

Idaho Transportation Department

Road, Monthly Hourly Volume for August 2025

Site names: 00040

County: Kootenai

Funct Class: R Principal Arterial - Other

Location: SH-53 2.8 Mi. SW of Jct SH-41

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	57	43	55	93	259	611	863	810	774	906	1,146	1,143	1,131	1,107	1,208	1,295	1,318	1,109	852	588	522	422	332	173	16,817
02	83	47	32	48	77	162	267	408	612	943	1,227	1,164	992	955	972	848	954	849	635	589	574	499	350	185	13,472
03	69	45	34	40	83	124	168	298	540	872	1,146	1,058	1,017	880	867	869	894	842	713	632	527	423	188	79	12,408
04	61	28	64	102	301	715	1,007	894	751	826	973	840	916	888	934	1,127	1,297	1,147	665	502	427	296	166	82	15,009
05	56	49	53	102	303	745	1,001	902	781	838	888	949	928	878	983	1,213	1,325	1,191	755	608	453	384	215	103	15,703
06	60	37	48	112	282	731	1,031	879	805	809	924	873	859	895	987	1,247	1,331	1,165	699	508	413	326	157	81	15,259
07	59	37	52	101	273	714	932	841	755	842	892	967	957	897	1,040	1,209	1,291	1,229	814	594	440	309	153	109	15,507
08	61	44	46	96	248	551	814	799	830	935	1,246	1,178	1,146	1,094	1,211	1,266	1,330	1,184	831	666	527	400	404	166	17,073
09	86	43	36	46	80	146	286	396	663	921	1,332	1,212	1,074	980	917	943	917	813	723	624	563	533	380	173	13,887
10	76	41	35	33	58	129	183	308	510	758	1,189	1,078	1,080	1,054	934	827	845	888	743	685	526	357	149	70	12,556
11	46	34	56	98	294	689	982	938	763	888	1,180	930	957	877	961	1,156	1,270	1,132	725	531	434	349	165	82	15,537
12	55	47	47	113	289	742	1,030	898	805	922	1,102	941	894	969	1,030	1,136	1,239	1,152	774	564	477	348	182	129	15,885
13	69	40	50	96	300	689	1,024	904	807	902	1,048	933	894	923	1,021	1,226	1,283	1,181	755	588	501	381	196	103	15,914
14	84	35	60	81	285	701	984	962	802	866	978	982	917	944	1,133	1,208	1,323	1,273	816	627	525	402	258	115	16,361
15	74	35	49	94	221	526	796	810	795	932	1,245	1,069	1,122	1,055	1,117	1,193	1,250	1,163	757	593	537	437	305	167	16,342
16	71	45	38	44	89	127	230	348	525	802	1,076	1,081	1,025	885	860	848	767	683	582	480	447	399	277	130	11,859
18	53	33	32	98	243	563	959	903	781	847	1,067	1,047	928	873	906	1,110	1,236	1,152	756	555	451	340	205	85	15,223
19	50	50	46	91	263	650	987	879	847	904	1,075	927	916	862	940	1,107	1,332	1,212	765	570	492	386	191	93	15,635
20	68	50	70	93	261	627	1,027	913	785	822	1,051	954	952	874	977	1,172	1,308	1,271	815	609	471	371	203	125	15,869
21	87	53	68	89	259	596	987	927	854	856	1,009	930	944	970	984	1,195	1,272	1,302	870	659	554	427	275	117	16,284
22	101	46	50	78	194	464	829	836	787	894	1,151	1,148	1,143	1,132	1,176	1,277	1,214	1,275	921	682	541	464	333	156	16,892
23	94	48	36	49	78	140	278	409	645	952	1,290	1,135	1,049	1,001	941	945	867	802	762	654	595	498	351	243	13,862
24	71	48	19	36	65	111	166	299	474	717	1,114	1,089	1,023	960	906	826	805	777	723	713	549	292	144	83	12,010
25	37	31	42	96	252	609	950	957	828	796	996	868	959	838	919	1,082	1,167	1,195	757	638	465	229	144	85	14,940
26	84	48	62	104	288	650	995	962	775	765	861	871	816	895	916	1,142	1,269	1,185	721	535	439	223	117	85	14,808
27	60	35	46	101	254	653	1,015	919	759	833	871	822	843	857	960	1,184	1,283	1,239	807	619	431	261	188	101	15,141
28	78	53	76	120	266	617	975	928	785	795	902	890	898	932	1,072	1,225	1,323	1,261	924	699	492	316	202	158	15,987
29	95	68	64	101	219	497	792	766	749	870	1,080	1,101	1,123	1,118	1,195	1,322	1,348	1,295	967	669	559	444	299	161	16,902
30	107	47	36	39	73	131	255	359	585	969	1,163	1,246	1,069	979	894	844	809	766	722	668	621	421	327	165	13,295
31	56	41	31	22	48	110	151	254	449	717	1,065	1,040	1,018	867	835	821	768	769	680	606	515	408	234	85	11,590
Month Total																									448,027

