

# Idaho Transportation Department

## Road, Monthly Hourly Volume for September 2021

Site names: 00223  
 County: Canyon  
 Funct Class: U Principal Arterial - Other  
 Location: Middleton Rd 0.3 Mi. N of Caldwell Blvd, Nampa

Seasonal Factor Grp: 2  
 Daily Factor Grp: 1  
 Axle Factor Grp: 50  
 Growth Factor Grp: 12

	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	49	41	35	33	99	246	674	1,080	886	605	703	751	883	843	1,015	1,118	1,061	1,128	1,035	742	532	340	180	89	14,168	
02	62	28	32	26	91	244	590	896	767	667	668	829	916	870	1,012	1,044	1,153	1,099	953	738	535	371	195	130	13,916	
03	65	37	33	35	77	229	565	960	837	682	817	913	965	986	1,108	1,175	1,082	1,135	898	678	542	402	274	167	14,662	
04	94	59	43	30	47	74	183	260	431	576	770	867	936	906	898	884	856	824	790	570	476	389	269	207	11,439	
05	122	74	42	27	24	35	98	163	289	454	547	666	707	805	793	754	731	675	600	509	453	331	226	144	9,269	
06	77	40	28	27	43	71	172	239	305	505	597	637	947	853	755	763	765	721	616	555	449	265	155	89	9,674	
07	54	31	18	21	87	241	637	1,065	853	706	705	711	857	870	1,035	1,089	1,051	1,083	944	661	497	293	160	84	13,753	
08	46	16	31	38	97	247	644	1,015	828	626	739	784	920	853	1,043	1,066	1,110	1,113	986	728	531	299	146	103	14,009	
09	52	26	28	31	89	259	625	1,022	881	650	649	760	872	867	1,035	1,123	1,081	1,137	976	722	557	319	205	115	14,081	
10	59	41	35	23	90	243	614	1,066	873	690	738	894	972	941	1,021	1,076	1,074	1,124	953	679	478	416	275	187	14,562	
11	91	60	34	14	41	80	210	311	446	621	821	786	1,080	983	975	946	924	858	787	678	614	427	294	234	12,315	
12	122	71	32	28	21	51	104	173	288	479	590	692	719	775	754	784	711	729	656	509	432	254	167	73	9,214	
13	39	36	21	34	101	242	619	1,062	914	648	732	812	822	885	929	1,095	1,031	1,018	948	671	458	272	157	102	13,648	
14	36	22	24	38	95	264	664	1,054	854	714	660	779	892	943	968	1,060	1,012	1,125	948	740	552	307	168	107	14,026	
