

# Idaho Transportation Department

## Roadway, Monthly Hourly Volume for December 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	135	89	76	105	197	395	638	1,024	1,037	980	994	1,083	1,112	1,122	1,173	1,499	1,412	1,267	850	617	493	398	262	181	17,139
02	150	106	100	107	181	330	591	1,031	1,071	973	1,059	1,169	1,218	1,308	1,391	1,558	1,540	1,294	996	704	557	444	370	205	18,453
03	151	89	78	92	105	218	349	601	796	970	1,050	1,213	1,236	1,146	1,231	1,330	1,277	1,052	813	524	436	451	315	194	15,717
04	162	96	56	58	77	116	182	362	557	739	963	1,130	1,240	1,257	1,252	1,269	1,171	876	619	467	411	272	201	126	13,659
05	78	68	74	73	165	345	650	873	922	982	909	956	1,033	980	1,170	1,303	1,316	1,223	772	534	421	324	228	137	15,536
06	114	89	84	89	210	362	648	1,056	1,036	944	931	1,039	1,017	1,059	1,189	1,381	1,270	1,142	798	584	509	378	228	147	16,304
07	98	106	62	115	198	349	572	984	981	987	1,009	1,008	1,050	1,105	1,172	1,342	1,405	1,153	841	598	480	409	250	150	16,424
08	114	51	100	100	180	361	631	1,021	927	917	933	961	1,035	1,098	1,170	1,372	1,310	1,242	775	650	555	403	296	156	16,358
09	123	105	85	88	171	328	546	958	979	1,041	1,069	1,127	1,244	1,188	1,351	1,545	1,530	1,418	1,019	654	564	581	388	233	18,335
10	154	102	93	64	107	190	309	565	773	1,032	1,179	1,270	1,306	1,340	1,337	1,307	1,271	1,053	813	624	500	461	379	234	16,463
11	130	83	80	41	90	117	210	325	590	788	952	1,097	1,198	1,243	1,151	1,134	1,108	904	598	544	390	298	179	122	13,372
12	99	61	66	79	172	334	623	893	962	879	932	1,024	1,092	1,139	1,122	1,327	1,270	1,132	752	537	466	313	247	138	15,659
13	104	99	83	102	164	369	635	1,025	947	933	973	1,011	1,049	1,019	1,175	1,278	1,317	1,100	836	576	552	382	271	130	16,130
14	108	71	84	115	174	310	607	991	974	993	999	1,018	1,004	1,074	1,153	1,306	1,346	1,206	817	637	541	426	265	191	16,410
15	121	82	67	85	179	346	595	912	970	893	910	1,038	1,022	1,131	1,144	1,340	1,324	1,227	824	592	519	398	265	176	16,160
16	118	89	100	80	150	303	562	919	1,114	1,051	1,086	1,195	1,201	1,305	1,407	1,466	1,507	1,340	920	737	553	492	368	263	18,326
17	158	124	76	81	112	201	320	587	854	1,103	1,233	1,434	1,473	1,455	1,516	1,522	1,264	1,112	796	589	583	422	360	259	17,634
18	163	101	71	59	95	121	231	364	635	873	1,073	1,229	1,373	1,439	1,500	1,450	1,233	943	708	587	443	303	221	152	15,367
19	111	116	68	76	161	332	581	822	910	1,033	1,077	1,206	1,182	1,201	1,298	1,455	1,418	1,239	897	616	475	392	270	176	17,112
20	165	110	94	101	181	358	607	899	1,059	1,023	1,190	1,207	1,253	1,299	1,311	1,532	1,410	1,209	871	601	536	456	242	200	17,914
21	112	106	76	91	167	308	579	877	942	1,031	1,205	1,359	1,324	1,333	1,478	1,474	1,451	1,302	917	696	625	489	296	167	18,405
22	144	92	100	99	190	343	529	883	1,042	1,148	1,249	1,380	1,524	1,529	1,640	1,622	1,647	1,325	997	753	612	503	348	255	19,954
23	178	108	107	98	161	289	503	766	1,034	1,230	1,460	1,511	1,638	1,691	1,768	1,667	1,617	1,320	1,017	730	691	592	393	231	20,800
24	194	134	73	68	96	147	243	369	632	910	1,134	1,086	1,149	1,196	1,083	1,103	918	699	489	455	511	397	309	191	13,586
25	97	74	40	30	34	79	122	189	382	527	711	780	959	969	898	913	748	541	539	531	479	337	210	143	10,332
26	87	64	49	52	88	166	269	493	827	1,096	1,462	1,715	1,828	1,888	1,839	1,809	1,545	1,111	731	557	432	324	193	151	18,776
27	106	61	69	65	152	301	469	779	1,015	1,056	1,193	1,351	1,410	1,399	1,439	1,512	1,525	1,265	739	595	436	361	244	156	17,698
28	107	77	75	72	165	279	516	800	1,005	1,118	1,297	1,419	1,449	1,470	1,484	1,537	1,418	1,178	829	595	488	413	284	202	18,277
29	139	99	98	61	155	299	530	822	953	1,143	1,290	1,479	1,634	1,580	1,530	1,610	1,595	1,331	844	637	518	393	310	145	19,195
30	145	69	81	82	134	263	418	800	937	1,047	1,329	1,463	1,580	1,613	1,648	1,660	1,613	1,353	946	665	542	452	324	234	19,398
31	162	109	87	84	99	150	263	594	855	965	1,304	1,519	1,612	1,584	1,611	1,633	1,387	1,104	859	651	393	360	285	252	17,922

