

Idaho Transportation Department

Road, Monthly Hourly Volume for May 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	32	32	28	77	182	517	782	758	563	527	469	499	571	567	612	810	934	799	520	356	247	139	99	68	10,188	
02	41	26	39	71	206	537	824	738	632	512	508	511	565	575	689	820	951	793	577	408	295	159	93	70	10,640	
03	35	25	42	73	180	535	823	750	621	628	580	541	571	665	763	882	954	929	633	390	293	189	87	70	11,259	
04	41	29	42	58	178	532	795	741	608	530	532	559	546	621	675	899	927	790	558	443	295	209	123	68	10,799	
05	40	35	36	62	135	396	730	678	584	623	552	621	675	740	814	895	1,033	888	617	397	287	198	165	106	11,307	
06	73	35	31	37	64	99	198	322	516	672	876	883	786	773	730	721	690	707	631	458	266	227	156	123	10,074	
07	81	32	20	34	57	70	144	268	465	564	762	731	767	736	710	692	693	661	561	371	254	138	90	58	8,959	
08	26	28	26	67	193	517	863	763	608	518	556	513	536	606	680	836	960	825	571	352	282	142	106	66	10,640	
09	39	31	43	87	184	518	822	763	632	562	550	536	596	631	704	876	946	873	561	413	240	154	94	67	10,922	
10	33	23	38	77	198	521	898	784	640	618	553	636	638	658	749	970	1,025	974	639	432	317	192	104	76	11,793	
11	40	29	43	86	214	535	853	800	672	599	546	536	599	674	813	949	1,079	915	612	507	360	204	135	61	11,861	
12	47	36	47	66	154	466	783	730	648	670	651	630	758	809	910	986	1,053	990	706	522	408	276	219	98	12,663	
13	65	44	31	38	53	124	265	421	642	879	907	902	904	853	895	821	792	794	712	513	447	287	252	127	11,768	
14	53	32	29	37	57	77	147	243	474	624	853	880	891	811	762	792	772	677	685	528	396	218	114	44	10,196	
15	20	27	35	71	202	543	833	841	665	647	564	610	585	659	811	908	1,052	926	519	369	252	153	79	40	11,411	
16	42	32	47	77	207	544	846	823	699	581	556	562	614	633	754	916	1,061	923	575	436	320	207	99	56	11,610	
17	39	32	45	88	178	548	854	829	666	589	581	576	628	711	721	1,002	1,072	951	657	426	357	216	112	70	11,948	
18	65	37	43	69	195	523	799	809	689	631	579	622	707	695	780	1,019	1,126	984	636	477	351	244	126	122	12,328	
19	60	31	54	71	160	468	711	641	638	646	723	703	788	822	926	1,243	1,084	1,024	629	507	537	429	222	135	13,252	
20	79	47	21	38	66	123	251	403	639	763	994	893	917	866	795	827	737	728	619	531	397	342	201	101	11,378	
21	72	43	25	44	70	61	172	240	447	561	712	740	803	771	725	723	731	664	526	461	298	177	115	60	9,241	
22	22	21	37	86	205	554	858	834	671	608	618	598	582	646	770	906	1,046	897	527	378	243	180	89	63	11,439	
23	36	20	45	80	195	563	868	847	666	622	585	578	591	692	794	936	1,074	970	620	421	272	202	100	63	11,840	
24	33	32	40	78	189	586	876	839	655	608	598	589	623	655	799	1,058	1,129	1,021	611	440	340	210	85	72	12,166	
25	36	31	43	73	202	557	847	813	704	721	677	652	722	794	854	1,078	1,181	1,121	739	490	352	256	166	86	13,195	
26	53	20	43	54	147	395	700	772	695	730	707	796	933	969	1,017	1,146	1,082	1,082	768	521	361	291	189	144	13,615	
27	76	50	32	24	66	124	236	394	538	728	948	887	788	800	756	710	718	760	531	468	371	268	143	98	10,514	
28	49	29	28	27	54	78	149	230	469	573	833	873	838	809	683	656	687	671	601	604	487	298	135	93	9,954	
29	42	29	25	35	51	114	220	285	444	671	942	973	931	920	914	859	815	729	740	483	353	182	109	75	10,941	
30	36	28	51	56	219	563	920	878	705	729	687	645	666	741	768	965	1,128	923	614	412	323	181	106	53	12,397	
31	40	33	41	91	211	563	866	874	655	638	625	644	620	658	779	968	1,136	992	645	462	346	204	107	69	12,267	
Month Total																										352,565

