

# Idaho Transportation Department

## Road, Monthly Hourly Volume for May 2022

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	69	35	36	41	69	87	165	262	447	593	836	894	992	804	799	904	698	696	655	548	286	191	84	53	10,244	
02	44	29	24	79	217	616	977	951	738	735	616	649	664	693	825	1,068	1,252	1,003	548	386	253	172	77	61	12,677	
03	34	31	63	71	209	622	981	928	743	752	665	693	666	747	897	1,075	1,246	1,075	658	439	282	195	92	64	13,228	
04	42	28	46	73	188	609	1,000	914	788	722	679	686	757	773	945	1,103	1,291	1,095	688	417	408	224	110	80	13,666	
05	44	20	51	72	179	566	962	962	827	696	638	709	730	732	914	1,042	1,129	1,018	674	424	277	208	101	93	13,068	
06	35	39	41	65	157	481	887	823	756	719	728	727	825	846	977	1,137	1,200	1,064	718	446	354	259	144	97	13,525	
07	68	38	32	33	64	123	228	362	498	674	795	828	841	773	769	732	758	655	495	426	331	246	179	110	10,058	
09	36	23	31	75	190	604	974	934	756	735	689	702	730	705	853	1,148	1,102	1,000	584	360	227	170	72	59	12,759	
10	49	25	62	69	191	624	998	974	788	712	674	663	688	729	910	1,105	1,194	1,078	678	440	348	204	75	71	13,349	
11	50	24	41	87	187	640	1,001	1,020	773	705	653	672	735	734	856	1,117	1,291	1,105	683	456	381	221	106	76	13,614	
12	49	32	55	77	180	632	1,028	1,001	757	670	593	700	678	696	874	1,089	1,268	1,078	711	488	347	215	132	80	13,430	
13	67	30	45	80	142	521	868	863	807	735	728	797	849	883	978	1,231	1,201	1,056	729	467	382	288	226	139	14,112	
14	105	52	37	34	65	139	213	399	540	762	779	877	829	773	762	808	721	691	555	492	326	276	158	100	10,493	
15	71	39	35	27	55	80	153	230	396	596	781	824	749	765	762	698	753	712	621	462	315	186	101	49	9,460	
16	33	22	28	82	209	613	924	983	774	707	662	651	679	700	866	1,181	1,230	1,030	607	415	305	206	104	49	13,060	
17	47	22	43	77	210	650	985	960	841	738	676	695	753	720	862	1,121	1,304	1,151	646	489	323	195	107	79	13,694	
18	49	26	53	75	207	622	957	938	760	688	678	724	711	721	849	1,203	1,210	1,083	613	400	362	206	115	74	13,324	
19	64	30	49	81	186	636	967	1,022	830	717	678	677	727	720	977	1,167	1,241	1,114	697	459	385	248	124	80	13,876	
20	55	38	43	77	146	502	844	824	734	740	820	808	871	958	963	1,265	1,194	1,047	751	501	466	355	177	132	14,311	
21	79	38	35	29	60	130	270	403	634	828	995	915	929	899	855	858	790	724	625	472	434	287	178	121	11,588	
22	61	28	26	34	53	102	153	274	423	638	786	856	888	894	786	825	765	728	594	440	345	197	100	70	10,066	
23	39	21	26	74	212	625	979	1,006	764	706	695	662	723	664	895	1,115	1,166	1,020	609	350	284	180	91	55	12,961	
24	45	32	44	86	196	660	955	1,001	776	729	681	673	723	736	845	1,085	1,284	1,100	695	433	336	214	99	57	13,485	
25	46	34	51	77	208	655	971	1,010	802	739	671	679	723	741	905	1,162	1,305	1,088	669	399	376	243	135	74	13,763	
26	61	44	44	83	202	635	948	970	762	832	781	776	696	857	1,014	1,206	1,279	1,228	794	504	443	302	165	82	14,708	
27	70	44	47	75	142	471	795	832	730	788	770	878	898	1,009	1,072	1,330	1,236	1,082	801	504	472	274	196	129	14,645	
29	72	30	30	21	51	65	153	186	350	561	630	767	744	713	684	687	668	568	540	430	303	217	146	90	8,706	
30	41	27	14	34	67	98	189	270	347	535	844	983	976	887	784	850	822	722	671	440	343	215	104	74	10,337	
31	40	21	43	85	230	606	1,011	1,042	762	774	720	741	762	802	925	1,123	1,262	1,108	657	453	350	185	104	69	13,875	
Month Total																										366,082

