

Data is average TOT 7 flow for the hour.
Positive values are flows from South to North.

Date	ID	HOUR	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
1/1/2004	TOT7-ACTL		-402	-409	-398	-396	-402	-403	-396	-384	-356	-362	-370	-384	-366	-380	-390	-384	-446	-538	-540	-526	-484	-448	-381	-414
1/2/2004	TOT7-ACTL		-435	-423	-412	-412	-439	-480	-470	-483	-483	-512	-412	-410	-407	-418	-416	-407	-418	-511	-536	-564	-475	-454	-353	-330
1/3/2004	TOT7-ACTL		-360	-336	-306	-299	-307	-368	-381	-405	-329	-295	-324	-310	-294	-348	-348	-317	-312	-368	-366	-371	-355	-332	-307	-366
1/4/2004	TOT7-ACTL		-368	-372	-367	-386	-375	-394	-424	-374	-333	-304	-374	-369	-363	-373	-430	-428	-368	-351	-292	-298	-291	-271	-286	-345
1/5/2004	TOT7-ACTL		-392	-371	-381	-365	-370	-299	-262	-240	-249	-275	-246	-262	-307	-327	-343	-315	-324	-367	-338	-321	-296	-355	-275	-309
1/6/2004	TOT7-ACTL		-315	-339	-332	-320	-314	-350	-340	-321	-356	-348	-362	-314	-319	-334	-391	-415	-433	-448	-386	-401	-383	-381	-377	-404
1/7/2004	TOT7-ACTL		-452	-423	-378	-397	-390	-373	-373	-376	-393	-401	-407	-413	-357	-360	-378	-415	-463	-429	-441	-482	-444	-459	-428	-462
1/8/2004	TOT7-ACTL		-459	-507	-522	-476	-423	-392	-437	-454	-475	-502	-511	-533	-593	-610	-604	-612	-644	-588	-559	-560	-597	-534	-466	-487
1/9/2004	TOT7-ACTL		-425	-398	-388	-408	-412	-397	-495	-412	-419	-454	-456	-474	-460	-465	-465	-470	-535	-517	-537	-538	-515	-453	-372	-355
1/10/2004	TOT7-ACTL		-330	-303	-285	-318	-347	-349	-359	-360	-429	-476	-494	-513	-484	-487	-452	-437	-446	-550	-570	-554	-538	-444	-419	-458
1/11/2004	TOT7-ACTL		-440	-391	-368	-379	-398	-378	-422	-383	-354	-343	-362	-375	-387	-396	-382	-392	-339	-426	-452	-453	-434	-354	-343	-454
1/12/2004	TOT7-ACTL		-442	-388	-334	-356	-408	-391	-383	-387	-394	-404	-429	-417	-449	-496	-447	-450	-509	-485	-481	-445	-447	-457	-379	-333
1/13/2004	TOT7-ACTL		-401	-384	-379	-378	-369	-372	-374	-306	-335	-338	-315	-305	-332	-336	-330	-348	-454	-404	-398	-461	-467	-468	-386	-361
1/14/2004	TOT7-ACTL		-366	-352	-327	-341	-355	-381	-418	-358	-356	-371	-379	-401	-403	-315	-366	-407	-473	-570	-508	-572	-579	-485	-367	-353
1/15/2004	TOT7-ACTL		-339	-323	-314	-310	-332	-271	-359	-335	-303	-310	-285	-274	-303	-277	-286	-272	-334	-408	-359	-373	-324	-292	-297	-319
1/16/2004	TOT7-ACTL		-343	-344	-356	-377	-365	-340	-374	-328	-325	-306	-299	-364	-361	-399	-441	-397	-446	-451	-431	-442	-419	-350	-366	-365
1/17/2004	TOT7-ACTL		-383	-379	-373	-371	-384	-346	-334	-240	-246	-282	-292	-333	-355	-349	-348	-341	-377	-392	-387	-370	-338	-245	-267	-306
1/18/2004	TOT7-ACTL		-337	-332	-354	-356	-347	-340	-339	-252	-244	-272	-281	-297	-299	-308	-321	-324	-325	-332	-337	-318	-277	-195	-267	-332
1/19/2004	TOT7-ACTL		-366	-346	-341	-332	-326	-334	-398	-426	-376	-198	-258	-306	-336	-295	-302	-290	-344	-396	-373	-388	-380	-339	-284	-360
1/20/2004	TOT7-ACTL		-341	-345	-357	-349	-366	-342	-388	-346	-341	-343	-329	-336	-341	-384	-440	-397	-449	-421	-411	-432	-405	-440	-385	-378
1/21/2004	TOT7-ACTL		-373	-334	-295	-340	-401	-353	-367	-357	-353	-349	-363	-371	-375	-392	-393	-391	-445	-453	-409	-445	-432	-343	-374	-414
1/22/2004	TOT7-ACTL		-421	-399	-399	-391	-396	-376	-323	-311	-289	-333	-324	-379	-396	-374	-389	-405	-457	-422	-385	-421	-388	-368	-327	-341
1/23/2004	TOT7-ACTL		-399	-414	-409	-422	-380	-381	-385	-279	-375	-426	-434	-468	-443	-418	-418	-429	-451	-552	-489	-561	-531	-436	-335	-409
1/24/2004	TOT7-ACTL		-427	-359	-328	-372	-417	-379	-367	-369	-380	-391	-430	-395	-392	-343	-343	-341	-359	-439	-421	-456	-384	-331	-339	-391
1/25/2004	TOT7-ACTL		-354	-362	-377	-408	-416	-423	-361	-380	-326	-364	-407	-447	-444	-408	-350	-388	-410	-466	-465	-474	-480	-416	-349	-398
1/26/2004	TOT7-ACTL		-411	-430	-383	-386	-361	-364	-421	-432	-381	-411	-361	-414	-416	-452	-525	-540	-549	-557	-496	-504	-429	-440	-411	-446
1/27/2004	TOT7-ACTL		-391	-391	-416	-384	-350	-382	-417	-377	-401	-397	-373	-377	-409	-419	-489	-505	-550	-547	-407	-440	-449	-450	-436	-396
1/28/2004	TOT7-ACTL		-385	-378	-374	-371	-358	-392	-398	-351	-306	-330	-356	-435	-427	-393	-335	-369	-408	-455	-454	-444	-367	-363	-364	-315
1/29/2004	TOT7-ACTL		-283	-296	-294	-306	-334	-386	-398	-377	-423	-404	-432	-433	-438	-429	-397	-377	-435	-491	-446	-446	-423	-425	-367	-387
1/30/2004	TOT7-ACTL		-371	-367	-365	-356	-347	-364	-401	-395	-426	-426	-430	-496	-476	-469	-437	-428	-486	-573	-586	-577	-525	-463	-434	-355
1/31/2004	TOT7-ACTL		-295	-275	-264	-318	-333	-334	-347	-406	-373	-378	-377	-432	-457	-419	-446	-453	-494	-559	-538	-527	-493	-485	-460	-439

Data is average TOT 7 flow for the hour.
Positive values are flows from South to North.

Date	ID	HOUR	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
2/1/2004	TOT7-ACTL	-490	-449	-447	-430	-422	-429	-389	-368	-382	-385	-449	-458	-423	-404	-412	-433	-464	-530	-506	-514	-529	-486	-456	-457	
2/2/2004	TOT7-ACTL	-475	-455	-466	-465	-441	-458	-446	-424	-424	-477	-447	-476	-404	-405	-438	-420	-475	-532	-462	-471	-449	-441	-380	-369	
2/3/2004	TOT7-ACTL	-356	-358	-348	-363	-358	-366	-382	-290	-272	-296	-363	-406	-386	-342	-336	-278	-344	-409	-417	-418	-391	-492	-422	-397	
2/4/2004	TOT7-ACTL	-434	-372	-379	-347	-329	-378	-339	-364	-362	-398	-391	-407	-424	-418	-414	-425	-445	-451	-404	-423	-396	-499	-440	-377	
2/5/2004	TOT7-ACTL	-358	-381	-378	-349	-359	-422	-436	-320	-321	-370	-404	-415	-439	-454	-458	-462	-487	-490	-440	-444	-437	-439	-354	-382	
2/6/2004	TOT7-ACTL	-389	-344	-376	-382	-350	-331	-373	-294	-419	-411	-363	-389	-382	-419	-475	-463	-460	-502	-472	-498	-489	-377	-310	-281	
2/7/2004	TOT7-ACTL	-344	-308	-246	-284	-318	-301	-309	-375	-379	-411	-406	-403	-416	-368	-343	-301	-307	-410	-435	-460	-419	-338	-367	-396	
2/8/2004	TOT7-ACTL	-382	-392	-388	-372	-394	-391	-368	-306	-337	-356	-359	-378	-332	-349	-350	-314	-368	-447	-409	-392	-376	-306	-331	-397	
2/9/2004	TOT7-ACTL	-381	-371	-348	-367	-366	-395	-386	-420	-453	-470	-452	-468	-471	-518	-512	-485	-515	-569	-559	-559	-468	-416	-360	-389	
2/10/2004	TOT7-ACTL	-373	-358	-373	-340	-368	-418	-382	-330	-347	-421	-442	-481	-445	-454	-456	-451	-524	-596	-506	-485	-458	-438	-375	-385	
2/11/2004	TOT7-ACTL	-371	-388	-388	-386	-383	-435	-430	-386	-409	-458	-499	-502	-544	-515	-502	-471	-538	-535	-493	-492	-462	-565	-445	-424	
2/12/2004	TOT7-ACTL	-381	-379	-385	-366	-418	-421	-414	-395	-461	-468	-476	-530	-552	-579	-557	-624	-643	-624	-499	-470	-461	-450	-344	-347	
2/13/2004	TOT7-ACTL	-376	-419	-384	-381	-432	-391	-348	-386	-389	-443	-449	-489	-518	-513	-476	-517	-562	-551	-504	-561	-530	-453	-400	-413	
2/14/2004	TOT7-ACTL	-415	-425	-392	-415	-429	-494	-467	-500	-512	-503	-493	-550	-516	-550	-514	-501	-471	-511	-486	-548	-515	-479	-505	-556	
2/15/2004	TOT7-ACTL	-478	-405	-384	-381	-431	-439	-453	-478	-439	-405	-443	-517	-489	-507	-504	-509	-512	-479	-446	-434	-434	-425	-461	-479	
2/16/2004	TOT7-ACTL	-492	-489	-465	-478	-463	-482	-522	-523	-461	-456	-483	-511	-524	-526	-516	-589	-581	-583	-492	-472	-416	-463	-452	-511	
2/17/2004	TOT7-ACTL	-525	-521	-503	-506	-442	-448	-399	-456	-492	-516	-520	-575	-558	-585	-568	-608	-658	-628	-491	-525	-488	-559	-487	-527	
2/18/2004	TOT7-ACTL	-437	-484	-490	-480	-473	-477	-537	-473	-520	-560	-555	-593	-505	-528	-572	-511	-594	-608	-583	-637	-577	-575	-490	-507	
2/19/2004	TOT7-ACTL	-501	-497	-491	-495	-510	-510	-547	-551	-513	-553	-530	-508	-605	-578	-596	-582	-601	-595	-541	-531	-546	-504	-512	-533	
2/20/2004	TOT7-ACTL	-575	-612	-601	-610	-629	-670	-677	-663	-715	-727	-742	-702	-707	-701	-699	-691	-709	-756	-745	-756	-715	-682	-582	-571	
2/21/2004	TOT7-ACTL	-608	-584	-539	-543	-566	-562	-538	-586	-624	-624	-654	-646	-631	-597	-571	-577	-569	-646	-611	-623	-610	-626	-585	-609	
2/22/2004	TOT7-ACTL	-575	-552	-510	-531	-517	-475	-442	-483	-488	-524	-498	-516	-511	-520	-538	-548	-521	-599	-575	-605	-537	-508	-508	-532	
2/23/2004	TOT7-ACTL	-535	-492	-488	-494	-526	-564	-602	-585	-566	-609	-633	-635	-665	-637	-647	-653	-691	-737	-702	-689	-672	-615	-509	-532	
2/24/2004	TOT7-ACTL	-583	-592	-579	-571	-550	-586	-592	-552	-520	-563	-575	-576	-608	-620	-595	-602	-648	-673	-683	-666	-649	-636	-577	-545	
2/25/2004	TOT7-ACTL	-590	-564	-547	-550	-550	-574	-580	-618	-616	-644	-682	-697	-690	-689	-693	-694	-679	-696	-689	-679	-665	-622	-553	-531	
2/26/2004	TOT7-ACTL	-600	-555	-568	-583	-588	-576	-521	-582	-563	-611	-632	-653	-627	-601	-576	-573	-621	-654	-658	-644	-622	-611	-570	-556	
2/27/2004	TOT7-ACTL	-550	-534	-520	-509	-517	-530	-526	-559	-544	-526	-566	-588	-531	-549	-540	-561	-617	-608	-568	-527	-439	-375	-252	-232	
2/28/2004	TOT7-ACTL	-251	-260	-268	-253	-233	-244	-261	-275	-197	-212	-216	-237	-273	-260	-235	-230	-229	-238	-223	-251	-289	-274	-214	-239	
2/29/2004	TOT7-ACTL	-224	-226	-233	-270	-275	-285	-293	-249	-269	-233	-207	-231	-249	-272	-264	-269	-261	-294	-311	-249	-222	-224	-285	-293	

