224	55,9	0,6	5,3
36,5	0,11	0,89	12,5	90,9	203,5	79,3	0,130	0,01	0,211	50,9	0,6	4,9
34,0	0,14	0,93	12,5	83,8	173,8	231,8	0,050	0,06	0,153	17,2	0,7	4,6
36,5	0,09	0,58	11,8	69,2	163,7	146,4	0,020	0,00	0,118	37,7	1,0	3,9
37,7	0,10	0,69	11,4	78,1	173,3	256,1	0,020	0,03	0,183	51,9	0,7	4,1
37,7	0,00	0,55	10,8	66,7	169,8	317,2	0,020	0,02	0,099	43,0	1,0	1,7
43,8	0,12	0,91	11,4	66,7	171,8	317,2	0,010	0,00	0,231	56,0	0,8	1,7
51,1	0,02	0,85	10,5	84,5	165,0	286,7	0,010	0,02	0,240	46,4	0,8	1,8
45,0	0,08	0,83	10,8	76,7	149,8	286,7	0,000	0,02	0,188	45,1	1,1	1,9
41,3	0,07	0,72	12,5	72,4	143,5	317,2	0,003	0,04	0,133	31,6	0,7	1,0
46,2	0,08	0,75	16,0	89,5	99,4	268,4	0,020	0,02	0,297	53,4	0,8	1,1
40,1	0,12	0,97	13,0	73,8	138,3	317,2	0,020	0,01	0,312	53,9	0,8	1,6
52,3	0,08	0,86	16,0	85,2	145,0	292,8	0,009	0,03	0,245	48,0	1,3	1,6
41,3	0,03	0,38	10,8	58,9	95,0	323,3	0,040	0,02	0,059	21,6	2,2	3,4
34,1	0,21	0,68	12,5	55,4	97,9	305,0	0,030	0,02	0,100	24,3	0,4	1,0
34,1	0,21	0,46	13,5	75,3	89,3	286,7	0,200	0,02	0,005	34,1	0,9	0,9
32,8	0,04	0,48	11,4	63,2	77,8	274,5	0,040	0,03	0,170	17,9	0,6	1,2
34,0	0,04	0,42	12,5	58,2	137,8	335,5	0,030	0,02	0,002	24,8	0,3	1,4
38,9	0,02	0,56	13,0	59,6	156,0	335,5	0,070	0,02	0,140	16,7	0,5	1,5
46,2	0,09	0,70	13,0	61,8	147,8	274,5	0,030	0,02	0,005	31,3	0,7	1,8
45,0	0,04	0,62	13,0	55,4	157,4	280,6	0,040	0,07	0,170	24,2	0,6	1,6
38,9	0,02	0,29	13,5	62,5	138,2	286,7	0,050	0,03	0,087	24,6	0,8	1,2
34,0	0,27	1,00	13,0	42,6	106,6	292,8	0,050	0,02	0,044	12,3	0,3	0,5
41,3	0,07	0,28	13,5	50,4	131,5	317,2	0,050	0,02	0,124	19,3	1,0	1,3
36,0	0,14	0,68	13,0	51,1	140,2	292,8	0,020	0,02	0,082	16,7	0,6	2,6
31,6	0,23	0,60	11,8	48,3	108,0	286,7	0,020	0,02	0,045	12,9	0,4	2,1
24,3	0,19	0,36	11,4	41,2	91,2	286,7	0,050	0,02	0,095	10,2	0,3	2,3
30,0	0,08	0,42	10,8	45,4	94,6	287,0	0,040	0,03	0,076	13,0	0,4	2,2
23,0	0,03	0,46	12,5	46,9	112,3	262,0	0,080	0,03	0,085	13,4	0,4	2,6
32,0	0,08	0,330	11,4	42,6	108,0	287,0	0,04	0,02	0,063	14,12	0,4	2,9
22,0	0,13	0,206	9,5	25,6	60,5	232,0	0,02	0,06	0,058	12,60	0,2	2,1
37,0	0,01	0,459	11,8	32,0	80,7	256,0	0,05	0,03	0,074	9,71	0,4	2,5
39,0	0,03	0,406	12,5	41,2	100,3	283,0	0,02	0,02	0,109	13,66	0,3	2,1
30,4	0,11	0,356	11,4	33,4	84,5	231,8	0,03	0,02	0,108	12,20	0,2	2,1
25,7	0,01	0,286	11,4	34,1	82,1	312,3	0,02	0,02	0,049	10,90	0,3	2,2
25,3	0,02	0,306	11,4	38,0	84,5	241,6	0,03	0,02	0,052	13,05	0,1	2,0
34,5	0,11	0,533	10,5	42,6	86,3	251,3	0,02	0,02	0,071	19,07	0,1	2,1
27,7	0,01	0,389	10,5	36,2	87,8	207,4	0,02	0,02	0,060	26,20	0,5	2,4
31,1	0,05	0,424	10,8	38,3	92,6	231,8	0,03	0,02	0,051	24,10	0,4	2,1
40,9	0,01	0,347	11,4	35,5	79,2	252,5	0,02	0,02	0,047	11,60	0,8	
	0,32		11,8	39,8	97,4		0,04	0,03	0,072	24,90	0,5	
27,9	0,80	0,32	12,5	37,6	108,0	292,8	0,03	0,02	0,075	33,09	0,9	
36,4	0,12	0,13	10,8	32,0	109,9	312,3	0,05	0,02	0,066	26,16	0,3	
25,7	0,07	0,452	10,8	36,9	101	329	0,04	0,02	0,038	29,6	0,2	
23,3	0,17	0,456	9,9	41,1	107	305	0,04	0,02	0,083	24,1	0,4	

26,2	0,04	0,237	11,6	31,2	89,3	350	0,04	0,04	0,101	25,8	0,6	
28,2	0,12	0,306	7,7	46,1	158	320	0,03	0,03	0,095	39,4	0,6	
45,6		0,747		61,0	186	330	0,03	0,02	0,097	54,2	0,7	
31,6	0,08	0,712	12,2	47,5	139	280	0,02	0,02	0,084	61,2	2,7	
39,6	0,08	0,564	13,3	57,4	191	330	0,02	0,02	0,062	78,3	0,6	
36,7	0,10	0,434	11,0	41,8	137	290	0,09	0,03	0,063	47,8	0,5	
38,4	0,13	0,510	10,4	46,1	142	290	0,02	0,02	0,072	51,9	0,6	
29,2	0,01	0,255	9,9	38,2	137	290	0,05	0,03	0,096	42,4	0,5	
34,0	0,28	0,297	6,9	39,1	119	270	0,04	0,02	0,128	45,4	0,5	
42,3	0,11	0,419	12,1	46,6	130	280	0,02	0,04	0,070	78,6	0,7	
37,2	0,12	0,263	12,1	46,9	140	280	0,06	0,03	0,133	76,6	0,8	
32,6	0,12	0,030	13,4	44,1	129	270	0,06	0,08	0,084	125	0,6	
42,3	0,09	0,848	12,1	43,7	107	300	0,06	0,05	0,143	85,2	0,7	
23,8	0,02	0,05	10,4	33,5	85,8	290	0,15	0,23	0,021	22,90	0,5	
26,0	0,05	0,01	11,5	34,3	83,0	260	0,06	0,02	0,029	25,60	0,5	
47,1	0,04	0,00	29,2	42,0	245,1	409,0	0,018	0,02	0,012	34,9	1,9	
49,8	0,06	0,08	24,4	43,0	242,3	409,0	0,136	0,06	0,021	32,5	1,1	
47,4	0,19	0,13	32,5	44,4	199,0	390,0	0,020	0,12	0,030	26,8	0,8	
51,1	0,12	0,10	22,0	48,3	0,0	336,0	0,010	0,00	0,030	22,6	0,9	
15,8	0,05	0,05	10,0	25,6	42,2	299,0	0,000	0,63	0,030	26,2	1,0	
29,2	0,64	0,06	17,6	35,5	160,0	378,0	0,140	0,06	0,020	23,6	1,4	
26,7	0,10	0,07	22,0	29,8	138,0	353,0	0,070	0,13	0,060	22,4	1,2	
20,7	0,06	0,08	17,6	26,9	144,0	335,0	0,096	1,41	0,050	19,9	0,2	
42,6	0,08	0,12	12,5	38,3	157,0	298,0	0,080	0,12	0,060	23,6	0,8	
48,6	0,16	0,11	20,5	47,6	47,6	384,0	0,020	0,05	0,060	28,7	1,0	
42,6	0,14	0,18	28,0	45,4	221,0	360,0	0,150	0,02	0,050	25,9	1,0	
48,6	0,34	0,21	34,5	45,4	231,0	360,0	0,110	0,03	0,054	25,0	0,7	
46,2	0,08	0,25	22,6	49,7	232,0	348,0	0,360	0,12	0,109	27,1	1,8	
51,1	0,05	0,24	23,5	55,4	248,0	378,2	0,050	0,02	0,023	65,0	0,6	4,5
53,5	0,10	0,29	28,5	59,6	255,0	396,5	0,490	0,03	0,085	79,2	0,8	
49,9	0,10	0,33	23,5	58,9	264,0	402,6	0,220	0,03	0,085	88,4	1,0	
64,5	0,04	0,27	26,0	56,8	268,0	298,9	0,050	0,04	0,060	67,8	1,2	4,6
57,1	0,16	0,47	34,5	72,4	306,0	414,8	0,009	0,04	0,089	61,2	1,3	
45,0	0,09	0,21	29,4	46,2	259,2	353,8	0,050	0,00	0,073	59,5	0,8	
64,4	0,09	0,28	31,5	57,5	276,0	402,6	0,050	0,00	0,083	71,9	0,6	
30,4	0,10	0,57	20,0	73,1	281,2	414,8	0,130	0,04	0,067	73,6	1,0	5,1
37,7	0,95	0,29	22,8	51,1	307,2	366,0	0,050	0,01	0,050	51,8	0,9	4,8
42,6	0,23	0,34	36,0	58,2	309,1	396,5	0,020	0,02	0,048	66,4	1,1	3,5
39,6	0,00	0,33	36,0	65,3	307,7	408,7	0,020	0,01	0,039	58,3	0,8	3,5
58,3	0,04	0,33	38,0	62,5	286,1	372,1	0,020	0,86	0,035	34,5	0,8	3,7
42,5	0,06	0,42	35,5	60,3	289,0	396,5	0,040	0,03	0,051	55,5	0,4	3,1
54,7	0,01	0,35	29,4	28,4	328,3	268,4	0,040	0,03	0,021	64,7	0,7	1,5
52,3	0,10	0,72	35,8	53,2	380,2	427,0	0,010	0,01	0,023	71,4	0,9	1,4
31,6	0,08	0,45	38,0	66,0	359,0	341,6	0,000	0,07	0,024	68,8	0,7	2,1
60,8	0,12	0,50	38,0	59,6	318,7	427,0	0,010	0,04	0,046	69,8	1,0	1,8
68,1	0,05	0,17	38,5	56,8	172,3	439,2	0,160	0,03	0,032	80,0	1,0	1,6
68,1	0,14	0,38	36,0	62,5	152,2	427,0	0,130	0,02	0,042	70,9	0,9	1,4
65,7	0,08	0,41	38,5	58,2	138,7	311,1	0,010	0,02	0,032	62,1	0,9	0,9
47,4	0,12	0,34	39,9	58,9	322,6	390,4	0,020	0,03	0,032	56,5	1,1	1,1
57,2	0,06	0,32	38,5	56,8	133,4	286,7	0,020	0,01	0,028	58,9	0,9	1,8
59,6	0,03	0,25	40,0	56,8	259,7	445,3	0,050	0,02	0,017	49,0	0,0	2,7
60,8	0,27	0,03	38,0	61,1	362,5	390,4	0,020	0,03	0,028	40,2	1,0	2,5
63,2	0,05	0,26	36,0	59,6	397,0	390,4	0,050	0,16	0,040	36,8	1,0	2,3
70,5	0,10	0,62	35,8	56,8	147,8	475,8	0,030	0,02	0,005	36,7	0,9	2,4
110,6	0,05	0,30	35,8	56,8	345,6	463,6	0,040	0,02	0,005	29,2	0,4	1,4
69,3	0,49	0,42	35,5	55,4	308,6	359,9	0,030	0,02	0,005	29,2	0,8	1,7
68,1	0,60	0,40	35,8	52,5	302,9	378,2	0,030	0,02	0,005	25,5	1,1	2,0

58,4	0,31	0,37	34,5	58,2	293,6	463,7	0,050	0,02	0,021	35,2	0,6	1,0
63,2	0,21	0,38	35,5	56,8	414,8	276,9	0,020	0,02	0,012	30,7	0,9	1,2
57,1	0,06	0,47	35,8	53,2	257,8	414,8	0,050	0,02	0,017	25,6	0,9	1,2
54,7	0,02	0,34		53,9	300,5	390,4	0,040	0,02	0,012	27,3	0,8	1,9
68,1	0,08	0,35	32,5	56,8	210,2	414,8	0,050	0,02	0,017	27,0	0,6	2,7
48,6	0,14	0,32	30,5	56,8	191,5	402,6	0,030	0,02	0,017	26,7	0,5	3,3
53,5	0,44	0,35	28,9	48,3	211,2	451,4	0,048	0,02	0,012	21,4	0,7	3,0
53,5	0,21	0,27	31,5	53,3	228,5	353,8	0,009	0,02	0,011	23,9	0,3	2,9
47,0	0,01	0,219	30,5	53,9	236,2	415,0	0,05	0,05	0,010	24,20	0,5	2,4
47,0	0,04	0,210	28,9	51,8	263,0	275,0	0,02	0,02	0,005	19,35	0,2	2,9
50,0	0,01	0,288	28,9	41,2	195,4	346,0	0,04	0,02	0,005	21,65	0,2	1,8
46,0	0,01	0,197	28,9	54,0	212,2	388,0	0,02	0,02	0,035	27,26	0,8	2,2
52,2	0,14	0,188	28,9	48,3	226,6	395,3	0,02	0,02	0,030	26,80	0,5	2,7
50,3	0,10	0,319	29,4	49,3	239,0	395,3	0,02	0,02	0,040	31,20	0,6	2,9
47,1	0,10	0,246	30,5	53,3	234,7	407,5	0,02	0,02	0,030	26,90	0,5	2,6
20,4	0,11	0,405	31,5	56,8	248,6	390,4	0,02	0,02	0,043	39,80	0,3	2,5
58,4	0,01	0,388	31,5	58,9	255,4	278,2	0,03	0,02	0,017	50,00	0,7	2,7
58,4	0,07	0,307	31,5	63,9	249,0	305,0	0,05	0,02	0,018	53,30	1,0	2,9
67,6	0,01	0,300	31,5	55,4	235,0	345,3	0,02	0,02	0,020	32,90	1,5	
	0,58		31,5	61,1	238,0	253,8	0,05	0,02	0,021	41,10	0,8	
42,0	0,400	0,276	34,5	56,8	327,4	434,3	0,03	0,02	0,045	51,10	1,4	
55,8	0,587	0,237	34,5	61,8	369,0	427,0	0,06	0,02	<0,005	43,33	0,9	
53,9	0,48	0,576	30,5	61,0	280	469	0,05	0,02	0,015	45,9	1,1	
47,1	0,16	0,552	29,2	65,9	256	445	0,06	0,02	0,014	34,1	1,0	
51,0	0,04	0,446	34,4	67,0	259	460	0,02	0,02	0,011	52,7	0,8	
48,6	0,06	0,791	20,5	62,4	259	500	0,03	0,02	0,019	42,6	1,1	
58,8	0,2	0,776	0,01	65,2	230	470	0,04	0,02	0,024	45,8	0,9	
56,3	0,35	0,938	30,1	63,1	257	440	0,06	0,02	0,018	40,2	1,6	
54,9	0,15	0,546	30,1	59,6	268	450	0,03	0,02	0,005	33,6	1,1	
50,1	0,30	0,745	25,9	58,8	241	410	0,06	0,02	0,018	35,7	1,0	
49,6	0,15	0,743	28,7	63,8	269	400	0,02	0,02	0,012	34,4	1,0	
53,5	<0,01	0,02	26,8	54,0	219	400	0,05	0,03	0,014	35,9	0,9	
62,0	0,08	0,685	27,8	65,6	270	400	0,06	0,02	0,005	39,2	0,9	
49,1	0,15	0,02	29,8	63,4	238	400	0,04	0,03	0,014	37,2	0,8	
52,5	0,37	0,094	29,8	65,3	227	420	0,07	0,03	0,023	30,4	0,9	
60,8	3,23	0,002	31,8	57,0	228	350	0,06	0,09	0,01	78,0	1,0	
46,2	2,78	0,103	27,8	55,7	197	350	0,06	0,05	0,013	33,7	0,9	
46,9	0,05	0,46	24,9	57,4	201	370	0,14	0,16	0,027	24,10	0,9	
55,2	0,26	0,78	25,9	55,3	200	360	0,06	0,02	0,010	19,00	0,9	
24,1	1,92	0,81	7,6	19,0	48,6	317,0	0,130	0,34	0,028	0,0	2,3	
21,9	1,44	0,60	12,0	22,7	63,8	37,0	0,200	0,52	0,000	0,5	0,6	
17,0	1,24	0,65	11,7	24,1	48,0	232,0	0,050	0,32	0,010	0,7	0,5	
15,8	1,12	0,86	10,0	21,3	42,2	305,0	0,010	0,67	0,020	0,5	0,6	
15,8	1,99	1,10	11,0	24,1	43,2	317,0	0,100	0,28	0,020	0,4	0,9	
13,4	1,42	0,97	11,7	22,7	47,5	305,0	0,100	0,33	0,020	2,1	1,2	
17,0	1,30	0,44	11,0	29,8	41,7	336,0	0,070	0,24	0,010	0,4	0,7	
20,7	1,45	0,70	11,5	27,7	42,2	146,0	0,060	0,20	0,030	0,3	0,9	
18,2	1,12	0,58	11,8	24,1	45,6	317,0	0,050	0,20	0,020	0,5	0,7	
23,1	1,73	0,69	12,5	22,7	59,5	317,0	0,020	0,26	0,020	1,8	0,8	6,6
23,1	1,25		11,4	22,7	62,0	329,0	0,050	0,22	0,010	0,1	1,3	3,7
23,1	1,83	0,86	11,0	25,6	65,3	305,0	0,380	0,29	0,027	1,8	1,1	5,2
32,8	3,03	1,18	11,8	28,4	106,0	359,9	0,120	0,28	0,019	2,0	1,4	7,0
23,1	2,41	0,94	12,5	27,0	116,0	353,8	0,050	0,25	0,017	0,5	1,5	5,4
20,7	2,33	0,83	10,8	28,4	119,0	280,6	0,060	0,25	0,009	1,1	1,4	4,8
28,0	4,56	0,89	10,4	22,7	68,6	359,9	0,050	0,24	0,039	1,6	1,5	
20,7	2,17	0,72	10,8	23,4	61,9	353,8	0,050	0,29	0,047	0,9	1,3	

