

Idaho Transportation Department

Road, Monthly Hourly Volume for December 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	39	24	39	64	144	395	694	747	581	596	585	601	623	689	719	893	835	701	425	301	275	183	118	85	10,356
02	35	31	22	35	55	96	161	266	273	333	438	454	546	525	555	540	509	431	304	246	216	184	111	74	6,440
03	46	20	24	29	40	71	109	164	268	361	446	545	533	526	502	530	430	428	267	231	168	106	64	24	5,932
04	20	18	36	69	144	464	836	851	679	578	580	573	578	619	764	1,003	1,006	755	421	281	205	199	93	48	10,820
05	29	30	43	65	162	521	861	893	659	657	614	597	595	698	794	987	1,089	859	511	338	291	164	81	44	11,582
06	44	30	36	74	154	499	875	971	689	640	576	596	668	723	774	1,102	1,082	831	493	334	280	175	91	63	11,800
07	35	28	43	76	166	482	859	890	704	679	624	621	691	670	831	1,028	1,077	848	466	321	292	196	92	71	11,790
08	40	32	37	65	137	409	743	810	688	662	661	677	785	841	888	1,085	1,101	839	533	369	274	267	155	110	12,208
09	63	45	36	43	47	121	166	266	428	565	669	733	794	737	626	677	698	572	425	289	272	199	129	85	8,685
10	44	28	25	22	43	74	109	183	220	335	426	471	507	511	502	526	499	386	337	234	207	116	76	45	5,926
11	32	22	35	76	165	488	802	850	661	608	535	603	583	659	713	942	1,019	782	435	291	269	147	87	51	10,855
12	23	34	43	75	177	499	894	858	711	618	606	579	594	648	780	1,017	1,081	908	430	331	278	163	87	45	11,479
13	39	31	45	71	168	513	864	883	698	648	581	586	630	635	795	1,046	1,104	901	517	356	303	203	108	60	11,785
14	34	31	51	74	187	508	865	841	701	591	588	575	643	675	782	1,011	1,097	884	490	355	284	212	120	79	11,678
15	32	36	41	64	137	410	741	800	666	690	671	681	758	829	957	1,067	1,056	887	535	355	301	282	181	117	12,294
16	62	34	31	39	45	106	173	271	436	597	646	744	658	698	702	710	699	616	429	329	295	239	161	115	8,835
17	67	42	28	24	37	87	107	206	336	461	581	677	672	664	625	707	634	504	364	305	232	139	83	52	7,634
18	34	28	32	70	160	534	799	885	654	626	629	627	648	727	882	1,068	1,091	838	450	299	219	183	90	55	11,628
19	45	28	43	67	177	530	858	841	688	606	636	669	664	695	779	1,034	1,103	886	494	343	264	164	110	60	11,784
20	39	30	42	66	177	518	846	853	681	620	640	675	676	785	862	1,110	1,142	887	513	361	325	191	124	55	12,218
21	36	34	46	67	192	486	812	846	684	647	648	725	738	723	881	1,072	1,100	834	524	357	278	196	131	73	12,130
22	52	43	40	63	118	324	611	592	580	681	732	839	880	916	894	972	871	683	462	344	261	217	158	101	11,434
23	80	44	31	29	47	89	153	227	361	539	707	735	778	725	756	737	661	587	373	316	279	237	155	90	8,736
24	60	27	25	31	31	71	81	124	262	392	510	575	657	663	651	628	582	427	412	389	388	252	124	78	7,440
25	37	22	15	16	25	38	64	111	201	347	437	496	578	539	543	477	418	423	424	390	311	224	89	65	6,290
26	14	18	31	60	101	233	435	439	488	505	585	648	649	690	710	814	785	605	342	252	216	153	110	56	8,939
27	45	26	41	68	161	361	635	639	544	606	646	671	745	781	839	947	1,007	804	431	275	216	153	164	67	10,872
28	61	23	43	76	143	394	628	626	544	603	642	709	709	736	733	1,032	970	756	422	328	220	159	97	72	10,726
29	38	31	30	63	133	325	574	575	525	580	678	779	846	811	858	953	936	720	479	333	265	189	132	108	10,961
30	88	35	40	30	67	104	151	247	304	560	631	740	782	739	704	696	656	486	356	277	230	244	133	76	8,376
31	48	31	27	34	49	60	109	137	216	328	503	484	563	552	569	530	503	428	324	262	188	155	115	72	6,287
Month Total																									307,920