Data is average TOT 7 flow for the hour.
Positive values are flows from South to North.

Date	ID	HOURL	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
3/1/2004	TOT7-ACTL	-354	-344	-367	-372	-347	-348	-298	-272	-244	-273	-280	-302	-307	-295	-323	-324	-357	-394	-294	-235	-249	-256	-256	-270	
3/2/2004	TOT7-ACTL	-289	-291	-313	-303	-315	-382	-350	-327	-312	-351	-340	-355	-349	-367	-395	-414	-425	-421	-357	-398	-368	-361	-320	-297	
3/3/2004	TOT7-ACTL	-310	-280	-253	-300	-321	-341	-338	-311	-310	-357	-314	-320	-277	-299	-312	-323	-355	-426	-405	-391	-358	-348	-267	-228	
3/4/2004	TOT7-ACTL	-238	-218	-256	-266	-287	-321	-339	-348	-368	-371	-326	-351	-335	-330	-339	-346	-394	-451	-416	-400	-385	-363	-313	-284	
3/5/2004	TOT7-ACTL	-345	-338	-358	-360	-359	-404	-358	-342	-369	-360	-330	-330	-355	-385	-381	-402	-494	-522	-522	-504	-470	-449	-371	-362	
3/6/2004	TOT7-ACTL	-469	-451	-421	-416	-427	-406	-471	-508	-454	-521	-538	-498	-517	-504	-476	-488	-465	-514	-527	-536	-551	-527	-517	-493	
3/7/2004	TOT7-ACTL	-488	-449	-486	-491	-430	-309	-385	-439	-477	-492	-486	-432	-452	-496	-540	-521	-522	-594	-576	-542	-544	-523	-554	-552	
3/8/2004	TOT7-ACTL	-548	-534	-521	-522	-489	-576	-495	-494	-475	-534	-555	-566	-540	-511	-475	-499	-554	-557	-522	-550	-564	-557	-483	-475	
3/9/2004	TOT7-ACTL	-486	-474	-453	-446	-466	-475	-529	-512	-521	-554	-556	-514	-539	-498	-460	-483	-508	-480	-485	-491	-509	-520	-417	-463	
3/10/2004	TOT7-ACTL	-440	-428	-415	-419	-447	-511	-528	-536	-508	-477	-481	-465	-437	-468	-401	-412	-468	-501	-528	-494	-476	-479	-399	-416	
3/11/2004	TOT7-ACTL	-385	-368	-377	-400	-389	-405	-437	-457	-416	-495	-452	-479	-445	-423	-394	-419	-478	-488	-493	-448	-364	-459	-343	-334	
3/12/2004	TOT7-ACTL	-331	-320	-336	-358	-322	-322	-383	-423	-418	-422	-427	-427	-420	-412	-401	-409	-454	-427	-366	-372	-346	-308	-244	-224	
3/13/2004	TOT7-ACTL	-251	-236	-216	-229	0	0	-281	-347	-346	-305	-286	-343	-356	-327	-295	-320	-308	-354	-381	-341	-343	-353	-313	-334	
3/14/2004	TOT7-ACTL	-327	-284	-310	-310	-308	-342	-399	-367	-375	-373	-398	-416	-379	-357	-340	-310	-321	-360	-412	-379	-385	-374	-325	-370	
3/15/2004	TOT7-ACTL	-349	-343	-340	-338	-341	-330	-351	-409	-402	-373	-425	-317	-315	-309	-283	-311	-374	-369	-352	-341	-348	-354	-295	-327	
3/16/2004	TOT7-ACTL	-348	-338	-345	-345	-355	-335	-379	-327	-317	-329	-312	-344	-353	-368	-346	-355	-373	-404	-417	-358	-345	-365	-310	-310	
3/17/2004	TOT7-ACTL	-342	-328	-324	-334	-344	-317	-338	-273	-258	-318	-317	-316	-345	-327	-314	-291	-357	-405	-393	-392	-384	-363	-276	-290	
3/18/2004	TOT7-ACTL	-333	-335	-327	-320	-318	-317	-345	-341	-299	-313	-309	-295	-307	-283	-253	-273	-343	-377	-358	-326	-340	-327	-304	-332	
3/19/2004	TOT7-ACTL	-347	-356	-357	-365	-359	-383	-420	-422	-437	-442	-442	-440	-442	-431	-410	-418	-473	-479	-481	-469	-482	-490	-390	-365	
3/20/2004	TOT7-ACTL	-343	-352	-345	-340	-357	-364	-332	-366	-387	-389	-440	-403	-406	-420	-411	-386	-403	-405	-395	-375	-433	-401	-395	-368	
3/21/2004	TOT7-ACTL	-380	-351	-359	-394	-405	-390	-392	-350	-332	-345	-373	-355	-324	-326	-348	-369	-373	-386	-418	-442	-417	-372	-374	-407	
3/22/2004	TOT7-ACTL	-413	-419	-418	-414	-424	-407	-425	-471	-447	-433	-464	-421	-380	-382	-400	-410	-442	-447	-451	-462	-434	-442	-375	-386	
3/23/2004	TOT7-ACTL	-414	-374	-372	-376	-402	-407	-400	-417	-380	-401	-402	-409	-423	-446	-422	-418	-450	-421	-446	-426	-427	-460	-409	-407	
3/24/2004	TOT7-ACTL	-404	-367	-364	-368	-390	-356	-383	-440	-398	-409	-392	-375	-379	-399	-411	-418	-428	-417	-451	-435	-435	-442	-409	-391	
3/25/2004	TOT7-ACTL	-427	-450	-436	-434	-454	-422	-395	-466	-498	-528	-533	-519	-513	-523	-544	-573	-573	-561	-590	-559	-538	-509	-427	-419	
3/26/2004	TOT7-ACTL	-435	-431	-410	-394	-388	-393	-354	-414	-441	-470	-463	-469	-476	-460	-449	-452	-498	-485	-526	-501	-515	-480	-438	-439	
3/27/2004	TOT7-ACTL	-461	-437	-393	-396	-413	-373	-361	-377	-386	-385	-386	-392	-378	-369	-373	-379	-380	-370	-403	-392	-364	-381	-397	-374	
3/28/2004	TOT7-ACTL	-388	-403	-400	-407	-419	-410	-397	-378	-325	-299	-300	-294	-308	-335	-411	-409	-392	-375	-396	-329	-341	-325	-359	-440	
3/29/2004	TOT7-ACTL	-514	-503	-516	-501	-509	-485	-421	-457	-408	-389	-398	-400	-430	-446	-443	-455	-483	-477	-465	-409	-442	-434	-420	-386	
3/30/2004	TOT7-ACTL	-375	-382	-384	-390	-392	-409	-388	-350	-408	-475	-492	-473	-436	-446	-435	-436	-489	-491	-464	-427	-470	-453	-333	-355	
3/31/2004	TOT7-ACTL	-400	-381	-394	-397	-375	-329	-349	-325	-393	-407	-362	-345	-341	-316	-320	-336	-369	-355	-383	-394	-384	-358	-339	-321	

Data is average TOT 7 flow for the hour.
Positive values are flows from South to North.

