

# Idaho Transportation Department

## Roadway, Monthly Hourly Volume for April 2012

Site Names: 00123, Black Canyon  
 County: Payette (38)  
 Funct. Class: R Principal Arterial - Interstate  
 Location: I-84 2.0 Mi. SE of Black Canyon IC

Seasonal Factor Group: 3  
 Daily Factor Group: 3  
 Axle Factor Group: 1  
 Growth Factor Group:

	0:00	1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	6:00	7:00	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00	Total	
01	253	181	135	97	106	177	254	318	532	782	1,074	1,191	1,299	1,390	1,381	1,560	1,543	1,421	1,243	1,066	792	617	462	274	18,148	
02	183	154	101	119	153	334	652	1,010	948	1,029	1,041	1,081	1,096	1,225	1,212	1,316	1,371	1,465	1,059	783	616	565	393	294	18,200	
03	197	141	102	123	165	372	728	1,057	1,081	1,118	1,145	1,178	1,198	1,222	1,192	1,298	1,469	1,432	1,051	741	672	568	426	259	18,935	
04	217	150	109	139	163	345	730	1,012	1,009	988	1,087	1,190	1,125	1,143	1,209	1,403	1,455	1,464	1,056	819	587	533	462	269	18,664	
05	178	157	102	115	168	316	738	1,049	1,071	1,126	1,178	1,217	1,288	1,278	1,278	1,546	1,501	1,459	1,172	915	740	673	505	323	20,093	
06	218	154	126	146	146	316	685	969	991	1,136	1,135	1,228	1,335	1,460	1,453	1,545	1,739	1,458	1,387	1,018	808	758	587	364	21,162	
07	275	180	151	143	145	229	350	528	759	1,053	1,154	1,210	1,319	1,346	1,394	1,385	1,313	1,272	1,153	906	763	683	513	292	18,516	
08	208	146	111	88	102	169	182	284	474	753	921	1,134	1,344	1,340	1,234	1,239	1,314	1,204	1,251	1,126	891	670	426	247	16,858	
09	165	129	86	100	175	352	672	1,096	986	1,008	1,096	1,188	1,189	1,182	1,198	1,280	1,395	1,367	1,054	737	592	508	416	237	18,208	
10	160	134	126	119	197	371	737	1,073	1,066	1,091	1,011	1,040	1,154	1,126	1,149	1,237	1,381	1,354	1,006	764	645	554	414	231	18,140	
11	184	153	99	114	169	394	716	1,123	1,028	1,054	1,098	1,062	1,127	1,185	1,155	1,276	1,478	1,360	1,025	691	596	512	398	259	18,256	
12	184	138	124	113	176	347	768	1,080	1,047	1,034	1,133	1,150	1,180	1,252	1,208	1,416	1,424	1,500	1,121	858	637	626	397	258	19,171	
13	198	124	121	130	172	333	674	1,009	1,017	1,128	1,129	1,243	1,246	1,286	1,380	1,538	1,681	1,588	1,332	984	781	680	570	327	20,671	
14	231	206	171	132	155	241	391	599	787	1,066	1,175	1,219	1,243	1,287	1,204	1,331	1,195	1,141	1,027	899	719	675	455	313	17,862	
15	202	157	112	91	116	185	251	373	527	749	942	1,003	1,100	1,254	1,221	1,309	1,267	1,285	1,096	902	747	532	442	256	16,119	
16	191	110	112	119	152	329	708	1,027	977	983	1,058	1,035	1,059	1,110	1,125	1,278	1,309	1,344	988	712	546	487	358	240	17,357	
17	193	126	116	124	184	343	711	1,098	972	1,064	1,124	1,065	1,131	1,102	1,166	1,320	1,376	1,409	1,022	769	648	553	379	231	18,226	
18																										
19																										
20	217	133	116	137	172	321	730	1,055	1,049	1,183	1,261	1,288	1,282	1,352	1,382	1,562	1,605	1,684	1,268	988	853	690	577	380	21,285	
21	266	178	155	128	119	242	397	620	820	1,030	1,143	1,179	1,180	1,156	1,181	1,204	1,235	1,137	1,069	856	742	639	578	347	17,601	
22	230	145	131	122	103	163	261	365	600	717	914	1,047	1,164	1,214	1,262	1,324	1,277	1,196	1,177	888	745	640	452	282	16,419	
23	239	156	83	117	173	306	748	1,064	944	967	1,030	1,007	1,084	1,133	1,194	1,239	1,308	1,366	1,011	723	606	536	394	234	17,662	
24																										
25																										
26																										
27	216	141	119	137	158	338	664	992	1,098	1,079	1,156	1,193	1,201	1,289	1,359	1,489	1,609	1,566	1,285	950	776	702	519	373	20,409	
28	261	177	121	115	133	231	358	592	754	999	1,120	1,147	1,204	1,200	1,248	1,219	1,257	1,210	1,048	743	693	653	527	304	17,314	
29	213	137	111	88	112	170	229	332	528	756	901	1,051	1,126	1,224	1,271	1,176	1,293	1,278	1,061	899	756	588	391	268	15,959	
30	174	124	109	105	169	311	745	1,002	986	1,042	1,022	1,066	1,129	1,167	1,177	1,268	1,394	1,363	981	712	630	513	359	226	17,774	

