

# Idaho Transportation Department

## Road, Monthly Hourly Volume for April 2021

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	22	13	14	15	29	90	195	422	372	323	340	375	410	388	457	473	542	600	449	362	226	130	67	36	6,350	
02	20	14	11	12	20	78	165	268	248	197	339	442	550	515	548	571	632	629	465	397	279	163	119	55	6,737	
03	33	16	12	15	14	39	82	197	357	496	557	614	682	691	687	714	673	591	485	421	294	153	94	62	7,979	
04	30	27	24	6	11	26	42	77	181	303	448	565	638	717	683	577	625	509	444	332	270	133	69	29	6,766	
05	12	5	6	15	29	98	206	362	397	310	244	243	285	420	443	496	415	527	316	224	143	94	48	29	5,367	
06	15	7	4	10	32	101	223	393	411	358	389	365	397	382	436	494	513	563	466	275	211	83	45	22	6,195	
07	15	12	9	17	25	102	230	427	421	352	389	370	426	433	518	516	577	616	438	288	234	117	61	37	6,630	
08	17	13	16	14	36	89	205	426	401	316	326	371	363	373	402	476	524	548	368	296	168	109	53	23	5,933	
09	18	5	8	9	31	81	184	380	394	377	353	419	508	472	555	545	618	562	475	392	266	183	114	59	7,008	
10	44	16	9	5	17	36	99	158	254	389	533	574	624	632	624	581	563	527	445	318	231	138	74	71	6,962	
11	37	32	8	13	18	23	67	100	168	318	416	562	578	638	566	571	546	451	366	258	213	98	55	41	6,143	
12	21	7	10	8	27	102	207	442	409	348	324	378	388	412	432	483	503	574	374	253	149	93	51	24	6,019	
13	20	10	4	12	32	99	235	426	409	292	360	371	377	392	421	478	522	543	370	242	182	97	40	21	5,955	
14	17	12	9	12	27	88	256	423	423	332	359	383	434	410	432	447	570	528	403	226	203	92	56	26	6,168	
15	16	10	10	10	45	113	261	392	413	383	386	429	437	460	471	472	527	606	416	311	251	120	61	32	6,632	
16	23	7	14	16	34	83	189	441	415	368	374	411	528	536	584	620	616	621	490	367	304	178	129	56	7,404	
17	44	13	7	10	31	70	123	201	312	459	556	620	700	705	615	649	663	559	495	388	338	200	101	74	7,933	
18	34	24	12	9	22	38	60	132	222	405	511	621	808	809	798	802	732	622	506	347	273	116	55	30	7,988	
19	18	10	12	10	33	101	238	409	406	350	332	392	425	348	387	456	484	522	348	244	168	99	46	24	5,862	
20	11	12	11	20	32	109	230	427	407	340	344	385	394	416	454	502	584	576	446	297	182	113	51	28	6,371	
21	17	17	11	12	34	102	225	471	424	326	375	387	430	374	507	478	560	595	398	303	233	101	65	31	6,476	
22	20	12	13	16	44	100	222	476	429	390	406	435	449	478	490	555	614	627	411	320	241	133	58	32	6,971	
23	19	16	11	14	44	89	214	426	449	378	379	455	517	553	582	628	643	603	497	367	309	208	125	70	7,596	
24	43	28	13	8	22	53	77	142	239	404	352	464	467	455	461	467	447	372	332	306	178	140	103	74	5,647	
25	40	22	15	15	23	38	44	63	141	253	362	419	459	504	523	514	451	411	332	255	183	119	65	35	5,286	
26	14	9	12	13	31	107	225	444	379	307	326	331	338	372	382	480	504	499	360	190	165	73	46	17	5,624	
27	7	14	6	18	32	110	247	439	388	334	305	390	394	353	411	518	555	544	398	312	208	127	70	37	6,217	
28	24	9	15	18	32	117	255	513	443	330	334	382	437	451	465	477	538	598	464	309	280	154	83	32	6,760	
29	22	9	6	7	38	108	253	450	452	386	362	427	456	484	501	583	675	644	457	349	267	199	98	50	7,283	
30	23	18	12	8	37	97	246	446	414	434	464	490	566	657	624	731	766	760	600	450	321	230	126	51	8,571	
Month Total																										198,833

