

# Idaho Transportation Department

## Road, Monthly Hourly Volume for August 2023

Site names: 00255  
 County: Bannock  
 Funct Class: U Principal Arterial - Other  
 Location: Center St Underpass, corner of Center & N. Union Pac. Ave, SW of

Seasonal Factor Grp:  
 Daily Factor Grp: 99  
 Axle Factor Grp: 99  
 Growth Factor Grp: 15

	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	71	33	47	30	34	64	136	326	428	440	459	587	630	614	622	645	650	640	451	347	238	210	159	80	7,941	
02	59	30	33	20	31	81	144	287	389	400	462	513	620	587	567	585	661	737	546	441	316	230	168	132	8,039	
03	96	50	38	26	36	76	167	351	427	449	466	530	590	336	546	428	608	660	480	350	290	247	176	103	7,526	
04	84	37	30	18	28	81	108	292	393	426	471	519	598	612	556	600	639	673	539	494	454	339	248	181	8,420	
05	156	103	68	46	37	44	85	146	273	405	522	542	489	440	472	457	440	357	367	325	323	297	237	172	6,803	
06	112	102	63	20	18	33	60	81	128	224	262	287	312	269	272	296	308	289	263	245	194	166	110	78	4,192	
07	59	40	24	25	23	76	138	330	422	443	521	524	597	583	540	584	644	672	480	306	287	179	126	89	7,712	
08	61	33	39	17	41	75	131	328	377	451	493	574	586	610	653	587	651	643	510	381	277	233	125	87	7,963	
09	69	38	33	18	33	88	132	344	446	417	523	537	607	620	583	623	680	708	579	432	391	245	169	110	8,425	
10	66	60	33	23	30	80	124	324	427	437	525	510	580	594	553	591	631	647	502	354	326	253	184	123	7,977	
11	76	46	35	20	32	64	143	294	392	410	505	535	621	593	564	549	594	582	443	342	357	283	210	160	7,850	
12	132	73	73	32	30	30	58	134	251	390	524	515	395	401	432	476	453	458	491	409	414	342	270	182	6,965	
13	124	93	68	31	14	29	48	116	152	257	274	286	274	289	279	256	265	229	269	212	238	135	124	76	4,138	
14	65	61	26	22	19	68	132	320	471	462	515	601	615	596	569	556	562	688	464	332	296	232	107	93	7,872	
15	56	52	24	15	37	78	135	365	468	383	502	608	658	661	624	586	605	712	465	339	288	245	137	88	8,131	
16	62	25	26	29	32	93	139	385	428	410	481	538	629	641	589	526	664	839	620	414	430	249	163	136	8,548	
17	57	46	27	19	23	70	123	363	425	380	534	540	639	571	551	576	576	544	452	367	301	220	136	119	7,659	
18	64	50	38	12	43	68	114	373	385	403	538	560	627	621	577	601	596	546	516	441	335	277	236	157	8,178	
19	136	91	74	33	27	47	75	138	252	442	528	495	484	458	428	506	446	422	408	309	314	268	222	161	6,764	
20	131	104	80	31	24	29	47	97	123	227	265	260	272	298	311	297	288	259	256	206	168	142	108	73	4,096	
21	58	30	22	34	28	79	129	388	417	413	485	558	604	576	657	653	779	776	592	336	295	208	114	81	8,312	
22	61	28	23	13	36	84	121	367	475	413	481	627	571	607	536	628	635	701	522	358	292	222	108	71	7,980	
23	55	38	28	20	35	89	158	436	582	436	498	525	624	540	572	639	738	765	584	443	379	254	151	114	8,703	
24	75	53	31	23	25	68	135	389	522	380	454	486	620	582	621	662	673	617	492	342	340	248	150	95	8,083	
25	55	47	32	17	30	64	114	382	576	441	467	571	654	640	645	647	696	599	460	362	376	290	229	178	8,572	
26	150	95	76	41	25	55	60	183	300	459	582	591	572	515	548	501	469	438	682	391	339	418	346	151	7,987	
27	122	101	90	26	22	22	42	94	135	226	276	279	291	316	286	305	336	305	272	243	198	148	99	63	4,297	
28	38	29	25	16	21	71	141	417	587	408	489	568	613	588	625	650	664	669	534	330	282	227	129	74	8,195	
29	54	46	34	16	27	74	143	401	563	405	454	543	631	610	633	652	640	642	474	385	283	228	131	85	8,154	
30	70	44	26	30	34	85	141	421	584	429	512	558	649	596	556	695	790	825	589	456	422	235	136	111	8,994	
31	45	48	32	19	28	80	134	380	530	394	484	567	607	610	675	718	714	737	542	397	322	264	159	90	8,576	
Month Total																										233,052

