

# Idaho Transportation Department

## Road, Monthly Hourly Volume for January 2024

Site names: 00161  
 County: Canyon  
 Funct Class: U Principal Arterial - Other  
 Location: SH-55 0.3 Mi. E of Indiana Ave

Seasonal Factor Grp: 1  
 Daily Factor Grp: 3  
 Axle Factor Grp: 2  
 Growth Factor Grp: 12

	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	459	337	166	117	93	136	166	201	254	395	548	705	821	874	889	902	888	869	763	598	416	329	217	159	11,302	
02	78	65	42	88	213	487	774	849	840	831	938	932	1,117	1,116	1,146	1,219	1,269	1,373	1,124	717	533	416	237	169	16,573	
04	122	95	75	88	241	525	791	929	834	838	830	941	1,042	1,102	1,122	1,278	1,301	1,448	1,149	830	613	565	290	170	17,219	
05	129	72	62	90	197	473	801	990	909	969	986	993	1,136	1,135	1,257	1,312	1,386	1,472	1,188	876	692	580	404	255	18,364	
06	190	117	70	84	130	221	321	451	509	746	879	1,001	1,070	1,158	1,088	968	983	943	736	606	507	385	279	216	13,658	
07	144	95	66	67	75	144	224	239	332	505	724	802	977	1,021	1,048	966	955	940	839	641	443	357	240	151	11,995	
08	84	49	54	80	226	532	845	1,079	1,038	838	891	916	1,007	1,039	1,121	1,330	1,288	1,316	1,014	637	494	406	253	133	16,670	
09	89	66	47	97	238	517	825	934	1,022	803	796	807	906	957	1,010	1,238	1,274	1,282	1,087	669	534	479	237	126	16,040	
10	101	70	45	94	251	530	703	787	686	626	641	762	842	877	1,001	1,120	1,174	1,214	946	694	548	446	228	136	14,522	
11	68	63	70	91	229	553	880	1,084	1,002	842	802	921	986	946	1,126	1,398	1,288	1,316	1,258	816	597	544	275	142	17,297	
12	117	68	79	81	173	484	632	724	611	532	516	651	735	798	801	965	1,005	1,012	861	620	486	417	300	202	12,870	
13	159	94	69	75	76	142	218	298	390	589	722	853	803	794	770	755	681	625	529	368	274	217	163	112	9,776	
14	65	46	28	36	54	85	132	137	134	230	373	435	528	621	681	682	573	630	574	426	311	223	177	120	7,301	
15	74	45	42	72	176	422	576	672	595	619	756	822	892	944	942	960	1,106	1,107	972	621	448	362	223	113	13,561	