10,9	3,10	0,84	10,8	22,0	65,8	384,3	0,080	0,23	0,036	0,0	0,9	5,8
32,8	3,53	0,74	12,5	24,1	73,0	347,7	0,080	0,27	0,015	0,1	1,4	5,2
23,1	2,30	0,78	12,5	21,3	55,2	280,6	0,020	0,27	0,009	0,6	0,9	3,1
31,6	2,64	0,79	10,8	21,7	52,3	341,6	0,020	0,25	0,014	0,4	1,6	4,7
29,2	2,35	0,47	10,8	20,6	48,5	309,0	0,070	0,30	0,008	0,3	1,6	3,0
30,4	2,17	0,75	10,5	27,0	51,4	305,0	0,050	0,32	0,008	0,5	1,4	2,8
17,0	0,06	0,69	10,5	12,8	49,9	305,0	0,010	0,28	0,000	0,2	1,7	2,7
13,4	1,46	0,68	10,5	21,3	51,8	341,6	0,010	0,31	0,002	0,6	1,5	2,5
51,1	2,10	0,70	10,5	19,2	49,9	280,6	0,060	0,28	0,009	0,6	1,5	2,5
14,6	1,52	0,65	10,5	16,3	51,4	298,9	0,030	0,28	0,035	0,1	1,7	2,9
18,2	0,09	0,56	9,0	17,0	40,8	311,1	0,050	0,24	0,017	0,3	1,5	
18,2	0,12	0,67	12,5	14,2	41,8	335,5	0,050	0,26	0,034	1,3	1,4	
21,9	0,10	0,64	11,8	16,3	42,1	305,0	0,050	0,26	0,024	0,3	1,3	
26,8	0,12	0,53	9,5	17,7	38,9	292,8	0,030	0,33	0,035	0,3	1,3	
15,8	2,61	0,78	10,5	19,2	37,4	317,2	0,050	0,24	0,019	0,7	1,6	2,5
6,1	2,47	0,51	11,8	15,6	36,5	262,3	0,060	0,27	0,000	0,4	1,6	2,5
13,4	2,52	0,57	11,4	17,8	87,8	219,6	0,080	0,36	0,008	0,7	1,0	2,3
13,4	2,28	0,55	10,8	19,2	41,3	219,6	0,060	0,37	0,011	0,6	0,9	2,4
15,8	1,92	0,64	9,5	21,3	40,3	274,5	0,100	0,28	0,004	0,1	1,4	2,5
20,7	2,43	0,53	11,8	22,7	48,0	292,8	0,090	0,20	0,005	0,4	1,4	2,5
18,2	1,23	0,54	12,5	20,6	25,6	250,1	0,050	0,27	0,005	0,8	1,3	
25,5	0,46	0,51	11,8	22,0	43,2	256,2	0,070	0,31	0,020	0,2	0,9	2,1
17,0	0,06	0,39	11,4	23,4	42,0	280,6	0,090	0,21	0,014	2,8	1,6	2,3
17,0	1,66	0,66	11,4	22,0	31,2	280,6	0,070	0,22	0,005	0,4	2,1	2,5
20,4	1,43	0,43	12,5	19,2	29,3	292,8	0,060	0,28	0,005	0,4	1,4	1,8
17,0	1,27	0,74	13,5	24,9	29,3	274,5	0,090	0,09	0,005	0,4	1,5	3,0
17,0	1,56	0,36	11,8	29,8	31,2	292,8	0,090	0,19	0,011	0,4	1,3	3,0
13,4	1,26	0,39	11,4	28,4	41,3	268,4	0,050	0,21	0,005	0,4	0,7	3,2
15,8	2,07	0,43	13,0	26,9	27,8	280,6	0,078	0,27	0,009	0,4	1,4	3,3
17,0	1,44	0,39	13,5	22,7	25,0	256,2	0,075	0,26	0,005	0,4	1,1	3,1
18,2	1,56	0,369	13,5	22,0	33,6	275,0	0,04	0,24	0,005	0,40	1,1	2,3
14,6	1,74	0,333	13,0	22,0	32,6	232,0	0,03	0,25	0,005	0,40	0,2	3,4
17,5	1,56	0,658	13,0	21,3	34,1	266,0	0,07	0,29	0,005	0,40	1,1	2,8
7,3	1,22	0,362	13,0	20,6	33,6	288,0	0,08	0,30	0,036	0,60	1,3	2,8
14,6	1,34	0,505	13,0	19,2	20,6	278,2	0,02	0,26	0,023	0,40	0,9	3,1
15,5	1,46	0,440	12,5	18,1	36,5	287,9	0,02	0,28	0,026	1,40	1,4	3,8
20,9	1,12	0,463	13,0	22,7	38,4	295,2	0,07	0,32	0,025	0,40	1,3	3,7
16,1	1,46	0,471	13,0	27,0	35,3	287,9	0,06	0,29	0,038	0,80	0,1	3,1
15,1	1,49	0,435	7,0	21,3	23,0	195,0	0,10	0,29	0,009	0,40	1,9	2,9
15,5	1,59	0,411	12,5	21,3	20,2	266,0	0,02	0,30	0,005	0,40	2,0	2,7
17,5	1,67	0,451	14,5	21,3	25,4	298,9	0,05	0,38	0,005	0,40	1,3	
24,7	1,760	0,366	12,5	22,7	13,9	287,9	0,03	0,22	0,025	0,40	2,0	
31,1	1,290	0,276	12,5	17,0	29,6	344,0	0,08	0,30	<0,005	0,40	1,5	
10,7	1,60	0,406	11,4	22,0	<8,0	317	0,13	0,27	0,022	0,40	1,8	
18,0	1,00	0,279	11,6	24,8	28,3	329	0,03	0,36	0,007	0,40	1,5	
13,6	1,40	0,222	12,8	17,7	24,9	280	0,03	0,26	<0,005	0,4	1,9	
16,5	1,36	0,351	12,8	15,6	62,4	330	0,02	0,39	<0,005	0,4	1,5	
13,1	0,01	0,377	1,12	21,3	40,3	290	0,05	0,32	0,005	0,90	1,2	
18,0	1,1	0,392	1,40	20,6	35,0	310	0,11	0,36	0,030	1,10	1,3	
16,0	1,93	0,435	12,8	24,1	23,5	340	0,07	0,38	0,015	0,4	0,4	
17,7	1,36	0,341	13,3	20,6	40,8	330	0,03	0,38	0,005	0,440	1,6	
17,5	1,26	0,342	10,4	19,9	8,2	280	0,08	0,4	0,014	0,4	1,5	
19,9	1,2	0,356	11	18,4	13,4	320	0,05	0,42	0,005	0,41	1,5	
15,3	0,09	0,02	9,9	20,1	24,9	290	0,06	0,33	0,006	0,4	1,6	
24,8	1,49	0,380	10,4	21,4	27,4	290	0,05	0,34	0,033	0,4	1,5	
19,4	1,48	0,02	11,0	20,3	12,5	280	0,02	0,27	0,019	0,910	1,5	
24,3	0,18	0,460	13,4	23,3	56,6	410	0,06	0,36	0,01	0,5	3,3	

18,0	3,19	0,002	12,1	24,0	12,4	270	0,06	0,42	0,001	4,08	2,0	
16,0	1,3	1,030	11,5	21,2	13,0	280	0,06	0,37	0,01	2,15	1,7	
16,0	8,30	0,35	11,0	22,0	7,17	280	0,11	0,63	0,010	1,90	1,5	
20,9	1,21	0,53	12,1	21,6	15,7	300	0,06	0,48	0,010	0,50	1,3	
25,0	2,39	0,34	4,4	18,0	70,0	305,0	0,035	0,07	0,014	0,6	1,6	
21,9	0,75	0,29	9,0	26,6	83,5	305,0		0,20	0,000	0,6	0,8	
24,3	0,49	0,24	8,0	27,0	62,9	281,0	0,020	0,00	0,006	0,8	0,0	
23,1	0,05	0,20	7,5	25,6	77,3	293,0	0,080	0,20	0,010	0,9	0,0	
15,8	0,76	0,18	8,5	25,6	83,5	292,0	0,120	0,09	0,060	0,7	0,9	
15,8	0,93	0,61	8,0	28,4	80,2	298,0	0,007	0,08	0,000	0,6	0,7	
24,3	0,52	0,08	9,0	24,9	86,4	311,0	0,007	0,00	0,010	1,1	0,5	
30,4	0,50	0,21	8,0	34,1	83,5	310,0	0,050	0,05	0,040	0,2	0,6	
29,2	0,43	0,20	6,0	28,4	85,4	299,0	0,040	0,03	0,030	1,8	0,7	
28,0	0,60	0,24	10,0	28,4	87,4	226,0	0,030	0,08	0,020	0,5	0,6	
31,6	0,61	0,04	9,0	28,4	90,2	287,0	0,030	0,02	0,010	0,8	0,7	
30,4	0,56	0,28	7,5	27,0	88,3	281,0	0,020	0,06	0,020	0,1	0,4	
31,6	1,49	0,51	8,0	39,8	101,0	298,9	0,110	0,06	0,019	1,3	1,2	3,5
29,2	0,60	0,27	8,0	36,9	109,0	298,9	0,070	0,05	0,024	0,3	0,6	3,8
21,9	0,73	0,24	7,5	39,8	108,0	244,0	0,080	0,03	0,009	1,0	0,6	3,5
28,0	0,66	0,14	8,5	39,8	92,0	317,2	0,030	0,05	0,036	0,9	0,5	
31,6	0,25	0,26	8,5	38,3	100,8	286,7	0,050	0,02	0,000	0,2	0,2	2,3
38,9	0,81	0,31	10,5	21,3	55,0	323,3	0,040	0,02	0,002	0,0	0,6	2,5
28,0	0,76	0,22	10,5	35,5	51,4	256,2	0,040	0,01	0,004	0,7	0,5	2,5
31,6	0,62	0,20	10,8	44,0	54,2	256,2	0,040	0,02	0,008	0,4	0,6	1,8
27,9	0,66	0,27	9,0	44,0	52,4	256,2	0,030	0,02	0,011	0,5	0,9	2,3
37,7	0,60	0,25	9,5	44,0	53,8	256,2	0,160	0,11	0,012	0,5	0,7	2,2
30,4	0,13	0,28	9,0	43,3	51,8	250,1	0,020	0,01	0,000	0,7	0,4	1,1
30,4	0,40	0,32	9,0	46,9	54,2	317,2	0,030	0,05	0,000	0,5	0,8	1,6
26,8	0,37	0,30	9,0	46,1	55,7	305,0	0,010	0,00	0,002	0,5	0,4	1,2
26,8	0,30	0,50	9,0	44,0	129,1	317,2	0,040	0,04	0,023	0,5	0,7	1,5
42,6	0,04	0,32	10,8	48,3	57,1	311,1	0,060	0,04	0,020	0,0	0,7	1,0
34,1	0,08	0,33	11,4	41,2	55,7	305,0	0,040	0,05	0,011	0,4	0,5	0,9
41,3	0,06	0,11	8,0	40,5	53,3	298,9	0,030	0,01	0,009	0,3	0,6	0,8
34,0	0,06	0,26	9,5	49,7	46,1	286,7	0,030	0,04	0,015	0,4	0,4	0,7
34,0	0,08	0,30	10,5	43,3	137,8	280,6	0,040	0,05	0,013	0,6	0,4	0,0
23,1	0,06	0,28	10,8	40,5	134,9	213,5	0,060	0,03	0,018	0,6	0,5	0,0
14,6	0,04	0,29	8,0	48,3	166,6	286,7	0,040	0,03	0,009	0,5	0,4	1,3
26,7	0,10	0,29	9,5	48,3	116,2	280,6	0,060	0,01	0,010	0,5	0,5	1,4
31,6	0,78	0,23	8,5	46,2	129,6	347,7	0,030	0,05	0,005	1,0	0,4	1,7
52,3	1,17	0,32	10,5	46,2	68,2	280,6	0,030	0,01	0,020	0,7	0,2	1,1
34,0	0,75	0,28	9,0	46,9	122,4	268,4	0,030	0,02	0,010	0,8	0,3	1,1
47,4	0,47	0,28	10,5	46,2	69,1	286,7	0,030	0,02	0,002	1,2	0,2	1,0
18,2	0,11	0,12	10,8	47,6	119,8	305,0	0,020	0,04	0,005	0,5	0,5	0,8
20,6	0,89	0,35	10,5	45,4	127,7	317,2	0,050	0,03	0,005	0,4	0,4	0,7
36,5	0,46	0,24	10,8	41,9	113,2	295,2	0,020	0,02	0,005	0,6	0,9	1,5
26,7	0,74	0,48	9,0	48,3	144,9	311,1	0,040	0,02	0,005	0,4	0,5	1,7
31,6	0,64	0,23	10,5	47,6	121,4	335,5	0,040	0,03	0,005	0,4	0,5	1,4
35,3	0,78	0,25	9,0	51,1	130,6	305,0	0,020	0,04	0,005	0,4	1,2	2,5
35,3	0,93	0,25	9,5	41,9	107,0	300,1	0,040	0,06	0,011	0,4	0,4	2,2
31,6	0,89	0,19	9,5	45,4	111,8	286,7	0,030	0,04	0,005	0,4	0,3	2,8
28,0	0,57	0,185	9,5	44,0	111,4	293,0	0,05	0,03	0,005	0,40	0,5	3,1
40,0	0,62	0,194	9,5	39,7	101,8	232,0	0,03	0,04	0,005	0,40	0,2	1,8
28,0	0,72	0,374	10,5	36,9	117,1	273,0	0,05	0,03	0,005	0,40	0,2	1,5
32,0	0,55	0,211	8,5	39,1	108,9	305,0	0,03	0,04	0,038	0,58	0,4	1,9
36,4	0,98	0,336	9,5	36,9	99,8	268,4	0,03	0,02	0,020	0,40	0,1	2,0
31,1	0,78	0,295	9,0	38,0	110,4	309,9	0,04	0,02	0,025	0,40	0,2	2,1
29,6	0,62	0,305	10,5	39,0	105,6	295,2	0,04	0,02	0,005	1,60	0,2	2,3

