

# Idaho Transportation Department

## Road, Monthly Hourly Volume for January 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	81	34	30	15	16	29	26	53	128	271	428	521	411	447	435	453	430	343	225	111	95	52	43	31	4,708	
02	25	15	9	8	20	39	60	122	181	266	387	452	480	507	491	451	511	401	226	132	92	60	40	26	5,001	
03	16	12	7	23	39	97	186	286	347	294	282	302	369	355	347	447	456	454	249	134	94	94	47	19	4,956	
04	18	8	6	11	37	110	191	308	349	287	304	315	331	360	389	397	481	453	247	157	103	84	54	26	5,026	
05	16	10	7	14	36	109	175	303	345	284	299	324	358	335	323	452	465	405	264	139	113	83	38	26	4,923	
06	28	13	8	14	39	81	144	261	335	271	249	310	391	390	428	517	477	425	332	175	127	126	81	45	5,267	
07	30	20	9	4	16	45	73	144	197	280	402	404	447	465	494	485	432	418	235	180	112	127	87	48	5,154	
08	30	10	7	10	18	18	63	64	111	213	276	313	383	365	343	353	351	273	186	106	86	59	34	27	3,699	
09	11	9	3	20	29	116	204	410	341	298	232	262	309	305	271	396	430	423	223	112	86	72	29	17	4,608	
10	21	10	5	11	39	102	231	401	349	256	258	287	293	321	346	403	452	444	230	153	101	93	41	27	4,874	
11	17	3	9	15	33	114	228	401	389	274	246	277	325	328	431	440	499	510	293	162	127	81	43	23	5,268	
12	14	8	8	18	45	107	234	406	387	300	288	294	297	336	360	439	505	468	270	160	105	92	54	36	5,231	
13	15	7	4	10	45	92	190	354	372	295	298	387	378	406	440	473	566	479	290	176	116	113	80	44	5,630	
14	26	10	8	9	19	44	48	128	178	235	383	415	429	471	443	447	426	359	245	143	103	101	88	46	4,804	
15	23	15	5	9	10	19	44	91	140	247	302	417	429	473	495	498	410	341	225	133	92	68	57	27	4,570	
16	17	7	8	14	36	80	141	212	255	334	349	409	419	427	446	495	482	433	259	131	105	76	32	22	5,189	
17	12	8	5	15	33	110	238	402	423	302	279	270	315	318	343	445	498	531	312	178	142	106	60	28	5,373	
18	15	7	7	10	40	105	244	417	406	288	296	332	300	328	438	397	476	486	316	180	145	102	40	27	5,402	
19	17	13	5	18	37	97	195	351	324	206	196	219	221	242	306	379	410	422	259	156	106	73	37	19	4,308	
20	18	10	8	15	50	85	162	392	363	305	274	309	354	402	417	528	530	436	321	178	140	100	77	50	5,524	
21	23	12	10	11	16	27	61	113	211	309	366	434	453	461	467	443	480	376	256	161	133	100	60	54	5,037	
22	26	18	7	9	15	23	38	79	136	201	298	349	383	363	396	361	375	266	191	102	90	59	31	16	3,832	
23	13	6	7	18	40	119	207	392	344	278	280	274	329	329	364	476	455	472	263	142	104	65	29	8	5,014	
24	13	8	7	13	34	111	243	406	348	290	248	285	301	311	352	423	467	461	305	167	117	95	39	26	5,070	
25	10	8	7	19	42	104	210	402	388	297	266	263	329	348	427	389	504	459	268	145	123	82	47	17	5,154	
26	13	11	8	15	46	104	215	413	374	296	304	284	353	335	403	476	469	460	302	174	151	88	42	30	5,366	
27	19	12	11	11	49	89	181	371	345	301	316	339	368	363	411	554	481	433	298	188	162	104	93	48	5,547	
28	23	20	9	11	13	28	47	120	230	295	359	429	417	483	421	424	427	374	239	179	99	97	60	46	4,850	
29	32	27	6	8	11	25	46	87	124	191	299	281	382	366	327	305	378	274	179	131	116	50	34	18	3,697	
30	12	2	8	12	41	112	223	395	361	275	224	273	297	298	348	438	519	469	278	163	119	65	34	29	4,995	
31	10	9	4	17	40	109	224	417	355	273	242	253	278	261	361	399	446	442	309	158	119	88	34	16	4,864	
Month Total																										152,941

