

Idaho Transportation Department

Road, Monthly Hourly Volume for July 2023

Site names: 00081
 County: Boise
 Funct Class: R Minor Arterial - Other
 Location: SH-21 0.2 Mi. NE of Grandjean Jct

Seasonal Factor Grp: 11
 Daily Factor Grp: 6
 Axle Factor Grp: 3
 Growth Factor Grp: 2

	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	5	7	2	0	3	4	13	47	115	151	184	235	223	202	202	153	187	126	108	75	57	41	20	8	2,168	
02	4	0	2	0	1	1	16	39	71	113	185	241	255	259	194	185	194	148	119	100	44	30	13	6	2,220	
03	1	0	0	2	3	6	15	28	51	106	139	185	176	214	174	125	137	82	102	66	41	26	15	4	1,698	
04	0	2	2	3	0	5	16	18	32	88	99	154	144	151	114	90	92	77	65	41	14	17	11	12	1,247	
05	2	0	1	1	2	5	12	23	60	92	127	186	156	171	171	130	122	92	61	50	35	21	9	1	1,530	
06	1	2	1	0	2	4	6	19	54	76	106	124	120	147	119	118	107	86	84	75	34	26	12	5	1,328	
07	0	2	0	0	2	4	15	34	49	72	135	135	140	165	160	162	136	92	149	135	94	47	20	8	1,756	
08	3	3	1	1	3	4	15	48	107	118	162	182	191	179	154	156	149	108	91	59	40	29	14	7	1,824	
09	5	0	3	4	2	7	15	24	68	133	199	250	246	261	240	175	152	152	102	86	48	28	12	7	2,219	
10	4	1	0	1	1	10	17	27	69	78	106	143	97	168	123	87	75	76	58	49	20	19	7	4	1,240	
11	2	1	0	0	2	4	13	19	39	59	90	103	96	105	103	85	101	66	45	36	20	12	15	8	1,024	
12	3	2	1	1	2	3	16	26	48	72	70	117	144	122	98	112	84	73	70	51	33	31	12	8	1,199	
13	1	1	1	1	1	3	10	32	68	60	126	143	167	150	157	157	127	135	119	96	65	33	28	14	1,695	
14	10	1	2	1	0	2	14	33	67	113	166	189	177	172	216	213	178	159	143	135	114	53	39	4	2,201	
15	8	4	6	2	2	7	18	37	84	139	209	250	234	186	159	161	161	153	137	119	81	35	23	4	2,219	
16	0	2	1	0	1	6	15	44	98	163	245	296	347	291	260	261	185	161	109	99	51	22	21	0	2,678	
17	4	0	1	0	1	3	9	36	70	93	117	145	137	138	133	102	105	73	66	43	38	20	13	5	1,352	
18	1	3	1	0	2	4	6	20	39	72	80	95	114	108	70	94	70	82	56	36	22	16	7	11	1,009	
19	5	1	1	1	3	3	10	27	40	66	122	144	132	107	117	128	96	99	61	50	44	22	8	8	1,295	
20	4	1	0	1	1	2	11	24	58	84	94	127	155	152	154	140	132	103	110	71	65	36	27	7	1,559	
21	3	3	0	0	2	3	13	32	92	121	157	196	195	190	204	172	155	92	204	180	106	47	27	7	2,201	
22	1	3	1	0	3	10	26	46	90	120	187	230	217	191	172	184	176	145	92	108	58	33	29	14	2,136	
23	4	3	3	1	1	4	17	50	92	194	294	352	357	276	263	218	171	159	107	66	65	22	18	4	2,741	
24	0	0	0	0	2	5	15	29	53	89	118	126	103	123	120	126	72	68	73	34	31	15	5	1	1,208	
25	1	4	1	0	1	5	7	24	49	57	77	109	75	96	83	90	83	72	60	50	24	15	7	4	994	
26	3	0	1	0	3	3	19	24	46	68	72	101	90	106	83	97	95	90	75	51	31	25	8	5	1,096	
27	7	0	1	1	6	1	7	44	82	72	103	128	122	158	147	127	108	107	78	90	46	28	14	7	1,484	
28	5	1	0	2	2	4	16	26	76	110	115	167	169	176	210	192	176	199	136	151	113	46	23	9	2,124	
29	5	3	1	0	1	2	20	50	87	132	142	225	215	203	184	177	125	118	112	78	60	29	19	9	1,997	
30	4	2	0	0	1	1	17	33	98	174	287	286	271	307	245	218	185	142	104	70	69	26	14	2	2,556	
31	1	1	1	0	3	2	9	29	38	80	92	120	141	116	124	91	114	70	52	42	33	19	10	1	1,189	
Month Total																										53,187