Idaho Transportation Department

NE, Monthly Hourly Volume for August 2025

Site names: 00040

County: Kootenai

Funct Class: R Principal Arterial - Other

Location: SH-53 2.8 Mi. SW of Jct SH-41

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	40	31	22	32	92	198	301	339	356	467	627	625	632	659	713	787	767	650	526	319	265	230	131	73	8,882
02	50	30	18	14	29	76	148	200	310	543	801	723	569	573	568	416	431	357	274	242	209	222	108	56	6,967
03	41	28	19	20	25	38	63	135	261	450	658	545	493	436	387	368	343	323	277	247	188	118	57	43	5,563
04	43	14	20	26	87	202	340	358	365	391	499	438	453	441	479	621	771	712	349	244	180	102	75	41	7,251
05	32	26	19	30	85	229	375	374	378	403	474	543	488	438	501	669	750	680	385	294	176	144	113	67	7,673
06	36	18	20	28	80	218	355	360	383	389	490	451	422	469	531	686	778	688	383	260	197	144	85	48	7,519
07	32	18	22	32	80	225	337	331	335	400	463	536	493	464	540	685	739	740	464	307	241	148	70	69	7,771
08	45	24	21	31	72	164	297	328	428	487	755	711	668	627	721	765	792	693	462	349	266	186	202	81	9,175
09	46	29	20	17	35	69	125	199	351	543	896	774	647	573	492	468	424	353	280	244	182	186	106	78	7,137
10	43	24	17	15	21	54	81	153	249	374	652	513	525	514	443	371	338	331	284	254	162	100	50	36	5,604
11	27	20	14	22	59	201	349	375	355	429	693	524	479	467	530	672	747	667	386	228	152	111	54	43	7,604
12	38	28	16	34	80	246	391	319	388	462	639	469	461	499	586	635	682	701	426	258	198	114	75	80	7,825
13	41	17	15	26	82	230	371	332	394	454	615	498	461	460	575	697	708	712	399	288	206	148	95	65	7,889
14	54	13	20	26	89	217	359	389	378	412	536	542	461	510	621	675	732	748	440	293	261	162	126	80	8,144
15	53	20	21	31	72	153	291	327	378	492	719	617	615	608	675	697	725	677	414	299	234	184	122	85	8,509
16	47	34	20	14	40	56	117	166	254	399	602	631	557	505	490	450	392	323	282	212	170	174	105	50	6,090
18	32	11	7	25	61	158	351	331	363	388	610	585	455	475	470	641	689	681	419	267	192	101	76	42	7,430
19	29	18	18	31	75	216	374	311	378	448	604	533	470	456	445	634	783	735	417	275	230	110	65	47	7,702
20	41	28	28	32	79	208	351	340	377	381	608	511	475	424	532	675	786	756	477	285	205	139	81	61	7,880
21	46	27	35	31	92	163	349	348	406	437	588	513	519	476	544	706	726	732	485	313	275	143	120	63	8,137
22	67	25	30	27	64	137	271	322	357	463	690	676	683	648	704	788	737	782	560	357	243	204	127	72	9,034
23	64	26	16	20	37	67	146	215	342	549	836	697	593	536	491	485	419	348	310	270	200	153	116	133	7,069
24	44	27	14	19	25	43	60	133	218	356	603	544	472	451	376	361	324	287	265	219	163	120	74	47	5,245
25	20	21	15	24	71	171	345	347	386	365	517	448	501	393	456	586	667	721	439	248	172	106	76	50	7,145
26	51	21	27	30	78	201	330	387	387	357	458	436	429	434	460	641	758	695	412	243	171	123	68	51	7,248
27	39	23	21	28	77	201	361	371	369	392	457	404	442	428	480	666	762	732	430	269	183	153	106	66	7,460
28	52	28	35	39	94	185	328	367	361	365	444	432	479	494	565	729	788	744	526	318	260	183	125	108	8,049
29	62	40	31	39	74	157	264	274	382	434	620	655	646	656	722	854	837	839	595	397	280	204	140	79	9,281
30	74	37	16	18	33	62	132	218	363	641	809	819	662	583	510	436	363	314	278	226	202	124	108	56	7,084
31	35	29	20	11	17	50	57	140	257	375	633	596	567	446	433	401	299	289	231	220	163	110	101	44	5,524
Month Total																									223,891

