

Idaho Transportation Department

Road, Monthly Hourly Volume for December 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	13	8	10	12	37	80	184	304	289	275	256	291	334	298	368	457	438	416	240	155	124	104	98	35	4,826	
02	20	14	6	11	11	22	57	79	164	297	352	395	433	446	362	373	358	305	246	156	116	94	98	52	4,467	
03	22	17	10	9	19	27	45	77	133	239	297	315	389	384	386	387	305	257	159	101	68	45	40	21	3,752	
04	12	5	7	13	35	124	231	408	334	272	264	328	311	305	293	363	370	277	182	113	138	82	46	20	4,533	
05	12	5	7	16	28	58	102	293	320	261	318	322	351	373	487	528	543	472	298	178	105	107	49	23	5,256	
06	14	10	10	9	25	86	227	328	309	258	311	302	350	402	464	467	531	458	298	158	150	95	49	24	5,335	
07	14	9	7	10	44	106	264	442	393	306	238	299	333	343	407	401	407	386	287	162	93	98	46	35	5,130	
08	18	7	14	5	28	57	137	280	242	251	273	253	349	340	363	461	428	383	269	200	113	118	98	50	4,737	
09	38	11	12	14	15	28	67	133	206	340	427	458	409	414	451	481	419	315	212	185	129	100	96	68	5,028	
10	21	15	13	9	13	24	43	78	114	247	349	369	431	410	366	399	400	328	200	130	99	51	40	32	4,181	
11	13	9	13	15	41	104	225	435	374	274	255	308	326	326	426	474	497	493	291	158	125	80	35	24	5,321	
12	18	7	8	22	41	121	280	456	422	303	318	324	355	364	381	501	509	491	271	179	129	94	48	26	5,668	
13	15	4	11	20	46	110	243	453	402	335	326	332	327	352	472	471	542	489	333	204	182	113	62	47	5,891	
14	24	12	8	20	47	112	265	448	414	336	304	328	364	363	421	479	517	492	335	205	172	102	65	25	5,858	
15	31	10	15	17	34	90	201	391	424	353	329	391	416	434	487	545	523	494	366	218	159	163	101	70	6,262	
16	37	24	8	10	18	39	74	144	230	314	388	464	416	473	411	407	473	343	274	195	142	130	120	67	5,201	
17	40	20	7	14	10	30	49	72	133	256	329	367	422	448	431	392	383	322	217	170	111	107	52	24	4,406	
18	22	12	6	17	36	123	233	424	364	318	304	368	353	337	416	484	519	438	309	163	113	92	50	35	5,536	
19	13	9	9	21	31	115	232	347	331	287	269	289	338	388	376	473	476	492	295	194	135	109	50	43	5,322	
20	20	7	16	18	39	107	223	345	394	304	318	379	396	411	411	466	557	435	298	182	144	104	69	30	5,673	
21	18	3	12	14	33	101	219	362	359	321	301	356	412	434	412	517	519	451	306	184	171	147	88	61	5,801	
22	23	20	17	10	32	66	150	228	243	372	331	416	453	475	425	466	493	387	297	223	146	169	113	54	5,609	
23	35	24	19	17	13	36	45	92	150	221	336	397	452	440	457	416	428	331	253	208	132	129	116	43	4,790	
24	35	21	14	12	10	18	27	61	139	183	283	327	356	368	430	354	318	262	213	157	164	115	73	47	3,987	
25	19	8	8	6	5	14	20	36	69	128	210	259	282	337	330	337	305	271	236	178	150	101	55	29	3,393	
26	17	11	3	11	29	67	126	149	154	190	203	298	326	334	340	352	381	325	208	157	88	90	61	44	3,964	
27	11	17	8	16	33	72	172	227	242	282	319	379	431	397	414	476	461	358	236	149	108	89	59	39	4,995	
28	26	14	10	15	34	82	151	214	257	275	361	363	422	440	415	491	501	379	243	156	121	101	44	38	5,153	
29	27	11	10	19	27	52	145	194	231	305	348	412	469	483	493	500	478	410	250	193	141	122	95	42	5,457	
30	34	27	15	15	24	29	55	101	164	274	315	415	495	503	463	503	480	373	261	169	126	116	94	37	5,088	
31	42	21	11	20	12	27	43	83	110	224	316	333	389	416	472	471	421	334	235	145	113	90	80	60	4,468	
Month Total																										155,088

