

# Idaho Transportation Department

## Road, Monthly Hourly Volume for September 2022

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	55	45	58	89	237	626	972	881	801	865	944	851	875	926	977	1,241	1,336	1,267	887	621	523	460	213	93	15,843	
02	62	42	59	84	180	486	753	793	754	769	1,084	1,078	1,114	1,181	1,242	1,396	1,429	1,185	935	679	517	381	290	162	16,655	
03	98	34	31	41	65	138	244	332	587	865	1,138	1,153	988	907	836	837	847	878	630	481	481	353	276	111	12,351	
04	65	32	22	39	58	107	190	266	456	696	1,073	1,029	936	857	855	791	830	765	699	716	576	469	267	97	11,891	
05	46	28	23	53	62	154	218	296	452	714	1,175	1,203	1,067	1,104	998	959	906	871	724	654	487	196	98	49	12,537	
06	36	23	39	97	248	677	996	1,037	900	845	778	879	809	837	938	1,148	1,286	1,054	655	489	338	175	97	55	14,436	
07	35	45	67	85	225	651	1,001	1,014	836	728	743	721	727	743	912	966	1,378	1,073	723	513	335	228	112	59	13,920	
08	58	36	54	110	247	649	955	1,032	881	763	715	737	785	799	1,015	1,298	1,359	1,192	800	510	437	293	132	82	14,939	
09	62	36	47	82	195	553	916	959	808	862	838	921	857	968	1,075	1,292	1,403	1,289	795	553	402	324	212	129	15,578	
10	64	53	40	46	58	141	285	522	653	824	1,057	1,028	1,033	984	883	989	895	828	791	641	482	306	225	136	12,964	
11	55	36	22	36	53	101	189	317	494	646	847	892	887	893	849	847	846	755	676	506	300	157	91	72	10,567	
12	39	21	40	101	228	639	1,019	1,014	825	732	717	699	780	767	917	1,145	1,234	1,069	620	374	303	180	99	69	13,631	
13	52	38	58	93	238	627	965	966	808	743	721	707	703	766	943	1,159	1,278	1,088	662	449	318	251	99	122	13,854	
14	55	36	57	85	222	675	1,005	984	845	740	707	751	734	737	930	1,169	1,295	1,141	718	549	354	247	119	65	14,220	
15	53	38	57	92	213	643	1,001	979	847	766	739	739	779	786	984	1,233	1,301	1,117	716	493	425	261	150	83	14,495	
16	48	53	50	73	183	490	908	941	859	796	802	914	898	990	1,082	1,303	1,307	1,214	925	574	458	402	228	150	15,648	
17	78	54	39	35	69	151	246	411	618	846	1,112	1,020	908	934	957	904	826	839	743	562	403	274	163	139	12,331	
18	64	32	25	34	57	79	165	275	486	648	807	867	910	890	807	865	842	781	692	506	300	160	90	55	10,437	
19	44	21	39	98	220	623	996	1,007	843	721	715	721	751	727	875	1,087	1,247	1,038	602	413	292	158	88	53	13,379	
20	40	33	50	85	220	614	947	905	776	708	653	652	646	736	788	914	1,006	851	647	429	303	179	91	61	12,334	
21	44	25	48	66	219	573	942	856	699	722	614	616	668	621	803	1,002	1,085	936	645	457	334	184	96	88	12,343	
22	49	27	51	67	208	559	900	847	750	648	657	651	694	723	858	1,090	1,117	1,020	686	477	345	233	127	71	12,855	
23	57	36	42	64	178	474	842	881	759	768	796	734	829	900	1,066	1,236	1,218	1,097	811	507	363	408	200	137	14,403	
24	63	42	29	43	59	122	246	374	627	752	840	912	959	927	865	987	937	807	786	578	376	431	272	165	12,199	
25	55	37	31	31	45	99	147	239	444	618	878	888	866	843	797	787	836	820	726	484	308	176	103	47	10,305	
26	33	29	35	92	233	590	952	950	743	691	690	729	751	695	860	1,041	1,169	1,003	646	407	285	143	111	72	12,950	
27	57	34	50	84	212	633	969	947	731	638	573	570	530	613	733	849	815	885	594	408	332	192	89	73	11,611	
Month Total																										358,676