16	80	60	52	81	215	566	807	1,031	946	784	730	705	667	691	787	1,170	1,122	1,186	1,030	738	482	455	254	97	14,736	
17	66	58	43	65	189	492	582	559	458	470	480	573	602	707	667	735	735	798	614	413	325	280	171	125	10,207	
18	84	55	53	68	202	479	644	703	650	624	661	672	786	831	905	919	1,075	1,130	928	646	450	397	261	146	13,369	
19	101	60	48	84	181	474	760	1,053	927	718	837	842	930	1,057	1,085	1,265	1,348	1,270	1,130	847	641	567	392	246	16,863	
20	168	106	83	75	89	171	294	415	513	721	870	1,008	1,049	1,090	1,089	1,094	1,070	1,078	928	737	566	511	337	295	14,357	
21	186	134	72	63	70	152	192	240	394	616	836	929	1,082	1,043	963	978	977	943	763	580	516	323	200	132	12,384	
22	81	52	60	59	241	537	829	1,079	1,015	833	837	930	931	1,041	1,094	1,286	1,327	1,309	1,075	695	495	395	228	124	16,553	
23	85	56	52	84	225	579	914	1,152	1,057	852	870	923	983	991	1,106	1,237	1,282	1,372	1,134	764	588	488	262	157	17,213	
24	105	69	65	73	234	549	870	1,204	1,017	871	852	863	980	1,008	1,096	1,294	1,297	1,246	1,077	715	612	441	243	139	16,920	
25	85	50	52	84	232	566	853	1,123	1,021	888	872	930	996	975	1,112	1,290	1,256	1,284	1,202	856	622	515	296	162	17,322	
26	99	55	54	98	147	498	780	1,070	993	858	885	1,020	1,073	1,147	1,252	1,391	1,378	1,433	1,180	888	647	524	358	230	18,058	
27	154	118	89	73	97	187	302	476	582	803	1,030	1,194	1,238	1,236	1,149	1,153	1,070	1,163	1,000	776	664	573	389	266	15,782	
28	177	134	92	87	77	142	187	293	437	656	842	931	1,107	1,126	1,000	950	935	937	846	606	539	375	202	129	12,807	
29	111	70	39	78	232	550	853	1,129	999	898	906	877	967	1,041	1,108	1,336	1,341	1,295	1,094	754	624	416	199	136	17,053	
30	85	50	69	81	233	579	931	1,174	1,019	922	934	925	905	1,028	1,141	1,371	1,217	1,309	1,178	812	613	454	288	149	17,467	
31	85	72	56	83	248	538	968	1,153	1,039	856	820	928	891	988	1,131	1,304	1,351	1,411	1,189	838	643	487	262	160	17,501	
Month Total																										445,740