# Idaho Transportation Department

## NE, Monthly Hourly Volume for May 2022

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	55	23	24	23	31	23	54	107	200	307	496	456	562	424	405	395	319	316	253	235	138	98	52	36	5,032	
02	32	13	4	26	46	137	286	419	349	351	280	303	320	365	470	644	714	626	318	231	139	109	54	43	6,279	
03	24	18	21	20	56	161	326	405	338	366	304	348	354	371	465	603	720	685	413	229	156	106	61	46	6,596	
04	32	16	19	23	47	150	334	401	371	378	342	324	387	390	529	620	730	646	407	225	247	124	70	62	6,874	
05	33	11	18	23	48	147	313	427	358	326	322	359	342	379	475	613	675	663	401	243	150	108	59	68	6,561	
06	22	24	15	20	38	138	296	344	364	357	355	364	416	440	544	662	733	627	453	275	211	139	89	69	6,995	
07	52	23	15	13	31	55	99	201	277	333	393	420	446	383	400	391	378	336	249	210	153	130	100	80	5,168	
09	25	13	7	19	33	160	305	402	335	356	324	319	376	357	461	651	659	641	340	202	138	97	43	45	6,308	
10	36	10	25	21	40	153	320	459	357	354	334	323	333	396	468	605	742	678	353	248	192	119	50	52	6,668	
11	42	12	16	27	40	164	329	481	377	337	317	326	378	356	459	616	739	699	403	251	202	114	74	56	6,815	
12	31	16	27	22	42	178	343	444	356	322	300	352	329	368	455	635	749	655	437	256	192	110	72	56	6,747	
13	39	18	21	26	40	142	302	367	388	362	339	405	427	459	543	676	729	617	398	281	238	182	152	110	7,261	
14	80	28	20	12	16	64	77	189	243	385	392	412	425	414	411	459	361	359	288	252	158	154	87	73	5,359	
15	43	26	25	9	20	30	44	111	175	259	401	389	376	375	363	357	348	362	282	262	153	103	63	37	4,613	
16	23	9	8	21	40	145	295	394	357	343	318	323	328	369	452	690	732	616	364	247	161	121	59	35	6,450	
17	28	12	23	23	50	191	321	428	390	354	301	358	382	379	438	647	740	707	377	275	177	107	67	57	6,832	
18	36	14	28	18	57	162	314	414	343	327	323	323	370	390	439	671	716	682	374	232	218	129	66	56	6,702	
19	45	18	22	26	45	188	336	449	399	341	321	331	374	369	527	662	753	705	397	258	222	147	78	55	7,068	
20	38	16	19	23	45	151	288	325	329	375	426	427	464	547	560	786	746	636	430	296	224	163	108	88	7,510	
21	62	24	21	11	21	52	130	215	353	477	607	483	485	457	441	398	343	279	264	222	251	168	110	81	5,955	
22	43	19	12	15	21	35	52	130	199	311	394	427	434	464	356	342	315	308	220	217	191	106	60	50	4,721	
23	23	11	8	15	53	156	323	458	367	330	331	318	346	347	491	651	687	638	338	192	160	106	58	41	6,448	
24	25	21	25	17	57	175	321	455	378	353	340	349	367	380	432	619	754	685	390	248	201	119	58	42	6,811	
25	23	15	34	17	58	181	356	425	384	364	315	330	359	370	456	666	785	660	405	216	182	120	78	49	6,848	
26	40	29	23	22	58	169	344	430	361	459	412	402	355	451	580	683	738	719	503	270	251	180	109	58	7,646	
27	51	24	31	24	47	127	290	364	376	418	408	488	501	601	634	840	795	657	502	317	290	158	138	100	8,181	
29	46	21	24	7	25	23	53	81	175	274	342	372	388	349	324	336	330	275	239	186	123	86	62	49	4,190	
30	31	14	9	16	25	36	71	117	178	226	366	419	368	355	300	352	308	278	243	193	140	104	52	50	4,251	
31	28	9	14	19	62	150	335	451	331	377	334	343	348	395	490	608	741	683	380	235	166	99	66	52	6,716	
Month Total																										183,605