15	33	33	23	30	87	246	665	1,082	893	657	574	799	906	869	1,006	1,106	1,080	1,145	1,011	759	577	304	170	105	14,160	
16	48	30	30	38	89	240	652	1,056	865	656	675	773	806	819	974	1,077	1,007	1,104	997	696	558	295	208	96	13,789	
17	65	35	22	27	80	209	609	1,038	882	721	805	812	774	919	1,072	1,060	1,055	1,141	1,101	791	588	443	340	182	14,771	
18	99	70	35	35	42	67	198	345	511	660	775	938	997	1,002	975	917	1,045	813	742	597	443	348	317	231	12,202	
19	104	75	61	35	20	23	68	154	292	474	639	699	849	780	750	756	783	684	620	539	367	245	173	98	9,288	
20	45	26	25	28	83	237	550	927	732	611	670	862	944	812	10	909	1,072	1,179	971	714	490	286	176	70	12,429	
21	42	28	23	38	91	247	615	299	950	672	695	825	850	868	1,037	1,068	1,031	1,206	998	703	521	295	172	90	13,364	
22	48	25	37	29	105	213	641	1,068	854	595	706	868	813	815	1,008	1,084	1,097	1,170	975	693	534	257	148	87	13,870	
23	50	21	33	35	91	224	653	1,108	840	695	680	807	831	888	1,000	1,062	1,060	1,118	1,011	742	552	336	184	109	14,130	
24	56	34	25	29	82	213	551	736	852	688	732	845	948	1,008	1,126	1,010	1,106	1,026	1,046	757	603	241	299	175	14,188	
25	87	64	42	34	49	78	216	344	544	664	843	883	999	951	1,030	941	948	887	759	684	557	431	352	258	12,645	
26	108	60	38	32	27	50	106	172	322	494	645	702	767	889	798	742	721	676	603	544	445	293	154	96	9,484	
27	42	30	26	32	87	229	628	1,082	905	657	714	807	877	869	993	1,085	1,098	1,118	927	719	475	274	156	114	13,944	
28	47	30	28	35	92	249	612	1,021	822	646	649	755	806	837	977	1,099	1,079	1,152	869	772	530	305	181	79	13,672	
29	40	30	32	33	97	233	615	1,071	935	628	757	770	921	922	984	1,026	1,080	1,174	1,048	767	520	315	176	84	14,258	
30	53	29	21	24	93	243	619	1,109	864	686	725	793	895	894	983	1,105	1,082	1,155	1,045	744	530	366	192	104	14,354	
Month Total																										389,284

