

# Idaho Transportation Department

## Roadway, Monthly Hourly Volume for November 2011

Site Names: 00294, Sherman  
 County: Kootenai (28)  
 Funct. Class: U Principal Arterial - Interstate  
 Location: I-90 0.149 Mi E of Center of Elm Ave OP WBL

Seasonal Factor Group: 1  
 Daily Factor Group: 1  
 Axle Factor Group: 3  
 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	136	95	86	104	206	379	745	1,122	1,169	1,070	1,118	1,163	1,224	1,156	1,276	1,529	1,510	1,465	980	679	567	385	228	174	18,566	
02	123	70	101	86	192	422	709	1,129	1,062	1,117	1,138	1,185	1,197	1,111	1,342	1,549	1,558	1,485	1,071	697	539	413	230	174	18,700	
03	109	103	85	93	201	409	734	1,031	1,025	1,052	1,118	1,112	1,261	1,198	1,262	1,553	1,509	1,420	1,037	681	549	441	265	175	18,423	
04	146	98	118	117	182	383	670	1,102	1,090	1,180	1,211	1,337	1,275	1,326	1,444	1,670	1,619	1,492	1,137	740	641	467	350	240	20,035	
05	162	90	77	96	132	243	397	618	861	1,009	1,180	1,299	1,360	1,329	1,317	1,382	1,249	1,162	907	755	551	468	295	186	17,125	
06																										
07	124	94	81	120	218	405	736	984	1,066	1,076	1,050	1,175	1,083	1,183	1,229	1,353	1,318	1,224	826	554	461	317	230	165	17,072	
08	108	73	86	96	199	396	693	1,103	1,170	1,072	1,020	1,085	1,123	1,166	1,209	1,375	1,334	1,221	841	597	506	349	211	182	17,215	
09	123	124	81	121	206	420	716	1,133	1,139	1,103	1,050	1,216	1,175	1,124	1,330	1,517	1,481	1,334	978	651	547	430	225	146	18,370	
10	130	102	81	146	203	376	699	1,134	1,084	1,153	1,171	1,214	1,294	1,324	1,400	1,654	1,678	1,489	1,020	751	651	476	278	206	19,714	
11	148	100	122	128	229	353	605	993	1,057	1,234	1,346	1,420	1,441	1,518	1,557	1,751	1,635	1,362	999	684	535	454	362	266	20,299	
12	157	110	87	79	146	223	390	551	777	993	1,135	1,202	1,286	1,179	1,250	1,280	1,168	859	676	529	407	352	239	190	15,265	
13	121	75	59	69	110	181	202	338	617	864	1,141	1,257	1,408	1,413	1,370	1,256	1,188	1,009	698	530	439	263	185	124	14,917	
14	104	58	68	87	176	378	648	931	961	1,046	969	1,021	1,145	1,079	1,183	1,243	1,209	996	727	496	519	356	188	140	15,728	
15	136	71	80	113	191	394	693	1,133	1,140	1,027	992	1,141	1,151	1,159	1,187	1,414	1,384	1,228	869	617	499	386	214	165	17,384	
16	86	64	78	107	190	395	678	1,051	1,093	1,023	944	1,090	1,129	1,153	1,285	1,392	1,398	1,213	851	543	427	331	220	136	16,877	
17	108	79	58	70	173	357	611	1,001	972	953	1,070	1,067	1,191	1,127	1,280	1,381	1,446	1,266	847	601	514	370	247	154	16,943	
18	129	96	106	101	160	321	583	990	1,002	956	963	1,119	1,123	1,085	1,158	1,090	627	488	956	511	625	380	224	171	14,964	
19	140	109	84	65	131	226	309	557	688	958	1,031	1,068	1,089	1,014	1,097	1,057	1,029	890	689	514	366	360	224	156	13,851	
20	100	85	67	57	95	175	245	361	610	758	872	1,046	1,171	1,191	1,186	1,108	1,080	863	566	477	360	294	173	120	13,060	
21	103	64	57	101	186	361	618	904	1,035	957	953	1,038	1,079	1,153	1,155	1,303	1,257	1,108	798	570	442	326	228	141	15,937	
22	123	102	64	70	144	366	641	989	967	1,053	1,103	1,248	1,284	1,297	1,368	1,476	1,386	1,293	986	704	528	477	261	214	18,144	
23	146	119	96	115	202	404	649	993	1,106	1,314	1,425	1,506	1,670	1,767	1,753	1,805	1,639	1,427	1,028	810	587	509	329	218	21,617	
24	153	107	84	50	101	193	278	424	538	785	996	1,159	1,152	1,044	831	696	629	634	661	652	608	469	279	208	12,731	
25	136	113	95	82	172	329	391	618	824	979	1,136	1,378	1,336	1,360	1,371	1,383	1,422	1,087	966	676	523	429	300	151	17,257	
26	119	80	69	75	111	242	321	542	807	984	1,293	1,558	1,465	1,577	1,592	1,544	1,451	1,180	834	606	506	369	297	208	17,830	
27	119	79	72	60	122	214	301	473	809	1,110	1,483	1,696	1,801	1,811	1,806	1,734	1,360	1,183	773	604	438	316	183	117	18,664	
28	100	69	56	98	159	393	609	919	1,014	1,070	1,068	1,108	1,182	1,196	1,314	1,375	1,366	1,214	825	576	445	380	213	145	16,894	
29	110	88	94	100	171	398	679	1,075	1,032	968	1,000	1,089	1,090	1,095	1,166	1,439	1,358	1,152	820	513	473	368	218	159	16,655	
30	129	73	64	93	179	389	647	968	1,000	915	891	1,025	1,047	1,102	1,131	1,435	1,379	1,211	830	566	460	428	264	147	16,373	

