Date	Hour	Physical Limitations		Un-economic Operation	Safety, Equipment, Applicable Laws		Other	SBG Spill Booked in SBGVA (MW)
		PGS Outage	Storage Limit		Downstream Elevation	Crossover		
1/1/2018	11	N	N	Y	N	N	N	426
1/1/2018	12	N	N	Y	N	N	N	740
1/1/2018	13	N	N	Y	N	N	N	537
1/1/2018	14	N	N	Y	N	N	N	356
1/2/2018	7	N	N	Y	Y	Y	N	43
1/2/2018	8	N	N	Y	Y	Y	N	37
1/2/2018	23	N	N	Y	Y	N	N	318
1/3/2018	1	N	N	Y	N	N	N	397
1/3/2018	2	N	N	Y	N	N	N	63
1/3/2018	8	N	N	Y	N	N	N	43
1/3/2018	9	N	N	Y	N	N	N	43
1/3/2018	10	N	N	Y	N	N	N	43
1/3/2018	11	N	N	Y	N	N	N	43
1/3/2018	12	N	N	Y	N	N	N	43
1/3/2018	13	N	N	Y	N	N	N	23
1/4/2018	7	N	N	Y	N	N	N	46
1/4/2018	8	N	N	Y	N	N	N	43
1/4/2018	9	N	N	Y	N	N	N	43
1/4/2018	10	N	N	Y	N	N	N	43
1/4/2018	11	N	N	Y	N	N	N	43
1/4/2018	12	N	N	Y	N	N	N	43
1/4/2018	13	N	N	Y	N	N	N	18
1/4/2018	14	N	N	Y	N	N	N	312
1/4/2018	15	N	N	Y	N	N	N	487
1/4/2018	16	N	N	Y	N	N	N	357
1/5/2018	2	N	N	Y	N	N	N	307
1/5/2018	3	N	N	Y	N	N	N	333
1/5/2018	4	N	N	Y	N	N	N	430
1/5/2018	5	N	N	Y	N	N	N	320
1/5/2018	6	N	N	Y	N	N	N	397
1/6/2018	2	N	N	Y	N	N	N	472
1/6/2018	3	N	N	Y	N	N	N	628
1/6/2018	4	N	N	Y	N	N	N	379
1/6/2018	6	N	N	N	N	N	Y	277
1/7/2018	9	N	N	Y	N	N	N	76
1/7/2018	10	N	N	Y	N	N	N	288
1/7/2018	11	N	N	Y	N	N	N	342
1/7/2018	12	N	N	Y	N	N	N	240
1/7/2018	13	N	N	Y	N	N	N	182
1/7/2018	15	N	N	N	N	N	Y	126
1/7/2018	16	N	N	Y	N	N	N	122
1/8/2018	7	N	N	Y	N	N	N	518
1/8/2018	8	N	N	Y	N	Y	N	527
1/8/2018	9	N	N	Y	N	Y	N	715
1/8/2018	10	N	N	Y	N	N	N	659
1/8/2018	11	N	N	Y	N	Y	N	85
1/8/2018	12	N	N	Y	N	N	N	135
1/8/2018	13	N	N	Y	N	Y	N	316

Date	Hour	Physical Limitations		Un-economic Operation	Safety, Equipment, Applicable Laws		Other	SBG Spill Booked in SBGVA (MW)
		PGS Outage	Storage Limit		Downstream Elevation	Crossover		
1/8/2018	14	N	N	Y	N	Y	N	93
1/8/2018	15	N	N	Y	N	N	N	134
1/8/2018	16	N	N	Y	N	Y	N	446
1/8/2018	17	N	N	Y	N	Y	N	230
1/8/2018	18	N	N	Y	N	Y	N	229
1/8/2018	19	N	N	Y	N	Y	N	465
1/8/2018	20	N	N	Y	N	Y	N	592
1/8/2018	21	N	N	Y	N	N	N	643
1/8/2018	22	N	N	Y	N	N	N	514
1/8/2018	23	N	N	Y	N	N	N	790
1/8/2018	24	N	N	Y	N	N	N	835
1/9/2018	1	N	N	Y	N	N	N	816
1/9/2018	7	N	N	Y	N	N	N	485
1/9/2018	8	N	N	Y	N	N	N	35
1/9/2018	11	N	N	Y	N	N	N	10
1/9/2018	12	N	N	Y	N	Y	N	40
1/9/2018	13	N	N	Y	N	N	N	40
1/9/2018	14	N	N	Y	N	N	N	40
1/9/2018	15	N	N	Y	N	N	N	40
1/10/2018	1	N	N	Y	N	Y	N	583
1/10/2018	2	N	N	Y	N	Y	N	793
1/10/2018	7	N	N	Y	N	Y	N	730
1/10/2018	8	N	N	Y	N	Y	N	229
1/10/2018	9	N	N	Y	N	Y	N	340
1/10/2018	10	N	N	Y	N	Y	N	169
1/10/2018	11	N	N	Y	N	Y	N	138
1/10/2018	12	N	N	Y	N	Y	N	573
1/10/2018	13	N	N	Y	N	Y	N	682
1/10/2018	14	N	N	Y	N	Y	N	223
1/10/2018	15	N	N	Y	N	Y	N	44
1/10/2018	16	N	N	Y	N	Y	N	545
1/10/2018	17	N	N	Y	N	Y	N	722
1/10/2018	18	N	N	Y	N	Y	N	44
1/10/2018	19	N	N	Y	N	Y	N	44
1/10/2018	20	N	N	Y	N	Y	N	551
1/10/2018	21	N	N	Y	N	Y	N	614
1/10/2018	22	N	N	Y	N	Y	N	634
1/10/2018	23	N	N	Y	N	Y	N	665
1/10/2018	24	N	N	N	N	Y	N	757
1/11/2018	3	N	N	Y	N	Y	N	611
1/11/2018	4	N	N	Y	N	Y	N	587
1/11/2018	5	N	N	Y	N	Y	N	595
1/11/2018	6	N	N	Y	N	Y	N	695
1/11/2018	7	N	N	Y	N	Y	N	697
1/11/2018	8	N	N	Y	N	Y	N	620
1/11/2018	9	N	N	Y	N	Y	N	704
1/11/2018	10	N	N	Y	N	Y	N	732
1/11/2018	11	N	N	Y	N	Y	N	657

Date	Hour	Physical Limitations		Un-economic Operation	Safety, Equipment, Applicable Laws		Other	SBG Spill Booked in SBGVA (MW)
		PGS Outage	Storage Limit		Downstream Elevation	Crossover		
1/11/2018	12	N	N	Y	N	Y	N	720
1/11/2018	13	N	N	Y	N	Y	N	683
1/11/2018	14	N	N	Y	N	Y	N	655
1/11/2018	15	N	N	Y	N	Y	N	684
1/11/2018	16	N	N	Y	N	Y	N	638
1/11/2018	17	N	N	Y	N	Y	N	61
1/11/2018	18	N	N	Y	N	Y	N	57
1/11/2018	19	N	N	Y	N	Y	N	650
1/11/2018	20	N	N	Y	N	Y	N	589
1/11/2018	21	N	N	Y	N	Y	N	44
1/11/2018	22	N	N	Y	N	Y	N	55
1/11/2018	23	N	N	Y	N	Y	N	531
1/11/2018	24	N	N	Y	N	Y	N	737
1/12/2018	1	Y	N	N	N	Y	N	559
1/12/2018	2	Y	N	N	N	Y	N	502
1/12/2018	3	Y	N	N	N	Y	N	517
1/12/2018	4	Y	N	N	N	Y	N	527
1/12/2018	5	Y	N	N	N	Y	N	550
1/12/2018	6	Y	N	N	N	Y	N	563
1/12/2018	7	Y	N	N	N	Y	N	531
1/12/2018	8	Y	N	Y	N	Y	N	47
1/12/2018	9	Y	N	Y	N	Y	N	44
1/12/2018	10	Y	N	Y	N	Y	N	45
1/12/2018	11	Y	N	Y	N	Y	N	44
1/12/2018	12	Y	N	Y	N	Y	N	44
1/12/2018	13	Y	N	Y	N	Y	N	44
1/12/2018	14	Y	N	Y	N	Y	N	374
1/12/2018	15	Y	N	Y	N	Y	N	44
1/12/2018	16	Y	N	Y	N	Y	N	12
1/12/2018	17	Y	N	Y	N	Y	N	378
1/12/2018	24	Y	N	Y	N	Y	N	423
1/13/2018	5	Y	N	N	N	N	N	392
1/13/2018	7	Y	N	Y	N	N	N	394
1/13/2018	8	Y	N	Y	N	N	N	45
1/13/2018	9	Y	N	Y	N	N	N	13
1/17/2018	4	Y	N	Y	N	N	N	278
1/17/2018	6	Y	N	Y	N	N	N	275
1/17/2018	14	Y	N	Y	N	N	N	199
1/17/2018	16	Y	N	Y	N	N	N	645
1/17/2018	17	Y	N	Y	N	N	N	636
1/17/2018	18	Y	N	Y	N	N	N	20
1/17/2018	24	Y	N	N	N	N	N	719
1/18/2018	1	N	N	N	N	N	Y	799
1/18/2018	2	N	N	N	N	N	Y	801
1/18/2018	7	N	N	Y	N	N	N	605
1/18/2018	8	N	N	Y	N	Y	N	300
1/18/2018	9	N	N	Y	N	Y	N	50
1/18/2018	10	N	N	Y	N	Y	N	58

Date	Hour	Physical Limitations		Un-economic Operation	Safety, Equipment, Applicable Laws		Other	SBG Spill Booked in SBGVA (MW)
		PGS Outage	Storage Limit		Downstream Elevation	Crossover		
1/18/2018	11	N	N	Y	N	Y	N	54
1/18/2018	12	N	N	Y	N	Y	N	54
1/18/2018	13	N	N	Y	N	N	N	224
1/18/2018	14	N	N	Y	N	N	N	320
1/18/2018	15	N	N	Y	N	N	N	422
1/18/2018	16	N	N	Y	N	N	N	592
1/18/2018	17	N	N	Y	N	N	N	494
1/18/2018	23	N	N	Y	N	N	N	365
1/18/2018	24	N	N	Y	N	N	N	661
1/19/2018	1	N	N	Y	N	N	N	614
1/19/2018	2	N	N	N	N	N	Y	748
1/19/2018	3	N	N	N	N	N	Y	797
1/19/2018	4	N	N	N	N	N	Y	731
1/19/2018	5	N	N	N	N	N	Y	737
1/19/2018	6	N	N	Y	N	N	N	846
1/19/2018	7	N	N	Y	N	Y	N	712
1/19/2018	8	N	N	Y	N	Y	N	433
1/19/2018	9	N	N	Y	N	Y	N	164
1/19/2018	10	N	N	Y	N	Y	N	85
1/19/2018	11	N	N	Y	N	Y	N	703
1/19/2018	12	N	N	Y	N	N	N	708
1/19/2018	13	N	N	Y	N	N	N	726
1/19/2018	14	N	N	Y	N	N	N	687
1/19/2018	15	N	N	Y	N	N	N	668
1/19/2018	16	N	N	Y	N	N	N	624
1/19/2018	17	N	N	Y	N	Y	N	719
1/19/2018	18	N	N	Y	N	Y	N	454
1/19/2018	19	N	N	Y	N	Y	N	648
1/19/2018	20	N	N	Y	N	Y	N	136
1/19/2018	21	N	N	Y	N	Y	N	52
1/19/2018	22	N	N	Y	N	N	N	53
1/19/2018	23	N	N	Y	N	N	N	688
1/19/2018	24	N	N	N	N	N	Y	753
1/20/2018	1	N	N	N	N	N	Y	822
1/20/2018	2	N	N	N	N	N	Y	877
1/20/2018	10	N	N	Y	N	N	N	654
1/20/2018	11	N	N	Y	N	Y	N	439
1/20/2018	12	N	N	Y	N	Y	N	714
1/20/2018	13	N	N	Y	N	Y	N	736
1/20/2018	14	N	N	Y	N	Y	N	762
1/20/2018	15	N	N	Y	N	Y	N	748
1/20/2018	16	N	N	Y	N	Y	N	746
1/20/2018	17	N	N	Y	N	Y	N	594
1/20/2018	18	N	N	Y	N	Y	N	56
1/20/2018	19	N	N	Y	N	Y	N	51
1/20/2018	20	N	N	Y	N	Y	N	470
1/20/2018	21	N	N	Y	N	Y	N	726
1/20/2018	22	N	N	Y	N	Y	N	577

Date	Hour	Physical Limitations		Un-economic Operation	Safety, Equipment, Applicable Laws		Other	SBG Spill Booked in SBGVA (MW)
		PGS Outage	Storage Limit		Downstream Elevation	Crossover		
1/20/2018	23	N	N	Y	N	N	N	570
1/20/2018	24	N	N	Y	N	N	N	698
1/21/2018	1	N	N	Y	N	N	N	620
1/21/2018	2	N	N	Y	N	N	N	418
1/21/2018	3	N	N	Y	N	N	N	452
1/21/2018	4	N	N	Y	N	N	N	271
1/21/2018	5	N	N	Y	N	N	N	410
1/21/2018	6	N	N	Y	N	N	N	305
1/21/2018	7	N	N	Y	N	N	N	580
1/21/2018	8	N	N	Y	N	N	N	704
1/21/2018	9	N	N	Y	N	N	N	290
1/21/2018	10	N	N	Y	N	N	N	94
1/21/2018	11	N	N	Y	N	N	N	83
1/21/2018	12	N	N	Y	N	N	N	242
1/21/2018	13	N	N	Y	N	N	N	274
1/21/2018	14	N	N	Y	N	N	N	167
1/21/2018	15	N	N	Y	N	N	N	38
1/21/2018	16	N	N	Y	N	N	N	25
1/21/2018	17	N	N	Y	N	Y	N	85
1/21/2018	18	N	N	Y	N	Y	N	50
1/22/2018	15	N	N	Y	N	N	N	265
1/22/2018	24	N	N	Y	N	N	N	628
1/23/2018	2	N	N	Y	N	N	N	166
1/23/2018	3	N	N	N	N	N	Y	523
1/23/2018	4	N	N	Y	N	N	N	867
1/23/2018	5	N	N	N	N	N	Y	804
1/23/2018	6	N	N	Y	N	N	N	863
1/23/2018	7	N	N	Y	N	Y	N	790
1/23/2018	8	N	N	Y	N	Y	N	690
1/23/2018	9	N	N	Y	N	Y	N	618
1/23/2018	10	N	N	Y	N	N	N	722
1/23/2018	11	N	N	Y	N	Y	N	755
1/23/2018	12	N	N	Y	N	Y	N	493
1/23/2018	13	N	N	Y	N	N	N	409
1/23/2018	14	N	N	Y	N	N	N	549
1/23/2018	15	N	N	Y	N	N	N	443
1/23/2018	16	N	N	Y	N	Y	N	588
1/23/2018	17	N	N	Y	N	Y	N	646
1/23/2018	18	N	N	Y	N	Y	N	275
1/23/2018	19	N	N	Y	N	Y	N	43
1/23/2018	22	N	N	Y	N	N	N	451
1/23/2018	23	N	N	Y	N	N	N	625
1/23/2018	24	N	N	Y	N	N	N	720
1/24/2018	1	N	N	Y	N	N	N	751
1/24/2018	2	N	N	N	N	N	Y	770
1/24/2018	3	N	N	Y	N	N	N	549
1/24/2018	4	N	N	Y	N	N	N	679
1/24/2018	5	N	N	Y	N	N	N	711

Date	Hour	Physical Limitations		Un-economic Operation	Safety, Equipment, Applicable Laws		Other	SBG Spill Booked in SBGVA (MW)
		PGS Outage	Storage Limit		Downstream Elevation	Crossover		
1/24/2018	6	N	N	Y	N	N	N	858
1/24/2018	7	N	N	Y	N	N	N	74
1/24/2018	8	N	N	Y	N	N	N	16
1/24/2018	9	N	N	Y	N	N	N	17
1/24/2018	10	N	N	Y	N	N	N	19
1/24/2018	11	N	N	Y	N	Y	N	20
1/24/2018	12	N	N	Y	N	N	N	20
1/24/2018	13	N	N	Y	N	N	N	9
1/24/2018	14	N	N	Y	N	N	N	16
1/24/2018	15	N	N	Y	N	N	N	357
1/25/2018	5	N	N	N	N	N	Y	330
1/25/2018	6	N	N	Y	N	N	N	567
1/26/2018	1	N	N	Y	N	Y	N	431
1/26/2018	2	N	N	Y	N	Y	N	772
1/26/2018	3	N	N	Y	N	Y	N	847
1/26/2018	4	N	N	Y	N	Y	N	848
1/26/2018	5	N	N	Y	N	Y	N	819
1/26/2018	6	N	N	Y	N	Y	N	858
1/26/2018	7	N	N	Y	N	Y	N	47
1/26/2018	8	N	N	Y	N	Y	N	50
1/26/2018	9	N	N	Y	N	Y	N	20
1/26/2018	10	N	N	Y	N	Y	N	226
1/26/2018	11	N	N	Y	N	Y	N	507
1/26/2018	12	N	N	Y	N	Y	N	579
1/26/2018	13	N	N	Y	N	Y	N	822
1/26/2018	14	N	N	Y	N	Y	N	836
1/26/2018	15	N	N	Y	N	Y	N	817
1/26/2018	16	N	N	Y	N	Y	N	865
1/26/2018	17	N	N	Y	N	Y	N	837
1/26/2018	18	N	N	Y	N	Y	N	832
1/26/2018	19	N	N	Y	N	Y	N	746
1/26/2018	20	N	N	Y	N	Y	N	518
1/26/2018	21	N	N	Y	N	Y	N	756
1/26/2018	22	N	N	Y	N	Y	N	840
1/26/2018	23	N	N	N	N	Y	N	885
1/26/2018	24	N	N	N	N	Y	N	906
1/27/2018	1	N	N	Y	N	Y	N	859
1/27/2018	2	N	N	Y	N	Y	N	890
1/27/2018	3	N	N	Y	N	Y	N	882
1/27/2018	4	N	N	N	N	Y	N	895
1/27/2018	5	N	N	Y	N	Y	N	844
1/27/2018	6	N	N	Y	N	Y	N	838
1/27/2018	7	N	N	Y	N	Y	N	837
1/27/2018	8	N	N	Y	N	Y	N	854
1/27/2018	9	N	N	Y	N	Y	N	848
1/27/2018	10	N	N	Y	N	Y	N	873
1/27/2018	11	N	N	Y	N	Y	N	857
1/27/2018	12	N	N	Y	N	Y	N	845

Date	Hour	Physical Limitations		Un-economic Operation	Safety, Equipment, Applicable Laws		Other	SBG Spill Booked in SBGVA (MW)
		PGS Outage	Storage Limit		Downstream Elevation	Crossover		
1/27/2018	13	N	N	Y	N	Y	N	663
1/27/2018	14	N	N	Y	N	Y	N	531
1/27/2018	15	N	N	Y	N	Y	N	867
1/27/2018	16	N	N	Y	N	Y	N	856
1/27/2018	17	N	N	Y	N	Y	N	879
1/27/2018	18	N	N	Y	N	Y	N	843
1/27/2018	19	N	N	Y	N	Y	N	865
1/27/2018	20	N	N	Y	N	Y	N	826
1/27/2018	21	N	N	Y	N	Y	N	874
1/27/2018	22	N	N	Y	N	Y	N	835
1/27/2018	23	N	N	Y	N	Y	N	879
1/27/2018	24	N	N	Y	N	Y	N	935
1/28/2018	1	N	N	N	N	N	Y	879
1/28/2018	2	N	N	N	N	N	Y	845
1/28/2018	3	N	N	N	N	N	Y	899
1/28/2018	4	N	N	N	N	N	Y	854
1/28/2018	5	N	N	N	N	N	Y	809
1/28/2018	6	N	N	Y	N	Y	N	816
1/28/2018	7	N	N	N	N	N	Y	743
1/28/2018	8	N	N	Y	N	Y	N	516
1/28/2018	9	N	N	Y	N	Y	N	784
1/28/2018	10	N	N	Y	N	Y	N	806
1/28/2018	11	N	N	Y	N	Y	N	848
1/28/2018	12	N	N	Y	N	Y	N	789
1/28/2018	13	N	N	Y	N	Y	N	663
1/28/2018	14	N	N	Y	N	Y	N	706
1/28/2018	15	N	N	Y	N	Y	N	739
1/28/2018	16	N	N	Y	N	Y	N	778
1/28/2018	17	N	N	Y	N	Y	N	59
1/28/2018	18	N	N	Y	N	Y	N	40
1/28/2018	19	N	N	Y	N	Y	N	35
1/28/2018	20	N	N	Y	N	Y	N	35
1/28/2018	21	N	N	Y	N	Y	N	36
1/28/2018	22	N	N	Y	N	Y	N	36
1/28/2018	23	N	N	Y	N	Y	N	714
1/28/2018	24	N	N	Y	N	Y	N	683
1/29/2018	2	N	N	Y	N	N	N	314
1/29/2018	3	N	N	Y	N	N	N	533
1/29/2018	4	N	N	Y	N	N	N	721
1/29/2018	5	N	N	Y	N	N	N	907
1/29/2018	6	N	N	Y	N	N	N	850
1/29/2018	7	N	N	Y	N	N	N	74
1/29/2018	8	N	N	Y	N	Y	N	86
1/29/2018	9	N	N	Y	N	Y	N	60
1/29/2018	10	N	N	Y	N	N	N	40
1/29/2018	11	N	N	Y	N	Y	N	10
1/29/2018	13	N	N	Y	N	N	N	462
1/29/2018	14	N	N	Y	N	N	N	5

Date	Hour	Physical Limitations		Un-economic Operation	Safety, Equipment, Applicable Laws		Other	SBG Spill Booked in SBGVA (MW)
		PGS Outage	Storage Limit		Downstream Elevation	Crossover		
1/29/2018	15	N	N	Y	N	N	N	469
1/29/2018	16	N	N	Y	N	N	N	428
1/29/2018	21	N	N	Y	N	N	N	298
1/29/2018	22	N	N	Y	N	N	N	16
1/29/2018	23	N	N	Y	N	N	N	8
1/29/2018	24	N	N	Y	N	N	N	799
1/30/2018	1	N	N	Y	N	N	N	920
1/30/2018	2	N	N	Y	N	N	N	873
1/30/2018	3	N	N	Y	N	N	N	803
1/30/2018	4	N	N	N	N	N	Y	885
1/30/2018	5	N	N	N	N	N	Y	730
1/30/2018	6	N	N	Y	N	N	N	845
1/30/2018	7	N	N	Y	N	N	N	391
1/30/2018	8	N	N	Y	N	N	N	136
1/30/2018	9	N	N	Y	N	N	N	80
1/30/2018	10	N	N	Y	N	N	N	84
1/30/2018	11	N	N	Y	N	N	N	64
1/30/2018	12	N	N	Y	N	N	N	21
1/31/2018	8	N	N	Y	N	Y	N	65
1/31/2018	9	N	N	Y	N	Y	N	16
1/31/2018	10	N	N	Y	N	Y	N	8
1/31/2018	11	N	N	Y	N	Y	N	8
1/31/2018	12	N	N	Y	N	Y	N	8
1/31/2018	13	N	N	Y	N	Y	N	8
1/31/2018	15	N	N	Y	N	Y	N	625
1/31/2018	16	N	N	Y	N	Y	N	663
1/31/2018	17	N	N	Y	N	Y	N	2
1/31/2018	18	N	N	Y	N	Y	N	3
1/31/2018	19	N	N	Y	N	Y	N	3
1/31/2018	20	N	N	Y	N	Y	N	3
1/31/2018	22	N	N	Y	N	Y	N	43
1/31/2018	23	N	N	Y	N	Y	N	584
1/31/2018	24	N	N	Y	N	Y	N	674
2/1/2018	2	N	N	Y	N	Y	N	361
2/1/2018	8	N	N	Y	N	Y	N	267
2/1/2018	9	N	N	Y	N	Y	N	774
2/1/2018	10	N	N	Y	N	Y	N	783
2/1/2018	11	N	N	Y	N	Y	N	778
2/1/2018	12	N	N	Y	N	Y	N	756
2/1/2018	13	N	N	Y	N	Y	N	767
2/1/2018	14	N	N	Y	N	Y	N	815
2/1/2018	15	N	N	Y	N	Y	N	756
2/1/2018	16	N	N	Y	N	Y	N	733
2/1/2018	17	N	N	Y	N	Y	N	84
2/1/2018	18	N	N	Y	N	Y	N	25
2/1/2018	19	N	N	Y	N	Y	N	18
2/1/2018	22	N	N	Y	N	Y	N	35
2/1/2018	23	N	N	Y	N	Y	N	14

Date	Hour	Physical Limitations		Un-economic Operation	Safety, Equipment, Applicable Laws		Other	SBG Spill Booked in SBGVA (MW)
		PGS Outage	Storage Limit		Downstream Elevation	Crossover		
2/2/2018	1	N	N	Y	N	N	N	714
2/2/2018	7	N	N	Y	N	N	N	532
2/2/2018	8	N	N	Y	N	N	N	425
2/2/2018	9	N	N	Y	N	N	N	52
2/2/2018	10	N	N	Y	N	N	N	27
2/3/2018	2	N	N	Y	N	N	N	439
2/3/2018	5	N	N	Y	N	N	N	393
2/3/2018	6	N	N	Y	N	N	N	506
2/3/2018	7	N	N	Y	N	N	N	646
2/3/2018	11	N	N	Y	N	N	N	182
2/3/2018	12	N	N	Y	N	N	N	355
2/3/2018	13	N	N	Y	N	N	N	656
2/3/2018	14	N	N	Y	N	N	N	656
2/3/2018	15	N	N	Y	N	N	N	345
2/3/2018	16	N	N	Y	N	N	N	162
2/3/2018	17	N	N	Y	N	N	N	139
2/3/2018	18	N	N	Y	N	Y	N	26
2/3/2018	20	N	N	Y	N	N	N	643
2/3/2018	21	N	N	Y	N	N	N	570
2/3/2018	24	N	N	N	N	N	Y	794
2/4/2018	1	N	N	Y	N	N	N	852
2/4/2018	5	N	N	Y	N	N	N	784
2/4/2018	6	N	N	N	N	N	Y	662
2/4/2018	7	N	N	Y	N	N	N	811
2/4/2018	8	N	N	Y	N	N	N	795
2/4/2018	9	N	N	Y	N	Y	N	744
2/4/2018	10	N	N	Y	N	Y	N	369
2/4/2018	11	N	N	Y	N	Y	N	72
2/4/2018	12	N	N	Y	N	Y	N	36
2/4/2018	13	N	N	Y	N	Y	N	32
2/4/2018	14	N	N	Y	N	Y	N	2
2/4/2018	15	N	N	Y	N	N	N	286
2/4/2018	16	N	N	Y	N	N	N	715
2/4/2018	17	N	N	Y	N	Y	N	805
2/4/2018	18	N	N	Y	N	Y	N	145
2/4/2018	19	N	N	Y	N	Y	N	3
2/4/2018	20	N	N	Y	N	Y	N	31
2/4/2018	21	N	N	Y	N	N	N	456
2/4/2018	22	N	N	Y	N	N	N	625
2/4/2018	23	N	N	Y	N	N	N	743
2/4/2018	24	N	N	Y	N	N	N	883
2/5/2018	1	N	N	N	N	N	Y	893
2/5/2018	2	N	N	Y	N	N	N	914
2/5/2018	3	N	N	Y	N	N	N	685
2/5/2018	4	N	N	Y	N	N	N	643
2/5/2018	5	N	N	Y	N	N	N	840
2/5/2018	6	N	N	Y	N	N	N	605
2/5/2018	7	N	N	Y	N	N	N	23

Date	Hour	Physical Limitations		Un-economic Operation	Safety, Equipment, Applicable Laws		Other	SBG Spill Booked in SBGVA (MW)
		PGS Outage	Storage Limit		Downstream Elevation	Crossover		
2/5/2018	8	N	N	Y	N	N	N	43
2/5/2018	9	N	N	Y	N	N	N	28
2/5/2018	10	N	N	Y	N	N	N	19
2/5/2018	11	N	N	Y	N	N	N	16
2/5/2018	12	N	N	Y	N	N	N	2
2/5/2018	13	N	N	Y	N	N	N	392
2/5/2018	14	N	N	Y	N	N	N	615
2/5/2018	15	N	N	Y	N	N	N	736
2/5/2018	16	N	N	Y	N	N	N	750
2/5/2018	17	N	N	Y	N	N	N	1
2/5/2018	18	N	N	Y	N	N	N	1
2/5/2018	19	N	N	Y	N	Y	N	12
2/5/2018	20	N	N	Y	N	Y	N	10
2/5/2018	21	N	N	Y	N	Y	N	1
2/5/2018	22	N	N	Y	N	Y	N	1
2/5/2018	23	N	N	Y	N	N	N	1
2/5/2018	24	N	N	Y	N	N	N	1
2/7/2018	24	N	N	Y	N	N	N	338
2/8/2018	13	N	N	Y	N	N	N	665
2/8/2018	14	N	N	Y	N	N	N	765
2/8/2018	15	N	N	Y	N	N	N	727
2/8/2018	16	N	N	Y	N	N	N	731
2/8/2018	17	N	N	Y	N	N	N	848
2/8/2018	18	N	N	Y	N	N	N	577
2/8/2018	19	N	N	Y	N	N	N	631
2/8/2018	20	N	N	Y	N	N	N	790
2/8/2018	21	N	N	Y	N	N	N	48
2/8/2018	22	N	N	Y	N	N	N	64
2/8/2018	23	N	N	Y	N	N	N	313
2/8/2018	24	N	N	Y	N	N	N	108
2/10/2018	8	N	N	Y	N	N	N	165
2/11/2018	7	N	N	Y	N	N	N	685
2/11/2018	8	N	N	Y	N	N	N	865
2/11/2018	9	N	N	Y	N	N	N	810
2/11/2018	10	N	N	Y	N	N	N	565
2/11/2018	11	N	N	Y	N	Y	N	263
2/11/2018	12	N	N	Y	N	Y	N	61
2/11/2018	13	N	N	Y	N	Y	N	12
2/11/2018	14	N	N	Y	N	Y	N	16
2/11/2018	15	N	N	Y	N	Y	N	13
2/11/2018	16	N	N	Y	N	N	N	196
2/11/2018	17	N	N	Y	N	Y	N	552
2/11/2018	18	N	N	Y	N	Y	N	1
2/11/2018	20	N	N	Y	N	Y	N	454
2/11/2018	22	N	N	Y	N	N	N	239
2/11/2018	23	N	N	Y	N	N	N	382
2/11/2018	24	N	N	Y	N	N	N	610
2/12/2018	3	N	N	Y	N	N	N	322

Date	Hour	Physical Limitations		Un-economic Operation	Safety, Equipment, Applicable Laws		Other	SBG Spill Booked in SBGVA (MW)
		PGS Outage	Storage Limit		Downstream Elevation	Crossover		
2/12/2018	4	N	N	Y	N	N	N	249
2/12/2018	5	N	N	Y	N	N	N	533
2/12/2018	7	N	N	Y	N	N	N	518
2/12/2018	8	N	N	Y	N	N	N	134
2/12/2018	9	N	N	Y	N	N	N	6
2/12/2018	14	N	N	Y	N	N	N	192
2/12/2018	15	N	N	Y	N	N	N	449
2/12/2018	16	N	N	Y	N	N	N	533
2/12/2018	17	N	N	Y	N	N	N	610
2/13/2018	3	N	N	Y	N	N	N	207
2/13/2018	4	N	N	Y	N	N	N	231
2/13/2018	5	N	N	Y	N	N	N	246
2/13/2018	6	N	N	Y	N	N	N	46
2/13/2018	7	N	N	Y	N	Y	N	103
2/13/2018	8	N	N	Y	N	N	N	56
2/13/2018	10	N	N	Y	N	N	N	251
2/14/2018	1	N	N	Y	N	Y	N	595
2/14/2018	7	N	N	Y	N	Y	N	640
2/14/2018	8	N	N	Y	N	Y	N	577
2/14/2018	9	N	N	Y	N	Y	N	547
2/14/2018	10	N	N	Y	N	Y	N	399
2/14/2018	11	N	N	Y	N	Y	N	684
2/14/2018	12	N	N	Y	N	Y	N	775
2/14/2018	13	N	N	Y	N	Y	N	7
2/14/2018	14	N	N	Y	N	Y	N	8
2/14/2018	15	N	N	Y	N	Y	N	403
2/14/2018	16	N	N	Y	N	Y	N	17
2/14/2018	17	N	N	Y	N	Y	N	3
2/14/2018	18	N	N	Y	N	Y	N	2
2/14/2018	19	N	N	Y	N	Y	N	3
2/14/2018	20	N	N	Y	N	Y	N	2
2/14/2018	21	N	N	Y	N	Y	N	6
2/14/2018	22	N	N	Y	N	Y	N	17
2/14/2018	23	N	N	Y	N	Y	N	70
2/14/2018	24	N	N	Y	N	Y	N	785
2/15/2018	1	N	N	Y	N	N	N	854
2/15/2018	2	N	N	Y	N	N	N	874
2/15/2018	3	N	N	Y	N	N	N	878
2/15/2018	4	N	N	Y	N	N	N	906
2/15/2018	5	N	N	Y	N	N	N	846
2/15/2018	6	N	N	Y	N	Y	N	889
2/15/2018	7	N	N	Y	N	Y	N	847
2/15/2018	8	N	N	Y	N	N	N	730
2/15/2018	9	N	N	Y	N	Y	N	570
2/15/2018	10	N	N	Y	N	Y	N	659
2/15/2018	11	N	N	Y	N	N	N	693
2/15/2018	12	N	N	Y	N	Y	N	558
2/15/2018	13	N	N	Y	N	N	N	31

Date	Hour	Physical Limitations		Un-economic Operation	Safety, Equipment, Applicable Laws		Other	SBG Spill Booked in SBGVA (MW)
		PGS Outage	Storage Limit		Downstream Elevation	Crossover		
2/15/2018	14	N	N	Y	N	Y	N	299
2/15/2018	15	N	N	Y	N	Y	N	772
2/15/2018	16	N	N	Y	N	Y	N	594
2/15/2018	19	N	N	Y	N	Y	N	4
2/15/2018	20	N	N	Y	N	Y	N	4
2/15/2018	21	N	N	Y	N	Y	N	5
2/15/2018	22	N	N	Y	N	Y	N	278
2/15/2018	23	N	N	Y	N	Y	N	48
2/15/2018	24	N	N	Y	N	Y	N	715
2/16/2018	4	N	N	Y	N	Y	N	333
2/16/2018	5	N	N	Y	N	Y	N	694
2/16/2018	6	N	N	Y	N	Y	N	713
2/16/2018	7	N	N	Y	N	Y	N	675
2/16/2018	8	N	N	Y	N	Y	N	362
2/16/2018	9	N	N	Y	N	Y	N	286
2/16/2018	11	N	N	Y	N	Y	N	22
2/16/2018	12	N	N	Y	N	Y	N	578
2/16/2018	13	N	N	Y	N	Y	N	816
2/16/2018	14	N	N	Y	N	Y	N	853
2/16/2018	15	N	N	Y	N	Y	N	821
2/16/2018	16	N	N	Y	N	Y	N	841
2/16/2018	17	N	N	Y	N	Y	N	739
2/16/2018	18	N	N	Y	N	Y	N	22
2/16/2018	19	N	N	Y	N	Y	N	41
2/16/2018	20	N	N	Y	N	Y	N	28
2/16/2018	21	N	N	Y	N	Y	N	28
2/16/2018	22	N	N	Y	N	Y	N	21
2/16/2018	23	N	N	Y	N	Y	N	73
2/16/2018	24	N	N	Y	N	Y	N	864
2/17/2018	1	N	N	Y	N	Y	N	629
2/17/2018	2	N	N	Y	N	N	N	417
2/17/2018	3	N	N	Y	N	N	N	537
2/17/2018	4	N	N	Y	N	N	N	526
2/17/2018	5	N	N	Y	N	N	N	401
2/17/2018	6	N	N	Y	N	N	N	412
2/17/2018	7	N	N	Y	N	N	N	728
2/17/2018	8	N	N	Y	N	Y	N	764
2/17/2018	9	N	N	Y	N	Y	N	775
2/17/2018	10	N	N	Y	N	Y	N	397
2/17/2018	11	N	N	Y	N	Y	N	43
2/17/2018	12	N	N	Y	N	N	N	92
2/17/2018	13	N	N	Y	N	N	N	717
2/17/2018	15	N	N	Y	N	N	N	22
2/18/2018	1	N	N	Y	N	Y	N	427
2/18/2018	2	N	N	Y	N	Y	N	846
2/18/2018	3	N	N	Y	N	Y	N	870
2/18/2018	4	N	N	Y	N	Y	N	599
2/18/2018	5	N	N	Y	N	Y	N	749

Date	Hour	Physical Limitations		Un-economic Operation	Safety, Equipment, Applicable Laws		Other	SBG Spill Booked in SBGVA (MW)
		PGS Outage	Storage Limit		Downstream Elevation	Crossover		
2/18/2018	6	N	N	Y	N	Y	N	740
2/18/2018	7	N	N	Y	N	Y	N	884
2/18/2018	8	N	N	Y	N	Y	N	898
2/18/2018	9	N	N	Y	N	Y	N	627
2/18/2018	10	N	N	Y	N	Y	N	609
2/18/2018	11	N	N	Y	N	Y	N	871
2/18/2018	12	N	N	Y	N	Y	N	842
2/18/2018	13	N	N	Y	N	Y	N	664
2/18/2018	14	N	N	Y	N	Y	N	751
2/18/2018	15	N	N	Y	N	Y	N	861
2/18/2018	16	N	N	Y	N	Y	N	848
2/18/2018	17	N	N	Y	N	Y	N	755
2/18/2018	18	N	N	Y	N	Y	N	25
2/18/2018	19	N	N	Y	N	Y	N	17
2/18/2018	20	N	N	Y	N	Y	N	478
2/18/2018	21	N	N	Y	N	Y	N	761
2/18/2018	22	N	N	Y	N	Y	N	801
2/18/2018	23	N	N	Y	N	Y	N	900
2/18/2018	24	N	N	N	N	Y	N	975
2/19/2018	1	N	N	Y	N	Y	N	954
2/19/2018	2	N	N	Y	N	Y	N	1,070
2/19/2018	3	N	N	Y	N	Y	N	1,163
2/19/2018	8	N	N	Y	N	Y	N	1,052
2/19/2018	9	N	N	Y	N	Y	N	1,072
2/19/2018	10	N	N	Y	N	Y	N	1,062
2/19/2018	11	N	N	Y	N	Y	N	943
2/19/2018	12	N	N	Y	N	Y	N	717
2/19/2018	13	N	N	Y	N	Y	N	66
2/19/2018	14	N	N	Y	N	Y	N	612
2/19/2018	15	N	N	Y	N	Y	N	486
2/19/2018	16	N	N	Y	N	Y	N	561
2/19/2018	17	N	N	Y	N	Y	N	432
2/19/2018	18	N	N	Y	N	Y	N	759
2/19/2018	19	N	N	Y	N	Y	N	817
2/19/2018	20	N	N	Y	N	Y	N	860
2/19/2018	21	N	N	Y	N	Y	N	756
2/19/2018	22	N	N	Y	N	Y	N	50
2/19/2018	23	N	N	Y	N	Y	N	685
2/19/2018	24	N	N	Y	N	Y	N	860
2/20/2018	7	N	N	Y	N	Y	N	804
2/20/2018	8	N	N	Y	N	Y	N	99
2/20/2018	9	N	N	Y	N	Y	N	520
2/20/2018	10	N	N	Y	N	Y	N	95
2/20/2018	11	N	N	Y	N	Y	N	67
2/20/2018	12	N	N	Y	N	Y	N	552
2/20/2018	13	N	N	Y	N	Y	N	603
2/20/2018	14	N	N	Y	N	Y	N	71
2/20/2018	15	N	N	Y	N	Y	N	597

Date	Hour	Physical Limitations		Un-economic Operation	Safety, Equipment, Applicable Laws		Other	SBG Spill Booked in SBGVA (MW)
		PGS Outage	Storage Limit		Downstream Elevation	Crossover		
2/20/2018	16	N	N	Y	N	Y	N	797
2/20/2018	17	N	N	Y	N	Y	N	20
2/20/2018	18	N	N	Y	N	Y	N	18
2/20/2018	19	N	N	Y	N	Y	N	749
2/20/2018	20	N	N	Y	N	Y	N	749
2/20/2018	21	N	N	Y	N	Y	N	642
2/20/2018	22	N	N	Y	N	Y	N	166
2/20/2018	23	N	N	Y	N	Y	N	979
2/20/2018	24	N	N	Y	N	Y	N	861
2/21/2018	1	N	N	N	N	N	Y	774
2/21/2018	2	N	N	N	N	N	Y	1,174
2/21/2018	3	N	N	N	N	N	Y	1,215
2/21/2018	4	N	N	N	N	N	Y	1,211
2/21/2018	5	N	N	N	N	N	Y	1,266
2/21/2018	6	N	N	Y	N	N	N	1,231
2/21/2018	7	N	N	Y	N	N	N	1,203
2/21/2018	8	N	N	Y	N	N	N	775
2/21/2018	9	N	N	Y	N	N	N	86
2/21/2018	10	N	N	Y	N	N	N	88
2/21/2018	11	N	N	Y	N	Y	N	115
2/21/2018	12	N	N	Y	N	N	N	91
2/21/2018	13	N	N	Y	N	N	N	28
2/21/2018	14	N	N	Y	N	N	N	19
2/21/2018	15	N	N	Y	N	Y	N	29
2/21/2018	16	N	N	Y	N	Y	N	3
2/21/2018	17	N	N	Y	N	Y	N	3
2/21/2018	18	N	N	Y	N	Y	N	8
2/21/2018	19	N	N	Y	N	Y	N	21
2/21/2018	20	N	N	Y	N	Y	N	21
2/21/2018	21	N	N	Y	N	Y	N	21
2/21/2018	22	N	N	Y	N	Y	N	20
2/21/2018	23	N	N	Y	N	Y	N	47
2/21/2018	24	N	N	Y	N	N	N	30
2/22/2018	1	N	N	N	N	N	Y	535
2/22/2018	2	N	N	Y	N	N	N	657
2/22/2018	4	N	N	Y	N	N	N	847
2/22/2018	5	N	N	Y	N	N	N	908
2/22/2018	6	N	N	Y	N	N	N	827
2/22/2018	7	N	N	Y	N	Y	N	58
2/22/2018	8	N	N	Y	N	Y	N	50
2/22/2018	9	N	N	Y	N	Y	N	75
2/22/2018	10	N	N	Y	N	Y	N	54
2/22/2018	11	N	N	Y	N	N	N	12
2/22/2018	12	N	N	Y	N	N	N	26
2/22/2018	13	N	N	Y	N	N	N	394
2/22/2018	14	N	N	Y	N	N	N	582
2/22/2018	15	N	N	Y	N	N	N	744
2/22/2018	16	N	N	Y	N	Y	N	719

Date	Hour	Physical Limitations		Un-economic Operation	Safety, Equipment, Applicable Laws		Other	SBG Spill Booked in SBGVA (MW)
		PGS Outage	Storage Limit		Downstream Elevation	Crossover		
2/22/2018	17	N	N	Y	N	N	N	548
2/22/2018	18	N	N	Y	N	N	N	5
2/22/2018	19	N	N	Y	N	Y	N	3
2/22/2018	20	N	N	Y	N	Y	N	5
2/22/2018	21	N	N	Y	N	N	N	2
2/22/2018	23	N	N	Y	N	N	N	710
2/22/2018	24	N	N	Y	N	N	N	821
2/23/2018	1	N	N	Y	N	N	N	886
2/23/2018	2	N	N	Y	N	Y	N	947
2/23/2018	3	N	N	N	N	N	Y	943
2/23/2018	4	N	N	N	N	N	Y	970
2/23/2018	5	N	N	N	N	N	Y	950
2/23/2018	6	N	N	Y	N	Y	N	936
2/23/2018	7	N	N	Y	N	Y	N	738
2/23/2018	8	N	N	Y	N	Y	N	410
2/23/2018	9	N	N	Y	N	Y	N	762
2/23/2018	10	N	N	Y	N	Y	N	406
2/23/2018	11	N	N	Y	N	Y	N	8
2/23/2018	12	N	N	Y	N	Y	N	11
2/23/2018	13	N	N	Y	N	N	N	9
2/23/2018	14	N	N	Y	N	Y	N	10
2/23/2018	15	N	N	Y	N	Y	N	709
2/23/2018	16	N	N	Y	N	Y	N	785
2/23/2018	17	N	N	Y	N	Y	N	805
2/23/2018	18	N	N	Y	N	Y	N	816
2/23/2018	19	N	N	Y	N	Y	N	648
2/23/2018	20	N	N	Y	N	Y	N	676
2/23/2018	21	N	N	Y	N	Y	N	766
2/23/2018	22	N	N	Y	N	Y	N	684
2/23/2018	23	N	N	Y	N	Y	N	696
2/23/2018	24	N	N	Y	N	N	N	732
2/24/2018	1	N	N	Y	N	Y	N	1,119
2/24/2018	2	N	N	Y	N	Y	N	1,078
2/24/2018	3	N	N	Y	N	Y	N	938
2/24/2018	4	N	N	Y	N	Y	N	744
2/24/2018	5	N	N	Y	N	Y	N	703
2/24/2018	6	N	N	Y	N	Y	N	689
2/24/2018	7	N	N	Y	N	Y	N	629
2/24/2018	8	N	N	Y	N	Y	N	32
2/24/2018	10	N	N	Y	N	Y	N	500
2/24/2018	11	N	N	Y	N	Y	N	386
2/24/2018	15	N	N	Y	N	Y	N	409
2/24/2018	16	N	N	Y	N	Y	N	568
2/24/2018	17	N	N	Y	N	Y	N	516
2/24/2018	20	N	N	Y	N	Y	N	552
2/24/2018	21	N	N	Y	N	Y	N	724
2/24/2018	22	N	N	Y	N	Y	N	799
2/24/2018	23	N	N	N	N	Y	N	900

Date	Hour	Physical Limitations		Un-economic Operation	Safety, Equipment, Applicable Laws		Other	SBG Spill Booked in SBGVA (MW)
		PGS Outage	Storage Limit		Downstream Elevation	Crossover		
2/24/2018	24	N	N	N	N	Y	N	962
2/25/2018	1	N	N	Y	N	Y	N	908
2/25/2018	2	N	N	Y	N	Y	N	905
2/25/2018	3	N	N	Y	N	Y	N	883
2/25/2018	4	N	N	Y	N	Y	N	906
2/25/2018	5	N	N	Y	N	Y	N	979
2/25/2018	6	N	N	Y	N	Y	N	973
2/25/2018	7	N	N	Y	N	Y	N	1,043
2/25/2018	8	N	N	Y	N	Y	N	1,008
2/25/2018	9	N	N	Y	N	Y	N	1,025
2/25/2018	10	N	N	Y	N	Y	N	1,028
2/25/2018	11	N	N	Y	N	Y	N	1,018
2/25/2018	12	N	N	Y	N	Y	N	1,043
2/25/2018	13	N	N	Y	N	Y	N	1,048
2/25/2018	14	N	N	Y	N	Y	N	1,058
2/25/2018	15	N	N	Y	N	Y	N	1,076
2/25/2018	16	N	N	Y	N	Y	N	1,091
2/25/2018	17	N	N	Y	N	Y	N	950
2/25/2018	18	N	N	Y	N	Y	N	1,020
2/25/2018	19	N	N	Y	N	Y	N	842
2/25/2018	20	N	N	Y	N	Y	N	907
2/25/2018	21	N	N	Y	N	Y	N	992
2/25/2018	22	N	N	Y	N	Y	N	1,088
2/25/2018	23	N	N	Y	N	Y	N	1,103
2/25/2018	24	N	N	Y	N	Y	N	1,136
2/26/2018	1	N	N	N	N	Y	N	1,242
2/26/2018	2	N	N	N	N	Y	N	1,233
2/26/2018	3	N	N	N	N	Y	N	1,217
2/26/2018	4	N	N	N	N	Y	N	1,233
2/26/2018	5	N	N	Y	N	Y	N	1,242
2/26/2018	6	N	N	Y	N	Y	N	1,229
2/26/2018	7	N	N	Y	N	Y	N	1,043
2/26/2018	8	N	N	Y	N	Y	N	827
2/26/2018	9	N	N	Y	N	Y	N	622
2/26/2018	10	N	N	Y	N	Y	N	386
2/26/2018	11	N	N	Y	N	Y	N	33
2/26/2018	12	N	N	Y	N	Y	N	140
2/26/2018	13	N	N	Y	N	Y	N	400
2/26/2018	14	N	N	Y	N	Y	N	320
2/26/2018	15	N	N	Y	N	Y	N	253
2/26/2018	16	N	N	Y	N	Y	N	259
2/26/2018	17	N	N	Y	N	Y	N	169
2/26/2018	18	N	N	Y	N	Y	N	44
2/26/2018	19	N	N	Y	N	Y	N	36
2/26/2018	20	N	N	Y	N	Y	N	28
2/26/2018	21	N	N	Y	N	Y	N	33
2/26/2018	22	N	N	Y	N	Y	N	432
2/26/2018	23	N	N	Y	N	Y	N	810

Date	Hour	Physical Limitations		Un-economic Operation	Safety, Equipment, Applicable Laws		Other	SBG Spill Booked in SBGVA (MW)
		PGS Outage	Storage Limit		Downstream Elevation	Crossover		
2/26/2018	24	N	N	Y	N	Y	N	883
2/27/2018	1	N	N	Y	N	Y	N	958
2/27/2018	2	N	N	Y	N	Y	N	997
2/27/2018	3	N	N	Y	N	Y	N	1,161
2/27/2018	4	N	N	Y	N	Y	N	1,112
2/27/2018	5	N	N	Y	N	Y	N	1,099
2/27/2018	6	N	N	Y	N	Y	N	1,147
2/27/2018	7	N	N	Y	N	Y	N	1,035
2/27/2018	8	N	N	Y	N	Y	N	892
2/27/2018	9	N	N	Y	N	Y	N	1,004
2/27/2018	10	N	N	Y	N	Y	N	1,022
2/27/2018	11	N	N	Y	N	Y	N	944
2/27/2018	12	N	N	Y	N	Y	N	1,006
2/27/2018	13	N	N	Y	N	Y	N	1,035
2/27/2018	14	N	N	Y	N	Y	N	1,042
2/27/2018	15	N	N	Y	N	Y	N	1,036
2/27/2018	16	N	N	Y	N	Y	N	996
2/27/2018	17	N	N	Y	N	Y	N	1,020
2/27/2018	18	N	N	Y	N	Y	N	887
2/27/2018	19	N	N	Y	N	Y	N	806
2/27/2018	20	N	N	Y	N	Y	N	933
2/27/2018	21	N	N	Y	N	Y	N	942
2/27/2018	22	N	N	Y	N	Y	N	842
2/27/2018	23	N	N	Y	N	Y	N	1,158
2/27/2018	24	N	N	Y	N	Y	N	1,220
2/28/2018	1	N	N	N	N	Y	N	1,199
2/28/2018	2	N	N	N	N	Y	N	1,235
2/28/2018	3	N	N	N	N	Y	N	1,217
2/28/2018	4	N	N	N	N	Y	N	1,104
2/28/2018	5	N	N	Y	N	Y	N	1,191
2/28/2018	6	N	N	Y	N	Y	N	1,282
2/28/2018	7	N	N	Y	N	Y	N	1,142
2/28/2018	8	N	N	Y	N	Y	N	1,069
2/28/2018	9	N	N	Y	N	Y	N	1,025
2/28/2018	10	N	N	Y	N	Y	N	1,025
2/28/2018	11	N	N	Y	N	Y	N	1,043
2/28/2018	12	N	N	Y	N	Y	N	1,013
2/28/2018	13	N	N	Y	N	Y	N	1,095
2/28/2018	14	N	N	Y	N	Y	N	1,005
2/28/2018	15	N	N	Y	N	Y	N	869
2/28/2018	16	N	N	Y	N	Y	N	864
2/28/2018	17	N	N	Y	N	Y	N	1,059
2/28/2018	18	N	N	Y	N	Y	N	763
2/28/2018	19	N	N	Y	N	Y	N	30
2/28/2018	20	N	N	Y	N	Y	N	82
2/28/2018	21	N	N	Y	N	Y	N	34
2/28/2018	22	N	N	Y	N	Y	N	103
2/28/2018	23	N	N	Y	N	Y	N	748

Date	Hour	Physical Limitations		Un-economic Operation	Safety, Equipment, Applicable Laws		Other	SBG Spill Booked in SBGVA (MW)
		PGS Outage	Storage Limit		Downstream Elevation	Crossover		
2/28/2018	24	N	N	Y	N	Y	N	669
3/1/2018	1	N	N	Y	N	Y	N	426
3/1/2018	2	N	N	Y	N	Y	N	728
3/1/2018	3	N	N	Y	N	Y	N	818
3/1/2018	4	N	N	N	N	Y	N	1,045
3/1/2018	5	N	N	Y	N	Y	N	1,098
3/1/2018	6	N	N	Y	N	Y	N	1,254
3/1/2018	7	N	N	Y	N	Y	N	1,143
3/1/2018	8	N	N	Y	N	Y	N	870
3/1/2018	9	N	N	Y	N	Y	N	793
3/1/2018	10	N	N	Y	N	Y	N	892
3/1/2018	11	N	N	Y	N	Y	N	1,052
3/1/2018	12	N	N	Y	N	Y	N	953
3/1/2018	13	N	N	Y	N	Y	N	833
3/1/2018	14	N	N	Y	N	Y	N	811
3/1/2018	15	N	N	N	N	Y	N	989
3/1/2018	16	N	N	Y	N	Y	N	760
3/1/2018	17	N	N	Y	N	Y	N	753
3/1/2018	18	N	N	Y	N	Y	N	824
3/1/2018	19	N	N	Y	N	Y	N	850
3/1/2018	20	N	N	Y	N	Y	N	1,008
3/1/2018	21	N	N	Y	N	Y	N	1,060
3/1/2018	22	N	N	Y	N	Y	N	840
3/1/2018	23	N	N	N	N	Y	N	1,177
3/1/2018	24	N	N	N	N	Y	N	1,261
3/2/2018	1	N	N	Y	N	Y	N	1,261
3/2/2018	7	N	N	Y	N	Y	N	1,077
3/2/2018	8	N	N	Y	N	Y	N	823
3/2/2018	9	N	N	Y	N	Y	N	757
3/2/2018	10	N	N	Y	N	Y	N	924
3/2/2018	11	N	N	Y	N	Y	N	990
3/2/2018	12	N	N	Y	N	Y	N	970
3/2/2018	13	N	N	Y	N	Y	N	975
3/2/2018	14	N	N	Y	N	Y	N	977
3/2/2018	15	N	N	Y	N	Y	N	943
3/2/2018	16	N	N	Y	N	Y	N	961
3/2/2018	17	N	N	Y	N	Y	N	968
3/2/2018	18	N	N	Y	N	Y	N	834
3/2/2018	19	N	N	Y	N	Y	N	650
3/2/2018	20	N	N	Y	N	Y	N	265
3/2/2018	21	N	N	Y	N	Y	N	186
3/2/2018	22	N	N	Y	N	Y	N	615
3/2/2018	23	N	N	Y	N	Y	N	988
3/2/2018	24	N	N	Y	N	Y	N	1,198
3/3/2018	1	N	N	Y	N	Y	N	1,170
3/3/2018	7	N	N	Y	N	Y	N	881
3/3/2018	8	N	N	Y	N	Y	N	698
3/3/2018	9	N	N	Y	N	Y	N	666

Date	Hour	Physical Limitations		Un-economic Operation	Safety, Equipment, Applicable Laws		Other	SBG Spill Booked in SBGVA (MW)
		PGS Outage	Storage Limit		Downstream Elevation	Crossover		
3/3/2018	10	N	N	Y	N	Y	N	838
3/3/2018	11	N	N	Y	N	Y	N	959
3/3/2018	12	N	N	Y	N	Y	N	1,073
3/3/2018	13	N	N	Y	N	Y	N	1,126
3/3/2018	14	N	N	Y	N	Y	N	1,127
3/3/2018	15	N	N	Y	N	Y	N	1,140
3/3/2018	16	N	N	Y	N	Y	N	1,139
3/3/2018	17	N	N	Y	N	Y	N	1,128
3/3/2018	18	N	N	Y	N	Y	N	820
3/3/2018	19	N	N	Y	N	Y	N	484
3/3/2018	20	N	N	Y	N	Y	N	667
3/3/2018	21	N	N	Y	N	Y	N	1,000
3/3/2018	22	N	N	Y	N	Y	N	844
3/3/2018	23	N	N	Y	N	Y	N	858
3/3/2018	24	N	N	Y	N	Y	N	984
3/4/2018	1	N	N	Y	N	Y	N	841
3/4/2018	2	N	N	N	N	Y	N	1,100
3/4/2018	3	N	N	Y	N	Y	N	590
3/4/2018	4	N	N	Y	N	Y	N	818
3/4/2018	5	N	N	Y	N	Y	N	700
3/4/2018	6	N	N	Y	N	Y	N	669
3/4/2018	7	N	N	Y	N	Y	N	478
3/4/2018	8	N	N	Y	N	Y	N	784
3/4/2018	9	N	N	Y	N	Y	N	979
3/4/2018	10	N	N	Y	N	Y	N	962
3/4/2018	11	N	N	Y	N	Y	N	881
3/4/2018	12	N	N	Y	N	Y	N	737
3/4/2018	13	N	N	Y	N	Y	N	855
3/4/2018	14	N	N	Y	N	Y	N	944
3/4/2018	15	N	N	Y	N	Y	N	969
3/4/2018	16	N	N	Y	N	Y	N	1,109
3/4/2018	17	N	N	Y	N	Y	N	933
3/4/2018	18	N	N	Y	N	Y	N	761
3/4/2018	19	N	N	Y	N	Y	N	64
3/4/2018	20	N	N	Y	N	Y	N	268
3/4/2018	21	N	N	Y	N	Y	N	688
3/4/2018	22	N	N	Y	N	Y	N	778
3/4/2018	23	N	N	Y	N	Y	N	794
3/4/2018	24	N	N	Y	N	Y	N	850
3/5/2018	1	N	N	Y	N	N	N	1,008
3/5/2018	2	N	N	Y	N	N	N	852
3/5/2018	3	N	N	Y	N	N	N	751
3/5/2018	4	N	N	Y	N	N	N	752
3/5/2018	5	N	N	Y	N	N	N	1,011
3/5/2018	6	N	N	Y	N	N	N	1,215
3/5/2018	7	N	N	Y	N	Y	N	89
3/5/2018	8	N	N	Y	N	Y	N	98
3/5/2018	9	N	N	Y	N	N	N	42

Date	Hour	Physical Limitations		Un-economic Operation	Safety, Equipment, Applicable Laws		Other	SBG Spill Booked in SBGVA (MW)
		PGS Outage	Storage Limit		Downstream Elevation	Crossover		
3/5/2018	10	N	N	Y	N	N	N	30
3/5/2018	11	N	N	Y	N	Y	N	29
3/5/2018	12	N	N	Y	N	Y	N	9
3/5/2018	15	N	N	Y	N	N	N	10
3/5/2018	16	N	N	Y	N	N	N	13
3/5/2018	17	N	N	Y	N	Y	N	34
3/5/2018	18	N	N	Y	N	Y	N	11
3/5/2018	19	N	N	Y	N	Y	N	17
3/5/2018	20	N	N	Y	N	Y	N	2
3/5/2018	24	N	N	Y	N	N	N	700
3/6/2018	1	N	N	Y	N	N	N	597
3/6/2018	8	N	N	Y	N	Y	N	96
3/6/2018	9	N	N	Y	N	Y	N	354
3/6/2018	10	N	N	Y	N	N	N	518
3/6/2018	11	N	N	Y	N	N	N	698
3/6/2018	12	N	N	Y	N	N	N	540
3/6/2018	13	N	N	Y	N	N	N	285
3/6/2018	14	N	N	Y	N	Y	N	567
3/6/2018	15	N	N	Y	N	N	N	73
3/6/2018	16	N	N	Y	N	N	N	18
3/6/2018	17	N	N	Y	N	Y	N	9
3/6/2018	18	N	N	Y	N	Y	N	10
3/6/2018	19	N	N	Y	N	Y	N	11
3/6/2018	24	N	N	Y	N	N	N	494
3/7/2018	1	N	N	Y	N	Y	N	719
3/7/2018	2	N	N	Y	N	Y	N	707
3/7/2018	3	N	N	Y	N	Y	N	966
3/7/2018	4	N	N	Y	N	Y	N	753
3/7/2018	5	N	N	Y	N	Y	N	693
3/7/2018	6	N	N	Y	N	Y	N	866
3/7/2018	7	N	N	Y	N	Y	N	683
3/7/2018	8	N	N	Y	N	Y	N	21
3/7/2018	9	N	N	Y	N	Y	N	4
3/7/2018	14	N	N	Y	N	Y	N	224
3/7/2018	15	N	N	Y	N	Y	N	17
3/7/2018	16	N	N	Y	N	Y	N	662
3/7/2018	17	N	N	Y	N	Y	N	657
3/7/2018	18	N	N	Y	N	Y	N	453
3/7/2018	19	N	N	Y	N	Y	N	417
3/7/2018	20	N	N	Y	N	Y	N	638
3/7/2018	21	N	N	Y	N	Y	N	755
3/7/2018	22	N	N	Y	N	Y	N	671
3/7/2018	23	N	N	Y	N	Y	N	658
3/7/2018	24	N	N	Y	N	Y	N	899
3/8/2018	1	N	N	Y	N	N	N	971
3/8/2018	2	N	N	Y	N	N	N	994
3/8/2018	3	N	N	Y	N	N	N	926
3/8/2018	4	N	N	N	N	N	Y	950

Date	Hour	Physical Limitations		Un-economic Operation	Safety, Equipment, Applicable Laws		Other	SBG Spill Booked in SBGVA (MW)
		PGS Outage	Storage Limit		Downstream Elevation	Crossover		
3/8/2018	5	N	N	Y	N	N	N	921
3/8/2018	6	N	N	Y	N	N	N	950
3/8/2018	7	N	N	Y	N	Y	N	809
3/8/2018	8	N	N	Y	N	N	N	50
3/8/2018	9	N	N	Y	N	N	N	48
3/8/2018	10	N	N	Y	N	N	N	36
3/8/2018	11	N	N	Y	N	N	N	24
3/8/2018	12	N	N	Y	N	N	N	13
3/8/2018	13	N	N	Y	N	N	N	416
3/8/2018	14	N	N	Y	N	Y	N	13
3/8/2018	15	N	N	Y	N	Y	N	14
3/8/2018	16	N	N	Y	N	Y	N	8
3/8/2018	17	N	N	Y	N	N	N	274
3/8/2018	18	N	N	Y	N	N	N	518
3/8/2018	19	N	N	Y	N	Y	N	6
3/8/2018	20	N	N	Y	N	Y	N	12
3/8/2018	21	N	N	Y	N	Y	N	21
3/8/2018	22	N	N	Y	N	Y	N	6
3/8/2018	24	N	N	Y	N	N	N	556
3/9/2018	1	N	N	Y	N	Y	N	921
3/9/2018	2	N	N	Y	N	Y	N	946
3/9/2018	3	N	N	Y	N	Y	N	969
3/9/2018	4	N	N	Y	N	Y	N	944
3/9/2018	5	N	N	Y	N	Y	N	986
3/9/2018	6	N	N	Y	N	Y	N	961
3/9/2018	7	N	N	Y	N	Y	N	517
3/9/2018	8	N	N	Y	N	Y	N	26
3/9/2018	9	N	N	Y	N	Y	N	37
3/9/2018	10	N	N	Y	N	Y	N	77
3/9/2018	11	N	N	Y	N	Y	N	38
3/9/2018	12	N	N	Y	N	Y	N	822
3/9/2018	13	N	N	Y	N	Y	N	822
3/9/2018	14	N	N	Y	N	Y	N	864
3/9/2018	15	N	N	Y	N	Y	N	726
3/9/2018	16	N	N	Y	N	Y	N	78
3/9/2018	17	N	N	Y	N	Y	N	44
3/9/2018	18	N	N	Y	N	Y	N	12
3/9/2018	19	N	N	Y	N	Y	N	13
3/9/2018	20	N	N	Y	N	Y	N	13
3/9/2018	21	N	N	Y	N	Y	N	13
3/9/2018	22	N	N	Y	N	Y	N	13
3/9/2018	23	N	N	Y	N	Y	N	30
3/9/2018	24	N	N	Y	N	Y	N	372
3/10/2018	1	N	N	Y	N	N	N	803
3/10/2018	2	N	N	Y	N	N	N	790
3/10/2018	3	N	N	Y	N	N	N	446
3/10/2018	4	N	N	Y	N	N	N	375
3/10/2018	5	N	N	Y	N	N	N	428

Date	Hour	Physical Limitations		Un-economic Operation	Safety, Equipment, Applicable Laws		Other	SBG Spill Booked in SBGVA (MW)
		PGS Outage	Storage Limit		Downstream Elevation	Crossover		
3/10/2018	6	N	N	Y	N	N	N	474
3/10/2018	7	N	N	Y	N	N	N	440
3/10/2018	8	N	N	Y	N	N	N	755
3/10/2018	9	N	N	Y	N	Y	N	709
3/10/2018	10	N	N	Y	N	Y	N	495
3/10/2018	11	N	N	Y	N	Y	N	30
3/10/2018	12	N	N	Y	N	Y	N	252
3/10/2018	13	N	N	N	N	N	Y	632
3/10/2018	14	N	N	Y	N	N	N	30
3/10/2018	15	N	N	Y	N	Y	N	562
3/10/2018	16	N	N	Y	N	Y	N	391
3/10/2018	22	N	N	Y	N	Y	N	366
3/11/2018	1	N	N	Y	N	N	N	416
3/11/2018	2	N	N	Y	N	N	N	494
3/11/2018	3	N	N	Y	N	N	N	558
3/11/2018	4	N	N	Y	N	N	N	469
3/11/2018	5	N	N	Y	N	N	N	463
3/11/2018	10	N	N	Y	N	N	N	329
3/11/2018	11	N	N	Y	N	N	N	667
3/11/2018	12	N	N	Y	N	N	N	739
3/11/2018	13	N	N	Y	N	N	N	615
3/11/2018	14	N	N	Y	N	N	N	779
3/11/2018	15	N	N	Y	N	N	N	711
3/11/2018	16	N	N	Y	N	N	N	657
3/11/2018	17	N	N	Y	N	N	N	307
3/11/2018	18	N	N	Y	N	N	N	32
3/11/2018	19	N	N	Y	N	N	N	28
3/11/2018	20	N	N	Y	N	Y	N	27
3/11/2018	21	N	N	Y	N	Y	N	19
3/11/2018	22	N	N	Y	N	Y	N	6
3/11/2018	23	N	N	Y	N	Y	N	5
3/11/2018	24	N	N	Y	N	Y	N	9
3/12/2018	3	N	N	Y	N	N	N	293
3/12/2018	4	N	N	Y	N	N	N	341
3/13/2018	14	N	N	Y	N	N	N	582
3/13/2018	15	N	N	Y	N	N	N	805
3/13/2018	16	N	N	Y	N	N	N	534
3/13/2018	17	N	N	Y	N	N	N	477
3/13/2018	18	N	N	Y	N	N	N	629
3/13/2018	19	N	N	Y	N	N	N	23
3/13/2018	20	N	N	Y	N	N	N	3
3/13/2018	22	N	N	Y	N	N	N	461
3/13/2018	23	N	N	Y	N	N	N	826
3/13/2018	24	N	N	N	N	N	Y	840
3/14/2018	1	N	N	Y	N	Y	N	916
3/14/2018	2	N	N	Y	N	Y	N	935
3/14/2018	6	N	N	Y	N	Y	N	580
3/14/2018	7	N	N	Y	N	Y	N	510

Date	Hour	Physical Limitations		Un-economic Operation	Safety, Equipment, Applicable Laws		Other	SBG Spill Booked in SBGVA (MW)
		PGS Outage	Storage Limit		Downstream Elevation	Crossover		
3/14/2018	8	N	N	Y	N	Y	N	47
3/14/2018	9	N	N	Y	N	Y	N	35
3/14/2018	10	N	N	Y	N	Y	N	6
3/14/2018	11	N	N	Y	N	Y	N	4
3/14/2018	12	N	N	Y	N	Y	N	638
3/14/2018	13	N	N	Y	N	Y	N	478
3/14/2018	14	N	N	Y	N	Y	N	344
3/14/2018	15	N	N	Y	N	Y	N	728
3/14/2018	16	N	N	Y	N	Y	N	24
3/14/2018	17	N	N	Y	N	Y	N	12
3/14/2018	18	N	N	Y	N	Y	N	19
3/14/2018	19	N	N	Y	N	Y	N	19
3/14/2018	20	N	N	Y	N	Y	N	19
3/14/2018	21	N	N	Y	N	Y	N	19
3/14/2018	22	N	N	Y	N	Y	N	556
3/14/2018	23	N	N	Y	N	Y	N	809
3/14/2018	24	N	N	Y	N	Y	N	847
3/15/2018	9	N	N	Y	N	Y	N	375
3/15/2018	10	N	N	Y	N	Y	N	706
3/15/2018	11	N	N	Y	N	Y	N	640
3/15/2018	14	N	N	Y	N	Y	N	264
3/15/2018	15	N	N	Y	N	Y	N	483
3/15/2018	20	N	N	Y	N	Y	N	457
3/15/2018	21	N	N	Y	N	Y	N	774
3/15/2018	22	N	N	Y	N	Y	N	857
3/15/2018	23	N	N	Y	N	Y	N	902
3/15/2018	24	N	N	Y	N	Y	N	873
3/16/2018	4	N	N	Y	N	Y	N	876
3/16/2018	5	N	N	Y	N	Y	N	902
3/16/2018	6	N	N	Y	N	Y	N	814
3/16/2018	7	N	N	Y	N	Y	N	69
3/16/2018	8	N	N	Y	N	Y	N	27
3/16/2018	9	N	N	Y	N	Y	N	17
3/16/2018	10	N	N	Y	N	Y	N	16
3/16/2018	11	N	N	Y	N	Y	N	15
3/16/2018	12	N	N	Y	N	Y	N	18
3/16/2018	13	N	N	Y	N	Y	N	17
3/16/2018	14	N	N	Y	N	Y	N	313
3/16/2018	15	N	N	Y	N	Y	N	794
3/16/2018	16	N	N	Y	N	Y	N	866
3/16/2018	17	N	N	Y	N	Y	N	772
3/16/2018	18	N	N	Y	N	Y	N	25
3/16/2018	19	N	N	Y	N	Y	N	13
3/16/2018	20	N	N	Y	N	Y	N	6
3/16/2018	21	N	N	Y	N	Y	N	6
3/16/2018	22	N	N	Y	N	Y	N	466
3/16/2018	23	N	N	Y	N	Y	N	826
3/16/2018	24	N	N	Y	N	Y	N	909

Date	Hour	Physical Limitations		Un-economic Operation	Safety, Equipment, Applicable Laws		Other	SBG Spill Booked in SBGVA (MW)
		PGS Outage	Storage Limit		Downstream Elevation	Crossover		
3/17/2018	1	N	N	Y	N	Y	N	873
3/17/2018	2	N	N	Y	N	Y	N	738
3/17/2018	3	N	N	Y	N	Y	N	684
3/17/2018	4	N	N	Y	N	Y	N	852
3/17/2018	5	N	N	Y	N	Y	N	679
3/17/2018	6	N	N	Y	N	Y	N	221
3/17/2018	7	N	N	Y	N	Y	N	380
3/17/2018	9	N	N	Y	N	Y	N	372
3/17/2018	10	N	N	Y	N	Y	N	448
3/17/2018	11	N	N	Y	N	Y	N	600
3/17/2018	12	N	N	Y	N	Y	N	702
3/17/2018	13	N	N	Y	N	Y	N	806
3/17/2018	14	N	N	Y	N	Y	N	839
3/17/2018	15	N	N	Y	N	Y	N	823
3/17/2018	16	N	N	Y	N	Y	N	850
3/17/2018	17	N	N	Y	N	Y	N	730
3/17/2018	18	N	N	Y	N	Y	N	422
3/17/2018	19	N	N	Y	N	Y	N	53
3/17/2018	21	N	N	Y	N	Y	N	9
3/17/2018	22	N	N	Y	N	Y	N	32
3/17/2018	23	N	N	Y	N	Y	N	32
3/17/2018	24	N	N	Y	N	Y	N	13
3/18/2018	6	N	N	Y	N	Y	N	229
3/18/2018	7	N	N	Y	N	Y	N	786
3/18/2018	8	N	N	Y	N	Y	N	792
3/18/2018	9	N	N	Y	N	Y	N	821
3/18/2018	10	N	N	Y	N	Y	N	801
3/18/2018	11	N	N	Y	N	Y	N	775
3/18/2018	12	N	N	Y	N	Y	N	851
3/18/2018	13	N	N	Y	N	Y	N	812
3/18/2018	14	N	N	Y	N	Y	N	860
3/18/2018	15	N	N	Y	N	Y	N	866
3/18/2018	17	N	N	Y	N	Y	N	37
3/18/2018	18	N	N	Y	N	Y	N	93
3/18/2018	19	N	N	Y	N	Y	N	60
3/18/2018	20	N	N	Y	N	Y	N	57
3/18/2018	21	N	N	Y	N	Y	N	67
3/18/2018	22	N	N	Y	N	Y	N	803
3/18/2018	23	N	N	Y	N	Y	N	851
3/18/2018	24	N	N	Y	N	Y	N	859
3/19/2018	4	N	N	Y	N	N	N	831
3/19/2018	5	N	N	Y	N	N	N	65
3/19/2018	6	N	N	Y	N	Y	N	65
3/19/2018	7	N	N	Y	N	Y	N	49
3/19/2018	8	N	N	Y	N	N	N	5
3/19/2018	9	N	N	Y	N	N	N	6
3/19/2018	10	N	N	Y	N	N	N	48
3/19/2018	11	N	N	Y	N	N	N	11