# Idaho Transportation Department

## E, Monthly Hourly Volume for January 2024

Site names: 00161  
 County: Canyon  
 Funct Class: U Principal Arterial - Other  
 Location: SH-55 0.3 Mi. E of Indiana Ave

Seasonal Factor Grp: 1  
 Daily Factor Grp: 3  
 Axle Factor Grp: 2  
 Growth Factor Grp: 12

	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	249	181	83	60	43	72	91	82	132	197	294	338	421	438	466	462	481	441	386	257	187	153	92	79	5,685	
02	34	37	20	58	132	372	597	574	518	481	504	507	585	572	541	519	577	594	462	280	168	164	81	81	8,458	
04	53	62	39	58	170	380	600	609	543	494	474	531	553	545	535	577	598	658	525	322	238	254	101	67	8,986	
05	56	30	33	57	136	345	601	631	563	597	560	548	565	581	594	596	637	740	525	357	289	231	149	86	9,507	
06	75	41	37	45	79	129	221	267	307	480	500	585	561	600	504	461	487	489	354	256	217	147	114	82	7,038	
07	58	36	32	41	42	90	142	113	191	335	414	436	528	515	541	491	478	464	376	275	191	173	104	83	6,149	
08	39	27	36	46	153	405	624	668	631	485	513	523	500	537	522	591	600	561	407	258	190	141	89	58	8,604	
09	30	35	30	65	160	396	619	560	585	460	456	447	464	485	457	539	580	566	440	260	197	185	78	48	8,142	
10	37	33	26	58	168	413	515	449	355	384	364	432	462	427	469	500	536	502	398	267	239	186	77	54	7,351	
11	23	31	42	54	160	427	617	669	611	514	446	502	485	454	486	625	582	582	544	314	214	226	95	58	8,761	
12	46	31	42	49	124	362	480	440	341	283	290	341	381	400	368	426	491	434	397	235	185	171	111	83	6,511	
13	53	45	40	42	38	89	141	180	246	383	426	488	413	360	353	371	318	302	236	138	119	80	63	42	4,966	
14	26	23	18	31	36	52	81	68	73	125	224	224	262	324	351	317	303	324	268	182	144	81	78	55	3,670	
15	36	25	21	43	114	299	442	441	370	391	447	459	481	461	445	451	466	446	384	260	161	142	88	40	6,913	
16	33	33	33	60	154	414	610	671	556	464	428	452	354	407	413	499	536	541	423	255	179	157	87	35	7,794	
17	24	26	30	48	131	361	441	358	272	264	261	325	321	334	269	265	281	326	237	143	108	111	64	56	5,056	
18	32	27	32	52	147	372	505	471	409	390	381	379	418	435	452	395	471	502	389	235	153	142	75	44	6,908	
19	49	29	30	57	126	353	571	646	551	443	484	483	480	514	524	567	652	577	499	390	255	216	147	89	8,732	
20	65	42	44	39	56	105	190	260	331	434	516	601	598	562	538	497	528	528	437	306	226	229	127	105	7,364	
21	75	65	23	29	38	86	134	130	214	407	506	491	653	540	503	470	491	436	331	245	217	132	77	61	6,354	
22	30	25	31	34	169	424	615	689	622	507	477	495	458	522	501	598	617	539	441	279	177	138	70	49	8,507	
23	28	27	31	61	149	456	690	756	634	509	513	516	484	496	484	511	595	620	452	296	232	198	100	55	8,893	
24	41	26	48	50	164	434	648	778	628	537	492	479	538	490	514	546	600	560	484	252	230	165	77	57	8,838	
25	29	23	31	55	169	436	646	708	618	549	492	517	502	452	503	612	570	579	543	346	233	211	104	61	8,989	
26	34	31	28	61	111	369	585	671	584	497	513	577	576	568	608	633	659	633	539	387	237	205	126	92	9,324	
27	54	37	41	40	57	123	192	289	351	485	631	708	683	614	564	541	525	595	487	311	228	220	161	102	8,039	
28	78	56	40	49	45	77	118	169	218	424	491	534	640	583	477	465	464	455	390	264	243	164	88	61	6,593	
29	52	31	18	50	160	420	633	711	583	529	520	470	517	520	502	597	614	550	459	303	262	147	67	46	8,761	
30	32	25	44	47	160	441	712	726	627	556	513	491	454	494	517	621	492	609	498	306	223	151	113	64	8,916	
31	30	39	32	62	163	424	727	711	619	523	490	526	495	472	541	605	582	675	531	342	262	164	87	52	9,154	
Month Total																										228,963

