

Idaho Transportation Department

Road, Monthly Hourly Volume for August 2023

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	52	28	42	85	224	538	841	812	738	779	940	835	785	822	850	1,049	1,131	1,105	730	453	406	328	192	77	13,842	
02	48	30	38	83	237	566	853	799	679	829	894	844	815	835	859	1,084	1,162	1,066	721	470	407	367	184	86	13,956	
03	51	36	45	88	229	543	838	747	696	844	898	838	745	888	903	1,130	1,189	1,119	805	536	400	408	210	110	14,296	
04	73	41	40	68	196	436	709	741	723	877	1,122	965	979	976	1,034	1,184	1,225	1,242	859	596	503	439	336	218	15,582	
05	112	39	36	46	66	141	261	388	542	910	1,200	1,056	978	902	906	885	864	804	632	555	573	487	373	188	12,944	
06	67	48	40	29	53	94	138	235	392	661	1,005	921	963	885	891	916	804	701	623	537	457	301	161	85	11,007	
07	44	31	38	75	214	565	839	803	708	793	933	856	851	816	809	1,059	1,068	983	683	462	394	280	147	79	13,530	
08	50	37	42	89	222	574	845	782	682	709	860	831	707	744	771	1,075	1,109	1,087	747	480	447	385	228	86	13,589	
09	53	33	37	84	231	591	854	816	701	862	1,007	830	833	858	926	1,132	1,281	1,121	783	510	485	445	256	106	14,835	
10	51	32	50	75	227	614	824	798	680	737	941	885	773	880	894	939	1,197	1,105	710	589	458	387	209	100	14,155	
11	51	36	46	65	181	459	729	719	703	895	1,048	969	1,038	1,009	1,042	1,121	1,154	1,140	869	598	524	410	374	189	15,369	
12	87	35	35	34	64	138	237	431	566	900	1,192	1,118	1,030	990	880	861	827	785	697	649	571	512	382	175	13,196	
13	83	36	40	34	59	80	156	245	414	759	1,109	1,001	961	903	813	854	888	805	660	601	503	381	167	58	11,610	
14	45	25	39	95	231	597	812	778	713	894	1,068	880	863	824	903	979	1,120	1,082	646	457	471	384	238	67	14,211	
15	42	39	42	88	261	595	830	788	760	756	964	834	852	842	865	992	1,050	1,003	604	450	408	287	149	89	13,590	
16	44	31	33	79	272	582	839	732	701	815	910	805	803	776	885	1,085	1,054	993	667	469	427	355	160	84	13,601	
17	54	32	53	81	267	578	806	742	715	818	929	861	871	841	941	1,158	1,208	1,084	750	526	474	398	176	97	14,460	
18	53	40	34	64	177	462	715	672	713	841	1,122	991	1,015	1,047	1,191	1,178	1,123	1,002	705	594	510	387	302	170	15,108	
19	90	49	39	40	71	127	200	329	507	711	963	1,048	951	836	772	694	740	636	534	481	463	361	312	121	11,075	
20	58	32	20	40	34	73	137	199	334	521	686	811	798	846	722	761	694	576	525	424	366	230	134	74	9,095	
21	33	21	30	85	227	554	788	742	683	639	879	758	784	744	842	1,066	1,092	955	660	377	320	202	111	51	12,643	
22	41	25	45	66	221	573	907	820	722	707	805	721	708	779	823	1,013	1,037	987	649	238	167	151	121	76	12,402	
23	46	27	24	66	251	562	907	752	759	745	928	817	731	785	908	1,086	1,021	1,071	707	481	400	299	130	93	13,596	
24	41	32	40	69	228	586	917	817	730	809	946	924	837	882	895	1,081	1,219	1,069	774	573	451	400	173	73	14,566	
25	41	35	32	70	191	442	748	760	698	770	1,052	909	905	955	993	854	922	817	621	498	414	380	286	114	13,507	
26	66	49	30	32	69	125	261	350	575	826	1,155	1,143	1,042	953	962	867	802	745	593	628	541	412	355	175	12,756	
27	74	26	44	34	46	79	164	263	489	722	1,010	984	983	885	848	861	785	833	714	709	526	205	147	81	11,512	
28	44	27	41	65	218	582	820	778	676	749	894	825	740	738	825	988	1,086	1,013	721	607	478	178	117	55	13,265	
29	41	33	45	69	238	566	847	784	687	714	844	783	734	755	779	1,043	1,163	1,023	668	491	305	165	101	67	12,945	
30	32	34	40	54	217	508	855	754	644	656	694	723	709	715	860	959	1,092	1,049	632	413	299	191	107	70	12,307	
31	41	28	38	73	200	540	842	769	721	643	780	769	772	837	906	1,166	1,205	1,128	779	593	387	238	137	89	13,681	
Month Total																										412,231