Date	Hour	Physical Limitations		Un-economic Operation	Safety, Equipment, Applicable Laws		Other	SBG Spill Booked in SBGVA (MW)
		PGS Outage	Storage Limit		Downstream Elevation	Crossover		
3/19/2018	13	N	N	Y	N	N	N	124
3/19/2018	14	N	N	Y	N	N	N	76
3/19/2018	15	N	N	Y	N	N	N	35
3/19/2018	16	N	N	Y	N	N	N	19
3/19/2018	22	N	N	Y	N	N	N	508
3/20/2018	3	N	N	Y	N	Y	N	143
3/20/2018	4	N	N	Y	N	Y	N	530
3/20/2018	11	N	N	Y	N	Y	N	359
3/20/2018	12	N	N	Y	N	Y	N	417
3/20/2018	13	N	N	Y	N	Y	N	299
3/20/2018	14	N	N	Y	N	Y	N	243
3/20/2018	15	N	N	Y	N	Y	N	571
3/20/2018	16	N	N	Y	N	Y	N	812
3/20/2018	17	N	N	Y	N	Y	N	31
3/20/2018	18	N	N	Y	N	Y	N	532
3/20/2018	19	N	N	Y	N	Y	N	5
3/20/2018	20	N	N	Y	N	Y	N	5
3/20/2018	21	N	N	Y	N	Y	N	5
3/20/2018	22	N	N	Y	N	Y	N	6
3/20/2018	23	N	N	Y	N	Y	N	6
3/20/2018	24	N	N	Y	N	Y	N	6
3/21/2018	1	N	N	Y	N	Y	N	355
3/21/2018	2	N	N	Y	N	Y	N	324
3/21/2018	6	N	N	Y	N	Y	N	256
3/21/2018	7	N	N	Y	N	Y	N	292
3/21/2018	8	N	N	Y	N	Y	N	76
3/21/2018	10	N	N	Y	N	Y	N	20
3/21/2018	11	N	N	Y	N	Y	N	565
3/21/2018	12	N	N	Y	N	Y	N	741
3/21/2018	13	N	N	Y	N	Y	N	638
3/21/2018	14	N	N	Y	N	Y	N	595
3/21/2018	15	N	N	Y	N	Y	N	311
3/21/2018	16	N	N	Y	N	Y	N	43
3/21/2018	17	N	N	Y	N	Y	N	3
3/21/2018	22	N	N	Y	N	Y	N	466
3/21/2018	23	N	N	Y	N	Y	N	544
3/22/2018	11	N	N	Y	N	Y	N	513
3/22/2018	12	N	N	Y	N	Y	N	378
3/22/2018	16	N	N	Y	N	Y	N	600
3/23/2018	3	Y	N	N	N	Y	N	223
3/23/2018	5	Y	N	N	N	Y	N	461
3/23/2018	11	Y	N	N	N	Y	N	854
3/23/2018	12	Y	N	N	N	Y	N	816
3/23/2018	13	Y	N	N	N	Y	N	792
3/23/2018	14	Y	N	N	N	Y	N	809
3/23/2018	15	Y	N	N	N	Y	N	824
3/23/2018	16	Y	N	N	N	Y	N	781
3/23/2018	17	Y	N	N	N	Y	N	772

Date	Hour	Physical Limitations		Un-economic Operation	Safety, Equipment, Applicable Laws		Other	SBG Spill Booked in SBGVA (MW)
		PGS Outage	Storage Limit		Downstream Elevation	Crossover		
3/23/2018	18	Y	N	N	N	Y	N	819
3/23/2018	19	Y	N	N	N	Y	N	10
3/23/2018	20	Y	N	N	N	Y	N	33
3/23/2018	21	Y	N	N	N	Y	N	33
3/23/2018	22	Y	N	N	N	Y	N	15
3/23/2018	23	Y	N	N	N	Y	N	15
3/23/2018	24	Y	N	N	N	Y	N	15
3/24/2018	1	N	N	N	N	N	Y	690
3/24/2018	6	N	N	N	N	N	Y	64
3/24/2018	7	N	N	N	N	N	Y	64
3/24/2018	8	N	N	N	N	N	Y	64
3/24/2018	9	N	N	N	N	N	Y	15
3/24/2018	10	N	N	Y	N	N	N	12
3/24/2018	11	N	N	Y	N	Y	N	15
3/24/2018	12	N	N	Y	N	Y	N	286
3/24/2018	13	N	N	Y	N	Y	N	661
3/24/2018	14	N	N	Y	N	Y	N	755
3/25/2018	2	N	N	Y	N	Y	N	549
3/25/2018	3	N	N	Y	N	Y	N	747
3/25/2018	4	N	N	Y	N	Y	N	598
3/25/2018	5	N	N	Y	N	Y	N	456
3/25/2018	6	N	N	Y	N	Y	N	458
3/25/2018	7	N	N	Y	N	Y	N	29
3/25/2018	8	N	N	Y	N	Y	N	326
3/25/2018	9	N	N	Y	N	Y	N	671
3/25/2018	10	N	N	Y	N	Y	N	735
3/25/2018	11	N	N	Y	N	Y	N	770
3/25/2018	19	N	N	Y	N	Y	N	15
3/25/2018	20	N	N	Y	N	Y	N	15
3/25/2018	21	N	N	Y	N	Y	N	464
3/25/2018	22	N	N	Y	N	Y	N	735
3/25/2018	23	N	N	Y	N	Y	N	754
3/25/2018	24	N	N	N	N	Y	N	788
3/26/2018	2	N	N	N	N	Y	N	517
3/26/2018	3	N	N	N	N	Y	N	572
3/26/2018	4	N	N	Y	N	Y	N	551
3/26/2018	5	N	N	Y	N	Y	N	755
3/26/2018	6	N	N	Y	N	Y	N	639
3/26/2018	7	N	N	Y	N	Y	N	59
3/26/2018	8	N	N	Y	N	Y	N	236
3/26/2018	9	N	N	Y	N	Y	N	432
3/26/2018	10	N	N	Y	N	Y	N	721
3/26/2018	11	N	N	Y	N	Y	N	656
3/26/2018	12	N	N	Y	N	Y	N	711
3/26/2018	13	N	N	Y	N	Y	N	674
3/26/2018	14	N	N	Y	N	Y	N	633
3/26/2018	15	N	N	Y	N	Y	N	680
3/26/2018	16	N	N	Y	N	Y	N	698

Date	Hour	Physical Limitations		Un-economic Operation	Safety, Equipment, Applicable Laws		Other	SBG Spill Booked in SBGVA (MW)
		PGS Outage	Storage Limit		Downstream Elevation	Crossover		
3/26/2018	17	N	N	Y	N	Y	N	552
3/26/2018	18	N	N	Y	N	Y	N	443
3/26/2018	19	N	N	Y	N	Y	N	394
3/26/2018	20	N	N	Y	N	Y	N	550
3/26/2018	21	N	N	Y	N	Y	N	499
3/26/2018	22	N	N	Y	N	Y	N	567
3/26/2018	23	N	N	Y	N	Y	N	593
3/26/2018	24	N	N	N	N	Y	N	684
3/27/2018	1	N	N	N	N	Y	N	718
3/27/2018	2	N	N	N	N	Y	N	657
3/27/2018	3	N	N	N	N	Y	N	656
3/27/2018	4	N	N	N	N	Y	N	718
3/27/2018	5	N	N	Y	N	Y	N	630
3/27/2018	6	N	N	Y	N	Y	N	642
3/27/2018	7	N	N	Y	N	Y	N	92
3/27/2018	8	N	N	Y	N	Y	N	91
3/27/2018	9	N	N	Y	N	Y	N	74
3/27/2018	10	N	N	Y	N	Y	N	32
3/27/2018	11	N	N	Y	N	Y	N	25
3/27/2018	12	N	N	Y	N	Y	N	33
3/27/2018	13	N	N	Y	N	Y	N	33
3/27/2018	14	N	N	Y	N	Y	N	33
3/27/2018	15	N	N	Y	N	Y	N	33
3/27/2018	16	N	N	Y	N	Y	N	33
3/27/2018	17	N	N	Y	N	Y	N	33
3/27/2018	18	N	N	Y	N	Y	N	33
3/27/2018	19	N	N	Y	N	Y	N	33
3/27/2018	20	N	N	Y	N	Y	N	33
3/27/2018	21	N	N	Y	N	Y	N	33
3/27/2018	22	N	N	Y	N	Y	N	302
3/27/2018	23	N	N	Y	N	Y	N	596
3/27/2018	24	N	N	Y	N	Y	N	451
3/28/2018	3	N	N	Y	N	Y	N	609
3/28/2018	4	N	N	Y	N	Y	N	654
3/28/2018	5	N	N	Y	N	Y	N	44
3/28/2018	6	N	N	Y	N	Y	N	45
3/28/2018	7	N	N	Y	N	Y	N	16
3/28/2018	8	N	N	Y	N	Y	N	16
3/28/2018	9	N	N	Y	N	Y	N	13
3/28/2018	24	N	N	Y	N	Y	N	439
3/29/2018	14	N	N	Y	N	Y	N	537
3/29/2018	15	N	N	Y	N	Y	N	430
3/29/2018	16	N	N	Y	N	Y	N	43
3/29/2018	17	N	N	Y	N	Y	N	762
3/29/2018	18	N	N	Y	N	Y	N	662
3/29/2018	19	N	N	Y	N	Y	N	16
3/29/2018	20	N	N	Y	N	Y	N	661
3/29/2018	21	N	N	Y	N	Y	N	43

Date	Hour	Physical Limitations		Un-economic Operation	Safety, Equipment, Applicable Laws		Other	SBG Spill Booked in SBGVA (MW)
		PGS Outage	Storage Limit		Downstream Elevation	Crossover		
3/29/2018	22	N	N	Y	N	Y	N	54
3/29/2018	23	N	N	Y	N	Y	N	682
3/30/2018	1	N	N	Y	N	Y	N	796
3/30/2018	2	N	N	Y	N	Y	N	790
3/30/2018	3	N	N	Y	N	Y	N	776
3/30/2018	5	N	N	Y	N	Y	N	767
3/30/2018	6	N	N	Y	N	Y	N	788
3/30/2018	7	N	N	Y	N	Y	N	775
3/30/2018	8	N	N	Y	N	Y	N	712
3/30/2018	9	N	N	Y	N	Y	N	741
3/30/2018	10	N	N	Y	N	Y	N	592
3/30/2018	11	N	N	Y	N	Y	N	559
3/30/2018	12	N	N	Y	N	Y	N	625
3/30/2018	13	N	N	Y	N	Y	N	523
3/30/2018	14	N	N	Y	N	Y	N	709
3/30/2018	15	N	N	Y	N	Y	N	661
3/30/2018	16	N	N	Y	N	Y	N	635
3/30/2018	17	N	N	Y	N	Y	N	408
3/30/2018	18	N	N	Y	N	Y	N	35
3/30/2018	19	N	N	Y	N	Y	N	504
3/30/2018	20	N	N	Y	N	Y	N	45
3/30/2018	21	N	N	Y	N	Y	N	45
3/30/2018	22	N	N	Y	N	Y	N	15
3/30/2018	23	N	N	Y	N	Y	N	459
3/30/2018	24	N	N	Y	N	Y	N	599
3/31/2018	2	N	N	Y	N	Y	N	750
3/31/2018	3	N	N	Y	N	Y	N	739
3/31/2018	4	N	N	Y	N	Y	N	708
3/31/2018	5	N	N	Y	N	Y	N	659
3/31/2018	6	N	N	Y	N	Y	N	651
3/31/2018	7	N	N	Y	N	Y	N	679
3/31/2018	8	N	N	Y	N	Y	N	672
3/31/2018	9	N	N	Y	N	Y	N	725
3/31/2018	10	N	N	Y	N	Y	N	728
3/31/2018	11	N	N	Y	N	Y	N	624
3/31/2018	12	N	N	Y	N	Y	N	590
3/31/2018	13	N	N	Y	N	Y	N	618
3/31/2018	14	N	N	Y	N	Y	N	695
3/31/2018	15	N	N	Y	N	Y	N	693
3/31/2018	16	N	N	Y	N	Y	N	524
3/31/2018	17	N	N	Y	N	Y	N	19
3/31/2018	18	N	N	Y	N	Y	N	766
3/31/2018	19	N	N	Y	N	Y	N	785
3/31/2018	20	N	N	Y	N	Y	N	911
3/31/2018	21	N	N	Y	N	Y	N	813
3/31/2018	22	N	N	Y	N	Y	N	786
3/31/2018	23	N	N	Y	N	Y	N	889
3/31/2018	24	N	N	Y	N	Y	N	887

Date	Hour	Physical Limitations		Un-economic Operation	Safety, Equipment, Applicable Laws		Other	SBG Spill Booked in SBGVA (MW)
		PGS Outage	Storage Limit		Downstream Elevation	Crossover		
4/1/2018	1	N	N	N	N	Y	N	923
4/1/2018	2	N	N	N	N	Y	N	899
4/1/2018	3	N	N	N	N	Y	N	886
4/1/2018	4	N	N	N	N	Y	N	830
4/1/2018	5	N	N	Y	N	Y	N	628
4/1/2018	6	N	N	Y	N	Y	N	58
4/1/2018	7	N	N	Y	N	Y	N	778
4/1/2018	9	N	N	Y	N	Y	N	874
4/1/2018	10	N	N	Y	N	Y	N	604
4/1/2018	11	N	N	Y	N	Y	N	111
4/1/2018	12	N	N	Y	N	Y	N	102
4/1/2018	13	N	N	Y	N	Y	N	413
4/1/2018	14	N	N	Y	N	Y	N	655
4/1/2018	15	N	N	Y	N	Y	N	837
4/1/2018	16	N	N	Y	N	Y	N	585
4/1/2018	17	N	N	Y	N	Y	N	377
4/1/2018	18	N	N	Y	N	Y	N	444
4/1/2018	19	N	N	Y	N	Y	N	607
4/1/2018	20	N	N	Y	N	Y	N	241
4/3/2018	3	N	N	Y	N	Y	N	422
4/3/2018	4	N	N	Y	N	Y	N	392
4/3/2018	12	N	N	Y	N	Y	N	263
4/3/2018	13	N	N	Y	N	Y	N	351
4/3/2018	14	N	N	Y	N	Y	N	74
4/4/2018	2	N	N	Y	Y	N	N	331
4/4/2018	3	N	N	Y	Y	N	N	758
4/4/2018	7	N	N	Y	Y	N	N	639
4/4/2018	8	N	N	Y	Y	N	N	626
4/4/2018	9	N	N	Y	Y	N	N	29
4/4/2018	10	N	N	Y	Y	Y	N	58
4/4/2018	11	N	N	Y	Y	N	N	58
4/4/2018	12	N	N	Y	Y	N	N	364
4/4/2018	13	N	N	Y	Y	N	N	300
4/4/2018	14	N	N	Y	Y	N	N	228
4/4/2018	15	N	N	Y	Y	N	N	133
4/4/2018	16	N	N	Y	Y	N	N	111
4/4/2018	17	N	N	Y	Y	N	N	146
4/4/2018	18	N	N	Y	Y	N	N	131
4/4/2018	19	N	N	Y	Y	N	N	27
4/4/2018	20	N	N	Y	Y	Y	N	33
4/4/2018	21	N	N	Y	Y	Y	N	72
4/4/2018	22	N	N	Y	Y	N	N	79
4/4/2018	23	N	N	Y	Y	N	N	70
4/4/2018	24	N	N	Y	Y	N	N	480
4/5/2018	1	N	N	Y	N	Y	N	461
4/5/2018	2	N	N	Y	N	Y	N	461
4/6/2018	1	N	N	Y	N	Y	N	399
4/6/2018	17	N	N	Y	N	Y	N	327

Date	Hour	Physical Limitations		Un-economic Operation	Safety, Equipment, Applicable Laws		Other	SBG Spill Booked in SBGVA (MW)
		PGS Outage	Storage Limit		Downstream Elevation	Crossover		
4/6/2018	18	N	N	Y	N	Y	N	634
4/6/2018	19	N	N	Y	N	Y	N	747
4/6/2018	20	N	N	Y	N	Y	N	17
4/6/2018	21	N	N	Y	N	Y	N	33
4/6/2018	22	N	N	Y	N	Y	N	5
4/6/2018	24	N	N	N	N	Y	N	835
4/7/2018	3	N	N	Y	N	N	N	658
4/7/2018	4	N	N	Y	N	N	N	488
4/7/2018	8	N	N	Y	N	N	N	95
4/7/2018	9	N	N	Y	N	N	N	95
4/7/2018	10	N	N	Y	N	Y	N	173
4/7/2018	11	N	N	Y	N	N	N	92
4/8/2018	4	N	N	Y	N	N	N	282
4/8/2018	5	N	N	Y	N	N	N	653
4/8/2018	14	N	N	Y	N	N	N	480
4/8/2018	15	N	N	Y	N	N	N	98
4/8/2018	16	N	N	Y	N	N	N	491
4/8/2018	17	N	N	Y	N	N	N	230
4/10/2018	22	N	N	Y	N	N	N	575
4/10/2018	23	N	N	Y	N	N	N	674
4/10/2018	24	N	N	Y	N	N	N	502
4/11/2018	5	N	N	Y	N	Y	N	756
4/11/2018	6	N	N	Y	N	Y	N	37
4/11/2018	7	N	N	Y	N	Y	N	31
4/11/2018	8	N	N	Y	N	Y	N	25
4/11/2018	9	N	N	Y	N	Y	N	13
4/11/2018	10	N	N	Y	N	Y	N	438
4/11/2018	11	N	N	Y	N	Y	N	322
4/11/2018	12	N	N	Y	N	Y	N	9
4/11/2018	13	N	N	Y	N	Y	N	53
4/11/2018	14	N	N	Y	N	Y	N	9
4/11/2018	15	N	N	Y	N	Y	N	9
4/11/2018	16	N	N	Y	N	Y	N	9
4/11/2018	17	N	N	Y	N	Y	N	59
4/11/2018	18	N	N	Y	N	Y	N	31
4/11/2018	19	N	N	Y	N	Y	N	6
4/12/2018	5	N	N	Y	N	N	N	458
4/12/2018	6	N	N	Y	N	N	N	650
4/12/2018	13	N	N	Y	N	N	N	75
4/12/2018	14	N	N	Y	N	N	N	134
4/12/2018	15	N	N	Y	N	N	N	55
4/12/2018	17	N	N	Y	N	N	N	155
4/12/2018	18	N	N	Y	N	N	N	200
4/12/2018	19	N	N	Y	N	N	N	225
4/12/2018	20	N	N	Y	N	N	N	175
4/13/2018	3	N	N	Y	N	N	N	332
4/13/2018	4	N	N	Y	N	N	N	649
4/13/2018	6	N	N	Y	N	N	N	64

Date	Hour	Physical Limitations		Un-economic Operation	Safety, Equipment, Applicable Laws		Other	SBG Spill Booked in SBGVA (MW)
		PGS Outage	Storage Limit		Downstream Elevation	Crossover		
4/13/2018	7	N	N	Y	N	N	N	22
4/13/2018	11	N	N	Y	N	N	N	144
4/13/2018	12	N	N	Y	N	N	N	197
4/13/2018	13	N	N	Y	N	N	N	94
4/13/2018	14	N	N	Y	N	N	N	117
4/13/2018	15	N	N	Y	N	N	N	31
4/13/2018	19	N	N	Y	N	N	N	271
4/13/2018	20	N	N	Y	N	N	N	60
4/13/2018	21	N	N	Y	N	N	N	94
4/14/2018	1	N	N	Y	N	Y	N	439
4/14/2018	2	N	N	Y	N	Y	N	618
4/14/2018	3	N	N	Y	N	Y	N	917
4/14/2018	8	N	N	Y	N	Y	N	16
4/14/2018	9	N	N	Y	N	Y	N	18
4/14/2018	10	N	N	Y	N	Y	N	43
4/14/2018	11	N	N	Y	N	Y	N	43
4/14/2018	12	N	N	Y	N	Y	N	43
4/14/2018	13	N	N	Y	N	Y	N	16
4/14/2018	14	N	N	Y	N	Y	N	16
4/14/2018	15	N	N	Y	N	Y	N	16
4/14/2018	16	N	N	N	N	Y	N	53
4/14/2018	17	N	N	Y	N	Y	N	14
4/14/2018	20	N	N	Y	N	Y	N	100
4/14/2018	21	N	N	Y	N	Y	N	42
4/14/2018	24	N	N	N	N	Y	N	417
4/15/2018	7	N	N	N	N	N	Y	275
4/15/2018	8	N	N	Y	N	N	N	44
4/15/2018	9	N	N	Y	N	N	N	15
4/15/2018	10	N	N	Y	N	N	N	17
4/15/2018	11	N	N	Y	N	Y	N	15
4/15/2018	12	N	N	Y	N	Y	N	15
4/15/2018	13	N	N	Y	N	Y	N	15
4/15/2018	14	N	N	Y	N	N	N	2
4/17/2018	6	N	N	Y	N	Y	N	31
4/17/2018	7	N	N	Y	N	Y	N	19
4/17/2018	14	N	N	Y	N	Y	N	592
4/17/2018	15	N	N	Y	N	Y	N	551
4/17/2018	16	N	N	Y	N	Y	N	34
4/17/2018	17	N	N	Y	N	Y	N	42
4/17/2018	18	N	N	Y	N	Y	N	42
4/17/2018	19	N	N	Y	N	Y	N	42
4/18/2018	3	N	N	Y	N	N	N	645
4/18/2018	4	N	N	N	N	N	Y	743
4/19/2018	4	N	N	N	N	Y	N	570
4/19/2018	12	N	N	Y	N	Y	N	371
4/19/2018	15	N	N	Y	N	Y	N	65
4/19/2018	16	N	N	Y	N	Y	N	357
4/19/2018	17	N	N	Y	N	Y	N	92

Date	Hour	Physical Limitations		Un-economic Operation	Safety, Equipment, Applicable Laws		Other	SBG Spill Booked in SBGVA (MW)
		PGS Outage	Storage Limit		Downstream Elevation	Crossover		
4/21/2018	7	N	N	Y	N	Y	N	542
4/21/2018	8	N	N	Y	N	Y	N	467
4/21/2018	18	N	N	Y	N	Y	N	412
4/21/2018	19	N	N	Y	N	Y	N	423
4/21/2018	20	N	N	Y	N	Y	N	358
4/21/2018	21	N	N	Y	N	Y	N	135
4/22/2018	1	N	N	Y	N	Y	N	163
4/22/2018	2	N	N	Y	N	Y	N	450
4/22/2018	3	N	N	Y	N	Y	N	388
4/22/2018	7	N	N	Y	N	Y	N	345
4/22/2018	8	N	N	Y	N	Y	N	460
4/22/2018	9	N	N	Y	N	Y	N	456
4/22/2018	10	N	N	Y	N	Y	N	577
4/22/2018	11	N	N	Y	N	Y	N	496
4/22/2018	12	N	N	Y	N	Y	N	243
4/22/2018	13	N	N	Y	N	Y	N	636
4/22/2018	14	N	N	Y	N	Y	N	819
4/22/2018	15	N	N	Y	N	Y	N	783
4/22/2018	16	N	N	Y	N	Y	N	803
4/22/2018	17	N	N	Y	N	Y	N	733
4/22/2018	18	N	N	Y	N	Y	N	677
4/22/2018	19	N	N	Y	N	Y	N	583
4/22/2018	20	N	N	Y	N	Y	N	300
4/22/2018	21	N	N	Y	N	Y	N	342
4/22/2018	22	N	N	Y	N	Y	N	722
4/22/2018	23	N	N	Y	N	Y	N	647
4/23/2018	1	N	N	N	N	Y	N	863
4/23/2018	7	N	N	Y	N	Y	N	856
4/23/2018	8	N	N	Y	N	Y	N	381
4/23/2018	9	N	N	Y	N	Y	N	334
4/23/2018	10	N	N	Y	N	Y	N	582
4/23/2018	11	N	N	Y	N	Y	N	511
4/23/2018	12	N	N	Y	N	Y	N	488
4/23/2018	13	N	N	Y	N	Y	N	493
4/23/2018	14	N	N	Y	N	Y	N	478
4/23/2018	15	N	N	Y	N	Y	N	628
4/23/2018	16	N	N	Y	N	Y	N	111
4/23/2018	17	N	N	Y	N	Y	N	184
4/23/2018	18	N	N	Y	N	Y	N	124
4/23/2018	19	N	N	Y	N	Y	N	68
4/23/2018	20	N	N	Y	N	Y	N	135
4/23/2018	21	N	N	Y	N	Y	N	45
4/23/2018	22	N	N	Y	N	Y	N	6
4/23/2018	23	N	N	Y	N	Y	N	6
4/23/2018	24	N	N	Y	N	Y	N	6
4/24/2018	4	N	N	Y	N	Y	N	859
4/24/2018	5	N	N	Y	N	Y	N	909
4/24/2018	7	N	N	Y	N	Y	N	6

Date	Hour	Physical Limitations		Un-economic Operation	Safety, Equipment, Applicable Laws		Other	SBG Spill Booked in SBGVA (MW)
		PGS Outage	Storage Limit		Downstream Elevation	Crossover		
4/24/2018	8	N	N	Y	N	Y	N	20
4/24/2018	9	N	N	Y	N	Y	N	33
4/24/2018	10	N	N	Y	N	Y	N	9
4/24/2018	11	N	N	Y	N	Y	N	54
4/24/2018	12	N	N	Y	N	Y	N	30
4/24/2018	13	N	N	Y	N	Y	N	6
4/24/2018	14	N	N	Y	N	Y	N	6
4/24/2018	15	N	N	Y	N	Y	N	6
4/24/2018	16	N	N	Y	N	Y	N	6
4/24/2018	17	N	N	Y	N	Y	N	6
4/24/2018	18	N	N	Y	N	Y	N	6
4/24/2018	19	N	N	Y	N	Y	N	6
4/24/2018	20	N	N	Y	N	Y	N	6
4/24/2018	21	N	N	Y	N	Y	N	394
4/24/2018	22	N	N	Y	N	Y	N	6
4/24/2018	23	N	N	Y	N	Y	N	6
4/24/2018	24	N	N	Y	N	Y	N	330
4/25/2018	1	N	N	Y	N	Y	N	767
4/25/2018	2	N	N	Y	N	Y	N	816
4/25/2018	3	N	N	Y	N	Y	N	794
4/25/2018	4	N	N	Y	N	Y	N	810
4/25/2018	5	N	N	Y	N	Y	N	707
4/25/2018	6	N	N	Y	N	Y	N	21
4/25/2018	7	N	N	Y	N	Y	N	38
4/25/2018	8	N	N	Y	N	Y	N	34
4/25/2018	9	N	N	Y	N	Y	N	6
4/25/2018	10	N	N	Y	N	Y	N	6
4/25/2018	11	N	N	Y	N	Y	N	6
4/25/2018	12	N	N	Y	N	Y	N	6
4/25/2018	13	N	N	Y	N	Y	N	705
4/25/2018	14	N	N	Y	N	Y	N	758
4/25/2018	15	N	N	Y	N	Y	N	620
4/25/2018	16	N	N	Y	N	Y	N	329
4/25/2018	17	N	N	Y	N	Y	N	47
4/25/2018	18	N	N	Y	N	Y	N	47
4/25/2018	19	N	N	Y	N	Y	N	47
4/25/2018	20	N	N	Y	N	Y	N	296
4/25/2018	21	N	N	Y	N	Y	N	418
4/25/2018	22	N	N	Y	N	Y	N	6
4/25/2018	23	N	N	Y	N	Y	N	6
4/25/2018	24	N	N	Y	N	Y	N	6
4/26/2018	1	N	N	Y	N	Y	N	434
4/26/2018	2	N	N	Y	N	Y	N	660
4/26/2018	3	N	N	Y	N	Y	N	646
4/26/2018	4	N	N	Y	N	Y	N	467
4/26/2018	11	N	N	Y	N	Y	N	550
4/26/2018	12	N	N	Y	N	Y	N	515
4/26/2018	13	N	N	Y	N	Y	N	558

Date	Hour	Physical Limitations		Un-economic Operation	Safety, Equipment, Applicable Laws		Other	SBG Spill Booked in SBGVA (MW)
		PGS Outage	Storage Limit		Downstream Elevation	Crossover		
4/26/2018	14	N	N	Y	N	Y	N	666
4/26/2018	15	N	N	Y	N	Y	N	792
4/26/2018	16	N	N	Y	N	Y	N	6
4/26/2018	17	N	N	Y	N	Y	N	6
4/26/2018	18	N	N	Y	N	Y	N	6
4/26/2018	19	N	N	Y	N	Y	N	6
4/26/2018	20	N	N	Y	N	Y	N	6
4/26/2018	21	N	N	Y	N	Y	N	331
4/26/2018	22	N	N	Y	N	Y	N	492
4/26/2018	23	N	N	N	N	Y	N	586
4/26/2018	24	N	N	Y	N	Y	N	805
4/27/2018	1	N	N	Y	Y	Y	N	789
4/27/2018	2	N	N	Y	Y	Y	N	821
4/27/2018	3	N	N	Y	Y	Y	N	588
4/27/2018	4	N	N	Y	Y	Y	N	659
4/27/2018	7	N	N	Y	Y	Y	N	495
4/27/2018	8	N	N	Y	Y	Y	N	5
4/27/2018	9	N	N	Y	Y	Y	N	6
4/27/2018	10	N	N	Y	Y	Y	N	7
4/27/2018	11	N	N	Y	Y	Y	N	328
4/27/2018	12	N	N	Y	Y	Y	N	225
4/27/2018	13	N	N	Y	Y	Y	N	555
4/27/2018	14	N	N	Y	Y	Y	N	76
4/27/2018	15	N	N	Y	Y	Y	N	19
4/27/2018	16	N	N	Y	Y	Y	N	15
4/27/2018	17	N	N	Y	Y	Y	N	13
4/27/2018	18	N	N	Y	Y	Y	N	225
4/27/2018	19	N	N	Y	Y	Y	N	355
4/27/2018	20	N	N	Y	Y	Y	N	516
4/27/2018	21	N	N	Y	Y	Y	N	736
4/27/2018	22	N	N	Y	Y	Y	N	764
4/27/2018	23	N	N	Y	Y	Y	N	811
4/27/2018	24	N	N	Y	Y	Y	N	781
4/28/2018	1	N	N	Y	N	Y	N	837
4/28/2018	2	N	N	Y	N	Y	N	850
4/28/2018	3	N	N	N	N	Y	N	858
4/28/2018	4	N	N	Y	N	Y	N	987
4/28/2018	5	N	N	Y	N	Y	N	1,052
4/28/2018	6	N	N	Y	N	Y	N	1,029
4/28/2018	7	N	N	Y	N	Y	N	956
4/28/2018	8	N	N	Y	N	Y	N	786
4/28/2018	9	N	N	Y	N	Y	N	938
4/28/2018	10	N	N	Y	N	Y	N	912
4/28/2018	11	N	N	Y	N	Y	N	913
4/28/2018	12	N	N	Y	N	Y	N	803
4/28/2018	13	N	N	Y	N	Y	N	910
4/28/2018	14	N	N	Y	N	Y	N	988
4/28/2018	15	N	N	Y	N	Y	N	745

Date	Hour	Physical Limitations		Un-economic Operation	Safety, Equipment, Applicable Laws		Other	SBG Spill Booked in SBGVA (MW)
		PGS Outage	Storage Limit		Downstream Elevation	Crossover		
4/28/2018	16	N	N	Y	N	Y	N	641
4/28/2018	17	N	N	Y	N	Y	N	576
4/28/2018	18	N	N	Y	N	Y	N	908
4/28/2018	19	N	N	Y	N	Y	N	961
4/28/2018	20	N	N	Y	N	Y	N	702
4/28/2018	21	N	N	Y	N	Y	N	784
4/28/2018	22	N	N	Y	N	Y	N	1,049
4/28/2018	23	N	N	Y	N	Y	N	848
4/28/2018	24	N	N	Y	N	Y	N	1,139
4/29/2018	1	N	N	Y	N	Y	N	1,248
4/29/2018	2	N	N	N	N	Y	N	1,296
4/29/2018	3	N	N	N	N	Y	N	1,252
4/29/2018	4	N	N	Y	N	Y	N	1,176
4/29/2018	5	N	N	Y	N	Y	N	1,190
4/29/2018	6	N	N	Y	N	Y	N	1,130
4/29/2018	8	N	N	Y	N	Y	N	844
4/29/2018	9	N	N	Y	N	Y	N	1,059
4/29/2018	10	N	N	Y	N	Y	N	1,103
4/29/2018	11	N	N	Y	N	Y	N	1,011
4/29/2018	12	N	N	Y	N	Y	N	1,000
4/29/2018	13	N	N	Y	N	Y	N	1,080
4/29/2018	14	N	N	Y	N	Y	N	1,059
4/29/2018	15	N	N	Y	N	Y	N	1,016
4/29/2018	16	N	N	Y	N	Y	N	1,028
4/29/2018	17	N	N	Y	N	Y	N	899
4/29/2018	18	N	N	Y	N	Y	N	657
4/29/2018	19	N	N	Y	N	Y	N	783
4/29/2018	20	N	N	Y	N	Y	N	302
4/29/2018	21	N	N	Y	N	Y	N	320
4/29/2018	22	N	N	Y	N	Y	N	678
4/29/2018	23	N	N	Y	N	Y	N	729
4/29/2018	24	N	N	Y	N	Y	N	888
4/30/2018	7	N	N	Y	Y	Y	N	655
4/30/2018	8	N	N	Y	Y	Y	N	630
4/30/2018	9	N	N	Y	Y	Y	N	128
4/30/2018	11	N	N	Y	Y	Y	N	636
4/30/2018	12	N	N	Y	Y	Y	N	676
4/30/2018	13	N	N	Y	Y	Y	N	665
4/30/2018	14	N	N	Y	Y	Y	N	759
4/30/2018	15	N	N	Y	Y	Y	N	773
4/30/2018	16	N	N	Y	Y	Y	N	786
4/30/2018	17	N	N	Y	Y	Y	N	655
4/30/2018	18	N	N	Y	Y	Y	N	852
4/30/2018	19	N	N	Y	Y	Y	N	906
4/30/2018	20	N	N	Y	Y	Y	N	795
4/30/2018	21	N	N	Y	Y	Y	N	984
4/30/2018	22	N	N	Y	Y	Y	N	1,103
4/30/2018	23	N	N	Y	Y	Y	N	1,173

Date	Hour	Physical Limitations		Un-economic Operation	Safety, Equipment, Applicable Laws		Other	SBG Spill Booked in SBGVA (MW)
		PGS Outage	Storage Limit		Downstream Elevation	Crossover		
5/1/2018	2	N	N	Y	Y	Y	N	1,229
5/1/2018	3	N	N	Y	Y	Y	N	1,204
5/1/2018	6	N	N	Y	Y	Y	N	1,187
5/1/2018	7	N	N	Y	Y	Y	N	1,081
5/1/2018	8	N	N	Y	Y	Y	N	710
5/1/2018	9	N	N	Y	Y	Y	N	635
5/1/2018	10	N	N	Y	Y	Y	N	810
5/1/2018	11	N	N	Y	Y	Y	N	835
5/1/2018	12	N	N	Y	Y	Y	N	825
5/1/2018	13	N	N	Y	Y	Y	N	842
5/1/2018	14	N	N	Y	Y	Y	N	952
5/1/2018	15	N	N	Y	Y	Y	N	886
5/1/2018	16	N	N	Y	Y	Y	N	961
5/1/2018	17	N	N	Y	Y	Y	N	991
5/1/2018	18	N	N	Y	Y	Y	N	1,170
5/1/2018	19	N	N	Y	Y	Y	N	1,282
5/1/2018	20	N	N	Y	Y	Y	N	1,292
5/1/2018	21	N	N	Y	Y	Y	N	1,208
5/1/2018	22	N	N	Y	Y	Y	N	1,300
5/1/2018	23	N	N	Y	Y	Y	N	1,332
5/2/2018	6	N	N	Y	Y	Y	N	1,135
5/2/2018	7	N	N	Y	Y	Y	N	1,128
5/2/2018	8	N	N	Y	Y	Y	N	1,058
5/2/2018	9	N	N	Y	Y	Y	N	890
5/2/2018	10	N	N	Y	Y	Y	N	981
5/2/2018	11	N	N	Y	Y	Y	N	948
5/2/2018	12	N	N	Y	Y	Y	N	936
5/2/2018	13	N	N	Y	Y	Y	N	810
5/2/2018	14	N	N	Y	Y	Y	N	823
5/2/2018	15	N	N	Y	Y	Y	N	903
5/2/2018	16	N	N	Y	Y	Y	N	469
5/2/2018	17	N	N	Y	Y	Y	N	507
5/2/2018	18	N	N	Y	Y	Y	N	410
5/2/2018	19	N	N	Y	Y	Y	N	89
5/2/2018	20	N	N	Y	Y	Y	N	95
5/2/2018	21	N	N	Y	Y	Y	N	573
5/2/2018	22	N	N	Y	Y	Y	N	699
5/2/2018	23	N	N	Y	Y	Y	N	1,295
5/2/2018	24	N	N	Y	Y	Y	N	1,312
5/3/2018	7	N	N	Y	Y	Y	N	659
5/3/2018	8	N	N	Y	Y	Y	N	516
5/3/2018	9	N	N	Y	Y	Y	N	619
5/3/2018	10	N	N	Y	Y	Y	N	162
5/3/2018	11	N	N	Y	Y	Y	N	74
5/3/2018	12	N	N	Y	Y	Y	N	500
5/3/2018	13	N	N	Y	Y	Y	N	987
5/3/2018	14	N	N	Y	Y	Y	N	909
5/3/2018	15	N	N	Y	Y	Y	N	988

Date	Hour	Physical Limitations		Un-economic Operation	Safety, Equipment, Applicable Laws		Other	SBG Spill Booked in SBGVA (MW)
		PGS Outage	Storage Limit		Downstream Elevation	Crossover		
5/3/2018	16	N	N	Y	Y	Y	N	828
5/3/2018	17	N	N	Y	Y	Y	N	23
5/3/2018	18	N	N	Y	Y	Y	N	799
5/3/2018	19	N	N	Y	Y	Y	N	146
5/3/2018	20	N	N	Y	Y	Y	N	70
5/3/2018	21	N	N	Y	Y	Y	N	68
5/3/2018	22	N	N	Y	Y	Y	N	629
5/3/2018	23	N	N	Y	Y	Y	N	179
5/3/2018	24	N	N	N	Y	Y	N	530
5/4/2018	1	N	N	Y	Y	Y	N	1,204
5/4/2018	8	N	N	Y	Y	Y	N	1,195
5/4/2018	9	N	N	Y	Y	Y	N	1,152
5/4/2018	10	N	N	Y	Y	Y	N	1,198
5/4/2018	11	N	N	Y	Y	Y	N	1,123
5/4/2018	12	N	N	Y	Y	Y	N	1,091
5/4/2018	13	N	N	Y	Y	Y	N	1,071
5/4/2018	14	N	N	Y	Y	Y	N	989
5/4/2018	15	N	N	Y	Y	Y	N	1,033
5/4/2018	16	N	N	Y	Y	Y	N	1,103
5/4/2018	17	N	N	Y	Y	Y	N	1,192
5/4/2018	18	N	N	Y	Y	Y	N	1,237
5/4/2018	19	N	N	Y	Y	Y	N	1,323
5/4/2018	20	N	N	Y	Y	Y	N	1,263
5/4/2018	21	N	N	Y	Y	Y	N	724
5/4/2018	22	N	N	Y	Y	Y	N	1,258
5/4/2018	23	N	N	Y	Y	Y	N	1,315
5/4/2018	24	N	N	Y	Y	Y	N	1,365
5/5/2018	1	N	N	Y	Y	Y	N	1,439
5/5/2018	2	N	N	Y	Y	Y	N	1,445
5/5/2018	3	N	N	Y	Y	Y	N	1,461
5/5/2018	4	N	N	Y	Y	Y	N	1,442
5/5/2018	5	N	N	Y	Y	Y	N	1,474
5/5/2018	6	N	N	Y	Y	Y	N	1,432
5/5/2018	7	N	N	Y	Y	Y	N	1,411
5/5/2018	8	N	N	Y	Y	Y	N	1,324
5/5/2018	9	N	N	Y	Y	Y	N	1,261
5/5/2018	10	N	N	Y	Y	Y	N	1,220
5/5/2018	11	N	N	Y	Y	Y	N	1,221
5/5/2018	12	N	N	Y	Y	Y	N	1,262
5/5/2018	13	N	N	Y	Y	Y	N	1,287
5/5/2018	14	N	N	Y	Y	Y	N	1,215
5/5/2018	15	N	N	Y	Y	Y	N	1,204
5/5/2018	16	N	N	Y	Y	Y	N	1,207
5/5/2018	17	N	N	Y	Y	Y	N	1,150
5/5/2018	18	N	N	Y	Y	Y	N	780
5/5/2018	19	N	N	Y	Y	Y	N	834
5/5/2018	20	N	N	Y	Y	Y	N	744
5/5/2018	21	N	N	Y	Y	Y	N	946

Date	Hour	Physical Limitations		Un-economic Operation	Safety, Equipment, Applicable Laws		Other	SBG Spill Booked in SBGVA (MW)
		PGS Outage	Storage Limit		Downstream Elevation	Crossover		
5/5/2018	22	N	N	Y	Y	Y	N	1,294
5/5/2018	23	N	N	Y	Y	Y	N	1,380
5/6/2018	3	N	N	N	Y	Y	N	1,328
5/6/2018	4	N	N	N	Y	Y	N	1,168
5/6/2018	5	N	N	N	Y	Y	N	974
5/6/2018	6	N	N	N	Y	Y	N	1,023
5/6/2018	7	N	N	Y	Y	Y	N	1,269
5/6/2018	8	N	N	Y	Y	Y	N	861
5/6/2018	9	N	N	Y	Y	Y	N	772
5/6/2018	10	N	N	Y	Y	Y	N	728
5/6/2018	11	N	N	Y	Y	Y	N	32
5/6/2018	12	N	N	Y	Y	Y	N	29
5/6/2018	13	N	N	Y	Y	Y	N	538
5/6/2018	14	N	N	Y	Y	Y	N	1,186
5/6/2018	15	N	N	Y	Y	Y	N	1,328
5/6/2018	16	N	N	Y	Y	Y	N	1,109
5/6/2018	17	N	N	Y	Y	Y	N	998
5/6/2018	18	N	N	Y	Y	Y	N	922
5/6/2018	19	N	N	Y	Y	Y	N	1,054
5/6/2018	20	N	N	Y	Y	Y	N	966
5/6/2018	21	N	N	Y	Y	Y	N	814
5/6/2018	22	N	N	Y	Y	Y	N	233
5/6/2018	23	N	N	Y	Y	Y	N	194
5/6/2018	24	N	N	Y	Y	Y	N	81
5/7/2018	1	N	N	N	Y	N	N	566
5/7/2018	2	N	N	N	Y	N	N	1,352
5/7/2018	3	N	N	N	Y	N	N	1,418
5/7/2018	4	N	N	Y	Y	N	N	1,421
5/7/2018	5	N	N	Y	Y	N	N	1,393
5/7/2018	6	N	N	Y	Y	N	N	1,377
5/7/2018	7	N	N	Y	Y	Y	N	700
5/7/2018	8	N	N	Y	Y	Y	N	447
5/7/2018	9	N	N	Y	Y	N	N	62
5/7/2018	10	N	N	Y	Y	Y	N	24
5/7/2018	11	N	N	Y	Y	N	N	24
5/7/2018	12	N	N	Y	Y	N	N	430
5/7/2018	13	N	N	Y	Y	Y	N	456
5/7/2018	14	N	N	Y	Y	Y	N	428
5/7/2018	15	N	N	Y	Y	Y	N	463
5/7/2018	16	N	N	Y	Y	N	N	510
5/7/2018	19	N	N	Y	Y	Y	N	23
5/7/2018	24	N	N	Y	Y	N	N	547
5/8/2018	1	N	N	N	Y	Y	N	670
5/8/2018	2	N	N	N	Y	Y	N	722
5/8/2018	3	N	N	N	Y	Y	N	1,168
5/8/2018	4	N	N	Y	Y	Y	N	1,244
5/8/2018	5	N	N	Y	Y	Y	N	1,256
5/8/2018	6	N	N	Y	Y	Y	N	1,002

Date	Hour	Physical Limitations		Un-economic Operation	Safety, Equipment, Applicable Laws		Other	SBG Spill Booked in SBGVA (MW)
		PGS Outage	Storage Limit		Downstream Elevation	Crossover		
5/8/2018	7	N	N	Y	Y	Y	N	79
5/8/2018	8	N	N	Y	Y	Y	N	82
5/8/2018	9	N	N	Y	Y	Y	N	49
5/8/2018	10	N	N	Y	Y	Y	N	178
5/8/2018	11	N	N	Y	Y	Y	N	63
5/8/2018	12	N	N	Y	Y	Y	N	32
5/8/2018	13	N	N	Y	Y	Y	N	33
5/8/2018	14	N	N	Y	Y	Y	N	31
5/8/2018	15	N	N	Y	Y	Y	N	487
5/8/2018	17	N	N	Y	Y	Y	N	12
5/8/2018	18	N	N	Y	Y	Y	N	31
5/8/2018	19	N	N	Y	Y	Y	N	31
5/8/2018	20	N	N	Y	Y	Y	N	28
5/8/2018	21	N	N	Y	Y	Y	N	28
5/8/2018	22	N	N	Y	Y	Y	N	483
5/8/2018	23	N	N	N	Y	Y	N	672
5/8/2018	24	N	N	N	Y	Y	N	1,114
5/9/2018	1	N	N	Y	Y	Y	N	1,354
5/9/2018	2	N	N	Y	Y	Y	N	1,427
5/9/2018	6	N	N	Y	Y	Y	N	1,348
5/9/2018	7	N	N	Y	Y	Y	N	1,149
5/9/2018	8	N	N	Y	Y	Y	N	632
5/9/2018	9	N	N	Y	Y	Y	N	532
5/9/2018	10	N	N	Y	Y	Y	N	561
5/9/2018	11	N	N	Y	Y	Y	N	28
5/9/2018	12	N	N	Y	Y	Y	N	1,157
5/9/2018	13	N	N	Y	Y	Y	N	1,145
5/9/2018	14	N	N	Y	Y	Y	N	1,127
5/9/2018	15	N	N	Y	Y	Y	N	1,138
5/9/2018	16	N	N	Y	Y	Y	N	75
5/9/2018	17	N	N	Y	Y	Y	N	33
5/9/2018	18	N	N	Y	Y	Y	N	575
5/9/2018	19	N	N	Y	Y	Y	N	50
5/9/2018	20	N	N	Y	Y	Y	N	855
5/9/2018	21	N	N	Y	Y	Y	N	1,222
5/9/2018	22	N	N	Y	Y	Y	N	1,386
5/9/2018	23	N	N	Y	Y	Y	N	1,397
5/9/2018	24	N	N	Y	Y	Y	N	1,452
5/10/2018	1	N	N	Y	Y	Y	N	1,506
5/10/2018	2	N	N	Y	Y	Y	N	1,464
5/10/2018	3	N	N	Y	Y	Y	N	1,440
5/10/2018	4	N	N	Y	Y	Y	N	1,456
5/10/2018	5	N	N	Y	Y	Y	N	1,460
5/10/2018	6	N	N	Y	Y	Y	N	1,446
5/10/2018	7	N	N	Y	Y	Y	N	1,413
5/10/2018	8	N	N	Y	Y	Y	N	1,217
5/10/2018	9	N	N	Y	Y	Y	N	1,052
5/10/2018	10	N	N	Y	Y	Y	N	857

Date	Hour	Physical Limitations		Un-economic Operation	Safety, Equipment, Applicable Laws		Other	SBG Spill Booked in SBGVA (MW)
		PGS Outage	Storage Limit		Downstream Elevation	Crossover		
5/10/2018	11	N	N	Y	Y	Y	N	558
5/10/2018	12	N	N	Y	Y	Y	N	546
5/10/2018	13	N	N	Y	Y	Y	N	585
5/10/2018	14	N	N	Y	Y	Y	N	569
5/10/2018	15	N	N	Y	Y	Y	N	1,077
5/10/2018	16	N	N	Y	Y	Y	N	1,183
5/10/2018	17	N	N	Y	Y	Y	N	1,153
5/10/2018	18	N	N	Y	Y	Y	N	1,260
5/10/2018	19	N	N	Y	Y	Y	N	1,296
5/10/2018	20	N	N	Y	Y	Y	N	1,310
5/10/2018	21	N	N	Y	Y	Y	N	1,310
5/10/2018	22	N	N	Y	Y	Y	N	1,358
5/10/2018	23	N	N	Y	Y	Y	N	1,349
5/10/2018	24	N	N	Y	Y	Y	N	1,418
5/11/2018	5	N	N	Y	N	Y	N	1,434
5/11/2018	7	N	N	Y	N	Y	N	1,148
5/11/2018	8	N	N	Y	N	Y	N	1,037
5/11/2018	9	N	N	Y	N	Y	N	1,170
5/11/2018	10	N	N	Y	N	Y	N	920
5/11/2018	11	N	N	Y	N	Y	N	655
5/11/2018	12	N	N	Y	N	Y	N	649
5/11/2018	13	N	N	Y	N	Y	N	453
5/11/2018	14	N	N	Y	N	Y	N	108
5/11/2018	15	N	N	Y	N	Y	N	647
5/11/2018	16	N	N	Y	N	Y	N	671
5/11/2018	17	N	N	Y	N	Y	N	618
5/11/2018	18	N	N	Y	N	Y	N	528
5/11/2018	19	N	N	Y	N	Y	N	32
5/11/2018	20	N	N	Y	N	Y	N	29
5/11/2018	21	N	N	Y	N	Y	N	13
5/11/2018	22	N	N	Y	N	Y	N	465
5/11/2018	23	N	N	Y	N	Y	N	630
5/11/2018	24	N	N	N	N	Y	N	668
5/12/2018	1	N	N	Y	Y	Y	N	696
5/12/2018	2	N	N	Y	Y	Y	N	1,569
5/12/2018	3	N	N	Y	Y	Y	N	1,595
5/12/2018	4	N	N	Y	Y	Y	N	1,603
5/12/2018	5	N	N	Y	Y	Y	N	1,560
5/12/2018	6	N	N	Y	Y	Y	N	1,541
5/12/2018	7	N	N	Y	Y	Y	N	1,189
5/12/2018	8	N	N	Y	Y	Y	N	60
5/12/2018	9	N	N	Y	Y	Y	N	63
5/12/2018	10	N	N	Y	Y	Y	N	100
5/12/2018	11	N	N	Y	Y	Y	N	26
5/12/2018	12	N	N	Y	Y	Y	N	937
5/12/2018	13	N	N	Y	Y	Y	N	935
5/12/2018	14	N	N	Y	Y	Y	N	1,257
5/12/2018	15	N	N	Y	Y	Y	N	1,364

Date	Hour	Physical Limitations		Un-economic Operation	Safety, Equipment, Applicable Laws		Other	SBG Spill Booked in SBGVA (MW)
		PGS Outage	Storage Limit		Downstream Elevation	Crossover		
5/12/2018	16	N	N	Y	Y	Y	N	1,374
5/12/2018	17	N	N	Y	Y	Y	N	1,106
5/12/2018	18	N	N	Y	Y	Y	N	196
5/12/2018	19	N	N	Y	Y	Y	N	148
5/12/2018	20	N	N	Y	Y	Y	N	149
5/12/2018	21	N	N	Y	Y	Y	N	1,116
5/12/2018	22	N	N	Y	Y	Y	N	847
5/12/2018	23	N	N	Y	Y	Y	N	1,341
5/12/2018	24	N	N	N	Y	Y	N	1,067
5/13/2018	1	N	N	Y	Y	Y	N	1,146
5/13/2018	2	N	N	Y	Y	Y	N	1,245
5/13/2018	3	N	N	Y	Y	Y	N	1,377
5/13/2018	4	N	N	N	Y	Y	N	1,442
5/13/2018	6	N	N	N	Y	Y	N	1,302
5/13/2018	7	N	N	Y	Y	Y	N	1,325
5/13/2018	8	N	N	Y	Y	Y	N	988
5/13/2018	9	N	N	Y	Y	Y	N	1,303
5/13/2018	10	N	N	Y	Y	Y	N	1,400
5/13/2018	11	N	N	Y	Y	Y	N	1,368
5/13/2018	12	N	N	Y	Y	Y	N	1,368
5/13/2018	13	N	N	Y	Y	Y	N	1,469
5/13/2018	14	N	N	Y	Y	Y	N	1,344
5/13/2018	15	N	N	Y	Y	Y	N	1,295
5/13/2018	16	N	N	Y	Y	Y	N	1,303
5/13/2018	17	N	N	Y	Y	Y	N	894
5/13/2018	18	N	N	Y	Y	Y	N	694
5/13/2018	19	N	N	Y	Y	Y	N	246
5/13/2018	20	N	N	Y	Y	Y	N	68
5/13/2018	21	N	N	Y	Y	Y	N	50
5/13/2018	22	N	N	Y	Y	Y	N	45
5/13/2018	23	N	N	Y	Y	Y	N	519
5/13/2018	24	N	N	N	Y	Y	N	1,141
5/14/2018	4	Y	N	N	Y	Y	N	1,469
5/14/2018	5	Y	N	Y	Y	Y	N	1,436
5/14/2018	6	Y	N	Y	Y	Y	N	224
5/14/2018	7	Y	N	Y	Y	Y	N	70
5/14/2018	8	Y	N	Y	Y	Y	N	43
5/14/2018	9	Y	N	Y	Y	Y	N	563
5/14/2018	10	Y	N	Y	Y	Y	N	32
5/14/2018	11	Y	N	Y	Y	Y	N	3
5/14/2018	12	Y	N	Y	Y	Y	N	477
5/14/2018	13	Y	N	Y	Y	Y	N	737
5/14/2018	14	Y	N	Y	Y	Y	N	663
5/14/2018	15	Y	N	Y	Y	Y	N	514
5/14/2018	16	Y	N	Y	Y	Y	N	819
5/14/2018	17	Y	N	Y	Y	Y	N	663
5/14/2018	18	Y	N	Y	Y	Y	N	889
5/14/2018	19	Y	N	Y	Y	Y	N	785

Date	Hour	Physical Limitations		Un-economic Operation	Safety, Equipment, Applicable Laws		Other	SBG Spill Booked in SBGVA (MW)
		PGS Outage	Storage Limit		Downstream Elevation	Crossover		
5/14/2018	20	Y	N	Y	Y	Y	N	131
5/14/2018	21	Y	N	Y	Y	Y	N	532
5/14/2018	22	Y	N	Y	Y	Y	N	677
5/14/2018	23	Y	N	Y	Y	Y	N	1,027
5/14/2018	24	Y	N	N	Y	Y	N	1,334
5/15/2018	1	Y	N	N	Y	Y	N	1,321
5/15/2018	2	Y	N	N	Y	Y	N	1,409
5/15/2018	3	Y	N	Y	Y	Y	N	1,350
5/15/2018	4	Y	N	N	Y	Y	N	1,410
5/15/2018	5	Y	N	Y	Y	Y	N	1,244
5/15/2018	6	Y	N	Y	Y	Y	N	925
5/15/2018	7	Y	N	Y	Y	Y	N	122
5/15/2018	8	Y	N	Y	Y	Y	N	97
5/15/2018	9	Y	N	Y	Y	Y	N	173
5/15/2018	10	Y	N	Y	Y	Y	N	101
5/15/2018	11	Y	N	Y	Y	Y	N	89
5/15/2018	12	Y	N	Y	Y	Y	N	731
5/15/2018	13	Y	N	Y	Y	Y	N	694
5/15/2018	14	Y	N	Y	Y	Y	N	589
5/15/2018	15	Y	N	Y	Y	Y	N	546
5/15/2018	16	Y	N	Y	Y	Y	N	35
5/15/2018	17	Y	N	Y	Y	Y	N	35
5/15/2018	18	Y	N	Y	Y	Y	N	671
5/15/2018	19	Y	N	Y	Y	Y	N	875
5/15/2018	20	Y	N	Y	Y	Y	N	1,032
5/15/2018	21	Y	N	Y	Y	Y	N	1,020
5/15/2018	22	Y	N	Y	Y	Y	N	1,321
5/15/2018	23	Y	N	Y	Y	Y	N	1,155
5/15/2018	24	Y	N	N	Y	Y	N	1,140
5/16/2018	1	Y	N	Y	Y	Y	N	1,308
5/16/2018	2	Y	N	Y	Y	Y	N	1,513
5/16/2018	3	Y	N	N	Y	Y	N	1,470
5/16/2018	4	Y	N	N	Y	Y	N	1,478
5/16/2018	5	Y	N	Y	Y	Y	N	1,428
5/16/2018	6	Y	N	Y	Y	Y	N	1,372
5/16/2018	7	Y	N	Y	Y	Y	N	1,075
5/16/2018	8	Y	N	Y	Y	Y	N	679
5/16/2018	9	Y	N	Y	Y	Y	N	542
5/16/2018	10	Y	N	Y	Y	Y	N	246
5/16/2018	11	Y	N	Y	Y	Y	N	666
5/16/2018	12	Y	N	Y	Y	Y	N	611
5/16/2018	13	Y	N	Y	Y	Y	N	461
5/16/2018	14	Y	N	Y	Y	Y	N	56
5/16/2018	15	Y	N	Y	Y	Y	N	54
5/16/2018	16	Y	N	Y	Y	Y	N	61
5/16/2018	17	Y	N	Y	Y	Y	N	69
5/16/2018	18	Y	N	Y	Y	Y	N	70
5/16/2018	19	Y	N	Y	Y	Y	N	145

Date	Hour	Physical Limitations		Un-economic Operation	Safety, Equipment, Applicable Laws		Other	SBG Spill Booked in SBGVA (MW)
		PGS Outage	Storage Limit		Downstream Elevation	Crossover		
5/16/2018	20	Y	N	Y	Y	Y	N	376
5/16/2018	21	Y	N	Y	Y	Y	N	119
5/16/2018	22	Y	N	Y	Y	Y	N	375
5/16/2018	23	Y	N	Y	Y	Y	N	1,076
5/16/2018	24	Y	N	N	Y	Y	N	1,276
5/17/2018	1	Y	N	Y	Y	Y	N	1,432
5/17/2018	2	Y	N	N	Y	Y	N	1,449
5/17/2018	3	Y	N	N	Y	Y	N	1,427
5/17/2018	4	Y	N	Y	Y	Y	N	1,409
5/17/2018	5	Y	N	Y	Y	Y	N	1,292
5/17/2018	6	Y	N	Y	Y	Y	N	992
5/17/2018	7	Y	N	Y	Y	Y	N	733
5/17/2018	8	Y	N	Y	Y	Y	N	587
5/17/2018	9	Y	N	Y	Y	Y	N	614
5/17/2018	10	Y	N	Y	Y	Y	N	638
5/17/2018	11	Y	N	Y	Y	Y	N	780
5/17/2018	12	Y	N	Y	Y	Y	N	859
5/17/2018	13	Y	N	Y	Y	Y	N	848
5/17/2018	14	Y	N	Y	Y	Y	N	927
5/17/2018	15	Y	N	Y	Y	Y	N	997
5/17/2018	16	Y	N	Y	Y	Y	N	651
5/17/2018	17	Y	N	Y	Y	Y	N	926
5/17/2018	18	Y	N	Y	Y	Y	N	856
5/17/2018	19	Y	N	Y	Y	Y	N	977
5/17/2018	20	Y	N	Y	Y	Y	N	1,007
5/17/2018	21	Y	N	Y	Y	Y	N	1,042
5/17/2018	22	Y	N	Y	Y	Y	N	1,213
5/17/2018	23	Y	N	Y	Y	Y	N	1,189
5/17/2018	24	Y	N	N	Y	Y	N	1,199
5/18/2018	1	Y	N	Y	Y	Y	N	1,266
5/18/2018	2	Y	N	Y	Y	Y	N	1,255
5/18/2018	3	Y	N	Y	Y	Y	N	1,352
5/18/2018	4	Y	N	Y	Y	Y	N	1,381
5/18/2018	5	Y	N	Y	Y	Y	N	1,375
5/18/2018	6	Y	N	Y	Y	Y	N	1,271
5/18/2018	7	Y	N	Y	Y	Y	N	1,315
5/18/2018	8	Y	N	Y	Y	Y	N	716
5/18/2018	9	Y	N	Y	Y	Y	N	980
5/18/2018	10	Y	N	Y	Y	Y	N	1,149
5/18/2018	11	Y	N	Y	Y	Y	N	1,201
5/18/2018	12	Y	N	Y	Y	Y	N	1,108
5/18/2018	13	Y	N	Y	Y	Y	N	1,192
5/18/2018	14	Y	N	Y	Y	Y	N	1,233
5/18/2018	15	Y	N	Y	Y	Y	N	1,337
5/18/2018	16	Y	N	Y	Y	Y	N	1,435
5/18/2018	17	Y	N	Y	Y	Y	N	1,448
5/18/2018	18	Y	N	Y	Y	Y	N	1,250
5/18/2018	19	Y	N	Y	Y	Y	N	1,140

Date	Hour	Physical Limitations		Un-economic Operation	Safety, Equipment, Applicable Laws		Other	SBG Spill Booked in SBGVA (MW)
		PGS Outage	Storage Limit		Downstream Elevation	Crossover		
5/18/2018	20	Y	N	Y	Y	Y	N	993
5/18/2018	21	Y	N	Y	Y	Y	N	1,084
5/18/2018	22	Y	N	Y	Y	Y	N	1,450
5/18/2018	23	Y	N	Y	Y	Y	N	1,518
5/18/2018	24	Y	N	Y	Y	Y	N	1,505
5/19/2018	1	N	N	Y	Y	Y	N	1,554
5/19/2018	2	N	N	Y	Y	Y	N	1,546
5/19/2018	3	N	N	Y	Y	Y	N	1,558
5/19/2018	4	N	N	Y	Y	Y	N	1,545
5/19/2018	5	N	N	Y	Y	Y	N	1,590
5/19/2018	6	N	N	Y	Y	Y	N	1,534
5/19/2018	7	N	N	Y	Y	Y	N	1,574
5/19/2018	8	N	N	Y	Y	Y	N	1,420
5/19/2018	9	N	N	Y	Y	Y	N	1,241
5/19/2018	10	N	N	Y	Y	Y	N	686
5/19/2018	11	N	N	Y	Y	Y	N	566
5/19/2018	12	N	N	Y	Y	Y	N	506
5/19/2018	13	N	N	Y	Y	Y	N	519
5/19/2018	14	N	N	Y	Y	Y	N	465
5/19/2018	15	N	N	Y	Y	Y	N	507
5/19/2018	16	N	N	Y	Y	Y	N	558
5/19/2018	17	N	N	Y	Y	Y	N	244
5/19/2018	18	N	N	Y	Y	Y	N	211
5/19/2018	19	N	N	Y	Y	Y	N	434
5/19/2018	20	N	N	Y	Y	Y	N	868
5/19/2018	21	N	N	Y	Y	Y	N	848
5/19/2018	22	N	N	Y	Y	Y	N	1,129
5/19/2018	23	N	N	Y	Y	Y	N	1,235
5/19/2018	24	N	N	N	Y	Y	N	1,287
5/20/2018	1	N	N	Y	Y	Y	N	1,325
5/20/2018	2	N	N	Y	Y	Y	N	1,291
5/20/2018	3	N	N	Y	Y	Y	N	1,322
5/20/2018	4	N	N	Y	Y	Y	N	1,330
5/20/2018	5	N	N	Y	Y	Y	N	1,334
5/20/2018	6	N	N	Y	Y	Y	N	1,352
5/20/2018	7	N	N	Y	Y	Y	N	1,379
5/20/2018	8	N	N	Y	Y	Y	N	1,136
5/20/2018	9	N	N	Y	Y	Y	N	970
5/20/2018	10	N	N	Y	Y	Y	N	798
5/20/2018	11	N	N	Y	Y	Y	N	749
5/20/2018	12	N	N	Y	Y	Y	N	911
5/20/2018	13	N	N	Y	Y	Y	N	999
5/20/2018	14	N	N	Y	Y	Y	N	1,185
5/20/2018	15	N	N	Y	Y	Y	N	1,160
5/20/2018	16	N	N	Y	Y	Y	N	1,147
5/20/2018	17	N	N	Y	Y	Y	N	1,054
5/20/2018	18	N	N	Y	Y	Y	N	1,040
5/20/2018	19	N	N	Y	Y	Y	N	909

Date	Hour	Physical Limitations		Un-economic Operation	Safety, Equipment, Applicable Laws		Other	SBG Spill Booked in SBGVA (MW)
		PGS Outage	Storage Limit		Downstream Elevation	Crossover		
5/20/2018	20	N	N	Y	Y	Y	N	666
5/20/2018	21	N	N	Y	Y	Y	N	622
5/20/2018	22	N	N	Y	Y	Y	N	824
5/20/2018	23	N	N	Y	Y	Y	N	911
5/20/2018	24	N	N	N	Y	Y	N	973
5/21/2018	1	N	N	Y	Y	Y	N	1,485
5/21/2018	2	N	N	Y	Y	Y	N	1,538
5/21/2018	3	N	N	Y	Y	Y	N	1,431
5/21/2018	4	N	N	Y	Y	Y	N	1,437
5/21/2018	5	N	N	Y	Y	Y	N	1,440
5/21/2018	6	N	N	Y	Y	Y	N	1,444
5/21/2018	8	N	N	Y	Y	Y	N	1,118
5/21/2018	9	N	N	Y	Y	Y	N	1,077
5/21/2018	10	N	N	Y	Y	Y	N	983
5/21/2018	11	N	N	Y	Y	Y	N	1,134
5/21/2018	12	N	N	Y	Y	Y	N	1,002
5/21/2018	13	N	N	Y	Y	Y	N	999
5/21/2018	14	N	N	Y	Y	Y	N	1,115
5/21/2018	15	N	N	Y	Y	Y	N	1,003
5/21/2018	16	N	N	Y	Y	Y	N	451
5/21/2018	17	N	N	Y	Y	Y	N	396
5/21/2018	18	N	N	Y	Y	Y	N	321
5/21/2018	19	N	N	Y	Y	Y	N	742
5/21/2018	20	N	N	Y	Y	Y	N	727
5/21/2018	21	N	N	Y	Y	Y	N	1,031
5/21/2018	22	N	N	Y	Y	Y	N	1,188
5/21/2018	23	N	N	Y	Y	Y	N	1,359
5/21/2018	24	N	N	N	Y	Y	N	1,374
5/22/2018	1	N	N	Y	Y	Y	N	1,393
5/22/2018	2	N	N	Y	Y	Y	N	1,349
5/22/2018	3	N	N	Y	Y	Y	N	1,341
5/22/2018	4	N	N	N	Y	Y	N	1,230
5/22/2018	5	N	N	Y	Y	Y	N	847
5/22/2018	6	N	N	Y	Y	Y	N	871
5/22/2018	7	N	N	Y	Y	Y	N	531
5/22/2018	8	N	N	Y	Y	Y	N	90
5/22/2018	9	N	N	Y	Y	Y	N	478
5/22/2018	10	N	N	Y	Y	Y	N	573
5/22/2018	11	N	N	Y	Y	Y	N	620
5/22/2018	12	N	N	Y	Y	Y	N	752
5/22/2018	13	N	N	Y	Y	Y	N	468
5/22/2018	14	N	N	Y	Y	Y	N	10
5/22/2018	15	N	N	Y	Y	Y	N	499
5/22/2018	16	N	N	Y	Y	Y	N	410
5/22/2018	17	N	N	Y	Y	Y	N	343
5/22/2018	18	N	N	Y	Y	Y	N	577
5/22/2018	19	N	N	Y	Y	Y	N	497
5/22/2018	20	N	N	Y	Y	Y	N	545

Date	Hour	Physical Limitations		Un-economic Operation	Safety, Equipment, Applicable Laws		Other	SBG Spill Booked in SBGVA (MW)
		PGS Outage	Storage Limit		Downstream Elevation	Crossover		
5/22/2018	21	N	N	Y	Y	Y	N	770
5/22/2018	22	N	N	Y	Y	Y	N	811
5/22/2018	23	N	N	Y	Y	Y	N	839
5/22/2018	24	N	N	Y	Y	Y	N	731
5/23/2018	1	N	N	Y	Y	Y	N	726
5/23/2018	2	N	N	Y	Y	Y	N	853
5/23/2018	3	N	N	Y	Y	Y	N	921
5/23/2018	4	N	N	N	Y	Y	N	1,086
5/23/2018	5	N	N	Y	Y	Y	N	1,063
5/23/2018	6	N	N	Y	Y	Y	N	828
5/23/2018	7	N	N	Y	Y	Y	N	777
5/23/2018	8	N	N	Y	Y	Y	N	520
5/23/2018	9	N	N	Y	Y	Y	N	588
5/23/2018	10	N	N	Y	Y	Y	N	669
5/23/2018	11	N	N	Y	Y	Y	N	556
5/23/2018	12	N	N	Y	Y	Y	N	614
5/23/2018	13	N	N	Y	Y	Y	N	644
5/23/2018	14	N	N	Y	Y	Y	N	560
5/23/2018	15	N	N	Y	Y	Y	N	375
5/23/2018	16	N	N	Y	Y	Y	N	620
5/23/2018	17	N	N	Y	Y	Y	N	528
5/23/2018	18	N	N	Y	Y	Y	N	460
5/23/2018	19	N	N	Y	Y	Y	N	189
5/23/2018	20	N	N	Y	Y	Y	N	58
5/23/2018	21	N	N	Y	Y	Y	N	40
5/23/2018	22	N	N	Y	Y	Y	N	61
5/23/2018	23	N	N	Y	Y	Y	N	573
5/23/2018	24	N	N	N	Y	Y	N	1,133
5/24/2018	1	N	N	Y	Y	Y	N	1,175
5/24/2018	2	N	N	N	Y	Y	N	1,132
5/24/2018	3	N	N	N	Y	Y	N	1,265
5/24/2018	4	N	N	N	Y	Y	N	1,271
5/24/2018	5	N	N	Y	Y	Y	N	1,178
5/24/2018	6	N	N	Y	Y	Y	N	966
5/24/2018	7	N	N	Y	Y	Y	N	43
5/24/2018	8	N	N	Y	Y	Y	N	41
5/24/2018	9	N	N	Y	Y	Y	N	450
5/24/2018	10	N	N	Y	Y	Y	N	39
5/24/2018	11	N	N	Y	Y	Y	N	240
5/24/2018	12	N	N	Y	Y	Y	N	39
5/24/2018	13	N	N	Y	Y	Y	N	148
5/24/2018	14	N	N	Y	Y	Y	N	359
5/24/2018	15	N	N	Y	Y	Y	N	482
5/24/2018	16	N	N	Y	Y	Y	N	502
5/24/2018	17	N	N	Y	Y	Y	N	235
5/24/2018	18	N	N	Y	Y	Y	N	93
5/24/2018	19	N	N	Y	Y	Y	N	161
5/24/2018	20	N	N	Y	Y	Y	N	41

Date	Hour	Physical Limitations		Un-economic Operation	Safety, Equipment, Applicable Laws		Other	SBG Spill Booked in SBGVA (MW)
		PGS Outage	Storage Limit		Downstream Elevation	Crossover		
5/24/2018	21	N	N	Y	Y	Y	N	683
5/24/2018	22	N	N	Y	Y	Y	N	818
5/24/2018	23	N	N	Y	Y	Y	N	884
5/24/2018	24	N	N	N	Y	Y	N	889
5/25/2018	1	N	N	N	Y	Y	N	1,022
5/25/2018	2	N	N	N	Y	Y	N	1,092
5/25/2018	3	N	N	N	Y	Y	N	1,088
5/25/2018	4	N	N	N	Y	Y	N	1,101
5/25/2018	5	N	N	N	Y	Y	N	1,067
5/25/2018	6	N	N	Y	Y	Y	N	1,071
5/25/2018	7	N	N	Y	Y	Y	N	786
5/25/2018	8	N	N	Y	Y	Y	N	337
5/25/2018	9	N	N	Y	Y	Y	N	156
5/25/2018	10	N	N	Y	Y	Y	N	227
5/25/2018	11	N	N	Y	Y	Y	N	86
5/25/2018	12	N	N	Y	Y	Y	N	14
5/25/2018	13	N	N	Y	Y	Y	N	617
5/25/2018	14	N	N	Y	Y	Y	N	888
5/25/2018	15	N	N	Y	Y	Y	N	849
5/25/2018	16	N	N	Y	Y	Y	N	679
5/25/2018	17	N	N	Y	Y	Y	N	4
5/25/2018	18	N	N	Y	Y	Y	N	367
5/25/2018	19	N	N	Y	Y	Y	N	267
5/25/2018	20	N	N	Y	Y	Y	N	2
5/25/2018	21	N	N	Y	Y	Y	N	208
5/25/2018	22	N	N	Y	Y	Y	N	1,052
5/25/2018	23	N	N	Y	Y	Y	N	1,320
5/25/2018	24	N	N	Y	Y	Y	N	1,311
5/26/2018	1	N	N	N	Y	N	N	1,384
5/26/2018	2	N	N	N	Y	N	N	1,419
5/26/2018	3	N	N	N	Y	N	N	1,389
5/26/2018	4	N	N	N	Y	N	N	1,428
5/26/2018	5	N	N	N	Y	N	N	1,383
5/26/2018	6	N	N	N	Y	N	N	1,361
5/26/2018	7	N	N	Y	Y	N	N	991
5/26/2018	8	N	N	Y	Y	N	N	96
5/26/2018	9	N	N	Y	Y	N	N	73
5/26/2018	10	N	N	Y	Y	N	N	23
5/26/2018	11	N	N	Y	Y	N	N	69
5/26/2018	12	N	N	Y	Y	Y	N	37
5/26/2018	13	N	N	Y	Y	Y	N	24
5/26/2018	14	N	N	Y	Y	Y	N	12
5/26/2018	15	N	N	Y	Y	Y	N	11
5/26/2018	16	N	N	Y	Y	Y	N	22
5/26/2018	17	N	N	Y	Y	Y	N	43
5/26/2018	18	N	N	Y	Y	Y	N	21
5/26/2018	19	N	N	Y	Y	Y	N	18
5/26/2018	20	N	N	Y	Y	Y	N	37

