

31 NEEDLES LOAD ESTIMATE, average of 2021, 2022, 2023, 2024 hourly meter data adjusted by day of week

Hrs: 744 Oct-25

Off-Pk Hrs:		TOTAL																								
	DATE	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	
8 Wed	1-Oct	10	9	8	11	11	11	12	13	15	16	17	19	21	22	20	19	18	16	14	12	11	10	9	347	
8 Thu	2-Oct	9	8	8	10	10	11	12	12	14	15	17	18	19	20	21	19	19	18	16	15	12	11	10	10	336
8 Fri	3-Oct	9	8	8	10	11	11	12	13	14	16	17	18	19	21	22	20	19	17	15	13	12	11	10	10	346
8 Sat	4-Oct	9	9	8	11	11	11	12	12	14	15	17	18	20	21	22	19	20	17	15	13	12	11	10	10	347
24 Sun	5-Oct	10	9	11	11	11	12	12	14	16	18	19	20	21	22	20	19	18	16	15	12	12	11	10	10	347
8 Mon	6-Oct	9	8	8	10	11	11	12	12	14	16	17	18	19	20	21	18	18	16	15	14	11	10	10	9	326
8 Tue	7-Oct	8	8	8	10	10	11	12	12	14	15	16	17	18	19	20	18	18	17	15	14	12	11	10	9	323
8 Wed	8-Oct	8	8	8	10	10	11	11	11	13	14	15	16	18	19	20	18	18	17	15	14	12	11	10	9	319
8 Thu	9-Oct	8	8	8	10	10	10	11	12	13	14	15	16	18	19	18	18	17	15	14	12	11	10	9	313	
8 Fri	10-Oct	8	8	8	10	10	10	11	12	13	15	16	17	18	20	18	18	17	15	14	12	11	10	9	320	
8 Sat	11-Oct	8	8	8	10	10	10	11	12	13	15	16	16	17	19	20	18	17	16	15	13	11	10	9	311	
24 Sun	12-Oct	8	8	7	10	10	10	11	13	14	15	15	16	17	18	16	16	15	14	12	10	9	9	8	292	
8 Mon	13-Oct	7	7	7	9	9	10	11	11	13	14	14	15	16	17	18	15	15	14	13	12	10	9	8	284	
8 Tue	14-Oct	8	7	7	9	9	10	11	11	12	13	14	15	16	17	17	15	15	14	13	12	10	9	8	278	
8 Wed	15-Oct	7	7	7	9	10	10	11	11	13	14	14	15	16	17	17	15	15	14	13	12	10	9	9	283	
8 Thu	16-Oct	8	8	7	10	10	10	11	12	14	15	15	16	16	17	17	14	14	14	13	12	10	9	9	289	
8 Fri	17-Oct	8	7	7	9	9	9	10	10	12	12	12	13	13	13	13	11	11	10	10	9	8	8	7	236	
8 Sat	18-Oct	6	6	6	8	9	9	10	10	12	12	13	13	13	13	14	11	12	11	10	10	8	8	7	239	
24 Sun	19-Oct	6	6	8	8	9	10	10	12	12	13	13	14	14	14	12	12	11	10	10	8	8	7	7	241	
8 Mon	20-Oct	6	6	6	8	9	9	10	11	12	12	12	13	13	14	14	12	12	11	10	10	8	8	7	241	
8 Tue	21-Oct	6	6	6	6	8	9	9	10	10	12	12	13	14	14	15	15	13	13	12	11	10	9	8	251	
8 Wed	22-Oct	7	6	6	9	9	9	10	10	12	12	12	13	14	14	15	15	13	14	13	12	11	9	8	7	254
8 Thu	23-Oct	6	6	6	8	8	9	10	10	12	12	13	13	14	14	15	15	13	13	13	11	10	9	8	250	
8 Fri	24-Oct	7	6	6	6	8	8	9	10	10	12	13	13	14	14	15	16	14	14	13	12	10	9	8	254	
8 Sat	25-Oct	7	6	6	8	8	9	10	10	12	12	12	13	14	14	15	13	13	12	11	10	8	8	7	243	
24 Sun	26-Oct	6	6	6	8	8	9	10	11	12	13	13	14	14	15	13	13	12	11	10	9	8	8	7	246	
8 Mon	27-Oct	7	6	6	9	9	9	10	11	13	13	14	15	15	15	13	13	12	11	10	9	8	7	7	254	
8 Tue	28-Oct	6	6	6	6	8	8	9	10	11	12	12	12	13	13	10	10	10	9	9	7	7	6	6	224	
8 Wed	29-Oct	6	6	6	6	8	8	9	10	11	12	12	12	12	12	10	10	9	9	8	7	7	6	6	219	
8 Thu	30-Oct	6	6	6	8	9	10	12	12	12	12	12	12	12	12	10	10	9	8	7	7	6	6	220		
8 Fri	31-Oct	6	6	6	8	8	9	10	12	12	12	12	12	12	12	10	10	9	9	7	7	6	6	221		
	312	232	222	213	284	289	303	42	43	50	54	58	61	65	67	69	61	61	57	52	47	39	37	259	243	2907