28,7	0,68	0,270	8,5	45,4	108,7	297,7	0,02	0,02	0,031	0,04	0,0	2,2
29,2	0,91	0,285	4,0	44,0	101,3	200,1	0,02	0,03	0,005	0,40	0,7	2,1
28,7	0,64	0,266	9,0	46,9	114,0	319,6	0,05	0,03	0,005	0,40	0,6	1,9
35,5	0,78	0,217	9,5	42,6	119,0	324,5	0,04	0,04	0,005	0,40	0,6	
38,8	0,76	0,244	7,0	46,2	119,0	326,8	0,02		0,007	0,40	0,5	
41,2	0,560	0,251	9,5	46,9	130,6	207,4	0,03	0,03	0,007	0,40	0,6	
33,9	0,768	0,279	9,0	41,2	168,5	341,6	0,05	0,02	0,005	0,40	0,3	
25,3	0,65	0,181	9,9	37,6	136,0	353	0,08	0,03	0,010	0,4	0,5	
27,2	0,80	0,123	10,5	43,2	117,0	329	0,06	0,03	0,016	0,4	0,5	
38,4	3,43	0,287	9,40	51,8	132,0	350	0,05	0,04	0,005	0,4	0,5	
33,0	1,57	0,306	9,9	47,5	131,0	350	0,05	0,05	0,006	0,4	0,9	
41,6	0,83	0,123	9,9	45,4	145,0	370	0,03	0,03	0,005	0,480	0,6	
32,8	1,53	0,305	7,8	45	134,0	290	0,07	0,02	0,008	0,400	0,4	
29,2	0,79	0,270	8,8	43	149,0	320	0,02	0,02	0,012	0,420	0,4	
33,3	0,05	0,02	7,40	45,9	132,0	290	0,05	0,05	0,005	0,4	0,5	
30,6	1,52	0,427	8,30	47,3	144,0	290	0,04	0,02	0,022	0,4	0,6	
35,2	1,65	0,02	8,80	52,3	140,0	280	0,05	0,04	0,008	0,63	0,4	
39,6	0,58	0,081	9,30	57,4	161,0	310	0,06	0,04	0,005	0,64	0,6	
36,2	6,52	0,012	9,30	51,0	160	310	0,01	0,07	0,01	1,19	0,5	
34,5	1,18	0,646	9,30	48,9	135	280	0,06	0,04	0,01	1,14	0,5	
34,0	0,75	0,05	8,8	46,4	147	300	0,11	0,08	0,010	1,19	0,6	
38,4	0,69	0,03	10,4	48,7	161	290	0,06	0,02	0,010	0,50	0,6	
14,6	0,78	0,19	12,0	22,4	37,9	268,0	0,050	0,63	0,010	0,5	1,4	
12,2	1,19	0,33	11,0	21,3	39,4	268,0	0,080	0,47	0,020	0,4	1,4	
31,6	5,90	0,36	9,0	19,9	42,2	250,0	0,060	0,46	0,100	0,9	5,1	
19,4	0,90	0,30	10,0	21,3	49,1	305,0	0,060	0,54	0,010	0,4	1,2	
7,3	0,76	0,24	34,5	31,9	39,4	183,0	0,080	0,52	0,040	0,1	1,6	
15,8	0,92	0,25	11,4	23,4	42,7	256,0	0,030	0,47	0,030	0,3	1,2	
13,4	0,90	0,27	12,5	24,1	40,3	220,0	0,000	0,47	0,020	0,3	1,7	
37,7	0,92	0,31	12,5	21,3	43,2	165,0	0,050	0,51	0,020	0,6	1,8	
18,2	0,94	0,33	9,5	25,6	40,8	250,0	0,290	0,52	0,028	0,2	2,2	
18,2	3,15	0,31	10,5	24,1	30,7	287,0	0,070	0,44	0,015	1,4	1,6	
30,4	1,59	0,29	11,4	24,1	31,7	299,0	0,000	0,46	0,032	0,7	1,4	
26,7	1,13	0,32	9,5	25,6	32,2	298,9	0,780	0,44	0,029	2,7	1,7	4,1
13,4	1,18	0,33	11,8	27,0	31,2	298,4	0,290	0,52	0,042	4,5	1,6	4,2
13,4	1,44	0,32	11,8	27,0	33,6	298,9	0,009	0,48	0,010	0,7	1,4	
26,8	1,40	0,34	11,8	29,1	37,4	307,4	0,030	0,48	0,030	0,6	1,4	
18,2	2,24	0,25	10,5	22,0	39,4	329,4	0,060	0,54	0,042	0,9	1,6	
15,8	0,33	0,39	10,8	22,7	30,7	311,1	0,060	0,52	0,027	2,6	1,2	3,7
20,7	1,30	0,19	12,5	22,7	39,4	341,6	0,060	0,52	0,000	0,0	1,3	3,9
19,5	1,80	0,32	11,4	22,7	47,5	298,9	0,060	0,55	0,010	0,7	1,6	3,7
19,5	1,80	0,32	11,4	22,7	47,5	298,9	0,060	0,55	0,010	0,7	1,6	3,7
18,2	0,65	0,36	13,5	24,1	50,4	298,9	0,040	0,49	0,039	0,4	2,2	3,9
18,2	0,65	0,36	13,5	24,1	50,4	298,9	0,040	0,49	0,039	0,4	2,2	3,9
19,5	0,45	0,25	12,5	22,7	51,4	359,9	0,070	0,55	0,018	0,6	1,7	3,2
18,2	0,50	0,36	13,0	19,9	53,8	305,0	0,040	0,49	0,010	0,6	1,5	3,0
21,9	1,73	0,33	10,8	16,3	52,8	353,8	0,070	0,60	0,008	0,3	1,3	
26,8	0,95	0,37	11,4	24,9	51,8	335,5	0,030	0,56	0,007	0,3	1,5	
18,2	1,22	0,32	10,8	17,7	50,9	353,8	0,020	0,52	0,019	0,2	1,7	
9,7	1,48	0,33	11,8	19,9	51,8	298,9	0,030	0,56	0,025	0,0	1,3	1,9
28,0	1,24	0,36	13,0	24,8	47,0	347,7	0,050	0,62	0,017	0,4	1,8	2,5
35,3	0,08	0,26	11,4	17,7	48,5	390,4	0,040	0,67	0,014	0,4	1,4	2,3
21,9	1,71	0,36	12,5	19,2	48,5	378,2	0,020	0,68	0,021	0,4	1,5	2,1
17,0	0,51	0,39	11,8	21,3	58,6	384,3	0,160	0,64	0,022	0,6	1,1	2,0
24,3	0,22	0,37	13,0	19,2	59,0	384,3	0,060	0,68	0,000	1,8	1,4	2,3
29,2	0,24	0,38	12,5	27,0	82,6	335,5	0,070	0,86	0,008	0,6	1,2	2,1
34,0	0,33	0,38	12,5	26,3	59,5	323,3	0,240	0,83	0,016	0,4	1,0	2,4

24,3	1,84	0,41	11,4	22,7	132,5	396,5	0,050	0,78	0,005	0,5	1,2	2,5
30,4	0,97	0,47	13,5	24,1	69,1	408,7	0,060	0,92	0,030	0,4	1,3	2,0
12,2	1,18	0,37	13,0	19,9	62,4	292,8	0,030	1,01	0,005	0,5	1,2	
29,2	1,52	0,42	13,0	21,3	69,1	311,1	0,070	1,14	0,005	0,8	0,6	2,0
18,2	0,02	0,34	14,5	23,4	58,6	290,4	0,050	0,69	0,018	0,4	1,1	1,7
18,2	2,04	0,32	14,5	23,4	52,8	347,7	0,020	0,77	0,025	0,4	1,2	1,5
26,4	1,40	0,46	10,8	24,8	60,2	341,6	0,020	1,18	0,009	0,4	0,8	1,4
26,0	1,54	0,21	14,5	29,1	68,6	341,6	0,050	0,62	0,008	0,2	1,2	2,4
20,7	1,39	0,51	13,0	35,5	69,6	372,1	0,020	0,90	0,009	0,4	1,1	2,1
14,6	1,65	0,56	13,5	24,9	96,0	280,6	0,030	1,10	0,024	0,6	1,7	2,0
25,5	1,89	0,35	13,5	28,4	86,4	317,2	0,021	1,27	0,006	0,4	1,1	2,3
19,5	1,30	0,36	16,5	27,0	64,3	286,7	0,036	1,15	0,008	0,4	0,3	2,5
24,0	1,72	0,435	13,5	36,9	64,8	464,0	0,07	1,38	0,005	0,40	0,4	2,2
18,2	1,50	0,440	13,5	17,8	55,7	320,0	0,05	1,29	0,032	0,40	1,5	3,1
27,0	0,82	0,352	13,0	21,3	63,4	325,0	0,02	1,36	0,005	0,40	0,6	2,1
28,0	1,68	0,406	13,0	21,3	53,7	339,0	0,03	1,38	0,056	0,40	0,9	2,3
35,2	1,42	0,371	13,0	27,0	69,1	366,0	0,05	1,40	0,025	0,40	0,7	2,1
23,8	1,75	0,305	11,8	20,6	52,8	339,2	0,04	1,36	0,102	0,40	1,1	2,5
23,8	1,61	0,417	13,5	19,5	54,2	358,7	0,09	1,65	0,085	0,40	1,2	2,6
27,2	1,56	0,476	11,4	24,9	58,3	295,2	0,05	1,67	0,021	0,40	0,9	2,2
32,1	1,30	0,391	6,0	22,0	52,8	300,1	0,04	1,68	0,302	0,40	1,9	3,1
20,7	1,53	0,361	12,5	22,7	65,3	312,3	0,03	1,64	0,005	0,40	1,3	2,9
29,1	1,39	0,357	10,4	23,4	63,8	297,6	0,03	1,52	0,005	0,40	0,7	
12,6	1,62	0,360	10,8	24,9	62,9	245,8	0,02	1,89	0,012	0,40	1,0	
13,4	1,500	0,369	11,8	24,1	73,0	346,5	0,02	1,74	0,013	0,40	1,2	
18,9	1,700	0,320	13,5	24,1	68,6	385,5	0,02	1,45	0,053	0,40	0,9	
23,8	1,30	0,419	11,8	22,3	68,6	378	0,08	1,44	0,034	0,40	1,0	
19,4	1,37	0,338	11,1	29,1	70,6	359	0,04	1,47	0,037	0,70	1,4	
18,0	1,30	0,322	8,8	19,9	59,5	342	0,03	1,51	0,005	1,3	1	
20,9	1,80	0,582	12,8	21,3	87,8	410	0,02	1,61	0,005	0,9	0,9	
26,2		0,364	2,60	21,3	82,1	410	0,02	1,54	0,025	0,50	1,1	
21,4	2,6	0,469	2,70	22,0	75,8	370	0,07	1,57	0,005	0,4	1,3	
22,3	2,94	0,681	13,3	24,1	85,9	400	0,06	1,56	0,025	0,430	1,2	
22,8	2,13	0,428	12,2	26,2	76,3	380	0,04	0,08	0,005	0,4	1,1	
16,8	1,90	0,461	10,4	24,8	71,0	310	0,06	1,56	0,005	0,43	1,3	
19,2	0,11	0,381	9,9	23,4	62,4	320	0,04	1,67	0,008	0,4	1,1	
20,4	0,52	0,884	11,0	29,8	66,7	340	0,02	1,46	0,013	0,4	1,2	
23,1	0,76	0,355	11,0	28,9	79,7	340	0,05	1,51	0,006	0,4	1,1	
24,8	3,84	0,02	12,1	29,4	88,3	400	0,05	1,64	0,035	0,50	1,4	
22,1	1,52	0,084	9,30	22,8	51,8	260	0,06	0,95	0,015	0,5	1,1	
22,1	1,52	0,350	10,4	24,9	49,1	260	0,06	1,04	0,015	0,62	1,5	
24,1	1,25	0,397	10,4	22,0	44,7	230	0,06	0,76	0,01	0,66	1,3	
15,6	1,22	0,28	11,5	19,2	37,7	230	0,06	0,65	0,024	1,74	1,4	
20,7	0,31	0,28	11,5	23,1	40,7	200	0,06	0,63	0,010	0,64	1,3	
16,3	2,91	0,81	8,0	26,0	41,2	378,0	0,035	4,00	0,108	0,3	3,8	
21,9	2,50	0,58	12,5	23,8	32,6	348,0	0,020	3,60	0,020	0,8	1,6	
14,6	2,18	0,42	9,0	21,3	32,2	342,0	0,070	3,31	0,020	0,4	1,5	
15,8	2,48	0,65	11,7	24,1	42,7	353,0	0,140	3,42	0,030	0,9	1,3	
49,9	1,65	0,70	27,5	34,9	66,0	445,0	0,130	2,27	0,050	2,4	4,5	
25,5	1,88	0,65	12,0	26,9	59,0	402,0	0,040	2,57	0,050	0,6	1,1	
12,2	2,60	0,63	16,0	34,1	55,7	201,0	0,030	2,65	0,060	0,3	1,6	
21,9	2,65	0,57	17,2	32,0	70,6	342,0	0,010	2,18	0,020	0,2	2,0	
25,5	2,00	0,54	17,6	29,8	70,1	293,0	0,000	2,12	0,020	0,5	2,1	
30,4	2,22	0,59	17,2	27,0	68,5	390,0	0,060	1,90	0,040	0,2	1,9	
19,4	2,47	0,61	11,8	31,2	73,0	329,0	0,450	1,74	0,025	1,9	2,0	
29,2	2,16	0,56	16,0	49,7	109,0	272,1	0,000	1,48	0,024	0,5	1,8	

3,6	2,05	0,48	17,2	53,2	112,0	372,1	0,100	1,11	0,027	0,8	1,4	
28,0	1,64	0,45	18,2	45,4	105,0	366,0	0,050	0,76	0,036	0,5	1,4	4,7
29,2	1,98	0,63	20,5	49,7	109,0	329,4	0,070	1,07	0,011	0,7	2,6	4,5
31,6	1,42	0,46	22,8	41,2	119,0	366,0	0,070	0,66	0,041	1,1	1,6	
31,6	0,08	0,54	18,4	40,5	112,8	378,2	0,080	0,54	0,033	0,2	2,5	3,9
27,9	0,71	0,48	23,0	48,3	127,7	414,8	0,080	0,20	0,020	0,2	1,0	3,6
31,6	1,63	0,35	22,6	34,1	109,9	305,0	0,060	0,37	0,012	0,6	1,1	4,1
31,6	1,40	0,39	28,5	46,9	106,1	305,0	0,080	0,25	0,089	0,4	1,3	3,2
28,0	0,25	0,39	23,5	46,2	108,0	396,5	0,110	0,29	0,030	0,6	1,9	4,2
25,5	1,40	0,45	24,5	53,3	98,4	359,9	0,020	0,14	0,091	0,8	1,8	4,1
28,0	3,37	0,33	24,5	39,0	107,5	427,0	0,060	0,20	0,001	0,4	2,3	
34,0	3,22	0,79	23,5	43,3	109,0	366,0	0,020	0,31	0,005	0,4	0,9	
23,1	3,28	0,53	18,4	31,2	51,0	347,7	0,020	0,10	0,008	0,6	0,5	
28,0	1,40	0,37	23,0	34,8	49,9	384,3	0,000	0,07	0,062	1,4	1,8	
26,8	1,24	0,60	23,0	35,5	49,9	280,6	0,030	0,22	0,012	0,6	1,0	1,4
15,8	1,17	0,38	23,5	46,9	50,4	378,2	0,040	0,24	0,013	0,5	1,5	2,0
36,5	1,02	0,44	20,0	29,8	47,0	402,6	0,040	0,21	0,015	0,4	1,2	2,1
26,8	0,80	0,02	28,9	36,9	50,9	366,0	0,010	0,11	0,026	0,3	1,1	2,0
13,4	0,52	0,39	22,8	31,9	142,1	366,0	0,050	0,19	0,015	0,5	0,9	1,9
30,4	0,13	0,09	23,5	33,4	147,8	366,0	0,060	0,10	0,000	0,1	0,9	1,6
23,1	0,46	0,12	22,6	32,7	149,4	347,7	0,050	0,17	0,052	0,9	1,6	2,1
26,7	0,31	0,11	22,8	29,8	132,5	347,7		0,16	0,009	0,4	0,7	1,8
32,8	1,19	0,38	24,5	39,1	82,6	427,0	0,050	0,16	0,050	4,4	0,6	1,9
41,3	1,37	0,37	24,5	36,2	148,8	414,8	0,030	0,04	0,032	0,6	1,1	1,8
35,3	0,60	0,38	26,0	32,0	126,2	329,4	0,050	0,06	0,005	0,7	0,8	
8,5	0,70	0,40	24,5	31,9	93,2	329,4	0,050	0,07	0,009	0,6	0,3	1,3
23,1	0,02	0,37	27,5	35,5	102,2	278,2	0,020	0,09	0,030	0,4	1,0	1,5
29,2	1,16	0,50	23,5	39,0	119,0	353,8	0,040	0,07	0,055	5,2	1,2	1,5
28,8	0,66	0,31	5,5	27,7	81,6	311,1	0,060	0,13	0,027	0,4	0,7	1,9
30,4	0,48	0,55	18,2	37,6	110,0	329,4	0,040	0,02	0,014	0,6	0,8	1,8
26,8	0,53	0,24	18,4	38,3	104,2	353,8	0,040	0,09	0,041	0,4	0,6	1,8
43,7	0,71	0,33	19,5	40,5	124,8	274,5	0,050	0,12	0,058	0,4	0,6	1,9
30,4	0,60	0,25	20,0	36,2	89,8	323,3	0,039	0,12	0,072	1,2	1,7	3,1
26,8	0,46	0,27	22,6	38,3	85,9	292,8	0,028	0,02	0,027	0,4	0,6	2,5
27,0	0,58	0,272	19,5	36,2	86,4	390,0	0,02	0,04	0,050	1,66	0,3	2,7
24,0	0,58	0,279	19,5	27,0	83,5	342,0	0,03	0,08	0,013	0,40	1,0	2,8
28,0	0,56	0,224	22,6	29,1	83,5	320,0	0,04	0,05	0,036	0,66	0,7	1,8
35,0	0,81	0,248	18,2	28,4	73,9	327,0	0,03	0,03	0,059	0,40	2,0	2,0
26,7	0,42	0,211	17,6	38,3	72,0	353,8	0,05	0,08	0,067	0,90	0,5	1,9
39,8	0,69	0,226	23,5	51,1	71,5	358,7	0,03	0,10	0,025	0,40	0,8	2,3
28,2	0,85	0,263	23,5	35,1	114,7	373,3	0,13	0,08	0,031	0,40	1,0	2,5
29,2	0,53	0,362	18,0	39,1	89,6	324,5	0,04	0,03	0,068	1,80	0,6	2,1
29,2	0,35	0,291	11,4	35,5	80,6	329,4	0,03	0,03	0,096	6,94	1,0	2,2
37,4	0,56	0,269	19,5	40,5	104,0	332,0	0,05	0,06	0,081	8,80	1,1	2,4
35,0	0,37	0,299	17,8	39,1	97,0	278,0	0,10	0,02	0,086	4,50	0,5	
29,6	0,75	0,288	16,5	35,5	104,0	266,6	0,02	0,03	0,063	2,30	1,2	
24,3	0,500	0,268	18,0	39,8	97,0	361,1	0,03	0,03	0,058	0,78	0,8	
26,2	0,470	0,259	24,5	43,7	95,3	409,9	0,03	0,04	0,124	10,86	1,1	
36,9	0,40	0,295	18,2	39,0	101	408	0,05	0,04	0,126	8,10	0,9	
31,6	0,47	0,272	21,3	45,4	154	427	0,06	0,06	0,067	4,60	1,1	
28,2	0,47	0,263	13,3	37,6	102	397	0,02	0,04	0,110	9,3	0,9	
27,2	0,09	<0,020	19,8	41,1	132	430	0,03	0,03	0,062	3,9	1,0	
31,6	2,7	0,356	0,28	38,3	184	400	0,03	0,05	0,098	8,70	1,2	
41,3	0,3	0,377	0,01	51,0	153	440	0,13	0,31	0,032	15,0	1,3	
39,3	0,96	1,710	27,2	47,5	177	430	0,03	0,12	0,204	17,8	3	
30,4	2,54	1,092	19	32,6	116	410	0,75	1,91	0,021	3,13	4	
34,3	1,10	0,266	21	44,0	142	370	0,05	0,05	0,079	3,52	2,1	