# Idaho Transportation Department

## Neg Dir, Monthly Hourly Volume for December 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	64	41	33	45	95	177	377	603	535	490	559	574	585	555	583	765	727	561	355	235	206	170	104	73	8,512
02	61	49	48	48	84	167	343	570	532	496	584	617	588	680	684	746	744	551	417	291	210	172	144	75	8,901
03	66	43	33	35	44	75	139	244	370	545	568	637	638	578	598	667	656	527	377	249	199	207	148	94	7,737
04	86	51	32	29	44	45	72	169	261	388	550	642	654	696	653	752	662	476	293	206	212	135	97	64	7,269
05	38	32	40	38	82	199	412	526	516	516	506	553	539	503	579	614	627	494	336	225	160	122	97	56	7,810
06	46	38	34	37	86	188	406	609	571	491	508	539	519	557	569	656	589	465	341	216	177	148	101	73	7,964
07	43	35	28	46	75	188	341	596	515	547	557	534	544	593	570	643	626	483	349	249	183	181	118	61	8,105
08	53	27	31	45	81	212	384	622	500	516	507	534	547	575	573	682	614	528	327	247	193	147	144	86	8,175
09	58	56	48	33	80	177	344	573	501	546	589	589	603	582	624	759	727	593	388	273	215	252	188	114	8,912
10	74	41	45	33	41	69	132	264	382	554	629	716	674	661	698	660	633	500	367	285	211	202	168	110	8,149
11	57	39	42	20	45	41	85	152	305	416	555	629	630	649	589	623	604	450	274	253	208	149	97	61	6,973
12	49	35	40	43	94	188	394	536	518	503	523	570	568	576	544	642	590	475	321	222	186	118	109	51	7,895
13	49	30	36	39	80	192	376	592	530	498	521	540	527	504	541	606	598	434	369	236	200	166	113	54	7,831
14	53	31	41	59	96	154	367	609	480	530	570	562	505	526	563	644	627	488	385	230	212	172	112	90	8,106
15	59	49	38	39	77	178	368	544	526	474	528	559	555	555	599	654	631	500	341	245	204	172	113	61	8,069
16	47	44	46	34	79	152	337	516	551	535	576	647	624	688	731	735	732	562	413	296	232	184	147	103	9,011
17	59	50	37	34	50	89	126	233	380	545	709	761	754	711	722	772	681	542	395	253	240	186	152	107	8,588
18	69	48	31	38	52	62	89	162	321	443	605	666	708	716	748	825	659	518	351	279	190	151	111	83	7,925
19	51	57	38	29	93	179	342	464	468	575	595	627	592	631	701	754	669	506	402	234	193	145	107	81	8,533
20	42	51	37	40	99	191	351	501	535	539	663	655	675	665	663	756	695	529	376	231	191	158	106	87	8,836
21	39	56	34	46	83	154	345	477	461	540	639	752	698	694	770	763	714	565	387	313	263	196	107	70	9,166
22	55	50	41	46	105	187	300	470	526	618	667	733	798	813	880	868	804	591	447	301	235	200	156	114	10,005
23	78	59	49	46	90	157	255	378	481	675	778	840	854	866	893	818	808	642	473	316	287	247	177	91	10,358
24	92	60	36	33	50	69	90	150	273	444	602	546	584	599	515	556	475	341	212	213	255	233	148	118	6,694
25	50	32	20	13	13	37	59	92	185	255	357	342	443	497	452	497	415	326	314	285	233	173	110	56	5,256
26	41	29	22	25	36	97	116	162	292	463	684	872	925	886	949	1,082	923	632	388	276	191	149	86	64	9,390
27	52	30	35	33	81	157	261	389	437	497	608	690	745	702	769	840	782	596	340	258	196	144	116	79	8,837
28	42	31	35	31	68	158	314	408	459	554	696	764	760	751	768	774	694	526	358	261	192	168	135	93	9,040
29	62	46	51	25	72	171	302	412	413	514	632	781	868	820	812	855	816	593	407	280	210	172	125	66	9,505
30	71	32	37	35	60	127	254	372	401	489	704	756	834	867	807	865	814	633	417	294	226	209	138	100	9,542
31	62	43	41	46	39	66	100	195	256	382	606	782	829	811	823	987	786	624	419	333	178	172	144	109	8,833