Idaho Transportation Department

NE, Monthly Hourly Volume for August 2023

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	34	15	18	23	61	153	325	374	361	395	546	464	433	429	462	576	651	661	417	224	178	133	65	43	7,041	
02	32	16	19	22	72	173	295	388	349	461	534	500	437	422	449	581	725	588	399	251	173	138	66	59	7,149	
03	32	20	21	27	74	174	307	327	358	473	544	492	390	448	498	634	697	703	476	292	188	143	88	55	7,461	
04	41	29	18	25	55	125	268	324	381	512	683	538	561	585	592	726	714	721	471	324	236	218	127	111	8,385	
05	72	26	23	17	23	67	139	224	297	599	834	638	551	496	492	492	417	352	255	217	199	183	104	71	6,788	
06	40	26	19	7	22	33	57	120	191	324	522	422	465	404	443	456	317	310	283	213	171	98	65	50	5,058	
07	30	20	13	19	58	164	283	346	361	403	510	456	423	415	402	622	655	611	402	219	161	99	70	47	6,789	
08	31	21	18	25	67	187	299	395	345	386	521	451	368	378	400	618	644	631	385	222	183	111	89	50	6,825	
09	33	20	19	21	69	202	350	416	375	423	604	453	443	455	476	666	759	650	454	263	229	213	145	62	7,800	
10	38	19	19	23	66	209	319	384	341	414	549	528	414	457	474	486	713	653	433	303	205	149	90	66	7,352	
11	34	23	25	29	55	146	273	325	381	544	683	554	608	598	642	676	685	653	479	311	233	170	158	110	8,395	
12	61	22	22	12	28	63	108	240	326	598	775	712	630	583	490	451	408	311	277	236	196	171	109	80	6,909	
13	47	24	21	10	21	30	68	139	198	400	677	539	454	428	395	367	369	303	232	229	176	97	59	32	5,315	
14	30	14	13	23	58	182	290	350	395	499	685	464	460	433	479	560	674	639	327	199	175	109	74	38	7,170	
15	21	24	21	26	70	193	313	363	371	391	593	453	467	438	456	621	669	592	323	206	159	100	57	61	6,988	
16	24	21	13	19	99	189	309	338	375	447	541	453	438	413	499	595	650	591	356	243	197	119	84	61	7,074	
17	30	20	21	18	92	187	321	317	366	453	552	489	483	434	504	644	734	668	405	257	216	121	95	67	7,494	
18	35	22	17	27	57	157	272	325	352	480	680	573	574	623	697	733	662	588	398	298	208	150	132	96	8,156	
19	58	27	20	12	35	51	97	191	274	394	617	650	535	425	404	331	356	288	204	209	177	110	81	53	5,599	
20	35	22	8	14	12	20	60	91	153	237	334	373	371	374	313	316	286	256	252	213	153	81	68	49	4,091	
21	16	13	12	19	57	163	252	332	351	292	493	376	388	360	464	625	671	529	343	189	154	89	59	24	6,271	
22	32	16	26	21	65	173	353	374	382	380	393	350	368	390	437	572	617	605	380	170	138	87	66	49	6,444	
23	26	4	1	29	71	179	345	349	404	414	552	450	377	435	490	660	532	631	417	253	188	96	59	52	7,014	
24	25	20	20	19	70	201	357	403	394	445	601	514	443	470	478	619	742	646	437	310	194	132	99	54	7,693	
25	21	21	21	30	60	133	279	345	361	414	660	562	514	530	499	410	528	432	404	286	209	141	112	58	7,030	
26	42	26	22	12	28	57	131	169	286	493	781	787	659	588	538	461	389	321	241	259	183	107	134	83	6,797	
27	33	15	25	15	14	30	62	112	205	361	629	553	504	431	385	397	324	300	222	243	160	91	88	55	5,254	
28	24	10	16	22	66	181	285	357	340	420	570	451	401	381	433	559	599	577	367	227	162	94	72	33	6,647	
29	24	21	16	22	76	195	295	347	351	348	489	424	359	362	412	613	690	585	348	211	128	76	74	48	6,514	
30	14	23	16	15	69	153	279	316	310	342	338	347	339	372	437	572	643	671	344	232	148	114	67	49	6,210	
31	30	21	20	22	60	151	325	375	368	338	466	421	398	445	478	675	716	728	437	295	193	130	92	58	7,242	
Month Total																										210,955

