

# Idaho Transportation Department

## Road, Monthly Hourly Volume for September 2021

Site names: 00229  
 County: Canyon  
 Funct Class: R Principal Arterial - Other  
 Location: SH-45 0.3 Mi. N of Bowmont Rd

Seasonal Factor Grp: 1  
 Daily Factor Grp: 3  
 Axle Factor Grp: 3  
 Growth Factor Grp: 3

	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	12	17	17	34	114	213	335	291	263	256	257	288	313	299	343	380	410	369	222	249	142	76	35	4,957	
02	27	8	10	8	38	113	215	312	275	250	251	266	288	323	311	377	384	340	324	245	207	159	90	65	4,886	
03	21	15	6	13	32	99	176	250	267	262	264	342	347	316	320	359	364	382	356	273	217	184	133	56	5,054	
04	37	32	14	16	31	63	100	120	166	273	338	397	354	403	364	347	381	385	311	290	212	188	141	73	5,036	
05	50	28	16	18	20	31	48	87	171	235	278	318	386	362	362	364	344	339	297	265	203	185	85	44	4,536	
06	28	15	12	10	21	64	79	111	168	190	285	358	387	388	372	352	350	306	313	219	225	115	76	28	4,472	
07	13	13	9	13	37	120	190	316	260	263	305	271	301	290	321	333	428	363	329	298	201	144	80	38	4,936	
08	19	9	10	13	46	113	202	324	295	272	260	248	291	313	331	330	349	416	323	245	224	117	57	26	4,833	
09	10	14	16	9	39	103	210	323	278	249	223	276	273	264	314	328	387	362	355	240	207	137	66	48	4,731	
10	25	11	8	8	51	94	172	304	225	276	262	303	327	316	342	325	359	367	334	256	200	180	107	66	4,918	
11	33	20	17	10	30	61	105	137	214	278	341	346	404	357	392	380	385	372	325	251	246	182	148	79	5,113	
12	60	28	16	12	22	38	55	77	145	212	262	342	351	350	364	322	346	303	271	223	197	120	61	26	4,203	
13	11	16	7	18	45	92	189	298	245	244	274	246	296	302	300	341	379	391	314	245	205	127	61	40	4,686	
14	31	15	7	7	40	112	214	329	261	245	277	284	280	363	317	357	397	414	347	260	195	157	79	49	5,037	
15	16	14	6	16	52	115	199	328	265	260	255	239	275	309	322	343	380	390	370	247	252	136	74	36	4,899	
16	12	11	8	13	44	118	192	330	254	241	269	289	279	312	316	342	396	408	335	263	252	142	91	54	4,971	
17	20	16	13	14	39	101	183	274	241	297	290	295	357	375	381	371	420	405	364	281	267	179	125	91	5,399	
18	39	28	22	19	22	65	99	157	269	313	335	365	381	421	387	408	377	378	339	257	211	157	103	88	5,240	
19	61	33	29	26	22	37	53	88	153	219	274	366	367	374	361	328	278	309	275	256	178	98	72	44	4,301	
20	18	16	14	27	44	104	202	348	294	245	289	283	334	300	298	378	396	388	343	263	225	138	54	37	5,038	
21	19	8	9	12	33	117	199	317	280	246	246	266	305	316	301	368	403	440	348	276	198	139	86	32	4,964	
22	28	22	25	18	40	109	205	327	278	244	248	279	289	264	312	338	349	415	345	263	241	134	67	37	4,877	
23	10	15	9	14	37	110	185	350	311	228	256	292	280	276	287	349	416	398	345	238	226	203	72	39	4,946	
24	13	13	8	11	41	99	171	319	252	252	300	290	341	375	343	364	430	408	381	298	210	202	144	87	5,352	
25	39	14	18	13	34	76	98	128	220	335	339	362	384	373	379	363	427	371	335	247	234	185	131	82	5,187	
26	60	36	16	16	23	44	61	86	157	270	341	352	411	373	338	384	371	386	299	274	186	101	78	40	4,703	
27	15	9	14	9	39	94	213	351	283	293	241	321	302	326	318	367	412	380	310	257	191	90	76	37	4,948	
28	21	12	11	8	34	110	210	351	274	254	274	273	285	318	303	360	380	430	347	276	184	115	52	28	4,910	
29	20	11	7	11	40	116	225	332	262	274	295	263	293	297	312	345	414	461	366	296	209	128	67	34	5,078	
30	29	13	13	18	40	117	241	349	286	273	305	278	328	307	339	371	450	433	387	320	231	157	87	49	5,421	
Month Total																										147,632

