

Idaho Transportation Department

Road, Monthly Hourly Volume for July 2024

Site names: 00241

County: Kootenai

Funct Class: R Principal Arterial - Other

Location: SH-53 0.6 Mi. E of N Church Rd

Seasonal Factor Grp: 4

Daily Factor Grp: 2

Axle Factor Grp: 3

Growth Factor Grp: 9

	00:00	01:00	02:00	03:00	04:00	05:00	06:00	07:00	08:00	09:00	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	231	218	192	264	333	716	1,067	951	875	960	1,111	1,076	960	526	568	1,037	1,348	1,309	959	715	556	438	364	135	16,909
02	196	184	225	124	284	671	1,058	1,002	773	890	1,021	1,021	937	969	1,140	1,294	1,541	1,374	1,005	698	571	541	409	273	18,201
03	80	241	167	97	357	697	1,082	934	938	977	1,113	1,250	1,226	1,273	1,385	1,598	1,507	1,475	1,158	814	629	524	527	308	20,357
04	250	118	180	163	162	298	346	434	613	913	1,241	1,138	1,133	1,097	954	913	872	741	610	610	583	421	620	682	15,092
05	166	123	84	113	218	373	569	598	790	946	1,352	1,276	1,137	1,026	1,070	1,261	993	968	832	595	526	446	531	193	16,186
06	61	46	48	54	80	140	354	425	705	957	1,242	1,301	1,299	1,139	1,036	911	1,000	822	760	653	663	537	452	307	14,992
07	129	61	57	65	215	234	325	405	612	773	1,216	1,307	1,199	1,117	1,191	1,061	965	903	774	642	601	449	358	267	14,926
08	206	168	235	316	434	729	1,025	874	928	889	1,087	990	957	981	1,027	1,219	1,193	740	713	581	457	346	210	198	16,503
09	219	205	248	195	372	677	1,065	888	892	943	976	1,003	922	952	1,069	1,109	1,249	1,193	808	560	468	379	320	262	16,974
10	147	191	149	190	353	715	1,051	988	971	906	960	1,010	988	944	831	724	1,275	1,249	835	557	499	413	390	215	16,551
11	164	143	108	176	338	651	1,088	1,044	932	867	1,054	946	987	862	1,046	1,297	1,345	1,285	961	612	526	445	522	187	17,586
13	107	144	159	112	143	247	353	563	758	968	1,355	1,222	1,158	1,061	992	888	906	872	730	690	684	593	538	329	15,572
14	208	166	219	160	235	218	294	342	570	810	1,038	997	1,093	995	928	970	960	838	774	638	521	446	301	210	13,931
15	152	100	97	184	318	543	909	931	888	925	1,112	1,006	1,003	958	1,028	1,181	1,283	1,210	748	606	547	530	338	161	16,758
16	121	126	135	196	358	709	1,018	1,005	909	899	949	885	884	863	1,018	1,249	1,352	1,284	776	530	439	452	272	189	16,618
17	152	176	202	268	409	753	1,129	994	795	910	1,038	785	926	929	1,031	1,189	1,334	1,293	858	593	558	473	288	235	17,318
18	212	194	260	196	352	737	1,161	1,034	865	938	1,010	983	970	998	1,073	1,254	1,408	1,302	943	670	472	434	375	228	18,069
20	219	203	113	164	158	248	452	531	736	1,131	1,320	1,161	1,102	1,037	914	944	876	823	769	692	644	540	514	276	15,567
22	171	49	102	292	373	749	1,030	968	919	892	1,062	788	996	958	1,035	1,186	1,277	1,230	783	515	471	433	295	178	16,752
23	137	149	125	199	403	796	1,066	952	925	911	1,047	852	922	897	1,053	1,279	1,374	1,235	861	622	536	500	368	285	17,494
24	324	278	324	332	480	680	876	1,053	958	958	1,098	971	1,008	949	1,032	1,253	1,382	1,439	1,030	676	606	596	448	283	19,034
25	290	195	168	253	439	785	1,141	1,029	965	948	1,149	1,035	992	1,089	1,100	1,306	1,481	1,360	1,003	836	675	581	418	352	19,590
26	286	243	201	250	422	687	1,021	941	918	989	1,215	1,270	1,115	1,175	1,286	1,454	1,366	1,349	995	795	661	576	507	393	20,115
27	224	196	238	100	134	304	399	549	807	1,072	1,510	1,192	1,102	1,009	1,005	1,038	1,065	881	718	729	508	432	445	311	15,968
28	352	323	350	345	345	385	550	394	618	839	1,101	1,116	1,107	1,083	997	995	948	847	774	691	633	458	309	283	15,843
29	205	335	316	286	490	772	1,076	915	838	924	927	881	908	901	985	1,229	1,337	1,204	867	602	432	385	232	208	17,255
30	129	141	148	190	351	678	1,010	938	833	921	1,029	973	883	918	992	1,341	1,437	1,251	829	686	541	446	302	176	17,143
Month Total																									457,304