# Idaho Transportation Department

## E, Monthly Hourly Volume for January 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	37	23	17	5	6	16	14	30	69	192	303	198	214	230	217	198	152	116	87	58	52	24	22	16	2,296	
02	11	7	4	2	8	16	25	51	81	157	227	231	273	266	211	176	185	149	112	81	56	38	25	16	2,408	
03	9	7	5	10	14	16	51	81	128	104	123	129	175	175	197	220	268	298	172	93	65	60	26	8	2,434	
04	11	6	4	5	11	27	50	86	116	114	135	133	172	190	197	197	276	279	169	111	72	59	28	21	2,469	
05	9	5	4	3	15	23	36	90	134	123	133	157	171	170	176	230	273	264	182	97	77	59	24	21	2,476	
06	17	8	4	5	14	12	32	91	124	117	109	137	207	177	228	283	253	265	235	113	80	85	55	26	2,677	
07	18	15	7	1	6	15	40	90	103	157	214	210	253	227	234	224	180	162	112	117	66	70	52	23	2,596	
08	19	6	2	2	9	8	28	34	51	115	139	148	198	158	161	170	148	130	85	58	43	39	18	19	1,788	
09	6	6	1	10	8	22	73	139	106	136	98	127	152	149	155	202	237	295	142	66	68	52	17	8	2,275	
10	14	7	2	6	10	18	72	141	124	104	107	118	138	166	177	224	275	299	165	110	71	60	23	19	2,450	
11	11	2	5	8	7	24	70	143	133	108	117	136	141	159	226	257	282	323	188	116	84	62	27	13	2,642	
12	6	7	4	8	12	25	69	144	146	137	131	128	134	168	184	240	276	302	193	111	71	56	36	23	2,611	
13	12	3	1	5	14	22	44	136	156	151	129	163	199	202	239	240	303	299	201	122	76	81	49	29	2,876	
14	17	5	3	1	7	14	22	73	107	139	194	211	231	227	195	199	175	132	128	83	60	64	46	27	2,360	
15	14	7	4	3	4	4	22	55	86	135	163	241	262	250	227	207	145	138	114	77	50	39	33	14	2,294	
16	13	3	5	6	15	18	36	76	114	148	190	195	214	217	216	232	248	247	161	81	67	50	18	16	2,586	
17	10	4	3	8	9	26	75	132	147	123	118	122	141	155	175	235	278	344	202	118	98	75	48	18	2,664	
18	8	3	3	5	15	21	74	137	147	118	125	149	148	159	229	220	262	326	201	123	101	60	28	20	2,682	
19	10	10	0	7	12	18	53	107	109	84	97	90	105	122	154	207	247	276	187	118	75	38	24	11	2,161	
20	12	5	4	6	18	19	37	141	143	145	131	132	173	188	228	272	303	284	224	122	86	67	41	22	2,803	
21	17	5	4	3	6	11	30	58	112	178	216	238	238	224	237	185	201	146	121	85	80	51	35	27	2,508	
22	21	10	4	5	5	9	14	45	75	102	135	177	220	177	180	157	145	126	101	51	51	32	13	12	1,867	
23	7	5	3	8	14	27	67	131	132	118	129	126	162	154	193	244	279	304	172	95	60	47	17	3	2,497	
24	8	7	4	5	10	22	66	145	105	113	100	116	130	172	182	233	280	312	206	122	76	65	27	18	2,524	
25	6	5	6	6	7	19	60	140	139	122	123	110	153	165	220	224	301	284	190	97	94	56	30	14	2,571	
26	5	6	4	8	12	19	62	147	141	150	132	110	179	150	216	250	287	289	203	110	101	61	25	23	2,690	
27	11	6	6	4	17	14	48	158	129	141	141	152	199	187	224	308	265	275	180	128	101	69	64	32	2,859	
28	16	12	3	3	5	11	14	70	133	149	207	218	227	249	184	180	178	171	119	86	56	52	29	27	2,399	
29	23	14	4	3	4	11	21	52	58	91	149	132	198	174	157	149	149	137	87	74	53	23	22	12	1,797	
30	10	2	1	6	11	20	72	123	128	116	99	111	133	154	193	240	311	295	192	116	75	38	20	21	2,487	
31	9	3	3	11	11	19	56	136	131	113	94	103	138	124	208	211	281	304	205	128	57	53	19	10	2,427	
Month Total																										76,174