Date	Hour	Physical Limitations		Un-economic Operation	Safety, Equipment, Applicable Laws		Other	SBG Spill Booked in SBGVA (MW)
		PGS Outage	Storage Limit		Downstream Elevation	Crossover		
5/26/2018	21	N	N	Y	Y	Y	N	34
5/26/2018	22	N	N	Y	Y	Y	N	359
5/26/2018	23	N	N	Y	Y	Y	N	612
5/26/2018	24	N	N	Y	Y	N	N	867
5/27/2018	1	N	N	Y	Y	N	N	904
5/27/2018	2	N	N	Y	Y	N	N	965
5/27/2018	3	N	N	Y	Y	N	N	1,000
5/27/2018	4	N	N	Y	Y	N	N	1,010
5/27/2018	5	N	N	Y	Y	N	N	1,029
5/27/2018	6	N	N	Y	Y	N	N	1,263
5/27/2018	7	N	N	Y	Y	N	N	978
5/27/2018	8	N	N	Y	Y	N	N	712
5/27/2018	9	N	N	Y	Y	N	N	485
5/27/2018	10	N	N	Y	Y	Y	N	408
5/27/2018	11	N	N	Y	Y	Y	N	537
5/27/2018	12	N	N	Y	Y	Y	N	10
5/27/2018	13	N	N	Y	Y	Y	N	565
5/27/2018	14	N	N	Y	Y	Y	N	10
5/27/2018	15	N	N	Y	Y	Y	N	51
5/27/2018	16	N	N	Y	Y	Y	N	40
5/27/2018	17	N	N	Y	Y	Y	N	62
5/27/2018	18	N	N	Y	Y	Y	N	66
5/27/2018	19	N	N	Y	Y	Y	N	64
5/27/2018	20	N	N	Y	Y	Y	N	55
5/27/2018	21	N	N	Y	Y	Y	N	64
5/27/2018	22	N	N	Y	Y	Y	N	568
5/27/2018	23	N	N	Y	Y	N	N	691
5/27/2018	24	N	N	N	Y	N	N	827
5/28/2018	1	N	N	N	Y	N	N	799
5/28/2018	2	N	N	N	Y	N	N	845
5/28/2018	3	N	N	N	Y	N	N	1,059
5/28/2018	4	N	N	Y	Y	N	N	1,175
5/28/2018	7	N	N	Y	Y	N	N	57
5/28/2018	8	N	N	Y	Y	N	N	24
5/28/2018	9	N	N	Y	Y	N	N	12
5/28/2018	10	N	N	Y	Y	N	N	10
5/28/2018	11	N	N	Y	Y	N	N	10
5/28/2018	12	N	N	Y	Y	N	N	10
5/28/2018	13	N	N	Y	Y	N	N	10
5/28/2018	14	N	N	Y	Y	N	N	10
5/28/2018	15	N	N	Y	Y	N	N	17
5/28/2018	16	N	N	Y	Y	Y	N	17
5/28/2018	17	N	N	Y	Y	Y	N	17
5/28/2018	18	N	N	Y	Y	Y	N	17
5/28/2018	19	N	N	Y	Y	Y	N	10
5/28/2018	20	N	N	Y	Y	N	N	10
5/28/2018	21	N	N	Y	Y	Y	N	10
5/28/2018	22	N	N	Y	Y	N	N	22

Date	Hour	Physical Limitations		Un-economic Operation	Safety, Equipment, Applicable Laws		Other	SBG Spill Booked in SBGVA (MW)
		PGS Outage	Storage Limit		Downstream Elevation	Crossover		
5/28/2018	23	N	N	Y	Y	N	N	50
5/28/2018	24	N	N	Y	Y	N	N	40
5/29/2018	1	N	N	Y	Y	N	N	680
5/29/2018	2	N	N	Y	Y	N	N	1,023
5/29/2018	3	N	N	Y	Y	N	N	954
5/29/2018	4	N	N	Y	Y	N	N	844
5/29/2018	5	N	N	N	Y	N	N	984
5/29/2018	6	N	N	Y	Y	N	N	1,029
5/29/2018	8	N	N	Y	Y	N	N	17
5/29/2018	9	N	N	Y	Y	N	N	12
5/29/2018	11	N	N	Y	Y	Y	N	10
5/29/2018	18	N	N	Y	Y	Y	N	3
5/29/2018	22	N	N	Y	Y	N	N	717
5/29/2018	23	N	N	Y	Y	N	N	854
5/29/2018	24	N	N	N	Y	N	N	902
5/30/2018	1	N	N	N	Y	N	N	926
5/30/2018	2	N	N	N	Y	N	N	1,089
5/30/2018	3	N	N	N	Y	N	N	1,052
5/30/2018	4	N	N	N	Y	N	N	1,102
5/30/2018	7	N	N	Y	Y	Y	N	781
5/30/2018	8	N	N	Y	Y	Y	N	711
5/30/2018	9	N	N	Y	Y	Y	N	716
5/30/2018	10	N	N	Y	Y	Y	N	608
5/30/2018	11	N	N	Y	Y	Y	N	675
5/30/2018	12	N	N	Y	Y	Y	N	660
5/30/2018	13	N	N	Y	Y	Y	N	246
5/30/2018	14	N	N	Y	Y	Y	N	4
5/30/2018	15	N	N	Y	Y	Y	N	14
5/30/2018	16	N	N	Y	Y	Y	N	20
5/30/2018	17	N	N	Y	Y	Y	N	23
5/30/2018	18	N	N	Y	Y	Y	N	24
5/30/2018	19	N	N	Y	Y	Y	N	22
5/30/2018	20	N	N	Y	Y	Y	N	324
5/30/2018	21	N	N	Y	Y	Y	N	368
5/30/2018	22	N	N	Y	Y	Y	N	590
5/30/2018	23	N	N	Y	Y	N	N	758
5/30/2018	24	N	N	Y	Y	Y	N	953
5/31/2018	1	N	N	N	Y	Y	N	1,388
5/31/2018	6	N	N	Y	Y	Y	N	1,156
5/31/2018	7	N	N	Y	Y	Y	N	800
5/31/2018	8	N	N	Y	Y	Y	N	587
5/31/2018	9	N	N	Y	Y	Y	N	600
5/31/2018	10	N	N	Y	Y	Y	N	803
5/31/2018	11	N	N	Y	Y	Y	N	68
5/31/2018	12	N	N	Y	Y	Y	N	29
5/31/2018	13	N	N	Y	Y	Y	N	37
5/31/2018	14	N	N	Y	Y	Y	N	30
5/31/2018	15	N	N	Y	Y	Y	N	35

Date	Hour	Physical Limitations		Un-economic Operation	Safety, Equipment, Applicable Laws		Other	SBG Spill Booked in SBGVA (MW)
		PGS Outage	Storage Limit		Downstream Elevation	Crossover		
5/31/2018	16	N	N	Y	Y	Y	N	29
5/31/2018	17	N	N	Y	Y	Y	N	29
5/31/2018	18	N	N	Y	Y	Y	N	23
5/31/2018	19	N	N	Y	Y	Y	N	23
5/31/2018	20	N	N	Y	Y	Y	N	21
5/31/2018	21	N	N	Y	Y	Y	N	1
5/31/2018	23	N	N	Y	Y	Y	N	64
5/31/2018	24	N	N	N	Y	Y	N	654
6/1/2018	1	N	N	Y	Y	Y	N	765
6/1/2018	2	N	N	Y	Y	Y	N	672
6/1/2018	3	N	N	N	Y	Y	N	658
6/1/2018	4	N	N	Y	Y	Y	N	474
6/1/2018	5	N	N	Y	Y	Y	N	1,096
6/1/2018	6	N	N	Y	Y	Y	N	988
6/1/2018	7	N	N	Y	Y	Y	N	106
6/1/2018	8	N	N	Y	Y	Y	N	71
6/1/2018	9	N	N	Y	Y	Y	N	64
6/1/2018	10	N	N	Y	Y	Y	N	53
6/1/2018	11	N	N	Y	Y	Y	N	23
6/1/2018	12	N	N	Y	Y	Y	N	21
6/1/2018	13	N	N	Y	Y	Y	N	21
6/1/2018	14	N	N	Y	Y	Y	N	21
6/1/2018	15	N	N	Y	Y	Y	N	8
6/1/2018	16	N	N	Y	Y	Y	N	8
6/1/2018	17	N	N	Y	Y	Y	N	8
6/1/2018	18	N	N	Y	Y	Y	N	8
6/1/2018	19	N	N	Y	Y	Y	N	9
6/1/2018	20	N	N	Y	Y	Y	N	32
6/1/2018	21	N	N	Y	Y	Y	N	674
6/1/2018	22	N	N	Y	Y	Y	N	793
6/1/2018	23	N	N	Y	Y	Y	N	970
6/1/2018	24	N	N	N	Y	Y	N	1,083
6/2/2018	1	N	N	Y	Y	Y	N	1,329
6/2/2018	2	N	N	N	Y	Y	N	1,399
6/2/2018	3	N	N	N	Y	Y	N	1,384
6/2/2018	10	N	N	Y	Y	Y	N	671
6/2/2018	11	N	N	Y	Y	Y	N	166
6/2/2018	12	N	N	Y	Y	Y	N	332
6/2/2018	13	N	N	Y	Y	Y	N	577
6/2/2018	14	N	N	Y	Y	Y	N	765
6/2/2018	15	N	N	Y	Y	Y	N	690
6/2/2018	16	N	N	Y	Y	Y	N	666
6/2/2018	17	N	N	Y	Y	Y	N	298
6/2/2018	18	N	N	Y	Y	Y	N	304
6/2/2018	19	N	N	Y	Y	Y	N	59
6/2/2018	20	N	N	Y	Y	Y	N	44
6/2/2018	21	N	N	Y	Y	Y	N	95
6/2/2018	22	N	N	Y	Y	Y	N	629

Date	Hour	Physical Limitations		Un-economic Operation	Safety, Equipment, Applicable Laws		Other	SBG Spill Booked in SBGVA (MW)
		PGS Outage	Storage Limit		Downstream Elevation	Crossover		
6/2/2018	23	N	N	Y	Y	Y	N	1,174
6/2/2018	24	N	N	N	Y	Y	N	804
6/3/2018	1	N	N	Y	Y	Y	N	699
6/3/2018	2	N	N	Y	Y	Y	N	605
6/3/2018	3	N	N	N	Y	Y	N	1,331
6/3/2018	4	N	N	N	Y	Y	N	1,444
6/3/2018	8	N	N	N	Y	Y	N	867
6/3/2018	9	N	N	Y	Y	Y	N	22
6/3/2018	10	N	N	Y	Y	Y	N	97
6/3/2018	11	N	N	Y	Y	Y	N	84
6/3/2018	12	N	N	Y	Y	Y	N	249
6/3/2018	13	N	N	Y	Y	Y	N	315
6/3/2018	14	N	N	Y	Y	Y	N	73
6/3/2018	15	N	N	Y	Y	Y	N	73
6/3/2018	16	N	N	Y	Y	Y	N	143
6/3/2018	17	N	N	Y	Y	Y	N	134
6/3/2018	18	N	N	Y	Y	Y	N	63
6/3/2018	19	N	N	Y	Y	Y	N	201
6/3/2018	20	N	N	Y	Y	Y	N	683
6/3/2018	21	N	N	Y	Y	Y	N	1,046
6/3/2018	22	N	N	Y	Y	Y	N	1,131
6/3/2018	23	N	N	Y	Y	Y	N	1,217
6/3/2018	24	N	N	N	Y	Y	N	1,210
6/4/2018	7	N	N	Y	Y	Y	N	1,327
6/4/2018	8	N	N	Y	Y	Y	N	1,272
6/4/2018	9	N	N	Y	Y	Y	N	1,121
6/4/2018	10	N	N	Y	Y	Y	N	1,120
6/4/2018	11	N	N	Y	Y	Y	N	1,112
6/4/2018	12	N	N	Y	Y	Y	N	1,153
6/4/2018	13	N	N	Y	Y	Y	N	1,103
6/4/2018	14	N	N	Y	Y	Y	N	1,148
6/4/2018	15	N	N	Y	Y	Y	N	1,074
6/4/2018	16	N	N	Y	Y	Y	N	1,042
6/4/2018	17	N	N	Y	Y	Y	N	1,009
6/4/2018	18	N	N	Y	Y	Y	N	950
6/4/2018	19	N	N	Y	Y	Y	N	670
6/4/2018	20	N	N	Y	Y	Y	N	740
6/4/2018	21	N	N	Y	Y	Y	N	51
6/4/2018	22	N	N	Y	Y	Y	N	163
6/4/2018	23	N	N	Y	Y	Y	N	1,136
6/4/2018	24	N	N	Y	Y	Y	N	1,506
6/5/2018	1	N	N	N	Y	Y	N	1,524
6/5/2018	2	N	N	N	Y	Y	N	1,457
6/5/2018	3	N	N	N	Y	Y	N	1,468
6/5/2018	4	N	N	N	Y	Y	N	1,439
6/5/2018	5	N	N	N	Y	Y	N	1,483
6/5/2018	6	N	N	Y	Y	Y	N	1,130
6/5/2018	7	N	N	Y	Y	Y	N	880

Date	Hour	Physical Limitations		Un-economic Operation	Safety, Equipment, Applicable Laws		Other	SBG Spill Booked in SBGVA (MW)
		PGS Outage	Storage Limit		Downstream Elevation	Crossover		
6/5/2018	8	N	N	Y	Y	Y	N	759
6/5/2018	9	N	N	Y	Y	Y	N	623
6/5/2018	10	N	N	Y	Y	Y	N	597
6/5/2018	11	N	N	Y	Y	Y	N	556
6/5/2018	12	N	N	Y	Y	Y	N	616
6/5/2018	13	N	N	Y	Y	Y	N	463
6/5/2018	14	N	N	Y	Y	Y	N	752
6/5/2018	15	N	N	Y	Y	Y	N	912
6/5/2018	16	N	N	Y	Y	Y	N	528
6/5/2018	17	N	N	Y	Y	Y	N	698
6/5/2018	18	N	N	Y	Y	Y	N	641
6/5/2018	19	N	N	Y	Y	Y	N	526
6/5/2018	20	N	N	Y	Y	Y	N	415
6/5/2018	21	N	N	Y	Y	Y	N	367
6/5/2018	22	N	N	Y	Y	Y	N	85
6/5/2018	23	N	N	Y	Y	Y	N	883
6/5/2018	24	N	N	N	Y	Y	N	742
6/6/2018	1	N	N	Y	Y	Y	N	501
6/6/2018	2	N	N	Y	Y	Y	N	568
6/6/2018	3	N	N	N	Y	Y	N	763
6/6/2018	4	N	N	Y	Y	Y	N	1,153
6/6/2018	5	N	N	Y	Y	Y	N	1,270
6/6/2018	6	N	N	Y	Y	Y	N	924
6/6/2018	7	N	N	Y	Y	Y	N	53
6/6/2018	8	N	N	Y	Y	Y	N	39
6/6/2018	9	N	N	Y	Y	Y	N	624
6/6/2018	10	N	N	Y	Y	Y	N	708
6/6/2018	11	N	N	Y	Y	Y	N	905
6/6/2018	12	N	N	Y	Y	Y	N	676
6/6/2018	13	N	N	Y	Y	Y	N	958
6/6/2018	14	N	N	Y	Y	Y	N	611
6/6/2018	15	N	N	Y	Y	Y	N	740
6/6/2018	16	N	N	Y	Y	Y	N	635
6/6/2018	17	N	N	Y	Y	Y	N	532
6/6/2018	18	N	N	Y	Y	Y	N	126
6/6/2018	19	N	N	Y	Y	Y	N	169
6/6/2018	20	N	N	Y	Y	Y	N	31
6/6/2018	21	N	N	Y	Y	Y	N	440
6/6/2018	22	N	N	Y	Y	Y	N	625
6/6/2018	23	N	N	Y	Y	Y	N	1,036
6/6/2018	24	N	N	N	Y	Y	N	987
6/7/2018	1	N	N	N	Y	Y	N	923
6/7/2018	2	N	N	N	Y	Y	N	767
6/7/2018	3	N	N	N	Y	Y	N	966
6/7/2018	4	N	N	N	Y	Y	N	1,102
6/7/2018	5	N	N	N	Y	Y	N	1,023
6/7/2018	6	N	N	Y	Y	Y	N	1,095
6/7/2018	7	N	N	Y	Y	Y	N	822

Date	Hour	Physical Limitations		Un-economic Operation	Safety, Equipment, Applicable Laws		Other	SBG Spill Booked in SBGVA (MW)
		PGS Outage	Storage Limit		Downstream Elevation	Crossover		
6/7/2018	8	N	N	Y	Y	Y	N	541
6/7/2018	9	N	N	Y	Y	Y	N	1,000
6/7/2018	10	N	N	Y	Y	Y	N	980
6/7/2018	11	N	N	Y	Y	Y	N	653
6/7/2018	12	N	N	Y	Y	Y	N	368
6/7/2018	13	N	N	Y	Y	Y	N	503
6/7/2018	14	N	N	Y	Y	Y	N	259
6/7/2018	15	N	N	Y	Y	Y	N	337
6/7/2018	16	N	N	Y	Y	Y	N	507
6/7/2018	17	N	N	Y	Y	Y	N	105
6/7/2018	18	N	N	Y	Y	Y	N	146
6/7/2018	19	N	N	Y	Y	Y	N	169
6/7/2018	20	N	N	Y	Y	Y	N	316
6/7/2018	21	N	N	Y	Y	Y	N	233
6/7/2018	22	N	N	Y	Y	Y	N	161
6/7/2018	23	N	N	Y	Y	Y	N	231
6/7/2018	24	N	N	Y	Y	Y	N	1,062
6/8/2018	1	N	N	Y	Y	N	N	647
6/8/2018	2	N	N	Y	Y	N	N	385
6/8/2018	3	N	N	Y	Y	N	N	582
6/8/2018	4	N	N	Y	Y	N	N	808
6/8/2018	6	N	N	Y	Y	N	N	1,175
6/8/2018	7	N	N	Y	Y	N	N	285
6/8/2018	8	N	N	Y	Y	N	N	470
6/8/2018	9	N	N	Y	Y	N	N	131
6/8/2018	10	N	N	Y	Y	N	N	221
6/8/2018	11	N	N	Y	Y	N	N	297
6/8/2018	12	N	N	Y	Y	N	N	237
6/8/2018	13	N	N	Y	Y	Y	N	76
6/8/2018	14	N	N	Y	Y	Y	N	26
6/8/2018	17	N	N	Y	Y	Y	N	1
6/8/2018	19	N	N	Y	Y	Y	N	39
6/8/2018	20	N	N	Y	Y	Y	N	17
6/8/2018	21	N	N	Y	Y	Y	N	28
6/8/2018	22	N	N	Y	Y	Y	N	37
6/8/2018	23	N	N	Y	Y	Y	N	455
6/8/2018	24	N	N	N	Y	N	N	655
6/9/2018	1	N	N	Y	Y	N	N	691
6/9/2018	2	N	N	Y	Y	N	N	610
6/9/2018	3	N	N	Y	Y	N	N	644
6/9/2018	4	N	N	Y	Y	N	N	776
6/9/2018	5	N	N	Y	Y	N	N	759
6/9/2018	6	N	N	Y	Y	N	N	783
6/9/2018	7	N	N	Y	Y	Y	N	1,099
6/9/2018	8	N	N	Y	Y	Y	N	121
6/9/2018	9	N	N	Y	Y	Y	N	116
6/9/2018	10	N	N	Y	Y	Y	N	13
6/9/2018	11	N	N	Y	Y	Y	N	35

Date	Hour	Physical Limitations		Un-economic Operation	Safety, Equipment, Applicable Laws		Other	SBG Spill Booked in SBGVA (MW)
		PGS Outage	Storage Limit		Downstream Elevation	Crossover		
6/9/2018	12	N	N	Y	Y	N	N	18
6/9/2018	13	N	N	Y	Y	Y	N	30
6/9/2018	14	N	N	Y	Y	Y	N	415
6/9/2018	15	N	N	Y	Y	Y	N	669
6/9/2018	16	N	N	Y	Y	Y	N	493
6/9/2018	17	N	N	Y	Y	Y	N	694
6/9/2018	18	N	N	Y	Y	Y	N	509
6/9/2018	19	N	N	Y	Y	Y	N	600
6/9/2018	20	N	N	Y	Y	Y	N	309
6/9/2018	21	N	N	Y	Y	Y	N	527
6/9/2018	22	N	N	Y	Y	Y	N	837
6/9/2018	23	N	N	Y	Y	N	N	903
6/9/2018	24	N	N	N	Y	N	N	988
6/10/2018	1	N	N	Y	Y	Y	N	989
6/10/2018	2	N	N	Y	Y	Y	N	1,008
6/10/2018	3	N	N	Y	Y	Y	N	1,047
6/10/2018	4	N	N	Y	Y	Y	N	1,119
6/10/2018	5	N	N	Y	Y	Y	N	1,154
6/10/2018	6	N	N	Y	Y	Y	N	1,151
6/10/2018	7	N	N	Y	Y	Y	N	1,122
6/10/2018	8	N	N	Y	Y	Y	N	940
6/10/2018	9	N	N	Y	Y	Y	N	788
6/10/2018	10	N	N	Y	Y	Y	N	892
6/10/2018	11	N	N	Y	Y	Y	N	1,001
6/10/2018	12	N	N	Y	Y	Y	N	932
6/10/2018	13	N	N	Y	Y	Y	N	885
6/10/2018	14	N	N	Y	Y	Y	N	887
6/10/2018	15	N	N	Y	Y	Y	N	775
6/10/2018	16	N	N	Y	Y	Y	N	673
6/10/2018	17	N	N	Y	Y	Y	N	593
6/10/2018	18	N	N	Y	Y	Y	N	391
6/10/2018	19	N	N	Y	Y	Y	N	514
6/10/2018	20	N	N	Y	Y	Y	N	673
6/10/2018	21	N	N	Y	Y	Y	N	621
6/10/2018	22	N	N	Y	Y	Y	N	1,079
6/10/2018	23	N	N	Y	Y	Y	N	1,102
6/10/2018	24	N	N	Y	Y	Y	N	1,187
6/11/2018	1	N	N	N	Y	N	N	1,253
6/11/2018	2	N	N	N	Y	N	N	1,223
6/11/2018	3	N	N	N	Y	N	N	1,269
6/11/2018	4	N	N	N	Y	N	N	1,226
6/11/2018	5	N	N	N	Y	N	N	1,247
6/11/2018	6	N	N	Y	Y	Y	N	1,211
6/11/2018	7	N	N	Y	Y	Y	N	1,072
6/11/2018	8	N	N	Y	Y	Y	N	814
6/11/2018	9	N	N	Y	Y	Y	N	1,108
6/11/2018	10	N	N	Y	Y	Y	N	947
6/11/2018	11	N	N	Y	Y	Y	N	860

Date	Hour	Physical Limitations		Un-economic Operation	Safety, Equipment, Applicable Laws		Other	SBG Spill Booked in SBGVA (MW)
		PGS Outage	Storage Limit		Downstream Elevation	Crossover		
6/11/2018	12	N	N	Y	Y	Y	N	795
6/11/2018	13	N	N	Y	Y	Y	N	695
6/11/2018	14	N	N	Y	Y	Y	N	665
6/11/2018	15	N	N	Y	Y	Y	N	665
6/11/2018	16	N	N	Y	Y	Y	N	720
6/11/2018	17	N	N	Y	Y	Y	N	379
6/11/2018	18	N	N	Y	Y	Y	N	175
6/11/2018	19	N	N	Y	Y	Y	N	87
6/11/2018	20	N	N	Y	Y	Y	N	91
6/11/2018	21	N	N	Y	Y	Y	N	92
6/11/2018	22	N	N	Y	Y	Y	N	610
6/11/2018	23	N	N	Y	Y	Y	N	1,051
6/11/2018	24	N	N	Y	Y	Y	N	1,094
6/12/2018	1	N	N	N	Y	N	N	1,150
6/12/2018	2	N	N	N	Y	N	N	1,107
6/12/2018	3	N	N	N	Y	N	N	1,120
6/12/2018	4	N	N	N	Y	N	N	1,162
6/12/2018	5	N	N	Y	Y	N	N	1,136
6/12/2018	6	N	N	Y	Y	N	N	968
6/12/2018	7	N	N	Y	Y	N	N	214
6/12/2018	8	N	N	Y	Y	N	N	175
6/12/2018	9	N	N	Y	Y	N	N	231
6/12/2018	10	N	N	Y	Y	N	N	145
6/12/2018	11	N	N	Y	Y	Y	N	65
6/12/2018	12	N	N	Y	Y	Y	N	119
6/12/2018	13	N	N	Y	Y	Y	N	252
6/12/2018	14	N	N	Y	Y	Y	N	33
6/12/2018	15	N	N	Y	Y	Y	N	41
6/12/2018	16	N	N	Y	Y	Y	N	43
6/12/2018	17	N	N	Y	Y	Y	N	41
6/12/2018	18	N	N	Y	Y	Y	N	26
6/12/2018	19	N	N	Y	Y	Y	N	25
6/12/2018	20	N	N	Y	Y	Y	N	19
6/12/2018	21	N	N	Y	Y	Y	N	4
6/12/2018	22	N	N	Y	Y	N	N	4
6/12/2018	23	N	N	Y	Y	N	N	5
6/12/2018	24	N	N	Y	Y	N	N	17
6/13/2018	10	N	N	Y	Y	Y	N	398
6/13/2018	11	N	N	Y	Y	Y	N	432
6/13/2018	12	N	N	Y	Y	Y	N	649
6/13/2018	13	N	N	Y	Y	N	N	597
6/13/2018	14	N	N	Y	Y	N	N	234
6/13/2018	15	N	N	Y	Y	N	N	97
6/13/2018	16	N	N	Y	Y	Y	N	730
6/13/2018	17	N	N	Y	Y	Y	N	463
6/13/2018	18	N	N	Y	Y	Y	N	338
6/13/2018	19	N	N	Y	Y	Y	N	454
6/13/2018	20	N	N	Y	Y	Y	N	441

Date	Hour	Physical Limitations		Un-economic Operation	Safety, Equipment, Applicable Laws		Other	SBG Spill Booked in SBGVA (MW)
		PGS Outage	Storage Limit		Downstream Elevation	Crossover		
6/13/2018	21	N	N	Y	Y	Y	N	349
6/13/2018	22	N	N	Y	Y	Y	N	440
6/13/2018	23	N	N	Y	Y	N	N	729
6/13/2018	24	N	N	N	Y	N	N	697
6/14/2018	1	N	N	Y	Y	N	N	1,017
6/14/2018	7	N	N	Y	Y	Y	N	875
6/14/2018	8	N	N	Y	Y	N	N	744
6/14/2018	9	N	N	Y	Y	N	N	522
6/14/2018	10	N	N	Y	Y	Y	N	922
6/14/2018	11	N	N	Y	Y	Y	N	482
6/14/2018	12	N	N	Y	Y	Y	N	900
6/14/2018	13	N	N	Y	Y	Y	N	866
6/14/2018	14	N	N	Y	Y	Y	N	890
6/14/2018	15	N	N	Y	Y	Y	N	993
6/14/2018	16	N	N	Y	Y	Y	N	179
6/14/2018	17	N	N	Y	Y	Y	N	176
6/14/2018	18	N	N	Y	Y	Y	N	69
6/14/2018	19	N	N	Y	Y	Y	N	160
6/14/2018	20	N	N	Y	Y	Y	N	142
6/14/2018	21	N	N	Y	Y	Y	N	62
6/14/2018	22	N	N	Y	Y	Y	N	42
6/14/2018	23	N	N	Y	Y	Y	N	55
6/14/2018	24	N	N	Y	Y	Y	N	736
6/15/2018	1	N	N	Y	Y	Y	N	823
6/15/2018	2	N	N	Y	Y	Y	N	667
6/15/2018	3	N	N	Y	Y	Y	N	772
6/15/2018	4	N	N	Y	Y	Y	N	577
6/15/2018	5	N	N	Y	Y	Y	N	1,195
6/15/2018	7	N	N	Y	Y	Y	N	30
6/15/2018	8	N	N	Y	Y	Y	N	273
6/15/2018	9	N	N	Y	Y	Y	N	68
6/15/2018	10	N	N	Y	Y	Y	N	58
6/15/2018	12	N	N	Y	Y	Y	N	197
6/15/2018	16	N	N	Y	Y	Y	N	14
6/15/2018	24	N	N	N	Y	Y	N	450
6/16/2018	1	N	N	Y	Y	N	N	715
6/16/2018	3	N	N	Y	Y	N	N	617
6/16/2018	4	N	N	N	Y	N	N	673
6/16/2018	5	N	N	N	Y	N	N	1,156
6/16/2018	6	N	N	N	Y	N	N	1,423
6/16/2018	7	N	N	N	Y	N	N	960
6/16/2018	8	N	N	Y	Y	N	N	586
6/16/2018	9	N	N	Y	Y	N	N	428
6/16/2018	10	N	N	Y	Y	N	N	262
6/16/2018	11	N	N	Y	Y	Y	N	40
6/16/2018	12	N	N	Y	Y	Y	N	1
6/16/2018	13	N	N	Y	Y	Y	N	2
6/16/2018	17	N	N	Y	Y	Y	N	60

Date	Hour	Physical Limitations		Un-economic Operation	Safety, Equipment, Applicable Laws		Other	SBG Spill Booked in SBGVA (MW)
		PGS Outage	Storage Limit		Downstream Elevation	Crossover		
6/16/2018	21	N	N	Y	Y	Y	N	30
6/16/2018	24	N	N	N	Y	N	N	316
6/17/2018	1	N	N	Y	Y	N	N	725
6/17/2018	2	N	N	Y	Y	N	N	760
6/17/2018	3	N	N	Y	Y	N	N	822
6/17/2018	4	N	N	N	Y	N	N	878
6/17/2018	5	N	N	N	Y	N	N	830
6/17/2018	6	N	N	N	Y	N	N	1,338
6/17/2018	7	N	N	Y	Y	N	N	926
6/17/2018	8	N	N	Y	Y	N	N	81
6/17/2018	9	N	N	Y	Y	N	N	521
6/17/2018	10	N	N	Y	Y	N	N	438
6/17/2018	11	N	N	Y	Y	Y	N	12
6/17/2018	14	N	N	Y	Y	Y	N	47
6/17/2018	15	N	N	Y	Y	Y	N	29
6/17/2018	16	N	N	Y	Y	Y	N	5
6/17/2018	22	N	N	Y	Y	N	N	61
6/17/2018	23	N	N	Y	Y	N	N	50
6/17/2018	24	N	N	N	Y	N	N	416
6/18/2018	1	N	N	N	Y	N	N	702
6/18/2018	2	N	N	N	Y	N	N	585
6/18/2018	3	N	N	N	Y	N	N	654
6/18/2018	4	N	N	N	Y	N	N	992
6/18/2018	5	N	N	Y	Y	N	N	1,290
6/18/2018	6	N	N	Y	Y	N	N	141
6/18/2018	7	N	N	Y	Y	N	N	96
6/18/2018	8	N	N	Y	Y	N	N	29
6/18/2018	9	N	N	Y	Y	N	N	9
6/18/2018	11	N	N	Y	Y	Y	N	5
6/18/2018	12	N	N	Y	Y	Y	N	3
6/18/2018	13	N	N	Y	Y	Y	N	20
6/18/2018	14	N	N	Y	Y	Y	N	4
6/18/2018	15	N	N	Y	Y	N	N	5
6/18/2018	16	N	N	Y	Y	N	N	4
6/18/2018	17	N	N	Y	Y	N	N	4
6/18/2018	19	N	N	Y	Y	N	N	246
6/18/2018	20	N	N	Y	Y	N	N	87
6/18/2018	21	N	N	Y	Y	Y	N	28
6/18/2018	22	N	N	Y	Y	N	N	48
6/18/2018	23	N	N	Y	Y	N	N	13
6/18/2018	24	N	N	Y	Y	N	N	476
6/19/2018	1	N	N	Y	N	N	N	660
6/19/2018	2	N	N	N	N	N	Y	778
6/19/2018	3	N	N	Y	N	N	N	556
6/19/2018	4	N	N	N	N	N	Y	523
6/19/2018	6	N	N	Y	N	N	N	787
6/19/2018	7	N	N	Y	N	N	N	510
6/19/2018	8	N	N	Y	N	N	N	280

Date	Hour	Physical Limitations		Un-economic Operation	Safety, Equipment, Applicable Laws		Other	SBG Spill Booked in SBGVA (MW)
		PGS Outage	Storage Limit		Downstream Elevation	Crossover		
6/19/2018	9	N	N	Y	N	N	N	174
6/19/2018	10	N	N	Y	N	N	N	22
6/19/2018	11	N	N	Y	N	N	N	140
6/20/2018	1	N	N	Y	N	N	N	197
6/20/2018	2	N	N	Y	N	N	N	652
6/20/2018	3	N	N	Y	N	N	N	795
6/20/2018	4	N	N	Y	N	N	N	793
6/20/2018	8	N	N	Y	N	N	N	316
6/20/2018	9	N	N	Y	N	Y	N	131
6/20/2018	11	N	N	Y	N	N	N	100
6/20/2018	12	N	N	Y	N	N	N	24
6/20/2018	24	N	N	N	N	N	Y	577
6/21/2018	1	N	N	Y	N	Y	N	663
6/21/2018	2	N	N	Y	N	Y	N	764
6/21/2018	3	N	N	N	N	Y	N	1,046
6/21/2018	7	N	N	Y	N	Y	N	792
6/21/2018	8	N	N	Y	N	Y	N	382
6/21/2018	9	N	N	Y	N	Y	N	520
6/21/2018	10	N	N	Y	N	Y	N	720
6/21/2018	11	N	N	Y	N	Y	N	620
6/21/2018	12	N	N	Y	N	Y	N	406
6/21/2018	13	N	N	Y	N	Y	N	647
6/21/2018	14	N	N	Y	N	Y	N	828
6/21/2018	15	N	N	Y	N	Y	N	725
6/21/2018	16	N	N	Y	N	Y	N	471
6/21/2018	17	N	N	Y	N	Y	N	516
6/21/2018	18	N	N	Y	N	Y	N	167
6/21/2018	19	N	N	Y	N	Y	N	171
6/21/2018	20	N	N	Y	N	Y	N	59
6/21/2018	21	N	N	Y	N	Y	N	683
6/21/2018	22	N	N	Y	N	Y	N	959
6/21/2018	23	N	N	N	N	Y	N	1,053
6/21/2018	24	N	N	N	N	Y	N	1,142
6/22/2018	1	N	N	Y	N	Y	N	1,071
6/22/2018	7	N	N	Y	N	Y	N	846
6/22/2018	8	N	N	Y	N	Y	N	813
6/22/2018	9	N	N	Y	N	Y	N	805
6/22/2018	10	N	N	Y	N	Y	N	745
6/22/2018	11	N	N	Y	N	Y	N	682
6/22/2018	12	N	N	Y	N	Y	N	631
6/22/2018	13	N	N	Y	N	Y	N	615
6/22/2018	14	N	N	Y	N	Y	N	635
6/22/2018	15	N	N	Y	N	Y	N	698
6/22/2018	16	N	N	Y	N	Y	N	803
6/22/2018	17	N	N	Y	N	Y	N	734
6/22/2018	18	N	N	Y	N	Y	N	732
6/22/2018	19	N	N	Y	N	Y	N	955
6/22/2018	20	N	N	Y	N	Y	N	942

Date	Hour	Physical Limitations		Un-economic Operation	Safety, Equipment, Applicable Laws		Other	SBG Spill Booked in SBGVA (MW)
		PGS Outage	Storage Limit		Downstream Elevation	Crossover		
6/22/2018	21	N	N	Y	N	Y	N	715
6/22/2018	22	N	N	Y	N	Y	N	654
6/22/2018	23	N	N	Y	N	Y	N	998
6/22/2018	24	N	N	Y	N	Y	N	1,227
6/23/2018	1	N	N	Y	N	Y	N	1,007
6/23/2018	2	N	N	Y	N	Y	N	1,028
6/23/2018	3	N	N	Y	N	Y	N	1,111
6/23/2018	7	N	N	Y	N	Y	N	886
6/23/2018	8	N	N	Y	N	Y	N	96
6/23/2018	9	N	N	Y	N	Y	N	113
6/23/2018	10	N	N	Y	N	Y	N	72
6/23/2018	11	N	N	Y	N	Y	N	109
6/23/2018	12	N	N	Y	N	Y	N	332
6/23/2018	13	N	N	Y	N	Y	N	579
6/23/2018	14	N	N	Y	N	Y	N	522
6/23/2018	15	N	N	Y	N	Y	N	641
6/23/2018	16	N	N	Y	N	Y	N	612
6/23/2018	17	N	N	Y	N	Y	N	546
6/23/2018	19	N	N	Y	N	Y	N	869
6/23/2018	20	N	N	Y	N	Y	N	765
6/23/2018	21	N	N	Y	N	Y	N	733
6/23/2018	22	N	N	Y	N	Y	N	47
6/23/2018	23	N	N	Y	N	Y	N	33
6/23/2018	24	N	N	Y	N	Y	N	623
6/24/2018	2	N	N	Y	Y	Y	N	653
6/24/2018	3	N	N	Y	Y	Y	N	582
6/24/2018	4	N	N	Y	Y	Y	N	612
6/24/2018	5	N	N	N	Y	Y	N	600
6/24/2018	6	N	N	N	Y	Y	N	624
6/24/2018	7	N	N	N	Y	Y	N	661
6/24/2018	8	N	N	Y	Y	Y	N	497
6/24/2018	9	N	N	Y	Y	Y	N	465
6/24/2018	10	N	N	Y	Y	Y	N	491
6/24/2018	11	N	N	Y	Y	Y	N	455
6/24/2018	12	N	N	Y	Y	Y	N	737
6/24/2018	13	N	N	Y	Y	Y	N	708
6/24/2018	14	N	N	Y	Y	Y	N	667
6/24/2018	15	N	N	Y	Y	Y	N	195
6/24/2018	16	N	N	Y	Y	Y	N	440
6/24/2018	17	N	N	Y	Y	Y	N	544
6/24/2018	18	N	N	Y	Y	Y	N	613
6/24/2018	19	N	N	Y	Y	Y	N	608
6/24/2018	20	N	N	Y	Y	Y	N	533
6/24/2018	21	N	N	Y	Y	Y	N	355
6/24/2018	22	N	N	Y	Y	Y	N	72
6/24/2018	23	N	N	Y	Y	Y	N	719
6/25/2018	1	N	N	Y	N	Y	N	923
6/25/2018	4	N	N	N	N	Y	N	959

Date	Hour	Physical Limitations		Un-economic Operation	Safety, Equipment, Applicable Laws		Other	SBG Spill Booked in SBGVA (MW)
		PGS Outage	Storage Limit		Downstream Elevation	Crossover		
6/25/2018	6	N	N	Y	N	Y	N	889
6/25/2018	7	N	N	Y	N	Y	N	768
6/25/2018	8	N	N	Y	N	Y	N	772
6/25/2018	9	N	N	Y	N	Y	N	654
6/25/2018	10	N	N	Y	N	Y	N	608
6/25/2018	11	N	N	Y	N	Y	N	544
6/25/2018	12	N	N	Y	N	Y	N	533
6/25/2018	13	N	N	Y	N	Y	N	652
6/25/2018	14	N	N	Y	N	Y	N	711
6/25/2018	15	N	N	Y	N	Y	N	386
6/25/2018	16	N	N	Y	N	Y	N	502
6/25/2018	17	N	N	Y	N	Y	N	466
6/25/2018	18	N	N	Y	N	Y	N	450
6/25/2018	19	N	N	Y	N	Y	N	290
6/25/2018	20	N	N	Y	N	Y	N	57
6/25/2018	21	N	N	Y	N	Y	N	275
6/25/2018	22	N	N	Y	N	Y	N	663
6/25/2018	23	N	N	Y	N	Y	N	805
6/25/2018	24	N	N	N	N	Y	N	905
6/26/2018	1	N	N	Y	Y	Y	N	910
6/26/2018	2	N	N	Y	Y	Y	N	861
6/26/2018	3	N	N	N	Y	Y	N	955
6/26/2018	4	N	N	N	Y	Y	N	911
6/26/2018	6	N	N	Y	Y	Y	N	868
6/26/2018	7	N	N	Y	Y	Y	N	775
6/26/2018	8	N	N	Y	Y	Y	N	726
6/26/2018	9	N	N	Y	Y	Y	N	560
6/26/2018	10	N	N	Y	Y	Y	N	494
6/26/2018	11	N	N	Y	Y	Y	N	582
6/26/2018	12	N	N	Y	Y	Y	N	602
6/26/2018	13	N	N	Y	Y	Y	N	428
6/26/2018	14	N	N	Y	Y	Y	N	392
6/26/2018	15	N	N	Y	Y	Y	N	373
6/26/2018	16	N	N	Y	Y	Y	N	323
6/26/2018	17	N	N	Y	Y	Y	N	247
6/26/2018	18	N	N	Y	Y	Y	N	355
6/26/2018	19	N	N	Y	Y	Y	N	712
6/26/2018	20	N	N	Y	Y	Y	N	738
6/26/2018	21	N	N	Y	Y	Y	N	670
6/26/2018	22	N	N	Y	Y	Y	N	559
6/26/2018	23	N	N	Y	Y	Y	N	712
6/26/2018	24	N	N	Y	Y	Y	N	957
6/27/2018	1	N	N	N	Y	N	N	917
6/27/2018	2	N	N	N	Y	N	N	878
6/27/2018	6	N	N	Y	Y	N	N	639
6/27/2018	7	N	N	Y	Y	N	N	748
6/27/2018	8	N	N	Y	Y	N	N	540
6/27/2018	9	N	N	Y	Y	N	N	428

Date	Hour	Physical Limitations		Un-economic Operation	Safety, Equipment, Applicable Laws		Other	SBG Spill Booked in SBGVA (MW)
		PGS Outage	Storage Limit		Downstream Elevation	Crossover		
6/27/2018	10	N	N	Y	Y	Y	N	297
6/27/2018	11	N	N	Y	Y	Y	N	199
6/27/2018	12	N	N	Y	Y	Y	N	265
6/27/2018	13	N	N	Y	Y	Y	N	383
6/27/2018	14	N	N	Y	Y	Y	N	225
6/27/2018	15	N	N	Y	Y	Y	N	18
6/27/2018	16	N	N	Y	Y	Y	N	174
6/27/2018	17	N	N	Y	Y	Y	N	105
6/27/2018	18	N	N	Y	Y	Y	N	110
6/27/2018	19	N	N	Y	Y	Y	N	320
6/27/2018	20	N	N	Y	Y	Y	N	119
6/27/2018	21	N	N	Y	Y	Y	N	22
6/27/2018	22	N	N	Y	Y	Y	N	27
6/27/2018	23	N	N	Y	Y	Y	N	33
6/27/2018	24	N	N	Y	Y	N	N	727
6/28/2018	2	N	N	N	Y	N	N	436
6/28/2018	3	N	N	N	Y	N	N	711
6/28/2018	4	N	N	N	Y	N	N	673
6/28/2018	5	N	N	Y	Y	N	N	682
6/28/2018	13	N	N	Y	Y	N	N	34
6/28/2018	14	N	N	Y	Y	N	N	40
6/29/2018	1	N	N	Y	Y	N	N	624
6/29/2018	17	N	N	Y	Y	Y	N	13
6/29/2018	19	N	N	Y	Y	N	N	16
6/29/2018	20	N	N	Y	Y	N	N	18
6/29/2018	21	N	N	Y	Y	N	N	43
6/29/2018	22	N	N	Y	Y	N	N	61
6/29/2018	23	N	N	Y	Y	N	N	7
6/30/2018	1	N	N	Y	Y	N	N	357
6/30/2018	2	N	N	N	Y	N	N	660
6/30/2018	3	N	N	N	Y	N	N	766
6/30/2018	5	N	N	N	Y	N	N	581
6/30/2018	6	N	N	N	Y	N	N	666
6/30/2018	7	N	N	Y	Y	N	N	768
6/30/2018	8	N	N	Y	Y	N	N	657
6/30/2018	9	N	N	Y	Y	N	N	49
6/30/2018	10	N	N	Y	Y	Y	N	2
6/30/2018	11	N	N	Y	Y	Y	N	2
6/30/2018	12	N	N	Y	Y	Y	N	2
6/30/2018	13	N	N	Y	Y	Y	N	49
6/30/2018	14	N	N	Y	Y	N	N	13
6/30/2018	15	N	N	Y	Y	N	N	2
6/30/2018	16	N	N	Y	Y	Y	N	2
6/30/2018	17	N	N	Y	Y	Y	N	2
6/30/2018	18	N	N	Y	Y	Y	N	2
6/30/2018	19	N	N	Y	Y	Y	N	2
6/30/2018	20	N	N	Y	Y	N	N	2
6/30/2018	21	N	N	Y	Y	N	N	2

Date	Hour	Physical Limitations		Un-economic Operation	Safety, Equipment, Applicable Laws		Other	SBG Spill Booked in SBGVA (MW)
		PGS Outage	Storage Limit		Downstream Elevation	Crossover		
6/30/2018	22	N	N	Y	Y	N	N	2
6/30/2018	23	N	N	Y	Y	N	N	3
6/30/2018	24	N	N	Y	Y	N	N	540
7/1/2018	2	N	N	Y	Y	N	N	519
7/1/2018	3	N	N	Y	Y	N	N	595
7/1/2018	4	N	N	Y	Y	N	N	655
7/1/2018	5	N	N	N	Y	N	N	495
7/1/2018	6	N	N	Y	Y	N	N	706
7/1/2018	7	N	N	Y	Y	N	N	808
7/1/2018	8	N	N	Y	Y	N	N	520
7/1/2018	9	N	N	Y	Y	N	N	184
7/1/2018	10	N	N	Y	Y	N	N	36
7/1/2018	11	N	N	Y	Y	Y	N	2
7/1/2018	12	N	N	Y	Y	Y	N	2
7/1/2018	13	N	N	Y	Y	Y	N	14
7/1/2018	14	N	N	Y	Y	Y	N	19
7/1/2018	15	N	N	Y	Y	Y	N	2
7/1/2018	16	N	N	Y	Y	Y	N	15
7/1/2018	17	N	N	Y	Y	Y	N	27
7/1/2018	18	N	N	Y	Y	N	N	35
7/1/2018	19	N	N	Y	Y	N	N	22
7/1/2018	20	N	N	Y	Y	N	N	2
7/1/2018	21	N	N	Y	Y	N	N	2
7/1/2018	22	N	N	Y	Y	N	N	2
7/1/2018	23	N	N	Y	Y	N	N	37
7/1/2018	24	N	N	Y	Y	N	N	5
7/2/2018	8	N	N	Y	Y	Y	N	27
7/2/2018	9	N	N	Y	Y	Y	N	44
7/2/2018	10	N	N	Y	Y	Y	N	9
7/2/2018	11	N	N	Y	Y	Y	N	8
7/2/2018	12	N	N	Y	Y	Y	N	8
7/2/2018	13	N	N	Y	Y	Y	N	5
7/2/2018	14	N	N	Y	Y	Y	N	24
7/2/2018	15	N	N	Y	Y	Y	N	22
7/2/2018	16	N	N	Y	Y	Y	N	2
7/2/2018	17	N	N	Y	Y	Y	N	19
7/2/2018	18	N	N	Y	Y	Y	N	4
7/2/2018	19	N	N	Y	Y	Y	N	58
7/2/2018	20	N	N	Y	Y	Y	N	47
7/2/2018	21	N	N	Y	Y	Y	N	25
7/2/2018	22	N	N	Y	Y	Y	N	2
7/2/2018	24	N	N	Y	Y	Y	N	688
7/3/2018	1	N	N	Y	Y	N	N	644
7/3/2018	2	N	N	Y	Y	N	N	767
7/3/2018	6	N	N	Y	Y	N	N	12
7/3/2018	7	N	N	Y	Y	N	N	5
7/3/2018	8	N	N	Y	Y	N	N	5
7/3/2018	9	N	N	Y	Y	N	N	13

Date	Hour	Physical Limitations		Un-economic Operation	Safety, Equipment, Applicable Laws		Other	SBG Spill Booked in SBGVA (MW)
		PGS Outage	Storage Limit		Downstream Elevation	Crossover		
7/3/2018	10	N	N	Y	Y	N	N	40
7/3/2018	11	N	N	Y	Y	N	N	57
7/3/2018	12	N	N	Y	Y	N	N	5
7/3/2018	13	N	N	Y	Y	Y	N	2
7/3/2018	14	N	N	Y	Y	Y	N	6
7/3/2018	15	N	N	Y	Y	Y	N	13
7/3/2018	16	N	N	Y	Y	Y	N	12
7/3/2018	17	N	N	Y	Y	Y	N	2
7/3/2018	18	N	N	Y	Y	Y	N	1
7/3/2018	19	N	N	Y	Y	N	N	9
7/3/2018	20	N	N	Y	Y	N	N	30
7/3/2018	21	N	N	Y	Y	N	N	30
7/3/2018	22	N	N	Y	Y	N	N	30
7/3/2018	23	N	N	Y	Y	N	N	11
7/3/2018	24	N	N	Y	Y	N	N	12
7/4/2018	2	N	N	N	Y	N	N	640
7/4/2018	3	N	N	N	Y	N	N	667
7/4/2018	4	N	N	N	Y	N	N	614
7/4/2018	5	N	N	N	Y	N	N	764
7/4/2018	6	N	N	N	Y	N	N	819
7/4/2018	7	N	N	Y	Y	N	N	36
7/4/2018	8	N	N	Y	Y	N	N	32
7/4/2018	9	N	N	Y	Y	N	N	15
7/4/2018	10	N	N	Y	Y	N	N	3
7/4/2018	11	N	N	Y	Y	N	N	2
7/4/2018	12	N	N	Y	Y	N	N	1
7/4/2018	13	N	N	Y	Y	N	N	15
7/4/2018	14	N	N	Y	Y	N	N	15
7/4/2018	15	N	N	Y	Y	N	N	16
7/4/2018	16	N	N	Y	Y	Y	N	16
7/4/2018	17	N	N	Y	Y	Y	N	16
7/4/2018	18	N	N	Y	Y	Y	N	15
7/4/2018	19	N	N	Y	Y	Y	N	40
7/4/2018	20	N	N	Y	Y	Y	N	20
7/4/2018	21	N	N	Y	Y	Y	N	16
7/4/2018	22	N	N	Y	Y	N	N	16
7/4/2018	23	N	N	Y	Y	N	N	16
7/4/2018	24	N	N	Y	Y	N	N	16
7/5/2018	8	N	N	Y	Y	N	N	24
7/5/2018	9	N	N	Y	Y	N	N	18
7/5/2018	17	N	N	Y	Y	N	N	3
7/5/2018	19	N	N	Y	Y	N	N	1
7/5/2018	20	N	N	Y	Y	N	N	32
7/5/2018	21	N	N	Y	Y	N	N	73
7/5/2018	22	N	N	Y	Y	N	N	80
7/5/2018	23	N	N	Y	Y	N	N	68
7/5/2018	24	N	N	N	Y	N	N	79
7/6/2018	1	N	N	N	Y	Y	N	748

Date	Hour	Physical Limitations		Un-economic Operation	Safety, Equipment, Applicable Laws		Other	SBG Spill Booked in SBGVA (MW)
		PGS Outage	Storage Limit		Downstream Elevation	Crossover		
7/6/2018	2	N	N	N	Y	Y	N	904
7/6/2018	4	N	N	N	Y	Y	N	882
7/6/2018	6	N	N	Y	Y	Y	N	838
7/6/2018	7	N	N	Y	Y	Y	N	848
7/6/2018	8	N	N	Y	Y	Y	N	615
7/6/2018	9	N	N	Y	Y	Y	N	683
7/6/2018	10	N	N	Y	Y	Y	N	656
7/6/2018	11	N	N	Y	Y	Y	N	561
7/6/2018	12	N	N	Y	Y	Y	N	638
7/6/2018	13	N	N	Y	Y	Y	N	702
7/6/2018	14	N	N	Y	Y	Y	N	686
7/6/2018	15	N	N	Y	Y	Y	N	702
7/6/2018	16	N	N	Y	Y	Y	N	711
7/6/2018	17	N	N	Y	Y	Y	N	629
7/6/2018	18	N	N	Y	Y	Y	N	533
7/6/2018	19	N	N	Y	Y	Y	N	452
7/6/2018	20	N	N	Y	Y	Y	N	485
7/6/2018	21	N	N	Y	Y	Y	N	523
7/6/2018	22	N	N	Y	Y	Y	N	420
7/6/2018	23	N	N	Y	Y	Y	N	808
7/6/2018	24	N	N	Y	Y	Y	N	859
7/7/2018	1	N	N	Y	Y	Y	N	781
7/7/2018	7	N	N	Y	Y	Y	N	855
7/7/2018	8	N	N	Y	Y	Y	N	552
7/7/2018	9	N	N	Y	Y	Y	N	159
7/7/2018	10	N	N	Y	Y	Y	N	6
7/7/2018	11	N	N	Y	Y	Y	N	6
7/7/2018	12	N	N	Y	Y	Y	N	345
7/7/2018	13	N	N	Y	Y	Y	N	857
7/7/2018	14	N	N	Y	Y	Y	N	826
7/7/2018	15	N	N	Y	Y	Y	N	720
7/7/2018	16	N	N	Y	Y	Y	N	224
7/7/2018	17	N	N	Y	Y	Y	N	178
7/7/2018	18	N	N	Y	Y	Y	N	6
7/7/2018	19	N	N	Y	Y	Y	N	6
7/7/2018	20	N	N	Y	Y	Y	N	6
7/7/2018	21	N	N	Y	Y	Y	N	334
7/7/2018	22	N	N	Y	Y	Y	N	551
7/7/2018	23	N	N	Y	Y	Y	N	580
7/7/2018	24	N	N	N	Y	Y	N	793
7/8/2018	2	N	N	N	Y	N	N	825
7/8/2018	4	N	N	N	Y	N	N	877
7/8/2018	7	N	N	N	Y	N	N	752
7/8/2018	9	N	N	Y	Y	N	N	436
7/8/2018	10	N	N	Y	Y	Y	N	534
7/8/2018	11	N	N	Y	Y	Y	N	489
7/8/2018	12	N	N	Y	Y	Y	N	443
7/8/2018	13	N	N	Y	Y	Y	N	203

Date	Hour	Physical Limitations		Un-economic Operation	Safety, Equipment, Applicable Laws		Other	SBG Spill Booked in SBGVA (MW)
		PGS Outage	Storage Limit		Downstream Elevation	Crossover		
7/8/2018	21	N	N	Y	Y	Y	N	12
7/8/2018	23	N	N	Y	Y	Y	N	607
7/8/2018	24	N	N	Y	Y	Y	N	719
7/9/2018	6	N	N	Y	Y	N	N	728
7/9/2018	7	N	N	Y	Y	N	N	14
7/9/2018	8	N	N	Y	Y	N	N	73
7/9/2018	9	N	N	Y	Y	N	N	40
7/9/2018	10	N	N	Y	Y	N	N	29
7/9/2018	11	N	N	Y	Y	N	N	28
7/9/2018	12	N	N	Y	Y	N	N	20
7/9/2018	13	N	N	Y	Y	N	N	9
7/9/2018	22	N	N	Y	Y	N	N	50
7/9/2018	23	N	N	Y	Y	N	N	26
7/9/2018	24	N	N	Y	Y	N	N	59
7/10/2018	4	N	N	N	Y	N	N	290
7/10/2018	5	N	N	N	Y	N	N	764
7/10/2018	7	N	N	Y	Y	N	N	16
7/10/2018	8	N	N	Y	Y	N	N	24
7/10/2018	13	N	N	Y	Y	Y	N	4
7/10/2018	14	N	N	Y	Y	Y	N	10
7/10/2018	19	N	N	Y	Y	N	N	6
7/10/2018	20	N	N	Y	Y	N	N	29
7/10/2018	21	N	N	Y	Y	N	N	48
7/10/2018	22	N	N	Y	Y	N	N	10
7/10/2018	23	N	N	Y	Y	N	N	349
7/10/2018	24	N	N	Y	Y	N	N	471
7/11/2018	1	N	N	Y	N	N	N	615
7/11/2018	2	N	N	Y	N	N	N	449
7/11/2018	3	N	N	Y	N	N	N	255
7/11/2018	13	N	N	Y	N	Y	N	10
7/11/2018	14	N	N	Y	N	N	N	3
7/11/2018	15	N	N	Y	N	N	N	13
7/11/2018	17	N	N	Y	N	N	N	18
7/11/2018	18	N	N	Y	N	N	N	26
7/11/2018	21	N	N	Y	N	Y	N	5
7/12/2018	5	N	N	Y	N	Y	N	417
7/12/2018	6	N	N	Y	N	Y	N	719
7/12/2018	7	N	N	Y	N	Y	N	682
7/12/2018	8	N	N	Y	N	Y	N	4
7/12/2018	9	N	N	Y	N	Y	N	2
7/12/2018	10	N	N	Y	N	Y	N	2
7/12/2018	11	N	N	Y	N	Y	N	3
7/12/2018	12	N	N	Y	N	Y	N	41
7/12/2018	13	N	N	Y	N	Y	N	57
7/12/2018	14	N	N	Y	N	Y	N	44
7/12/2018	15	N	N	Y	N	Y	N	46
7/13/2018	5	N	N	N	N	N	Y	456
7/13/2018	6	N	N	Y	N	N	N	705

Date	Hour	Physical Limitations		Un-economic Operation	Safety, Equipment, Applicable Laws		Other	SBG Spill Booked in SBGVA (MW)
		PGS Outage	Storage Limit		Downstream Elevation	Crossover		
7/14/2018	4	N	N	Y	Y	N	N	253
7/15/2018	4	N	N	Y	N	N	N	312
7/17/2018	2	N	N	Y	Y	Y	N	375
7/17/2018	3	N	N	Y	Y	Y	N	570
7/17/2018	4	N	N	Y	Y	Y	N	636
7/17/2018	23	N	N	Y	Y	Y	N	500
7/17/2018	24	N	N	N	Y	Y	N	717
7/18/2018	1	N	N	Y	Y	Y	N	661
7/18/2018	2	N	N	Y	Y	Y	N	575
7/18/2018	3	N	N	N	Y	Y	N	678
7/18/2018	6	N	N	Y	Y	Y	N	733
7/18/2018	7	N	N	Y	Y	Y	N	18
7/18/2018	8	N	N	Y	Y	Y	N	20
7/18/2018	9	N	N	Y	Y	Y	N	20
7/18/2018	10	N	N	Y	Y	Y	N	20
7/18/2018	11	N	N	Y	Y	Y	N	20
7/18/2018	12	N	N	Y	Y	Y	N	20
7/18/2018	14	N	N	Y	Y	Y	N	458
7/18/2018	15	N	N	Y	Y	Y	N	350
7/18/2018	16	N	N	Y	Y	Y	N	290
7/18/2018	17	N	N	Y	Y	Y	N	257
7/18/2018	18	N	N	Y	Y	Y	N	78
7/18/2018	19	N	N	Y	Y	Y	N	12
7/18/2018	20	N	N	Y	Y	Y	N	12
7/18/2018	21	N	N	Y	Y	Y	N	12
7/18/2018	22	N	N	Y	Y	Y	N	12
7/19/2018	4	N	N	Y	N	Y	N	177
7/19/2018	5	N	N	Y	N	Y	N	322
7/19/2018	23	N	N	Y	N	Y	N	564
7/19/2018	24	N	N	N	N	Y	N	551
7/20/2018	1	N	N	N	N	N	Y	798
7/20/2018	3	N	N	N	N	N	Y	767
7/20/2018	4	N	N	N	N	N	Y	790
7/20/2018	5	N	N	N	N	N	Y	875
7/20/2018	6	N	N	Y	N	N	N	867
7/20/2018	7	N	N	Y	N	N	N	6
7/20/2018	8	N	N	Y	N	N	N	24
7/20/2018	11	N	N	Y	N	N	N	14
7/20/2018	12	N	N	Y	N	N	N	14
7/20/2018	13	N	N	Y	N	N	N	14
7/20/2018	14	N	N	Y	N	N	N	13
7/20/2018	20	N	N	Y	N	Y	N	35
7/20/2018	21	N	N	Y	N	N	N	23
7/20/2018	22	N	N	Y	N	N	N	48
7/21/2018	3	N	N	N	N	N	Y	257
7/21/2018	4	N	N	N	N	N	Y	555
7/21/2018	8	N	N	Y	N	N	N	56
7/21/2018	9	N	N	Y	N	N	N	46

Date	Hour	Physical Limitations		Un-economic Operation	Safety, Equipment, Applicable Laws		Other	SBG Spill Booked in SBGVA (MW)
		PGS Outage	Storage Limit		Downstream Elevation	Crossover		
7/21/2018	10	N	N	Y	N	N	N	15
7/21/2018	11	N	N	Y	N	N	N	15
7/21/2018	12	N	N	Y	N	Y	N	15
7/21/2018	13	N	N	Y	N	Y	N	15
7/21/2018	14	N	N	Y	N	Y	N	3
7/21/2018	19	N	N	Y	N	Y	N	336
7/21/2018	20	N	N	Y	N	N	N	549
7/21/2018	21	N	N	Y	N	Y	N	315
7/22/2018	2	N	N	Y	N	N	N	580
7/22/2018	3	N	N	N	N	N	Y	778
7/22/2018	9	N	N	Y	N	N	N	396
7/22/2018	10	N	N	Y	N	N	N	283
7/22/2018	11	N	N	Y	N	Y	N	363
7/22/2018	12	N	N	Y	N	Y	N	216
7/22/2018	13	N	N	Y	N	N	N	113
7/22/2018	14	N	N	Y	N	Y	N	251
7/22/2018	15	N	N	Y	N	Y	N	241
7/22/2018	16	N	N	Y	N	Y	N	190
7/22/2018	17	N	N	Y	N	Y	N	225
7/22/2018	18	N	N	Y	N	Y	N	178
7/22/2018	19	N	N	Y	N	Y	N	32
7/26/2018	6	N	N	Y	Y	Y	N	731
7/26/2018	7	N	N	Y	Y	Y	N	33
7/26/2018	8	N	N	Y	Y	Y	N	14
7/26/2018	16	N	N	Y	Y	Y	N	15
7/26/2018	20	N	N	Y	Y	Y	N	4
7/27/2018	5	N	N	Y	N	N	N	212
7/28/2018	2	N	N	Y	N	N	N	543
7/28/2018	3	N	N	Y	N	N	N	537
7/28/2018	6	N	N	Y	N	N	N	506
7/29/2018	7	N	N	Y	N	Y	N	583
7/29/2018	8	N	N	Y	N	Y	N	357
7/29/2018	9	N	N	Y	N	Y	N	411
7/29/2018	13	N	N	Y	N	Y	N	6
7/31/2018	24	N	N	Y	N	N	N	446
8/1/2018	1	N	N	Y	N	N	N	543
8/1/2018	2	N	N	Y	N	N	N	546
8/2/2018	2	N	N	N	N	N	Y	534
8/2/2018	3	N	N	N	N	N	Y	584
8/2/2018	4	N	N	N	N	N	Y	427
8/2/2018	7	N	N	N	N	N	Y	709
8/2/2018	8	N	N	Y	N	N	N	4
8/2/2018	9	N	N	Y	N	N	N	7
8/2/2018	10	N	N	Y	N	N	N	7
8/2/2018	11	N	N	Y	N	N	N	7
8/2/2018	12	N	N	Y	N	N	N	8
8/3/2018	6	N	N	Y	N	N	N	626
8/5/2018	5	N	N	Y	N	N	N	191

Date	Hour	Physical Limitations		Un-economic Operation	Safety, Equipment, Applicable Laws		Other	SBG Spill Booked in SBGVA (MW)
		PGS Outage	Storage Limit		Downstream Elevation	Crossover		
8/5/2018	6	N	N	Y	N	N	N	351
8/5/2018	9	N	N	Y	N	N	N	50
8/5/2018	10	N	N	Y	N	N	N	154
8/5/2018	11	N	N	Y	N	Y	N	39
8/5/2018	12	N	N	Y	N	N	N	13
8/5/2018	13	N	N	Y	N	N	N	13
8/5/2018	14	N	N	Y	N	N	N	3
8/5/2018	17	N	N	Y	N	N	N	11
8/5/2018	18	N	N	Y	N	Y	N	14
8/5/2018	19	N	N	Y	N	N	N	1
8/5/2018	20	N	N	Y	N	N	N	12
8/5/2018	21	N	N	Y	N	N	N	9
8/5/2018	22	N	N	Y	N	N	N	17
8/5/2018	23	N	N	Y	N	N	N	17
8/6/2018	4	N	N	N	N	N	Y	244
8/6/2018	5	N	N	N	N	N	Y	415
8/8/2018	4	N	N	Y	N	N	N	240
8/9/2018	1	N	N	N	N	N	Y	603
8/9/2018	2	N	N	N	N	N	Y	652
8/10/2018	4	N	N	Y	N	N	N	566
8/10/2018	5	N	N	Y	N	N	N	639
8/10/2018	6	N	N	Y	N	N	N	686
8/10/2018	7	N	N	Y	N	N	N	4
8/11/2018	1	N	N	N	N	N	Y	539
8/11/2018	2	N	N	N	N	N	Y	477
8/11/2018	3	N	N	N	N	N	Y	424
8/11/2018	4	N	N	N	N	N	Y	320
8/11/2018	5	N	N	N	N	N	Y	444
8/11/2018	6	N	N	N	N	N	Y	531
8/11/2018	7	N	N	N	N	N	Y	649
8/12/2018	4	N	N	Y	N	N	N	235
8/12/2018	6	N	N	Y	N	N	N	154
8/12/2018	8	N	N	Y	N	N	N	278
8/12/2018	9	N	N	Y	N	N	N	145
8/12/2018	10	N	N	Y	N	N	N	55
8/13/2018	4	N	N	Y	N	N	N	327
8/13/2018	5	N	N	Y	N	N	N	579
8/13/2018	6	N	N	Y	N	N	N	614
8/13/2018	7	N	N	Y	N	N	N	17
8/13/2018	8	N	N	Y	N	N	N	11
8/13/2018	9	N	N	Y	N	N	N	11
8/13/2018	10	N	N	Y	N	N	N	11
8/13/2018	11	N	N	Y	N	N	N	11
8/13/2018	12	N	N	Y	N	N	N	11
8/13/2018	13	N	N	Y	N	N	N	11
8/13/2018	14	N	N	Y	N	N	N	11
8/13/2018	15	N	N	Y	N	N	N	4
8/14/2018	24	N	N	N	N	N	Y	574

Date	Hour	Physical Limitations		Un-economic Operation	Safety, Equipment, Applicable Laws		Other	SBG Spill Booked in SBGVA (MW)
		PGS Outage	Storage Limit		Downstream Elevation	Crossover		
8/15/2018	1	N	N	N	N	N	Y	629
8/15/2018	2	N	N	N	N	N	Y	547
8/15/2018	5	N	N	Y	N	N	N	403
8/15/2018	6	N	N	Y	N	N	N	538
8/16/2018	1	N	N	N	N	N	Y	633
8/16/2018	2	N	N	Y	N	N	N	624
8/16/2018	3	N	N	Y	N	N	N	447
8/16/2018	5	N	N	Y	N	N	N	466
8/16/2018	6	N	N	Y	N	N	N	512
8/19/2018	3	N	N	Y	N	N	N	464
8/19/2018	10	N	N	Y	N	N	N	223
8/19/2018	11	N	N	Y	N	N	N	451
8/19/2018	12	N	N	Y	N	N	N	44
8/19/2018	24	N	N	Y	N	N	N	496
8/20/2018	1	N	N	Y	N	N	N	609
8/20/2018	23	N	N	Y	N	N	N	488
8/20/2018	24	N	N	Y	N	N	N	757
8/21/2018	8	N	N	Y	N	Y	N	595
8/21/2018	9	N	N	Y	N	Y	N	273
8/21/2018	10	N	N	Y	N	Y	N	22
8/21/2018	11	N	N	Y	N	Y	N	21
8/21/2018	19	N	N	Y	N	Y	N	321
8/21/2018	24	N	N	N	N	Y	N	607
8/22/2018	7	N	N	Y	Y	Y	N	625
8/22/2018	8	N	N	Y	Y	Y	N	36
8/22/2018	9	N	N	Y	Y	Y	N	37
8/22/2018	10	N	N	Y	Y	Y	N	10
8/22/2018	11	N	N	Y	Y	Y	N	686
8/22/2018	12	N	N	Y	Y	Y	N	793
8/22/2018	13	N	N	Y	Y	Y	N	686
8/22/2018	14	N	N	Y	Y	Y	N	623
8/22/2018	15	N	N	Y	Y	Y	N	634
8/22/2018	16	N	N	Y	Y	Y	N	434
8/22/2018	17	N	N	Y	Y	Y	N	113
8/22/2018	18	N	N	Y	Y	Y	N	35
8/22/2018	19	N	N	Y	Y	Y	N	66
8/22/2018	20	N	N	Y	Y	Y	N	42
8/22/2018	21	N	N	Y	Y	Y	N	33
8/22/2018	22	N	N	Y	Y	Y	N	34
8/22/2018	23	N	N	Y	Y	Y	N	623
8/22/2018	24	N	N	Y	Y	Y	N	787
8/23/2018	1	N	N	Y	N	Y	N	717
8/23/2018	2	N	N	Y	N	Y	N	663
8/23/2018	3	N	N	N	N	Y	N	733
8/23/2018	4	N	N	N	N	Y	N	765
8/23/2018	5	N	N	Y	N	Y	N	808
8/23/2018	6	N	N	Y	N	Y	N	737
8/23/2018	7	N	N	Y	N	Y	N	672

Date	Hour	Physical Limitations		Un-economic Operation	Safety, Equipment, Applicable Laws		Other	SBG Spill Booked in SBGVA (MW)
		PGS Outage	Storage Limit		Downstream Elevation	Crossover		
8/23/2018	8	N	N	Y	N	Y	N	30
8/23/2018	9	N	N	Y	N	Y	N	36
8/23/2018	10	N	N	Y	N	Y	N	36
8/23/2018	11	N	N	Y	N	Y	N	26
8/23/2018	12	N	N	Y	N	Y	N	195
8/23/2018	13	N	N	Y	N	Y	N	222
8/23/2018	14	N	N	Y	N	Y	N	256
8/23/2018	15	N	N	Y	N	Y	N	126
8/23/2018	16	N	N	Y	N	Y	N	1
8/23/2018	17	N	N	Y	N	Y	N	19
8/23/2018	18	N	N	Y	N	Y	N	23
8/23/2018	19	N	N	Y	N	Y	N	23
8/23/2018	20	N	N	Y	N	Y	N	10
8/23/2018	21	N	N	Y	N	Y	N	2
8/23/2018	23	N	N	Y	N	Y	N	516
8/23/2018	24	N	N	Y	N	Y	N	647
8/24/2018	1	N	N	N	N	N	Y	625
8/24/2018	2	N	N	Y	N	N	N	638
8/24/2018	3	N	N	N	N	N	Y	686
8/24/2018	4	N	N	N	N	N	Y	594
8/24/2018	5	N	N	Y	N	N	N	576
8/24/2018	6	N	N	Y	N	N	N	26
8/24/2018	7	N	N	Y	N	N	N	26
8/24/2018	8	N	N	Y	N	N	N	26
8/24/2018	9	N	N	Y	N	N	N	26
8/24/2018	10	N	N	Y	N	N	N	26
8/24/2018	11	N	N	Y	N	Y	N	7
8/24/2018	22	N	N	Y	N	N	N	625
8/24/2018	23	N	N	N	N	N	Y	741
8/24/2018	24	N	N	N	N	N	Y	640
8/25/2018	1	N	N	N	N	Y	N	712
8/25/2018	2	N	N	N	N	Y	N	684
8/25/2018	3	N	N	N	N	Y	N	636
8/25/2018	4	N	N	N	N	Y	N	688
8/25/2018	5	N	N	N	N	Y	N	760
8/25/2018	6	N	N	N	N	Y	N	729
8/25/2018	7	N	N	N	N	Y	N	766
8/25/2018	8	N	N	Y	N	Y	N	309
8/25/2018	9	N	N	Y	N	Y	N	435
8/25/2018	10	N	N	Y	N	Y	N	593
8/25/2018	11	N	N	Y	N	Y	N	188
8/25/2018	12	N	N	Y	N	Y	N	172
8/25/2018	13	N	N	Y	N	Y	N	542
8/25/2018	14	N	N	Y	N	Y	N	666
8/25/2018	15	N	N	Y	N	Y	N	587
8/25/2018	16	N	N	Y	N	Y	N	60
8/25/2018	17	N	N	Y	N	Y	N	167
8/25/2018	18	N	N	Y	N	Y	N	45

Date	Hour	Physical Limitations		Un-economic Operation	Safety, Equipment, Applicable Laws		Other	SBG Spill Booked in SBGVA (MW)
		PGS Outage	Storage Limit		Downstream Elevation	Crossover		
8/25/2018	19	N	N	Y	N	Y	N	206
8/25/2018	20	N	N	Y	N	Y	N	274
8/25/2018	21	N	N	Y	N	Y	N	111
8/25/2018	22	N	N	Y	N	Y	N	22
8/25/2018	23	N	N	Y	N	Y	N	536
8/25/2018	24	N	N	N	N	Y	N	659
8/26/2018	1	N	N	Y	Y	N	N	744
8/26/2018	2	N	N	Y	Y	N	N	586
8/26/2018	3	N	N	Y	Y	N	N	417
8/26/2018	4	N	N	Y	Y	N	N	438
8/26/2018	5	N	N	N	Y	N	N	504
8/26/2018	6	N	N	N	Y	N	N	558
8/26/2018	7	N	N	N	Y	N	N	628
8/27/2018	3	N	N	Y	N	Y	N	541
8/27/2018	4	N	N	Y	N	Y	N	736
8/27/2018	5	N	N	Y	N	Y	N	552
8/27/2018	6	N	N	Y	N	Y	N	520
8/27/2018	7	N	N	Y	N	Y	N	467
8/27/2018	8	N	N	Y	N	Y	N	2
8/27/2018	11	N	N	Y	N	Y	N	54
8/27/2018	12	N	N	Y	N	Y	N	31
8/27/2018	19	N	N	Y	N	Y	N	18
8/28/2018	2	N	N	N	N	N	Y	863
8/28/2018	7	N	N	Y	N	N	N	594
8/28/2018	8	N	N	Y	N	N	N	4
8/28/2018	11	N	N	Y	N	N	N	23
8/28/2018	16	N	N	Y	N	N	N	3
8/28/2018	19	N	N	Y	N	Y	N	15
8/28/2018	20	N	N	Y	N	Y	N	9
8/28/2018	21	N	N	Y	N	Y	N	9
8/28/2018	22	N	N	Y	N	N	N	9
8/29/2018	2	N	N	N	N	N	Y	447
8/29/2018	5	N	N	Y	N	N	N	446
8/29/2018	6	N	N	Y	N	N	N	679
8/29/2018	7	N	N	Y	N	Y	N	465
8/29/2018	11	N	N	Y	N	N	N	9
8/29/2018	12	N	N	Y	N	N	N	37
8/29/2018	19	N	N	Y	N	N	N	11
8/29/2018	23	N	N	Y	N	N	N	25
8/29/2018	24	N	N	Y	N	N	N	5
8/30/2018	24	N	N	Y	N	Y	N	647
8/31/2018	1	N	N	Y	N	N	N	643
8/31/2018	2	N	N	Y	N	N	N	548
8/31/2018	3	N	N	Y	N	N	N	445
8/31/2018	4	N	N	Y	N	N	N	497
8/31/2018	23	N	N	Y	N	N	N	574
8/31/2018	24	N	N	Y	N	N	N	632
9/1/2018	1	N	N	N	N	N	Y	770

