

# Idaho Transportation Department

## Road, Monthly Hourly Volume for November 2021

Site names: 00159  
 County: Ada  
 Funct Class: R Principal Arterial - Other  
 Location: US-20 433 Ft. W of McDermott Rd

Seasonal Factor Grp: 2  
 Daily Factor Grp: 2  
 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	88	57	57	63	155	450	1,049	1,824	1,512	1,292	1,070	1,138	1,155	1,138	1,332	1,553	1,881	1,814	1,307	688	444	297	197	136	20,697	
02	60	38	47	49	159	417	1,074	1,828	1,518	1,270	1,173	1,193	1,147	1,194	1,410	1,730	1,846	1,881	1,497	795	477	368	234	117	21,522	
03	57	39	40	56	167	424	1,116	1,855	1,530	1,305	1,169	1,186	1,258	1,248	1,465	1,640	1,856	1,908	1,507	855	606	329	230	142	21,988	
04	61	49	48	58	157	420	1,085	1,864	1,489	1,335	1,156	1,200	1,182	1,311	1,459	1,671	1,902	1,952	1,535	870	571	431	260	181	22,247	
05	69	51	49	59	137	395	925	1,773	1,498	1,318	1,250	1,327	1,384	1,452	1,611	1,763	1,924	1,888	1,509	886	644	526	390	202	23,030	
06	123	90	61	61	72	149	300	643	863	1,001	1,120	1,222	1,412	1,392	1,376	1,281	1,387	1,226	1,012	680	528	475	331	272	17,077	
08	59	25	32	53	151	460	1,130	1,964	1,590	1,288	1,103	1,143	1,162	1,235	1,393	1,739	1,853	1,810	1,296	648	444	320	184	117	21,199	
09	51	36	34	73	155	433	1,123	1,828	1,466	1,315	1,148	1,243	1,193	1,244	1,420	1,609	1,780	1,677	1,233	650	468	369	185	111	20,844	
10	63	37	56	64	155	475	1,183	1,953	1,628	1,290	1,214	1,237	1,218	1,297	1,439	1,763	1,961	1,926	1,544	684	537	370	232	144	22,470	
11	77	37	41	44	132	411	1,053	1,742	1,448	1,287	1,186	1,190	1,258	1,265	1,497	1,668	1,902	1,835	1,315	744	555	406	271	148	21,512	
12	68	42	40	64	144	407	1,060	1,820	1,486	1,282	1,281	1,289	1,395	1,382	1,596	1,806	1,949	1,981	1,434	736	506	468	398	285	22,919	
13	156	94	56	61	81	155	329	777	859	1,086	1,227	1,275	1,487	1,415	1,321	1,278	1,258	1,306	1,063	689	581	468	353	256	17,631	
14	130	81	49	45	59	128	193	288	521	775	1,015	1,025	1,123	1,058	1,088	1,109	1,091	973	745	550	411	281	185	98	13,021	