38,4	0,18	0,284	19,8	44,0	122	340	0,05	0,25	0,128	13,10	2,5	
28,9	0,47	0,171	19,0	35,5	108	370	0,42	0,03	0,137	18,7	4,5	
36,0	0,69	0,304	19,8	41,4	92,6	370	0,08	0,32	0,128	12,8	1,9	
34,5	0,48	0,091	19,0	40,8	115	360	0,08	0,03	0,012	0,68	1,7	
30,4	0,59	0,024	15,3	33,9	122	310	0,06	0,13	0,01	0,5	1,4	
33,0	0,81	0,262	13,4	31,1	86,9	290	0,09	0,15	0,030	0,5	7,2	
27,5	4,78	0,341	9,90	26,6	75,8	310	0,06	0,12	0,01	0,5	0,7	
26,5	0,52	0,23	11,0	25,9	73,8	300	0,06	0,16	0,010	0,50	1,0	
23,8	0,13	0,22	9,3	24,4	57,8	270	0,06	0,14	0,010	0,64	1,4	
54,4	0,17	0,00	29,9	57,6	164,8	659,0	4,672	0,12	0,018	93,9	4,0	
46,2	0,30	0,06	42,0	56,8	147,0	518,0	4,900	0,16	0,120	54,1	2,3	
60,8	0,03	0,05	35,5	58,2	166,0	561,0	5,940	0,11	0,100	66,2	2,8	
28,0	0,24	0,04	24,5	27,0	138,0	433,0	0,480	0,14	0,080	40,2	2,5	
18,2	0,16	0,04	19,0	28,4	112,0	408,0	0,600	0,14	0,060	27,0	2,7	
34,0	0,62	0,04	17,5	29,8	114,2	421,0	3,990	0,07	0,090	25,4	2,3	
48,6	0,11	0,05	23,0	56,1	118,0	506,0	5,640	0,10	0,140	53,2	2,8	
57,1	0,13	0,03	19,0	42,6	120,0	586,0	2,990	0,03	0,150	91,1	3,0	
54,7	0,20	0,06	30,5	54,0	201,0	592,0	2,850	0,06	0,110	86,1	3,4	
66,9	0,12	0,00	23,5	51,1	175,0	653,0	4,610	0,06	0,240	70,6	3,6	
66,9	0,16	0,08	22,6	49,7	156,0	665,0	3,130	0,04	0,171	69,1	3,8	
62,0	0,11	0,02	31,0	56,8	174,0	628,3	2,610	0,03	0,130	69,2	2,6	
55,9	0,03	0,05	20,5	52,4	174,0	628,3	2,940	0,01	0,163	78,5	3,0	8,5
54,7	0,05	0,03	34,5	59,6	177,0	567,3	3,280	0,02	0,230	57,5	3,0	8,2
53,0	0,10	0,03	31,5	54,0	176,0	555,1	2,300	0,04	0,137	90,0	2,8	
91,2	0,06	0,06	32,5	56,8	153,1	546,6	2,460	0,04	0,119	77,0	2,3	
47,4	0,32	0,03	27,5	44,7	165,1	579,5	2,550	0,03	0,218	82,0	2,4	
45,0	0,20	0,05	26,0	35,5	170,9	457,5	3,870	0,04	0,212	72,1	2,5	4,7
48,6	0,06	0,08	30,5	43,3	152,6	414,8	2,690	0,02	0,257	79,9	2,4	5,9
47,4	0,23	0,08	32,5	55,4	175,2	573,4	2,940	0,00	0,147	87,2	2,5	3,6
47,4	0,16	0,03	38,5	67,5	176,6	567,3	3,390	0,01	0,157	86,4	3,1	3,8
46,2	0,04	0,04	32,5	61,7	181,0	579,5	1,650	0,02	0,181	63,1	2,4	3,2
36,5	0,10	0,13	34,5	61,0	176,2	451,4	2,850	0,03	0,131	43,4	2,3	3,2
41,3	0,09	0,45	30,5	49,7	172,3	396,5	4,180	0,00	0,132	66,1	2,3	3,5
38,9	0,09	0,17	29,4	35,5	182,9	652,7	4,110	0,00	0,160	62,1	2,3	3,6
38,9	0,10	0,34	34,5	47,6	188,0	603,9	4,090	0,00	0,187	55,4	2,8	
68,1	0,09	0,01	32,5	48,3	167,5	738,1	4,480	0,01	0,139	54,0	2,8	3,8
57,2	0,12	0,03	38,5	44,0	188,0	640,5	3,840	0,04	0,089	88,2	2,6	3,8
49,9	0,08	0,01	42,5	46,9	167,5	707,6	3,880	0,04	0,109	73,3	3,0	4,1
55,9	0,06	0,02	35,5	28,4	150,2	603,9	2,080	0,00	0,148	75,9	2,3	3,4
51,1	0,10	0,01	35,5	31,9	152,2	585,6	3,460	0,02	0,285	73,4	2,4	3,3
57,2	0,02	0,04	28,5	36,2	156,9	530,7	4,300	0,03	0,077	87,4	2,0	3,0
87,6	0,08	0,04	42,5	49,0	157,9	701,5	4,540	0,03	0,067	83,6	2,8	3,8
97,3	0,14	0,04	35,5	37,6	120,5	561,2	3,540	0,04	0,022	62,9	2,5	3,5
76,6	0,09	0,04	32,5	44,0	144,5	549,0	3,390	0,03	0,170	104,7	2,6	3,3
63,2	1,53	0,04	29,4	50,4	141,1	658,8	3,900	0,03	0,070	37,9	2,5	3,9
55,9	0,14	0,05	34,5	53,3	153,6	689,3	2,410	0,02	0,080	100,1	2,3	3,7
80,2	0,04	0,04	32,5	61,8	175,2	518,5	3,240	0,02	0,120	59,4	2,9	0,0
76,6	0,09	0,44	34,5	69,6	171,8	555,1	0,110	0,02	0,180	53,8	2,0	3,5
57,2	0,02	0,04	55,0	75,3	158,4	727,1	4,030	0,02	0,033	3,7	3,3	4,5
58,4	0,14	0,02	38,0	61,1	126,7	585,6	2,310	0,04	0,056	4,5	2,9	4,1
24,0	0,09	0,02	9,5	17,0	41,3	329,4	2,120	0,02	0,005	3,2	2,2	2,7
16,1	0,05	0,06	6,5	21,3	41,3	262,3	2,580	0,02	0,005	0,9	0,8	2,8
19,5	0,04	0,02	5,5	24,9	40,8	256,2	1,720	0,07	0,006	0,8	0,5	2,0
18,2	0,29	0,10	5,5	24,9	36,0	207,4	1,506	0,05	0,009	0,6	0,5	2,5
17,0	0,12	0,03	5,0	21,3	37,9	236,7	1,419	0,02	0,006	0,4	0,9	2,7
14,6	0,03	0,04	8,5	19,2	43,1	244,0	0,756	0,02	0,005	0,4	0,6	2,3
13,4	0,08	0,069	6,0	19,8	44,2	232,0	1,47	0,02	0,005	0,53	0,4	1,8

17,0	0,07	0,070	5,5	12,1	45,1	234,0	1,62	0,05	0,025	0,49	1,0	2,6
10,9	0,05	0,020	5,5	13,5	44,2	215,0	2,01	0,07	0,009	0,47	0,6	2,2
24,0	0,08	0,020	5,0	13,5	36,0	251,0	1,39	0,03	0,039	0,40	0,5	2,3
16,9	0,03	0,020	6,0	22,0	43,2	239,1	1,46	0,02	0,021	0,40	0,3	2,0
20,4	0,07	0,023	5,0	15,6	38,8	253,8	2,12	0,02	0,030	0,40	0,8	2,3
17,5	0,28	0,070	6,0	13,1	37,9	256,2	2,75	0,04	0,025	0,40	1,3	2,8
17,0	0,36	0,152	6,0	17,8	41,6	251,3	2,27	0,02	0,028	0,70	1,0	2,5
26,3	0,06	0,091	4,0	26,3	37,9	283,0	1,95	0,02	0,044	15,69	1,3	2,5
34,5	0,23	0,083	11,4	32,0	58,1	446,0	1,71	0,03	0,067	28,40	1,3	2,3
42,7	0,09	0,067	10,5	49,0	60,5	473,4	1,92	0,02	0,170	37,40	1,4	
40,8	0,58	0,070	42,5	95,9	91,7	595,4	2,12	0,02	0,271	75,20	1,8	
48,6	0,200	0,070	55,0	49,7	116,2	661,2	2,10	0,02	0,141	131,14	2,5	
64,1	0,240	0,062	79,0	88,8	117,3	863,8	2,79	0,02	0,265	89,50	3,1	
50,9	0,20	0,060	44,5	52,5	120	683	2,72	0,02	0,235	78,4	2,5	
31,1	0,05	0,030	24,6	28,4	81,6	451	2,87	0,03	0,259	18,9	2,2	
35,4	0,34	0,022	15,5	21,3	83,04	512	1,17	0,04	0,182	22,6	1,9	
32,0	0,03	0,043	15,1	28,4	73,4	440	2,94	0,02	0,162	28,1	1,7	
56,3	0,01	0,034	0,09	86,5	89,3	700	3,42	0,02	0,042	49,5	2,5	
50,5	0,1	0,057	0,14	70,9	95,5	610	0,74	0,02	0,090	34,4	2,1	
29,6	1,65	0,106	12,2	23,4	87,8	380	5,73	0,02	0,121	23,1	1,1	
28,9	0,38	0,021	12,2	24,1	55,2	360	3,71	0,03	0,125	5,79	1,6	
53,9	0,08	0,020	22,3	46,1	78,7	600	4,01	0,02	0,008	30,10	2,2	
55,2	0,05	0,020	47,4	57,4	73,4	610	4,19	0,02	0,031	34,20	2,5	
36,0	0,05	0,031	18,2	26,2	75,4	350	3,30	0,02	0,133	41,8	1,6	
24,8	0,10	0,209	12,7	23,4	77,3	340	3,69	0,04	0,076	9,40	1,3	
44,7	0,12	0,02	7,40	37,4	83,5	460	3,53	0,02	0,034	44,7	1,5	
26,2	0,30	0,049	10,4	20,2	65,3	300	3,15	0,03	0,108	9,28	1,0	
23,3	0,13	0,045	6,50	20,1	45,1	270	3,14	0,07	0,047	4,94	1,7	
18,5	1,65	0,096	10,4	19,9	50,1	370	3,29	0,02	0,103	14,0	1,5	
36,2	0,03	0,06	6,9	21,0	63,8	450	3,92	0,06	0,120	31,60	1,2	
26,7	0,36	0,06	13,4	29,3	55,5	390	3,32	0,08	0,057	27,30	1,7	
24,8	4,50	0,50	6,3	26,4	32,1	422,0	0,246	0,80	0,012	0,0	3,7	
25,3	0,92	0,55	7,5	21,0	31,7	427,0	0,065	0,36	0,041	2,4	2,7	
26,5	0,39	0,54	9,4	23,0	41,2	430,0	0,012	0,07	0,018	1,6	2,3	
34,0	7,50	0,54	11,5	24,1	44,6	457,0	0,090	0,78	0,040	0,7	2,0	
25,5	5,40	0,26	10,0	27,0	43,2	415,0	0,030	1,01	0,080	2,2	1,7	
18,2	4,66	0,36	10,5	25,6	42,7	427,0	0,140	0,98	0,150	0,7	2,9	
15,8	7,96	0,18	10,0	17,0	80,6	366,0	0,110	0,39	0,080	1,3	2,1	
23,1	6,75	0,40	10,0	24,9	55,2	427,0	0,002	0,94	0,080	0,5	2,3	
32,8	7,41	0,55	10,0	29,8	51,8	427,0	0,020	1,20	0,024	0,2	2,1	
26,7	8,35	0,45	9,0	25,6	45,6	439,0	0,006	1,00	0,020	1,4	8,6	
29,2	7,57	0,54	10,0	24,1	51,4	415,0	0,020	0,93	0,020	0,3	2,5	
29,2	6,67	0,30	11,8	29,8	48,5	305,0	0,000	1,00	0,030	0,2	2,5	
25,5	6,57	0,56	8,5	14,2	51,8	372,0	0,900	0,98	0,027	1,3	2,6	
43,8	6,94	0,48	10,5	28,4	47,0	420,9	0,000	0,85	0,017	0,9	2,1	
28,0	5,03	0,33	10,3	21,3	47,5	366,0	0,130	0,96	0,018	1,1	2,0	4,9
19,5	10,10	0,48	9,0	28,4	48,0	792,8	0,030	0,94	0,009	2,9	2,3	4,6
29,2	5,36	0,47	30,5	31,2	186,7	433,1	0,030	0,95	0,029	1,7	2,3	
30,4	5,70	0,52	9,5	22,7	139,8	433,1	0,040	1,13	0,045	0,9	3,3	
26,7	6,00	0,65	10,5	23,4	141,1	427,0	0,070	0,70	0,000	0,0	1,9	3,5
36,5	6,37	0,48	10,5	25,6	53,8	433,1	0,020	0,86	0,000	0,2	1,9	4,7
30,4	0,82	0,46	10,8	19,9	50,4	329,4	0,020	0,04	0,004	0,6	1,7	4,1
30,4	0,82	0,46	10,8	19,9	50,4	329,4	0,020	0,04	0,004	0,6	1,7	4,1
29,2	0,60	0,51	10,8	22,7	54,7	366,0	0,030	0,97	0,013	0,6	3,0	4,8
29,2	0,60	0,51	10,8	22,7	54,7	366,0	0,030	0,97	0,013	0,6	3,0	4,8
27,9	0,80	0,34	11,4	24,8	51,8	360,0	0,040	1,22	0,007	0,6	2,2	4,7