# Idaho Transportation Department

## E, Monthly Hourly Volume for April 2021

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	16	8	3	3	9	13	55	130	151	143	158	182	214	191	239	269	320	390	266	206	123	84	40	19	3,232	
02	15	10	5	1	4	13	42	33	44	25	136	214	292	288	285	311	373	370	281	224	153	102	66	35	3,322	
03	22	12	5	8	5	14	54	127	206	256	305	343	367	394	390	395	289	229	233	166	113	78	50	39	4,100	
04	15	15	9	2	3	11	25	43	97	181	248	343	380	406	335	243	248	200	160	130	85	62	37	20	3,298	
05	5	2	2	2	9	15	59	119	149	151	60	49	95	213	232	264	235	344	224	140	82	48	29	20	2,548	
06	8	3	3	2	8	15	58	125	186	165	186	172	203	204	236	272	287	363	313	154	112	50	29	13	3,167	
07	9	7	5	4	7	20	69	150	170	168	190	193	215	255	283	273	325	398	273	154	118	64	38	22	3,410	
08	9	7	8	3	13	9	52	144	172	149	166	168	185	179	218	248	321	346	248	197	103	68	33	15	3,061	
09	14	2	3	3	8	16	37	127	171	179	203	214	255	245	291	285	362	352	305	231	136	114	61	32	3,646	
10	26	11	6	2	7	15	60	75	123	188	295	315	351	343	345	314	248	233	204	169	112	71	28	37	3,578	
11	21	20	6	5	8	11	42	53	91	181	219	317	334	338	250	241	231	162	151	129	92	47	26	27	3,002	
12	10	5	2	1	6	24	66	159	188	152	147	207	196	208	219	248	279	334	248	156	75	51	29	13	3,023	
13	11	2	3	4	7	19	73	159	187	120	165	168	192	208	213	252	308	331	231	148	104	62	26	10	3,003	
14	12	6	4	4	4	13	79	155	180	141	170	197	223	215	229	272	308	329	267	135	123	50	28	16	3,160	
15	13	4	4	4	23	44	90	143	175	175	212	216	221	230	245	240	310	392	250	180	138	62	39	18	3,428	
16	16	4	5	6	13	20	56	185	181	188	204	208	277	267	305	318	342	398	303	244	179	106	82	35	3,942	
17	27	7	5	2	15	48	79	112	182	283	322	346	375	378	315	294	295	241	226	163	159	74	51	30	4,029	
18	17	15	6	0	8	25	39	77	128	255	316	349	469	431	389	347	252	194	169	108	87	44	28	16	3,769	
19	10	5	4	2	10	18	77	154	165	181	159	185	218	180	216	234	282	312	227	147	96	50	23	15	2,970	
20	8	9	1	11	5	23	68	164	184	154	156	209	195	214	235	270	340	336	287	166	103	63	26	16	3,243	
21	11	9	4	4	6	22	76	187	176	172	176	201	199	189	263	258	323	372	236	173	116	58	39	17	3,287	
22	13	6	5	6	12	20	72	190	195	217	192	208	234	232	267	304	347	371	239	181	137	74	38	19	3,579	
23	9	11	2	5	15	33	65	176	214	210	195	230	274	289	292	332	363	396	309	213	170	98	70	37	4,008	
24	26	17	4	2	12	30	42	67	118	177	172	221	256	241	224	235	227	196	159	157	90	60	60	42	2,835	
25	22	12	8	6	7	15	18	34	58	107	162	210	240	233	269	231	220	175	151	108	70	55	29	18	2,458	
26	10	4	3	2	9	29	62	169	144	133	157	164	166	195	196	262	278	327	234	121	89	48	27	12	2,841	
27	4	7	0	3	11	24	71	182	145	164	140	189	199	188	209	278	325	331	260	183	125	71	36	24	3,169	
28	11	6	10	6	7	31	72	229	180	156	165	205	226	241	227	247	289	348	290	196	158	67	49	17	3,433	
29	12	5	2	1	7	24	92	179	203	206	185	216	261	261	264	307	370	381	278	205	130	88	56	25	3,758	
30	12	12	6	4	13	27	76	204	188	232	253	290	330	367	339	392	424	468	371	255	163	106	75	31	4,638	
Month Total																										100,937