Idaho Transportation Department

N, Monthly Hourly Volume for July 2023

Site names: 00081
 County: Boise
 Funct Class: R Minor Arterial - Other
 Location: SH-21 0.2 Mi. NE of Grandjean Jct

Seasonal Factor Grp: 11
 Daily Factor Grp: 6
 Axle Factor Grp: 3
 Growth Factor Grp: 2

	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	0	5	1	0	2	4	12	36	83	127	143	186	165	122	131	78	60	47	47	24	23	20	6	4	1,326	
02	3	0	0	0	1	1	8	19	45	64	89	110	126	113	90	62	67	43	38	30	14	14	5	2	944	
03	1	0	0	1	3	2	10	13	24	53	70	80	73	88	69	47	44	27	43	25	14	10	4	3	704	
04	0	2	1	0	0	1	9	13	16	28	45	75	56	52	35	40	26	20	13	11	6	9	2	0	460	
05	0	0	0	0	1	2	4	8	26	36	61	78	75	81	80	75	48	42	28	25	12	10	3	0	695	
06	0	0	0	0	2	3	4	11	34	44	63	72	75	90	58	68	64	46	45	45	16	7	1	1	749	
07	0	2	0	0	2	1	9	17	31	41	93	79	81	95	98	94	81	40	109	114	66	28	13	6	1,100	
08	3	1	0	1	3	4	11	32	83	80	113	86	105	89	60	51	44	41	31	21	8	4	6	2	879	
09	1	0	2	3	2	4	1	12	28	65	82	86	83	96	86	73	44	42	21	25	13	9	2	2	782	
10	3	0	0	1	1	7	5	16	38	36	50	66	37	110	63	45	31	42	30	20	7	7	3	3	621	
11	2	1	0	0	1	3	10	10	25	32	58	57	59	60	40	39	54	29	22	19	10	3	11	4	549	
12	2	1	1	1	2	2	10	15	26	49	33	70	85	75	61	56	44	51	39	30	25	17	6	3	704	
13	1	1	0	1	1	2	6	19	40	34	71	70	115	91	100	97	74	89	79	65	45	23	15	8	1,047	
14	6	0	0	1	0	1	10	18	50	93	115	112	90	109	131	156	118	106	110	111	89	30	16	2	1,474	
15	6	4	4	1	1	6	14	29	66	107	140	174	163	106	74	75	52	43	45	30	17	10	9	2	1,178	
16	0	0	0	0	1	1	7	18	34	58	85	100	93	103	85	81	43	37	19	23	13	9	7	0	817	
17	2	0	1	0	1	3	3	15	28	34	50	66	64	68	66	34	49	29	25	20	16	12	7	4	597	
18	0	2	0	0	1	1	4	12	18	40	47	60	73	63	32	53	35	40	32	13	9	9	3	6	553	
19	5	0	1	0	3	1	5	19	18	47	52	82	70	51	65	67	53	51	30	17	25	8	3	5	678	
20	4	0	0	1	0	1	10	16	30	61	59	75	96	106	102	88	77	66	69	59	46	22	15	4	1,007	
21	2	1	0	0	2	3	6	22	61	93	109	128	116	111	131	118	104	50	162	140	81	39	20	4	1,503	
22	1	1	1	0	2	8	18	38	69	96	128	106	111	103	67	87	59	46	30	32	24	9	11	2	1,049	
23	0	1	2	0	1	2	4	27	31	53	93	94	95	85	81	67	45	43	33	11	20	8	6	3	805	
24	0	0	0	0	2	4	6	18	24	51	66	55	53	53	45	67	36	29	42	16	13	6	3	0	589	
25	0	3	0	0	1	5	4	16	28	32	42	72	35	56	47	37	43	30	19	18	11	7	4	2	512	
26	2	0	1	0	3	2	13	19	25	42	31	63	45	49	57	60	48	48	37	26	21	15	5	2	614	
27	5	0	1	1	3	0	5	29	54	51	59	79	72	84	88	74	65	70	49	63	31	20	8	4	915	
28	5	1	0	2	2	2	10	19	47	65	73	109	102	103	125	121	103	135	99	113	78	30	15	5	1,364	
29	2	3	1	0	1	2	16	38	67	97	94	138	123	97	77	62	41	48	23	28	18	11	3	4	994	
30	2	1	0	0	0	1	5	16	33	53	71	70	91	107	74	81	56	39	24	22	21	7	6	1	781	
31	0	0	1	0	2	1	5	10	16	42	50	53	91	54	59	43	49	33	16	17	8	6	4	0	560	
Month Total																										26,550