# Idaho Transportation Department

## Neg Dir, Monthly Hourly Volume for November 2011

Site Names: 00294, Sherman  
 County: Kootenai (28)  
 Funct. Class: U Principal Arterial - Interstate  
 Location: I-90 0.149 Mi E of Center of Elm Ave OP WBL

Seasonal Factor Group: 1  
 Daily Factor Group: 1  
 Axle Factor Group: 3  
 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	63	39	35	50	83	200	405	623	568	545	592	574	601	550	618	726	704	669	460	263	230	163	109	70	8,940	
02	55	33	47	42	103	232	405	643	507	666	603	604	615	520	672	771	762	718	491	275	202	172	99	84	9,321	
03	52	45	34	44	102	216	426	577	533	583	652	590	665	645	605	764	723	686	497	306	228	183	119	81	9,356	
04	71	49	43	58	87	214	370	643	579	625	631	682	636	634	719	806	740	639	485	314	266	160	144	105	9,700	
05	66	31	36	42	48	94	138	270	419	547	612	682	680	636	641	646	593	586	476	377	272	225	125	72	8,314	
06																										
07	53	40	50	61	94	219	436	552	602	556	588	618	557	582	603	658	658	527	371	215	184	119	92	69	8,504	
08	41	35	33	35	80	206	407	618	580	581	564	517	560	595	566	657	613	555	367	230	179	124	93	71	8,307	
09	61	61	33	48	93	223	407	663	592	570	531	601	599	575	685	731	737	603	449	279	214	186	97	59	9,097	
10	55	45	36	60	91	199	399	628	539	623	635	646	635	676	715	778	811	689	480	297	267	186	132	80	9,702	
11	65	39	39	61	101	171	317	526	524	648	707	745	735	763	790	876	782	640	465	299	219	203	140	90	9,945	
12	77	50	33	36	49	67	158	247	369	557	641	623	633	608	599	629	564	406	323	270	208	162	112	80	7,501	
13	56	36	31	34	51	60	76	154	330	498	609	706	748	715	704	667	625	547	368	264	217	133	101	64	7,794	
14	53	28	36	37	85	215	397	533	527	549	528	552	597	527	613	618	560	377	251	181	242	151	74	57	7,788	
15	61	35	32	45	88	192	418	619	582	545	541	618	594	565	573	657	702	522	374	246	157	163	98	77	8,504	
16	48	30	29	44	80	206	404	607	544	591	511	573	588	583	635	689	665	558	385	215	169	134	95	69	8,452	
17	47	40	29	32	78	179	361	603	517	528	599	581	615	576	618	704	681	538	388	268	196	126	115	69	8,488	
18	59	50	58	45	76	162	338	532	490	503	497	601	581	536	541	454	334	395	410	208	412	163	80	63	7,588	
19	54	44	41	30	54	81	116	185	276	492	536	575	520	490	532	518	494	439	324	258	184	174	95	76	6,588	
20	52	38	36	28	33	57	80	148	291	388	495	595	635	626	645	602	611	527	282	230	160	146	97	66	6,868	
21	62	34	37	56	92	170	377	529	553	537	558	626	573	607	580	644	606	477	382	249	167	124	101	61	8,202	
22	54	61	27	34	69	182	365	555	537	592	643	673	706	707	679	751	723	555	493	341	264	219	121	97	9,448	
23	61	56	49	57	86	197	347	571	583	747	788	810	829	875	857	907	803	618	487	334	272	222	141	93	10,790	
24	79	49	39	23	42	60	89	145	215	332	473	573	640	552	427	368	338	353	348	352	341	271	148	129	6,386	
25	67	52	36	39	96	136	161	253	389	482	577	675	694	678	714	700	739	534	569	327	234	162	130	68	8,512	
26	63	34	34	37	43	75	128	189	318	465	704	837	776	837	845	868	818	624	410	319	259	194	147	104	9,128	
27	52	39	38	38	59	66	99	169	395	578	779	931	930	963	970	993	850	655	414	320	222	152	106	64	9,882	
28	60	34	27	48	83	200	359	544	565	553	575	557	602	567	629	648	628	504	379	233	157	171	99	58	8,280	
29	50	39	28	38	82	187	391	626	511	512	562	553	562	538	560	698	635	480	359	196	192	142	90	53	8,084	
30	66	42	26	47	76	197	363	573	537	493	472	548	536	545	544	678	684	523	344	227	192	208	99	62	8,082	