# Idaho Transportation Department

## N, Monthly Hourly Volume for September 2021

Site names: 00223  
 County: Canyon  
 Funct Class: U Principal Arterial - Other  
 Location: Middleton Rd 0.3 Mi. N of Caldwell Blvd, Nampa

Seasonal Factor Grp: 2  
 Daily Factor Grp: 1  
 Axle Factor Grp: 50  
 Growth Factor Grp: 12

	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	19	14	18	66	159	464	628	411	313	363	364	421	421	494	572	463	516	439	348	296	168	92	39	7,112	
02	27	17	16	13	56	153	429	608	401	316	323	448	435	454	467	510	540	504	452	358	287	189	102	55	7,160	
03	32	18	18	20	48	149	384	522	391	317	398	450	484	491	530	590	524	569	430	351	280	200	142	82	7,420	
04	51	30	21	21	25	43	111	127	203	257	365	429	472	477	478	429	427	431	414	293	248	201	130	103	5,786	
05	53	36	20	12	8	18	42	71	122	186	269	336	352	403	405	363	347	365	308	254	236	180	110	64	4,560	
06	39	17	14	10	27	37	104	122	143	219	273	312	464	395	381	386	382	375	312	277	241	149	80	40	4,799	
07	25	14	11	13	54	155	428	597	408	335	360	338	449	445	502	530	458	497	438	346	261	149	92	41	6,946	
08	21	12	14	19	64	169	457	575	359	343	337	372	474	428	504	506	502	524	480	342	292	150	86	58	7,088	
09	29	15	13	13	57	172	419	594	410	334	321	357	444	422	474	546	507	519	472	337	307	161	109	59	7,091	
10	31	26	16	11	58	160	413	593	429	328	350	460	467	475	487	523	492	562	462	357	266	215	129	81	7,391	
11	42	31	19	7	25	52	133	168	200	318	395	371	553	514	505	479	462	425	402	326	310	216	137	121	6,211	
12	55	39	15	10	6	25	62	75	131	204	264	325	357	394	392	401	358	365	331	273	239	130	89	38	4,578	
13	23	23	14	22	66	163	423	606	422	320	358	411	425	429	460	539	479	476	450	342	249	135	85	50	6,970	
14	17	10	11	23	62	174	451	601	383	339	343	397	417	475	485	517	467	539	435	356	300	168	92	55	7,117	
15	14	20	11	18	60	161	445	637	425	339	301	382	464	420	503	527	501	531	487	376	298	140	83	48	7,191	
16	24	14	19	22	56	157	449	593	413	315	322	380	417	411	455	551	463	513	435	319	309	136	118	48	6,939	
17	28	17	12	11	57	139	433	599	444	338	368	381	369	454	503	512	509	546	576	415	318	221	185	93	7,528	
18	41	38	19	17	20	46	118	184	241	299	384	483	482	514	496	477	511	427	378	314	200	166	160	113	6,128	
19	45	44	30	17	6	14	31	58	136	196	288	370	429	391	369	386	404	347	316	270	175	128	88	52	4,590	
20	27	13	14	20	59	157	382	526	353	293	323	407	494	409	5	437	502	556	460	355	245	160	91	34	6,322	
21	22	15	7	19	62	161	426	190	468	336	315	418	427	430	500	541	474	572	461	358	249	154	101	38	6,744	
22	19	13	16	13	70	143	435	627	396	290	337	419	417	416	479	533	498	549	409	331	295	133	77	42	6,957	
23	24	8	17	18	60	152	449	645	408	318	317	404	434	452	509	521	480	521	456	377	272	185	105	56	7,188	
24	20	16	14	13	57	151	359	419	429	315	329	426	448	503	545	498	485	473	512	400	337	136	155	81	7,121	
25	44	39	19	15	35	49	134	183	236	336	427	430	488	450	515	467	473	445	367	373	273	212	170	129	6,309	
26	48	35	19	18	15	19	58	78	140	219	298	351	398	458	390	392	352	332	318	278	245	144	74	55	4,734	
27	25	15	17	21	55	151	416	632	424	320	338	394	443	441	486	529	521	530	419	354	252	143	79	56	7,061	
28	26	18	12	17	61	162	407	605	385	326	332	373	362	408	461	530	484	530	410	352	289	166	90	39	6,845	
29	18	16	19	14	65	155	423	657	478	299	368	372	436	472	496	502	514	545	461	373	281	164	89	40	7,257	
30	24	16	10	12	63	154	410	655	426	348	355	386	441	462	462	536	514	558	479	365	266	189	98	60	7,289	
Month Total																										196,432