Idaho Transportation Department

E, Monthly Hourly Volume for December 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	9	4	7	5	8	19	43	97	97	120	127	123	166	147	206	246	242	273	169	89	80	62	57	19	2,415	
02	12	9	3	2	5	9	21	35	68	186	224	225	228	195	151	155	146	137	129	71	60	49	46	33	2,199	
03	11	9	4	0	9	11	19	35	69	149	175	195	213	163	160	156	117	97	73	58	35	24	23	11	1,816	
04	8	2	5	6	6	22	82	141	127	125	111	156	140	146	199	257	276	273	178	100	106	51	32	15	2,564	
05	7	2	4	9	6	16	73	155	166	137	144	139	162	175	270	291	324	293	195	129	71	77	35	15	2,895	
06	12	6	7	4	11	26	80	167	165	116	144	139	154	196	247	247	325	298	210	102	106	70	39	19	2,890	
07	9	7	5	5	5	17	77	161	149	130	128	162	168	171	221	270	306	295	208	115	82	77	35	29	2,832	
08	10	5	8	4	9	17	51	157	146	131	139	144	178	192	236	272	299	294	212	127	85	87	62	39	2,904	
09	32	6	8	7	4	10	29	58	94	214	250	266	263	257	228	224	208	176	137	112	85	67	61	44	2,840	
10	17	9	8	2	6	10	20	42	57	151	203	203	218	220	161	171	137	134	103	65	53	30	16	19	2,055	
11	11	5	5	7	8	20	75	156	139	127	117	139	146	150	220	267	293	293	181	104	88	49	18	13	2,631	
12	12	4	6	9	7	20	83	160	170	120	144	148	154	185	211	285	305	326	174	114	92	63	32	14	2,838	
13	8	2	6	8	8	25	65	165	147	140	136	153	166	181	235	260	319	323	226	131	119	70	44	34	2,971	
14	14	6	6	8	8	25	81	161	152	165	125	144	178	178	196	261	308	312	228	140	113	70	44	19	2,942	
15	24	5	6	7	9	18	42	167	186	147	137	181	197	218	235	314	305	308	243	139	84	98	55	45	3,170	
16	27	13	2	4	8	9	27	76	100	157	197	256	193	232	209	192	226	158	139	108	80	78	69	37	2,597	
17	19	12	3	5	3	12	23	34	60	129	153	196	231	207	206	188	160	168	99	93	67	65	35	15	2,183	
18	13	7	3	6	6	24	71	153	158	140	119	153	185	157	226	237	311	270	218	124	71	51	29	18	2,750	
19	8	5	6	10	7	17	64	133	141	120	92	113	143	202	199	252	281	318	198	135	87	49	35	25	2,640	
20	11	3	9	6	10	20	57	137	150	115	131	172	201	209	205	248	334	269	205	117	97	69	49	17	2,841	
21	12	1	6	5	6	14	60	145	154	136	130	161	188	228	218	238	292	283	214	118	97	97	46	39	2,888	
22	16	12	8	4	10	14	27	81	114	154	132	181	236	220	205	260	279	240	198	149	87	101	52	37	2,817	
23	19	10	13	4	4	18	12	43	55	102	164	218	228	226	216	207	213	173	136	130	73	81	66	20	2,431	
24	22	14	6	6	3	9	11	24	55	74	125	161	170	178	196	194	167	152	123	99	76	76	35	25	2,001	
25	10	5	6	2	2	5	9	19	40	68	116	137	151	184	159	144	126	114	100	93	65	52	28	18	1,653	
26	12	6	1	1	4	12	36	54	54	81	87	137	141	156	169	170	220	177	128	95	55	62	37	25	1,920	
27	6	12	5	4	9	13	61	81	92	119	145	172	207	187	217	255	247	205	158	85	72	54	27	26	2,459	
28	13	9	5	4	7	15	39	63	98	124	179	177	212	219	201	230	274	221	167	99	83	71	30	25	2,565	
29	18	8	7	6	8	14	37	60	96	143	143	185	231	243	254	274	259	239	154	109	93	77	55	27	2,740	
30	23	16	8	3	8	12	22	66	78	147	180	219	261	244	220	243	208	173	129	101	74	59	39	25	2,558	
31	26	11	9	6	5	10	22	40	59	105	144	197	204	214	225	218	193	148	121	83	66	43	44	39	2,232	
Month Total																										79,237