# Idaho Transportation Department

## NE, Monthly Hourly Volume for September 2022

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	39	24	24	29	65	178	319	385	393	443	534	442	476	524	556	731	818	779	500	308	258	169	119	63	8,176	
02	48	24	30	25	54	141	226	338	362	397	628	634	642	708	781	902	897	741	585	394	286	193	166	105	9,307	
03	72	27	16	19	25	68	117	209	375	530	764	752	633	535	489	444	443	340	229	211	173	110	116	51	6,748	
04	36	15	13	16	25	55	80	155	252	394	728	653	532	484	437	364	332	298	236	234	161	107	109	40	5,756	
05	33	11	10	15	25	52	92	127	221	346	601	477	428	420	397	357	353	308	233	198	140	99	53	29	5,025	
06	26	9	13	18	70	209	340	428	414	335	329	411	370	420	507	646	737	620	370	278	183	84	65	40	6,922	
07	25	21	19	21	60	210	309	439	373	339	343	359	350	361	483	495	839	614	425	263	192	125	67	36	6,768	
08	39	18	25	33	90	191	338	493	385	359	344	357	416	410	570	736	797	691	481	278	209	190	74	58	7,582	
09	39	24	23	25	57	173	330	414	337	416	416	456	448	552	591	752	876	775	459	343	228	187	157	92	8,170	
10	45	39	21	16	26	55	139	275	359	453	620	549	582	527	468	456	408	372	310	271	232	162	143	91	6,619	
11	37	22	13	11	23	38	79	170	232	316	437	391	373	375	325	349	341	335	281	255	159	83	47	46	4,738	
12	29	12	18	21	59	186	333	460	350	323	345	322	351	377	475	669	676	648	354	206	173	110	65	52	6,614	
13	32	21	31	25	64	180	322	428	357	360	356	314	335	386	500	651	696	624	382	264	188	144	61	98	6,819	
14	39	22	21	20	59	199	332	458	364	373	346	341	379	354	480	682	756	673	436	279	194	152	81	49	7,089	
15	33	19	29	27	63	190	346	439	372	334	362	343	399	425	513	675	755	662	436	267	258	153	97	55	7,252	
16	33	30	18	19	53	142	317	414	377	368	366	444	452	517	583	707	821	775	551	323	266	207	163	95	8,041	
17	56	40	22	7	31	63	109	210	312	417	615	562	511	461	518	443	408	391	331	269	204	140	110	108	6,338	
18	43	24	13	11	23	27	67	141	252	319	430	427	427	414	360	381	349	357	277	234	155	97	50	33	4,911	
19	25	14	11	23	55	163	307	436	403	351	329	342	365	350	445	622	720	642	363	223	160	106	58	35	6,548	
20	30	21	20	21	55	181	307	389	382	327	312	296	304	360	414	483	551	470	398	244	174	93	59	38	5,929	
21	32	13	20	16	49	155	318	405	338	336	293	280	317	321	432	571	583	542	377	246	192	105	60	55	6,056	
22	33	21	20	20	58	147	293	406	338	314	331	313	329	357	465	646	674	629	437	270	198	129	80	46	6,554	
23	38	21	22	17	58	127	269	396	359	397	378	380	436	501	607	705	737	686	497	301	213	175	112	84	7,516	
24	42	29	12	14	26	48	124	193	325	390	482	512	507	486	462	490	397	367	329	270	176	298	170	88	6,237	
25	30	30	20	12	20	44	61	120	220	255	441	444	415	383	383	349	357	357	252	210	161	109	65	32	4,770	
26	15	14	15	18	61	147	316	403	323	331	324	338	390	356	455	589	694	575	353	229	158	80	69	53	6,306	
27	46	16	25	29	58	176	337	421	321	292	269	261	256	270	379	442	397	498	326	223	162	109	51	45	5,409	
Month Total																										178,200