# Idaho Transportation Department

## S, Monthly Hourly Volume for September 2021

Site names: 00223  
 County: Canyon  
 Funct Class: U Principal Arterial - Other  
 Location: Middleton Rd 0.3 Mi. N of Caldwell Blvd, Nampa

Seasonal Factor Grp: 2  
 Daily Factor Grp: 1  
 Axle Factor Grp: 50  
 Growth Factor Grp: 12

	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	25	22	21	15	33	87	210	452	475	292	340	387	462	422	521	546	598	612	596	394	236	172	88	50	7,056	
02	35	11	16	13	35	91	161	288	366	351	345	381	481	416	545	534	613	595	501	380	248	182	93	75	6,756	
03	33	19	15	15	29	80	181	438	446	365	419	463	481	495	578	585	558	566	468	327	262	202	132	85	7,242	
04	43	29	22	9	22	31	72	133	228	319	405	438	464	429	420	455	429	393	376	277	228	188	139	104	5,653	
05	69	38	22	15	16	17	56	92	167	268	278	330	355	402	388	391	384	310	292	255	217	151	116	80	4,709	
06	38	23	14	17	16	34	68	117	162	286	324	325	483	458	374	377	383	346	304	278	208	116	75	49	4,875	
07	29	17	7	8	33	86	209	468	445	371	345	373	408	425	533	559	593	586	506	315	236	144	68	43	6,807	
08	25	4	17	19	33	78	187	440	469	283	402	412	446	425	539	560	608	589	506	386	239	149	60	45	6,921	
09	23	11	15	18	32	87	206	428	471	316	328	403	428	445	561	577	574	618	504	385	250	158	96	56	6,990	
10	28	15	19	12	32	83	201	473	444	362	388	434	505	466	534	553	582	562	491	322	212	201	146	106	7,171	
11	49	29	15	7	16	28	77	143	246	303	426	415	527	469	470	467	462	433	385	352	304	211	157	113	6,104	
12	67	32	17	18	15	26	42	98	157	275	326	367	362	381	362	383	353	364	325	236	193	124	78	35	4,636	
13	16	13	7	12	35	79	196	456	492	328	374	401	397	456	469	556	552	542	498	329	209	137	72	52	6,678	
14	19	12	13	15	33	90	213	453	471	375	317	382	475	468	483	543	545	586	513	384	252	139	76	52	6,909	
15	19	13	12	12	27	85	220	445	468	318	273	417	442	449	503	579	579	614	524	383	279	164	87	57	6,969	
16	24	16	11	16	33	83	203	463	452	341	353	393	389	408	519	526	544	591	562	377	249	159	90	48	6,850	
17	37	18	10	16	23	70	176	439	438	383	437	431	405	465	569	548	546	595	525	376	270	222	155	89	7,243	
18	58	32	16	18	22	21	80	161	270	361	391	455	515	488	479	440	534	386	364	283	243	182	157	118	6,074	
19	59	31	31	18	14	9	37	96	156	278	351	329	420	389	381	370	379	337	304	269	192	117	85	46	4,698	
20	18	13	11	8	24	80	168	401	379	318	347	455	450	403	5	472	570	623	511	359	245	126	85	36	6,107	
21	20	13	16	19	29	86	189	109	482	336	380	407	423	438	537	527	557	634	537	345	272	141	71	52	6,620	
22	29	12	21	16	35	70	206	441	458	305	369	449	396	399	529	551	599	621	566	362	239	124	71	45	6,913	
23	26	13	16	17	31	72	204	463	432	377	363	403	397	436	491	541	580	597	555	365	280	151	79	53	6,942	
24	36	18	11	16	25	62	192	317	423	373	403	419	500	505	581	512	621	553	534	357	266	105	144	94	7,067	
25	43	25	23	19	14	29	82	161	308	328	416	453	511	501	515	474	475	442	392	311	284	219	182	129	6,336	
26	60	25	19	14	12	31	48	94	182	275	347	351	369	431	408	350	369	344	285	266	200	149	80	41	4,750	
27	17	15	9	11	32	78	212	450	481	337	376	413	434	428	507	556	577	588	508	365	223	131	77	58	6,883	
28	21	12	16	18	31	87	205	416	437	320	317	382	444	429	516	569	595	622	459	420	241	139	91	40	6,827	
29	22	14	13	19	32	78	192	414	457	329	389	398	485	450	488	524	566	629	587	394	239	151	87	44	7,001	
30	29	13	11	12	30	89	209	454	438	338	370	407	454	432	521	569	568	597	566	379	264	177	94	44	7,065	
Month Total																										192,852

# Idaho Transportation Department

## N Lane1, Monthly Hourly Volume for September 2021

Site names: 00223  
 County: Canyon  
 Funct Class: U Principal Arterial - Other  
 Location: Middleton Rd 0.3 Mi. N of Caldwell Blvd, Nampa

Seasonal Factor Grp: 2  
 Daily Factor Grp: 1  
 Axle Factor Grp: 50  
 Growth Factor Grp: 12

