

Idaho Transportation Department

Road, Monthly Hourly Volume for September 2023

Site names: 00103
 County: Ada
 Funct Class: U Principal Arterial - Other
 Location: SH-21 0.4 Mi. SW of Old SH-21

Seasonal Factor Grp: 4
 Daily Factor Grp: 4
 Axle Factor Grp: 3
 Growth Factor Grp: 13

	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	42	13	14	15	30	90	263	468	477	447	472	511	594	571	627	687	802	745	710	509	362	247	241	77	9,014	
02	47	24	11	12	28	62	122	225	321	468	594	651	729	668	570	677	600	549	542	452	320	285	213	86	8,256	
03	45	21	15	17	20	32	78	141	183	313	417	459	566	545	528	490	554	497	414	323	278	256	119	65	6,376	
04	36	18	15	9	22	49	103	150	286	370	588	805	740	779	763	745	698	590	477	472	280	156	85	31	8,267	
05	25	12	7	22	32	132	283	522	499	435	407	439	447	427	499	597	659	668	464	383	237	202	82	40	7,520	
06	20	11	14	19	33	141	300	576	530	440	388	464	434	418	504	537	671	615	466	309	247	210	75	40	7,462	
07	20	8	10	13	45	135	299	509	500	465	427	484	459	508	587	652	605	709	512	375	291	243	80	51	7,987	
08	23	10	11	16	38	122	260	466	511	429	492	555	489	513	635	713	760	698	632	407	329	265	198	78	8,650	
09	54	27	21	20	27	66	139	227	504	670	704	719	781	771	785	699	683	538	525	400	333	281	191	108	9,273	
10	55	26	13	14	25	44	91	165	285	410	568	610	701	704	719	683	674	582	551	410	286	248	58	44	7,966	
11	20	13	8	18	43	125	293	510	479	396	423	413	471	425	493	557	585	611	514	344	259	207	60	31	7,298	
12	20	12	10	16	36	129	339	490	531	404	376	375	457	372	509	529	609	625	524	350	272	148	129	31	7,293	
13	27	12	14	14	25	138	327	540	503	418	364	420	432	452	503	546	612	667	473	326	249	172	132	36	7,402	
14	27	9	12	14	37	132	328	519	479	436	397	430	482	468	524	596	644	698	545	392	300	157	140	49	7,815	
15	20	12	14	17	28	95	271	483	489	474	417	492	525	573	664	731	744	776	608	445	309	221	222	78	8,708	
16	42	20	15	12	27	79	164	441	434	514	684	701	647	683	710	662	661	607	598	484	358	230	250	68	9,091	
17	61	29	18	17	20	38	84	146	263	388	558	694	724	746	759	724	695	653	536	447	295	214	75	46	8,230	
18	26	7	6	16	40	105	257	508	503	417	403	434	441	449	511	593	605	648	521	335	237	174	50	25	7,311	
19	23	11	12	20	29	131	314	496	498	430	389	389	422	404	427	527	539	623	486	408	231	176	156	31	7,172	
20	20	7	15	17	29	128	293	530	531	369	410	401	441	443	531	570	606	645	471	317	257	131	143	38	7,343	
21	21	4	10	16	43	119	282	518	488	408	393	401	441	423	488	531	622	649	523	347	188	171	171	53	7,310	
22	23	8	10	21	31	99	232	444	442	415	422	438	510	505	586	712	676	706	604	446	254	198	162	66	8,010	
23	47	23	9	18	19	65	126	240	358	434	541	570	611	671	571	563	620	538	545	369	209	216	230	71	7,664	
24	33	30	10	16	22	43	77	143	219	359	452	576	610	609	565	558	576	501	482	320	219	232	57	40	6,749	
25	20	15	9	10	45	100	301	507	485	410	444	403	445	484	514	676	604	619	429	330	190	122	53	29	7,244	
26	16	9	6	22	40	123	308	504	491	435	402	427	419	422	496	545	563	608	444	344	201	156	112	39	7,132	
27	21	12	5	17	45	124	290	498	529	386	379	396	392	416	526	531	608	664	478	330	262	134	115	37	7,195	
28	27	7	14	14	55	129	299	544	471	436	394	384	431	477	528	564	602	680	540	391	294	143	109	33	7,566	
29	16	7	11	13	48	91	252	500	450	439	426	465	474	533	620	702	737	719	593	416	262	178	224	72	8,248	
30	40	21	9	13	29	62	113	217	323	423	463	513	568	496	523	493	528	473	475	337	241	168	192	87	6,807	
Month Total																										232,359