15	50	44	29	52	159	451	1,147	1,922	1,641	1,315	1,185	1,117	1,193	1,130	1,346	1,623	1,880	1,873	1,283	596	427	320	203	106	21,092	
16	56	52	54	75	171	490	1,229	1,906	1,617	1,285	1,154	1,185	1,179	1,188	1,457	1,694	1,927	1,898	1,476	779	534	438	245	221	22,310	
17	88	40	43	58	152	455	1,187	1,900	1,682	1,313	1,207	1,215	1,242	1,247	1,469	1,722	1,862	1,847	1,448	667	534	423	248	141	22,190	
18	69	40	55	66	165	448	1,174	1,946	1,628	1,360	1,236	1,199	1,341	1,364	1,529	1,748	1,915	1,878	1,395	708	578	412	260	152	22,666	
19	84	50	51	64	152	384	982	1,832	1,653	1,308	1,327	1,390	1,402	1,391	1,574	1,768	1,792	1,833	1,426	766	602	552	385	225	22,993	
20	131	79	45	52	73	176	344	656	840	1,059	1,241	1,349	1,454	1,367	1,332	1,428	1,431	1,271	1,004	643	580	469	386	239	17,649	
21	160	89	51	49	59	129	167	272	539	768	934	1,012	1,118	1,134	1,068	1,063	1,084	969	762	566	445	322	215	138	13,113	
22	68	52	39	59	148	438	1,068	1,698	1,443	1,338	1,193	1,247	1,281	1,263	1,500	1,702	1,875	1,893	1,336	715	457	392	260	131	21,596	
23	91	44	63	74	157	465	1,090	1,681	1,428	1,181	1,241	1,245	1,274	1,362	1,413	1,619	1,872	1,872	1,298	677	506	423	288	162	21,526	
24	77	61	61	77	157	438	985	1,439	1,290	1,185	1,238	1,234	1,384	1,409	1,507	1,648	1,804	1,739	1,216	810	565	413	317	187	21,241	
25	124	68	42	38	50	127	189	338	358	503	684	962	1,206	1,147	1,109	1,003	960	942	977	1,032	805	502	339	194	13,699	
26	70	52	43	59	120	217	393	580	648	793	925	1,060	1,072	1,086	1,179	1,230	1,168	1,241	950	697	635	490	371	239	15,318	
27	119	75	68	57	83	149	252	397	561	771	986	1,043	1,152	1,134	1,113	1,197	1,249	1,120	1,005	736	608	460	347	232	14,914	
28	131	68	52	37	60	124	190	255	441	731	920	1,013	1,071	1,044	1,161	1,099	1,028	951	825	563	408	263	195	110	12,740	
29	56	32	33	57	149	416	1,124	1,890	1,586	1,262	1,128	1,162	1,176	1,235	1,447	1,644	1,991	1,902	1,312	664	461	355	196	118	21,396	
30	72	44	53	72	166	465	1,151	1,971	1,624	1,268	1,172	1,161	1,205	1,221	1,465	1,686	1,950	1,954	1,401	691	550	434	226	109	22,111	
Month Total																										572,711