# Idaho Transportation Department

## SW, Monthly Hourly Volume for September 2022

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	16	21	34	60	172	448	653	496	408	422	410	409	399	402	421	510	518	488	387	313	265	291	94	30	7,667	
02	14	18	29	59	126	345	527	455	392	372	456	444	472	473	461	494	532	444	350	285	231	188	124	57	7,348	
03	26	7	15	22	40	70	127	123	212	335	374	401	355	372	347	393	404	538	401	270	308	243	160	60	5,603	
04	29	17	9	23	33	52	110	111	204	302	345	376	404	373	418	427	498	467	463	482	415	362	158	57	6,135	
05	13	17	13	38	37	102	126	169	231	368	574	726	639	684	601	602	553	563	491	456	347	97	45	20	7,512	
06	10	14	26	79	178	468	656	609	486	510	449	468	439	417	431	502	549	434	285	211	155	91	32	15	7,514	
07	10	24	48	64	165	441	692	575	463	389	400	362	377	382	429	471	539	459	298	250	143	103	45	23	7,152	
08	19	18	29	77	157	458	617	539	496	404	371	380	369	389	445	562	562	501	319	232	228	103	58	24	7,357	
09	23	12	24	57	138	380	586	545	471	446	422	465	409	416	484	540	527	514	336	210	174	137	55	37	7,408	
10	19	14	19	30	32	86	146	247	294	371	437	479	451	457	415	533	487	456	481	370	250	144	82	45	6,345	
11	18	14	9	25	30	63	110	147	262	330	410	501	514	518	524	498	505	420	395	251	141	74	44	26	5,829	
12	10	9	22	80	169	453	686	554	475	409	372	377	429	390	442	476	558	421	266	168	130	70	34	17	7,017	
13	20	17	27	68	174	447	643	538	451	383	365	393	368	380	443	508	582	464	280	185	130	107	38	24	7,035	
14	16	14	36	65	163	476	673	526	481	367	361	410	355	383	450	487	539	468	282	270	160	95	38	16	7,131	
15	20	19	28	65	150	453	655	540	475	432	377	396	380	361	471	558	546	455	280	226	167	108	53	28	7,243	
16	15	23	32	54	130	348	591	527	482	428	436	470	446	473	499	596	486	439	374	251	192	195	65	55	7,607	
17	22	14	17	28	38	88	137	201	306	429	497	458	397	473	439	461	418	448	412	293	199	134	53	31	5,993	
18	21	8	12	23	34	52	98	134	234	329	377	440	483	476	447	484	493	424	415	272	145	63	40	22	5,526	
19	19	7	28	75	165	460	689	571	440	370	386	379	386	377	430	465	527	396	239	190	132	52	30	18	6,831	
20	10	12	30	64	165	433	640	516	394	381	341	356	342	376	374	431	455	381	249	185	129	86	32	23	6,405	
21	12	12	28	50	170	418	624	451	361	386	321	336	351	300	371	431	502	394	268	211	142	79	36	33	6,287	
22	16	6	31	47	150	412	607	441	412	334	326	338	365	366	393	444	443	391	249	207	147	104	47	25	6,301	
23	19	15	20	47	120	347	573	485	400	371	418	354	393	399	459	531	481	411	314	206	150	233	88	53	6,887	
24	21	13	17	29	33	74	122	181	302	362	358	400	452	441	403	497	540	440	457	308	200	133	102	77	5,962	
25	25	7	11	19	25	55	86	119	224	363	437	444	451	460	414	438	479	463	474	274	147	67	38	15	5,535	
26	18	15	20	74	172	443	636	547	420	360	366	391	361	339	405	452	475	428	293	178	127	63	42	19	6,644	
27	11	18	25	55	154	457	632	526	410	346	304	309	274	343	354	407	418	387	268	185	170	83	38	28	6,202	
Month Total																										180,476