Total MWh Schedule: 8656

432

On-Peak: 5749  
Off-Peak: 2907  
Total MWh Allocation: 8656

**31 NEEDLES TERM**

Hrs:

744

Oct-25

Off-pk Hrs:	DATE	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	TOTAL
8 Wed	1-Oct	7	7	7	7	7	7	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	7	200
8 Thu	2-Oct	7	7	7	7	7	7	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	7	200
8 Fri	3-Oct	7	7	7	7	7	7	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	7	200
8 Sat	4-Oct	7	7	7	7	7	7	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	7	200
24 Sun	5-Oct	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	168
8 Mon	6-Oct	7	7	7	7	7	7	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	7	200
8 Tue	7-Oct	7	7	7	7	7	7	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	7	200
8 Wed	8-Oct	7	7	7	7	7	7	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	7	200
8 Thu	9-Oct	7	7	7	7	7	7	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	7	200
8 Fri	10-Oct	7	7	7	7	7	7	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	7	200
8 Sat	11-Oct	7	7	7	7	7	7	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	7	200
24 Sun	12-Oct	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	168
8 Mon	13-Oct	7	7	7	7	7	7	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	7	200
8 Tue	14-Oct	7	7	7	7	7	7	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	7	200
8 Wed	15-Oct	7	7	7	7	7	7	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	7	200
8 Thu	16-Oct	7	7	7	7	7	7	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	7	200
8 Fri	17-Oct	7	7	7	7	7	7	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	7	200
8 Sat	18-Oct	7	7	7	7	7	7	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	7	200
24 Sun	19-Oct	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	168
8 Mon	20-Oct	7	7	7	7	7	7	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	7	200
8 Tue	21-Oct	7	7	7	7	7	7	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	7	200
8 Wed	22-Oct	7	7	7	7	7	7	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	7	200
8 Thu	23-Oct	7	7	7	7	7	7	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	7	200
8 Fri	24-Oct	7	7	7	7	7	7	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	7	200
8 Sat	25-Oct	7	7	7	7	7	7	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	7	200
24 Sun	26-Oct	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	168	
8 Mon	27-Oct	7	7	7	7	7	7	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	7	200
8 Tue	28-Oct	7	7	7	7	7	7	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	7	200
8 Wed	29-Oct	7	7	7	7	7	7	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	7	200
8 Thu	30-Oct	7	7	7	7	7	7	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	7	200
8 Fri	31-Oct	7	7	7	7	7	7	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	7	200
	217	217	217	217	217	217	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	217	217	

Total MWh Schedule:

6072

On-Peak:  
Off-Peak:  
Total MWh Allocation:

3888

\$40.05

\$155,714.40

2184

\$35.15

\$76,767.60

\$12.64

\$76,767.60

Off-Pk Hrs:	DATE	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	TOTAL
8 Wed	1-Oct	-1	0	0	2	2	2	1	0	4	5	9	-10	8	-9	8	-8	5	4	3	-1	-1	-2	-2	-92
8 Thu	2-Oct	2	-1	0	3	3	2	1	0	3	4	-7	9	-11	-12	-10	-8	-8	4	-2	0	1	2	0	-85
8 Fri	3-Oct	-1	0	0	2	2	2	1	1	-2	4	-7	8	-9	-10	-7	-6	-6	4	-2	1	2	0	-75	
8 Sat	4-Oct	-1	0	0	2	3	2	1	0	2	-5	-7	-7	-7	-9	-9	-7	-6	-6	-4	-4	-1	-1	-2	-87
24 Sun	5-Oct	-1	0	0	3	3	2	-1	-1	4	-7	-8	-7	-12	-7	-9	-8	-6	-2	-1	-1	-1	-2	-121	
8 Mon	6-Oct	-2	-1	-1	3	3	2	-1	2	4	5	8	9	-10	-9	-8	-7	-7	-4	-4	-1	-1	-3	-2	-107
8 Tue	7-Oct	-1	0	0	3	3	2	-1	0	2	5	-7	8	-6	5	-3	-2	-1	1	-1	0	0	-1	-68	
8 Wed	8-Oct	0	0	0	2	2	2	-2	0	0	2	-1	2	3	4	3	-1	0	0	0	0	-1	-1	-65	
8 Thu	9-Oct	0	0	0	2	2	2	-2	0	0	2	-1	2	3	4	3	-1	0	0	0	-1	-1	-1	-61	
8 Fri	10-Oct	0	0	0	2	2	2	-1	0	-1	-1	2	3	4	5	5	5	5	5	5	5	5	5	-55	
8 Sat	11-Oct	0	0	0	2	2	2	-1	0	-1	2	3	4	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	-62	
24 Sun	12-Oct	0	0	0	2	2	2	-1	2	3	4	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	-65	
8 Mon	13-Oct	0	0	0	1	2	2	-1	0	-1	3	4	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	-52	
8 Tue	14-Oct	1	1	1	3	3	3	2	2	-1	4	4	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	-26	
8 Wed	15-Oct	0	1	1	3	3	3	2	2	0	3	4	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	-20	
8 Thu	16-Oct	1	1	1	3	3	2	2	2	-1	4	4	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	-25	
8 Fri	17-Oct	0	0	1	2	2	-1	0	1	-2	5	5	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	-31	
8 Sat	18-Oct	0	1	1	-1	0	3	3	0	-2	2	3	3	3	3	3	3	3	2	3	4	4	4	22	
24 Sun	19-Oct	2	2	0	-1	0	1	1	-2	4	5	5	5	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	-13	
8 Mon	20-Oct	2	2	0	0	0	1	0	-2	2	3	3	3	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	-1	
8 Tue	21-Oct	2	2	2	0	-1	0	3	2	0	2	2	3	3	4	4	4	4	4	4	4	4	4	17	
8 Wed	22-Oct	2	2	2	0	-1	0	3	3	0	2	3	3	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	7	
8 Thu	23-Oct	1	2	-1	-1	0	3	3	0	2	3	3	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	
8 Fri	24-Oct	2	2	0	0	0	3	3	0	2	3	3	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	8	
8 Sat	25-Oct	1	2	0	0	0	3	3	0	3	4	4	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	4	
24 Sun	26-Oct	1	2	0	0	0	1	1	-2	4	4	5	5	6	6	6	7	3	2	1	2	3	3	-17	
8 Mon	27-Oct	2	2	0	0	0	1	0	-1	2	3	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	-6	
8 Tue	28-Oct	1	2	-1	-1	0	3	2	-1	3	3	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	
8 Wed	29-Oct	2	2	0	0	0	3	3	1	-2	2	3	3	3	3	3	3	2	3	4	4	4	4	34	
8 Thu	30-Oct	2	2	0	0	0	3	3	1	-1	2	3	3	3	2	3	3	2	3	4	5	6	4	38	

312	Total MWh Schedule:	-981
On-Peak:	-745	-12.97%
Off-Peak:	-235	-8.09%
Total MWh Allocation:	-981	-11.33%
Estimated Total Load	8656	-1.33%