Idaho Transportation Department

NE, Monthly Hourly Volume for May 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	19	19	13	16	46	137	256	362	265	254	255	245	284	303	331	443	574	479	293	199	137	85	69	41	5,125	
02	28	13	19	12	49	136	276	356	325	257	267	260	310	304	362	485	543	515	337	209	164	92	55	50	5,424	
03	23	17	19	19	43	132	277	349	299	319	302	270	285	345	420	498	553	592	366	197	171	106	56	47	5,705	
04	27	18	22	12	37	141	258	377	298	260	295	286	294	327	363	464	576	494	332	232	163	113	80	48	5,517	
05	26	19	17	22	27	105	229	300	291	296	270	315	364	409	445	500	651	565	365	248	167	136	107	74	5,948	
06	56	20	14	17	25	39	89	173	269	374	548	498	409	400	363	352	334	347	251	210	145	113	100	93	5,239	
07	59	24	9	13	20	21	51	130	248	299	424	358	419	373	358	338	322	272	198	188	120	79	45	41	4,409	
08	16	21	10	14	46	132	270	365	291	257	275	252	277	294	364	467	580	514	357	182	159	84	67	40	5,334	
09	30	19	21	26	40	139	253	355	314	289	260	265	287	331	391	473	565	540	332	224	127	86	63	50	5,480	
10	23	17	12	17	44	129	293	361	318	326	262	309	334	325	382	531	598	577	360	245	180	116	54	46	5,859	
11	31	14	20	26	61	153	284	354	334	286	293	274	336	331	420	557	649	534	360	274	211	119	89	43	6,053	
12	33	26	23	23	34	138	275	353	335	363	336	315	385	434	507	579	614	576	440	309	238	165	144	73	6,718	
13	47	35	13	19	18	48	119	227	329	479	543	516	510	473	443	401	355	401	305	243	206	169	177	84	6,160	
14	36	18	15	15	25	26	43	107	225	326	456	451	445	406	361	388	357	301	260	208	194	108	65	27	4,863	
15	14	19	12	13	49	139	272	388	328	330	284	296	296	355	405	502	611	558	278	208	137	92	45	28	5,659	
16	28	23	18	18	56	145	283	369	329	286	271	292	305	299	405	527	663	576	314	231	170	118	59	35	5,820	
17	21	24	18	22	41	154	279	391	318	287	308	281	319	354	380	569	625	604	371	233	191	125	60	40	6,015	
18	37	24	16	16	47	142	269	391	347	306	286	317	346	358	408	566	662	580	390	238	194	140	75	90	6,245	
19	40	23	27	25	48	139	230	274	310	371	383	369	418	448	527	833	691	652	393	277	231	155	126	84	7,074	
20	51	29	14	14	24	62	125	230	395	461	612	509	505	454	409	412	356	324	257	215	185	184	116	54	5,997	
21	49	32	14	23	23	23	70	134	239	256	334	344	361	373	338	316	340	309	214	232	155	76	57	31	4,343	
22	9	15	10	10	52	157	293	386	319	309	306	307	282	338	406	496	635	560	296	202	137	95	56	42	5,718	
23	26	8	17	18	57	173	326	389	322	293	295	294	311	347	413	523	624	605	357	219	145	102	69	41	5,974	
24	22	21	16	20	53	175	285	423	322	303	309	303	306	338	410	606	659	614	359	231	167	112	53	50	6,157	
25	21	18	17	21	58	164	315	401	343	394	360	336	382	408	475	629	679	685	442	251	191	150	117	71	6,928	
26	33	14	22	23	39	96	257	359	339	395	413	436	542	582	634	707	710	713	511	336	220	169	140	97	7,787	
27	49	40	16	11	29	55	99	226	306	451	622	559	460	448	450	369	372	409	252	212	131	111	82	67	5,826	
28	27	22	11	15	25	24	43	117	242	298	509	497	463	429	367	350	329	290	253	230	175	124	63	58	4,961	
29	29	14	9	13	20	37	79	138	208	349	493	461	383	351	377	315	273	236	200	187	138	81	60	42	4,493	
30	20	11	15	13	56	152	323	387	323	354	298	283	319	377	409	537	654	543	343	207	167	111	65	34	6,001	
31	23	18	15	29	55	150	303	378	306	315	317	324	325	318	399	530	670	604	400	251	191	90	71	41	6,123	
Month Total																										178,955

