

# Idaho Transportation Department

## Road, Monthly Hourly Volume for April 2023

Site names: 00031  
 County: Bonneville  
 Funct Class: R Major Collector  
 Location: SH-31 3.5 Mi. N of Jct US-26

Seasonal Factor Grp: 9  
 Daily Factor Grp: 4  
 Axle Factor Grp: 3  
 Growth Factor Grp: 7

	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	29	8	8	10	10	7	28	54	74	92	134	133	129	134	122	119	130	97	182	141	85	82	66	34	1,908	
02	12	13	8	11	7	14	30	48	87	118	241	285	296	265	276	263	244	167	130	82	62	31	28	14	2,732	
03	10	3	3	9	8	53	92	115	143	145	130	94	117	123	114	136	156	153	136	73	47	22	22	8	1,912	
04	3	5	3	2	4	51	87	123	128	125	111	124	115	111	141	132	161	220	134	70	57	41	22	9	1,979	
05	2	4	1	4	11	57	89	141	120	148	126	123	115	139	143	149	196	186	146	86	63	34	25	11	2,119	
06	4	2	2	3	5	47	68	112	103	160	149	130	107	122	144	182	206	233	159	100	64	56	28	12	2,198	
07	10	5	1	5	7	32	83	141	141	170	154	136	146	164	176	197	231	207	165	98	73	55	30	16	2,443	
08	21	6	3	6	8	8	29	82	134	162	220	191	173	175	158	161	177	210	141	120	87	79	54	25	2,430	
09	16	14	6	9	4	3	17	22	55	95	134	137	136	138	151	138	174	151	146	98	63	44	16	13	1,780	
10	7	6	5	5	13	52	107	130	142	140	138	118	135	132	126	128	192	167	163	101	50	52	24	9	2,142	
11	4	5	3	5	5	55	95	140	157	159	135	147	139	109	153	164	198	197	151	96	50	63	38	15	2,283	
12	8	1	0	3	6	44	102	137	171	142	153	144	127	133	123	146	188	214	158	89	66	26	18	13	2,212	
13	1	3	2	3	12	22	74	97	109	204	188	145	131	141	134	117	128	168	119	72	49	34	34	10	1,997	
14	2	2	2	4	8	35	73	130	130	162	155	133	139	163	157	189	195	174	153	105	55	80	36	27	2,309	
15	7	4	12	14	5	15	30	82	156	261	247	257	186	158	179	179	198	222	198	200	114	99	34	35	2,892	
16	17	11	5	5	6	11	15	26	49	125	159	137	173	133	144	140	189	182	147	124	88	68	24	14	1,992	
17	6	4	5	6	6	56	95	166	140	157	126	121	109	122	137	177	172	195	148	76	61	31	18	9	2,143	
18	3	5	4	2	10	53	95	129	144	155	118	104	116	114	135	129	156	172	118	80	60	71	27	10	2,010	
19	6	5	1	2	9	46	90	144	163	133	124	119	130	123	145	133	183	161	155	81	58	31	27	8	2,077	
20	10	2	3	2	7	55	88	146	153	161	141	131	109	135	145	130	195	219	153	100	47	36	22	16	2,206	
21	7	2	2	5	8	31	66	101	125	125	118	120	133	130	123	160	186	188	146	83	73	64	36	19	2,051	
22	11	5	7	15	11	11	41	72	108	239	238	222	162	166	173	196	201	188	181	177	115	101	58	34	2,732	
23	6	9	7	9	7	3	23	50	75	128	145	145	154	154	139	165	164	163	133	92	86	42	29	21	1,949	
24	11	3	3	4	8	59	98	139	154	142	126	99	119	127	129	138	166	174	129	67	38	35	12	5	1,985	
25	4	5	3	2	15	45	111	129	135	146	128	107	118	123	120	161	171	213	155	94	66	42	21	9	2,123	
26	3	4	3	4	6	51	109	136	154	167	121	112	123	119	123	140	207	204	166	92	64	45	21	15	2,189	
27	7	4	1	5	9	51	114	150	136	160	143	121	132	157	151	168	194	216	171	116	66	46	19	7	2,344	
28	8	3	3	6	12	33	89	140	158	198	171	145	152	173	184	203	250	246	189	136	97	73	31	17	2,717	
29	12	6	4	3	8	17	41	120	164	257	214	217	175	172	172	217	215	212	195	151	115	68	55	19	2,829	
30	12	1	5	7	3	12	24	48	76	141	149	180	165	177	204	222	248	207	183	124	102	64	42	17	2,413	
Month Total																										67,096