# Idaho Transportation Department

## W, Monthly Hourly Volume for April 2021

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	5	11	12	20	77	140	292	221	180	182	193	196	197	218	204	222	210	183	156	103	46	27	17	3,118	
02	5	4	6	11	16	65	123	235	204	172	203	228	258	227	263	260	259	259	184	173	126	61	53	20	3,415	
03	11	4	7	7	9	25	28	70	151	240	252	271	315	297	297	319	384	362	252	255	181	75	44	23	3,879	
04	15	12	15	4	8	15	17	34	84	122	200	222	258	311	348	334	377	309	284	202	185	71	32	9	3,468	
05	7	3	4	13	20	83	147	243	248	159	184	194	190	207	211	232	180	183	92	84	61	46	19	9	2,819	
06	7	4	1	8	24	86	165	268	225	193	203	193	194	178	200	222	226	200	153	121	99	33	16	9	3,028	
07	6	5	4	13	18	82	161	277	251	184	199	177	211	178	235	243	252	218	165	134	116	53	23	15	3,220	
08	8	6	8	11	23	80	153	282	229	167	160	203	178	194	184	228	203	202	120	99	65	41	20	8	2,872	
09	4	3	5	6	23	65	147	253	223	198	150	205	253	227	264	260	256	210	170	161	130	69	53	27	3,362	
10	18	5	3	3	10	21	39	83	131	201	238	259	273	289	279	267	315	294	241	149	119	67	46	34	3,384	
11	16	12	2	8	10	12	25	47	77	137	197	245	244	300	316	330	315	289	215	129	121	51	29	14	3,141	
12	11	2	8	7	21	78	141	283	221	196	177	171	192	204	213	235	224	240	126	97	74	42	22	11	2,996	
13	9	8	1	8	25	80	162	267	222	172	195	203	185	184	208	226	214	212	139	94	78	35	14	11	2,952	
14	5	6	5	8	23	75	177	268	243	191	189	186	211	195	203	175	262	199	136	91	80	42	28	10	3,008	
15	3	6	6	6	22	69	171	249	238	208	174	213	216	230	226	232	217	214	166	131	113	58	22	14	3,204	
16	7	3	9	10	21	63	133	256	234	180	170	203	251	269	279	302	274	223	187	123	125	72	47	21	3,462	
17	17	6	2	8	16	22	44	89	130	176	234	274	325	327	300	355	368	318	269	225	179	126	50	44	3,904	
18	17	9	6	9	14	13	21	55	94	150	195	272	339	378	409	455	480	428	337	239	186	72	27	14	4,219	
19	8	5	8	8	23	83	161	255	241	169	173	207	207	168	171	222	202	210	121	97	72	49	23	9	2,892	
20	3	3	10	9	27	86	162	263	223	186	188	176	199	202	219	232	244	240	159	131	79	50	25	12	3,128	
21	6	8	7	8	28	80	149	284	248	154	199	186	231	185	244	220	237	223	162	130	117	43	26	14	3,189	
22	7	6	8	10	32	80	150	286	234	173	214	227	215	246	223	251	267	256	172	139	104	59	20	13	3,392	
23	10	5	9	9	29	56	149	250	235	168	184	225	243	264	290	296	280	207	188	154	139	110	55	33	3,588	
24	17	11	9	6	10	23	35	75	121	227	180	243	211	214	237	232	220	176	173	149	88	80	43	32	2,812	
25	18	10	7	9	16	23	26	29	83	146	200	209	219	271	254	283	231	236	181	147	113	64	36	17	2,828	
26	4	5	9	11	22	78	163	275	235	174	169	167	172	177	186	218	226	172	126	69	76	25	19	5	2,783	
27	3	7	6	15	21	86	176	257	243	170	165	201	195	165	202	240	230	213	138	129	83	56	34	13	3,048	
28	13	3	5	12	25	86	183	284	263	174	169	177	211	210	238	230	249	250	174	113	122	87	34	15	3,327	
29	10	4	4	6	31	84	161	271	249	180	177	211	195	223	237	276	305	263	179	144	137	111	42	25	3,525	
30	11	6	6	4	24	70	170	242	226	202	211	200	236	290	285	339	342	292	229	195	158	124	51	20	3,933	
Month Total																										97,896