Idaho Transportation Department

SW, Monthly Hourly Volume for May 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	13	13	15	61	136	380	526	396	298	273	214	254	287	264	281	367	360	320	227	157	110	54	30	27	5,063	
02	13	13	20	59	157	401	548	382	307	255	241	251	255	271	327	335	408	278	240	199	131	67	38	20	5,216	
03	12	8	23	54	137	403	546	401	322	309	278	271	286	320	343	384	401	337	267	193	122	83	31	23	5,554	
04	14	11	20	46	141	391	537	364	310	270	237	273	252	294	312	435	351	296	226	211	132	96	43	20	5,282	
05	14	16	19	40	108	291	501	378	293	327	282	306	311	331	369	395	382	323	252	149	120	62	58	32	5,359	
06	17	15	17	20	39	60	109	149	247	298	328	385	377	373	367	369	356	360	380	248	121	114	56	30	4,835	
07	22	8	11	21	37	49	93	138	217	265	338	373	348	363	352	354	371	389	363	183	134	59	45	17	4,550	
08	10	7	16	53	147	385	593	398	317	261	281	261	259	312	316	369	380	311	214	170	123	58	39	26	5,306	
09	9	12	22	61	144	379	569	408	318	273	290	271	309	300	313	403	381	333	229	189	113	68	31	17	5,442	
10	10	6	26	60	154	392	605	423	322	292	291	327	304	333	367	439	427	397	279	187	137	76	50	30	5,934	
11	9	15	23	60	153	382	569	446	338	313	253	262	263	343	393	392	430	381	252	233	149	85	46	18	5,808	
12	14	10	24	43	120	328	508	377	313	307	315	315	373	375	403	407	439	414	266	213	170	111	75	25	5,945	
13	18	9	18	19	35	76	146	194	313	400	364	386	394	380	452	420	437	393	407	270	241	118	75	43	5,608	
14	17	14	14	22	32	51	104	136	249	298	397	429	446	405	401	404	415	376	425	320	202	110	49	17	5,333	
15	6	8	23	58	153	404	561	453	337	317	280	314	289	304	406	406	441	368	241	161	115	61	34	12	5,752	
16	14	9	29	59	151	399	563	454	370	295	285	270	309	334	349	389	398	347	261	205	150	89	40	21	5,790	
17	18	8	27	66	137	394	575	438	348	302	273	295	309	357	341	433	447	347	286	193	166	91	52	30	5,933	
18	28	13	27	53	148	381	530	418	342	325	293	305	361	337	372	453	464	404	246	239	157	104	51	32	6,083	
19	20	8	27	46	112	329	481	367	328	275	340	334	370	374	399	410	393	372	236	230	306	274	96	51	6,178	
20	28	18	7	24	42	61	126	173	244	302	382	384	412	412	386	415	381	404	362	316	212	158	85	47	5,381	
21	23	11	11	21	47	38	102	106	208	305	378	396	442	398	387	407	391	355	312	229	143	101	58	29	4,898	
22	13	6	27	76	153	397	565	448	352	299	312	291	300	308	364	410	411	337	231	176	106	85	33	21	5,721	
23	10	12	28	62	138	390	542	458	344	329	290	284	280	345	381	413	450	365	263	202	127	100	31	22	5,866	
24	11	11	24	58	136	411	591	416	333	305	289	286	317	317	389	452	470	407	252	209	173	98	32	22	6,009	
25	15	13	26	52	144	393	532	412	361	327	317	316	340	386	379	449	502	436	297	239	161	106	49	15	6,267	
26	20	6	21	31	108	299	443	413	356	335	294	360	391	387	383	439	372	369	257	185	141	122	49	47	5,828	
27	27	10	16	13	37	69	137	168	232	277	326	328	328	352	306	341	346	351	279	256	240	157	61	31	4,688	
28	22	7	17	12	29	54	106	113	227	275	324	376	375	380	316	306	358	381	348	374	312	174	72	35	4,993	
29	13	15	16	22	31	77	141	147	236	322	449	512	548	569	537	544	542	493	540	296	215	101	49	33	6,448	
30	16	17	36	43	163	411	597	491	382	375	389	362	347	364	359	428	474	380	271	205	156	70	41	19	6,396	
31	17	15	26	62	156	413	563	496	349	323	308	320	295	340	380	438	466	388	245	211	155	114	36	28	6,144	
Month Total																										173,610