Idaho Transportation Department

E, Monthly Hourly Volume for July 2024

Site names: 00241

County: Kootenai

Funct Class: R Principal Arterial - Other

Location: SH-53 0.6 Mi. E of N Church Rd

Seasonal Factor Grp: 4

Daily Factor Grp: 2

Axle Factor Grp: 3

Growth Factor Grp: 9

	00:00	01:00	02:00	03:00	04:00	05:00	06:00	07:00	08:00	09:00	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	41	23	10	32	54	190	377	326	338	394	551	514	397	0	0	393	769	803	467	299	209	148	118	59	6,512
02	31	15	28	19	69	174	317	374	314	356	487	488	480	484	608	737	864	858	537	273	263	182	102	78	8,138
03	36	28	23	26	60	160	314	349	381	468	619	657	700	688	786	932	895	910	746	522	342	249	301	190	10,382
04	72	35	23	19	29	53	118	202	355	583	874	727	738	680	517	485	447	306	223	214	167	94	141	124	7,226
05	40	18	16	13	18	67	128	180	257	428	725	678	572	545	536	613	559	522	379	239	204	176	158	65	7,136
06	35	28	19	16	28	48	104	156	305	478	764	702	642	561	491	413	444	309	312	228	255	175	161	65	6,739
07	39	27	17	13	34	27	78	127	203	277	518	506	526	457	489	393	376	309	289	245	214	136	98	38	5,436
08	32	10	15	26	74	178	332	327	370	409	545	487	476	444	512	659	713	740	450	296	209	160	88	53	7,605
09	31	23	29	22	89	193	333	324	361	429	527	489	467	484	567	657	742	752	480	297	233	188	116	66	7,899
10	39	23	22	26	92	203	326	318	387	429	466	473	493	456	367	237	753	775	489	316	250	190	98	64	7,292
11	45	17	30	30	103	205	377	333	370	416	575	478	501	489	546	728	806	796	593	324	269	196	137	69	8,433
13	53	24	14	13	39	66	118	264	344	530	848	707	690	639	537	470	421	388	315	237	272	214	166	93	7,462
14	53	29	15	15	21	37	91	140	210	307	499	488	488	450	432	434	397	360	296	229	154	128	66	57	5,396
15	39	29	19	24	92	85	124	308	381	407	595	490	482	497	564	639	712	754	406	301	204	141	89	56	7,438
16	26	31	25	31	100	201	325	346	355	363	536	430	448	441	539	669	748	770	465	275	237	189	88	71	7,709
17	45	19	24	37	85	196	327	357	324	444	552	299	471	481	538	683	787	771	493	306	252	160	85	67	7,803
18	37	25	34	27	98	207	314	351	370	437	537	532	465	537	579	722	848	789	584	344	240	182	117	72	8,448
20	65	36	25	19	32	71	132	227	331	641	855	687	646	607	533	482	404	380	326	282	219	186	137	85	7,408
22	29	21	16	33	81	177	302	307	348	325	511	276	476	465	528	717	753	698	438	253	189	141	77	55	7,216
23	26	34	24	28	95	195	287	355	384	458	603	388	459	441	533	712	812	756	500	313	238	174	85	51	7,951
24	31	21	28	20	94	72	19	348	370	454	609	516	528	447	560	726	833	801	528	320	239	233	151	82	8,030
25	38	29	25	31	89	201	334	371	349	429	632	560	502	564	603	744	839	806	542	346	272	157	140	79	8,682
26	54	25	25	19	83	153	291	326	388	484	749	690	608	651	726	883	835	837	568	380	304	239	183	97	9,598
27	50	28	28	14	35	60	111	199	324	562	988	684	598	554	546	519	453	412	308	267	34	0	0	0	6,774
28	67	34	18	11	16	42	88	125	243	391	612	574	529	527	454	465	389	330	291	230	214	123	65	59	5,897
29	37	27	17	28	83	179	310	337	327	417	506	428	438	439	517	659	790	696	438	275	203	126	82	54	7,413
30	29	22	22	25	75	177	286	325	347	446	568	544	462	491	525	766	882	810	473	314	251	178	102	63	8,183
Month Total																									204,206

