

Idaho Transportation Department

Road, Monthly Hourly Volume for September 2024

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	60	37	30	39	45	112	181	291	500	791	1,199	1,044	1,004	908	788	777	801	789	664	669	550	477	205	97	12,058
02	48	28	28	42	67	164	218	300	426	810	1,316	1,145	1,084	955	1,003	891	935	823	653	680	511	199	83	62	12,471
03	31	28	38	119	269	747	1,029	959	908	834	743	846	854	869	1,011	1,195	1,267	1,036	644	441	278	175	84	68	14,473
04	39	43	51	91	298	708	1,021	1,028	780	810	693	743	745	833	939	1,173	1,314	1,077	681	502	305	184	111	77	14,246
05	40	34	52	87	271	738	979	951	808	752	676	768	740	858	991	1,178	1,282	1,128	664	509	354	231	108	74	14,273
06	50	39	46	81	217	603	917	905	819	756	789	893	962	1,016	1,169	1,368	1,327	1,210	795	511	442	362	233	196	15,706
07	66	49	41	50	76	144	292	475	713	888	1,106	1,079	1,114	980	884	887	824	834	760	587	459	341	205	91	12,945
08	45	32	32	35	59	101	143	297	493	661	872	888	924	937	827	835	853	823	677	454	311	139	86	66	10,590
09	30	40	39	121	280	697	1,007	951	848	768	725	745	777	812	972	1,135	1,260	1,016	598	432	292	188	110	64	13,907
10	35	31	40	90	285	732	1,028	977	822	765	718	767	705	758	895	1,142	1,312	1,199	610	455	340	208	120	83	14,117
11	47	24	60	89	266	758	1,033	978	754	708	695	697	716	863	969	1,214	1,370	1,137	704	448	340	218	95	97	14,280
12	48	41	49	93	275	681	1,022	967	783	769	675	710	793	824	958	1,217	1,384	1,145	719	493	328	201	182	99	14,456
13	48	38	56	90	231	578	882	929	792	771	776	838	893	1,029	1,162	1,274	1,314	1,159	766	523	428	311	200	114	15,202
14	82	39	48	45	78	138	270	437	593	781	1,052	969	967	783	888	944	908	764	769	554	453	273	183	123	12,141
15	57	28	19	27	58	100	159	294	501	642	807	856	851	856	829	755	812	754	617	452	280	136	78	58	10,026
16	30	31	37	109	272	668	1,005	931	748	727	677	701	713	784	859	1,103	1,223	971	583	433	283	139	77	58	13,162
17	34	25	52	83	279	726	988	1,021	765	680	654	774	732	774	945	1,162	1,297	987	658	467	268	161	77	58	13,667
18	38	32	52	89	252	686	1,042	988	780	748	687	766	725	789	1,022	1,165	1,271	1,080	676	482	306	155	90	86	14,007
19	35	35	42	97	257	733	1,039	1,006	847	669	715	740	742	854	1,038	1,268	1,368	1,131	769	501	378	234	120	76	14,694
20	52	35	53	79	247	583	896	893	729	801	811	859	935	961	1,095	1,286	1,305	1,116	722	489	406	326	235	110	15,024
21	72	47	41	49	68	155	262	430	604	814	1,081	1,111	1,041	1,000	948	1,010	990	778	813	640	442	377	198	131	13,102
22	83	31	27	44	71	106	149	241	468	644	865	886	898	858	843	822	768	699	726	468	274	135	95	51	10,252
23	27	32	27	102	293	645	972	837	713	693	649	644	718	683	847	1,037	1,134	988	541	384	233	144	83	56	12,482
24	41	29	52	78	273	665	960	888	735	639	680	690	672	761	895	1,081	1,149	1,005	646	443	251	172	84	75	12,964
25	49	29	51	80	252	671	923	884	764	764	629	699	662	750	916	1,049	1,213	988	593	404	277	156	84	59	12,946
26	45	37	54	111	264	650	896	930	745	712	635	686	710	713	881	1,119	1,188	989	662	434	292	223	103	70	13,149
27	51	28	47	85	226	510	766	831	725	698	720	729	761	894	992	1,132	1,243	1,135	810	540	343	284	202	163	13,915
28	173	73	40	43	63	142	239	429	585	838	864	854	931	833	849	893	847	796	727	494	312	287	180	180	11,672
29	169	76	31	27	67	101	143	227	446	564	630	705	790	794	709	743	650	556	455	363	201	121	74	47	8,689
30	28	22	43	93	260	620	917	913	733	653	692	664	673	755	804	1,028	1,192	947	581	346	217	148	75	51	12,455
Month Total																									393,071

