

Idaho Transportation Department

Road, Monthly Hourly Volume for May 2024

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	15	12	13	16	54	131	361	560	422	342	324	365	337	384	488	470	617	592	365	292	224	128	89	34	6,635
02	23	11	8	16	53	138	334	488	458	373	348	376	363	400	470	580	647	604	378	309	199	130	56	38	6,800
03	18	7	14	17	39	115	276	465	455	484	472	485	520	568	627	727	716	676	532	396	294	236	148	61	8,348
04	30	17	17	17	30	80	348	286	355	516	555	628	598	614	540	513	473	384	312	257	220	145	114	64	7,113
05	33	14	12	14	19	40	67	109	196	317	412	428	511	537	461	454	460	335	293	245	170	104	46	23	5,300
06	16	4	10	16	40	147	285	485	405	393	359	396	411	408	461	481	597	510	397	241	174	96	52	20	6,404
07	16	11	9	18	56	138	315	488	459	318	356	345	371	438	441	562	612	561	340	240	181	124	68	32	6,499
08	20	9	9	20	47	137	305	481	464	351	334	382	384	453	495	497	673	586	396	299	250	164	84	38	6,878
09	18	13	10	21	52	154	324	515	464	409	381	445	445	512	559	588	639	649	488	388	309	177	82	44	7,686
10	20	16	13	19	50	147	254	467	462	468	493	478	576	604	636	745	779	631	543	453	380	454	537	453	9,678
11	384	210	66	21	38	54	97	297	397	604	594	659	723	753	763	763	715	664	451	430	448	507	770	892	11,300
12	756	308	121	46	27	43	86	177	286	461	658	801	831	853	866	799	718	705	510	451	326	240	233	170	10,472
13	81	36	22	25	76	127	295	490	435	384	414	496	437	456	541	532	602	580	455	320	274	181	65	38	7,362
14	17	14	9	19	48	118	333	508	459	413	378	401	455	412	515	577	701	649	398	326	277	164	96	48	7,335
15	23	15	14	13	50	147	327	532	521	418	397	433	412	519	636	631	702	710	477	296	239	196	81	52	7,841
16	28	8	13	17	59	151	359	524	495	416	403	471	497	590	597	637	717	716	530	419	336	222	122	59	8,386
17	43	20	13	17	47	121	314	483	532	446	451	547	529	562	616	634	691	700	544	407	299	238	148	82	8,484
18	40	26	20	19	45	102	160	294	478	638	648	668	746	857	735	708	749	741	556	480	363	280	170	93	9,616
19	46	21	11	16	28	71	98	208	325	458	540	613	732	740	694	703	637	572	448	343	255	143	76	37	7,815
20	27	13	6	22	62	125	318	532	460	436	362	420	440	459	502	559	577	550	393	240	260	180	78	32	7,053
21	23	16	10	13	63	151	326	538	485	451	397	464	484	492	547	589	660	609	379	292	238	206	69	57	7,559
22	39	13	18	17	49	111	294	501	444	343	306	358	381	458	460	503	600	554	332	259	239	158	70	43	6,550
23	28	15	13	18	62	116	269	539	483	479	432	477	509	512	540	607	592	609	414	374	276	211	105	55	7,735
24	27	10	11	18	35	121	245	427	452	521	518	591	620	710	709	784	822	750	606	467	314	251	250	84	9,343
25	47	25	17	20	32	69	127	264	367	541	584	707	729	768	728	693	596	526	481	410	326	202	217	82	8,558
26	51	24	16	7	11	33	71	193	309	482	594	676	812	788	793	747	768	752	627	457	392	240	257	80	9,180
27	55	24	8	18	30	63	125	196	361	556	825	1,069	1,150	1,146	1,060	996	1,078	899	799	554	401	199	148	44	11,804
28	28	15	12	22	49	158	304	460	491	442	451	523	590	576	561	683	673	714	399	277	173	80	40	23	7,744
29	19	6	3	1	11	73	294	269	257	435	407	435	427	449	484	505	656	637	487	352	229	133	140	32	6,741
30	26	24	18	19	52	79	216	428	412	413	428	454	518	464	517	578	714	634	494	369	229	183	212	47	7,528
31	30	9	11	21	40	117	296	417	408	489	512	536	647	646	705	759	815	798	682	509	376	207	283	83	9,396
Month Total																									249,143