Idaho Transportation Department

SW, Monthly Hourly Volume for August 2023

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	18	13	24	62	163	385	516	438	377	384	394	371	352	393	388	473	480	444	313	229	228	195	127	34	6,801	
02	16	14	19	61	165	393	558	411	330	368	360	344	378	413	410	503	437	478	322	219	234	229	118	27	6,807	
03	19	16	24	61	155	369	531	420	338	371	354	346	355	440	405	496	492	416	329	244	212	265	122	55	6,835	
04	32	12	22	43	141	311	441	417	342	365	439	427	418	391	442	458	511	521	388	272	267	221	209	107	7,197	
05	40	13	13	29	43	74	122	164	245	311	366	418	427	406	414	393	447	452	377	338	374	304	269	117	6,156	
06	27	22	21	22	31	61	81	115	201	337	483	499	498	481	448	460	487	391	340	324	286	203	96	35	5,949	
07	14	11	25	56	156	401	556	457	347	390	423	400	428	401	407	437	413	372	281	243	233	181	77	32	6,741	
08	19	16	24	64	155	387	546	387	337	323	339	380	339	366	371	457	465	456	362	258	264	274	139	36	6,764	
09	20	13	18	63	162	389	504	400	326	439	403	377	390	403	450	466	522	471	329	247	256	232	111	44	7,035	
10	13	13	31	52	161	405	505	414	339	323	392	357	359	423	420	453	484	452	277	286	253	238	119	34	6,803	
11	17	13	21	36	126	313	456	394	322	351	365	415	430	411	400	445	469	487	390	287	291	240	216	79	6,974	
12	26	13	13	22	36	75	129	191	240	302	417	406	400	407	390	410	419	474	420	413	375	341	273	95	6,287	
13	36	12	19	24	38	50	88	106	216	359	432	462	507	475	418	487	519	502	428	372	327	284	108	26	6,295	
14	15	11	26	72	173	415	522	428	318	395	383	416	403	391	424	419	446	443	319	258	296	275	164	29	7,041	
15	21	15	21	62	191	402	517	425	389	365	371	381	385	404	409	371	381	411	281	244	249	187	92	28	6,602	
16	20	10	20	60	173	393	530	394	326	368	369	352	365	363	386	490	404	402	311	226	230	236	76	23	6,527	
17	24	12	32	63	175	391	485	425	349	365	377	372	388	407	437	514	474	416	345	269	258	277	81	30	6,966	
18	18	18	17	37	120	305	443	347	361	361	442	418	441	424	494	445	461	414	307	296	302	237	170	74	6,952	
19	32	22	19	28	36	76	103	138	233	317	346	398	416	411	368	363	384	348	330	272	286	251	231	68	5,476	
20	23	10	12	26	22	53	77	108	181	284	352	438	427	472	409	445	408	320	273	211	213	149	66	25	5,004	
21	17	8	18	66	170	391	536	410	332	347	386	382	396	384	378	441	421	426	317	188	166	113	52	27	6,372	
22	9	9	19	45	156	400	554	446	340	327	412	371	340	389	386	441	420	382	269	68	29	64	55	27	5,958	
23	20	23	23	37	180	383	562	403	355	331	376	367	354	350	418	426	489	440	290	228	212	203	71	41	6,582	
24	16	12	20	50	158	385	560	414	336	364	345	410	394	412	417	462	477	423	337	263	257	268	74	19	6,873	
25	20	14	11	40	131	309	469	415	337	356	392	347	391	425	494	444	394	385	217	212	205	239	174	56	6,477	
26	24	23	8	20	41	68	130	181	289	333	374	356	383	365	424	406	413	424	352	369	358	305	221	92	5,959	
27	41	11	19	19	32	49	102	151	284	361	381	431	479	454	463	464	461	533	492	466	366	114	59	26	6,258	
28	20	17	25	43	152	401	535	421	336	329	324	374	339	357	392	429	487	436	354	380	316	84	45	22	6,618	
29	17	12	29	47	162	371	552	437	336	366	355	359	375	393	367	430	473	438	320	280	177	89	27	19	6,431	
30	18	11	24	39	148	355	576	438	334	314	356	376	370	343	423	387	449	378	288	181	151	77	40	21	6,097	
31	11	7	18	51	140	389	517	394	353	305	314	348	374	392	428	491	489	400	342	298	194	108	45	31	6,439	
Month Total																										201,276