Idaho Transportation Department

S, Monthly Hourly Volume for July 2023

Site names: 00081
 County: Boise
 Funct Class: R Minor Arterial - Other
 Location: SH-21 0.2 Mi. NE of Grandjean Jct

Seasonal Factor Grp: 11
 Daily Factor Grp: 6
 Axle Factor Grp: 3
 Growth Factor Grp: 2

	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	5	2	1	0	1	0	1	11	32	24	41	49	58	80	71	75	127	79	61	51	34	21	14	4	842	
02	1	0	2	0	0	0	8	20	26	49	96	131	129	146	104	123	127	105	81	70	30	16	8	4	1,276	
03	0	0	0	1	0	4	5	15	27	53	69	105	103	126	105	78	93	55	59	41	27	16	11	1	994	
04	0	0	1	3	0	4	7	5	16	60	54	79	88	99	79	50	66	57	52	30	8	8	9	12	787	
05	2	0	1	1	1	3	8	15	34	56	66	108	81	90	91	55	74	50	33	25	23	11	6	1	835	
06	1	2	1	0	0	1	2	8	20	32	43	52	45	57	61	50	43	40	39	30	18	19	11	4	579	
07	0	0	0	0	0	3	6	17	18	31	42	56	59	70	62	68	55	52	40	21	28	19	7	2	656	
08	0	2	1	0	0	0	4	16	24	38	49	96	86	90	94	105	105	67	60	38	32	25	8	5	945	
09	4	0	1	1	0	3	14	12	40	68	117	164	163	165	154	102	108	110	81	61	35	19	10	5	1,437	
10	1	1	0	0	0	3	12	11	31	42	56	77	60	58	60	42	44	34	28	29	13	12	4	1	619	
11	0	0	0	0	1	1	3	9	14	27	32	46	37	45	63	46	47	37	23	17	10	9	4	4	475	
12	1	1	0	0	0	1	6	11	22	23	37	47	59	47	37	56	40	22	31	21	8	14	6	5	495	
13	0	0	1	0	0	1	4	13	28	26	55	73	52	59	57	60	53	46	40	31	20	10	13	6	648	
14	4	1	2	0	0	1	4	15	17	20	51	77	87	63	85	57	60	53	33	24	25	23	23	2	727	
15	2	0	2	1	1	1	4	8	18	32	69	76	71	80	85	86	109	110	92	89	64	25	14	2	1,041	
16	0	2	1	0	0	5	8	26	64	105	160	196	254	188	175	180	142	124	90	76	38	13	14	0	1,861	
17	2	0	0	0	0	0	6	21	42	59	67	79	73	70	67	68	56	44	41	23	22	8	6	1	755	
18	1	1	1	0	1	3	2	8	21	32	33	35	41	45	38	41	35	42	24	23	13	7	4	5	456	
19	0	1	0	1	0	2	5	8	22	19	70	62	62	56	52	61	43	48	31	33	19	14	5	3	617	
20	0	1	0	0	1	1	1	8	28	23	35	52	59	46	52	52	55	37	41	12	19	14	12	3	552	
21	1	2	0	0	0	0	7	10	31	28	48	68	79	79	73	54	51	42	42	40	25	8	7	3	698	
22	0	2	0	0	1	2	8	8	21	24	59	124	106	88	105	97	117	99	62	76	34	24	18	12	1,087	
23	4	2	1	1	0	2	13	23	61	141	201	258	262	191	182	151	126	116	74	55	45	14	12	1	1,936	
24	0	0	0	0	0	1	9	11	29	38	52	71	50	70	75	59	36	39	31	18	18	9	2	1	619	
25	1	1	1	0	0	0	3	8	21	25	35	37	40	40	36	53	40	42	41	32	13	8	3	2	482	
26	1	0	0	0	0	1	6	5	21	26	41	38	45	57	26	37	47	42	38	25	10	10	3	3	482	
27	2	0	0	0	3	1	2	15	28	21	44	49	50	74	59	53	43	37	29	27	15	8	6	3	569	
28	0	0	0	0	0	2	6	7	29	45	42	58	67	73	85	71	73	64	37	38	35	16	8	4	760	
29	3	0	0	0	0	0	4	12	20	35	48	87	92	106	107	115	84	70	89	50	42	18	16	5	1,003	
30	2	1	0	0	1	0	12	17	65	121	216	216	180	200	171	137	129	103	80	48	48	19	8	1	1,775	
31	1	1	0	0	1	1	4	19	22	38	42	67	50	62	65	48	65	37	36	25	25	13	6	1	629	
Month Total																										26,637