Idaho Transportation Department

SW, Monthly Hourly Volume for August 2025

Site names: 00040

County: Kootenai

Funct Class: R Principal Arterial - Other

Location: SH-53 2.8 Mi. SW of Jct SH-41

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	17	12	33	61	167	413	562	471	418	439	519	518	499	448	495	508	551	459	326	269	257	192	201	100	7,935
02	33	17	14	34	48	86	119	208	302	400	426	441	423	382	404	432	523	492	361	347	365	277	242	129	6,505
03	28	17	15	20	58	86	105	163	279	422	488	513	524	444	480	501	551	519	436	385	339	305	131	36	6,845
04	18	14	44	76	214	513	667	536	386	435	474	402	463	447	455	506	526	435	316	258	247	194	91	41	7,758
05	24	23	34	72	218	516	626	528	403	435	414	406	440	440	482	544	575	511	370	314	277	240	102	36	8,030
06	24	19	28	84	202	513	676	519	422	420	434	422	437	426	456	561	553	477	316	248	216	182	72	33	7,740
07	27	19	30	69	193	489	595	510	420	442	429	431	464	433	500	524	552	489	350	287	199	161	83	40	7,736
08	16	20	25	65	176	387	517	471	402	448	491	467	478	467	490	501	538	491	369	317	261	214	202	85	7,898
09	40	14	16	29	45	77	161	197	312	378	436	438	427	407	425	475	493	460	443	380	381	347	274	95	6,750
10	33	17	18	18	37	75	102	155	261	384	537	565	555	540	491	456	507	557	459	431	364	257	99	34	6,952
11	19	14	42	76	235	488	633	563	408	459	487	406	478	410	431	484	523	465	339	303	282	238	111	39	7,933
12	17	19	31	79	209	496	639	579	417	460	463	472	433	470	444	501	557	451	348	306	279	234	107	49	8,060
13	28	23	35	70	218	459	653	572	413	448	433	435	433	463	446	529	575	469	356	300	295	233	101	38	8,025
14	30	22	40	55	196	484	625	573	424	454	442	440	456	434	512	533	591	525	376	334	264	240	132	35	8,217
15	21	15	28	63	149	373	505	483	417	440	526	452	507	447	442	496	525	486	343	294	303	253	183	82	7,833
16	24	11	18	30	49	71	113	182	271	403	474	450	468	380	370	398	375	360	300	268	277	225	172	80	5,769
18	21	22	25	73	182	405	608	572	418	459	457	462	473	398	436	469	547	471	337	288	259	239	129	43	7,793
19	21	32	28	60	188	434	613	568	469	456	471	394	446	406	495	473	549	477	348	295	262	276	126	46	7,933
20	27	22	42	61	182	419	676	573	408	441	443	443	477	450	445	497	522	515	338	324	266	232	122	64	7,989
21	41	26	33	58	167	433	638	579	448	419	421	417	425	494	440	489	546	570	385	346	279	284	155	54	8,147
22	34	21	20	51	130	327	558	514	430	431	461	472	460	484	472	489	477	493	361	325	298	260	206	84	7,858
23	30	22	20	29	41	73	132	194	303	403	454	438	456	465	450	460	448	454	452	384	395	345	235	110	6,793
24	27	21	5	17	40	68	106	166	256	361	511	545	551	509	530	465	481	490	458	494	386	172	70	36	6,765
25	17	10	27	72	181	438	605	610	442	431	479	420	458	445	463	496	500	474	318	390	293	123	68	35	7,795
26	33	27	35	74	210	449	665	575	388	408	403	435	387	461	456	501	511	490	309	292	268	100	49	34	7,560
27	21	12	25	73	177	452	654	548	390	441	414	418	401	429	480	518	521	507	377	350	248	108	82	35	7,681
28	26	25	41	81	172	432	647	561	424	430	458	458	419	438	507	496	535	517	398	381	232	133	77	50	7,938
29	33	28	33	62	145	340	528	492	367	436	460	446	477	462	473	468	511	456	372	272	279	240	159	82	7,621
30	33	10	20	21	40	69	123	141	222	328	354	427	407	396	384	408	446	452	444	442	419	297	219	109	6,211
31	21	12	11	11	31	60	94	114	192	342	432	444	451	421	402	420	469	480	449	386	352	298	133	41	6,066
Month Total																									224,136