Idaho Transportation Department

NE Lane1, Monthly Hourly Volume for May 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	19	19	13	16	46	137	256	362	265	254	255	245	284	303	331	443	574	479	293	199	137	85	69	41	5,125	
02	28	13	19	12	49	136	276	356	325	257	267	260	310	304	362	485	543	515	337	209	164	92	55	50	5,424	
03	23	17	19	19	43	132	277	349	299	319	302	270	285	345	420	498	553	592	366	197	171	106	56	47	5,705	
04	27	18	22	12	37	141	258	377	298	260	295	286	294	327	363	464	576	494	332	232	163	113	80	48	5,517	
05	26	19	17	22	27	105	229	300	291	296	270	315	364	409	445	500	651	565	365	248	167	136	107	74	5,948	
06	56	20	14	17	25	39	89	173	269	374	548	498	409	400	363	352	334	347	251	210	145	113	100	93	5,239	
07	59	24	9	13	20	21	51	130	248	299	424	358	419	373	358	338	322	272	198	188	120	79	45	41	4,409	
08	16	21	10	14	46	132	270	365	291	257	275	252	277	294	364	467	580	514	357	182	159	84	67	40	5,334	
09	30	19	21	26	40	139	253	355	314	289	260	265	287	331	391	473	565	540	332	224	127	86	63	50	5,480	
10	23	17	12	17	44	129	293	361	318	326	262	309	334	325	382	531	598	577	360	245	180	116	54	46	5,859	
11	31	14	20	26	61	153	284	354	334	286	293	274	336	331	420	557	649	534	360	274	211	119	89	43	6,053	
12	33	26	23	23	34	138	275	353	335	363	336	315	385	434	507	579	614	576	440	309	238	165	144	73	6,718	
13	47	35	13	19	18	48	119	227	329	479	543	516	510	473	443	401	355	401	305	243	206	169	177	84	6,160	
14	36	18	15	15	25	26	43	107	225	326	456	451	445	406	361	388	357	301	260	208	194	108	65	27	4,863	
15	14	19	12	13	49	139	272	388	328	330	284	296	296	355	405	502	611	558	278	208	137	92	45	28	5,659	
16	28	23	18	18	56	145	283	369	329	286	271	292	305	299	405	527	663	576	314	231	170	118	59	35	5,820	
17	21	24	18	22	41	154	279	391	318	287	308	281	319	354	380	569	625	604	371	233	191	125	60	40	6,015	
18	37	24	16	16	47	142	269	391	347	306	286	317	346	358	408	566	662	580	390	238	194	140	75	90	6,245	
19	40	23	27	25	48	139	230	274	310	371	383	369	418	448	527	833	691	652	393	277	231	155	126	84	7,074	
20	51	29	14	14	24	62	125	230	395	461	612	509	505	454	409	412	356	324	257	215	185	184	116	54	5,997	
21	49	32	14	23	23	23	70	134	239	256	334	344	361	373	338	316	340	309	214	232	155	76	57	31	4,343	
22	9	15	10	10	52	157	293	386	319	309	306	307	282	338	406	496	635	560	296	202	137	95	56	42	5,718	
23	26	8	17	18	57	173	326	389	322	293	295	294	311	347	413	523	624	605	357	219	145	102	69	41	5,974	
24	22	21	16	20	53	175	285	423	322	303	309	303	306	338	410	606	659	614	359	231	167	112	53	50	6,157	
25	21	18	17	21	58	164	315	401	343	394	360	336	382	408	475	629	679	685	442	251	191	150	117	71	6,928	
26	33	14	22	23	39	96	257	359	339	395	413	436	542	582	634	707	710	713	511	336	220	169	140	97	7,787	
27	49	40	16	11	29	55	99	226	306	451	622	559	460	448	450	369	372	409	252	212	131	111	82	67	5,826	
28	27	22	11	15	25	24	43	117	242	298	509	497	463	429	367	350	329	290	253	230	175	124	63	58	4,961	
29	29	14	9	13	20	37	79	138	208	349	493	461	383	351	377	315	273	236	200	187	138	81	60	42	4,493	
30	20	11	15	13	56	152	323	387	323	354	298	283	319	377	409	537	654	543	343	207	167	111	65	34	6,001	
31	23	18	15	29	55	150	303	378	306	315	317	324	325	318	399	530	670	604	400	251	191	90	71	41	6,123	
Month Total																										178,955