# Idaho Transportation Department

## E, Monthly Hourly Volume for November 2021

Site names: 00159  
 County: Ada  
 Funct Class: R Principal Arterial - Other  
 Location: US-20 433 Ft. W of McDermott Rd

Seasonal Factor Grp: 2  
 Daily Factor Grp: 2  
 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	39	29	19	39	79	258	557	959	881	674	532	545	541	537	620	676	846	813	541	301	206	135	82	79	9,988	
02	20	12	32	29	80	228	577	946	888	696	607	596	560	558	638	795	837	829	589	303	188	171	113	66	10,358	
03	26	20	25	34	86	238	616	943	925	714	578	561	594	604	677	745	816	877	603	358	249	142	104	65	10,600	
04	29	31	26	31	89	236	593	961	876	719	599	594	581	582	663	794	846	933	715	367	235	199	127	72	10,898	
05	31	28	28	39	74	218	518	968	931	677	617	690	663	702	756	790	882	875	659	400	272	217	147	91	11,273	
06	65	50	33	38	42	85	166	395	461	513	572	620	627	686	654	568	699	557	518	320	243	189	135	111	8,347	
08	24	10	20	25	84	238	638	1,005	965	692	570	593	533	588	632	836	840	814	527	276	213	146	73	65	10,407	
09	23	15	18	43	81	249	609	928	861	672	559	594	584	589	635	777	815	821	592	274	199	158	74	44	10,214	
10	30	17	32	32	86	269	646	1,017	961	692	602	630	543	598	686	813	887	876	684	307	243	171	108	75	11,005	
11	42	22	24	27	65	218	547	907	859	694	622	642	623	563	699	748	862	847	602	325	232	198	126	79	10,573	
12	37	20	21	38	73	219	588	986	865	687	694	650	680	679	748	808	905	902	709	365	224	201	160	92	11,351	
13	66	50	22	31	51	84	194	488	490	571	631	631	701	688	595	561	548	545	427	323	256	215	166	107	8,441	
14	60	39	25	29	35	57	99	164	343	431	531	479	527	529	491	487	516	443	360	264	197	118	79	51	6,354	
15	20	20	15	30	92	238	613	984	959	702	600	572	563	532	632	776	857	901	555	258	190	138	92	47	10,386	
16	27	22	29	47	94	276	667	997	983	691	574	619	585	534	655	779	904	877	594	346	246	218	112	161	11,037	
17	45	21	22	37	89	254	648	997	1,007	714	658	577	622	615	682	804	850	868	617	304	245	212	138	75	11,101	
18	31	21	25	36	94	263	638	1,013	970	727	640	605	623	639	745	788	872	896	616	339	234	174	111	79	11,179	
19	40	23	24	40	83	191	537	1,012	1,013	700	648	687	699	685	707	828	811	879	660	379	297	284	176	100	11,503	
20	60	39	24	37	36	78	204	386	456	529	597	660	688	673	676	682	727	601	443	346	318	243	166	98	8,767	
21	60	41	25	31	35	56	97	152	324	428	478	505	564	531	515	495	533	442	348	294	231	169	98	62	6,514	
22	34	24	22	42	77	230	616	971	845	722	647	644	642	608	702	762	882	876	554	350	204	165	111	68	10,798	
23	45	22	39	40	83	250	628	1,004	884	636	619	656	587	607	629	704	818	834	584	326	253	228	139	86	10,701	
24	43	30	35	38	86	242	552	860	782	619	608	613	683	669	717	757	787	747	533	385	278	204	151	87	10,506	
25	72	37	23	21	29	55	112	237	188	275	363	487	602	612	567	474	454	459	435	481	346	243	151	101	6,824	
26	37	24	24	42	73	127	208	322	356	447	477	498	498	535	540	593	498	535	400	356	340	256	189	116	7,491	
27	63	41	36	36	53	68	137	212	294	385	509	493	540	539	551	597	589	471	482	369	322	244	165	114	7,310	
28	54	32	32	23	33	52	87	120	259	398	464	525	490	532	591	583	498	486	407	297	192	128	90	66	6,439	
29	26	14	20	37	80	213	617	1,010	921	683	583	591	573	575	687	736	910	909	591	289	216	190	79	75	10,625	
30	28	25	29	42	86	240	666	1,056	1,017	704	631	574	593	577	693	762	854	882	619	307	256	201	110	52	11,004	
Month Total																										281,994

# Idaho Transportation Department

## W, Monthly Hourly Volume for November 2021

Site names: 00159  
 County: Ada  
 Funct Class: R Principal Arterial - Other  
 Location: US-20 433 Ft. W of McDermott Rd