# Idaho Transportation Department

## E, Monthly Hourly Volume for August 2023

Site names: 00255  
 County: Bannock  
 Funct Class: U Principal Arterial - Other  
 Location: Center St Underpass, corner of Center & N. Union Pac. Ave, SW of

Seasonal Factor Grp:  
 Daily Factor Grp: 99  
 Axle Factor Grp: 99  
 Growth Factor Grp: 15

	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	49	23	28	17	15	25	62	144	234	245	265	345	383	352	397	376	367	399	268	226	160	140	103	51	4,674	
02	39	21	21	12	14	35	71	126	207	249	280	310	370	337	336	358	401	480	359	264	163	146	108	83	4,790	
03	51	24	23	17	21	33	90	166	251	274	276	307	336	115	342	224	362	431	276	214	172	146	107	68	4,326	
04	55	24	19	8	13	33	49	147	226	255	303	303	374	350	335	370	420	452	336	286	243	188	143	101	5,033	
05	97	64	46	23	19	22	44	92	174	270	345	305	309	251	266	293	261	195	231	212	193	172	132	104	4,120	
06	73	49	40	11	10	16	34	51	75	152	157	167	185	164	178	189	179	191	170	140	122	101	70	51	2,575	
07	33	25	12	17	7	32	68	154	237	268	315	334	358	334	322	348	404	439	299	189	173	109	78	55	4,610	
08	38	19	28	8	20	32	69	150	210	270	305	342	348	362	396	344	390	405	320	239	183	155	82	57	4,772	
09	47	26	18	12	14	31	65	154	259	230	325	324	359	345	342	387	406	469	362	247	190	136	106	72	4,926	
10	45	38	20	12	12	28	65	144	241	266	317	278	340	334	360	355	393	412	298	221	206	151	107	76	4,719	
11	47	30	22	10	14	26	75	140	225	236	304	316	352	354	344	330	352	369	268	219	223	166	127	102	4,651	
12	71	50	53	16	14	14	27	73	167	267	317	305	219	227	265	245	252	265	277	236	228	170	131	102	3,991	
13	70	55	47	15	6	10	22	85	89	165	161	162	163	177	176	149	178	143	161	139	144	92	83	53	2,545	
14	41	35	9	12	5	25	59	158	255	263	307	361	362	314	360	332	350	427	293	215	183	137	68	62	4,633	
15	34	32	13	10	14	30	72	164	268	216	277	364	382	371	363	348	360	461	291	203	176	143	87	60	4,739	
16	40	18	14	15	11	37	65	185	232	214	295	315	375	344	355	326	402	563	366	236	239	157	101	76	4,981	
17	34	28	14	12	11	29	61	190	250	231	318	321	346	339	337	351	330	316	269	240	184	117	80	73	4,481	
18	41	30	20	7	17	28	61	216	219	229	307	324	379	372	352	355	346	336	337	267	184	163	129	91	4,810	
19	85	54	48	19	15	23	40	89	166	326	328	279	266	274	231	315	283	260	226	174	189	164	121	105	4,080	
20	74	64	55	18	9	15	20	60	75	139	153	141	162	172	196	174	172	169	159	131	114	95	73	44	2,484	
21	33	20	15	16	11	28	59	196	225	238	299	324	341	323	394	409	481	501	332	179	192	126	67	50	4,859	
22	37	19	10	9	13	40	56	188	271	239	280	388	333	348	330	389	395	440	338	228	180	125	72	41	4,769	
23	32	23	17	12	14	38	76	232	332	245	269	311	359	273	357	376	456	516	375	281	199	139	80	71	5,083	
24	40	33	18	11	8	34	67	212	309	226	256	289	385	340	380	396	417	393	301	212	222	152	89	59	4,849	
25	30	28	19	6	13	31	57	193	350	257	286	368	370	371	404	377	419	360	254	232	228	165	140	102	5,060	
26	77	63	53	23	8	32	32	122	198	296	353	342	320	299	318	306	281	283	386	244	186	254	201	78	4,755	
27	75	65	59	15	11	9	17	59	78	147	157	163	181	192	188	177	197	193	172	167	136	104	61	37	2,660	
28	24	13	18	8	3	30	72	214	330	219	273	340	366	319	388	410	403	431	347	201	171	138	73	47	4,838	
29	38	25	17	11	7	33	60	205	336	226	274	317	358	335	382	388	382	407	286	229	185	137	80	58	4,776	
30	40	25	16	15	15	43	62	216	339	248	309	352	375	337	339	429	484	554	381	257	208	141	73	75	5,333	
31	24	22	15	9	15	36	68	212	309	226	287	339	339	371	403	436	466	488	328	221	181	145	98	58	5,096	
Month Total																										138,018