	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	19	14	18	66	159	464	628	411	313	363	364	421	421	494	572	463	516	439	348	296	168	92	39	7,112	
02	27	17	16	13	56	153	429	608	401	316	323	448	435	454	467	510	540	504	452	358	287	189	102	55	7,160	
03	32	18	18	20	48	149	384	522	391	317	398	450	484	491	530	590	524	569	430	351	280	200	142	82	7,420	
04	51	30	21	21	25	43	111	127	203	257	365	429	472	477	478	429	427	431	414	293	248	201	130	103	5,786	
05	53	36	20	12	8	18	42	71	122	186	269	336	352	403	405	363	347	365	308	254	236	180	110	64	4,560	
06	39	17	14	10	27	37	104	122	143	219	273	312	464	395	381	386	382	375	312	277	241	149	80	40	4,799	
07	25	14	11	13	54	155	428	597	408	335	360	338	449	445	502	530	458	497	438	346	261	149	92	41	6,946	
08	21	12	14	19	64	169	457	575	359	343	337	372	474	428	504	506	502	524	480	342	292	150	86	58	7,088	
09	29	15	13	13	57	172	419	594	410	334	321	357	444	422	474	546	507	519	472	337	307	161	109	59	7,091	
10	31	26	16	11	58	160	413	593	429	328	350	460	467	475	487	523	492	562	462	357	266	215	129	81	7,391	
11	42	31	19	7	25	52	133	168	200	318	395	371	553	514	505	479	462	425	402	326	310	216	137	121	6,211	
12	55	39	15	10	6	25	62	75	131	204	264	325	357	394	392	401	358	365	331	273	239	130	89	38	4,578	
13	23	23	14	22	66	163	423	606	422	320	358	411	425	429	460	539	479	476	450	342	249	135	85	50	6,970	
14	17	10	11	23	62	174	451	601	383	339	343	397	417	475	485	517	467	539	435	356	300	168	92	55	7,117	
15	14	20	11	18	60	161	445	637	425	339	301	382	464	420	503	527	501	531	487	376	298	140	83	48	7,191	
16	24	14	19	22	56	157	449	593	413	315	322	380	417	411	455	551	463	513	435	319	309	136	118	48	6,939	
17	28	17	12	11	57	139	433	599	444	338	368	381	369	454	503	512	509	546	576	415	318	221	185	93	7,528	
18	41	38	19	17	20	46	118	184	241	299	384	483	482	514	496	477	511	427	378	314	200	166	160	113	6,128	
19	45	44	30	17	6	14	31	58	136	196	288	370	429	391	369	386	404	347	316	270	175	128	88	52	4,590	
20	27	13	14	20	59	157	382	526	353	293	323	407	494	409	5	437	502	556	460	355	245	160	91	34	6,322	
21	22	15	7	19	62	161	426	190	468	336	315	418	427	430	500	541	474	572	461	358	249	154	101	38	6,744	
22	19	13	16	13	70	143	435	627	396	290	337	419	417	416	479	533	498	549	409	331	295	133	77	42	6,957	
23	24	8	17	18	60	152	449	645	408	318	317	404	434	452	509	521	480	521	456	377	272	185	105	56	7,188	
24	20	16	14	13	57	151	359	419	429	315	329	426	448	503	545	498	485	473	512	400	337	136	155	81	7,121	
25	44	39	19	15	35	49	134	183	236	336	427	430	488	450	515	467	473	445	367	373	273	212	170	129	6,309	
26	48	35	19	18	15	19	58	78	140	219	298	351	398	458	390	392	352	332	318	278	245	144	74	55	4,734	
27	25	15	17	21	55	151	416	632	424	320	338	394	443	441	486	529	521	530	419	354	252	143	79	56	7,061	
28	26	18	12	17	61	162	407	605	385	326	332	373	362	408	461	530	484	530	410	352	289	166	90	39	6,845	
29	18	16	19	14	65	155	423	657	478	299	368	372	436	472	496	502	514	545	461	373	281	164	89	40	7,257	
30	24	16	10	12	63	154	410	655	426	348	355	386	441	462	462	536	514	558	479	365	266	189	98	60	7,289	
Month Total																										196,432

# Idaho Transportation Department

## S Lane1, Monthly Hourly Volume for September 2021

Site names: 00223  
 County: Canyon  
 Funct Class: U Principal Arterial - Other  
 Location: Middleton Rd 0.3 Mi. N of Caldwell Blvd, Nampa

Seasonal Factor Grp: 2  
 Daily Factor Grp: 1  
 Axle Factor Grp: 50  
 Growth Factor Grp: 12