# Idaho Transportation Department

## W, Monthly Hourly Volume for January 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	44	11	13	10	10	13	12	23	59	79	125	323	197	217	218	255	278	227	138	53	43	28	21	15	2,412	
02	14	8	5	6	12	23	35	71	100	109	160	221	207	241	280	275	326	252	114	51	36	22	15	10	2,593	
03	7	5	2	13	25	81	135	205	219	190	159	173	194	180	150	227	188	156	77	41	29	34	21	11	2,522	
04	7	2	2	6	26	83	141	222	233	173	169	182	159	170	192	200	205	174	78	46	31	25	26	5	2,557	
05	7	5	3	11	21	86	139	213	211	161	166	167	187	165	147	222	192	141	82	42	36	24	14	5	2,447	
06	11	5	4	9	25	69	112	170	211	154	140	173	184	213	200	234	224	160	97	62	47	41	26	19	2,590	
07	12	5	2	3	10	30	33	54	94	123	188	194	194	238	260	261	252	256	123	63	46	57	35	25	2,558	
08	11	4	5	8	9	10	35	30	60	98	137	165	185	207	182	183	203	143	101	48	43	20	16	8	1,911	
09	5	3	2	10	21	94	131	271	235	162	134	135	157	156	116	194	193	128	81	46	18	20	12	9	2,333	
10	7	3	3	5	29	84	159	260	225	152	151	169	155	155	169	179	177	145	65	43	30	33	18	8	2,424	
11	6	1	4	7	26	90	158	258	256	166	129	141	184	169	205	183	217	187	105	46	43	19	16	10	2,626	
12	8	1	4	10	33	82	165	262	241	163	157	166	163	168	176	199	229	166	77	49	34	36	18	13	2,620	
13	3	4	3	5	31	70	146	218	216	144	169	224	179	204	201	233	263	180	89	54	40	32	31	15	2,754	
14	9	5	5	8	12	30	26	55	71	96	189	204	198	244	248	248	251	227	117	60	43	37	42	19	2,444	
15	9	8	1	6	6	15	22	36	54	112	139	176	167	223	268	291	265	203	111	56	42	29	24	13	2,276	
16	4	4	3	8	21	62	105	136	141	186	159	214	205	210	230	263	234	186	98	50	38	26	14	6	2,603	
17	2	4	2	7	24	84	163	270	276	179	161	148	174	163	168	210	220	187	110	60	44	31	12	10	2,709	
18	7	4	4	5	25	84	170	280	259	170	171	183	152	169	209	177	214	160	115	57	44	42	12	7	2,720	
19	7	3	5	11	25	79	142	244	215	122	99	129	116	120	152	172	163	146	72	38	31	35	13	8	2,147	
20	6	5	4	9	32	66	125	251	220	160	143	177	181	214	189	256	227	152	97	56	54	33	36	28	2,721	
21	6	7	6	8	10	16	31	55	99	131	150	196	215	237	230	258	279	230	135	76	53	49	25	27	2,529	
22	5	8	3	4	10	14	24	34	61	99	163	172	163	186	216	204	230	140	90	51	39	27	18	4	1,965	
23	6	1	4	10	26	92	140	261	212	160	151	148	167	175	171	232	176	168	91	47	44	18	12	5	2,517	
24	5	1	3	8	24	89	177	261	243	177	148	169	171	139	170	190	187	149	99	45	41	30	12	8	2,546	
25	4	3	1	13	35	85	150	262	249	175	143	153	176	183	207	165	203	175	78	48	29	26	17	3	2,583	
26	8	5	4	7	34	85	153	266	233	146	172	174	174	185	187	226	182	171	99	64	50	27	17	7	2,676	
27	8	6	5	7	32	75	133	213	216	160	175	187	169	176	187	246	216	158	118	60	61	35	29	16	2,688	
28	7	8	6	8	8	17	33	50	97	146	152	211	190	234	237	244	249	203	120	93	43	45	31	19	2,451	
29	9	13	2	5	7	14	25	35	66	100	150	149	184	192	170	156	229	137	92	57	63	27	12	6	1,900	
30	2	0	7	6	30	92	151	272	233	159	125	162	164	144	155	198	208	174	86	47	44	27	14	8	2,508	
31	1	6	1	6	29	90	168	281	224	160	148	150	140	137	153	188	165	138	104	30	62	35	15	6	2,437	
Month Total																										76,767