Idaho Transportation Department

W, Monthly Hourly Volume for July 2024

Site names: 00241

County: Kootenai

Funct Class: R Principal Arterial - Other

Location: SH-53 0.6 Mi. E of N Church Rd

Seasonal Factor Grp: 4

Daily Factor Grp: 2

Axle Factor Grp: 3

Growth Factor Grp: 9

	00:00	01:00	02:00	03:00	04:00	05:00	06:00	07:00	08:00	09:00	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	190	195	182	232	279	526	690	625	537	566	560	562	563	526	568	644	579	506	492	416	347	290	246	76	10,397
02	165	169	197	105	215	497	741	628	459	534	534	533	457	485	532	557	677	516	468	425	308	359	307	195	10,063
03	44	213	144	71	297	537	768	585	557	509	494	593	526	585	599	666	612	565	412	292	287	275	226	118	9,975
04	178	83	157	144	133	245	228	232	258	330	367	411	395	417	437	428	425	435	387	396	416	327	479	558	7,866
05	126	105	68	100	200	306	441	418	533	518	627	598	565	481	534	648	434	446	453	356	322	270	373	128	9,050
06	26	18	29	38	52	92	250	269	400	479	478	599	657	578	545	498	556	513	448	425	408	362	291	242	8,253
07	90	34	40	52	181	207	247	278	409	496	698	801	673	660	702	668	589	594	485	397	387	313	260	229	9,490
08	174	158	220	290	360	551	693	547	558	480	542	503	481	537	515	560	480	0	263	285	248	186	122	145	8,898
09	188	182	219	173	283	484	732	564	531	514	449	514	455	468	502	452	507	441	328	263	235	191	204	196	9,075
10	108	168	127	164	261	512	725	670	584	477	494	537	495	488	464	487	522	474	346	241	249	223	292	151	9,259
11	119	126	78	146	235	446	711	711	562	451	479	468	486	373	500	569	539	489	368	288	257	249	385	118	9,153
13	54	120	145	99	104	181	235	299	414	438	507	515	468	422	455	418	485	484	415	453	412	379	372	236	8,110
14	155	137	204	145	214	181	203	202	360	503	539	509	605	545	496	536	563	478	478	409	367	318	235	153	8,535
15	113	71	78	160	226	458	785	623	507	518	517	516	521	461	464	542	571	456	342	305	343	389	249	105	9,320
16	95	95	110	165	258	508	693	659	554	536	413	455	436	422	479	580	604	514	311	255	202	263	184	118	8,909
17	107	157	178	231	324	557	802	637	471	466	486	486	455	448	493	506	547	522	365	287	306	313	203	168	9,515
18	175	169	226	169	254	530	847	683	495	501	473	451	505	461	494	532	560	513	359	326	232	252	258	156	9,621
20	154	167	88	145	126	177	320	304	405	490	465	474	456	430	381	462	472	443	443	410	425	354	377	191	8,159
22	142	28	86	259	292	572	728	661	571	567	551	512	520	493	507	469	524	532	345	262	282	292	218	123	9,536
23	111	115	101	171	308	601	779	597	541	453	444	464	463	456	520	567	562	479	361	309	298	326	283	234	9,543
24	293	257	296	312	386	608	857	705	588	504	489	455	480	502	472	527	549	638	502	356	367	363	297	201	11,004
25	252	166	143	222	350	584	807	658	616	519	517	475	490	525	497	562	642	554	461	490	403	424	278	273	10,908
26	232	218	176	231	339	534	730	615	530	505	466	580	507	524	560	571	531	512	427	415	357	337	324	296	10,517
27	174	168	210	86	99	244	288	350	483	510	522	508	504	455	459	519	612	469	410	462	474	432	445	311	9,194
28	285	289	332	334	329	343	462	269	375	448	489	542	578	556	543	530	559	517	483	461	419	335	244	224	9,946
29	168	308	299	258	407	593	766	578	511	507	421	453	470	462	468	570	547	508	429	327	229	259	150	154	9,842
30	100	119	126	165	276	501	724	613	486	475	461	429	421	427	467	575	555	441	356	372	290	268	200	113	8,960
Month Total																									253,098

