

# Idaho Transportation Department

## Road, Monthly Hourly Volume for July 2023

Site names: 00004  
 County: Bannock  
 Funct Class: R Principal Arterial - Interstate  
 Location: I-15 1 Mi. SE of Portneuf IC (SB)

Seasonal Factor Grp: 3  
 Daily Factor Grp: 4  
 Axle Factor Grp: 1  
 Growth Factor Grp:

	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	
14	204	223	138	138	219	340	535	902	1,162	1,454	1,597	1,817	1,956	2,010	2,029	2,071	2,017	1,952	1,698	1,372	982	925	689	411	26,841	
15	249	156	117	125	148	259	435	769	1,059	1,528	1,683	1,871	1,986	1,828	1,966	1,868	1,837	1,680	1,438	1,329	1,061	896	763	478	25,529	
16	269	160	112	117	100	152	233	443	772	1,019	1,443	1,797	2,049	2,023	2,016	2,055	1,947	1,799	1,563	1,303	1,073	780	512	286	24,023	
17	152	138	102	126	228	417	645	1,021	1,156	1,307	1,461	1,657	1,631	1,625	1,665	1,645	1,595	1,580	1,259	977	746	509	408	280	22,330	
18	190	116	102	137	229	359	581	877	1,081	1,234	1,426	1,435	1,517	1,670	1,568	1,566	1,607	1,663	1,302	1,035	737	618	443	303	21,796	
19	181	129	102	117	236	376	591	959	1,234	1,360	1,632	1,706	1,633	1,669	1,613	1,673	1,773	1,726	1,452	1,171	909	721	510	337	23,810	
20	192	135	138	142	235	395	677	1,083	1,285	1,519	1,567	1,759	2,015	2,076	1,948	1,910	1,915	1,906	1,638	1,389	1,034	765	565	361	26,649	
21	227	161	120	128	222	320	593	974	1,277	1,580	1,767	1,924	2,084	2,230	2,220	2,156	1,924	1,895	2,302	1,538	1,199	906	660	471	28,878	
22	276	154	124	120	144	238	403	759	1,190	1,489	1,767	1,955	1,933	1,975	1,915	1,967	1,720	1,765	1,501	1,269	1,123	992	756	528	26,063	
23	311	185	129	81	115	137	251	466	754	1,061	1,512	1,898	2,083	2,033	2,088	2,112	1,949	1,734	1,536	1,316	1,081	831	513	273	24,449	
24	175	113	111	105	227	367	594	925	1,140	1,333	1,574	1,696	1,792	1,806	1,897	1,830	1,866	1,785	1,387	1,039	793	621	403	289	23,868	
25	187	117	115	138	272	367	605	989	1,091	1,234	1,318	1,430	1,448	1,548	1,490	1,628	1,517	1,588	1,244	1,018	753	630	400	280	21,407	
26	185	141	96	121	258	386	638	929	1,076	1,243	1,459	1,454	1,474	1,669	1,631	1,633	1,762	1,643	1,345	1,008	804	623	510	272	22,360	
27	274	142	119	133	221	365	592	955	1,201	1,218	1,567	1,643	1,668	1,751	1,874	1,813	1,835	1,627	1,485	1,240	911	737	511	450	24,332	
28	241	172	141	124	206	332	513	953	1,193	1,391	1,554	1,836	1,815	2,055	2,036	2,070	2,160	1,981	1,768	1,413	1,105	867	581	417	26,924	
30	316	172	116	103	87	132	253	441	757	1,109	1,518	1,840	2,143	2,023	2,217	2,020	2,000	1,834	1,692	1,361	1,078	746	498	294	24,750	
31	186	135	103	122	224	373	602	981	1,120	1,243	1,505	1,508	1,593	1,652	1,626	1,569	1,537	1,681	1,344	993	716	555	399	295	22,062	
Month Total																										416,071

# Idaho Transportation Department

## E, Monthly Hourly Volume for July 2023

Site names: 00004  
 County: Bannock  
 Funct Class: R Principal Arterial - Interstate  
 Location: I-15 1 Mi. SE of Portneuf IC (SB)

Seasonal Factor Grp: 3  
 Daily Factor Grp: 4  
 Axle Factor Grp: 1  
 Growth Factor Grp:

	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	
14	126	148	76	64	89	165	278	487	632	724	851	952	989	985	997	1,000	1,016	983	853	718	482	536	404	235	13,790	
15	154	98	59	62	58	88	189	296	436	689	790	895	949	878	928	943	967	930	802	745	614	506	442	287	12,805	
16	174	91	55	54	36	63	106	183	318	475	694	886	984	925	929	959	937	922	831	701	600	467	316	174	11,880	
17	104	96	48	58	91	238	339	601	599	657	748	894	864	832	807	804	733	643	543	434	367	267	235	179	11,181	
18	114	70	57	63	101	200	303	488	585	615	736	754	711	904	801	779	784	789	622	545	379	323	249	168	11,140	
19	124	69	48	57	97	218	286	564	674	756	883	988	900	893	804	810	838	786	674	476	419	333	240	177	12,114	
20	91	86	64	62	107	195	332	538	608	725	717	848	1,015	1,005	899	883	882	930	786	701	556	431	318	217	12,996	
21	139	99	53	60	85	145	312	539	640	719	912	1,019	1,080	1,121	1,166	1,035	880	941	1,422	857	645	520	357	228	14,974	
22	163	91	72	62	57	90	193	281	548	673	840	967	944	968	943	969	887	971	835	748	651	607	466	297	13,323	
23	167	99	72	39	57	63	103	193	351	488	772	942	1,030	960	940	999	871	840	778	676	585	467	297	165	11,954	
24	116	57	66	55	98	203	337	491	561	698	771	835	835	798	824	750	695	660	544	407	332	296	229	176	10,834	
25	107	70	56	62	101	198	321	558	585	603	647	691	749	782	704	806	720	700	551	464	375	334	193	159	10,536	
26	105	95	48	58	113	219	343	497	540	648	730	782	735	889	839	835	876	815	646	472	403	308	269	159	11,424	
27	133	85	51	64	89	204	309	520	623	628	801	819	853	831	932	893	905	839	617	551	460	417	300	254	12,178	
28	127	94	73	55	71	163	250	511	561	668	733	913	869	960	983	1,020	1,028	913	892	703	553	483	321	244	13,188	
30	231	108	69	56	41	48	115	177	340	532	773	959	1,027	926	1,056	918	898	948	902	694	588	415	304	174	12,299	
31	122	73	64	55	87	206	348	578	613	645	744	766	854	832	720	748	680	771	642	451	347	317	210	159	11,032	
Month Total																										207,648

# Idaho Transportation Department

## W, Monthly Hourly Volume for July 2023

Site names: 00004  
 County: Bannock  
 Funct Class: R Principal Arterial - Interstate  
 Location: I-15 1 Mi. SE of Portneuf IC (SB)

Seasonal Factor Grp: 3  
 Daily Factor Grp: 4  
 Axle Factor Grp: 1  
 Growth Factor Grp:

	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	
14	78	75	62	74	130	175	257	415	530	730	746	865	967	1,025	1,032	1,071	1,001	969	845	654	500	389	285	176	13,051	
15	95	58	58	63	90	171	246	473	623	839	893	976	1,037	950	1,038	925	870	750	636	584	447	390	321	191	12,724	
16	95	69	57	63	64	89	127	260	454	544	749	911	1,065	1,098	1,087	1,096	1,010	877	732	602	473	313	196	112	12,143	
17	48	42	54	68	137	179	306	420	557	650	713	763	767	793	858	841	862	937	716	543	379	242	173	101	11,149	
18	76	46	45	74	128	159	278	389	496	619	690	681	806	766	767	787	823	874	680	490	358	295	194	135	10,656	
19	57	60	54	60	139	158	305	395	560	604	749	718	733	776	809	863	935	940	778	695	490	388	270	160	11,696	
20	101	49	74	80	128	200	345	545	677	794	850	911	1,000	1,071	1,049	1,027	1,033	976	852	688	478	334	247	144	13,653	
21	88	62	67	68	137	175	281	435	637	861	855	905	1,004	1,109	1,054	1,121	1,044	954	880	681	554	386	303	243	13,904	
22	113	63	52	58	87	148	210	478	642	816	927	988	989	1,007	972	998	833	794	666	521	472	385	290	231	12,740	
23	144	86	57	42	58	74	148	273	403	573	740	956	1,053	1,073	1,148	1,113	1,078	894	758	640	496	364	216	108	12,495	
24	59	56	45	50	129	164	257	434	579	635	803	861	957	1,008	1,073	1,080	1,171	1,125	843	632	461	325	174	113	13,034	
25	80	47	59	76	171	169	284	431	506	631	671	739	699	766	786	822	797	888	693	554	378	296	207	121	10,871	
26	80	46	48	63	145	167	295	432	536	595	729	672	739	780	792	798	886	828	699	536	401	315	241	113	10,936	
27	141	57	68	69	132	161	283	435	578	590	766	824	815	920	942	920	930	788	868	689	451	320	211	196	12,154	
28	114	78	68	69	135	169	263	442	632	723	821	923	946	1,095	1,053	1,050	1,132	1,068	876	710	552	384	260	173	13,736	
30	85	64	47	47	46	84	138	264	417	577	745	881	1,116	1,097	1,161	1,102	1,102	886	790	667	490	331	194	120	12,451	
31	64	62	39	67	137	167	254	403	507	598	761	742	739	820	906	821	857	910	702	542	369	238	189	136	11,030	
Month Total																										208,423

# Idaho Transportation Department

## E Lane1, Monthly Hourly Volume for July 2023

Site names: 00004  
 County: Bannock  
 Funct Class: R Principal Arterial - Interstate  
 Location: I-15 1 Mi. SE of Portneuf IC (SB)

Seasonal Factor Grp: 3  
 Daily Factor Grp: 4  
 Axle Factor Grp: 1  
 Growth Factor Grp:

	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	
14	98	116	67	60	77	138	209	337	412	438	492	522	535	542	554	558	553	545	493	428	317	333	273	180	8,277	
15	113	78	51	53	48	67	150	217	313	438	482	519	545	486	520	545	532	494	491	453	401	353	287	214	7,850	
16	128	70	46	45	33	55	92	146	241	330	412	517	549	524	522	561	549	539	513	433	371	311	222	138	7,347	
17	77	79	40	45	74	185	230	395	405	427	457	490	494	467	469	457	451	405	368	306	269	185	181	146	7,102	
18	92	60	46	55	85	162	233	340	388	398	450	444	452	493	453	449	464	462	398	344	256	233	180	124	7,061	
19	99	55	42	52	85	181	208	373	425	434	485	536	497	497	473	455	460	465	388	316	268	224	165	130	7,313	
20	80	70	57	52	91	156	251	369	408	449	432	473	539	500	500	507	492	498	453	444	365	282	229	161	7,858	
21	104	75	42	53	71	114	227	362	423	450	525	519	575	579	583	575	496	536	635	501	398	324	246	166	8,579	
22	115	78	58	52	47	78	152	204	378	414	500	552	532	554	552	539	516	558	495	460	400	403	306	218	8,161	
23	132	83	59	36	49	56	89	162	250	333	478	539	587	571	553	545	514	473	465	444	383	318	207	132	7,458	
24	90	50	57	47	87	165	250	311	380	438	458	470	465	477	481	446	428	403	354	308	237	214	176	133	6,925	
25	84	61	46	55	81	162	240	352	357	398	418	410	453	485	430	479	431	413	378	317	281	238	147	114	6,830	
26	87	71	43	53	92	175	249	327	362	402	449	461	446	488	482	444	498	464	397	307	289	226	196	116	7,124	
27	105	70	42	53	79	170	229	328	388	402	475	474	486	469	491	497	511	492	222	334	313	270	215	191	7,306	
28	102	76	57	48	61	143	185	358	389	416	437	531	494	520	498	551	541	490	524	432	356	312	219	178	7,918	
30	176	88	57	46	38	41	95	149	251	381	472	529	560	527	549	527	528	525	529	436	393	275	220	142	7,534	
31	97	63	52	47	77	157	252	389	374	413	460	453	491	491	432	439	430	469	394	331	251	232	157	121	7,072	
Month Total																										127,715