# Idaho Transportation Department

## Neg Dir, Monthly Hourly Volume for April 2012

Site Names: 00123, Black Canyon  
 County: Payette (38)  
 Funct. Class: R Principal Arterial - Interstate  
 Location: I-84 2.0 Mi. SE of Black Canyon IC

Seasonal Factor Group: 3  
 Daily Factor Group: 3  
 Axle Factor Group: 1  
 Growth Factor Group:

	0:00	1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	6:00	7:00	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00	Total	
01	115	91	62	54	54	106	164	225	363	535	710	736	759	757	697	716	708	598	522	433	315	272	203	119	9,314	
02	92	83	54	51	72	183	351	655	585	635	647	633	615	683	641	690	667	653	489	384	277	279	211	128	9,758	
03	79	51	48	57	75	168	377	615	640	625	625	633	595	665	618	633	679	631	449	310	311	329	221	103	9,537	
04	99	58	53	60	71	156	384	594	586	536	612	679	634	665	631	660	626	630	504	414	303	292	234	131	9,612	
05	89	76	50	52	90	142	382	613	646	671	654	671	680	704	768	705	679	670	539	432	347	354	252	147	10,413	
06	93	71	67	67	67	138	377	562	582	608	608	649	676	759	714	735	852	715	683	475	376	382	266	182	10,704	
07	124	68	65	63	60	123	169	315	430	615	636	649	649	687	715	710	668	627	586	499	400	348	266	156	9,628	
08	115	78	62	49	48	112	111	186	320	478	596	738	838	809	717	686	597	542	569	461	372	282	168	101	9,035	
09	68	66	42	53	86	191	368	672	603	606	660	713	685	666	608	630	653	589	490	318	252	251	188	107	9,565	
10	62	56	52	45	84	182	390	628	594	594	530	522	581	576	583	565	618	598	446	324	289	262	201	94	8,876	
11	72	60	45	45	72	200	365	655	578	582	614	602	586	644	574	608	676	621	451	313	296	259	182	99	9,199	
12	90	54	54	51	76	179	401	635	615	585	630	647	639	677	630	699	686	695	522	395	288	328	179	119	9,874	
13	87	53	50	59	84	168	370	586	559	633	607	652	633	646	710	708	795	753	589	422	367	337	268	136	10,272	
14	96	93	74	37	66	135	193	319	430	576	566	560	563	619	589	622	559	585	513	453	355	349	243	154	8,749	
15	88	78	72	45	61	115	152	253	351	483	561	592	606	704	641	632	539	593	499	402	310	247	179	98	8,301	
16	80	51	59	63	88	176	381	623	590	614	616	578	545	610	576	614	625	606	502	351	256	253	166	98	9,121	
17	81	67	44	62	79	158	382	618	546	580	579	575	570	575	578	626	651	630	456	339	313	298	172	94	9,073	
18																										
19																										
20	104	50	55	60	73	157	398	625	623	657	708	673	651	661	671	756	824	801	631	467	400	310	268	182	10,805	
21	128	79	79	55	57	124	246	353	436	522	556	556	546	574	590	573	600	548	518	408	382	327	276	165	8,698	
22	116	75	62	68	59	101	170	243	408	483	555	626	638	647	662	626	582	518	532	372	327	287	176	118	8,451	
23	88	59	39	60	86	155	415	671	566	564	596	561	577	613	631	559	613	609	503	323	291	289	205	86	9,159	
24																										
25																										
26																										
27	98	66	47	57	66	173	363	590	604	583	629	624	604	642	624	694	736	724	643	469	378	345	229	163	10,151	
28	115	76	59	47	56	123	195	318	389	479	563	533	553	598	578	600	632	610	491	396	344	354	272	159	8,540	
29	103	57	70	45	48	108	137	212	344	506	553	622	614	693	692	598	624	631	519	439	327	261	173	125	8,501	
30	93	54	56	48	87	161	398	632	584	607	569	633	633	630	603	636	662	658	444	340	276	269	172	103	9,348	

