

# Idaho Transportation Department

## Road, Monthly Hourly Volume for January 2023

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	108	84	38	30	28	33	37	52	71	152	218	246	265	358	300	314	291	272	222	158	124	80	62	44	3,587	
02	30	20	22	27	53	79	106	129	181	229	296	343	348	367	386	352	363	329	247	180	142	97	62	48	4,436	
03	27	21	23	18	41	85	166	230	201	256	261	285	304	341	337	330	358	378	276	202	135	94	53	36	4,458	
04	31	11	16	22	39	96	196	240	263	217	233	297	285	297	301	346	371	380	282	141	123	106	57	44	4,394	
05	23	20	22	14	43	88	191	274	268	238	257	278	308	251	330	339	376	345	241	161	140	102	51	42	4,402	
06	30	22	10	14	38	78	147	217	239	226	237	260	316	281	320	328	338	371	253	176	138	121	93	63	4,316	
07	32	29	10	6	24	58	86	86	146	219	317	329	299	347	374	355	334	336	248	179	140	130	77	52	4,213	
08	36	30	15	14	17	41	46	54	115	181	225	240	300	311	286	280	268	262	196	165	128	86	55	23	3,374	
09	13	9	8	12	33	85	172	273	251	204	245	237	256	231	300	307	370	386	265	141	113	96	43	24	4,074	
10	20	7	15	14	38	92	175	308	247	227	243	258	298	307	322	319	390	351	233	166	109	82	62	36	4,319	
11	19	13	9	12	34	102	169	308	235	249	261	265	256	305	313	352	384	362	281	168	134	97	44	30	4,402	
12	15	10	11	19	42	91	180	301	276	218	231	262	267	287	300	349	419	384	291	160	150	109	59	33	4,464	
13	20	14	8	16	46	81	142	251	247	231	267	291	307	325	342	362	390	373	289	199	143	133	78	55	4,610	
14	23	19	7	17	23	56	69	100	122	221	289	316	312	370	341	373	334	322	259	168	139	138	93	62	4,173	
15	26	26	14	15	26	36	41	53	102	235	269	284	324	395	378	348	344	286	260	161	114	73	62	24	3,896	
16	18	7	9	15	39	88	138	237	203	223	275	269	297	301	315	330	404	341	265	158	128	89	43	35	4,227	
17	22	17	8	16	37	97	172	275	242	255	257	278	299	297	308	335	373	404	322	215	124	109	64	24	4,550	
18	19	11	6	16	33	93	176	310	259	259	255	246	263	279	313	310	363	400	279	156	108	98	54	27	4,333	
19	18	19	8	18	40	79	157	244	211	154	170	175	212	240	263	295	365	327	246	181	124	84	50	36	3,716	
20	26	11	17	15	39	81	139	228	224	249	253	267	328	319	323	383	344	338	278	202	128	110	90	43	4,435	
21	24	14	10	10	25	68	130	173	183	241	253	330	367	411	363	352	365	307	250	209	135	103	72	47	4,442	
22	20	19	15	17	25	47	43	60	89	189	214	224	279	307	276	272	231	222	198	130	106	61	53	30	3,127	
23	10	8	6	14	31	91	170	293	225	211	222	243	260	265	271	331	375	347	268	187	92	76	48	19	4,063	
24	18	16	6	10	38	92	168	312	257	229	229	247	272	270	304	330	363	412	300	179	115	93	52	24	4,336	
25	17	5	7	14	36	95	175	296	268	233	220	266	255	276	314	351	376	395	305	207	127	167	52	36	4,493	
26	16	8	8	14	36	104	163	316	259	242	267	283	293	304	308	324	374	370	291	214	128	110	61	46	4,539	
27	27	10	11	14	46	88	142	277	258	266	299	263	302	291	373	354	423	327	312	188	147	136	91	64	4,709	
28	39	36	22	21	33	74	81	94	161	258	324	334	322	366	372	331	335	285	241	181	131	96	75	76	4,288	
29	44	32	30	34	39	54	51	74	125	197	184	258	311	302	263	268	290	245	223	166	134	89	68	49	3,530	
30	30	26	18	35	56	104	173	290	255	237	260	276	296	306	283	316	396	385	282	207	139	94	79	45	4,588	
31	28	24	19	25	54	118	179	326	294	248	243	273	305	319	346	360	387	372	309	198	165	120	56	41	4,809	
Month Total																										131,303

