

# Idaho Transportation Department

## Road, Monthly Hourly Volume for September 2023

Site names: 00272  
 County: Ada  
 Funct Class: R Minor Arterial - Other  
 Location: Star Rd 0.73 Mi. S of SH-44

Seasonal Factor Grp:  
 Daily Factor Grp: 99  
 Axle Factor Grp: 99  
 Growth Factor Grp: 14

	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	36	23	25	40	75	205	594	880	727	699	781	771	845	915	995	1,016	1,019	988	863	525	418	467	315	136	13,358	
02	71	42	39	28	45	71	163	299	393	586	650	707	695	713	678	640	625	617	554	426	356	309	202	107	9,016	
03	80	43	36	22	31	46	97	158	267	428	487	610	599	587	573	500	576	505	430	343	333	244	144	85	7,224	
04	69	30	20	26	33	74	122	228	296	379	529	612	693	682	642	668	724	603	511	477	387	254	127	67	8,253	
05	41	17	12	35	71	276	636	935	847	789	774	808	799	854	883	1,020	1,048	1,056	753	509	501	271	118	58	13,111	
06	33	17	20	41	90	269	638	919	916	730	710	776	782	811	842	963	991	1,007	797	465	413	333	137	53	12,753	
07	31	22	16	39	93	265	646	915	814	761	727	809	751	774	880	1,012	1,077	1,017	824	497	502	332	163	111	13,078	
08	44	29	32	45	88	232	615	908	787	726	710	810	811	824	934	1,004	972	989	770	524	427	374	236	132	13,023	
09	69	30	32	32	45	77	184	335	455	607	732	795	858	770	745	753	710	693	603	492	458	377	291	193	10,336	
10	104	42	23	24	40	59	120	192	340	529	526	663	663	727	640	581	559	540	458	404	367	186	92	53	7,932	
11	36	23	13	28	78	260	604	922	804	708	668	739	724	762	824	918	984	1,012	739	488	391	226	111	61	12,123	
12	33	22	12	38	101	271	644	936	872	775	719	746	815	771	865	1,007	1,026	981	825	566	503	250	116	72	12,966	
13	33	18	12	37	83	268	605	1,008	891	773	670	825	736	819	923	980	999	978	849	538	443	323	125	75	13,011	
14	29	12	16	42	102	267	645	1,006	818	760	704	732	769	778	868	1,022	1,026	1,042	908	508	510	324	143	83	13,114	
15	43	25	19	30	89	214	599	888	778	776	786	861	814	875	940	1,015	1,059	1,013	947	591	498	557	317	122	13,856	
16	65	35	24	27	42	67	196	354	542	679	699	793	843	848	791	856	776	691	662	535	484	372	240	152	10,773	
17	71	49	30	17	34	51	98	185	334	476	544	623	714	774	672	634	634	601	506	405	372	193	112	53	8,182	
18	38	22	17	37	87	242	583	881	783	742	684	727	762	751	884	970	979	959	742	443	383	238	108	55	12,117	
19	28	21	21	45	103	304	616	989	852	762	688	782	742	799	861	954	961	1,120	959	593	519	251	146	93	13,209	
20	31	19	21	36	95	212	547	748	829	795	653	733	828	787	848	907	960	993	812	514	470	292	133	60	12,323	
21	36	22	23	39	95	244	630	972	831	711	729	790	784	827	912	1,028	1,096	1,023	872	535	512	303	204	70	13,288	
22	35	19	18	36	70	206	581	873	713	725	755	811	813	817	927	1,063	1,078	991	885	591	526	391	430	150	13,504	
23	80	38	34	44	42	78	189	385	518	633	754	767	890	844	781	811	839	774	626	600	539	441	337	191	11,235	
24	93	48	20	28	31	49	105	230	326	487	570	696	683	748	677	624	612	547	442	436	326	174	102	79	8,133	
25	29	20	13	29	87	247	611	886	889	715	733	730	763	785	926	930	1,017	892	745	476	390	197	108	58	12,276	
26	33	20	15	44	98	263	628	958	879	704	680	727	754	774	865	1,005	1,046	975	828	509	445	255	116	83	12,704	
27	31	20	14	44	89	227	619	964	919	828	709	758	747	832	957	947	1,042	1,045	791	482	466	292	138	71	13,032	
28	29	22	16	37	108	257	628	993	871	769	740	772	800	831	949	1,063	1,033	1,007	755	527	490	304	167	84	13,252	
29	31	29	14	42	82	209	577	929	876	736	766	785	802	860	939	1,045	1,024	989	732	606	466	316	250	125	13,230	
30	85	43	37	40	39	70	178	295	493	592	714	741	817	834	724	728	685	679	571	455	372	319	195	138	9,844	
Month Total																										350,256

