

Idaho Transportation Department

Road, Monthly Hourly Volume for April 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	53	34	30	39	46	99	193	349	424	568	647	733	657	668	694	759	626	556	474	371	258	182	127	83	8,670	
02	53	29	14	21	49	74	136	227	324	430	557	595	622	657	598	608	634	512	362	296	256	138	83	48	7,323	
03	38	21	37	67	172	523	813	705	648	552	527	584	619	633	704	855	999	809	502	324	236	136	82	66	10,652	
04	58	26	52	67	178	529	860	735	669	529	559	564	561	570	678	879	933	884	581	386	276	139	67	52	10,832	
05	57	32	43	69	183	558	816	779	604	600	555	603	544	625	714	848	1,022	948	592	426	304	195	98	62	11,277	
06	46	34	50	71	190	490	822	768	627	535	523	577	549	584	708	877	999	872	509	408	334	183	118	96	10,970	
07	49	31	37	56	138	420	718	736	612	651	647	690	751	733	851	1,003	989	888	622	438	364	250	162	94	11,930	
08	51	48	28	37	64	117	207	366	464	650	801	720	770	706	712	724	700	620	464	377	256	207	136	81	9,306	
09	59	44	25	30	42	71	123	207	305	506	563	592	709	737	661	692	595	640	547	407	315	146	98	43	8,157	
10	23	16	33	72	178	522	841	760	532	544	552	549	500	549	676	818	927	779	442	313	217	138	94	53	10,128	
11	35	28	40	59	187	519	817	782	578	499	503	494	488	581	635	783	911	824	479	360	241	163	109	54	10,169	
12	46	29	43	70	180	540	856	743	549	509	498	401	511	538	660	735	872	913	559	398	284	156	89	62	10,241	
13	40	36	44	68	191	482	874	698	529	534	505	520	406	559	609	746	852	711	550	388	298	190	109	70	10,009	
14	40	32	44	62	160	412	790	644	581	550	516	628	640	629	689	813	758	801	558	424	343	220	143	121	10,598	
15	81	40	36	43	64	114	215	344	505	633	739	665	560	670	668	673	660	565	444	403	286	192	150	96	8,846	
16	51	34	20	29	46	73	141	208	388	446	598	571	641	667	621	608	637	496	389	335	186	126	74	41	7,426	
17	23	18	29	77	183	490	847	739	585	488	483	490	560	534	635	751	837	746	519	322	256	141	92	65	9,910	
18	39	29	34	78	170	537	851	604	354	542	463	446	507	524	624	797	792	778	515	330	258	124	82	48	9,526	
19	31	30	41	75	181	512	843	707	556	501	491	471	570	542	630	797	863	850	528	374	267	179	78	62	10,179	
20	50	38	42	64	172	531	797	740	598	558	519	515	537	579	656	856	864	810	592	419	274	197	103	49	10,560	
21	52	36	37	48	119	383	646	678	617	551	585	587	634	658	728	905	908	835	595	383	321	235	124	82	10,747	
22	66	26	24	47	63	106	240	335	553	643	715	717	734	761	764	719	698	638	463	358	319	289	118	85	9,481	
23	52	30	27	37	51	66	136	198	408	436	525	572	584	655	590	608	544	457	406	303	216	118	75	46	7,140	
24	27	24	36	67	183	470	780	716	611	524	508	496	532	508	624	812	824	782	509	320	235	121	69	69	9,847	
25	38	20	42	59	197	488	824	723	589	539	476	505	522	558	624	813	919	821	496	390	244	151	88	55	10,181	
26	32	31	43	59	179	505	830	693	533	526	444	505	506	564	643	834	860	914	586	382	325	166	89	65	10,314	
27	37	38	29	69	179	483	810	696	558	592	506	533	549	583	678	803	895	778	530	439	314	187	118	77	10,481	
28	38	33	37	63	142	411	727	736	661	603	587	615	692	758	856	1,062	1,038	988	660	457	372	279	192	121	12,128	
29	98	37	27	36	69	120	217	363	554	719	853	792	895	770	776	765	763	752	556	438	341	277	192	118	10,528	
30	58	20	33	32	42	67	133	266	373	496	666	665	693	691	721	668	630	596	499	376	300	188	86	55	8,354	
Month Total																										295,910