Idaho Transportation Department

NE Lane1, Monthly Hourly Volume for August 2023

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	34	15	18	23	61	153	325	374	361	395	546	464	433	429	462	576	651	661	417	224	178	133	65	43	7,041	
02	32	16	19	22	72	173	295	388	349	461	534	500	437	422	449	581	725	588	399	251	173	138	66	59	7,149	
03	32	20	21	27	74	174	307	327	358	473	544	492	390	448	498	634	697	703	476	292	188	143	88	55	7,461	
04	41	29	18	25	55	125	268	324	381	512	683	538	561	585	592	726	714	721	471	324	236	218	127	111	8,385	
05	72	26	23	17	23	67	139	224	297	599	834	638	551	496	492	492	417	352	255	217	199	183	104	71	6,788	
06	40	26	19	7	22	33	57	120	191	324	522	422	465	404	443	456	317	310	283	213	171	98	65	50	5,058	
07	30	20	13	19	58	164	283	346	361	403	510	456	423	415	402	622	655	611	402	219	161	99	70	47	6,789	
08	31	21	18	25	67	187	299	395	345	386	521	451	368	378	400	618	644	631	385	222	183	111	89	50	6,825	
09	33	20	19	21	69	202	350	416	375	423	604	453	443	455	476	666	759	650	454	263	229	213	145	62	7,800	
10	38	19	19	23	66	209	319	384	341	414	549	528	414	457	474	486	713	653	433	303	205	149	90	66	7,352	
11	34	23	25	29	55	146	273	325	381	544	683	554	608	598	642	676	685	653	479	311	233	170	158	110	8,395	
12	61	22	22	12	28	63	108	240	326	598	775	712	630	583	490	451	408	311	277	236	196	171	109	80	6,909	
13	47	24	21	10	21	30	68	139	198	400	677	539	454	428	395	367	369	303	232	229	176	97	59	32	5,315	
14	30	14	13	23	58	182	290	350	395	499	685	464	460	433	479	560	674	639	327	199	175	109	74	38	7,170	
15	21	24	21	26	70	193	313	363	371	391	593	453	467	438	456	621	669	592	323	206	159	100	57	61	6,988	
16	24	21	13	19	99	189	309	338	375	447	541	453	438	413	499	595	650	591	356	243	197	119	84	61	7,074	
17	30	20	21	18	92	187	321	317	366	453	552	489	483	434	504	644	734	668	405	257	216	121	95	67	7,494	
18	35	22	17	27	57	157	272	325	352	480	680	573	574	623	697	733	662	588	398	298	208	150	132	96	8,156	
19	58	27	20	12	35	51	97	191	274	394	617	650	535	425	404	331	356	288	204	209	177	110	81	53	5,599	
20	35	22	8	14	12	20	60	91	153	237	334	373	371	374	313	316	286	256	252	213	153	81	68	49	4,091	
21	16	13	12	19	57	163	252	332	351	292	493	376	388	360	464	625	671	529	343	189	154	89	59	24	6,271	
22	32	16	26	21	65	173	353	374	382	380	393	350	368	390	437	572	617	605	380	170	138	87	66	49	6,444	
23	26	4	1	29	71	179	345	349	404	414	552	450	377	435	490	660	532	631	417	253	188	96	59	52	7,014	
24	25	20	20	19	70	201	357	403	394	445	601	514	443	470	478	619	742	646	437	310	194	132	99	54	7,693	
25	21	21	21	30	60	133	279	345	361	414	660	562	514	530	499	410	528	432	404	286	209	141	112	58	7,030	
26	42	26	22	12	28	57	131	169	286	493	781	787	659	588	538	461	389	321	241	259	183	107	134	83	6,797	
27	33	15	25	15	14	30	62	112	205	361	629	553	504	431	385	397	324	300	222	243	160	91	88	55	5,254	
28	24	10	16	22	66	181	285	357	340	420	570	451	401	381	433	559	599	577	367	227	162	94	72	33	6,647	
29	24	21	16	22	76	195	295	347	351	348	489	424	359	362	412	613	690	585	348	211	128	76	74	48	6,514	
30	14	23	16	15	69	153	279	316	310	342	338	347	339	372	437	572	643	671	344	232	148	114	67	49	6,210	
31	30	21	20	22	60	151	325	375	368	338	466	421	398	445	478	675	716	728	437	295	193	130	92	58	7,242	
Month Total																										210,955