# Idaho Transportation Department

## N, Monthly Hourly Volume for January 2023

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	46	37	23	11	13	13	5	27	34	68	97	120	130	164	161	165	169	175	108	68	60	36	24	16	1,770	
02	16	8	11	12	31	35	51	66	102	129	146	177	190	180	207	180	182	162	118	78	58	31	33	20	2,223	
03	14	11	12	10	26	50	108	162	129	165	155	169	155	168	160	150	153	154	106	74	54	27	19	14	2,245	
04	11	8	7	14	25	61	132	168	163	127	131	165	150	138	147	166	157	176	99	49	40	45	16	14	2,209	
05	6	13	13	4	30	52	121	195	170	131	148	164	145	128	166	151	171	151	97	50	44	37	18	15	2,220	
06	13	11	8	8	25	45	102	153	137	133	132	154	151	143	168	154	157	154	108	71	43	43	32	24	2,169	
07	6	9	7	3	7	22	34	42	84	120	174	163	144	192	208	180	190	173	123	64	64	55	19	23	2,106	
08	9	10	4	5	10	17	24	25	56	90	127	131	154	165	137	157	150	131	96	62	44	34	21	10	1,669	
09	5	5	5	3	26	53	117	176	152	127	145	139	131	115	138	134	159	160	103	50	33	39	13	11	2,039	
10	8	4	8	5	31	54	117	192	144	121	156	150	160	160	168	142	171	160	89	69	32	18	13	12	2,184	
11	8	6	6	7	28	57	108	190	136	144	156	141	127	144	150	163	188	161	107	67	46	33	11	10	2,194	
12	5	4	5	6	32	52	119	193	159	123	132	146	134	153	149	161	200	163	110	58	54	43	18	12	2,231	
13	9	7	1	9	31	52	90	171	147	133	158	142	165	168	163	168	172	152	124	83	50	66	22	22	2,305	
14	6	7	3	7	12	22	23	59	75	117	136	155	171	183	162	202	177	164	117	74	56	75	38	13	2,054	
15	10	9	6	6	16	11	18	24	59	105	121	148	150	187	179	209	210	159	134	73	48	27	26	9	1,944	
16	9	3	4	8	30	46	83	136	134	116	152	143	147	157	145	134	206	163	121	77	41	26	12	15	2,108	
17	8	8	5	10	29	57	120	169	157	151	166	159	151	150	139	146	187	174	120	71	46	46	24	8	2,301	
18	6	8	3	10	26	61	112	199	156	143	156	121	139	134	142	124	173	175	112	54	48	40	18	13	2,173	
19	8	9	5	8	29	49	103	154	129	84	91	91	125	126	136	122	187	147	98	67	32	25	16	7	1,848	
20	11	5	8	8	26	47	83	163	135	138	152	148	177	158	153	167	153	154	120	88	51	34	19	10	2,208	
21	6	5	5	2	7	20	29	61	94	140	136	167	195	222	220	187	195	168	126	90	60	43	21	19	2,218	
22	8	7	5	6	11	19	21	26	49	109	109	123	145	149	140	137	124	105	89	60	40	28	17	11	1,538	
23	5	5	2	8	26	56	115	181	142	136	137	142	118	141	127	127	190	143	98	73	33	17	12	10	2,044	
24	5	6	3	4	29	58	115	197	174	143	128	127	147	123	151	151	180	188	117	75	31	20	18	8	2,198	
25	5	2	2	9	27	53	114	175	181	136	130	151	130	129	148	134	186	174	103	78	37	106	19	8	2,237	
26	6	5	5	5	29	64	107	189	170	136	137	156	153	158	140	140	182	155	113	71	52	45	27	17	2,262	
27	8	4	4	6	33	51	105	176	157	144	177	145	147	135	188	166	204	142	143	61	43	55	25	27	2,346	
28	14	20	9	11	16	26	39	53	106	140	154	164	139	180	186	174	205	136	112	75	60	19	24	42	2,104	
29	18	12	15	12	21	20	25	39	59	99	98	135	180	158	134	136	139	130	112	73	54	29	32	23	1,753	
30	15	12	10	12	38	67	110	177	162	134	142	148	154	149	145	138	180	183	109	79	47	37	30	17	2,295	
31	15	10	12	11	35	68	118	215	167	138	143	153	164	151	171	160	179	173	131	71	66	31	18	19	2,419	
Month Total																										65,614