Date	Hour	Physical Limitations		Un-economic Operation	Safety, Equipment, Applicable Laws		Other	SBG Spill Booked in SBGVA (MW)
		PGS Outage	Storage Limit		Downstream Elevation	Crossover		
9/1/2018	2	N	N	N	N	N	Y	744
9/1/2018	3	N	N	Y	N	N	N	37
9/1/2018	4	N	N	Y	N	N	N	7
9/1/2018	5	N	N	Y	N	N	N	422
9/1/2018	6	N	N	Y	N	N	N	280
9/2/2018	8	N	N	Y	N	N	N	167
9/2/2018	9	N	N	Y	N	N	N	137
9/2/2018	10	N	N	Y	N	N	N	268
9/2/2018	11	N	N	Y	N	N	N	77
9/2/2018	14	N	N	Y	N	N	N	15
9/3/2018	2	N	N	N	N	N	Y	449
9/3/2018	7	N	N	Y	N	N	N	363
9/7/2018	1	N	N	N	N	N	Y	382
9/7/2018	6	N	N	Y	N	Y	N	437
9/7/2018	23	N	N	N	N	N	Y	626
9/7/2018	24	N	N	N	N	N	Y	714
9/8/2018	1	N	N	N	N	Y	N	741
9/8/2018	2	N	N	Y	N	Y	N	701
9/8/2018	3	N	N	Y	N	Y	N	665
9/8/2018	4	N	N	Y	N	Y	N	668
9/8/2018	5	N	N	N	N	Y	N	755
9/8/2018	6	N	N	Y	N	Y	N	754
9/8/2018	7	N	N	Y	N	Y	N	691
9/8/2018	8	N	N	Y	N	Y	N	371
9/8/2018	15	N	N	Y	N	Y	N	135
9/8/2018	16	N	N	Y	N	Y	N	71
9/8/2018	17	N	N	Y	N	Y	N	68
9/8/2018	18	N	N	Y	N	Y	N	3
9/8/2018	19	N	N	Y	N	Y	N	43
9/8/2018	20	N	N	Y	N	Y	N	251
9/8/2018	21	N	N	Y	N	Y	N	181
9/8/2018	22	N	N	Y	N	Y	N	3
9/9/2018	5	N	N	Y	N	Y	N	510
9/9/2018	6	N	N	Y	N	Y	N	446
9/9/2018	7	N	N	Y	N	Y	N	431
9/9/2018	8	N	N	Y	N	Y	N	103
9/9/2018	9	N	N	Y	N	Y	N	115
9/9/2018	10	N	N	Y	N	Y	N	81
9/9/2018	11	N	N	Y	N	Y	N	101
9/9/2018	12	N	N	Y	N	Y	N	237
9/9/2018	13	N	N	Y	N	Y	N	379
9/9/2018	14	N	N	Y	N	Y	N	483
9/9/2018	15	N	N	Y	N	Y	N	522
9/9/2018	16	N	N	Y	N	Y	N	517
9/9/2018	17	N	N	Y	N	Y	N	321
9/9/2018	18	N	N	Y	N	Y	N	328
9/9/2018	19	N	N	Y	N	Y	N	316
9/9/2018	20	N	N	Y	N	Y	N	318

Date	Hour	Physical Limitations		Un-economic Operation	Safety, Equipment, Applicable Laws		Other	SBG Spill Booked in SBGVA (MW)
		PGS Outage	Storage Limit		Downstream Elevation	Crossover		
9/9/2018	21	N	N	Y	N	Y	N	396
9/9/2018	22	N	N	Y	N	Y	N	482
9/9/2018	23	N	N	Y	N	Y	N	464
9/9/2018	24	N	N	N	N	Y	N	439
9/10/2018	1	N	N	N	N	N	Y	599
9/10/2018	2	N	N	N	N	N	Y	615
9/10/2018	3	N	N	N	N	N	Y	564
9/10/2018	4	N	N	N	N	N	Y	630
9/10/2018	5	N	N	N	N	N	Y	772
9/10/2018	6	N	N	N	N	N	Y	718
9/10/2018	7	N	N	Y	N	N	N	413
9/10/2018	8	N	N	Y	N	N	N	44
9/10/2018	9	N	N	Y	N	N	N	13
9/10/2018	10	N	N	Y	N	N	N	151
9/10/2018	11	N	N	Y	N	Y	N	76
9/10/2018	12	N	N	Y	N	N	N	39
9/10/2018	15	N	N	Y	N	Y	N	14
9/10/2018	16	N	N	Y	N	Y	N	141
9/10/2018	17	N	N	Y	N	Y	N	201
9/10/2018	18	N	N	Y	N	Y	N	232
9/10/2018	19	N	N	Y	N	N	N	159
9/10/2018	20	N	N	Y	N	Y	N	123
9/11/2018	2	N	N	Y	N	N	N	515
9/11/2018	3	N	N	Y	N	N	N	634
9/11/2018	4	N	N	Y	N	N	N	751
9/11/2018	5	N	N	Y	N	N	N	732
9/11/2018	6	N	N	Y	N	N	N	662
9/11/2018	7	N	N	Y	N	N	N	29
9/11/2018	8	N	N	Y	N	N	N	41
9/11/2018	9	N	N	Y	N	N	N	41
9/11/2018	10	N	N	Y	N	N	N	12
9/12/2018	1	N	N	Y	N	N	N	407
9/12/2018	3	N	N	Y	N	N	N	137
9/13/2018	3	N	N	Y	N	N	N	349
9/13/2018	5	N	N	Y	N	N	N	464
9/13/2018	6	N	N	Y	N	N	N	551
9/13/2018	7	N	N	Y	N	N	N	536
9/14/2018	5	N	N	N	N	N	Y	297
9/16/2018	3	Y	N	Y	N	N	N	244
9/16/2018	4	Y	N	Y	N	N	N	253
9/16/2018	6	Y	N	Y	N	N	N	142
9/16/2018	7	Y	N	Y	N	N	N	377
9/16/2018	8	Y	N	Y	N	N	N	220
9/16/2018	9	Y	N	Y	N	N	N	176
9/16/2018	10	Y	N	Y	N	N	N	230
9/16/2018	24	Y	N	N	N	N	N	545
9/17/2018	1	Y	N	N	N	N	N	411
9/17/2018	2	Y	N	N	N	N	N	420

Date	Hour	Physical Limitations		Un-economic Operation	Safety, Equipment, Applicable Laws		Other	SBG Spill Booked in SBGVA (MW)
		PGS Outage	Storage Limit		Downstream Elevation	Crossover		
9/17/2018	24	Y	N	Y	N	N	N	463
9/18/2018	1	Y	N	N	N	N	N	541
9/18/2018	4	Y	N	N	N	N	N	264
9/18/2018	5	Y	N	Y	N	N	N	479
9/19/2018	4	Y	N	Y	N	N	N	401
9/19/2018	5	Y	N	Y	N	N	N	698
9/19/2018	23	Y	N	Y	N	N	N	361
9/19/2018	24	Y	N	Y	N	N	N	550
9/20/2018	1	Y	N	Y	N	N	N	595
9/20/2018	2	Y	N	Y	N	N	N	531
9/20/2018	3	Y	N	Y	N	N	N	665
9/20/2018	4	Y	N	N	N	N	N	702
9/20/2018	5	Y	N	Y	N	N	N	626
9/20/2018	6	Y	N	Y	N	Y	N	58
9/20/2018	7	Y	N	Y	N	N	N	28
9/20/2018	8	Y	N	Y	N	N	N	28
9/20/2018	9	Y	N	Y	N	N	N	9
9/20/2018	10	Y	N	Y	N	Y	N	5
9/20/2018	15	Y	N	Y	N	Y	N	419
9/20/2018	16	Y	N	Y	N	Y	N	528
9/20/2018	17	Y	N	Y	N	Y	N	468
9/20/2018	18	Y	N	Y	N	Y	N	8
9/20/2018	19	Y	N	Y	N	N	N	159
9/20/2018	21	Y	N	Y	N	Y	N	462
9/20/2018	22	Y	N	Y	N	N	N	521
9/20/2018	23	Y	N	N	N	N	N	657
9/20/2018	24	Y	N	N	N	N	N	699
9/21/2018	1	Y	N	N	Y	N	N	710
9/21/2018	2	Y	N	N	Y	N	N	714
9/21/2018	3	Y	N	N	Y	N	N	677
9/21/2018	4	Y	N	N	Y	N	N	748
9/21/2018	5	Y	N	N	Y	N	N	688
9/21/2018	6	Y	N	N	Y	N	N	635
9/21/2018	7	Y	N	Y	Y	N	N	479
9/21/2018	8	Y	N	Y	Y	N	N	229
9/21/2018	9	Y	N	Y	Y	N	N	463
9/21/2018	10	Y	N	Y	Y	N	N	325
9/21/2018	11	Y	N	Y	Y	N	N	430
9/21/2018	12	Y	N	Y	Y	Y	N	258
9/21/2018	13	Y	N	Y	Y	Y	N	148
9/21/2018	14	Y	N	Y	Y	Y	N	71
9/21/2018	15	Y	N	Y	Y	Y	N	99
9/21/2018	18	Y	N	Y	Y	Y	N	323
9/21/2018	19	Y	N	Y	Y	Y	N	92
9/21/2018	20	Y	N	Y	Y	Y	N	3
9/21/2018	21	Y	N	Y	Y	Y	N	634
9/21/2018	22	Y	N	Y	Y	N	N	673
9/21/2018	23	Y	N	N	Y	N	N	645

Date	Hour	Physical Limitations		Un-economic Operation	Safety, Equipment, Applicable Laws		Other	SBG Spill Booked in SBGVA (MW)
		PGS Outage	Storage Limit		Downstream Elevation	Crossover		
9/21/2018	24	Y	N	N	Y	N	N	604
9/22/2018	1	Y	N	N	N	N	N	713
9/22/2018	2	Y	N	N	N	N	N	742
9/22/2018	3	Y	N	N	N	N	N	752
9/22/2018	4	Y	N	N	N	N	N	781
9/22/2018	5	Y	N	N	N	N	N	791
9/22/2018	6	Y	N	Y	N	N	N	648
9/22/2018	7	Y	N	Y	N	Y	N	589
9/22/2018	8	Y	N	Y	N	Y	N	301
9/22/2018	9	Y	N	Y	N	Y	N	414
9/22/2018	10	Y	N	Y	N	Y	N	385
9/22/2018	11	Y	N	Y	N	Y	N	326
9/22/2018	12	Y	N	Y	N	Y	N	111
9/22/2018	13	Y	N	Y	N	Y	N	62
9/22/2018	14	Y	N	Y	N	Y	N	440
9/22/2018	15	Y	N	Y	N	Y	N	446
9/22/2018	16	Y	N	Y	N	Y	N	271
9/22/2018	17	Y	N	Y	N	Y	N	247
9/22/2018	18	Y	N	Y	N	Y	N	338
9/22/2018	19	Y	N	Y	N	Y	N	394
9/22/2018	20	Y	N	Y	N	Y	N	74
9/22/2018	21	Y	N	Y	N	Y	N	94
9/22/2018	22	Y	N	Y	N	Y	N	115
9/22/2018	23	Y	N	Y	N	Y	N	75
9/22/2018	24	Y	N	N	N	N	N	762
9/23/2018	1	Y	N	Y	N	Y	N	478
9/23/2018	2	Y	N	N	N	Y	N	556
9/23/2018	3	Y	N	N	N	Y	N	670
9/23/2018	4	Y	N	N	N	Y	N	563
9/23/2018	5	Y	N	N	N	Y	N	553
9/23/2018	6	Y	N	Y	N	Y	N	461
9/23/2018	7	Y	N	Y	N	Y	N	437
9/23/2018	8	Y	N	Y	N	Y	N	143
9/23/2018	9	Y	N	Y	N	Y	N	172
9/23/2018	10	Y	N	Y	N	Y	N	246
9/23/2018	11	Y	N	Y	N	Y	N	187
9/23/2018	12	Y	N	Y	N	Y	N	30
9/23/2018	13	Y	N	Y	N	Y	N	96
9/23/2018	14	Y	N	Y	N	Y	N	318
9/23/2018	15	Y	N	Y	N	Y	N	200
9/23/2018	16	Y	N	Y	N	Y	N	230
9/23/2018	17	Y	N	Y	N	Y	N	210
9/23/2018	18	Y	N	Y	N	Y	N	84
9/23/2018	19	Y	N	Y	N	Y	N	50
9/23/2018	20	Y	N	Y	N	Y	N	536
9/23/2018	21	Y	N	Y	N	Y	N	746
9/23/2018	22	Y	N	Y	N	Y	N	658
9/23/2018	23	Y	N	Y	N	Y	N	687

Date	Hour	Physical Limitations		Un-economic Operation	Safety, Equipment, Applicable Laws		Other	SBG Spill Booked in SBGVA (MW)
		PGS Outage	Storage Limit		Downstream Elevation	Crossover		
9/23/2018	24	Y	N	N	N	Y	N	694
9/24/2018	1	Y	N	N	N	Y	N	671
9/24/2018	2	Y	N	N	N	Y	N	778
9/24/2018	3	Y	N	N	N	Y	N	736
9/24/2018	4	Y	N	N	N	Y	N	738
9/24/2018	5	Y	N	N	N	Y	N	775
9/24/2018	6	Y	N	N	N	Y	N	693
9/24/2018	7	Y	N	N	N	Y	N	701
9/24/2018	8	Y	N	Y	N	Y	N	110
9/24/2018	9	Y	N	Y	N	Y	N	107
9/24/2018	10	Y	N	N	N	Y	N	278
9/24/2018	11	Y	N	Y	N	Y	N	489
9/24/2018	12	Y	N	Y	N	Y	N	328
9/24/2018	13	Y	N	Y	N	Y	N	488
9/24/2018	14	Y	N	Y	N	Y	N	508
9/24/2018	15	Y	N	Y	N	Y	N	368
9/24/2018	16	Y	N	Y	N	Y	N	117
9/24/2018	17	Y	N	Y	N	Y	N	18
9/24/2018	18	Y	N	Y	N	Y	N	273
9/24/2018	19	Y	N	Y	N	Y	N	294
9/24/2018	20	Y	N	Y	N	Y	N	724
9/24/2018	21	Y	N	Y	N	Y	N	25
9/24/2018	22	Y	N	N	N	Y	N	736
9/24/2018	23	Y	N	N	N	Y	N	725
9/24/2018	24	Y	N	N	N	Y	N	756
9/25/2018	1	Y	N	N	N	Y	N	731
9/25/2018	2	Y	N	N	N	Y	N	762
9/25/2018	3	Y	N	N	N	Y	N	747
9/25/2018	4	Y	N	N	N	Y	N	764
9/25/2018	5	Y	N	N	N	Y	N	761
9/25/2018	6	Y	N	Y	N	Y	N	676
9/25/2018	7	Y	N	Y	N	Y	N	48
9/25/2018	8	Y	N	Y	N	Y	N	41
9/25/2018	9	Y	N	Y	N	Y	N	23
9/25/2018	10	Y	N	Y	N	Y	N	167
9/25/2018	11	Y	N	Y	N	Y	N	543
9/25/2018	12	Y	N	Y	N	Y	N	570
9/25/2018	13	Y	N	Y	N	Y	N	727
9/25/2018	14	Y	N	Y	N	Y	N	741
9/25/2018	15	Y	N	Y	N	Y	N	591
9/25/2018	16	Y	N	Y	N	Y	N	499
9/25/2018	17	Y	N	Y	N	Y	N	129
9/25/2018	18	Y	N	Y	N	Y	N	381
9/25/2018	19	Y	N	Y	N	Y	N	189
9/25/2018	20	Y	N	Y	N	Y	N	695
9/25/2018	21	Y	N	Y	N	Y	N	707
9/25/2018	22	Y	N	Y	N	Y	N	632
9/25/2018	23	Y	N	N	N	Y	N	723

Date	Hour	Physical Limitations		Un-economic Operation	Safety, Equipment, Applicable Laws		Other	SBG Spill Booked in SBGVA (MW)
		PGS Outage	Storage Limit		Downstream Elevation	Crossover		
9/25/2018	24	Y	N	N	N	Y	N	733
9/26/2018	1	Y	N	N	N	Y	N	717
9/26/2018	2	Y	N	N	N	Y	N	721
9/26/2018	3	Y	N	N	N	Y	N	751
9/26/2018	4	Y	N	Y	N	Y	N	695
9/26/2018	5	Y	N	Y	N	Y	N	725
9/26/2018	6	Y	N	Y	N	Y	N	72
9/26/2018	7	Y	N	Y	N	Y	N	84
9/26/2018	8	Y	N	Y	N	Y	N	254
9/26/2018	9	Y	N	Y	N	Y	N	364
9/26/2018	10	Y	N	Y	N	Y	N	322
9/26/2018	11	Y	N	Y	N	Y	N	393
9/26/2018	12	Y	N	Y	N	Y	N	457
9/26/2018	13	Y	N	Y	N	Y	N	310
9/26/2018	14	Y	N	Y	N	Y	N	587
9/26/2018	15	Y	N	Y	N	Y	N	753
9/26/2018	16	Y	N	Y	N	Y	N	607
9/26/2018	17	Y	N	Y	N	Y	N	380
9/26/2018	18	Y	N	Y	N	Y	N	191
9/26/2018	19	Y	N	Y	N	Y	N	117
9/26/2018	20	Y	N	Y	N	Y	N	326
9/26/2018	21	Y	N	Y	N	Y	N	487
9/26/2018	22	Y	N	Y	N	Y	N	602
9/27/2018	2	N	N	Y	N	Y	N	482
9/27/2018	7	N	N	Y	N	Y	N	449
9/27/2018	11	N	N	Y	N	Y	N	380
9/27/2018	12	N	N	Y	N	Y	N	245
9/27/2018	13	N	N	Y	N	Y	N	36
9/27/2018	15	N	N	Y	N	Y	N	226
9/27/2018	16	N	N	Y	N	Y	N	188
9/27/2018	17	N	N	Y	N	Y	N	265
9/27/2018	19	N	N	Y	N	Y	N	142
9/27/2018	20	N	N	Y	N	Y	N	395
9/27/2018	21	N	N	Y	N	Y	N	503
9/27/2018	22	N	N	Y	N	Y	N	520
9/27/2018	23	N	N	Y	N	Y	N	655
9/27/2018	24	N	N	N	N	Y	N	779
9/28/2018	1	N	N	Y	N	N	N	492
9/28/2018	3	N	N	N	N	N	Y	915
9/28/2018	6	N	N	Y	N	Y	N	993
9/28/2018	7	N	N	Y	N	Y	N	900
9/28/2018	8	N	N	Y	N	Y	N	827
9/28/2018	9	N	N	Y	N	Y	N	583
9/28/2018	10	N	N	Y	N	Y	N	712
9/28/2018	11	N	N	Y	N	Y	N	588
9/28/2018	12	N	N	Y	N	Y	N	415
9/28/2018	13	N	N	Y	N	Y	N	715
9/28/2018	14	N	N	Y	N	Y	N	500

Date	Hour	Physical Limitations		Un-economic Operation	Safety, Equipment, Applicable Laws		Other	SBG Spill Booked in SBGVA (MW)
		PGS Outage	Storage Limit		Downstream Elevation	Crossover		
9/28/2018	15	N	N	Y	N	Y	N	308
9/28/2018	16	N	N	Y	N	Y	N	304
9/28/2018	17	N	N	Y	N	Y	N	209
9/28/2018	18	N	N	Y	N	Y	N	282
9/28/2018	19	N	N	Y	N	Y	N	674
9/28/2018	20	N	N	Y	N	Y	N	726
9/28/2018	21	N	N	Y	N	Y	N	636
9/28/2018	22	N	N	Y	N	Y	N	592
9/28/2018	23	N	N	Y	N	N	N	11
9/28/2018	24	N	N	N	N	N	Y	638
9/29/2018	1	N	N	Y	N	Y	N	849
9/29/2018	2	N	N	N	N	Y	N	836
9/29/2018	3	N	N	N	N	Y	N	832
9/29/2018	4	N	N	N	N	Y	N	387
9/29/2018	5	N	N	N	N	Y	N	549
9/29/2018	6	N	N	Y	N	Y	N	643
9/29/2018	7	N	N	Y	N	Y	N	557
9/29/2018	8	N	N	Y	N	Y	N	406
9/29/2018	9	N	N	Y	N	Y	N	505
9/29/2018	10	N	N	Y	N	Y	N	638
9/29/2018	11	N	N	Y	N	Y	N	623
9/29/2018	12	N	N	Y	N	Y	N	628
9/29/2018	13	N	N	Y	N	Y	N	628
9/29/2018	14	N	N	Y	N	Y	N	613
9/29/2018	15	N	N	Y	N	Y	N	616
9/29/2018	16	N	N	Y	N	Y	N	529
9/29/2018	17	N	N	Y	N	Y	N	38
9/29/2018	18	N	N	Y	N	Y	N	70
9/29/2018	19	N	N	Y	N	Y	N	17
9/29/2018	20	N	N	Y	N	Y	N	782
9/29/2018	21	N	N	Y	N	Y	N	221
9/29/2018	22	N	N	Y	N	Y	N	70
9/29/2018	23	N	N	Y	N	Y	N	742
9/29/2018	24	N	N	N	N	Y	N	1,002
9/30/2018	1	N	N	Y	N	Y	N	853
9/30/2018	2	N	N	N	N	Y	N	942
9/30/2018	6	N	N	Y	N	Y	N	713
9/30/2018	7	N	N	Y	N	Y	N	613
9/30/2018	8	N	N	Y	N	Y	N	77
9/30/2018	9	N	N	Y	N	Y	N	32
9/30/2018	10	N	N	Y	N	Y	N	3
9/30/2018	19	N	N	Y	N	Y	N	399
9/30/2018	20	N	N	Y	N	Y	N	634
9/30/2018	21	N	N	Y	N	Y	N	756
9/30/2018	22	N	N	Y	N	Y	N	751
9/30/2018	23	N	N	Y	N	Y	N	813
9/30/2018	24	N	N	N	N	Y	N	779
10/1/2018	1	N	N	Y	N	N	N	556

Date	Hour	Physical Limitations		Un-economic Operation	Safety, Equipment, Applicable Laws		Other	SBG Spill Booked in SBGVA (MW)
		PGS Outage	Storage Limit		Downstream Elevation	Crossover		
10/1/2018	2	N	N	Y	N	N	N	642
10/1/2018	3	N	N	N	N	N	Y	795
10/1/2018	8	N	N	Y	N	N	N	1
10/1/2018	9	N	N	Y	N	N	N	6
10/1/2018	19	N	N	Y	N	Y	N	80
10/1/2018	20	N	N	Y	N	Y	N	45
10/1/2018	21	N	N	Y	N	N	N	45
10/1/2018	22	N	N	Y	N	N	N	567
10/1/2018	23	N	N	Y	N	N	N	637
10/1/2018	24	N	N	N	N	N	Y	668
10/2/2018	1	N	N	Y	N	Y	N	516
10/2/2018	5	N	N	Y	N	Y	N	642
10/2/2018	6	N	N	Y	N	Y	N	8
10/2/2018	8	N	N	Y	N	Y	N	382
10/2/2018	15	N	N	Y	N	Y	N	485
10/2/2018	16	N	N	Y	N	Y	N	511
10/2/2018	17	N	N	Y	N	Y	N	598
10/2/2018	18	N	N	Y	N	Y	N	676
10/2/2018	19	N	N	Y	N	Y	N	619
10/2/2018	24	N	N	Y	N	Y	N	772
10/3/2018	1	N	N	Y	N	N	N	568
10/3/2018	2	N	N	N	N	N	Y	470
10/3/2018	7	N	N	Y	N	Y	N	41
10/3/2018	8	N	N	Y	N	Y	N	38
10/3/2018	9	N	N	Y	N	Y	N	36
10/3/2018	10	N	N	Y	N	Y	N	31
10/3/2018	11	N	N	Y	N	Y	N	5
10/3/2018	12	N	N	Y	N	N	N	85
10/3/2018	13	N	N	Y	N	N	N	86
10/3/2018	14	N	N	Y	N	N	N	57
10/3/2018	15	N	N	Y	N	N	N	108
10/3/2018	16	N	N	Y	N	Y	N	475
10/3/2018	17	N	N	Y	N	Y	N	265
10/3/2018	18	N	N	Y	N	Y	N	330
10/3/2018	19	N	N	Y	N	Y	N	355
10/3/2018	20	N	N	Y	N	N	N	735
10/3/2018	21	N	N	Y	N	N	N	754
10/3/2018	22	N	N	Y	N	N	N	758
10/3/2018	23	N	N	Y	N	N	N	743
10/3/2018	24	N	N	N	N	N	Y	806
10/4/2018	1	N	N	Y	N	Y	N	1,006
10/4/2018	2	N	N	N	N	Y	N	1,040
10/4/2018	3	N	N	Y	N	Y	N	1,082
10/4/2018	4	N	N	N	N	Y	N	1,070
10/4/2018	5	N	N	Y	N	Y	N	1,007
10/4/2018	6	N	N	Y	N	Y	N	970
10/4/2018	7	N	N	Y	N	Y	N	831
10/4/2018	8	N	N	Y	N	Y	N	509

Date	Hour	Physical Limitations		Un-economic Operation	Safety, Equipment, Applicable Laws		Other	SBG Spill Booked in SBGVA (MW)
		PGS Outage	Storage Limit		Downstream Elevation	Crossover		
10/4/2018	9	N	N	Y	N	Y	N	588
10/4/2018	10	N	N	Y	N	Y	N	753
10/4/2018	11	N	N	Y	N	Y	N	806
10/4/2018	12	N	N	Y	N	Y	N	799
10/4/2018	13	N	N	Y	N	Y	N	796
10/4/2018	14	N	N	Y	N	Y	N	768
10/4/2018	15	N	N	Y	N	Y	N	759
10/4/2018	16	N	N	Y	N	Y	N	693
10/4/2018	17	N	N	Y	N	Y	N	659
10/4/2018	18	N	N	Y	N	Y	N	512
10/4/2018	19	N	N	Y	N	Y	N	203
10/4/2018	21	N	N	Y	N	Y	N	21
10/4/2018	22	N	N	Y	N	Y	N	17
10/4/2018	23	N	N	Y	N	Y	N	736
10/4/2018	24	N	N	N	N	Y	N	1,029
10/5/2018	1	N	N	Y	N	N	N	1,019
10/5/2018	2	N	N	Y	N	N	N	1,023
10/5/2018	3	N	N	Y	N	N	N	1,042
10/5/2018	4	N	N	Y	N	N	N	967
10/5/2018	5	N	N	Y	N	N	N	907
10/5/2018	6	N	N	Y	N	N	N	902
10/5/2018	7	N	N	Y	N	Y	N	914
10/5/2018	8	N	N	Y	N	Y	N	539
10/5/2018	9	N	N	Y	N	Y	N	316
10/5/2018	10	N	N	Y	N	N	N	93
10/5/2018	11	N	N	Y	N	N	N	20
10/5/2018	12	N	N	Y	N	N	N	17
10/5/2018	13	N	N	Y	N	N	N	429
10/5/2018	14	N	N	Y	N	N	N	399
10/5/2018	15	N	N	Y	N	N	N	389
10/5/2018	16	N	N	Y	N	Y	N	370
10/5/2018	17	N	N	Y	N	Y	N	18
10/5/2018	18	N	N	Y	N	Y	N	154
10/5/2018	23	N	N	Y	N	N	N	602
10/5/2018	24	N	N	N	N	N	Y	844
10/6/2018	1	N	N	Y	N	Y	N	896
10/6/2018	2	N	N	N	N	Y	N	960
10/6/2018	3	N	N	N	N	Y	N	915
10/6/2018	4	N	N	N	N	Y	N	879
10/6/2018	5	N	N	Y	N	Y	N	889
10/6/2018	6	N	N	Y	N	Y	N	937
10/6/2018	7	N	N	Y	N	Y	N	75
10/6/2018	8	N	N	Y	N	Y	N	54
10/6/2018	9	N	N	Y	N	Y	N	51
10/6/2018	10	N	N	Y	N	Y	N	22
10/6/2018	11	N	N	Y	N	Y	N	14
10/6/2018	12	N	N	Y	N	Y	N	14
10/6/2018	13	N	N	Y	N	Y	N	3

Date	Hour	Physical Limitations		Un-economic Operation	Safety, Equipment, Applicable Laws		Other	SBG Spill Booked in SBGVA (MW)
		PGS Outage	Storage Limit		Downstream Elevation	Crossover		
10/6/2018	14	N	N	Y	N	Y	N	470
10/6/2018	15	N	N	Y	N	Y	N	707
10/6/2018	16	N	N	Y	N	Y	N	460
10/6/2018	20	N	N	Y	N	Y	N	565
10/6/2018	23	N	N	Y	N	Y	N	16
10/6/2018	24	N	N	N	N	Y	N	518
10/7/2018	1	N	N	Y	N	Y	N	955
10/7/2018	8	N	N	Y	N	Y	N	360
10/7/2018	9	N	N	Y	N	Y	N	212
10/7/2018	10	N	N	Y	N	Y	N	25
10/7/2018	11	N	N	Y	N	Y	N	131
10/7/2018	12	N	N	Y	N	Y	N	187
10/7/2018	13	N	N	Y	N	Y	N	35
10/7/2018	14	N	N	Y	N	Y	N	179
10/7/2018	15	N	N	Y	N	Y	N	369
10/7/2018	16	N	N	Y	N	Y	N	385
10/7/2018	17	N	N	Y	N	Y	N	822
10/7/2018	18	N	N	Y	N	Y	N	850
10/7/2018	19	N	N	Y	N	Y	N	786
10/7/2018	20	N	N	Y	N	Y	N	711
10/7/2018	21	N	N	Y	N	Y	N	750
10/7/2018	22	N	N	Y	N	Y	N	653
10/7/2018	23	N	N	Y	N	Y	N	855
10/7/2018	24	N	N	N	N	Y	N	914
10/8/2018	9	N	N	Y	N	Y	N	619
10/8/2018	10	N	N	Y	N	Y	N	446
10/8/2018	11	N	N	Y	N	Y	N	200
10/8/2018	12	N	N	Y	N	Y	N	547
10/8/2018	13	N	N	Y	N	Y	N	431
10/8/2018	14	N	N	Y	N	Y	N	341
10/8/2018	15	N	N	Y	N	Y	N	150
10/8/2018	16	N	N	Y	N	Y	N	388
10/8/2018	17	N	N	Y	N	Y	N	480
10/8/2018	18	N	N	Y	N	Y	N	544
10/8/2018	19	N	N	Y	N	Y	N	616
10/8/2018	20	N	N	Y	N	Y	N	734
10/8/2018	21	N	N	Y	N	Y	N	891
10/8/2018	22	N	N	Y	N	Y	N	885
10/8/2018	23	N	N	Y	N	Y	N	953
10/8/2018	24	N	N	N	N	Y	N	1,064
10/9/2018	1	N	N	N	N	N	Y	1,097
10/9/2018	2	N	N	N	N	N	Y	1,068
10/9/2018	3	N	N	N	N	N	Y	1,064
10/9/2018	4	N	N	N	N	N	Y	1,027
10/9/2018	5	N	N	N	N	N	Y	1,004
10/9/2018	6	N	N	Y	N	N	N	956
10/9/2018	7	N	N	Y	N	N	N	918
10/9/2018	8	N	N	Y	N	Y	N	799

Date	Hour	Physical Limitations		Un-economic Operation	Safety, Equipment, Applicable Laws		Other	SBG Spill Booked in SBGVA (MW)
		PGS Outage	Storage Limit		Downstream Elevation	Crossover		
10/9/2018	9	N	N	Y	N	Y	N	669
10/9/2018	10	N	N	Y	N	Y	N	688
10/9/2018	11	N	N	Y	N	Y	N	486
10/9/2018	12	N	N	Y	N	Y	N	376
10/9/2018	13	N	N	Y	N	Y	N	461
10/9/2018	14	N	N	Y	N	Y	N	560
10/9/2018	15	N	N	Y	N	Y	N	272
10/9/2018	16	N	N	Y	N	Y	N	236
10/9/2018	17	N	N	Y	N	Y	N	165
10/9/2018	18	N	N	Y	N	Y	N	220
10/9/2018	19	N	N	Y	N	Y	N	156
10/9/2018	20	N	N	Y	N	Y	N	8
10/9/2018	21	N	N	Y	N	Y	N	137
10/9/2018	22	N	N	Y	N	Y	N	766
10/9/2018	23	N	N	Y	N	N	N	921
10/9/2018	24	N	N	N	N	N	Y	995
10/10/2018	1	N	N	N	N	N	Y	1,043
10/10/2018	2	N	N	N	N	N	Y	1,005
10/10/2018	3	N	N	N	N	N	Y	1,027
10/10/2018	4	N	N	N	N	N	Y	1,076
10/10/2018	5	N	N	N	N	N	Y	1,080
10/10/2018	6	N	N	Y	N	N	N	1,020
10/10/2018	7	N	N	Y	N	N	N	878
10/10/2018	8	N	N	Y	N	N	N	657
10/10/2018	9	N	N	Y	N	N	N	505
10/10/2018	10	N	N	Y	N	Y	N	353
10/10/2018	11	N	N	Y	N	Y	N	315
10/10/2018	12	N	N	Y	N	Y	N	301
10/10/2018	13	N	N	Y	N	Y	N	24
10/10/2018	14	N	N	Y	N	Y	N	208
10/10/2018	15	N	N	Y	N	Y	N	93
10/10/2018	16	N	N	Y	N	Y	N	172
10/10/2018	17	N	N	Y	N	Y	N	38
10/10/2018	18	N	N	Y	N	Y	N	589
10/10/2018	19	N	N	Y	N	Y	N	877
10/10/2018	20	N	N	Y	N	Y	N	698
10/10/2018	21	N	N	Y	N	N	N	869
10/10/2018	22	N	N	Y	N	N	N	870
10/10/2018	23	N	N	Y	N	N	N	926
10/10/2018	24	N	N	N	N	N	Y	1,068
10/11/2018	1	N	N	Y	Y	Y	N	1,132
10/11/2018	2	N	N	Y	Y	Y	N	1,210
10/11/2018	3	N	N	Y	Y	Y	N	1,222
10/11/2018	4	N	N	Y	Y	Y	N	1,320
10/11/2018	5	N	N	Y	Y	Y	N	1,335
10/11/2018	6	N	N	Y	Y	Y	N	1,267
10/11/2018	7	N	N	Y	Y	Y	N	991
10/11/2018	8	N	N	Y	Y	Y	N	695

Date	Hour	Physical Limitations		Un-economic Operation	Safety, Equipment, Applicable Laws		Other	SBG Spill Booked in SBGVA (MW)
		PGS Outage	Storage Limit		Downstream Elevation	Crossover		
10/11/2018	9	N	N	Y	Y	Y	N	601
10/11/2018	10	N	N	Y	Y	Y	N	781
10/11/2018	11	N	N	Y	Y	Y	N	857
10/11/2018	12	N	N	Y	Y	Y	N	882
10/11/2018	13	N	N	Y	Y	Y	N	883
10/11/2018	14	N	N	Y	Y	Y	N	914
10/11/2018	15	N	N	Y	Y	Y	N	968
10/11/2018	16	N	N	Y	Y	Y	N	899
10/11/2018	17	N	N	Y	Y	Y	N	827
10/11/2018	18	N	N	Y	Y	Y	N	706
10/11/2018	19	N	N	Y	Y	Y	N	702
10/11/2018	20	N	N	Y	Y	Y	N	846
10/11/2018	21	N	N	Y	Y	Y	N	995
10/11/2018	22	N	N	Y	Y	Y	N	1,040
10/11/2018	23	N	N	Y	Y	Y	N	1,011
10/11/2018	24	N	N	N	Y	Y	N	1,114
10/12/2018	1	N	N	Y	N	Y	N	1,255
10/12/2018	2	N	N	Y	N	Y	N	1,215
10/12/2018	3	N	N	Y	N	Y	N	1,256
10/12/2018	4	N	N	Y	N	Y	N	1,236
10/12/2018	5	N	N	Y	N	Y	N	1,194
10/12/2018	6	N	N	Y	N	Y	N	1,208
10/12/2018	7	N	N	Y	N	Y	N	644
10/12/2018	8	N	N	Y	N	Y	N	453
10/12/2018	9	N	N	Y	N	Y	N	949
10/12/2018	10	N	N	Y	N	Y	N	937
10/12/2018	11	N	N	Y	N	Y	N	768
10/12/2018	12	N	N	Y	N	Y	N	887
10/12/2018	13	N	N	Y	N	Y	N	790
10/12/2018	14	N	N	Y	N	Y	N	721
10/12/2018	15	N	N	Y	N	Y	N	744
10/12/2018	16	N	N	Y	N	Y	N	662
10/12/2018	17	N	N	Y	N	Y	N	572
10/12/2018	18	N	N	Y	N	Y	N	626
10/12/2018	19	N	N	Y	N	Y	N	1,135
10/12/2018	20	N	N	Y	N	Y	N	598
10/12/2018	21	N	N	Y	N	Y	N	100
10/12/2018	22	N	N	Y	N	Y	N	131
10/12/2018	23	N	N	Y	N	Y	N	745
10/12/2018	24	N	N	N	N	N	Y	868
10/13/2018	1	N	N	Y	N	Y	N	1,487
10/13/2018	2	N	N	Y	N	Y	N	1,511
10/13/2018	3	N	N	N	N	Y	N	1,530
10/13/2018	4	N	N	N	N	Y	N	1,465
10/13/2018	5	N	N	Y	N	Y	N	1,546
10/13/2018	6	N	N	Y	N	Y	N	1,442
10/13/2018	7	N	N	Y	N	Y	N	735
10/13/2018	8	N	N	Y	N	Y	N	628

Date	Hour	Physical Limitations		Un-economic Operation	Safety, Equipment, Applicable Laws		Other	SBG Spill Booked in SBGVA (MW)
		PGS Outage	Storage Limit		Downstream Elevation	Crossover		
10/13/2018	9	N	N	Y	N	Y	N	744
10/13/2018	10	N	N	Y	N	Y	N	906
10/13/2018	11	N	N	Y	N	Y	N	929
10/13/2018	12	N	N	Y	N	Y	N	857
10/13/2018	13	N	N	Y	N	Y	N	816
10/13/2018	14	N	N	Y	N	Y	N	1,075
10/13/2018	15	N	N	Y	N	Y	N	1,091
10/13/2018	16	N	N	Y	N	Y	N	887
10/13/2018	17	N	N	Y	N	Y	N	720
10/13/2018	18	N	N	Y	N	Y	N	494
10/13/2018	19	N	N	Y	N	Y	N	194
10/13/2018	20	N	N	Y	N	Y	N	241
10/13/2018	21	N	N	Y	N	Y	N	472
10/13/2018	22	N	N	Y	N	Y	N	663
10/13/2018	23	N	N	Y	N	Y	N	712
10/13/2018	24	N	N	N	N	Y	N	1,340
10/14/2018	1	N	N	Y	N	Y	N	1,333
10/14/2018	2	N	N	N	N	N	Y	1,357
10/14/2018	3	N	N	Y	N	Y	N	1,368
10/14/2018	4	N	N	Y	N	Y	N	1,387
10/14/2018	5	N	N	Y	N	Y	N	1,296
10/14/2018	6	N	N	Y	N	Y	N	1,315
10/14/2018	7	N	N	Y	N	Y	N	1,214
10/14/2018	8	N	N	Y	N	Y	N	1,105
10/14/2018	9	N	N	Y	N	Y	N	850
10/14/2018	10	N	N	Y	N	Y	N	920
10/14/2018	11	N	N	Y	N	Y	N	1,286
10/14/2018	12	N	N	Y	N	Y	N	1,180
10/14/2018	13	N	N	Y	N	Y	N	1,064
10/14/2018	14	N	N	Y	N	Y	N	1,102
10/14/2018	15	N	N	Y	N	Y	N	939
10/14/2018	16	N	N	Y	N	Y	N	677
10/14/2018	17	N	N	Y	N	Y	N	343
10/14/2018	18	N	N	Y	N	Y	N	69
10/14/2018	19	N	N	Y	N	Y	N	191
10/14/2018	20	N	N	Y	N	Y	N	781
10/14/2018	21	N	N	Y	N	Y	N	1,072
10/14/2018	22	N	N	Y	N	Y	N	1,084
10/14/2018	23	N	N	Y	N	Y	N	1,300
10/14/2018	24	N	N	N	N	N	Y	1,402
10/15/2018	1	N	N	Y	Y	Y	N	1,381
10/15/2018	2	N	N	Y	Y	Y	N	1,386
10/15/2018	3	N	N	Y	Y	Y	N	1,414
10/15/2018	4	N	N	Y	Y	Y	N	1,405
10/15/2018	5	N	N	Y	Y	Y	N	1,350
10/15/2018	6	N	N	Y	Y	Y	N	1,107
10/15/2018	7	N	N	Y	Y	Y	N	455
10/15/2018	8	N	N	Y	Y	Y	N	318

Date	Hour	Physical Limitations		Un-economic Operation	Safety, Equipment, Applicable Laws		Other	SBG Spill Booked in SBGVA (MW)
		PGS Outage	Storage Limit		Downstream Elevation	Crossover		
10/15/2018	9	N	N	Y	Y	Y	N	747
10/15/2018	10	N	N	Y	Y	Y	N	985
10/15/2018	11	N	N	Y	Y	Y	N	1,031
10/15/2018	12	N	N	Y	Y	Y	N	1,162
10/15/2018	13	N	N	Y	Y	Y	N	1,163
10/15/2018	14	N	N	Y	Y	Y	N	1,240
10/15/2018	15	N	N	Y	Y	Y	N	1,168
10/15/2018	16	N	N	Y	Y	Y	N	1,246
10/15/2018	17	N	N	Y	Y	Y	N	1,152
10/15/2018	18	N	N	Y	Y	Y	N	1,082
10/15/2018	19	N	N	Y	Y	Y	N	863
10/15/2018	20	N	N	Y	Y	Y	N	935
10/15/2018	21	N	N	Y	Y	Y	N	1,109
10/15/2018	22	N	N	Y	Y	Y	N	1,151
10/15/2018	23	N	N	Y	Y	Y	N	1,240
10/15/2018	24	N	N	N	Y	Y	N	1,360
10/16/2018	1	N	N	Y	N	Y	N	1,424
10/16/2018	2	N	N	Y	N	Y	N	1,426
10/16/2018	3	N	N	Y	N	Y	N	1,438
10/16/2018	4	N	N	Y	N	Y	N	1,586
10/16/2018	5	N	N	Y	N	Y	N	1,525
10/16/2018	6	N	N	Y	N	Y	N	1,262
10/16/2018	7	N	N	Y	N	Y	N	727
10/16/2018	8	N	N	Y	N	Y	N	611
10/16/2018	9	N	N	Y	N	Y	N	464
10/16/2018	10	N	N	Y	N	Y	N	901
10/16/2018	11	N	N	Y	N	Y	N	1,060
10/16/2018	12	N	N	Y	N	Y	N	1,125
10/16/2018	13	N	N	Y	N	Y	N	1,165
10/16/2018	14	N	N	Y	N	Y	N	1,230
10/16/2018	15	N	N	Y	N	Y	N	1,197
10/16/2018	16	N	N	Y	N	Y	N	1,267
10/16/2018	17	N	N	Y	N	Y	N	1,234
10/16/2018	18	N	N	Y	N	Y	N	1,033
10/16/2018	19	N	N	Y	N	Y	N	805
10/16/2018	20	N	N	Y	N	Y	N	1,098
10/16/2018	21	N	N	Y	N	Y	N	1,282
10/16/2018	22	N	N	Y	N	Y	N	1,256
10/16/2018	23	N	N	Y	N	Y	N	1,260
10/16/2018	24	N	N	N	N	Y	N	1,371
10/17/2018	1	N	N	Y	Y	Y	N	1,428
10/17/2018	2	N	N	Y	Y	Y	N	1,543
10/17/2018	3	N	N	Y	Y	Y	N	1,546
10/17/2018	4	N	N	Y	Y	Y	N	1,543
10/17/2018	5	N	N	Y	Y	Y	N	1,518
10/17/2018	6	N	N	Y	Y	Y	N	1,311
10/17/2018	7	N	N	Y	Y	Y	N	738
10/17/2018	8	N	N	Y	Y	Y	N	583

Date	Hour	Physical Limitations		Un-economic Operation	Safety, Equipment, Applicable Laws		Other	SBG Spill Booked in SBGVA (MW)
		PGS Outage	Storage Limit		Downstream Elevation	Crossover		
10/17/2018	9	N	N	Y	Y	Y	N	288
10/17/2018	10	N	N	Y	Y	Y	N	942
10/17/2018	11	N	N	Y	Y	Y	N	945
10/17/2018	12	N	N	Y	Y	Y	N	890
10/17/2018	13	N	N	Y	Y	Y	N	940
10/17/2018	14	N	N	Y	Y	Y	N	1,000
10/17/2018	15	N	N	Y	Y	Y	N	1,048
10/17/2018	16	N	N	Y	Y	Y	N	1,206
10/17/2018	17	N	N	Y	Y	Y	N	1,208
10/17/2018	18	N	N	Y	Y	Y	N	607
10/17/2018	19	N	N	Y	Y	Y	N	555
10/17/2018	20	N	N	Y	Y	Y	N	647
10/17/2018	21	N	N	Y	Y	Y	N	682
10/17/2018	22	N	N	Y	Y	Y	N	1,406
10/17/2018	23	N	N	Y	Y	Y	N	1,428
10/17/2018	24	N	N	Y	Y	Y	N	1,396
10/18/2018	1	N	N	N	N	N	Y	1,392
10/18/2018	2	N	N	Y	N	Y	N	1,428
10/18/2018	3	N	N	Y	N	Y	N	1,445
10/18/2018	4	N	N	Y	N	Y	N	1,478
10/18/2018	5	N	N	Y	N	Y	N	1,447
10/18/2018	6	N	N	Y	N	Y	N	1,084
10/18/2018	7	N	N	Y	N	Y	N	76
10/18/2018	8	N	N	Y	N	Y	N	68
10/18/2018	9	N	N	Y	N	Y	N	49
10/18/2018	10	N	N	Y	N	Y	N	50
10/18/2018	11	N	N	Y	N	Y	N	19
10/18/2018	12	N	N	Y	N	Y	N	195
10/18/2018	13	N	N	Y	N	Y	N	645
10/18/2018	14	N	N	Y	N	Y	N	842
10/18/2018	15	N	N	Y	N	Y	N	989
10/18/2018	16	N	N	Y	N	Y	N	1,110
10/18/2018	17	N	N	Y	N	Y	N	993
10/18/2018	18	N	N	Y	N	Y	N	756
10/18/2018	19	N	N	Y	N	Y	N	790
10/18/2018	20	N	N	Y	N	Y	N	983
10/18/2018	21	N	N	Y	N	Y	N	1,175
10/18/2018	22	N	N	Y	N	Y	N	1,437
10/18/2018	23	N	N	Y	N	Y	N	1,494
10/18/2018	24	N	N	N	N	N	Y	1,474
10/19/2018	1	N	N	Y	N	Y	N	1,587
10/19/2018	2	N	N	Y	N	Y	N	1,580
10/19/2018	3	N	N	Y	N	Y	N	1,558
10/19/2018	4	N	N	Y	N	Y	N	1,564
10/19/2018	5	N	N	Y	N	Y	N	1,557
10/19/2018	6	N	N	Y	N	Y	N	1,504
10/19/2018	7	N	N	Y	N	Y	N	1,360
10/19/2018	8	N	N	Y	N	Y	N	1,172

Date	Hour	Physical Limitations		Un-economic Operation	Safety, Equipment, Applicable Laws		Other	SBG Spill Booked in SBGVA (MW)
		PGS Outage	Storage Limit		Downstream Elevation	Crossover		
10/19/2018	9	N	N	Y	N	Y	N	1,202
10/19/2018	10	N	N	Y	N	Y	N	1,309
10/19/2018	11	N	N	Y	N	Y	N	1,334
10/19/2018	12	N	N	Y	N	Y	N	1,307
10/19/2018	13	N	N	Y	N	Y	N	1,276
10/19/2018	14	N	N	Y	N	Y	N	1,264
10/19/2018	15	N	N	Y	N	Y	N	1,261
10/19/2018	16	N	N	Y	N	Y	N	1,314
10/19/2018	17	N	N	Y	N	Y	N	1,406
10/19/2018	18	N	N	Y	N	Y	N	1,415
10/19/2018	19	N	N	Y	N	Y	N	1,434
10/19/2018	20	N	N	Y	N	Y	N	1,345
10/19/2018	21	N	N	Y	N	Y	N	1,393
10/19/2018	22	N	N	Y	N	Y	N	1,412
10/19/2018	23	N	N	Y	N	Y	N	1,371
10/19/2018	24	N	N	Y	N	Y	N	1,434
10/20/2018	7	N	N	Y	Y	Y	N	1,467
10/20/2018	8	N	N	Y	Y	Y	N	1,296
10/20/2018	9	N	N	Y	Y	Y	N	1,057
10/20/2018	10	N	N	Y	Y	Y	N	953
10/20/2018	11	N	N	Y	Y	Y	N	969
10/20/2018	12	N	N	Y	Y	Y	N	889
10/20/2018	13	N	N	Y	Y	Y	N	902
10/20/2018	14	N	N	Y	Y	Y	N	924
10/20/2018	15	N	N	Y	Y	Y	N	922
10/20/2018	16	N	N	Y	Y	Y	N	969
10/20/2018	17	N	N	Y	Y	Y	N	691
10/20/2018	18	N	N	Y	Y	Y	N	802
10/20/2018	19	N	N	Y	Y	Y	N	743
10/20/2018	20	N	N	Y	Y	Y	N	1,443
10/20/2018	21	N	N	Y	Y	Y	N	1,453
10/20/2018	22	N	N	Y	Y	Y	N	1,445
10/20/2018	23	N	N	Y	Y	Y	N	1,505
10/20/2018	24	N	N	Y	Y	Y	N	1,556
10/21/2018	1	N	N	Y	N	Y	N	1,618
10/21/2018	2	N	N	N	N	Y	N	1,463
10/21/2018	3	N	N	N	N	Y	N	1,495
10/21/2018	7	N	N	Y	N	Y	N	1,607
10/21/2018	8	N	N	Y	N	Y	N	1,463
10/21/2018	9	N	N	Y	N	Y	N	1,493
10/21/2018	10	N	N	Y	N	Y	N	1,157
10/21/2018	11	N	N	Y	N	Y	N	1,022
10/21/2018	12	N	N	Y	N	Y	N	917
10/21/2018	13	N	N	Y	N	Y	N	813
10/21/2018	14	N	N	Y	N	Y	N	705
10/21/2018	15	N	N	Y	N	Y	N	537
10/21/2018	16	N	N	Y	N	Y	N	186
10/21/2018	17	N	N	Y	N	Y	N	112

Date	Hour	Physical Limitations		Un-economic Operation	Safety, Equipment, Applicable Laws		Other	SBG Spill Booked in SBGVA (MW)
		PGS Outage	Storage Limit		Downstream Elevation	Crossover		
10/21/2018	18	N	N	Y	N	Y	N	181
10/21/2018	19	N	N	Y	N	Y	N	23
10/21/2018	20	N	N	Y	N	Y	N	26
10/21/2018	21	N	N	Y	N	Y	N	20
10/21/2018	22	N	N	Y	N	Y	N	761
10/21/2018	23	N	N	Y	N	Y	N	1,209
10/21/2018	24	N	N	Y	N	Y	N	1,046
10/22/2018	1	N	N	N	N	N	Y	1,410
10/22/2018	2	N	N	N	N	N	Y	1,445
10/22/2018	3	N	N	N	N	N	Y	1,363
10/22/2018	4	N	N	N	N	N	Y	1,323
10/22/2018	5	N	N	Y	N	N	N	1,322
10/22/2018	6	N	N	Y	N	N	N	1,053
10/22/2018	7	N	N	Y	N	N	N	70
10/22/2018	8	N	N	Y	N	Y	N	27
10/22/2018	9	N	N	Y	N	Y	N	24
10/22/2018	10	N	N	Y	N	N	N	23
10/22/2018	11	N	N	Y	N	N	N	318
10/22/2018	12	N	N	Y	N	N	N	479
10/22/2018	13	N	N	Y	N	Y	N	25
10/22/2018	14	N	N	Y	N	Y	N	328
10/22/2018	15	N	N	Y	N	Y	N	539
10/22/2018	16	N	N	Y	N	Y	N	486
10/22/2018	17	N	N	Y	N	Y	N	61
10/22/2018	18	N	N	Y	N	Y	N	14
10/22/2018	19	N	N	Y	N	Y	N	14
10/22/2018	20	N	N	Y	N	Y	N	14
10/22/2018	21	N	N	Y	N	Y	N	14
10/22/2018	22	N	N	Y	N	N	N	559
10/22/2018	23	N	N	Y	N	N	N	661
10/22/2018	24	N	N	N	N	N	Y	1,430
10/23/2018	1	N	N	Y	N	Y	N	1,406
10/23/2018	2	N	N	N	N	Y	N	1,430
10/23/2018	3	N	N	N	N	Y	N	1,412
10/23/2018	4	N	N	Y	N	Y	N	1,438
10/23/2018	5	N	N	Y	N	Y	N	1,418
10/23/2018	6	N	N	Y	N	Y	N	690
10/23/2018	7	N	N	Y	N	Y	N	600
10/23/2018	8	N	N	Y	N	Y	N	490
10/23/2018	9	N	N	Y	N	Y	N	507
10/23/2018	10	N	N	Y	N	Y	N	852
10/23/2018	11	N	N	Y	N	Y	N	1,144
10/23/2018	12	N	N	Y	N	Y	N	1,153
10/23/2018	13	N	N	Y	N	Y	N	1,176
10/23/2018	14	N	N	Y	N	Y	N	1,147
10/23/2018	15	N	N	Y	N	Y	N	1,113
10/23/2018	16	N	N	Y	N	Y	N	622
10/23/2018	17	N	N	Y	N	Y	N	346

Date	Hour	Physical Limitations		Un-economic Operation	Safety, Equipment, Applicable Laws		Other	SBG Spill Booked in SBGVA (MW)
		PGS Outage	Storage Limit		Downstream Elevation	Crossover		
10/23/2018	18	N	N	Y	N	Y	N	70
10/23/2018	19	N	N	Y	N	Y	N	424
10/23/2018	20	N	N	Y	N	Y	N	562
10/23/2018	21	N	N	Y	N	Y	N	600
10/23/2018	22	N	N	Y	N	Y	N	1,158
10/23/2018	23	N	N	Y	N	Y	N	1,477
10/23/2018	24	N	N	N	N	Y	N	1,526
10/24/2018	1	N	N	N	N	N	Y	1,457
10/24/2018	2	N	N	N	N	N	Y	1,444
10/24/2018	3	N	N	N	N	N	Y	1,477
10/24/2018	4	N	N	N	N	N	Y	1,381
10/24/2018	5	N	N	Y	N	N	N	560
10/24/2018	6	N	N	Y	N	N	N	738
10/24/2018	7	N	N	Y	N	N	N	149
10/24/2018	8	N	N	Y	N	Y	N	142
10/24/2018	9	N	N	Y	N	N	N	142
10/24/2018	10	N	N	Y	N	N	N	205
10/24/2018	11	N	N	Y	N	Y	N	23
10/24/2018	12	N	N	Y	N	Y	N	66
10/24/2018	13	N	N	Y	N	N	N	113
10/24/2018	14	N	N	Y	N	N	N	121
10/24/2018	15	N	N	Y	N	N	N	60
10/24/2018	16	N	N	Y	N	N	N	72
10/24/2018	17	N	N	Y	N	Y	N	28
10/24/2018	18	N	N	Y	N	Y	N	105
10/24/2018	19	N	N	Y	N	Y	N	188
10/24/2018	24	N	N	N	N	N	Y	428
10/25/2018	2	N	N	Y	N	N	N	408
10/25/2018	3	N	N	Y	N	N	N	692
10/25/2018	4	N	N	N	N	N	Y	775
10/25/2018	5	N	N	Y	N	N	N	882
10/25/2018	6	N	N	Y	N	N	N	40
10/25/2018	7	N	N	Y	N	N	N	25
10/25/2018	8	N	N	Y	N	Y	N	89
10/25/2018	9	N	N	Y	N	N	N	10
10/25/2018	10	N	N	Y	N	N	N	62
10/25/2018	11	N	N	Y	N	N	N	274
10/25/2018	12	N	N	Y	N	N	N	5
10/25/2018	13	N	N	Y	N	N	N	35
10/25/2018	14	N	N	Y	N	N	N	177
10/25/2018	15	N	N	Y	N	N	N	309
10/25/2018	16	N	N	Y	N	N	N	209
10/25/2018	17	N	N	Y	N	Y	N	175
10/25/2018	18	N	N	Y	N	Y	N	192
10/25/2018	19	N	N	Y	N	Y	N	40
10/25/2018	20	N	N	Y	N	Y	N	40
10/25/2018	21	N	N	Y	N	Y	N	29
10/25/2018	22	N	N	Y	N	N	N	24

Date	Hour	Physical Limitations		Un-economic Operation	Safety, Equipment, Applicable Laws		Other	SBG Spill Booked in SBGVA (MW)
		PGS Outage	Storage Limit		Downstream Elevation	Crossover		
10/25/2018	24	N	N	N	N	N	Y	24
10/26/2018	15	N	N	Y	N	Y	N	146
10/26/2018	16	N	N	Y	N	Y	N	343
10/26/2018	17	N	N	Y	N	Y	N	179
10/26/2018	20	N	N	Y	N	Y	N	544
10/26/2018	22	N	N	Y	N	Y	N	468
10/26/2018	23	N	N	Y	N	Y	N	530
10/26/2018	24	N	N	N	N	Y	N	1,272
10/27/2018	1	N	N	N	N	N	Y	1,533
10/27/2018	2	N	N	N	N	N	Y	1,594
10/27/2018	3	N	N	N	N	N	Y	1,623
10/27/2018	4	N	N	N	N	N	Y	1,595
10/27/2018	5	N	N	N	N	N	Y	1,572
10/27/2018	6	N	N	Y	N	N	N	1,482
10/27/2018	8	N	N	Y	N	N	N	462
10/27/2018	9	N	N	Y	N	N	N	133
10/27/2018	10	N	N	Y	N	Y	N	70
10/27/2018	11	N	N	Y	N	Y	N	73
10/27/2018	12	N	N	Y	N	Y	N	6
10/27/2018	13	N	N	Y	N	Y	N	2
10/27/2018	14	N	N	Y	N	Y	N	47
10/27/2018	15	N	N	Y	N	Y	N	2
10/27/2018	16	N	N	Y	N	Y	N	48
10/27/2018	17	N	N	Y	N	Y	N	2
10/27/2018	18	N	N	Y	N	Y	N	1
10/27/2018	20	N	N	Y	N	Y	N	418
10/28/2018	2	N	N	Y	N	Y	N	271
10/28/2018	3	N	N	N	N	Y	N	321
10/28/2018	5	N	N	Y	N	Y	N	321
10/28/2018	14	N	N	Y	N	Y	N	293
10/28/2018	15	N	N	Y	N	Y	N	626
10/28/2018	16	N	N	Y	N	Y	N	118
10/28/2018	23	N	N	Y	N	Y	N	706
10/28/2018	24	N	N	N	N	Y	N	722
10/29/2018	1	N	N	N	N	Y	N	670
10/29/2018	7	N	N	Y	N	Y	N	73
10/29/2018	8	N	N	Y	N	Y	N	5
10/29/2018	9	N	N	Y	N	Y	N	8
10/29/2018	10	N	N	Y	N	Y	N	15
10/29/2018	11	N	N	Y	N	Y	N	15
10/29/2018	12	N	N	Y	N	Y	N	15
10/29/2018	13	N	N	Y	N	Y	N	335
10/29/2018	14	N	N	Y	N	Y	N	500
10/29/2018	15	N	N	Y	N	Y	N	98
10/29/2018	16	N	N	Y	N	Y	N	14
10/29/2018	17	N	N	Y	N	Y	N	14
10/29/2018	18	N	N	Y	N	Y	N	28
10/29/2018	19	N	N	Y	N	Y	N	37

Date	Hour	Physical Limitations		Un-economic Operation	Safety, Equipment, Applicable Laws		Other	SBG Spill Booked in SBGVA (MW)
		PGS Outage	Storage Limit		Downstream Elevation	Crossover		
10/29/2018	20	N	N	Y	N	Y	N	37
10/29/2018	21	N	N	Y	N	Y	N	37
10/29/2018	22	N	N	Y	N	Y	N	612
10/29/2018	23	N	N	Y	N	Y	N	556
10/29/2018	24	N	N	N	N	Y	N	554
10/30/2018	1	N	N	Y	N	Y	N	405
10/30/2018	2	N	N	N	N	Y	N	466
10/30/2018	3	N	N	N	N	Y	N	453
10/30/2018	5	N	N	Y	N	Y	N	540
10/30/2018	23	N	N	N	N	Y	N	441
10/30/2018	24	N	N	N	N	Y	N	705
10/31/2018	1	N	N	N	N	Y	N	1,587
10/31/2018	2	N	N	N	N	Y	N	1,548
10/31/2018	6	N	N	Y	N	Y	N	1,029
10/31/2018	7	N	N	Y	N	Y	N	121
10/31/2018	8	N	N	Y	N	Y	N	49
10/31/2018	9	N	N	Y	N	Y	N	13
10/31/2018	10	N	N	Y	N	Y	N	13
10/31/2018	11	N	N	Y	N	Y	N	13
10/31/2018	12	N	N	Y	N	Y	N	122
10/31/2018	13	N	N	Y	N	Y	N	247
10/31/2018	14	N	N	Y	N	Y	N	106
10/31/2018	15	N	N	Y	N	Y	N	153
10/31/2018	16	N	N	Y	N	Y	N	290
10/31/2018	17	N	N	Y	N	Y	N	96
10/31/2018	18	N	N	Y	N	Y	N	37
10/31/2018	19	N	N	Y	N	Y	N	72
10/31/2018	20	N	N	Y	N	Y	N	70
10/31/2018	21	N	N	Y	N	Y	N	15
10/31/2018	22	N	N	Y	N	Y	N	8
10/31/2018	23	N	N	Y	N	Y	N	552
10/31/2018	24	N	N	N	N	Y	N	544
11/1/2018	1	N	N	N	N	Y	N	707
11/1/2018	2	N	N	N	N	Y	N	693
11/1/2018	3	N	N	Y	N	Y	N	15
11/1/2018	4	N	N	Y	N	Y	N	14
11/1/2018	5	N	N	Y	N	Y	N	544
11/1/2018	22	N	N	Y	N	Y	N	600
11/1/2018	23	N	N	Y	N	Y	N	640
11/1/2018	24	N	N	N	N	Y	N	1,314
11/2/2018	1	N	N	N	N	N	Y	1,426
11/2/2018	2	N	N	N	N	N	Y	719
11/2/2018	3	N	N	N	N	N	Y	1,167
11/2/2018	4	N	N	N	N	N	Y	1,328
11/2/2018	5	N	N	Y	N	N	N	1,460
11/2/2018	6	N	N	Y	N	N	N	981
11/2/2018	7	N	N	Y	N	N	N	139
11/2/2018	8	N	N	Y	N	N	N	56

Date	Hour	Physical Limitations		Un-economic Operation	Safety, Equipment, Applicable Laws		Other	SBG Spill Booked in SBGVA (MW)
		PGS Outage	Storage Limit		Downstream Elevation	Crossover		
11/3/2018	5	N	N	Y	N	N	N	474
11/3/2018	6	N	N	Y	N	N	N	787
11/3/2018	7	N	N	Y	N	Y	N	18
11/3/2018	8	N	N	N	N	N	Y	15
11/3/2018	9	N	N	Y	N	N	N	3
11/3/2018	10	N	N	Y	N	Y	N	457
11/3/2018	11	N	N	Y	N	N	N	745
11/3/2018	12	N	N	Y	N	N	N	925
11/3/2018	13	N	N	N	N	N	Y	516
11/3/2018	14	N	N	N	N	N	Y	744
11/3/2018	15	N	N	N	N	N	Y	748
11/3/2018	16	N	N	Y	N	N	N	142
11/3/2018	17	N	N	Y	N	N	N	98
11/3/2018	18	N	N	Y	N	Y	N	45
11/3/2018	19	N	N	Y	N	Y	N	38
11/3/2018	20	N	N	N	N	N	Y	17
11/3/2018	21	N	N	N	N	N	Y	5
11/4/2018	1	N	N	Y	N	Y	N	534
11/4/2018	2	N	N	Y	N	Y	N	666
11/4/2018	3	N	N	Y	N	Y	N	558
11/4/2018	4	N	N	Y	N	Y	N	620
11/4/2018	5	N	N	Y	N	Y	N	396
11/4/2018	6	N	N	Y	N	Y	N	403
11/4/2018	7	N	N	Y	N	Y	N	415
11/4/2018	8	N	N	Y	N	Y	N	433
11/4/2018	9	N	N	Y	N	Y	N	815
11/4/2018	10	N	N	Y	N	Y	N	1,182
11/4/2018	16	N	N	Y	N	Y	N	1,424
11/4/2018	17	N	N	Y	N	Y	N	1,258
11/4/2018	18	N	N	Y	N	Y	N	798
11/4/2018	19	N	N	Y	N	Y	N	926
11/4/2018	20	N	N	Y	N	Y	N	1,218
11/4/2018	21	N	N	Y	N	Y	N	1,465
11/4/2018	23	N	N	N	N	N	Y	1,438
11/5/2018	7	N	N	Y	N	N	N	1,386
11/5/2018	8	N	N	Y	N	Y	N	686
11/5/2018	9	N	N	Y	N	N	N	54
11/5/2018	10	N	N	Y	N	Y	N	25
11/5/2018	11	N	N	Y	N	Y	N	39
11/5/2018	12	N	N	Y	N	N	N	433
11/5/2018	13	N	N	Y	N	Y	N	732
11/5/2018	14	N	N	Y	N	Y	N	142
11/5/2018	15	N	N	Y	N	Y	N	173
11/5/2018	16	N	N	Y	N	Y	N	143
11/5/2018	17	N	N	Y	N	Y	N	9
11/5/2018	18	N	N	Y	N	Y	N	6
11/5/2018	19	N	N	Y	N	Y	N	4
11/5/2018	20	N	N	Y	N	Y	N	4

Date	Hour	Physical Limitations		Un-economic Operation	Safety, Equipment, Applicable Laws		Other	SBG Spill Booked in SBGVA (MW)
		PGS Outage	Storage Limit		Downstream Elevation	Crossover		
11/5/2018	21	N	N	Y	N	Y	N	4
11/5/2018	22	N	N	Y	N	Y	N	4
11/5/2018	23	N	N	Y	N	Y	N	4
11/5/2018	24	N	N	Y	N	N	N	553
11/6/2018	1	N	N	Y	Y	Y	N	911
11/6/2018	2	N	N	Y	Y	Y	N	1,172
11/6/2018	3	N	N	Y	Y	Y	N	1,084
11/6/2018	4	N	N	Y	Y	Y	N	1,098
11/6/2018	5	N	N	Y	Y	Y	N	1,147
11/6/2018	6	N	N	Y	Y	Y	N	1,146
11/6/2018	7	N	N	Y	Y	Y	N	989
11/6/2018	8	N	N	Y	Y	Y	N	660
11/6/2018	9	N	N	Y	Y	Y	N	941
11/6/2018	10	N	N	Y	Y	Y	N	917
11/6/2018	11	N	N	Y	Y	Y	N	928
11/6/2018	12	N	N	Y	Y	Y	N	1,228
11/6/2018	13	N	N	Y	Y	Y	N	1,033
11/6/2018	14	N	N	Y	Y	Y	N	936
11/6/2018	15	N	N	Y	Y	Y	N	847
11/6/2018	16	N	N	Y	Y	Y	N	918
11/6/2018	17	N	N	Y	Y	Y	N	870
11/6/2018	18	N	N	Y	Y	Y	N	716
11/6/2018	19	N	N	Y	Y	Y	N	895
11/6/2018	20	N	N	Y	Y	Y	N	1,209
11/6/2018	21	N	N	Y	Y	Y	N	1,351
11/6/2018	22	N	N	Y	Y	Y	N	1,429
11/6/2018	23	N	N	Y	Y	Y	N	1,491
11/6/2018	24	N	N	Y	Y	Y	N	1,571
11/7/2018	1	N	N	Y	Y	N	N	1,581
11/7/2018	2	N	N	N	Y	N	N	1,691
11/7/2018	3	N	N	N	Y	N	N	1,679
11/7/2018	4	N	N	N	Y	N	N	1,656
11/7/2018	5	N	N	N	Y	N	N	1,606
11/7/2018	6	N	N	Y	Y	N	N	1,562
11/7/2018	7	N	N	Y	Y	Y	N	1,564
11/7/2018	8	N	N	Y	Y	Y	N	1,324
11/7/2018	9	N	N	Y	Y	Y	N	1,209
11/7/2018	10	N	N	Y	Y	Y	N	1,212
11/7/2018	11	N	N	Y	Y	Y	N	1,240
11/7/2018	12	N	N	Y	Y	Y	N	1,281
11/7/2018	13	N	N	Y	Y	Y	N	1,330
11/7/2018	14	N	N	Y	Y	Y	N	1,387
11/7/2018	15	N	N	Y	Y	Y	N	1,365
11/7/2018	16	N	N	Y	Y	Y	N	1,421
11/7/2018	17	N	N	Y	Y	Y	N	1,119
11/7/2018	18	N	N	Y	Y	Y	N	786
11/7/2018	19	N	N	Y	Y	Y	N	44
11/7/2018	20	N	N	Y	Y	Y	N	11

Date	Hour	Physical Limitations		Un-economic Operation	Safety, Equipment, Applicable Laws		Other	SBG Spill Booked in SBGVA (MW)
		PGS Outage	Storage Limit		Downstream Elevation	Crossover		
11/7/2018	21	N	N	Y	Y	Y	N	8
11/7/2018	22	N	N	Y	Y	Y	N	80
11/7/2018	23	N	N	Y	Y	Y	N	613
11/7/2018	24	N	N	Y	Y	Y	N	1,227
11/8/2018	1	N	N	N	Y	Y	N	1,074
11/8/2018	2	N	N	N	Y	Y	N	1,290
11/8/2018	3	N	N	N	Y	Y	N	1,320
11/8/2018	4	N	N	N	Y	Y	N	1,187
11/8/2018	5	N	N	N	Y	Y	N	1,414
11/8/2018	6	N	N	N	Y	Y	N	1,398
11/8/2018	7	N	N	N	Y	Y	N	987
11/8/2018	8	N	N	Y	Y	Y	N	49
11/8/2018	9	N	N	Y	Y	Y	N	676
11/8/2018	10	N	N	N	Y	Y	N	864
11/8/2018	11	N	N	N	Y	Y	N	96
11/8/2018	12	N	N	N	Y	Y	N	29
11/8/2018	13	N	N	N	Y	Y	N	5
11/8/2018	14	N	N	N	Y	Y	N	7
11/8/2018	15	N	N	Y	Y	Y	N	8
11/8/2018	16	N	N	Y	Y	Y	N	72
11/8/2018	17	N	N	Y	Y	Y	N	208
11/8/2018	18	N	N	Y	Y	Y	N	8
11/8/2018	19	N	N	Y	Y	Y	N	7
11/8/2018	20	N	N	Y	Y	Y	N	7
11/8/2018	21	N	N	Y	Y	Y	N	8
11/8/2018	22	N	N	Y	Y	Y	N	9
11/8/2018	23	N	N	Y	Y	Y	N	35
11/8/2018	24	N	N	N	Y	Y	N	787
11/9/2018	1	N	N	N	Y	Y	N	655
11/9/2018	2	N	N	N	Y	Y	N	724
11/9/2018	3	N	N	N	Y	Y	N	909
11/9/2018	4	N	N	N	Y	Y	N	938
11/9/2018	5	N	N	N	Y	Y	N	849
11/9/2018	6	N	N	N	Y	Y	N	1,089
11/9/2018	7	N	N	N	Y	Y	N	927
11/9/2018	8	N	N	N	Y	Y	N	477
11/9/2018	9	N	N	Y	Y	Y	N	110
11/9/2018	10	N	N	Y	Y	Y	N	130
11/9/2018	11	N	N	Y	Y	Y	N	5
11/9/2018	12	N	N	Y	Y	Y	N	4
11/9/2018	13	N	N	Y	Y	Y	N	73
11/9/2018	14	N	N	Y	Y	Y	N	183
11/9/2018	15	N	N	Y	Y	Y	N	44
11/9/2018	16	N	N	Y	Y	Y	N	16
11/9/2018	17	N	N	Y	Y	Y	N	16
11/9/2018	18	N	N	Y	Y	Y	N	190
11/9/2018	19	N	N	Y	Y	Y	N	439
11/9/2018	20	N	N	Y	Y	Y	N	658