# Idaho Transportation Department

## SW, Monthly Hourly Volume for May 2022

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	14	12	12	18	38	64	111	155	247	286	340	438	430	380	394	509	379	380	402	313	148	93	32	17	5,212	
02	12	16	20	53	171	479	691	532	389	384	336	346	344	328	355	424	538	377	230	155	114	63	23	18	6,398	
03	10	13	42	51	153	461	655	523	405	386	361	345	312	376	432	472	526	390	245	210	126	89	31	18	6,632	
04	10	12	27	50	141	459	666	513	417	344	337	362	370	383	416	483	561	449	281	192	161	100	40	18	6,792	
05	11	9	33	49	131	419	649	535	469	370	316	350	388	353	439	429	454	355	273	181	127	100	42	25	6,507	
06	13	15	26	45	119	343	591	479	392	362	373	363	409	406	433	475	467	437	265	171	143	120	55	28	6,530	
07	16	15	17	20	33	68	129	161	221	341	402	408	395	390	369	341	380	319	246	216	178	116	79	30	4,890	
09	11	10	24	56	157	444	669	532	421	379	365	383	354	348	392	497	443	359	244	158	89	73	29	14	6,451	
10	13	15	37	48	151	471	678	515	431	358	340	340	355	333	442	500	452	400	325	192	156	85	25	19	6,681	
11	8	12	25	60	147	476	672	539	396	368	336	346	357	378	397	501	552	406	280	205	179	107	32	20	6,799	
12	18	16	28	55	138	454	685	557	401	348	293	348	349	328	419	454	519	423	274	232	155	105	60	24	6,683	
13	28	12	24	54	102	379	566	496	419	373	389	392	422	424	435	555	472	439	331	186	144	106	74	29	6,851	
14	25	24	17	22	49	75	136	210	297	377	387	465	404	359	351	349	360	332	267	240	168	122	71	27	5,134	
15	28	13	10	18	35	50	109	119	221	337	380	435	373	390	399	341	405	350	339	200	162	83	38	12	4,847	
16	10	13	20	61	169	468	629	589	417	364	344	328	351	331	414	491	498	414	243	168	144	85	45	14	6,610	
17	19	10	20	54	160	459	664	532	451	384	375	337	371	341	424	474	564	444	269	214	146	88	40	22	6,862	
18	13	12	25	57	150	460	643	524	417	361	355	401	341	331	410	532	494	401	239	168	144	77	49	18	6,622	
19	19	12	27	55	141	448	631	573	431	376	357	346	353	351	450	505	488	409	300	201	163	101	46	25	6,808	
20	17	22	24	54	101	351	556	499	405	365	394	381	407	411	403	479	448	411	321	205	242	192	69	44	6,801	
21	17	14	14	18	39	78	140	188	281	351	388	432	444	442	414	460	447	445	361	250	183	119	68	40	5,633	
22	18	9	14	19	32	67	101	144	224	327	392	429	454	430	430	483	450	420	374	223	154	91	40	20	5,345	
23	16	10	18	59	159	469	656	548	397	376	364	344	377	317	404	464	479	382	271	158	124	74	33	14	6,513	
24	20	11	19	69	139	485	634	546	398	376	341	324	356	356	413	466	530	415	305	185	135	95	41	15	6,674	
25	23	19	17	60	150	474	615	585	418	375	356	349	364	371	449	496	520	428	264	183	194	123	57	25	6,915	
26	21	15	21	61	144	466	604	540	401	373	369	374	341	406	434	523	541	509	291	234	192	122	56	24	7,062	
27	19	20	16	51	95	344	505	468	354	370	362	390	397	408	438	490	441	425	299	187	182	116	58	29	6,464	
29	26	9	6	14	26	42	100	105	175	287	288	395	356	364	360	351	338	293	301	244	180	131	84	41	4,516	
30	10	13	5	18	42	62	118	153	169	309	478	564	608	532	484	498	514	444	428	247	203	111	52	24	6,086	
31	12	12	29	66	168	456	676	591	431	397	386	398	414	407	435	515	521	425	277	218	184	86	38	17	7,159	
Month Total																										182,477