# Idaho Transportation Department

## N, Monthly Hourly Volume for September 2023

Site names: 00272  
 County: Ada  
 Funct Class: R Minor Arterial - Other  
 Location: Star Rd 0.73 Mi. S of SH-44

Seasonal Factor Grp:  
 Daily Factor Grp: 99  
 Axle Factor Grp: 99  
 Growth Factor Grp: 14

	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	24	13	16	14	21	51	176	371	314	287	337	365	405	457	506	601	567	516	408	274	232	304	200	86	6,545	
02	44	23	17	14	13	31	63	138	159	215	262	299	327	393	346	348	333	335	290	212	171	177	109	71	4,390	
03	42	27	18	9	17	15	31	54	62	133	184	282	309	321	310	248	318	277	236	184	164	121	73	55	3,490	
04	43	20	10	10	10	31	55	108	108	153	197	261	316	346	320	366	347	317	235	236	214	149	67	38	3,957	
05	25	8	6	11	14	74	186	362	365	315	332	400	364	416	462	580	576	544	400	298	300	197	74	43	6,352	
06	21	7	11	14	23	79	193	343	460	319	276	352	369	402	453	569	527	480	407	261	273	223	80	32	6,174	
07	15	14	10	11	19	79	174	356	379	346	322	377	349	372	448	560	561	545	461	300	296	213	98	79	6,384	
08	27	12	23	11	23	60	168	396	374	325	320	357	377	394	447	600	519	484	401	271	244	247	137	85	6,302	
09	46	14	16	12	20	26	79	134	164	259	290	312	399	352	432	374	361	372	317	255	249	230	183	123	5,019	
10	58	23	11	10	23	10	48	59	97	155	222	296	353	428	338	305	288	290	235	211	168	101	54	33	3,816	
11	21	15	5	8	20	62	173	387	378	313	290	336	347	386	430	539	538	520	420	289	230	151	68	38	5,964	
12	22	13	6	9	20	79	191	385	407	324	332	357	402	385	448	576	546	513	459	311	317	154	78	48	6,382	
13	16	13	8	12	16	76	171	416	414	323	285	403	357	420	463	555	516	519	457	311	264	215	80	49	6,359	
14	18	9	11	15	24	85	191	432	358	328	323	347	385	377	452	573	532	529	472	273	336	211	86	49	6,416	
15	27	14	9	8	25	50	170	404	395	343	352	403	387	440	487	571	582	490	405	299	282	376	231	81	6,831	
16	40	20	15	13	9	14	76	144	208	257	307	384	439	426	406	441	420	363	340	273	259	176	122	72	5,224	
17	46	27	18	8	16	13	32	77	135	160	223	311	342	417	349	329	321	261	284	221	177	99	74	27	3,967	
18	23	12	11	10	21	65	156	363	371	321	297	343	361	407	459	543	538	455	420	237	232	165	68	34	5,912	
19	19	10	11	8	21	89	198	403	384	346	307	357	369	405	430	522	507	620	541	340	339	172	84	56	6,538	
20	15	9	10	11	18	58	176	310	403	402	307	332	382	391	418	497	517	485	410	309	311	221	78	36	6,106	
21	24	16	12	11	19	62	190	376	359	328	324	372	364	423	467	576	572	522	444	291	360	199	131	48	6,490	
22	28	10	7	11	17	49	159	355	336	311	328	373	404	421	484	595	591	478	439	308	289	242	303	88	6,626	
23	46	23	19	20	19	26	78	174	212	237	328	340	411	395	443	434	403	440	308	303	267	230	197	105	5,458	
24	63	30	9	13	10	15	30	84	108	152	210	348	311	433	380	340	300	257	242	233	175	95	59	37	3,934	
25	16	15	6	5	22	68	193	371	417	303	341	358	379	377	466	527	558	494	400	275	244	128	69	38	6,070	
26	16	9	8	13	20	72	188	403	398	298	278	340	376	384	451	538	568	509	394	284	288	178	75	61	6,149	
27	18	11	8	13	20	48	187	373	419	350	313	371	348	418	505	523	538	517	397	287	303	207	92	48	6,314	
28	21	18	9	14	24	67	190	438	406	319	332	339	384	379	498	563	504	510	431	281	313	204	122	54	6,420	
29	18	17	8	16	18	47	201	415	438	324	327	362	381	433	489	593	528	515	381	329	259	207	177	81	6,564	
30	57	29	18	15	17	25	73	144	192	225	309	334	335	401	387	412	352	361	330	252	217	193	99	81	4,858	
Month Total																										171,011