# Idaho Transportation Department

## S, Monthly Hourly Volume for January 2023

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	62	47	15	19	15	20	32	25	37	84	121	126	135	194	139	149	122	97	114	90	64	44	38	28	1,817	
02	14	12	11	15	22	44	55	63	79	100	150	166	158	187	179	172	181	167	129	102	84	66	29	28	2,213	
03	13	10	11	8	15	35	58	68	72	91	106	116	149	173	177	180	205	224	170	128	81	67	34	22	2,213	
04	20	3	9	8	14	35	64	72	100	90	102	132	135	159	154	180	214	204	183	92	83	61	41	30	2,185	
05	17	7	9	10	13	36	70	79	98	107	109	114	163	123	164	188	205	194	144	111	96	65	33	27	2,182	
06	17	11	2	6	13	33	45	64	102	93	105	106	165	138	152	174	181	217	145	105	95	78	61	39	2,147	
07	26	20	3	3	17	36	52	44	62	99	143	166	155	155	166	175	144	163	125	115	76	75	58	29	2,107	
08	27	20	11	9	7	24	22	29	59	91	98	109	146	146	149	123	118	131	100	103	84	52	34	13	1,705	
09	8	4	3	9	7	32	55	97	99	77	100	98	125	116	162	173	211	226	162	91	80	57	30	13	2,035	
10	12	3	7	9	7	38	58	116	103	106	87	108	138	147	154	177	219	191	144	97	77	64	49	24	2,135	
11	11	7	3	5	6	45	61	118	99	105	105	124	129	161	163	189	196	201	174	101	88	64	33	20	2,208	
12	10	6	6	13	10	39	61	108	117	95	99	116	133	134	151	188	219	221	181	102	96	66	41	21	2,233	
13	11	7	7	7	15	29	52	80	100	98	109	149	142	157	179	194	218	221	165	116	93	67	56	33	2,305	
14	17	12	4	10	11	34	46	41	47	104	153	161	141	187	179	171	157	158	142	94	83	63	55	49	2,119	
15	16	17	8	9	10	25	23	29	43	130	148	136	174	208	199	139	134	127	126	88	66	46	36	15	1,952	
16	9	4	5	7	9	42	55	101	69	107	123	126	150	144	170	196	198	178	144	81	87	63	31	20	2,119	
17	14	9	3	6	8	40	52	106	85	104	91	119	148	147	169	189	186	230	202	144	78	63	40	16	2,249	
18	13	3	3	6	7	32	64	111	103	116	99	125	124	145	171	186	190	225	167	102	60	58	36	14	2,160	
19	10	10	3	10	11	30	54	90	82	70	79	84	87	114	127	173	178	180	148	114	92	59	34	29	1,868	
20	15	6	9	7	13	34	56	65	89	111	101	119	151	161	170	216	191	184	158	114	77	76	71	33	2,227	
21	18	9	5	8	18	48	101	112	89	101	117	163	172	189	143	165	170	139	124	119	75	60	51	28	2,224	
22	12	12	10	11	14	28	22	34	40	80	105	101	134	158	136	135	107	117	109	70	66	33	36	19	1,589	
23	5	3	4	6	5	35	55	112	83	75	85	101	142	124	144	204	185	204	170	114	59	59	36	9	2,019	
24	13	10	3	6	9	34	53	115	83	86	101	120	125	147	153	179	183	224	183	104	84	73	34	16	2,138	
25	12	3	5	5	9	42	61	121	87	97	90	115	125	147	166	217	190	221	202	129	90	61	33	28	2,256	
26	10	3	3	9	7	40	56	127	89	106	130	127	140	146	168	184	192	215	178	143	76	65	34	29	2,277	
27	19	6	7	8	13	37	37	101	101	122	122	118	155	156	185	188	219	185	169	127	104	81	66	37	2,363	
28	25	16	13	10	17	48	42	41	55	118	170	170	183	186	186	157	130	149	129	106	71	77	51	34	2,184	
29	26	20	15	22	18	34	26	35	66	98	86	123	131	144	129	132	151	115	111	93	80	60	36	26	1,777	
30	15	14	8	23	18	37	63	113	93	103	118	128	142	157	138	178	216	202	173	128	92	57	49	28	2,293	
31	13	14	7	14	19	50	61	111	127	110	100	120	141	168	175	200	208	199	178	127	99	89	38	22	2,390	
Month Total																										65,689