Date	Hour	Physical Limitations		Un-economic Operation	Safety, Equipment, Applicable Laws		Other	SBG Spill Booked in SBGVA (MW)
		PGS Outage	Storage Limit		Downstream Elevation	Crossover		
11/9/2018	21	N	N	N	Y	Y	N	667
11/9/2018	22	N	N	N	Y	Y	N	977
11/9/2018	23	N	N	N	Y	Y	N	1,590
11/9/2018	24	N	N	N	Y	Y	N	1,616
11/10/2018	8	N	N	Y	Y	Y	N	1,400
11/10/2018	9	N	N	Y	Y	Y	N	1,196
11/10/2018	12	N	N	Y	Y	Y	N	1,117
11/10/2018	13	N	N	Y	Y	Y	N	1,149
11/10/2018	14	N	N	Y	Y	Y	N	1,162
11/10/2018	15	N	N	Y	Y	Y	N	1,145
11/10/2018	16	N	N	Y	Y	Y	N	1,185
11/10/2018	17	N	N	Y	Y	Y	N	766
11/10/2018	18	N	N	Y	Y	Y	N	97
11/10/2018	19	N	N	Y	Y	Y	N	495
11/10/2018	20	N	N	Y	Y	Y	N	689
11/10/2018	21	N	N	Y	Y	Y	N	391
11/10/2018	22	N	N	Y	Y	Y	N	134
11/10/2018	23	N	N	Y	Y	Y	N	728
11/10/2018	24	N	N	Y	Y	Y	N	842
11/11/2018	1	N	N	Y	N	N	N	796
11/11/2018	2	N	N	N	N	N	Y	1,325
11/11/2018	3	N	N	N	N	N	Y	1,071
11/11/2018	4	N	N	N	N	N	Y	976
11/11/2018	5	N	N	N	N	N	Y	885
11/11/2018	6	N	N	Y	N	N	N	602
11/11/2018	7	N	N	N	N	N	Y	613
11/11/2018	8	N	N	Y	N	Y	N	533
11/11/2018	9	N	N	Y	N	Y	N	296
11/11/2018	10	N	N	Y	N	Y	N	422
11/11/2018	11	N	N	Y	N	Y	N	452
11/11/2018	12	N	N	Y	N	Y	N	617
11/11/2018	13	N	N	Y	N	Y	N	23
11/11/2018	14	N	N	Y	N	Y	N	150
11/11/2018	17	N	N	Y	N	Y	N	19
11/11/2018	18	N	N	Y	N	Y	N	23
11/11/2018	19	N	N	Y	N	Y	N	16
11/11/2018	24	N	N	Y	N	Y	N	601
11/12/2018	1	N	N	N	N	N	Y	580
11/12/2018	2	N	N	N	N	N	Y	426
11/12/2018	3	N	N	N	N	N	Y	683
11/12/2018	4	N	N	N	N	N	Y	791
11/12/2018	5	N	N	Y	N	N	N	840
11/12/2018	6	N	N	Y	N	N	N	686
11/12/2018	7	N	N	Y	N	N	N	86
11/12/2018	8	N	N	Y	N	N	N	47
11/12/2018	12	N	N	Y	N	N	N	3
11/12/2018	13	N	N	Y	N	N	N	1
11/13/2018	1	N	N	Y	N	Y	N	503

Date	Hour	Physical Limitations		Un-economic Operation	Safety, Equipment, Applicable Laws		Other	SBG Spill Booked in SBGVA (MW)
		PGS Outage	Storage Limit		Downstream Elevation	Crossover		
11/13/2018	2	N	N	N	N	Y	N	776
11/13/2018	3	N	N	N	N	Y	N	784
11/13/2018	4	N	N	N	N	Y	N	777
11/13/2018	5	N	N	N	N	Y	N	752
11/13/2018	6	N	N	Y	N	Y	N	918
11/13/2018	14	N	N	Y	N	Y	N	1
11/13/2018	15	N	N	Y	N	Y	N	522
11/13/2018	16	N	N	Y	N	Y	N	25
11/13/2018	17	N	N	Y	N	Y	N	48
11/13/2018	18	N	N	Y	N	Y	N	20
11/13/2018	23	N	N	Y	N	Y	N	595
11/13/2018	24	N	N	N	N	Y	N	1,297
11/14/2018	1	N	N	N	N	N	Y	1,391
11/14/2018	6	N	N	Y	N	N	N	783
11/14/2018	7	N	N	Y	N	N	N	37
11/14/2018	8	N	N	Y	N	N	N	30
11/14/2018	9	N	N	Y	N	N	N	15
11/14/2018	10	N	N	Y	N	N	N	15
11/14/2018	11	N	N	Y	N	N	N	15
11/14/2018	12	N	N	Y	N	N	N	15
11/14/2018	18	N	N	Y	N	Y	N	35
11/14/2018	19	N	N	Y	N	Y	N	79
11/14/2018	20	N	N	Y	N	Y	N	8
11/14/2018	21	N	N	Y	N	Y	N	10
11/14/2018	22	N	N	Y	N	Y	N	11
11/14/2018	23	N	N	Y	N	N	N	11
11/14/2018	24	N	N	Y	N	N	N	11
11/15/2018	1	N	N	N	N	N	Y	394
11/15/2018	8	N	N	Y	N	N	N	55
11/15/2018	9	N	N	Y	N	Y	N	51
11/15/2018	10	N	N	Y	N	N	N	12
11/16/2018	3	N	N	N	N	N	Y	626
11/16/2018	7	N	N	Y	N	Y	N	628
11/16/2018	8	N	N	Y	N	N	N	7
11/16/2018	9	N	N	Y	N	Y	N	7
11/16/2018	10	N	N	Y	N	N	N	4
11/16/2018	13	N	N	Y	N	N	N	273
11/16/2018	14	N	N	Y	N	N	N	440
11/16/2018	15	N	N	Y	N	N	N	549
11/16/2018	16	N	N	Y	N	N	N	518
11/16/2018	23	N	N	N	N	N	Y	1,102
11/16/2018	24	N	N	N	N	N	Y	1,145
11/17/2018	9	N	N	Y	N	N	N	665
11/17/2018	10	N	N	Y	N	N	N	62
11/17/2018	11	N	N	Y	N	N	N	64
11/17/2018	12	N	N	Y	N	Y	N	39
11/17/2018	13	N	N	Y	N	Y	N	315
11/17/2018	14	N	N	Y	N	N	N	338

Date	Hour	Physical Limitations		Un-economic Operation	Safety, Equipment, Applicable Laws		Other	SBG Spill Booked in SBGVA (MW)
		PGS Outage	Storage Limit		Downstream Elevation	Crossover		
11/17/2018	15	N	N	Y	N	Y	N	14
11/17/2018	16	N	N	Y	N	Y	N	422
11/17/2018	17	N	N	Y	N	Y	N	8
11/18/2018	2	N	N	Y	N	N	N	146
11/18/2018	3	N	N	N	N	N	Y	476
11/18/2018	4	N	N	N	N	N	Y	690
11/18/2018	15	N	N	Y	N	Y	N	146
11/18/2018	21	N	N	Y	N	Y	N	460
11/18/2018	22	N	N	Y	N	Y	N	472
11/18/2018	23	N	N	Y	N	N	N	602
11/18/2018	24	N	N	Y	N	N	N	618
11/19/2018	1	N	N	N	N	Y	N	576
11/19/2018	2	N	N	N	N	Y	N	653
11/19/2018	3	N	N	Y	N	Y	N	534
11/19/2018	4	N	N	Y	N	Y	N	512
11/19/2018	5	N	N	Y	N	Y	N	817
11/19/2018	6	N	N	Y	N	Y	N	712
11/19/2018	17	N	N	Y	N	Y	N	12
11/19/2018	18	N	N	Y	N	Y	N	32
11/19/2018	19	N	N	Y	N	Y	N	1
11/20/2018	1	N	N	N	N	N	Y	534
11/20/2018	2	N	N	Y	N	N	N	571
11/20/2018	3	N	N	N	N	N	Y	573
11/20/2018	4	N	N	N	N	N	Y	654
11/20/2018	5	N	N	N	N	N	Y	900
11/20/2018	6	N	N	Y	N	N	N	786
11/20/2018	7	N	N	Y	N	N	N	653
11/20/2018	8	N	N	Y	N	N	N	27
11/20/2018	9	N	N	Y	N	N	N	11
11/20/2018	10	N	N	Y	N	N	N	8
11/20/2018	11	N	N	Y	N	N	N	8
11/20/2018	12	N	N	Y	N	N	N	361
11/20/2018	13	N	N	Y	N	N	N	555
11/20/2018	14	N	N	Y	N	N	N	585
11/20/2018	15	N	N	Y	N	N	N	489
11/20/2018	16	N	N	Y	N	N	N	5
11/20/2018	17	N	N	Y	N	Y	N	27
11/20/2018	18	N	N	Y	N	Y	N	9
11/20/2018	23	N	N	Y	N	N	N	668
11/20/2018	24	N	N	N	N	N	Y	795
11/21/2018	8	N	N	Y	Y	N	N	51
11/21/2018	9	N	N	Y	Y	N	N	29
11/21/2018	10	N	N	Y	Y	N	N	237
11/21/2018	11	N	N	Y	Y	N	N	456
11/21/2018	12	N	N	Y	Y	N	N	481
11/21/2018	13	N	N	Y	Y	N	N	631
11/21/2018	14	N	N	Y	Y	N	N	555
11/21/2018	15	N	N	Y	Y	N	N	675

Date	Hour	Physical Limitations		Un-economic Operation	Safety, Equipment, Applicable Laws		Other	SBG Spill Booked in SBGVA (MW)
		PGS Outage	Storage Limit		Downstream Elevation	Crossover		
11/21/2018	16	N	N	Y	Y	N	N	668
11/21/2018	17	N	N	Y	Y	N	N	22
11/21/2018	18	N	N	Y	Y	Y	N	45
11/21/2018	19	N	N	Y	Y	Y	N	46
11/21/2018	20	N	N	Y	Y	Y	N	46
11/21/2018	21	N	N	Y	Y	Y	N	46
11/21/2018	22	N	N	Y	Y	Y	N	58
11/21/2018	23	N	N	Y	Y	N	N	58
11/21/2018	24	N	N	Y	Y	Y	N	56
11/22/2018	5	N	N	Y	N	N	N	517
11/22/2018	24	N	N	Y	N	N	N	693
11/23/2018	1	N	N	Y	N	Y	N	761
11/23/2018	2	N	N	N	N	Y	N	715
11/23/2018	3	N	N	N	N	Y	N	657
11/23/2018	4	N	N	Y	N	Y	N	492
11/23/2018	5	N	N	Y	N	Y	N	385
11/23/2018	6	N	N	Y	N	Y	N	694
11/23/2018	7	N	N	Y	N	Y	N	15
11/23/2018	8	N	N	Y	N	Y	N	14
11/23/2018	9	N	N	Y	N	Y	N	13
11/23/2018	10	N	N	Y	N	Y	N	14
11/23/2018	11	N	N	N	N	Y	N	13
11/23/2018	12	N	N	Y	N	Y	N	14
11/23/2018	13	N	N	Y	N	Y	N	14
11/23/2018	14	N	N	Y	N	Y	N	367
11/23/2018	15	N	N	Y	N	Y	N	606
11/23/2018	16	N	N	Y	N	Y	N	465
11/23/2018	17	N	N	Y	N	Y	N	594
11/23/2018	18	N	N	Y	N	Y	N	506
11/23/2018	19	N	N	Y	N	Y	N	706
11/23/2018	20	N	N	Y	N	Y	N	631
11/23/2018	21	N	N	Y	N	Y	N	556
11/23/2018	22	N	N	Y	N	Y	N	682
11/23/2018	23	N	N	N	N	Y	N	845
11/23/2018	24	N	N	N	N	Y	N	905
11/24/2018	1	N	N	Y	N	Y	N	1,034
11/24/2018	2	N	N	N	N	N	Y	1,038
11/24/2018	3	N	N	Y	N	N	N	1,001
11/24/2018	4	N	N	Y	N	N	N	1,023
11/24/2018	5	N	N	Y	N	N	N	965
11/24/2018	6	N	N	Y	N	N	N	1,030
11/24/2018	7	N	N	Y	N	Y	N	1,087
11/24/2018	8	N	N	Y	N	Y	N	1,001
11/24/2018	9	N	N	Y	N	Y	N	870
11/24/2018	10	N	N	Y	N	Y	N	760
11/24/2018	11	N	N	Y	N	Y	N	718
11/24/2018	12	N	N	Y	N	Y	N	593
11/24/2018	13	N	N	Y	N	Y	N	550

Date	Hour	Physical Limitations		Un-economic Operation	Safety, Equipment, Applicable Laws		Other	SBG Spill Booked in SBGVA (MW)
		PGS Outage	Storage Limit		Downstream Elevation	Crossover		
11/24/2018	14	N	N	Y	N	Y	N	96
11/24/2018	15	N	N	Y	N	Y	N	562
11/24/2018	16	N	N	Y	N	Y	N	739
11/24/2018	17	N	N	Y	N	Y	N	767
11/24/2018	18	N	N	Y	N	Y	N	761
11/24/2018	19	N	N	Y	N	Y	N	905
11/24/2018	20	N	N	Y	N	Y	N	801
11/24/2018	21	N	N	Y	N	Y	N	688
11/24/2018	22	N	N	Y	N	Y	N	694
11/24/2018	23	N	N	Y	N	Y	N	899
11/24/2018	24	N	N	Y	N	Y	N	884
11/25/2018	1	N	N	N	N	N	Y	1,162
11/25/2018	2	N	N	N	N	N	Y	1,197
11/25/2018	3	N	N	N	N	N	Y	1,218
11/25/2018	4	N	N	N	N	N	Y	1,225
11/25/2018	5	N	N	N	N	N	Y	1,213
11/25/2018	6	N	N	N	N	N	Y	1,168
11/25/2018	9	N	N	Y	N	N	N	643
11/25/2018	10	N	N	Y	N	N	N	46
11/25/2018	11	N	N	Y	N	Y	N	49
11/25/2018	12	N	N	Y	N	Y	N	49
11/25/2018	13	N	N	Y	N	Y	N	26
11/25/2018	14	N	N	Y	N	Y	N	22
11/25/2018	15	N	N	Y	N	Y	N	21
11/25/2018	16	N	N	Y	N	Y	N	20
11/25/2018	17	N	N	Y	N	Y	N	11
11/25/2018	18	N	N	Y	N	Y	N	12
11/25/2018	19	N	N	Y	N	Y	N	11
11/25/2018	20	N	N	Y	N	Y	N	17
11/25/2018	21	N	N	Y	N	Y	N	16
11/25/2018	22	N	N	Y	N	Y	N	15
11/25/2018	23	N	N	Y	N	Y	N	16
11/25/2018	24	N	N	Y	N	N	N	31
11/26/2018	1	N	N	Y	N	Y	N	475
11/26/2018	2	N	N	Y	N	Y	N	643
11/26/2018	3	N	N	N	N	Y	N	729
11/26/2018	4	N	N	Y	N	Y	N	882
11/26/2018	5	N	N	N	N	Y	N	895
11/26/2018	6	N	N	Y	N	Y	N	901
11/26/2018	7	N	N	Y	N	Y	N	875
11/26/2018	8	N	N	Y	N	Y	N	680
11/26/2018	9	N	N	Y	N	Y	N	696
11/26/2018	10	N	N	Y	N	Y	N	617
11/26/2018	11	N	N	Y	N	Y	N	355
11/26/2018	12	N	N	Y	N	Y	N	733
11/26/2018	13	N	N	Y	N	Y	N	638
11/26/2018	14	N	N	Y	N	Y	N	454
11/26/2018	15	N	N	Y	N	Y	N	341

Date	Hour	Physical Limitations		Un-economic Operation	Safety, Equipment, Applicable Laws		Other	SBG Spill Booked in SBGVA (MW)
		PGS Outage	Storage Limit		Downstream Elevation	Crossover		
11/26/2018	16	N	N	Y	N	Y	N	660
11/26/2018	17	N	N	Y	N	Y	N	5
11/26/2018	18	N	N	Y	N	Y	N	365
11/26/2018	19	N	N	Y	N	Y	N	660
11/26/2018	20	N	N	Y	N	Y	N	12
11/26/2018	21	N	N	Y	N	Y	N	14
11/26/2018	22	N	N	Y	N	Y	N	14
11/26/2018	23	N	N	Y	N	Y	N	515
11/26/2018	24	N	N	Y	N	Y	N	929
11/27/2018	6	N	N	N	N	N	Y	1,063
11/27/2018	7	N	N	Y	N	N	N	791
11/27/2018	8	N	N	Y	N	N	N	606
11/27/2018	9	N	N	Y	N	N	N	585
11/27/2018	10	N	N	Y	N	N	N	36
11/27/2018	11	N	N	Y	N	Y	N	27
11/27/2018	12	N	N	Y	N	N	N	31
11/27/2018	13	N	N	Y	N	N	N	401
11/27/2018	14	N	N	Y	N	N	N	17
11/27/2018	15	N	N	Y	N	N	N	16
11/27/2018	16	N	N	Y	N	N	N	438
11/27/2018	17	N	N	Y	N	Y	N	12
11/27/2018	18	N	N	Y	N	Y	N	7
11/27/2018	19	N	N	Y	N	Y	N	461
11/27/2018	20	N	N	Y	N	Y	N	96
11/27/2018	21	N	N	Y	N	Y	N	469
11/27/2018	22	N	N	Y	N	Y	N	546
11/27/2018	23	N	N	Y	N	N	N	31
11/27/2018	24	N	N	Y	N	N	N	520
11/28/2018	6	N	N	Y	N	N	N	905
11/28/2018	7	N	N	Y	N	N	N	579
11/28/2018	8	N	N	Y	N	N	N	592
11/28/2018	9	N	N	Y	N	N	N	327
11/28/2018	10	N	N	Y	N	N	N	299
11/28/2018	11	N	N	Y	N	N	N	485
11/28/2018	12	N	N	Y	N	N	N	537
11/28/2018	13	N	N	Y	N	N	N	506
11/28/2018	14	N	N	Y	N	N	N	541
11/28/2018	15	N	N	Y	N	N	N	657
11/28/2018	16	N	N	Y	N	Y	N	604
11/28/2018	17	N	N	Y	N	N	N	536
11/28/2018	18	N	N	Y	N	Y	N	387
11/28/2018	24	N	N	Y	N	Y	N	548
11/29/2018	1	N	N	Y	N	N	N	522
11/29/2018	3	N	N	Y	N	N	N	531
11/29/2018	4	N	N	Y	N	N	N	778
11/29/2018	5	N	N	Y	N	N	N	758
11/29/2018	6	N	N	Y	N	N	N	732
11/29/2018	7	N	N	Y	N	N	N	20

Date	Hour	Physical Limitations		Un-economic Operation	Safety, Equipment, Applicable Laws		Other	SBG Spill Booked in SBGVA (MW)
		PGS Outage	Storage Limit		Downstream Elevation	Crossover		
11/29/2018	8	N	N	Y	N	N	N	20
11/29/2018	9	N	N	Y	N	N	N	2
11/30/2018	2	N	N	Y	N	N	N	417
11/30/2018	4	N	N	Y	N	N	N	339
11/30/2018	5	N	N	Y	N	N	N	468
11/30/2018	24	N	N	Y	N	N	N	530
12/1/2018	2	N	N	N	N	N	Y	415
12/1/2018	5	N	N	N	N	N	Y	306
12/1/2018	6	N	N	N	N	N	Y	332
12/1/2018	7	N	N	N	N	N	Y	445
12/1/2018	8	N	N	N	N	N	Y	534
12/1/2018	9	N	N	N	N	N	Y	481
12/1/2018	10	N	N	N	N	N	Y	673
12/1/2018	11	N	N	Y	N	N	N	754
12/1/2018	13	N	N	N	N	N	Y	422
12/1/2018	14	N	N	Y	N	N	N	735
12/1/2018	15	N	N	Y	N	N	N	727
12/1/2018	16	N	N	Y	N	N	N	667
12/1/2018	17	N	N	Y	N	Y	N	4
12/1/2018	18	N	N	Y	N	Y	N	1
12/1/2018	19	N	N	Y	N	N	N	682
12/1/2018	20	N	N	Y	N	N	N	712
12/1/2018	21	N	N	Y	N	N	N	604
12/1/2018	22	N	N	N	N	N	Y	514
12/1/2018	23	N	N	N	N	N	Y	618
12/1/2018	24	N	N	N	N	N	Y	865
12/2/2018	1	N	N	N	Y	Y	N	897
12/2/2018	2	N	N	N	Y	Y	N	907
12/2/2018	8	N	N	Y	Y	Y	N	898
12/2/2018	9	N	N	Y	Y	Y	N	828
12/2/2018	10	N	N	Y	Y	Y	N	741
12/2/2018	11	N	N	Y	Y	Y	N	463
12/2/2018	12	N	N	Y	Y	Y	N	462
12/2/2018	13	N	N	Y	Y	Y	N	28
12/2/2018	14	N	N	Y	Y	Y	N	353
12/2/2018	15	N	N	Y	Y	Y	N	403
12/2/2018	16	N	N	Y	Y	Y	N	545
12/2/2018	17	N	N	Y	Y	Y	N	671
12/2/2018	18	N	N	Y	Y	Y	N	643
12/2/2018	19	N	N	Y	Y	Y	N	465
12/2/2018	20	N	N	Y	Y	Y	N	9
12/2/2018	21	N	N	Y	Y	Y	N	9
12/2/2018	22	N	N	Y	Y	Y	N	9
12/2/2018	23	N	N	Y	Y	Y	N	507
12/2/2018	24	N	N	Y	Y	Y	N	836
12/3/2018	1	N	N	N	N	N	Y	848
12/3/2018	2	N	N	N	N	N	Y	855
12/3/2018	7	N	N	Y	N	N	N	625

Date	Hour	Physical Limitations		Un-economic Operation	Safety, Equipment, Applicable Laws		Other	SBG Spill Booked in SBGVA (MW)
		PGS Outage	Storage Limit		Downstream Elevation	Crossover		
12/3/2018	8	N	N	Y	N	N	N	41
12/3/2018	9	N	N	Y	N	N	N	33
12/3/2018	10	N	N	Y	N	N	N	175
12/3/2018	11	N	N	Y	N	N	N	6
12/3/2018	12	N	N	Y	N	Y	N	6
12/3/2018	13	N	N	Y	N	N	N	249
12/3/2018	14	N	N	Y	N	Y	N	468
12/3/2018	15	N	N	Y	N	N	N	6
12/3/2018	16	N	N	Y	N	Y	N	6
12/3/2018	17	N	N	Y	N	N	N	6
12/3/2018	18	N	N	Y	N	Y	N	6
12/3/2018	19	N	N	Y	N	Y	N	7
12/3/2018	20	N	N	Y	N	Y	N	7
12/3/2018	21	N	N	Y	N	N	N	7
12/3/2018	22	N	N	Y	N	N	N	7
12/3/2018	23	N	N	Y	N	N	N	6
12/3/2018	24	N	N	Y	N	N	N	6
12/4/2018	3	N	N	N	N	N	Y	368
12/4/2018	4	N	N	N	N	N	Y	406
12/4/2018	5	N	N	Y	N	N	N	574
12/4/2018	6	N	N	Y	N	N	N	652
12/4/2018	7	N	N	Y	N	N	N	671
12/4/2018	12	N	N	Y	N	N	N	510
12/4/2018	13	N	N	Y	N	N	N	532
12/5/2018	4	N	N	Y	N	N	N	195
12/5/2018	24	N	N	N	N	N	Y	632
12/6/2018	1	N	N	Y	N	N	N	838
12/6/2018	2	N	N	Y	N	N	N	478
12/6/2018	3	N	N	N	N	N	Y	509
12/6/2018	11	N	N	Y	N	N	N	1
12/6/2018	12	N	N	Y	N	Y	N	1
12/6/2018	13	N	N	Y	N	N	N	1
12/6/2018	14	N	N	Y	N	N	N	39
12/6/2018	15	N	N	Y	N	N	N	34
12/9/2018	12	N	N	Y	N	N	N	609
12/10/2018	23	N	N	Y	N	Y	N	425
12/10/2018	24	N	N	N	N	Y	N	912
12/11/2018	4	N	N	N	N	N	Y	576
12/11/2018	7	N	N	Y	N	N	N	676
12/11/2018	17	N	N	Y	N	N	N	15
12/12/2018	6	N	N	Y	N	N	N	469
12/14/2018	24	N	N	Y	N	N	N	414
12/15/2018	21	N	N	Y	N	N	N	539
12/15/2018	22	N	N	Y	N	N	N	446
12/15/2018	24	N	N	Y	N	N	N	450
12/16/2018	1	N	N	Y	N	N	N	277
12/16/2018	5	N	N	Y	N	N	N	99
12/16/2018	12	N	N	Y	N	N	N	226

Date	Hour	Physical Limitations		Un-economic Operation	Safety, Equipment, Applicable Laws		Other	SBG Spill Booked in SBGVA (MW)
		PGS Outage	Storage Limit		Downstream Elevation	Crossover		
12/16/2018	13	N	N	Y	N	N	N	269
12/16/2018	14	N	N	Y	N	N	N	257
12/16/2018	22	N	N	Y	N	N	N	597
12/17/2018	8	N	N	Y	N	N	N	490
12/17/2018	9	N	N	Y	N	N	N	379
12/17/2018	11	N	N	Y	N	N	N	8
12/17/2018	12	N	N	Y	N	N	N	26
12/18/2018	2	N	N	Y	N	N	N	444
12/18/2018	3	N	N	Y	N	N	N	543
12/18/2018	24	N	N	Y	N	N	N	516
12/19/2018	8	N	N	Y	N	N	N	3
12/19/2018	9	N	N	Y	N	N	N	15
12/19/2018	10	N	N	Y	N	N	N	15
12/19/2018	11	N	N	Y	N	N	N	3
12/19/2018	13	N	N	Y	N	N	N	561
12/19/2018	24	N	N	Y	N	N	N	534
12/20/2018	1	N	N	Y	N	N	N	408
12/20/2018	2	N	N	Y	N	N	N	359
12/20/2018	6	N	N	Y	N	N	N	265
12/21/2018	1	N	N	Y	N	N	N	372
12/21/2018	2	N	N	Y	N	N	N	581
12/21/2018	3	N	N	Y	N	N	N	610
12/21/2018	4	N	N	Y	N	N	N	700
12/21/2018	5	N	N	Y	N	N	N	644
12/21/2018	6	N	N	Y	N	N	N	538
12/21/2018	12	N	N	Y	N	Y	N	164
12/21/2018	13	N	N	Y	N	Y	N	572
12/21/2018	14	N	N	Y	N	Y	N	758
12/21/2018	15	N	N	Y	N	N	N	663
12/21/2018	16	N	N	Y	N	N	N	672
12/21/2018	17	N	N	Y	N	Y	N	544
12/21/2018	19	N	N	Y	N	N	N	299
12/21/2018	20	N	N	Y	N	N	N	293
12/21/2018	21	N	N	Y	N	N	N	110
12/21/2018	22	N	N	Y	N	N	N	190
12/21/2018	23	N	N	Y	N	N	N	461
12/21/2018	24	N	N	Y	N	N	N	630
12/22/2018	1	N	N	Y	N	N	N	754
12/22/2018	2	N	N	Y	N	N	N	764
12/22/2018	3	N	N	N	N	N	Y	865
12/22/2018	4	N	N	N	N	N	Y	977
12/22/2018	5	N	N	N	N	N	Y	957
12/22/2018	6	N	N	Y	N	N	N	791
12/22/2018	7	N	N	Y	N	N	N	619
12/22/2018	8	N	N	Y	N	N	N	74
12/22/2018	9	N	N	Y	N	N	N	26
12/22/2018	10	N	N	Y	N	N	N	10
12/22/2018	15	N	N	Y	N	Y	N	244

Date	Hour	Physical Limitations		Un-economic Operation	Safety, Equipment, Applicable Laws		Other	SBG Spill Booked in SBGVA (MW)
		PGS Outage	Storage Limit		Downstream Elevation	Crossover		
12/22/2018	16	N	N	Y	N	Y	N	452
12/23/2018	5	N	N	Y	N	N	N	52
12/23/2018	6	N	N	Y	N	N	N	164
12/23/2018	7	N	N	Y	N	N	N	356
12/23/2018	21	N	N	Y	N	N	N	254
12/24/2018	2	N	N	Y	N	N	N	105
12/24/2018	3	N	N	Y	N	N	N	364
12/24/2018	4	N	N	Y	N	N	N	528
12/24/2018	5	N	N	Y	N	N	N	766
12/24/2018	6	N	N	Y	N	N	N	686
12/24/2018	7	N	N	Y	N	N	N	754
12/24/2018	8	N	N	Y	N	N	N	554
12/24/2018	9	N	N	Y	N	N	N	6
12/24/2018	10	N	N	Y	N	N	N	6
12/24/2018	11	N	N	Y	N	N	N	4
12/24/2018	12	N	N	Y	N	N	N	428
12/24/2018	13	N	N	Y	N	N	N	458
12/24/2018	14	N	N	Y	N	N	N	401
12/24/2018	15	N	N	Y	N	Y	N	6
12/24/2018	16	N	N	Y	N	N	N	601
12/24/2018	17	N	N	Y	N	N	N	607
12/24/2018	18	N	N	Y	N	N	N	628
12/24/2018	19	N	N	Y	N	N	N	613
12/24/2018	20	N	N	Y	N	N	N	243
12/24/2018	23	N	N	Y	N	N	N	21
12/24/2018	24	N	N	Y	N	Y	N	19
12/25/2018	1	N	N	Y	N	N	N	249
12/25/2018	3	N	N	Y	N	N	N	154
12/25/2018	4	N	N	Y	N	N	N	143
12/25/2018	10	N	N	Y	N	N	N	70
12/25/2018	11	N	N	Y	N	N	N	165
12/25/2018	12	N	N	Y	N	N	N	283
12/25/2018	13	N	N	Y	N	Y	N	485
12/25/2018	14	N	N	Y	N	N	N	449
12/25/2018	18	N	N	Y	N	Y	N	241
12/25/2018	19	N	N	Y	N	N	N	382
12/26/2018	2	N	N	Y	N	N	N	229
12/26/2018	3	N	N	Y	N	N	N	319
12/26/2018	4	N	N	Y	N	N	N	283
12/26/2018	5	N	N	Y	N	N	N	334
12/26/2018	6	N	N	Y	N	N	N	296
12/26/2018	7	N	N	Y	N	N	N	323
12/26/2018	8	N	N	Y	N	N	N	357
12/26/2018	13	N	N	Y	N	N	N	203
12/26/2018	14	N	N	Y	N	N	N	437
12/26/2018	15	N	N	Y	N	N	N	272
12/26/2018	16	N	N	Y	N	N	N	455
12/26/2018	17	N	N	Y	N	N	N	513

Date	Hour	Physical Limitations		Un-economic Operation	Safety, Equipment, Applicable Laws		Other	SBG Spill Booked in SBGVA (MW)
		PGS Outage	Storage Limit		Downstream Elevation	Crossover		
12/26/2018	21	N	N	Y	N	N	N	145
12/26/2018	24	N	N	Y	N	N	N	475
12/27/2018	1	N	N	Y	N	Y	N	671
12/27/2018	8	N	N	Y	N	Y	N	550
12/27/2018	9	N	N	Y	N	Y	N	416
12/27/2018	10	N	N	Y	N	Y	N	367
12/27/2018	11	N	N	Y	N	Y	N	26
12/27/2018	12	N	N	Y	N	Y	N	26
12/27/2018	13	N	N	Y	N	Y	N	221
12/27/2018	14	N	N	Y	N	Y	N	702
12/27/2018	15	N	N	Y	N	Y	N	780
12/27/2018	16	N	N	Y	N	Y	N	745
12/27/2018	17	N	N	Y	N	Y	N	767
12/27/2018	18	N	N	Y	N	Y	N	419
12/27/2018	19	N	N	Y	N	Y	N	241
12/27/2018	20	N	N	Y	N	Y	N	25
12/27/2018	21	N	N	Y	N	Y	N	316
12/27/2018	22	N	N	Y	N	Y	N	25
12/27/2018	23	N	N	Y	N	N	N	772
12/27/2018	24	N	N	Y	N	N	N	838
12/28/2018	1	N	N	Y	N	Y	N	966
12/28/2018	2	N	N	Y	N	Y	N	962
12/28/2018	8	N	N	Y	N	Y	N	806
12/28/2018	9	N	N	Y	N	Y	N	749
12/28/2018	10	N	N	Y	N	Y	N	736
12/28/2018	11	N	N	Y	N	Y	N	785
12/28/2018	12	N	N	Y	N	Y	N	867
12/28/2018	13	N	N	Y	N	Y	N	917
12/28/2018	14	N	N	Y	N	Y	N	902
12/28/2018	15	N	N	Y	N	Y	N	912
12/28/2018	16	N	N	Y	N	Y	N	937
12/28/2018	17	N	N	Y	N	Y	N	941
12/28/2018	18	N	N	Y	N	Y	N	861
12/28/2018	19	N	N	Y	N	Y	N	954
12/28/2018	20	N	N	Y	N	Y	N	1,063
12/28/2018	21	N	N	Y	N	Y	N	1,129
12/28/2018	22	N	N	Y	N	Y	N	1,099
12/28/2018	23	N	N	Y	N	Y	N	1,149
12/28/2018	24	N	N	Y	N	Y	N	1,204
12/29/2018	1	N	N	N	N	N	Y	1,259
12/29/2018	2	N	N	N	N	N	Y	1,302
12/29/2018	4	N	N	N	N	N	Y	1,241
12/29/2018	5	N	N	N	N	N	Y	1,210
12/29/2018	6	N	N	N	N	N	Y	1,204
12/29/2018	7	N	N	Y	N	N	N	1,116
12/29/2018	8	N	N	Y	N	N	N	681
12/29/2018	9	N	N	Y	N	N	N	36
12/29/2018	10	N	N	Y	N	N	N	9

Date	Hour	Physical Limitations		Un-economic Operation	Safety, Equipment, Applicable Laws		Other	SBG Spill Booked in SBGVA (MW)
		PGS Outage	Storage Limit		Downstream Elevation	Crossover		
12/29/2018	11	N	N	Y	N	N	N	6
12/29/2018	12	N	N	Y	N	N	N	5
12/29/2018	13	N	N	Y	N	N	N	285
12/29/2018	14	N	N	Y	N	N	N	163
12/29/2018	15	N	N	Y	N	N	N	384
12/29/2018	16	N	N	Y	N	Y	N	349
12/29/2018	17	N	N	Y	N	Y	N	8
12/29/2018	18	N	N	Y	N	Y	N	5
12/29/2018	19	N	N	Y	N	Y	N	5
12/29/2018	20	N	N	Y	N	Y	N	5
12/29/2018	21	N	N	Y	N	Y	N	5
12/29/2018	22	N	N	Y	N	Y	N	5
12/29/2018	23	N	N	Y	N	N	N	6
12/29/2018	24	N	N	Y	N	Y	N	6
12/30/2018	5	N	N	Y	N	N	N	143
12/30/2018	6	N	N	N	N	N	Y	307
12/30/2018	7	N	N	Y	N	N	N	486
12/30/2018	8	N	N	Y	N	N	N	569
12/30/2018	9	N	N	Y	N	N	N	533
12/30/2018	13	N	N	Y	N	N	N	124
12/30/2018	14	N	N	Y	N	N	N	547
12/30/2018	15	N	N	Y	N	N	N	803
12/30/2018	16	N	N	Y	N	Y	N	738
12/30/2018	17	N	N	Y	N	Y	N	665
12/30/2018	18	N	N	Y	N	Y	N	407
12/30/2018	19	N	N	Y	N	Y	N	602
12/30/2018	20	N	N	Y	N	Y	N	717
12/30/2018	21	N	N	Y	N	Y	N	638
12/30/2018	22	N	N	Y	N	N	N	385
12/30/2018	23	N	N	Y	N	N	N	21
12/30/2018	24	N	N	Y	N	N	N	20
12/31/2018	2	N	N	Y	N	N	N	366
12/31/2018	3	N	N	Y	N	N	N	285
12/31/2018	6	N	N	Y	N	Y	N	362
12/31/2018	7	N	N	Y	N	Y	N	628
12/31/2018	8	N	N	Y	N	Y	N	683
12/31/2018	9	N	N	Y	N	Y	N	682
12/31/2018	10	N	N	Y	N	Y	N	619
12/31/2018	11	N	N	Y	N	Y	N	407
12/31/2018	12	N	N	Y	N	Y	N	334
12/31/2018	13	N	N	Y	N	Y	N	565
12/31/2018	14	N	N	Y	N	Y	N	746
12/31/2018	15	N	N	Y	N	N	N	20
12/31/2018	16	N	N	Y	N	N	N	130
12/31/2018	17	N	N	Y	N	Y	N	701
12/31/2018	18	N	N	Y	N	Y	N	734
12/31/2018	19	N	N	Y	N	N	N	724
12/31/2018	20	N	N	Y	N	N	N	641

Date	Hour	Physical Limitations		Un-economic Operation	Safety, Equipment, Applicable Laws		Other	SBG Spill Booked in SBGVA (MW)
		PGS Outage	Storage Limit		Downstream Elevation	Crossover		
12/31/2018	21	N	N	Y	N	N	N	574
12/31/2018	22	N	N	Y	N	N	N	708
12/31/2018	23	N	N	N	N	N	Y	693
12/31/2018	24	N	N	N	N	N	Y	801
1/1/2019	1	N	N	Y	Y	N	N	710
1/1/2019	2	N	N	Y	Y	Y	N	654
1/1/2019	3	N	N	N	Y	N	N	719
1/1/2019	11	N	N	Y	Y	Y	N	592
1/1/2019	12	N	N	Y	Y	Y	N	869
1/1/2019	13	N	N	Y	Y	Y	N	954
1/1/2019	14	N	N	Y	Y	Y	N	868
1/1/2019	15	N	N	Y	Y	Y	N	917
1/1/2019	16	N	N	Y	Y	Y	N	637
1/1/2019	17	N	N	Y	Y	Y	N	663
1/1/2019	18	N	N	Y	Y	Y	N	51
1/1/2019	19	N	N	Y	Y	Y	N	52
1/1/2019	20	N	N	Y	Y	Y	N	25
1/1/2019	21	N	N	Y	Y	Y	N	17
1/1/2019	22	N	N	Y	Y	Y	N	17
1/1/2019	23	N	N	Y	Y	Y	N	403
1/1/2019	24	N	N	Y	Y	Y	N	17
1/2/2019	3	N	N	Y	N	N	N	208
1/2/2019	4	N	N	Y	N	N	N	250
1/2/2019	5	N	N	Y	N	N	N	618
1/2/2019	6	N	N	Y	N	N	N	748
1/2/2019	7	N	N	Y	N	N	N	475
1/2/2019	9	N	N	Y	N	N	N	29
1/2/2019	14	N	N	Y	N	N	N	17
1/2/2019	15	N	N	Y	N	N	N	26
1/2/2019	16	N	N	Y	N	N	N	10
1/2/2019	23	N	N	Y	N	N	N	228
1/2/2019	24	N	N	Y	N	N	N	689
1/3/2019	1	N	N	Y	N	N	N	807
1/3/2019	2	N	N	N	N	N	Y	782
1/3/2019	3	N	N	Y	N	N	N	807
1/3/2019	4	N	N	N	N	N	Y	829
1/3/2019	5	N	N	N	N	N	Y	783
1/3/2019	6	N	N	Y	N	N	N	797
1/3/2019	7	N	N	Y	N	N	N	814
1/3/2019	8	N	N	Y	N	Y	N	20
1/3/2019	9	N	N	Y	N	Y	N	34
1/3/2019	10	N	N	Y	N	Y	N	21
1/3/2019	11	N	N	Y	N	N	N	17
1/3/2019	12	N	N	Y	N	N	N	219
1/3/2019	13	N	N	Y	N	N	N	662
1/3/2019	14	N	N	Y	N	N	N	367
1/3/2019	15	N	N	Y	N	N	N	241
1/3/2019	16	N	N	Y	N	Y	N	136

Date	Hour	Physical Limitations		Un-economic Operation	Safety, Equipment, Applicable Laws		Other	SBG Spill Booked in SBGVA (MW)
		PGS Outage	Storage Limit		Downstream Elevation	Crossover		
1/3/2019	17	N	N	Y	N	Y	N	17
1/3/2019	18	N	N	Y	N	Y	N	17
1/3/2019	19	N	N	Y	N	Y	N	602
1/3/2019	20	N	N	Y	N	Y	N	305
1/3/2019	21	N	N	Y	N	Y	N	347
1/3/2019	22	N	N	Y	N	N	N	675
1/3/2019	23	N	N	Y	N	N	N	728
1/3/2019	24	N	N	N	N	N	Y	755
1/4/2019	1	N	N	Y	N	N	N	884
1/4/2019	7	N	N	Y	N	N	N	718
1/4/2019	8	N	N	Y	N	Y	N	802
1/4/2019	9	N	N	Y	N	Y	N	704
1/4/2019	10	N	N	Y	N	Y	N	720
1/4/2019	11	N	N	Y	N	N	N	584
1/4/2019	12	N	N	Y	N	N	N	351
1/4/2019	13	N	N	Y	N	N	N	827
1/4/2019	14	N	N	Y	N	Y	N	747
1/4/2019	15	N	N	Y	N	Y	N	775
1/4/2019	16	N	N	Y	N	Y	N	570
1/4/2019	17	N	N	Y	N	Y	N	426
1/4/2019	18	N	N	Y	N	Y	N	75
1/4/2019	19	N	N	Y	N	Y	N	52
1/4/2019	20	N	N	Y	N	Y	N	358
1/4/2019	21	N	N	Y	N	Y	N	54
1/4/2019	22	N	N	Y	N	Y	N	57
1/4/2019	23	N	N	Y	N	Y	N	56
1/4/2019	24	N	N	Y	N	Y	N	58
1/5/2019	1	N	N	Y	N	Y	N	334
1/5/2019	2	N	N	Y	N	Y	N	962
1/5/2019	3	N	N	Y	N	Y	N	911
1/5/2019	4	N	N	Y	N	Y	N	833
1/5/2019	5	N	N	Y	N	Y	N	769
1/5/2019	6	N	N	Y	N	Y	N	739
1/5/2019	7	N	N	Y	N	Y	N	622
1/5/2019	8	N	N	Y	N	Y	N	529
1/5/2019	9	N	N	Y	N	Y	N	20
1/5/2019	10	N	N	Y	N	Y	N	13
1/5/2019	11	N	N	Y	N	Y	N	1
1/5/2019	15	N	N	Y	N	Y	N	279
1/5/2019	16	N	N	Y	N	Y	N	443
1/5/2019	17	N	N	Y	N	Y	N	712
1/5/2019	18	N	N	Y	N	Y	N	670
1/5/2019	19	N	N	Y	N	Y	N	674
1/5/2019	20	N	N	Y	N	Y	N	558
1/5/2019	21	N	N	Y	N	Y	N	712
1/5/2019	22	N	N	Y	N	Y	N	762
1/5/2019	23	N	N	Y	N	Y	N	868
1/5/2019	24	N	N	Y	N	Y	N	923

Date	Hour	Physical Limitations		Un-economic Operation	Safety, Equipment, Applicable Laws		Other	SBG Spill Booked in SBGVA (MW)
		PGS Outage	Storage Limit		Downstream Elevation	Crossover		
1/6/2019	1	N	N	N	N	N	Y	893
1/6/2019	2	N	N	N	N	N	Y	942
1/6/2019	10	N	N	Y	N	Y	N	802
1/6/2019	11	N	N	Y	N	Y	N	1,010
1/6/2019	12	N	N	Y	N	Y	N	1,056
1/6/2019	13	N	N	Y	N	Y	N	658
1/6/2019	14	N	N	Y	N	Y	N	559
1/6/2019	15	N	N	Y	N	Y	N	41
1/6/2019	16	N	N	Y	N	Y	N	437
1/6/2019	18	N	N	Y	N	Y	N	26
1/6/2019	19	N	N	Y	N	Y	N	18
1/6/2019	24	N	N	Y	N	Y	N	33
1/7/2019	1	N	N	Y	N	N	N	474
1/7/2019	2	N	N	Y	N	N	N	971
1/7/2019	7	N	N	Y	N	N	N	747
1/7/2019	8	N	N	Y	N	N	N	31
1/7/2019	9	N	N	Y	N	Y	N	403
1/7/2019	14	N	N	Y	N	Y	N	217
1/7/2019	15	N	N	Y	N	N	N	332
1/7/2019	19	N	N	Y	N	Y	N	355
1/7/2019	20	N	N	Y	N	Y	N	659
1/7/2019	21	N	N	Y	N	Y	N	508
1/7/2019	23	N	N	Y	N	N	N	312
1/7/2019	24	N	N	N	N	N	Y	841
1/8/2019	6	N	N	Y	N	N	N	680
1/8/2019	7	N	N	Y	N	Y	N	4
1/8/2019	9	N	N	Y	N	N	N	62
1/8/2019	10	N	N	Y	N	N	N	712
1/8/2019	13	N	N	Y	N	N	N	557
1/8/2019	14	N	N	Y	N	Y	N	620
1/8/2019	15	N	N	Y	N	N	N	237
1/8/2019	16	N	N	Y	N	Y	N	676
1/8/2019	17	N	N	Y	N	Y	N	20
1/8/2019	18	N	N	Y	N	Y	N	3
1/8/2019	19	N	N	Y	N	Y	N	515
1/8/2019	20	N	N	Y	N	Y	N	664
1/8/2019	21	N	N	Y	N	N	N	577
1/8/2019	22	N	N	Y	N	N	N	816
1/8/2019	23	N	N	N	N	N	Y	855
1/8/2019	24	N	N	N	N	N	Y	931
1/9/2019	1	N	N	N	N	N	Y	996
1/9/2019	2	N	N	N	N	N	Y	1,141
1/9/2019	7	N	N	Y	N	Y	N	973
1/9/2019	8	N	N	Y	N	Y	N	839
1/9/2019	9	N	N	Y	N	Y	N	820
1/9/2019	10	N	N	Y	N	Y	N	878
1/9/2019	11	N	N	Y	N	Y	N	860
1/9/2019	12	N	N	Y	N	Y	N	1,006

Date	Hour	Physical Limitations		Un-economic Operation	Safety, Equipment, Applicable Laws		Other	SBG Spill Booked in SBGVA (MW)
		PGS Outage	Storage Limit		Downstream Elevation	Crossover		
1/9/2019	13	N	N	Y	N	Y	N	964
1/9/2019	14	N	N	Y	N	Y	N	716
1/9/2019	15	N	N	Y	N	Y	N	883
1/9/2019	16	N	N	Y	N	Y	N	872
1/9/2019	17	N	N	Y	N	Y	N	919
1/9/2019	18	N	N	Y	N	Y	N	747
1/9/2019	19	N	N	Y	N	Y	N	976
1/9/2019	20	N	N	Y	N	Y	N	700
1/9/2019	21	N	N	Y	N	Y	N	746
1/9/2019	22	N	N	Y	N	Y	N	814
1/9/2019	23	N	N	Y	N	Y	N	899
1/9/2019	24	N	N	Y	N	Y	N	1,161
1/10/2019	1	N	N	N	N	N	Y	1,222
1/10/2019	2	N	N	N	N	N	Y	1,166
1/10/2019	3	N	N	N	N	N	Y	1,136
1/10/2019	4	N	N	N	N	N	Y	1,157
1/10/2019	5	N	N	N	N	N	Y	1,156
1/10/2019	6	N	N	N	N	N	Y	1,150
1/10/2019	7	N	N	Y	N	N	N	875
1/10/2019	8	N	N	Y	N	N	N	140
1/10/2019	9	N	N	Y	N	Y	N	49
1/10/2019	10	N	N	Y	N	Y	N	308
1/10/2019	11	N	N	Y	N	Y	N	401
1/10/2019	12	N	N	Y	N	N	N	647
1/10/2019	13	N	N	Y	N	N	N	639
1/10/2019	14	N	N	Y	N	N	N	658
1/10/2019	15	N	N	Y	N	Y	N	414
1/10/2019	16	N	N	Y	N	Y	N	25
1/10/2019	17	N	N	Y	N	Y	N	80
1/10/2019	18	N	N	Y	N	Y	N	75
1/10/2019	19	N	N	Y	N	Y	N	50
1/10/2019	20	N	N	Y	N	Y	N	35
1/10/2019	21	N	N	Y	N	Y	N	34
1/10/2019	22	N	N	Y	N	Y	N	33
1/10/2019	23	N	N	Y	N	Y	N	31
1/11/2019	5	N	N	Y	N	N	N	95
1/12/2019	5	N	N	Y	N	N	N	102
1/12/2019	7	N	N	Y	N	N	N	272
1/12/2019	10	N	N	Y	N	N	N	207
1/13/2019	1	N	N	Y	N	N	N	379
1/13/2019	2	N	N	Y	N	N	N	387
1/13/2019	3	N	N	Y	N	N	N	309
1/13/2019	8	N	N	Y	N	N	N	475
1/13/2019	9	N	N	Y	N	N	N	527
1/13/2019	10	N	N	Y	N	N	N	710
1/13/2019	11	N	N	Y	N	N	N	571
1/13/2019	12	N	N	Y	N	N	N	417
1/13/2019	13	N	N	Y	N	N	N	37

Date	Hour	Physical Limitations		Un-economic Operation	Safety, Equipment, Applicable Laws		Other	SBG Spill Booked in SBGVA (MW)
		PGS Outage	Storage Limit		Downstream Elevation	Crossover		
1/13/2019	14	N	N	Y	N	N	N	11
1/15/2019	22	N	N	Y	N	N	N	580
1/16/2019	8	N	N	Y	N	N	N	66
1/16/2019	9	N	N	Y	N	N	N	24
1/16/2019	12	N	N	Y	N	N	N	334
1/16/2019	13	N	N	Y	N	N	N	850
1/16/2019	14	N	N	Y	N	N	N	802
1/16/2019	15	N	N	Y	N	N	N	849
1/16/2019	16	N	N	Y	N	N	N	7
1/16/2019	17	N	N	Y	N	N	N	24
1/16/2019	18	N	N	Y	N	N	N	2
1/18/2019	5	N	N	Y	N	N	N	18
1/18/2019	6	N	N	Y	N	N	N	510
1/20/2019	9	N	N	Y	N	N	N	209
1/20/2019	11	N	N	Y	N	N	N	140
1/20/2019	12	N	N	Y	N	N	N	218
1/20/2019	13	N	N	Y	N	N	N	169
1/24/2019	9	N	N	Y	N	Y	N	1
1/24/2019	10	N	N	Y	N	Y	N	2
1/24/2019	11	N	N	Y	N	Y	N	2
1/24/2019	12	N	N	Y	N	Y	N	2
1/24/2019	18	N	N	Y	N	Y	N	18
1/24/2019	19	N	N	Y	N	Y	N	14
1/24/2019	23	N	N	Y	N	Y	N	568
1/24/2019	24	N	N	Y	N	Y	N	720
1/25/2019	1	N	N	Y	N	N	N	802
1/25/2019	2	N	N	N	N	N	Y	782
1/25/2019	3	N	N	N	N	N	Y	830
1/25/2019	4	N	N	N	N	N	Y	869
1/25/2019	5	N	N	Y	N	N	N	852
1/25/2019	6	N	N	Y	N	N	N	844
1/25/2019	7	N	N	Y	N	N	N	764
1/25/2019	8	N	N	Y	N	N	N	10
1/25/2019	9	N	N	Y	N	N	N	408
1/25/2019	10	N	N	Y	N	N	N	19
1/25/2019	11	N	N	Y	N	N	N	538
1/25/2019	12	N	N	Y	N	N	N	620
1/25/2019	13	N	N	Y	N	N	N	478
1/25/2019	14	N	N	Y	N	N	N	384
1/25/2019	16	N	N	Y	N	N	N	766
1/25/2019	21	N	N	Y	N	Y	N	230
1/25/2019	23	N	N	Y	N	N	N	73
1/25/2019	24	N	N	Y	N	Y	N	59
1/27/2019	1	N	N	Y	Y	N	N	214
1/27/2019	11	N	N	Y	Y	N	N	300
1/27/2019	12	N	N	Y	Y	N	N	280
1/27/2019	13	N	N	Y	Y	N	N	394
1/27/2019	14	N	N	Y	Y	N	N	204

Date	Hour	Physical Limitations		Un-economic Operation	Safety, Equipment, Applicable Laws		Other	SBG Spill Booked in SBGVA (MW)
		PGS Outage	Storage Limit		Downstream Elevation	Crossover		
1/27/2019	15	N	N	Y	Y	N	N	125
1/27/2019	16	N	N	Y	Y	N	N	55
1/27/2019	17	N	N	Y	Y	N	N	55
1/27/2019	18	N	N	Y	Y	N	N	20
1/27/2019	19	N	N	Y	Y	Y	N	22
1/27/2019	20	N	N	Y	Y	N	N	30
1/27/2019	23	N	N	Y	Y	N	N	31
1/27/2019	24	N	N	Y	Y	N	N	103
1/29/2019	2	N	N	N	Y	N	N	398
1/29/2019	16	N	N	Y	Y	N	N	6
1/29/2019	24	N	N	Y	Y	N	N	367
1/30/2019	1	N	N	Y	Y	N	N	416
1/30/2019	2	N	N	Y	Y	N	N	398
1/30/2019	3	N	N	Y	Y	N	N	448
1/30/2019	4	N	N	Y	Y	N	N	404
1/30/2019	5	N	N	Y	Y	N	N	458
1/30/2019	6	N	N	Y	Y	N	N	341
1/30/2019	7	N	N	Y	Y	N	N	145
1/30/2019	8	N	N	Y	Y	N	N	35
1/30/2019	9	N	N	Y	Y	N	N	27
1/30/2019	10	N	N	Y	Y	N	N	28
1/30/2019	11	N	N	Y	Y	N	N	25
1/30/2019	12	N	N	Y	Y	N	N	22
1/30/2019	13	N	N	Y	Y	N	N	21
1/30/2019	14	N	N	Y	Y	N	N	20
1/30/2019	15	N	N	Y	Y	N	N	22
1/30/2019	16	N	N	Y	Y	N	N	108
1/30/2019	19	N	N	Y	Y	N	N	37
1/30/2019	20	N	N	Y	Y	N	N	22
2/3/2019	9	N	N	Y	N	Y	N	768
2/3/2019	10	N	N	Y	N	Y	N	559
2/3/2019	11	N	N	Y	N	Y	N	437
2/3/2019	12	N	N	Y	N	Y	N	347
2/3/2019	13	N	N	Y	N	Y	N	664
2/3/2019	14	N	N	Y	N	Y	N	693
2/3/2019	15	N	N	Y	N	Y	N	546
2/3/2019	16	N	N	Y	N	Y	N	6
2/3/2019	17	N	N	Y	N	Y	N	12
2/3/2019	21	N	N	Y	N	Y	N	724
2/3/2019	22	N	N	Y	N	Y	N	661
2/3/2019	23	N	N	Y	N	Y	N	486
2/3/2019	24	N	N	Y	N	Y	N	622
2/4/2019	1	N	N	Y	N	N	N	458
2/4/2019	2	N	N	Y	N	N	N	602
2/4/2019	3	N	N	Y	N	N	N	699
2/4/2019	4	N	N	Y	N	N	N	852
2/4/2019	5	N	N	Y	N	N	N	810
2/4/2019	6	N	N	Y	N	N	N	630

Date	Hour	Physical Limitations		Un-economic Operation	Safety, Equipment, Applicable Laws		Other	SBG Spill Booked in SBGVA (MW)
		PGS Outage	Storage Limit		Downstream Elevation	Crossover		
2/4/2019	10	N	N	Y	N	N	N	243
2/4/2019	12	N	N	Y	N	Y	N	403
2/4/2019	13	N	N	Y	N	N	N	377
2/4/2019	16	N	N	Y	N	N	N	410
2/4/2019	17	N	N	Y	N	N	N	498
2/4/2019	24	N	N	Y	N	N	N	713
2/5/2019	1	N	N	Y	N	N	N	825
2/5/2019	2	N	N	Y	N	N	N	844
2/5/2019	3	N	N	N	N	N	Y	782
2/5/2019	4	N	N	Y	N	N	N	586
2/5/2019	5	N	N	N	N	N	Y	845
2/5/2019	6	N	N	Y	N	N	N	785
2/5/2019	7	N	N	Y	N	N	N	38
2/5/2019	8	N	N	Y	N	N	N	19
2/5/2019	9	N	N	Y	N	N	N	9
2/5/2019	10	N	N	Y	N	N	N	8
2/5/2019	11	N	N	Y	N	N	N	9
2/7/2019	6	N	N	Y	N	N	N	284
2/7/2019	22	N	N	Y	N	N	N	398
2/7/2019	23	N	N	Y	N	N	N	667
2/7/2019	24	N	N	N	N	N	Y	539
2/8/2019	1	N	N	N	Y	N	N	401
2/8/2019	2	N	N	N	Y	N	N	403
2/8/2019	7	N	N	Y	Y	N	N	365
2/8/2019	8	N	N	Y	Y	Y	N	37
2/8/2019	9	N	N	Y	Y	Y	N	21
2/8/2019	13	N	N	N	Y	N	N	33
2/8/2019	14	N	N	Y	Y	N	N	83
2/8/2019	15	N	N	Y	Y	N	N	214
2/8/2019	16	N	N	Y	Y	Y	N	177
2/8/2019	17	N	N	Y	Y	Y	N	165
2/8/2019	18	N	N	Y	Y	Y	N	26
2/8/2019	19	N	N	Y	Y	Y	N	110
2/8/2019	20	N	N	Y	Y	Y	N	93
2/8/2019	21	N	N	Y	Y	Y	N	27
2/8/2019	22	N	N	Y	Y	Y	N	95
2/8/2019	23	N	N	Y	Y	Y	N	90
2/8/2019	24	N	N	Y	Y	Y	N	71
2/9/2019	2	N	N	Y	N	N	N	169
2/9/2019	3	N	N	Y	N	N	N	375
2/9/2019	4	N	N	Y	N	N	N	412
2/9/2019	5	N	N	Y	N	N	N	428
2/9/2019	6	N	N	Y	N	N	N	435
2/12/2019	1	N	N	N	N	N	Y	391
2/12/2019	2	N	N	N	N	N	Y	146
2/12/2019	5	N	N	N	N	N	Y	225
2/12/2019	6	N	N	Y	N	N	N	83
2/12/2019	19	N	N	Y	N	N	N	213

Date	Hour	Physical Limitations		Un-economic Operation	Safety, Equipment, Applicable Laws		Other	SBG Spill Booked in SBGVA (MW)
		PGS Outage	Storage Limit		Downstream Elevation	Crossover		
2/12/2019	20	N	N	Y	N	N	N	131
2/12/2019	21	N	N	Y	N	N	N	120
2/12/2019	22	N	N	Y	N	N	N	56
2/12/2019	23	N	N	N	N	N	Y	100
2/12/2019	24	N	N	N	N	N	Y	183
2/13/2019	1	N	N	Y	Y	N	N	98
2/14/2019	1	N	N	Y	N	N	N	103
2/14/2019	7	N	N	Y	N	N	N	9
2/14/2019	9	N	N	Y	N	Y	N	12
2/15/2019	1	N	N	Y	N	N	N	195
2/15/2019	7	N	N	Y	N	N	N	697
2/15/2019	8	N	N	Y	N	N	N	10
2/15/2019	9	N	N	Y	N	N	N	13
2/15/2019	13	N	N	Y	N	N	N	336
2/15/2019	14	N	N	Y	N	N	N	545
2/15/2019	15	N	N	Y	N	N	N	644
2/15/2019	17	N	N	Y	N	N	N	484
2/15/2019	18	N	N	Y	N	N	N	26
2/15/2019	19	N	N	Y	N	N	N	11
2/15/2019	20	N	N	Y	N	N	N	17
2/15/2019	21	N	N	Y	N	N	N	24
2/15/2019	22	N	N	Y	N	N	N	9
2/15/2019	23	N	N	Y	N	N	N	320
2/16/2019	1	N	N	Y	N	N	N	309
2/16/2019	2	N	N	Y	N	N	N	346
2/16/2019	5	N	N	Y	N	N	N	122
2/17/2019	3	N	N	Y	N	Y	N	77
2/17/2019	8	N	N	Y	N	Y	N	192
2/17/2019	9	N	N	Y	N	Y	N	395
2/17/2019	10	N	N	Y	N	Y	N	532
2/17/2019	11	N	N	Y	N	Y	N	429
2/17/2019	12	N	N	Y	N	Y	N	752
2/17/2019	13	N	N	Y	N	Y	N	579
2/17/2019	14	N	N	Y	N	Y	N	115
2/17/2019	15	N	N	Y	N	Y	N	155
2/17/2019	17	N	N	Y	N	Y	N	168
2/18/2019	1	N	N	Y	N	N	N	164
2/18/2019	2	N	N	Y	N	N	N	211
2/18/2019	3	N	N	Y	N	N	N	43
2/18/2019	4	N	N	Y	N	N	N	148
2/18/2019	7	N	N	Y	N	N	N	64
2/18/2019	8	N	N	Y	N	N	N	98
2/18/2019	9	N	N	Y	N	N	N	173
2/18/2019	10	N	N	Y	N	N	N	116
2/18/2019	11	N	N	Y	N	N	N	94
2/18/2019	13	N	N	Y	N	N	N	118
2/18/2019	14	N	N	Y	N	N	N	90
2/21/2019	7	N	N	Y	N	N	N	462

Date	Hour	Physical Limitations		Un-economic Operation	Safety, Equipment, Applicable Laws		Other	SBG Spill Booked in SBGVA (MW)
		PGS Outage	Storage Limit		Downstream Elevation	Crossover		
2/21/2019	8	N	N	Y	N	Y	N	6
2/21/2019	15	N	N	Y	N	N	N	486
2/21/2019	21	N	N	Y	N	N	N	12
2/21/2019	22	N	N	Y	N	N	N	16
2/23/2019	14	N	N	Y	N	N	N	504
2/23/2019	15	N	N	Y	N	N	N	693
2/23/2019	16	N	N	Y	N	N	N	502
2/23/2019	19	N	N	Y	N	N	N	343
2/23/2019	20	N	N	Y	N	Y	N	578
2/23/2019	21	N	N	Y	N	N	N	536
2/23/2019	24	N	N	Y	N	N	N	434
2/24/2019	1	N	N	Y	Y	N	N	658
2/24/2019	2	N	N	Y	Y	N	N	767
2/24/2019	3	N	N	Y	Y	N	N	851
2/24/2019	4	N	N	N	Y	N	N	753
2/24/2019	5	N	N	Y	Y	N	N	710
2/24/2019	6	N	N	N	Y	N	N	1,001
2/24/2019	9	N	N	N	Y	N	N	514
2/24/2019	10	N	N	Y	Y	N	N	462
2/24/2019	11	N	N	Y	Y	N	N	244
2/24/2019	12	N	N	Y	Y	Y	N	161
2/24/2019	13	N	N	Y	Y	Y	N	172
2/24/2019	14	N	N	Y	Y	Y	N	39
2/24/2019	15	N	N	Y	Y	Y	N	20
2/24/2019	24	N	N	Y	Y	N	N	105
2/25/2019	1	N	N	Y	Y	N	N	96
2/25/2019	12	N	N	Y	Y	N	N	139
2/25/2019	13	N	N	Y	Y	N	N	165
2/25/2019	17	N	N	Y	Y	N	N	7
2/25/2019	18	N	N	Y	Y	N	N	27
2/25/2019	19	N	N	Y	Y	N	N	24
3/3/2019	11	N	N	Y	N	N	N	328
3/4/2019	14	N	N	Y	N	N	N	489
3/5/2019	6	N	N	Y	N	Y	N	353
3/5/2019	11	N	N	Y	N	Y	N	524
3/5/2019	12	N	N	Y	N	Y	N	566
3/5/2019	13	N	N	Y	N	Y	N	467
3/5/2019	24	N	N	Y	N	Y	N	366
3/6/2019	1	N	N	Y	N	Y	N	137
3/6/2019	2	N	N	Y	N	Y	N	208
3/10/2019	4	N	N	Y	N	N	N	525
3/10/2019	5	N	N	Y	N	N	N	634
3/10/2019	6	N	N	Y	N	N	N	695
3/10/2019	8	N	N	Y	N	N	N	2
3/10/2019	19	N	N	Y	N	Y	N	371
3/10/2019	20	N	N	Y	N	Y	N	508
3/10/2019	21	N	N	Y	N	N	N	469
3/10/2019	23	N	N	Y	N	N	N	1

Date	Hour	Physical Limitations		Un-economic Operation	Safety, Equipment, Applicable Laws		Other	SBG Spill Booked in SBGVA (MW)
		PGS Outage	Storage Limit		Downstream Elevation	Crossover		
3/11/2019	1	N	N	Y	N	Y	N	298
3/11/2019	2	N	N	Y	N	Y	N	596
3/11/2019	3	N	N	Y	N	Y	N	524
3/11/2019	4	N	N	Y	N	Y	N	497
3/11/2019	5	N	N	Y	N	Y	N	668
3/11/2019	6	N	N	Y	N	Y	N	678
3/11/2019	7	N	N	Y	N	Y	N	4
3/11/2019	9	N	N	Y	N	Y	N	4
3/11/2019	10	N	N	Y	N	Y	N	6
3/11/2019	11	N	N	Y	N	Y	N	5
3/11/2019	12	N	N	Y	N	Y	N	4
3/11/2019	14	N	N	Y	N	Y	N	1
3/11/2019	15	N	N	Y	N	Y	N	1
3/11/2019	16	N	N	Y	N	Y	N	2
3/11/2019	17	N	N	Y	N	Y	N	2
3/11/2019	18	N	N	Y	N	Y	N	1
3/11/2019	19	N	N	Y	N	Y	N	1
3/11/2019	20	N	N	Y	N	Y	N	2
3/13/2019	2	N	N	Y	N	Y	N	557
3/13/2019	3	N	N	Y	N	Y	N	647
3/13/2019	4	N	N	Y	N	Y	N	566
3/13/2019	6	N	N	Y	N	Y	N	378
3/13/2019	23	N	N	Y	N	Y	N	454
3/13/2019	24	N	N	Y	N	Y	N	527
3/14/2019	1	N	N	Y	N	Y	N	579
3/14/2019	2	N	N	Y	N	Y	N	518
3/14/2019	3	N	N	Y	N	Y	N	555
3/14/2019	6	N	N	Y	N	Y	N	640
3/14/2019	8	N	N	Y	N	Y	N	579
3/14/2019	9	N	N	Y	N	Y	N	646
3/14/2019	12	N	N	Y	N	Y	N	412
3/14/2019	14	N	N	Y	N	Y	N	7
3/14/2019	16	N	N	Y	N	Y	N	3
3/14/2019	17	N	N	Y	N	Y	N	677
3/14/2019	18	N	N	Y	N	Y	N	457
3/14/2019	22	N	N	Y	N	Y	N	457
3/14/2019	23	N	N	Y	N	Y	N	722
3/14/2019	24	N	N	N	N	Y	N	738
3/15/2019	7	N	N	Y	N	Y	N	684
3/15/2019	8	N	N	Y	N	Y	N	609
3/15/2019	9	N	N	Y	N	Y	N	79
3/15/2019	10	N	N	Y	N	Y	N	43
3/15/2019	11	N	N	Y	N	Y	N	31
3/15/2019	12	N	N	Y	N	Y	N	416
3/15/2019	13	N	N	Y	N	Y	N	2
3/15/2019	14	N	N	Y	N	Y	N	2
3/15/2019	15	N	N	Y	N	Y	N	476
3/15/2019	16	N	N	Y	N	Y	N	583

Date	Hour	Physical Limitations		Un-economic Operation	Safety, Equipment, Applicable Laws		Other	SBG Spill Booked in SBGVA (MW)
		PGS Outage	Storage Limit		Downstream Elevation	Crossover		
3/15/2019	17	N	N	Y	N	Y	N	2
3/15/2019	18	N	N	Y	N	Y	N	1
3/15/2019	20	N	N	Y	N	Y	N	333
3/15/2019	21	N	N	Y	N	Y	N	599
3/15/2019	22	N	N	Y	N	Y	N	588
3/15/2019	23	N	N	Y	N	Y	N	725
3/15/2019	24	N	N	Y	N	Y	N	547
3/16/2019	2	N	N	Y	N	N	N	192
3/16/2019	3	N	N	Y	N	N	N	177
3/16/2019	4	N	N	Y	N	N	N	465
3/16/2019	5	N	N	Y	N	N	N	503
3/16/2019	6	N	N	Y	N	N	N	594
3/16/2019	10	N	N	Y	N	N	N	364
3/16/2019	11	N	N	Y	N	N	N	630
3/16/2019	12	N	N	Y	N	N	N	664
3/16/2019	13	N	N	Y	N	N	N	34
3/16/2019	14	N	N	Y	N	N	N	28
3/16/2019	17	N	N	Y	N	N	N	1
3/16/2019	18	N	N	Y	N	N	N	1
3/16/2019	20	N	N	Y	N	N	N	1
3/16/2019	21	N	N	Y	N	N	N	1
3/16/2019	22	N	N	Y	N	N	N	1
3/17/2019	13	N	N	Y	N	N	N	416
3/19/2019	22	Y	N	Y	N	Y	N	475
3/20/2019	4	Y	N	Y	N	Y	N	588
3/20/2019	5	Y	N	Y	N	Y	N	710
3/20/2019	12	Y	N	Y	N	Y	N	399
3/22/2019	6	N	N	Y	N	Y	N	546
3/22/2019	9	N	N	Y	N	Y	N	501
3/22/2019	10	N	N	Y	N	Y	N	462
3/22/2019	11	N	N	Y	N	Y	N	409
3/22/2019	12	N	N	Y	N	Y	N	476
3/22/2019	13	N	N	Y	N	Y	N	338
3/22/2019	15	N	N	Y	N	Y	N	471
3/22/2019	18	N	N	Y	N	Y	N	424
3/22/2019	19	N	N	Y	N	Y	N	557
3/22/2019	20	N	N	Y	N	Y	N	445
3/22/2019	21	N	N	Y	N	Y	N	17
3/22/2019	22	N	N	Y	N	Y	N	17
3/22/2019	23	N	N	Y	N	Y	N	18
3/22/2019	24	N	N	Y	N	Y	N	12
3/23/2019	9	N	N	Y	N	N	N	658
3/23/2019	10	N	N	Y	N	N	N	16
3/23/2019	11	N	N	Y	N	N	N	4
3/23/2019	12	N	N	Y	N	N	N	2
3/23/2019	13	N	N	Y	N	N	N	7
3/23/2019	14	N	N	Y	N	N	N	1
3/23/2019	15	N	N	Y	N	N	N	328

Date	Hour	Physical Limitations		Un-economic Operation	Safety, Equipment, Applicable Laws		Other	SBG Spill Booked in SBGVA (MW)
		PGS Outage	Storage Limit		Downstream Elevation	Crossover		
3/23/2019	16	N	N	Y	N	N	N	614
3/23/2019	18	N	N	Y	N	N	N	4
3/23/2019	19	N	N	Y	N	N	N	9
3/23/2019	20	N	N	Y	N	N	N	9
3/23/2019	21	N	N	Y	N	N	N	466
3/23/2019	22	N	N	Y	N	N	N	798
3/24/2019	4	N	N	Y	N	N	N	301
3/24/2019	7	N	N	Y	N	N	N	181
3/24/2019	8	N	N	Y	N	N	N	356
3/24/2019	9	N	N	Y	N	N	N	503
3/24/2019	12	N	N	Y	N	N	N	203
3/24/2019	13	N	N	Y	N	N	N	451
3/24/2019	18	N	N	Y	N	N	N	1
3/24/2019	24	N	N	Y	N	Y	N	3
3/25/2019	5	N	N	Y	N	N	N	575
3/25/2019	16	N	N	Y	N	N	N	516
3/25/2019	24	N	N	Y	N	N	N	2
3/27/2019	22	N	N	Y	N	Y	N	539
3/27/2019	23	N	N	Y	N	Y	N	586
3/28/2019	6	Y	N	Y	N	Y	N	658
3/28/2019	8	Y	N	Y	N	Y	N	4
3/28/2019	10	Y	N	Y	N	Y	N	3
3/28/2019	12	Y	N	Y	N	Y	N	553
3/28/2019	13	Y	N	Y	N	Y	N	751
3/28/2019	14	Y	N	Y	N	Y	N	711
3/28/2019	15	Y	N	Y	N	Y	N	4
3/28/2019	16	Y	N	Y	N	Y	N	14
3/28/2019	17	Y	N	Y	N	Y	N	13
3/28/2019	20	Y	N	Y	N	Y	N	20
3/28/2019	22	Y	N	Y	N	Y	N	543
3/28/2019	23	Y	N	Y	N	Y	N	619
3/28/2019	24	Y	N	Y	N	Y	N	14
3/29/2019	9	Y	N	Y	N	Y	N	462
3/29/2019	14	Y	N	Y	N	Y	N	666
3/29/2019	15	Y	N	Y	N	Y	N	800
3/29/2019	16	Y	N	Y	N	Y	N	604
3/29/2019	17	Y	N	Y	N	Y	N	10
3/29/2019	18	Y	N	Y	N	Y	N	10
3/29/2019	19	Y	N	Y	N	Y	N	10
3/29/2019	20	Y	N	Y	N	Y	N	5
3/29/2019	23	Y	N	Y	N	Y	N	5
3/30/2019	1	N	N	Y	N	Y	N	568
3/30/2019	4	N	N	Y	N	Y	N	540
3/30/2019	6	N	N	Y	N	Y	N	453
3/30/2019	7	N	N	Y	N	Y	N	611
3/30/2019	8	N	N	Y	N	Y	N	10
3/30/2019	9	N	N	Y	N	Y	N	18
3/30/2019	10	N	N	Y	N	Y	N	18

Date	Hour	Physical Limitations		Un-economic Operation	Safety, Equipment, Applicable Laws		Other	SBG Spill Booked in SBGVA (MW)
		PGS Outage	Storage Limit		Downstream Elevation	Crossover		
3/30/2019	11	N	N	Y	N	Y	N	13
3/30/2019	15	N	N	Y	N	Y	N	549
3/30/2019	20	N	N	Y	N	Y	N	682
3/30/2019	21	N	N	Y	N	Y	N	591
3/30/2019	22	N	N	Y	N	Y	N	612
3/30/2019	23	N	N	Y	N	Y	N	492
3/30/2019	24	N	N	Y	N	Y	N	644
3/31/2019	1	N	N	Y	N	Y	N	689
3/31/2019	2	N	N	Y	N	Y	N	783
3/31/2019	3	N	N	Y	N	Y	N	830
3/31/2019	4	N	N	Y	N	Y	N	704
3/31/2019	5	N	N	Y	N	Y	N	557
3/31/2019	6	N	N	Y	N	Y	N	33
3/31/2019	7	N	N	Y	N	Y	N	23
3/31/2019	8	N	N	Y	N	Y	N	14
3/31/2019	11	N	N	Y	N	Y	N	459
3/31/2019	12	N	N	Y	N	Y	N	493
3/31/2019	13	N	N	Y	N	Y	N	631
3/31/2019	17	N	N	Y	N	Y	N	9
3/31/2019	18	N	N	Y	N	Y	N	10
3/31/2019	19	N	N	Y	N	Y	N	10
3/31/2019	22	N	N	Y	N	Y	N	6
3/31/2019	23	N	N	Y	N	Y	N	462
3/31/2019	24	N	N	Y	N	Y	N	609
4/1/2019	4	N	N	Y	N	Y	N	296
4/1/2019	23	N	N	Y	N	Y	N	469
4/1/2019	24	N	N	Y	N	Y	N	403
4/2/2019	4	N	N	Y	N	Y	N	259
4/2/2019	5	N	N	Y	N	Y	N	763
4/2/2019	7	N	N	Y	N	Y	N	2
4/2/2019	9	N	N	Y	N	Y	N	4
4/2/2019	10	N	N	Y	N	Y	N	25
4/2/2019	12	N	N	Y	N	Y	N	447
4/2/2019	13	N	N	Y	N	Y	N	690
4/2/2019	14	N	N	Y	N	Y	N	13
4/2/2019	15	N	N	Y	N	Y	N	10
4/2/2019	16	N	N	Y	N	Y	N	10
4/2/2019	17	N	N	Y	N	Y	N	15
4/2/2019	18	N	N	Y	N	Y	N	19
4/2/2019	19	N	N	Y	N	Y	N	10
4/2/2019	20	N	N	Y	N	Y	N	411
4/2/2019	21	N	N	Y	N	Y	N	497
4/2/2019	22	N	N	Y	N	Y	N	673
4/2/2019	23	N	N	Y	N	Y	N	635
4/3/2019	4	N	N	Y	N	Y	N	660
4/3/2019	6	N	N	Y	N	Y	N	623
4/3/2019	7	N	N	Y	N	Y	N	18
4/3/2019	8	N	N	Y	N	Y	N	14

