

Idaho Transportation Department

Road, Monthly Hourly Volume for September 2024

Site names: 00241

County: Kootenai

Funct Class: R Principal Arterial - Other

Location: SH-53 0.6 Mi. E of N Church Rd

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	133	127	120	106	166	164	292	305	360	488	1,002	1,049	1,011	951	835	802	826	892	700	776	602	558	308	207	12,780
02	157	149	106	128	154	232	360	377	441	739	1,309	1,163	1,121	997	993	985	980	843	699	749	696	325	203	223	14,129
03	184	168	179	195	298	668	844	1,027	907	888	764	846	934	911	1,037	1,273	1,291	1,198	749	565	447	323	204	165	16,065
04	128	134	121	182	291	664	1,066	1,061	899	842	741	653	443	834	977	1,161	1,368	1,158	860	590	491	304	186	164	15,318
05	123	129	146	221	269	674	954	971	862	775	720	715	680	867	1,005	1,221	1,311	1,243	841	665	529	402	212	213	15,748
06	181	162	139	136	251	506	909	925	745	810	817	879	946	1,074	1,261	1,422	1,460	1,315	957	722	575	482	313	324	17,311
07	163	165	139	151	168	183	389	528	727	839	1,123	1,125	1,185	1,041	983	979	859	869	809	792	611	435	381	279	14,923
08	179	140	111	125	176	207	246	366	540	672	888	904	986	991	907	916	897	866	836	612	443	278	195	223	12,704
09	134	142	121	206	226	473	903	965	613	712	747	802	797	843	987	1,141	1,341	1,099	741	541	460	357	284	200	14,835
10	186	169	137	175	274	656	1,016	959	686	430	691	831	771	881	908	1,196	1,401	1,248	829	512	478	369	218	172	15,193
11	148	94	125	165	264	682	1,016	991	786	804	717	748	806	869	1,019	1,251	1,413	1,288	830	582	441	379	217	229	15,864
12	118	158	153	170	314	594	983	1,033	867	817	721	755	827	816	939	1,261	1,436	1,182	896	612	508	351	324	229	16,064
13	150	168	184	193	213	538	851	923	840	801	793	836	919	1,028	1,189	1,292	1,372	1,209	967	677	541	426	286	237	16,633
14	219	142	155	155	149	184	377	537	656	784	1,084	1,011	998	853	903	979	950	820	840	722	561	395	319	226	14,019
15	178	154	118	82	132	152	256	382	528	685	855	908	886	852	871	835	856	822	690	556	425	278	197	160	11,858
16	152	131	168	201	277	550	965	933	797	753	727	791	813	814	920	1,152	1,308	1,049	748	509	425	276	216	180	14,855
18	177	135	175	141	291	600	1,026	1,000	857	784	640	816	750	820	1,006	1,214	1,288	1,163	802	558	439	291	211	237	15,421
19	197	147	172	192	305	657	1,049	995	888	740	732	791	831	867	1,018	1,256	1,425	1,214	915	610	503	365	283	215	16,367
20	200	121	130	136	237	521	854	915	754	767	823	903	971	994	1,076	1,298	1,321	1,142	897	603	503	362	375	215	16,118
21	210	153	142	138	135	189	317	496	670	747	1,083	1,128	1,062	1,019	1,026	1,046	1,059	812	858	758	498	476	289	268	14,579
22	163	124	112	146	167	189	241	331	462	625	884	905	906	802	837	834	766	752	768	619	389	226	207	186	11,641
23	150	126	117	169	275	606	928	922	754	787	722	702	741	749	886	1,063	1,216	1,095	686	499	330	237	166	202	14,128
25	172	129	174	135	231	612	986	929	760	626	680	788	727	789	1,006	1,116	1,300	1,173	778	521	384	281	254	187	14,738
26	210	97	182	170	299	622	924	997	811	724	689	732	719	739	910	1,154	1,274	1,106	828	572	403	282	245	200	14,889
28	234	173	127	134	172	176	380	655	670	863	910	963	1,016	941	1,023	1,028	936	966	1,022	698	471	393	324	237	14,512
29	240	179	121	149	137	216	242	370	482	600	699	659	805	789	733	822	687	627	597	469	307	269	179	137	10,515
30	154	129	95	168	276	542	865	959	842	734	758	655	754	739	889	1,086	1,231	1,074	779	539	368	300	213	177	14,326
Month Total																									395,533