30 NEEDLES LOAD ESTIMATE, average of 2021, 2022, 2023, 2024 hourly meter data adjusted by day of week

Hrs: 720 Nov-25

Off-pk Hrs:	DATE	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	TOTAL
336																										
8 Sat	1-Nov	6	6	6	8	8	9	10	10	12	12	12	12	12	12	12	10	10	9	9	7	7	7	6	219	
24 Sun	2-Nov	6	6	8	8	9	10	10	12	12	12	12	12	12	12	12	10	9	9	8	7	7	7	6	220	
8 Mon	3-Nov	6	6	6	8	8	9	10	10	11	12	12	12	12	12	12	10	9	9	9	7	7	7	7	222	
8 Tue	4-Nov	6	6	6	8	9	10	10	12	12	12	12	12	12	12	12	10	10	9	9	7	7	7	6	221	
8 Wed	5-Nov	6	6	6	8	9	10	10	12	12	12	12	12	12	12	12	9	9	9	9	7	7	7	6	219	
8 Thu	6-Nov	6	6	6	8	9	10	10	12	12	12	12	12	12	12	12	10	10	9	9	8	7	7	7	223	
8 Fri	7-Nov	6	6	6	9	9	10	11	12	12	12	12	12	12	12	12	10	9	9	9	7	7	7	6	224	
8 Sat	8-Nov	6	6	6	8	9	10	10	12	12	12	12	12	12	12	12	10	9	9	9	7	7	7	6	220	
24 Sun	9-Nov	6	6	6	8	9	10	10	12	12	12	12	12	12	12	12	10	9	9	8	7	7	7	6	217	
8 Mon	10-Nov	6	6	6	8	9	10	10	12	12	12	12	12	12	12	12	10	10	9	9	7	7	7	6	221	
8 Tue	11-Nov	6	6	6	8	9	10	10	12	12	12	12	12	12	12	12	10	9	9	9	7	7	7	6	220	
8 Wed	12-Nov	6	6	6	9	9	10	10	12	12	12	12	12	12	12	12	11	10	10	9	9	7	7	7	220	
8 Thu	13-Nov	6	6	6	9	9	10	11	12	12	12	12	12	12	12	12	10	10	9	9	7	7	7	6	222	
8 Fri	14-Nov	6	6	6	8	9	10	10	11	12	12	12	12	12	12	12	10	10	9	9	7	7	7	6	221	
8 Sat	15-Nov	6	6	6	8	9	10	10	11	12	12	12	12	12	12	12	10	9	9	9	7	7	6	218		
24 Sun	16-Nov	6	6	6	8	9	10	10	11	12	12	12	12	12	12	12	10	9	9	9	7	7	7	6	219	
8 Mon	17-Nov	6	6	6	9	9	10	11	12	12	12	12	12	12	12	12	10	9	9	9	7	7	7	6	221	
8 Tue	18-Nov	6	6	6	9	9	10	11	12	12	12	12	12	12	12	12	10	9	9	9	8	7	7	221		
8 Wed	19-Nov	6	6	6	6	9	9	10	11	12	12	12	12	12	12	12	11	11	9	9	9	8	7	7	223	
8 Thu	20-Nov	7	6	6	7	8	9	11	11	12	12	12	12	12	12	12	12	11	10	9	9	8	7	7	226	
8 Fri	21-Nov	7	7	6	7	8	9	10	11	13	12	12	12	12	12	12	12	10	9	9	9	8	7	7	227	
8 Sat	22-Nov	7	6	6	7	9	9	10	11	12	12	12	12	12	12	12	12	10	10	9	9	8	7	7	228	
24 Sun	23-Nov	6	6	6	6	8	9	10	11	12	12	12	12	12	12	12	10	10	9	9	8	7	7	7	223	
8 Mon	24-Nov	6	6	6	6	8	9	10	11	12	12	12	12	12	12	12	12	10	9	9	9	7	7	6	221	
8 Tue	25-Nov	6	6	6	6	8	9	10	11	12	12	12	12	12	12	12	12	12	10	9	9	8	7	7	222	
8 Wed	26-Nov	6	6	6	6	8	9	10	11	12	12	12	12	12	12	12	10	10	9	9	8	7	7	223		
24 HOL	27-Nov	6	6	6	6	6	8	9	10	12	12	12	12	12	12	12	10	9	9	8	7	7	7	7	222	
8 Fri	28-Nov	6	6	6	6	8	9	10	11	12	12	12	12	12	12	12	10	10	9	9	8	7	7	7	224	
8 Sat	29-Nov	6	6	6	6	8	9	10	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	10	9	9	8	7	7	227	
24 Sun	30-Nov	6	6	6	8	9	10	10	12	12	12	12	12	12	12	12	10	10	9	9	8	7	7	6	224	
		186	183	177	189	251	270	287	61	70	71	72	72	72	72	69	59	56	54	52	44	42	47	195	2720	

Total MWh Schedule:

6659

On-Peak: 3939  
Off-Peak: 2720  
Total MWh Allocation: 6659

Hrs:

720

NEEDLES TERM  
Nov-25

30

	NEEDLES TERM																								
	Nov-25																								
Off-pk Hrs:	336																								
8 Sat	DATE																								
24 Sun	1-Nov	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	TOTAL
8 Mon	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	152
8 Tue	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	152
8 Wed	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	152
8 Thu	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	152
8 Fri	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	152
8 Sat	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	152
24 Sun	9-Nov	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	120
8 Mon	10-Nov	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	152
8 Tue	11-Nov	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	152
8 Wed	12-Nov	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	152
8 Thu	13-Nov	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	152
8 Fri	14-Nov	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	152
8 Sat	15-Nov	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	120
24 Sun	16-Nov	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	120
8 Mon	17-Nov	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	152
8 Tue	18-Nov	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	152
8 Wed	19-Nov	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	152
8 Thu	20-Nov	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	152
8 Fri	21-Nov	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	152
8 Sat	22-Nov	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	152
24 Sun	23-Nov	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	120
8 Mon	24-Nov	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	152
8 Tue	25-Nov	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	152
8 Wed	26-Nov	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	152
8 Thu	27-Nov	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	120
8 Fri	28-Nov	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	152
8 Sat	29-Nov	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	152
24 Sun	30-Nov	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	120

Total MWh Schedule:

4373

On-Peak: \$39.25  
 Off-Peak: \$44.73  
 Total MWh Allocation: 4373

336 DATE 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 TOTAL

Hrs.