Date	Hour	Physical Limitations		Un-economic Operation	Safety, Equipment, Applicable Laws		Other	SBG Spill Booked in SBGVA (MW)
		PGS Outage	Storage Limit		Downstream Elevation	Crossover		
4/3/2019	9	N	N	Y	N	Y	N	410
4/3/2019	10	N	N	Y	N	Y	N	7
4/3/2019	11	N	N	Y	N	Y	N	14
4/3/2019	12	N	N	Y	N	Y	N	490
4/3/2019	13	N	N	Y	N	Y	N	587
4/3/2019	14	N	N	Y	N	Y	N	566
4/3/2019	15	N	N	Y	N	Y	N	669
4/3/2019	16	N	N	Y	N	Y	N	597
4/3/2019	17	N	N	Y	N	Y	N	603
4/3/2019	18	N	N	Y	N	Y	N	17
4/3/2019	19	N	N	Y	N	Y	N	20
4/3/2019	20	N	N	Y	N	Y	N	11
4/3/2019	21	N	N	Y	N	Y	N	5
4/3/2019	22	N	N	Y	N	Y	N	4
4/3/2019	23	N	N	Y	N	Y	N	7
4/5/2019	2	N	N	Y	N	N	N	386
4/5/2019	5	N	N	Y	N	N	N	478
4/5/2019	6	N	N	Y	N	N	N	602
4/5/2019	20	N	N	Y	N	N	N	1
4/5/2019	21	N	N	Y	N	N	N	1
4/5/2019	23	N	N	Y	N	N	N	1
4/6/2019	10	N	N	Y	N	Y	N	117
4/6/2019	11	N	N	Y	N	Y	N	341
4/6/2019	12	N	N	Y	N	Y	N	84
4/6/2019	15	N	N	Y	N	Y	N	409
4/6/2019	23	N	N	Y	N	Y	N	413
4/7/2019	3	N	N	Y	N	Y	N	275
4/7/2019	7	N	N	Y	N	Y	N	547
4/7/2019	8	N	N	Y	N	Y	N	665
4/7/2019	14	N	N	Y	N	Y	N	337
4/7/2019	15	N	N	Y	N	Y	N	534
4/7/2019	16	N	N	Y	N	Y	N	653
4/7/2019	17	N	N	Y	N	Y	N	481
4/7/2019	18	N	N	Y	N	Y	N	759
4/7/2019	19	N	N	Y	N	Y	N	623
4/7/2019	20	N	N	Y	N	Y	N	615
4/7/2019	21	N	N	Y	N	Y	N	433
4/7/2019	22	N	N	Y	N	Y	N	9
4/7/2019	23	N	N	Y	N	Y	N	598
4/7/2019	24	N	N	N	N	Y	N	724
4/8/2019	7	N	N	Y	N	N	N	16
4/8/2019	8	N	N	Y	N	N	N	11
4/8/2019	9	N	N	Y	N	N	N	3
4/8/2019	11	N	N	Y	N	N	N	14
4/8/2019	12	N	N	Y	N	N	N	14
4/8/2019	13	N	N	Y	N	N	N	14
4/8/2019	14	N	N	Y	N	N	N	14
4/8/2019	15	N	N	Y	N	N	N	14

Date	Hour	Physical Limitations		Un-economic Operation	Safety, Equipment, Applicable Laws		Other	SBG Spill Booked in SBGVA (MW)
		PGS Outage	Storage Limit		Downstream Elevation	Crossover		
4/8/2019	22	N	N	Y	N	N	N	364
4/8/2019	23	N	N	Y	N	N	N	658
4/8/2019	24	N	N	N	N	N	Y	20
4/9/2019	5	N	N	Y	N	Y	N	314
4/9/2019	6	N	N	Y	N	Y	N	645
4/9/2019	7	N	N	Y	N	Y	N	689
4/9/2019	8	N	N	Y	N	Y	N	632
4/9/2019	9	N	N	Y	N	Y	N	653
4/9/2019	10	N	N	Y	N	Y	N	116
4/9/2019	11	N	N	Y	N	Y	N	15
4/9/2019	12	N	N	Y	N	Y	N	166
4/9/2019	16	N	N	Y	N	Y	N	2
4/9/2019	17	N	N	Y	N	Y	N	3
4/9/2019	18	N	N	Y	N	Y	N	3
4/9/2019	19	N	N	Y	N	Y	N	5
4/9/2019	20	N	N	Y	N	Y	N	4
4/9/2019	21	N	N	Y	N	Y	N	5
4/9/2019	22	N	N	Y	N	Y	N	3
4/9/2019	23	N	N	Y	N	Y	N	3
4/9/2019	24	N	N	Y	N	Y	N	7
4/11/2019	7	N	N	Y	N	Y	N	20
4/11/2019	8	N	N	Y	N	Y	N	16
4/11/2019	9	N	N	Y	N	Y	N	11
4/11/2019	11	N	N	Y	N	Y	N	5
4/11/2019	12	N	N	Y	N	Y	N	30
4/11/2019	13	N	N	Y	N	Y	N	76
4/11/2019	14	N	N	Y	N	Y	N	10
4/11/2019	15	N	N	Y	N	Y	N	4
4/11/2019	16	N	N	Y	N	Y	N	5
4/11/2019	17	N	N	Y	N	Y	N	6
4/11/2019	20	N	N	Y	N	Y	N	160
4/11/2019	21	N	N	Y	N	Y	N	201
4/11/2019	22	N	N	Y	N	Y	N	678
4/11/2019	23	N	N	Y	N	Y	N	748
4/11/2019	24	N	N	N	N	Y	N	746
4/12/2019	1	N	N	Y	N	Y	N	783
4/12/2019	6	N	N	Y	N	Y	N	729
4/12/2019	7	N	N	Y	N	Y	N	15
4/12/2019	8	N	N	Y	N	Y	N	259
4/12/2019	9	N	N	Y	N	Y	N	695
4/12/2019	10	N	N	Y	N	Y	N	717
4/12/2019	11	N	N	Y	N	Y	N	401
4/12/2019	12	N	N	Y	N	Y	N	78
4/12/2019	13	N	N	Y	N	Y	N	550
4/12/2019	14	N	N	Y	N	Y	N	456
4/12/2019	15	N	N	Y	N	Y	N	884
4/12/2019	16	N	N	Y	N	Y	N	847
4/12/2019	17	N	N	Y	N	Y	N	641

Date	Hour	Physical Limitations		Un-economic Operation	Safety, Equipment, Applicable Laws		Other	SBG Spill Booked in SBGVA (MW)
		PGS Outage	Storage Limit		Downstream Elevation	Crossover		
4/12/2019	18	N	N	Y	N	Y	N	434
4/12/2019	19	N	N	Y	N	Y	N	605
4/12/2019	20	N	N	Y	N	Y	N	671
4/12/2019	21	N	N	Y	N	Y	N	446
4/12/2019	22	N	N	Y	N	Y	N	810
4/12/2019	23	N	N	Y	N	Y	N	823
4/12/2019	24	N	N	N	N	Y	N	625
4/13/2019	1	N	N	Y	Y	Y	N	499
4/13/2019	2	N	N	Y	Y	Y	N	486
4/13/2019	3	N	N	Y	Y	Y	N	476
4/13/2019	4	N	N	Y	Y	Y	N	487
4/13/2019	5	N	N	Y	Y	Y	N	498
4/13/2019	6	N	N	Y	Y	Y	N	459
4/13/2019	7	N	N	Y	Y	Y	N	469
4/13/2019	8	N	N	Y	Y	Y	N	326
4/13/2019	9	N	N	Y	Y	Y	N	467
4/13/2019	10	N	N	Y	Y	Y	N	487
4/13/2019	11	N	N	Y	Y	Y	N	535
4/13/2019	17	N	N	Y	Y	Y	N	325
4/13/2019	18	N	N	Y	Y	Y	N	236
4/13/2019	19	N	N	Y	Y	Y	N	266
4/13/2019	20	N	N	Y	Y	Y	N	322
4/13/2019	21	N	N	Y	Y	Y	N	481
4/13/2019	22	N	N	Y	Y	Y	N	785
4/13/2019	23	N	N	Y	Y	Y	N	821
4/13/2019	24	N	N	Y	Y	Y	N	848
4/14/2019	1	N	N	Y	N	Y	N	919
4/14/2019	2	N	N	Y	N	Y	N	924
4/14/2019	3	N	N	Y	N	Y	N	905
4/14/2019	4	N	N	N	N	Y	N	996
4/14/2019	5	N	N	Y	N	Y	N	683
4/14/2019	6	N	N	N	N	Y	N	624
4/14/2019	9	N	N	Y	N	Y	N	345
4/14/2019	10	N	N	Y	N	Y	N	109
4/14/2019	11	N	N	Y	N	Y	N	34
4/14/2019	12	N	N	Y	N	Y	N	34
4/14/2019	13	N	N	N	N	Y	N	36
4/14/2019	14	N	N	Y	N	Y	N	3
4/14/2019	18	N	N	Y	N	Y	N	38
4/14/2019	19	N	N	Y	N	Y	N	158
4/14/2019	20	N	N	Y	N	Y	N	368
4/14/2019	21	N	N	Y	N	Y	N	367
4/14/2019	22	N	N	Y	N	Y	N	635
4/14/2019	23	N	N	Y	N	Y	N	624
4/14/2019	24	N	N	N	N	Y	N	581
4/15/2019	1	N	N	Y	N	Y	N	523
4/15/2019	2	N	N	N	N	Y	N	587
4/15/2019	3	N	N	Y	N	Y	N	910

Date	Hour	Physical Limitations		Un-economic Operation	Safety, Equipment, Applicable Laws		Other	SBG Spill Booked in SBGVA (MW)
		PGS Outage	Storage Limit		Downstream Elevation	Crossover		
4/15/2019	6	N	N	Y	N	Y	N	673
4/15/2019	7	N	N	Y	N	Y	N	43
4/15/2019	8	N	N	Y	N	Y	N	45
4/15/2019	9	N	N	Y	N	Y	N	323
4/15/2019	10	N	N	Y	N	Y	N	427
4/15/2019	11	N	N	Y	N	Y	N	94
4/15/2019	12	N	N	Y	N	Y	N	595
4/15/2019	13	N	N	Y	N	Y	N	744
4/15/2019	14	N	N	Y	N	Y	N	830
4/15/2019	15	N	N	Y	N	Y	N	955
4/15/2019	16	N	N	Y	N	Y	N	845
4/15/2019	17	N	N	Y	N	Y	N	791
4/15/2019	18	N	N	Y	N	Y	N	763
4/15/2019	19	N	N	Y	N	Y	N	79
4/15/2019	20	N	N	Y	N	Y	N	60
4/15/2019	21	N	N	Y	N	Y	N	50
4/15/2019	22	N	N	Y	N	Y	N	19
4/15/2019	23	N	N	Y	N	Y	N	423
4/15/2019	24	N	N	Y	N	Y	N	525
4/16/2019	1	N	N	Y	N	N	N	350
4/16/2019	2	N	N	Y	N	N	N	306
4/16/2019	3	N	N	Y	N	N	N	13
4/16/2019	4	N	N	Y	N	N	N	13
4/16/2019	9	N	N	Y	N	Y	N	3
4/16/2019	10	N	N	Y	N	N	N	25
4/16/2019	11	N	N	Y	N	N	N	31
4/16/2019	12	N	N	Y	N	N	N	11
4/16/2019	13	N	N	Y	N	N	N	5
4/16/2019	14	N	N	Y	N	N	N	456
4/16/2019	15	N	N	Y	N	N	N	793
4/16/2019	16	N	N	Y	N	N	N	685
4/16/2019	17	N	N	Y	N	Y	N	119
4/16/2019	18	N	N	Y	N	Y	N	14
4/16/2019	19	N	N	Y	N	Y	N	5
4/16/2019	20	N	N	Y	N	Y	N	6
4/16/2019	21	N	N	Y	N	N	N	10
4/16/2019	22	N	N	Y	N	N	N	23
4/16/2019	23	N	N	Y	N	N	N	466
4/16/2019	24	N	N	N	N	N	Y	534
4/17/2019	7	N	N	Y	N	Y	N	803
4/17/2019	8	N	N	Y	N	Y	N	804
4/17/2019	9	N	N	Y	N	Y	N	676
4/17/2019	10	N	N	Y	N	Y	N	673
4/17/2019	11	N	N	Y	N	Y	N	718
4/17/2019	12	N	N	Y	N	Y	N	693
4/17/2019	13	N	N	Y	N	Y	N	760
4/17/2019	14	N	N	Y	N	Y	N	738
4/17/2019	15	N	N	Y	N	Y	N	633

Date	Hour	Physical Limitations		Un-economic Operation	Safety, Equipment, Applicable Laws		Other	SBG Spill Booked in SBGVA (MW)
		PGS Outage	Storage Limit		Downstream Elevation	Crossover		
4/17/2019	16	N	N	Y	N	Y	N	816
4/17/2019	17	N	N	Y	N	Y	N	971
4/17/2019	18	N	N	Y	N	Y	N	1,010
4/17/2019	19	N	N	Y	N	Y	N	913
4/17/2019	20	N	N	Y	N	Y	N	664
4/17/2019	21	N	N	Y	N	Y	N	799
4/17/2019	22	N	N	N	N	Y	N	904
4/17/2019	23	N	N	N	N	Y	N	957
4/17/2019	24	N	N	N	N	Y	N	970
4/18/2019	1	N	N	Y	N	Y	N	1,061
4/18/2019	2	N	N	Y	N	Y	N	1,054
4/18/2019	3	N	N	Y	N	Y	N	1,073
4/18/2019	4	N	N	Y	N	Y	N	1,116
4/18/2019	5	N	N	Y	N	Y	N	1,171
4/18/2019	6	N	N	Y	N	Y	N	1,203
4/18/2019	7	N	N	Y	N	Y	N	1,183
4/18/2019	8	N	N	Y	N	Y	N	908
4/18/2019	9	N	N	Y	N	Y	N	1,014
4/18/2019	10	N	N	Y	N	Y	N	1,183
4/18/2019	11	N	N	Y	N	Y	N	918
4/18/2019	12	N	N	Y	N	Y	N	960
4/18/2019	13	N	N	Y	N	Y	N	955
4/18/2019	14	N	N	Y	N	Y	N	1,210
4/18/2019	15	N	N	Y	N	Y	N	1,064
4/18/2019	16	N	N	Y	N	Y	N	1,023
4/18/2019	17	N	N	Y	N	Y	N	1,205
4/18/2019	18	N	N	Y	N	Y	N	1,147
4/18/2019	19	N	N	Y	N	Y	N	1,151
4/18/2019	20	N	N	Y	N	Y	N	910
4/18/2019	21	N	N	Y	N	Y	N	760
4/18/2019	22	N	N	Y	N	Y	N	872
4/18/2019	23	N	N	Y	N	Y	N	1,037
4/18/2019	24	N	N	Y	N	Y	N	1,128
4/19/2019	1	N	N	Y	Y	Y	N	1,074
4/19/2019	2	N	N	Y	Y	Y	N	1,090
4/19/2019	3	N	N	Y	Y	Y	N	1,070
4/19/2019	4	N	N	Y	Y	Y	N	1,036
4/19/2019	5	N	N	Y	Y	Y	N	1,077
4/19/2019	6	N	N	Y	Y	Y	N	1,085
4/19/2019	7	N	N	Y	Y	Y	N	1,147
4/19/2019	8	N	N	Y	Y	Y	N	968
4/19/2019	9	N	N	Y	Y	Y	N	902
4/19/2019	10	N	N	Y	Y	Y	N	617
4/19/2019	11	N	N	Y	Y	Y	N	833
4/19/2019	12	N	N	Y	Y	Y	N	815
4/19/2019	13	N	N	Y	Y	Y	N	1,026
4/19/2019	14	N	N	Y	Y	Y	N	1,146
4/19/2019	15	N	N	Y	Y	Y	N	1,119

Date	Hour	Physical Limitations		Un-economic Operation	Safety, Equipment, Applicable Laws		Other	SBG Spill Booked in SBGVA (MW)
		PGS Outage	Storage Limit		Downstream Elevation	Crossover		
4/19/2019	16	N	N	Y	Y	Y	N	1,107
4/19/2019	17	N	N	Y	Y	Y	N	956
4/19/2019	18	N	N	Y	Y	Y	N	991
4/19/2019	19	N	N	Y	Y	Y	N	1,044
4/19/2019	20	N	N	Y	Y	Y	N	795
4/19/2019	21	N	N	Y	Y	Y	N	580
4/19/2019	22	N	N	Y	Y	Y	N	876
4/19/2019	23	N	N	Y	Y	Y	N	780
4/19/2019	24	N	N	Y	Y	Y	N	826
4/20/2019	1	N	N	Y	Y	Y	N	867
4/20/2019	2	N	N	N	Y	Y	N	867
4/20/2019	3	N	N	Y	Y	Y	N	877
4/20/2019	4	N	N	Y	Y	Y	N	867
4/20/2019	5	N	N	Y	Y	Y	N	880
4/20/2019	6	N	N	Y	Y	Y	N	880
4/20/2019	7	N	N	Y	Y	Y	N	803
4/20/2019	8	N	N	Y	Y	Y	N	716
4/20/2019	9	N	N	Y	Y	Y	N	397
4/20/2019	10	N	N	Y	Y	Y	N	402
4/20/2019	11	N	N	Y	Y	Y	N	402
4/20/2019	12	N	N	Y	Y	Y	N	348
4/20/2019	13	N	N	Y	Y	Y	N	342
4/20/2019	14	N	N	Y	Y	Y	N	409
4/20/2019	15	N	N	Y	Y	Y	N	110
4/20/2019	16	N	N	Y	Y	Y	N	192
4/20/2019	17	N	N	Y	Y	Y	N	203
4/20/2019	18	N	N	Y	Y	Y	N	304
4/20/2019	19	N	N	Y	Y	Y	N	180
4/20/2019	20	N	N	Y	Y	Y	N	123
4/20/2019	21	N	N	Y	Y	Y	N	376
4/20/2019	22	N	N	Y	Y	Y	N	437
4/20/2019	23	N	N	Y	Y	Y	N	599
4/20/2019	24	N	N	N	Y	N	N	783
4/21/2019	1	N	N	Y	N	Y	N	584
4/21/2019	2	N	N	Y	N	Y	N	740
4/21/2019	3	N	N	Y	N	Y	N	747
4/21/2019	4	N	N	Y	N	Y	N	947
4/21/2019	5	N	N	Y	N	Y	N	961
4/21/2019	6	N	N	Y	N	Y	N	634
4/21/2019	7	N	N	Y	N	Y	N	686
4/21/2019	8	N	N	Y	N	Y	N	760
4/21/2019	9	N	N	Y	N	Y	N	669
4/21/2019	10	N	N	Y	N	Y	N	686
4/21/2019	11	N	N	Y	N	Y	N	681
4/21/2019	12	N	N	Y	N	Y	N	650
4/21/2019	13	N	N	Y	N	Y	N	557
4/21/2019	14	N	N	Y	N	Y	N	743
4/21/2019	15	N	N	Y	N	Y	N	409

Date	Hour	Physical Limitations		Un-economic Operation	Safety, Equipment, Applicable Laws		Other	SBG Spill Booked in SBGVA (MW)
		PGS Outage	Storage Limit		Downstream Elevation	Crossover		
4/21/2019	16	N	N	Y	N	Y	N	536
4/21/2019	17	N	N	Y	N	Y	N	617
4/21/2019	18	N	N	Y	N	Y	N	576
4/21/2019	19	N	N	Y	N	Y	N	632
4/21/2019	20	N	N	Y	N	Y	N	243
4/21/2019	21	N	N	Y	N	Y	N	160
4/21/2019	22	N	N	Y	N	Y	N	579
4/21/2019	23	N	N	Y	N	Y	N	774
4/21/2019	24	N	N	N	N	Y	N	801
4/22/2019	1	N	N	Y	N	Y	N	751
4/22/2019	2	N	N	Y	N	Y	N	829
4/22/2019	3	N	N	Y	N	Y	N	734
4/22/2019	4	N	N	Y	N	Y	N	828
4/22/2019	5	N	N	Y	N	Y	N	766
4/22/2019	6	N	N	Y	N	Y	N	762
4/22/2019	7	N	N	Y	N	Y	N	734
4/22/2019	8	N	N	Y	N	Y	N	390
4/22/2019	9	N	N	Y	N	Y	N	595
4/22/2019	10	N	N	Y	N	Y	N	732
4/22/2019	11	N	N	Y	N	Y	N	760
4/22/2019	12	N	N	Y	N	Y	N	958
4/22/2019	13	N	N	Y	N	Y	N	1,001
4/22/2019	14	N	N	Y	N	Y	N	948
4/22/2019	15	N	N	Y	N	Y	N	956
4/22/2019	16	N	N	Y	N	Y	N	1,077
4/22/2019	17	N	N	Y	N	Y	N	1,108
4/22/2019	18	N	N	Y	N	Y	N	968
4/22/2019	19	N	N	Y	N	Y	N	992
4/22/2019	20	N	N	Y	N	Y	N	627
4/22/2019	21	N	N	Y	N	Y	N	1,006
4/22/2019	22	N	N	Y	N	Y	N	1,315
4/22/2019	23	N	N	Y	N	Y	N	1,356
4/23/2019	6	N	N	Y	Y	Y	N	1,528
4/23/2019	7	N	N	Y	Y	Y	N	1,406
4/23/2019	8	N	N	Y	Y	Y	N	1,186
4/23/2019	9	N	N	Y	Y	Y	N	1,321
4/23/2019	10	N	N	Y	Y	Y	N	1,607
4/23/2019	11	N	N	Y	Y	Y	N	1,546
4/23/2019	12	N	N	Y	Y	Y	N	1,586
4/23/2019	13	N	N	Y	Y	Y	N	1,590
4/23/2019	14	N	N	Y	Y	Y	N	1,511
4/23/2019	15	N	N	Y	Y	Y	N	1,473
4/23/2019	16	N	N	Y	Y	Y	N	1,246
4/23/2019	17	N	N	Y	Y	Y	N	1,550
4/23/2019	18	N	N	Y	Y	Y	N	1,528
4/23/2019	19	N	N	Y	Y	Y	N	1,486
4/23/2019	20	N	N	Y	Y	Y	N	799
4/23/2019	21	N	N	Y	Y	Y	N	844

Date	Hour	Physical Limitations		Un-economic Operation	Safety, Equipment, Applicable Laws		Other	SBG Spill Booked in SBGVA (MW)
		PGS Outage	Storage Limit		Downstream Elevation	Crossover		
4/23/2019	22	N	N	Y	Y	Y	N	1,349
4/23/2019	23	N	N	Y	Y	Y	N	1,450
4/23/2019	24	N	N	Y	Y	Y	N	1,647
4/24/2019	1	N	N	N	Y	N	N	1,711
4/24/2019	2	N	N	Y	Y	Y	N	1,645
4/24/2019	6	N	N	Y	Y	Y	N	996
4/24/2019	7	N	N	Y	Y	Y	N	173
4/24/2019	8	N	N	Y	Y	Y	N	55
4/24/2019	9	N	N	Y	Y	Y	N	352
4/24/2019	10	N	N	Y	Y	Y	N	377
4/24/2019	11	N	N	Y	Y	Y	N	465
4/24/2019	12	N	N	Y	Y	Y	N	557
4/24/2019	13	N	N	Y	Y	Y	N	473
4/24/2019	14	N	N	Y	Y	Y	N	354
4/24/2019	15	N	N	Y	Y	Y	N	597
4/24/2019	16	N	N	Y	Y	Y	N	1,315
4/24/2019	17	N	N	Y	Y	Y	N	958
4/24/2019	18	N	N	Y	Y	Y	N	377
4/24/2019	19	N	N	Y	Y	Y	N	226
4/24/2019	20	N	N	Y	Y	Y	N	306
4/24/2019	21	N	N	Y	Y	Y	N	335
4/24/2019	23	N	N	Y	Y	Y	N	693
4/24/2019	24	N	N	Y	Y	Y	N	1,100
4/25/2019	1	N	N	Y	N	Y	N	730
4/25/2019	2	N	N	Y	N	Y	N	718
4/25/2019	3	N	N	Y	N	Y	N	726
4/25/2019	4	N	N	Y	N	Y	N	673
4/25/2019	5	N	N	Y	N	Y	N	951
4/25/2019	6	N	N	Y	N	Y	N	717
4/25/2019	7	N	N	Y	N	Y	N	735
4/25/2019	8	N	N	Y	N	Y	N	769
4/25/2019	9	N	N	Y	N	Y	N	611
4/25/2019	10	N	N	Y	N	Y	N	599
4/25/2019	11	N	N	Y	N	Y	N	665
4/25/2019	12	N	N	Y	N	Y	N	536
4/25/2019	13	N	N	Y	N	Y	N	794
4/25/2019	14	N	N	Y	N	Y	N	809
4/25/2019	15	N	N	Y	N	Y	N	943
4/25/2019	16	N	N	Y	N	Y	N	617
4/25/2019	17	N	N	Y	N	Y	N	462
4/25/2019	18	N	N	Y	N	Y	N	509
4/25/2019	19	N	N	Y	N	Y	N	518
4/25/2019	20	N	N	Y	N	Y	N	401
4/25/2019	21	N	N	Y	N	Y	N	519
4/25/2019	22	N	N	Y	N	Y	N	1,139
4/25/2019	23	N	N	Y	N	Y	N	1,281
4/25/2019	24	N	N	Y	N	Y	N	1,452
4/26/2019	6	N	N	Y	N	Y	N	1,652

Date	Hour	Physical Limitations		Un-economic Operation	Safety, Equipment, Applicable Laws		Other	SBG Spill Booked in SBGVA (MW)
		PGS Outage	Storage Limit		Downstream Elevation	Crossover		
4/26/2019	7	N	N	Y	N	Y	N	1,607
4/26/2019	8	N	N	Y	N	Y	N	1,091
4/26/2019	9	N	N	Y	N	Y	N	1,445
4/26/2019	10	N	N	Y	N	Y	N	1,389
4/26/2019	11	N	N	Y	N	Y	N	1,452
4/26/2019	12	N	N	Y	N	Y	N	1,494
4/26/2019	13	N	N	Y	N	Y	N	1,481
4/26/2019	14	N	N	Y	N	Y	N	1,501
4/26/2019	15	N	N	Y	N	Y	N	1,517
4/26/2019	16	N	N	Y	N	Y	N	1,430
4/26/2019	17	N	N	Y	N	Y	N	1,416
4/26/2019	18	N	N	Y	N	Y	N	1,468
4/26/2019	19	N	N	Y	N	Y	N	1,483
4/26/2019	20	N	N	Y	N	Y	N	1,358
4/26/2019	21	N	N	Y	N	Y	N	1,363
4/26/2019	22	N	N	Y	N	Y	N	1,579
4/26/2019	23	N	N	Y	N	Y	N	1,585
4/26/2019	24	N	N	Y	N	Y	N	1,577
4/27/2019	1	N	N	N	N	Y	N	1,666
4/27/2019	2	N	N	Y	N	Y	N	1,607
4/27/2019	3	N	N	Y	N	Y	N	1,614
4/27/2019	4	N	N	Y	N	Y	N	1,633
4/27/2019	5	N	N	Y	N	Y	N	1,638
4/27/2019	8	N	N	Y	N	Y	N	1,313
4/27/2019	9	N	N	Y	N	Y	N	1,309
4/27/2019	10	N	N	Y	N	Y	N	937
4/27/2019	11	N	N	Y	N	Y	N	1,092
4/27/2019	12	N	N	Y	N	Y	N	877
4/27/2019	13	N	N	Y	N	Y	N	618
4/27/2019	14	N	N	Y	N	Y	N	375
4/27/2019	15	N	N	Y	N	Y	N	404
4/27/2019	16	N	N	Y	N	Y	N	490
4/27/2019	17	N	N	Y	N	Y	N	1,222
4/27/2019	18	N	N	Y	N	Y	N	766
4/27/2019	19	N	N	Y	N	Y	N	1,196
4/27/2019	20	N	N	Y	N	Y	N	755
4/27/2019	21	N	N	Y	N	Y	N	322
4/27/2019	22	N	N	Y	N	Y	N	41
4/27/2019	23	N	N	Y	N	Y	N	41
4/27/2019	24	N	N	Y	N	Y	N	41
4/28/2019	1	N	N	Y	N	Y	N	549
4/28/2019	4	N	N	Y	N	Y	N	1,538
4/28/2019	5	N	N	Y	N	Y	N	1,402
4/28/2019	6	N	N	Y	N	Y	N	833
4/28/2019	7	N	N	N	N	Y	N	1,351
4/28/2019	8	N	N	Y	N	Y	N	817
4/28/2019	9	N	N	Y	N	Y	N	1,101
4/28/2019	11	N	N	N	N	Y	N	1,374

Date	Hour	Physical Limitations		Un-economic Operation	Safety, Equipment, Applicable Laws		Other	SBG Spill Booked in SBGVA (MW)
		PGS Outage	Storage Limit		Downstream Elevation	Crossover		
4/28/2019	12	N	N	Y	N	Y	N	1,012
4/28/2019	13	N	N	Y	N	Y	N	1,142
4/28/2019	14	N	N	Y	N	Y	N	1,383
4/28/2019	15	N	N	Y	N	Y	N	1,397
4/28/2019	16	N	N	Y	N	Y	N	1,458
4/28/2019	17	N	N	Y	N	Y	N	1,071
4/28/2019	18	N	N	Y	N	Y	N	1,190
4/28/2019	19	N	N	Y	N	Y	N	1,152
4/28/2019	20	N	N	Y	N	Y	N	637
4/28/2019	21	N	N	Y	N	Y	N	411
4/28/2019	22	N	N	Y	N	Y	N	125
4/28/2019	23	N	N	Y	N	Y	N	129
4/28/2019	24	N	N	N	N	Y	N	841
4/29/2019	1	N	N	Y	N	Y	N	1,441
4/29/2019	4	N	N	Y	N	Y	N	862
4/29/2019	5	N	N	Y	N	Y	N	802
4/29/2019	6	N	N	Y	N	Y	N	772
4/29/2019	7	N	N	Y	N	Y	N	1,293
4/29/2019	8	N	N	Y	N	Y	N	1,323
4/29/2019	9	N	N	Y	N	Y	N	1,065
4/29/2019	10	N	N	Y	N	Y	N	1,117
4/29/2019	11	N	N	Y	N	Y	N	433
4/29/2019	12	N	N	Y	N	Y	N	425
4/29/2019	13	N	N	Y	N	Y	N	387
4/29/2019	14	N	N	Y	N	Y	N	642
4/29/2019	15	N	N	Y	N	Y	N	930
4/29/2019	16	N	N	Y	N	Y	N	553
4/29/2019	18	N	N	Y	N	Y	N	656
4/29/2019	19	N	N	Y	N	Y	N	552
4/29/2019	20	N	N	Y	N	Y	N	333
4/29/2019	21	N	N	Y	N	Y	N	197
4/29/2019	22	N	N	Y	N	Y	N	11
4/29/2019	23	N	N	Y	N	Y	N	13
4/29/2019	24	N	N	Y	N	Y	N	34
4/30/2019	4	N	N	Y	N	Y	N	588
4/30/2019	5	N	N	Y	N	Y	N	371
4/30/2019	6	N	N	Y	N	Y	N	10
4/30/2019	7	N	N	Y	N	Y	N	25
4/30/2019	8	N	N	Y	N	Y	N	393
4/30/2019	9	N	N	Y	N	Y	N	389
4/30/2019	10	N	N	Y	N	Y	N	849
4/30/2019	11	N	N	Y	N	Y	N	514
4/30/2019	12	N	N	Y	N	Y	N	80
4/30/2019	13	N	N	Y	N	Y	N	8
4/30/2019	14	N	N	Y	N	Y	N	820
4/30/2019	15	N	N	Y	N	Y	N	727
4/30/2019	16	N	N	Y	N	Y	N	859
4/30/2019	17	N	N	Y	N	Y	N	903

Date	Hour	Physical Limitations		Un-economic Operation	Safety, Equipment, Applicable Laws		Other	SBG Spill Booked in SBGVA (MW)
		PGS Outage	Storage Limit		Downstream Elevation	Crossover		
4/30/2019	18	N	N	Y	N	Y	N	877
4/30/2019	19	N	N	Y	N	Y	N	659
4/30/2019	20	N	N	Y	N	Y	N	761
4/30/2019	21	N	N	Y	N	Y	N	1,209
4/30/2019	22	N	N	Y	N	Y	N	814
4/30/2019	23	N	N	Y	N	Y	N	1,346
5/1/2019	5	N	N	Y	N	Y	N	1,261
5/1/2019	6	N	N	Y	N	Y	N	1,317
5/1/2019	7	N	N	Y	N	Y	N	1,141
5/1/2019	8	N	N	Y	N	Y	N	606
5/1/2019	9	N	N	Y	N	Y	N	147
5/1/2019	10	N	N	Y	N	Y	N	139
5/1/2019	11	N	N	Y	N	Y	N	569
5/1/2019	12	N	N	Y	N	Y	N	571
5/1/2019	13	N	N	Y	N	Y	N	667
5/1/2019	14	N	N	Y	N	Y	N	614
5/1/2019	15	N	N	Y	N	Y	N	517
5/1/2019	16	N	N	Y	N	Y	N	392
5/1/2019	17	N	N	Y	N	Y	N	232
5/1/2019	18	N	N	Y	N	Y	N	153
5/1/2019	22	N	N	Y	N	Y	N	428
5/1/2019	23	N	N	Y	N	Y	N	388
5/1/2019	24	N	N	Y	N	Y	N	38
5/2/2019	2	N	N	Y	N	Y	N	404
5/2/2019	3	N	N	Y	N	Y	N	554
5/2/2019	4	N	N	Y	N	Y	N	607
5/2/2019	5	N	N	Y	N	Y	N	443
5/2/2019	13	N	N	Y	N	Y	N	381
5/2/2019	15	N	N	Y	N	Y	N	502
5/2/2019	16	N	N	Y	N	Y	N	567
5/3/2019	1	N	N	Y	N	Y	N	611
5/3/2019	2	N	N	Y	N	Y	N	589
5/3/2019	3	N	N	Y	N	Y	N	481
5/3/2019	9	N	N	Y	N	Y	N	404
5/3/2019	10	N	N	Y	N	Y	N	309
5/3/2019	11	N	N	Y	N	Y	N	471
5/3/2019	12	N	N	Y	N	Y	N	527
5/3/2019	13	N	N	Y	N	Y	N	621
5/3/2019	14	N	N	Y	N	Y	N	934
5/3/2019	15	N	N	Y	N	Y	N	947
5/3/2019	16	N	N	Y	N	Y	N	753
5/3/2019	17	N	N	Y	N	Y	N	150
5/3/2019	18	N	N	Y	N	Y	N	246
5/3/2019	19	N	N	Y	N	Y	N	669
5/3/2019	20	N	N	Y	N	Y	N	8
5/3/2019	21	N	N	Y	N	Y	N	381
5/3/2019	22	N	N	Y	N	Y	N	569
5/3/2019	23	N	N	Y	N	Y	N	585

Date	Hour	Physical Limitations		Un-economic Operation	Safety, Equipment, Applicable Laws		Other	SBG Spill Booked in SBGVA (MW)
		PGS Outage	Storage Limit		Downstream Elevation	Crossover		
5/3/2019	24	N	N	N	N	Y	N	731
5/4/2019	1	N	N	Y	N	Y	N	472
5/4/2019	4	N	N	Y	N	Y	N	618
5/4/2019	5	N	N	Y	N	Y	N	960
5/4/2019	6	N	N	Y	N	Y	N	758
5/4/2019	7	N	N	Y	N	Y	N	22
5/4/2019	8	N	N	Y	N	Y	N	18
5/4/2019	9	N	N	Y	N	Y	N	25
5/4/2019	17	N	N	Y	N	Y	N	6
5/4/2019	18	N	N	Y	N	Y	N	37
5/4/2019	19	N	N	Y	N	Y	N	17
5/5/2019	1	N	N	Y	N	Y	N	662
5/5/2019	2	N	N	Y	N	Y	N	851
5/5/2019	9	N	N	Y	N	Y	N	767
5/5/2019	10	N	N	Y	N	Y	N	805
5/5/2019	11	N	N	Y	N	Y	N	729
5/5/2019	12	N	N	Y	N	Y	N	785
5/5/2019	13	N	N	Y	N	Y	N	935
5/5/2019	14	N	N	Y	N	Y	N	1,081
5/5/2019	15	N	N	Y	N	Y	N	1,127
5/5/2019	16	N	N	Y	N	Y	N	1,036
5/5/2019	17	N	N	Y	N	Y	N	68
5/5/2019	18	N	N	Y	N	Y	N	50
5/5/2019	19	N	N	Y	N	Y	N	53
5/5/2019	20	N	N	Y	N	Y	N	71
5/5/2019	21	N	N	Y	N	Y	N	62
5/5/2019	22	N	N	Y	N	Y	N	60
5/5/2019	23	N	N	Y	N	Y	N	510
5/5/2019	24	N	N	N	N	Y	N	1,048
5/6/2019	8	N	N	Y	Y	Y	N	246
5/6/2019	9	N	N	Y	Y	Y	N	432
5/6/2019	10	N	N	Y	Y	Y	N	521
5/6/2019	11	N	N	Y	Y	Y	N	913
5/6/2019	12	N	N	Y	Y	Y	N	724
5/6/2019	13	N	N	Y	Y	Y	N	77
5/6/2019	14	N	N	Y	Y	Y	N	17
5/6/2019	15	N	N	Y	Y	Y	N	814
5/6/2019	16	N	N	Y	Y	Y	N	898
5/6/2019	17	N	N	Y	Y	Y	N	294
5/6/2019	18	N	N	Y	Y	Y	N	26
5/6/2019	19	N	N	Y	Y	Y	N	16
5/6/2019	20	N	N	Y	Y	Y	N	13
5/6/2019	21	N	N	Y	Y	Y	N	515
5/6/2019	22	N	N	Y	Y	Y	N	779
5/6/2019	23	N	N	Y	Y	Y	N	864
5/6/2019	24	N	N	N	Y	Y	N	1,042
5/7/2019	1	N	N	Y	N	Y	N	1,092
5/7/2019	2	N	N	N	N	Y	N	1,097

Date	Hour	Physical Limitations		Un-economic Operation	Safety, Equipment, Applicable Laws		Other	SBG Spill Booked in SBGVA (MW)
		PGS Outage	Storage Limit		Downstream Elevation	Crossover		
5/7/2019	3	N	N	N	N	Y	N	1,093
5/7/2019	4	N	N	N	N	Y	N	1,086
5/7/2019	5	N	N	Y	N	Y	N	1,101
5/7/2019	6	N	N	Y	N	Y	N	973
5/7/2019	7	N	N	Y	N	Y	N	126
5/7/2019	8	N	N	Y	N	Y	N	4
5/7/2019	10	N	N	Y	N	Y	N	202
5/7/2019	11	N	N	Y	N	Y	N	558
5/7/2019	12	N	N	Y	N	Y	N	410
5/7/2019	13	N	N	Y	N	Y	N	346
5/7/2019	14	N	N	Y	N	Y	N	703
5/7/2019	15	N	N	Y	N	Y	N	977
5/7/2019	16	N	N	Y	N	Y	N	859
5/7/2019	17	N	N	Y	N	Y	N	857
5/7/2019	18	N	N	Y	N	Y	N	788
5/7/2019	19	N	N	Y	N	Y	N	88
5/7/2019	20	N	N	Y	N	Y	N	48
5/7/2019	21	N	N	Y	N	Y	N	38
5/7/2019	22	N	N	Y	N	Y	N	318
5/7/2019	23	N	N	Y	N	Y	N	65
5/7/2019	24	N	N	N	N	Y	N	919
5/8/2019	1	N	N	Y	N	Y	N	1,018
5/8/2019	2	N	N	Y	N	Y	N	1,017
5/8/2019	3	N	N	Y	N	Y	N	1,005
5/8/2019	4	N	N	Y	N	Y	N	1,015
5/8/2019	5	N	N	Y	N	Y	N	1,031
5/8/2019	6	N	N	Y	N	Y	N	782
5/8/2019	7	N	N	Y	N	Y	N	661
5/8/2019	8	N	N	Y	N	Y	N	707
5/8/2019	9	N	N	Y	N	Y	N	868
5/8/2019	10	N	N	Y	N	Y	N	923
5/8/2019	11	N	N	Y	N	Y	N	911
5/8/2019	12	N	N	Y	N	Y	N	854
5/8/2019	13	N	N	Y	N	Y	N	783
5/8/2019	14	N	N	Y	N	Y	N	855
5/8/2019	15	N	N	Y	N	Y	N	924
5/8/2019	16	N	N	Y	N	Y	N	957
5/8/2019	17	N	N	Y	N	Y	N	1,316
5/8/2019	18	N	N	Y	N	Y	N	1,213
5/8/2019	19	N	N	Y	N	Y	N	804
5/8/2019	20	N	N	Y	N	Y	N	415
5/8/2019	21	N	N	Y	N	Y	N	1,271
5/8/2019	22	N	N	Y	N	Y	N	1,226
5/8/2019	23	N	N	Y	N	Y	N	1,192
5/8/2019	24	N	N	Y	N	Y	N	1,189
5/9/2019	6	N	N	Y	N	Y	N	1,211
5/9/2019	7	N	N	Y	N	Y	N	1,190
5/9/2019	8	N	N	Y	N	Y	N	1,151

Date	Hour	Physical Limitations		Un-economic Operation	Safety, Equipment, Applicable Laws		Other	SBG Spill Booked in SBGVA (MW)
		PGS Outage	Storage Limit		Downstream Elevation	Crossover		
5/9/2019	9	N	N	Y	N	Y	N	1,102
5/9/2019	10	N	N	Y	N	Y	N	827
5/9/2019	11	N	N	Y	N	Y	N	1,096
5/9/2019	12	N	N	Y	N	Y	N	1,172
5/9/2019	13	N	N	Y	N	Y	N	1,079
5/9/2019	14	N	N	Y	N	Y	N	1,052
5/9/2019	15	N	N	Y	N	Y	N	1,172
5/9/2019	16	N	N	Y	N	Y	N	775
5/9/2019	17	N	N	Y	N	Y	N	60
5/9/2019	18	N	N	Y	N	Y	N	55
5/9/2019	19	N	N	Y	N	Y	N	1,000
5/9/2019	20	N	N	Y	N	Y	N	1,175
5/9/2019	21	N	N	Y	N	Y	N	1,198
5/9/2019	22	N	N	Y	N	Y	N	1,362
5/9/2019	23	N	N	Y	N	Y	N	1,348
5/9/2019	24	N	N	Y	N	Y	N	1,469
5/10/2019	6	N	N	Y	Y	Y	N	796
5/10/2019	7	N	N	Y	Y	Y	N	630
5/10/2019	8	N	N	Y	Y	Y	N	296
5/10/2019	10	N	N	Y	Y	Y	N	2
5/10/2019	11	N	N	Y	Y	Y	N	1,109
5/10/2019	12	N	N	Y	Y	Y	N	1,272
5/10/2019	13	N	N	Y	Y	Y	N	1,168
5/10/2019	14	N	N	Y	Y	Y	N	1,190
5/10/2019	15	N	N	Y	Y	Y	N	1,247
5/10/2019	16	N	N	Y	Y	Y	N	841
5/10/2019	17	N	N	Y	Y	Y	N	88
5/10/2019	18	N	N	Y	Y	Y	N	75
5/10/2019	19	N	N	Y	Y	Y	N	80
5/10/2019	20	N	N	Y	Y	Y	N	111
5/10/2019	21	N	N	Y	Y	Y	N	95
5/10/2019	22	N	N	Y	Y	Y	N	126
5/10/2019	23	N	N	Y	Y	Y	N	112
5/10/2019	24	N	N	N	Y	Y	N	121
5/11/2019	1	N	N	Y	Y	N	N	373
5/11/2019	2	N	N	Y	Y	N	N	595
5/11/2019	3	N	N	Y	Y	N	N	525
5/11/2019	4	N	N	Y	Y	N	N	473
5/11/2019	5	N	N	Y	Y	N	N	563
5/11/2019	6	N	N	Y	Y	N	N	935
5/11/2019	7	N	N	Y	Y	Y	N	893
5/11/2019	8	N	N	Y	Y	Y	N	555
5/11/2019	9	N	N	Y	Y	Y	N	363
5/11/2019	10	N	N	Y	Y	Y	N	234
5/11/2019	13	N	N	Y	Y	Y	N	505
5/11/2019	14	N	N	Y	Y	N	N	881
5/11/2019	15	N	N	Y	Y	N	N	865
5/11/2019	16	N	N	Y	Y	N	N	639

Date	Hour	Physical Limitations		Un-economic Operation	Safety, Equipment, Applicable Laws		Other	SBG Spill Booked in SBGVA (MW)
		PGS Outage	Storage Limit		Downstream Elevation	Crossover		
5/11/2019	17	N	N	Y	Y	Y	N	426
5/11/2019	18	N	N	Y	Y	Y	N	51
5/11/2019	19	N	N	Y	Y	Y	N	35
5/11/2019	20	N	N	Y	Y	Y	N	43
5/11/2019	21	N	N	Y	Y	Y	N	273
5/11/2019	22	N	N	Y	Y	Y	N	960
5/11/2019	23	N	N	Y	Y	N	N	938
5/11/2019	24	N	N	N	Y	N	N	918
5/12/2019	1	N	N	Y	N	Y	N	1,232
5/12/2019	2	N	N	N	N	Y	N	1,595
5/12/2019	3	N	N	N	N	Y	N	1,516
5/12/2019	4	N	N	Y	N	Y	N	1,546
5/12/2019	5	N	N	Y	N	Y	N	1,587
5/12/2019	6	N	N	Y	N	Y	N	1,544
5/12/2019	7	N	N	Y	N	Y	N	1,610
5/12/2019	8	N	N	Y	N	Y	N	1,357
5/12/2019	9	N	N	Y	N	Y	N	1,310
5/12/2019	10	N	N	Y	N	Y	N	1,214
5/12/2019	11	N	N	Y	N	Y	N	1,327
5/12/2019	12	N	N	Y	N	Y	N	1,398
5/12/2019	13	N	N	Y	N	Y	N	1,417
5/12/2019	14	N	N	Y	N	Y	N	1,173
5/12/2019	15	N	N	Y	N	Y	N	684
5/12/2019	16	N	N	Y	N	Y	N	480
5/12/2019	17	N	N	Y	N	Y	N	307
5/12/2019	18	N	N	Y	N	Y	N	433
5/12/2019	19	N	N	Y	N	Y	N	422
5/12/2019	20	N	N	Y	N	Y	N	380
5/12/2019	21	N	N	Y	N	Y	N	640
5/12/2019	22	N	N	Y	N	Y	N	651
5/12/2019	23	N	N	Y	N	Y	N	645
5/12/2019	24	N	N	Y	N	Y	N	590
5/13/2019	1	N	N	Y	N	N	N	1,072
5/13/2019	2	N	N	N	N	N	Y	956
5/13/2019	3	N	N	N	N	N	Y	723
5/13/2019	4	N	N	Y	N	N	N	546
5/13/2019	5	N	N	Y	N	N	N	599
5/13/2019	6	N	N	Y	N	Y	N	46
5/13/2019	7	N	N	Y	N	N	N	44
5/13/2019	8	N	N	Y	N	N	N	47
5/13/2019	9	N	N	Y	N	Y	N	54
5/13/2019	10	N	N	Y	N	Y	N	51
5/13/2019	11	N	N	Y	N	N	N	12
5/13/2019	12	N	N	Y	N	Y	N	393
5/13/2019	14	N	N	Y	N	N	N	468
5/13/2019	15	N	N	Y	N	N	N	8
5/13/2019	16	N	N	Y	N	N	N	7
5/13/2019	17	N	N	Y	N	N	N	11

Date	Hour	Physical Limitations		Un-economic Operation	Safety, Equipment, Applicable Laws		Other	SBG Spill Booked in SBGVA (MW)
		PGS Outage	Storage Limit		Downstream Elevation	Crossover		
5/13/2019	18	N	N	Y	N	N	N	263
5/13/2019	19	N	N	Y	N	N	N	14
5/13/2019	22	N	N	Y	N	N	N	411
5/13/2019	23	N	N	Y	N	N	N	6
5/13/2019	24	N	N	N	N	N	Y	655
5/14/2019	1	N	N	Y	N	Y	N	1,318
5/14/2019	2	N	N	Y	N	Y	N	1,300
5/14/2019	3	N	N	Y	N	Y	N	1,346
5/14/2019	6	N	N	Y	N	Y	N	133
5/14/2019	7	N	N	Y	N	Y	N	69
5/14/2019	8	N	N	Y	N	Y	N	337
5/14/2019	9	N	N	Y	N	Y	N	385
5/14/2019	10	N	N	Y	N	Y	N	390
5/14/2019	11	N	N	Y	N	Y	N	511
5/14/2019	12	N	N	Y	N	Y	N	523
5/14/2019	13	N	N	Y	N	Y	N	342
5/14/2019	14	N	N	Y	N	Y	N	563
5/14/2019	15	N	N	Y	N	Y	N	566
5/14/2019	16	N	N	Y	N	Y	N	665
5/14/2019	17	N	N	Y	N	Y	N	674
5/14/2019	18	N	N	Y	N	Y	N	642
5/14/2019	19	N	N	Y	N	Y	N	19
5/14/2019	20	N	N	Y	N	Y	N	48
5/14/2019	21	N	N	Y	N	Y	N	48
5/14/2019	22	N	N	Y	N	Y	N	413
5/14/2019	23	N	N	Y	N	Y	N	624
5/14/2019	24	N	N	N	N	Y	N	788
5/15/2019	7	N	N	Y	Y	Y	N	839
5/15/2019	8	N	N	Y	Y	Y	N	520
5/15/2019	9	N	N	Y	Y	Y	N	767
5/15/2019	10	N	N	Y	Y	Y	N	1,151
5/15/2019	11	N	N	Y	Y	Y	N	1,024
5/15/2019	12	N	N	Y	Y	Y	N	1,020
5/15/2019	13	N	N	Y	Y	Y	N	805
5/15/2019	14	N	N	Y	Y	Y	N	848
5/15/2019	15	N	N	Y	Y	Y	N	951
5/15/2019	16	N	N	Y	Y	Y	N	802
5/15/2019	17	N	N	Y	Y	Y	N	323
5/15/2019	18	N	N	Y	Y	Y	N	88
5/15/2019	19	N	N	Y	Y	Y	N	370
5/15/2019	20	N	N	Y	Y	Y	N	507
5/15/2019	21	N	N	Y	Y	Y	N	396
5/15/2019	22	N	N	Y	Y	Y	N	578
5/15/2019	23	N	N	Y	Y	Y	N	1,093
5/15/2019	24	N	N	N	Y	N	N	1,312
5/16/2019	1	N	N	Y	Y	Y	N	1,528
5/16/2019	2	N	N	Y	Y	Y	N	1,497
5/16/2019	6	N	N	Y	Y	Y	N	1,178

Date	Hour	Physical Limitations		Un-economic Operation	Safety, Equipment, Applicable Laws		Other	SBG Spill Booked in SBGVA (MW)
		PGS Outage	Storage Limit		Downstream Elevation	Crossover		
5/16/2019	7	N	N	Y	Y	Y	N	707
5/16/2019	8	N	N	Y	Y	Y	N	652
5/16/2019	9	N	N	Y	Y	Y	N	803
5/16/2019	10	N	N	Y	Y	Y	N	905
5/16/2019	11	N	N	Y	Y	Y	N	728
5/16/2019	12	N	N	Y	Y	Y	N	880
5/16/2019	13	N	N	Y	Y	Y	N	808
5/16/2019	14	N	N	Y	Y	Y	N	893
5/16/2019	15	N	N	Y	Y	Y	N	1,116
5/16/2019	16	N	N	Y	Y	Y	N	1,240
5/16/2019	17	N	N	Y	Y	Y	N	1,021
5/16/2019	18	N	N	Y	Y	Y	N	1,224
5/16/2019	19	N	N	Y	Y	Y	N	1,058
5/16/2019	20	N	N	Y	Y	Y	N	1,329
5/16/2019	21	N	N	Y	Y	Y	N	1,539
5/16/2019	22	N	N	Y	Y	Y	N	1,484
5/16/2019	23	N	N	Y	Y	Y	N	1,502
5/16/2019	24	N	N	N	Y	Y	N	1,571
5/17/2019	1	N	N	Y	Y	Y	N	1,653
5/17/2019	2	N	N	Y	Y	Y	N	1,658
5/17/2019	3	N	N	Y	Y	Y	N	1,685
5/17/2019	4	N	N	Y	Y	Y	N	1,670
5/17/2019	5	N	N	Y	Y	Y	N	1,595
5/17/2019	6	N	N	Y	Y	Y	N	1,314
5/17/2019	7	N	N	Y	Y	Y	N	1,147
5/17/2019	8	N	N	Y	Y	Y	N	986
5/17/2019	9	N	N	Y	Y	Y	N	1,193
5/17/2019	10	N	N	Y	Y	Y	N	1,284
5/17/2019	11	N	N	Y	Y	Y	N	1,048
5/17/2019	12	N	N	Y	Y	Y	N	918
5/17/2019	13	N	N	Y	Y	Y	N	824
5/17/2019	14	N	N	Y	Y	Y	N	845
5/17/2019	15	N	N	Y	Y	Y	N	704
5/17/2019	16	N	N	Y	Y	Y	N	873
5/17/2019	17	N	N	Y	Y	Y	N	943
5/17/2019	18	N	N	Y	Y	Y	N	727
5/17/2019	19	N	N	Y	Y	Y	N	555
5/17/2019	20	N	N	Y	Y	Y	N	86
5/17/2019	21	N	N	Y	Y	Y	N	91
5/17/2019	22	N	N	Y	Y	Y	N	352
5/17/2019	23	N	N	Y	Y	Y	N	698
5/17/2019	24	N	N	N	Y	Y	N	753
5/18/2019	1	N	N	Y	Y	Y	N	774
5/18/2019	2	N	N	Y	Y	Y	N	1,336
5/18/2019	3	N	N	Y	Y	Y	N	1,369
5/18/2019	4	N	N	Y	Y	Y	N	1,539
5/18/2019	7	N	N	Y	Y	Y	N	1,324
5/18/2019	8	N	N	Y	Y	Y	N	1,214

Date	Hour	Physical Limitations		Un-economic Operation	Safety, Equipment, Applicable Laws		Other	SBG Spill Booked in SBGVA (MW)
		PGS Outage	Storage Limit		Downstream Elevation	Crossover		
5/18/2019	9	N	N	Y	Y	Y	N	1,096
5/18/2019	10	N	N	Y	Y	Y	N	1,014
5/18/2019	11	N	N	Y	Y	Y	N	1,076
5/18/2019	12	N	N	Y	Y	Y	N	1,069
5/18/2019	13	N	N	Y	Y	Y	N	1,110
5/18/2019	14	N	N	Y	Y	Y	N	1,111
5/18/2019	15	N	N	Y	Y	Y	N	1,113
5/18/2019	16	N	N	Y	Y	Y	N	999
5/18/2019	17	N	N	Y	Y	Y	N	1,091
5/18/2019	18	N	N	Y	Y	Y	N	1,085
5/18/2019	19	N	N	Y	Y	Y	N	1,111
5/18/2019	20	N	N	Y	Y	Y	N	1,034
5/18/2019	21	N	N	Y	Y	Y	N	1,105
5/18/2019	22	N	N	Y	Y	Y	N	1,133
5/18/2019	23	N	N	Y	Y	Y	N	1,083
5/18/2019	24	N	N	Y	Y	Y	N	1,069
5/19/2019	7	N	N	Y	Y	Y	N	1,624
5/19/2019	8	N	N	Y	Y	Y	N	1,284
5/19/2019	9	N	N	Y	Y	Y	N	1,211
5/19/2019	10	N	N	Y	Y	Y	N	1,264
5/19/2019	11	N	N	Y	Y	Y	N	1,226
5/19/2019	12	N	N	Y	Y	Y	N	1,238
5/19/2019	13	N	N	Y	Y	Y	N	1,217
5/19/2019	14	N	N	Y	Y	Y	N	1,261
5/19/2019	15	N	N	Y	Y	Y	N	1,201
5/19/2019	16	N	N	Y	Y	Y	N	1,125
5/19/2019	17	N	N	Y	Y	Y	N	1,178
5/19/2019	18	N	N	Y	Y	Y	N	1,161
5/19/2019	19	N	N	Y	Y	Y	N	1,161
5/19/2019	20	N	N	Y	Y	Y	N	1,314
5/19/2019	21	N	N	Y	Y	Y	N	1,304
5/19/2019	22	N	N	Y	Y	Y	N	1,335
5/19/2019	23	N	N	Y	Y	Y	N	1,439
5/19/2019	24	N	N	Y	Y	Y	N	1,597
5/20/2019	1	N	N	Y	Y	Y	N	1,631
5/20/2019	2	N	N	Y	Y	Y	N	1,585
5/20/2019	3	N	N	Y	Y	Y	N	1,567
5/20/2019	4	N	N	Y	Y	Y	N	1,592
5/20/2019	5	N	N	Y	Y	Y	N	1,619
5/20/2019	6	N	N	Y	Y	Y	N	1,567
5/20/2019	7	N	N	Y	Y	Y	N	1,591
5/20/2019	8	N	N	Y	Y	Y	N	1,465
5/20/2019	9	N	N	Y	Y	Y	N	1,278
5/20/2019	10	N	N	Y	Y	Y	N	1,199
5/20/2019	11	N	N	Y	Y	Y	N	1,300
5/20/2019	12	N	N	Y	Y	Y	N	1,213
5/20/2019	13	N	N	Y	Y	Y	N	1,295
5/20/2019	14	N	N	Y	Y	Y	N	1,293

Date	Hour	Physical Limitations		Un-economic Operation	Safety, Equipment, Applicable Laws		Other	SBG Spill Booked in SBGVA (MW)
		PGS Outage	Storage Limit		Downstream Elevation	Crossover		
5/20/2019	15	N	N	Y	Y	Y	N	1,242
5/20/2019	16	N	N	Y	Y	Y	N	1,174
5/20/2019	17	N	N	Y	Y	Y	N	1,089
5/20/2019	18	N	N	Y	Y	Y	N	1,069
5/20/2019	19	N	N	Y	Y	Y	N	991
5/20/2019	20	N	N	Y	Y	Y	N	309
5/20/2019	21	N	N	Y	Y	Y	N	999
5/20/2019	22	N	N	Y	Y	Y	N	1,011
5/20/2019	23	N	N	Y	Y	Y	N	943
5/20/2019	24	N	N	Y	Y	Y	N	1,326
5/21/2019	1	N	N	Y	Y	Y	N	1,453
5/21/2019	2	N	N	Y	Y	Y	N	1,444
5/21/2019	3	N	N	Y	Y	Y	N	1,355
5/21/2019	4	N	N	Y	Y	Y	N	1,347
5/21/2019	5	N	N	Y	Y	Y	N	1,393
5/21/2019	6	N	N	Y	Y	Y	N	1,297
5/21/2019	7	N	N	Y	Y	Y	N	1,131
5/21/2019	8	N	N	Y	Y	Y	N	976
5/21/2019	9	N	N	Y	Y	Y	N	1,065
5/21/2019	10	N	N	Y	Y	Y	N	992
5/21/2019	11	N	N	Y	Y	Y	N	928
5/21/2019	12	N	N	Y	Y	Y	N	1,067
5/21/2019	13	N	N	Y	Y	Y	N	1,087
5/21/2019	14	N	N	Y	Y	Y	N	1,033
5/21/2019	15	N	N	Y	Y	Y	N	1,091
5/21/2019	16	N	N	Y	Y	Y	N	1,066
5/21/2019	17	N	N	Y	Y	Y	N	558
5/21/2019	18	N	N	Y	Y	Y	N	438
5/21/2019	19	N	N	Y	Y	Y	N	322
5/21/2019	20	N	N	Y	Y	Y	N	316
5/21/2019	21	N	N	Y	Y	Y	N	68
5/21/2019	22	N	N	Y	Y	Y	N	687
5/21/2019	23	N	N	Y	Y	Y	N	993
5/21/2019	24	N	N	N	Y	Y	N	1,185
5/22/2019	1	N	N	Y	Y	Y	N	1,592
5/22/2019	2	N	N	Y	Y	Y	N	1,627
5/22/2019	3	N	N	Y	Y	Y	N	1,634
5/22/2019	4	N	N	Y	Y	Y	N	1,557
5/22/2019	5	N	N	Y	Y	Y	N	1,558
5/22/2019	6	N	N	Y	Y	Y	N	1,592
5/22/2019	7	N	N	Y	Y	Y	N	1,490
5/22/2019	8	N	N	Y	Y	Y	N	1,180
5/22/2019	9	N	N	Y	Y	Y	N	987
5/22/2019	10	N	N	Y	Y	Y	N	960
5/22/2019	11	N	N	Y	Y	Y	N	905
5/22/2019	12	N	N	Y	Y	Y	N	852
5/22/2019	13	N	N	Y	Y	Y	N	703
5/22/2019	14	N	N	Y	Y	Y	N	922

Date	Hour	Physical Limitations		Un-economic Operation	Safety, Equipment, Applicable Laws		Other	SBG Spill Booked in SBGVA (MW)
		PGS Outage	Storage Limit		Downstream Elevation	Crossover		
5/22/2019	15	N	N	Y	Y	Y	N	1,016
5/22/2019	16	N	N	Y	Y	Y	N	67
5/22/2019	17	N	N	Y	Y	Y	N	47
5/22/2019	18	N	N	Y	Y	Y	N	928
5/22/2019	19	N	N	Y	Y	Y	N	61
5/22/2019	20	N	N	Y	Y	Y	N	56
5/22/2019	21	N	N	Y	Y	Y	N	297
5/22/2019	22	N	N	Y	Y	Y	N	1,042
5/22/2019	23	N	N	Y	Y	Y	N	1,325
5/22/2019	24	N	N	N	Y	Y	N	1,490
5/23/2019	1	N	N	Y	Y	Y	N	1,433
5/23/2019	2	N	N	Y	Y	Y	N	1,423
5/23/2019	3	N	N	Y	Y	Y	N	1,419
5/23/2019	4	N	N	Y	Y	Y	N	1,364
5/23/2019	5	N	N	Y	Y	Y	N	1,407
5/23/2019	6	N	N	Y	Y	Y	N	1,342
5/23/2019	7	N	N	Y	Y	Y	N	1,175
5/23/2019	8	N	N	Y	Y	Y	N	1,108
5/23/2019	9	N	N	Y	Y	Y	N	870
5/23/2019	10	N	N	Y	Y	Y	N	858
5/23/2019	11	N	N	Y	Y	Y	N	869
5/23/2019	12	N	N	Y	Y	Y	N	1,064
5/23/2019	13	N	N	Y	Y	Y	N	952
5/23/2019	14	N	N	Y	Y	Y	N	1,023
5/23/2019	15	N	N	Y	Y	Y	N	883
5/23/2019	16	N	N	Y	Y	Y	N	946
5/23/2019	17	N	N	Y	Y	Y	N	1,031
5/23/2019	18	N	N	Y	Y	Y	N	1,013
5/23/2019	19	N	N	Y	Y	Y	N	909
5/23/2019	20	N	N	Y	Y	Y	N	1,098
5/23/2019	21	N	N	Y	Y	Y	N	1,028
5/23/2019	22	N	N	Y	Y	Y	N	1,107
5/23/2019	23	N	N	Y	Y	Y	N	1,315
5/23/2019	24	N	N	Y	Y	Y	N	1,554
5/24/2019	1	N	N	Y	Y	Y	N	1,587
5/24/2019	2	N	N	Y	Y	Y	N	1,581
5/24/2019	3	N	N	Y	Y	Y	N	1,558
5/24/2019	4	N	N	Y	Y	Y	N	1,514
5/24/2019	5	N	N	Y	Y	Y	N	1,473
5/24/2019	6	N	N	Y	Y	Y	N	1,261
5/24/2019	7	N	N	Y	Y	Y	N	730
5/24/2019	8	N	N	Y	Y	Y	N	78
5/24/2019	9	N	N	Y	Y	Y	N	903
5/24/2019	10	N	N	Y	Y	Y	N	973
5/24/2019	11	N	N	Y	Y	Y	N	782
5/24/2019	12	N	N	Y	Y	Y	N	881
5/24/2019	13	N	N	Y	Y	Y	N	330
5/24/2019	14	N	N	Y	Y	Y	N	36

Date	Hour	Physical Limitations		Un-economic Operation	Safety, Equipment, Applicable Laws		Other	SBG Spill Booked in SBGVA (MW)
		PGS Outage	Storage Limit		Downstream Elevation	Crossover		
5/24/2019	15	N	N	Y	Y	Y	N	185
5/24/2019	16	N	N	Y	Y	Y	N	142
5/24/2019	17	N	N	Y	Y	Y	N	630
5/24/2019	18	N	N	Y	Y	Y	N	694
5/24/2019	19	N	N	Y	Y	Y	N	757
5/24/2019	20	N	N	Y	Y	Y	N	609
5/24/2019	21	N	N	Y	Y	Y	N	261
5/24/2019	22	N	N	Y	Y	Y	N	685
5/24/2019	23	N	N	Y	Y	Y	N	823
5/24/2019	24	N	N	N	Y	Y	N	1,192
5/25/2019	1	N	N	Y	Y	Y	N	1,504
5/25/2019	2	N	N	Y	Y	Y	N	1,487
5/25/2019	3	N	N	Y	Y	Y	N	1,486
5/25/2019	4	N	N	Y	Y	Y	N	1,495
5/25/2019	5	N	N	Y	Y	Y	N	1,461
5/25/2019	6	N	N	Y	Y	Y	N	1,338
5/25/2019	8	N	N	Y	Y	Y	N	870
5/25/2019	9	N	N	Y	Y	Y	N	688
5/25/2019	10	N	N	Y	Y	Y	N	509
5/25/2019	11	N	N	Y	Y	Y	N	917
5/25/2019	12	N	N	Y	Y	Y	N	893
5/25/2019	13	N	N	Y	Y	Y	N	978
5/25/2019	14	N	N	Y	Y	Y	N	1,051
5/25/2019	15	N	N	Y	Y	Y	N	988
5/25/2019	16	N	N	Y	Y	Y	N	1,026
5/25/2019	17	N	N	Y	Y	Y	N	982
5/25/2019	18	N	N	Y	Y	Y	N	907
5/25/2019	19	N	N	Y	Y	Y	N	892
5/25/2019	20	N	N	Y	Y	Y	N	998
5/25/2019	21	N	N	Y	Y	Y	N	970
5/25/2019	22	N	N	Y	Y	Y	N	961
5/25/2019	23	N	N	Y	Y	Y	N	1,239
5/26/2019	8	N	N	Y	Y	Y	N	633
5/26/2019	9	N	N	Y	Y	Y	N	660
5/26/2019	10	N	N	Y	Y	Y	N	902
5/26/2019	11	N	N	Y	Y	Y	N	751
5/26/2019	12	N	N	Y	Y	Y	N	1,026
5/26/2019	13	N	N	Y	Y	Y	N	1,072
5/26/2019	14	N	N	Y	Y	Y	N	1,095
5/26/2019	15	N	N	Y	Y	Y	N	1,077
5/26/2019	16	N	N	Y	Y	Y	N	794
5/26/2019	17	N	N	Y	Y	Y	N	590
5/26/2019	18	N	N	Y	Y	Y	N	981
5/26/2019	19	N	N	Y	Y	Y	N	872
5/26/2019	20	N	N	Y	Y	Y	N	763
5/26/2019	21	N	N	Y	Y	Y	N	786
5/26/2019	22	N	N	Y	Y	Y	N	561
5/26/2019	23	N	N	Y	Y	Y	N	1,413

Date	Hour	Physical Limitations		Un-economic Operation	Safety, Equipment, Applicable Laws		Other	SBG Spill Booked in SBGVA (MW)
		PGS Outage	Storage Limit		Downstream Elevation	Crossover		
5/26/2019	24	N	N	Y	Y	Y	N	1,609
5/27/2019	1	N	N	Y	Y	Y	N	1,544
5/27/2019	2	N	N	N	Y	Y	N	1,602
5/27/2019	6	N	N	Y	Y	Y	N	1,521
5/27/2019	7	N	N	Y	Y	Y	N	936
5/27/2019	8	N	N	Y	Y	Y	N	366
5/27/2019	9	N	N	Y	Y	Y	N	490
5/27/2019	10	N	N	Y	Y	Y	N	333
5/27/2019	11	N	N	Y	Y	Y	N	256
5/27/2019	12	N	N	Y	Y	Y	N	287
5/27/2019	13	N	N	Y	Y	Y	N	596
5/27/2019	14	N	N	Y	Y	Y	N	647
5/27/2019	15	N	N	Y	Y	Y	N	690
5/27/2019	16	N	N	Y	Y	Y	N	425
5/27/2019	17	N	N	Y	Y	Y	N	55
5/27/2019	18	N	N	Y	Y	Y	N	69
5/27/2019	19	N	N	Y	Y	Y	N	334
5/27/2019	20	N	N	Y	Y	Y	N	112
5/27/2019	21	N	N	Y	Y	Y	N	313
5/27/2019	22	N	N	Y	Y	Y	N	831
5/27/2019	23	N	N	Y	Y	Y	N	1,416
5/27/2019	24	N	N	N	Y	N	N	1,464
5/28/2019	1	N	N	N	Y	Y	N	1,458
5/28/2019	2	N	N	Y	Y	Y	N	1,441
5/28/2019	3	N	N	Y	Y	Y	N	1,432
5/28/2019	4	N	N	N	Y	N	N	1,558
5/28/2019	5	N	N	Y	Y	Y	N	1,434
5/28/2019	6	N	N	Y	Y	Y	N	1,489
5/28/2019	7	N	N	Y	Y	Y	N	1,288
5/28/2019	8	N	N	Y	Y	Y	N	1,128
5/28/2019	9	N	N	Y	Y	Y	N	880
5/28/2019	10	N	N	Y	Y	Y	N	850
5/28/2019	11	N	N	Y	Y	Y	N	898
5/28/2019	12	N	N	Y	Y	Y	N	875
5/28/2019	13	N	N	Y	Y	Y	N	808
5/28/2019	14	N	N	Y	Y	Y	N	931
5/28/2019	15	N	N	Y	Y	Y	N	784
5/28/2019	16	N	N	Y	Y	Y	N	520
5/28/2019	17	N	N	Y	Y	Y	N	165
5/28/2019	18	N	N	Y	Y	Y	N	778
5/28/2019	19	N	N	Y	Y	Y	N	843
5/28/2019	20	N	N	Y	Y	Y	N	674
5/28/2019	21	N	N	Y	Y	Y	N	800
5/28/2019	22	N	N	Y	Y	Y	N	388
5/28/2019	23	N	N	Y	Y	Y	N	843
5/28/2019	24	N	N	N	Y	N	N	1,175
5/29/2019	1	N	N	Y	Y	Y	N	1,204
5/29/2019	6	N	N	Y	Y	Y	N	875

Date	Hour	Physical Limitations		Un-economic Operation	Safety, Equipment, Applicable Laws		Other	SBG Spill Booked in SBGVA (MW)
		PGS Outage	Storage Limit		Downstream Elevation	Crossover		
5/29/2019	7	N	N	Y	Y	Y	N	625
5/29/2019	8	N	N	Y	Y	Y	N	233
5/29/2019	9	N	N	Y	Y	Y	N	10
5/29/2019	10	N	N	Y	Y	Y	N	361
5/29/2019	11	N	N	Y	Y	Y	N	305
5/29/2019	12	N	N	Y	Y	Y	N	506
5/29/2019	13	N	N	Y	Y	Y	N	566
5/29/2019	14	N	N	Y	Y	Y	N	598
5/29/2019	15	N	N	Y	Y	Y	N	614
5/29/2019	16	N	N	Y	Y	Y	N	418
5/29/2019	17	N	N	Y	Y	Y	N	215
5/29/2019	18	N	N	Y	Y	Y	N	226
5/29/2019	19	N	N	Y	Y	Y	N	211
5/29/2019	20	N	N	Y	Y	Y	N	280
5/29/2019	21	N	N	Y	Y	Y	N	227
5/29/2019	22	N	N	Y	Y	Y	N	520
5/29/2019	23	N	N	Y	Y	Y	N	827
5/29/2019	24	N	N	N	Y	N	N	1,082
5/30/2019	1	N	N	Y	Y	Y	N	1,438
5/30/2019	2	N	N	N	Y	Y	N	1,452
5/30/2019	3	N	N	N	Y	Y	N	1,308
5/30/2019	4	N	N	N	Y	Y	N	1,494
5/30/2019	5	N	N	Y	Y	Y	N	1,355
5/30/2019	6	N	N	Y	Y	Y	N	1,252
5/30/2019	7	N	N	Y	Y	Y	N	854
5/30/2019	8	N	N	Y	Y	Y	N	928
5/30/2019	9	N	N	Y	Y	Y	N	851
5/30/2019	10	N	N	Y	Y	Y	N	626
5/30/2019	11	N	N	Y	Y	Y	N	814
5/30/2019	12	N	N	Y	Y	Y	N	811
5/30/2019	13	N	N	Y	Y	Y	N	859
5/30/2019	14	N	N	Y	Y	Y	N	818
5/30/2019	15	N	N	Y	Y	Y	N	1,034
5/30/2019	16	N	N	Y	Y	Y	N	636
5/30/2019	17	N	N	Y	Y	Y	N	408
5/30/2019	18	N	N	Y	Y	Y	N	748
5/30/2019	19	N	N	Y	Y	Y	N	646
5/30/2019	20	N	N	Y	Y	Y	N	438
5/30/2019	21	N	N	Y	Y	Y	N	548
5/30/2019	22	N	N	Y	Y	Y	N	887
5/30/2019	23	N	N	Y	Y	Y	N	1,332
5/30/2019	24	N	N	N	Y	N	N	1,508
5/31/2019	1	N	N	Y	Y	Y	N	1,561
5/31/2019	2	N	N	Y	Y	Y	N	1,493
5/31/2019	3	N	N	Y	Y	Y	N	1,464
5/31/2019	4	N	N	Y	Y	Y	N	1,507
5/31/2019	5	N	N	Y	Y	Y	N	1,524
5/31/2019	6	N	N	Y	Y	Y	N	1,375