# Idaho Transportation Department

## W, Monthly Hourly Volume for January 2024

Site names: 00161  
 County: Canyon  
 Funct Class: U Principal Arterial - Other  
 Location: SH-55 0.3 Mi. E of Indiana Ave

Seasonal Factor Grp: 1  
 Daily Factor Grp: 3  
 Axle Factor Grp: 2  
 Growth Factor Grp: 12

	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	210	156	83	57	50	64	75	119	122	198	254	367	400	436	423	440	407	428	377	341	229	176	125	80	5,617	
02	44	28	22	30	81	115	177	275	322	350	434	425	532	544	605	700	692	779	662	437	365	252	156	88	8,115	
04	69	33	36	30	71	145	191	320	291	344	356	410	489	557	587	701	703	790	624	508	375	311	189	103	8,233	
05	73	42	29	33	61	128	200	359	346	372	426	445	571	554	663	716	749	732	663	519	403	349	255	169	8,857	
06	115	76	33	39	51	92	100	184	202	266	379	416	509	558	584	507	496	454	382	350	290	238	165	134	6,620	
07	86	59	34	26	33	54	82	126	141	170	310	366	449	506	507	475	477	476	463	366	252	184	136	68	5,846	
08	45	22	18	34	73	127	221	411	407	353	378	393	507	502	599	739	688	755	607	379	304	265	164	75	8,066	
09	59	31	17	32	78	121	206	374	437	343	340	360	442	472	553	699	694	716	647	409	337	294	159	78	7,898	
10	64	37	19	36	83	117	188	338	331	242	277	330	380	450	532	620	638	712	548	427	309	260	151	82	7,171	
11	45	32	28	37	69	126	263	415	391	328	356	419	501	492	640	773	706	734	714	502	383	318	180	84	8,536	
12	71	37	37	32	49	122	152	284	270	249	226	310	354	398	433	539	514	578	464	385	301	246	189	119	6,359	
13	106	49	29	33	38	53	77	118	144	206	296	365	390	434	417	384	363	323	293	230	155	137	100	70	4,810	
14	39	23	10	5	18	33	51	69	61	105	149	211	266	297	330	365	270	306	306	244	167	142	99	65	3,631	
15	38	20	21	29	62	123	134	231	225	228	309	363	411	483	497	509	640	661	588	361	287	220	135	73	6,648	
16	47	27	19	21	61	152	197	360	390	320	302	253	313	284	374	671	586	645	607	483	303	298	167	62	6,942	
17	42	32	13	17	58	131	141	201	186	206	219	248	281	373	398	470	454	472	377	270	217	169	107	69	5,151	
18	52	28	21	16	55	107	139	232	241	234	280	293	368	396	453	524	604	628	539	411	297	255	186	102	6,461	
19	52	31	18	27	55	121	189	407	376	275	353	359	450	543	561	698	696	693	631	457	386	351	245	157	8,131	
20	103	64	39	36	33	66	104	155	182	287	354	407	451	528	551	597	542	550	491	431	340	282	210	190	6,993	
21	111	69	49	34	32	66	58	110	180	209	330	438	429	503	460	508	486	507	432	335	299	191	123	71	6,030	
22	51	27	29	25	72	113	214	390	393	326	360	435	473	519	593	688	710	770	634	416	318	257	158	75	8,046	
23	57	29	21	23	76	123	224	396	423	343	357	407	499	495	622	726	687	752	682	468	356	290	162	102	8,320	
24	64	43	17	23	70	115	222	426	389	334	360	384	442	518	582	748	697	686	593	463	382	276	166	82	8,082	
25	56	27	21	29	63	130	207	415	403	339	380	413	494	523	609	678	686	705	659	510	389	304	192	101	8,333	
26	65	24	26	37	36	129	195	399	409	361	372	443	497	579	644	758	719	800	641	501	410	319	232	138	8,734	
27	100	81	48	33	40	64	110	187	231	318	399	486	555	622	585	612	545	568	513	465	436	353	228	164	7,743	
28	99	78	52	38	32	65	69	124	219	232	351	397	467	543	523	485	471	482	456	342	296	211	114	68	6,214	
29	59	39	21	28	72	130	220	418	416	369	386	407	450	521	606	739	727	745	635	451	362	269	132	90	8,292	
30	53	25	25	34	73	138	219	448	392	366	421	434	451	534	624	750	725	700	680	506	390	303	175	85	8,551	
31	55	33	24	21	85	114	241	442	420	333	330	402	396	516	590	699	769	736	658	496	381	323	175	108	8,347	
Month Total																										216,777

# Idaho Transportation Department

## E Lane1, Monthly Hourly Volume for January 2024

Site names: 00161  
 County: Canyon  
 Funct Class: U Principal Arterial - Other  
 Location: SH-55 0.3 Mi. E of Indiana Ave

Seasonal Factor Grp: 1  
 Daily Factor Grp: 3  
 Axle Factor Grp: 2  
 Growth Factor Grp: 12