Idaho Transportation Department

E, Monthly Hourly Volume for September 2024

Site names: 00241

County: Kootenai

Funct Class: R Principal Arterial - Other

Location: SH-53 0.6 Mi. E of N Church Rd

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	51	29	19	8	15	34	67	43	51	138	592	574	547	499	379	313	312	314	229	231	160	143	77	56	4,881
02	36	15	20	13	18	65	96	138	188	369	707	481	400	404	393	383	344	317	219	221	156	111	53	45	5,192
03	26	11	8	26	67	165	137	369	393	336	329	387	440	456	511	678	778	762	401	276	199	117	65	45	6,982
04	29	23	15	23	62	190	353	400	380	358	336	218	34	434	508	642	830	722	462	291	207	126	77	62	6,782
05	30	18	23	22	62	195	334	391	355	346	346	249	336	471	525	687	772	777	434	307	204	162	77	54	7,177
06	39	20	22	20	53	190	315	360	345	377	404	435	455	529	669	790	896	765	513	337	267	209	179	189	8,378
07	57	41	25	24	18	51	143	255	408	488	694	637	596	542	485	456	381	385	306	244	196	174	178	78	6,862
08	38	28	17	13	14	45	81	139	237	291	413	442	449	445	374	364	366	323	295	239	184	95	66	49	5,007
09	26	21	10	16	0	0	233	376	113	230	340	364	381	398	496	647	800	678	406	265	200	137	100	46	6,283
10	30	15	18	22	69	211	345	387	142	0	260	384	359	389	453	671	836	789	456	264	215	143	97	62	6,617
11	33	12	30	25	56	212	356	367	335	332	345	325	360	462	519	705	864	761	489	295	236	166	72	76	7,433
12	31	23	25	20	63	191	333	404	345	345	297	359	419	413	489	726	852	716	496	334	238	152	143	76	7,490
13	40	24	31	24	55	164	318	369	369	358	371	428	458	574	668	733	835	750	516	335	282	187	157	92	8,138
14	64	29	24	25	33	53	107	214	310	365	615	541	566	430	457	495	452	390	325	270	287	178	116	82	6,428
15	33	24	11	11	21	32	65	140	216	283	423	413	403	421	409	344	385	352	275	259	164	89	55	44	4,872
16	25	13	9	22	63	165	345	387	331	294	351	361	390	389	465	637	773	627	388	278	197	102	62	53	6,727
18	26	12	24	23	67	178	357	398	350	341	321	385	336	439	522	689	792	685	464	285	245	119	58	67	7,183
19	33	19	22	27	60	222	371	385	387	344	358	368	396	429	554	764	856	753	555	307	258	152	104	65	7,789
20	41	21	21	26	66	184	329	385	311	400	397	451	514	521	616	754	815	691	518	320	259	170	176	80	8,066
21	60	25	25	25	29	57	107	199	312	380	631	687	637	590	547	503	503	361	353	293	242	288	128	101	7,083
22	40	17	11	13	24	39	56	119	196	264	490	426	454	419	419	391	351	328	302	250	159	83	57	52	4,960
23	22	17	9	20	62	165	329	369	333	375	326	343	335	388	488	658	768	695	382	242	179	104	77	46	6,732
25	28	15	29	16	64	179	315	348	308	269	238	372	359	398	537	676	823	762	399	262	185	126	58	54	6,820
26	30	17	34	32	68	168	309	411	375	362	329	363	361	407	518	685	810	690	471	323	214	150	83	46	7,256
28	52	36	26	14	24	56	107	206	314	391	455	489	520	486	508	503	450	471	455	283	204	173	114	71	6,408
29	44	30	21	9	21	39	72	88	200	207	307	321	414	376	371	395	367	304	273	223	151	85	54	40	4,412
30	25	9	14	19	68	163	305	374	368	309	355	343	406	407	462	655	809	673	424	239	169	114	64	40	6,814
Month Total																									178,772