Idaho Transportation Department

NE, Monthly Hourly Volume for December 2023

Site names:	00040	Seasonal Factor Grp:	4
County:	Kootenai	Daily Factor Grp:	2
Funct Class:	R Principal Arterial - Other	Axle Factor Grp:	3
Location:	SH-53 2.8 Mi. SW of Jct SH-41	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	29	17	22	22	33	122	248	336	276	257	266	301	316	381	396	512	518	423	243	186	145	103	83	57	5,292
02	24	21	17	16	15	35	58	148	136	178	231	231	282	268	263	267	263	235	164	128	135	103	70	49	3,337
03	32	15	14	11	12	25	40	80	133	173	221	244	233	265	249	271	227	184	164	146	91	62	45	15	2,952
04	13	11	14	14	27	112	284	378	319	255	263	263	285	318	422	602	585	468	252	176	123	119	64	31	5,398
05	17	15	20	16	34	128	300	403	289	321	298	285	279	358	413	571	674	565	310	181	163	96	52	33	5,821
06	32	14	16	27	38	124	291	448	335	302	273	284	354	368	404	619	624	527	296	199	146	110	57	41	5,929
07	23	17	21	23	35	126	304	413	327	335	291	292	366	342	437	584	642	517	276	193	156	119	69	50	5,958
08	31	19	18	22	32	98	264	366	314	328	325	308	431	427	491	599	645	490	307	225	159	157	99	69	6,224
09	42	33	18	16	16	49	79	130	195	261	309	361	406	346	316	333	356	298	251	184	156	126	81	56	4,418
10	31	16	17	11	11	30	43	88	114	147	191	220	243	247	226	277	269	214	199	134	121	65	46	25	2,985
11	23	9	8	15	36	125	253	391	296	276	258	288	289	352	385	590	581	479	245	166	170	84	54	32	5,405
12	17	18	14	28	33	120	301	382	330	302	277	290	296	331	412	580	649	591	258	183	141	93	50	29	5,725
13	32	15	25	17	48	126	305	395	352	300	252	278	327	331	419	639	654	567	311	200	179	117	68	37	5,994
14	23	21	28	26	43	136	313	401	318	270	262	277	318	374	421	591	625	554	302	194	154	125	86	59	5,921
15	23	23	23	18	32	111	258	362	349	295	317	321	383	457	520	602	610	512	331	214	180	153	127	87	6,308
16	46	20	22	11	16	36	71	148	248	319	287	351	318	370	383	383	353	316	237	190	177	156	89	74	4,621
17	43	28	14	7	16	35	35	119	160	207	267	308	359	342	312	349	294	237	218	180	135	84	47	33	3,829
18	23	15	7	16	33	133	278	395	317	301	280	287	314	383	494	611	644	509	264	195	122	99	61	37	5,818
19	32	19	18	20	51	136	292	394	323	285	301	309	339	343	420	612	677	578	294	204	145	89	72	36	5,989
20	27	18	23	17	44	129	318	378	340	290	288	317	351	395	475	631	691	565	305	195	177	100	74	35	6,183
21	25	19	18	23	48	131	294	418	319	289	301	351	377	382	486	609	650	498	323	217	153	115	94	51	6,191
22	36	25	21	26	35	88	204	253	257	312	343	395	460	496	473	584	525	441	289	244	155	124	103	68	5,957
23	53	29	18	12	19	32	69	112	161	231	350	380	380	383	394	420	389	321	201	183	155	130	85	60	4,567
24	35	18	16	9	11	26	26	63	119	190	247	293	354	360	334	322	289	223	212	225	205	137	80	43	3,837
25	21	13	10	5	10	16	27	61	95	168	208	259	295	286	281	262	214	197	193	204	134	112	37	37	3,145
26	9	6	8	19	33	63	131	183	211	240	252	310	324	353	389	456	489	366	192	152	121	77	69	37	4,490
27	34	14	13	24	36	100	213	273	245	292	283	298	385	409	432	550	601	479	252	173	128	82	113	44	5,473
28	40	17	18	23	37	122	205	267	234	267	299	317	338	392	395	597	564	460	266	196	118	93	66	48	5,379
29	25	22	15	21	32	79	203	245	243	275	314	375	440	441	470	541	553	429	289	208	160	107	91	66	5,644
30	54	25	28	11	19	42	66	118	151	266	303	361	400	360	358	376	354	255	191	171	110	153	87	48	4,307
31	31	20	16	12	24	22	35	75	107	151	234	230	282	266	299	272	252	223	170	142	103	84	57	46	3,153
Month Total																									156,250