	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	249	181	83	60	43	72	91	82	132	197	294	338	421	438	466	462	481	441	386	257	187	153	92	79	5,685	
02	34	37	20	58	132	372	597	574	518	481	504	507	585	572	541	519	577	594	462	280	168	164	81	81	8,458	
04	53	62	39	58	170	380	600	609	543	494	474	531	553	545	535	577	598	658	525	322	238	254	101	67	8,986	
05	56	30	33	57	136	345	601	631	563	597	560	548	565	581	594	596	637	740	525	357	289	231	149	86	9,507	
06	75	41	37	45	79	129	221	267	307	480	500	585	561	600	504	461	487	489	354	256	217	147	114	82	7,038	
07	58	36	32	41	42	90	142	113	191	335	414	436	528	515	541	491	478	464	376	275	191	173	104	83	6,149	
08	39	27	36	46	153	405	624	668	631	485	513	523	500	537	522	591	600	561	407	258	190	141	89	58	8,604	
09	30	35	30	65	160	396	619	560	585	460	456	447	464	485	457	539	580	566	440	260	197	185	78	48	8,142	
10	37	33	26	58	168	413	515	449	355	384	364	432	462	427	469	500	536	502	398	267	239	186	77	54	7,351	
11	23	31	42	54	160	427	617	669	611	514	446	502	485	454	486	625	582	582	544	314	214	226	95	58	8,761	
12	46	31	42	49	124	362	480	440	341	283	290	341	381	400	368	426	491	434	397	235	185	171	111	83	6,511	
13	53	45	40	42	38	89	141	180	246	383	426	488	413	360	353	371	318	302	236	138	119	80	63	42	4,966	
14	26	23	18	31	36	52	81	68	73	125	224	224	262	324	351	317	303	324	268	182	144	81	78	55	3,670	
15	36	25	21	43	114	299	442	441	370	391	447	459	481	461	445	451	466	446	384	260	161	142	88	40	6,913	
16	33	33	33	60	154	414	610	671	556	464	428	452	354	407	413	499	536	541	423	255	179	157	87	35	7,794	
17	24	26	30	48	131	361	441	358	272	264	261	325	321	334	269	265	281	326	237	143	108	111	64	56	5,056	
18	32	27	32	52	147	372	505	471	409	390	381	379	418	435	452	395	471	502	389	235	153	142	75	44	6,908	
19	49	29	30	57	126	353	571	646	551	443	484	483	480	514	524	567	652	577	499	390	255	216	147	89	8,732	
20	65	42	44	39	56	105	190	260	331	434	516	601	598	562	538	497	528	528	437	306	226	229	127	105	7,364	
21	75	65	23	29	38	86	134	130	214	407	506	491	653	540	503	470	491	436	331	245	217	132	77	61	6,354	
22	30	25	31	34	169	424	615	689	622	507	477	495	458	522	501	598	617	539	441	279	177	138	70	49	8,507	
23	28	27	31	61	149	456	690	756	634	509	513	516	484	496	484	511	595	620	452	296	232	198	100	55	8,893	
24	41	26	48	50	164	434	648	778	628	537	492	479	538	490	514	546	600	560	484	252	230	165	77	57	8,838	
25	29	23	31	55	169	436	646	708	618	549	492	517	502	452	503	612	570	579	543	346	233	211	104	61	8,989	
26	34	31	28	61	111	369	585	671	584	497	513	577	576	568	608	633	659	633	539	387	237	205	126	92	9,324	
27	54	37	41	40	57	123	192	289	351	485	631	708	683	614	564	541	525	595	487	311	228	220	161	102	8,039	
28	78	56	40	49	45	77	118	169	218	424	491	534	640	583	477	465	464	455	390	264	243	164	88	61	6,593	
29	52	31	18	50	160	420	633	711	583	529	520	470	517	520	502	597	614	550	459	303	262	147	67	46	8,761	
30	32	25	44	47	160	441	712	726	627	556	513	491	454	494	517	621	492	609	498	306	223	151	113	64	8,916	
31	30	39	32	62	163	424	727	711	619	523	490	526	495	472	541	605	582	675	531	342	262	164	87	52	9,154	
Month Total																										228,963

# Idaho Transportation Department

## W Lane1, Monthly Hourly Volume for January 2024

Site names: 00161  
 County: Canyon  
 Funct Class: U Principal Arterial - Other  
 Location: SH-55 0.3 Mi. E of Indiana Ave

Seasonal Factor Grp: 1  
 Daily Factor Grp: 3  
 Axle Factor Grp: 2  
 Growth Factor Grp: 12