# Idaho Transportation Department

## W, Monthly Hourly Volume for August 2023

Site names: 00255  
 County: Bannock  
 Funct Class: U Principal Arterial - Other  
 Location: Center St Underpass, corner of Center & N. Union Pac. Ave, SW of

Seasonal Factor Grp:  
 Daily Factor Grp: 99  
 Axle Factor Grp: 99  
 Growth Factor Grp: 15

	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	10	19	13	19	39	74	182	194	195	194	242	247	262	225	269	283	241	183	121	78	70	56	29	3,267	
02	20	9	12	8	17	46	73	161	182	151	182	203	250	250	231	227	260	257	187	177	153	84	60	49	3,249	
03	45	26	15	9	15	43	77	185	176	175	190	223	254	221	204	204	246	229	204	136	118	101	69	35	3,200	
04	29	13	11	10	15	48	59	145	167	171	168	216	224	262	221	230	219	221	203	208	211	151	105	80	3,387	
05	59	39	22	23	18	22	41	54	99	135	177	237	180	189	206	164	179	162	136	113	130	125	105	68	2,683	
06	39	53	23	9	8	17	26	30	53	72	105	120	127	105	94	107	129	98	93	105	72	65	40	27	1,617	
07	26	15	12	8	16	44	70	176	185	175	206	190	239	249	218	236	240	233	181	117	114	70	48	34	3,102	
08	23	14	11	9	21	43	62	178	167	181	188	232	238	248	257	243	261	238	190	142	94	78	43	30	3,191	
09	22	12	15	6	19	57	67	190	187	187	198	213	248	275	241	236	274	239	217	185	201	109	63	38	3,499	
10	21	22	13	11	18	52	59	180	186	171	208	232	240	260	193	236	238	235	204	133	120	102	77	47	3,258	
11	29	16	13	10	18	38	68	154	167	174	201	219	269	239	220	219	242	213	175	123	134	117	83	58	3,199	
12	61	23	20	16	16	16	31	61	84	123	207	210	176	174	167	231	201	193	214	173	186	172	139	80	2,974	
13	54	38	21	16	8	19	26	31	63	92	113	124	111	112	103	107	87	86	108	73	94	43	41	23	1,593	
14	24	26	17	10	14	43	73	162	216	199	208	240	253	282	209	224	212	261	171	117	113	95	39	31	3,239	
15	22	20	11	5	23	48	63	201	200	167	225	244	276	290	261	238	245	251	174	136	112	102	50	28	3,392	
16	22	7	12	14	21	56	74	200	196	196	186	223	254	297	234	200	262	276	254	178	191	92	62	60	3,567	