Idaho Transportation Department

E, Monthly Hourly Volume for May 2024

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	6	5	6	9	31	153	234	153	154	135	177	172	192	245	263	365	331	232	177	132	67	60	23	3,331
02	10	4	3	5	16	32	128	186	188	161	160	162	172	174	263	328	371	355	224	199	126	84	35	30	3,416
03	14	2	8	6	14	40	96	212	204	236	244	237	275	306	318	407	432	422	334	212	116	112	75	35	4,357
04	18	10	10	4	12	51	195	149	166	271	285	353	281	288	251	238	202	182	158	125	104	76	58	34	3,521
05	23	10	4	5	6	18	27	48	78	143	181	179	225	225	226	217	217	170	138	125	75	46	27	14	2,427
06	11	2	6	3	9	27	98	195	155	186	174	177	207	191	230	246	330	324	254	154	110	47	24	13	3,173
07	11	7	5	5	14	22	110	184	185	129	163	150	174	256	237	316	340	300	239	158	106	71	40	18	3,240
08	14	6	5	6	11	26	87	198	186	152	148	169	174	273	266	261	353	346	248	184	153	91	50	28	3,435
09	10	6	6	6	20	39	127	213	208	198	191	224	227	248	263	318	342	413	313	218	160	80	46	29	3,905
10	14	9	6	6	23	59	87	228	192	256	248	235	308	301	337	441	421	385	343	283	208	303	335	175	5,203
11	150	58	16	18	32	54	94	173	219	342	340	385	414	415	373	376	317	302	221	196	200	311	496	487	5,989
12	242	57	25	10	12	25	45	87	155	253	362	432	480	448	416	341	297	230	187	161	116	125	147	48	4,701
13	31	12	5	7	24	38	106	221	178	187	204	240	210	221	289	284	349	361	299	145	109	71	31	19	3,641
14	12	9	4	6	23	41	113	214	166	192	188	186	249	203	259	316	398	392	247	184	113	78	57	32	3,682
15	13	5	7	5	15	47	122	236	212	190	178	201	204	264	357	383	386	380	259	168	125	95	42	35	3,929
16	19	3	5	8	14	43	117	242	202	201	205	236	276	327	280	356	408	450	320	206	136	91	66	37	4,248
17	27	9	3	4	20	48	128	214	239	222	215	276	281	291	351	353	411	475	363	253	163	116	74	40	4,576
18	21	11	8	8	32	66	89	174	259	392	369	349	421	453	365	353	358	333	252	191	124	96	71	49	4,844
19	18	11	3	7	16	46	58	111	180	226	242	291	319	329	287	282	249	226	168	133	108	52	39	22	3,423
20	15	8	4	7	17	29	121	221	197	231	164	190	215	229	248	277	332	352	215	134	148	82	49	21	3,506
21	11	12	4	2	16	35	114	220	208	214	184	223	247	224	286	330	378	384	221	169	116	107	32	39	3,776
22	26	7	5	6	6	19	84	199	174	139	140	166	192	230	203	268	374	361	224	160	145	82	49	25	3,284
23	16	8	9	5	15	19	101	262	203	228	211	228	265	273	295	334	363	386	275	223	165	113	60	33	4,090
24	16	6	8	14	32	52	93	187	185	250	275	318	360	399	426	505	508	509	443	302	169	135	76	44	5,312
25	22	19	7	6	22	48	76	153	222	335	361	417	411	419	333	309	270	236	242	209	132	78	66	35	4,428
26	27	13	7	3	10	23	57	123	195	296	338	382	394	411	411	330	323	287	248	163	111	83	51	31	4,317
27	26	9	1	4	12	35	83	119	222	331	496	617	643	540	488	391	343	239	237	144	105	62	51	16	5,214
28	19	8	5	3	15	41	110	180	191	200	219	284	273	296	286	338	405	359	246	190	98	80	40	23	3,909
29	19	6	3	1	11	38	105	191	196	197	167	209	207	243	242	281	396	400	339	213	148	84	44	23	3,763
30	18	16	8	5	18	33	111	168	182	207	227	221	280	246	249	328	428	403	321	229	139	100	54	27	4,018
31	13	7	7	5	14	45	119	185	172	264	263	288	373	379	414	433	511	521	463	283	154	99	68	48	5,128
Month Total																									125,786