Idaho Transportation Department

E, Monthly Hourly Volume for September 2023

Site names: 00103
 County: Ada
 Funct Class: U Principal Arterial - Other
 Location: SH-21 0.4 Mi. SW of Old SH-21

Seasonal Factor Grp: 4
 Daily Factor Grp: 4
 Axle Factor Grp: 3
 Growth Factor Grp: 13

	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	23	10	8	3	6	34	118	228	232	253	247	249	318	292	354	389	493	530	501	296	172	134	93	48	5,031	
02	27	14	8	4	13	34	82	160	208	283	364	422	455	366	289	300	241	232	238	153	135	96	58	47	4,229	
03	18	9	6	3	9	18	48	86	102	135	170	184	252	234	233	233	226	242	218	133	84	65	40	30	2,778	
04	17	8	5	2	12	28	62	103	161	239	309	372	337	334	288	259	246	213	185	144	91	77	40	16	3,548	
05	14	7	3	8	5	26	108	201	216	209	192	194	211	217	254	328	377	387	289	201	132	80	49	26	3,734	
06	12	6	7	8	4	32	130	248	222	212	163	232	203	209	244	269	367	396	275	157	140	91	27	29	3,683	
07	14	5	5	1	10	39	127	199	226	237	218	224	218	245	311	356	350	447	320	228	147	98	42	32	4,099	
08	13	7	5	4	14	43	106	203	254	221	238	279	254	290	324	395	460	455	417	243	156	119	66	48	4,614	
09	31	16	7	9	11	35	86	147	338	471	407	391	383	374	375	321	307	225	267	158	108	86	56	73	4,682	
10	24	11	4	7	15	20	61	102	154	229	274	340	346	348	319	275	247	226	262	137	88	54	25	23	3,591	
11	11	8	3	5	12	36	109	210	206	213	197	196	223	219	252	287	319	363	317	196	112	67	33	20	3,614	
12	13	6	7	5	7	33	122	197	229	174	180	182	226	192	261	253	336	394	359	197	127	69	48	16	3,633	
13	18	6	8	6	5	30	129	232	205	203	183	219	201	224	248	283	355	405	302	184	131	86	45	22	3,730	
14	18	6	5	5	9	31	127	221	206	212	200	206	237	231	258	306	393	434	348	212	141	66	42	31	3,945	
15	10	9	8	7	6	26	122	206	227	246	206	256	291	307	366	399	442	494	427	261	155	100	71	46	4,688	
16	25	11	11	6	11	46	109	319	261	303	370	352	350	381	377	355	285	260	299	189	107	88	81	39	4,635	
17	29	14	7	6	13	20	54	95	138	213	258	353	381	341	319	320	242	239	219	148	92	54	28	23	3,606	
18	15	5	4	6	7	20	91	215	221	209	203	210	224	208	266	302	317	392	315	168	122	76	27	14	3,637	
19	15	6	6	8	4	26	113	196	232	201	173	189	191	196	220	262	302	388	326	256	122	85	51	19	3,587	
20	13	4	10	6	6	26	123	221	226	170	196	182	208	218	258	281	356	394	290	192	134	78	46	25	3,663	
21	13	3	6	6	8	32	105	226	205	171	188	172	200	213	270	259	343	386	347	205	120	98	53	37	3,666	
22	17	6	7	6	6	32	77	198	203	211	182	216	270	244	304	386	424	478	439	236	158	103	55	41	4,299	
23	29	11	4	6	8	30	79	155	194	248	305	302	320	351	296	283	261	243	260	153	87	84	67	42	3,818	
24	17	10	3	9	11	24	43	97	116	191	211	255	240	261	239	209	222	212	195	129	104	66	23	20	2,907	
25	12	9	4	2	11	23	135	231	213	220	219	207	196	227	256	345	319	365	222	158	109	75	36	18	3,612	
26	9	6	5	6	6	28	123	203	201	224	202	209	194	199	247	269	325	382	285	190	100	82	34	24	3,553	
27	13	8	4	3	14	32	112	220	222	168	197	183	200	201	254	266	348	413	290	190	133	68	38	23	3,600	
28	20	4	6	2	20	21	129	228	210	207	180	187	221	240	256	284	332	403	360	214	148	76	38	23	3,809	
29	10	7	7	2	20	36	93	230	179	211	231	238	260	274	320	420	405	453	379	254	135	95	62	34	4,355	
30	23	16	4	5	14	35	69	137	201	245	252	290	267	238	273	240	245	219	221	136	93	73	51	40	3,387	
Month Total																										115,733