Date	ID	HOURL	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
4/1/2004	TOT7-ACTL		-340	-353	-362	-376	-339	-355	-376	-395	-370	-386	-401	-403	-417	-420	-438	-408	-438	-442	-444	-409	-436	-423	-357	-316
4/2/2004	TOT7-ACTL		-367	-387	-400	-386	-381	-361	-418	-485	-445	-483	-468	-466	-429	-380	-360	-391	-405	-424	-507	-476	-473	-502	-419	-393
4/3/2004	TOT7-ACTL		-327	-308	-319	-280	-289	-269	-262	-283	-323	-314	-315	-317	-364	-367	-341	-327	-321	-315	-372	-337	-355	-350	-331	-298
4/4/2004	TOT7-ACTL		-322	-310	0	-301	-311	-310	-279	-326	-314	-370	-347	-375	-393	-395	-380	-391	-355	-341	-352	-379	-314	-202	-323	-305
4/5/2004	TOT7-ACTL		-343	-294	-313	-347	-369	-400	-407	-496	-483	-419	-464	-506	-518	-438	-429	-447	-475	-448	-460	-504	-466	-462	-409	-291
4/6/2004	TOT7-ACTL		-294	-289	-258	-301	-336	-277	-265	-361	-331	-417	-409	-353	-367	-364	-359	-352	-377	-408	-444	-436	-369	-335	-375	-280
4/7/2004	TOT7-ACTL		-327	-334	-309	-325	-315	-300	-309	-388	-378	-382	-382	-405	-421	-439	-436	-451	-474	-418	-406	-459	-465	-427	-349	-237
4/8/2004	TOT7-ACTL		-260	-298	-333	-329	-326	-342	-337	-395	-348	-360	-357	-374	-377	-381	-371	-365	-389	-424	-409	-427	-424	-420	-401	-269
4/9/2004	TOT7-ACTL		-279	-320	-374	-371	-369	-390	-401	-405	-326	-387	-423	-457	-453	-452	-406	-389	-416	-483	-488	-520	-489	-421	-376	-348
4/10/2004	TOT7-ACTL		-350	-375	-359	-408	-397	-439	-451	-530	-509	-457	-447	-435	-406	-424	-395	-357	-353	-349	-352	-426	-392	-346	-399	-303
4/11/2004	TOT7-ACTL		-172	-258	-335	-342	-361	-362	-368	-397	-373	-368	-352	-393	-370	-418	-404	-385	-366	-388	-418	-440	-447	-415	-387	-352
4/12/2004	TOT7-ACTL		-324	-349	-372	-380	-370	-396	-405	-505	-439	-413	-418	-408	-376	-366	-366	-354	-398	-431	-434	-444	-391	-382	-365	-339
4/13/2004	TOT7-ACTL		-374	-356	-394	-373	-349	-389	-393	-445	-443	-391	-395	-403	-395	-418	-410	-373	-427	-462	-476	-474	-463	-423	-424	-319
4/14/2004	TOT7-ACTL		-352	-361	-379	-384	-353	-335	-345	-411	-336	-366	-340	-370	-370	-400	-392	-399	-431	-451	-489	-501	-468	-441	-453	-387
4/15/2004	TOT7-ACTL		-387	-424	-441	-426	-424	-420	-407	-445	-450	-448	-448	-460	-498	-495	-446	-459	-470	-505	-485	-487	-473	-414	-451	-394
4/16/2004	TOT7-ACTL		-418	-421	-417	-401	-415	-371	-352	-395	-364	-380	-372	-423	-488	-469	-448	-440	-451	-464	-423	-469	-461	-372	-327	-299
4/17/2004	TOT7-ACTL		-308	-264	-263	-245	-250	-243	-209	-228	-221	-283	-317	-321	-302	-265	-292	-186	-200	-202	-193	-246	-255	-235	-199	-194
4/18/2004	TOT7-ACTL		-139	-205	-228	-243	-279	-267	-213	-156	-210	-187	-237	-189	-203	-196	-209	-212	-200	-201	-228	-230	-199	-214	-206	-321
4/19/2004	TOT7-ACTL		-270	-292	-287	-281	-270	-308	-271	-310	-320	-324	-319	-339	-364	-382	-384	-374	-356	-361	-309	-326	-373	-354	-387	-403
4/20/2004	TOT7-ACTL		-339	-346	-349	-386	-375	-403	-407	-356	-387	-379	-374	-417	-429	-440	-427	-416	-416	-416	-378	-395	-388	-338	-374	-396
4/21/2004	TOT7-ACTL		-322	-330	-307	-324	-326	-324	-332	-332	-320	-337	-356	-454	-456	-443	-411	-403	-391	-403	-397	-392	-401	-355	-391	-336
4/22/2004	TOT7-ACTL		-351	-408	-407	-431	-447	-401	-485	-454	-455	-454	-422	-404	-453	-471	-456	-457	-445	-465	-405	-457	-444	-409	-450	-440
4/23/2004	TOT7-ACTL		-397	-444	-448	-457	-441	-405	-471	-434	-467	-482	-467	-513	-515	-464	-457	-452	-486	-496	-498	-539	-438	-338	-337	-333
4/24/2004	TOT7-ACTL		-355	-292	-264	-312	-326	-347	-320	-256	-166	-131	-132	-118	-128	-123	-159	-162	-142	-162	-133	-126	-94	-88	-59	-81
4/25/2004	TOT7-ACTL		-75	-107	-132	-135	-135	-121	-127	-111	-104	-121	-86	-68	-102	-86	-122	-94	-86	-78	-85	-94	-76	-79	-89	-141
4/26/2004	TOT7-ACTL		-152	-157	-137	-156	-185	-146	-123	-122	-133	-119	-126	-157	-168	-124	-143	-129	-103	-80	-82	-106	-107	-53	-112	-125
4/27/2004	TOT7-ACTL		-146	-175	-195	-179	-184	-188	-197	-222	-229	-167	-127	-151	-196	-163	-131	-132	-114	-128	-139	-139	-107	-113	-131	-136
4/28/2004	TOT7-ACTL		-165	-226	-236	-246	-274	-212	-231	-177	-99	-98	-92	-119	-120	-91	-121	-165	-192	-192	-143	-154	-117	-130	-144	-127
4/29/2004	TOT7-ACTL		-184	-191	-179	-194	-187	-133	-146	-90	-87	-116	-107	-86	0	-150	-176	-205	-223	-214	-174	-170	-148	-139	-106	-114
4/30/2004	TOT7-ACTL		-154	-180	-178	-177	-199	-199	-214	-192	-183	-191	-172	-197	-162	-194	-215	-267	-266	-264	-191	-208	-217	-177	-156	-142

Data is average TOT 7 flow for the hour.
Positive values are flows from South to North.

Date	ID	HOUR	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
5/1/2004	TOT7-ACTL	-207	-162	-149	-193	-197	-179	-205	-241	-192	-209	-217	-200	-162	-177	-195	-186	-177	-184	-216	-180	-162	-139	-157	-153	
5/2/2004	TOT7-ACTL	-211	-160	-211	-244	-244	-254	-258	-222	-184	-197	-155	-173	-150	-141	-165	-159	-141	-128	-130	-144	-81	-99	-103	-178	
5/3/2004	TOT7-ACTL	-170	-133	-99	-109	-144	-121	-131	-138	-129	-135	-90	-107	-81	-44	-68	-113	-119	-120	-78	-57	-56	-44	-32	-112	
5/4/2004	TOT7-ACTL	-161	-124	-118	-104	-113	-130	-121	-144	-128	-120	-75	-78	-94	-80	-62	-35	-34	-57	-40	-39	-23	-28	-56	-66	
5/5/2004	TOT7-ACTL	-57	-45	-52	-50	-66	-67	-54	-79	-24	-34	-26	-2	-11	-12	-12	4	-16	-71	-49	-100	-72	-65	-76	-56	
5/6/2004	TOT7-ACTL	-82	-89	-112	-102	-95	-81	-49	-93	-80	-97	-90	-104	-70	-73	-52	-33	-41	-63	-47	-86	-31	-36	-96	-76	
5/7/2004	TOT7-ACTL	-110	-128	-129	-123	-123	-130	-138	-101	-60	-62	-81	-128	-117	-127	-153	-126	-117	-103	-120	-169	-133	-121	-149	-129	
5/8/2004	TOT7-ACTL	-127	-97	-47	-76	-103	-106	-103	-100	-97	-85	-62	-74	-110	-88	-105	-98	-92	-78	-80	-93	-133	-80	-116	-125	
5/9/2004	TOT7-ACTL	-134	-149	-147	-162	-177	-176	-155	-147	-143	-90	-60	-65	-57	-59	-74	-74	-91	-102	-109	-122	-147	-126	-159	-189	
5/10/2004	TOT7-ACTL	-179	-164	-173	-180	-181	-171	-179	-142	-94	-110	-107	-108	-123	-128	-156	-204	-197	-186	-118	-124	-114	-123	-130	-132	
5/11/2004	TOT7-ACTL	-117	-124	-164	-166	-175	-182	-190	-209	-127	-125	-142	-163	-223	-236	-240	-226	-211	-223	-178	-174	-209	-187	-204	-158	
5/12/2004	TOT7-ACTL	-151	-145	-148	-144	-147	-136	-140	-88	-54	-42	-61	-81	-88	-87	-98	-75	-114	-120	-82	-139	-157	-184	-162	-167	
5/13/2004	TOT7-ACTL	-159	-147	-155	-164	-157	-130	-137	-135	-129	-150	-164	-168	-162	-150	-128	-134	-112	-111	-102	-139	-195	-157	-142	-155	
5/14/2004	TOT7-ACTL	-153	-140	-129	-127	-140	-175	-176	-204	-171	-176	-179	-197	-216	-200	-186	-191	-190	-177	-140	-150	-159	-159	-129	-114	
5/15/2004	TOT7-ACTL	-155	-107	-112	-116	-113	-132	-148	-154	-135	-186	-176	-151	-133	-112	-111	-96	-91	-93	-90	-105	-143	-129	-102	-159	
5/16/2004	TOT7-ACTL	-184	-167	-152	-158	-166	-162	-166	-167	-172	-178	-171	-108	-121	-124	-140	-141	-133	-128	-126	-139	-157	-143	-171	-195	
5/17/2004	TOT7-ACTL	-195	-173	-182	-182	-177	-161	-145	-192	-161	-158	-135	-152	-147	-152	-141	-146	-141	-130	-107	-103	-110	-88	-91	-109	
5/18/2004	TOT7-ACTL	-127	-110	-101	-103	-114	-123	-110	-133	-120	-156	-134	-166	-173	-186	-195	-199	-182	-189	-175	-179	-178	-164	-171	-130	
5/19/2004	TOT7-ACTL	-128	-101	-125	-163	-131	-93	-97	-115	-134	-141	-139	-135	-161	-124	-145	-154	-176	-174	-157	-182	-195	-142	-161	-138	
5/20/2004	TOT7-ACTL	-104	-180	-169	-161	-127	-16	-53	-84	-59	-102	-157	-192	-143	-158	-184	-196	-239	-229	-192	-171	-189	-219	-204	-169	
5/21/2004	TOT7-ACTL	-172	-148	-144	-118	-125	-128	-154	-154	-174	-187	-176	-174	-175	-178	-175	-206	-193	-199	-158	-146	-148	-133	-136	-91	
5/22/2004	TOT7-ACTL	-80	-102	-120	-114	-118	-92	-106	-143	-161	-171	-204	-201	-185	-168	-181	-204	-212	-231	-231	-238	-249	-193	-194	-155	
5/23/2004	TOT7-ACTL	-148	-129	-140	-162	-161	-177	-161	-164	-168	-217	-166	-186	-194	-177	-185	-189	-201	-191	-195	-196	-216	-225	-200	-195	
5/24/2004	TOT7-ACTL	-193	-200	-208	-193	-189	-217	-195	-233	-208	-216	-201	-236	-264	-265	-264	-261	-254	-242	-179	-173	-174	-163	-164	-147	
5/25/2004	TOT7-ACTL	-146	-104	-98	-76	-56	-90	-125	-189	-207	-249	-230	-238	-216	-194	-157	-200	-219	-171	-144	-114	-120	-150	-173	-127	
5/26/2004	TOT7-ACTL	-125	-139	-144	-155	-157	-174	-175	-256	-202	-201	-202	-203	-288	-253	-199	-237	-214	-210	-166	-175	-169	-152	-167	-112	
5/27/2004	TOT7-ACTL	-103	-152	-132	-132	-138	-158	-147	-214	-236	-239	-254	-250	-275	-296	-290	-240	-255	-266	-233	-218	-216	-178	-181	-146	
5/28/2004	TOT7-ACTL	-135	-166	-165	-170	-176	-178	-200	-230	-219	-228	-263	-244	-233	-250	-281	-274	-276	-266	-238	-241	-230	-240	-227	-207	
5/29/2004	TOT7-ACTL	-182	-183	-156	-174	-183	-192	-200	-185	-222	-222	-260	-282	-282	-278	-271	-258	-246	-227	-245	-242	-246	-253	-241	-195	
5/30/2004	TOT7-ACTL	-201	-205	-202	-202	-205	-207	-214	-206	-199	-200	-216	-240	-230	-222	-214	-198	-230	-231	-224	-218	-226	-198	-205	-233	
5/31/2004	TOT7-ACTL	-226	-207	-205	-223	-211	-209	-201	-174	-180	-236	-220	-205	-220	-216	-230	-249	-252	-228	-228	-210	-209	-197	-221	-246	