Idaho Transportation Department

W, Monthly Hourly Volume for September 2024

Site names:00241

County:Kootenai

Funct Class:R Principal Arterial - Other

Location:SH-53 0.6 Mi. E of N Church Rd

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	82	98	101	98	151	130	225	262	309	350	410	475	464	452	456	489	514	578	471	545	442	415	231	151	7,899
02	121	134	86	115	136	167	264	239	253	370	602	682	721	593	600	602	636	526	480	528	540	214	150	178	8,937
03	158	157	171	169	231	503	707	658	514	552	435	459	494	455	526	595	513	436	348	289	248	206	139	120	9,083
04	99	111	106	159	229	474	713	661	519	484	405	435	409	400	469	519	538	436	398	299	284	178	109	102	8,536
05	93	111	123	199	207	479	620	580	507	429	374	466	344	396	480	534	539	466	407	358	325	240	135	159	8,571
06	142	142	117	116	198	316	594	565	400	433	413	444	491	545	592	632	564	550	444	385	308	273	134	135	8,933
07	106	124	114	127	150	132	246	273	319	351	429	488	589	499	498	523	478	484	503	548	415	261	203	201	8,061
08	141	112	94	112	162	162	165	227	303	381	475	462	537	546	533	552	531	543	541	373	259	183	129	174	7,697
09	108	121	111	190	226	473	670	589	500	482	407	438	416	445	491	494	541	421	335	276	260	220	184	154	8,552
10	156	154	119	153	205	445	671	572	544	430	431	447	412	492	455	525	565	459	373	248	263	226	121	110	8,576
11	115	82	95	140	208	470	660	624	451	472	372	423	446	407	500	546	549	527	341	287	205	213	145	153	8,431
12	87	135	128	150	251	403	650	629	522	472	424	396	408	403	450	535	584	466	400	278	270	199	181	153	8,574
13	110	144	153	169	158	374	533	554	471	443	422	408	461	454	521	559	537	459	451	342	259	239	129	145	8,495
14	155	113	131	130	116	131	270	323	346	419	469	470	432	423	446	484	498	430	515	452	274	217	203	144	7,591
15	145	130	107	71	111	120	191	242	312	402	432	495	483	431	462	491	471	470	415	297	261	189	142	116	6,986
16	127	118	159	179	214	385	620	546	466	459	376	430	423	425	455	515	535	422	360	231	228	174	154	127	8,128
18	151	123	151	118	224	422	669	602	507	443	319	431	414	381	484	525	496	478	338	273	194	172	153	170	8,238
19	164	128	150	165	245	435	678	610	501	396	374	423	435	438	464	492	569	461	360	303	245	213	179	150	8,578
20	159	100	109	110	171	337	525	530	443	367	426	452	457	473	460	544	506	451	379	283	244	192	199	135	8,052
21	150	128	117	113	106	132	210	297	358	367	452	441	425	429	479	543	556	451	505	465	256	188	161	167	7,496
22	123	107	101	133	143	150	185	212	266	361	394	479	452	383	418	443	415	424	466	369	230	143	150	134	6,681
23	128	109	108	149	213	441	599	553	421	412	396	359	406	361	398	405	448	400	304	257	151	133	89	156	7,396
25	144	114	145	119	167	433	671	581	452	357	442	416	368	391	469	440	477	411	379	259	199	155	196	133	7,918
26	180	80	148	138	231	454	615	586	436	362	360	369	358	332	392	469	464	416	357	249	189	132	162	154	7,633
28	182	137	101	120	148	120	273	449	356	472	455	474	496	455	515	525	486	495	567	415	267	220	210	166	8,104
29	196	149	100	140	116	177	170	282	282	393	392	338	391	413	362	427	320	323	324	246	156	184	125	97	6,103
30	129	120	81	149	208	379	560	585	474	425	403	312	348	332	427	431	422	401	355	300	199	186	149	137	7,512
Month Total																									216,761