# Idaho Transportation Department

## NE Lane1, Monthly Hourly Volume for May 2022

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	55	23	24	23	31	23	54	107	200	307	496	456	562	424	405	395	319	316	253	235	138	98	52	36	5,032	
02	32	13	4	26	46	137	286	419	349	351	280	303	320	365	470	644	714	626	318	231	139	109	54	43	6,279	
03	24	18	21	20	56	161	326	405	338	366	304	348	354	371	465	603	720	685	413	229	156	106	61	46	6,596	
04	32	16	19	23	47	150	334	401	371	378	342	324	387	390	529	620	730	646	407	225	247	124	70	62	6,874	
05	33	11	18	23	48	147	313	427	358	326	322	359	342	379	475	613	675	663	401	243	150	108	59	68	6,561	
06	22	24	15	20	38	138	296	344	364	357	355	364	416	440	544	662	733	627	453	275	211	139	89	69	6,995	
07	52	23	15	13	31	55	99	201	277	333	393	420	446	383	400	391	378	336	249	210	153	130	100	80	5,168	
09	25	13	7	19	33	160	305	402	335	356	324	319	376	357	461	651	659	641	340	202	138	97	43	45	6,308	
10	36	10	25	21	40	153	320	459	357	354	334	323	333	396	468	605	742	678	353	248	192	119	50	52	6,668	
11	42	12	16	27	40	164	329	481	377	337	317	326	378	356	459	616	739	699	403	251	202	114	74	56	6,815	
12	31	16	27	22	42	178	343	444	356	322	300	352	329	368	455	635	749	655	437	256	192	110	72	56	6,747	
13	39	18	21	26	40	142	302	367	388	362	339	405	427	459	543	676	729	617	398	281	238	182	152	110	7,261	
14	80	28	20	12	16	64	77	189	243	385	392	412	425	414	411	459	361	359	288	252	158	154	87	73	5,359	
15	43	26	25	9	20	30	44	111	175	259	401	389	376	375	363	357	348	362	282	262	153	103	63	37	4,613	
16	23	9	8	21	40	145	295	394	357	343	318	323	328	369	452	690	732	616	364	247	161	121	59	35	6,450	
17	28	12	23	23	50	191	321	428	390	354	301	358	382	379	438	647	740	707	377	275	177	107	67	57	6,832	
18	36	14	28	18	57	162	314	414	343	327	323	323	370	390	439	671	716	682	374	232	218	129	66	56	6,702	
19	45	18	22	26	45	188	336	449	399	341	321	331	374	369	527	662	753	705	397	258	222	147	78	55	7,068	
20	38	16	19	23	45	151	288	325	329	375	426	427	464	547	560	786	746	636	430	296	224	163	108	88	7,510	
21	62	24	21	11	21	52	130	215	353	477	607	483	485	457	441	398	343	279	264	222	251	168	110	81	5,955	
22	43	19	12	15	21	35	52	130	199	311	394	427	434	464	356	342	315	308	220	217	191	106	60	50	4,721	
23	23	11	8	15	53	156	323	458	367	330	331	318	346	347	491	651	687	638	338	192	160	106	58	41	6,448	
24	25	21	25	17	57	175	321	455	378	353	340	349	367	380	432	619	754	685	390	248	201	119	58	42	6,811	
25	23	15	34	17	58	181	356	425	384	364	315	330	359	370	456	666	785	660	405	216	182	120	78	49	6,848	
26	40	29	23	22	58	169	344	430	361	459	412	402	355	451	580	683	738	719	503	270	251	180	109	58	7,646	
27	51	24	31	24	47	127	290	364	376	418	408	488	501	601	634	840	795	657	502	317	290	158	138	100	8,181	
29	46	21	24	7	25	23	53	81	175	274	342	372	388	349	324	336	330	275	239	186	123	86	62	49	4,190	
30	31	14	9	16	25	36	71	117	178	226	366	419	368	355	300	352	308	278	243	193	140	104	52	50	4,251	
31	28	9	14	19	62	150	335	451	331	377	334	343	348	395	490	608	741	683	380	235	166	99	66	52	6,716	
Month Total																										183,605

