

Idaho Transportation Department

Road, Monthly Hourly Volume for October 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	146	52	27	36	58	71	161	208	418	571	632	699	762	698	702	738	715	632	481	337	222	133	78	39	8,616
02	28	25	41	85	227	564	970	887	741	626	632	616	640	662	811	952	1,049	960	537	327	221	148	81	51	11,881
03	29	23	49	55	232	585	969	842	757	656	636	632	673	732	878	1,070	1,171	1,034	637	391	255	161	74	55	12,596
04	31	37	40	58	218	569	968	870	745	627	648	641	663	751	875	1,058	1,249	1,127	611	382	305	136	91	60	12,760
05	36	35	38	74	213	553	932	954	736	715	711	735	691	705	954	1,193	1,198	1,075	835	498	344	209	180	291	13,905
06	93	39	38	59	195	408	800	755	724	750	796	801	834	899	1,032	1,186	1,204	1,096	978	534	370	260	272	247	14,370
07	332	87	38	29	70	104	212	363	546	772	794	905	856	827	839	842	777	757	801	532	309	194	193	247	11,426
08	272	67	23	29	54	67	143	220	409	536	671	718	800	835	767	796	780	661	516	391	246	115	83	58	9,257
09	21	33	34	74	203	548	893	869	708	677	664	629	712	691	786	981	968	894	500	312	198	141	61	55	11,652
10	29	30	36	58	221	532	928	851	666	631	584	638	650	678	816	1,059	1,106	899	508	305	236	161	71	87	11,780
11	40	33	33	61	207	520	932	905	747	658	659	679	672	733	860	1,081	1,087	949	579	372	235	169	110	54	12,375
12	37	26	38	68	205	531	897	867	719	641	628	639	648	729	922	1,099	1,168	1,083	863	580	321	198	188	351	13,446
13	103	38	30	64	174	431	834	837	759	713	728	792	919	900	1,052	1,120	1,148	1,097	1,021	540	381	315	255	299	14,550
14	326	119	36	31	64	142	220	339	530	638	745	797	746	827	742	772	777	687	856	528	329	226	249	263	10,989
15	330	71	31	27	53	103	147	209	403	501	586	668	706	725	736	703	683	580	455	298	211	123	94	78	8,521
16	45	22	34	69	195	552	938	908	754	635	676	634	695	717	825	1,017	1,154	934	477	305	196	117	115	56	12,070
17	27	30	40	55	205	553	989	842	757	668	692	616	648	719	821	1,041	1,112	1,006	590	327	243	163	68	54	12,266
18	20	29	41	63	219	556	957	876	766	646	578	619	653	677	858	1,070	1,094	991	619	325	269	139	87	72	12,224
19	37	33	34	57	204	563	913	853	723	639	672	709	740	736	884	1,139	1,297	1,095	927	483	296	206	199	328	13,767
20	98	44	34	54	169	452	865	793	750	763	787	804	802	880	1,014	1,169	1,175	1,094	1,098	645	337	276	209	298	14,610
21	297	160	34	38	60	134	193	353	526	662	753	827	835	790	846	830	789	860	923	550	369	258	243	253	11,583
22	352	167	29	37	50	64	142	198	348	508	618	709	720	739	668	645	679	623	463	311	217	106	87	43	8,523
23	28	25	36	72	202	563	925	865	762	658	690	631	686	725	765	1,135	1,107	954	541	290	201	126	86	47	12,120
24	29	23	36	61	232	567	936	940	715	651	634	624	647	708	813	1,063	1,191	1,024	541	323	235	122	93	45	12,253
25	18	26	43	77	215	536	908	838	689	642	577	577	618	677	792	943	1,030	932	505	273	245	158	71	58	11,448
26	34	17	49	62	210	556	902	900	723	620	653	670	712	687	845	1,109	1,216	1,086	885	511	318	204	190	388	13,547
27	101	31	37	69	156	422	808	818	651	671	675	718	749	854	959	1,109	1,106	977	910	570	352	257	269	334	13,603
28	232	62	36	32	73	120	177	320	428	588	708	774	747	800	756	820	802	757	920	531	359	243	277	337	10,899
29	295	79	36	42	40	84	118	169	332	435	585	605	690	655	628	584	613	488	431	297	192	123	73	40	7,634
30	30	26	35	74	186	532	897	881	762	582	595	677	656	677	782	1,052	1,095	917	529	305	224	129	80	50	11,773
31	37	17	54	74	214	561	939	902	738	653	610	642	686	697	874	1,104	1,210	967	451	352	304	190	92	58	12,426
Month Total																									368,870