# Idaho Transportation Department

## E Lane2, Monthly Hourly Volume for July 2023

Site names: 00004  
 County: Bannock  
 Funct Class: R Principal Arterial - Interstate  
 Location: I-15 1 Mi. SE of Portneuf IC (SB)

Seasonal Factor Grp: 3  
 Daily Factor Grp: 4  
 Axle Factor Grp: 1  
 Growth Factor Grp:

	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	
14	28	32	9	4	12	27	69	150	220	286	359	430	454	443	443	463	438	360	290	165	203	131	55	5,513		
15	41	20	8	9	10	21	39	79	123	251	308	376	404	392	408	398	435	436	311	292	213	153	155	73	4,955	
16	46	21	9	9	3	8	14	37	77	145	282	369	435	401	407	398	388	383	318	268	229	156	94	36	4,533	
17	27	17	8	13	17	53	109	206	194	230	291	404	370	365	338	347	282	238	175	128	98	82	54	33	4,079	
18	22	10	11	8	16	38	70	148	197	217	286	310	259	411	348	330	320	327	224	201	123	90	69	44	4,079	
19	25	14	6	5	12	37	78	191	249	322	398	452	403	396	331	355	378	321	286	160	151	109	75	47	4,801	
20	11	16	7	10	16	39	81	169	200	276	285	375	476	505	399	376	390	432	333	257	191	149	89	56	5,138	
21	35	24	11	7	14	31	85	177	217	269	387	500	505	542	583	460	384	405	787	356	247	196	111	62	6,395	
22	48	13	14	10	10	12	41	77	170	259	340	415	412	414	391	430	371	413	340	288	251	204	160	79	5,162	
23	35	16	13	3	8	7	14	31	101	155	294	403	443	389	387	454	357	367	313	232	202	149	90	33	4,496	
24	26	7	9	8	11	38	87	180	181	260	313	365	370	321	343	304	267	257	190	99	95	82	53	43	3,909	
25	23	9	10	7	20	36	81	206	228	205	229	281	296	297	274	327	289	287	173	147	94	96	46	45	3,706	
26	18	24	5	5	21	44	94	170	178	246	281	321	289	401	357	391	378	351	249	165	114	82	73	43	4,300	
27	28	15	9	11	10	34	80	192	235	226	326	345	367	362	441	396	394	347	395	217	147	147	85	63	4,872	
28	25	18	16	7	10	20	65	153	172	252	296	382	375	440	485	469	487	423	368	271	197	171	102	66	5,270	
30	55	20	12	10	3	7	20	28	89	151	301	430	467	399	507	391	370	423	373	258	195	140	84	32	4,765	
31	25	10	12	8	10	49	96	189	239	232	284	313	363	341	288	309	250	302	248	120	96	85	53	38	3,960	
Month Total																										79,933

# Idaho Transportation Department

## W Lane2, Monthly Hourly Volume for July 2023

Site names: 00004  
 County: Bannock  
 Funct Class: R Principal Arterial - Interstate  
 Location: I-15 1 Mi. SE of Portneuf IC (SB)

Seasonal Factor Grp: 3  
 Daily Factor Grp: 4  
 Axle Factor Grp: 1  
 Growth Factor Grp:

	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	
14	9	10	6	13	32	40	74	154	188	309	326	399	475	486	501	500	480	439	377	256	171	143	89	51	5,528	
15	19	6	9	7	18	34	63	164	217	384	407	428	495	416	483	414	388	301	239	222	141	146	108	47	5,156	
16	26	15	9	14	9	17	25	67	181	206	309	450	503	538	533	544	488	364	270	216	201	98	55	23	5,161	
17	7	12	8	14	39	35	94	137	211	292	297	302	343	342	388	369	391	430	301	184	124	68	38	18	4,444	
18	13	9	3	12	34	28	64	132	290	366	296	263	349	328	296	333	366	385	283	153	105	81	34	36	4,259	
19	6	9	3	10	33	38	86	111	221	236	308	310	316	318	356	390	434	440	352	310	181	150	81	38	4,737	
20	22	12	12	15	29	49	122	509	677	794	850	911	845	560	533	536	510	471	373	289	182	115	74	35	8,525	
21	19	11	10	12	34	34	80	162	243	431	399	421	476	569	533	598	490	428	399	274	234	147	94	66	6,164	
22	22	8	10	7	20	23	45	173	236	353	433	471	464	465	448	470	338	331	246	188	176	135	98	66	5,226	
23	36	17	12	9	9	9	30	63	124	204	307	439	499	530	562	556	546	420	327	249	177	144	60	24	5,353	
24	15	12	2	4	33	36	70	152	445	634	803	861	957	1,008	1,073	926	609	534	366	270	164	111	43	23	9,151	
25	11	3	5	14	50	35	84	159	191	253	283	298	313	365	341	355	338	397	272	227	119	98	51	26	4,288	
26	11	7	6	6	35	35	74	153	206	231	294	276	292	344	343	336	391	366	290	191	139	92	75	29	4,222	
27	33	11	9	6	37	34	70	151	239	231	337	369	372	422	427	429	434	329	397	300	158	112	62	40	5,009	
28	32	11	8	4	29	35	66	143	261	307	351	439	456	558	553	501	562	499	389	284	215	136	80	37	5,956	
30	15	14	7	9	5	17	40	75	131	222	297	386	536	518	547	528	546	375	319	247	177	107	57	28	5,203	
31	12	12	7	9	30	34	59	121	176	238	326	302	288	369	411	369	368	421	294	201	107	70	49	25	4,298	
Month Total																										92,680

# Idaho Transportation Department

## W Lane1, Monthly Hourly Volume for July 2023

Site names: 00004  
 County: Bannock  
 Funct Class: R Principal Arterial - Interstate  
 Location: I-15 1 Mi. SE of Portneuf IC (SB)

Seasonal Factor Grp: 3  
 Daily Factor Grp: 4  
 Axle Factor Grp: 1  
 Growth Factor Grp:

	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	
14	69	65	56	61	98	135	183	261	342	421	420	466	492	539	531	571	521	530	468	398	329	246	196	125	7,523	
15	76	52	49	56	72	137	183	309	406	455	486	548	542	534	555	511	482	449	397	362	306	244	213	144	7,568	
16	69	54	48	49	55	72	102	193	273	338	440	461	562	560	554	552	522	513	462	386	272	215	141	89	6,982	
17	41	30	46	54	98	144	212	283	346	358	416	461	424	451	470	472	471	507	415	359	255	174	135	83	6,705	
18	63	37	42	62	94	131	214	257	206	253	394	418	457	438	471	454	457	489	397	337	253	214	160	99	6,397	
19	51	51	51	50	106	120	219	284	339	368	441	408	417	458	453	473	501	500	426	385	309	238	189	122	6,959	
20	79	37	62	65	99	151	223	36	0	0	0	0	155	511	516	491	523	505	479	399	296	219	173	109	5,128	
21	69	51	57	56	103	141	201	273	394	430	456	484	528	540	521	523	554	526	481	407	320	239	209	177	7,740	
22	91	55	42	51	67	125	165	305	406	463	494	517	525	542	524	528	495	463	420	333	296	250	192	165	7,514	
23	108	69	45	33	49	65	118	210	279	369	433	517	554	543	586	557	532	474	431	391	319	220	156	84	7,142	
24	44	44	43	46	96	128	187	282	134	1	0	0	0	0	0	154	562	591	477	362	297	214	131	90	3,883	
25	69	44	54	62	121	134	200	272	315	378	388	441	386	401	445	467	459	491	421	327	259	198	156	95	6,583	
26	69	39	42	57	110	132	221	279	330	364	435	396	447	436	449	462	495	462	409	345	262	223	166	84	6,714	
27	108	46	59	63	95	127	213	284	339	359	429	455	443	498	515	491	496	459	471	389	293	208	149	156	7,145	
28	82	67	60	65	106	134	197	299	371	416	470	484	490	537	500	549	570	569	487	426	337	248	180	136	7,780	
30	70	50	40	38	41	67	98	189	286	355	448	495	580	579	614	574	556	511	471	420	313	224	137	92	7,248	
31	52	50	32	58	107	133	195	282	331	360	435	440	451	451	495	452	489	489	408	341	262	168	140	111	6,732	
Month Total																										115,743