30 NEEDLES DELTA  
720 Nov-25

Off-Pk Hrs:	DATE	TOTAL																								
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	
8 Sat	1-Nov	0	0	0	-2	-2	-2	1	1	-2	-3	-4	-5	-5	-4	0	1	2	3	3	5	4	2	0	-12	
24 Sun	2-Nov	0	0	0	-2	-2	-2	-1	-1	-4	-5	-6	-7	-7	-7	-6	-2	-1	0	1	1	3	2	1	0	-42
8 Mon	3-Nov	0	0	0	-2	-2	-2	-1	-1	-2	-3	-4	-4	-4	-4	-4	-2	-1	0	1	2	3	3	3	-1	-33
8 Tue	4-Nov	0	0	0	-2	-2	-2	1	1	-1	-1	-3	-4	-4	-4	-4	-4	-2	1	3	3	3	3	3	-1	-10
8 Wed	5-Nov	0	0	0	-2	-2	-1	1	1	-2	-3	-4	-4	-4	-4	-4	-4	-2	1	2	3	3	3	5	4	1
8 Thu	6-Nov	0	0	0	-2	-2	-1	1	1	-2	-3	-4	-4	-4	-4	-4	-4	-2	2	3	3	3	5	4	1	-7
8 Fri	7-Nov	0	0	0	-2	-2	-1	1	1	-2	-3	-4	-4	-4	-4	-4	-4	-2	1	2	3	3	4	4	1	-11
8 Sat	8-Nov	0	0	0	-3	-2	-1	0	0	-2	-3	-4	-4	-4	-4	-4	-4	-2	1	3	3	3	5	4	1	-11
24 Sun	9-Nov	0	0	0	-2	-2	-1	-3	-4	-5	-6	-6	-6	-6	-6	-6	-6	-1	1	1	3	2	1	0	-42	
8 Mon	10-Nov	0	0	0	-2	-2	-1	-2	-3	-4	-4	-4	-4	-4	-4	-4	-4	-2	0	1	2	3	3	-1	0	-30
8 Tue	11-Nov	0	0	0	-2	-2	-1	1	1	-2	-3	-4	-4	-4	-4	-4	-4	-2	1	2	3	3	5	4	1	-9
8 Wed	12-Nov	0	0	0	-2	-2	-1	1	1	-2	-3	-4	-4	-4	-4	-4	-4	-2	1	3	3	3	5	4	1	-8
8 Thu	13-Nov	0	0	0	-3	-2	-1	1	1	-2	-3	-4	-4	-4	-4	-4	-4	-2	1	2	3	3	5	4	1	-8
8 Fri	14-Nov	0	0	0	-3	-2	-1	-1	-2	-3	-4	-4	-4	-4	-4	-4	-4	-2	1	0	0	0	0	0	-10	
8 Sat	15-Nov	0	0	0	-2	-2	-1	-1	-1	-2	-3	-4	-4	-4	-4	-4	-4	-2	1	2	3	3	5	4	1	-9
24 Sun	16-Nov	0	0	0	-2	-2	-1	-2	-3	-4	-5	-6	-6	-6	-6	-6	-6	-1	1	1	3	2	2	0	-39	
8 Mon	17-Nov	0	0	0	-2	-2	-1	-2	-3	-4	-4	-4	-4	-4	-4	-4	-4	-2	0	1	1	3	3	-1	0	-32
8 Tue	18-Nov	0	0	0	-3	-2	-1	0	-2	-2	-3	-4	-4	-4	-4	-4	-4	-2	1	3	3	3	5	4	1	-8
8 Wed	19-Nov	0	0	0	-3	-2	-1	0	-2	-2	-3	-4	-4	-4	-4	-4	-4	-2	1	3	3	3	4	4	1	-8
8 Thu	20-Nov	0	0	0	-3	-2	-1	0	-2	-2	-3	-4	-4	-4	-4	-4	-4	-2	1	3	3	3	4	4	1	-10
8 Fri	21-Nov	-1	0	0	-1	-2	-2	-2	-3	-4	-4	-4	-4	-4	-4	-4	-4	-2	1	2	3	3	-1	-1	-39	
8 Sat	22-Nov	-1	-1	0	-1	-2	-2	-2	0	-3	-4	-4	-4	-4	-4	-4	-4	-2	1	3	3	3	4	4	-14	
24 Sun	23-Nov	-1	0	0	-1	-2	-2	-1	-2	-3	-4	-5	-6	-6	-6	-6	-6	-1	0	1	1	2	2	1	-48	
8 Mon	24-Nov	0	0	0	-2	-2	-1	-2	-3	-4	-4	-4	-4	-4	-4	-4	-4	-2	-1	1	1	2	3	-1	-36	
8 Tue	25-Nov	0	0	0	-2	-2	-1	0	-2	-2	-3	-4	-4	-4	-4	-4	-4	-2	1	3	3	3	5	4	0	-3
8 Wed	26-Nov	0	0	0	-2	-2	-1	1	-1	-2	-3	-4	-4	-4	-4	-4	-4	-2	1	2	3	3	4	4	0	-9
24 HOL	27-Nov	0	0	0	-2	-2	0	-1	-2	-3	-4	-5	-6	-7	-6	-5	-4	-1	0	1	1	2	2	1	-42	
8 Fri	28-Nov	0	0	0	-2	-2	1	1	-1	-2	-3	-4	-4	-4	-4	-4	-4	-2	1	2	3	3	5	4	1	-9
8 Sat	29-Nov	0	0	0	-2	-2	1	1	-1	-2	-3	-4	-4	-4	-4	-4	-4	-2	0	2	3	3	5	4	-1	-13
24 Sun	30-Nov	0	0	0	-2	-2	-1	-1	-2	-3	-4	-5	-6	-6	-6	-6	-6	-1	0	1	2	2	1	-1	-48	
336		-5	-2	4	-11	-71	-39	10	-10	-22	-28	-36	-37	-37	-38	-37	-21	-6	3	5	8	15	12	9	-13	-369