# Idaho Transportation Department

## N Lane1, Monthly Hourly Volume for January 2023

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	46	37	23	11	13	13	5	27	34	68	97	120	130	164	161	165	169	175	108	68	60	36	24	16	1,770	
02	16	8	11	12	31	35	51	66	102	129	146	177	190	180	207	180	182	162	118	78	58	31	33	20	2,223	
03	14	11	12	10	26	50	108	162	129	165	155	169	155	168	160	150	153	154	106	74	54	27	19	14	2,245	
04	11	8	7	14	25	61	132	168	163	127	131	165	150	138	147	166	157	176	99	49	40	45	16	14	2,209	
05	6	13	13	4	30	52	121	195	170	131	148	164	145	128	166	151	171	151	97	50	44	37	18	15	2,220	
06	13	11	8	8	25	45	102	153	137	133	132	154	151	143	168	154	157	154	108	71	43	43	32	24	2,169	
07	6	9	7	3	7	22	34	42	84	120	174	163	144	192	208	180	190	173	123	64	64	55	19	23	2,106	
08	9	10	4	5	10	17	24	25	56	90	127	131	154	165	137	157	150	131	96	62	44	34	21	10	1,669	
09	5	5	5	3	26	53	117	176	152	127	145	139	131	115	138	134	159	160	103	50	33	39	13	11	2,039	
10	8	4	8	5	31	54	117	192	144	121	156	150	160	160	168	142	171	160	89	69	32	18	13	12	2,184	
11	8	6	6	7	28	57	108	190	136	144	156	141	127	144	150	163	188	161	107	67	46	33	11	10	2,194	
12	5	4	5	6	32	52	119	193	159	123	132	146	134	153	149	161	200	163	110	58	54	43	18	12	2,231	
13	9	7	1	9	31	52	90	171	147	133	158	142	165	168	163	168	172	152	124	83	50	66	22	22	2,305	
14	6	7	3	7	12	22	23	59	75	117	136	155	171	183	162	202	177	164	117	74	56	75	38	13	2,054	
15	10	9	6	6	16	11	18	24	59	105	121	148	150	187	179	209	210	159	134	73	48	27	26	9	1,944	
16	9	3	4	8	30	46	83	136	134	116	152	143	147	157	145	134	206	163	121	77	41	26	12	15	2,108	
17	8	8	5	10	29	57	120	169	157	151	166	159	151	150	139	146	187	174	120	71	46	46	24	8	2,301	
18	6	8	3	10	26	61	112	199	156	143	156	121	139	134	142	124	173	175	112	54	48	40	18	13	2,173	
19	8	9	5	8	29	49	103	154	129	84	91	91	125	126	136	122	187	147	98	67	32	25	16	7	1,848	
20	11	5	8	8	26	47	83	163	135	138	152	148	177	158	153	167	153	154	120	88	51	34	19	10	2,208	
21	6	5	5	2	7	20	29	61	94	140	136	167	195	222	220	187	195	168	126	90	60	43	21	19	2,218	
22	8	7	5	6	11	19	21	26	49	109	109	123	145	149	140	137	124	105	89	60	40	28	17	11	1,538	
23	5	5	2	8	26	56	115	181	142	136	137	142	118	141	127	127	190	143	98	73	33	17	12	10	2,044	
24	5	6	3	4	29	58	115	197	174	143	128	127	147	123	151	151	180	188	117	75	31	20	18	8	2,198	
25	5	2	2	9	27	53	114	175	181	136	130	151	130	129	148	134	186	174	103	78	37	106	19	8	2,237	
26	6	5	5	5	29	64	107	189	170	136	137	156	153	158	140	140	182	155	113	71	52	45	27	17	2,262	
27	8	4	4	6	33	51	105	176	157	144	177	145	147	135	188	166	204	142	143	61	43	55	25	27	2,346	
28	14	20	9	11	16	26	39	53	106	140	154	164	139	180	186	174	205	136	112	75	60	19	24	42	2,104	
29	18	12	15	12	21	20	25	39	59	99	98	135	180	158	134	136	139	130	112	73	54	29	32	23	1,753	
30	15	12	10	12	38	67	110	177	162	134	142	148	154	149	145	138	180	183	109	79	47	37	30	17	2,295	
31	15	10	12	11	35	68	118	215	167	138	143	153	164	151	171	160	179	173	131	71	66	31	18	19	2,419	
Month Total																										65,614