Date	Hour	Physical Limitations		Un-economic Operation	Safety, Equipment, Applicable Laws		Other	SBG Spill Booked in SBGVA (MW)
		PGS Outage	Storage Limit		Downstream Elevation	Crossover		
5/31/2019	7	N	N	Y	Y	Y	N	761
5/31/2019	8	N	N	Y	Y	Y	N	365
5/31/2019	9	N	N	Y	Y	Y	N	478
5/31/2019	10	N	N	Y	Y	Y	N	332
5/31/2019	11	N	N	Y	Y	Y	N	185
5/31/2019	12	N	N	Y	Y	Y	N	389
5/31/2019	13	N	N	Y	Y	Y	N	68
5/31/2019	14	N	N	Y	Y	Y	N	69
5/31/2019	15	N	N	Y	Y	Y	N	534
5/31/2019	16	N	N	Y	Y	Y	N	649
5/31/2019	17	N	N	Y	Y	Y	N	770
5/31/2019	18	N	N	Y	Y	Y	N	892
5/31/2019	19	N	N	Y	Y	Y	N	878
5/31/2019	20	N	N	Y	Y	Y	N	877
5/31/2019	21	N	N	Y	Y	Y	N	819
5/31/2019	22	N	N	Y	Y	Y	N	872
5/31/2019	23	N	N	Y	Y	Y	N	1,120
5/31/2019	24	N	N	N	Y	Y	N	1,327
6/1/2019	1	N	N	Y	Y	Y	N	1,315
6/1/2019	7	N	N	Y	Y	Y	N	1,478
6/1/2019	8	N	N	Y	Y	Y	N	1,083
6/1/2019	9	N	N	Y	Y	Y	N	400
6/1/2019	10	N	N	Y	Y	Y	N	406
6/1/2019	11	N	N	Y	Y	Y	N	378
6/1/2019	12	N	N	Y	Y	Y	N	334
6/1/2019	13	N	N	Y	Y	Y	N	304
6/1/2019	14	N	N	Y	Y	Y	N	531
6/1/2019	15	N	N	Y	Y	Y	N	1,019
6/1/2019	16	N	N	Y	Y	Y	N	1,082
6/1/2019	17	N	N	Y	Y	Y	N	979
6/1/2019	18	N	N	Y	Y	Y	N	712
6/1/2019	19	N	N	Y	Y	Y	N	399
6/1/2019	20	N	N	Y	Y	Y	N	949
6/1/2019	21	N	N	Y	Y	Y	N	865
6/1/2019	22	N	N	Y	Y	Y	N	943
6/1/2019	23	N	N	Y	Y	Y	N	1,157
6/1/2019	24	N	N	N	Y	Y	N	1,428
6/2/2019	1	N	N	Y	Y	Y	N	1,371
6/2/2019	2	N	N	Y	Y	Y	N	1,361
6/2/2019	3	N	N	Y	Y	Y	N	1,324
6/2/2019	4	N	N	Y	Y	Y	N	1,326
6/2/2019	5	N	N	Y	Y	Y	N	1,393
6/2/2019	6	N	N	Y	Y	Y	N	1,369
6/2/2019	7	N	N	Y	Y	Y	N	1,375
6/2/2019	8	N	N	Y	Y	Y	N	1,045
6/2/2019	9	N	N	Y	Y	Y	N	510
6/2/2019	10	N	N	Y	Y	Y	N	663
6/2/2019	11	N	N	Y	Y	Y	N	866

Date	Hour	Physical Limitations		Un-economic Operation	Safety, Equipment, Applicable Laws		Other	SBG Spill Booked in SBGVA (MW)
		PGS Outage	Storage Limit		Downstream Elevation	Crossover		
6/2/2019	12	N	N	Y	Y	Y	N	866
6/2/2019	13	N	N	Y	Y	Y	N	891
6/2/2019	14	N	N	Y	Y	Y	N	850
6/2/2019	15	N	N	Y	Y	Y	N	962
6/2/2019	16	N	N	Y	Y	Y	N	879
6/2/2019	17	N	N	Y	Y	Y	N	890
6/2/2019	18	N	N	Y	Y	Y	N	847
6/2/2019	19	N	N	Y	Y	Y	N	803
6/2/2019	20	N	N	Y	Y	Y	N	668
6/2/2019	21	N	N	Y	Y	Y	N	691
6/2/2019	22	N	N	Y	Y	Y	N	788
6/2/2019	23	N	N	Y	Y	Y	N	1,101
6/2/2019	24	N	N	N	Y	Y	N	1,267
6/3/2019	1	N	N	Y	Y	Y	N	1,188
6/3/2019	2	N	N	Y	Y	Y	N	1,140
6/3/2019	3	N	N	Y	Y	Y	N	1,200
6/3/2019	4	N	N	Y	Y	Y	N	1,188
6/3/2019	5	N	N	Y	Y	Y	N	1,188
6/3/2019	6	N	N	Y	Y	Y	N	1,178
6/3/2019	7	N	N	Y	Y	Y	N	915
6/3/2019	8	N	N	Y	Y	Y	N	797
6/3/2019	9	N	N	Y	Y	Y	N	700
6/3/2019	10	N	N	Y	Y	Y	N	700
6/3/2019	11	N	N	Y	Y	Y	N	701
6/3/2019	12	N	N	Y	Y	Y	N	718
6/3/2019	13	N	N	Y	Y	Y	N	702
6/3/2019	14	N	N	Y	Y	Y	N	701
6/3/2019	15	N	N	Y	Y	Y	N	677
6/3/2019	16	N	N	Y	Y	Y	N	772
6/3/2019	17	N	N	Y	Y	Y	N	766
6/3/2019	18	N	N	Y	Y	Y	N	785
6/3/2019	19	N	N	Y	Y	Y	N	925
6/3/2019	20	N	N	Y	Y	Y	N	662
6/3/2019	21	N	N	Y	Y	Y	N	307
6/3/2019	22	N	N	Y	Y	Y	N	375
6/3/2019	23	N	N	Y	Y	Y	N	1,124
6/3/2019	24	N	N	Y	Y	Y	N	1,384
6/4/2019	1	N	N	Y	Y	Y	N	1,421
6/4/2019	2	N	N	Y	Y	Y	N	1,381
6/4/2019	3	N	N	Y	Y	Y	N	1,416
6/4/2019	4	N	N	Y	Y	Y	N	1,407
6/4/2019	5	N	N	Y	Y	Y	N	1,371
6/4/2019	6	N	N	Y	Y	Y	N	1,203
6/4/2019	7	N	N	Y	Y	Y	N	919
6/4/2019	8	N	N	Y	Y	Y	N	810
6/4/2019	9	N	N	Y	Y	Y	N	451
6/4/2019	10	N	N	Y	Y	Y	N	134
6/4/2019	11	N	N	Y	Y	Y	N	131

Date	Hour	Physical Limitations		Un-economic Operation	Safety, Equipment, Applicable Laws		Other	SBG Spill Booked in SBGVA (MW)
		PGS Outage	Storage Limit		Downstream Elevation	Crossover		
6/4/2019	12	N	N	Y	Y	Y	N	822
6/4/2019	13	N	N	Y	Y	Y	N	815
6/4/2019	14	N	N	Y	Y	Y	N	906
6/4/2019	15	N	N	Y	Y	Y	N	841
6/4/2019	16	N	N	Y	Y	Y	N	886
6/4/2019	17	N	N	Y	Y	Y	N	897
6/4/2019	18	N	N	Y	Y	Y	N	901
6/4/2019	19	N	N	Y	Y	Y	N	1,010
6/4/2019	20	N	N	Y	Y	Y	N	1,190
6/4/2019	21	N	N	Y	Y	Y	N	878
6/4/2019	22	N	N	Y	Y	Y	N	1,117
6/4/2019	23	N	N	Y	Y	Y	N	1,442
6/4/2019	24	N	N	Y	Y	Y	N	1,498
6/5/2019	1	N	N	Y	Y	Y	N	1,466
6/5/2019	2	N	N	Y	Y	Y	N	1,477
6/5/2019	3	N	N	N	Y	Y	N	1,465
6/5/2019	4	N	N	N	Y	Y	N	1,437
6/5/2019	5	N	N	Y	Y	Y	N	1,386
6/5/2019	6	N	N	Y	Y	Y	N	1,182
6/5/2019	7	N	N	Y	Y	Y	N	831
6/5/2019	8	N	N	Y	Y	Y	N	266
6/5/2019	9	N	N	Y	Y	Y	N	207
6/5/2019	10	N	N	Y	Y	Y	N	229
6/5/2019	11	N	N	Y	Y	Y	N	165
6/5/2019	12	N	N	Y	Y	Y	N	198
6/5/2019	13	N	N	Y	Y	Y	N	23
6/5/2019	14	N	N	Y	Y	Y	N	242
6/5/2019	15	N	N	Y	Y	Y	N	192
6/5/2019	16	N	N	Y	Y	Y	N	147
6/5/2019	17	N	N	Y	Y	Y	N	20
6/5/2019	18	N	N	Y	Y	Y	N	20
6/5/2019	19	N	N	Y	Y	Y	N	277
6/5/2019	20	N	N	Y	Y	Y	N	303
6/5/2019	21	N	N	Y	Y	Y	N	266
6/5/2019	22	N	N	Y	Y	Y	N	682
6/5/2019	23	N	N	Y	Y	Y	N	756
6/5/2019	24	N	N	N	Y	Y	N	1,195
6/6/2019	1	N	N	Y	Y	Y	N	1,283
6/6/2019	2	N	N	Y	Y	Y	N	1,308
6/6/2019	6	N	N	Y	Y	Y	N	1,205
6/6/2019	7	N	N	Y	Y	Y	N	843
6/6/2019	8	N	N	Y	Y	Y	N	688
6/6/2019	9	N	N	Y	Y	Y	N	769
6/6/2019	10	N	N	Y	Y	Y	N	604
6/6/2019	11	N	N	Y	Y	Y	N	161
6/6/2019	12	N	N	Y	Y	Y	N	460
6/6/2019	13	N	N	Y	Y	Y	N	466
6/6/2019	14	N	N	Y	Y	Y	N	661

Date	Hour	Physical Limitations		Un-economic Operation	Safety, Equipment, Applicable Laws		Other	SBG Spill Booked in SBGVA (MW)
		PGS Outage	Storage Limit		Downstream Elevation	Crossover		
6/6/2019	15	N	N	Y	Y	Y	N	728
6/6/2019	16	N	N	Y	Y	Y	N	863
6/6/2019	17	N	N	Y	Y	Y	N	461
6/6/2019	18	N	N	Y	Y	Y	N	426
6/6/2019	19	N	N	Y	Y	Y	N	313
6/6/2019	20	N	N	Y	Y	Y	N	378
6/6/2019	21	N	N	Y	Y	Y	N	320
6/6/2019	22	N	N	Y	Y	Y	N	487
6/6/2019	23	N	N	Y	Y	Y	N	951
6/7/2019	6	N	Y	Y	Y	Y	N	961
6/7/2019	7	N	Y	Y	Y	Y	N	508
6/7/2019	8	N	Y	Y	Y	Y	N	579
6/7/2019	9	N	Y	Y	Y	Y	N	668
6/7/2019	10	N	Y	Y	Y	Y	N	648
6/7/2019	11	N	Y	Y	Y	Y	N	681
6/7/2019	12	N	Y	Y	Y	Y	N	679
6/7/2019	13	N	Y	Y	Y	Y	N	638
6/7/2019	14	N	Y	Y	Y	Y	N	638
6/7/2019	15	N	Y	Y	Y	Y	N	788
6/7/2019	16	N	Y	Y	Y	Y	N	748
6/7/2019	17	N	Y	Y	Y	Y	N	815
6/7/2019	18	N	Y	Y	Y	Y	N	787
6/7/2019	19	N	Y	Y	Y	Y	N	655
6/7/2019	20	N	Y	Y	Y	Y	N	730
6/7/2019	21	N	Y	Y	Y	Y	N	666
6/7/2019	22	N	Y	Y	Y	Y	N	685
6/7/2019	23	N	Y	Y	Y	Y	N	1,123
6/7/2019	24	N	Y	Y	Y	Y	N	1,258
6/8/2019	1	N	Y	Y	Y	Y	N	1,335
6/8/2019	7	N	Y	Y	Y	Y	N	1,110
6/8/2019	8	N	Y	Y	Y	Y	N	983
6/8/2019	9	N	Y	Y	Y	Y	N	662
6/8/2019	10	N	Y	Y	Y	Y	N	796
6/8/2019	11	N	Y	Y	Y	Y	N	916
6/8/2019	12	N	Y	Y	Y	Y	N	986
6/8/2019	13	N	Y	Y	Y	Y	N	893
6/8/2019	14	N	Y	Y	Y	Y	N	827
6/8/2019	15	N	Y	Y	Y	Y	N	801
6/8/2019	16	N	Y	Y	Y	Y	N	753
6/8/2019	17	N	Y	Y	Y	Y	N	764
6/8/2019	18	N	Y	Y	Y	Y	N	765
6/8/2019	19	N	Y	Y	Y	Y	N	774
6/8/2019	20	N	Y	Y	Y	Y	N	754
6/8/2019	21	N	Y	Y	Y	Y	N	804
6/8/2019	22	N	Y	Y	Y	Y	N	878
6/8/2019	23	N	Y	Y	Y	Y	N	1,153
6/9/2019	1	N	Y	Y	Y	Y	N	1,416
6/9/2019	2	N	Y	Y	Y	Y	N	1,375

Date	Hour	Physical Limitations		Un-economic Operation	Safety, Equipment, Applicable Laws		Other	SBG Spill Booked in SBGVA (MW)
		PGS Outage	Storage Limit		Downstream Elevation	Crossover		
6/9/2019	3	N	Y	Y	Y	Y	N	1,347
6/9/2019	4	N	Y	Y	Y	Y	N	1,356
6/9/2019	5	N	Y	Y	Y	Y	N	1,339
6/9/2019	6	N	Y	Y	Y	Y	N	1,409
6/9/2019	7	N	Y	Y	Y	Y	N	1,148
6/9/2019	8	N	Y	Y	Y	Y	N	992
6/9/2019	9	N	Y	Y	Y	Y	N	922
6/9/2019	10	N	Y	Y	Y	Y	N	905
6/9/2019	11	N	Y	Y	Y	Y	N	960
6/9/2019	12	N	Y	Y	Y	Y	N	874
6/9/2019	13	N	Y	Y	Y	Y	N	992
6/9/2019	14	N	Y	Y	Y	Y	N	975
6/9/2019	15	N	Y	Y	Y	Y	N	997
6/9/2019	16	N	Y	Y	Y	Y	N	971
6/9/2019	17	N	Y	Y	Y	Y	N	838
6/9/2019	18	N	Y	Y	Y	Y	N	631
6/9/2019	19	N	Y	Y	Y	Y	N	159
6/9/2019	20	N	Y	Y	Y	Y	N	176
6/9/2019	21	N	Y	Y	Y	Y	N	751
6/9/2019	22	N	Y	Y	Y	Y	N	853
6/9/2019	23	N	Y	Y	Y	Y	N	1,195
6/9/2019	24	N	Y	Y	Y	Y	N	1,400
6/10/2019	1	N	Y	Y	Y	Y	N	1,371
6/10/2019	2	N	Y	Y	Y	Y	N	1,493
6/10/2019	3	N	Y	Y	Y	Y	N	1,469
6/10/2019	4	N	Y	Y	Y	Y	N	1,468
6/10/2019	5	N	Y	Y	Y	Y	N	1,455
6/10/2019	6	N	Y	Y	Y	Y	N	1,359
6/10/2019	7	N	Y	Y	Y	Y	N	1,152
6/10/2019	8	N	Y	Y	Y	Y	N	893
6/10/2019	9	N	Y	Y	Y	Y	N	795
6/10/2019	10	N	Y	Y	Y	Y	N	534
6/10/2019	11	N	Y	Y	Y	Y	N	513
6/10/2019	12	N	Y	Y	Y	Y	N	325
6/10/2019	13	N	Y	Y	Y	Y	N	127
6/10/2019	14	N	Y	Y	Y	Y	N	316
6/10/2019	15	N	Y	Y	Y	Y	N	406
6/10/2019	16	N	Y	Y	Y	Y	N	481
6/10/2019	17	N	Y	Y	Y	Y	N	615
6/10/2019	18	N	Y	Y	Y	Y	N	506
6/10/2019	19	N	Y	Y	Y	Y	N	710
6/10/2019	20	N	Y	Y	Y	Y	N	756
6/10/2019	21	N	Y	Y	Y	Y	N	649
6/10/2019	22	N	Y	Y	Y	Y	N	572
6/10/2019	23	N	Y	Y	Y	Y	N	916
6/11/2019	5	N	Y	Y	Y	Y	N	1,200
6/11/2019	6	N	Y	Y	Y	Y	N	1,185
6/11/2019	7	N	Y	Y	Y	Y	N	965

Date	Hour	Physical Limitations		Un-economic Operation	Safety, Equipment, Applicable Laws		Other	SBG Spill Booked in SBGVA (MW)
		PGS Outage	Storage Limit		Downstream Elevation	Crossover		
6/11/2019	8	N	Y	Y	Y	Y	N	895
6/11/2019	9	N	Y	Y	Y	Y	N	752
6/11/2019	10	N	Y	Y	Y	Y	N	769
6/11/2019	11	N	Y	Y	Y	Y	N	799
6/11/2019	12	N	Y	Y	Y	Y	N	803
6/11/2019	13	N	Y	Y	Y	Y	N	837
6/11/2019	14	N	Y	Y	Y	Y	N	863
6/11/2019	15	N	Y	Y	Y	Y	N	966
6/11/2019	16	N	Y	Y	Y	Y	N	857
6/11/2019	17	N	Y	Y	Y	Y	N	886
6/11/2019	18	N	Y	Y	Y	Y	N	864
6/11/2019	19	N	Y	Y	Y	Y	N	770
6/11/2019	20	N	Y	Y	Y	Y	N	656
6/11/2019	21	N	Y	Y	Y	Y	N	487
6/11/2019	22	N	Y	Y	Y	Y	N	645
6/11/2019	23	N	Y	Y	Y	Y	N	998
6/11/2019	24	N	Y	Y	Y	Y	N	1,046
6/12/2019	4	N	Y	Y	Y	Y	N	1,622
6/12/2019	5	N	Y	Y	Y	Y	N	1,592
6/12/2019	6	N	Y	Y	Y	Y	N	1,529
6/12/2019	7	N	Y	Y	Y	Y	N	1,126
6/12/2019	8	N	Y	Y	Y	Y	N	900
6/12/2019	9	N	Y	Y	Y	Y	N	884
6/12/2019	10	N	Y	Y	Y	Y	N	928
6/12/2019	11	N	Y	Y	Y	Y	N	1,070
6/12/2019	12	N	Y	Y	Y	Y	N	1,023
6/12/2019	13	N	Y	Y	Y	Y	N	1,045
6/12/2019	14	N	Y	Y	Y	Y	N	1,049
6/12/2019	15	N	Y	Y	Y	Y	N	1,053
6/12/2019	16	N	Y	Y	Y	Y	N	825
6/12/2019	17	N	Y	Y	Y	Y	N	745
6/12/2019	18	N	Y	Y	Y	Y	N	722
6/12/2019	19	N	Y	Y	Y	Y	N	623
6/12/2019	20	N	Y	Y	Y	Y	N	776
6/12/2019	21	N	Y	Y	Y	Y	N	846
6/12/2019	22	N	Y	Y	Y	Y	N	942
6/12/2019	23	N	Y	Y	Y	Y	N	1,362
6/12/2019	24	N	Y	Y	Y	Y	N	1,622
6/13/2019	1	N	Y	Y	Y	Y	N	1,561
6/13/2019	2	N	Y	Y	Y	Y	N	1,526
6/13/2019	3	N	Y	Y	Y	Y	N	1,615
6/13/2019	4	N	Y	Y	Y	Y	N	1,612
6/13/2019	5	N	Y	Y	Y	Y	N	1,566
6/13/2019	6	N	Y	Y	Y	Y	N	1,547
6/13/2019	7	N	Y	Y	Y	Y	N	1,234
6/13/2019	8	N	Y	Y	Y	Y	N	937
6/13/2019	9	N	Y	Y	Y	Y	N	691
6/13/2019	10	N	Y	Y	Y	Y	N	622

Date	Hour	Physical Limitations		Un-economic Operation	Safety, Equipment, Applicable Laws		Other	SBG Spill Booked in SBGVA (MW)
		PGS Outage	Storage Limit		Downstream Elevation	Crossover		
6/13/2019	11	N	Y	Y	Y	Y	N	632
6/13/2019	12	N	Y	Y	Y	Y	N	702
6/13/2019	13	N	Y	Y	Y	Y	N	728
6/13/2019	14	N	Y	Y	Y	Y	N	821
6/13/2019	15	N	Y	Y	Y	Y	N	821
6/13/2019	16	N	Y	Y	Y	Y	N	861
6/13/2019	17	N	Y	Y	Y	Y	N	942
6/13/2019	18	N	Y	Y	Y	Y	N	1,058
6/13/2019	19	N	Y	Y	Y	Y	N	1,126
6/13/2019	20	N	Y	Y	Y	Y	N	1,146
6/13/2019	21	N	Y	Y	Y	Y	N	1,146
6/13/2019	22	N	Y	Y	Y	Y	N	1,156
6/13/2019	23	N	Y	Y	Y	Y	N	1,440
6/13/2019	24	N	Y	Y	Y	Y	N	1,683
6/14/2019	1	N	N	Y	Y	Y	N	1,669
6/14/2019	2	N	N	Y	Y	Y	N	1,688
6/14/2019	3	N	N	Y	Y	Y	N	1,715
6/14/2019	4	N	N	Y	Y	Y	N	1,685
6/14/2019	5	N	N	Y	Y	Y	N	1,607
6/14/2019	6	N	N	Y	Y	Y	N	1,520
6/14/2019	7	N	N	Y	Y	Y	N	1,236
6/14/2019	8	N	N	Y	Y	Y	N	1,156
6/14/2019	9	N	N	Y	Y	Y	N	1,184
6/14/2019	10	N	N	Y	Y	Y	N	1,118
6/14/2019	11	N	N	Y	Y	Y	N	1,072
6/14/2019	12	N	N	Y	Y	Y	N	1,078
6/14/2019	13	N	N	Y	Y	Y	N	1,170
6/14/2019	14	N	N	Y	Y	Y	N	1,320
6/14/2019	15	N	N	Y	Y	Y	N	1,375
6/14/2019	16	N	N	Y	Y	Y	N	1,342
6/14/2019	17	N	N	Y	Y	Y	N	1,406
6/14/2019	18	N	N	Y	Y	Y	N	1,317
6/14/2019	19	N	N	Y	Y	Y	N	1,131
6/14/2019	20	N	N	Y	Y	Y	N	1,136
6/14/2019	21	N	N	Y	Y	Y	N	1,246
6/14/2019	22	N	N	Y	Y	Y	N	1,344
6/14/2019	23	N	N	Y	Y	Y	N	1,564
6/15/2019	7	N	N	Y	Y	Y	N	1,439
6/15/2019	8	N	N	Y	Y	Y	N	1,283
6/15/2019	9	N	N	Y	Y	Y	N	1,193
6/15/2019	10	N	N	Y	Y	Y	N	1,163
6/15/2019	11	N	N	Y	Y	Y	N	996
6/15/2019	12	N	N	Y	Y	Y	N	920
6/15/2019	13	N	N	Y	Y	Y	N	984
6/15/2019	14	N	N	Y	Y	Y	N	932
6/15/2019	15	N	N	Y	Y	Y	N	1,009
6/15/2019	16	N	N	Y	Y	Y	N	1,062
6/15/2019	17	N	N	Y	Y	Y	N	1,074

Date	Hour	Physical Limitations		Un-economic Operation	Safety, Equipment, Applicable Laws		Other	SBG Spill Booked in SBGVA (MW)
		PGS Outage	Storage Limit		Downstream Elevation	Crossover		
6/15/2019	18	N	N	Y	Y	Y	N	1,039
6/15/2019	19	N	N	Y	Y	Y	N	937
6/15/2019	20	N	N	Y	Y	Y	N	1,236
6/15/2019	21	N	N	Y	Y	Y	N	1,324
6/15/2019	22	N	N	Y	Y	Y	N	1,039
6/15/2019	23	N	N	Y	Y	Y	N	1,130
6/15/2019	24	N	N	N	Y	Y	N	1,292
6/16/2019	1	N	N	Y	Y	Y	N	1,472
6/16/2019	2	N	N	Y	Y	Y	N	1,567
6/16/2019	3	N	N	Y	Y	Y	N	1,565
6/16/2019	4	N	N	Y	Y	Y	N	1,568
6/16/2019	10	N	N	Y	Y	Y	N	1,125
6/16/2019	11	N	N	Y	Y	Y	N	1,165
6/16/2019	12	N	N	Y	Y	Y	N	1,186
6/16/2019	13	N	N	Y	Y	Y	N	1,165
6/16/2019	14	N	N	Y	Y	Y	N	960
6/16/2019	15	N	N	Y	Y	Y	N	797
6/16/2019	16	N	N	Y	Y	Y	N	661
6/16/2019	17	N	N	Y	Y	Y	N	1,045
6/16/2019	18	N	N	Y	Y	Y	N	1,076
6/16/2019	19	N	N	Y	Y	Y	N	758
6/16/2019	20	N	N	Y	Y	Y	N	736
6/16/2019	21	N	N	Y	Y	Y	N	748
6/16/2019	22	N	N	Y	Y	Y	N	1,104
6/16/2019	23	N	N	Y	Y	Y	N	1,183
6/16/2019	24	N	N	Y	Y	Y	N	1,569
6/17/2019	6	N	N	Y	Y	Y	N	1,565
6/17/2019	7	N	N	Y	Y	Y	N	1,238
6/17/2019	8	N	N	Y	Y	Y	N	588
6/17/2019	9	N	N	Y	Y	Y	N	989
6/17/2019	10	N	N	Y	Y	Y	N	892
6/17/2019	11	N	N	Y	Y	Y	N	613
6/17/2019	12	N	N	Y	Y	Y	N	173
6/17/2019	13	N	N	Y	Y	Y	N	182
6/17/2019	14	N	N	Y	Y	Y	N	147
6/17/2019	15	N	N	Y	Y	Y	N	363
6/17/2019	16	N	N	Y	Y	Y	N	379
6/17/2019	17	N	N	Y	Y	Y	N	410
6/17/2019	18	N	N	Y	Y	Y	N	460
6/17/2019	19	N	N	Y	Y	Y	N	476
6/17/2019	20	N	N	Y	Y	Y	N	24
6/17/2019	21	N	N	Y	Y	Y	N	15
6/17/2019	22	N	N	Y	Y	Y	N	15
6/17/2019	23	N	N	Y	Y	Y	N	880
6/17/2019	24	N	N	N	Y	N	N	1,134
6/18/2019	1	N	N	N	Y	N	N	1,140
6/18/2019	2	N	N	N	Y	N	N	1,173
6/18/2019	6	N	N	Y	Y	Y	N	1,016

Date	Hour	Physical Limitations		Un-economic Operation	Safety, Equipment, Applicable Laws		Other	SBG Spill Booked in SBGVA (MW)
		PGS Outage	Storage Limit		Downstream Elevation	Crossover		
6/18/2019	7	N	N	Y	Y	Y	N	753
6/18/2019	8	N	N	Y	Y	Y	N	512
6/18/2019	9	N	N	Y	Y	Y	N	606
6/18/2019	10	N	N	Y	Y	Y	N	764
6/18/2019	11	N	N	Y	Y	Y	N	690
6/18/2019	12	N	N	Y	Y	Y	N	487
6/18/2019	13	N	N	Y	Y	Y	N	17
6/18/2019	14	N	N	Y	Y	Y	N	9
6/18/2019	15	N	N	Y	Y	Y	N	22
6/18/2019	16	N	N	Y	Y	Y	N	108
6/18/2019	17	N	N	Y	Y	Y	N	64
6/18/2019	18	N	N	Y	Y	Y	N	92
6/18/2019	19	N	N	Y	Y	Y	N	66
6/18/2019	20	N	N	Y	Y	Y	N	290
6/18/2019	21	N	N	Y	Y	Y	N	26
6/18/2019	22	N	N	Y	Y	Y	N	88
6/18/2019	23	N	N	Y	Y	Y	N	459
6/18/2019	24	N	N	N	Y	N	N	1,058
6/19/2019	1	N	N	N	Y	N	N	878
6/19/2019	2	N	N	N	Y	N	N	1,074
6/19/2019	3	N	N	N	Y	N	N	1,155
6/19/2019	6	N	N	Y	Y	N	N	1,116
6/19/2019	7	N	N	N	Y	N	N	160
6/19/2019	8	N	N	Y	Y	N	N	137
6/19/2019	9	N	N	Y	Y	N	N	128
6/19/2019	10	N	N	Y	Y	N	N	112
6/19/2019	11	N	N	Y	Y	Y	N	314
6/19/2019	12	N	N	Y	Y	Y	N	13
6/19/2019	13	N	N	Y	Y	Y	N	6
6/19/2019	14	N	N	Y	Y	Y	N	6
6/19/2019	15	N	N	Y	Y	Y	N	6
6/19/2019	16	N	N	Y	Y	Y	N	11
6/19/2019	17	N	N	Y	Y	Y	N	6
6/19/2019	18	N	N	Y	Y	Y	N	7
6/19/2019	19	N	N	Y	Y	Y	N	11
6/19/2019	20	N	N	Y	Y	Y	N	6
6/19/2019	21	N	N	Y	Y	Y	N	20
6/19/2019	22	N	N	Y	Y	N	N	140
6/19/2019	23	N	N	Y	Y	N	N	818
6/19/2019	24	N	N	N	Y	N	N	1,024
6/20/2019	1	N	N	Y	Y	Y	N	1,115
6/20/2019	2	N	N	Y	Y	Y	N	1,106
6/20/2019	3	N	N	Y	Y	Y	N	1,216
6/20/2019	7	N	N	Y	Y	Y	N	705
6/20/2019	8	N	N	Y	Y	Y	N	315
6/20/2019	9	N	N	Y	Y	Y	N	274
6/20/2019	10	N	N	Y	Y	Y	N	323
6/20/2019	11	N	N	Y	Y	Y	N	336

Date	Hour	Physical Limitations		Un-economic Operation	Safety, Equipment, Applicable Laws		Other	SBG Spill Booked in SBGVA (MW)
		PGS Outage	Storage Limit		Downstream Elevation	Crossover		
6/20/2019	12	N	N	Y	Y	Y	N	279
6/20/2019	13	N	N	Y	Y	Y	N	431
6/20/2019	14	N	N	Y	Y	Y	N	541
6/20/2019	15	N	N	Y	Y	Y	N	479
6/20/2019	16	N	N	Y	Y	Y	N	731
6/20/2019	17	N	N	Y	Y	Y	N	679
6/20/2019	18	N	N	Y	Y	Y	N	706
6/20/2019	19	N	N	Y	Y	Y	N	762
6/20/2019	20	N	N	Y	Y	Y	N	770
6/20/2019	21	N	N	Y	Y	Y	N	715
6/20/2019	22	N	N	Y	Y	Y	N	809
6/20/2019	23	N	N	Y	Y	Y	N	1,034
6/21/2019	3	N	N	Y	Y	Y	N	1,245
6/21/2019	4	N	N	Y	Y	Y	N	1,296
6/21/2019	5	N	N	Y	Y	Y	N	1,287
6/21/2019	6	N	N	Y	Y	Y	N	1,206
6/21/2019	7	N	N	Y	Y	Y	N	810
6/21/2019	8	N	N	Y	Y	Y	N	527
6/21/2019	9	N	N	Y	Y	Y	N	657
6/21/2019	10	N	N	Y	Y	Y	N	649
6/21/2019	11	N	N	Y	Y	Y	N	717
6/21/2019	12	N	N	Y	Y	Y	N	714
6/21/2019	13	N	N	Y	Y	Y	N	793
6/21/2019	14	N	N	Y	Y	Y	N	905
6/21/2019	15	N	N	Y	Y	Y	N	921
6/21/2019	16	N	N	Y	Y	Y	N	902
6/21/2019	17	N	N	Y	Y	Y	N	753
6/21/2019	18	N	N	Y	Y	Y	N	518
6/21/2019	19	N	N	Y	Y	Y	N	85
6/21/2019	20	N	N	Y	Y	Y	N	51
6/21/2019	21	N	N	Y	Y	Y	N	387
6/21/2019	22	N	N	Y	Y	Y	N	524
6/21/2019	23	N	N	Y	Y	Y	N	1,052
6/21/2019	24	N	N	Y	Y	Y	N	1,319
6/22/2019	1	N	N	Y	Y	Y	N	1,502
6/22/2019	2	N	N	Y	Y	Y	N	1,536
6/22/2019	3	N	N	Y	Y	Y	N	1,538
6/22/2019	4	N	N	Y	Y	Y	N	1,469
6/22/2019	5	N	N	Y	Y	Y	N	1,503
6/22/2019	6	N	N	Y	Y	Y	N	1,419
6/22/2019	7	N	N	Y	Y	Y	N	1,093
6/22/2019	8	N	N	Y	Y	Y	N	780
6/22/2019	9	N	N	Y	Y	Y	N	595
6/22/2019	10	N	N	Y	Y	Y	N	815
6/22/2019	11	N	N	Y	Y	Y	N	801
6/22/2019	12	N	N	Y	Y	Y	N	744
6/22/2019	13	N	N	Y	Y	Y	N	792
6/22/2019	14	N	N	Y	Y	Y	N	880

Date	Hour	Physical Limitations		Un-economic Operation	Safety, Equipment, Applicable Laws		Other	SBG Spill Booked in SBGVA (MW)
		PGS Outage	Storage Limit		Downstream Elevation	Crossover		
6/22/2019	15	N	N	Y	Y	Y	N	1,068
6/22/2019	16	N	N	Y	Y	Y	N	980
6/22/2019	17	N	N	Y	Y	Y	N	707
6/22/2019	18	N	N	Y	Y	Y	N	813
6/22/2019	19	N	N	Y	Y	Y	N	493
6/22/2019	20	N	N	Y	Y	Y	N	631
6/22/2019	21	N	N	Y	Y	Y	N	865
6/22/2019	22	N	N	Y	Y	Y	N	787
6/22/2019	23	N	N	Y	Y	Y	N	1,084
6/22/2019	24	N	N	Y	Y	Y	N	1,165
6/23/2019	1	N	N	Y	Y	Y	N	1,351
6/23/2019	2	N	N	Y	Y	Y	N	1,444
6/23/2019	3	N	N	N	Y	N	N	1,190
6/23/2019	4	N	N	Y	Y	Y	N	1,176
6/23/2019	5	N	N	N	Y	N	N	1,223
6/23/2019	9	N	N	Y	Y	Y	N	623
6/23/2019	10	N	N	Y	Y	Y	N	681
6/23/2019	11	N	N	Y	Y	Y	N	700
6/23/2019	12	N	N	Y	Y	Y	N	769
6/23/2019	13	N	N	Y	Y	Y	N	813
6/23/2019	14	N	N	Y	Y	Y	N	807
6/23/2019	15	N	N	Y	Y	Y	N	733
6/23/2019	16	N	N	Y	Y	Y	N	401
6/23/2019	17	N	N	Y	Y	Y	N	96
6/23/2019	18	N	N	Y	Y	Y	N	35
6/23/2019	19	N	N	Y	Y	Y	N	37
6/23/2019	20	N	N	Y	Y	Y	N	224
6/23/2019	21	N	N	Y	Y	Y	N	277
6/23/2019	22	N	N	Y	Y	Y	N	734
6/23/2019	23	N	N	Y	Y	Y	N	1,085
6/23/2019	24	N	N	Y	Y	Y	N	1,419
6/24/2019	1	N	N	Y	Y	Y	N	1,414
6/24/2019	2	N	N	Y	Y	Y	N	1,422
6/24/2019	3	N	N	N	Y	N	N	1,438
6/24/2019	4	N	N	Y	Y	Y	N	1,446
6/24/2019	5	N	N	Y	Y	Y	N	1,447
6/24/2019	6	N	N	Y	Y	Y	N	1,462
6/24/2019	7	N	N	Y	Y	Y	N	1,034
6/24/2019	8	N	N	Y	Y	Y	N	773
6/24/2019	9	N	N	Y	Y	Y	N	610
6/24/2019	10	N	N	Y	Y	Y	N	508
6/24/2019	11	N	N	Y	Y	Y	N	604
6/24/2019	12	N	N	Y	Y	Y	N	586
6/24/2019	13	N	N	Y	Y	Y	N	347
6/24/2019	14	N	N	Y	Y	Y	N	434
6/24/2019	15	N	N	Y	Y	Y	N	577
6/24/2019	16	N	N	Y	Y	Y	N	153
6/24/2019	17	N	N	Y	Y	Y	N	63

Date	Hour	Physical Limitations		Un-economic Operation	Safety, Equipment, Applicable Laws		Other	SBG Spill Booked in SBGVA (MW)
		PGS Outage	Storage Limit		Downstream Elevation	Crossover		
6/24/2019	18	N	N	Y	Y	Y	N	63
6/24/2019	19	N	N	Y	Y	Y	N	14
6/24/2019	20	N	N	Y	Y	Y	N	233
6/24/2019	21	N	N	Y	Y	Y	N	468
6/24/2019	22	N	N	Y	Y	Y	N	699
6/24/2019	23	N	N	Y	Y	Y	N	899
6/24/2019	24	N	N	N	Y	N	N	1,202
6/25/2019	6	N	N	Y	Y	Y	N	1,258
6/25/2019	7	N	N	Y	Y	Y	N	852
6/25/2019	8	N	N	Y	Y	Y	N	632
6/25/2019	9	N	N	Y	Y	Y	N	695
6/25/2019	10	N	N	Y	Y	Y	N	646
6/25/2019	11	N	N	Y	Y	Y	N	651
6/25/2019	12	N	N	Y	Y	Y	N	686
6/25/2019	13	N	N	Y	Y	Y	N	677
6/25/2019	14	N	N	Y	Y	Y	N	760
6/25/2019	15	N	N	Y	Y	Y	N	675
6/25/2019	16	N	N	Y	Y	Y	N	667
6/25/2019	17	N	N	Y	Y	Y	N	371
6/25/2019	18	N	N	Y	Y	Y	N	35
6/25/2019	19	N	N	Y	Y	Y	N	9
6/25/2019	21	N	N	Y	Y	Y	N	348
6/25/2019	22	N	N	Y	Y	Y	N	626
6/25/2019	23	N	N	Y	Y	Y	N	930
6/26/2019	4	N	N	N	Y	Y	N	1,326
6/26/2019	6	N	N	Y	Y	Y	N	1,387
6/26/2019	7	N	N	Y	Y	Y	N	907
6/26/2019	8	N	N	Y	Y	Y	N	87
6/26/2019	9	N	N	Y	Y	Y	N	106
6/26/2019	10	N	N	Y	Y	Y	N	380
6/26/2019	11	N	N	Y	Y	Y	N	742
6/26/2019	12	N	N	Y	Y	Y	N	743
6/26/2019	13	N	N	Y	Y	Y	N	765
6/26/2019	14	N	N	Y	Y	Y	N	690
6/26/2019	15	N	N	Y	Y	Y	N	585
6/26/2019	16	N	N	Y	Y	Y	N	385
6/26/2019	17	N	N	Y	Y	Y	N	11
6/26/2019	18	N	N	Y	Y	Y	N	28
6/26/2019	19	N	N	Y	Y	Y	N	36
6/26/2019	20	N	N	Y	Y	Y	N	29
6/26/2019	21	N	N	Y	Y	Y	N	35
6/26/2019	22	N	N	Y	Y	Y	N	5
6/26/2019	23	N	N	Y	Y	Y	N	278
6/26/2019	24	N	N	Y	Y	Y	N	795
6/27/2019	1	N	N	Y	Y	N	N	1,128
6/27/2019	2	N	N	Y	Y	N	N	1,327
6/27/2019	3	N	N	N	Y	N	N	1,358
6/27/2019	4	N	N	Y	Y	N	N	1,055

Date	Hour	Physical Limitations		Un-economic Operation	Safety, Equipment, Applicable Laws		Other	SBG Spill Booked in SBGVA (MW)
		PGS Outage	Storage Limit		Downstream Elevation	Crossover		
6/27/2019	5	N	N	Y	Y	N	N	958
6/27/2019	6	N	N	Y	Y	N	N	1,059
6/27/2019	7	N	N	Y	Y	Y	N	85
6/27/2019	8	N	N	Y	Y	N	N	79
6/27/2019	9	N	N	Y	Y	N	N	53
6/27/2019	10	N	N	Y	Y	N	N	65
6/27/2019	11	N	N	Y	Y	N	N	58
6/27/2019	12	N	N	Y	Y	N	N	7
6/27/2019	13	N	N	Y	Y	N	N	15
6/27/2019	14	N	N	Y	Y	N	N	4
6/27/2019	16	N	N	Y	Y	Y	N	20
6/27/2019	19	N	N	Y	Y	Y	N	14
6/27/2019	20	N	N	Y	Y	Y	N	14
6/27/2019	21	N	N	Y	Y	Y	N	12
6/27/2019	23	N	N	Y	Y	N	N	328
6/27/2019	24	N	N	Y	Y	N	N	682
6/28/2019	1	N	N	N	Y	N	N	536
6/28/2019	2	N	N	Y	Y	N	N	1,102
6/28/2019	3	N	N	Y	Y	N	N	1,107
6/28/2019	4	N	N	Y	Y	N	N	1,140
6/28/2019	5	N	N	Y	Y	N	N	1,174
6/28/2019	6	N	N	Y	Y	N	N	1,111
6/28/2019	7	N	N	Y	Y	N	N	784
6/28/2019	8	N	N	Y	Y	N	N	65
6/28/2019	9	N	N	Y	Y	N	N	43
6/28/2019	10	N	N	Y	Y	Y	N	47
6/28/2019	11	N	N	Y	Y	Y	N	34
6/28/2019	12	N	N	Y	Y	Y	N	33
6/28/2019	13	N	N	Y	Y	Y	N	46
6/28/2019	14	N	N	Y	Y	Y	N	26
6/28/2019	15	N	N	Y	Y	Y	N	21
6/28/2019	16	N	N	Y	Y	Y	N	21
6/28/2019	17	N	N	Y	Y	Y	N	25
6/28/2019	18	N	N	Y	Y	Y	N	1
6/28/2019	19	N	N	Y	Y	Y	N	26
6/28/2019	20	N	N	Y	Y	Y	N	45
6/28/2019	21	N	N	Y	Y	N	N	326
6/28/2019	22	N	N	Y	Y	N	N	122
6/28/2019	23	N	N	Y	Y	N	N	116
6/28/2019	24	N	N	N	Y	N	N	827
6/29/2019	1	N	N	Y	Y	N	N	1,122
6/29/2019	2	N	N	Y	Y	N	N	1,112
6/29/2019	3	N	N	N	Y	N	N	1,129
6/29/2019	4	N	N	N	Y	N	N	1,146
6/29/2019	5	N	N	N	Y	N	N	1,154
6/29/2019	6	N	N	N	Y	N	N	995
6/29/2019	7	N	N	N	Y	N	N	828
6/29/2019	8	N	N	Y	Y	N	N	36

Date	Hour	Physical Limitations		Un-economic Operation	Safety, Equipment, Applicable Laws		Other	SBG Spill Booked in SBGVA (MW)
		PGS Outage	Storage Limit		Downstream Elevation	Crossover		
6/29/2019	9	N	N	Y	Y	Y	N	42
6/29/2019	10	N	N	Y	Y	Y	N	47
6/29/2019	11	N	N	Y	Y	Y	N	31
6/29/2019	12	N	N	Y	Y	Y	N	362
6/29/2019	13	N	N	Y	Y	Y	N	359
6/29/2019	14	N	N	Y	Y	Y	N	504
6/29/2019	15	N	N	Y	Y	Y	N	522
6/29/2019	16	N	N	Y	Y	Y	N	336
6/29/2019	17	N	N	Y	Y	Y	N	346
6/29/2019	18	N	N	Y	Y	Y	N	386
6/29/2019	19	N	N	Y	Y	Y	N	448
6/29/2019	20	N	N	Y	Y	Y	N	44
6/29/2019	21	N	N	Y	Y	Y	N	402
6/29/2019	22	N	N	Y	Y	Y	N	412
6/29/2019	23	N	N	Y	Y	N	N	30
6/29/2019	24	N	N	Y	Y	N	N	514
6/30/2019	1	N	N	Y	Y	Y	N	1,381
6/30/2019	2	N	N	Y	Y	Y	N	1,427
6/30/2019	3	N	N	Y	Y	Y	N	1,442
6/30/2019	4	N	N	Y	Y	Y	N	1,400
6/30/2019	5	N	N	N	Y	Y	N	1,375
6/30/2019	6	N	N	N	Y	N	N	1,146
6/30/2019	7	N	N	Y	Y	Y	N	968
6/30/2019	8	N	N	Y	Y	Y	N	882
6/30/2019	9	N	N	Y	Y	Y	N	902
6/30/2019	10	N	N	Y	Y	Y	N	937
6/30/2019	11	N	N	Y	Y	Y	N	945
6/30/2019	12	N	N	Y	Y	Y	N	1,007
6/30/2019	13	N	N	Y	Y	Y	N	970
6/30/2019	14	N	N	Y	Y	Y	N	903
6/30/2019	15	N	N	Y	Y	Y	N	932
6/30/2019	16	N	N	Y	Y	Y	N	747
6/30/2019	17	N	N	Y	Y	Y	N	11
6/30/2019	18	N	N	Y	Y	Y	N	60
6/30/2019	19	N	N	Y	Y	Y	N	554
6/30/2019	20	N	N	Y	Y	Y	N	751
6/30/2019	21	N	N	Y	Y	Y	N	542
6/30/2019	22	N	N	Y	Y	Y	N	413
6/30/2019	23	N	N	Y	Y	Y	N	713
6/30/2019	24	N	N	N	Y	N	N	1,112
7/1/2019	2	N	N	Y	Y	N	N	1,097
7/1/2019	3	N	N	Y	Y	Y	N	1,410
7/1/2019	4	N	N	N	Y	N	N	1,536
7/1/2019	5	N	N	N	Y	N	N	1,496
7/1/2019	6	N	N	N	Y	N	N	1,383
7/1/2019	7	N	N	Y	Y	Y	N	1,152
7/1/2019	8	N	N	Y	Y	Y	N	1,057
7/1/2019	9	N	N	Y	Y	Y	N	977

Date	Hour	Physical Limitations		Un-economic Operation	Safety, Equipment, Applicable Laws		Other	SBG Spill Booked in SBGVA (MW)
		PGS Outage	Storage Limit		Downstream Elevation	Crossover		
7/1/2019	10	N	N	Y	Y	Y	N	851
7/1/2019	11	N	N	Y	Y	Y	N	976
7/1/2019	12	N	N	Y	Y	Y	N	757
7/1/2019	13	N	N	Y	Y	Y	N	939
7/1/2019	14	N	N	Y	Y	Y	N	830
7/1/2019	15	N	N	Y	Y	Y	N	691
7/1/2019	16	N	N	Y	Y	Y	N	541
7/1/2019	17	N	N	Y	Y	Y	N	241
7/1/2019	18	N	N	Y	Y	Y	N	171
7/1/2019	19	N	N	Y	Y	Y	N	87
7/1/2019	20	N	N	Y	Y	Y	N	261
7/1/2019	21	N	N	Y	Y	Y	N	174
7/1/2019	22	N	N	Y	Y	Y	N	289
7/1/2019	23	N	N	Y	Y	Y	N	322
7/1/2019	24	N	N	Y	Y	Y	N	504
7/2/2019	1	N	N	Y	Y	N	N	1,367
7/2/2019	2	N	N	N	Y	N	N	1,497
7/2/2019	3	N	N	N	Y	N	N	1,517
7/2/2019	4	N	N	N	Y	N	N	1,386
7/2/2019	5	N	N	N	Y	N	N	1,315
7/2/2019	6	N	N	Y	Y	N	N	1,012
7/2/2019	7	N	N	Y	Y	N	N	507
7/2/2019	8	N	N	Y	Y	N	N	147
7/2/2019	9	N	N	Y	Y	N	N	8
7/2/2019	10	N	N	Y	Y	N	N	96
7/2/2019	11	N	N	Y	Y	N	N	41
7/2/2019	12	N	N	Y	Y	N	N	3
7/2/2019	14	N	N	Y	Y	N	N	69
7/2/2019	15	N	N	Y	Y	Y	N	68
7/2/2019	16	N	N	Y	Y	Y	N	13
7/2/2019	17	N	N	Y	Y	Y	N	13
7/2/2019	18	N	N	Y	Y	Y	N	14
7/2/2019	19	N	N	Y	Y	Y	N	13
7/2/2019	20	N	N	Y	Y	Y	N	13
7/2/2019	21	N	N	Y	Y	Y	N	14
7/2/2019	22	N	N	Y	Y	Y	N	14
7/2/2019	23	N	N	Y	Y	N	N	14
7/2/2019	24	N	N	Y	Y	N	N	233
7/3/2019	1	N	N	Y	Y	N	N	521
7/3/2019	2	N	N	N	Y	N	N	500
7/3/2019	3	N	N	N	Y	N	N	595
7/3/2019	4	N	N	N	Y	N	N	552
7/3/2019	5	N	N	Y	Y	N	N	875
7/3/2019	6	N	N	Y	Y	N	N	28
7/3/2019	7	N	N	Y	Y	N	N	74
7/3/2019	8	N	N	Y	Y	N	N	40
7/3/2019	9	N	N	Y	Y	N	N	14
7/3/2019	11	N	N	Y	Y	N	N	9

Date	Hour	Physical Limitations		Un-economic Operation	Safety, Equipment, Applicable Laws		Other	SBG Spill Booked in SBGVA (MW)
		PGS Outage	Storage Limit		Downstream Elevation	Crossover		
7/4/2019	1	N	N	Y	Y	N	N	456
7/4/2019	2	N	N	Y	Y	N	N	542
7/4/2019	3	N	N	Y	Y	N	N	535
7/4/2019	4	N	N	Y	Y	N	N	774
7/4/2019	5	N	N	Y	Y	N	N	815
7/4/2019	6	N	N	Y	Y	N	N	466
7/4/2019	7	N	N	Y	Y	N	N	393
7/4/2019	8	N	N	Y	Y	N	N	14
7/4/2019	12	N	N	Y	Y	N	N	3
7/4/2019	13	N	N	Y	Y	N	N	5
7/4/2019	14	N	N	Y	Y	Y	N	5
7/4/2019	20	N	N	Y	Y	Y	N	17
7/4/2019	21	N	N	Y	Y	N	N	7
7/5/2019	6	N	N	Y	Y	N	N	463
7/5/2019	7	N	N	Y	Y	N	N	82
7/5/2019	8	N	N	Y	Y	N	N	81
7/5/2019	9	N	N	Y	Y	N	N	25
7/5/2019	10	N	N	Y	Y	N	N	25
7/5/2019	11	N	N	Y	Y	N	N	25
7/5/2019	12	N	N	Y	Y	Y	N	20
7/5/2019	13	N	N	Y	Y	N	N	31
7/5/2019	14	N	N	Y	Y	N	N	31
7/5/2019	15	N	N	Y	Y	Y	N	30
7/5/2019	16	N	N	Y	Y	Y	N	4
7/5/2019	22	N	N	Y	Y	N	N	14
7/5/2019	23	N	N	Y	Y	N	N	14
7/5/2019	24	N	N	Y	Y	N	N	31
7/6/2019	5	N	N	Y	Y	N	N	196
7/6/2019	23	N	N	Y	Y	N	N	234
7/6/2019	24	N	N	N	Y	N	N	820
7/7/2019	1	N	N	Y	Y	Y	N	848
7/7/2019	2	N	N	Y	Y	N	N	833
7/7/2019	3	N	N	Y	Y	N	N	856
7/7/2019	4	N	N	Y	Y	N	N	836
7/7/2019	5	N	N	N	Y	N	N	820
7/7/2019	6	N	N	N	Y	N	N	799
7/7/2019	8	N	N	N	Y	N	N	210
7/7/2019	9	N	N	Y	Y	N	N	225
7/7/2019	10	N	N	Y	Y	N	N	94
7/7/2019	11	N	N	Y	Y	Y	N	126
7/7/2019	12	N	N	Y	Y	Y	N	106
7/7/2019	13	N	N	Y	Y	Y	N	195
7/7/2019	14	N	N	Y	Y	Y	N	241
7/7/2019	15	N	N	Y	Y	Y	N	339
7/7/2019	16	N	N	Y	Y	Y	N	336
7/7/2019	17	N	N	Y	Y	Y	N	202
7/7/2019	18	N	N	Y	Y	Y	N	132
7/7/2019	19	N	N	Y	Y	Y	N	125

Date	Hour	Physical Limitations		Un-economic Operation	Safety, Equipment, Applicable Laws		Other	SBG Spill Booked in SBGVA (MW)
		PGS Outage	Storage Limit		Downstream Elevation	Crossover		
7/7/2019	20	N	N	Y	Y	Y	N	96
7/7/2019	21	N	N	Y	Y	Y	N	30
7/7/2019	22	N	N	Y	Y	Y	N	266
7/7/2019	23	N	N	Y	Y	Y	N	525
7/7/2019	24	N	N	Y	Y	Y	N	793
7/8/2019	1	N	N	Y	Y	N	N	787
7/8/2019	2	N	N	N	Y	N	N	858
7/8/2019	6	N	N	Y	Y	N	N	880
7/8/2019	7	N	N	Y	Y	N	N	635
7/8/2019	8	N	N	Y	Y	N	N	149
7/8/2019	9	N	N	Y	Y	N	N	447
7/8/2019	10	N	N	Y	Y	N	N	341
7/8/2019	11	N	N	Y	Y	Y	N	60
7/8/2019	12	N	N	Y	Y	Y	N	32
7/8/2019	17	N	N	Y	Y	Y	N	12
7/8/2019	18	N	N	Y	Y	Y	N	5
7/8/2019	23	N	N	Y	Y	N	N	327
7/8/2019	24	N	N	Y	Y	N	N	563
7/9/2019	2	N	N	Y	Y	N	N	441
7/9/2019	3	N	N	N	Y	N	N	562
7/9/2019	6	N	N	Y	Y	N	N	811
7/9/2019	7	N	N	Y	Y	N	N	5
7/9/2019	8	N	N	Y	Y	N	N	13
7/9/2019	9	N	N	Y	Y	N	N	7
7/9/2019	10	N	N	Y	Y	N	N	24
7/9/2019	14	N	N	Y	Y	N	N	10
7/9/2019	15	N	N	Y	Y	Y	N	17
7/9/2019	16	N	N	Y	Y	Y	N	28
7/9/2019	17	N	N	Y	Y	Y	N	12
7/9/2019	18	N	N	Y	Y	Y	N	13
7/9/2019	19	N	N	Y	Y	Y	N	13
7/9/2019	20	N	N	Y	Y	Y	N	10
7/9/2019	21	N	N	Y	Y	Y	N	11
7/9/2019	22	N	N	Y	Y	N	N	6
7/9/2019	23	N	N	Y	Y	N	N	3
7/9/2019	24	N	N	Y	Y	N	N	465
7/10/2019	1	N	N	Y	Y	N	N	852
7/10/2019	2	N	N	N	Y	N	N	897
7/10/2019	3	N	N	N	Y	N	N	947
7/10/2019	4	N	N	N	Y	N	N	819
7/10/2019	5	N	N	Y	Y	N	N	789
7/10/2019	6	N	N	Y	Y	N	N	776
7/10/2019	7	N	N	Y	Y	N	N	66
7/10/2019	8	N	N	Y	Y	N	N	14
7/10/2019	9	N	N	Y	Y	N	N	16
7/10/2019	10	N	N	Y	Y	N	N	6
7/10/2019	11	N	N	Y	Y	N	N	77
7/10/2019	12	N	N	Y	Y	Y	N	78

Date	Hour	Physical Limitations		Un-economic Operation	Safety, Equipment, Applicable Laws		Other	SBG Spill Booked in SBGVA (MW)
		PGS Outage	Storage Limit		Downstream Elevation	Crossover		
7/10/2019	13	N	N	Y	Y	N	N	24
7/10/2019	14	N	N	Y	Y	N	N	16
7/10/2019	15	N	N	Y	Y	N	N	16
7/10/2019	16	N	N	Y	Y	N	N	16
7/10/2019	17	N	N	Y	Y	Y	N	16
7/10/2019	18	N	N	Y	Y	Y	N	26
7/10/2019	19	N	N	Y	Y	Y	N	3
7/10/2019	22	N	N	Y	Y	N	N	38
7/10/2019	23	N	N	Y	Y	N	N	4
7/10/2019	24	N	N	Y	Y	N	N	625
7/11/2019	2	N	N	N	Y	N	N	378
7/11/2019	3	N	N	N	Y	N	N	849
7/11/2019	4	N	N	N	Y	N	N	734
7/11/2019	5	N	N	N	Y	N	N	535
7/11/2019	6	N	N	Y	Y	N	N	755
7/11/2019	7	N	N	Y	Y	N	N	18
7/11/2019	8	N	N	Y	Y	N	N	40
7/11/2019	9	N	N	Y	Y	N	N	41
7/11/2019	10	N	N	Y	Y	Y	N	20
7/11/2019	11	N	N	Y	Y	Y	N	11
7/11/2019	12	N	N	Y	Y	Y	N	11
7/11/2019	13	N	N	Y	Y	Y	N	11
7/11/2019	14	N	N	Y	Y	Y	N	11
7/11/2019	15	N	N	Y	Y	Y	N	11
7/11/2019	16	N	N	Y	Y	N	N	11
7/11/2019	17	N	N	Y	Y	Y	N	6
7/11/2019	22	N	N	Y	Y	N	N	159
7/11/2019	23	N	N	Y	Y	N	N	560
7/11/2019	24	N	N	Y	Y	N	N	660
7/12/2019	1	N	N	Y	Y	N	N	795
7/12/2019	2	N	N	Y	Y	N	N	595
7/12/2019	3	N	N	Y	Y	N	N	811
7/12/2019	4	N	N	Y	Y	N	N	687
7/12/2019	5	N	N	Y	Y	N	N	604
7/12/2019	6	N	N	Y	Y	N	N	66
7/12/2019	7	N	N	Y	Y	N	N	11
7/12/2019	8	N	N	Y	Y	N	N	11
7/12/2019	9	N	N	Y	Y	N	N	11
7/12/2019	10	N	N	Y	Y	Y	N	11
7/12/2019	11	N	N	Y	Y	Y	N	11
7/12/2019	24	N	N	Y	Y	N	N	443
7/13/2019	1	N	N	Y	Y	N	N	616
7/13/2019	2	N	N	Y	Y	N	N	638
7/13/2019	3	N	N	Y	Y	N	N	866
7/13/2019	4	N	N	Y	Y	N	N	829
7/13/2019	5	N	N	N	Y	N	N	834
7/13/2019	6	N	N	Y	Y	N	N	849
7/13/2019	7	N	N	Y	Y	N	N	644

Date	Hour	Physical Limitations		Un-economic Operation	Safety, Equipment, Applicable Laws		Other	SBG Spill Booked in SBGVA (MW)
		PGS Outage	Storage Limit		Downstream Elevation	Crossover		
7/13/2019	8	N	N	Y	Y	N	N	354
7/13/2019	9	N	N	Y	Y	Y	N	354
7/13/2019	10	N	N	Y	Y	N	N	268
7/13/2019	11	N	N	Y	Y	N	N	31
7/13/2019	12	N	N	Y	Y	N	N	22
7/13/2019	13	N	N	Y	Y	Y	N	18
7/13/2019	14	N	N	Y	Y	Y	N	21
7/13/2019	15	N	N	Y	Y	Y	N	22
7/13/2019	16	N	N	Y	Y	Y	N	14
7/13/2019	17	N	N	Y	Y	N	N	26
7/13/2019	18	N	N	Y	Y	Y	N	9
7/13/2019	19	N	N	Y	Y	Y	N	9
7/13/2019	20	N	N	Y	Y	N	N	7
7/13/2019	21	N	N	Y	Y	Y	N	8
7/13/2019	22	N	N	Y	Y	N	N	8
7/13/2019	23	N	N	Y	Y	N	N	22
7/13/2019	24	N	N	Y	Y	N	N	628
7/14/2019	1	N	N	Y	Y	N	N	646
7/14/2019	2	N	N	Y	Y	N	N	690
7/14/2019	3	N	N	Y	Y	N	N	526
7/14/2019	4	N	N	Y	Y	N	N	712
7/14/2019	5	N	N	Y	Y	N	N	409
7/14/2019	7	N	N	N	Y	N	N	302
7/15/2019	2	N	N	Y	Y	N	N	284
7/15/2019	3	N	N	Y	Y	N	N	458
7/15/2019	4	N	N	Y	Y	N	N	356
7/15/2019	5	N	N	Y	Y	N	N	267
7/15/2019	6	N	N	Y	Y	N	N	743
7/15/2019	7	N	N	Y	Y	N	N	32
7/15/2019	8	N	N	Y	Y	N	N	19
7/15/2019	9	N	N	Y	Y	N	N	53
7/15/2019	10	N	N	Y	Y	N	N	18
7/15/2019	11	N	N	Y	Y	N	N	3
7/15/2019	12	N	N	Y	Y	N	N	3
7/15/2019	13	N	N	Y	Y	N	N	3
7/15/2019	14	N	N	Y	Y	N	N	4
7/15/2019	15	N	N	Y	Y	Y	N	4
7/15/2019	16	N	N	Y	Y	Y	N	3
7/15/2019	17	N	N	Y	Y	Y	N	4
7/15/2019	18	N	N	Y	Y	Y	N	3
7/15/2019	19	N	N	Y	Y	Y	N	4
7/15/2019	20	N	N	Y	Y	Y	N	4
7/15/2019	21	N	N	Y	Y	N	N	4
7/15/2019	22	N	N	Y	Y	N	N	4
7/15/2019	23	N	N	Y	Y	N	N	4
7/15/2019	24	N	N	Y	Y	N	N	2
7/16/2019	2	N	N	Y	Y	N	N	704
7/16/2019	3	N	N	Y	Y	N	N	621

Date	Hour	Physical Limitations		Un-economic Operation	Safety, Equipment, Applicable Laws		Other	SBG Spill Booked in SBGVA (MW)
		PGS Outage	Storage Limit		Downstream Elevation	Crossover		
7/16/2019	4	N	N	Y	Y	N	N	438
7/16/2019	7	N	N	Y	Y	N	N	52
7/16/2019	8	N	N	Y	Y	N	N	8
7/16/2019	9	N	N	Y	Y	N	N	38
7/16/2019	10	N	N	Y	Y	N	N	16
7/16/2019	11	N	N	Y	Y	N	N	15
7/16/2019	12	N	N	Y	Y	Y	N	5
7/16/2019	13	N	N	Y	Y	N	N	5
7/16/2019	14	N	N	Y	Y	N	N	6
7/16/2019	15	N	N	Y	Y	Y	N	16
7/16/2019	16	N	N	Y	Y	Y	N	6
7/16/2019	17	N	N	Y	Y	Y	N	6
7/16/2019	18	N	N	Y	Y	N	N	6
7/16/2019	19	N	N	Y	Y	N	N	6
7/16/2019	20	N	N	Y	Y	N	N	6
7/16/2019	21	N	N	Y	Y	N	N	25
7/16/2019	22	N	N	Y	Y	N	N	27
7/16/2019	23	N	N	Y	Y	N	N	28
7/16/2019	24	N	N	Y	Y	N	N	7
7/17/2019	3	N	N	N	Y	N	N	438
7/18/2019	4	N	N	Y	Y	N	N	672
7/18/2019	5	N	N	Y	Y	N	N	905
7/18/2019	6	N	N	Y	Y	N	N	844
7/18/2019	7	N	N	Y	Y	N	N	35
7/18/2019	20	N	N	Y	Y	N	N	9
7/18/2019	21	N	N	Y	Y	N	N	2
7/18/2019	22	N	N	Y	Y	N	N	4
7/18/2019	23	N	N	Y	Y	N	N	4
7/18/2019	24	N	N	Y	Y	N	N	4
7/19/2019	1	N	N	Y	Y	N	N	266
7/19/2019	4	N	N	N	Y	N	N	759
7/19/2019	7	N	N	Y	Y	N	N	44
7/19/2019	8	N	N	Y	Y	N	N	30
7/19/2019	9	N	N	Y	Y	N	N	7
7/19/2019	10	N	N	Y	Y	Y	N	7
7/19/2019	11	N	N	Y	Y	Y	N	7
7/19/2019	12	N	N	Y	Y	N	N	7
7/19/2019	13	N	N	Y	Y	Y	N	7
7/19/2019	14	N	N	Y	Y	Y	N	10
7/19/2019	15	N	N	Y	Y	N	N	8
7/19/2019	16	N	N	Y	Y	N	N	8
7/19/2019	17	N	N	Y	Y	N	N	8
7/19/2019	18	N	N	Y	Y	Y	N	8
7/19/2019	19	N	N	Y	Y	N	N	8
7/19/2019	20	N	N	Y	Y	N	N	8
7/19/2019	21	N	N	Y	Y	N	N	12
7/19/2019	22	N	N	Y	Y	N	N	8
7/19/2019	23	N	N	Y	Y	N	N	21

Date	Hour	Physical Limitations		Un-economic Operation	Safety, Equipment, Applicable Laws		Other	SBG Spill Booked in SBGVA (MW)
		PGS Outage	Storage Limit		Downstream Elevation	Crossover		
7/19/2019	24	N	N	Y	Y	N	N	21
7/20/2019	7	N	N	Y	Y	N	N	398
7/20/2019	8	N	N	Y	Y	N	N	15
7/20/2019	9	N	N	Y	Y	N	N	26
7/20/2019	10	N	N	Y	Y	N	N	11
7/21/2019	4	N	N	Y	Y	N	N	122
7/23/2019	2	N	N	Y	Y	N	N	648
7/23/2019	3	N	N	Y	Y	N	N	739
7/23/2019	4	N	N	Y	Y	N	N	696
7/23/2019	5	N	N	Y	Y	N	N	738
7/23/2019	6	N	N	Y	Y	N	N	510
7/23/2019	7	N	N	Y	Y	N	N	517
7/23/2019	8	N	N	Y	Y	N	N	24
7/23/2019	9	N	N	Y	Y	N	N	16
7/23/2019	11	N	N	Y	Y	N	N	16
7/23/2019	23	N	N	Y	Y	N	N	308
7/23/2019	24	N	N	Y	Y	N	N	548
7/24/2019	1	N	N	Y	Y	N	N	537
7/24/2019	2	N	N	Y	Y	N	N	598
7/24/2019	7	N	N	Y	Y	N	N	11
7/24/2019	8	N	N	Y	Y	N	N	11
7/24/2019	9	N	N	Y	Y	N	N	11
7/24/2019	10	N	N	Y	Y	N	N	11
7/24/2019	13	N	N	Y	Y	Y	N	20
7/24/2019	14	N	N	Y	Y	Y	N	26
7/24/2019	15	N	N	Y	Y	N	N	25
7/24/2019	16	N	N	Y	Y	N	N	23
7/24/2019	17	N	N	Y	Y	Y	N	27
7/24/2019	18	N	N	Y	Y	Y	N	20
7/24/2019	23	N	N	Y	Y	N	N	7
7/24/2019	24	N	N	Y	Y	Y	N	343
7/25/2019	2	N	N	Y	Y	N	N	388
7/25/2019	3	N	N	Y	Y	N	N	615
7/25/2019	4	N	N	N	Y	N	N	637
7/25/2019	5	N	N	Y	Y	N	N	616
7/25/2019	6	N	N	Y	Y	N	N	477
7/26/2019	2	N	N	Y	Y	N	N	709
7/26/2019	3	N	N	N	Y	N	N	503
7/26/2019	4	N	N	Y	Y	N	N	344
7/26/2019	5	N	N	Y	Y	N	N	532
7/26/2019	6	N	N	Y	Y	N	N	702
7/26/2019	7	N	N	Y	Y	N	N	441
7/27/2019	1	N	N	Y	Y	N	N	433
7/27/2019	4	N	N	Y	Y	N	N	770
7/27/2019	7	N	N	Y	Y	N	N	522
7/27/2019	8	N	N	Y	Y	N	N	20
7/27/2019	9	N	N	Y	Y	N	N	42
7/27/2019	10	N	N	Y	Y	N	N	32

Date	Hour	Physical Limitations		Un-economic Operation	Safety, Equipment, Applicable Laws		Other	SBG Spill Booked in SBGVA (MW)
		PGS Outage	Storage Limit		Downstream Elevation	Crossover		
7/27/2019	11	N	N	Y	Y	N	N	32
7/27/2019	12	N	N	Y	Y	Y	N	13
7/27/2019	13	N	N	Y	Y	Y	N	7
7/27/2019	14	N	N	Y	Y	Y	N	7
7/27/2019	15	N	N	Y	Y	Y	N	7
7/27/2019	16	N	N	Y	Y	Y	N	7
7/27/2019	17	N	N	Y	Y	Y	N	40
7/27/2019	18	N	N	Y	Y	N	N	41
7/27/2019	19	N	N	Y	Y	N	N	29
7/27/2019	20	N	N	Y	Y	N	N	52
7/27/2019	21	N	N	Y	Y	N	N	45
7/27/2019	22	N	N	Y	Y	N	N	44
7/27/2019	23	N	N	Y	Y	N	N	69
7/27/2019	24	N	N	Y	Y	N	N	84
7/28/2019	1	N	N	Y	Y	N	N	428
7/28/2019	2	N	N	Y	Y	N	N	712
7/28/2019	3	N	N	Y	Y	N	N	602
7/28/2019	6	N	N	N	Y	N	N	653
7/28/2019	7	N	N	Y	Y	N	N	508
7/28/2019	8	N	N	Y	Y	N	N	421
7/28/2019	9	N	N	Y	Y	N	N	43
7/28/2019	10	N	N	Y	Y	N	N	33
7/28/2019	11	N	N	Y	Y	N	N	31
7/28/2019	12	N	N	Y	Y	N	N	37
7/28/2019	13	N	N	Y	Y	N	N	40
7/28/2019	14	N	N	Y	Y	Y	N	40
7/28/2019	15	N	N	Y	Y	N	N	28
7/28/2019	16	N	N	Y	Y	Y	N	9
7/28/2019	17	N	N	Y	Y	Y	N	9
7/28/2019	18	N	N	Y	Y	Y	N	9
7/28/2019	19	N	N	Y	Y	Y	N	9
7/28/2019	20	N	N	Y	Y	Y	N	4
7/28/2019	23	N	N	Y	Y	N	N	21
7/28/2019	24	N	N	Y	Y	N	N	21
7/29/2019	1	N	N	Y	Y	N	N	285
7/29/2019	7	N	N	Y	Y	N	N	63
7/29/2019	8	N	N	Y	Y	N	N	76
7/29/2019	9	N	N	Y	Y	N	N	36
7/29/2019	10	N	N	Y	Y	N	N	3
7/29/2019	11	N	N	Y	Y	N	N	34
7/29/2019	12	N	N	Y	Y	N	N	42
7/29/2019	13	N	N	Y	Y	N	N	6
7/29/2019	14	N	N	Y	Y	N	N	3
7/29/2019	20	N	N	Y	Y	N	N	1
7/29/2019	21	N	N	Y	Y	N	N	8
7/29/2019	23	N	N	Y	Y	N	N	34
7/29/2019	24	N	N	Y	Y	N	N	31
7/30/2019	6	N	N	Y	Y	N	N	492

Date	Hour	Physical Limitations		Un-economic Operation	Safety, Equipment, Applicable Laws		Other	SBG Spill Booked in SBGVA (MW)
		PGS Outage	Storage Limit		Downstream Elevation	Crossover		
7/31/2019	1	N	N	Y	Y	N	N	415
7/31/2019	2	N	N	Y	Y	N	N	690
7/31/2019	3	N	N	Y	Y	N	N	603
7/31/2019	7	N	N	Y	Y	N	N	412
7/31/2019	8	N	N	Y	Y	N	N	21
7/31/2019	9	N	N	Y	Y	N	N	27
7/31/2019	10	N	N	Y	Y	N	N	44
7/31/2019	11	N	N	Y	Y	N	N	45
7/31/2019	12	N	N	Y	Y	Y	N	25
7/31/2019	24	N	N	Y	Y	N	N	755
8/1/2019	6	N	N	Y	Y	N	N	780
8/1/2019	7	N	N	Y	Y	N	N	524
8/1/2019	8	N	N	Y	Y	N	N	7
8/1/2019	9	N	N	Y	Y	N	N	31
8/1/2019	10	N	N	Y	Y	N	N	27
8/1/2019	11	N	N	Y	Y	N	N	53
8/1/2019	12	N	N	Y	Y	N	N	17
8/1/2019	13	N	N	Y	Y	N	N	17
8/1/2019	17	N	N	Y	Y	Y	N	38
8/1/2019	22	N	N	Y	Y	N	N	15
8/1/2019	23	N	N	Y	Y	N	N	52
8/1/2019	24	N	N	Y	Y	N	N	628
8/2/2019	1	N	N	Y	Y	N	N	648
8/2/2019	3	N	N	Y	Y	N	N	470
8/2/2019	4	N	N	Y	Y	N	N	577
8/2/2019	5	N	N	Y	Y	N	N	647
8/2/2019	6	N	N	Y	Y	N	N	576
8/2/2019	7	N	N	Y	Y	N	N	484
8/2/2019	8	N	N	Y	Y	N	N	319
8/2/2019	9	N	N	Y	Y	N	N	38
8/2/2019	10	N	N	Y	Y	N	N	11
8/2/2019	11	N	N	Y	Y	N	N	8
8/2/2019	13	N	N	Y	Y	N	N	35
8/2/2019	14	N	N	Y	Y	N	N	8
8/2/2019	16	N	N	Y	Y	Y	N	1
8/2/2019	17	N	N	Y	Y	Y	N	2
8/2/2019	18	N	N	Y	Y	Y	N	5
8/2/2019	20	N	N	Y	Y	Y	N	5
8/2/2019	21	N	N	Y	Y	Y	N	22
8/2/2019	22	N	N	Y	Y	Y	N	6
8/3/2019	1	N	N	Y	Y	N	N	465
8/3/2019	2	N	N	Y	Y	N	N	552
8/3/2019	3	N	N	Y	Y	N	N	730
8/3/2019	4	N	N	Y	Y	N	N	728
8/3/2019	8	N	N	Y	Y	N	N	21
8/3/2019	9	N	N	Y	Y	N	N	21
8/3/2019	10	N	N	Y	Y	N	N	25
8/3/2019	11	N	N	Y	Y	N	N	42