Data is average TOT 7 flow for the hour.
Positive values are flows from South to North.

Date	ID	HOURL	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
6/1/2004	TOT7-ACTL		-248	-227	-213	-210	-206	-222	-212	-221	-237	-244	-227	-223	-250	-225	-218	-210	-231	-222	-189	-169	-175	-132	-175	-194
6/2/2004	TOT7-ACTL		-180	-175	-182	-182	-195	-210	-221	-229	-234	-248	-227	-287	-307	-259	-233	-216	-222	-212	-161	-144	-164	-136	-155	-154
6/3/2004	TOT7-ACTL		-181	-173	-161	-164	-159	-173	-192	-211	-227	-225	-256	-295	-332	-328	-320	-329	-366	-389	-365	-356	-346	-294	-293	-249
6/4/2004	TOT7-ACTL		-221	-207	-208	-205	-222	-244	-258	-290	-338	-322	-306	-303	-285	-303	-299	-336	-346	-346	-358	-322	-328	-285	-279	-243
6/5/2004	TOT7-ACTL		-255	-256	-245	-252	-252	-239	-245	-265	-283	-310	-330	-353	-316	-321	-322	-324	-312	-315	-335	-294	-321	-262	-276	-267
6/6/2004	TOT7-ACTL		-274	-289	-317	-262	-252	-296	-307	-283	-281	-298	-279	-277	-294	-285	-298	-303	-307	-304	-334	-338	-341	-324	-349	-341
6/7/2004	TOT7-ACTL		-362	-342	-329	-320	-351	-380	-373	-431	-413	-423	-427	-413	-453	-452	-504	-540	-506	-489	-469	-452	-443	-438	-515	-467
6/8/2004	TOT7-ACTL		-380	-337	-364	-385	-378	-369	-389	-475	-462	-493	-450	-473	-527	-499	-459	-487	-540	-514	-503	-495	-483	-459	-445	-392
6/9/2004	TOT7-ACTL		-359	-368	-354	-355	-368	-386	-458	-513	-579	-611	-578	-708	-720	-646	-657	-621	-665	-721	-656	-644	-653	-554	-528	-483
6/10/2004	TOT7-ACTL		-433	-401	-372	-391	-387	-385	-396	-419	-421	-441	-495	-552	-624	-562	-524	-501	-489	-542	-489	-521	-572	-610	-602	-475
6/11/2004	TOT7-ACTL		-401	-375	-319	-352	-384	-375	-433	-537	-481	-515	-543	-576	-597	-540	-541	-538	-529	-537	-496	-497	-530	-507	-464	-367
6/12/2004	TOT7-ACTL		-387	-350	-322	-354	-342	-322	-317	-370	-482	-517	-513	-500	-477	-479	-444	-479	-475	-450	-466	-500	-528	-477	-479	-373
6/13/2004	TOT7-ACTL		-370	-486	-490	-484	-484	-516	-455	-491	-549	-514	-516	-401	-418	-463	-445	-455	-467	-462	-463	-385	-379	-306	-364	-408
6/14/2004	TOT7-ACTL		-448	-416	-396	-392	-389	-380	-442	-436	-455	-515	-493	-522	-530	-519	-512	-486	-470	-472	-454	-457	-430	-430	-488	-506
6/15/2004	TOT7-ACTL		-486	-431	-404	-378	-375	-402	-404	-412	-487	-500	-457	-473	-489	-465	-446	-428	-452	-517	-510	-530	-498	-425	-438	-371
6/16/2004	TOT7-ACTL		-377	-302	-286	-296	-310	-324	-349	-365	-372	-314	-344	-378	-409	-403	-421	-420	-432	-347	-277	-322	-338	-322	-294	-287
6/17/2004	TOT7-ACTL		-271	-263	-274	-273	-271	-284	-280	-292	-254	-261	-303	-312	-305	-287	-304	-332	-368	-385	-364	-346	-359	-330	-292	-278
6/18/2004	TOT7-ACTL		-257	-241	-214	-219	-234	-276	-317	-306	-267	-283	-241	-295	-330	-358	-359	-392	-374	-374	-298	-296	-291	-242	-237	-272
6/19/2004	TOT7-ACTL		-282	-255	-252	-283	-310	-327	-354	-407	-400	-417	-435	-413	-423	-411	-421	-391	-384	-375	-371	-354	-330	-293	-335	-334
6/20/2004	TOT7-ACTL		-332	-312	-364	-355	-360	-348	-334	-345	-342	-380	-382	-405	-416	-423	-437	-446	-423	-457	-459	-434	-433	-385	-365	-390
6/21/2004	TOT7-ACTL		-406	-396	-375	-350	-338	-334	-349	-283	-269	-281	-320	-387	-461	-419	-407	-418	-461	-448	-399	-385	-365	-324	-278	-296
6/22/2004	TOT7-ACTL		-266	-286	-311	-312	-345	-362	-360	-290	-309	-341	-368	-318	-332	-349	-342	-357	-352	-342	-296	-303	-314	-259	-266	-312
6/23/2004	TOT7-ACTL		-311	-373	-333	-316	-316	-354	-298	-294	-305	-278	-289	-271	-272	-250	-224	-207	-215	-230	-260	-324	-353	-295	-332	-370
6/24/2004	TOT7-ACTL		-398	-334	-348	-325	-325	-330	-326	-359	-385	-388	-405	-442	-444	-452	-443	-388	-452	-490	-412	-431	-445	-413	-397	-351
6/25/2004	TOT7-ACTL		-321	-346	-366	-381	-397	-429	-437	-414	-411	-426	-468	-514	-453	-394	-381	-389	-373	-409	-396	-404	-393	-388	-365	-362
6/26/2004	TOT7-ACTL		-272	-255	-253	-266	-274	-255	-264	-246	-272	-298	-276	-261	-264	-253	-310	-272	-287	-288	-307	-330	-328	-257	-301	-314
6/27/2004	TOT7-ACTL		-306	-329	-273	-280	-259	-308	-313	-346	-372	-399	-318	-335	-335	-312	-315	-327	-325	-303	-304	-286	-271	-330	-292	-270
6/28/2004	TOT7-ACTL		-257	-268	-275	-297	-302	-239	-344	-287	-306	-295	-278	-295	-258	-261	-268	-263	-278	-284	-259	-282	-254	-249	-257	-274
6/29/2004	TOT7-ACTL		-243	-253	-249	-268	-280	-255	-297	-294	-301	-258	-223	-267	-256	-269	-298	-302	-274	-278	-264	-309	-314	-331	-309	-282
6/30/2004	TOT7-ACTL		-287	-293	-282	-286	-290	-257	-290	-325	-355	-373	-345	-355	-355	-364	-324	-324	-350	-361	-329	-300	-264	-276	-228	-240

Data is average TOT 7 flow for the hour.
Positive values are flows from South to North.