Seasonal Factor Grp: 2  
 Daily Factor Grp: 2  
 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	49	28	38	24	76	192	492	865	631	618	538	593	614	601	712	877	1,035	1,001	766	387	238	162	115	57	10,709	
02	40	26	15	20	79	189	497	882	630	574	566	597	587	636	772	935	1,009	1,052	908	492	289	197	121	51	11,164	
03	31	19	15	22	81	186	500	912	605	591	591	625	664	644	788	895	1,040	1,031	904	497	357	187	126	77	11,388	
04	32	18	22	27	68	184	492	903	613	616	557	606	601	729	796	877	1,056	1,019	820	503	336	232	133	109	11,349	
05	38	23	21	20	63	177	407	805	567	641	633	637	721	750	855	973	1,042	1,013	850	486	372	309	243	111	11,757	
06	58	40	28	23	30	64	134	248	402	488	548	602	785	706	722	713	688	669	494	360	285	286	196	161	8,730	
08	35	15	12	28	67	222	492	959	625	596	533	550	629	647	761	903	1,013	996	769	372	231	174	111	52	10,792	
09	28	21	16	30	74	184	514	900	605	643	589	649	609	655	785	832	965	856	641	376	269	211	111	67	10,630	
10	33	20	24	32	69	206	537	936	667	598	612	607	675	699	753	950	1,074	1,050	860	377	294	199	124	69	11,465	
11	35	15	17	17	67	193	506	835	589	593	564	548	635	702	798	920	1,040	988	713	419	323	208	145	69	10,939	
12	31	22	19	26	71	188	472	834	621	595	587	639	715	703	848	998	1,044	1,079	725	371	282	267	238	193	11,568	
13	90	44	34	30	30	71	135	289	369	515	596	644	786	727	726	717	710	761	636	366	325	253	187	149	9,190	
14	70	42	24	16	24	71	94	124	178	344	484	546	596	529	597	622	575	530	385	286	214	163	106	47	6,667	
15	30	24	14	22	67	213	534	938	682	613	585	545	630	598	714	847	1,023	972	728	338	237	182	111	59	10,706	
16	29	30	25	28	77	214	562	909	634	594	580	566	594	654	802	915	1,023	1,021	882	433	288	220	133	60	11,273	
17	43	19	21	21	63	201	539	903	675	599	549	638	620	632	787	918	1,012	979	831	363	289	211	110	66	11,089	
18	38	19	30	30	71	185	536	933	658	633	596	594	718	725	784	960	1,043	982	779	369	344	238	149	73	11,487	
19	44	27	27	24	69	193	445	820	640	608	679	703	703	706	867	940	981	954	766	387	305	268	209	125	11,490	
20	71	40	21	15	37	98	140	270	384	530	644	689	766	694	656	746	704	670	561	297	262	226	220	141	8,882	
21	100	48	26	18	24	73	70	120	215	340	456	507	554	603	553	568	551	527	414	272	214	153	117	76	6,599	
22	34	28	17	17	71	208	452	727	598	616	546	603	639	655	798	940	993	1,017	782	365	253	227	149	63	10,798	
23	46	22	24	34	74	215	462	677	544	545	622	589	687	755	784	915	1,054	1,038	714	351	253	195	149	76	10,825	
24	34	31	26	39	71	196	433	579	508	566	630	621	701	740	790	891	1,017	992	683	425	287	209	166	100	10,735	
25	52	31	19	17	21	72	77	101	170	228	321	475	604	535	542	529	506	483	542	551	459	259	188	93	6,875	
26	33	28	19	17	47	90	185	258	292	346	448	562	574	551	639	637	670	706	550	341	295	234	182	123	7,827	
27	56	34	32	21	30	81	115	185	267	386	477	550	612	595	562	600	660	649	523	367	286	216	182	118	7,604	
28	77	36	20	14	27	72	103	135	182	333	456	488	581	512	570	516	530	465	418	266	216	135	105	44	6,301	
29	30	18	13	20	69	203	507	880	665	579	545	571	603	660	760	908	1,081	993	721	375	245	165	117	43	10,771	
30	44	19	24	30	80	225	485	915	607	564	541	587	612	644	772	924	1,096	1,072	782	384	294	233	116	57	11,107	
Month Total																										290,717

# Idaho Transportation Department

## E Lane1, Monthly Hourly Volume for November 2021

Site names: 00159  
 County: Ada  
 Funct Class: R Principal Arterial - Other  
 Location: US-20 433 Ft. W of McDermott Rd