Idaho Transportation Department

NE, Monthly Hourly Volume for October 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	43	13	10	10	9	23	62	108	215	278	296	309	356	338	328	351	349	306	251	175	113	84	49	24	4,100
02	17	14	18	20	46	168	349	421	394	317	298	304	301	321	421	550	580	576	301	194	128	86	48	32	5,904
03	20	15	22	16	48	169	384	393	395	333	314	309	350	373	439	583	698	592	379	217	155	100	53	37	6,394
04	17	21	20	19	56	180	363	446	362	333	348	310	327	376	434	595	728	681	363	193	181	80	61	46	6,540
05	21	21	23	21	48	166	368	460	351	377	362	361	354	342	500	663	665	669	603	305	207	111	86	58	7,142
06	39	25	18	22	49	140	290	355	372	372	406	395	439	486	564	619	735	686	696	366	253	156	150	77	7,710
07	38	20	24	12	20	40	105	205	287	394	402	498	452	425	477	417	426	446	539	318	160	99	85	76	5,965
08	43	22	10	13	10	26	67	115	197	252	297	348	376	411	366	365	339	295	270	218	120	61	58	44	4,323
09	14	20	12	17	40	148	339	433	323	307	367	291	365	341	405	514	534	535	269	164	117	92	36	40	5,723
10	23	16	18	22	54	150	362	401	337	301	266	343	306	346	432	585	641	546	288	171	133	88	50	70	5,949
11	27	17	13	20	58	152	362	433	362	322	318	307	376	386	445	588	657	546	335	202	137	83	72	40	6,258
12	26	18	19	17	56	146	356	430	350	307	307	315	348	361	496	627	685	671	619	387	180	120	71	49	6,961
13	39	21	15	21	53	126	303	414	409	376	357	373	482	502	569	627	697	667	757	367	227	154	104	70	7,730
14	33	21	21	8	19	66	91	164	283	301	353	389	364	433	405	419	431	394	616	337	188	130	112	76	5,654
15	42	17	12	15	19	36	57	107	172	201	227	277	310	328	361	353	330	302	227	157	122	79	75	64	3,890
16	34	16	16	12	43	153	366	425	370	331	344	292	337	355	425	563	618	533	286	178	115	68	96	45	6,021
17	19	12	20	18	43	154	387	410	372	329	353	306	325	349	437	587	641	586	341	201	123	109	47	36	6,205
18	10	20	17	19	62	178	349	423	362	314	294	312	339	340	446	583	626	605	362	178	151	79	61	52	6,182
19	28	21	22	12	52	160	379	426	373	325	325	368	360	370	474	616	738	663	683	318	160	122	74	54	7,123
20	32	21	17	14	43	136	324	381	383	372	399	389	444	468	558	624	718	716	825	467	203	150	105	78	7,867
21	40	17	17	12	22	66	82	187	267	303	411	441	418	418	438	430	451	486	673	330	210	131	115	58	6,023
22	44	19	9	15	21	18	60	105	170	220	280	295	311	361	336	324	321	318	250	181	115	52	59	26	3,910
23	16	13	16	11	46	150	372	390	359	322	337	316	323	363	405	617	637	591	303	171	125	81	49	36	6,049
24	21	9	16	15	53	155	351	429	354	355	288	288	329	382	435	593	686	634	309	191	141	65	58	30	6,187
25	11	17	21	20	51	144	343	399	360	326	263	273	312	355	416	546	626	554	291	167	155	90	41	41	5,822
26	27	13	26	19	43	147	342	446	349	318	294	312	375	364	433	631	733	718	648	326	167	103	62	58	6,954
27	27	17	20	20	34	121	288	406	313	342	333	354	406	481	544	641	666	602	654	384	210	137	97	79	7,176
28	49	30	20	10	28	50	71	169	203	295	352	393	377	414	409	455	463	445	674	353	197	130	80	86	5,753
29	36	28	16	23	17	29	45	87	136	191	250	276	336	340	288	300	310	239	236	166	99	61	51	25	3,585
30	17	16	13	14	36	148	307	435	377	270	297	335	328	358	387	594	631	552	310	176	138	77	49	37	5,902
31	22	8	24	16	49	145	345	440	402	308	314	310	341	338	456	627	703	610	249	198	160	103	53	42	6,263
Month Total																									187,265