# Idaho Transportation Department

## N, Monthly Hourly Volume for April 2023

Site names: 00031  
 County: Bonneville  
 Funct Class: R Major Collector  
 Location: SH-31 3.5 Mi. N of Jct US-26

Seasonal Factor Grp: 9  
 Daily Factor Grp: 4  
 Axle Factor Grp: 3  
 Growth Factor Grp: 7

	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	5	6	10	5	3	18	32	33	45	46	61	65	53	61	68	73	55	105	109	64	63	49	19	1,070	
02	6	8	5	9	3	3	21	25	44	32	55	60	71	68	100	114	124	94	91	63	46	22	24	8	1,096	
03	8	2	1	4	5	46	67	82	86	87	54	34	45	43	45	69	72	45	59	38	26	14	14	4	950	
04	1	4	2	2	2	44	70	89	76	75	45	48	57	50	61	61	65	72	46	37	40	28	18	8	1,001	
05	1	2	1	1	7	45	67	85	76	74	57	62	55	60	77	68	75	69	43	39	35	27	12	9	1,047	
06	2	0	0	1	5	46	65	98	89	87	58	55	47	50	65	92	66	77	58	58	37	35	21	10	1,122	
07	3	4	1	5	6	25	55	97	81	84	71	64	59	58	76	70	98	84	82	45	45	34	23	14	1,184	
08	14	5	3	2	2	6	14	34	49	52	67	56	71	81	70	88	88	120	101	78	62	57	43	21	1,184	
09	14	6	6	7	0	0	10	7	30	25	46	49	63	58	77	63	107	104	93	70	36	34	11	7	923	
10	6	6	4	2	7	45	79	106	78	69	64	45	64	59	57	50	84	60	71	50	31	37	18	8	1,100	
11	3	3	3	3	5	44	77	100	93	89	67	45	62	49	63	62	75	65	58	44	32	51	23	11	1,127	
12	3	1	0	1	3	40	76	95	98	74	70	69	58	49	40	62	71	76	61	47	39	16	13	6	1,068	
13	1	2	0	1	8	17	55	60	57	96	80	64	54	64	60	60	46	68	59	33	31	20	22	7	965	
14	0	0	0	1	5	26	51	80	73	61	56	49	57	61	62	75	83	72	85	57	42	30	24	21	1,071	
15	5	4	10	14	2	9	12	40	58	75	51	71	60	60	74	98	117	146	147	172	92	76	26	28	1,447	
16	12	10	4	3	6	6	7	13	19	39	38	58	64	73	69	89	111	114	87	79	60	47	17	10	1,035	
17	6	3	2	4	2	53	79	110	84	77	49	50	51	55	62	73	80	82	55	38	37	25	13	5	1,095	
18	2	3	1	0	7	49	78	90	92	71	58	47	54	43	52	51	60	71	45	42	40	53	19	7	1,035	
19	3	4	0	1	4	43	61	99	98	69	51	45	54	58	56	62	64	64	60	40	33	24	22	7	1,022	
20	7	1	1	1	5	49	69	101	90	71	71	55	43	56	59	56	86	72	55	51	26	25	15	9	1,074	
21	4	1	1	4	5	28	46	65	57	46	56	48	52	42	49	73	85	77	80	36	33	39	21	15	963	
22	7	4	3	15	5	6	10	32	35	73	59	38	55	70	84	105	122	131	136	146	91	79	47	18	1,371	
23	4	4	6	9	3	2	12	14	28	46	34	54	57	71	68	95	113	128	112	79	73	32	27	12	1,083	
24	8	3	3	1	6	52	74	92	93	59	55	53	62	58	60	76	71	79	42	40	29	25	9	3	1,053	
25	2	4	1	0	10	41	87	84	78	85	62	51	56	56	64	71	69	72	56	50	42	33	18	6	1,098	
26	2	3	1	1	4	42	85	90	92	98	51	61	60	56	52	61	86	70	56	41	29	28	16	12	1,097	
27	3	4	0	3	8	43	88	101	80	92	77	51	43	73	71	63	78	76	64	56	31	25	15	4	1,149	
28	4	0	3	2	8	27	59	87	84	93	78	61	65	56	78	92	97	105	78	73	49	43	20	14	1,276	
29	10	6	4	2	1	10	11	28	53	93	69	71	62	68	96	119	138	140	131	116	86	49	41	14	1,418	
30	8	1	4	6	1	3	12	17	30	43	64	70	67	88	131	142	177	152	123	89	80	46	30	10	1,394	
Month Total																										33,518