Idaho Transportation Department

W, Monthly Hourly Volume for September 2023

Site names: 00103
 County: Ada
 Funct Class: U Principal Arterial - Other
 Location: SH-21 0.4 Mi. SW of Old SH-21

Seasonal Factor Grp: 4
 Daily Factor Grp: 4
 Axle Factor Grp: 3
 Growth Factor Grp: 13

	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	3	6	12	24	56	145	240	245	194	225	262	276	279	273	298	309	215	209	213	190	113	148	29	3,983	
02	20	10	3	8	15	28	40	65	113	185	230	229	274	302	281	377	359	317	304	299	185	189	155	39	4,027	
03	27	12	9	14	11	14	30	55	81	178	247	275	314	311	295	257	328	255	196	190	194	191	79	35	3,598	
04	19	10	10	7	10	21	41	47	125	131	279	433	403	445	475	486	452	377	292	328	189	79	45	15	4,719	
05	11	5	4	14	27	106	175	321	283	226	215	245	236	210	245	269	282	281	175	182	105	122	33	14	3,786	
06	8	5	7	11	29	109	170	328	308	228	225	232	231	209	260	268	304	219	191	152	107	119	48	11	3,779	
07	6	3	5	12	35	96	172	310	274	228	209	260	241	263	276	296	255	262	192	147	144	145	38	19	3,888	
08	10	3	6	12	24	79	154	263	257	208	254	276	235	223	311	318	300	243	215	164	173	146	132	30	4,036	
09	23	11	14	11	16	31	53	80	166	199	297	328	398	397	410	378	376	313	258	242	225	195	135	35	4,591	
10	31	15	9	7	10	24	30	63	131	181	294	270	355	356	400	408	427	356	289	273	198	194	33	21	4,375	
11	9	5	5	13	31	89	184	300	273	183	226	217	248	206	241	270	266	248	197	148	147	140	27	11	3,684	
12	7	6	3	11	29	96	217	293	302	230	196	193	231	180	248	276	273	231	165	153	145	79	81	15	3,660	
13	9	6	6	8	20	108	198	308	298	215	181	201	231	228	255	263	257	262	171	142	118	86	87	14	3,672	
14	9	3	7	9	28	101	201	298	273	224	197	224	245	237	266	290	251	264	197	180	159	91	98	18	3,870	
15	10	3	6	10	22	69	149	277	262	228	211	236	234	266	298	332	302	282	181	184	154	121	151	32	4,020	
16	17	9	4	6	16	33	55	122	173	211	314	349	297	302	333	307	376	347	299	295	251	142	169	29	4,456	
17	32	15	11	11	7	18	30	51	125	175	300	341	343	405	440	404	453	414	317	299	203	160	47	23	4,624	
18	11	2	2	10	33	85	166	293	282	208	200	224	217	241	245	291	288	256	206	167	115	98	23	11	3,674	
19	8	5	6	12	25	105	201	300	266	229	216	200	231	208	207	265	237	235	160	152	109	91	105	12	3,585	
20	7	3	5	11	23	102	170	309	305	199	214	219	233	225	273	289	250	251	181	125	123	53	97	13	3,680	
21	8	1	4	10	35	87	177	292	283	237	205	229	241	210	218	272	279	263	176	142	68	73	118	16	3,644	
22	6	2	3	15	25	67	155	246	239	204	240	222	240	261	282	326	252	228	165	210	96	95	107	25	3,711	
23	18	12	5	12	11	35	47	85	164	186	236	268	291	320	275	280	359	295	285	216	122	132	163	29	3,846	
24	16	20	7	7	11	19	34	46	103	168	241	321	370	348	326	349	354	289	287	191	115	166	34	20	3,842	
25	8	6	5	8	34	77	166	276	272	190	225	196	249	257	258	331	285	254	207	172	81	47	17	11	3,632	
26	7	3	1	16	34	95	185	301	290	211	200	218	225	223	249	276	238	226	159	154	101	74	78	15	3,579	
27	8	4	1	14	31	92	178	278	307	218	182	213	192	215	272	265	260	251	188	140	129	66	77	14	3,595	
28	7	3	8	12	35	108	170	316	261	229	214	197	210	237	272	280	270	277	180	177	146	67	71	10	3,757	
29	6	0	4	11	28	55	159	270	271	228	195	227	214	259	300	282	332	266	214	162	127	83	162	38	3,893	
30	17	5	5	8	15	27	44	80	122	178	211	223	301	258	250	253	283	254	254	201	148	95	141	47	3,420	
Month Total																										116,626