# Idaho Transportation Department

## E Lane1, Monthly Hourly Volume for April 2021

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	16	8	3	3	9	13	55	130	151	143	158	182	214	191	239	269	320	390	266	206	123	84	40	19	3,232	
02	15	10	5	1	4	13	42	33	44	25	136	214	292	288	285	311	373	370	281	224	153	102	66	35	3,322	
03	22	12	5	8	5	14	54	127	206	256	305	343	367	394	390	395	289	229	233	166	113	78	50	39	4,100	
04	15	15	9	2	3	11	25	43	97	181	248	343	380	406	335	243	248	200	160	130	85	62	37	20	3,298	
05	5	2	2	2	9	15	59	119	149	151	60	49	95	213	232	264	235	344	224	140	82	48	29	20	2,548	
06	8	3	3	2	8	15	58	125	186	165	186	172	203	204	236	272	287	363	313	154	112	50	29	13	3,167	
07	9	7	5	4	7	20	69	150	170	168	190	193	215	255	283	273	325	398	273	154	118	64	38	22	3,410	
08	9	7	8	3	13	9	52	144	172	149	166	168	185	179	218	248	321	346	248	197	103	68	33	15	3,061	
09	14	2	3	3	8	16	37	127	171	179	203	214	255	245	291	285	362	352	305	231	136	114	61	32	3,646	
10	26	11	6	2	7	15	60	75	123	188	295	315	351	343	345	314	248	233	204	169	112	71	28	37	3,578	
11	21	20	6	5	8	11	42	53	91	181	219	317	334	338	250	241	231	162	151	129	92	47	26	27	3,002	
12	10	5	2	1	6	24	66	159	188	152	147	207	196	208	219	248	279	334	248	156	75	51	29	13	3,023	
13	11	2	3	4	7	19	73	159	187	120	165	168	192	208	213	252	308	331	231	148	104	62	26	10	3,003	
14	12	6	4	4	4	13	79	155	180	141	170	197	223	215	229	272	308	329	267	135	123	50	28	16	3,160	
15	13	4	4	4	23	44	90	143	175	175	212	216	221	230	245	240	310	392	250	180	138	62	39	18	3,428	
16	16	4	5	6	13	20	56	185	181	188	204	208	277	267	305	318	342	398	303	244	179	106	82	35	3,942	
17	27	7	5	2	15	48	79	112	182	283	322	346	375	378	315	294	295	241	226	163	159	74	51	30	4,029	
18	17	15	6	0	8	25	39	77	128	255	316	349	469	431	389	347	252	194	169	108	87	44	28	16	3,769	
19	10	5	4	2	10	18	77	154	165	181	159	185	218	180	216	234	282	312	227	147	96	50	23	15	2,970	
20	8	9	1	11	5	23	68	164	184	154	156	209	195	214	235	270	340	336	287	166	103	63	26	16	3,243	
21	11	9	4	4	6	22	76	187	176	172	176	201	199	189	263	258	323	372	236	173	116	58	39	17	3,287	
22	13	6	5	6	12	20	72	190	195	217	192	208	234	232	267	304	347	371	239	181	137	74	38	19	3,579	
23	9	11	2	5	15	33	65	176	214	210	195	230	274	289	292	332	363	396	309	213	170	98	70	37	4,008	
24	26	17	4	2	12	30	42	67	118	177	172	221	256	241	224	235	227	196	159	157	90	60	60	42	2,835	
25	22	12	8	6	7	15	18	34	58	107	162	210	240	233	269	231	220	175	151	108	70	55	29	18	2,458	
26	10	4	3	2	9	29	62	169	144	133	157	164	166	195	196	262	278	327	234	121	89	48	27	12	2,841	
27	4	7	0	3	11	24	71	182	145	164	140	189	199	188	209	278	325	331	260	183	125	71	36	24	3,169	
28	11	6	10	6	7	31	72	229	180	156	165	205	226	241	227	247	289	348	290	196	158	67	49	17	3,433	
29	12	5	2	1	7	24	92	179	203	206	185	216	261	261	264	307	370	381	278	205	130	88	56	25	3,758	
30	12	12	6	4	13	27	76	204	188	232	253	290	330	367	339	392	424	468	371	255	163	106	75	31	4,638	
Month Total																										100,937