Idaho Transportation Department

SW, Monthly Hourly Volume for October 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	103	39	17	26	49	48	99	100	203	293	336	390	406	360	374	387	366	326	230	162	109	49	29	15	4,516
02	11	11	23	65	181	396	621	466	347	309	334	312	339	341	390	402	469	384	236	133	93	62	33	19	5,977
03	9	8	27	39	184	416	585	449	362	323	322	323	323	359	439	487	473	442	258	174	100	61	21	18	6,202
04	14	16	20	39	162	389	605	424	383	294	300	331	336	375	441	463	521	446	248	189	124	56	30	14	6,220
05	15	14	15	53	165	387	564	494	385	338	349	374	337	363	454	530	533	406	232	193	137	98	94	233	6,763
06	54	14	20	37	146	268	510	400	352	378	390	406	395	413	468	567	469	410	282	168	117	104	122	170	6,660
07	294	67	14	17	50	64	107	158	259	378	392	407	404	402	362	425	351	311	262	214	149	95	108	171	5,461
08	229	45	13	16	44	41	76	105	212	284	374	370	424	424	401	431	441	366	246	173	126	54	25	14	4,934
09	7	13	22	57	163	400	554	436	385	370	297	338	347	350	381	467	434	359	231	148	81	49	25	15	5,929
10	6	14	18	36	167	382	566	450	329	330	318	295	344	332	384	474	465	353	220	134	103	73	21	17	5,831
11	13	16	20	41	149	368	570	472	385	336	341	372	296	347	415	493	430	403	244	170	98	86	38	14	6,117
12	11	8	19	51	149	385	541	437	369	334	321	324	300	368	426	472	483	412	244	193	141	78	117	302	6,485
13	64	17	15	43	121	305	531	423	350	337	371	419	437	398	483	493	451	430	264	173	154	161	151	229	6,820
14	293	98	15	23	45	76	129	175	247	337	392	408	382	394	337	353	346	293	240	191	141	96	137	187	5,335
15	288	54	19	12	34	67	90	102	231	300	359	391	396	397	375	350	353	278	228	141	89	44	19	14	4,631
16	11	6	18	57	152	399	572	483	384	304	332	342	358	362	400	454	536	401	191	127	81	49	19	11	6,049
17	8	18	20	37	162	399	602	432	385	339	339	310	323	370	384	454	471	420	249	126	120	54	21	18	6,061
18	10	9	24	44	157	378	608	453	404	332	284	307	314	337	412	487	468	386	257	147	118	60	26	20	6,042
19	9	12	12	45	152	403	534	427	350	314	347	341	380	366	410	523	559	432	244	165	136	84	125	274	6,644
20	66	23	17	40	126	316	541	412	367	391	388	415	358	412	456	545	457	378	273	178	134	126	104	220	6,743
21	257	143	17	26	38	68	111	166	259	359	342	386	417	372	408	400	338	374	250	220	159	127	128	195	5,560
22	308	148	20	22	29	46	82	93	178	288	338	414	409	378	332	321	358	305	213	130	102	54	28	17	4,613
23	12	12	20	61	156	413	553	475	403	336	353	315	363	362	360	518	470	363	238	119	76	45	37	11	6,071
24	8	14	20	46	179	412	585	511	361	296	346	336	318	326	378	470	505	390	232	132	94	57	35	15	6,066
25	7	9	22	57	164	392	565	439	329	316	314	304	306	322	376	397	404	378	214	106	90	68	30	17	5,626
26	7	4	23	43	167	409	560	454	374	302	359	358	337	323	412	478	483	368	237	185	151	101	128	330	6,593
27	74	14	17	49	122	301	520	412	338	329	342	364	343	373	415	468	440	375	256	186	142	120	172	255	6,427
28	183	32	16	22	45	70	106	151	225	293	356	381	370	386	347	365	339	312	246	178	162	113	197	251	5,146
29	259	51	20	19	23	55	73	82	196	244	335	329	354	315	340	284	303	249	195	131	93	62	22	15	4,049
30	13	10	22	60	150	384	590	446	385	312	298	342	328	319	395	458	464	365	219	129	86	52	31	13	5,871
31	15	9	30	58	165	416	594	462	336	345	296	332	345	359	418	477	507	357	202	154	144	87	39	16	6,163
Month Total																									181,605