Idaho Transportation Department

NE Lane1, Monthly Hourly Volume for August 2025

Site names: 00040

County: Kootenai

Funct Class: R Principal Arterial - Other

Location: SH-53 2.8 Mi. SW of Jct SH-41

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	40	31	22	32	92	198	301	339	356	467	627	625	632	659	713	787	767	650	526	319	265	230	131	73	8,882
02	50	30	18	14	29	76	148	200	310	543	801	723	569	573	568	416	431	357	274	242	209	222	108	56	6,967
03	41	28	19	20	25	38	63	135	261	450	658	545	493	436	387	368	343	323	277	247	188	118	57	43	5,563
04	43	14	20	26	87	202	340	358	365	391	499	438	453	441	479	621	771	712	349	244	180	102	75	41	7,251
05	32	26	19	30	85	229	375	374	378	403	474	543	488	438	501	669	750	680	385	294	176	144	113	67	7,673
06	36	18	20	28	80	218	355	360	383	389	490	451	422	469	531	686	778	688	383	260	197	144	85	48	7,519
07	32	18	22	32	80	225	337	331	335	400	463	536	493	464	540	685	739	740	464	307	241	148	70	69	7,771
08	45	24	21	31	72	164	297	328	428	487	755	711	668	627	721	765	792	693	462	349	266	186	202	81	9,175
09	46	29	20	17	35	69	125	199	351	543	896	774	647	573	492	468	424	353	280	244	182	186	106	78	7,137
10	43	24	17	15	21	54	81	153	249	374	652	513	525	514	443	371	338	331	284	254	162	100	50	36	5,604
11	27	20	14	22	59	201	349	375	355	429	693	524	479	467	530	672	747	667	386	228	152	111	54	43	7,604
12	38	28	16	34	80	246	391	319	388	462	639	469	461	499	586	635	682	701	426	258	198	114	75	80	7,825
13	41	17	15	26	82	230	371	332	394	454	615	498	461	460	575	697	708	712	399	288	206	148	95	65	7,889
14	54	13	20	26	89	217	359	389	378	412	536	542	461	510	621	675	732	748	440	293	261	162	126	80	8,144
15	53	20	21	31	72	153	291	327	378	492	719	617	615	608	675	697	725	677	414	299	234	184	122	85	8,509
16	47	34	20	14	40	56	117	166	254	399	602	631	557	505	490	450	392	323	282	212	170	174	105	50	6,090
18	32	11	7	25	61	158	351	331	363	388	610	585	455	475	470	641	689	681	419	267	192	101	76	42	7,430
19	29	18	18	31	75	216	374	311	378	448	604	533	470	456	445	634	783	735	417	275	230	110	65	47	7,702
20	41	28	28	32	79	208	351	340	377	381	608	511	475	424	532	675	786	756	477	285	205	139	81	61	7,880
21	46	27	35	31	92	163	349	348	406	437	588	513	519	476	544	706	726	732	485	313	275	143	120	63	8,137
22	67	25	30	27	64	137	271	322	357	463	690	676	683	648	704	788	737	782	560	357	243	204	127	72	9,034
23	64	26	16	20	37	67	146	215	342	549	836	697	593	536	491	485	419	348	310	270	200	153	116	133	7,069
24	44	27	14	19	25	43	60	133	218	356	603	544	472	451	376	361	324	287	265	219	163	120	74	47	5,245
25	20	21	15	24	71	171	345	347	386	365	517	448	501	393	456	586	667	721	439	248	172	106	76	50	7,145
26	51	21	27	30	78	201	330	387	387	357	458	436	429	434	460	641	758	695	412	243	171	123	68	51	7,248
27	39	23	21	28	77	201	361	371	369	392	457	404	442	428	480	666	762	732	430	269	183	153	106	66	7,460
28	52	28	35	39	94	185	328	367	361	365	444	432	479	494	565	729	788	744	526	318	260	183	125	108	8,049
29	62	40	31	39	74	157	264	274	382	434	620	655	646	656	722	854	837	839	595	397	280	204	140	79	9,281
30	74	37	16	18	33	62	132	218	363	641	809	819	662	583	510	436	363	314	278	226	202	124	108	56	7,084
31	35	29	20	11	17	50	57	140	257	375	633	596	567	446	433	401	299	289	231	220	163	110	101	44	5,524
Month Total																									223,891