# Idaho Transportation Department

## NE Lane1, Monthly Hourly Volume for September 2022

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	39	24	24	29	65	178	319	385	393	443	534	442	476	524	556	731	818	779	500	308	258	169	119	63	8,176	
02	48	24	30	25	54	141	226	338	362	397	628	634	642	708	781	902	897	741	585	394	286	193	166	105	9,307	
03	72	27	16	19	25	68	117	209	375	530	764	752	633	535	489	444	443	340	229	211	173	110	116	51	6,748	
04	36	15	13	16	25	55	80	155	252	394	728	653	532	484	437	364	332	298	236	234	161	107	109	40	5,756	
05	33	11	10	15	25	52	92	127	221	346	601	477	428	420	397	357	353	308	233	198	140	99	53	29	5,025	
06	26	9	13	18	70	209	340	428	414	335	329	411	370	420	507	646	737	620	370	278	183	84	65	40	6,922	
07	25	21	19	21	60	210	309	439	373	339	343	359	350	361	483	495	839	614	425	263	192	125	67	36	6,768	
08	39	18	25	33	90	191	338	493	385	359	344	357	416	410	570	736	797	691	481	278	209	190	74	58	7,582	
09	39	24	23	25	57	173	330	414	337	416	416	456	448	552	591	752	876	775	459	343	228	187	157	92	8,170	
10	45	39	21	16	26	55	139	275	359	453	620	549	582	527	468	456	408	372	310	271	232	162	143	91	6,619	
11	37	22	13	11	23	38	79	170	232	316	437	391	373	375	325	349	341	335	281	255	159	83	47	46	4,738	
12	29	12	18	21	59	186	333	460	350	323	345	322	351	377	475	669	676	648	354	206	173	110	65	52	6,614	
13	32	21	31	25	64	180	322	428	357	360	356	314	335	386	500	651	696	624	382	264	188	144	61	98	6,819	
14	39	22	21	20	59	199	332	458	364	373	346	341	379	354	480	682	756	673	436	279	194	152	81	49	7,089	
15	33	19	29	27	63	190	346	439	372	334	362	343	399	425	513	675	755	662	436	267	258	153	97	55	7,252	
16	33	30	18	19	53	142	317	414	377	368	366	444	452	517	583	707	821	775	551	323	266	207	163	95	8,041	
17	56	40	22	7	31	63	109	210	312	417	615	562	511	461	518	443	408	391	331	269	204	140	110	108	6,338	
18	43	24	13	11	23	27	67	141	252	319	430	427	427	414	360	381	349	357	277	234	155	97	50	33	4,911	
19	25	14	11	23	55	163	307	436	403	351	329	342	365	350	445	622	720	642	363	223	160	106	58	35	6,548	
20	30	21	20	21	55	181	307	389	382	327	312	296	304	360	414	483	551	470	398	244	174	93	59	38	5,929	
21	32	13	20	16	49	155	318	405	338	336	293	280	317	321	432	571	583	542	377	246	192	105	60	55	6,056	
22	33	21	20	20	58	147	293	406	338	314	331	313	329	357	465	646	674	629	437	270	198	129	80	46	6,554	
23	38	21	22	17	58	127	269	396	359	397	378	380	436	501	607	705	737	686	497	301	213	175	112	84	7,516	
24	42	29	12	14	26	48	124	193	325	390	482	512	507	486	462	490	397	367	329	270	176	298	170	88	6,237	
25	30	30	20	12	20	44	61	120	220	255	441	444	415	383	383	349	357	357	252	210	161	109	65	32	4,770	
26	15	14	15	18	61	147	316	403	323	331	324	338	390	356	455	589	694	575	353	229	158	80	69	53	6,306	
27	46	16	25	29	58	176	337	421	321	292	269	261	256	270	379	442	397	498	326	223	162	109	51	45	5,409	
Month Total																										178,200