Idaho Transportation Department

NE Lane1, Monthly Hourly Volume for October 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	43	13	10	10	9	23	62	108	215	278	296	309	356	338	328	351	349	306	251	175	113	84	49	24	4,100
02	17	14	18	20	46	168	349	421	394	317	298	304	301	321	421	550	580	576	301	194	128	86	48	32	5,904
03	20	15	22	16	48	169	384	393	395	333	314	309	350	373	439	583	698	592	379	217	155	100	53	37	6,394
04	17	21	20	19	56	180	363	446	362	333	348	310	327	376	434	595	728	681	363	193	181	80	61	46	6,540
05	21	21	23	21	48	166	368	460	351	377	362	361	354	342	500	663	665	669	603	305	207	111	86	58	7,142
06	39	25	18	22	49	140	290	355	372	372	406	395	439	486	564	619	735	686	696	366	253	156	150	77	7,710
07	38	20	24	12	20	40	105	205	287	394	402	498	452	425	477	417	426	446	539	318	160	99	85	76	5,965
08	43	22	10	13	10	26	67	115	197	252	297	348	376	411	366	365	339	295	270	218	120	61	58	44	4,323
09	14	20	12	17	40	148	339	433	323	307	367	291	365	341	405	514	534	535	269	164	117	92	36	40	5,723
10	23	16	18	22	54	150	362	401	337	301	266	343	306	346	432	585	641	546	288	171	133	88	50	70	5,949
11	27	17	13	20	58	152	362	433	362	322	318	307	376	386	445	588	657	546	335	202	137	83	72	40	6,258
12	26	18	19	17	56	146	356	430	350	307	307	315	348	361	496	627	685	671	619	387	180	120	71	49	6,961
13	39	21	15	21	53	126	303	414	409	376	357	373	482	502	569	627	697	667	757	367	227	154	104	70	7,730
14	33	21	21	8	19	66	91	164	283	301	353	389	364	433	405	419	431	394	616	337	188	130	112	76	5,654
15	42	17	12	15	19	36	57	107	172	201	227	277	310	328	361	353	330	302	227	157	122	79	75	64	3,890
16	34	16	16	12	43	153	366	425	370	331	344	292	337	355	425	563	618	533	286	178	115	68	96	45	6,021
17	19	12	20	18	43	154	387	410	372	329	353	306	325	349	437	587	641	586	341	201	123	109	47	36	6,205
18	10	20	17	19	62	178	349	423	362	314	294	312	339	340	446	583	626	605	362	178	151	79	61	52	6,182
19	28	21	22	12	52	160	379	426	373	325	325	368	360	370	474	616	738	663	683	318	160	122	74	54	7,123
20	32	21	17	14	43	136	324	381	383	372	399	389	444	468	558	624	718	716	825	467	203	150	105	78	7,867
21	40	17	17	12	22	66	82	187	267	303	411	441	418	418	438	430	451	486	673	330	210	131	115	58	6,023
22	44	19	9	15	21	18	60	105	170	220	280	295	311	361	336	324	321	318	250	181	115	52	59	26	3,910
23	16	13	16	11	46	150	372	390	359	322	337	316	323	363	405	617	637	591	303	171	125	81	49	36	6,049
24	21	9	16	15	53	155	351	429	354	355	288	288	329	382	435	593	686	634	309	191	141	65	58	30	6,187
25	11	17	21	20	51	144	343	399	360	326	263	273	312	355	416	546	626	554	291	167	155	90	41	41	5,822
26	27	13	26	19	43	147	342	446	349	318	294	312	375	364	433	631	733	718	648	326	167	103	62	58	6,954
27	27	17	20	20	34	121	288	406	313	342	333	354	406	481	544	641	666	602	654	384	210	137	97	79	7,176
28	49	30	20	10	28	50	71	169	203	295	352	393	377	414	409	455	463	445	674	353	197	130	80	86	5,753
29	36	28	16	23	17	29	45	87	136	191	250	276	336	340	288	300	310	239	236	166	99	61	51	25	3,585
30	17	16	13	14	36	148	307	435	377	270	297	335	328	358	387	594	631	552	310	176	138	77	49	37	5,902
31	22	8	24	16	49	145	345	440	402	308	314	310	341	338	456	627	703	610	249	198	160	103	53	42	6,263
Month Total																									187,265