# Idaho Transportation Department

## S, Monthly Hourly Volume for April 2023

Site names: 00031  
 County: Bonneville  
 Funct Class: R Major Collector  
 Location: SH-31 3.5 Mi. N of Jct US-26

Seasonal Factor Grp: 9  
 Daily Factor Grp: 4  
 Axle Factor Grp: 3  
 Growth Factor Grp: 7

	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	7	3	2	0	5	4	10	22	41	47	88	72	64	81	61	51	57	42	77	32	21	19	17	15	838	
02	6	5	3	2	4	11	9	23	43	86	186	225	225	197	176	149	120	73	39	19	16	9	4	6	1,636	
03	2	1	2	5	3	7	25	33	57	58	76	60	72	80	69	67	84	108	77	35	21	8	8	4	962	
04	2	1	1	0	2	7	17	34	52	50	66	76	58	61	80	71	96	148	88	33	17	13	4	1	978	
05	1	2	0	3	4	12	22	56	44	74	69	61	60	79	66	81	121	117	103	47	28	7	13	2	1,072	
06	2	2	2	2	0	1	3	14	14	73	91	75	60	72	79	90	140	156	101	42	27	21	7	2	1,076	
07	7	1	0	0	1	7	28	44	60	86	83	72	87	106	100	127	133	123	83	53	28	21	7	2	1,259	
08	7	1	0	4	6	2	15	48	85	110	153	135	102	94	88	73	89	90	40	42	25	22	11	4	1,246	
09	2	8	0	2	4	3	7	15	25	70	88	88	73	80	74	75	67	47	53	28	27	10	5	6	857	
10	1	0	1	3	6	7	28	24	64	71	74	73	71	73	69	78	108	107	92	51	19	15	6	1	1,042	
11	1	2	0	2	0	11	18	40	64	70	68	102	77	60	90	102	123	132	93	52	18	12	15	4	1,156	
12	5	0	0	2	3	4	26	42	73	68	83	75	69	84	83	84	117	138	97	42	27	10	5	7	1,144	
13	0	1	2	2	4	5	19	37	52	108	108	81	77	77	74	57	82	100	60	39	18	14	12	3	1,032	
14	2	2	2	3	3	9	22	50	57	101	99	84	82	102	95	114	112	102	68	48	13	50	12	6	1,238	
15	2	0	2	0	3	6	18	42	98	186	196	186	126	98	105	81	81	76	51	28	22	23	8	7	1,445	
16	5	1	1	2	0	5	8	13	30	86	121	79	109	60	75	51	78	68	60	45	28	21	7	4	957	
17	0	1	3	2	4	3	16	56	56	80	77	71	58	67	75	104	92	113	93	38	24	6	5	4	1,048	
18	1	2	3	2	3	4	17	39	52	84	60	57	62	71	83	78	96	101	73	38	20	18	8	3	975	
19	3	1	1	1	5	3	29	45	65	64	73	74	76	65	89	71	119	97	95	41	25	7	5	1	1,055	
20	3	1	2	1	2	6	19	45	63	90	70	76	66	79	86	74	109	147	98	49	21	11	7	7	1,132	
21	3	1	1	1	3	3	20	36	68	79	62	72	81	88	74	87	101	111	66	47	40	25	15	4	1,088	
22	4	1	4	0	6	5	31	40	73	166	179	184	107	96	89	91	79	57	45	31	24	22	11	16	1,361	
23	2	5	1	0	4	1	11	36	47	82	111	91	97	83	71	70	51	35	21	13	13	10	2	9	866	
24	3	0	0	3	2	7	24	47	61	83	71	46	57	69	69	62	95	95	87	27	9	10	3	2	932	
25	2	1	2	2	5	4	24	45	57	61	66	56	62	67	56	90	102	141	99	44	24	9	3	3	1,025	
26	1	1	2	3	2	9	24	46	62	69	70	51	63	63	71	79	121	134	110	51	35	17	5	3	1,092	
27	4	0	1	2	1	8	26	49	56	68	66	70	89	84	80	105	116	140	107	60	35	21	4	3	1,195	
28	4	3	0	4	4	6	30	53	74	105	93	84	87	117	106	111	153	141	111	63	48	30	11	3	1,441	
29	2	0	0	1	7	7	30	92	111	164	145	146	113	104	76	98	77	72	64	35	29	19	14	5	1,411	
30	4	0	1	1	2	9	12	31	46	98	85	110	98	89	73	80	71	55	60	35	22	18	12	7	1,019	
Month Total																										33,578