Idaho Transportation Department

SW, Monthly Hourly Volume for December 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	10	7	17	42	111	273	446	411	305	339	319	300	307	308	323	381	317	278	182	115	130	80	35	28	5,064
02	11	10	5	19	40	61	103	118	137	155	207	223	264	257	292	273	246	196	140	118	81	81	41	25	3,103
03	14	5	10	18	28	46	69	84	135	188	225	301	300	261	253	259	203	244	103	85	77	44	19	9	2,980
04	7	7	22	55	117	352	552	473	360	323	317	310	293	301	342	401	421	287	169	105	82	80	29	17	5,422
05	12	15	23	49	128	393	561	490	370	336	316	312	316	340	381	416	415	294	201	157	128	68	29	11	5,761
06	12	16	20	47	116	375	584	523	354	338	303	312	314	355	370	483	458	304	197	135	134	65	34	22	5,871
07	12	11	22	53	131	356	555	477	377	344	333	329	325	328	394	444	435	331	190	128	136	77	23	21	5,832
08	9	13	19	43	105	311	479	444	374	334	336	369	354	414	397	486	456	349	226	144	115	110	56	41	5,984
09	21	12	18	27	31	72	87	136	233	304	360	372	388	391	310	344	342	274	174	105	116	73	48	29	4,267
10	13	12	8	11	32	44	66	95	106	188	235	251	264	264	276	249	230	172	138	100	86	51	30	20	2,941
11	9	13	27	61	129	363	549	459	365	332	277	315	294	307	328	352	438	303	190	125	99	63	33	19	5,450
12	6	16	29	47	144	379	593	476	381	316	329	289	298	317	368	437	432	317	172	148	137	70	37	16	5,754
13	7	16	20	54	120	387	559	488	346	348	329	308	303	304	376	407	450	334	206	156	124	86	40	23	5,791
14	11	10	23	48	144	372	552	440	383	321	326	298	325	301	361	420	472	330	188	161	130	87	34	20	5,757
15	9	13	18	46	105	299	483	438	317	395	354	360	375	372	437	465	446	375	204	141	121	129	54	30	5,986
16	16	14	9	28	29	70	102	123	188	278	359	393	340	328	319	327	346	300	192	139	118	83	72	41	4,214
17	24	14	14	17	21	52	72	87	176	254	314	369	313	322	313	358	340	267	146	125	97	55	36	19	3,805
18	11	13	25	54	127	401	521	490	337	325	349	340	334	344	388	457	447	329	186	104	97	84	29	18	5,810
19	13	9	25	47	126	394	566	447	365	321	335	360	325	352	359	422	426	308	200	139	119	75	38	24	5,795
20	12	12	19	49	133	389	528	475	341	330	352	358	325	390	387	479	451	322	208	166	148	91	50	20	6,035
21	11	15	28	44	144	355	518	428	365	358	347	374	361	341	395	463	450	336	201	140	125	81	37	22	5,939
22	16	18	19	37	83	236	407	339	323	369	389	444	420	420	421	388	346	242	173	100	106	93	55	33	5,477
23	27	15	13	17	28	57	84	115	200	308	357	355	398	342	362	317	272	266	172	133	124	107	70	30	4,169
24	25	9	9	22	20	45	55	61	143	202	263	282	303	303	317	306	293	204	200	164	183	115	44	35	3,603
25	16	9	5	11	15	22	37	50	106	179	229	237	283	253	262	215	204	226	231	186	177	112	52	28	3,145
26	5	12	23	41	68	170	304	256	277	265	333	338	325	337	321	358	296	239	150	100	95	76	41	19	4,449
27	11	12	28	44	125	261	422	366	299	314	363	373	360	372	407	397	406	325	179	102	88	71	51	23	5,399
28	21	6	25	53	106	272	423	359	310	336	343	392	371	344	338	435	406	296	156	132	102	66	31	24	5,347
29	13	9	15	42	101	246	371	330	282	305	364	404	406	370	388	412	383	291	190	125	105	82	41	42	5,317
30	34	10	12	19	48	62	85	129	153	294	328	379	382	379	346	320	302	231	165	106	120	91	46	28	4,069
31	17	11	11	22	25	38	74	62	109	177	269	254	281	286	270	258	251	205	154	120	85	71	58	26	3,134
Month Total																									151,670