Idaho Transportation Department

E Lane1, Monthly Hourly Volume for September 2023

Site names: 00103
 County: Ada
 Funct Class: U Principal Arterial - Other
 Location: SH-21 0.4 Mi. SW of Old SH-21

Seasonal Factor Grp: 4
 Daily Factor Grp: 4
 Axle Factor Grp: 3
 Growth Factor Grp: 13

	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	23	10	8	3	6	34	118	228	232	253	247	249	318	292	354	389	493	530	501	296	172	134	93	48	5,031	
02	27	14	8	4	13	34	82	160	208	283	364	422	455	366	289	300	241	232	238	153	135	96	58	47	4,229	
03	18	9	6	3	9	18	48	86	102	135	170	184	252	234	233	233	226	242	218	133	84	65	40	30	2,778	
04	17	8	5	2	12	28	62	103	161	239	309	372	337	334	288	259	246	213	185	144	91	77	40	16	3,548	
05	14	7	3	8	5	26	108	201	216	209	192	194	211	217	254	328	377	387	289	201	132	80	49	26	3,734	
06	12	6	7	8	4	32	130	248	222	212	163	232	203	209	244	269	367	396	275	157	140	91	27	29	3,683	
07	14	5	5	1	10	39	127	199	226	237	218	224	218	245	311	356	350	447	320	228	147	98	42	32	4,099	
08	13	7	5	4	14	43	106	203	254	221	238	279	254	290	324	395	460	455	417	243	156	119	66	48	4,614	
09	31	16	7	9	11	35	86	147	338	471	407	391	383	374	375	321	307	225	267	158	108	86	56	73	4,682	
10	24	11	4	7	15	20	61	102	154	229	274	340	346	348	319	275	247	226	262	137	88	54	25	23	3,591	
11	11	8	3	5	12	36	109	210	206	213	197	196	223	219	252	287	319	363	317	196	112	67	33	20	3,614	
12	13	6	7	5	7	33	122	197	229	174	180	182	226	192	261	253	336	394	359	197	127	69	48	16	3,633	
13	18	6	8	6	5	30	129	232	205	203	183	219	201	224	248	283	355	405	302	184	131	86	45	22	3,730	
14	18	6	5	5	9	31	127	221	206	212	200	206	237	231	258	306	393	434	348	212	141	66	42	31	3,945	
15	10	9	8	7	6	26	122	206	227	246	206	256	291	307	366	399	442	494	427	261	155	100	71	46	4,688	
16	25	11	11	6	11	46	109	319	261	303	370	352	350	381	377	355	285	260	299	189	107	88	81	39	4,635	
17	29	14	7	6	13	20	54	95	138	213	258	353	381	341	319	320	242	239	219	148	92	54	28	23	3,606	
18	15	5	4	6	7	20	91	215	221	209	203	210	224	208	266	302	317	392	315	168	122	76	27	14	3,637	
19	15	6	6	8	4	26	113	196	232	201	173	189	191	196	220	262	302	388	326	256	122	85	51	19	3,587	
20	13	4	10	6	6	26	123	221	226	170	196	182	208	218	258	281	356	394	290	192	134	78	46	25	3,663	
21	13	3	6	6	8	32	105	226	205	171	188	172	200	213	270	259	343	386	347	205	120	98	53	37	3,666	
22	17	6	7	6	6	32	77	198	203	211	182	216	270	244	304	386	424	478	439	236	158	103	55	41	4,299	
23	29	11	4	6	8	30	79	155	194	248	305	302	320	351	296	283	261	243	260	153	87	84	67	42	3,818	
24	17	10	3	9	11	24	43	97	116	191	211	255	240	261	239	209	222	212	195	129	104	66	23	20	2,907	
25	12	9	4	2	11	23	135	231	213	220	219	207	196	227	256	345	319	365	222	158	109	75	36	18	3,612	
26	9	6	5	6	6	28	123	203	201	224	202	209	194	199	247	269	325	382	285	190	100	82	34	24	3,553	
27	13	8	4	3	14	32	112	220	222	168	197	183	200	201	254	266	348	413	290	190	133	68	38	23	3,600	
28	20	4	6	2	20	21	129	228	210	207	180	187	221	240	256	284	332	403	360	214	148	76	38	23	3,809	
29	10	7	7	2	20	36	93	230	179	211	231	238	260	274	320	420	405	453	379	254	135	95	62	34	4,355	
30	23	16	4	5	14	35	69	137	201	245	252	290	267	238	273	240	245	219	221	136	93	73	51	40	3,387	
Month Total																										115,733