Idaho Transportation Department

NE, Monthly Hourly Volume for April 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	38	25	19	16	14	40	73	197	234	279	307	354	345	327	377	421	317	277	253	217	149	112	78	47	4,516	
02	40	23	6	8	19	21	53	120	159	189	266	272	290	308	296	287	315	245	192	168	149	86	50	35	3,597	
03	27	12	18	13	33	128	259	326	295	259	265	301	310	317	399	518	599	494	290	189	122	73	52	43	5,342	
04	39	19	24	22	37	121	264	338	318	275	273	269	293	281	384	502	556	540	364	221	155	77	44	32	5,448	
05	41	24	17	18	41	143	250	383	273	302	277	284	289	315	397	500	590	607	325	236	176	103	63	34	5,688	
06	33	22	26	17	43	122	285	355	302	243	239	303	287	314	372	501	614	521	304	236	177	126	78	63	5,583	
07	36	19	19	16	37	101	232	326	276	304	309	333	370	391	493	554	561	536	353	265	206	152	104	68	6,061	
08	37	28	18	17	20	46	72	183	213	344	396	356	378	363	361	372	334	303	247	215	141	123	77	49	4,693	
09	45	32	16	14	23	25	41	99	149	229	239	291	372	389	328	359	276	282	265	209	163	72	56	26	4,000	
10	16	7	11	10	45	124	251	352	243	242	278	286	246	272	385	467	557	478	251	170	114	91	67	32	4,995	
11	25	16	17	17	42	111	246	359	274	252	246	248	258	301	345	475	549	489	254	216	148	100	79	39	5,106	
12	38	20	22	16	48	132	256	358	258	245	251	200	254	272	366	449	541	577	327	227	146	90	54	40	5,187	
13	32	23	20	15	45	110	274	312	233	289	248	255	171	269	327	445	491	405	294	229	143	107	75	53	4,865	
14	33	19	16	17	38	114	244	260	298	231	249	317	317	313	348	380	394	477	320	240	215	145	90	95	5,170	
15	61	23	22	20	28	51	71	148	251	308	341	333	227	344	344	331	353	311	234	225	161	94	96	62	4,439	
16	33	21	10	11	16	15	50	80	185	198	271	231	296	316	301	299	335	275	211	191	108	67	52	26	3,598	
17	17	12	10	19	42	105	274	317	296	269	258	232	280	255	370	420	511	468	296	204	143	88	50	41	4,977	
18	27	20	12	23	38	126	262	339	244	246	246	217	298	261	360	473	491	496	265	191	151	71	52	35	4,944	
19	24	19	14	17	37	126	263	352	279	252	231	247	287	274	344	462	514	549	295	196	147	99	54	42	5,124	
20	33	22	18	10	39	151	253	354	298	283	272	268	279	324	347	492	505	489	334	244	147	109	63	35	5,369	
21	41	27	12	18	30	106	195	307	302	273	296	311	327	355	400	485	542	514	339	224	177	134	81	53	5,549	
22	50	17	9	28	24	35	96	167	287	317	365	360	378	415	351	359	320	303	264	199	194	195	70	56	4,859	
23	32	18	23	21	18	20	47	103	193	205	237	255	275	334	298	303	281	220	226	164	114	66	45	31	3,529	
24	17	17	18	16	41	118	241	334	294	261	254	238	267	267	337	476	502	463	279	165	141	74	44	47	4,911	
25	26	15	14	22	43	129	276	345	283	270	236	261	278	298	316	503	546	502	286	212	137	92	52	38	5,180	
26	25	21	18	18	40	130	279	341	234	258	235	250	268	292	360	462	552	561	335	218	164	98	53	43	5,255	
27	22	19	14	15	38	132	282	328	295	293	269	275	270	303	374	450	523	503	323	240	175	103	67	57	5,370	
28	29	23	16	22	28	122	232	335	336	295	314	333	380	403	499	616	613	585	393	276	220	169	124	95	6,458	
29	74	19	15	18	25	44	92	190	294	412	502	449	569	412	368	378	341	308	259	209	171	181	116	73	5,519	
30	41	12	19	15	18	25	48	131	183	251	311	328	340	349	339	308	286	266	246	186	141	87	59	40	4,029	
Month Total																										149,361