# Idaho Transportation Department

## Pos Dir, Monthly Hourly Volume for November 2011

Site Names: 00294, Sherman  
 County: Kootenai (28)  
 Funct. Class: U Principal Arterial - Interstate  
 Location: I-90 0.149 Mi E of Center of Elm Ave OP WBL

Seasonal Factor Group: 1  
 Daily Factor Group: 1  
 Axle Factor Group: 3  
 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	73	56	51	54	123	179	340	499	601	525	526	589	623	606	658	803	806	796	520	416	337	222	119	104	9,626	
02	68	37	54	44	89	190	304	486	555	451	535	581	582	591	670	778	796	767	580	422	337	241	131	90	9,379	
03	57	58	51	49	99	193	308	454	492	469	466	522	596	553	657	789	786	734	540	375	321	258	146	94	9,067	
04	75	49	75	59	95	169	300	459	511	555	580	655	639	692	725	864	879	853	652	426	375	307	206	135	10,335	
05	96	59	41	54	84	149	259	348	442	462	568	617	680	693	676	736	656	576	431	378	279	243	170	114	8,811	
06																										
07	71	54	31	59	124	186	300	432	464	520	462	557	526	601	626	695	660	697	455	339	277	198	138	96	8,568	
08	67	38	53	61	119	190	286	485	590	491	456	568	563	571	643	718	721	666	474	367	327	225	118	111	8,908	
09	62	63	48	73	113	197	309	470	547	533	519	615	576	549	645	786	744	731	529	372	333	244	128	87	9,273	
10	75	57	45	86	112	177	300	506	545	530	536	568	659	648	685	876	867	800	540	454	384	290	146	126	10,012	
11	83	61	83	67	128	182	288	467	533	586	639	675	706	755	767	875	853	722	534	385	316	251	222	176	10,354	
12	80	60	54	43	97	156	232	304	408	436	494	579	653	571	651	651	604	453	353	259	199	190	127	110	7,764	
13	65	39	28	35	59	121	126	184	287	366	532	551	660	698	666	589	563	462	330	266	222	130	84	60	7,123	
14	51	30	32	50	91	163	251	398	434	497	441	469	548	552	570	625	649	619	476	315	277	205	114	83	7,940	
15	75	36	48	68	103	202	275	514	558	482	451	523	557	594	614	757	682	706	495	371	342	223	116	88	8,880	
16	38	34	49	63	110	189	274	444	549	432	433	517	541	570	650	703	733	655	466	328	258	197	125	67	8,425	
17	61	39	29	38	95	178	250	398	455	425	471	486	576	551	662	677	765	728	459	333	318	244	132	85	8,455	
18	70	46	48	56	84	159	245	458	512	453	466	518	542	549	617	636	293	93	546	303	213	217	144	108	7,376	
19	86	65	43	35	77	145	193	372	412	466	495	493	569	524	565	539	535	451	365	256	182	186	129	80	7,263	
20	48	47	31	29	62	118	165	213	319	370	377	451	536	565	541	506	469	336	284	247	200	148	76	54	6,192	
21	41	30	20	45	94	191	241	375	482	420	395	412	506	546	575	659	651	631	416	321	275	202	127	80	7,735	
22	69	41	37	36	75	184	276	434	430	461	460	575	578	590	689	725	663	738	493	363	264	258	140	117	8,696	
23	85	63	47	58	116	207	302	422	523	567	637	696	841	892	896	898	836	809	541	476	315	287	188	125	10,827	
24	74	58	45	27	59	133	189	279	323	453	523	586	512	492	404	328	291	281	313	300	267	198	131	79	6,345	
25	69	61	59	43	76	193	230	365	435	497	559	703	642	682	657	683	683	553	397	349	289	267	170	83	8,745	
26	56	46	35	38	68	167	193	353	489	519	589	721	689	740	747	676	633	556	424	287	247	175	150	104	8,702	
27	67	40	34	22	63	148	202	304	414	532	704	765	871	848	836	741	510	528	359	284	216	164	77	53	8,782	
28	40	35	29	50	76	193	250	375	449	517	493	551	580	629	685	727	738	710	446	343	288	209	114	87	8,614	
29	60	49	66	62	89	211	288	449	521	456	438	536	528	557	606	741	723	672	461	317	281	226	128	106	8,571	
30	63	31	38	46	103	192	284	395	463	422	419	477	511	557	587	757	695	688	486	339	268	220	165	85	8,291	