Idaho Transportation Department

W, Monthly Hourly Volume for December 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	4	4	3	7	29	61	141	207	192	155	129	168	168	151	162	211	196	143	71	66	44	42	41	16	2,411	
02	8	5	3	9	6	13	36	44	96	111	128	170	205	251	211	218	212	168	117	85	56	45	52	19	2,268	
03	11	8	6	9	10	16	26	42	64	90	122	120	176	221	226	231	188	160	86	43	33	21	17	10	1,936	
04	4	3	2	7	29	102	149	267	207	147	153	172	171	159	94	106	94	4	4	13	32	31	14	5	1,969	
05	5	3	3	7	22	42	29	138	154	124	174	183	189	198	217	237	219	179	103	49	34	30	14	8	2,361	
06	2	4	3	5	14	60	147	161	144	142	167	163	196	206	217	220	206	160	88	56	44	25	10	5	2,445	
07	5	2	2	5	39	89	187	281	244	176	110	137	165	172	186	131	101	91	79	47	11	21	11	6	2,298	
08	8	2	6	1	19	40	86	123	96	120	134	109	171	148	127	189	129	89	57	73	28	31	36	11	1,833	
09	6	5	4	7	11	18	38	75	112	126	177	192	146	157	223	257	211	139	75	73	44	33	35	24	2,188	
10	4	6	5	7	7	14	23	36	57	96	146	166	213	190	205	228	263	194	97	65	46	21	24	13	2,126	
11	2	4	8	8	33	84	150	279	235	147	138	169	180	176	206	207	204	200	110	54	37	31	17	11	2,690	
12	6	3	2	13	34	101	197	296	252	183	174	176	201	179	170	216	204	165	97	65	37	31	16	12	2,830	
13	7	2	5	12	38	85	178	288	255	195	190	179	161	171	237	211	223	166	107	73	63	43	18	13	2,920	
14	10	6	2	12	39	87	184	287	262	171	179	184	186	185	225	218	209	180	107	65	59	32	21	6	2,916	
15	7	5	9	10	25	72	159	224	238	206	192	210	219	216	252	231	218	186	123	79	75	65	46	25	3,092	
16	10	11	6	6	10	30	47	68	130	157	191	208	223	241	202	215	247	185	135	87	62	52	51	30	2,604	
17	21	8	4	9	7	18	26	38	73	127	176	171	191	241	225	204	223	154	118	77	44	42	17	9	2,223	
18	9	5	3	11	30	99	162	271	206	178	185	215	168	180	190	247	208	168	91	39	42	41	21	17	2,786	
19	5	4	3	11	24	98	168	214	190	167	177	176	195	186	177	221	195	174	97	59	48	60	15	18	2,682	
20	9	4	7	12	29	87	166	208	244	189	187	207	195	202	206	218	223	166	93	65	47	35	20	13	2,832	
21	6	2	6	9	27	87	159	217	205	185	171	195	224	206	194	279	227	168	92	66	74	50	42	22	2,913	
22	7	8	9	6	22	52	123	147	129	218	199	235	217	255	220	206	214	147	99	74	59	68	61	17	2,792	
23	16	14	6	13	9	18	33	49	95	119	172	179	224	214	241	209	215	158	117	78	59	48	50	23	2,359	
24	13	7	8	6	7	9	16	37	84	109	158	166	186	190	234	160	151	110	90	58	88	39	38	22	1,986	
25	9	3	2	4	3	9	11	17	29	60	94	122	131	153	171	193	179	157	136	85	85	49	27	11	1,740	
26	5	5	2	10	25	55	90	95	100	109	116	161	185	178	171	182	161	148	80	62	33	28	24	19	2,044	
27	5	5	3	12	24	59	111	146	150	163	174	207	224	210	197	221	214	153	78	64	36	35	32	13	2,536	
28	13	5	5	11	27	67	112	151	159	151	182	186	210	221	214	261	227	158	76	57	38	30	14	13	2,588	
29	9	3	3	13	19	38	108	134	135	162	205	227	238	240	239	226	219	171	96	84	48	45	40	15	2,717	
30	11	11	7	12	16	17	33	35	86	127	135	196	234	259	243	260	272	200	132	68	52	57	55	12	2,530	
31	16	10	2	14	7	17	21	43	51	119	172	136	185	202	247	253	228	186	114	62	47	47	36	21	2,236	
Month Total																										75,851