13,4	0,86	0,32	10,8	22,7	50,8	378,2	0,020	0,84	0,015	0,4	1,5	4,2
31,6	1,60	0,46	11,8	17,7	51,4	396,5	0,040	0,89	0,013	0,3	3,5	3,8
25,5	9,87	0,52	10,8	24,1	47,5	390,0	0,000	0,88	0,036	0,5	1,9	2,5
29,2	7,47	0,83	10,5	19,9	49,9	408,7	0,060	1,13	0,001	0,5	2,9	3,5
20,7	5,98	0,59	10,8	16,3	53,8	420,9	0,070	1,03	0,000	0,4	2,3	3,2
18,2	0,47	0,21	10,8	19,9	46,1	408,7	0,000	0,37	0,009	0,9	2,3	3,3
15,8	0,30	0,32	11,8	17,7	44,6	384,3	0,020	0,78	0,037	0,6	1,5	2,2
25,5	6,57	0,50	9,0	17,7	44,2	408,7	0,110	1,05	0,008	0,2	2,0	2,9
21,9	7,28	0,45	10,5	17,7	42,2	390,4	0,020	0,94	0,029	0,6	1,8	2,6
23,1	6,77	0,47	10,8	17,7	43,7	445,3	0,130	0,79	0,012	1,1	2,0	
24,3	7,04	0,53	12,5	19,9	42,7	445,3	0,020	0,80	0,009	0,5	1,9	
31,6	6,99	0,52	11,8	23,4	81,0	408,7	0,000	0,01	0,009	1,8	1,8	2,7
28,0	6,61	0,51	11,4	24,9	63,8	420,9	0,050	1,21	0,008	1,8	1,3	2,5
41,3	10,05	0,54	12,5	22,7	48,0	549,0	0,040	1,21	0,005	4,5	0,9	1,5
40,1	7,70	0,60	11,8	19,9	56,2	427,0	0,020	1,28	0,020	0,9	0,9	2,1
32,8	7,85	0,51	11,8	21,3	49,4	420,9	0,050	1,29	0,030	0,3	1,0	1,8
29,2	5,90	0,57	12,5	24,8	48,9	439,2	0,070	1,02	0,040	0,5	0,6	1,5
31,6	0,88	0,71	14,5	24,1	50,4	490,4	0,130	0,94	0,005	0,4	2,7	4,4
31,6	0,65	0,68	12,5	22,7	40,8	500,2	0,040	0,76	0,005	0,6	1,3	1,6
34,0	8,13	0,48	11,4	21,3	45,1	244,0	0,140	0,88	0,005	0,9	1,2	1,8
9,7	6,15	0,77	11,8	25,5	33,6	469,7	0,040	0,26	0,005	0,4	1,1	1,9
25,5	6,81	0,64	13,5	19,8	51,8	475,8	0,020	0,91	0,010	0,4	1,6	2,3
35,3	8,33	0,40	13,5	29,8	46,1	407,5	0,036	0,91	0,031	0,4	2,1	3,1
31,6	5,50	0,47	11,8	22,0	10,3	494,1	0,048	0,99	0,033	0,4	1,3	2,8
39,2	9,25	0,10	13,0	23,4	45,6	512,4	0,012	0,95	0,011	0,4	4,8	3,0
27,0	9,32	0,442	12,5	22,7	42,7	403,0	0,08	1,00	0,005	0,40	1,2	3,6
35,0	8,50	0,418	11,8	14,9	41,3	439,0	0,05	0,95	0,005	0,40	1,9	3,5
34,0	8,50	0,402	11,8	21,3	42,7	442,0	0,04	0,90	0,005	0,40	1,5	3,7
47,0	9,55	0,369	11,8	21,3	43,2	488,0	0,07	1,15	0,021	1,90	1,7	3,8
27,9	8,39	0,335	10,8	22,0	43,7	456,3	0,05	0,92	0,041	0,40	1,7	3,1
34,5	8,00	0,359	10,8	18,1	44,6	441,6	0,05	1,01	0,021	1,10	1,5	3,2
24,3	7,37	0,461	12,5	21,3	42,7	300,1	0,03	0,84	0,005	0,40	2,4	3,9
25,8	2,58	0,883	12,5	21,3	45,1	409,9	0,05	0,92	0,010	0,40	2,4	3,7
43,3	7,33	0,396	9,0	22,7	46,6	446,5	0,02	0,79	0,003	0,40	2,3	3,5
11,7	4,98	0,400	11,4	19,2	44,6	442,0	0,04	0,69	0,008	0,50	2,2	3,1
32,0	7,65	0,371	11,8	21,3	44,2	398,3	0,04	1,04	0,020	0,40	2,1	
32,3	6,41	0,365	8,5	21,3	48,5	437,9	0,02	0,97	0,008	0,40	1,5	
29,1	2,400	0,336	10,8	16,3	79,7	385,5	0,19	0,28	0,005	0,26	1,5	
26,7	6,940	0,312	10,8	9,9	92,6	439,0	0,09	0,82	0,005	0,40	1,6	
21,4	6,80	0,253	9,4	19,9	38,4	475	0,05	0,75	0,038	0,4	2,2	
20,9	5,07	0,199	9,9	29,1	39,8	420	0,04	0,82	0,005	0,4	2,2	
23,3	9,60	0,453	10,5	14,9	<8,0	460	0,03	0,78	0,005	3,4	3,0	
23,3	7,30	0,369	10,5	17,7	41,7	420	0,05	0,83	0,005	0,4	2,1	
20,9	0,1	0,383	5,80	16,3	38,8	440	0,02	0,74	0,054	2,90	2,6	
20,4	5,8	0,429	7,30	19,1	36,9	440	0,13	0,75	0,006	0,70	1,6	
19,9	2,75	0,815	11,1	18,4	29,7	420	0,05	0,64	0,028	0,480	1,8	
21,9	1,16	0,381	9,9	17,7	32,2	430	0,07	2,87	0,018	0,4	1,7	
23,3	4,14	0,388	7,8	17,7	32,6	380	0,08	0,81	0,005	0,4	2,0	
21,9	0,09	0,337	4,0	15,6	31,7	370	0,07	0,76	0,008	0,5	2,9	
19,0	8,35	0,110	8,30	18,4	30,7	340	0,09	0,53	0,008	0,42	2,9	
18,5	7,28	0,381	7,80	18,1	40,8	300	0,10	0,51	0,005	0,4	2,3	
19,4	5,84	0,226	7,80	20,4	35,5	310	0,09	0,56	0,016	0,4	2,0	
12,6	3,49	0,034	10,0	18,2	36,9	190	0,06	0,37	0,014	0,5	6,2	
21,9	8,46	0,345	8,80	22,7	35,6	240	0,06	0,53	0,01	0,5	7,0	
14,3	3,5	0,326	7,40	15,4	26,5	240	0,07	0,37	0,01	0,5	2,5	
13,9	4,77	0,34	8,8	17,3	32,0	210	0,08	0,24	0,013	1,61	2,4	

16,3	0,19	0,17	11,5	17,8	28,0	180	0,09	0,18	0,018	0,50	2,6	
21,9	2,76	0,30	5,7	12,4	50,7	366,0	0,219	0,52	0,009	0,1	2,3	
31,6	2,50	0,09	9,0	14,2	61,4	305,0	0,200	0,34	0,050	0,7	1,0	
20,7	2,74	0,23	10,0	12,8	61,4	359,0	0,220	0,39	0,040	0,5	1,1	
12,2	3,00	0,11	9,0	18,5	67,2	359,0	0,170	0,40	0,100	1,1	1,3	
29,2	2,75	0,13	9,0	17,0	69,6	397,0	0,050	0,32	0,030	0,6	0,7	
31,6	2,70	0,22	10,0	17,7	65,0	232,0	0,020	0,41	0,060	0,9	1,0	
32,8	2,80	0,00	11,8	21,3	84,0	354,0	0,030	0,32	0,020	0,3	0,9	
23,1	2,76	0,27	11,4	18,5	66,5	360,0	0,310	0,31	0,040	0,5	1,3	
35,3	2,32	0,23	9,0	14,2	68,2	342,0	0,110	0,32	0,011	0,0	1,2	
29,2	2,52	0,26	8,0	15,6	71,0	311,0	0,780	0,38	0,036	0,1	1,4	
29,7	3,13	0,24	11,8	21,8	109,0	335,5	0,080	0,35	0,020	1,1	1,9	
25,5	2,62	0,24	10,8	17,0	112,0	341,6	0,050	0,33	0,036	0,4	1,3	4,8
21,9	2,78	0,26	8,5	12,8	116,0	311,1	0,090	0,48	0,011	0,8	0,9	4,6
32,8	2,47	0,25	11,4	16,3	73,0	372,1	0,040	0,41	0,029	0,9	1,0	
34,0	2,61	0,26	12,5	17,8	73,6	353,8	0,080	0,39	0,035	1,2	0,9	
24,3	2,50	0,22	8,0	12,8	56,6	329,4	0,370	1,18	0,033	0,3	1,5	4,1
42,6	2,77	0,48	23,0	22,7	51,8	427,0	0,470	0,38	0,012	0,1	2,3	3,9
32,8	0,35	0,31	9,0	14,9	77,8	329,4	0,030	0,58	0,009	0,5	6,2	3,1
24,3	2,75	0,17	10,5	14,2	79,2	335,5	0,200	0,73	0,006	0,6	1,7	2,5
23,1	2,40	0,31	8,5	12,8	76,3	329,4	0,230	0,65	0,024	0,5	1,7	2,4
26,8	2,50	0,24	9,0	14,2	81,1	317,2	0,030	0,40	0,010	0,6	1,0	2,0
23,1	2,96	0,34	8,5	9,2	75,4	390,4	0,140	0,42	0,017	0,6	1,1	1,7
25,5	2,79	0,26	11,4	14,2	77,3	359,9	0,010	0,40	0,006	0,4	1,3	2,2
31,6	2,82	0,28	10,8	14,2	73,9	353,8	0,200	0,38	0,028	0,3	0,3	1,1
20,7	3,02	0,26	9,5	9,2	71,0	347,7	0,110	0,38	0,016	0,4	1,3	2,3
29,2	0,21	0,23	11,8	14,2	80,6	280,6	0,003	0,02	0,033	0,1	1,0	1,5
29,2	0,26	0,26	12,5	17,0	86,4	268,4	0,250	0,34	0,020	0,3	1,6	2,5
26,8	0,20	0,23	6,5	12,1	88,8	341,6	0,060	0,35	0,010	0,1	1,1	1,8
29,2	2,42	0,19	10,8	9,2	78,7	353,8	0,140	0,38	0,018	1,4	1,1	1,7
31,6	2,12	0,23	9,5	10,6	92,6	378,2	0,150	0,35	0,026	1,2	0,9	0,0
25,5	1,97	0,23	10,5	9,9	90,7	347,7	0,180	0,40	0,016	0,6	0,9	0,0
29,2	2,20	0,20	10,5	15,6	63,8	335,5	0,050	0,45	0,019	0,4	0,7	1,0
19,4	2,34	0,21	10,5	14,9	63,4	317,2	0,040	0,46	0,008	0,4	1,0	1,7
26,7	0,87	0,16	9,5	14,9	69,6	414,8	0,090	0,06	0,005	0,7	1,0	
37,7	3,26	0,36	10,8	12,8	67,2	233,3	0,150	0,45	0,050	0,7	0,9	2,1
38,9	1,48	0,24	10,5	12,1	70,0	317,2	0,170	0,51	0,030	0,5	1,1	1,8
35,3	2,46	0,52	10,8	14,9	70,6	335,5	0,150	0,43	0,010	0,9	0,6	1,5
28,0	0,03	0,19	11,8	14,2	65,7	222,0	0,220	0,30	0,022	0,4	2,3	3,0
28,0	2,41	0,36	10,5	15,6	58,1	366,0	0,130	0,30	0,008	0,4	1,1	1,3
31,2	7,37	0,17	20,0	12,1	59,5	366,0	0,040	0,43	0,005	0,5	0,8	1,3
30,6	2,62	0,40	10,5	16,3	71,5	359,9	0,190	0,14	0,023	0,4	1,5	2,2
27,9	2,15	0,31	10,5	23,4	62,4	317,2	0,020	0,38	0,007	0,4	0,7	1,8
35,3	1,71	0,20	9,0	17,0	62,4	317,2	0,020	0,45	0,005	1,0	0,8	2,3
23,1	3,10	0,21	9,5	13,5	53,3	378,2	0,051	0,37	0,008	0,4	1,5	2,9
25,5	3,07	0,27	11,8	16,3	52,8	353,8	0,190	0,39	0,011	0,4	1,1	2,7
32,0	2,75	0,273	10,5	21,3	57,6	336,0	0,14	0,42	0,005	0,40	1,1	3,2
28,0	2,40	0,279	10,5	7,8	57,1	329,0	0,04	0,45	0,005	0,40	1,4	3,1
22,0	2,01	0,201	9,5	10,7	50,1	351,0	0,04	0,32	0,005	0,40	1,1	3,4
45,0	2,57	0,159	9,5	9,9	58,1	378,0	0,23	0,51	0,075	0,40	0,9	2,7
25,5	2,26	0,020	10,5	17,8	57,1	358,7	0,06	0,47	0,045	0,40	0,8	2,2
28,7	2,67	0,175	8,5	9,2	59,0	351,4	0,05	0,36	0,141	0,40	0,8	2,1
26,7	2,48	0,241	10,8	17,8	61,4	234,2	0,04	0,34	0,005	0,40	1,5	2,9
25,3	0,97	0,310	9,5	14,2	58,3	341,6	0,05	0,37	0,010	0,40	1,1	2,6
23,8	2,35	0,176	8,0	14,2	59,0	366,0	0,02	0,34	0,005	0,40	1,2	2,5
24,6	2,24	0,171	10,5	12,8	59,5	339,0	0,04	0,38	0,005	0,40	1,4	2,9
35,0	2,77	0,167	10,5	14,2	54,7	329,2	0,03	0,43	0,022	0,40	2,2	

21,4	2,61	0,163	7,5	14,2	66,2	359,3	0,03	0,50	0,008	0,40	1,3	
28,8	1,920	0,177	9,5	15,6	59,0	253,8	0,02	0,29	0,005	0,40	1,2	
40,1	1,900	0,159	10,5	12,8	69,6	390,0	0,08	0,35	0,054	0,40	1,0	
37,4	2,10	0,236	17,2	26,9	127	402	<0,04	0,41	0,005	0,4	1,3	
25,3	2,20	0,091	11,1	20,6	67,7	384	0,04	0,37	0,006	0,4	1,6	
36,4	2,50	0,241	19,8	28,5	131	400	0,03	0,34	0,005	0,4	1,4	
50,0	2,60	0,327	26,3	44	200	400	0,02	0,38	0,012	0,4	1,7	
53,9	7,3	0,223	2,39	33,3	175	390	0,02	0,38	0,036	0,4	1,5	
29,6	2,39	0,242	2,40	12,1	72,5	380	0,27	0,37	0,015	0,4	1,2	
27,7	2,15	0,325	11,8	17,7	72,0	400	0,06	0,21	0,026	0,430	1,5	
29,4	1,84	0,232	9,9	14,9	66,2	390	0,07	0,35	0,022	0,4	2	
24,3	2,57	0,235	8,8	17,0	76,3	370	0,07	0,36	0,005	0,65	2	
28,2	0,11	0,201	9,3	17,7	84,5	350	0,06	0,50	0,005	0,44	1	
27,0	0,51	0,086	8,30	15,6	62,4	320	0,04	0,27	0,005	0,4	1,4	
30,9	2,37	0,543	9,90	20,3	96,9	330	0,05	0,35	0,005	0,4	1,3	
41,6	2,34	0,250	17,5	35,3	163	370	0,08	0,27	0,021	3,59	1,7	
39,4	0,20	0,250	14,7	38,2	137	320	0,07	0,02	0,01	3,05	1,8	
34,7	2,89	0,245	11,5	30,4	108	300	0,06	0,28	0,020	1,36	1,6	
36,9	3,4	0,274	9,90	32,3	99,6	340	0,08	0,23	0,01	0,5	1,9	
31,8	2,86	0,20	9,9	31,4	98,1	350	0,06	0,23	0,010	0,83	1,4	
30,4	0,09	0,26	9,3	30,2	94,2	310	0,06	0,25	0,010	0,50	1,5	
16,5	0,64	0,14	8,3	16,4	32,5	251,0	0,068	0,08		0,0	1,9	
13,6	0,51	0,20	9,2	8,0	18,5	259,0	0,044	0,08	0,028	0,5	1,5	
15,8	1,00	0,16	12,0	9,6	19,7	299,0	0,080	0,19	0,020	0,6	0,4	
13,4	0,10	0,05	10,0	12,8	13,0	244,0	0,170	0,30	0,010	0,6	0,7	
10,9	1,01	0,11	11,0	9,9	24,5	237,0	0,260	0,22	0,010	0,6	0,7	
14,6	0,78	0,08	10,5	9,9	12,5	262,0	0,280	0,17	0,020	1,7	1,1	
27,9	0,91	0,08	9,0	7,8	17,3	281,0	0,120	0,18	0,010	1,5	0,5	
19,4	0,79	0,29	11,0	11,4	15,4	287,0	0,150	0,14	0,026	2,0	0,6	
17,0	0,77	0,10	10,5	17,7	25,4	287,0	0,190	0,12	0,030	3,5	0,9	
24,3	0,68	0,19	10,5	12,8	23,0	275,0	0,140	0,12	0,040	1,0	1,0	
24,3	0,85	0,34	11,4	9,9	27,4	275,0	0,120	0,12	0,040	2,0	1,0	
17,0	0,85	0,18	8,5	19,9	28,8	250,0	0,980	0,13	0,036	0,1	0,7	
20,7	0,21	0,12	10,5	9,9	25,9	275,0	0,070	0,07	0,015	1,7	0,7	
24,3	1,22	0,13	10,5	14,2	18,2	280,6	0,030	0,11	0,017	0,9	3,3	
28,0	0,46	0,24	10,5	11,4	17,3	274,5	0,340	0,13	0,036	0,8	1,7	3,2
18,9	0,94	0,13	9,0	11,4	18,2	292,8	0,170	0,10	0,009	0,9	0,8	3,4
13,4	2,18	0,17	9,5	18,5	23,0	298,9	0,300	0,13	0,036	2,3	1,2	
20,7	0,89	0,18	10,5	7,1	17,3	280,6	0,130	0,10	0,036	1,6	0,8	
29,2	0,97	0,19	10,5	8,9	21,5	292,8	0,170	0,11	0,030	0,1	0,9	3,3
20,7	0,93	0,11	9,5	8,5	26,4	274,5	0,170	0,11	0,008	0,4	0,8	3,0
20,7	0,60	0,17	11,8	12,8	34,1	292,8	0,140	0,03	0,008	3,4	1,3	3,0
18,8	1,75	0,33	10,5	7,8	35,5	292,8	0,190	0,08	0,027	1,2	1,9	4,2
34,0	1,40	0,23	10,8	7,1	37,9	298,9	0,130	0,14	0,011	0,4	0,9	3,6
13,4	0,60	0,04	10,5	9,2	39,8	268,4	0,130	0,10	0,014	0,4	0,6	3,4
13,4	1,02	0,20	8,5	3,5	37,9	323,3	0,150	0,09	0,003	0,3	0,5	1,2
21,8	1,09	0,21	9,5	9,9	40,3	280,6	0,100	0,11	0,010	0,8	0,7	1,5
18,2	0,99	0,14	9,5	4,9	35,5	292,6	0,130	0,12	0,005	1,8	0,6	1,4
25,5	1,03	0,16	10,8	3,5	21,1	268,4	0,130	0,11	0,000	0,9	0,7	1,4
12,2	0,16	0,18	10,5	3,5		298,9	0,280	0,07	0,020	0,1	1,1	1,6
14,6	0,12	0,04	10,8	5,6		286,7	0,220	0,14	0,037	0,4	0,8	1,9
15,8	0,18	0,12	7,5	7,1	44,2	292,8	0,130	0,10	0,008	0,5	0,6	1,2
13,4	0,14	0,13	10,8	7,1	43,7	280,6	0,140	0,14	0,016	0,5	0,9	1,5
31,6	0,98	0,17	9,0	3,5	45,6	323,3	0,150	0,12	0,015	2,3	0,5	
18,2	0,87	0,20	11,4	3,5	45,1	280,6	0,120	0,11	0,013	0,8	0,7	
15,8	0,75	0,19	11,4	5,7	33,9	250,1	0,100	0,04	0,015	0,7	0,9	1,2