Idaho Transportation Department

SW Lane1, Monthly Hourly Volume for August 2023

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	18	13	24	62	163	385	516	438	377	384	394	371	352	393	388	473	480	444	313	229	228	195	127	34	6,801	
02	16	14	19	61	165	393	558	411	330	368	360	344	378	413	410	503	437	478	322	219	234	229	118	27	6,807	
03	19	16	24	61	155	369	531	420	338	371	354	346	355	440	405	496	492	416	329	244	212	265	122	55	6,835	
04	32	12	22	43	141	311	441	417	342	365	439	427	418	391	442	458	511	521	388	272	267	221	209	107	7,197	
05	40	13	13	29	43	74	122	164	245	311	366	418	427	406	414	393	447	452	377	338	374	304	269	117	6,156	
06	27	22	21	22	31	61	81	115	201	337	483	499	498	481	448	460	487	391	340	324	286	203	96	35	5,949	
07	14	11	25	56	156	401	556	457	347	390	423	400	428	401	407	437	413	372	281	243	233	181	77	32	6,741	
08	19	16	24	64	155	387	546	387	337	323	339	380	339	366	371	457	465	456	362	258	264	274	139	36	6,764	
09	20	13	18	63	162	389	504	400	326	439	403	377	390	403	450	466	522	471	329	247	256	232	111	44	7,035	
10	13	13	31	52	161	405	505	414	339	323	392	357	359	423	420	453	484	452	277	286	253	238	119	34	6,803	
11	17	13	21	36	126	313	456	394	322	351	365	415	430	411	400	445	469	487	390	287	291	240	216	79	6,974	
12	26	13	13	22	36	75	129	191	240	302	417	406	400	407	390	410	419	474	420	413	375	341	273	95	6,287	
13	36	12	19	24	38	50	88	106	216	359	432	462	507	475	418	487	519	502	428	372	327	284	108	26	6,295	
14	15	11	26	72	173	415	522	428	318	395	383	416	403	391	424	419	446	443	319	258	296	275	164	29	7,041	
15	21	15	21	62	191	402	517	425	389	365	371	381	385	404	409	371	381	411	281	244	249	187	92	28	6,602	
16	20	10	20	60	173	393	530	394	326	368	369	352	365	363	386	490	404	402	311	226	230	236	76	23	6,527	
17	24	12	32	63	175	391	485	425	349	365	377	372	388	407	437	514	474	416	345	269	258	277	81	30	6,966	
18	18	18	17	37	120	305	443	347	361	361	442	418	441	424	494	445	461	414	307	296	302	237	170	74	6,952	
19	32	22	19	28	36	76	103	138	233	317	346	398	416	411	368	363	384	348	330	272	286	251	231	68	5,476	
20	23	10	12	26	22	53	77	108	181	284	352	438	427	472	409	445	408	320	273	211	213	149	66	25	5,004	
21	17	8	18	66	170	391	536	410	332	347	386	382	396	384	378	441	421	426	317	188	166	113	52	27	6,372	
22	9	9	19	45	156	400	554	446	340	327	412	371	340	389	386	441	420	382	269	68	29	64	55	27	5,958	
23	20	23	23	37	180	383	562	403	355	331	376	367	354	350	418	426	489	440	290	228	212	203	71	41	6,582	
24	16	12	20	50	158	385	560	414	336	364	345	410	394	412	417	462	477	423	337	263	257	268	74	19	6,873	
25	20	14	11	40	131	309	469	415	337	356	392	347	391	425	494	444	394	385	217	212	205	239	174	56	6,477	
26	24	23	8	20	41	68	130	181	289	333	374	356	383	365	424	406	413	424	352	369	358	305	221	92	5,959	
27	41	11	19	19	32	49	102	151	284	361	381	431	479	454	463	464	461	533	492	466	366	114	59	26	6,258	
28	20	17	25	43	152	401	535	421	336	329	324	374	339	357	392	429	487	436	354	380	316	84	45	22	6,618	
29	17	12	29	47	162	371	552	437	336	366	355	359	375	393	367	430	473	438	320	280	177	89	27	19	6,431	
30	18	11	24	39	148	355	576	438	334	314	356	376	370	343	423	387	449	378	288	181	151	77	40	21	6,097	
31	11	7	18	51	140	389	517	394	353	305	314	348	374	392	428	491	489	400	342	298	194	108	45	31	6,439	
Month Total																										201,276