Idaho Transportation Department

NE, Monthly Hourly Volume for September 2024

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	41	25	16	10	16	47	88	161	288	495	810	634	586	492	375	362	301	264	216	215	161	121	77	51	5,852
02	31	13	18	13	21	68	94	159	220	424	717	470	396	396	379	348	322	297	215	194	123	103	46	35	5,102
03	22	10	6	28	71	238	352	416	410	341	326	388	427	446	529	654	735	665	350	228	155	103	49	40	6,989
04	24	22	18	23	75	225	383	453	386	385	346	355	375	448	499	643	802	646	387	266	168	107	59	51	7,146
05	28	17	24	22	64	234	386	410	360	374	324	385	385	464	523	669	749	684	377	249	180	135	63	50	7,156
06	32	23	19	22	58	208	349	402	380	384	401	452	514	522	675	780	838	699	463	299	238	213	158	164	8,293
07	50	35	25	21	22	62	155	273	441	518	696	621	606	537	465	423	370	357	279	201	190	191	136	61	6,735
08	23	22	12	15	17	40	58	160	242	326	423	445	434	437	350	355	364	298	263	219	143	81	56	47	4,830
09	18	20	9	25	70	206	372	426	406	352	327	361	392	413	501	622	751	618	346	246	156	113	83	39	6,872
10	27	13	14	22	82	237	400	415	380	350	347	367	360	352	475	642	778	736	364	236	180	119	87	52	7,035
11	27	10	31	29	64	241	380	423	364	331	336	329	337	456	516	699	810	685	409	254	194	118	64	68	7,175
12	28	23	21	21	75	214	390	419	363	343	300	343	411	412	506	707	785	663	410	288	184	123	136	63	7,228
13	34	24	27	25	57	197	345	403	396	350	382	446	445	572	658	728	815	678	451	285	261	156	134	80	7,949
14	51	25	30	19	35	59	124	235	324	401	636	551	550	393	444	489	436	356	279	239	260	143	101	64	6,244
15	34	18	10	9	24	37	74	153	232	281	417	401	383	390	400	331	374	307	256	215	132	67	49	41	4,635
16	19	15	7	25	68	193	382	414	337	311	337	351	362	399	446	625	716	557	311	252	163	70	50	44	6,454
17	23	15	21	19	80	213	373	447	357	320	294	373	347	420	523	661	799	578	394	263	158	95	47	34	6,854
18	22	17	25	25	68	208	396	428	364	363	329	371	343	426	533	651	745	649	390	259	192	87	50	60	7,001
19	25	18	18	29	70	250	426	426	402	341	351	361	373	420	563	767	793	680	459	274	224	132	73	54	7,529
20	39	20	25	24	79	196	377	385	338	412	402	450	519	499	629	720	789	653	445	287	236	162	147	73	7,906
21	56	16	26	24	28	70	123	207	310	423	654	697	620	564	524	479	460	350	327	262	250	258	120	87	6,935
22	28	13	10	10	27	37	52	133	229	294	486	410	446	397	399	367	345	290	291	213	136	65	51	34	4,763
23	21	18	10	16	76	183	370	398	342	352	327	327	328	364	485	615	680	613	311	222	137	88	58	37	6,378
24	28	15	20	27	82	203	373	409	362	326	353	345	356	398	508	659	702	652	373	247	134	97	56	52	6,777
25	27	17	25	16	71	196	333	381	368	408	298	361	338	398	516	644	756	631	330	212	159	93	54	38	6,670
26	32	22	29	30	69	195	329	415	372	360	311	351	357	387	488	652	773	590	396	230	187	129	68	38	6,810
27	31	20	24	20	63	159	289	359	349	314	360	418	408	481	582	685	785	746	505	317	214	165	105	58	7,457
28	44	29	23	12	21	59	129	228	321	419	462	455	506	427	463	477	444	439	408	256	147	160	87	63	6,079
29	32	27	14	11	20	37	62	112	211	225	274	321	362	361	335	370	321	251	228	201	115	67	44	31	4,032
30	19	11	15	16	68	179	332	395	376	297	332	349	362	373	441	609	732	585	343	202	132	90	48	36	6,342
Month Total																									197,228