34,0	0,69	0,19	11,4	3,6	19,2	250,1	0,150	0,11	0,006	0,5	0,6	1,5
23,1	1,56	0,16	10,8	5,0	15,9	311,1	0,140	0,09	0,005	5,7	0,4	1,3
24,3	1,34	0,22	9,5	4,3	13,0	244,0	0,120	0,10	0,030	0,7	0,4	2,3
21,9	1,33	0,12	10,5	7,1	12,0	256,2	0,110	0,12	0,020	1,2	0,4	1,5
21,9	0,66	0,23	10,5	7,1	16,8	256,2	0,150	0,13	0,008	1,3	0,1	1,3
20,7	0,03	0,16	11,8	8,5	18,2	297,7	0,170	0,10	0,006	0,4	0,9	1,5
21,9	0,55	0,23	10,5	9,2	3,8	298,9	0,140	0,09	0,005	0,4	0,6	1,0
18,2	1,08	0,03	10,8	11,4	14,8	292,8	0,140	0,03	0,005	0,4	0,5	1,1
23,8	1,32	0,21	11,4	18,4	28,8	280,6	0,160	0,03	0,006	0,4	0,4	1,4
15,8	0,71	0,19	11,8	19,8	15,8	250,1	0,020	0,12	0,011	0,4	0,6	1,7
18,2	0,93	0,10	11,4	10,7	19,2	256,2	0,135	0,09	0,028	0,4	0,8	2,1
14,6	1,42	0,12	9,5	12,8	20,2	280,6	0,045	0,14	0,006	0,4	0,5	2,3
13,4	1,57	0,15	11,4	23,4	20,2	274,5	0,170	0,22	0,007	0,4	0,6	2,5
17,0	1,00	0,175	10,8	10,6	38,4	226,0	0,11	0,12	0,005	0,40	0,5	2,0
15,8	1,05	0,170	10,5	4,0	36,4	244,0	0,14	0,15	0,005	0,40	0,8	2,3
24,0	0,77	0,100	9,0	9,2	8,0	266,0	0,16	0,11	0,005	0,40	0,4	2,1
19,5	1,09	0,098	9,5	5,0	14,8	249,0	0,10	0,12	0,091	0,40	0,3	1,9
4,9	0,89	0,081	10,8	7,8	15,4	275,7	0,15	0,12	0,022	0,40	0,3	1,8
13,6	0,65	0,112	9,0	3,2	17,1	283,0	0,17	0,10	0,014	0,40	0,6	1,9
16,0	1,12	0,151	10,5	5,7	15,3	212,3	0,12	0,11	0,005	0,40	0,9	2,3
17,5	0,55	0,263	10,5	6,4	16,9	275,7	0,15	0,11	0,010	0,40	0,6	2,4
25,8	1,12	0,142	8,5	12,8	13,9	273,3	0,16	0,10	0,005	0,40	0,9	2,0
13,1	1,49	0,116	10,5	7,1	16,8	283,0	0,05	0,16	0,010	0,40	0,8	1,7
32,1	0,85	0,122	10,8	8,5	12,0	280,6	0,03	0,10	0,012	0,40	1,5	
12,6	1,24	0,119	8,0	7,1	12,0	257,4	0,06	0,14	0,010	1,20	1,2	
30,3	1,520	0,182	10,8	12,8	35,5	244,0	0,03	0,10	0,016	0,40	1,4	
16,9	1,430	0,199	10,8	7,8	63,8	331,8	0,04	0,08	0,015	0,40	1,0	
18,0	1,80	0,169	13,3	11,3	55,2	384	0,22	0,09	0,011	0,40	1,0	
18,0	1,17	0,151	9,9	12,1	49,4	347	0,06	0,10	0,005	1,10	1,2	
22,8	1,71	0,193	12,2	12,1	73,9	380	0,02	0,46	0,005	0,61	0,8	
24,8	1,25	0,191	8,3	11,3	48,0	330	0,04	0,12	0,005	0,4	0,6	
38,4	2,50	0,287	3,43	51,8	132	350	0,05	0,04	0,005	0,4	0,5	
22,3	2,4	0,209	2,50	10,6	46,6	340	0,17	0,11	0,005	0,4	1,3	
20,4	2,62	0,313	11,1	5	26,8	340	0,09	0,10	0,030	0,420	1	
19,4	1,56	0,134	9,4	7,1	20,2	300	0,08	0,10	0,022	0,4	0,8	
10,9	1,83	0,139	6,9	4,0	19,2	280	0,11	0,10	0,005	0,40	1,2	
15,6	0,15	0,108	7,8	4,0	20,6	290	0,18	0,11	0,010	0,40	0,7	
20,4	0,36	0,112	9,90	5,70	42,7	350	0,05	0,09	0,015	0,49	1,1	
22,1	1,57	0,202	9,90	6,50	30,2	290	0,06	0,12	0,005	0,40	0,7	
28,4	4,62	0,145	11,0	6,3	44,2	300	0,07	0,09	0,014	0,40	1,2	
19,9	1,75	0,025	9,90	4	17,3	260	0,06	0,09	0,01	0,50	1,0	
17,0	2,20	0,197	10,4	4,90	20,6	260	0,06	0,10	0,01	0,5	1,1	
19,0	15,1	0,223	9,30	4,60	18,2	300	0,09	0,07	0,01	0,5	0,7	
22,1	3,69	0,21	11,0	5,5	27,8	320	0,06	0,08	0,010	0,74	1,0	
22,4	0,11	0,15	9,3	4,0	16,9	290	0,06	0,06	0,010	0,50	0,6	
30,1	2,61	1,07	11,6	28,0	89,0	354,0	0,077	0,50	0,044	0,2	2,2	
14,6	0,62	0,40	12,5	20,9	47,5	232,0	0,070	0,32	0,000	0,0	2,4	
17,0	0,45	0,23	10,5	21,3	48,0	201,0	0,070	0,10	0,010	0,5	1,6	
12,2	0,54	0,47	7,5	15,6	28,8	220,0	0,070	0,28	0,020	0,7	1,8	
12,2	1,30	1,15	11,7	28,4	57,6	292,0	0,140	0,23	0,010	0,4	1,3	
14,6	2,12	0,66	11,7	25,6	44,6	250,0	0,150	0,27	0,100	0,9	2,2	
14,6	0,86	0,54	16,5	22,7	34,1	317,0	0,100	0,24	0,030	0,5	1,8	
15,8	1,04	0,52	11,0	26,3	33,1	195,0	0,100	0,25	0,050	0,4	1,9	
17,0	3,14	0,52	12,5	28,4	47,5	268,0	0,070	0,31	0,020	0,4	1,8	
23,1	1,20	0,58	13,0	21,3	43,2	262,0	0,020	0,34	0,020	0,5	2,0	

21,9	3,35	0,10	10,5	17,0	40,8	238,0	0,080	0,37	0,020	0,5	2,4	
21,9	5,54	1,01	10,5	28,4	45,1	274,5	0,000	0,56	0,015	1,6	2,5	6,6
13,4	1,33	0,62	11,4	34,1	55,7	286,7	0,520	0,44	0,017	0,7	1,7	
19,5	1,23	0,63	9,5	30,5	61,4	268,4	0,340	0,43	0,027	4,4	2,1	4,8
15,8	1,08	0,54	13,0	28,4	60,5	280,6	0,230	0,57	0,040	0,7	2,0	5,5
13,4	2,00	0,67	10,8	31,2	34,6	274,5	0,018	0,45	0,004	0,3	2,2	
21,9	4,09	1,05	11,8	31,2	61,9	317,2	0,060	0,53	0,034	0,8	2,0	
15,8	1,48	0,60	10,5	26,3	62,9	292,8	0,050	0,59	0,045	0,9	1,3	
19,5	1,46	0,69	11,4	26,3	65,3	286,7	0,090	0,49	0,034	0,0	1,8	5,3
28,0	0,34	0,66	12,5	21,3	61,4	292,8	0,100	0,55	0,016	0,0	2,0	4,8
17,0	5,36	0,90	11,4	24,9	65,8	286,7	0,060	0,55	0,009	2,6	2,4	4,2
28,0	1,47	0,82	11,4	23,8	68,2	298,9	0,020	0,73	0,008	0,8	2,5	4,0
15,8	0,39	0,61	13,0	24,1	67,7	274,5	0,160	0,66	0,022	0,9	2,2	3,4
19,5	0,60	0,67	12,5	18,5	53,8	256,2	0,020	0,50	0,009	0,9	2,0	3,2
17,0	0,09	0,65	10,5	19,2	53,8	274,5	0,010	0,64	0,000	0,5	2,4	3,6
19,5	0,47	0,77	10,5	22,0	56,6	292,8	0,010	0,70	0,000	0,6	2,2	3,1
31,6	1,27	0,86	10,5	16,3	55,2	280,6	0,010	0,68	0,033	0,6	2,1	3,3
21,9	2,67	0,97	10,5	17,0	58,1	353,8	0,120	0,59	0,035	0,1	2,8	4,1
24,2	0,94	0,94	11,8	19,9	39,4	335,4	0,030	0,55	0,027	0,1	2,8	4,3
28,0	1,28	0,78	11,8	21,3	42,7	341,6	0,030	0,65	0,040	0,7	1,9	3,0
23,1	2,76	0,44	11,4	12,1	33,1	311,1	0,060	0,72	0,029	0,3	1,8	2,7
25,5	3,48	0,81	10,8	14,2	57,1	311,1	0,090	0,71	0,026	0,5	2,6	4,2
24,3	0,20	0,98	9,5	17,7	58,1	323,3	0,030	0,60	0,014	0,6	2,5	0,0
8,5	4,40	0,92	10,8	17,7	58,1	280,6	0,120	0,73	0,000	0,5	2,2	0,0
20,8	5,86	0,95	13,0	17,8	52,3	294,3	0,030	0,50	0,070	0,5	1,6	3,1
23,1	4,68	0,94	14,5	26,3	60,5	286,7	0,230	0,36	0,350	1,1	1,8	3,3
29,2	5,04	0,99	10,5	22,0	122,9	353,8	0,170	0,70	0,005	0,6	1,8	3,0
26,7	3,20	0,91	11,8	27,0	38,4	317,2	0,040	0,70	0,050	0,4	2,0	3,4
18,2	1,83	0,88	10,5	17,0	37,4	762,3	0,110	0,73	0,030	0,5	2,5	3,1
19,4	2,26	0,83	10,5	17,8	44,2	280,6	0,120	0,73	0,003	0,9	1,9	3,7
20,7	0,55	0,76	14,5	21,3	16,1	323,3	0,020	0,60	0,015	1,0	2,2	3,0
25,5	4,99	1,16	11,8	22,7	6,2	317,2	0,050	0,58	0,005	0,4	2,0	2,8
32,4	6,16	0,93	16,0	17,7	1,9	353,8	0,040	0,63	0,005	1,1	0,5	2,9
21,9	5,26	1,46	12,5	34,1	7,7	359,9	0,030	0,30	0,005	0,5	3,9	4,6
26,8	4,04	0,92	12,5	25,6	33,6	366,0	0,010	0,51	0,005	0,4	1,7	3,2
19,5	7,44	0,89	11,4	31,2	41,7	329,4	0,020	0,55	0,005	0,4	1,2	3,9
17,0	9,68	0,90	13,5	18,5	34,6	372,0	0,030	0,58	0,009	0,4	2,1	4,1
19,5	5,58	0,82	14,5	23,4	41,3	336,0	0,020	0,56	0,015	0,4	4,7	5,6
21,0	4,64	0,825	13,0	20,6	40,8	372,0	0,04	0,60	0,005	0,40	2,6	7,9
18,2	6,75	0,744	16,0	23,4	38,4	256,0	0,02	0,57	0,005	0,40	0,5	3,4
21,0	4,38	1,096	13,5	14,2	40,4	268,0	0,05	0,57	0,005	0,40	1,4	3,2
12,2	4,89	0,621	13,0	21,3	38,8	312,0	0,04	0,56	0,027	0,55	2,3	4,3
48,6	7,25	1,020	13,5	21,3	12,0	348,9	0,02	0,57	0,015	0,70	1,6	4,1
21,4	7,49	0,966	13,0	24,5	42,7	324,5	0,03	0,58	0,031	0,40	2,2	3,8
18,5	5,30	0,982	17,2	28,4	36,5	336,7	0,03	0,65	0,005	0,40	1,9	3,6
18,2	6,80	1,000	16,0	28,4	39,2	368,4	0,02	0,62	0,032	0,40	0,6	2,9
27,2	6,56	0,978	7,0	24,9	10,6	313,0	0,02	0,55	0,005	0,40	4,1	4,7
13,6	6,34	0,893	13,0	24,9	12,5	310,0	0,02	0,67	0,005	0,40	3,4	4,2
14,6	6,27	0,62	13,0	19,2	12,0	310,0	0,04	0,59	0,004	0,40	1,9	
10,7	5,59	0,749	11,4	21,3	13,4	317,8	0,03	0,62	0,008	0,40	2,6	
20,6	6,070	0,806	13,5	24,9	10,1	373,0	0,02	0,51	0,028	0,40	2,7	
33,9	5,300	0,617	17,6	18,5	24,0	370,0	0,05	0,54	0,120	0,41	2,1	
22,3	9,50	0,850	11,8	23,4	8	469	0,02	0,51	0,005	0,80	2,2	
20,4	4,90	0,691	11,6	24,8	8	402	0,04	0,45	0,010	0,4	2,1	
17,0	9,10	0,143	13,9	21,3	41,2	340	0,02	0,50	0,006	0,6	2,0	

23,3	6,20	1,140	10,5	24,1	50,4	390	0,03	0,40	0,007	1,40	2
26,2	1,4	0,864	7,20	22,0	36,9	420	0,11	0,38	0,080	0,4	2,0
15,1	3,68	0,772	12,2	24,1	8	340	0,04	0,40	0,014	0,4	0,4
13,6	6,57	0,663	12,8	17	12,0	390	0,05	0,42	0,005	0,480	2,7
17,3	3,38	0,780	11,0	19	16,8	360	0,07	0,40	0,01	0,400	2,3
23,3	5,41	0,850	11,5	20	8,0	410	0,02	0,49	0,005	0,410	2,6
17,3	0,08	0,841	9,90	22,9	9,10	290	0,05	0,32	0,006	0,47	2,1
16,3	7,63	0,689	11,0	20,7	8,20	330	0,04	0,35	0,4	0,4	2,3
21,6	11,10	0,664	11,5	27,2	37,0	370	0,06	0,28	0,010	0,49	2,0
15,6	0,31	0,163	12,1	21,5	8	310	0,06	0,39	0,005	0,5	1,7
26,5	10,7	0,006	11,5	22,2	15,5	340	0,06	0,30	0,01	4,50	2,5
11,9	10,1	0,040	11,5	19,8	18,7	270	0,06	0,32	0,01	2,11	2,8
18,0	10,00	0,78	11,0	23,0	16,2	290	0,10	0,40	0,010	2,15	1,3
31,1	7,43	0,82	11,5	18,6	7,52	270	0,06	0,35	0,021	0,66	4,1

K	SiO3	vezk	As	Ni	Zn	Pb	Hg	Cu	Cd
mg/l	mg/l		µg/l	µg/l	µg/l	µg/l	µg/l	µg/l	µg/l
		45,9							
		48,6							
		56,8							
		44,8							
		49,6							
		50,4							
		38,1							
		47,3							
		44,0							
2,8		46,6							
2,0		43,1							
3,2	2,10	36,1							
2,4	3,30	44,4							
		39,9							
		39,2							
	3,39	49,3							
	3,23	45,7							
		49,0							
1,2		46,2							
		48,8							
		46,7							
2,4	5,94	47,2							
2,4	5,47	44,3							
2,4	5,85	44,3							
2,4	5,28	38,6							
2,4	5,14	40,7							
2,0	5,32	41,8							
2,4	5,54	41,1							
2,4	5,34	38,2							
2,0	5,46	44,3							
2,8	4,03	44,9							
2,4	4,11	38,6							
2,7	4,99	36,7							
2,4		42,5							
2,8		44,0							
2,8		46,8							
2,4		45,2							
2,4	3,23	43,4							
2,8	3,65	43,2							
2,8	4,30	45,4							
2,4	0,74	41,7							
2,0	24,37	42,6							
2,4	20,84	45,0							
2,0	22,14	42,6							
2,0	4,51	45,0							
2,4	5,35	43,6							
2,4	3,80	44,4							
2,0	3,77	41,0							
4,0	4,21	40,6							
4,0	3,70	40,0							
4,0	4,64	43,1							
4,0	3,92	44,2							
4,0	1,95	46,9							
4,0	3,06	45,4							
4,0	6,06	50,6							

4,0	3,90	50,3
4,0	3,20	55,1
	10,70	54,1
	6,40	38,1
		44,2
		45,2
4,0		52,2
4,0		46,9
4		56,7
4		49,3
		49,4
		55,8
		49,8
4		49,3
4		47,6
4		46,8
4		46,3
4		51,3
4		49,8
4		47,3
4		53,4
4		46,8
7,20		53,4
<4		49,8
4,0		53,1
		46,0
		38,2
		31,5
		34,3
		43,8
		37,0
		33,4
		36,1
2,8		37,6
2,4		33,5
3,2	3,10	36,3
3,9	8,20	41,9
3,2	3,40	38,7
	3,77	36,8
	3,37	39,9
2,0		42,7
1,2		36,7
2,4		38,0
2,4		36,3
2,4	5,30	44,1
6,6	6,57	38,6
2,4	8,06	33,9
2,4	7,15	35,9
2,0	6,09	40,7
2,4	8,60	36,6
2,0	7,57	36,1
1,8	7,22	35,7
2,0	6,49	40,9
2,4	4,90	32,8
2,0	5,13	35,0
2,6	8,38	35,9