Date	ID	HOURL	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
7/1/2004	TOT7-ACTL	-256	-260	-248	-271	-278	-260	-255	-265	-284	-357	-380	-372	-348	-308	-301	-306	-344	-346	-295	-320	-367	-317	-264	-306	
7/2/2004	TOT7-ACTL	-319	-315	-293	-290	-279	-268	-260	-241	-264	-257	-259	-269	-283	-296	-337	-296	-279	-271	-267	-334	-361	-331	-289	-315	
7/3/2004	TOT7-ACTL	-327	-341	-335	-346	-326	-304	-295	-317	-331	-359	-396	-486	-473	-448	-465	-436	-431	-464	-425	-346	-322	-309	-304	-347	
7/4/2004	TOT7-ACTL	-330	-355	-360	-388	-376	-370	-366	-334	-322	-371	-375	-353	-360	-381	-375	-375	-346	-300	-307	-266	-268	-259	-268	-331	
7/5/2004	TOT7-ACTL	-368	-372	-363	-348	-330	-307	-310	-335	-346	-425	-324	-319	-332	-355	-348	-361	-392	-458	-405	-445	-445	-399	-351	-365	
7/6/2004	TOT7-ACTL	-370	-350	-331	-320	-322	-331	-330	-351	-341	-375	-342	-363	-429	-417	-448	-389	-363	-347	-313	-358	-394	-389	-367	-359	
7/7/2004	TOT7-ACTL	-367	-346	-340	-338	-330	-343	-363	-401	-405	-454	-393	-474	-410	-426	-417	-389	-340	-356	-324	-354	-318	-354	-377	-361	
7/8/2004	TOT7-ACTL	-395	-381	-357	-352	-394	-355	-412	-405	-429	-415	-417	-449	-479	-461	-437	-444	-312	-281	-212	-281	-331	-290	-334	-331	
7/9/2004	TOT7-ACTL	-343	-349	-360	-386	-397	-372	-427	-374	-338	-339	-326	-355	-350	-327	-312	-317	-360	-328	-261	-266	-295	-269	-257	-347	
7/10/2004	TOT7-ACTL	-326	-284	-290	-343	-362	-376	-373	-398	-398	-397	-414	-381	-344	-298	-284	-290	-301	-295	-322	-326	-311	-299	-309	-333	
7/11/2004	TOT7-ACTL	-373	-394	-427	-423	-413	-418	-389	-322	-341	-370	-365	-324	-304	-287	-255	-243	-218	-198	-161	-167	-192	-240	-257	-367	
7/12/2004	TOT7-ACTL	-389	-390	-397	-416	-427	-401	-389	-394	-316	-323	-305	-343	-326	-314	-315	-274	-281	-286	-219	-220	-241	-277	-232	-300	
7/13/2004	TOT7-ACTL	-301	-266	-281	-313	-333	-363	-359	-365	-242	-230	-280	-330	-343	-349	-386	-363	-333	-350	-293	-279	-253	-259	-240	-224	
7/14/2004	TOT7-ACTL	-249	-262	-333	-277	-271	-266	-306	-357	-301	-251	-270	-322	-365	-347	-391	-354	-302	-275	-205	-202	-184	-146	-167	-176	
7/15/2004	TOT7-ACTL	-234	-189	-240	-252	-255	-241	-259	-240	-189	-154	-139	-229	-271	-274	-264	-288	-290	-285	-257	-219	-231	-195	-249	-219	
7/16/2004	TOT7-ACTL	-164	-266	-245	-229	-254	-279	-309	-303	-225	-159	-178	-242	-242	-237	-226	-216	-237	-271	-276	-307	-284	-246	-250	-261	
7/17/2004	TOT7-ACTL	-253	-258	-210	-249	-284	-280	-290	-312	-332	-267	-229	-211	-210	-185	-188	-178	-180	-177	-201	-192	-172	-164	-165	-264	
7/18/2004	TOT7-ACTL	-328	-334	-311	-310	-326	-333	-320	-261	-358	-356	-336	-333	-263	-234	-265	-249	-215	-217	-235	-230	-233	-221	-316	-331	
7/19/2004	TOT7-ACTL	-328	-351	-335	-366	-376	-330	-395	-415	-350	-300	-290	-285	-300	-298	-318	-293	-273	-285	-244	-254	-223	-221	-268	-219	
7/20/2004	TOT7-ACTL	-225	-251	-301	-352	-331	-305	-300	-344	-289	-214	-207	-285	-323	-291	-309	-305	-261	-290	-235	-226	-238	-185	-214	-180	
7/21/2004	TOT7-ACTL	-131	-180	-217	-249	-244	-221	-169	-248	-179	-197	-180	-180	-185	-165	-162	-218	-217	-232	-251	-241	-184	-174	-173	-79	
7/22/2004	TOT7-ACTL	-95	-84	-99	-140	-168	-155	-137	-208	-159	-237	-236	-289	-331	-344	-324	-347	-336	-347	-274	-286	-295	-307	-264	-234	
7/23/2004	TOT7-ACTL	-205	-263	-317	-330	-347	-346	-305	-318	-346	-248	-228	-226	-249	-335	-361	-382	-369	-340	-255	-258	-218	-166	-157	-130	
7/24/2004	TOT7-ACTL	-126	-180	-161	-209	-259	-287	-323	-344	-310	-253	-261	-228	-199	-239	-216	-211	-200	-192	-167	-155	-188	-132	-117	-74	
7/25/2004	TOT7-ACTL	-76	-124	-215	-300	-246	-295	-333	-334	-300	-244	-230	-200	-188	-211	-169	-142	-161	-148	-118	-116	-134	-71	-66	-134	
7/26/2004	TOT7-ACTL	-107	-169	-197	-234	-219	-139	-220	-148	-65	-47	-70	-124	-132	-141	-156	-121	-90	-137	-126	-116	-138	-99	-157	-212	
7/27/2004	TOT7-ACTL	-194	-228	-249	-272	-276	-283	-295	-392	-270	-221	-216	-315	-376	-370	-403	-407	-374	-374	-307	-325	-348	-299	-260	-250	
7/28/2004	TOT7-ACTL	-327	-371	-371	-353	-369	-342	-371	-463	-445	-462	-476	-471	-470	-463	-451	-464	-458	-481	-468	-497	-458	-417	-423	-330	
7/29/2004	TOT7-ACTL	-285	-222	-249	-277	-290	-286	-375	-388	-306	-257	-210	-284	-247	-262	-225	-243	-252	-228	-212	-200	-203	-176	-248	-193	
7/30/2004	TOT7-ACTL	-209	-278	-286	-275	-284	-288	-285	-285	-316	-266	-266	-278	-317	-323	-323	-327	-305	-296	-269	-281	-266	-269	-349	-296	
7/31/2004	TOT7-ACTL	-261	-237	-217	-276	-293	-282	-326	-308	-337	-337	-297	-319	-289	-322	-358	-342	-342	-264	-259	-227	-219	-233	-304	-289	

Data is average TOT 7 flow for the hour.
Positive values are flows from South to North.