17	23	18	13	7	12	41	62	173	175	149	216	219	293	232	214	225	246	228	183	127	117	103	56	46	3,178	
18	23	20	18	5	26	40	53	157	166	174	231	236	248	249	225	246	250	210	179	174	151	114	107	66	3,368	
19	51	37	26	14	12	24	35	49	86	116	200	216	218	184	197	191	163	162	182	135	125	104	101	56	2,684	
20	57	40	25	13	15	14	27	37	48	88	112	119	110	126	115	123	116	90	97	75	54	47	35	29	1,612	
21	25	10	7	18	17	51	70	192	192	175	186	234	263	253	263	244	298	275	260	157	103	82	47	31	3,453	
22	24	9	13	4	23	44	65	179	204	174	201	239	238	259	206	239	240	261	184	130	112	97	36	30	3,211	
23	23	15	11	8	21	51	82	204	250	191	229	214	265	267	215	263	282	249	209	162	180	115	71	43	3,620	
24	35	20	13	12	17	34	68	177	213	154	198	197	235	242	241	266	256	224	191	130	118	96	61	36	3,234	
25	25	19	13	11	17	33	57	189	226	184	181	203	284	269	241	270	277	239	206	130	148	125	89	76	3,512	
26	73	32	23	18	17	23	28	61	102	163	229	249	252	216	230	195	188	155	296	147	153	164	145	73	3,232	
27	47	36	31	11	11	13	25	35	57	79	119	116	110	124	98	128	139	112	100	76	62	44	38	26	1,637	
28	14	16	7	8	18	41	69	203	257	189	216	228	247	269	237	240	261	238	187	129	111	89	56	27	3,357	
29	16	21	17	5	20	41	83	196	227	179	180	226	273	275	251	264	258	235	188	156	98	91	51	27	3,378	
30	30	19	10	15	19	42	79	205	245	181	203	206	274	259	217	266	306	271	208	199	214	94	63	36	3,661	
31	21	26	17	10	13	44	66	168	221	168	197	228	268	239	272	282	248	249	214	176	141	119	61	32	3,480	
Month Total																										95,034

# Idaho Transportation Department

## E Lane1, Monthly Hourly Volume for August 2023

Site names: 00255  
 County: Bannock  
 Funct Class: U Principal Arterial - Other  
 Location: Center St Underpass, corner of Center & N. Union Pac. Ave, SW of

Seasonal Factor Grp:  
 Daily Factor Grp: 99  
 Axle Factor Grp: 99  
 Growth Factor Grp: 15