Idaho Transportation Department

W, Monthly Hourly Volume for May 2024

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	6	6	8	10	45	100	208	326	269	188	189	188	165	192	243	207	252	261	133	115	92	61	29	11	3,304
02	13	7	5	11	37	106	206	302	270	212	188	214	191	226	207	252	276	249	154	110	73	46	21	8	3,384
03	4	5	6	11	25	75	180	253	251	248	228	248	245	262	309	320	284	254	198	184	178	124	73	26	3,991
04	12	7	7	13	18	29	153	137	189	245	270	275	317	326	289	275	271	202	154	132	116	69	56	30	3,592
05	10	4	8	9	13	22	40	61	118	174	231	249	286	312	235	237	243	165	155	120	95	58	19	9	2,873
06	5	2	4	13	31	120	187	290	250	207	185	219	204	217	231	235	267	186	143	87	64	49	28	7	3,231
07	5	4	4	13	42	116	205	304	274	189	193	195	197	182	204	246	272	261	101	82	75	53	28	14	3,259
08	6	3	4	14	36	111	218	283	278	199	186	213	210	180	229	236	320	240	148	115	97	73	34	10	3,443
09	8	7	4	15	32	115	197	302	256	211	190	221	218	264	296	270	297	236	175	170	149	97	36	15	3,781
10	6	7	7	13	27	88	167	239	270	212	245	243	268	303	299	304	358	246	200	170	172	151	202	278	4,475
11	234	152	50	3	6	0	3	124	178	262	254	274	309	338	390	387	398	362	230	234	248	196	274	405	5,311
12	514	251	96	36	15	18	41	90	131	208	296	369	351	405	450	458	421	475	323	290	210	115	86	122	5,771
13	50	24	17	18	52	89	189	269	257	197	210	256	227	235	252	248	253	219	156	175	165	110	34	19	3,721
14	5	5	5	13	25	77	220	294	293	221	190	215	206	209	256	261	303	257	151	142	164	86	39	16	3,653
15	10	10	7	8	35	100	205	296	309	228	219	232	208	255	279	248	316	330	218	128	114	101	39	17	3,912
16	9	5	8	9	45	108	242	282	293	215	198	235	221	263	317	281	309	266	210	213	200	131	56	22	4,138
17	16	11	10	13	27	73	186	269	293	224	236	271	248	271	265	281	280	225	181	154	136	122	74	42	3,908
18	19	15	12	11	13	36	71	120	219	246	279	319	325	404	370	355	391	408	304	289	239	184	99	44	4,772
19	28	10	8	9	12	25	40	97	145	232	298	322	413	411	407	421	388	346	280	210	147	91	37	15	4,392
20	12	5	2	15	45	96	197	311	263	205	198	230	225	230	254	282	245	198	178	106	112	98	29	11	3,547
21	12	4	6	11	47	116	212	318	277	237	213	241	237	268	261	259	282	225	158	123	122	99	37	18	3,783
22	13	6	13	11	43	92	210	302	270	204	166	192	189	228	257	235	226	193	108	99	94	76	21	18	3,266
23	12	7	4	13	47	97	168	277	280	251	221	249	244	239	245	273	229	223	139	151	111	98	45	22	3,645
24	11	4	3	4	3	69	152	240	267	271	243	273	260	311	283	279	314	241	163	165	145	116	174	40	4,031
25	25	6	10	14	10	21	51	111	145	206	223	290	318	349	395	384	326	290	239	201	194	124	151	47	4,130
26	24	11	9	4	1	10	14	70	114	186	256	294	418	377	382	417	445	465	379	294	281	157	206	49	4,863
27	29	15	7	14	18	28	42	77	139	225	329	452	507	606	572	605	735	660	562	410	296	137	97	28	6,590
28	9	7	7	19	34	117	194	280	300	242	232	239	317	280	275	345	268	355	153	87	75	0	0	0	3,835
29	0	0	0	0	0	35	189	78	61	238	240	226	220	206	242	224	260	237	148	139	81	49	96	9	2,978
30	8	8	10	14	34	46	105	260	230	206	201	233	238	218	268	250	286	231	173	140	90	83	158	20	3,510
31	17	2	4	16	26	72	177	232	236	225	249	248	274	267	291	326	304	277	219	226	222	108	215	35	4,268
Month Total																									123,357