Date	ID	HOUR	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
8/1/2004	TOT7-ACTL	-319	-352	-387	-379	-357	-356	-391	-360	-333	-317	-257	-339	-350	-375	-421	-402	-438	-388	-353	-327	-316	-285	-276	-364	
8/2/2004	TOT7-ACTL	-436	-493	-459	-450	-461	-429	-462	-475	-451	-404	-391	-376	-463	-489	-511	-501	-511	-528	-438	-381	-380	-408	-427	-424	
8/3/2004	TOT7-ACTL	-288	-60	-151	-187	-251	-214	-193	-319	-294	-328	-307	-348	-362	-357	-359	-357	-350	-345	-276	-281	-262	-246	-322	-231	
8/4/2004	TOT7-ACTL	-264	-282	-274	-263	-295	-330	-392	-545	-495	-498	-375	-360	-358	-363	-376	-391	-385	-417	-379	-356	-328	-313	-367	-308	
8/5/2004	TOT7-ACTL	-302	-267	-303	-305	-290	-275	-302	-432	-377	-361	-320	-326	-334	-330	-351	-356	-328	-302	-240	-260	-247	-234	-235	-274	
8/6/2004	TOT7-ACTL	-318	-291	-295	-328	-336	-312	-332	-340	-298	-344	-307	-336	-369	-348	-367	-385	-345	-333	-293	-293	-338	-320	-364	-358	
8/7/2004	TOT7-ACTL	-380	-360	-333	-350	-337	-324	-341	-403	-363	-449	-436	-380	-367	-371	-424	-399	-413	-377	-316	-315	-335	-368	-395	-376	
8/8/2004	TOT7-ACTL	-377	-389	-409	-405	-371	-383	-369	-355	-330	-334	-302	-314	-290	-277	-255	-211	-146	-112	-107	-139	-172	-178	-249	-344	
8/9/2004	TOT7-ACTL	-339	-352	-365	-361	-369	-373	-360	-387	-344	-347	-302	-360	-381	-367	-344	-329	-280	-270	-220	-236	-258	-277	-306	-352	
8/10/2004	TOT7-ACTL	-366	-348	-350	-339	-343	-329	-318	-384	-395	-335	-295	-348	-322	-300	-294	-308	-354	-312	-288	-306	-286	-299	-359	-321	
8/11/2004	TOT7-ACTL	-351	-341	-366	-376	-373	-378	-382	-413	-357	-352	-251	-299	-285	-315	-311	-295	-316	-284	-227	-243	-225	-212	-292	-296	
8/12/2004	TOT7-ACTL	-273	-306	-320	-328	-343	-343	-372	-390	-327	-278	-247	-332	-329	-351	-344	-313	-312	-325	-277	-276	-274	-263	-296	-262	
8/13/2004	TOT7-ACTL	-296	-303	-292	-267	-279	-283	-306	-293	-265	-236	-252	-256	-283	-254	-259	-229	-198	-214	-226	-253	-298	-308	-315	-263	
8/14/2004	TOT7-ACTL	-275	-265	-228	-253	-266	-266	-299	-343	-347	-379	-341	-298	-279	-296	-278	-269	-234	-225	-302	-292	-282	-293	-296	-294	
8/15/2004	TOT7-ACTL	-320	-333	-332	-319	-314	-321	-294	-309	-316	-288	-303	-271	-271	-223	-197	-148	-92	-138	-148	-204	-181	-208	-262	-257	
8/16/2004	TOT7-ACTL	-290	-308	-308	-313	-309	-310	-327	-382	-285	-323	-395	-412	-385	-363	-355	-281	-225	-216	-159	-206	-201	-224	-314	-283	
8/17/2004	TOT7-ACTL	-285	-345	-334	-349	-349	-340	-417	-472	-435	-416	-409	-436	-429	-388	-402	-425	-377	-390	-343	-371	-337	-351	-404	-342	
8/18/2004	TOT7-ACTL	-368	-343	-348	-321	-309	-299	-361	-375	-336	-382	-376	-376	-426	-414	-414	-394	-386	-383	-338	-278	-246	-285	-279	-265	
8/19/2004	TOT7-ACTL	-307	-332	-344	-320	-336	-380	-330	-274	-299	-362	-344	-356	-287	-307	-351	-379	-308	-323	-275	-260	-237	-192	-215	-247	
8/20/2004	TOT7-ACTL	-299	-292	-245	-258	-279	-264	-314	-394	-312	-283	-320	-303	-335	-326	-288	-299	-322	-324	-279	-260	-224	-198	-226	-233	
8/21/2004	TOT7-ACTL	-299	-279	-293	-318	-331	-317	-293	-317	-341	-301	-287	-273	-241	-234	-254	-271	-300	-268	-245	-255	-260	-242	-290	-328	
8/22/2004	TOT7-ACTL	-298	-339	-357	-368	-384	-384	-376	-363	-323	-342	-338	-300	-271	-218	-180	-197	-218	-287	-291	-286	-275	-285	-314	-314	
8/23/2004	TOT7-ACTL	-388	-392	-391	-378	-389	-350	-347	-419	-430	-503	-476	-466	-512	-510	-530	-559	-506	-514	-448	-491	-405	-400	-451	-397	
8/24/2004	TOT7-ACTL	-363	-388	-382	-364	-378	-373	-425	-448	-501	-570	-500	-542	-561	-492	-465	-459	-431	-424	-383	-386	-333	-266	-320	-320	
8/25/2004	TOT7-ACTL	-302	-298	-284	-286	-286	-263	-301	-428	-324	-338	-373	-437	-392	-395	-342	-344	-328	-329	-300	-293	-253	-262	-362	-302	
8/26/2004	TOT7-ACTL	-301	-297	-321	-316	-320	-278	-261	-416	-428	-436	-474	-428	-494	-483	-451	-418	-400	-397	-425	-444	-358	-404	-430	-322	
8/27/2004	TOT7-ACTL	-308	-304	-316	-305	-294	-289	-334	-291	-278	-228	-309	-336	-343	-336	-348	-375	-393	-371	-332	-331	-289	-342	-302	-314	
8/28/2004	TOT7-ACTL	-355	-347	-357	-360	-362	-379	-393	-412	-439	-383	-428	-432	-436	-458	-480	-410	-367	-375	-394	-433	-438	-446	-398	-370	
8/29/2004	TOT7-ACTL	-342	-304	-302	-295	-302	-302	-308	-275	-280	-324	-382	-432	-363	-357	-337	-327	-346	-309	-296	-285	-267	-264	-350	-394	
8/30/2004	TOT7-ACTL	-366	-365	-358	-355	-366	-364	-415	-410	-430	-372	-344	-371	-331	-285	-287	-292	-286	-271	-176	-227	-161	-226	-308	-304	
8/31/2004	TOT7-ACTL	-292	-321	-350	-343	-349	-318	-285	-327	-248	-245	-230	0	0	0	-255	-298	-304	-280	-215	-209	-185	-199	-259	-298	

Data is average TOT 7 flow for the hour.
Positive values are flows from South to North.

Date	ID	HOURL	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
9/1/2004	TOT7-ACTL		-348	-310	-304	-311	-321	-317	-284	-279	-229	-202	-191	-208	-303	-229	-247	-268	-233	-192	-143	-152	-168	-213	-219	-303
9/2/2004	TOT7-ACTL		-316	-298	-280	-260	-261	-291	-280	-338	-319	-307	-297	0	0	0	-303	-238	-241	-201	-176	-161	-164	-181	-211	-320
9/3/2004	TOT7-ACTL		-305	-274	-281	-308	-326	-336	-345	-320	-291	-218	-189	-259	-254	-228	-219	-200	-211	-222	-173	-176	-169	-227	-319	-323
9/4/2004	TOT7-ACTL		-340	-373	-361	-391	-422	-437	-439	-468	-388	-377	-388	-370	-343	-369	-369	-369	-382	-350	-325	-324	-354	-395	-343	-375
9/5/2004	TOT7-ACTL		-370	-346	-359	-340	-343	-344	-314	-365	-341	-316	-335	-370	-330	-337	-354	-353	-365	-372	-375	-380	-377	-397	-375	-395
9/6/2004	TOT7-ACTL		-407	-361	-335	-347	-349	-367	-355	-421	-381	-404	-447	-449	-444	-452	-452	-425	-394	-411	-388	-385	-358	-343	-410	-423
9/7/2004	TOT7-ACTL		-376	-413	-361	-341	-351	-377	-429	-469	-448	-479	-445	-480	-502	-495	-481	-487	-480	-451	-394	-377	-371	-389	-442	-335
9/8/2004	TOT7-ACTL		-363	-354	-375	-372	-369	-395	-385	-448	-511	-522	-472	-451	-466	-543	-537	-535	-543	-532	-484	-456	-457	-401	-505	-443
9/9/2004	TOT7-ACTL		-435	-444	-414	-416	-413	-415	-392	-459	-507	-492	-524	-505	-439	-424	-437	-393	-419	-387	-367	-379	-367	-382	-441	-423
9/10/2004	TOT7-ACTL		-460	-434	-439	-426	-438	-465	-467	-484	-467	-433	-411	0	0	-467	-478	-482	-459	-443	-376	-381	-391	-349	-376	-395
9/11/2004	TOT7-ACTL		-431	0	0	-430	-436	-456	-458	-478	-448	-415	-397	-387	-354	-394	-365	-347	-272	-294	-330	-352	-312	-355	-404	-489
9/12/2004	TOT7-ACTL		-503	-442	-431	-432	-429	-429	-463	-467	-465	-402	-414	-396	-370	-396	-413	-402	-405	-415	-400	-370	-373	-398	-441	-479
9/13/2004	TOT7-ACTL		-457	-443	-411	-385	-404	-446	-489	-477	-407	-390	-362	-393	-415	-410	-435	-466	-460	-457	-365	-361	-352	-345	-416	-498
9/14/2004	TOT7-ACTL		-422	-373	-385	-383	-387	-408	-415	-315	-318	-293	-278	-332	-351	-336	-359	-412	-408	-397	-300	-251	-263	-241	-300	-358
9/15/2004	TOT7-ACTL		-352	-335	-337	-346	-348	-394	-438	-412	-414	-360	-357	-383	-448	-469	-428	-452	-469	-459	-415	-399	-380	-365	-391	-381
9/16/2004	TOT7-ACTL		-393	-417	-402	-391	-397	-431	-491	-474	-420	-390	-433	-456	-518	-446	-409	-397	-426	-385	-351	-327	-283	-319	-397	-485
9/17/2004	TOT7-ACTL		-494	-456	-446	-442	-457	-446	-480	-490	-411	-408	-375	-372	-369	-386	-376	-357	-338	-351	-339	-323	-372	-346	-340	-416
9/18/2004	TOT7-ACTL		-457	-425	-382	-358	-371	-390	-407	-451	-439	-454	-489	-452	-413	-409	-379	-398	-410	-343	-338	-364	-332	-349	-388	-409
9/19/2004	TOT7-ACTL		-453	-401	-371	-359	-359	-375	-371	-334	-392	-385	-408	-404	-392	-409	-421	-372	-416	-437	-410	-355	-325	-354	-410	-453
9/20/2004	TOT7-ACTL		-432	-406	-384	-376	-360	-404	-429	-353	-291	-307	-242	-259	-361	-338	-342	-352	-410	-473	-386	-404	-390	-403	-345	-351
9/21/2004	TOT7-ACTL		-414	-352	-347	-344	-357	-337	-316	-238	-206	-220	-208	-248	-346	-376	-410	-383	-384	-393	-347	-369	-401	-348	-397	-328
9/22/2004	TOT7-ACTL		-410	-465	-465	-464	-473	-522	-393	-325	-286	-301	-293	-329	-360	-348	-365	-412	-432	-466	-421	-380	-371	-353	-402	-430
9/23/2004	TOT7-ACTL		-421	-419	-426	-420	-404	-397	-338	-284	-294	-300	-322	-363	-384	-348	-335	-332	-308	-326	-278	-285	-275	-316	-361	-411
9/24/2004	TOT7-ACTL		-447	-457	-442	-429	-424	-421	-371	-310	-318	-235	-255	-235	-286	-310	-304	-291	-312	-337	-352	-312	-336	-288	-447	-457
9/25/2004	TOT7-ACTL		-467	-450	-455	-465	-471	-487	-454	-410	-431	-372	-311	-279	-293	-324	-337	-325	-333	-349	-374	-385	-391	-399	-422	-435
9/26/2004	TOT7-ACTL		-422	-409	-429	-405	-404	-436	-440	-420	-458	-445	-488	-489	-472	-466	-471	-451	-474	-459	-437	-383	-379	-406	-414	-491
9/27/2004	TOT7-ACTL		-482	-454	-459	-465	-468	-506	-539	-557	-503	-488	-477	-502	-519	-507	-525	-502	-499	-454	-381	-337	-356	-394	-460	-448
9/28/2004	TOT7-ACTL		-435	-430	-430	-439	-447	-446	-496	-500	-598	-448	-494	-527	-509	-512	-492	-524	-483	-465	-423	-444	-429	-384	-482	-485
9/29/2004	TOT7-ACTL		-476	-452	-478	-468	-483	-495	-472	-520	-439	-397	-418	-458	-441	-446	-461	-481	-476	-491	-406	-386	-401	-432	-470	-449
9/30/2004	TOT7-ACTL		-397	-385	-361	-355	-353	-388	-398	-447	-414	-381	-383	-436	-430	-453	-452	-460	-450	-435	-383	-343	-389	-413	-410	-391

Data is average TOT 7 flow for the hour.
Positive values are flows from South to North.

