

# Idaho Transportation Department

## Roadway, Monthly Hourly Volume for October 2011

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	302	197	159	113	165	283	431	681	847	1,055	1,231	1,307	1,259	1,199	1,097	1,173	1,312	1,367	1,071	875	722	591	423	310	18,170
02	236	153	109	102	105	180	259	388	539	831	1,011	1,153	1,259	1,346	1,379	1,278	1,380	1,307	1,168	1,022	809	633	383	223	17,253
03	166	127	115	119	186	361	821	1,028	1,044	1,079	1,093	1,136	1,153	1,195	1,346	1,374	1,497	1,573	1,100	811	635	565	398	266	19,188
04	211	160	118	125	189	381	860	1,018	1,006	1,115	1,180	1,244	1,163	1,286	1,334	1,460	1,534	1,527	1,078	765	594	511	362	262	19,483
05	167	124	101	111	181	380	819	1,073	977	1,097	1,125	1,156	1,143	1,251	1,247	1,406	1,486	1,679	1,061	796	678	586	407	256	19,307
06	187	142	112	126	200	388	845	1,071	1,137	1,202	1,200	1,279	1,302	1,326	1,436	1,466	1,639	1,565	1,216	859	663	593	477	298	20,729
07	220	174	132	130	198	338	737	1,043	1,028	1,159	1,305	1,382	1,378	1,427	1,561	1,609	1,694	1,719	1,398	925	732	692	637	386	22,004
08	290	215	138	131	155	232	392	589	800	1,017	1,214	1,218	1,262	1,271	1,274	1,364	1,381	1,246	1,225	943	799	612	583	359	18,710
09	237	162	118	94	112	167	254	357	521	827	964	1,154	1,233	1,226	1,337	1,454	1,448	1,387	1,234	1,013	824	622	433	289	17,467
10	191	142	107	120	188	363	779	942	970	1,021	1,006	1,146	1,161	1,247	1,300	1,353	1,431	1,456	1,049	705	564	469	381	258	18,349
11	193	142	111	109	166	357	793	1,101	965	1,016	1,113	1,157	1,213	1,143	1,276	1,291	1,416	1,492	1,086	836	663	550	385	231	18,805
12	200	113	100	137	197	373	794	1,038	1,054	1,060	1,079	1,114	1,154	1,145	1,307	1,394	1,430	1,636	1,145	779	627	582	390	268	19,116
13	194	171	103	112	183	382	837	1,079	1,071	1,173	1,226	1,155	1,207	1,335	1,328	1,455	1,605	1,637	1,133	913	715	684	495	298	20,491
14	234	143	134	167	208	378	784	1,072	1,128	1,188	1,193	1,201	1,350	1,360	1,437	1,671	1,693	1,722	1,425	1,008	803	767	580	458	22,104
15	293	188	139	144	185	330	435	601	787	958	1,180	1,245	1,246	1,332	1,370	1,476	1,314	1,245	1,112	953	746	632	550	379	18,840
16	210	155	127	105	138	196	292	355	480	817	983	1,141	1,227	1,390	1,424	1,397	1,454	1,264	1,086	922	703	530	354	231	16,981
17	162	101	107	123	167	329	784	1,012	900	1,016	1,087	1,128	1,153	1,171	1,242	1,311	1,366	1,547	1,062	740	650	561	410	239	18,368
18	171	160	128	131	207	360	802	1,092	1,039	1,067	1,084	1,127	1,133	1,170	1,195	1,265	1,393	1,535	1,076	768	620	561	440	249	18,773
19	190	134	118	132	190	359	834	1,091	1,120	1,053	1,113	1,166	1,219	1,201	1,174	1,363	1,438	1,545	965	882	732	604	396	278	19,297
20	212	150	120	129	182	394	841	1,143	1,065	1,143	1,200	1,209	1,193	1,301	1,348	1,446	1,625	1,615	1,164	898	675	629	497	301	20,480
21	247	154	132	148	181	356	754	1,081	1,035	1,182	1,174	1,335	1,363	1,395	1,458	1,681	1,810	1,779	1,372	955	822	793	698	399	22,304
22	290	210	148	134	174	310	434	568	729	1,025	1,160	1,274	1,289	1,250	1,172	1,160	1,204	1,382	1,168	959	769	638	513	357	18,317
23	267	161	104	102	121	184	295	373	515	771	935	1,089	1,247	1,359	1,354	1,379	1,369	1,275	1,182	965	791	566	382	224	17,010
24	160	117	122	130	163	327	796	1,126	992	1,033	1,021	1,094	1,099	1,170	1,244	1,255	1,384	1,471	1,076	768	593	556	376	255	18,328
25	213	154	102	136	192	378	842	1,093	1,015	1,104	1,077	1,172	1,168	1,274	1,207	1,362	1,477	1,520	1,073	756	654	510	384	301	19,164
26	229	145	95	154	172	341	828	1,070	1,008	1,033	1,103	1,082	1,222	1,166	1,176	1,289	1,348	1,477	1,043	731	594	505	348	251	18,410
27	184	153	121	134	210	396	792	1,097	1,051	1,070	1,070	1,120	1,235	1,260	1,317	1,385	1,485	1,695	1,179	830	656	675	433	290	19,838
28	226	163	108	155	229	347	765	983	1,041	1,101	1,138	1,273	1,269	1,348	1,437	1,645	1,667	1,681	1,346	973	703	704	575	354	21,231
29	288	180	147	156	175	261	375	552	701	946	1,075	1,111	1,164	1,162	1,185	1,252	1,224	1,229	990	871	702	586	443	334	17,109
30	237	182	145	105	126	174	238	325	481	654	890	953	1,094	1,226	1,227	1,274	1,275	1,256	1,105	869	743	545	349	231	15,704
31	194	129	101	135	174	334	750	1,076	843	1,052	969	1,021	1,095	1,069	1,119	1,316	1,414	1,426	1,017	637	561	574	398	259	17,663