2,0	6,91	39,2
2,4	7,77	39,3
2,0	6,88	38,8
2,8	7,27	39,2
2,0	4,81	42,0
2,8	5,20	39,9
2,8	4,22	38,4
2,8	3,49	38,4
1,8	8,34	45,2
2,4	8,05	41,6
2,4	7,62	37,3
2,0	8,69	39,8
2,0	7,40	44,3
2,0	7,96	42,3
1,2	4,01	39,1
4,0	6,00	39,0
4,0	4,07	41,0
4,0	6,29	43,4
4,0	6,16	36,9
4,0	2,83	38,4
4,0	1,20	47,1
4,0	6,86	39,2
4,0	8,90	40,2
4,0	8,60	45,8
4,0	9,50	46,6
4,0	4,80	30,3
4,0		38,9
4,0		38,8
4,0		47,8
4,0		41,7
4,0		51,0
4,0		40,1
4,0		53,2
4,0		31,6
4,0		45
4,0		41
4,0		41,4
4,0		39,9
4,0		40,4
4,0		39,6
4,0		43,6
4,0		38,0
4,0		38,8
4,0		37,9
4,0		45,1
4,0		38,4
4,0		45,0
4,0		46,6
		52,7
		49,5
		41,2
		51,5
		48,1
		44,4
		43,8
		39,7

		42,9
		48,7
		43,4
	3,66	49,7
	3,99	41,5
		47,3
0,8		44,8
		36,6
		38,7
1,2	5,84	44,8
1,8	5,10	39,3
1,8	6,08	37,5
1,8	5,80	38,0
1,2	6,23	40,4
1,2	6,39	39,5
1,8	6,89	38,6
1,2	6,75	37,8
1,8	5,49	42,0
1,2	5,52	40,7
1,8	5,36	35,0
1,0	5,55	45,5
21,3	6,61	48,6
19,2	6,76	46,3
15,6	6,58	40,0
19,2	6,69	42,8
1,8	5,87	42,9
2,0	6,09	42,5
1,8	6,59	35,3
2,0	2,83	39,7
1,2	7,29	49,1
2,0	6,72	36,7
2,0	7,08	42,1
1,8	8,41	41,0
1,8	6,74	45,3
1,2	10,10	46,2
1,8	4,01	37,8
4,0	7,35	39,7
4,0	3,11	40,6
4,0	4,54	45,7
4,0	4,12	41,5
4,0	0,78	36,5
4,0	3,30	43,9
4,0	6,80	43,4
4,0	6,70	44,5
4,0	6,20	46,6
	2,90	47,9
	5,90	32,9
		38,9
		44,1
4,0		49,6
4,0		41,1
4		43,6
4		43,5
		51
		37
4		44,5

4		41,6
4		46,1
4		46,7
4		38,3
4		43,6
4		44,3
4		46,9
4		54,0
4,0		55,9
4,0		38,0
		90,2
		102,3
		104,5
		115,3
		129,2
		112,1
		101,5
		150,7
		150,7
		85,2
		96,9
		144,3
		242,2
		183,9
		139,9
		176,7
	3,69	151,5
	3,18	131,0
		91,1
17,9		103,1
25,4	4,36	119,3
36,0		120,2
28,8	7,20	97,6
25,0	7,13	87,5
31,6	6,90	94,7
30,0	6,38	116,6
32,0	7,73	98,0
41,0	6,78	130,6
36,7	6,78	127,2
38,8	7,13	121,6
27,3	7,42	89,2
33,5	7,00	112,8
39,8	7,19	122,0
42,6	7,05	116,7
39,0	7,03	80,0
32,7	6,78	78,9
41,9	6,85	44,8
46,2	7,18	98,8
36,7	4,59	121,9
34,1	5,31	129,0
36,0		97,1
36,7	2,70	111,6
25,4	6,89	91,3
24,6	7,15	88,9
27,3	7,03	111,0
27,3	7,95	97,9

22,0	8,04	81,9
19,1	5,40	86,5
19,5	3,32	77,8
19,1	7,19	72,4
17,6	5,28	67,9
17,0	3,88	70,5
19,1	3,28	88,6
20,5	3,04	82,5
19,7	4,10	78,4
25,0	6,50	130,8
28,0	7,08	134,1
18,5	5,40	83,1
	3,50	77,7
	5,50	60,9
		77,2
		81,8
18,5		87,0
17,9		78,8
16,4		78,0
17,2		77,8
		64,7
		63,1
15,4		59,3
19,1		61,4
18,8		80,8
16,8		61,7
15,3		66,6
17,7		66,6
20,3		63,3
19,3		76,1
16,8		65,3
16,3		60,0
15,8		56,2
18,8		62,9
		67,3
		71,6
		59,2
		61,8
		52,1
		58,0
		53,6
		51,6
		60,8
		61,4
	4,14	59,0
	3,97	58,6
		62,8
2,0		58,3
2,8	4,81	58,0
3,2	7,79	57,9
2,8	8,05	60,8
3,2	8,02	59,6
3,2	8,50	60,3
3,2	8,71	59,2
3,2	8,29	62,6
3,6	7,95	58,1

3,2	7,73	57,2							
3,6	7,93	56,3							
3,2	7,79	57,4							
3,6	6,53	57,2							
3,6	6,61	54,7							
3,8	6,37	53,9							
27,0	7,37	56,6							
25,6	6,99	56,2							
32,0	7,15	61,8							
29,8	7,28	60,5							
3,2	5,71	56,4							
4,0	5,99	54,9							
3,6	1,82	51,4							
3,6	2,02	54,0							
2,8		53,6							
3,2		53,0							
2,8	6,97	50,8							
2,8	7,80	51,4							
3,2	7,76	52,5							
2,8	8,28	50,8							
2,4	7,76	51,4							
4,0	6,52	50,2							
4,0	4,26	50,0							
4,0	6,93	49,9							
4,0	4,19	49,4							
4,0	4,45	46,7							
4,0	3,00	47,3							
4,0	4,05	48,8							
4,0	0,90	48,9							
4,0	6,10	45,9							
	3,50	55,4							
	7,90	40,2							
		51,1							
		49,7							
4,0		54,6	26,0	0,8	<0,02	2,8	<0,1	2,1	
4,0		49,5							
4		56,3	<10	<0,7	<0,02	4,4	<0,1	<1,7	
4		49,3							
0,9	<1	53,0	<0,7	<0,02	1,8	<0,1	<1,7	<0,1	<0,010
		49,7							
4		50,0	<0,9	<0,7	<10	<0,7	<0,02	<0,5	<0,1
4		49,1							
4		48,6							
4		50,0							
4		50,4	<0,9	4,0	43,5	6,1	<0,02	15,1	<0,10
4		50,8							
4		48,0	<0,9	<0,7	<10	<0,7	<0,02	1,1	<0,10
4		48,1							
4		51,9	4,0	<1,0	<2	<1	<0,02	<1,0	<0,10
4		49,4							
4,0		48,0	2,5	<1,0	<2	<1	<0,02	<1,0	<0,50
4,0		52,1							
		67,0							
		64,3							
		64,0							
		58,7							

		63,6						
		61,0						
		62,8						
		59,6						
		69,5						
		55,9						
		63,5						
		58,8						
		61,4						
	4,06	75,3						
	3,72	67,9						
		77,2						
		96,0						
2,4	6,88	89,7						
	7,20	88,8						
2,4	7,20	73,0						
2,4	7,68	87,5						
2,4	7,44	97,6						
2,0	7,22	89,0						
2,0	0,00	98,7						
2,0	6,75	93,1						
2,0	7,13	98,5						
2,0	3,28	100,2						
2,8	6,95	101,4						
2,8	4,04	103,0						
2,4	7,08	100,8						
58,9	7,56	84,1						
55,4	7,19	79,8						
75,3	7,25	102,6						
63,2	7,07	98,9						
2,4	6,89	81,7						
2,4	7,40	82,8						
2,8	7,50	86,3						
2,4	0,99	84,7						
2,4	7,45	81,2						
2,4	7,83	66,8						
2,0	7,69	48,9						
2,0	7,61	72,5						
2,0	7,58	66,6						
1,8	7,20	68,5						
4,0	7,60	70,9						
4,0	6,79	68,5						
4,0	4,93	67,8						
4,0	5,12	61,0						
4,0	3,48	63,3						
4,0	4,91	65,8						
4,0	7,07	60,8						
4,0	3,00	61,2						
4,0	7,10	65,1						
4,0	7,30	67,7						
	8,30	67,0						
	7,10	51,1						
		60,3						
		65,6						
4,0		51,2	<10	<0,7	<0,02	1,6	<0,1	<1,7
4,0		64,3						
<4,0		64,2	<10	<0,7	<0,02	<0,7	0,60	<1,7
<4,0		64,0						

		56							
		73							
1,9	0,8	<10	<0,7	<0,02	4,9	<0,1	<1,7	<0,1	<0,010
4		81,1	1,3	<0,7	<10	<0,7	<0,02	13,8	<0,1
4		90,4							
4		75,9	<0,9	4,9	<10	<0,7	<0,02	2,8	<0,10
4		79,0							
4		75,0	<0,9	<0,7	31,4	<0,7	<0,02	28,9	<0,10
4		72,5							
4		76,0	<0,9	<0,7	<10	<0,7	<0,02	2,7	<0,10
4		76,4							
4		82,2	<1,0	<1,0	<2	<1	<0,02	1,8	<0,10
4		90,6							
4,0		58,7	2,4	<1,0	<2	<1	<0,02	3,0	<0,50
4,0		62,9							

		106,6							
		105,7							
		113,2							
		103,5							
		103,5							
		86,1							
		71,5							
		64,2							
		94,2							
		115,5							
		96,9							
		96,9							
		100,5							
	3,88	110,3							
		97,8							
		99,6							
	3,68	102,2							
		120,2							
		93,6							
		112,1							
12,9	4,15	112,1							
15,0	0,00	87,0							
17,9	7,82	118,2							
17,9	6,98	118,8							
20,7	7,15	123,4							
19,1	7,66	123,1							
15,8	7,79	125,2							
17,6	7,93	127,0							
17,6	7,90	130,0							
17,9	7,72	129,3							
17,6	8,30	133,5							
17,2	7,38	132,0							
20,4	8,41	129,2							
24,7	8,61	125,8							
56,8	7,53	128,1							
56,8	7,29	126,8							
61,1	7,15	137,4							
59,6	7,35	131,0							
17,9	7,03	122,1							
17,9	7,66	120,3							
19,1	6,43	118,0							
17,9	4,48	116,0							

17,9		117,4
17,0		116,3
17,6	7,23	124,3
18,5	7,68	110,1
17,2	7,98	110,9
15,8	9,65	110,1
15,4	8,70	107,5
16,4	6,41	106,0
15,8	4,25	106,1
13,8	4,44	104,0
15,0	5,14	100,3
15,0	5,07	102,2
13,8	4,80	103,7
13,6	5,04	108,0
15,0	6,05	110,2
15,8	5,30	104,2
	9,30	115,4
	6,40	95,7
		108,6
		108,4
13,6		46,4
13,6		112,1
12,1		111,9
11,3		114,2
		118
		115
12,6		112
13,6		110
10,8		107
11,2		110
10,4		114,0
12,1		111,0
10,8		100,9
12,5		112,5
10,8		108,0
10,8		115,8
9,1		94,2
10,4		100,6
		55,2
		56,0
		54,1
		56,4
		53,9
		52,9
		52,9
		45,0
3,2		49,6
2,4		53,8
2,4	4,60	55,5
2,4	4,60	61,2
3,2	4,50	56,2
	4,27	63,5
	4,36	55,9
2,0		62,1
1,8		58,7

2,4	8,58	55,1
2,8	8,00	52,3
2,4	8,99	56,9
2,4	9,33	55,2
2,0	9,21	55,2
2,0	8,50	55,6
2,0	9,41	51,3
2,0	0,00	50,2
1,8	9,48	49,0
2,0	9,48	46,6
1,8	8,17	51,4
2,4	9,16	46,5
2,4	8,76	85,3
2,7	8,40	45,0
2,5	9,11	43,6
2,5	8,07	42,9
2,3	8,19	40,4
2,4	8,34	41,8
2,4	7,78	43,0
2,4	7,12	44,5
2,4	7,05	45,0
2,1	4,90	45,7
2,0	6,89	42,9
2,0	7,03	43,9
2,0	6,96	45,4
2,4	7,73	44,7
2,0	7,37	43,0
2,0	4,40	44,1
1,8	3,40	44,0
4,0	5,85	46,0
4,0	5,36	45,5
4,0	6,41	44,8
4,0	1,38	56,9
4,0	1,35	44,3
4,0	3,90	44,0
4,0	5,30	46,5
4,0	7,05	47,8
4,0	5,30	45,6
	5,60	43,6
	8,10	45,2
		46,5
4,0		43,2
4,0		52,9
4		43,6
4		50,0
		44
		49
4		47,6
4		48,0
4		43,6
4		48,0
4		45,8
4		47,8
4,0		43,3
4,0		60,0

6,4		44,6
4		56,8
4,0		44,6
4,0		52,0
		56,3
		65,5
		59,4
		58,3
		55,9
		58,2
		60,3
		52,0
		57,9
		58,6
		54,0
		60,2
	4,09	49,2
	3,97	56,9
	3,78	60,0
		61,3
1,2	7,70	53,6
1,8	6,92	64,5
1,2	8,09	67,1
1,8	8,73	67,4
1,2	8,43	66,4
1,8	7,95	67,3
1,2	8,04	66,6
1,8		69,8
1,8	7,84	70,1
1,2	8,16	71,0
1,8	7,59	70,8
1,8	8,03	70,8
1,2	7,79	72,8
1,2	7,96	73,8
43,3	7,44	70,3
40,5	7,53	71,4
48,3	7,38	73,1
48,3	4,72	73,3
1,8	8,56	72,6
1,8	7,98	71,6
1,8	4,63	71,0
2,0	1,12	70,9
1,2	6,92	71,5
1,2	7,85	70,1
1,2	8,11	68,8
1,2	8,28	69,8
1,2	8,19	69,8
1,2	7,84	69,4
1,0	7,10	70,3
4,0	7,72	68,8
4,0	5,50	68,1
4,0	7,34	68,6
4,0	5,99	68,0
4,0	5,01	65,0
4,0	4,10	66,0
4,0	6,20	68,5
4,0	7,10	68,6

4,0	5,40	63,7				
	4,40	70,1				
	8,10	70,0				
		67,9				
		66,7				
4,0		78,7				
4,0		68,5				
4		67,0				
4		70,3				
4,0		74,8				
4		74,3				
4		74,0	<0,9	<0,7	<0,02	<0,10
4		70,8				
4		72,4	<0,9	<0,7	<0,02	<0,10
4		76,9				
4		75,3				
4		72,0				
4		74,0				
4		81,2				
4		87,5				
4,0		73,0				
4,0		79,3				
		44,1				
		46,1				
		48,4				
		42,6				
		37,3				
		41,3				
		43,2				
		45,6				
		44,9				
2,8		48,2				
2,8		38,5				
2,8	3,86	49,2				
2,4	3,99	48,1				
2,8		49,7				
		49,3				
		48,4				
2,4	7,10	45,8				
2,8		51,0				
2,4	7,30	52,2				
2,4	7,30	52,2				
2,8	7,67	51,8				
2,8	7,67	51,8				
2,8	7,74	52,9				
2,8	4,47	51,8				
2,4	7,72	50,8				
3,2		54,0				
2,8	7,57	52,7				
2,4	4,49	55,6				
3,2	6,87	59,7				
3,2	5,13	61,2				
3,2	5,09	61,3				
21,3	7,54	59,2				
19,2	7,68	61,7				
27,0	7,38	61,2				
26,3	7,72	60,7				

3,2	7,65	60,2							
3,6	7,80	62,4							
4,0	6,27	57,7							
3,6	7,58	58,0							
3,6	5,44	57,2							
3,6	4,98	58,0							
13,8	5,17	59,5							
3,6	7,80	60,4							
3,6	7,73	61,5							
4,0	6,50	67,7							
3,6	5,92	64,2							
4,0	7,43	62,1							
9,4	7,55	59,7							
4,0	6,06	52,2							
4,0	1,82	62,8							
4,0	7,50	56,5							
4,0	8,50	56,3							
4,0	8,50	60,8							
4,4	6,60	61,8							
4,0	3,80	58,0							
	9,10	65,1							
	7,70	57,5							
		57,9							
		58,2							
4,00		64,2							
4,00		60,8	<10	0,8	<0,02	2,4	<0,1	2,2	
4,0		6,2	<10	<0,7	<0,02	1,1	<0,1	<1,7	
4,0		6,1							
		58							
		69							
4,1	1,0	<10	<0,7	<0,02	2,3	<0,1	3,0	<0,1	<0,010
4,4		60,7	<0,9	<0,7	12	<0,7	<0,02	3,5	<0,1
4,4		61,8	5,3			<0,7	<0,02		<0,10
4,0		60,6	1,7	0,9	<10	<0,7	<0,02	<0,5	<0,10
4,0		59,6							
4		64,6	12,3	<0,7	<10	<0,7	<0,02	1,6	<0,10
4		65,4							
4,0		67,4	<0,9	<0,7	<10	<0,7	<0,02	0,5	<0,10
4,0		42,8							
4		49,2	7,4	<1,0	2,5	<1	<0,02	<1,0	<0,10
4		41,4							
4,0		44,2	3,2	<1,0	12,3	<1	<0,02	8,6	<0,50
4,0		45,0							
		58,8							
		61,6							
		55,5							
		59,9							
		59,6							
		62,3							
		54,4							
		61,7							
		63,4							
		58,7							
		63,6							
		63,6							