Date	ID	HOURL	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
10/1/2004	TOT7-ACTL	-386	-362	-369	-356	-354	-376	-365	-450	-469	-431	-424	-457	-359	-344	-434	-432	-434	-421	-360	-309	-342	-327	-321	-342	
10/2/2004	TOT7-ACTL	-371	-345	-322	-350	-344	-333	-350	-335	-267	-309	-299	-276	-285	-298	-353	-319	-336	-347	-358	-324	-305	-280	-269	-351	
10/3/2004	TOT7-ACTL	-304	-290	-326	-329	-339	-322	-294	-288	-293	-231	-158	-170	-188	-148	-156	-156	-166	-186	-192	-207	-200	-209	-226	-287	
10/4/2004	TOT7-ACTL	-302	-324	-334	-332	-338	-315	-268	-250	-269	-246	-270	-311	-343	-332	-318	-317	-339	-350	-305	-244	-250	-209	-299	-315	
10/5/2004	TOT7-ACTL	-353	-376	-371	-375	-386	-384	-391	-262	-250	-274	-321	-355	-363	-336	-314	-316	-298	-303	-287	-268	-271	-238	-300	-324	
10/6/2004	TOT7-ACTL	-339	-322	-327	-325	-312	-311	-353	-299	-262	-270	-265	-319	-333	-332	-363	-377	-365	-371	-316	-290	-310	-310	-326	-339	
10/7/2004	TOT7-ACTL	-352	-360	-378	-356	-379	-390	-416	-404	-421	-417	-420	-439	-475	-487	-482	-484	-459	-447	-378	-376	-345	-346	-332	-410	
10/8/2004	TOT7-ACTL	-377	-367	-383	-389	-372	-384	-385	-399	-361	-385	-415	-424	-440	-437	-431	-456	-444	-456	-427	-398	-437	-442	-451	-472	
10/9/2004	TOT7-ACTL	-438	-432	-427	-416	-403	-447	-517	-552	-604	-547	-583	-587	-587	-599	-586	-540	-538	-518	-528	-537	-561	-557	-516	-483	
10/10/2004	TOT7-ACTL	-430	-380	-369	-392	-399	-386	-425	-439	-478	-488	-479	-488	-521	-534	-479	-481	-495	-486	-460	-457	-440	-406	-390	-431	
10/11/2004	TOT7-ACTL	-430	-396	-380	-401	-430	-450	-460	-433	-380	-379	-359	-381	-429	-439	-461	-517	-527	-520	-491	-461	-482	-453	-408	-433	
10/12/2004	TOT7-ACTL	-437	-442	-426	-429	-427	-405	-382	-321	-285	-289	-300	-311	-331	-326	-339	-372	-370	-372	-317	-373	-360	-388	-462	-439	
10/13/2004	TOT7-ACTL	-455	-473	-489	-472	-466	-446	-489	-451	-381	-359	-365	-385	-402	-421	-429	-500	-486	-446	-400	-360	-322	-383	-416	-420	
10/14/2004	TOT7-ACTL	-420	-428	-425	-440	-447	-393	-378	-455	-398	-385	-404	-444	-466	-447	-447	-486	-521	-452	-416	-436	-421	-408	-427	-357	
10/15/2004	TOT7-ACTL	-400	-422	-428	-416	-426	-466	-443	-460	-445	-440	-467	-461	-499	-525	-521	-516	-562	-545	-485	-482	-435	-476	-452	-387	
10/16/2004	TOT7-ACTL	-453	-425	-379	-390	-393	-414	-454	-472	-481	-451	-463	-472	-473	-438	-453	-460	-460	-461	-494	-482	-443	-417	-418	-394	
10/17/2004	TOT7-ACTL	-411	-413	-394	-404	-409	-427	-427	-331	-380	-398	-430	-443	-436	-401	-389	-376	-414	-423	-432	-441	-406	-393	-370	-391	
10/18/2004	TOT7-ACTL	-398	-392	-393	-376	-419	-482	-469	-406	-404	-397	-381	-396	-431	-432	-433	-465	-509	-516	-484	-468	-402	-388	-356	-409	
10/19/2004	TOT7-ACTL	-430	-427	-406	-404	-393	-401	-411	-310	-339	-358	-377	-368	-367	-374	-380	-404	-439	-404	-350	-344	-345	-330	-265	-320	
10/20/2004	TOT7-ACTL	-319	-312	-295	-282	-260	-259	-223	-159	-197	-163	-155	0	0	0	0	-209	-248	-286	-296	-286	-295	-225	-183	-199	
10/21/2004	TOT7-ACTL	-209	-220	-212	-223	-202	-198	-181	-174	-180	-133	-127	-143	-158	0	-167	-193	-242	-204	-252	-278	-244	-190	-160	-196	
10/22/2004	TOT7-ACTL	-219	-249	-273	-257	-263	-277	-235	-155	-172	-177	-173	-168	-187	-196	-196	-187	-235	-229	-241	-243	-216	-243	-164	-158	
10/23/2004	TOT7-ACTL	-166	-124	-65	-78	-98	-106	-115	-98	-47	-41	-62	-78	-99	-95	-107	-122	-147	-162	-185	-217	-154	-164	-208	-173	
10/24/2004	TOT7-ACTL	-181	-222	-220	-183	-190	-194	-218	-167	-124	-96	-172	-179	-231	-250	-256	-239	-234	-236	-228	-224	-204	-210	-329	-349	
10/25/2004	TOT7-ACTL	-336	-324	-324	-298	-327	-307	-287	-236	-129	-203	-174	-165	-193	-213	-177	-217	-277	-271	-266	-259	-262	-265	-215	-275	
10/26/2004	TOT7-ACTL	-287	-193	-165	-171	-183	-192	-208	-228	-218	-230	-238	-262	-297	-274	-294	-325	-364	-378	-326	-364	-375	-382	-328	-270	
10/27/2004	TOT7-ACTL	-253	-292	-287	-292	-272	-328	-294	-251	-261	-294	-317	-328	-385	-336	-320	-205	-208	-311	-391	-411	-394	-346	-275	-235	
10/28/2004	TOT7-ACTL	-255	-235	-211	-236	-246	-286	-309	-301	-303	-369	-385	-386	-372	-366	-389	-421	-431	-477	-521	-505	-521	-478	-452	-443	
10/29/2004	TOT7-ACTL	-410	-387	-401	-422	-402	-435	-428	-398	-435	-430	-402	-397	-442	-452	-468	-470	-538	-538	-501	-505	-509	-519	-431	-369	
10/30/2004	TOT7-ACTL	-342	-296	-271	-172	-196	-147	-198	-214	-235	-229	-223	-228	-233	-211	-247	-231	-209	-207	-251	-302	-330	-257	-306	-344	
10/31/2004	TOT7-ACTL	-310	-303	-321	-317	-313	-296	-270	-316	-306	-274	-298	-292	-284	-264	-240	-223	-269	-341	-329	-324	-277	-279	-301	-320	

Data is average TOT 7 flow for the hour.
Positive values are flows from South to North.

Date	ID	HOURL	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
11/1/2004	TOT7-ACTL		-393	-387	-358	-368	-392	-377	-367	-305	-325	-329	-353	-361	-369	-386	-394	-402	-460	-426	-376	-405	-367	-369	-298	-307
11/2/2004	TOT7-ACTL		-338	-343	-335	-352	-366	-385	-389	-406	-409	-420	-434	-440	-456	-422	-443	-440	-486	-540	-532	-522	-454	-434	-419	-381
11/3/2004	TOT7-ACTL		-353	-396	-426	-422	-466	-506	-419	-418	-416	-459	-481	-520	-488	-477	-496	-516	-558	-566	-504	-495	-506	-524	-483	-460
11/4/2004	TOT7-ACTL		-451	-421	-424	-418	-454	-408	-402	-382	-356	-368	-374	-390	-408	-443	-452	-474	-511	-490	-431	-414	-384	-427	-378	-363
11/5/2004	TOT7-ACTL		-375	-384	-378	-372	-396	-369	-391	-377	-363	-376	-410	-415	-395	-419	-408	-438	-498	-490	-505	-553	-474	-422	-349	-364
11/6/2004	TOT7-ACTL		-405	-357	-324	-344	-370	-344	-344	-262	-242	-290	-317	-318	-290	-297	-256	-242	-245	-326	-355	-372	-384	-397	-384	-348
11/7/2004	TOT7-ACTL		-322	-316	-344	-335	-333	-313	-314	-338	-290	-281	-258	-278	-281	-297	-307	-300	-277	-256	-247	-235	-242	-270	-285	-342
11/8/2004	TOT7-ACTL		-349	-361	-357	-360	-349	-351	-368	-414	-407	-350	-358	-363	-371	-394	-332	-367	-416	-419	-404	-390	-352	-364	-358	-402
11/9/2004	TOT7-ACTL		-432	-415	-410	-404	-420	-376	-364	-431	-368	-341	-393	-388	-302	-348	-381	-396	-469	-447	-449	-452	-430	-396	-342	-365
11/10/2004	TOT7-ACTL		-383	-361	-363	-375	-373	-358	-376	-344	-316	-357	-290	-264	-248	-250	-290	-302	-318	-361	-338	-343	-306	-318	-304	-299
11/11/2004	TOT7-ACTL		-287	-297	-326	-299	-341	-341	-270	-282	-322	-305	-299	-254	-238	-246	-246	-208	-276	-327	-337	-316	-296	-278	-235	-229
11/12/2004	TOT7-ACTL		-271	-222	-292	-279	-290	-277	-288	-256	-272	-313	-307	-290	-289	-331	-329	-336	-328	-317	-340	-341	-298	-329	-315	-318
11/13/2004	TOT7-ACTL		-339	-294	-310	-355	-382	-392	-351	-360	-378	-330	-331	-338	-393	-388	-411	-360	-382	-368	-377	-351	-329	-327	-328	-377
11/14/2004	TOT7-ACTL		-397	-357	-403	-410	-398	-366	-311	-271	-301	-307	-308	-308	-292	-295	-290	-249	-300	-305	-284	-293	-253	-241	-281	-295
11/15/2004	TOT7-ACTL		-357	-401	-376	-337	-366	-323	-211	-155	-166	-165	-173	-164	-158	-160	-190	-207	-266	-312	-313	-280	-298	-283	-299	-341
11/16/2004	TOT7-ACTL		-318	-337	-323	-349	-341	-324	-255	-235	-214	-220	-230	-204	-297	-312	-270	-293	-278	-244	-208	-234	-277	-303	-311	-341
11/17/2004	TOT7-ACTL		-357	-326	-279	-309	-304	-288	-324	-298	-222	-172	-206	-206	-203	-207	-219	-211	-293	-311	-296	-285	-291	-265	-297	-244
11/18/2004	TOT7-ACTL		-288	-316	-281	-270	-278	-242	-293	-282	-237	-239	-256	-214	-189	-198	-217	-252	-351	-289	-255	-235	-219	-215	-237	-273
11/19/2004	TOT7-ACTL		-276	-255	-277	-283	-269	-260	-196	-215	-212	-208	-197	-170	-211	-252	-261	-255	-283	-291	-306	-253	-264	-285	-266	-236
11/20/2004	TOT7-ACTL		-256	-254	-257	-239	-265	-275	-235	-305	-245	-215	-231	-227	-192	-199	-222	-217	-279	-263	-243	-210	-197	-213	-238	-260
11/21/2004	TOT7-ACTL		-244	-259	-252	-247	-309	-286	-235	-303	-243	-222	-232	-199	-199	-225	-248	-255	-253	-191	-186	-175	-190	-204	-179	-288
11/22/2004	TOT7-ACTL		-350	-360	-377	-351	-366	-302	-261	-289	-264	-221	-239	-254	-239	-233	-236	-286	-318	-291	-249	-273	-285	-307	-342	-371
11/23/2004	TOT7-ACTL		-400	-368	-375	-368	-354	-377	-329	-258	-254	-264	-304	-317	-339	-312	-292	-307	-334	-262	-266	-310	-341	-349	-320	-335
11/24/2004	TOT7-ACTL		-366	-401	-410	-372	-384	-372	-374	-361	-318	-339	-323	-347	-356	-344	-334	-350	-424	-436	-437	-432	-472	-474	-367	-374
11/25/2004	TOT7-ACTL		-322	-408	-412	-392	-397	-391	-430	-429	-350	-271	-315	-297	-334	-353	-370	-343	-377	-338	-312	-261	-239	-250	-267	-332
11/26/2004	TOT7-ACTL		-343	-335	-325	-322	-355	-338	-271	-253	-233	-161	-163	-188	-200	-188	-200	-208	-212	-205	-240	-304	-321	-286	-254	-312
11/27/2004	TOT7-ACTL		-339	-307	-276	-304	-336	-350	-325	-257	-241	-190	-215	-229	-231	-248	-261	-229	-237	-225	-238	-236	-269	-246	-246	-373
11/28/2004	TOT7-ACTL		-353	-345	-368	-338	-356	-351	-349	-341	-279	-245	-268	-225	-220	-232	-228	-225	-237	-200	-194	-187	-159	-185	-238	-341
11/29/2004	TOT7-ACTL		-381	-369	-351	-343	-318	-295	-231	-221	-220	-217	-237	-250	-242	-227	-216	-231	-302	-227	-185	-182	-202	-228	-250	-306
11/30/2004	TOT7-ACTL		-376	-425	-486	-507	-489	-490	-420	-355	-349	-366	-350	-396	-380	-390	-383	-431	-447	-427	-418	-419	-444	-426	-383	-427