# Idaho Transportation Department

## N Lane1, Monthly Hourly Volume for April 2023

Site names: 00031  
 County: Bonneville  
 Funct Class: R Major Collector  
 Location: SH-31 3.5 Mi. N of Jct US-26

Seasonal Factor Grp: 9  
 Daily Factor Grp: 4  
 Axle Factor Grp: 3  
 Growth Factor Grp: 7

	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	5	6	10	5	3	18	32	33	45	46	61	65	53	61	68	73	55	105	109	64	63	49	19	1,070	
02	6	8	5	9	3	3	21	25	44	32	55	60	71	68	100	114	124	94	91	63	46	22	24	8	1,096	
03	8	2	1	4	5	46	67	82	86	87	54	34	45	43	45	69	72	45	59	38	26	14	14	4	950	
04	1	4	2	2	2	44	70	89	76	75	45	48	57	50	61	61	65	72	46	37	40	28	18	8	1,001	
05	1	2	1	1	7	45	67	85	76	74	57	62	55	60	77	68	75	69	43	39	35	27	12	9	1,047	
06	2	0	0	1	5	46	65	98	89	87	58	55	47	50	65	92	66	77	58	58	37	35	21	10	1,122	
07	3	4	1	5	6	25	55	97	81	84	71	64	59	58	76	70	98	84	82	45	45	34	23	14	1,184	
08	14	5	3	2	2	6	14	34	49	52	67	56	71	81	70	88	88	120	101	78	62	57	43	21	1,184	
09	14	6	6	7	0	0	10	7	30	25	46	49	63	58	77	63	107	104	93	70	36	34	11	7	923	
10	6	6	4	2	7	45	79	106	78	69	64	45	64	59	57	50	84	60	71	50	31	37	18	8	1,100	
11	3	3	3	3	5	44	77	100	93	89	67	45	62	49	63	62	75	65	58	44	32	51	23	11	1,127	
12	3	1	0	1	3	40	76	95	98	74	70	69	58	49	40	62	71	76	61	47	39	16	13	6	1,068	
13	1	2	0	1	8	17	55	60	57	96	80	64	54	64	60	60	46	68	59	33	31	20	22	7	965	
14	0	0	0	1	5	26	51	80	73	61	56	49	57	61	62	75	83	72	85	57	42	30	24	21	1,071	
15	5	4	10	14	2	9	12	40	58	75	51	71	60	60	74	98	117	146	147	172	92	76	26	28	1,447	
16	12	10	4	3	6	6	7	13	19	39	38	58	64	73	69	89	111	114	87	79	60	47	17	10	1,035	
17	6	3	2	4	2	53	79	110	84	77	49	50	51	55	62	73	80	82	55	38	37	25	13	5	1,095	
18	2	3	1	0	7	49	78	90	92	71	58	47	54	43	52	51	60	71	45	42	40	53	19	7	1,035	
19	3	4	0	1	4	43	61	99	98	69	51	45	54	58	56	62	64	64	60	40	33	24	22	7	1,022	
20	7	1	1	1	5	49	69	101	90	71	71	55	43	56	59	56	86	72	55	51	26	25	15	9	1,074	
21	4	1	1	4	5	28	46	65	57	46	56	48	52	42	49	73	85	77	80	36	33	39	21	15	963	
22	7	4	3	15	5	6	10	32	35	73	59	38	55	70	84	105	122	131	136	146	91	79	47	18	1,371	
23	4	4	6	9	3	2	12	14	28	46	34	54	57	71	68	95	113	128	112	79	73	32	27	12	1,083	
24	8	3	3	1	6	52	74	92	93	59	55	53	62	58	60	76	71	79	42	40	29	25	9	3	1,053	
25	2	4	1	0	10	41	87	84	78	85	62	51	56	56	64	71	69	72	56	50	42	33	18	6	1,098	
26	2	3	1	1	4	42	85	90	92	98	51	61	60	56	52	61	86	70	56	41	29	28	16	12	1,097	
27	3	4	0	3	8	43	88	101	80	92	77	51	43	73	71	63	78	76	64	56	31	25	15	4	1,149	
28	4	0	3	2	8	27	59	87	84	93	78	61	65	56	78	92	97	105	78	73	49	43	20	14	1,276	
29	10	6	4	2	1	10	11	28	53	93	69	71	62	68	96	119	138	140	131	116	86	49	41	14	1,418	
30	8	1	4	6	1	3	12	17	30	43	64	70	67	88	131	142	177	152	123	89	80	46	30	10	1,394	
Month Total																										33,518