	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	49	23	28	17	15	25	62	144	234	245	265	345	383	352	397	376	367	399	268	226	160	140	103	51	4,674	
02	39	21	21	12	14	35	71	126	207	249	280	310	370	337	336	358	401	480	359	264	163	146	108	83	4,790	
03	51	24	23	17	21	33	90	166	251	274	276	307	336	115	342	224	362	431	276	214	172	146	107	68	4,326	
04	55	24	19	8	13	33	49	147	226	255	303	303	374	350	335	370	420	452	336	286	243	188	143	101	5,033	
05	97	64	46	23	19	22	44	92	174	270	345	305	309	251	266	293	261	195	231	212	193	172	132	104	4,120	
06	73	49	40	11	10	16	34	51	75	152	157	167	185	164	178	189	179	191	170	140	122	101	70	51	2,575	
07	33	25	12	17	7	32	68	154	237	268	315	334	358	334	322	348	404	439	299	189	173	109	78	55	4,610	
08	38	19	28	8	20	32	69	150	210	270	305	342	348	362	396	344	390	405	320	239	183	155	82	57	4,772	
09	47	26	18	12	14	31	65	154	259	230	325	324	359	345	342	387	406	469	362	247	190	136	106	72	4,926	
10	45	38	20	12	12	28	65	144	241	266	317	278	340	334	360	355	393	412	298	221	206	151	107	76	4,719	
11	47	30	22	10	14	26	75	140	225	236	304	316	352	354	344	330	352	369	268	219	223	166	127	102	4,651	
12	71	50	53	16	14	14	27	73	167	267	317	305	219	227	265	245	252	265	277	236	228	170	131	102	3,991	
13	70	55	47	15	6	10	22	85	89	165	161	162	163	177	176	149	178	143	161	139	144	92	83	53	2,545	
14	41	35	9	12	5	25	59	158	255	263	307	361	362	314	360	332	350	427	293	215	183	137	68	62	4,633	
15	34	32	13	10	14	30	72	164	268	216	277	364	382	371	363	348	360	461	291	203	176	143	87	60	4,739	
16	40	18	14	15	11	37	65	185	232	214	295	315	375	344	355	326	402	563	366	236	239	157	101	76	4,981	
17	34	28	14	12	11	29	61	190	250	231	318	321	346	339	337	351	330	316	269	240	184	117	80	73	4,481	
18	41	30	20	7	17	28	61	216	219	229	307	324	379	372	352	355	346	336	337	267	184	163	129	91	4,810	
19	85	54	48	19	15	23	40	89	166	326	328	279	266	274	231	315	283	260	226	174	189	164	121	105	4,080	
20	74	64	55	18	9	15	20	60	75	139	153	141	162	172	196	174	172	169	159	131	114	95	73	44	2,484	
21	33	20	15	16	11	28	59	196	225	238	299	324	341	323	394	409	481	501	332	179	192	126	67	50	4,859	
22	37	19	10	9	13	40	56	188	271	239	280	388	333	348	330	389	395	440	338	228	180	125	72	41	4,769	
23	32	23	17	12	14	38	76	232	332	245	269	311	359	273	357	376	456	516	375	281	199	139	80	71	5,083	
24	40	33	18	11	8	34	67	212	309	226	256	289	385	340	380	396	417	393	301	212	222	152	89	59	4,849	
25	30	28	19	6	13	31	57	193	350	257	286	368	370	371	404	377	419	360	254	232	228	165	140	102	5,060	
26	77	63	53	23	8	32	32	122	198	296	353	342	320	299	318	306	281	283	386	244	186	254	201	78	4,755	
27	75	65	59	15	11	9	17	59	78	147	157	163	181	192	188	177	197	193	172	167	136	104	61	37	2,660	
28	24	13	18	8	3	30	72	214	330	219	273	340	366	319	388	410	403	431	347	201	171	138	73	47	4,838	
29	38	25	17	11	7	33	60	205	336	226	274	317	358	335	382	388	382	407	286	229	185	137	80	58	4,776	
30	40	25	16	15	15	43	62	216	339	248	309	352	375	337	339	429	484	554	381	257	208	141	73	75	5,333	
31	24	22	15	9	15	36	68	212	309	226	287	339	339	371	403	436	466	488	328	221	181	145	98	58	5,096	
Month Total																										138,018

# Idaho Transportation Department

## W Lane1, Monthly Hourly Volume for August 2023

Site names: 00255  
 County: Bannock  
 Funct Class: U Principal Arterial - Other  
 Location: Center St Underpass, corner of Center & N. Union Pac. Ave, SW of

Seasonal Factor Grp:  
 Daily Factor Grp: 99  
 Axle Factor Grp: 99  
 Growth Factor Grp: 15