Idaho Transportation Department

SW, Monthly Hourly Volume for April 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	15	9	11	23	32	59	120	152	190	289	340	379	312	341	317	338	309	279	221	154	109	70	49	36	4,154	
02	13	6	8	13	30	53	83	107	165	241	291	323	332	349	302	321	319	267	170	128	107	52	33	13	3,726	
03	11	9	19	54	139	395	554	379	353	293	262	283	309	316	305	337	400	315	212	135	114	63	30	23	5,310	
04	19	7	28	45	141	408	596	397	351	254	286	295	268	289	294	377	377	344	217	165	121	62	23	20	5,384	
05	16	8	26	51	142	415	566	396	331	298	278	319	255	310	317	348	432	341	267	190	128	92	35	28	5,589	
06	13	12	24	54	147	368	537	413	325	292	284	274	262	270	336	376	385	351	205	172	157	57	40	33	5,387	
07	13	12	18	40	101	319	486	410	336	347	338	357	381	342	358	449	428	352	269	173	158	98	58	26	5,869	
08	14	20	10	20	44	71	135	183	251	306	405	364	392	343	351	352	366	317	217	162	115	84	59	32	4,613	
09	14	12	9	16	19	46	82	108	156	277	324	301	337	348	333	333	319	358	282	198	152	74	42	17	4,157	
10	7	9	22	62	133	398	590	408	289	302	274	263	254	277	291	351	370	301	191	143	103	47	27	21	5,133	
11	10	12	23	42	145	408	571	423	304	247	257	246	230	280	290	308	362	335	225	144	93	63	30	15	5,063	
12	8	9	21	54	132	408	600	385	291	264	247	201	257	266	294	286	331	336	232	171	138	66	35	22	5,054	
13	8	13	24	53	146	372	600	386	296	245	257	265	235	290	282	301	361	306	256	159	155	83	34	17	5,144	
14	7	13	28	45	122	298	546	384	283	319	267	311	323	316	341	433	364	324	238	184	128	75	53	26	5,428	
15	20	17	14	23	36	63	144	196	254	325	398	332	333	326	324	342	307	254	210	178	125	98	54	34	4,407	
16	18	13	10	18	30	58	91	128	203	248	327	340	345	351	320	309	302	221	178	144	78	59	22	15	3,828	
17	6	6	19	58	141	385	573	422	289	219	225	258	280	279	265	331	326	278	223	118	113	53	42	24	4,933	
18	12	9	22	55	132	411	589	265	110	296	217	229	209	263	264	324	301	282	250	139	107	53	30	13	4,582	
19	7	11	27	58	144	386	580	355	277	249	260	224	283	268	286	335	349	301	233	178	120	80	24	20	5,055	
20	17	16	24	54	133	380	544	386	300	275	247	247	258	255	309	364	359	321	258	175	127	88	40	14	5,191	
21	11	9	25	30	89	277	451	371	315	278	289	276	307	303	328	420	366	321	256	159	144	101	43	29	5,198	
22	16	9	15	19	39	71	144	168	266	326	350	357	356	346	413	360	378	335	199	159	125	94	48	29	4,622	
23	20	12	4	16	33	46	89	95	215	231	288	317	309	321	292	305	263	237	180	139	102	52	30	15	3,611	
24	10	7	18	51	142	352	539	382	317	263	254	258	265	241	287	336	322	319	230	155	94	47	25	22	4,936	
25	12	5	28	37	154	359	548	378	306	269	240	244	244	260	308	310	373	319	210	178	107	59	36	17	5,001	
26	7	10	25	41	139	375	551	352	299	268	209	255	238	272	283	372	308	353	251	164	161	68	36	22	5,059	
27	15	19	15	54	141	351	528	368	263	299	237	258	279	280	304	353	372	275	207	199	139	84	51	20	5,111	
28	9	10	21	41	114	289	495	401	325	308	273	282	312	355	357	446	425	403	267	181	152	110	68	26	5,670	
29	24	18	12	18	44	76	125	173	260	307	351	343	326	358	408	387	422	444	297	229	170	96	76	45	5,009	
30	17	8	14	17	24	42	85	135	190	245	355	337	353	342	382	360	344	330	253	190	159	101	27	15	4,325	
Month Total																										146,549