Total MWh Schedule:  
-616

On-Peak:  
Off-Peak:  
Total MWh Allocation:  
-9.25%

-247  
-369  
-616  
6659

-6%  
-14%  
-9.25%

31 NEEDLES LOAD ESTIMATE, average of 2021, 2022, 2023, 2024 hourly meter data adjusted by day of week

Hrs:

744 Dec-25

Off-Pk Hrs:	DATE	TOTAL																								
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	
328	1-Dec	6	6	6	6	8	9	10	11	12	12	12	12	12	12	12	10	10	9	9	7	7	7	7	223	
8 Mon																										
8 Tue																										218
8 Wed																										220
8 Thu																										224
8 Fri																										222
8 Sat																										218
24 Sun																										222
7-Dec	6	6	6	6	9	9	10	11	12	12	12	12	12	12	12	12	10	9	9	9	7	7	7	7	7	222
8 Mon	8-Dec	6	6	6	6	9	10	11	12	13	13	13	12	12	12	12	12	10	9	9	8	7	7	7	7	229
8 Tue	9-Dec	6	6	6	6	9	10	11	12	13	12	12	12	12	12	12	9	9	9	8	8	7	7	7	231	
8 Wed	10-Dec	7	7	6	7	9	10	11	12	13	13	12	12	12	12	12	10	10	9	9	8	7	7	7	236	
8 Thu	11-Dec	7	7	7	7	9	10	11	12	13	13	13	12	12	12	12	10	10	9	9	8	8	7	7	237	
8 Fri	12-Dec	7	7	6	7	9	10	11	11	12	12	12	12	12	12	12	10	9	10	9	8	8	7	7	232	
8 Sat	13-Dec	7	7	7	7	9	10	11	11	12	12	12	12	12	12	12	11	9	9	9	8	7	7	7	232	
24 Sun	14-Dec	7	7	6	7	9	10	11	11	12	13	12	12	12	12	12	11	10	9	9	8	7	7	7	231	
8 Mon	15-Dec	7	7	6	7	9	10	11	12	13	13	12	12	12	12	12	9	9	9	8	8	7	7	7	233	
8 Tue	16-Dec	7	7	6	7	9	10	11	12	13	13	12	12	12	12	12	9	10	9	9	8	8	7	7	233	
8 Wed	17-Dec	7	6	6	6	9	9	11	11	12	12	12	12	12	12	12	10	9	9	9	7	7	7	7	225	
8 Thu	18-Dec	6	6	6	6	9	10	11	11	12	12	12	12	12	12	12	11	9	9	9	7	7	7	7	226	
8 Fri	19-Dec	6	7	6	7	9	10	11	11	12	12	12	12	12	12	12	10	9	9	9	7	7	7	7	229	
8 Sat	20-Dec	7	6	6	6	9	10	11	11	12	12	12	12	12	12	12	11	10	9	9	8	7	7	7	230	
24 Sun	21-Dec	7	7	6	7	9	10	10	11	12	13	13	12	12	12	10	10	9	9	8	7	7	7	7	232	
8 Mon	22-Dec	7	6	6	6	9	10	11	11	12	13	12	12	12	12	12	11	10	10	9	9	7	7	7	229	
8 Tue	23-Dec	6	6	6	6	9	9	10	11	12	12	12	12	12	12	12	11	9	9	9	8	7	7	7	224	
8 Wed	24-Dec	6	6	6	6	8	9	10	11	12	12	12	12	12	12	12	10	10	9	9	7	7	7	7	223	
24 HOL	25-Dec	6	6	6	6	9	9	10	11	12	12	12	13	13	12	12	10	10	9	8	8	7	7	7	230	
8 Fri	26-Dec	7	6	6	6	9	9	10	11	12	12	12	12	12	12	12	10	10	10	9	8	8	7	7	231	
8 Sat	27-Dec	7	7	6	6	9	9	10	11	12	12	12	12	12	12	12	11	10	10	9	9	8	8	7	229	
24 Sun	28-Dec	7	7	7	7	9	10	11	12	12	12	12	12	12	12	12	10	10	10	9	8	7	7	7	232	
8 Mon	29-Dec	6	6	6	6	9	9	11	11	12	13	13	13	13	13	13	10	10	9	8	7	7	7	7	232	
8 Tue	30-Dec	7	7	6	7	9	10	11	11	12	12	12	12	12	12	12	10	10	9	8	8	7	7	7	234	
8 Wed	31-Dec	7	7	7	9	10	11	12	12	12	12	12	12	12	12	12	10	10	9	8	8	7	7	7	233	
328	201	198	191	198	274	294	325	54	60	62	62	62	61	61	60	58	49	48	47	45	39	37	36	212	2735	