Idaho Transportation Department

N Lane1, Monthly Hourly Volume for July 2023

Site names: 00081
 County: Boise
 Funct Class: R Minor Arterial - Other
 Location: SH-21 0.2 Mi. NE of Grandjean Jct

Seasonal Factor Grp: 11
 Daily Factor Grp: 6
 Axle Factor Grp: 3
 Growth Factor Grp: 2

	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	0	5	1	0	2	4	12	36	83	127	143	186	165	122	131	78	60	47	47	24	23	20	6	4	1,326	
02	3	0	0	0	1	1	8	19	45	64	89	110	126	113	90	62	67	43	38	30	14	14	5	2	944	
03	1	0	0	1	3	2	10	13	24	53	70	80	73	88	69	47	44	27	43	25	14	10	4	3	704	
04	0	2	1	0	0	1	9	13	16	28	45	75	56	52	35	40	26	20	13	11	6	9	2	0	460	
05	0	0	0	0	1	2	4	8	26	36	61	78	75	81	80	75	48	42	28	25	12	10	3	0	695	
06	0	0	0	0	2	3	4	11	34	44	63	72	75	90	58	68	64	46	45	45	16	7	1	1	749	
07	0	2	0	0	2	1	9	17	31	41	93	79	81	95	98	94	81	40	109	114	66	28	13	6	1,100	
08	3	1	0	1	3	4	11	32	83	80	113	86	105	89	60	51	44	41	31	21	8	4	6	2	879	
09	1	0	2	3	2	4	1	12	28	65	82	86	83	96	86	73	44	42	21	25	13	9	2	2	782	
10	3	0	0	1	1	7	5	16	38	36	50	66	37	110	63	45	31	42	30	20	7	7	3	3	621	
11	2	1	0	0	1	3	10	10	25	32	58	57	59	60	40	39	54	29	22	19	10	3	11	4	549	
12	2	1	1	1	2	2	10	15	26	49	33	70	85	75	61	56	44	51	39	30	25	17	6	3	704	
13	1	1	0	1	1	2	6	19	40	34	71	70	115	91	100	97	74	89	79	65	45	23	15	8	1,047	
14	6	0	0	1	0	1	10	18	50	93	115	112	90	109	131	156	118	106	110	111	89	30	16	2	1,474	
15	6	4	4	1	1	6	14	29	66	107	140	174	163	106	74	75	52	43	45	30	17	10	9	2	1,178	
16	0	0	0	0	1	1	7	18	34	58	85	100	93	103	85	81	43	37	19	23	13	9	7	0	817	
17	2	0	1	0	1	3	3	15	28	34	50	66	64	68	66	34	49	29	25	20	16	12	7	4	597	
18	0	2	0	0	1	1	4	12	18	40	47	60	73	63	32	53	35	40	32	13	9	9	3	6	553	
19	5	0	1	0	3	1	5	19	18	47	52	82	70	51	65	67	53	51	30	17	25	8	3	5	678	
20	4	0	0	1	0	1	10	16	30	61	59	75	96	106	102	88	77	66	69	59	46	22	15	4	1,007	
21	2	1	0	0	2	3	6	22	61	93	109	128	116	111	131	118	104	50	162	140	81	39	20	4	1,503	
22	1	1	1	0	2	8	18	38	69	96	128	106	111	103	67	87	59	46	30	32	24	9	11	2	1,049	
23	0	1	2	0	1	2	4	27	31	53	93	94	95	85	81	67	45	43	33	11	20	8	6	3	805	
24	0	0	0	0	2	4	6	18	24	51	66	55	53	53	45	67	36	29	42	16	13	6	3	0	589	
25	0	3	0	0	1	5	4	16	28	32	42	72	35	56	47	37	43	30	19	18	11	7	4	2	512	
26	2	0	1	0	3	2	13	19	25	42	31	63	45	49	57	60	48	48	37	26	21	15	5	2	614	
27	5	0	1	1	3	0	5	29	54	51	59	79	72	84	88	74	65	70	49	63	31	20	8	4	915	
28	5	1	0	2	2	2	10	19	47	65	73	109	102	103	125	121	103	135	99	113	78	30	15	5	1,364	
29	2	3	1	0	1	2	16	38	67	97	94	138	123	97	77	62	41	48	23	28	18	11	3	4	994	
30	2	1	0	0	0	1	5	16	33	53	71	70	91	107	74	81	56	39	24	22	21	7	6	1	781	
31	0	0	1	0	2	1	5	10	16	42	50	53	91	54	59	43	49	33	16	17	8	6	4	0	560	
Month Total																										26,550