Idaho Transportation Department

NE Lane1, Monthly Hourly Volume for April 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	38	25	19	16	14	40	73	197	234	279	307	354	345	327	377	421	317	277	253	217	149	112	78	47	4,516	
02	40	23	6	8	19	21	53	120	159	189	266	272	290	308	296	287	315	245	192	168	149	86	50	35	3,597	
03	27	12	18	13	33	128	259	326	295	259	265	301	310	317	399	518	599	494	290	189	122	73	52	43	5,342	
04	39	19	24	22	37	121	264	338	318	275	273	269	293	281	384	502	556	540	364	221	155	77	44	32	5,448	
05	41	24	17	18	41	143	250	383	273	302	277	284	289	315	397	500	590	607	325	236	176	103	63	34	5,688	
06	33	22	26	17	43	122	285	355	302	243	239	303	287	314	372	501	614	521	304	236	177	126	78	63	5,583	
07	36	19	19	16	37	101	232	326	276	304	309	333	370	391	493	554	561	536	353	265	206	152	104	68	6,061	
08	37	28	18	17	20	46	72	183	213	344	396	356	378	363	361	372	334	303	247	215	141	123	77	49	4,693	
09	45	32	16	14	23	25	41	99	149	229	239	291	372	389	328	359	276	282	265	209	163	72	56	26	4,000	
10	16	7	11	10	45	124	251	352	243	242	278	286	246	272	385	467	557	478	251	170	114	91	67	32	4,995	
11	25	16	17	17	42	111	246	359	274	252	246	248	258	301	345	475	549	489	254	216	148	100	79	39	5,106	
12	38	20	22	16	48	132	256	358	258	245	251	200	254	272	366	449	541	577	327	227	146	90	54	40	5,187	
13	32	23	20	15	45	110	274	312	233	289	248	255	171	269	327	445	491	405	294	229	143	107	75	53	4,865	
14	33	19	16	17	38	114	244	260	298	231	249	317	317	313	348	380	394	477	320	240	215	145	90	95	5,170	
15	61	23	22	20	28	51	71	148	251	308	341	333	227	344	344	331	353	311	234	225	161	94	96	62	4,439	
16	33	21	10	11	16	15	50	80	185	198	271	231	296	316	301	299	335	275	211	191	108	67	52	26	3,598	
17	17	12	10	19	42	105	274	317	296	269	258	232	280	255	370	420	511	468	296	204	143	88	50	41	4,977	
18	27	20	12	23	38	126	262	339	244	246	246	217	298	261	360	473	491	496	265	191	151	71	52	35	4,944	
19	24	19	14	17	37	126	263	352	279	252	231	247	287	274	344	462	514	549	295	196	147	99	54	42	5,124	
20	33	22	18	10	39	151	253	354	298	283	272	268	279	324	347	492	505	489	334	244	147	109	63	35	5,369	
21	41	27	12	18	30	106	195	307	302	273	296	311	327	355	400	485	542	514	339	224	177	134	81	53	5,549	
22	50	17	9	28	24	35	96	167	287	317	365	360	378	415	351	359	320	303	264	199	194	195	70	56	4,859	
23	32	18	23	21	18	20	47	103	193	205	237	255	275	334	298	303	281	220	226	164	114	66	45	31	3,529	
24	17	17	18	16	41	118	241	334	294	261	254	238	267	267	337	476	502	463	279	165	141	74	44	47	4,911	
25	26	15	14	22	43	129	276	345	283	270	236	261	278	298	316	503	546	502	286	212	137	92	52	38	5,180	
26	25	21	18	18	40	130	279	341	234	258	235	250	268	292	360	462	552	561	335	218	164	98	53	43	5,255	
27	22	19	14	15	38	132	282	328	295	293	269	275	270	303	374	450	523	503	323	240	175	103	67	57	5,370	
28	29	23	16	22	28	122	232	335	336	295	314	333	380	403	499	616	613	585	393	276	220	169	124	95	6,458	
29	74	19	15	18	25	44	92	190	294	412	502	449	569	412	368	378	341	308	259	209	171	181	116	73	5,519	
30	41	12	19	15	18	25	48	131	183	251	311	328	340	349	339	308	286	266	246	186	141	87	59	40	4,029	
Month Total																										149,361