	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	210	156	83	57	50	64	75	119	122	198	254	367	400	436	423	440	407	428	377	341	229	176	125	80	5,617	
02	44	28	22	30	81	115	177	275	322	350	434	425	532	544	605	700	692	779	662	437	365	252	156	88	8,115	
04	69	33	36	30	71	145	191	320	291	344	356	410	489	557	587	701	703	790	624	508	375	311	189	103	8,233	
05	73	42	29	33	61	128	200	359	346	372	426	445	571	554	663	716	749	732	663	519	403	349	255	169	8,857	
06	115	76	33	39	51	92	100	184	202	266	379	416	509	558	584	507	496	454	382	350	290	238	165	134	6,620	
07	86	59	34	26	33	54	82	126	141	170	310	366	449	506	507	475	477	476	463	366	252	184	136	68	5,846	
08	45	22	18	34	73	127	221	411	407	353	378	393	507	502	599	739	688	755	607	379	304	265	164	75	8,066	
09	59	31	17	32	78	121	206	374	437	343	340	360	442	472	553	699	694	716	647	409	337	294	159	78	7,898	
10	64	37	19	36	83	117	188	338	331	242	277	330	380	450	532	620	638	712	548	427	309	260	151	82	7,171	
11	45	32	28	37	69	126	263	415	391	328	356	419	501	492	640	773	706	734	714	502	383	318	180	84	8,536	
12	71	37	37	32	49	122	152	284	270	249	226	310	354	398	433	539	514	578	464	385	301	246	189	119	6,359	
13	106	49	29	33	38	53	77	118	144	206	296	365	390	434	417	384	363	323	293	230	155	137	100	70	4,810	
14	39	23	10	5	18	33	51	69	61	105	149	211	266	297	330	365	270	306	306	244	167	142	99	65	3,631	
15	38	20	21	29	62	123	134	231	225	228	309	363	411	483	497	509	640	661	588	361	287	220	135	73	6,648	
16	47	27	19	21	61	152	197	360	390	320	302	253	313	284	374	671	586	645	607	483	303	298	167	62	6,942	
17	42	32	13	17	58	131	141	201	186	206	219	248	281	373	398	470	454	472	377	270	217	169	107	69	5,151	
18	52	28	21	16	55	107	139	232	241	234	280	293	368	396	453	524	604	628	539	411	297	255	186	102	6,461	
19	52	31	18	27	55	121	189	407	376	275	353	359	450	543	561	698	696	693	631	457	386	351	245	157	8,131	
20	103	64	39	36	33	66	104	155	182	287	354	407	451	528	551	597	542	550	491	431	340	282	210	190	6,993	
21	111	69	49	34	32	66	58	110	180	209	330	438	429	503	460	508	486	507	432	335	299	191	123	71	6,030	
22	51	27	29	25	72	113	214	390	393	326	360	435	473	519	593	688	710	770	634	416	318	257	158	75	8,046	
23	57	29	21	23	76	123	224	396	423	343	357	407	499	495	622	726	687	752	682	468	356	290	162	102	8,320	
24	64	43	17	23	70	115	222	426	389	334	360	384	442	518	582	748	697	686	593	463	382	276	166	82	8,082	
25	56	27	21	29	63	130	207	415	403	339	380	413	494	523	609	678	686	705	659	510	389	304	192	101	8,333	
26	65	24	26	37	36	129	195	399	409	361	372	443	497	579	644	758	719	800	641	501	410	319	232	138	8,734	
27	100	81	48	33	40	64	110	187	231	318	399	486	555	622	585	612	545	568	513	465	436	353	228	164	7,743	
28	99	78	52	38	32	65	69	124	219	232	351	397	467	543	523	485	471	482	456	342	296	211	114	68	6,214	
29	59	39	21	28	72	130	220	418	416	369	386	407	450	521	606	739	727	745	635	451	362	269	132	90	8,292	
30	53	25	25	34	73	138	219	448	392	366	421	434	451	534	624	750	725	700	680	506	390	303	175	85	8,551	
31	55	33	24	21	85	114	241	442	420	333	330	402	396	516	590	699	769	736	658	496	381	323	175	108	8,347	
Month Total																										216,777