Total MWh Schedule: 7079

On-Peak: 4345  
Off-Peak: 2735  
Total MWh Allocation: 7079

Hrs.

31  
Dec-25

NEEDLES TERM

744

Off-pk Hrs:	DATE	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	TOTAL
328																										152
8 Mon	1-Dec	5	5	5	5	5	5	5	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	5	152
8 Tue	2-Dec	5	5	5	5	5	5	5	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	5	152
8 Wed	3-Dec	5	5	5	5	5	5	5	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	5	152
8 Thu	4-Dec	5	5	5	5	5	5	5	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	5	152
8 Fri	5-Dec	5	5	5	5	5	5	5	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	5	152
8 Sat	6-Dec	5	5	5	5	5	5	5	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	5	152
24 Sun	7-Dec	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	120
8 Mon	8-Dec	5	5	5	5	5	5	5	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	5	152
8 Tue	9-Dec	5	5	5	5	5	5	5	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	5	152
8 Wed	10-Dec	5	5	5	5	5	5	5	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	5	152
8 Thu	11-Dec	5	5	5	5	5	5	5	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	5	152
8 Fri	12-Dec	5	5	5	5	5	5	5	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	5	152
8 Sat	13-Dec	5	5	5	5	5	5	5	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	5	152
24 Sun	14-Dec	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	120
8 Mon	15-Dec	5	5	5	5	5	5	5	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	5	152
8 Tue	16-Dec	5	5	5	5	5	5	5	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	5	152
8 Wed	17-Dec	5	5	5	5	5	5	5	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	5	152
8 Thu	18-Dec	5	5	5	5	5	5	5	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	5	152
8 Fri	19-Dec	5	5	5	5	5	5	5	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	5	152
8 Sat	20-Dec	5	5	5	5	5	5	5	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	5	152
24 Sun	21-Dec	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	120
8 Mon	22-Dec	5	5	5	5	5	5	5	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	5	152
8 Tue	23-Dec	5	5	5	5	5	5	5	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	5	152
8 Wed	24-Dec	5	5	5	5	5	5	5	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	5	152
24 HOL	25-Dec	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	120
8 Fri	26-Dec	5	5	5	5	5	5	5	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	5	152
8 Sat	27-Dec	5	5	5	5	5	5	5	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	5	152
24 Sun	28-Dec	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	120
8 Mon	29-Dec	5	5	5	5	5	5	5	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	5	152
8 Tue	30-Dec	5	5	5	5	5	5	5	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	5	152
8 Wed	31-Dec	5	5	5	5	5	5	5	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	5	152
		155	155	155	155	155	155	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	155	1640	

Total MWh Schedule:

4552

On-Peak: 2912 \$52.44 \$152,705.28  
 Off-Peak: 1640 \$6.14 \$92,069.60  
 Total MWh Allocation: 4552 \$92,069.60

328

328

Hrs:

744 Dec-25

Off-Pk Hrs:	DATE	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	TOTAL
8 Mon	1-Dec	0	0	0	0	0	2	-2	-1	0	3	3	-3	-3	-3	-1	0	1	1	3	3	-1	0	-30		
8 Tue	2-Dec	0	0	0	0	-2	-2	-1	0	-2	-3	-3	-3	-3	-3	-2	0	2	3	3	5	4	1	-12		
8 Wed	3-Dec	0	0	0	0	-2	-2	-1	1	-2	-3	-3	-3	-3	-3	-2	1	3	3	3	5	4	1	-7		
8 Thu	4-Dec	0	0	0	0	-2	-2	-1	0	-2	-3	-3	-3	-3	-3	-2	0	3	3	3	5	4	1	-9		
8 Fri	5-Dec	0	0	0	0	-3	-2	-1	0	-2	-3	-3	-3	-3	-3	-2	1	3	3	4	5	4	1	-13		
8 Sat	6-Dec	0	0	0	0	-2	-2	-1	1	-2	-3	-3	-3	-3	-3	-2	0	2	3	4	5	4	1	-11		
24 Sun	7-Dec	0	0	0	0	-2	-2	-1	-1	-3	-5	-5	-5	-5	-5	-4	-1	1	1	1	2	1	0	-39		
8 Mon	8-Dec	0	0	0	0	-3	-2	-1	-1	-3	-3	-3	-3	-3	-3	-4	-1	1	0	0	2	3	-1	-28		
8 Tue	9-Dec	0	0	0	0	-3	-3	-3	-3	-3	-3	-3	-3	-3	-3	-5	-5	-5	-4	-4	-4	-1	-1	-18		
8 Wed	10-Dec	0	0	0	0	-3	-3	-3	-3	-3	-3	-3	-3	-3	-3	-5	-5	-5	-4	-4	-4	-2	-1	-20		
8 Thu	11-Dec	-1	-1	0	-1	-3	-3	-3	0	-1	-3	-3	-3	-3	-3	-3	-2	0	1	2	2	2	3	-1	-25	
8 Fri	12-Dec	-1	-1	-1	-1	-3	-3	-3	0	-1	-3	-3	-3	-3	-3	-4	-5	-5	-4	-4	-4	-2	0	-26		
8 Sat	13-Dec	-1	-1	0	-1	-3	-3	-3	0	0	-2	-3	-4	-4	-4	-4	-4	-4	-4	-4	-4	-2	0	-21		
24 Sun	14-Dec	-1	-1	-1	-1	-3	-3	-3	-2	-2	-2	-4	-5	-6	-6	-6	-6	-6	-6	-6	-6	-3	-1	-53		
8 Mon	15-Dec	-1	-1	0	-1	-3	-3	-3	-2	-1	-3	-4	-4	-4	-4	-4	-4	-4	-4	-4	-4	-2	-1	-37		
8 Tue	16-Dec	-1	-1	0	-1	-3	-3	-3	0	-1	-3	-4	-4	-4	-4	-4	-4	-4	-4	-4	-4	-2	1	-22		
8 Wed	17-Dec	-1	-1	0	-1	-3	-3	-3	0	-1	-3	-4	-4	-4	-4	-4	-4	-4	-4	-4	-4	-2	1	-22		
8 Thu	18-Dec	-1	0	0	0	-3	-2	-1	0	-2	-3	-4	-4	-4	-4	-4	-2	0	3	3	3	5	4	-14		
8 Fri	19-Dec	0	0	0	0	-3	-3	0	0	-2	-3	-4	-4	-4	-4	-4	-4	-4	-4	-4	-4	-1	-1	-15		
8 Sat	20-Dec	0	-1	0	-1	-3	-3	0	0	-2	-3	-4	-4	-4	-4	-4	-4	-4	-4	-4	-4	-2	0	-18		
24 Sun	21-Dec	-1	0	0	0	-3	-3	-2	-2	-4	-5	-6	-6	-6	-6	-6	-6	-6	-6	-6	-6	-2	-1	-51		
8 Mon	22-Dec	-1	-1	0	-1	-3	-3	-3	-1	-1	-3	-4	-5	-5	-5	-5	-5	-5	-5	-5	-5	-4	-1	-38		
8 Tue	23-Dec	-1	0	0	0	-3	-3	-3	-2	-1	-3	-4	-4	-4	-4	-4	-4	-4	-4	-4	-4	-2	0	-34		
8 Wed	24-Dec	0	0	0	0	-3	-2	-1	0	-2	-3	-4	-4	-4	-4	-4	-4	-4	-4	-4	-4	-1	3	-13		
24 HOL	25-Dec	0	0	0	0	-2	-2	-1	-2	-4	-5	-5	-5	-5	-5	-5	-5	-2	1	1	3	2	1	-43		
8 Fri	26-Dec	0	0	0	0	-3	-2	-1	0	-2	-3	-4	-5	-5	-5	-5	-4	2	2	3	4	3	1	-19		
8 Sat	27-Dec	-1	0	0	0	-3	-2	-1	0	-2	-3	-4	-4	-4	-4	-4	-4	0	2	2	3	4	3	0	-20	
24 Sun	28-Dec	-1	-1	0	0	-3	-2	-1	-2	-4	-5	-6	-6	-6	-6	-6	-6	-2	0	1	1	2	1	-50		
8 Mon	29-Dec	-1	-1	-1	-1	-3	-3	-3	-1	-1	-3	-4	-4	-4	-4	-4	-4	-2	0	0	0	0	-1	-37		
8 Tue	30-Dec	2	0	0	0	-3	-3	-3	-1	-1	-2	-5	-5	-5	-5	-5	-5	-2	1	4	4	2	0	-33		
328		-11	-12	-5	-11	-83	-79	-7	-9	-20	-26	-30	-31	-30	-30	-29	-17	-8	3	4	6	12	8	4	-426	

Total MWh Schedule:

-799

On-Peak:

-373

Off-Peak:

-426

Total MWh Allocation:

-11.28%

-799

7079