# Idaho Transportation Department

## Pos Dir, Monthly Hourly Volume for April 2012

Site Names: 00123, Black Canyon  
 County: Payette (38)  
 Funct. Class: R Principal Arterial - Interstate  
 Location: I-84 2.0 Mi. SE of Black Canyon IC

Seasonal Factor Group: 3  
 Daily Factor Group: 3  
 Axle Factor Group: 1  
 Growth Factor Group:

	0:00	1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	6:00	7:00	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00	Total	
01	138	90	73	43	52	71	90	93	169	247	364	455	540	633	684	844	835	823	721	633	477	345	259	155	8,834	
02	91	71	47	68	81	151	301	355	363	394	394	448	481	542	571	626	704	812	570	399	339	286	182	166	8,442	
03	118	90	54	66	90	204	351	442	441	493	520	545	603	557	574	665	790	801	602	431	361	239	205	156	9,398	
04	118	92	56	79	92	189	346	418	423	452	475	511	491	478	578	743	829	834	552	405	284	241	228	138	9,052	
05	89	81	52	63	78	174	356	436	425	455	524	546	608	574	510	841	822	789	633	483	393	319	253	176	9,680	
06	125	83	59	79	79	178	308	407	409	528	527	579	659	701	739	810	887	743	704	543	432	376	321	182	10,458	
07	151	112	86	80	85	106	181	213	329	438	518	561	670	659	679	675	645	645	567	407	363	335	247	136	8,888	
08	93	68	49	39	54	57	71	98	154	275	325	396	506	531	517	553	717	662	682	665	519	388	258	146	7,823	
09	97	63	44	47	89	161	304	424	383	402	436	475	504	516	590	650	742	778	564	419	340	257	228	130	8,643	
10	98	78	74	74	113	189	347	445	472	497	481	518	573	550	566	672	763	756	560	440	356	292	213	137	9,264	
11	112	93	54	69	97	194	351	468	450	472	484	460	541	541	581	668	802	739	574	378	300	253	216	160	9,057	
12	94	84	70	62	100	168	367	445	432	449	503	503	541	575	578	717	738	805	599	463	349	298	218	139	9,297	
13	111	71	71	71	88	165	304	423	458	495	522	591	613	640	670	830	886	835	743	562	414	343	302	191	10,399	
14	135	113	97	95	89	106	198	280	357	490	609	659	680	668	615	709	636	556	514	446	364	326	212	159	9,113	
15	114	79	40	46	55	70	99	120	176	266	381	411	494	550	580	677	728	692	597	500	437	285	263	158	7,818	
16	111	59	53	56	64	153	327	404	387	369	442	457	514	500	549	664	684	738	486	361	290	234	192	142	8,236	
17	112	59	72	62	105	185	329	480	426	484	545	490	561	527	588	694	725	779	566	430	335	255	207	137	9,153	
18																										
19																										
20	113	83	61	77	99	164	332	430	426	526	553	615	631	691	711	806	781	883	637	521	453	380	309	198	10,480	
21	138	99	76	73	62	118	151	267	384	508	587	623	634	582	591	631	635	589	551	448	360	312	302	182	8,903	
22	114	70	69	54	44	62	91	122	192	234	359	421	526	567	600	698	695	678	645	516	418	353	276	164	7,968	
23	151	97	44	57	87	151	333	393	378	403	434	446	507	520	563	680	695	757	508	400	315	247	189	148	8,503	
24																										
25																										
26																										
27	118	75	72	80	92	165	301	402	494	496	527	569	597	647	735	795	873	842	642	481	398	357	290	210	10,258	
28	146	101	62	68	77	108	163	274	365	520	557	614	651	602	670	619	625	600	557	347	349	299	255	145	8,774	
29	110	80	41	43	64	62	92	120	184	250	348	429	512	531	579	578	669	647	542	460	429	327	218	143	7,458	
30	81	70	53	57	82	150	347	370	402	435	453	433	496	537	574	632	732	705	537	372	354	244	187	123	8,426	