	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	10	19	13	19	39	74	182	194	195	194	242	247	262	225	269	283	241	183	121	78	70	56	29	3,267	
02	20	9	12	8	17	46	73	161	182	151	182	203	250	250	231	227	260	257	187	177	153	84	60	49	3,249	
03	45	26	15	9	15	43	77	185	176	175	190	223	254	221	204	204	246	229	204	136	118	101	69	35	3,200	
04	29	13	11	10	15	48	59	145	167	171	168	216	224	262	221	230	219	221	203	208	211	151	105	80	3,387	
05	59	39	22	23	18	22	41	54	99	135	177	237	180	189	206	164	179	162	136	113	130	125	105	68	2,683	
06	39	53	23	9	8	17	26	30	53	72	105	120	127	105	94	107	129	98	93	105	72	65	40	27	1,617	
07	26	15	12	8	16	44	70	176	185	175	206	190	239	249	218	236	240	233	181	117	114	70	48	34	3,102	
08	23	14	11	9	21	43	62	178	167	181	188	232	238	248	257	243	261	238	190	142	94	78	43	30	3,191	
09	22	12	15	6	19	57	67	190	187	187	198	213	248	275	241	236	274	239	217	185	201	109	63	38	3,499	
10	21	22	13	11	18	52	59	180	186	171	208	232	240	260	193	236	238	235	204	133	120	102	77	47	3,258	
11	29	16	13	10	18	38	68	154	167	174	201	219	269	239	220	219	242	213	175	123	134	117	83	58	3,199	
12	61	23	20	16	16	16	31	61	84	123	207	210	176	174	167	231	201	193	214	173	186	172	139	80	2,974	
13	54	38	21	16	8	19	26	31	63	92	113	124	111	112	103	107	87	86	108	73	94	43	41	23	1,593	
14	24	26	17	10	14	43	73	162	216	199	208	240	253	282	209	224	212	261	171	117	113	95	39	31	3,239	
15	22	20	11	5	23	48	63	201	200	167	225	244	276	290	261	238	245	251	174	136	112	102	50	28	3,392	
16	22	7	12	14	21	56	74	200	196	196	186	223	254	297	234	200	262	276	254	178	191	92	62	60	3,567	
17	23	18	13	7	12	41	62	173	175	149	216	219	293	232	214	225	246	228	183	127	117	103	56	46	3,178	
18	23	20	18	5	26	40	53	157	166	174	231	236	248	249	225	246	250	210	179	174	151	114	107	66	3,368	
19	51	37	26	14	12	24	35	49	86	116	200	216	218	184	197	191	163	162	182	135	125	104	101	56	2,684	
20	57	40	25	13	15	14	27	37	48	88	112	119	110	126	115	123	116	90	97	75	54	47	35	29	1,612	
21	25	10	7	18	17	51	70	192	192	175	186	234	263	253	263	244	298	275	260	157	103	82	47	31	3,453	
22	24	9	13	4	23	44	65	179	204	174	201	239	238	259	206	239	240	261	184	130	112	97	36	30	3,211	
23	23	15	11	8	21	51	82	204	250	191	229	214	265	267	215	263	282	249	209	162	180	115	71	43	3,620	
24	35	20	13	12	17	34	68	177	213	154	198	197	235	242	241	266	256	224	191	130	118	96	61	36	3,234	
25	25	19	13	11	17	33	57	189	226	184	181	203	284	269	241	270	277	239	206	130	148	125	89	76	3,512	
26	73	32	23	18	17	23	28	61	102	163	229	249	252	216	230	195	188	155	296	147	153	164	145	73	3,232	
27	47	36	31	11	11	13	25	35	57	79	119	116	110	124	98	128	139	112	100	76	62	44	38	26	1,637	
28	14	16	7	8	18	41	69	203	257	189	216	228	247	269	237	240	261	238	187	129	111	89	56	27	3,357	
29	16	21	17	5	20	41	83	196	227	179	180	226	273	275	251	264	258	235	188	156	98	91	51	27	3,378	
30	30	19	10	15	19	42	79	205	245	181	203	206	274	259	217	266	306	271	208	199	214	94	63	36	3,661	
31	21	26	17	10	13	44	66	168	221	168	197	228	268	239	272	282	248	249	214	176	141	119	61	32	3,480	
Month Total																										95,034