Idaho Transportation Department

SW Lane1, Monthly Hourly Volume for August 2025

Site names: 00040

County: Kootenai

Funct Class: R Principal Arterial - Other

Location: SH-53 2.8 Mi. SW of Jct SH-41

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	17	12	33	61	167	413	562	471	418	439	519	518	499	448	495	508	551	459	326	269	257	192	201	100	7,935
02	33	17	14	34	48	86	119	208	302	400	426	441	423	382	404	432	523	492	361	347	365	277	242	129	6,505
03	28	17	15	20	58	86	105	163	279	422	488	513	524	444	480	501	551	519	436	385	339	305	131	36	6,845
04	18	14	44	76	214	513	667	536	386	435	474	402	463	447	455	506	526	435	316	258	247	194	91	41	7,758
05	24	23	34	72	218	516	626	528	403	435	414	406	440	440	482	544	575	511	370	314	277	240	102	36	8,030
06	24	19	28	84	202	513	676	519	422	420	434	422	437	426	456	561	553	477	316	248	216	182	72	33	7,740
07	27	19	30	69	193	489	595	510	420	442	429	431	464	433	500	524	552	489	350	287	199	161	83	40	7,736
08	16	20	25	65	176	387	517	471	402	448	491	467	478	467	490	501	538	491	369	317	261	214	202	85	7,898
09	40	14	16	29	45	77	161	197	312	378	436	438	427	407	425	475	493	460	443	380	381	347	274	95	6,750
10	33	17	18	18	37	75	102	155	261	384	537	565	555	540	491	456	507	557	459	431	364	257	99	34	6,952
11	19	14	42	76	235	488	633	563	408	459	487	406	478	410	431	484	523	465	339	303	282	238	111	39	7,933
12	17	19	31	79	209	496	639	579	417	460	463	472	433	470	444	501	557	451	348	306	279	234	107	49	8,060
13	28	23	35	70	218	459	653	572	413	448	433	435	433	463	446	529	575	469	356	300	295	233	101	38	8,025
14	30	22	40	55	196	484	625	573	424	454	442	440	456	434	512	533	591	525	376	334	264	240	132	35	8,217
15	21	15	28	63	149	373	505	483	417	440	526	452	507	447	442	496	525	486	343	294	303	253	183	82	7,833
16	24	11	18	30	49	71	113	182	271	403	474	450	468	380	370	398	375	360	300	268	277	225	172	80	5,769
18	21	22	25	73	182	405	608	572	418	459	457	462	473	398	436	469	547	471	337	288	259	239	129	43	7,793
19	21	32	28	60	188	434	613	568	469	456	471	394	446	406	495	473	549	477	348	295	262	276	126	46	7,933
20	27	22	42	61	182	419	676	573	408	441	443	443	477	450	445	497	522	515	338	324	266	232	122	64	7,989
21	41	26	33	58	167	433	638	579	448	419	421	417	425	494	440	489	546	570	385	346	279	284	155	54	8,147
22	34	21	20	51	130	327	558	514	430	431	461	472	460	484	472	489	477	493	361	325	298	260	206	84	7,858
23	30	22	20	29	41	73	132	194	303	403	454	438	456	465	450	460	448	454	452	384	395	345	235	110	6,793
24	27	21	5	17	40	68	106	166	256	361	511	545	551	509	530	465	481	490	458	494	386	172	70	36	6,765
25	17	10	27	72	181	438	605	610	442	431	479	420	458	445	463	496	500	474	318	390	293	123	68	35	7,795
26	33	27	35	74	210	449	665	575	388	408	403	435	387	461	456	501	511	490	309	292	268	100	49	34	7,560
27	21	12	25	73	177	452	654	548	390	441	414	418	401	429	480	518	521	507	377	350	248	108	82	35	7,681
28	26	25	41	81	172	432	647	561	424	430	458	458	419	438	507	496	535	517	398	381	232	133	77	50	7,938
29	33	28	33	62	145	340	528	492	367	436	460	446	477	462	473	468	511	456	372	272	279	240	159	82	7,621
30	33	10	20	21	40	69	123	141	222	328	354	427	407	396	384	408	446	452	444	442	419	297	219	109	6,211
31	21	12	11	11	31	60	94	114	192	342	432	444	451	421	402	420	469	480	449	386	352	298	133	41	6,066
Month Total																									224,136