# Idaho Transportation Department

## W Lane1, Monthly Hourly Volume for April 2021

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	5	11	12	20	77	140	292	221	180	182	193	196	197	218	204	222	210	183	156	103	46	27	17	3,118	
02	5	4	6	11	16	65	123	235	204	172	203	228	258	227	263	260	259	259	184	173	126	61	53	20	3,415	
03	11	4	7	7	9	25	28	70	151	240	252	271	315	297	297	319	384	362	252	255	181	75	44	23	3,879	
04	15	12	15	4	8	15	17	34	84	122	200	222	258	311	348	334	377	309	284	202	185	71	32	9	3,468	
05	7	3	4	13	20	83	147	243	248	159	184	194	190	207	211	232	180	183	92	84	61	46	19	9	2,819	
06	7	4	1	8	24	86	165	268	225	193	203	193	194	178	200	222	226	200	153	121	99	33	16	9	3,028	
07	6	5	4	13	18	82	161	277	251	184	199	177	211	178	235	243	252	218	165	134	116	53	23	15	3,220	
08	8	6	8	11	23	80	153	282	229	167	160	203	178	194	184	228	203	202	120	99	65	41	20	8	2,872	
09	4	3	5	6	23	65	147	253	223	198	150	205	253	227	264	260	256	210	170	161	130	69	53	27	3,362	
10	18	5	3	3	10	21	39	83	131	201	238	259	273	289	279	267	315	294	241	149	119	67	46	34	3,384	
11	16	12	2	8	10	12	25	47	77	137	197	245	244	300	316	330	315	289	215	129	121	51	29	14	3,141	
12	11	2	8	7	21	78	141	283	221	196	177	171	192	204	213	235	224	240	126	97	74	42	22	11	2,996	
13	9	8	1	8	25	80	162	267	222	172	195	203	185	184	208	226	214	212	139	94	78	35	14	11	2,952	
14	5	6	5	8	23	75	177	268	243	191	189	186	211	195	203	175	262	199	136	91	80	42	28	10	3,008	
15	3	6	6	6	22	69	171	249	238	208	174	213	216	230	226	232	217	214	166	131	113	58	22	14	3,204	
16	7	3	9	10	21	63	133	256	234	180	170	203	251	269	279	302	274	223	187	123	125	72	47	21	3,462	
17	17	6	2	8	16	22	44	89	130	176	234	274	325	327	300	355	368	318	269	225	179	126	50	44	3,904	
18	17	9	6	9	14	13	21	55	94	150	195	272	339	378	409	455	480	428	337	239	186	72	27	14	4,219	
19	8	5	8	8	23	83	161	255	241	169	173	207	207	168	171	222	202	210	121	97	72	49	23	9	2,892	
20	3	3	10	9	27	86	162	263	223	186	188	176	199	202	219	232	244	240	159	131	79	50	25	12	3,128	
21	6	8	7	8	28	80	149	284	248	154	199	186	231	185	244	220	237	223	162	130	117	43	26	14	3,189	
22	7	6	8	10	32	80	150	286	234	173	214	227	215	246	223	251	267	256	172	139	104	59	20	13	3,392	
23	10	5	9	9	29	56	149	250	235	168	184	225	243	264	290	296	280	207	188	154	139	110	55	33	3,588	
24	17	11	9	6	10	23	35	75	121	227	180	243	211	214	237	232	220	176	173	149	88	80	43	32	2,812	
25	18	10	7	9	16	23	26	29	83	146	200	209	219	271	254	283	231	236	181	147	113	64	36	17	2,828	
26	4	5	9	11	22	78	163	275	235	174	169	167	172	177	186	218	226	172	126	69	76	25	19	5	2,783	
27	3	7	6	15	21	86	176	257	243	170	165	201	195	165	202	240	230	213	138	129	83	56	34	13	3,048	
28	13	3	5	12	25	86	183	284	263	174	169	177	211	210	238	230	249	250	174	113	122	87	34	15	3,327	
29	10	4	4	6	31	84	161	271	249	180	177	211	195	223	237	276	305	263	179	144	137	111	42	25	3,525	
30	11	6	6	4	24	70	170	242	226	202	211	200	236	290	285	339	342	292	229	195	158	124	51	20	3,933	
Month Total																										97,896