Idaho Transportation Department

NE Lane1, Monthly Hourly Volume for December 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	29	17	22	22	33	122	248	336	276	257	266	301	316	381	396	512	518	423	243	186	145	103	83	57	5,292
02	24	21	17	16	15	35	58	148	136	178	231	231	282	268	263	267	263	235	164	128	135	103	70	49	3,337
03	32	15	14	11	12	25	40	80	133	173	221	244	233	265	249	271	227	184	164	146	91	62	45	15	2,952
04	13	11	14	14	27	112	284	378	319	255	263	263	285	318	422	602	585	468	252	176	123	119	64	31	5,398
05	17	15	20	16	34	128	300	403	289	321	298	285	279	358	413	571	674	565	310	181	163	96	52	33	5,821
06	32	14	16	27	38	124	291	448	335	302	273	284	354	368	404	619	624	527	296	199	146	110	57	41	5,929
07	23	17	21	23	35	126	304	413	327	335	291	292	366	342	437	584	642	517	276	193	156	119	69	50	5,958
08	31	19	18	22	32	98	264	366	314	328	325	308	431	427	491	599	645	490	307	225	159	157	99	69	6,224
09	42	33	18	16	16	49	79	130	195	261	309	361	406	346	316	333	356	298	251	184	156	126	81	56	4,418
10	31	16	17	11	11	30	43	88	114	147	191	220	243	247	226	277	269	214	199	134	121	65	46	25	2,985
11	23	9	8	15	36	125	253	391	296	276	258	288	289	352	385	590	581	479	245	166	170	84	54	32	5,405
12	17	18	14	28	33	120	301	382	330	302	277	290	296	331	412	580	649	591	258	183	141	93	50	29	5,725
13	32	15	25	17	48	126	305	395	352	300	252	278	327	331	419	639	654	567	311	200	179	117	68	37	5,994
14	23	21	28	26	43	136	313	401	318	270	262	277	318	374	421	591	625	554	302	194	154	125	86	59	5,921
15	23	23	23	18	32	111	258	362	349	295	317	321	383	457	520	602	610	512	331	214	180	153	127	87	6,308
16	46	20	22	11	16	36	71	148	248	319	287	351	318	370	383	383	353	316	237	190	177	156	89	74	4,621
17	43	28	14	7	16	35	35	119	160	207	267	308	359	342	312	349	294	237	218	180	135	84	47	33	3,829
18	23	15	7	16	33	133	278	395	317	301	280	287	314	383	494	611	644	509	264	195	122	99	61	37	5,818
19	32	19	18	20	51	136	292	394	323	285	301	309	339	343	420	612	677	578	294	204	145	89	72	36	5,989
20	27	18	23	17	44	129	318	378	340	290	288	317	351	395	475	631	691	565	305	195	177	100	74	35	6,183
21	25	19	18	23	48	131	294	418	319	289	301	351	377	382	486	609	650	498	323	217	153	115	94	51	6,191
22	36	25	21	26	35	88	204	253	257	312	343	395	460	496	473	584	525	441	289	244	155	124	103	68	5,957
23	53	29	18	12	19	32	69	112	161	231	350	380	380	383	394	420	389	321	201	183	155	130	85	60	4,567
24	35	18	16	9	11	26	26	63	119	190	247	293	354	360	334	322	289	223	212	225	205	137	80	43	3,837
25	21	13	10	5	10	16	27	61	95	168	208	259	295	286	281	262	214	197	193	204	134	112	37	37	3,145
26	9	6	8	19	33	63	131	183	211	240	252	310	324	353	389	456	489	366	192	152	121	77	69	37	4,490
27	34	14	13	24	36	100	213	273	245	292	283	298	385	409	432	550	601	479	252	173	128	82	113	44	5,473
28	40	17	18	23	37	122	205	267	234	267	299	317	338	392	395	597	564	460	266	196	118	93	66	48	5,379
29	25	22	15	21	32	79	203	245	243	275	314	375	440	441	470	541	553	429	289	208	160	107	91	66	5,644
30	54	25	28	11	19	42	66	118	151	266	303	361	400	360	358	376	354	255	191	171	110	153	87	48	4,307
31	31	20	16	12	24	22	35	75	107	151	234	230	282	266	299	272	252	223	170	142	103	84	57	46	3,153
Month Total																									156,250