Seasonal Factor Grp: 2  
 Daily Factor Grp: 2  
 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	39	29	19	39	79	258	557	959	881	674	532	545	541	537	620	676	846	813	541	301	206	135	82	79	9,988	
02	20	12	32	29	80	228	577	946	888	696	607	596	560	558	638	795	837	829	589	303	188	171	113	66	10,358	
03	26	20	25	34	86	238	616	943	925	714	578	561	594	604	677	745	816	877	603	358	249	142	104	65	10,600	
04	29	31	26	31	89	236	593	961	876	719	599	594	581	582	663	794	846	933	715	367	235	199	127	72	10,898	
05	31	28	28	39	74	218	518	968	931	677	617	690	663	702	756	790	882	875	659	400	272	217	147	91	11,273	
06	65	50	33	38	42	85	166	395	461	513	572	620	627	686	654	568	699	557	518	320	243	189	135	111	8,347	
08	24	10	20	25	84	238	638	1,005	965	692	570	593	533	588	632	836	840	814	527	276	213	146	73	65	10,407	
09	23	15	18	43	81	249	609	928	861	672	559	594	584	589	635	777	815	821	592	274	199	158	74	44	10,214	
10	30	17	32	32	86	269	646	1,017	961	692	602	630	543	598	686	813	887	876	684	307	243	171	108	75	11,005	
11	42	22	24	27	65	218	547	907	859	694	622	642	623	563	699	748	862	847	602	325	232	198	126	79	10,573	
12	37	20	21	38	73	219	588	986	865	687	694	650	680	679	748	808	905	902	709	365	224	201	160	92	11,351	
13	66	50	22	31	51	84	194	488	490	571	631	631	701	688	595	561	548	545	427	323	256	215	166	107	8,441	
14	60	39	25	29	35	57	99	164	343	431	531	479	527	529	491	487	516	443	360	264	197	118	79	51	6,354	
15	20	20	15	30	92	238	613	984	959	702	600	572	563	532	632	776	857	901	555	258	190	138	92	47	10,386	
16	27	22	29	47	94	276	667	997	983	691	574	619	585	534	655	779	904	877	594	346	246	218	112	161	11,037	
17	45	21	22	37	89	254	648	997	1,007	714	658	577	622	615	682	804	850	868	617	304	245	212	138	75	11,101	
18	31	21	25	36	94	263	638	1,013	970	727	640	605	623	639	745	788	872	896	616	339	234	174	111	79	11,179	
19	40	23	24	40	83	191	537	1,012	1,013	700	648	687	699	685	707	828	811	879	660	379	297	284	176	100	11,503	
20	60	39	24	37	36	78	204	386	456	529	597	660	688	673	676	682	727	601	443	346	318	243	166	98	8,767	
21	60	41	25	31	35	56	97	152	324	428	478	505	564	531	515	495	533	442	348	294	231	169	98	62	6,514	
22	34	24	22	42	77	230	616	971	845	722	647	644	642	608	702	762	882	876	554	350	204	165	111	68	10,798	
23	45	22	39	40	83	250	628	1,004	884	636	619	656	587	607	629	704	818	834	584	326	253	228	139	86	10,701	
24	43	30	35	38	86	242	552	860	782	619	608	613	683	669	717	757	787	747	533	385	278	204	151	87	10,506	
25	72	37	23	21	29	55	112	237	188	275	363	487	602	612	567	474	454	459	435	481	346	243	151	101	6,824	
26	37	24	24	42	73	127	208	322	356	447	477	498	498	535	540	593	498	535	400	356	340	256	189	116	7,491	
27	63	41	36	36	53	68	137	212	294	385	509	493	540	539	551	597	589	471	482	369	322	244	165	114	7,310	
28	54	32	32	23	33	52	87	120	259	398	464	525	490	532	591	583	498	486	407	297	192	128	90	66	6,439	
29	26	14	20	37	80	213	617	1,010	921	683	583	591	573	575	687	736	910	909	591	289	216	190	79	75	10,625	
30	28	25	29	42	86	240	666	1,056	1,017	704	631	574	593	577	693	762	854	882	619	307	256	201	110	52	11,004	
Month Total																										281,994

# Idaho Transportation Department

## W Lane1, Monthly Hourly Volume for November 2021

Site names: 00159  
 County: Ada  
 Funct Class: R Principal Arterial - Other  
 Location: US-20 433 Ft. W of McDermott Rd