# Idaho Transportation Department

## S, Monthly Hourly Volume for September 2023

Site names: 00272  
 County: Ada  
 Funct Class: R Minor Arterial - Other  
 Location: Star Rd 0.73 Mi. S of SH-44

Seasonal Factor Grp:  
 Daily Factor Grp: 99  
 Axle Factor Grp: 99  
 Growth Factor Grp: 14

	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	12	10	9	26	54	154	418	509	413	412	444	406	440	458	489	415	452	472	455	251	186	163	115	50	6,813	
02	27	19	22	14	32	40	100	161	234	371	388	408	368	320	332	292	292	282	264	214	185	132	93	36	4,626	
03	38	16	18	13	14	31	66	104	205	295	303	328	290	266	263	252	258	228	194	159	169	123	71	30	3,734	
04	26	10	10	16	23	43	67	120	188	226	332	351	377	336	322	302	377	286	276	241	173	105	60	29	4,296	
05	16	9	6	24	57	202	450	573	482	474	442	408	435	438	421	440	472	512	353	211	201	74	44	15	6,759	
06	12	10	9	27	67	190	445	576	456	411	434	424	413	409	389	394	464	527	390	204	140	110	57	21	6,579	
07	16	8	6	28	74	186	472	559	435	415	405	432	402	402	432	452	516	472	363	197	206	119	65	32	6,694	
08	17	17	9	34	65	172	447	512	413	401	390	453	434	430	487	404	453	505	369	253	183	127	99	47	6,721	
09	23	16	16	20	25	51	105	201	291	348	442	483	459	418	313	379	349	321	286	237	209	147	108	70	5,317	
10	46	19	12	14	17	49	72	133	243	374	304	367	310	299	302	276	271	250	223	193	199	85	38	20	4,116	
11	15	8	8	20	58	198	431	535	426	395	378	403	377	376	394	379	446	492	319	199	161	75	43	23	6,159	
12	11	9	6	29	81	192	453	551	465	451	387	389	413	386	417	431	480	468	366	255	186	96	38	24	6,584	
13	17	5	4	25	67	192	434	592	477	450	385	422	379	399	460	425	483	459	392	227	179	108	45	26	6,652	
14	11	3	5	27	78	182	454	574	460	432	381	385	384	401	416	449	494	513	436	235	174	113	57	34	6,698	
15	16	11	10	22	64	164	429	484	383	433	434	458	427	435	453	444	477	523	542	292	216	181	86	41	7,025	
16	25	15	9	14	33	53	120	210	334	422	392	409	404	422	385	415	356	328	322	262	225	196	118	80	5,549	
17	25	22	12	9	18	38	66	108	199	316	321	312	372	357	323	305	313	340	222	184	195	94	38	26	4,215	
18	15	10	6	27	66	177	427	518	412	421	387	384	401	344	425	427	441	504	322	206	151	73	40	21	6,205	
19	9	11	10	37	82	215	418	586	468	416	381	425	373	394	431	432	454	500	418	253	180	79	62	37	6,671	
20	16	10	11	25	77	154	371	438	426	393	346	401	446	396	430	410	443	508	402	205	159	71	55	24	6,217	
21	12	6	11	28	76	182	440	596	472	383	405	418	420	404	445	452	524	501	428	244	152	104	73	22	6,798	
22	7	9	11	25	53	157	422	518	377	414	427	438	409	396	443	468	487	513	446	283	237	149	127	62	6,878	
23	34	15	15	24	23	52	111	211	306	396	426	427	479	449	338	377	436	334	318	297	272	211	140	86	5,777	
24	30	18	11	15	21	34	75	146	218	335	360	348	372	315	297	284	312	290	200	203	151	79	43	42	4,199	
25	13	5	7	24	65	179	418	515	472	412	392	372	384	408	460	403	459	398	345	201	146	69	39	20	6,206	
26	17	11	7	31	78	191	440	555	481	406	402	387	378	390	414	467	478	466	434	225	157	77	41	22	6,555	
27	13	9	6	31	69	179	432	591	500	478	396	387	399	414	452	424	504	528	394	195	163	85	46	23	6,718	
28	8	4	7	23	84	190	438	555	465	450	408	433	416	452	451	500	529	497	324	246	177	100	45	30	6,832	
29	13	12	6	26	64	162	376	514	438	412	439	423	421	427	450	452	496	474	351	277	207	109	73	44	6,666	
30	28	14	19	25	22	45	105	151	301	367	405	407	482	433	337	316	333	318	241	203	155	126	96	57	4,986	
Month Total																										179,245