Idaho Transportation Department

S Lane1, Monthly Hourly Volume for July 2023

Site names: 00081
 County: Boise
 Funct Class: R Minor Arterial - Other
 Location: SH-21 0.2 Mi. NE of Grandjean Jct

Seasonal Factor Grp: 11
 Daily Factor Grp: 6
 Axle Factor Grp: 3
 Growth Factor Grp: 2

	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	5	2	1	0	1	0	1	11	32	24	41	49	58	80	71	75	127	79	61	51	34	21	14	4	842	
02	1	0	2	0	0	0	8	20	26	49	96	131	129	146	104	123	127	105	81	70	30	16	8	4	1,276	
03	0	0	0	1	0	4	5	15	27	53	69	105	103	126	105	78	93	55	59	41	27	16	11	1	994	
04	0	0	1	3	0	4	7	5	16	60	54	79	88	99	79	50	66	57	52	30	8	8	9	12	787	
05	2	0	1	1	1	3	8	15	34	56	66	108	81	90	91	55	74	50	33	25	23	11	6	1	835	
06	1	2	1	0	0	1	2	8	20	32	43	52	45	57	61	50	43	40	39	30	18	19	11	4	579	
07	0	0	0	0	0	3	6	17	18	31	42	56	59	70	62	68	55	52	40	21	28	19	7	2	656	
08	0	2	1	0	0	0	4	16	24	38	49	96	86	90	94	105	105	67	60	38	32	25	8	5	945	
09	4	0	1	1	0	3	14	12	40	68	117	164	163	165	154	102	108	110	81	61	35	19	10	5	1,437	
10	1	1	0	0	0	3	12	11	31	42	56	77	60	58	60	42	44	34	28	29	13	12	4	1	619	
11	0	0	0	0	1	1	3	9	14	27	32	46	37	45	63	46	47	37	23	17	10	9	4	4	475	
12	1	1	0	0	0	1	6	11	22	23	37	47	59	47	37	56	40	22	31	21	8	14	6	5	495	
13	0	0	1	0	0	1	4	13	28	26	55	73	52	59	57	60	53	46	40	31	20	10	13	6	648	
14	4	1	2	0	0	1	4	15	17	20	51	77	87	63	85	57	60	53	33	24	25	23	23	2	727	
15	2	0	2	1	1	1	4	8	18	32	69	76	71	80	85	86	109	110	92	89	64	25	14	2	1,041	
16	0	2	1	0	0	5	8	26	64	105	160	196	254	188	175	180	142	124	90	76	38	13	14	0	1,861	
17	2	0	0	0	0	0	6	21	42	59	67	79	73	70	67	68	56	44	41	23	22	8	6	1	755	
18	1	1	1	0	1	3	2	8	21	32	33	35	41	45	38	41	35	42	24	23	13	7	4	5	456	
19	0	1	0	1	0	2	5	8	22	19	70	62	62	56	52	61	43	48	31	33	19	14	5	3	617	
20	0	1	0	0	1	1	1	8	28	23	35	52	59	46	52	52	55	37	41	12	19	14	12	3	552	
21	1	2	0	0	0	0	7	10	31	28	48	68	79	79	73	54	51	42	42	40	25	8	7	3	698	
22	0	2	0	0	1	2	8	8	21	24	59	124	106	88	105	97	117	99	62	76	34	24	18	12	1,087	
23	4	2	1	1	0	2	13	23	61	141	201	258	262	191	182	151	126	116	74	55	45	14	12	1	1,936	
24	0	0	0	0	0	1	9	11	29	38	52	71	50	70	75	59	36	39	31	18	18	9	2	1	619	
25	1	1	1	0	0	0	3	8	21	25	35	37	40	40	36	53	40	42	41	32	13	8	3	2	482	
26	1	0	0	0	0	1	6	5	21	26	41	38	45	57	26	37	47	42	38	25	10	10	3	3	482	
27	2	0	0	0	3	1	2	15	28	21	44	49	50	74	59	53	43	37	29	27	15	8	6	3	569	
28	0	0	0	0	0	2	6	7	29	45	42	58	67	73	85	71	73	64	37	38	35	16	8	4	760	
29	3	0	0	0	0	0	4	12	20	35	48	87	92	106	107	115	84	70	89	50	42	18	16	5	1,003	
30	2	1	0	0	1	0	12	17	65	121	216	216	180	200	171	137	129	103	80	48	48	19	8	1	1,775	
31	1	1	0	0	1	1	4	19	22	38	42	67	50	62	65	48	65	37	36	25	25	13	6	1	629	
Month Total																										26,637