# Idaho Transportation Department

## N, Monthly Hourly Volume for September 2021

Site names: 00229  
 County: Canyon  
 Funct Class: R Principal Arterial - Other  
 Location: SH-45 0.3 Mi. N of Bowmont Rd

Seasonal Factor Grp: 1  
 Daily Factor Grp: 3  
 Axle Factor Grp: 3  
 Growth Factor Grp: 3

	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	7	7	8	8	20	59	145	210	176	152	132	129	152	160	137	145	183	172	148	106	111	50	28	13	2,458	
02	15	2	4	4	22	69	137	196	151	146	132	150	143	166	142	162	178	154	135	81	85	59	28	26	2,387	
03	11	6	2	5	18	58	112	169	154	153	146	197	161	149	166	167	149	162	132	109	90	73	47	19	2,455	
04	16	16	3	5	17	25	43	58	86	132	176	171	149	173	181	157	202	227	158	147	92	96	72	35	2,437	
05	28	12	7	9	10	11	24	35	58	109	140	157	209	173	184	198	182	172	159	134	119	87	34	20	2,271	
06	16	9	5	1	10	23	31	56	82	80	128	195	204	215	175	197	203	176	152	105	125	67	31	12	2,298	
07	2	7	3	5	25	64	125	215	165	138	163	148	163	145	164	141	196	148	136	135	91	49	30	20	2,478	
08	7	3	2	9	32	67	136	203	179	146	148	117	160	160	167	142	161	184	132	108	90	41	24	6	2,424	
09	5	7	4	2	27	51	142	205	168	138	121	156	151	136	155	126	179	141	149	99	81	52	19	15	2,329	
10	11	6	4	2	32	59	106	210	130	163	149	157	175	156	166	141	149	143	126	107	77	92	47	24	2,432	
11	9	9	7	5	13	24	47	67	122	148	176	156	179	168	194	190	203	188	160	126	110	90	63	40	2,494	
12	35	13	9	4	6	16	29	37	67	110	114	172	208	195	191	163	155	142	136	116	93	54	28	10	2,103	
13	5	8	2	6	29	49	121	192	158	143	160	116	146	145	140	173	168	141	142	118	90	49	17	15	2,333	
14	14	8	4	1	26	66	142	214	155	143	157	160	112	182	145	172	199	177	138	110	83	41	32	18	2,499	
15	6	6	3	7	37	67	127	199	175	142	149	125	143	155	148	173	200	165	151	106	100	44	23	14	2,465	
16	4	5	5	5	27	65	121	198	151	154	153	158	136	148	174	155	191	157	125	113	116	53	35	13	2,462	
17	6	7	7	4	25	59	114	193	141	162	163	154	162	207	186	179	193	165	137	121	131	57	37	30	2,640	
18	19	12	8	11	8	23	36	85	153	171	159	178	189	210	190	207	223	180	150	139	109	85	42	40	2,627	
19	19	11	14	8	11	18	25	40	60	118	153	203	206	185	165	177	139	154	136	124	89	51	28	20	2,154	
20	3	9	7	11	28	61	128	215	180	142	172	152	169	156	135	170	173	159	159	113	94	41	18	19	2,514	
21	7	4	2	6	20	72	133	200	170	128	143	161	148	148	141	163	191	199	146	126	74	64	32	11	2,489	
22	11	8	12	11	25	62	133	206	167	136	148	155	163	124	149	142	170	167	149	111	110	54	24	15	2,452	
23	2	6	5	6	25	57	121	223	169	123	137	156	129	148	143	143	196	176	126	105	92	113	26	15	2,442	
24	7	3	2	3	25	58	106	216	150	138	146	172	174	167	160	170	193	192	137	123	86	91	60	40	2,619	
25	15	11	9	3	14	26	36	70	129	163	182	180	188	165	190	177	230	190	167	121	125	87	60	31	2,569	
26	25	12	7	9	10	11	26	37	68	124	165	184	227	200	169	198	200	195	160	160	88	42	34	12	2,363	
27	6	4	5	4	29	57	134	217	163	152	149	161	153	159	166	159	209	162	135	116	90	34	17	16	2,497	
28	6	2	7	4	22	73	133	210	161	156	156	153	151	159	157	147	159	204	160	119	75	38	16	10	2,478	
29	3	4	2	6	28	67	135	198	150	150	150	138	151	146	156	151	193	196	156	141	93	52	27	16	2,509	
30	10	5	7	8	24	69	158	196	172	147	148	157	187	167	168	167	198	210	178	131	94	56	21	21	2,699	
Month Total																										73,377