# Idaho Transportation Department

## N Lane1, Monthly Hourly Volume for September 2023

Site names: 00272  
 County: Ada  
 Funct Class: R Minor Arterial - Other  
 Location: Star Rd 0.73 Mi. S of SH-44

Seasonal Factor Grp:  
 Daily Factor Grp: 99  
 Axle Factor Grp: 99  
 Growth Factor Grp: 14

	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	24	13	16	14	21	51	176	371	314	287	337	365	405	457	506	601	567	516	408	274	232	304	200	86	6,545	
02	44	23	17	14	13	31	63	138	159	215	262	299	327	393	346	348	333	335	290	212	171	177	109	71	4,390	
03	42	27	18	9	17	15	31	54	62	133	184	282	309	321	310	248	318	277	236	184	164	121	73	55	3,490	
04	43	20	10	10	10	31	55	108	108	153	197	261	316	346	320	366	347	317	235	236	214	149	67	38	3,957	
05	25	8	6	11	14	74	186	362	365	315	332	400	364	416	462	580	576	544	400	298	300	197	74	43	6,352	
06	21	7	11	14	23	79	193	343	460	319	276	352	369	402	453	569	527	480	407	261	273	223	80	32	6,174	
07	15	14	10	11	19	79	174	356	379	346	322	377	349	372	448	560	561	545	461	300	296	213	98	79	6,384	
08	27	12	23	11	23	60	168	396	374	325	320	357	377	394	447	600	519	484	401	271	244	247	137	85	6,302	
09	46	14	16	12	20	26	79	134	164	259	290	312	399	352	432	374	361	372	317	255	249	230	183	123	5,019	
10	58	23	11	10	23	10	48	59	97	155	222	296	353	428	338	305	288	290	235	211	168	101	54	33	3,816	
11	21	15	5	8	20	62	173	387	378	313	290	336	347	386	430	539	538	520	420	289	230	151	68	38	5,964	
12	22	13	6	9	20	79	191	385	407	324	332	357	402	385	448	576	546	513	459	311	317	154	78	48	6,382	
13	16	13	8	12	16	76	171	416	414	323	285	403	357	420	463	555	516	519	457	311	264	215	80	49	6,359	
14	18	9	11	15	24	85	191	432	358	328	323	347	385	377	452	573	532	529	472	273	336	211	86	49	6,416	
15	27	14	9	8	25	50	170	404	395	343	352	403	387	440	487	571	582	490	405	299	282	376	231	81	6,831	
16	40	20	15	13	9	14	76	144	208	257	307	384	439	426	406	441	420	363	340	273	259	176	122	72	5,224	
17	46	27	18	8	16	13	32	77	135	160	223	311	342	417	349	329	321	261	284	221	177	99	74	27	3,967	
18	23	12	11	10	21	65	156	363	371	321	297	343	361	407	459	543	538	455	420	237	232	165	68	34	5,912	
19	19	10	11	8	21	89	198	403	384	346	307	357	369	405	430	522	507	620	541	340	339	172	84	56	6,538	
20	15	9	10	11	18	58	176	310	403	402	307	332	382	391	418	497	517	485	410	309	311	221	78	36	6,106	
21	24	16	12	11	19	62	190	376	359	328	324	372	364	423	467	576	572	522	444	291	360	199	131	48	6,490	
22	28	10	7	11	17	49	159	355	336	311	328	373	404	421	484	595	591	478	439	308	289	242	303	88	6,626	
23	46	23	19	20	19	26	78	174	212	237	328	340	411	395	443	434	403	440	308	303	267	230	197	105	5,458	
24	63	30	9	13	10	15	30	84	108	152	210	348	311	433	380	340	300	257	242	233	175	95	59	37	3,934	
25	16	15	6	5	22	68	193	371	417	303	341	358	379	377	466	527	558	494	400	275	244	128	69	38	6,070	
26	16	9	8	13	20	72	188	403	398	298	278	340	376	384	451	538	568	509	394	284	288	178	75	61	6,149	
27	18	11	8	13	20	48	187	373	419	350	313	371	348	418	505	523	538	517	397	287	303	207	92	48	6,314	
28	21	18	9	14	24	67	190	438	406	319	332	339	384	379	498	563	504	510	431	281	313	204	122	54	6,420	
29	18	17	8	16	18	47	201	415	438	324	327	362	381	433	489	593	528	515	381	329	259	207	177	81	6,564	
30	57	29	18	15	17	25	73	144	192	225	309	334	335	401	387	412	352	361	330	252	217	193	99	81	4,858	
Month Total																										171,011