		75,2
	5,01	70,5
	3,88	74,5
		75,9
7,8	7,99	68,9
9,0	6,71	70,0
8,8	7,77	73,9
11,8	8,31	81,1
9,8	8,44	76,4
10,1	5,34	88,8
9,1		80,9
9,4		77,3
7,8	7,91	71,0
8,8	8,29	75,3
10,5	4,88	72,2
9,1	7,49	76,8
9,1	5,36	73,7
10,9	5,78	89,0
31,9	7,97	72,3
33,4	7,91	76,4
32,7	7,77	73,9
29,8	8,10	73,7
12,9	8,66	81,5
11,8	8,25	79,0
11,3	7,20	75,9
11,8	6,70	71,7
12,1	8,82	72,3
13,6	8,52	75,0
0,8	8,49	60,5
12,9	8,60	77,7
12,9	7,15	68,6
12,6	6,80	71,3
13,6	6,90	71,8
13,8	7,18	67,0
13,6	7,60	67,5
13,6	9,34	59,3
12,9	1,44	71,9
15,0	6,80	63,0
12,9	8,60	62,8
12,9	8,90	84,1
14,4	5,01	76,4
14,4	8,50	69,0
	3,80	79,8
	9,30	73,5
		71,9
		69,0
14,40		76,9
17,90		77,3
16,4		74,2
16,4		84,1
		74
		81
24,6		86,5
15		90,8
23		80,2

23,6		79,9
18,8	80,5	80,5
20,3	79,9	79,9
20,9		72,8
18,8		60,0
16,8		64,2
13,0		53,7
13,0		56,2
10,4		56,9
		136,9
		123,8
		120,4
		96,0
		80,0
		84,3
		105,8
		140,8
		126,5
		138,4
		141,7
		110,3
	10,01	123,8
	11,76	115,7
31,8		115,2
		116,6
		103,4
31,8	19,82	101,4
36,7	17,92	109,8
40,0	22,75	132,7
45,0	20,81	143,2
41,0	21,57	118,9
43,4	14,32	101,2
39,8	39,50	107,8
36,0	22,00	111,4
38,8	24,00	120,5
38,4	20,80	127,9
40,0	18,14	127,3
40,5	11,30	132,9
39,8	12,20	108,3
43,4	13,20	111,8
36,2	17,03	110,7
49,0	21,07	137,8
37,6	18,63	111,0
44,0	20,05	112,7
34,5	18,90	109,0
32,8	22,02	118,0
31,6	23,42	125,9
31,8	22,59	127,0
43,8	8,14	145,3
38,8	7,92	125,0
7,4	7,85	53,3
6,6	12,80	43,3
3,6	11,30	40,3
3,6	12,10	41,0
4,0	11,10	41,0
4,0	10,60	40,6
4,0	5,85	39,6

4,0	12,09	38,2
4,0	1,11	40,7
4,0	7,90	38,4
4,0	13,60	37,4
4,0	13,40	41,1
4,0	9,20	41,7
4,0	12,80	42,3
	5,80	61,1
	11,80	70,9
		83,6
		90,9
10,90		156,1
21,50		146,9
32,4		11,5
28,8		7,5
		81
		74

18,5		61,5
15		58,9
18		99,0
24		111,0
14,8		69,3
12,1		61,0
13,0		82,9
11,6		52,6
7,90		53,5
9,10		59,0
7,9		69,8
10,8		76,7

		66,0
		65,5
		64,7
		71,8
		65,3
		67,2
		62,3
		70,5
		60,7
		62,9
		60,0
		60,2
		70,0
		52,8

	6,33	59,5
	5,69	64,1
		66,0
		61,1
1,8	7,23	60,5
1,8	11,80	66,1
2,0	14,20	63,7
2,0	14,20	63,7
2,0	10,71	62,8
2,0	10,71	62,8
1,8	12,76	61,5

2,0	13,21	61,5
1,2	13,40	64,2
2,0	0,00	63,1
1,8	12,90	64,0
1,8	13,50	63,5
1,8	10,80	61,5
1,8	8,56	63,3
1,8	9,16	65,5
2,0	12,70	66,7
43,7	13,03	66,4
42,7	13,50	67,8
81,0	13,28	68,0
63,8	12,78	68,2
2,0	18,90	71,8
1,8	12,89	73,4
2,0	15,21	74,0
2,0	14,00	72,0
1,8	12,86	72,4
2,0	12,05	66,7
1,8	11,87	73,4
1,8	13,60	71,2
1,8	11,20	73,3
1,8	12,90	74,8
1,2	11,30	75,3
4,0	11,06	72,9
4,0	7,06	71,8
4,0	12,50	74,9
4,0	7,52	94,2
4,0	8,66	67,2
4,0	7,03	64,0
4,0	4,06	69,2
4,0	10,60	66,7
4,0	8,20	98,7
	4,60	66,0
	12,00	66,4
		63,6
		62,4
4,00		56,6
4,00		72,5
4		62,9
4		62,1
		61
		62
4		56,8
4		58,5
4		57,7
7,8		57,4
4		56,3
4		54,2
4		47,5
4		33,0
4		46,7
4		37,3
4,0		40,7

4,0		37,7
		56,4
		54,5
		56,9
		56,8
		57,5
		49,9
		57,3
		51,7
		53,3
		57,9
		63,2
	6,00	55,3
	4,56	54,3
		61,0
		58,7
1,2	11,33	53,5
1,2	10,71	60,0
1,2	12,42	57,2
1,8	14,15	56,1
1,2	13,80	55,4
1,2	11,00	56,7
1,2	13,50	56,3
2,0	0,00	58,1
1,8	12,70	59,0
1,2	12,50	45,9
1,2	9,71	54,7
1,0	8,92	65,3
1,2	9,39	56,7
1,2	9,00	56,3
10,6	13,00	57,8
9,9	12,70	57,6
15,6	12,28	57,8
14,9	13,70	57,7
1,8	11,51	58,8
1,8	10,81	57,4
1,8	10,09	57,3
2,0	9,79	57,1
1,2	7,97	52,3
1,2	7,65	58,8
2,0	8,02	56,9
1,2	14,10	58,4
1,2	22,10	56,8
1,2	11,50	58,6
1,0	11,25	60,3
4,0	12,57	57,6
5,6	7,26	56,0
4,0	12,01	57,3
4,0	6,99	57,8
4,0	8,97	52,5
4,0	14,70	53,2
4,0	13,00	57,3
4,0	11,90	59,7
4,0	5,70	58,8
	3,50	56,4
	12,30	55,9
		56,3

		56,0							
4,00		62,9							
4,00		65,3	<10	<0,7	0,02	3,0	<0,1	<1,7	
4		69,4	<10	<0,7	<0,02	<0,7	<0,1	<1,7	
4		63,3							
		74							
		91							
0,9	1,4	<10	<0,7	<0,02	5,1	<0,1	<1,7	<0,1	<0,010
2,2	1,1	<10	<0,7	<0,02	3,9	<0,1	<1,7		
4		59,2	<0,9	<0,7	38,3	1,3	<0,02	5,1	<0,1
4		59,3							
4		60,4	1,3	1,1	<10	<0,7	<0,02	<0,5	<0,10
4		64,4							
4		60,2	<0,9	<0,7	<10	0,8	<0,02	<0,5	0,14
4		63,9							
4		70,7	<0,9	0,8	<10	<0,7	<0,02	0,9	<0,10
4		66,9							
4		71,0	3,1	<1	167	<1	<0,02	1,9	<0,10
4		65,1							
4,0		71,1	<2,0	<1,0	12,8	<1	<0,02	3,1	<0,50
4,0		72,3							
		38,9							
		38,1							
		42,1							
		37,2							
		38,4							
		39,5							
		38,7							
		33,5							
		36,5							
		37,1							
		35,1							
		39,3							
		38,0							
		31,8							
	7,79	37,9							
	6,31	38,8							
		38,2							
		36,7							
1,0	6,99	36,9							
1,0		35,0							
1,0	17,28	37,1							
1,2	14,35	38,6							
1,0	13,31	37,7							
1,0	12,88	44,1							
0,8	17,30	38,2							
1,2	0,00	40,2							
1,0	16,60	37,3							
1,0	15,70	37,1							
1,0	14,20	38,5							
1,0	12,00	38,2							
1,0	11,10	37,7							
1,2	16,00	37,6							
3,5	15,10	38,0							
3,5	16,60	37,5							
5,7	15,33	38,1							

3,6	15,70	38,0
1,2	19,90	37,6
1,0	12,23	37,5
1,2	13,90	37,0
1,8	13,23	37,1
5,8	15,54	37,0
1,2	13,97	35,9
1,0	14,03	36,5
1,0	17,30	37,2
1,0	10,20	37,8
1,0	16,90	37,7
0,8	16,60	37,8
4,0	16,10	37,6
4,0	9,15	37,6
4,0	11,80	37,6
4,0	8,37	32,3
4,0	7,93	34,9
4,0	3,70	35,1
4,0	3,90	38,0
4,0	9,30	38,2
4,0	10,80	77,8
	8,60	38,9
	16,80	43,3
		43,1
		44,1
4,00		53,8
4,00		45,2
4		51,0
4		44,9
		55
		48
4		41,5
4		39,6
4		37,1
4		37,5
4		51,1
4		48,3
4		46,3
4		38,1
4,0		41,7
4,0		39,8
4,0		47,2
4,0		42,5
		68,7
		44,8
		41,2
		37,0
		49,9
		45,0
		40,7
		34,0
		44,4
		42,7

		37,8						
	3,46	51,4						
		38,9						
	3,37	40,4						
	3,58	43,9						
		39,6						
		51,5						
		46,8						
4,4	5,51	47,6						
5,2	6,99	42,0						
4,8	6,93	50,8						
3,6	6,41	47,4						
4,8	7,45	41,6						
4,8	5,49	43,0						
3,6	7,22	47,9						
3,2		45,7						
2,8	7,41	45,7						
3,2	7,57	48,8						
4,4	6,98	58,2						
4,0	6,94	45,9						
4,0	6,87	43,2						
4,0	7,05	42,7						
17,7	7,00	47,4						
17,7	6,99	45,4						
17,8	7,11	62,2						
26,3	7,08	59,2						
4,4	8,60	49,8						
3,6	7,74	47,2						
3,6	0,00	45,9						
3,6	3,36	44,9						
4,8	4,31	54,0						
4,0	6,25	49,6						
5,8	6,04	52,1						
4,8	10,21	53,0						
4,0	9,63	53,0						
3,2	8,55	51,7						
4,0	8,47	54,9						
4,8	8,68	53,5						
4,4	3,69	54,0						
4,0	5,43	52,1						
4,4	4,06	48,5						
5,2	5,08	45,9						
4,4	3,90	53,4						
4,0	5,20	54,4						
4,4	8,30	58,0						
4,8	5,40	53,3						
	4,10	60,0						
	9,10	50,1						
		42,5						
		48,7						
4,00		55,8	<10	<0,7	<0,02	2,6	<0,1	<1,7
4,40		59,4						
4		61,7	<10	0,8	<0,02	<0,7	<0,1	<1,7
4		53,1						
		57						

	62							
2,2	56,2	<0,7	<0,7	<0,7	<0,02	2,8	<0,1	<1,7
4	50,4	1,5	<0,7	<10	<0,7	<0,02	7,9	<0,1
4	53,0							
4	54,2	9	<0,7	<10	<0,7	<0,02	3,9	<0,10
4	62,5							
4	52,6	11,0	<0,7	<10	<0,7	<0,02	36,1	0,42
4	51,6							
4	55,9	12,2	<0,7	<10	<0,7	<0,02	1,7	0,20
4	44,1							
4	52,9	<1,0	1,3	<2	<1	<0,02	<1,0	<0,10
4	56,7							
4	48,0	11,5	<1,0	<2	<1	<0,02	1,6	<0,50
4	46,8							

0,1	<0,01	<0,01	<0,03	<0,01	<0,01	<0,01
<0,1	<0,010	<0,010	<0,030	<0,010	<0,010	<0,010
<0,010	<0,010				<0,010	<0,010
1,3	<0,1	<0,010	<0,010	<0,010		
<1,7	<0,1	<0,010	<00,010	<0,010		
<1,7	<0,1	<0,010	<0,010	0,010		
<1	<0,1	<0,010	<0,010	0,018		
<1.7	<0.1	<0.010	<0.010	0,018		

<0,1	<0,01	<0,01	<0,03	<0,01	<0,01	<0,01
<0,1	<0,010	<0,010	<0,030	<0,010	<0,010	<0,010

<0,010	<0,010				<0,010	<0,010
<1,7	<0,1	<0,010	<0,010	<0,010		
<1,7	<0,1	<0,010	<00,010	<0,010		
<1,7	<0,1	<0,010	<00,010	<0,010		
1,8	<0,1	<0,010	<0,010	<0,010		
<1	<0,1	<0,010	<0,010	<0,010		
<1	<0,1	<0,010	<0,010	<0,010		

<0,1 <0,1	<0,01 <0,010	<0,01 <0,010	<0,03 <0,030	<0,01 <0,010	<0,01 <0,010	<0,01 <0,010
<0,010	<0,010				<0,010	<0,010
<1,7	<0,1	<0,010	<0,010	<0,010		
<1,7	<0,1	<0,010	<0,010	<0,010		
<1,7	<0,1	<0,010	<00,010	<0,010		
<1,7	<0,1	<0,010	<0,010	<0,010		
<1	<0,1	<0,010	<0,010	<0,010		
<1	<0,1	<0,010	<0,010	<0,010		

<0,1 <0,1	<0,01 <0,010	<0,01 <0,010	<0,03 <0,030	<0,01 <0,010	<0,01 <0,010	<0,01 <0,010
<0,010	<0,010				<0,010	<0,010
3,70	<0,1	<0,010	<0,010	<0,010		
<1,7	<0,1	<0,010	<0,010	0,011		
<1,7	<0,1	<0,010	<00,010	<0,010		
<1,7						
<1	<0,1	<0,010	<0,010	<0,010		
<1	<0,1	<0,010	<0,010	<0,010		
<1	<0,1	<0,010	<0,010	<0,010		

<0,1
<0,1

<0,01
<0,010

<0,01
<0,010

<0,03
<0,030

<0,01
<0,010

<0,01
<0,010

<0,01
<0,010

<0,1	<0,010	<0,010	<0,010	
<1,7	<0,1	<0,010	<0,010	<0,010
<1,7	<0,1	<0,010	<0,010	<0,010
<1,7	<0,1	<0,010	<00,010	<0,010
2,0	<0,1	<0,010	<0,010	<0,010
<1	<0,1	<0,010	<0,010	<0,010
<1	<0,1	<0,010	<0,010	<0,010

delta-BHC	Alaklór	Aldrin	Endrin	Dieldrin	Klórfenvinphos	Klórpyrifos
µg/l	µg/l	µg/l	µg/l	µg/l	µg/l	µg/l

<0,01 <0,01 <0,01 <0,01 <0,01 <0,01 <0,01
<0,010 <0,010 <0,010 <0,010 <0,010 <0,010 <0,010

<0,010	<0,010 <0,010	<0,010 <0,010	<0,010 <0,010	<0,010 <0,010	<0,010 <0,010	<0,010 <0,010
	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010
	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010
	<0,010 <0,010 <0,010	<0,010 <0,010 <0,010	<0,010 <0,010 <0,010	<0,010 <0,010 <0,010	<0,010 <0,010 <0,010	<0,010 <0,010 <0,010
	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010

Lindán	Endosulfán I	p, p-DDD	p, p-DDE	p, p-DDT
µg/l	µg/l	µg/l	µg/l	µg/l

<0,01 <0,010	<0,020 <0,020	<0,020 <0,020	<0,020 <0,020	
<0,020	<0,020			
<0,010	<0,010	<0,020	<0,020	<0,020
<0,010	<0,010	<0,020	<0,020	<0,020
<0,010	<0,010	<0,020	<0,020	<0,020
<0,010	<0,010	<0,020	<0,020	<0,020
<0,010	<0,010	<0,020	<0,020	<0,020

<0,01
<0,010

<0,02
<0,020

<0,02
<0,020

<0,02
<0,020

<0,020	<0,020			
<0,010	<0,010	<0,020	<0,020	<0,020
<0,010	<0,010	<0,020	<0,020	<0,020
<0,010	<0,010	<0,020	<0,020	<0,020
<0,010	<0,010	<0,020	<0,020	<0,020
<0,010	<0,010	<0,020	<0,020	<0,020
<0,010	<0,010	<0,020	<0,020	<0,020

<0,01
<0,010 <0,02
 <0,020 <0,02
 <0,020 <0,02
 <0,020

<0,020 <0,020
<0,010 <0,010 <0,020 <0,020 <0,020
<0,010 <0,010 <0,020 <0,020 <0,020
<0,010 <0,010 <0,020 <0,020 <0,020 |
<0,010 <0,010 <0,020 <0,020 <0,020
<0,010 <0,010 <0,020 <0,020 <0,020
<0,010 <0,010 <0,020 <0,020 <0,020

<0,01
<0,010 <0,02
<0,020 <0,02
<0,020 <0,02
<0,020

<0,020 <0,020

<0,010 <0,010 <0,020 <0,020 <0,020

<0,010 <0,010 <0,020 <0,020 <0,020

<0,010 <0,010 <0,020 <0,020 <0,020 |

<0,010 <0,010 <0,020 <0,020 <0,020
<0,010 <0,010 <0,020 <0,020 <0,020

<0,010 <0,010 <0,020 <0,020 <0,020

<0,01
<0,010

<0,02
<0,020

<0,02
<0,020

<0,02
<0,020

<0,010	<0,020	<0,020	<0,020	<0,020
<0,010	<0,010	<0,020	<0,020	<0,020
<0,010	<0,010	<0,020	<0,020	<0,020
<0,010	<0,010	<0,020	<0,020	<0,020
<0,010	<0,010	<0,020	<0,020	<0,020
<0,010	<0,010	<0,020	<0,020	<0,020

|