# Idaho Transportation Department

## Neg Dir, Monthly Hourly Volume for October 2011

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	106	74	70	46	81	150	248	400	460	496	504	550	554	494	452	553	608	696	483	434	354	283	210	147	8,453
02	109	78	52	54	64	104	160	256	351	500	613	653	672	742	734	642	667	626	548	468	356	279	136	110	8,974
03	90	71	52	59	98	209	522	604	644	643	636	677	609	636	659	645	653	668	498	359	288	267	172	101	9,860
04	93	72	44	64	72	204	487	629	582	588	658	697	531	586	625	625	710	626	482	343	261	237	159	99	9,474
05	69	64	37	43	90	200	453	636	519	574	626	610	552	599	598	661	693	717	544	372	331	287	187	112	9,574
06	81	62	56	67	88	205	504	640	658	682	677	711	673	719	709	741	771	692	582	407	307	307	246	123	10,708
07	98	72	64	54	106	171	429	610	623	661	713	730	672	703	733	741	801	755	638	403	330	332	313	155	10,907
08	99	90	48	57	80	137	216	335	405	512	542	567	588	570	581	656	647	597	548	450	396	288	305	198	8,912
09	117	83	63	50	63	109	158	227	311	527	573	644	643	627	664	684	626	586	540	439	349	272	173	133	8,661
10	75	66	54	63	118	235	492	589	598	589	560	655	599	641	635	593	571	584	442	279	245	229	153	87	9,152
11	79	59	42	47	72	182	439	639	504	545	554	584	560	543	606	605	622	586	458	373	279	287	169	105	8,939
12	84	36	41	66	85	201	435	623	597	549	551	564	531	530	624	631	601	689	556	354	289	274	177	109	9,197
13	89	62	47	58	80	210	477	642	610	667	693	595	601	706	647	701	702	684	527	410	336	351	232	134	10,261
14	116	57	58	94	94	207	450	632	652	637	632	617	648	662	702	744	814	767	702	429	342	327	249	236	10,868
15	128	88	57	67	104	195	253	365	417	479	592	585	511	610	630	710	615	545	487	439	357	297	292	203	9,026
16	100	66	56	48	84	134	188	232	295	518	563	629	622	703	684	632	646	536	500	424	312	237	124	100	8,433
17	75	44	46	71	94	192	464	618	533	600	628	643	613	631	635	620	645	684	532	322	319	254	159	100	9,522
18	83	74	56	53	80	170	447	656	586	555	570	542	548	591	534	569	615	648	457	350	281	302	199	99	9,065
19	80	55	46	50	89	183	466	630	630	564	609	592	590	607	553	625	611	650	345	484	364	307	185	125	9,440
20	90	72	47	63	83	209	461	690	602	632	624	665	618	663	660	699	745	699	520	396	316	307	220	143	10,224
21	116	67	58	64	98	182	414	656	563	599	621	658	636	679	710	702	892	821	664	444	330	339	308	161	10,782
22	116	80	66	49	83	182	259	320	354	444	453	557	548	602	547	573	558	671	589	482	365	318	264	184	8,664
23	157	68	59	55	69	126	189	253	319	514	529	628	652	737	687	669	626	576	519	416	346	242	159	107	8,702
24	82	60	60	77	94	183	473	690	577	578	612	592	574	653	624	538	658	633	507	327	274	279	166	113	9,424
25	106	55	48	66	95	195	465	666	563	597	529	580	559	653	564	624	629	629	455	344	311	246	173	144	9,296
26	118	68	41	82	77	176	456	612	538	548	569	567	556	574	573	597	552	572	453	326	273	250	145	120	8,843
27	82	75	64	71	121	207	419	656	576	578	586	573	627	652	587	631	642	717	497	379	331	358	219	127	9,775
28	101	72	65	83	90	176	427	584	553	601	535	634	601	635	670	712	780	775	621	428	347	340	262	156	10,248
29	126	78	61	75	84	142	207	300	368	432	490	508	508	514	527	582	539	561	440	430	338	281	202	171	7,964
30	113	94	70	55	65	110	153	217	288	400	495	516	567	595	605	638	576	548	464	398	354	243	165	104	7,833
31	87	64	54	63	90	185	436	666	493	592	533	551	545	590	517	613	643	607	482	278	240	285	190	115	8,919