Idaho Transportation Department

SW Lane1, Monthly Hourly Volume for April 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	15	9	11	23	32	59	120	152	190	289	340	379	312	341	317	338	309	279	221	154	109	70	49	36	4,154	
02	13	6	8	13	30	53	83	107	165	241	291	323	332	349	302	321	319	267	170	128	107	52	33	13	3,726	
03	11	9	19	54	139	395	554	379	353	293	262	283	309	316	305	337	400	315	212	135	114	63	30	23	5,310	
04	19	7	28	45	141	408	596	397	351	254	286	295	268	289	294	377	377	344	217	165	121	62	23	20	5,384	
05	16	8	26	51	142	415	566	396	331	298	278	319	255	310	317	348	432	341	267	190	128	92	35	28	5,589	
06	13	12	24	54	147	368	537	413	325	292	284	274	262	270	336	376	385	351	205	172	157	57	40	33	5,387	
07	13	12	18	40	101	319	486	410	336	347	338	357	381	342	358	449	428	352	269	173	158	98	58	26	5,869	
08	14	20	10	20	44	71	135	183	251	306	405	364	392	343	351	352	366	317	217	162	115	84	59	32	4,613	
09	14	12	9	16	19	46	82	108	156	277	324	301	337	348	333	333	319	358	282	198	152	74	42	17	4,157	
10	7	9	22	62	133	398	590	408	289	302	274	263	254	277	291	351	370	301	191	143	103	47	27	21	5,133	
11	10	12	23	42	145	408	571	423	304	247	257	246	230	280	290	308	362	335	225	144	93	63	30	15	5,063	
12	8	9	21	54	132	408	600	385	291	264	247	201	257	266	294	286	331	336	232	171	138	66	35	22	5,054	
13	8	13	24	53	146	372	600	386	296	245	257	265	235	290	282	301	361	306	256	159	155	83	34	17	5,144	
14	7	13	28	45	122	298	546	384	283	319	267	311	323	316	341	433	364	324	238	184	128	75	53	26	5,428	
15	20	17	14	23	36	63	144	196	254	325	398	332	333	326	324	342	307	254	210	178	125	98	54	34	4,407	
16	18	13	10	18	30	58	91	128	203	248	327	340	345	351	320	309	302	221	178	144	78	59	22	15	3,828	
17	6	6	19	58	141	385	573	422	289	219	225	258	280	279	265	331	326	278	223	118	113	53	42	24	4,933	
18	12	9	22	55	132	411	589	265	110	296	217	229	209	263	264	324	301	282	250	139	107	53	30	13	4,582	
19	7	11	27	58	144	386	580	355	277	249	260	224	283	268	286	335	349	301	233	178	120	80	24	20	5,055	
20	17	16	24	54	133	380	544	386	300	275	247	247	258	255	309	364	359	321	258	175	127	88	40	14	5,191	
21	11	9	25	30	89	277	451	371	315	278	289	276	307	303	328	420	366	321	256	159	144	101	43	29	5,198	
22	16	9	15	19	39	71	144	168	266	326	350	357	356	346	413	360	378	335	199	159	125	94	48	29	4,622	
23	20	12	4	16	33	46	89	95	215	231	288	317	309	321	292	305	263	237	180	139	102	52	30	15	3,611	
24	10	7	18	51	142	352	539	382	317	263	254	258	265	241	287	336	322	319	230	155	94	47	25	22	4,936	
25	12	5	28	37	154	359	548	378	306	269	240	244	244	260	308	310	373	319	210	178	107	59	36	17	5,001	
26	7	10	25	41	139	375	551	352	299	268	209	255	238	272	283	372	308	353	251	164	161	68	36	22	5,059	
27	15	19	15	54	141	351	528	368	263	299	237	258	279	280	304	353	372	275	207	199	139	84	51	20	5,111	
28	9	10	21	41	114	289	495	401	325	308	273	282	312	355	357	446	425	403	267	181	152	110	68	26	5,670	
29	24	18	12	18	44	76	125	173	260	307	351	343	326	358	408	387	422	444	297	229	170	96	76	45	5,009	
30	17	8	14	17	24	42	85	135	190	245	355	337	353	342	382	360	344	330	253	190	159	101	27	15	4,325	
Month Total																										146,549