Seasonal Factor Grp: 2  
 Daily Factor Grp: 2  
 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	49	28	38	24	76	192	492	865	631	618	538	593	614	601	712	877	1,035	1,001	766	387	238	162	115	57	10,709	
02	40	26	15	20	79	189	497	882	630	574	566	597	587	636	772	935	1,009	1,052	908	492	289	197	121	51	11,164	
03	31	19	15	22	81	186	500	912	605	591	591	625	664	644	788	895	1,040	1,031	904	497	357	187	126	77	11,388	
04	32	18	22	27	68	184	492	903	613	616	557	606	601	729	796	877	1,056	1,019	820	503	336	232	133	109	11,349	
05	38	23	21	20	63	177	407	805	567	641	633	637	721	750	855	973	1,042	1,013	850	486	372	309	243	111	11,757	
06	58	40	28	23	30	64	134	248	402	488	548	602	785	706	722	713	688	669	494	360	285	286	196	161	8,730	
08	35	15	12	28	67	222	492	959	625	596	533	550	629	647	761	903	1,013	996	769	372	231	174	111	52	10,792	
09	28	21	16	30	74	184	514	900	605	643	589	649	609	655	785	832	965	856	641	376	269	211	111	67	10,630	
10	33	20	24	32	69	206	537	936	667	598	612	607	675	699	753	950	1,074	1,050	860	377	294	199	124	69	11,465	
11	35	15	17	17	67	193	506	835	589	593	564	548	635	702	798	920	1,040	988	713	419	323	208	145	69	10,939	
12	31	22	19	26	71	188	472	834	621	595	587	639	715	703	848	998	1,044	1,079	725	371	282	267	238	193	11,568	
13	90	44	34	30	30	71	135	289	369	515	596	644	786	727	726	717	710	761	636	366	325	253	187	149	9,190	
14	70	42	24	16	24	71	94	124	178	344	484	546	596	529	597	622	575	530	385	286	214	163	106	47	6,667	
15	30	24	14	22	67	213	534	938	682	613	585	545	630	598	714	847	1,023	972	728	338	237	182	111	59	10,706	
16	29	30	25	28	77	214	562	909	634	594	580	566	594	654	802	915	1,023	1,021	882	433	288	220	133	60	11,273	
17	43	19	21	21	63	201	539	903	675	599	549	638	620	632	787	918	1,012	979	831	363	289	211	110	66	11,089	
18	38	19	30	30	71	185	536	933	658	633	596	594	718	725	784	960	1,043	982	779	369	344	238	149	73	11,487	
19	44	27	27	24	69	193	445	820	640	608	679	703	703	706	867	940	981	954	766	387	305	268	209	125	11,490	
20	71	40	21	15	37	98	140	270	384	530	644	689	766	694	656	746	704	670	561	297	262	226	220	141	8,882	
21	100	48	26	18	24	73	70	120	215	340	456	507	554	603	553	568	551	527	414	272	214	153	117	76	6,599	
22	34	28	17	17	71	208	452	727	598	616	546	603	639	655	798	940	993	1,017	782	365	253	227	149	63	10,798	
23	46	22	24	34	74	215	462	677	544	545	622	589	687	755	784	915	1,054	1,038	714	351	253	195	149	76	10,825	
24	34	31	26	39	71	196	433	579	508	566	630	621	701	740	790	891	1,017	992	683	425	287	209	166	100	10,735	
25	52	31	19	17	21	72	77	101	170	228	321	475	604	535	542	529	506	483	542	551	459	259	188	93	6,875	
26	33	28	19	17	47	90	185	258	292	346	448	562	574	551	639	637	670	706	550	341	295	234	182	123	7,827	
27	56	34	32	21	30	81	115	185	267	386	477	550	612	595	562	600	660	649	523	367	286	216	182	118	7,604	
28	77	36	20	14	27	72	103	135	182	333	456	488	581	512	570	516	530	465	418	266	216	135	105	44	6,301	
29	30	18	13	20	69	203	507	880	665	579	545	571	603	660	760	908	1,081	993	721	375	245	165	117	43	10,771	
30	44	19	24	30	80	225	485	915	607	564	541	587	612	644	772	924	1,096	1,072	782	384	294	233	116	57	11,107	
Month Total																										290,717