# Idaho Transportation Department

## S Lane1, Monthly Hourly Volume for September 2023

Site names: 00272  
 County: Ada  
 Funct Class: R Minor Arterial - Other  
 Location: Star Rd 0.73 Mi. S of SH-44

Seasonal Factor Grp:  
 Daily Factor Grp: 99  
 Axle Factor Grp: 99  
 Growth Factor Grp: 14

	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	12	10	9	26	54	154	418	509	413	412	444	406	440	458	489	415	452	472	455	251	186	163	115	50	6,813	
02	27	19	22	14	32	40	100	161	234	371	388	408	368	320	332	292	292	282	264	214	185	132	93	36	4,626	
03	38	16	18	13	14	31	66	104	205	295	303	328	290	266	263	252	258	228	194	159	169	123	71	30	3,734	
04	26	10	10	16	23	43	67	120	188	226	332	351	377	336	322	302	377	286	276	241	173	105	60	29	4,296	
05	16	9	6	24	57	202	450	573	482	474	442	408	435	438	421	440	472	512	353	211	201	74	44	15	6,759	
06	12	10	9	27	67	190	445	576	456	411	434	424	413	409	389	394	464	527	390	204	140	110	57	21	6,579	
07	16	8	6	28	74	186	472	559	435	415	405	432	402	402	432	452	516	472	363	197	206	119	65	32	6,694	
08	17	17	9	34	65	172	447	512	413	401	390	453	434	430	487	404	453	505	369	253	183	127	99	47	6,721	
09	23	16	16	20	25	51	105	201	291	348	442	483	459	418	313	379	349	321	286	237	209	147	108	70	5,317	
10	46	19	12	14	17	49	72	133	243	374	304	367	310	299	302	276	271	250	223	193	199	85	38	20	4,116	
11	15	8	8	20	58	198	431	535	426	395	378	403	377	376	394	379	446	492	319	199	161	75	43	23	6,159	
12	11	9	6	29	81	192	453	551	465	451	387	389	413	386	417	431	480	468	366	255	186	96	38	24	6,584	
13	17	5	4	25	67	192	434	592	477	450	385	422	379	399	460	425	483	459	392	227	179	108	45	26	6,652	
14	11	3	5	27	78	182	454	574	460	432	381	385	384	401	416	449	494	513	436	235	174	113	57	34	6,698	
15	16	11	10	22	64	164	429	484	383	433	434	458	427	435	453	444	477	523	542	292	216	181	86	41	7,025	
16	25	15	9	14	33	53	120	210	334	422	392	409	404	422	385	415	356	328	322	262	225	196	118	80	5,549	
17	25	22	12	9	18	38	66	108	199	316	321	312	372	357	323	305	313	340	222	184	195	94	38	26	4,215	
18	15	10	6	27	66	177	427	518	412	421	387	384	401	344	425	427	441	504	322	206	151	73	40	21	6,205	
19	9	11	10	37	82	215	418	586	468	416	381	425	373	394	431	432	454	500	418	253	180	79	62	37	6,671	
20	16	10	11	25	77	154	371	438	426	393	346	401	446	396	430	410	443	508	402	205	159	71	55	24	6,217	
21	12	6	11	28	76	182	440	596	472	383	405	418	420	404	445	452	524	501	428	244	152	104	73	22	6,798	
22	7	9	11	25	53	157	422	518	377	414	427	438	409	396	443	468	487	513	446	283	237	149	127	62	6,878	
23	34	15	15	24	23	52	111	211	306	396	426	427	479	449	338	377	436	334	318	297	272	211	140	86	5,777	
24	30	18	11	15	21	34	75	146	218	335	360	348	372	315	297	284	312	290	200	203	151	79	43	42	4,199	
25	13	5	7	24	65	179	418	515	472	412	392	372	384	408	460	403	459	398	345	201	146	69	39	20	6,206	
26	17	11	7	31	78	191	440	555	481	406	402	387	378	390	414	467	478	466	434	225	157	77	41	22	6,555	
27	13	9	6	31	69	179	432	591	500	478	396	387	399	414	452	424	504	528	394	195	163	85	46	23	6,718	
28	8	4	7	23	84	190	438	555	465	450	408	433	416	452	451	500	529	497	324	246	177	100	45	30	6,832	
29	13	12	6	26	64	162	376	514	438	412	439	423	421	427	450	452	496	474	351	277	207	109	73	44	6,666	
30	28	14	19	25	22	45	105	151	301	367	405	407	482	433	337	316	333	318	241	203	155	126	96	57	4,986	
Month Total																										179,245