Idaho Transportation Department

SW, Monthly Hourly Volume for September 2024

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	19	12	14	29	29	65	93	130	212	296	389	410	418	416	413	415	500	525	448	454	389	356	128	46	6,206
02	17	15	10	29	46	96	124	141	206	386	599	675	688	559	624	543	613	526	438	486	388	96	37	27	7,369
03	9	18	32	91	198	509	677	543	498	493	417	458	427	423	482	541	532	371	294	213	123	72	35	28	7,484
04	15	21	33	68	223	483	638	575	394	425	347	388	370	385	440	530	512	431	294	236	137	77	52	26	7,100
05	12	17	28	65	207	504	593	541	448	378	352	383	355	394	468	509	533	444	287	260	174	96	45	24	7,117
06	18	16	27	59	159	395	568	503	439	372	388	441	448	494	494	588	489	511	332	212	204	149	75	32	7,413
07	16	14	16	29	54	82	137	202	272	370	410	458	508	443	419	464	454	477	481	386	269	150	69	30	6,210
08	22	10	20	20	42	61	85	137	251	335	449	443	490	500	477	480	489	525	414	235	168	58	30	19	5,760
09	12	20	30	96	210	491	635	525	442	416	398	384	385	399	471	513	509	398	252	186	136	75	27	25	7,035
10	8	18	26	68	203	495	628	562	442	415	371	400	345	406	420	500	534	463	246	219	160	89	33	31	7,082
11	20	14	29	60	202	517	653	555	390	377	359	368	379	407	453	515	560	452	295	194	146	100	31	29	7,105
12	20	18	28	72	200	467	632	548	420	426	375	367	382	412	452	510	599	482	309	205	144	78	46	36	7,228
13	14	14	29	65	174	381	537	526	396	421	394	392	448	457	504	546	499	481	315	238	167	155	66	34	7,253
14	31	14	18	26	43	79	146	202	269	380	416	418	417	390	444	455	472	408	490	315	193	130	82	59	5,897
15	23	10	9	18	34	63	85	141	269	361	390	455	468	466	429	424	438	447	361	237	148	69	29	17	5,391
16	11	16	30	84	204	475	623	517	411	416	340	350	351	385	413	478	507	414	272	181	120	69	27	14	6,708
17	11	10	31	64	199	513	615	574	408	360	360	401	385	354	422	501	498	409	264	204	110	66	30	24	6,813
18	16	15	27	64	184	478	646	560	416	385	358	395	382	363	489	514	526	431	286	223	114	68	40	26	7,006
19	10	17	24	68	187	483	613	580	445	328	364	379	369	434	475	501	575	451	310	227	154	102	47	22	7,165
20	13	15	28	55	168	387	519	508	391	389	409	409	416	462	466	566	516	463	277	202	170	164	88	37	7,118
21	16	31	15	25	40	85	139	223	294	391	427	414	421	436	424	531	530	428	486	378	192	119	78	44	6,167
22	55	18	17	34	44	69	97	108	239	350	379	476	452	461	444	455	423	409	435	255	138	70	44	17	5,489
23	6	14	17	86	217	462	602	439	371	341	322	317	390	319	362	422	454	375	230	162	96	56	25	19	6,104
24	13	14	32	51	191	462	587	479	373	313	327	345	316	363	387	422	447	353	273	196	117	75	28	23	6,187
25	22	12	26	64	181	475	590	503	396	356	331	338	324	352	400	405	457	357	263	192	118	63	30	21	6,276
26	13	15	25	81	195	455	567	515	373	352	324	335	353	326	393	467	415	399	266	204	105	94	35	32	6,339
27	20	8	23	65	163	351	477	472	376	384	360	311	353	413	410	447	458	389	305	223	129	119	97	105	6,458
28	129	44	17	31	42	83	110	201	264	419	402	399	425	406	386	416	403	357	319	238	165	127	93	117	5,593
29	137	49	17	16	47	64	81	115	235	339	356	384	428	433	374	373	329	305	227	162	86	54	30	16	4,657
30	9	11	28	77	192	441	585	518	357	356	360	315	311	382	363	419	460	362	238	144	85	58	27	15	6,113
Month Total																									195,843