Idaho Transportation Department

E Lane1, Monthly Hourly Volume for September 2024

Site names: 00241

County: Kootenai

Funct Class: R Principal Arterial - Other

Location: SH-53 0.6 Mi. E of N Church Rd

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	51	29	19	8	15	34	67	43	51	138	592	574	547	499	379	313	312	314	229	231	160	143	77	56	4,881
02	36	15	20	13	18	65	96	138	188	369	707	481	400	404	393	383	344	317	219	221	156	111	53	45	5,192
03	26	11	8	26	67	165	137	369	393	336	329	387	440	456	511	678	778	762	401	276	199	117	65	45	6,982
04	29	23	15	23	62	190	353	400	380	358	336	218	34	434	508	642	830	722	462	291	207	126	77	62	6,782
05	30	18	23	22	62	195	334	391	355	346	346	249	336	471	525	687	772	777	434	307	204	162	77	54	7,177
06	39	20	22	20	53	190	315	360	345	377	404	435	455	529	669	790	896	765	513	337	267	209	179	189	8,378
07	57	41	25	24	18	51	143	255	408	488	694	637	596	542	485	456	381	385	306	244	196	174	178	78	6,862
08	38	28	17	13	14	45	81	139	237	291	413	442	449	445	374	364	366	323	295	239	184	95	66	49	5,007
09	26	21	10	16	0	0	233	376	113	230	340	364	381	398	496	647	800	678	406	265	200	137	100	46	6,283
10	30	15	18	22	69	211	345	387	142	0	260	384	359	389	453	671	836	789	456	264	215	143	97	62	6,617
11	33	12	30	25	56	212	356	367	335	332	345	325	360	462	519	705	864	761	489	295	236	166	72	76	7,433
12	31	23	25	20	63	191	333	404	345	345	297	359	419	413	489	726	852	716	496	334	238	152	143	76	7,490
13	40	24	31	24	55	164	318	369	369	358	371	428	458	574	668	733	835	750	516	335	282	187	157	92	8,138
14	64	29	24	25	33	53	107	214	310	365	615	541	566	430	457	495	452	390	325	270	287	178	116	82	6,428
15	33	24	11	11	21	32	65	140	216	283	423	413	403	421	409	344	385	352	275	259	164	89	55	44	4,872
16	25	13	9	22	63	165	345	387	331	294	351	361	390	389	465	637	773	627	388	278	197	102	62	53	6,727
18	26	12	24	23	67	178	357	398	350	341	321	385	336	439	522	689	792	685	464	285	245	119	58	67	7,183
19	33	19	22	27	60	222	371	385	387	344	358	368	396	429	554	764	856	753	555	307	258	152	104	65	7,789
20	41	21	21	26	66	184	329	385	311	400	397	451	514	521	616	754	815	691	518	320	259	170	176	80	8,066
21	60	25	25	25	29	57	107	199	312	380	631	687	637	590	547	503	503	361	353	293	242	288	128	101	7,083
22	40	17	11	13	24	39	56	119	196	264	490	426	454	419	419	391	351	328	302	250	159	83	57	52	4,960
23	22	17	9	20	62	165	329	369	333	375	326	343	335	388	488	658	768	695	382	242	179	104	77	46	6,732
25	28	15	29	16	64	179	315	348	308	269	238	372	359	398	537	676	823	762	399	262	185	126	58	54	6,820
26	30	17	34	32	68	168	309	411	375	362	329	363	361	407	518	685	810	690	471	323	214	150	83	46	7,256
28	52	36	26	14	24	56	107	206	314	391	455	489	520	486	508	503	450	471	455	283	204	173	114	71	6,408
29	44	30	21	9	21	39	72	88	200	207	307	321	414	376	371	395	367	304	273	223	151	85	54	40	4,412
30	25	9	14	19	68	163	305	374	368	309	355	343	406	407	462	655	809	673	424	239	169	114	64	40	6,814
Month Total																									178,772