Idaho Transportation Department

W Lane1, Monthly Hourly Volume for September 2023

Site names: 00103
 County: Ada
 Funct Class: U Principal Arterial - Other
 Location: SH-21 0.4 Mi. SW of Old SH-21

Seasonal Factor Grp: 4
 Daily Factor Grp: 4
 Axle Factor Grp: 3
 Growth Factor Grp: 13

	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	3	6	12	24	56	145	240	245	194	225	262	276	279	273	298	309	215	209	213	190	113	148	29	3,983	
02	20	10	3	8	15	28	40	65	113	185	230	229	274	302	281	377	359	317	304	299	185	189	155	39	4,027	
03	27	12	9	14	11	14	30	55	81	178	247	275	314	311	295	257	328	255	196	190	194	191	79	35	3,598	
04	19	10	10	7	10	21	41	47	125	131	279	433	403	445	475	486	452	377	292	328	189	79	45	15	4,719	
05	11	5	4	14	27	106	175	321	283	226	215	245	236	210	245	269	282	281	175	182	105	122	33	14	3,786	
06	8	5	7	11	29	109	170	328	308	228	225	232	231	209	260	268	304	219	191	152	107	119	48	11	3,779	
07	6	3	5	12	35	96	172	310	274	228	209	260	241	263	276	296	255	262	192	147	144	145	38	19	3,888	
08	10	3	6	12	24	79	154	263	257	208	254	276	235	223	311	318	300	243	215	164	173	146	132	30	4,036	
09	23	11	14	11	16	31	53	80	166	199	297	328	398	397	410	378	376	313	258	242	225	195	135	35	4,591	
10	31	15	9	7	10	24	30	63	131	181	294	270	355	356	400	408	427	356	289	273	198	194	33	21	4,375	
11	9	5	5	13	31	89	184	300	273	183	226	217	248	206	241	270	266	248	197	148	147	140	27	11	3,684	
12	7	6	3	11	29	96	217	293	302	230	196	193	231	180	248	276	273	231	165	153	145	79	81	15	3,660	
13	9	6	6	8	20	108	198	308	298	215	181	201	231	228	255	263	257	262	171	142	118	86	87	14	3,672	
14	9	3	7	9	28	101	201	298	273	224	197	224	245	237	266	290	251	264	197	180	159	91	98	18	3,870	
15	10	3	6	10	22	69	149	277	262	228	211	236	234	266	298	332	302	282	181	184	154	121	151	32	4,020	
16	17	9	4	6	16	33	55	122	173	211	314	349	297	302	333	307	376	347	299	295	251	142	169	29	4,456	
17	32	15	11	11	7	18	30	51	125	175	300	341	343	405	440	404	453	414	317	299	203	160	47	23	4,624	
18	11	2	2	10	33	85	166	293	282	208	200	224	217	241	245	291	288	256	206	167	115	98	23	11	3,674	
19	8	5	6	12	25	105	201	300	266	229	216	200	231	208	207	265	237	235	160	152	109	91	105	12	3,585	
20	7	3	5	11	23	102	170	309	305	199	214	219	233	225	273	289	250	251	181	125	123	53	97	13	3,680	
21	8	1	4	10	35	87	177	292	283	237	205	229	241	210	218	272	279	263	176	142	68	73	118	16	3,644	
22	6	2	3	15	25	67	155	246	239	204	240	222	240	261	282	326	252	228	165	210	96	95	107	25	3,711	
23	18	12	5	12	11	35	47	85	164	186	236	268	291	320	275	280	359	295	285	216	122	132	163	29	3,846	
24	16	20	7	7	11	19	34	46	103	168	241	321	370	348	326	349	354	289	287	191	115	166	34	20	3,842	
25	8	6	5	8	34	77	166	276	272	190	225	196	249	257	258	331	285	254	207	172	81	47	17	11	3,632	
26	7	3	1	16	34	95	185	301	290	211	200	218	225	223	249	276	238	226	159	154	101	74	78	15	3,579	
27	8	4	1	14	31	92	178	278	307	218	182	213	192	215	272	265	260	251	188	140	129	66	77	14	3,595	
28	7	3	8	12	35	108	170	316	261	229	214	197	210	237	272	280	270	277	180	177	146	67	71	10	3,757	
29	6	0	4	11	28	55	159	270	271	228	195	227	214	259	300	282	332	266	214	162	127	83	162	38	3,893	
30	17	5	5	8	15	27	44	80	122	178	211	223	301	258	250	253	283	254	254	201	148	95	141	47	3,420	
Month Total																										116,626