	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	25	22	21	15	33	87	210	452	475	292	340	387	462	422	521	546	598	612	596	394	236	172	88	50	7,056	
02	35	11	16	13	35	91	161	288	366	351	345	381	481	416	545	534	613	595	501	380	248	182	93	75	6,756	
03	33	19	15	15	29	80	181	438	446	365	419	463	481	495	578	585	558	566	468	327	262	202	132	85	7,242	
04	43	29	22	9	22	31	72	133	228	319	405	438	464	429	420	455	429	393	376	277	228	188	139	104	5,653	
05	69	38	22	15	16	17	56	92	167	268	278	330	355	402	388	391	384	310	292	255	217	151	116	80	4,709	
06	38	23	14	17	16	34	68	117	162	286	324	325	483	458	374	377	383	346	304	278	208	116	75	49	4,875	
07	29	17	7	8	33	86	209	468	445	371	345	373	408	425	533	559	593	586	506	315	236	144	68	43	6,807	
08	25	4	17	19	33	78	187	440	469	283	402	412	446	425	539	560	608	589	506	386	239	149	60	45	6,921	
09	23	11	15	18	32	87	206	428	471	316	328	403	428	445	561	577	574	618	504	385	250	158	96	56	6,990	
10	28	15	19	12	32	83	201	473	444	362	388	434	505	466	534	553	582	562	491	322	212	201	146	106	7,171	
11	49	29	15	7	16	28	77	143	246	303	426	415	527	469	470	467	462	433	385	352	304	211	157	113	6,104	
12	67	32	17	18	15	26	42	98	157	275	326	367	362	381	362	383	353	364	325	236	193	124	78	35	4,636	
13	16	13	7	12	35	79	196	456	492	328	374	401	397	456	469	556	552	542	498	329	209	137	72	52	6,678	
14	19	12	13	15	33	90	213	453	471	375	317	382	475	468	483	543	545	586	513	384	252	139	76	52	6,909	
15	19	13	12	12	27	85	220	445	468	318	273	417	442	449	503	579	579	614	524	383	279	164	87	57	6,969	
16	24	16	11	16	33	83	203	463	452	341	353	393	389	408	519	526	544	591	562	377	249	159	90	48	6,850	
17	37	18	10	16	23	70	176	439	438	383	437	431	405	465	569	548	546	595	525	376	270	222	155	89	7,243	
18	58	32	16	18	22	21	80	161	270	361	391	455	515	488	479	440	534	386	364	283	243	182	157	118	6,074	
19	59	31	31	18	14	9	37	96	156	278	351	329	420	389	381	370	379	337	304	269	192	117	85	46	4,698	
20	18	13	11	8	24	80	168	401	379	318	347	455	450	403	5	472	570	623	511	359	245	126	85	36	6,107	
21	20	13	16	19	29	86	189	109	482	336	380	407	423	438	537	527	557	634	537	345	272	141	71	52	6,620	
22	29	12	21	16	35	70	206	441	458	305	369	449	396	399	529	551	599	621	566	362	239	124	71	45	6,913	
23	26	13	16	17	31	72	204	463	432	377	363	403	397	436	491	541	580	597	555	365	280	151	79	53	6,942	
24	36	18	11	16	25	62	192	317	423	373	403	419	500	505	581	512	621	553	534	357	266	105	144	94	7,067	
25	43	25	23	19	14	29	82	161	308	328	416	453	511	501	515	474	475	442	392	311	284	219	182	129	6,336	
26	60	25	19	14	12	31	48	94	182	275	347	351	369	431	408	350	369	344	285	266	200	149	80	41	4,750	
27	17	15	9	11	32	78	212	450	481	337	376	413	434	428	507	556	577	588	508	365	223	131	77	58	6,883	
28	21	12	16	18	31	87	205	416	437	320	317	382	444	429	516	569	595	622	459	420	241	139	91	40	6,827	
29	22	14	13	19	32	78	192	414	457	329	389	398	485	450	488	524	566	629	587	394	239	151	87	44	7,001	
30	29	13	11	12	30	89	209	454	438	338	370	407	454	432	521	569	568	597	566	379	264	177	94	44	7,065	
Month Total																										192,852