# Idaho Transportation Department

## S Lane1, Monthly Hourly Volume for January 2023

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	62	47	15	19	15	20	32	25	37	84	121	126	135	194	139	149	122	97	114	90	64	44	38	28	1,817	
02	14	12	11	15	22	44	55	63	79	100	150	166	158	187	179	172	181	167	129	102	84	66	29	28	2,213	
03	13	10	11	8	15	35	58	68	72	91	106	116	149	173	177	180	205	224	170	128	81	67	34	22	2,213	
04	20	3	9	8	14	35	64	72	100	90	102	132	135	159	154	180	214	204	183	92	83	61	41	30	2,185	
05	17	7	9	10	13	36	70	79	98	107	109	114	163	123	164	188	205	194	144	111	96	65	33	27	2,182	
06	17	11	2	6	13	33	45	64	102	93	105	106	165	138	152	174	181	217	145	105	95	78	61	39	2,147	
07	26	20	3	3	17	36	52	44	62	99	143	166	155	155	166	175	144	163	125	115	76	75	58	29	2,107	
08	27	20	11	9	7	24	22	29	59	91	98	109	146	146	149	123	118	131	100	103	84	52	34	13	1,705	
09	8	4	3	9	7	32	55	97	99	77	100	98	125	116	162	173	211	226	162	91	80	57	30	13	2,035	
10	12	3	7	9	7	38	58	116	103	106	87	108	138	147	154	177	219	191	144	97	77	64	49	24	2,135	
11	11	7	3	5	6	45	61	118	99	105	105	124	129	161	163	189	196	201	174	101	88	64	33	20	2,208	
12	10	6	6	13	10	39	61	108	117	95	99	116	133	134	151	188	219	221	181	102	96	66	41	21	2,233	
13	11	7	7	7	15	29	52	80	100	98	109	149	142	157	179	194	218	221	165	116	93	67	56	33	2,305	
14	17	12	4	10	11	34	46	41	47	104	153	161	141	187	179	171	157	158	142	94	83	63	55	49	2,119	
15	16	17	8	9	10	25	23	29	43	130	148	136	174	208	199	139	134	127	126	88	66	46	36	15	1,952	
16	9	4	5	7	9	42	55	101	69	107	123	126	150	144	170	196	198	178	144	81	87	63	31	20	2,119	
17	14	9	3	6	8	40	52	106	85	104	91	119	148	147	169	189	186	230	202	144	78	63	40	16	2,249	
18	13	3	3	6	7	32	64	111	103	116	99	125	124	145	171	186	190	225	167	102	60	58	36	14	2,160	
19	10	10	3	10	11	30	54	90	82	70	79	84	87	114	127	173	178	180	148	114	92	59	34	29	1,868	
20	15	6	9	7	13	34	56	65	89	111	101	119	151	161	170	216	191	184	158	114	77	76	71	33	2,227	
21	18	9	5	8	18	48	101	112	89	101	117	163	172	189	143	165	170	139	124	119	75	60	51	28	2,224	
22	12	12	10	11	14	28	22	34	40	80	105	101	134	158	136	135	107	117	109	70	66	33	36	19	1,589	
23	5	3	4	6	5	35	55	112	83	75	85	101	142	124	144	204	185	204	170	114	59	59	36	9	2,019	
24	13	10	3	6	9	34	53	115	83	86	101	120	125	147	153	179	183	224	183	104	84	73	34	16	2,138	
25	12	3	5	5	9	42	61	121	87	97	90	115	125	147	166	217	190	221	202	129	90	61	33	28	2,256	
26	10	3	3	9	7	40	56	127	89	106	130	127	140	146	168	184	192	215	178	143	76	65	34	29	2,277	
27	19	6	7	8	13	37	37	101	101	122	122	118	155	156	185	188	219	185	169	127	104	81	66	37	2,363	
28	25	16	13	10	17	48	42	41	55	118	170	170	183	186	186	157	130	149	129	106	71	77	51	34	2,184	
29	26	20	15	22	18	34	26	35	66	98	86	123	131	144	129	132	151	115	111	93	80	60	36	26	1,777	
30	15	14	8	23	18	37	63	113	93	103	118	128	142	157	138	178	216	202	173	128	92	57	49	28	2,293	
31	13	14	7	14	19	50	61	111	127	110	100	120	141	168	175	200	208	199	178	127	99	89	38	22	2,390	
Month Total																										65,689