Idaho Transportation Department

NE Lane1, Monthly Hourly Volume for September 2024

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	41	25	16	10	16	47	88	161	288	495	810	634	586	492	375	362	301	264	216	215	161	121	77	51	5,852
02	31	13	18	13	21	68	94	159	220	424	717	470	396	396	379	348	322	297	215	194	123	103	46	35	5,102
03	22	10	6	28	71	238	352	416	410	341	326	388	427	446	529	654	735	665	350	228	155	103	49	40	6,989
04	24	22	18	23	75	225	383	453	386	385	346	355	375	448	499	643	802	646	387	266	168	107	59	51	7,146
05	28	17	24	22	64	234	386	410	360	374	324	385	385	464	523	669	749	684	377	249	180	135	63	50	7,156
06	32	23	19	22	58	208	349	402	380	384	401	452	514	522	675	780	838	699	463	299	238	213	158	164	8,293
07	50	35	25	21	22	62	155	273	441	518	696	621	606	537	465	423	370	357	279	201	190	191	136	61	6,735
08	23	22	12	15	17	40	58	160	242	326	423	445	434	437	350	355	364	298	263	219	143	81	56	47	4,830
09	18	20	9	25	70	206	372	426	406	352	327	361	392	413	501	622	751	618	346	246	156	113	83	39	6,872
10	27	13	14	22	82	237	400	415	380	350	347	367	360	352	475	642	778	736	364	236	180	119	87	52	7,035
11	27	10	31	29	64	241	380	423	364	331	336	329	337	456	516	699	810	685	409	254	194	118	64	68	7,175
12	28	23	21	21	75	214	390	419	363	343	300	343	411	412	506	707	785	663	410	288	184	123	136	63	7,228
13	34	24	27	25	57	197	345	403	396	350	382	446	445	572	658	728	815	678	451	285	261	156	134	80	7,949
14	51	25	30	19	35	59	124	235	324	401	636	551	550	393	444	489	436	356	279	239	260	143	101	64	6,244
15	34	18	10	9	24	37	74	153	232	281	417	401	383	390	400	331	374	307	256	215	132	67	49	41	4,635
16	19	15	7	25	68	193	382	414	337	311	337	351	362	399	446	625	716	557	311	252	163	70	50	44	6,454
17	23	15	21	19	80	213	373	447	357	320	294	373	347	420	523	661	799	578	394	263	158	95	47	34	6,854
18	22	17	25	25	68	208	396	428	364	363	329	371	343	426	533	651	745	649	390	259	192	87	50	60	7,001
19	25	18	18	29	70	250	426	426	402	341	351	361	373	420	563	767	793	680	459	274	224	132	73	54	7,529
20	39	20	25	24	79	196	377	385	338	412	402	450	519	499	629	720	789	653	445	287	236	162	147	73	7,906
21	56	16	26	24	28	70	123	207	310	423	654	697	620	564	524	479	460	350	327	262	250	258	120	87	6,935
22	28	13	10	10	27	37	52	133	229	294	486	410	446	397	399	367	345	290	291	213	136	65	51	34	4,763
23	21	18	10	16	76	183	370	398	342	352	327	327	328	364	485	615	680	613	311	222	137	88	58	37	6,378
24	28	15	20	27	82	203	373	409	362	326	353	345	356	398	508	659	702	652	373	247	134	97	56	52	6,777
25	27	17	25	16	71	196	333	381	368	408	298	361	338	398	516	644	756	631	330	212	159	93	54	38	6,670
26	32	22	29	30	69	195	329	415	372	360	311	351	357	387	488	652	773	590	396	230	187	129	68	38	6,810
27	31	20	24	20	63	159	289	359	349	314	360	418	408	481	582	685	785	746	505	317	214	165	105	58	7,457
28	44	29	23	12	21	59	129	228	321	419	462	455	506	427	463	477	444	439	408	256	147	160	87	63	6,079
29	32	27	14	11	20	37	62	112	211	225	274	321	362	361	335	370	321	251	228	201	115	67	44	31	4,032
30	19	11	15	16	68	179	332	395	376	297	332	349	362	373	441	609	732	585	343	202	132	90	48	36	6,342
Month Total																									197,228