Idaho Transportation Department

SW Lane1, Monthly Hourly Volume for May 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	13	13	15	61	136	380	526	396	298	273	214	254	287	264	281	367	360	320	227	157	110	54	30	27	5,063	
02	13	13	20	59	157	401	548	382	307	255	241	251	255	271	327	335	408	278	240	199	131	67	38	20	5,216	
03	12	8	23	54	137	403	546	401	322	309	278	271	286	320	343	384	401	337	267	193	122	83	31	23	5,554	
04	14	11	20	46	141	391	537	364	310	270	237	273	252	294	312	435	351	296	226	211	132	96	43	20	5,282	
05	14	16	19	40	108	291	501	378	293	327	282	306	311	331	369	395	382	323	252	149	120	62	58	32	5,359	
06	17	15	17	20	39	60	109	149	247	298	328	385	377	373	367	369	356	360	380	248	121	114	56	30	4,835	
07	22	8	11	21	37	49	93	138	217	265	338	373	348	363	352	354	371	389	363	183	134	59	45	17	4,550	
08	10	7	16	53	147	385	593	398	317	261	281	261	259	312	316	369	380	311	214	170	123	58	39	26	5,306	
09	9	12	22	61	144	379	569	408	318	273	290	271	309	300	313	403	381	333	229	189	113	68	31	17	5,442	
10	10	6	26	60	154	392	605	423	322	292	291	327	304	333	367	439	427	397	279	187	137	76	50	30	5,934	
11	9	15	23	60	153	382	569	446	338	313	253	262	263	343	393	392	430	381	252	233	149	85	46	18	5,808	
12	14	10	24	43	120	328	508	377	313	307	315	315	373	375	403	407	439	414	266	213	170	111	75	25	5,945	
13	18	9	18	19	35	76	146	194	313	400	364	386	394	380	452	420	437	393	407	270	241	118	75	43	5,608	
14	17	14	14	22	32	51	104	136	249	298	397	429	446	405	401	404	415	376	425	320	202	110	49	17	5,333	
15	6	8	23	58	153	404	561	453	337	317	280	314	289	304	406	406	441	368	241	161	115	61	34	12	5,752	
16	14	9	29	59	151	399	563	454	370	295	285	270	309	334	349	389	398	347	261	205	150	89	40	21	5,790	
17	18	8	27	66	137	394	575	438	348	302	273	295	309	357	341	433	447	347	286	193	166	91	52	30	5,933	
18	28	13	27	53	148	381	530	418	342	325	293	305	361	337	372	453	464	404	246	239	157	104	51	32	6,083	
19	20	8	27	46	112	329	481	367	328	275	340	334	370	374	399	410	393	372	236	230	306	274	96	51	6,178	
20	28	18	7	24	42	61	126	173	244	302	382	384	412	412	386	415	381	404	362	316	212	158	85	47	5,381	
21	23	11	11	21	47	38	102	106	208	305	378	396	442	398	387	407	391	355	312	229	143	101	58	29	4,898	
22	13	6	27	76	153	397	565	448	352	299	312	291	300	308	364	410	411	337	231	176	106	85	33	21	5,721	
23	10	12	28	62	138	390	542	458	344	329	290	284	280	345	381	413	450	365	263	202	127	100	31	22	5,866	
24	11	11	24	58	136	411	591	416	333	305	289	286	317	317	389	452	470	407	252	209	173	98	32	22	6,009	
25	15	13	26	52	144	393	532	412	361	327	317	316	340	386	379	449	502	436	297	239	161	106	49	15	6,267	
26	20	6	21	31	108	299	443	413	356	335	294	360	391	387	383	439	372	369	257	185	141	122	49	47	5,828	
27	27	10	16	13	37	69	137	168	232	277	326	328	328	352	306	341	346	351	279	256	240	157	61	31	4,688	
28	22	7	17	12	29	54	106	113	227	275	324	376	375	380	316	306	358	381	348	374	312	174	72	35	4,993	
29	13	15	16	22	31	77	141	147	236	322	449	512	548	569	537	544	542	493	540	296	215	101	49	33	6,448	
30	16	17	36	43	163	411	597	491	382	375	389	362	347	364	359	428	474	380	271	205	156	70	41	19	6,396	
31	17	15	26	62	156	413	563	496	349	323	308	320	295	340	380	438	466	388	245	211	155	114	36	28	6,144	
Month Total																										173,610