# Idaho Transportation Department

## Pos Dir, Monthly Hourly Volume for December 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	71	48	43	60	102	218	261	421	502	490	435	509	527	567	590	734	685	706	495	382	287	228	158	108	8,627
02	89	57	52	59	97	163	248	461	539	477	475	552	630	628	707	812	796	743	579	413	347	272	226	130	9,552
03	85	46	45	57	61	143	210	357	426	425	482	576	598	568	633	663	621	525	436	275	237	244	167	100	7,980
04	76	45	24	29	33	71	110	193	296	351	413	488	586	561	599	517	509	400	326	261	199	137	104	62	6,390
05	40	36	34	35	83	146	238	347	406	466	403	403	494	477	591	689	689	729	436	309	261	202	131	81	7,726
06	68	51	50	52	124	174	242	447	465	453	423	500	498	502	620	725	681	677	457	368	332	230	127	74	8,340
07	55	71	34	69	123	161	231	388	466	440	452	474	506	512	602	699	779	670	492	349	297	228	132	89	8,319
08	61	24	69	55	99	149	247	399	427	401	426	427	488	523	597	690	696	714	448	403	362	256	152	70	8,183
09	65	49	37	55	91	151	202	385	478	495	480	538	641	606	727	786	803	825	631	381	349	329	200	119	9,423
10	80	61	48	31	66	121	177	301	391	478	550	554	632	679	639	647	638	553	446	339	289	259	211	124	8,314
11	73	44	38	21	45	76	125	173	285	372	397	468	568	594	562	511	504	454	324	291	182	149	82	61	6,399
12	50	26	26	36	78	146	229	357	444	376	409	454	524	563	578	685	680	657	431	315	280	195	138	87	7,764
13	55	69	47	63	84	177	259	433	417	435	452	471	522	515	634	672	719	666	467	340	352	216	158	76	8,299
14	55	40	43	56	78	156	240	382	494	463	429	456	499	548	590	662	719	718	432	407	329	254	153	101	8,304
15	62	33	29	46	102	168	227	368	444	419	382	479	467	576	545	686	693	727	483	347	315	226	152	115	8,091
16	71	45	54	46	71	151	225	403	563	516	510	548	577	617	676	731	775	778	507	441	321	308	221	160	9,315
17	99	74	39	47	62	112	194	354	474	558	524	673	719	744	794	750	583	570	401	336	343	236	208	152	9,046
18	94	53	40	21	43	59	142	202	314	430	468	563	665	723	752	625	574	425	357	308	253	152	110	69	7,442
19	60	59	30	47	68	153	239	358	442	458	482	579	590	570	597	701	749	733	495	382	282	247	163	95	8,579
20	123	59	57	61	82	167	256	398	524	484	527	552	578	634	648	776	715	680	495	370	345	298	136	113	9,078
21	73	50	42	45	84	154	234	400	481	491	566	607	626	639	708	711	737	737	530	383	362	293	189	97	9,239
22	89	42	59	53	85	156	229	413	516	530	582	647	726	716	760	754	843	734	550	452	377	303	192	141	9,949
23	100	49	58	52	71	132	248	388	553	555	682	671	784	825	875	849	809	678	544	414	404	345	216	140	10,442
24	102	74	37	35	46	78	153	219	359	466	532	540	565	597	568	547	443	358	277	242	256	164	161	73	6,892
25	47	42	20	17	21	42	63	97	197	272	354	438	516	472	446	416	333	215	225	246	246	164	100	87	5,076
26	46	35	27	27	52	69	153	331	535	633	778	843	903	1,002	890	727	622	479	343	281	241	175	107	87	9,386
27	54	31	34	32	71	144	208	390	578	559	585	661	665	697	670	672	743	669	399	337	240	217	128	77	8,861
28	65	46	40	41	97	121	202	392	546	564	601	655	689	719	716	763	724	652	471	334	296	245	149	109	9,237
29	77	53	47	36	83	128	228	410	540	629	658	698	766	760	718	755	779	738	437	357	308	221	185	79	9,690
30	74	37	44	47	74	136	164	428	536	558	625	707	746	746	841	795	799	720	529	371	316	243	186	134	9,856
31	100	66	46	38	60	84	163	399	599	583	698	737	783	773	788	646	601	480	440	318	215	188	141	143	9,089