# Idaho Transportation Department

## S Lane1, Monthly Hourly Volume for April 2023

Site names: 00031  
 County: Bonneville  
 Funct Class: R Major Collector  
 Location: SH-31 3.5 Mi. N of Jct US-26

Seasonal Factor Grp: 9  
 Daily Factor Grp: 4  
 Axle Factor Grp: 3  
 Growth Factor Grp: 7

	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	7	3	2	0	5	4	10	22	41	47	88	72	64	81	61	51	57	42	77	32	21	19	17	15	838	
02	6	5	3	2	4	11	9	23	43	86	186	225	225	197	176	149	120	73	39	19	16	9	4	6	1,636	
03	2	1	2	5	3	7	25	33	57	58	76	60	72	80	69	67	84	108	77	35	21	8	8	4	962	
04	2	1	1	0	2	7	17	34	52	50	66	76	58	61	80	71	96	148	88	33	17	13	4	1	978	
05	1	2	0	3	4	12	22	56	44	74	69	61	60	79	66	81	121	117	103	47	28	7	13	2	1,072	
06	2	2	2	2	0	1	3	14	14	73	91	75	60	72	79	90	140	156	101	42	27	21	7	2	1,076	
07	7	1	0	0	1	7	28	44	60	86	83	72	87	106	100	127	133	123	83	53	28	21	7	2	1,259	
08	7	1	0	4	6	2	15	48	85	110	153	135	102	94	88	73	89	90	40	42	25	22	11	4	1,246	
09	2	8	0	2	4	3	7	15	25	70	88	88	73	80	74	75	67	47	53	28	27	10	5	6	857	
10	1	0	1	3	6	7	28	24	64	71	74	73	71	73	69	78	108	107	92	51	19	15	6	1	1,042	
11	1	2	0	2	0	11	18	40	64	70	68	102	77	60	90	102	123	132	93	52	18	12	15	4	1,156	
12	5	0	0	2	3	4	26	42	73	68	83	75	69	84	83	84	117	138	97	42	27	10	5	7	1,144	
13	0	1	2	2	4	5	19	37	52	108	108	81	77	77	74	57	82	100	60	39	18	14	12	3	1,032	
14	2	2	2	3	3	9	22	50	57	101	99	84	82	102	95	114	112	102	68	48	13	50	12	6	1,238	
15	2	0	2	0	3	6	18	42	98	186	196	186	126	98	105	81	81	76	51	28	22	23	8	7	1,445	
16	5	1	1	2	0	5	8	13	30	86	121	79	109	60	75	51	78	68	60	45	28	21	7	4	957	
17	0	1	3	2	4	3	16	56	56	80	77	71	58	67	75	104	92	113	93	38	24	6	5	4	1,048	
18	1	2	3	2	3	4	17	39	52	84	60	57	62	71	83	78	96	101	73	38	20	18	8	3	975	
19	3	1	1	1	5	3	29	45	65	64	73	74	76	65	89	71	119	97	95	41	25	7	5	1	1,055	
20	3	1	2	1	2	6	19	45	63	90	70	76	66	79	86	74	109	147	98	49	21	11	7	7	1,132	
21	3	1	1	1	3	3	20	36	68	79	62	72	81	88	74	87	101	111	66	47	40	25	15	4	1,088	
22	4	1	4	0	6	5	31	40	73	166	179	184	107	96	89	91	79	57	45	31	24	22	11	16	1,361	
23	2	5	1	0	4	1	11	36	47	82	111	91	97	83	71	70	51	35	21	13	13	10	2	9	866	
24	3	0	0	3	2	7	24	47	61	83	71	46	57	69	69	62	95	95	87	27	9	10	3	2	932	
25	2	1	2	2	5	4	24	45	57	61	66	56	62	67	56	90	102	141	99	44	24	9	3	3	1,025	
26	1	1	2	3	2	9	24	46	62	69	70	51	63	63	71	79	121	134	110	51	35	17	5	3	1,092	
27	4	0	1	2	1	8	26	49	56	68	66	70	89	84	80	105	116	140	107	60	35	21	4	3	1,195	
28	4	3	0	4	4	6	30	53	74	105	93	84	87	117	106	111	153	141	111	63	48	30	11	3	1,441	
29	2	0	0	1	7	7	30	92	111	164	145	146	113	104	76	98	77	72	64	35	29	19	14	5	1,411	
30	4	0	1	1	2	9	12	31	46	98	85	110	98	89	73	80	71	55	60	35	22	18	12	7	1,019	
Month Total																										33,578