# Idaho Transportation Department

## E Lane1, Monthly Hourly Volume for January 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	37	23	17	5	6	16	14	30	69	192	303	198	214	230	217	198	152	116	87	58	52	24	22	16	2,296	
02	11	7	4	2	8	16	25	51	81	157	227	231	273	266	211	176	185	149	112	81	56	38	25	16	2,408	
03	9	7	5	10	14	16	51	81	128	104	123	129	175	175	197	220	268	298	172	93	65	60	26	8	2,434	
04	11	6	4	5	11	27	50	86	116	114	135	133	172	190	197	197	276	279	169	111	72	59	28	21	2,469	
05	9	5	4	3	15	23	36	90	134	123	133	157	171	170	176	230	273	264	182	97	77	59	24	21	2,476	
06	17	8	4	5	14	12	32	91	124	117	109	137	207	177	228	283	253	265	235	113	80	85	55	26	2,677	
07	18	15	7	1	6	15	40	90	103	157	214	210	253	227	234	224	180	162	112	117	66	70	52	23	2,596	
08	19	6	2	2	9	8	28	34	51	115	139	148	198	158	161	170	148	130	85	58	43	39	18	19	1,788	
09	6	6	1	10	8	22	73	139	106	136	98	127	152	149	155	202	237	295	142	66	68	52	17	8	2,275	
10	14	7	2	6	10	18	72	141	124	104	107	118	138	166	177	224	275	299	165	110	71	60	23	19	2,450	
11	11	2	5	8	7	24	70	143	133	108	117	136	141	159	226	257	282	323	188	116	84	62	27	13	2,642	
12	6	7	4	8	12	25	69	144	146	137	131	128	134	168	184	240	276	302	193	111	71	56	36	23	2,611	
13	12	3	1	5	14	22	44	136	156	151	129	163	199	202	239	240	303	299	201	122	76	81	49	29	2,876	
14	17	5	3	1	7	14	22	73	107	139	194	211	231	227	195	199	175	132	128	83	60	64	46	27	2,360	
15	14	7	4	3	4	4	22	55	86	135	163	241	262	250	227	207	145	138	114	77	50	39	33	14	2,294	
16	13	3	5	6	15	18	36	76	114	148	190	195	214	217	216	232	248	247	161	81	67	50	18	16	2,586	
17	10	4	3	8	9	26	75	132	147	123	118	122	141	155	175	235	278	344	202	118	98	75	48	18	2,664	
18	8	3	3	5	15	21	74	137	147	118	125	149	148	159	229	220	262	326	201	123	101	60	28	20	2,682	
19	10	10	0	7	12	18	53	107	109	84	97	90	105	122	154	207	247	276	187	118	75	38	24	11	2,161	
20	12	5	4	6	18	19	37	141	143	145	131	132	173	188	228	272	303	284	224	122	86	67	41	22	2,803	
21	17	5	4	3	6	11	30	58	112	178	216	238	238	224	237	185	201	146	121	85	80	51	35	27	2,508	
22	21	10	4	5	5	9	14	45	75	102	135	177	220	177	180	157	145	126	101	51	51	32	13	12	1,867	
23	7	5	3	8	14	27	67	131	132	118	129	126	162	154	193	244	279	304	172	95	60	47	17	3	2,497	
24	8	7	4	5	10	22	66	145	105	113	100	116	130	172	182	233	280	312	206	122	76	65	27	18	2,524	
25	6	5	6	6	7	19	60	140	139	122	123	110	153	165	220	224	301	284	190	97	94	56	30	14	2,571	
26	5	6	4	8	12	19	62	147	141	150	132	110	179	150	216	250	287	289	203	110	101	61	25	23	2,690	
27	11	6	6	4	17	14	48	158	129	141	141	152	199	187	224	308	265	275	180	128	101	69	64	32	2,859	
28	16	12	3	3	5	11	14	70	133	149	207	218	227	249	184	180	178	171	119	86	56	52	29	27	2,399	
29	23	14	4	3	4	11	21	52	58	91	149	132	198	174	157	149	149	137	87	74	53	23	22	12	1,797	
30	10	2	1	6	11	20	72	123	128	116	99	111	133	154	193	240	311	295	192	116	75	38	20	21	2,487	
31	9	3	3	11	11	19	56	136	131	113	94	103	138	124	208	211	281	304	205	128	57	53	19	10	2,427	
Month Total																										76,174