Idaho Transportation Department

E Lane1, Monthly Hourly Volume for December 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	9	4	7	5	8	19	43	97	97	120	127	123	166	147	206	246	242	273	169	89	80	62	57	19	2,415	
02	12	9	3	2	5	9	21	35	68	186	224	225	228	195	151	155	146	137	129	71	60	49	46	33	2,199	
03	11	9	4	0	9	11	19	35	69	149	175	195	213	163	160	156	117	97	73	58	35	24	23	11	1,816	
04	8	2	5	6	6	22	82	141	127	125	111	156	140	146	199	257	276	273	178	100	106	51	32	15	2,564	
05	7	2	4	9	6	16	73	155	166	137	144	139	162	175	270	291	324	293	195	129	71	77	35	15	2,895	
06	12	6	7	4	11	26	80	167	165	116	144	139	154	196	247	247	325	298	210	102	106	70	39	19	2,890	
07	9	7	5	5	5	17	77	161	149	130	128	162	168	171	221	270	306	295	208	115	82	77	35	29	2,832	
08	10	5	8	4	9	17	51	157	146	131	139	144	178	192	236	272	299	294	212	127	85	87	62	39	2,904	
09	32	6	8	7	4	10	29	58	94	214	250	266	263	257	228	224	208	176	137	112	85	67	61	44	2,840	
10	17	9	8	2	6	10	20	42	57	151	203	203	218	220	161	171	137	134	103	65	53	30	16	19	2,055	
11	11	5	5	7	8	20	75	156	139	127	117	139	146	150	220	267	293	293	181	104	88	49	18	13	2,631	
12	12	4	6	9	7	20	83	160	170	120	144	148	154	185	211	285	305	326	174	114	92	63	32	14	2,838	
13	8	2	6	8	8	25	65	165	147	140	136	153	166	181	235	260	319	323	226	131	119	70	44	34	2,971	
14	14	6	6	8	8	25	81	161	152	165	125	144	178	178	196	261	308	312	228	140	113	70	44	19	2,942	
15	24	5	6	7	9	18	42	167	186	147	137	181	197	218	235	314	305	308	243	139	84	98	55	45	3,170	
16	27	13	2	4	8	9	27	76	100	157	197	256	193	232	209	192	226	158	139	108	80	78	69	37	2,597	
17	19	12	3	5	3	12	23	34	60	129	153	196	231	207	206	188	160	168	99	93	67	65	35	15	2,183	
18	13	7	3	6	6	24	71	153	158	140	119	153	185	157	226	237	311	270	218	124	71	51	29	18	2,750	
19	8	5	6	10	7	17	64	133	141	120	92	113	143	202	199	252	281	318	198	135	87	49	35	25	2,640	
20	11	3	9	6	10	20	57	137	150	115	131	172	201	209	205	248	334	269	205	117	97	69	49	17	2,841	
21	12	1	6	5	6	14	60	145	154	136	130	161	188	228	218	238	292	283	214	118	97	97	46	39	2,888	
22	16	12	8	4	10	14	27	81	114	154	132	181	236	220	205	260	279	240	198	149	87	101	52	37	2,817	
23	19	10	13	4	4	18	12	43	55	102	164	218	228	226	216	207	213	173	136	130	73	81	66	20	2,431	
24	22	14	6	6	3	9	11	24	55	74	125	161	170	178	196	194	167	152	123	99	76	76	35	25	2,001	
25	10	5	6	2	2	5	9	19	40	68	116	137	151	184	159	144	126	114	100	93	65	52	28	18	1,653	
26	12	6	1	1	4	12	36	54	54	81	87	137	141	156	169	170	220	177	128	95	55	62	37	25	1,920	
27	6	12	5	4	9	13	61	81	92	119	145	172	207	187	217	255	247	205	158	85	72	54	27	26	2,459	
28	13	9	5	4	7	15	39	63	98	124	179	177	212	219	201	230	274	221	167	99	83	71	30	25	2,565	
29	18	8	7	6	8	14	37	60	96	143	143	185	231	243	254	274	259	239	154	109	93	77	55	27	2,740	
30	23	16	8	3	8	12	22	66	78	147	180	219	261	244	220	243	208	173	129	101	74	59	39	25	2,558	
31	26	11	9	6	5	10	22	40	59	105	144	197	204	214	225	218	193	148	121	83	66	43	44	39	2,232	
Month Total																										79,237