# Idaho Transportation Department

## SW Lane1, Monthly Hourly Volume for September 2022

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	16	21	34	60	172	448	653	496	408	422	410	409	399	402	421	510	518	488	387	313	265	291	94	30	7,667	
02	14	18	29	59	126	345	527	455	392	372	456	444	472	473	461	494	532	444	350	285	231	188	124	57	7,348	
03	26	7	15	22	40	70	127	123	212	335	374	401	355	372	347	393	404	538	401	270	308	243	160	60	5,603	
04	29	17	9	23	33	52	110	111	204	302	345	376	404	373	418	427	498	467	463	482	415	362	158	57	6,135	
05	13	17	13	38	37	102	126	169	231	368	574	726	639	684	601	602	553	563	491	456	347	97	45	20	7,512	
06	10	14	26	79	178	468	656	609	486	510	449	468	439	417	431	502	549	434	285	211	155	91	32	15	7,514	
07	10	24	48	64	165	441	692	575	463	389	400	362	377	382	429	471	539	459	298	250	143	103	45	23	7,152	
08	19	18	29	77	157	458	617	539	496	404	371	380	369	389	445	562	562	501	319	232	228	103	58	24	7,357	
09	23	12	24	57	138	380	586	545	471	446	422	465	409	416	484	540	527	514	336	210	174	137	55	37	7,408	
10	19	14	19	30	32	86	146	247	294	371	437	479	451	457	415	533	487	456	481	370	250	144	82	45	6,345	
11	18	14	9	25	30	63	110	147	262	330	410	501	514	518	524	498	505	420	395	251	141	74	44	26	5,829	
12	10	9	22	80	169	453	686	554	475	409	372	377	429	390	442	476	558	421	266	168	130	70	34	17	7,017	
13	20	17	27	68	174	447	643	538	451	383	365	393	368	380	443	508	582	464	280	185	130	107	38	24	7,035	
14	16	14	36	65	163	476	673	526	481	367	361	410	355	383	450	487	539	468	282	270	160	95	38	16	7,131	
15	20	19	28	65	150	453	655	540	475	432	377	396	380	361	471	558	546	455	280	226	167	108	53	28	7,243	
16	15	23	32	54	130	348	591	527	482	428	436	470	446	473	499	596	486	439	374	251	192	195	65	55	7,607	
17	22	14	17	28	38	88	137	201	306	429	497	458	397	473	439	461	418	448	412	293	199	134	53	31	5,993	
18	21	8	12	23	34	52	98	134	234	329	377	440	483	476	447	484	493	424	415	272	145	63	40	22	5,526	
19	19	7	28	75	165	460	689	571	440	370	386	379	386	377	430	465	527	396	239	190	132	52	30	18	6,831	
20	10	12	30	64	165	433	640	516	394	381	341	356	342	376	374	431	455	381	249	185	129	86	32	23	6,405	
21	12	12	28	50	170	418	624	451	361	386	321	336	351	300	371	431	502	394	268	211	142	79	36	33	6,287	
22	16	6	31	47	150	412	607	441	412	334	326	338	365	366	393	444	443	391	249	207	147	104	47	25	6,301	
23	19	15	20	47	120	347	573	485	400	371	418	354	393	399	459	531	481	411	314	206	150	233	88	53	6,887	
24	21	13	17	29	33	74	122	181	302	362	358	400	452	441	403	497	540	440	457	308	200	133	102	77	5,962	
25	25	7	11	19	25	55	86	119	224	363	437	444	451	460	414	438	479	463	474	274	147	67	38	15	5,535	
26	18	15	20	74	172	443	636	547	420	360	366	391	361	339	405	452	475	428	293	178	127	63	42	19	6,644	
27	11	18	25	55	154	457	632	526	410	346	304	309	274	343	354	407	418	387	268	185	170	83	38	28	6,202	
Month Total																										180,476