# Idaho Transportation Department

## S, Monthly Hourly Volume for September 2021

Site names: 00229  
 County: Canyon  
 Funct Class: R Principal Arterial - Other  
 Location: SH-45 0.3 Mi. N of Bowmont Rd

Seasonal Factor Grp: 1  
 Daily Factor Grp: 3  
 Axle Factor Grp: 3  
 Growth Factor Grp: 3

	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	5	9	9	14	55	68	125	115	111	124	128	136	153	162	198	197	238	221	116	138	92	48	22	2,499	
02	12	6	6	4	16	44	78	116	124	104	119	116	145	157	169	215	206	186	189	164	122	100	62	39	2,499	
03	10	9	4	8	14	41	64	81	113	109	118	145	186	167	154	192	215	220	224	164	127	111	86	37	2,599	
04	21	16	11	11	14	38	57	62	80	141	162	226	205	230	183	190	179	158	153	143	120	92	69	38	2,599	
05	22	16	9	9	10	20	24	52	113	126	138	161	177	189	178	166	162	167	138	131	84	98	51	24	2,265	
06	12	6	7	9	11	41	48	55	86	110	157	163	183	173	197	155	147	130	161	114	100	48	45	16	2,174	
07	11	6	6	8	12	56	65	101	95	125	142	123	138	145	157	192	232	215	193	163	110	95	50	18	2,458	
08	12	6	8	4	14	46	66	121	116	126	112	131	131	153	164	188	188	232	191	137	134	76	33	20	2,409	
09	5	7	12	7	12	52	68	118	110	111	102	120	122	128	159	202	208	221	206	141	126	85	47	33	2,402	
10	14	5	4	6	19	35	66	94	95	113	113	146	152	160	176	184	210	224	208	149	123	88	60	42	2,486	
11	24	11	10	5	17	37	58	70	92	130	165	190	225	189	198	190	182	184	165	125	136	92	85	39	2,619	
12	25	15	7	8	16	22	26	40	78	102	148	170	143	155	173	159	191	161	135	107	104	66	33	16	2,100	
13	6	8	5	12	16	43	68	106	87	101	114	130	150	157	160	168	211	250	172	127	115	78	44	25	2,353	
14	17	7	3	6	14	46	72	115	106	102	120	124	168	181	172	185	198	237	209	150	112	116	47	31	2,538	
15	10	8	3	9	15	48	72	129	90	118	106	114	132	154	174	170	180	225	219	141	152	92	51	22	2,434	
16	8	6	3	8	17	53	71	132	103	87	116	131	143	164	142	187	205	251	210	150	136	89	56	41	2,509	
17	14	9	6	10	14	42	69	81	100	135	127	141	195	168	195	192	227	240	227	160	136	122	88	61	2,759	
18	20	16	14	8	14	42	63	72	116	142	176	187	192	211	197	201	154	198	189	118	102	72	61	48	2,613	
19	42	22	15	18	11	19	28	48	93	101	121	163	161	189	196	151	139	155	139	132	89	47	44	24	2,147	
20	15	7	7	16	16	43	74	133	114	103	117	131	165	144	163	208	223	229	184	150	131	97	36	18	2,524	
21	12	4	7	6	13	45	66	117	110	118	103	105	157	168	160	205	212	241	202	150	124	75	54	21	2,475	
22	17	14	13	7	15	47	72	121	111	108	100	124	126	140	163	196	179	248	196	152	131	80	43	22	2,425	
23	8	9	4	8	12	53	64	127	142	105	119	136	151	128	144	206	220	222	219	133	134	90	46	24	2,504	
24	6	10	6	8	16	41	65	103	102	114	154	118	167	208	183	194	237	216	244	175	124	111	84	47	2,733	
25	24	3	9	10	20	50	62	58	91	172	157	182	196	208	189	186	197	181	168	126	109	98	71	51	2,618	
26	35	24	9	7	13	33	35	49	89	146	176	168	184	173	169	186	171	191	139	114	98	59	44	28	2,340	
27	9	5	9	5	10	37	79	134	120	141	92	160	149	167	152	208	203	218	175	141	101	56	59	21	2,451	
28	15	10	4	4	12	37	77	141	113	98	118	120	134	159	146	213	221	226	187	157	109	77	36	18	2,432	
29	17	7	5	5	12	49	90	134	112	124	145	125	142	151	156	194	221	265	210	155	116	76	40	18	2,569	
30	19	8	6	10	16	48	83	153	114	126	157	121	141	140	171	204	252	223	209	189	137	101	66	28	2,722	
Month Total																										74,255