# Idaho Transportation Department

## W Lane1, Monthly Hourly Volume for January 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	44	11	13	10	10	13	12	23	59	79	125	323	197	217	218	255	278	227	138	53	43	28	21	15	2,412	
02	14	8	5	6	12	23	35	71	100	109	160	221	207	241	280	275	326	252	114	51	36	22	15	10	2,593	
03	7	5	2	13	25	81	135	205	219	190	159	173	194	180	150	227	188	156	77	41	29	34	21	11	2,522	
04	7	2	2	6	26	83	141	222	233	173	169	182	159	170	192	200	205	174	78	46	31	25	26	5	2,557	
05	7	5	3	11	21	86	139	213	211	161	166	167	187	165	147	222	192	141	82	42	36	24	14	5	2,447	
06	11	5	4	9	25	69	112	170	211	154	140	173	184	213	200	234	224	160	97	62	47	41	26	19	2,590	
07	12	5	2	3	10	30	33	54	94	123	188	194	194	238	260	261	252	256	123	63	46	57	35	25	2,558	
08	11	4	5	8	9	10	35	30	60	98	137	165	185	207	182	183	203	143	101	48	43	20	16	8	1,911	
09	5	3	2	10	21	94	131	271	235	162	134	135	157	156	116	194	193	128	81	46	18	20	12	9	2,333	
10	7	3	3	5	29	84	159	260	225	152	151	169	155	155	169	179	177	145	65	43	30	33	18	8	2,424	
11	6	1	4	7	26	90	158	258	256	166	129	141	184	169	205	183	217	187	105	46	43	19	16	10	2,626	
12	8	1	4	10	33	82	165	262	241	163	157	166	163	168	176	199	229	166	77	49	34	36	18	13	2,620	
13	3	4	3	5	31	70	146	218	216	144	169	224	179	204	201	233	263	180	89	54	40	32	31	15	2,754	
14	9	5	5	8	12	30	26	55	71	96	189	204	198	244	248	248	251	227	117	60	43	37	42	19	2,444	
15	9	8	1	6	6	15	22	36	54	112	139	176	167	223	268	291	265	203	111	56	42	29	24	13	2,276	
16	4	4	3	8	21	62	105	136	141	186	159	214	205	210	230	263	234	186	98	50	38	26	14	6	2,603	
17	2	4	2	7	24	84	163	270	276	179	161	148	174	163	168	210	220	187	110	60	44	31	12	10	2,709	
18	7	4	4	5	25	84	170	280	259	170	171	183	152	169	209	177	214	160	115	57	44	42	12	7	2,720	
19	7	3	5	11	25	79	142	244	215	122	99	129	116	120	152	172	163	146	72	38	31	35	13	8	2,147	
20	6	5	4	9	32	66	125	251	220	160	143	177	181	214	189	256	227	152	97	56	54	33	36	28	2,721	
21	6	7	6	8	10	16	31	55	99	131	150	196	215	237	230	258	279	230	135	76	53	49	25	27	2,529	
22	5	8	3	4	10	14	24	34	61	99	163	172	163	186	216	204	230	140	90	51	39	27	18	4	1,965	
23	6	1	4	10	26	92	140	261	212	160	151	148	167	175	171	232	176	168	91	47	44	18	12	5	2,517	
24	5	1	3	8	24	89	177	261	243	177	148	169	171	139	170	190	187	149	99	45	41	30	12	8	2,546	
25	4	3	1	13	35	85	150	262	249	175	143	153	176	183	207	165	203	175	78	48	29	26	17	3	2,583	
26	8	5	4	7	34	85	153	266	233	146	172	174	174	185	187	226	182	171	99	64	50	27	17	7	2,676	
27	8	6	5	7	32	75	133	213	216	160	175	187	169	176	187	246	216	158	118	60	61	35	29	16	2,688	
28	7	8	6	8	8	17	33	50	97	146	152	211	190	234	237	244	249	203	120	93	43	45	31	19	2,451	
29	9	13	2	5	7	14	25	35	66	100	150	149	184	192	170	156	229	137	92	57	63	27	12	6	1,900	
30	2	0	7	6	30	92	151	272	233	159	125	162	164	144	155	198	208	174	86	47	44	27	14	8	2,508	
31	1	6	1	6	29	90	168	281	224	160	148	150	140	137	153	188	165	138	104	30	62	35	15	6	2,437	
Month Total																										76,767