Idaho Transportation Department

E Lane1, Monthly Hourly Volume for July 2024

Site names: 00241

County: Kootenai

Funct Class: R Principal Arterial - Other

Location: SH-53 0.6 Mi. E of N Church Rd

Seasonal Factor Grp: 4

Daily Factor Grp: 2

Axle Factor Grp: 3

Growth Factor Grp: 9

	00:00	01:00	02:00	03:00	04:00	05:00	06:00	07:00	08:00	09:00	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	41	23	10	32	54	190	377	326	338	394	551	514	397	0	0	393	769	803	467	299	209	148	118	59	6,512
02	31	15	28	19	69	174	317	374	314	356	487	488	480	484	608	737	864	858	537	273	263	182	102	78	8,138
03	36	28	23	26	60	160	314	349	381	468	619	657	700	688	786	932	895	910	746	522	342	249	301	190	10,382
04	72	35	23	19	29	53	118	202	355	583	874	727	738	680	517	485	447	306	223	214	167	94	141	124	7,226
05	40	18	16	13	18	67	128	180	257	428	725	678	572	545	536	613	559	522	379	239	204	176	158	65	7,136
06	35	28	19	16	28	48	104	156	305	478	764	702	642	561	491	413	444	309	312	228	255	175	161	65	6,739
07	39	27	17	13	34	27	78	127	203	277	518	506	526	457	489	393	376	309	289	245	214	136	98	38	5,436
08	32	10	15	26	74	178	332	327	370	409	545	487	476	444	512	659	713	740	450	296	209	160	88	53	7,605
09	31	23	29	22	89	193	333	324	361	429	527	489	467	484	567	657	742	752	480	297	233	188	116	66	7,899
10	39	23	22	26	92	203	326	318	387	429	466	473	493	456	367	237	753	775	489	316	250	190	98	64	7,292
11	45	17	30	30	103	205	377	333	370	416	575	478	501	489	546	728	806	796	593	324	269	196	137	69	8,433
13	53	24	14	13	39	66	118	264	344	530	848	707	690	639	537	470	421	388	315	237	272	214	166	93	7,462
14	53	29	15	15	21	37	91	140	210	307	499	488	488	450	432	434	397	360	296	229	154	128	66	57	5,396
15	39	29	19	24	92	85	124	308	381	407	595	490	482	497	564	639	712	754	406	301	204	141	89	56	7,438
16	26	31	25	31	100	201	325	346	355	363	536	430	448	441	539	669	748	770	465	275	237	189	88	71	7,709
17	45	19	24	37	85	196	327	357	324	444	552	299	471	481	538	683	787	771	493	306	252	160	85	67	7,803
18	37	25	34	27	98	207	314	351	370	437	537	532	465	537	579	722	848	789	584	344	240	182	117	72	8,448
20	65	36	25	19	32	71	132	227	331	641	855	687	646	607	533	482	404	380	326	282	219	186	137	85	7,408
22	29	21	16	33	81	177	302	307	348	325	511	276	476	465	528	717	753	698	438	253	189	141	77	55	7,216
23	26	34	24	28	95	195	287	355	384	458	603	388	459	441	533	712	812	756	500	313	238	174	85	51	7,951
24	31	21	28	20	94	72	19	348	370	454	609	516	528	447	560	726	833	801	528	320	239	233	151	82	8,030
25	38	29	25	31	89	201	334	371	349	429	632	560	502	564	603	744	839	806	542	346	272	157	140	79	8,682
26	54	25	25	19	83	153	291	326	388	484	749	690	608	651	726	883	835	837	568	380	304	239	183	97	9,598
27	50	28	28	14	35	60	111	199	324	562	988	684	598	554	546	519	453	412	308	267	34	0	0	0	6,774
28	67	34	18	11	16	42	88	125	243	391	612	574	529	527	454	465	389	330	291	230	214	123	65	59	5,897
29	37	27	17	28	83	179	310	337	327	417	506	428	438	439	517	659	790	696	438	275	203	126	82	54	7,413
30	29	22	22	25	75	177	286	325	347	446	568	544	462	491	525	766	882	810	473	314	251	178	102	63	8,183
Month Total																									204,206