# Idaho Transportation Department

## N Lane1, Monthly Hourly Volume for September 2021

Site names: 00229  
 County: Canyon  
 Funct Class: R Principal Arterial - Other  
 Location: SH-45 0.3 Mi. N of Bowmont Rd

Seasonal Factor Grp: 1  
 Daily Factor Grp: 3  
 Axle Factor Grp: 3  
 Growth Factor Grp: 3

	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	7	7	8	8	20	59	145	210	176	152	132	129	152	160	137	145	183	172	148	106	111	50	28	13	2,458	
02	15	2	4	4	22	69	137	196	151	146	132	150	143	166	142	162	178	154	135	81	85	59	28	26	2,387	
03	11	6	2	5	18	58	112	169	154	153	146	197	161	149	166	167	149	162	132	109	90	73	47	19	2,455	
04	16	16	3	5	17	25	43	58	86	132	176	171	149	173	181	157	202	227	158	147	92	96	72	35	2,437	
05	28	12	7	9	10	11	24	35	58	109	140	157	209	173	184	198	182	172	159	134	119	87	34	20	2,271	
06	16	9	5	1	10	23	31	56	82	80	128	195	204	215	175	197	203	176	152	105	125	67	31	12	2,298	
07	2	7	3	5	25	64	125	215	165	138	163	148	163	145	164	141	196	148	136	135	91	49	30	20	2,478	
08	7	3	2	9	32	67	136	203	179	146	148	117	160	160	167	142	161	184	132	108	90	41	24	6	2,424	
09	5	7	4	2	27	51	142	205	168	138	121	156	151	136	155	126	179	141	149	99	81	52	19	15	2,329	
10	11	6	4	2	32	59	106	210	130	163	149	157	175	156	166	141	149	143	126	107	77	92	47	24	2,432	
11	9	9	7	5	13	24	47	67	122	148	176	156	179	168	194	190	203	188	160	126	110	90	63	40	2,494	
12	35	13	9	4	6	16	29	37	67	110	114	172	208	195	191	163	155	142	136	116	93	54	28	10	2,103	
13	5	8	2	6	29	49	121	192	158	143	160	116	146	145	140	173	168	141	142	118	90	49	17	15	2,333	
14	14	8	4	1	26	66	142	214	155	143	157	160	112	182	145	172	199	177	138	110	83	41	32	18	2,499	
15	6	6	3	7	37	67	127	199	175	142	149	125	143	155	148	173	200	165	151	106	100	44	23	14	2,465	
16	4	5	5	5	27	65	121	198	151	154	153	158	136	148	174	155	191	157	125	113	116	53	35	13	2,462	
17	6	7	7	4	25	59	114	193	141	162	163	154	162	207	186	179	193	165	137	121	131	57	37	30	2,640	
18	19	12	8	11	8	23	36	85	153	171	159	178	189	210	190	207	223	180	150	139	109	85	42	40	2,627	
19	19	11	14	8	11	18	25	40	60	118	153	203	206	185	165	177	139	154	136	124	89	51	28	20	2,154	
20	3	9	7	11	28	61	128	215	180	142	172	152	169	156	135	170	173	159	159	113	94	41	18	19	2,514	
21	7	4	2	6	20	72	133	200	170	128	143	161	148	148	141	163	191	199	146	126	74	64	32	11	2,489	
22	11	8	12	11	25	62	133	206	167	136	148	155	163	124	149	142	170	167	149	111	110	54	24	15	2,452	
23	2	6	5	6	25	57	121	223	169	123	137	156	129	148	143	143	196	176	126	105	92	113	26	15	2,442	
24	7	3	2	3	25	58	106	216	150	138	146	172	174	167	160	170	193	192	137	123	86	91	60	40	2,619	
25	15	11	9	3	14	26	36	70	129	163	182	180	188	165	190	177	230	190	167	121	125	87	60	31	2,569	
26	25	12	7	9	10	11	26	37	68	124	165	184	227	200	169	198	200	195	160	160	88	42	34	12	2,363	
27	6	4	5	4	29	57	134	217	163	152	149	161	153	159	166	159	209	162	135	116	90	34	17	16	2,497	
28	6	2	7	4	22	73	133	210	161	156	156	153	151	159	157	147	159	204	160	119	75	38	16	10	2,478	
29	3	4	2	6	28	67	135	198	150	150	150	138	151	146	156	151	193	196	156	141	93	52	27	16	2,509	
30	10	5	7	8	24	69	158	196	172	147	148	157	187	167	168	167	198	210	178	131	94	56	21	21	2,699	
Month Total																										73,377