Data is average TOT 7 flow for the hour.
Positive values are flows from South to North.

Date	ID	HOURL	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
12/1/2004	TOT7-ACTL	-416	-440	-471	-419	-417	-460	-437	-358	-343	-328	-336	-397	-404	-455	-462	-471	-545	-432	-424	-414	-414	-369	-372	-336	
12/2/2004	TOT7-ACTL	-361	-329	-354	-392	-387	-439	-376	-275	-274	-255	-294	-332	-373	-411	-415	-371	-414	-403	-412	-398	-417	-443	-458	-447	
12/3/2004	TOT7-ACTL	-445	-395	-418	-411	-418	-456	-388	-278	-241	-260	-286	-296	-331	-323	-316	-334	-344	-357	-389	-408	-398	-402	-423	-409	
12/4/2004	TOT7-ACTL	-337	-311	-300	-329	-344	-324	-296	-252	-265	-256	-285	-347	-329	-342	-333	-301	-283	-319	-295	-290	-260	-243	-219	-282	
12/5/2004	TOT7-ACTL	-248	-212	-231	-257	-293	-300	-265	-182	-222	-207	-219	-248	-259	-221	-205	-210	-251	-255	-216	-215	-210	-237	-266	-332	
12/6/2004	TOT7-ACTL	-341	-321	-332	-343	-306	-290	-288	-228	-257	-250	-266	-237	-71	-45	-64	-74	-198	-257	-185	-198	-251	-168	-178	-244	
12/7/2004	TOT7-ACTL	-244	-213	-239	-240	-275	-267	-283	-207	-211	-259	-225	-246	-288	-336	-268	-302	-309	-258	-313	-316	-288	-298	-328	-290	
12/8/2004	TOT7-ACTL	-202	-266	-274	-292	-264	-272	-320	-298	-402	-402	-324	-336	-317	-321	-321	-254	-271	-389	-351	-335	-336	-327	-364	-308	-252
12/9/2004	TOT7-ACTL	-340	-323	-319	-320	-334	-317	-275	-294	-344	-360	-322	-304	-314	-323	-300	-329	-418	-368	-322	-358	-356	-354	-330	-297	
12/10/2004	TOT7-ACTL	-263	-254	-263	-247	-237	-297	-317	-322	-297	-277	-320	-343	-354	-322	-312	-330	-344	-339	-343	-339	-369	-356	-302	-245	
12/11/2004	TOT7-ACTL	-240	-235	-267	-226	-254	-269	-249	-286	-261	-264	-197	-187	-216	-219	-232	-234	-240	-281	-262	-302	-282	-292	-319	-274	
12/12/2004	TOT7-ACTL	-281	-312	-286	-275	-290	-282	-280	-198	-177	-149	-122	-102	-109	-115	-97	-95	-133	-198	-176	-176	-154	-126	-227	-240	
12/13/2004	TOT7-ACTL	-186	-156	-107	-165	-152	-197	-197	-156	-181	-177	-162	-176	-221	-169	-208	-129	-269	-203	-203	-235	-288	-306	-294	-288	
12/14/2004	TOT7-ACTL	-282	-288	-319	-304	-298	-297	-250	-255	-317	-326	-394	-409	-388	-397	-388	-363	-491	-402	-386	-373	-348	-374	-361	-334	
12/15/2004	TOT7-ACTL	-377	-372	-398	-377	-349	-320	-279	-280	-300	-259	-259	-305	-321	-322	-305	-292	-387	-340	-319	-324	-328	-323	-308	-300	
12/16/2004	TOT7-ACTL	-321	-327	-319	-309	-278	-303	-241	-224	-193	-210	-224	-262	-292	-254	-292	-270	-283	-299	-281	-307	-306	-279	-273	-291	
12/17/2004	TOT7-ACTL	-319	-375	-371	-403	-392	-398	-347	-289	-292	-288	-316	-362	-416	-396	-409	-387	-459	-389	-407	-357	-335	-339	-314	-298	
12/18/2004	TOT7-ACTL	-284	-267	-236	-293	-298	-310	-335	-300	-318	-336	-357	-350	-331	-310	-288	-255	-249	-301	-313	-283	-293	-298	-336	-324	
12/19/2004	TOT7-ACTL	-286	-278	-269	-258	-254	-243	-221	-203	-203	-186	-188	-196	-194	-178	-168	-147	-195	-208	-218	-205	-158	-161	-227	-218	
12/20/2004	TOT7-ACTL	-203	-195	-201	-183	-200	-209	-228	-246	-182	-154	-124	-130	-124	-107	-151	-169	-257	-272	-237	-294	-270	-287	-317	-346	
12/21/2004	TOT7-ACTL	-329	-270	-288	-301	-298	-287	-249	-229	-194	-208	-264	-311	-304	-298	-250	-278	-447	-334	-333	-356	-312	-295	-368	-310	
12/22/2004	TOT7-ACTL	-255	-245	-168	-234	-264	-330	-316	-279	-248	-251	-281	-315	-275	-280	-268	-247	-269	-233	-249	-271	-314	-319	-326	-296	
12/23/2004	TOT7-ACTL	-286	-286	-343	-333	-322	-288	-321	-263	-299	-251	-221	-274	-292	-271	-247	-303	-341	-305	-317	-352	-323	-319	-274	-278	
12/24/2004	TOT7-ACTL	-272	-293	-293	-280	-261	-281	-349	-300	-269	-251	-260	-231	-249	-282	-235	-243	-381	-384	-456	-459	-442	-394	-313	-318	
12/25/2004	TOT7-ACTL	-346	-345	-364	-353	-359	-372	-317	-261	-307	-306	-245	-239	-228	-211	-208	-205	-217	-302	-314	-312	-301	-317	-338	-374	
12/26/2004	TOT7-ACTL	-357	-340	-326	-326	-338	-335	-302	-188	-210	-222	-213	-232	-275	-224	-221	-260	-300	-358	-371	-331	-314	-296	-276	-342	
12/27/2004	TOT7-ACTL	-309	-295	-304	-307	-309	-306	-342	-334	-376	-294	-294	-277	-261	-281	-315	-327	-349	-272	-309	-353	-342	-333	-334	-395	
12/28/2004	TOT7-ACTL	-365	-343	-327	-333	-332	-365	-385	-371	-365	-326	-297	-294	-293	-271	-297	-311	-383	-300	-333	-377	-362	-407	-400	-391	
12/29/2004	TOT7-ACTL	-381	-336	-306	-305	-347	-342	-344	-319	-301	-265	-229	-238	-266	-272	-316	-255	-273	-308	-295	-301	-324	-349	-313	-356	
12/30/2004	TOT7-ACTL	-368	-332	-337	-328	-320	-367	-314	-348	-335	-337	-332	-291	-307	-317	-321	-349	-414	-424	-396	-377	-368	-365	-378	-362	
12/31/2004	TOT7-ACTL	-374	-382	-387	-370	-368	-383	-465	-441	-410	-361	-330	-312	-371	-368	-380	-380	-438	-439	-439	-422	-436	-466	-459	-396	