Idaho Transportation Department

SW Lane1, Monthly Hourly Volume for October 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	103	39	17	26	49	48	99	100	203	293	336	390	406	360	374	387	366	326	230	162	109	49	29	15	4,516
02	11	11	23	65	181	396	621	466	347	309	334	312	339	341	390	402	469	384	236	133	93	62	33	19	5,977
03	9	8	27	39	184	416	585	449	362	323	322	323	323	359	439	487	473	442	258	174	100	61	21	18	6,202
04	14	16	20	39	162	389	605	424	383	294	300	331	336	375	441	463	521	446	248	189	124	56	30	14	6,220
05	15	14	15	53	165	387	564	494	385	338	349	374	337	363	454	530	533	406	232	193	137	98	94	233	6,763
06	54	14	20	37	146	268	510	400	352	378	390	406	395	413	468	567	469	410	282	168	117	104	122	170	6,660
07	294	67	14	17	50	64	107	158	259	378	392	407	404	402	362	425	351	311	262	214	149	95	108	171	5,461
08	229	45	13	16	44	41	76	105	212	284	374	370	424	424	401	431	441	366	246	173	126	54	25	14	4,934
09	7	13	22	57	163	400	554	436	385	370	297	338	347	350	381	467	434	359	231	148	81	49	25	15	5,929
10	6	14	18	36	167	382	566	450	329	330	318	295	344	332	384	474	465	353	220	134	103	73	21	17	5,831
11	13	16	20	41	149	368	570	472	385	336	341	372	296	347	415	493	430	403	244	170	98	86	38	14	6,117
12	11	8	19	51	149	385	541	437	369	334	321	324	300	368	426	472	483	412	244	193	141	78	117	302	6,485
13	64	17	15	43	121	305	531	423	350	337	371	419	437	398	483	493	451	430	264	173	154	161	151	229	6,820
14	293	98	15	23	45	76	129	175	247	337	392	408	382	394	337	353	346	293	240	191	141	96	137	187	5,335
15	288	54	19	12	34	67	90	102	231	300	359	391	396	397	375	350	353	278	228	141	89	44	19	14	4,631
16	11	6	18	57	152	399	572	483	384	304	332	342	358	362	400	454	536	401	191	127	81	49	19	11	6,049
17	8	18	20	37	162	399	602	432	385	339	339	310	323	370	384	454	471	420	249	126	120	54	21	18	6,061
18	10	9	24	44	157	378	608	453	404	332	284	307	314	337	412	487	468	386	257	147	118	60	26	20	6,042
19	9	12	12	45	152	403	534	427	350	314	347	341	380	366	410	523	559	432	244	165	136	84	125	274	6,644
20	66	23	17	40	126	316	541	412	367	391	388	415	358	412	456	545	457	378	273	178	134	126	104	220	6,743
21	257	143	17	26	38	68	111	166	259	359	342	386	417	372	408	400	338	374	250	220	159	127	128	195	5,560
22	308	148	20	22	29	46	82	93	178	288	338	414	409	378	332	321	358	305	213	130	102	54	28	17	4,613
23	12	12	20	61	156	413	553	475	403	336	353	315	363	362	360	518	470	363	238	119	76	45	37	11	6,071
24	8	14	20	46	179	412	585	511	361	296	346	336	318	326	378	470	505	390	232	132	94	57	35	15	6,066
25	7	9	22	57	164	392	565	439	329	316	314	304	306	322	376	397	404	378	214	106	90	68	30	17	5,626
26	7	4	23	43	167	409	560	454	374	302	359	358	337	323	412	478	483	368	237	185	151	101	128	330	6,593
27	74	14	17	49	122	301	520	412	338	329	342	364	343	373	415	468	440	375	256	186	142	120	172	255	6,427
28	183	32	16	22	45	70	106	151	225	293	356	381	370	386	347	365	339	312	246	178	162	113	197	251	5,146
29	259	51	20	19	23	55	73	82	196	244	335	329	354	315	340	284	303	249	195	131	93	62	22	15	4,049
30	13	10	22	60	150	384	590	446	385	312	298	342	328	319	395	458	464	365	219	129	86	52	31	13	5,871
31	15	9	30	58	165	416	594	462	336	345	296	332	345	359	418	477	507	357	202	154	144	87	39	16	6,163
Month Total																									181,605