Idaho Transportation Department

W Lane1, Monthly Hourly Volume for December 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	4	4	3	7	29	61	141	207	192	155	129	168	168	151	162	211	196	143	71	66	44	42	41	16	2,411	
02	8	5	3	9	6	13	36	44	96	111	128	170	205	251	211	218	212	168	117	85	56	45	52	19	2,268	
03	11	8	6	9	10	16	26	42	64	90	122	120	176	221	226	231	188	160	86	43	33	21	17	10	1,936	
04	4	3	2	7	29	102	149	267	207	147	153	172	171	159	94	106	94	4	4	13	32	31	14	5	1,969	
05	5	3	3	7	22	42	29	138	154	124	174	183	189	198	217	237	219	179	103	49	34	30	14	8	2,361	
06	2	4	3	5	14	60	147	161	144	142	167	163	196	206	217	220	206	160	88	56	44	25	10	5	2,445	
07	5	2	2	5	39	89	187	281	244	176	110	137	165	172	186	131	101	91	79	47	11	21	11	6	2,298	
08	8	2	6	1	19	40	86	123	96	120	134	109	171	148	127	189	129	89	57	73	28	31	36	11	1,833	
09	6	5	4	7	11	18	38	75	112	126	177	192	146	157	223	257	211	139	75	73	44	33	35	24	2,188	
10	4	6	5	7	7	14	23	36	57	96	146	166	213	190	205	228	263	194	97	65	46	21	24	13	2,126	
11	2	4	8	8	33	84	150	279	235	147	138	169	180	176	206	207	204	200	110	54	37	31	17	11	2,690	
12	6	3	2	13	34	101	197	296	252	183	174	176	201	179	170	216	204	165	97	65	37	31	16	12	2,830	
13	7	2	5	12	38	85	178	288	255	195	190	179	161	171	237	211	223	166	107	73	63	43	18	13	2,920	
14	10	6	2	12	39	87	184	287	262	171	179	184	186	185	225	218	209	180	107	65	59	32	21	6	2,916	
15	7	5	9	10	25	72	159	224	238	206	192	210	219	216	252	231	218	186	123	79	75	65	46	25	3,092	
16	10	11	6	6	10	30	47	68	130	157	191	208	223	241	202	215	247	185	135	87	62	52	51	30	2,604	
17	21	8	4	9	7	18	26	38	73	127	176	171	191	241	225	204	223	154	118	77	44	42	17	9	2,223	
18	9	5	3	11	30	99	162	271	206	178	185	215	168	180	190	247	208	168	91	39	42	41	21	17	2,786	
19	5	4	3	11	24	98	168	214	190	167	177	176	195	186	177	221	195	174	97	59	48	60	15	18	2,682	
20	9	4	7	12	29	87	166	208	244	189	187	207	195	202	206	218	223	166	93	65	47	35	20	13	2,832	
21	6	2	6	9	27	87	159	217	205	185	171	195	224	206	194	279	227	168	92	66	74	50	42	22	2,913	
22	7	8	9	6	22	52	123	147	129	218	199	235	217	255	220	206	214	147	99	74	59	68	61	17	2,792	
23	16	14	6	13	9	18	33	49	95	119	172	179	224	214	241	209	215	158	117	78	59	48	50	23	2,359	
24	13	7	8	6	7	9	16	37	84	109	158	166	186	190	234	160	151	110	90	58	88	39	38	22	1,986	
25	9	3	2	4	3	9	11	17	29	60	94	122	131	153	171	193	179	157	136	85	85	49	27	11	1,740	
26	5	5	2	10	25	55	90	95	100	109	116	161	185	178	171	182	161	148	80	62	33	28	24	19	2,044	
27	5	5	3	12	24	59	111	146	150	163	174	207	224	210	197	221	214	153	78	64	36	35	32	13	2,536	
28	13	5	5	11	27	67	112	151	159	151	182	186	210	221	214	261	227	158	76	57	38	30	14	13	2,588	
29	9	3	3	13	19	38	108	134	135	162	205	227	238	240	239	226	219	171	96	84	48	45	40	15	2,717	
30	11	11	7	12	16	17	33	35	86	127	135	196	234	259	243	260	272	200	132	68	52	57	55	12	2,530	
31	16	10	2	14	7	17	21	43	51	119	172	136	185	202	247	253	228	186	114	62	47	47	36	21	2,236	
Month Total																										75,851