Idaho Transportation Department

W Lane1, Monthly Hourly Volume for September 2024

Site names: 00241

County: Kootenai

Funct Class: R Principal Arterial - Other

Location: SH-53 0.6 Mi. E of N Church Rd

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	82	98	101	98	151	130	225	262	309	350	410	475	464	452	456	489	514	578	471	545	442	415	231	151	7,899
02	121	134	86	115	136	167	264	239	253	370	602	682	721	593	600	602	636	526	480	528	540	214	150	178	8,937
03	158	157	171	169	231	503	707	658	514	552	435	459	494	455	526	595	513	436	348	289	248	206	139	120	9,083
04	99	111	106	159	229	474	713	661	519	484	405	435	409	400	469	519	538	436	398	299	284	178	109	102	8,536
05	93	111	123	199	207	479	620	580	507	429	374	466	344	396	480	534	539	466	407	358	325	240	135	159	8,571
06	142	142	117	116	198	316	594	565	400	433	413	444	491	545	592	632	564	550	444	385	308	273	134	135	8,933
07	106	124	114	127	150	132	246	273	319	351	429	488	589	499	498	523	478	484	503	548	415	261	203	201	8,061
08	141	112	94	112	162	162	165	227	303	381	475	462	537	546	533	552	531	543	541	373	259	183	129	174	7,697
09	108	121	111	190	226	473	670	589	500	482	407	438	416	445	491	494	541	421	335	276	260	220	184	154	8,552
10	156	154	119	153	205	445	671	572	544	430	431	447	412	492	455	525	565	459	373	248	263	226	121	110	8,576
11	115	82	95	140	208	470	660	624	451	472	372	423	446	407	500	546	549	527	341	287	205	213	145	153	8,431
12	87	135	128	150	251	403	650	629	522	472	424	396	408	403	450	535	584	466	400	278	270	199	181	153	8,574
13	110	144	153	169	158	374	533	554	471	443	422	408	461	454	521	559	537	459	451	342	259	239	129	145	8,495
14	155	113	131	130	116	131	270	323	346	419	469	470	432	423	446	484	498	430	515	452	274	217	203	144	7,591
15	145	130	107	71	111	120	191	242	312	402	432	495	483	431	462	491	471	470	415	297	261	189	142	116	6,986
16	127	118	159	179	214	385	620	546	466	459	376	430	423	425	455	515	535	422	360	231	228	174	154	127	8,128
18	151	123	151	118	224	422	669	602	507	443	319	431	414	381	484	525	496	478	338	273	194	172	153	170	8,238
19	164	128	150	165	245	435	678	610	501	396	374	423	435	438	464	492	569	461	360	303	245	213	179	150	8,578
20	159	100	109	110	171	337	525	530	443	367	426	452	457	473	460	544	506	451	379	283	244	192	199	135	8,052
21	150	128	117	113	106	132	210	297	358	367	452	441	425	429	479	543	556	451	505	465	256	188	161	167	7,496
22	123	107	101	133	143	150	185	212	266	361	394	479	452	383	418	443	415	424	466	369	230	143	150	134	6,681
23	128	109	108	149	213	441	599	553	421	412	396	359	406	361	398	405	448	400	304	257	151	133	89	156	7,396
25	144	114	145	119	167	433	671	581	452	357	442	416	368	391	469	440	477	411	379	259	199	155	196	133	7,918
26	180	80	148	138	231	454	615	586	436	362	360	369	358	332	392	469	464	416	357	249	189	132	162	154	7,633
28	182	137	101	120	148	120	273	449	356	472	455	474	496	455	515	525	486	495	567	415	267	220	210	166	8,104
29	196	149	100	140	116	177	170	282	282	393	392	338	391	413	362	427	320	323	324	246	156	184	125	97	6,103
30	129	120	81	149	208	379	560	585	474	425	403	312	348	332	427	431	422	401	355	300	199	186	149	137	7,512
Month Total																									216,761