# Idaho Transportation Department

## SW Lane1, Monthly Hourly Volume for May 2022

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	14	12	12	18	38	64	111	155	247	286	340	438	430	380	394	509	379	380	402	313	148	93	32	17	5,212	
02	12	16	20	53	171	479	691	532	389	384	336	346	344	328	355	424	538	377	230	155	114	63	23	18	6,398	
03	10	13	42	51	153	461	655	523	405	386	361	345	312	376	432	472	526	390	245	210	126	89	31	18	6,632	
04	10	12	27	50	141	459	666	513	417	344	337	362	370	383	416	483	561	449	281	192	161	100	40	18	6,792	
05	11	9	33	49	131	419	649	535	469	370	316	350	388	353	439	429	454	355	273	181	127	100	42	25	6,507	
06	13	15	26	45	119	343	591	479	392	362	373	363	409	406	433	475	467	437	265	171	143	120	55	28	6,530	
07	16	15	17	20	33	68	129	161	221	341	402	408	395	390	369	341	380	319	246	216	178	116	79	30	4,890	
09	11	10	24	56	157	444	669	532	421	379	365	383	354	348	392	497	443	359	244	158	89	73	29	14	6,451	
10	13	15	37	48	151	471	678	515	431	358	340	340	355	333	442	500	452	400	325	192	156	85	25	19	6,681	
11	8	12	25	60	147	476	672	539	396	368	336	346	357	378	397	501	552	406	280	205	179	107	32	20	6,799	
12	18	16	28	55	138	454	685	557	401	348	293	348	349	328	419	454	519	423	274	232	155	105	60	24	6,683	
13	28	12	24	54	102	379	566	496	419	373	389	392	422	424	435	555	472	439	331	186	144	106	74	29	6,851	
14	25	24	17	22	49	75	136	210	297	377	387	465	404	359	351	349	360	332	267	240	168	122	71	27	5,134	
15	28	13	10	18	35	50	109	119	221	337	380	435	373	390	399	341	405	350	339	200	162	83	38	12	4,847	
16	10	13	20	61	169	468	629	589	417	364	344	328	351	331	414	491	498	414	243	168	144	85	45	14	6,610	
17	19	10	20	54	160	459	664	532	451	384	375	337	371	341	424	474	564	444	269	214	146	88	40	22	6,862	
18	13	12	25	57	150	460	643	524	417	361	355	401	341	331	410	532	494	401	239	168	144	77	49	18	6,622	
19	19	12	27	55	141	448	631	573	431	376	357	346	353	351	450	505	488	409	300	201	163	101	46	25	6,808	
20	17	22	24	54	101	351	556	499	405	365	394	381	407	411	403	479	448	411	321	205	242	192	69	44	6,801	
21	17	14	14	18	39	78	140	188	281	351	388	432	444	442	414	460	447	445	361	250	183	119	68	40	5,633	
22	18	9	14	19	32	67	101	144	224	327	392	429	454	430	430	483	450	420	374	223	154	91	40	20	5,345	
23	16	10	18	59	159	469	656	548	397	376	364	344	377	317	404	464	479	382	271	158	124	74	33	14	6,513	
24	20	11	19	69	139	485	634	546	398	376	341	324	356	356	413	466	530	415	305	185	135	95	41	15	6,674	
25	23	19	17	60	150	474	615	585	418	375	356	349	364	371	449	496	520	428	264	183	194	123	57	25	6,915	
26	21	15	21	61	144	466	604	540	401	373	369	374	341	406	434	523	541	509	291	234	192	122	56	24	7,062	
27	19	20	16	51	95	344	505	468	354	370	362	390	397	408	438	490	441	425	299	187	182	116	58	29	6,464	
29	26	9	6	14	26	42	100	105	175	287	288	395	356	364	360	351	338	293	301	244	180	131	84	41	4,516	
30	10	13	5	18	42	62	118	153	169	309	478	564	608	532	484	498	514	444	428	247	203	111	52	24	6,086	
31	12	12	29	66	168	456	676	591	431	397	386	398	414	407	435	515	521	425	277	218	184	86	38	17	7,159	
Month Total																										182,477