Idaho Transportation Department

SW Lane1, Monthly Hourly Volume for December 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	10	7	17	42	111	273	446	411	305	339	319	300	307	308	323	381	317	278	182	115	130	80	35	28	5,064
02	11	10	5	19	40	61	103	118	137	155	207	223	264	257	292	273	246	196	140	118	81	81	41	25	3,103
03	14	5	10	18	28	46	69	84	135	188	225	301	300	261	253	259	203	244	103	85	77	44	19	9	2,980
04	7	7	22	55	117	352	552	473	360	323	317	310	293	301	342	401	421	287	169	105	82	80	29	17	5,422
05	12	15	23	49	128	393	561	490	370	336	316	312	316	340	381	416	415	294	201	157	128	68	29	11	5,761
06	12	16	20	47	116	375	584	523	354	338	303	312	314	355	370	483	458	304	197	135	134	65	34	22	5,871
07	12	11	22	53	131	356	555	477	377	344	333	329	325	328	394	444	435	331	190	128	136	77	23	21	5,832
08	9	13	19	43	105	311	479	444	374	334	336	369	354	414	397	486	456	349	226	144	115	110	56	41	5,984
09	21	12	18	27	31	72	87	136	233	304	360	372	388	391	310	344	342	274	174	105	116	73	48	29	4,267
10	13	12	8	11	32	44	66	95	106	188	235	251	264	264	276	249	230	172	138	100	86	51	30	20	2,941
11	9	13	27	61	129	363	549	459	365	332	277	315	294	307	328	352	438	303	190	125	99	63	33	19	5,450
12	6	16	29	47	144	379	593	476	381	316	329	289	298	317	368	437	432	317	172	148	137	70	37	16	5,754
13	7	16	20	54	120	387	559	488	346	348	329	308	303	304	376	407	450	334	206	156	124	86	40	23	5,791
14	11	10	23	48	144	372	552	440	383	321	326	298	325	301	361	420	472	330	188	161	130	87	34	20	5,757
15	9	13	18	46	105	299	483	438	317	395	354	360	375	372	437	465	446	375	204	141	121	129	54	30	5,986
16	16	14	9	28	29	70	102	123	188	278	359	393	340	328	319	327	346	300	192	139	118	83	72	41	4,214
17	24	14	14	17	21	52	72	87	176	254	314	369	313	322	313	358	340	267	146	125	97	55	36	19	3,805
18	11	13	25	54	127	401	521	490	337	325	349	340	334	344	388	457	447	329	186	104	97	84	29	18	5,810
19	13	9	25	47	126	394	566	447	365	321	335	360	325	352	359	422	426	308	200	139	119	75	38	24	5,795
20	12	12	19	49	133	389	528	475	341	330	352	358	325	390	387	479	451	322	208	166	148	91	50	20	6,035
21	11	15	28	44	144	355	518	428	365	358	347	374	361	341	395	463	450	336	201	140	125	81	37	22	5,939
22	16	18	19	37	83	236	407	339	323	369	389	444	420	420	421	388	346	242	173	100	106	93	55	33	5,477
23	27	15	13	17	28	57	84	115	200	308	357	355	398	342	362	317	272	266	172	133	124	107	70	30	4,169
24	25	9	9	22	20	45	55	61	143	202	263	282	303	303	317	306	293	204	200	164	183	115	44	35	3,603
25	16	9	5	11	15	22	37	50	106	179	229	237	283	253	262	215	204	226	231	186	177	112	52	28	3,145
26	5	12	23	41	68	170	304	256	277	265	333	338	325	337	321	358	296	239	150	100	95	76	41	19	4,449
27	11	12	28	44	125	261	422	366	299	314	363	373	360	372	407	397	406	325	179	102	88	71	51	23	5,399
28	21	6	25	53	106	272	423	359	310	336	343	392	371	344	338	435	406	296	156	132	102	66	31	24	5,347
29	13	9	15	42	101	246	371	330	282	305	364	404	406	370	388	412	383	291	190	125	105	82	41	42	5,317
30	34	10	12	19	48	62	85	129	153	294	328	379	382	379	346	320	302	231	165	106	120	91	46	28	4,069
31	17	11	11	22	25	38	74	62	109	177	269	254	281	286	270	258	251	205	154	120	85	71	58	26	3,134
Month Total																									151,670