Idaho Transportation Department

W Lane1, Monthly Hourly Volume for July 2024

Site names: 00241

County: Kootenai

Funct Class: R Principal Arterial - Other

Location: SH-53 0.6 Mi. E of N Church Rd

Seasonal Factor Grp: 4

Daily Factor Grp: 2

Axle Factor Grp: 3

Growth Factor Grp: 9

	00:00	01:00	02:00	03:00	04:00	05:00	06:00	07:00	08:00	09:00	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	190	195	182	232	279	526	690	625	537	566	560	562	563	526	568	644	579	506	492	416	347	290	246	76	10,397
02	165	169	197	105	215	497	741	628	459	534	534	533	457	485	532	557	677	516	468	425	308	359	307	195	10,063
03	44	213	144	71	297	537	768	585	557	509	494	593	526	585	599	666	612	565	412	292	287	275	226	118	9,975
04	178	83	157	144	133	245	228	232	258	330	367	411	395	417	437	428	425	435	387	396	416	327	479	558	7,866
05	126	105	68	100	200	306	441	418	533	518	627	598	565	481	534	648	434	446	453	356	322	270	373	128	9,050
06	26	18	29	38	52	92	250	269	400	479	478	599	657	578	545	498	556	513	448	425	408	362	291	242	8,253
07	90	34	40	52	181	207	247	278	409	496	698	801	673	660	702	668	589	594	485	397	387	313	260	229	9,490
08	174	158	220	290	360	551	693	547	558	480	542	503	481	537	515	560	480	0	263	285	248	186	122	145	8,898
09	188	182	219	173	283	484	732	564	531	514	449	514	455	468	502	452	507	441	328	263	235	191	204	196	9,075
10	108	168	127	164	261	512	725	670	584	477	494	537	495	488	464	487	522	474	346	241	249	223	292	151	9,259
11	119	126	78	146	235	446	711	711	562	451	479	468	486	373	500	569	539	489	368	288	257	249	385	118	9,153
13	54	120	145	99	104	181	235	299	414	438	507	515	468	422	455	418	485	484	415	453	412	379	372	236	8,110
14	155	137	204	145	214	181	203	202	360	503	539	509	605	545	496	536	563	478	478	409	367	318	235	153	8,535
15	113	71	78	160	226	458	785	623	507	518	517	516	521	461	464	542	571	456	342	305	343	389	249	105	9,320
16	95	95	110	165	258	508	693	659	554	536	413	455	436	422	479	580	604	514	311	255	202	263	184	118	8,909
17	107	157	178	231	324	557	802	637	471	466	486	486	455	448	493	506	547	522	365	287	306	313	203	168	9,515
18	175	169	226	169	254	530	847	683	495	501	473	451	505	461	494	532	560	513	359	326	232	252	258	156	9,621
20	154	167	88	145	126	177	320	304	405	490	465	474	456	430	381	462	472	443	443	410	425	354	377	191	8,159
22	142	28	86	259	292	572	728	661	571	567	551	512	520	493	507	469	524	532	345	262	282	292	218	123	9,536
23	111	115	101	171	308	601	779	597	541	453	444	464	463	456	520	567	562	479	361	309	298	326	283	234	9,543
24	293	257	296	312	386	608	857	705	588	504	489	455	480	502	472	527	549	638	502	356	367	363	297	201	11,004
25	252	166	143	222	350	584	807	658	616	519	517	475	490	525	497	562	642	554	461	490	403	424	278	273	10,908
26	232	218	176	231	339	534	730	615	530	505	466	580	507	524	560	571	531	512	427	415	357	337	324	296	10,517
27	174	168	210	86	99	244	288	350	483	510	522	508	504	455	459	519	612	469	410	462	474	432	445	311	9,194
28	285	289	332	334	329	343	462	269	375	448	489	542	578	556	543	530	559	517	483	461	419	335	244	224	9,946
29	168	308	299	258	407	593	766	578	511	507	421	453	470	462	468	570	547	508	429	327	229	259	150	154	9,842
30	100	119	126	165	276	501	724	613	486	475	461	429	421	427	467	575	555	441	356	372	290	268	200	113	8,960
Month Total																									253,098