Idaho Transportation Department

E Lane1, Monthly Hourly Volume for May 2024

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	6	5	6	9	31	153	234	153	154	135	177	172	192	245	263	365	331	232	177	132	67	60	23	3,331
02	10	4	3	5	16	32	128	186	188	161	160	162	172	174	263	328	371	355	224	199	126	84	35	30	3,416
03	14	2	8	6	14	40	96	212	204	236	244	237	275	306	318	407	432	422	334	212	116	112	75	35	4,357
04	18	10	10	4	12	51	195	149	166	271	285	353	281	288	251	238	202	182	158	125	104	76	58	34	3,521
05	23	10	4	5	6	18	27	48	78	143	181	179	225	225	226	217	217	170	138	125	75	46	27	14	2,427
06	11	2	6	3	9	27	98	195	155	186	174	177	207	191	230	246	330	324	254	154	110	47	24	13	3,173
07	11	7	5	5	14	22	110	184	185	129	163	150	174	256	237	316	340	300	239	158	106	71	40	18	3,240
08	14	6	5	6	11	26	87	198	186	152	148	169	174	273	266	261	353	346	248	184	153	91	50	28	3,435
09	10	6	6	6	20	39	127	213	208	198	191	224	227	248	263	318	342	413	313	218	160	80	46	29	3,905
10	14	9	6	6	23	59	87	228	192	256	248	235	308	301	337	441	421	385	343	283	208	303	335	175	5,203
11	150	58	16	18	32	54	94	173	219	342	340	385	414	415	373	376	317	302	221	196	200	311	496	487	5,989
12	242	57	25	10	12	25	45	87	155	253	362	432	480	448	416	341	297	230	187	161	116	125	147	48	4,701
13	31	12	5	7	24	38	106	221	178	187	204	240	210	221	289	284	349	361	299	145	109	71	31	19	3,641
14	12	9	4	6	23	41	113	214	166	192	188	186	249	203	259	316	398	392	247	184	113	78	57	32	3,682
15	13	5	7	5	15	47	122	236	212	190	178	201	204	264	357	383	386	380	259	168	125	95	42	35	3,929
16	19	3	5	8	14	43	117	242	202	201	205	236	276	327	280	356	408	450	320	206	136	91	66	37	4,248
17	27	9	3	4	20	48	128	214	239	222	215	276	281	291	351	353	411	475	363	253	163	116	74	40	4,576
18	21	11	8	8	32	66	89	174	259	392	369	349	421	453	365	353	358	333	252	191	124	96	71	49	4,844
19	18	11	3	7	16	46	58	111	180	226	242	291	319	329	287	282	249	226	168	133	108	52	39	22	3,423
20	15	8	4	7	17	29	121	221	197	231	164	190	215	229	248	277	332	352	215	134	148	82	49	21	3,506
21	11	12	4	2	16	35	114	220	208	214	184	223	247	224	286	330	378	384	221	169	116	107	32	39	3,776
22	26	7	5	6	6	19	84	199	174	139	140	166	192	230	203	268	374	361	224	160	145	82	49	25	3,284
23	16	8	9	5	15	19	101	262	203	228	211	228	265	273	295	334	363	386	275	223	165	113	60	33	4,090
24	16	6	8	14	32	52	93	187	185	250	275	318	360	399	426	505	508	509	443	302	169	135	76	44	5,312
25	22	19	7	6	22	48	76	153	222	335	361	417	411	419	333	309	270	236	242	209	132	78	66	35	4,428
26	27	13	7	3	10	23	57	123	195	296	338	382	394	411	411	330	323	287	248	163	111	83	51	31	4,317
27	26	9	1	4	12	35	83	119	222	331	496	617	643	540	488	391	343	239	237	144	105	62	51	16	5,214
28	19	8	5	3	15	41	110	180	191	200	219	284	273	296	286	338	405	359	246	190	98	80	40	23	3,909
29	19	6	3	1	11	38	105	191	196	197	167	209	207	243	242	281	396	400	339	213	148	84	44	23	3,763
30	18	16	8	5	18	33	111	168	182	207	227	221	280	246	249	328	428	403	321	229	139	100	54	27	4,018
31	13	7	7	5	14	45	119	185	172	264	263	288	373	379	414	433	511	521	463	283	154	99	68	48	5,128
Month Total																									125,786