# Idaho Transportation Department

## S Lane1, Monthly Hourly Volume for September 2021

Site names: 00229  
 County: Canyon  
 Funct Class: R Principal Arterial - Other  
 Location: SH-45 0.3 Mi. N of Bowmont Rd

Seasonal Factor Grp: 1  
 Daily Factor Grp: 3  
 Axle Factor Grp: 3  
 Growth Factor Grp: 3

	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	5	9	9	14	55	68	125	115	111	124	128	136	153	162	198	197	238	221	116	138	92	48	22	2,499	
02	12	6	6	4	16	44	78	116	124	104	119	116	145	157	169	215	206	186	189	164	122	100	62	39	2,499	
03	10	9	4	8	14	41	64	81	113	109	118	145	186	167	154	192	215	220	224	164	127	111	86	37	2,599	
04	21	16	11	11	14	38	57	62	80	141	162	226	205	230	183	190	179	158	153	143	120	92	69	38	2,599	
05	22	16	9	9	10	20	24	52	113	126	138	161	177	189	178	166	162	167	138	131	84	98	51	24	2,265	
06	12	6	7	9	11	41	48	55	86	110	157	163	183	173	197	155	147	130	161	114	100	48	45	16	2,174	
07	11	6	6	8	12	56	65	101	95	125	142	123	138	145	157	192	232	215	193	163	110	95	50	18	2,458	
08	12	6	8	4	14	46	66	121	116	126	112	131	131	153	164	188	188	232	191	137	134	76	33	20	2,409	
09	5	7	12	7	12	52	68	118	110	111	102	120	122	128	159	202	208	221	206	141	126	85	47	33	2,402	
10	14	5	4	6	19	35	66	94	95	113	113	146	152	160	176	184	210	224	208	149	123	88	60	42	2,486	
11	24	11	10	5	17	37	58	70	92	130	165	190	225	189	198	190	182	184	165	125	136	92	85	39	2,619	
12	25	15	7	8	16	22	26	40	78	102	148	170	143	155	173	159	191	161	135	107	104	66	33	16	2,100	
13	6	8	5	12	16	43	68	106	87	101	114	130	150	157	160	168	211	250	172	127	115	78	44	25	2,353	
14	17	7	3	6	14	46	72	115	106	102	120	124	168	181	172	185	198	237	209	150	112	116	47	31	2,538	
15	10	8	3	9	15	48	72	129	90	118	106	114	132	154	174	170	180	225	219	141	152	92	51	22	2,434	
16	8	6	3	8	17	53	71	132	103	87	116	131	143	164	142	187	205	251	210	150	136	89	56	41	2,509	
17	14	9	6	10	14	42	69	81	100	135	127	141	195	168	195	192	227	240	227	160	136	122	88	61	2,759	
18	20	16	14	8	14	42	63	72	116	142	176	187	192	211	197	201	154	198	189	118	102	72	61	48	2,613	
19	42	22	15	18	11	19	28	48	93	101	121	163	161	189	196	151	139	155	139	132	89	47	44	24	2,147	
20	15	7	7	16	16	43	74	133	114	103	117	131	165	144	163	208	223	229	184	150	131	97	36	18	2,524	
21	12	4	7	6	13	45	66	117	110	118	103	105	157	168	160	205	212	241	202	150	124	75	54	21	2,475	
22	17	14	13	7	15	47	72	121	111	108	100	124	126	140	163	196	179	248	196	152	131	80	43	22	2,425	
23	8	9	4	8	12	53	64	127	142	105	119	136	151	128	144	206	220	222	219	133	134	90	46	24	2,504	
24	6	10	6	8	16	41	65	103	102	114	154	118	167	208	183	194	237	216	244	175	124	111	84	47	2,733	
25	24	3	9	10	20	50	62	58	91	172	157	182	196	208	189	186	197	181	168	126	109	98	71	51	2,618	
26	35	24	9	7	13	33	35	49	89	146	176	168	184	173	169	186	171	191	139	114	98	59	44	28	2,340	
27	9	5	9	5	10	37	79	134	120	141	92	160	149	167	152	208	203	218	175	141	101	56	59	21	2,451	
28	15	10	4	4	12	37	77	141	113	98	118	120	134	159	146	213	221	226	187	157	109	77	36	18	2,432	
29	17	7	5	5	12	49	90	134	112	124	145	125	142	151	156	194	221	265	210	155	116	76	40	18	2,569	
30	19	8	6	10	16	48	83	153	114	126	157	121	141	140	171	204	252	223	209	189	137	101	66	28	2,722	
Month Total																										74,255