Idaho Transportation Department

SW Lane1, Monthly Hourly Volume for September 2024

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	19	12	14	29	29	65	93	130	212	296	389	410	418	416	413	415	500	525	448	454	389	356	128	46	6,206
02	17	15	10	29	46	96	124	141	206	386	599	675	688	559	624	543	613	526	438	486	388	96	37	27	7,369
03	9	18	32	91	198	509	677	543	498	493	417	458	427	423	482	541	532	371	294	213	123	72	35	28	7,484
04	15	21	33	68	223	483	638	575	394	425	347	388	370	385	440	530	512	431	294	236	137	77	52	26	7,100
05	12	17	28	65	207	504	593	541	448	378	352	383	355	394	468	509	533	444	287	260	174	96	45	24	7,117
06	18	16	27	59	159	395	568	503	439	372	388	441	448	494	494	588	489	511	332	212	204	149	75	32	7,413
07	16	14	16	29	54	82	137	202	272	370	410	458	508	443	419	464	454	477	481	386	269	150	69	30	6,210
08	22	10	20	20	42	61	85	137	251	335	449	443	490	500	477	480	489	525	414	235	168	58	30	19	5,760
09	12	20	30	96	210	491	635	525	442	416	398	384	385	399	471	513	509	398	252	186	136	75	27	25	7,035
10	8	18	26	68	203	495	628	562	442	415	371	400	345	406	420	500	534	463	246	219	160	89	33	31	7,082
11	20	14	29	60	202	517	653	555	390	377	359	368	379	407	453	515	560	452	295	194	146	100	31	29	7,105
12	20	18	28	72	200	467	632	548	420	426	375	367	382	412	452	510	599	482	309	205	144	78	46	36	7,228
13	14	14	29	65	174	381	537	526	396	421	394	392	448	457	504	546	499	481	315	238	167	155	66	34	7,253
14	31	14	18	26	43	79	146	202	269	380	416	418	417	390	444	455	472	408	490	315	193	130	82	59	5,897
15	23	10	9	18	34	63	85	141	269	361	390	455	468	466	429	424	438	447	361	237	148	69	29	17	5,391
16	11	16	30	84	204	475	623	517	411	416	340	350	351	385	413	478	507	414	272	181	120	69	27	14	6,708
17	11	10	31	64	199	513	615	574	408	360	360	401	385	354	422	501	498	409	264	204	110	66	30	24	6,813
18	16	15	27	64	184	478	646	560	416	385	358	395	382	363	489	514	526	431	286	223	114	68	40	26	7,006
19	10	17	24	68	187	483	613	580	445	328	364	379	369	434	475	501	575	451	310	227	154	102	47	22	7,165
20	13	15	28	55	168	387	519	508	391	389	409	409	416	462	466	566	516	463	277	202	170	164	88	37	7,118
21	16	31	15	25	40	85	139	223	294	391	427	414	421	436	424	531	530	428	486	378	192	119	78	44	6,167
22	55	18	17	34	44	69	97	108	239	350	379	476	452	461	444	455	423	409	435	255	138	70	44	17	5,489
23	6	14	17	86	217	462	602	439	371	341	322	317	390	319	362	422	454	375	230	162	96	56	25	19	6,104
24	13	14	32	51	191	462	587	479	373	313	327	345	316	363	387	422	447	353	273	196	117	75	28	23	6,187
25	22	12	26	64	181	475	590	503	396	356	331	338	324	352	400	405	457	357	263	192	118	63	30	21	6,276
26	13	15	25	81	195	455	567	515	373	352	324	335	353	326	393	467	415	399	266	204	105	94	35	32	6,339
27	20	8	23	65	163	351	477	472	376	384	360	311	353	413	410	447	458	389	305	223	129	119	97	105	6,458
28	129	44	17	31	42	83	110	201	264	419	402	399	425	406	386	416	403	357	319	238	165	127	93	117	5,593
29	137	49	17	16	47	64	81	115	235	339	356	384	428	433	374	373	329	305	227	162	86	54	30	16	4,657
30	9	11	28	77	192	441	585	518	357	356	360	315	311	382	363	419	460	362	238	144	85	58	27	15	6,113
Month Total																									195,843