Idaho Transportation Department

W Lane1, Monthly Hourly Volume for May 2024

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	6	6	8	10	45	100	208	326	269	188	189	188	165	192	243	207	252	261	133	115	92	61	29	11	3,304
02	13	7	5	11	37	106	206	302	270	212	188	214	191	226	207	252	276	249	154	110	73	46	21	8	3,384
03	4	5	6	11	25	75	180	253	251	248	228	248	245	262	309	320	284	254	198	184	178	124	73	26	3,991
04	12	7	7	13	18	29	153	137	189	245	270	275	317	326	289	275	271	202	154	132	116	69	56	30	3,592
05	10	4	8	9	13	22	40	61	118	174	231	249	286	312	235	237	243	165	155	120	95	58	19	9	2,873
06	5	2	4	13	31	120	187	290	250	207	185	219	204	217	231	235	267	186	143	87	64	49	28	7	3,231
07	5	4	4	13	42	116	205	304	274	189	193	195	197	182	204	246	272	261	101	82	75	53	28	14	3,259
08	6	3	4	14	36	111	218	283	278	199	186	213	210	180	229	236	320	240	148	115	97	73	34	10	3,443
09	8	7	4	15	32	115	197	302	256	211	190	221	218	264	296	270	297	236	175	170	149	97	36	15	3,781
10	6	7	7	13	27	88	167	239	270	212	245	243	268	303	299	304	358	246	200	170	172	151	202	278	4,475
11	234	152	50	3	6	0	3	124	178	262	254	274	309	338	390	387	398	362	230	234	248	196	274	405	5,311
12	514	251	96	36	15	18	41	90	131	208	296	369	351	405	450	458	421	475	323	290	210	115	86	122	5,771
13	50	24	17	18	52	89	189	269	257	197	210	256	227	235	252	248	253	219	156	175	165	110	34	19	3,721
14	5	5	5	13	25	77	220	294	293	221	190	215	206	209	256	261	303	257	151	142	164	86	39	16	3,653
15	10	10	7	8	35	100	205	296	309	228	219	232	208	255	279	248	316	330	218	128	114	101	39	17	3,912
16	9	5	8	9	45	108	242	282	293	215	198	235	221	263	317	281	309	266	210	213	200	131	56	22	4,138
17	16	11	10	13	27	73	186	269	293	224	236	271	248	271	265	281	280	225	181	154	136	122	74	42	3,908
18	19	15	12	11	13	36	71	120	219	246	279	319	325	404	370	355	391	408	304	289	239	184	99	44	4,772
19	28	10	8	9	12	25	40	97	145	232	298	322	413	411	407	421	388	346	280	210	147	91	37	15	4,392
20	12	5	2	15	45	96	197	311	263	205	198	230	225	230	254	282	245	198	178	106	112	98	29	11	3,547
21	12	4	6	11	47	116	212	318	277	237	213	241	237	268	261	259	282	225	158	123	122	99	37	18	3,783
22	13	6	13	11	43	92	210	302	270	204	166	192	189	228	257	235	226	193	108	99	94	76	21	18	3,266
23	12	7	4	13	47	97	168	277	280	251	221	249	244	239	245	273	229	223	139	151	111	98	45	22	3,645
24	11	4	3	4	3	69	152	240	267	271	243	273	260	311	283	279	314	241	163	165	145	116	174	40	4,031
25	25	6	10	14	10	21	51	111	145	206	223	290	318	349	395	384	326	290	239	201	194	124	151	47	4,130
26	24	11	9	4	1	10	14	70	114	186	256	294	418	377	382	417	445	465	379	294	281	157	206	49	4,863
27	29	15	7	14	18	28	42	77	139	225	329	452	507	606	572	605	735	660	562	410	296	137	97	28	6,590
28	9	7	7	19	34	117	194	280	300	242	232	239	317	280	275	345	268	355	153	87	75	0	0	0	3,835
29	0	0	0	0	0	35	189	78	61	238	240	226	220	206	242	224	260	237	148	139	81	49	96	9	2,978
30	8	8	10	14	34	46	105	260	230	206	201	233	238	218	268	250	286	231	173	140	90	83	158	20	3,510
31	17	2	4	16	26	72	177	232	236	225	249	248	274	267	291	326	304	277	219	226	222	108	215	35	4,268
Month Total																									123,357