# Idaho Transportation Department

## Pos Dir, Monthly Hourly Volume for October 2011

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	196	123	89	67	84	133	183	281	387	559	727	757	705	705	645	620	704	671	588	441	368	308	213	163	9,717
02	127	75	57	48	41	76	99	132	188	331	398	500	587	604	645	636	713	681	620	554	453	354	247	113	8,279
03	76	56	63	60	88	152	299	424	400	436	457	459	544	559	687	729	844	905	602	452	347	298	226	165	9,328
04	118	88	74	61	117	177	373	389	424	527	522	547	632	700	709	835	824	901	596	422	333	274	203	163	10,009
05	98	60	64	68	91	180	366	437	458	523	499	546	591	652	649	745	793	962	517	424	347	299	220	144	9,733
06	106	80	56	59	112	183	341	431	479	520	523	568	629	607	727	725	868	873	634	452	356	286	231	175	10,021
07	122	102	68	76	92	167	308	433	405	498	592	652	706	724	828	868	893	964	760	522	402	360	324	231	11,097
08	191	125	90	74	75	95	176	254	395	505	672	651	674	701	693	708	734	649	677	493	403	324	278	161	9,798
09	120	79	55	44	49	58	96	130	210	300	391	510	590	599	673	770	822	801	694	574	475	350	260	156	8,806
10	116	76	53	57	70	128	287	353	372	432	446	491	562	606	665	760	860	872	607	426	319	240	228	171	9,197
11	114	83	69	62	94	175	354	462	461	471	559	573	653	600	670	686	794	906	628	463	384	263	216	126	9,866
12	116	77	59	71	112	172	359	415	457	511	528	550	623	615	683	763	829	947	589	425	338	308	213	159	9,919
13	105	109	56	54	103	172	360	437	461	506	533	560	606	629	681	754	903	953	606	503	379	333	263	164	10,230
14	118	86	76	73	114	171	334	440	476	551	561	584	702	698	735	927	879	955	723	579	461	440	331	222	11,236
15	165	100	82	77	81	135	182	236	370	479	588	660	735	722	740	766	699	700	625	514	389	335	258	176	9,814
16	110	89	71	57	54	62	104	123	185	299	420	512	605	687	740	765	808	728	586	498	391	293	230	131	8,548
17	87	57	61	52	73	137	320	394	367	416	459	485	540	540	607	691	721	863	530	418	331	307	251	139	8,846
18	88	86	72	78	127	190	355	436	453	512	514	585	585	579	661	696	778	887	619	418	339	259	241	150	9,708
19	110	79	72	82	101	176	368	461	490	489	504	574	629	594	621	738	827	895	620	398	368	297	211	153	9,857
20	122	78	73	66	99	185	380	453	463	511	576	544	575	638	688	747	880	916	644	502	359	322	277	158	10,256
21	131	87	74	84	83	174	340	425	472	583	553	677	727	716	748	979	918	958	708	511	492	454	390	238	11,522
22	174	130	82	85	91	128	175	248	375	581	707	717	741	648	625	587	646	711	579	477	404	320	249	173	9,653
23	110	93	45	47	52	58	106	120	196	257	406	461	595	622	667	710	743	699	663	549	445	324	223	117	8,308
24	78	57	62	53	69	144	323	436	415	455	409	502	525	517	620	717	726	838	569	441	319	277	210	142	8,904
25	107	99	54	70	97	183	377	427	452	507	548	592	609	621	643	738	848	891	618	412	343	264	211	157	9,868
26	111	77	54	72	95	165	372	458	470	485	534	515	666	592	603	692	796	905	590	405	321	255	203	131	9,567
27	102	78	57	63	89	189	373	441	475	492	484	547	608	608	730	754	843	978	682	451	325	317	214	163	10,063
28	125	91	43	72	139	171	338	399	488	500	603	639	668	713	767	933	887	906	725	545	356	364	313	198	10,983
29	162	102	86	81	91	119	168	252	333	514	585	603	656	648	658	670	685	668	550	441	364	305	241	163	9,145
30	124	88	75	50	61	64	85	108	193	254	395	437	527	631	622	636	699	708	641	471	389	302	184	127	7,871
31	107	65	47	72	84	149	314	410	350	460	436	470	550	479	602	703	771	819	535	359	321	289	208	144	8,744