Date	Hour	Physical Limitations		Un-economic Operation	Safety, Equipment, Applicable Laws		Other	SBG Spill Booked in SBGVA (MW)
		PGS Outage	Storage Limit		Downstream Elevation	Crossover		
8/3/2019	12	N	N	Y	Y	N	N	21
8/3/2019	13	N	N	Y	Y	N	N	49
8/3/2019	14	N	N	Y	Y	N	N	61
8/3/2019	15	N	N	Y	Y	Y	N	51
8/3/2019	16	N	N	Y	Y	Y	N	8
8/3/2019	24	N	N	Y	Y	N	N	554
8/4/2019	1	N	N	Y	Y	N	N	778
8/4/2019	2	N	N	Y	Y	N	N	719
8/4/2019	3	N	N	N	Y	N	N	828
8/4/2019	4	N	N	N	Y	N	N	836
8/4/2019	5	N	N	Y	Y	N	N	795
8/4/2019	6	N	N	Y	Y	N	N	848
8/4/2019	7	N	N	Y	Y	N	N	663
8/4/2019	8	N	N	Y	Y	N	N	555
8/4/2019	9	N	N	Y	Y	N	N	544
8/4/2019	10	N	N	Y	Y	N	N	66
8/4/2019	11	N	N	Y	Y	N	N	55
8/4/2019	12	N	N	Y	Y	Y	N	47
8/4/2019	13	N	N	Y	Y	N	N	7
8/4/2019	14	N	N	Y	Y	Y	N	1
8/4/2019	17	N	N	Y	Y	Y	N	18
8/4/2019	18	N	N	Y	Y	Y	N	4
8/4/2019	20	N	N	Y	Y	Y	N	2
8/4/2019	23	N	N	Y	Y	N	N	236
8/4/2019	24	N	N	Y	Y	N	N	633
8/5/2019	1	N	N	Y	Y	N	N	616
8/5/2019	2	N	N	Y	Y	N	N	724
8/5/2019	3	N	N	Y	Y	N	N	656
8/5/2019	4	N	N	Y	Y	N	N	545
8/5/2019	5	N	N	Y	Y	N	N	462
8/5/2019	6	N	N	Y	Y	N	N	515
8/5/2019	7	N	N	Y	Y	N	N	408
8/5/2019	8	N	N	Y	Y	N	N	303
8/5/2019	9	N	N	Y	Y	N	N	63
8/5/2019	10	N	N	Y	Y	Y	N	34
8/5/2019	11	N	N	Y	Y	N	N	49
8/5/2019	12	N	N	Y	Y	N	N	2
8/5/2019	24	N	N	Y	Y	N	N	734
8/6/2019	1	N	N	Y	Y	N	N	741
8/6/2019	2	N	N	Y	Y	N	N	621
8/6/2019	3	N	N	N	Y	N	N	726
8/6/2019	6	N	N	Y	Y	N	N	638
8/6/2019	7	N	N	Y	Y	N	N	437
8/6/2019	8	N	N	Y	Y	N	N	14
8/6/2019	9	N	N	Y	Y	N	N	14
8/6/2019	10	N	N	Y	Y	N	N	15
8/6/2019	11	N	N	Y	Y	N	N	2
8/7/2019	1	N	N	Y	Y	N	N	446

Date	Hour	Physical Limitations		Un-economic Operation	Safety, Equipment, Applicable Laws		Other	SBG Spill Booked in SBGVA (MW)
		PGS Outage	Storage Limit		Downstream Elevation	Crossover		
8/7/2019	2	N	N	Y	Y	N	N	612
8/7/2019	24	N	N	Y	Y	N	N	359
8/8/2019	1	N	N	Y	Y	N	N	772
8/8/2019	7	N	N	Y	Y	N	N	4
8/8/2019	9	N	N	Y	Y	N	N	174
8/8/2019	10	N	N	Y	Y	Y	N	300
8/8/2019	11	N	N	Y	Y	N	N	402
8/8/2019	12	N	N	Y	Y	Y	N	379
8/8/2019	13	N	N	Y	Y	Y	N	361
8/8/2019	14	N	N	Y	Y	N	N	306
8/8/2019	15	N	N	Y	Y	N	N	322
8/8/2019	19	N	N	Y	Y	Y	N	23
8/8/2019	20	N	N	Y	Y	N	N	28
8/8/2019	22	N	N	Y	Y	N	N	24
8/8/2019	23	N	N	Y	Y	N	N	345
8/8/2019	24	N	N	Y	Y	N	N	718
8/9/2019	1	N	N	Y	Y	N	N	833
8/9/2019	2	N	N	Y	Y	N	N	838
8/9/2019	3	N	N	N	Y	N	N	879
8/9/2019	4	N	N	N	Y	N	N	823
8/9/2019	5	N	N	N	Y	N	N	836
8/9/2019	6	N	N	Y	Y	N	N	723
8/9/2019	7	N	N	Y	Y	Y	N	392
8/9/2019	8	N	N	Y	Y	Y	N	345
8/9/2019	9	N	N	Y	Y	Y	N	349
8/9/2019	10	N	N	Y	Y	Y	N	280
8/9/2019	11	N	N	Y	Y	N	N	385
8/9/2019	12	N	N	Y	Y	Y	N	404
8/9/2019	13	N	N	Y	Y	Y	N	390
8/9/2019	14	N	N	Y	Y	Y	N	345
8/9/2019	15	N	N	Y	Y	Y	N	359
8/9/2019	16	N	N	Y	Y	Y	N	329
8/9/2019	17	N	N	Y	Y	N	N	3
8/9/2019	20	N	N	Y	Y	N	N	63
8/9/2019	21	N	N	Y	Y	N	N	261
8/9/2019	22	N	N	Y	Y	N	N	340
8/9/2019	23	N	N	Y	Y	N	N	598
8/9/2019	24	N	N	N	Y	N	N	784
8/10/2019	1	N	N	Y	Y	Y	N	917
8/10/2019	2	N	N	Y	Y	Y	N	909
8/10/2019	3	N	N	Y	Y	Y	N	935
8/10/2019	4	N	N	Y	Y	Y	N	951
8/10/2019	5	N	N	Y	Y	Y	N	918
8/10/2019	6	N	N	Y	Y	Y	N	793
8/10/2019	7	N	N	Y	Y	N	N	556
8/10/2019	8	N	N	Y	Y	Y	N	263
8/10/2019	9	N	N	Y	Y	Y	N	328
8/10/2019	10	N	N	Y	Y	Y	N	390

Date	Hour	Physical Limitations		Un-economic Operation	Safety, Equipment, Applicable Laws		Other	SBG Spill Booked in SBGVA (MW)
		PGS Outage	Storage Limit		Downstream Elevation	Crossover		
8/10/2019	11	N	N	Y	Y	Y	N	449
8/10/2019	12	N	N	Y	Y	Y	N	449
8/10/2019	13	N	N	Y	Y	Y	N	452
8/10/2019	14	N	N	Y	Y	Y	N	502
8/10/2019	15	N	N	Y	Y	Y	N	446
8/10/2019	16	N	N	Y	Y	Y	N	379
8/10/2019	17	N	N	Y	Y	Y	N	18
8/10/2019	18	N	N	Y	Y	Y	N	50
8/10/2019	19	N	N	Y	Y	Y	N	7
8/10/2019	21	N	N	Y	Y	Y	N	234
8/10/2019	22	N	N	Y	Y	Y	N	314
8/10/2019	23	N	N	Y	Y	Y	N	343
8/10/2019	24	N	N	N	Y	N	N	770
8/11/2019	1	N	N	Y	Y	Y	N	769
8/11/2019	2	N	N	Y	Y	Y	N	843
8/11/2019	3	N	N	Y	Y	N	N	879
8/11/2019	4	N	N	N	Y	N	N	863
8/11/2019	5	N	N	N	Y	N	N	900
8/11/2019	9	N	N	Y	Y	N	N	410
8/11/2019	10	N	N	Y	Y	N	N	353
8/11/2019	11	N	N	Y	Y	Y	N	392
8/11/2019	12	N	N	Y	Y	Y	N	334
8/11/2019	13	N	N	Y	Y	Y	N	324
8/11/2019	14	N	N	Y	Y	Y	N	492
8/11/2019	15	N	N	Y	Y	Y	N	541
8/11/2019	16	N	N	Y	Y	Y	N	349
8/11/2019	17	N	N	Y	Y	Y	N	18
8/11/2019	18	N	N	Y	Y	Y	N	47
8/11/2019	19	N	N	Y	Y	Y	N	27
8/11/2019	20	N	N	Y	Y	Y	N	24
8/11/2019	21	N	N	Y	Y	Y	N	6
8/11/2019	23	N	N	Y	Y	Y	N	322
8/11/2019	24	N	N	Y	Y	Y	N	707
8/12/2019	1	N	N	N	Y	N	N	793
8/12/2019	2	N	N	N	Y	N	N	751
8/12/2019	3	N	N	N	Y	N	N	731
8/12/2019	4	N	N	N	Y	N	N	646
8/12/2019	5	N	N	N	Y	N	N	640
8/12/2019	6	N	N	Y	Y	N	N	655
8/12/2019	7	N	N	Y	Y	N	N	526
8/12/2019	8	N	N	Y	Y	N	N	398
8/12/2019	9	N	N	Y	Y	N	N	354
8/12/2019	13	N	N	Y	Y	N	N	36
8/12/2019	24	N	N	Y	Y	N	N	12
8/13/2019	2	N	N	Y	Y	Y	N	536
8/13/2019	3	N	N	Y	Y	Y	N	598
8/13/2019	4	N	N	Y	Y	Y	N	725
8/13/2019	5	N	N	Y	Y	Y	N	519

Date	Hour	Physical Limitations		Un-economic Operation	Safety, Equipment, Applicable Laws		Other	SBG Spill Booked in SBGVA (MW)
		PGS Outage	Storage Limit		Downstream Elevation	Crossover		
8/13/2019	6	N	N	Y	Y	Y	N	610
8/13/2019	21	N	N	Y	Y	Y	N	42
8/13/2019	23	N	N	Y	Y	Y	N	326
8/13/2019	24	N	N	Y	Y	Y	N	788
8/14/2019	1	N	N	Y	Y	Y	N	841
8/14/2019	2	N	N	Y	Y	Y	N	823
8/14/2019	3	N	N	Y	Y	Y	N	849
8/14/2019	4	N	N	Y	Y	Y	N	844
8/14/2019	5	N	N	Y	Y	Y	N	839
8/14/2019	6	N	N	Y	Y	Y	N	841
8/14/2019	7	N	N	Y	Y	Y	N	649
8/14/2019	8	N	N	Y	Y	Y	N	36
8/14/2019	9	N	N	Y	Y	Y	N	30
8/14/2019	10	N	N	Y	Y	Y	N	6
8/14/2019	13	N	N	Y	Y	Y	N	14
8/14/2019	23	N	N	Y	Y	Y	N	409
8/15/2019	1	N	N	Y	Y	N	N	803
8/15/2019	2	N	N	Y	Y	N	N	782
8/15/2019	3	N	N	Y	Y	N	N	770
8/15/2019	4	N	N	Y	Y	N	N	783
8/15/2019	5	N	N	Y	Y	N	N	834
8/15/2019	6	N	N	Y	Y	N	N	811
8/15/2019	7	N	N	Y	Y	N	N	660
8/15/2019	8	N	N	Y	Y	N	N	39
8/15/2019	11	N	N	Y	Y	N	N	10
8/15/2019	12	N	N	Y	Y	Y	N	47
8/15/2019	13	N	N	Y	Y	Y	N	50
8/15/2019	15	N	N	Y	Y	Y	N	15
8/15/2019	18	N	N	Y	Y	Y	N	10
8/15/2019	19	N	N	Y	Y	Y	N	14
8/15/2019	21	N	N	Y	Y	Y	N	4
8/15/2019	24	N	N	Y	Y	N	N	686
8/16/2019	1	N	N	Y	Y	N	N	675
8/16/2019	2	N	N	Y	Y	N	N	624
8/16/2019	3	N	N	Y	Y	N	N	606
8/16/2019	4	N	N	N	Y	N	N	637
8/16/2019	5	N	N	Y	Y	N	N	613
8/17/2019	1	N	N	Y	Y	N	N	557
8/17/2019	2	N	N	Y	Y	N	N	688
8/17/2019	3	N	N	Y	Y	N	N	712
8/17/2019	4	N	N	Y	Y	N	N	733
8/17/2019	5	N	N	N	Y	N	N	681
8/17/2019	6	N	N	Y	Y	N	N	478
8/17/2019	7	N	N	Y	Y	N	N	25
8/17/2019	8	N	N	Y	Y	N	N	41
8/17/2019	9	N	N	Y	Y	N	N	214
8/17/2019	16	N	N	Y	Y	Y	N	6
8/18/2019	1	N	N	Y	Y	N	N	406

Date	Hour	Physical Limitations		Un-economic Operation	Safety, Equipment, Applicable Laws		Other	SBG Spill Booked in SBGVA (MW)
		PGS Outage	Storage Limit		Downstream Elevation	Crossover		
8/18/2019	2	N	N	Y	Y	N	N	482
8/18/2019	3	N	N	Y	Y	N	N	619
8/18/2019	4	N	N	Y	Y	N	N	448
8/18/2019	5	N	N	Y	Y	N	N	366
8/18/2019	6	N	N	Y	Y	N	N	442
8/18/2019	7	N	N	N	Y	N	N	372
8/18/2019	8	N	N	Y	Y	N	N	293
8/18/2019	15	N	N	Y	Y	Y	N	26
8/18/2019	16	N	N	Y	Y	Y	N	54
8/18/2019	17	N	N	Y	Y	Y	N	4
8/18/2019	19	N	N	Y	Y	Y	N	436
8/18/2019	21	N	N	Y	Y	Y	N	10
8/18/2019	22	N	N	Y	Y	N	N	467
8/18/2019	23	N	N	Y	Y	N	N	548
8/18/2019	24	N	N	Y	Y	N	N	715
8/19/2019	1	N	N	Y	Y	N	N	562
8/19/2019	2	N	N	Y	Y	N	N	772
8/19/2019	3	N	N	N	Y	N	N	834
8/19/2019	4	N	N	N	Y	N	N	824
8/19/2019	5	N	N	Y	Y	N	N	793
8/19/2019	6	N	N	Y	Y	N	N	770
8/19/2019	7	N	N	Y	Y	N	N	464
8/19/2019	9	N	N	Y	Y	N	N	45
8/19/2019	16	N	N	Y	Y	Y	N	1
8/20/2019	1	N	N	Y	Y	N	N	731
8/20/2019	2	N	N	Y	Y	N	N	802
8/20/2019	3	N	N	Y	Y	N	N	800
8/20/2019	4	N	N	Y	Y	N	N	827
8/20/2019	5	N	N	Y	Y	N	N	778
8/20/2019	6	N	N	Y	Y	N	N	726
8/20/2019	7	N	N	Y	Y	N	N	9
8/20/2019	15	N	N	Y	Y	N	N	34
8/20/2019	16	N	N	Y	Y	Y	N	12
8/20/2019	19	N	N	Y	Y	Y	N	57
8/20/2019	20	N	N	Y	Y	Y	N	53
8/20/2019	21	N	N	Y	Y	Y	N	9
8/20/2019	22	N	N	Y	Y	N	N	6
8/20/2019	23	N	N	Y	Y	N	N	5
8/20/2019	24	N	N	Y	Y	N	N	5
8/21/2019	1	N	N	Y	Y	N	N	553
8/21/2019	2	N	N	Y	Y	N	N	782
8/21/2019	3	N	N	N	Y	N	N	807
8/21/2019	4	N	N	Y	Y	N	N	774
8/21/2019	5	N	N	Y	Y	N	N	5
8/21/2019	6	N	N	Y	Y	N	N	2
8/21/2019	7	N	N	Y	Y	N	N	11
8/21/2019	15	N	N	Y	Y	Y	N	20
8/21/2019	16	N	N	Y	Y	Y	N	4

Date	Hour	Physical Limitations		Un-economic Operation	Safety, Equipment, Applicable Laws		Other	SBG Spill Booked in SBGVA (MW)
		PGS Outage	Storage Limit		Downstream Elevation	Crossover		
8/21/2019	19	N	N	Y	Y	N	N	15
8/21/2019	21	N	N	Y	Y	N	N	44
8/21/2019	22	N	N	Y	Y	N	N	43
8/21/2019	23	N	N	Y	Y	N	N	41
8/21/2019	24	N	N	Y	Y	N	N	44
8/22/2019	2	N	N	Y	Y	N	N	752
8/22/2019	3	N	N	Y	Y	N	N	804
8/22/2019	4	N	N	Y	Y	N	N	775
8/22/2019	5	N	N	Y	Y	N	N	754
8/22/2019	6	N	N	Y	Y	N	N	584
8/22/2019	7	N	N	Y	Y	N	N	547
8/22/2019	14	N	N	Y	Y	Y	N	3
8/22/2019	15	N	N	Y	Y	Y	N	38
8/22/2019	16	N	N	Y	Y	Y	N	4
8/22/2019	24	N	N	Y	Y	N	N	697
8/23/2019	1	N	N	Y	Y	N	N	581
8/23/2019	2	N	N	Y	Y	N	N	730
8/23/2019	3	N	N	Y	Y	N	N	708
8/23/2019	4	N	N	Y	Y	N	N	734
8/23/2019	14	N	N	Y	Y	N	N	359
8/23/2019	15	N	N	Y	Y	N	N	526
8/23/2019	16	N	N	Y	Y	N	N	469
8/23/2019	17	N	N	Y	Y	N	N	474
8/23/2019	18	N	N	Y	Y	N	N	490
8/23/2019	19	N	N	Y	Y	Y	N	502
8/23/2019	20	N	N	Y	Y	N	N	193
8/23/2019	21	N	N	Y	Y	Y	N	22
8/23/2019	22	N	N	Y	Y	N	N	438
8/23/2019	23	N	N	Y	Y	N	N	624
8/23/2019	24	N	N	N	Y	N	N	765
8/24/2019	8	N	N	Y	Y	N	N	18
8/24/2019	9	N	N	Y	Y	N	N	140
8/24/2019	10	N	N	Y	Y	Y	N	373
8/24/2019	11	N	N	Y	Y	Y	N	557
8/24/2019	12	N	N	Y	Y	Y	N	550
8/24/2019	13	N	N	Y	Y	Y	N	518
8/24/2019	14	N	N	Y	Y	Y	N	399
8/24/2019	15	N	N	Y	Y	Y	N	597
8/24/2019	16	N	N	Y	Y	Y	N	556
8/24/2019	17	N	N	Y	Y	Y	N	516
8/24/2019	18	N	N	Y	Y	Y	N	407
8/24/2019	19	N	N	Y	Y	Y	N	240
8/24/2019	20	N	N	Y	Y	Y	N	401
8/24/2019	21	N	N	Y	Y	Y	N	419
8/24/2019	22	N	N	Y	Y	N	N	641
8/24/2019	23	N	N	Y	Y	N	N	711
8/24/2019	24	N	N	N	Y	N	N	934
8/25/2019	1	N	N	N	Y	N	N	876

Date	Hour	Physical Limitations		Un-economic Operation	Safety, Equipment, Applicable Laws		Other	SBG Spill Booked in SBGVA (MW)
		PGS Outage	Storage Limit		Downstream Elevation	Crossover		
8/25/2019	2	N	N	N	Y	N	N	899
8/25/2019	6	N	N	N	Y	N	N	851
8/25/2019	7	N	N	N	Y	N	N	681
8/25/2019	8	N	N	N	Y	N	N	364
8/25/2019	9	N	N	Y	Y	Y	N	460
8/25/2019	10	N	N	Y	Y	Y	N	369
8/25/2019	11	N	N	Y	Y	Y	N	555
8/25/2019	12	N	N	Y	Y	Y	N	471
8/25/2019	13	N	N	Y	Y	Y	N	469
8/25/2019	14	N	N	Y	Y	Y	N	617
8/25/2019	15	N	N	Y	Y	Y	N	670
8/25/2019	16	N	N	Y	Y	Y	N	534
8/25/2019	17	N	N	Y	Y	Y	N	405
8/25/2019	18	N	N	Y	Y	Y	N	267
8/25/2019	19	N	N	Y	Y	Y	N	199
8/25/2019	20	N	N	Y	Y	Y	N	213
8/25/2019	21	N	N	Y	Y	Y	N	251
8/25/2019	22	N	N	Y	Y	Y	N	494
8/25/2019	23	N	N	Y	Y	Y	N	694
8/25/2019	24	N	N	Y	Y	Y	N	828
8/26/2019	1	N	N	N	Y	N	N	790
8/26/2019	2	N	N	N	Y	N	N	849
8/26/2019	3	N	N	N	Y	N	N	851
8/26/2019	4	N	N	N	Y	N	N	862
8/26/2019	5	N	N	Y	Y	N	N	874
8/26/2019	6	N	N	Y	Y	N	N	836
8/26/2019	7	N	N	Y	Y	N	N	731
8/26/2019	8	N	N	Y	Y	N	N	407
8/26/2019	9	N	N	Y	Y	N	N	386
8/26/2019	10	N	N	Y	Y	Y	N	510
8/26/2019	11	N	N	Y	Y	Y	N	274
8/26/2019	12	N	N	Y	Y	Y	N	531
8/26/2019	13	N	N	Y	Y	Y	N	325
8/26/2019	14	N	N	Y	Y	Y	N	388
8/26/2019	15	N	N	Y	Y	Y	N	386
8/26/2019	16	N	N	Y	Y	Y	N	253
8/26/2019	17	N	N	Y	Y	Y	N	206
8/26/2019	18	N	N	Y	Y	Y	N	319
8/26/2019	19	N	N	Y	Y	Y	N	324
8/26/2019	20	N	N	Y	Y	Y	N	413
8/26/2019	21	N	N	Y	Y	Y	N	413
8/26/2019	22	N	N	Y	Y	N	N	500
8/26/2019	23	N	N	Y	Y	N	N	759
8/26/2019	24	N	N	N	Y	N	N	923
8/27/2019	1	N	N	N	Y	N	N	890
8/27/2019	2	N	N	N	Y	N	N	911
8/27/2019	3	N	N	N	Y	N	N	899
8/27/2019	4	N	N	N	Y	N	N	915

Date	Hour	Physical Limitations		Un-economic Operation	Safety, Equipment, Applicable Laws		Other	SBG Spill Booked in SBGVA (MW)
		PGS Outage	Storage Limit		Downstream Elevation	Crossover		
8/27/2019	5	N	N	N	Y	N	N	930
8/27/2019	6	N	N	Y	Y	N	N	891
8/27/2019	7	N	N	Y	Y	N	N	623
8/27/2019	8	N	N	Y	Y	N	N	190
8/27/2019	9	N	N	Y	Y	N	N	40
8/27/2019	10	N	N	Y	Y	N	N	31
8/27/2019	11	N	N	Y	Y	Y	N	22
8/27/2019	12	N	N	Y	Y	Y	N	20
8/27/2019	13	N	N	Y	Y	Y	N	14
8/27/2019	14	N	N	Y	Y	Y	N	283
8/27/2019	15	N	N	Y	Y	Y	N	41
8/27/2019	16	N	N	Y	Y	Y	N	27
8/27/2019	17	N	N	Y	Y	Y	N	14
8/27/2019	18	N	N	Y	Y	Y	N	14
8/27/2019	20	N	N	Y	Y	Y	N	25
8/27/2019	24	N	N	Y	Y	N	N	14
8/28/2019	2	N	N	Y	Y	N	N	342
8/28/2019	3	N	N	Y	Y	N	N	338
8/28/2019	4	N	N	Y	Y	N	N	680
8/28/2019	5	N	N	Y	Y	N	N	753
8/28/2019	7	N	N	Y	Y	N	N	283
8/28/2019	11	N	N	Y	Y	N	N	18
8/28/2019	12	N	N	Y	Y	Y	N	257
8/28/2019	13	N	N	Y	Y	Y	N	344
8/28/2019	14	N	N	Y	Y	N	N	269
8/28/2019	16	N	N	Y	Y	N	N	7
8/28/2019	20	N	N	Y	Y	Y	N	7
8/28/2019	22	N	N	Y	Y	N	N	270
8/28/2019	23	N	N	Y	Y	N	N	460
8/28/2019	24	N	N	N	Y	N	N	713
8/29/2019	1	N	N	Y	Y	N	N	799
8/29/2019	2	N	N	Y	Y	N	N	647
8/29/2019	3	N	N	Y	Y	N	N	721
8/29/2019	4	N	N	Y	Y	N	N	877
8/29/2019	5	N	N	Y	Y	N	N	875
8/29/2019	6	N	N	Y	Y	N	N	859
8/29/2019	7	N	N	Y	Y	N	N	488
8/29/2019	10	N	N	Y	Y	Y	N	288
8/29/2019	12	N	N	Y	Y	Y	N	259
8/29/2019	13	N	N	Y	Y	Y	N	428
8/29/2019	14	N	N	Y	Y	Y	N	441
8/29/2019	15	N	N	Y	Y	Y	N	442
8/29/2019	16	N	N	Y	Y	Y	N	457
8/29/2019	17	N	N	Y	Y	Y	N	409
8/29/2019	18	N	N	Y	Y	Y	N	14
8/29/2019	19	N	N	Y	Y	Y	N	298
8/29/2019	20	N	N	Y	Y	Y	N	294
8/29/2019	21	N	N	Y	Y	N	N	345

Date	Hour	Physical Limitations		Un-economic Operation	Safety, Equipment, Applicable Laws		Other	SBG Spill Booked in SBGVA (MW)
		PGS Outage	Storage Limit		Downstream Elevation	Crossover		
8/29/2019	22	N	N	N	Y	N	N	514
8/29/2019	23	N	N	N	Y	N	N	622
8/29/2019	24	N	N	N	Y	N	N	803
8/30/2019	1	N	N	N	Y	Y	N	763
8/30/2019	2	N	N	N	Y	Y	N	724
8/30/2019	3	N	N	N	Y	Y	N	684
8/30/2019	4	N	N	N	Y	Y	N	651
8/30/2019	5	N	N	Y	Y	Y	N	766
8/30/2019	6	N	N	Y	Y	Y	N	702
8/30/2019	7	N	N	Y	Y	Y	N	502
8/30/2019	10	N	N	Y	Y	Y	N	412
8/30/2019	11	N	N	Y	Y	Y	N	437
8/30/2019	12	N	N	Y	Y	Y	N	308
8/30/2019	13	N	N	Y	Y	Y	N	158
8/30/2019	14	N	N	Y	Y	Y	N	92
8/30/2019	15	N	N	Y	Y	Y	N	72
8/30/2019	16	N	N	Y	Y	Y	N	229
8/30/2019	17	N	N	Y	Y	Y	N	7
8/30/2019	19	N	N	Y	Y	Y	N	11
8/30/2019	20	N	N	Y	Y	Y	N	49
8/30/2019	22	N	N	Y	Y	Y	N	357
8/30/2019	23	N	N	Y	Y	Y	N	636
8/30/2019	24	N	N	Y	Y	Y	N	858
8/31/2019	1	N	N	Y	Y	Y	N	1,015
8/31/2019	2	N	N	Y	Y	Y	N	1,111
8/31/2019	3	N	N	Y	Y	Y	N	1,095
8/31/2019	4	N	N	Y	Y	Y	N	1,080
8/31/2019	5	N	N	Y	Y	Y	N	1,123
8/31/2019	6	N	N	Y	Y	Y	N	1,051
8/31/2019	7	N	N	Y	Y	Y	N	695
8/31/2019	8	N	N	Y	Y	Y	N	261
8/31/2019	9	N	N	Y	Y	Y	N	184
8/31/2019	10	N	N	Y	Y	Y	N	148
8/31/2019	11	N	N	Y	Y	Y	N	30
8/31/2019	12	N	N	Y	Y	Y	N	16
8/31/2019	13	N	N	Y	Y	Y	N	224
8/31/2019	14	N	N	Y	Y	Y	N	268
8/31/2019	15	N	N	Y	Y	Y	N	300
8/31/2019	16	N	N	Y	Y	Y	N	211
8/31/2019	17	N	N	Y	Y	Y	N	151
8/31/2019	18	N	N	Y	Y	Y	N	251
8/31/2019	19	N	N	Y	Y	Y	N	319
8/31/2019	20	N	N	Y	Y	Y	N	349
8/31/2019	21	N	N	Y	Y	Y	N	336
8/31/2019	22	N	N	Y	Y	Y	N	423
8/31/2019	23	N	N	Y	Y	Y	N	611
8/31/2019	24	N	N	N	Y	Y	N	808
9/1/2019	1	N	N	Y	Y	Y	N	815

Date	Hour	Physical Limitations		Un-economic Operation	Safety, Equipment, Applicable Laws		Other	SBG Spill Booked in SBGVA (MW)
		PGS Outage	Storage Limit		Downstream Elevation	Crossover		
9/1/2019	2	N	N	Y	Y	Y	N	578
9/1/2019	3	N	N	Y	Y	N	N	682
9/1/2019	4	N	N	Y	Y	N	N	840
9/1/2019	5	N	N	Y	Y	N	N	858
9/1/2019	6	N	N	Y	Y	N	N	848
9/1/2019	7	N	N	Y	Y	N	N	669
9/1/2019	8	N	N	Y	Y	Y	N	180
9/1/2019	9	N	N	Y	Y	Y	N	186
9/1/2019	10	N	N	Y	Y	Y	N	206
9/1/2019	11	N	N	Y	Y	Y	N	290
9/1/2019	12	N	N	Y	Y	Y	N	171
9/1/2019	13	N	N	Y	Y	Y	N	276
9/1/2019	14	N	N	Y	Y	Y	N	312
9/1/2019	15	N	N	Y	Y	Y	N	269
9/1/2019	16	N	N	Y	Y	Y	N	276
9/1/2019	17	N	N	Y	Y	Y	N	296
9/1/2019	18	N	N	Y	Y	Y	N	432
9/1/2019	19	N	N	Y	Y	Y	N	494
9/1/2019	20	N	N	Y	Y	Y	N	357
9/1/2019	21	N	N	Y	Y	Y	N	339
9/1/2019	22	N	N	Y	Y	Y	N	425
9/1/2019	23	N	N	Y	Y	Y	N	528
9/1/2019	24	N	N	N	Y	N	N	658
9/2/2019	1	N	N	Y	Y	N	N	843
9/2/2019	2	N	N	N	Y	N	N	850
9/2/2019	3	N	N	N	Y	N	N	865
9/2/2019	4	N	N	N	Y	N	N	887
9/2/2019	5	N	N	N	Y	N	N	755
9/2/2019	6	N	N	Y	Y	N	N	533
9/2/2019	7	N	N	Y	Y	N	N	480
9/2/2019	8	N	N	Y	Y	N	N	367
9/2/2019	9	N	N	Y	Y	N	N	312
9/2/2019	10	N	N	Y	Y	N	N	102
9/2/2019	12	N	N	Y	Y	Y	N	98
9/2/2019	13	N	N	Y	Y	Y	N	273
9/2/2019	14	N	N	Y	Y	Y	N	354
9/2/2019	15	N	N	Y	Y	Y	N	501
9/2/2019	16	N	N	Y	Y	Y	N	516
9/2/2019	17	N	N	Y	Y	Y	N	443
9/2/2019	18	N	N	Y	Y	Y	N	333
9/2/2019	19	N	N	Y	Y	Y	N	389
9/2/2019	20	N	N	Y	Y	Y	N	89
9/2/2019	21	N	N	Y	Y	Y	N	45
9/2/2019	23	N	N	Y	Y	N	N	388
9/2/2019	24	N	N	Y	Y	N	N	642
9/3/2019	1	N	N	Y	Y	N	N	551
9/3/2019	2	N	N	Y	Y	N	N	758
9/3/2019	3	N	N	Y	Y	N	N	749

Date	Hour	Physical Limitations		Un-economic Operation	Safety, Equipment, Applicable Laws		Other	SBG Spill Booked in SBGVA (MW)
		PGS Outage	Storage Limit		Downstream Elevation	Crossover		
9/3/2019	4	N	N	Y	Y	N	N	696
9/3/2019	5	N	N	Y	Y	Y	N	674
9/3/2019	6	N	N	Y	Y	Y	N	513
9/3/2019	7	N	N	Y	Y	Y	N	594
9/3/2019	8	N	N	Y	Y	Y	N	238
9/3/2019	9	N	N	Y	Y	N	N	379
9/3/2019	10	N	N	Y	Y	N	N	418
9/3/2019	11	N	N	Y	Y	Y	N	489
9/3/2019	12	N	N	Y	Y	Y	N	633
9/3/2019	13	N	N	Y	Y	Y	N	613
9/3/2019	14	N	N	Y	Y	Y	N	524
9/3/2019	15	N	N	Y	Y	Y	N	559
9/3/2019	16	N	N	Y	Y	Y	N	686
9/3/2019	17	N	N	Y	Y	Y	N	574
9/3/2019	18	N	N	Y	Y	Y	N	498
9/3/2019	19	N	N	Y	Y	Y	N	420
9/3/2019	20	N	N	Y	Y	Y	N	288
9/3/2019	21	N	N	Y	Y	Y	N	442
9/3/2019	22	N	N	Y	Y	N	N	562
9/3/2019	23	N	N	N	Y	N	N	715
9/3/2019	24	N	N	N	Y	N	N	728
9/4/2019	7	N	N	Y	Y	N	N	580
9/4/2019	8	N	N	Y	Y	N	N	303
9/4/2019	9	N	N	Y	Y	N	N	349
9/4/2019	10	N	N	Y	Y	Y	N	313
9/4/2019	11	N	N	Y	Y	Y	N	45
9/4/2019	12	N	N	Y	Y	Y	N	267
9/4/2019	13	N	N	Y	Y	Y	N	83
9/4/2019	14	N	N	Y	Y	Y	N	233
9/4/2019	17	N	N	Y	Y	Y	N	13
9/4/2019	18	N	N	Y	Y	Y	N	51
9/4/2019	19	N	N	Y	Y	Y	N	59
9/4/2019	20	N	N	Y	Y	Y	N	41
9/4/2019	21	N	N	Y	Y	Y	N	40
9/4/2019	23	N	N	Y	Y	Y	N	340
9/4/2019	24	N	N	Y	Y	N	N	597
9/5/2019	1	N	N	Y	Y	N	N	449
9/5/2019	2	N	N	Y	Y	N	N	485
9/5/2019	3	N	N	Y	Y	N	N	683
9/5/2019	4	N	N	Y	Y	N	N	618
9/5/2019	5	N	N	Y	Y	N	N	520
9/5/2019	8	N	N	Y	Y	N	N	168
9/5/2019	9	N	N	Y	Y	N	N	320
9/5/2019	10	N	N	Y	Y	N	N	318
9/5/2019	11	N	N	Y	Y	N	N	276
9/5/2019	12	N	N	Y	Y	N	N	151
9/5/2019	13	N	N	Y	Y	N	N	132
9/5/2019	14	N	N	Y	Y	Y	N	168

Date	Hour	Physical Limitations		Un-economic Operation	Safety, Equipment, Applicable Laws		Other	SBG Spill Booked in SBGVA (MW)
		PGS Outage	Storage Limit		Downstream Elevation	Crossover		
9/5/2019	15	N	N	Y	Y	N	N	171
9/6/2019	8	N	N	Y	Y	N	N	122
9/6/2019	9	N	N	Y	Y	N	N	161
9/6/2019	10	N	N	Y	Y	N	N	163
9/6/2019	24	N	N	N	Y	N	N	583
9/7/2019	1	N	N	Y	Y	Y	N	536
9/7/2019	2	N	N	Y	Y	Y	N	705
9/7/2019	3	N	N	Y	Y	Y	N	564
9/7/2019	4	N	N	Y	Y	Y	N	667
9/7/2019	5	N	N	Y	Y	Y	N	747
9/7/2019	6	N	N	Y	Y	Y	N	736
9/7/2019	7	N	N	Y	Y	Y	N	11
9/7/2019	8	N	N	Y	Y	Y	N	254
9/7/2019	9	N	N	Y	Y	Y	N	250
9/7/2019	10	N	N	Y	Y	Y	N	212
9/7/2019	11	N	N	Y	Y	Y	N	196
9/7/2019	12	N	N	Y	Y	Y	N	327
9/7/2019	13	N	N	Y	Y	Y	N	472
9/7/2019	14	N	N	Y	Y	Y	N	459
9/7/2019	15	N	N	Y	Y	Y	N	529
9/7/2019	16	N	N	Y	Y	Y	N	428
9/7/2019	17	N	N	Y	Y	Y	N	339
9/7/2019	18	N	N	Y	Y	Y	N	183
9/7/2019	19	N	N	Y	Y	Y	N	170
9/7/2019	20	N	N	Y	Y	Y	N	361
9/7/2019	21	N	N	Y	Y	Y	N	498
9/7/2019	22	N	N	Y	Y	Y	N	468
9/7/2019	23	N	N	Y	Y	Y	N	575
9/7/2019	24	N	N	N	Y	Y	N	747
9/8/2019	1	N	N	Y	Y	Y	N	761
9/8/2019	2	N	N	Y	Y	Y	N	803
9/8/2019	3	N	N	N	Y	Y	N	794
9/8/2019	4	N	N	Y	Y	Y	N	771
9/8/2019	5	N	N	Y	Y	Y	N	533
9/8/2019	6	N	N	Y	Y	Y	N	401
9/8/2019	7	N	N	Y	Y	Y	N	359
9/8/2019	8	N	N	Y	Y	Y	N	169
9/8/2019	9	N	N	Y	Y	Y	N	125
9/8/2019	10	N	N	Y	Y	Y	N	128
9/8/2019	11	N	N	Y	Y	Y	N	107
9/8/2019	12	N	N	Y	Y	Y	N	156
9/8/2019	14	N	N	Y	Y	Y	N	184
9/8/2019	15	N	N	Y	Y	Y	N	334
9/8/2019	16	N	N	Y	Y	Y	N	528
9/8/2019	17	N	N	Y	Y	Y	N	516
9/8/2019	18	N	N	Y	Y	Y	N	503
9/8/2019	19	N	N	Y	Y	Y	N	489
9/8/2019	20	N	N	Y	Y	Y	N	290

Date	Hour	Physical Limitations		Un-economic Operation	Safety, Equipment, Applicable Laws		Other	SBG Spill Booked in SBGVA (MW)
		PGS Outage	Storage Limit		Downstream Elevation	Crossover		
9/8/2019	21	N	N	Y	Y	Y	N	369
9/8/2019	22	N	N	Y	Y	Y	N	691
9/8/2019	23	N	N	Y	Y	Y	N	756
9/8/2019	24	N	N	Y	Y	Y	N	768
9/9/2019	1	N	N	Y	Y	Y	N	837
9/9/2019	2	N	N	Y	Y	Y	N	847
9/9/2019	3	N	N	N	Y	Y	N	857
9/9/2019	4	N	N	N	Y	Y	N	858
9/9/2019	5	N	N	Y	Y	Y	N	755
9/9/2019	6	N	N	Y	Y	Y	N	563
9/9/2019	10	N	N	Y	Y	Y	N	171
9/9/2019	11	N	N	Y	Y	Y	N	152
9/9/2019	12	N	N	Y	Y	Y	N	263
9/9/2019	13	N	N	Y	Y	Y	N	81
9/9/2019	14	N	N	Y	Y	Y	N	207
9/9/2019	15	N	N	Y	Y	Y	N	89
9/9/2019	16	N	N	Y	Y	Y	N	17
9/9/2019	17	N	N	Y	Y	Y	N	59
9/9/2019	18	N	N	Y	Y	Y	N	15
9/9/2019	23	N	N	Y	Y	Y	N	728
9/9/2019	24	N	N	N	Y	Y	N	857
9/10/2019	1	N	N	Y	Y	N	N	798
9/10/2019	2	N	N	N	Y	N	N	794
9/10/2019	3	N	N	N	Y	N	N	851
9/10/2019	4	N	N	N	Y	N	N	854
9/10/2019	5	N	N	Y	Y	N	N	800
9/10/2019	6	N	N	Y	Y	Y	N	845
9/10/2019	7	N	N	Y	Y	Y	N	580
9/10/2019	8	N	N	Y	Y	Y	N	212
9/10/2019	9	N	N	Y	Y	N	N	308
9/10/2019	10	N	N	Y	Y	N	N	382
9/10/2019	11	N	N	Y	Y	N	N	381
9/10/2019	12	N	N	Y	Y	N	N	285
9/10/2019	13	N	N	Y	Y	N	N	161
9/10/2019	14	N	N	Y	Y	N	N	130
9/10/2019	15	N	N	Y	Y	Y	N	212
9/10/2019	20	N	N	Y	Y	Y	N	10
9/10/2019	21	N	N	Y	Y	N	N	280
9/10/2019	22	N	N	Y	Y	N	N	609
9/10/2019	23	N	N	Y	Y	N	N	633
9/10/2019	24	N	N	N	Y	N	N	764
9/11/2019	1	N	N	N	Y	N	N	756
9/11/2019	6	N	N	Y	Y	N	N	35
9/11/2019	7	N	N	Y	Y	N	N	46
9/11/2019	8	N	N	Y	Y	N	N	110
9/11/2019	9	N	N	Y	Y	N	N	110
9/11/2019	10	N	N	Y	Y	N	N	42
9/11/2019	11	N	N	Y	Y	N	N	25

Date	Hour	Physical Limitations		Un-economic Operation	Safety, Equipment, Applicable Laws		Other	SBG Spill Booked in SBGVA (MW)
		PGS Outage	Storage Limit		Downstream Elevation	Crossover		
9/11/2019	12	N	N	Y	Y	N	N	5
9/12/2019	1	N	N	Y	Y	Y	N	465
9/12/2019	2	N	N	Y	Y	Y	N	605
9/12/2019	3	N	N	Y	Y	Y	N	786
9/12/2019	4	N	N	Y	Y	Y	N	777
9/12/2019	5	N	N	Y	Y	Y	N	839
9/12/2019	6	N	N	Y	Y	Y	N	630
9/12/2019	7	N	N	Y	Y	Y	N	19
9/12/2019	9	N	N	Y	Y	Y	N	110
9/12/2019	10	N	N	Y	Y	Y	N	478
9/12/2019	11	N	N	Y	Y	Y	N	470
9/12/2019	12	N	N	Y	Y	Y	N	256
9/12/2019	13	N	N	Y	Y	Y	N	54
9/12/2019	14	N	N	Y	Y	Y	N	2
9/12/2019	15	N	N	Y	Y	Y	N	241
9/12/2019	16	N	N	Y	Y	Y	N	121
9/12/2019	17	N	N	Y	Y	Y	N	192
9/12/2019	21	N	N	Y	Y	Y	N	107
9/12/2019	22	N	N	Y	Y	Y	N	557
9/12/2019	23	N	N	N	Y	Y	N	816
9/12/2019	24	N	N	N	Y	Y	N	827
9/13/2019	1	N	N	Y	Y	Y	N	851
9/13/2019	2	N	N	Y	Y	Y	N	836
9/13/2019	3	N	N	Y	Y	Y	N	850
9/13/2019	4	N	N	Y	Y	Y	N	809
9/13/2019	5	N	N	Y	Y	Y	N	864
9/13/2019	6	N	N	Y	Y	Y	N	747
9/13/2019	7	N	N	Y	Y	Y	N	648
9/13/2019	8	N	N	Y	Y	Y	N	412
9/13/2019	9	N	N	Y	Y	Y	N	509
9/13/2019	10	N	N	Y	Y	Y	N	469
9/13/2019	11	N	N	Y	Y	Y	N	460
9/13/2019	12	N	N	Y	Y	Y	N	294
9/13/2019	15	N	N	Y	Y	Y	N	435
9/13/2019	16	N	N	Y	Y	Y	N	485
9/13/2019	17	N	N	Y	Y	Y	N	428
9/13/2019	18	N	N	Y	Y	Y	N	461
9/13/2019	19	N	N	Y	Y	Y	N	447
9/13/2019	20	N	N	Y	Y	Y	N	463
9/13/2019	21	N	N	Y	Y	Y	N	289
9/13/2019	22	N	N	Y	Y	Y	N	601
9/13/2019	23	N	N	Y	Y	Y	N	577
9/13/2019	24	N	N	Y	Y	Y	N	821
9/14/2019	1	N	N	Y	Y	Y	N	815
9/14/2019	2	N	N	Y	Y	Y	N	748
9/14/2019	3	N	N	Y	Y	Y	N	726
9/14/2019	4	N	N	Y	Y	Y	N	761
9/14/2019	5	N	N	Y	Y	Y	N	805

Date	Hour	Physical Limitations		Un-economic Operation	Safety, Equipment, Applicable Laws		Other	SBG Spill Booked in SBGVA (MW)
		PGS Outage	Storage Limit		Downstream Elevation	Crossover		
9/14/2019	6	N	N	Y	Y	Y	N	807
9/14/2019	7	N	N	Y	Y	Y	N	710
9/14/2019	8	N	N	Y	Y	Y	N	577
9/14/2019	9	N	N	Y	Y	Y	N	553
9/14/2019	10	N	N	Y	Y	Y	N	626
9/14/2019	11	N	N	Y	Y	Y	N	635
9/14/2019	12	N	N	Y	Y	Y	N	625
9/14/2019	13	N	N	Y	Y	Y	N	548
9/14/2019	14	N	N	Y	Y	Y	N	488
9/14/2019	15	N	N	Y	Y	Y	N	579
9/14/2019	16	N	N	Y	Y	Y	N	349
9/14/2019	17	N	N	Y	Y	Y	N	50
9/14/2019	18	N	N	Y	Y	Y	N	64
9/14/2019	19	N	N	Y	Y	Y	N	52
9/14/2019	20	N	N	Y	Y	Y	N	242
9/14/2019	21	N	N	Y	Y	Y	N	364
9/14/2019	22	N	N	Y	Y	Y	N	6
9/14/2019	23	N	N	Y	Y	Y	N	445
9/14/2019	24	N	N	N	Y	Y	N	738
9/15/2019	1	N	N	N	Y	N	N	743
9/15/2019	2	N	N	N	Y	N	N	830
9/15/2019	3	N	N	N	Y	N	N	841
9/15/2019	4	N	N	Y	Y	N	N	854
9/15/2019	5	N	N	Y	Y	N	N	865
9/15/2019	6	N	N	Y	Y	Y	N	873
9/15/2019	7	N	N	Y	Y	Y	N	679
9/15/2019	8	N	N	Y	Y	Y	N	458
9/15/2019	9	N	N	Y	Y	Y	N	41
9/15/2019	10	N	N	Y	Y	Y	N	44
9/15/2019	11	N	N	Y	Y	Y	N	9
9/15/2019	13	N	N	Y	Y	Y	N	242
9/15/2019	14	N	N	Y	Y	Y	N	378
9/15/2019	15	N	N	Y	Y	Y	N	421
9/15/2019	16	N	N	Y	Y	Y	N	480
9/15/2019	17	N	N	Y	Y	Y	N	267
9/15/2019	18	N	N	Y	Y	Y	N	186
9/15/2019	19	N	N	Y	Y	Y	N	229
9/15/2019	20	N	N	Y	Y	Y	N	113
9/15/2019	21	N	N	Y	Y	Y	N	251
9/15/2019	22	N	N	Y	Y	Y	N	358
9/15/2019	23	N	N	Y	Y	Y	N	417
9/15/2019	24	N	N	Y	Y	Y	N	654
9/16/2019	1	N	N	Y	Y	Y	N	629
9/16/2019	2	N	N	Y	Y	Y	N	667
9/16/2019	3	N	N	Y	Y	Y	N	564
9/16/2019	4	N	N	Y	Y	Y	N	421
9/16/2019	5	N	N	Y	Y	Y	N	410
9/16/2019	8	N	N	Y	Y	Y	N	277

Date	Hour	Physical Limitations		Un-economic Operation	Safety, Equipment, Applicable Laws		Other	SBG Spill Booked in SBGVA (MW)
		PGS Outage	Storage Limit		Downstream Elevation	Crossover		
9/16/2019	9	N	N	Y	Y	Y	N	221
9/16/2019	16	N	N	Y	Y	Y	N	3
9/16/2019	17	N	N	Y	Y	Y	N	4
9/16/2019	18	N	N	Y	Y	Y	N	5
9/16/2019	19	N	N	Y	Y	Y	N	5
9/16/2019	20	N	N	Y	Y	Y	N	5
9/16/2019	21	N	N	Y	Y	Y	N	5
9/16/2019	22	N	N	Y	Y	Y	N	5
9/16/2019	23	N	N	Y	Y	Y	N	3
9/16/2019	24	N	N	Y	Y	Y	N	570
9/17/2019	1	N	N	Y	Y	Y	N	563
9/17/2019	2	N	N	Y	Y	Y	N	550
9/17/2019	3	N	N	Y	Y	Y	N	637
9/17/2019	4	N	N	Y	Y	Y	N	660
9/17/2019	6	N	N	Y	Y	Y	N	6
9/17/2019	7	N	N	Y	Y	Y	N	21
9/17/2019	8	N	N	Y	Y	Y	N	12
9/17/2019	10	N	N	Y	Y	Y	N	52
9/17/2019	11	N	N	Y	Y	Y	N	52
9/17/2019	12	N	N	Y	Y	Y	N	17
9/17/2019	23	N	N	Y	Y	Y	N	514
9/17/2019	24	N	N	Y	Y	Y	N	549
9/18/2019	8	N	N	Y	Y	Y	N	329
9/18/2019	21	N	N	Y	Y	Y	N	485
9/18/2019	22	N	N	Y	Y	Y	N	590
9/18/2019	23	N	N	N	Y	Y	N	685
9/18/2019	24	N	N	N	Y	Y	N	648
9/19/2019	1	N	N	N	Y	Y	N	679
9/19/2019	2	N	N	N	Y	Y	N	728
9/19/2019	3	N	N	N	Y	Y	N	732
9/19/2019	6	N	N	Y	Y	Y	N	607
9/19/2019	7	N	N	Y	Y	Y	N	579
9/19/2019	8	N	N	Y	Y	Y	N	517
9/19/2019	9	N	N	Y	Y	Y	N	355
9/19/2019	10	N	N	Y	Y	Y	N	263
9/19/2019	22	N	N	Y	Y	Y	N	406
9/19/2019	23	N	N	Y	Y	Y	N	624
9/19/2019	24	N	N	N	Y	Y	N	704
9/20/2019	1	N	N	N	N	Y	N	584
9/20/2019	2	N	N	N	N	Y	N	610
9/20/2019	3	N	N	N	N	Y	N	643
9/20/2019	4	N	N	N	N	Y	N	660
9/20/2019	5	N	N	N	N	Y	N	637
9/20/2019	6	N	N	Y	N	Y	N	18
9/20/2019	7	N	N	Y	N	Y	N	43
9/20/2019	8	N	N	Y	N	Y	N	19
9/20/2019	13	N	N	Y	N	Y	N	57
9/20/2019	14	N	N	Y	N	Y	N	39

Date	Hour	Physical Limitations		Un-economic Operation	Safety, Equipment, Applicable Laws		Other	SBG Spill Booked in SBGVA (MW)
		PGS Outage	Storage Limit		Downstream Elevation	Crossover		
9/20/2019	15	N	N	Y	N	Y	N	41
9/20/2019	24	N	N	Y	N	Y	N	520
9/21/2019	1	N	N	Y	Y	N	N	748
9/21/2019	2	N	N	Y	Y	N	N	656
9/21/2019	3	N	N	Y	Y	N	N	697
9/21/2019	4	N	N	N	Y	N	N	692
9/21/2019	5	N	N	N	Y	N	N	744
9/21/2019	6	N	N	N	Y	N	N	629
9/21/2019	23	N	N	Y	Y	N	N	728
9/21/2019	24	N	N	N	Y	N	N	799
9/22/2019	1	N	N	N	Y	N	N	753
9/22/2019	2	N	N	N	Y	N	N	808
9/22/2019	3	N	N	N	Y	N	N	766
9/22/2019	4	N	N	N	Y	N	N	825
9/22/2019	5	N	N	N	Y	N	N	765
9/22/2019	6	N	N	N	Y	N	N	833
9/22/2019	7	N	N	N	Y	N	N	757
9/22/2019	8	N	N	N	Y	N	N	472
9/22/2019	9	N	N	Y	Y	N	N	566
9/22/2019	10	N	N	Y	Y	Y	N	603
9/22/2019	11	N	N	Y	Y	N	N	594
9/22/2019	12	N	N	Y	Y	Y	N	404
9/22/2019	13	N	N	Y	Y	Y	N	641
9/22/2019	14	N	N	Y	Y	Y	N	548
9/22/2019	15	N	N	Y	Y	Y	N	379
9/22/2019	16	N	N	Y	Y	Y	N	335
9/22/2019	17	N	N	Y	Y	Y	N	12
9/22/2019	22	N	N	Y	Y	N	N	430
9/22/2019	23	N	N	Y	Y	N	N	713
9/22/2019	24	N	N	N	Y	N	N	772
9/23/2019	1	N	N	N	Y	N	N	823
9/23/2019	5	N	N	Y	Y	N	N	820
9/23/2019	6	N	N	Y	Y	N	N	685
9/23/2019	7	N	N	Y	Y	N	N	56
9/23/2019	8	N	N	Y	Y	Y	N	60
9/23/2019	9	N	N	Y	Y	Y	N	10
9/23/2019	10	N	N	Y	Y	Y	N	4
9/23/2019	11	N	N	Y	Y	Y	N	4
9/23/2019	12	N	N	Y	Y	Y	N	4
9/23/2019	13	N	N	Y	Y	Y	N	4
9/23/2019	14	N	N	Y	Y	Y	N	4
9/23/2019	15	N	N	Y	Y	Y	N	2
9/23/2019	16	N	N	Y	Y	N	N	7
9/23/2019	17	N	N	Y	Y	N	N	11
9/23/2019	18	N	N	Y	Y	N	N	5
9/23/2019	21	N	N	Y	Y	N	N	55
9/23/2019	22	N	N	Y	Y	N	N	496
9/23/2019	23	N	N	Y	Y	N	N	796

Date	Hour	Physical Limitations		Un-economic Operation	Safety, Equipment, Applicable Laws		Other	SBG Spill Booked in SBGVA (MW)
		PGS Outage	Storage Limit		Downstream Elevation	Crossover		
9/23/2019	24	N	N	N	Y	N	N	716
9/24/2019	1	N	N	N	Y	N	N	554
9/24/2019	2	N	N	N	Y	N	N	467
9/24/2019	3	N	N	N	Y	N	N	659
9/24/2019	4	N	N	N	Y	N	N	724
9/24/2019	5	N	N	Y	Y	N	N	776
9/24/2019	6	N	N	Y	Y	Y	N	10
9/24/2019	15	N	N	Y	Y	N	N	2
9/24/2019	17	N	N	Y	Y	N	N	31
9/24/2019	18	N	N	Y	Y	Y	N	13
9/24/2019	22	N	N	Y	Y	N	N	296
9/24/2019	23	N	N	Y	Y	N	N	736
9/24/2019	24	N	N	N	Y	N	N	837
9/25/2019	1	N	N	Y	Y	N	N	777
9/25/2019	2	N	N	Y	Y	Y	N	812
9/25/2019	3	N	N	Y	Y	Y	N	802
9/25/2019	4	N	N	Y	Y	Y	N	814
9/25/2019	5	N	N	Y	Y	Y	N	836
9/25/2019	6	N	N	Y	Y	Y	N	803
9/25/2019	7	N	N	Y	Y	Y	N	662
9/25/2019	8	N	N	Y	Y	Y	N	535
9/25/2019	9	N	N	Y	Y	Y	N	544
9/25/2019	10	N	N	Y	Y	Y	N	512
9/25/2019	11	N	N	Y	Y	Y	N	623
9/25/2019	12	N	N	Y	Y	Y	N	629
9/25/2019	13	N	N	Y	Y	Y	N	575
9/25/2019	14	N	N	Y	Y	Y	N	627
9/25/2019	15	N	N	Y	Y	Y	N	539
9/25/2019	16	N	N	Y	Y	Y	N	355
9/25/2019	17	N	N	Y	Y	Y	N	391
9/25/2019	18	N	N	Y	Y	Y	N	417
9/25/2019	19	N	N	Y	Y	Y	N	247
9/25/2019	20	N	N	Y	Y	Y	N	193
9/25/2019	21	N	N	Y	Y	Y	N	545
9/25/2019	22	N	N	Y	Y	Y	N	645
9/25/2019	23	N	N	Y	Y	Y	N	617
9/25/2019	24	N	N	Y	Y	Y	N	592
9/26/2019	1	N	N	N	Y	N	N	764
9/26/2019	2	N	N	N	Y	N	N	756
9/26/2019	3	N	N	N	Y	N	N	795
9/26/2019	4	N	N	Y	Y	N	N	717
9/26/2019	5	N	N	Y	Y	Y	N	805
9/26/2019	6	N	N	Y	Y	Y	N	777
9/26/2019	7	N	N	Y	Y	Y	N	12
9/26/2019	8	N	N	Y	Y	Y	N	142
9/26/2019	9	N	N	Y	Y	Y	N	117
9/26/2019	10	N	N	Y	Y	Y	N	126
9/26/2019	11	N	N	Y	Y	Y	N	254

Date	Hour	Physical Limitations		Un-economic Operation	Safety, Equipment, Applicable Laws		Other	SBG Spill Booked in SBGVA (MW)
		PGS Outage	Storage Limit		Downstream Elevation	Crossover		
9/26/2019	12	N	N	Y	Y	Y	N	485
9/26/2019	13	N	N	Y	Y	Y	N	404
9/26/2019	14	N	N	Y	Y	Y	N	583
9/26/2019	15	N	N	Y	Y	Y	N	593
9/26/2019	16	N	N	Y	Y	Y	N	572
9/26/2019	17	N	N	Y	Y	Y	N	434
9/26/2019	18	N	N	Y	Y	Y	N	290
9/26/2019	19	N	N	Y	Y	Y	N	239
9/26/2019	20	N	N	Y	Y	Y	N	8
9/26/2019	21	N	N	Y	Y	Y	N	2
9/26/2019	22	N	N	Y	Y	Y	N	446
9/26/2019	23	N	N	Y	Y	Y	N	422
9/26/2019	24	N	N	N	Y	N	N	532
9/27/2019	1	N	N	Y	Y	Y	N	631
9/27/2019	2	N	N	Y	Y	Y	N	633
9/27/2019	3	N	N	Y	Y	Y	N	667
9/27/2019	6	N	N	Y	Y	Y	N	602
9/27/2019	7	N	N	Y	Y	Y	N	531
9/27/2019	8	N	N	Y	Y	Y	N	514
9/27/2019	9	N	N	Y	Y	Y	N	532
9/27/2019	10	N	N	Y	Y	Y	N	561
9/27/2019	11	N	N	Y	Y	Y	N	460
9/27/2019	12	N	N	Y	Y	Y	N	519
9/27/2019	13	N	N	Y	Y	Y	N	501
9/27/2019	14	N	N	Y	Y	Y	N	521
9/27/2019	15	N	N	Y	Y	Y	N	500
9/27/2019	16	N	N	Y	Y	Y	N	384
9/27/2019	17	N	N	Y	Y	Y	N	4
9/27/2019	18	N	N	Y	Y	Y	N	211
9/27/2019	19	N	N	Y	Y	Y	N	413
9/27/2019	20	N	N	Y	Y	Y	N	501
9/27/2019	21	N	N	Y	Y	Y	N	563
9/27/2019	22	N	N	Y	Y	Y	N	637
9/27/2019	23	N	N	Y	Y	Y	N	695
9/27/2019	24	N	N	Y	Y	Y	N	653
9/28/2019	1	N	N	Y	Y	Y	N	669
9/28/2019	2	N	N	Y	Y	Y	N	691
9/28/2019	3	N	N	Y	Y	Y	N	626
9/28/2019	4	N	N	Y	Y	Y	N	699
9/28/2019	5	N	N	Y	Y	Y	N	701
9/28/2019	6	N	N	Y	Y	Y	N	631
9/28/2019	7	N	N	Y	Y	Y	N	513
9/28/2019	8	N	N	Y	Y	Y	N	74
9/28/2019	9	N	N	Y	Y	Y	N	17
9/28/2019	10	N	N	Y	Y	Y	N	256
9/28/2019	12	N	N	Y	Y	Y	N	365
9/28/2019	13	N	N	Y	Y	Y	N	201
9/28/2019	14	N	N	Y	Y	Y	N	361

Date	Hour	Physical Limitations		Un-economic Operation	Safety, Equipment, Applicable Laws		Other	SBG Spill Booked in SBGVA (MW)
		PGS Outage	Storage Limit		Downstream Elevation	Crossover		
9/28/2019	15	N	N	Y	Y	Y	N	342
9/28/2019	16	N	N	Y	Y	Y	N	291
9/28/2019	17	N	N	Y	Y	Y	N	172
9/28/2019	18	N	N	Y	Y	Y	N	331
9/28/2019	19	N	N	Y	Y	Y	N	341
9/28/2019	20	N	N	Y	Y	Y	N	1
9/28/2019	21	N	N	Y	Y	Y	N	587
9/28/2019	22	N	N	Y	Y	Y	N	610
9/28/2019	23	N	N	Y	Y	Y	N	663
9/28/2019	24	N	N	N	Y	Y	N	726
9/29/2019	1	N	N	Y	Y	Y	N	687
9/29/2019	2	N	N	Y	Y	Y	N	716
9/29/2019	3	N	N	Y	Y	Y	N	682
9/29/2019	4	N	N	N	Y	Y	N	684
9/29/2019	8	N	N	Y	Y	Y	N	285
9/29/2019	9	N	N	Y	Y	Y	N	483
9/29/2019	10	N	N	Y	Y	Y	N	598
9/29/2019	11	N	N	Y	Y	Y	N	659
9/29/2019	12	N	N	Y	Y	Y	N	702
9/29/2019	13	N	N	Y	Y	Y	N	585
9/29/2019	14	N	N	Y	Y	Y	N	353
9/29/2019	15	N	N	Y	Y	Y	N	491
9/29/2019	16	N	N	Y	Y	Y	N	294
9/29/2019	17	N	N	Y	Y	Y	N	432
9/29/2019	18	N	N	Y	Y	Y	N	195
9/29/2019	19	N	N	Y	Y	Y	N	118
9/29/2019	20	N	N	Y	Y	Y	N	32
9/29/2019	21	N	N	Y	Y	Y	N	496
9/29/2019	22	N	N	Y	Y	Y	N	666
9/29/2019	23	N	N	Y	Y	Y	N	831
9/29/2019	24	N	N	Y	Y	Y	N	890
9/30/2019	1	N	N	Y	Y	Y	N	845
9/30/2019	2	N	N	Y	Y	Y	N	867
9/30/2019	3	N	N	Y	Y	Y	N	836
9/30/2019	4	N	N	N	Y	Y	N	842
9/30/2019	5	N	N	Y	Y	Y	N	858
9/30/2019	6	N	N	Y	Y	Y	N	672
9/30/2019	7	N	N	Y	Y	Y	N	503
9/30/2019	8	N	N	Y	Y	Y	N	365
9/30/2019	9	N	N	Y	Y	Y	N	340
9/30/2019	10	N	N	Y	Y	Y	N	583
9/30/2019	11	N	N	Y	Y	Y	N	420
9/30/2019	12	N	N	Y	Y	Y	N	241
9/30/2019	13	N	N	Y	Y	Y	N	197
9/30/2019	14	N	N	Y	Y	Y	N	70
9/30/2019	15	N	N	Y	Y	Y	N	491
9/30/2019	16	N	N	Y	Y	Y	N	42
9/30/2019	18	N	N	Y	Y	Y	N	24

Date	Hour	Physical Limitations		Un-economic Operation	Safety, Equipment, Applicable Laws		Other	SBG Spill Booked in SBGVA (MW)
		PGS Outage	Storage Limit		Downstream Elevation	Crossover		
9/30/2019	19	N	N	Y	Y	Y	N	15
9/30/2019	20	N	N	Y	Y	Y	N	472
9/30/2019	21	N	N	Y	Y	Y	N	561
9/30/2019	22	N	N	Y	Y	Y	N	595
9/30/2019	23	N	N	Y	Y	Y	N	681
9/30/2019	24	N	N	N	Y	Y	N	736
10/1/2019	1	N	N	N	Y	Y	N	701
10/1/2019	2	N	N	N	Y	Y	N	661
10/1/2019	3	N	N	N	Y	Y	N	683
10/1/2019	4	N	N	N	Y	Y	N	681
10/1/2019	5	N	N	N	Y	Y	N	698
10/1/2019	6	N	N	N	Y	Y	N	660
10/1/2019	7	N	N	Y	Y	Y	N	526
10/1/2019	8	N	N	Y	Y	Y	N	434
10/1/2019	9	N	N	Y	Y	Y	N	99
10/1/2019	10	N	N	Y	Y	Y	N	54
10/1/2019	11	N	N	Y	Y	Y	N	202
10/1/2019	21	N	N	Y	Y	Y	N	10
10/1/2019	22	N	N	Y	Y	Y	N	40
10/1/2019	23	N	N	Y	Y	Y	N	456
10/1/2019	24	N	N	N	Y	Y	N	525
10/2/2019	1	N	N	Y	Y	Y	N	534
10/2/2019	2	N	N	Y	Y	Y	N	551
10/2/2019	3	N	N	Y	Y	Y	N	454
10/2/2019	4	N	N	Y	Y	Y	N	41
10/2/2019	5	N	N	Y	Y	Y	N	485
10/2/2019	6	N	N	Y	Y	Y	N	473
10/2/2019	7	N	N	Y	Y	Y	N	38
10/2/2019	8	N	N	Y	Y	Y	N	42
10/2/2019	9	N	N	Y	Y	Y	N	13
10/2/2019	13	N	N	Y	Y	Y	N	340
10/2/2019	14	N	N	Y	Y	Y	N	407
10/2/2019	15	N	N	Y	Y	Y	N	548
10/2/2019	16	N	N	Y	Y	Y	N	145
10/2/2019	18	N	N	Y	Y	Y	N	201
10/2/2019	19	N	N	Y	Y	Y	N	380
10/2/2019	20	N	N	Y	Y	Y	N	464
10/2/2019	21	N	N	Y	Y	Y	N	447
10/2/2019	22	N	N	Y	Y	Y	N	618
10/2/2019	23	N	N	N	Y	Y	N	684
10/2/2019	24	N	N	N	Y	Y	N	667
10/3/2019	1	N	N	Y	Y	Y	N	708
10/3/2019	2	N	N	Y	Y	Y	N	689
10/3/2019	3	N	N	Y	Y	Y	N	639
10/3/2019	4	N	N	Y	Y	Y	N	662
10/3/2019	5	N	N	Y	Y	Y	N	612
10/3/2019	6	N	N	Y	Y	Y	N	506
10/3/2019	7	N	N	Y	Y	Y	N	574

Date	Hour	Physical Limitations		Un-economic Operation	Safety, Equipment, Applicable Laws		Other	SBG Spill Booked in SBGVA (MW)
		PGS Outage	Storage Limit		Downstream Elevation	Crossover		
10/3/2019	8	N	N	Y	Y	Y	N	107
10/3/2019	9	N	N	Y	Y	Y	N	420
10/3/2019	10	N	N	Y	Y	Y	N	142
10/3/2019	15	N	N	Y	Y	Y	N	255
10/3/2019	17	N	N	Y	Y	Y	N	117
10/3/2019	18	N	N	Y	Y	Y	N	290
10/3/2019	19	N	N	Y	Y	Y	N	466
10/3/2019	20	N	N	Y	Y	Y	N	533
10/3/2019	21	N	N	Y	Y	Y	N	599
10/3/2019	22	N	N	Y	Y	Y	N	619
10/3/2019	23	N	N	Y	Y	Y	N	574
10/3/2019	24	N	N	Y	Y	Y	N	600
10/4/2019	1	N	N	Y	Y	Y	N	637
10/4/2019	2	N	N	N	Y	Y	N	669
10/4/2019	3	N	N	N	Y	Y	N	627
10/4/2019	4	N	N	Y	Y	Y	N	656
10/4/2019	5	N	N	Y	Y	Y	N	631
10/4/2019	6	N	N	Y	Y	Y	N	630
10/4/2019	7	N	N	Y	Y	Y	N	31
10/4/2019	8	N	N	Y	Y	Y	N	17
10/4/2019	10	N	N	Y	Y	Y	N	54
10/4/2019	11	N	N	Y	Y	Y	N	156
10/4/2019	12	N	N	Y	Y	Y	N	165
10/4/2019	13	N	N	Y	Y	Y	N	40
10/4/2019	14	N	N	Y	Y	Y	N	308
10/4/2019	15	N	N	Y	Y	Y	N	299
10/4/2019	16	N	N	Y	Y	Y	N	214
10/4/2019	17	N	N	Y	Y	Y	N	288
10/4/2019	18	N	N	Y	Y	Y	N	239
10/4/2019	19	N	N	Y	Y	Y	N	138
10/4/2019	20	N	N	Y	Y	Y	N	5
10/4/2019	23	N	N	Y	Y	Y	N	629
10/4/2019	24	N	N	Y	Y	Y	N	659
10/5/2019	1	N	N	Y	Y	Y	N	657
10/5/2019	2	N	N	Y	Y	Y	N	661
10/5/2019	3	N	N	Y	Y	Y	N	667
10/5/2019	4	N	N	Y	Y	Y	N	667
10/5/2019	5	N	N	Y	Y	Y	N	658
10/5/2019	6	N	N	Y	Y	Y	N	654
10/5/2019	7	N	N	Y	Y	Y	N	631
10/5/2019	8	N	N	Y	Y	Y	N	427
10/5/2019	9	N	N	Y	Y	Y	N	451
10/5/2019	10	N	N	Y	Y	Y	N	473
10/5/2019	11	N	N	Y	Y	Y	N	554
10/5/2019	12	N	N	Y	Y	Y	N	698
10/5/2019	13	N	N	Y	Y	Y	N	757
10/5/2019	14	N	N	Y	Y	Y	N	593
10/5/2019	17	N	N	Y	Y	Y	N	408

Date	Hour	Physical Limitations		Un-economic Operation	Safety, Equipment, Applicable Laws		Other	SBG Spill Booked in SBGVA (MW)
		PGS Outage	Storage Limit		Downstream Elevation	Crossover		
10/5/2019	18	N	N	Y	Y	Y	N	416
10/5/2019	19	N	N	Y	Y	Y	N	346
10/5/2019	20	N	N	Y	Y	Y	N	514
10/5/2019	21	N	N	Y	Y	Y	N	669
10/5/2019	22	N	N	Y	Y	Y	N	688
10/5/2019	23	N	N	Y	Y	Y	N	695
10/5/2019	24	N	N	Y	Y	Y	N	751
10/6/2019	1	N	N	Y	Y	Y	N	786
10/6/2019	2	N	N	Y	Y	Y	N	803
10/6/2019	3	N	N	Y	Y	Y	N	765
10/6/2019	4	N	N	Y	Y	Y	N	805
10/6/2019	5	N	N	Y	Y	Y	N	796
10/6/2019	6	N	N	Y	Y	Y	N	837
10/6/2019	7	N	N	Y	Y	Y	N	676
10/6/2019	8	N	N	Y	Y	Y	N	534
10/6/2019	9	N	N	Y	Y	Y	N	550
10/6/2019	10	N	N	Y	Y	Y	N	571
10/6/2019	11	N	N	Y	Y	Y	N	581
10/6/2019	12	N	N	Y	Y	Y	N	641
10/6/2019	13	N	N	Y	Y	Y	N	645
10/6/2019	14	N	N	Y	Y	Y	N	624
10/6/2019	15	N	N	Y	Y	Y	N	604
10/6/2019	16	N	N	Y	Y	Y	N	605
10/6/2019	17	N	N	Y	Y	Y	N	56
10/6/2019	18	N	N	Y	Y	Y	N	21
10/6/2019	19	N	N	Y	Y	Y	N	27
10/6/2019	20	N	N	Y	Y	Y	N	26
10/6/2019	21	N	N	Y	Y	Y	N	381
10/6/2019	22	N	N	Y	Y	Y	N	617
10/6/2019	23	N	N	Y	Y	Y	N	667
10/6/2019	24	N	N	Y	Y	Y	N	701
10/7/2019	6	N	N	Y	Y	Y	N	493
10/7/2019	11	N	N	Y	Y	Y	N	385
10/7/2019	12	N	N	Y	Y	Y	N	291
10/7/2019	13	N	N	Y	Y	Y	N	251
10/7/2019	14	N	N	Y	Y	Y	N	241
10/7/2019	15	N	N	Y	Y	Y	N	261
10/7/2019	16	N	N	Y	Y	Y	N	272
10/7/2019	17	N	N	Y	Y	Y	N	241
10/7/2019	18	N	N	Y	Y	Y	N	174
10/7/2019	19	N	N	Y	Y	Y	N	179
10/7/2019	20	N	N	Y	Y	Y	N	232
10/7/2019	21	N	N	Y	Y	Y	N	194
10/7/2019	22	N	N	Y	Y	Y	N	385
10/7/2019	23	N	N	Y	Y	Y	N	555
10/7/2019	24	N	N	Y	Y	Y	N	632
10/8/2019	1	N	N	Y	Y	Y	N	725
10/8/2019	2	N	N	N	Y	Y	N	731

Date	Hour	Physical Limitations		Un-economic Operation	Safety, Equipment, Applicable Laws		Other	SBG Spill Booked in SBGVA (MW)
		PGS Outage	Storage Limit		Downstream Elevation	Crossover		
10/8/2019	3	N	N	N	Y	Y	N	728
10/8/2019	4	N	N	Y	Y	Y	N	727
10/8/2019	5	N	N	Y	Y	Y	N	734
10/8/2019	6	N	N	Y	Y	Y	N	723
10/8/2019	7	N	N	Y	Y	Y	N	490
10/8/2019	8	N	N	Y	Y	Y	N	405
10/8/2019	9	N	N	Y	Y	Y	N	367
10/8/2019	10	N	N	Y	Y	Y	N	235
10/8/2019	11	N	N	Y	Y	Y	N	405
10/8/2019	12	N	N	Y	Y	Y	N	402
10/8/2019	13	N	N	Y	Y	Y	N	222
10/8/2019	14	N	N	Y	Y	Y	N	384
10/8/2019	15	N	N	Y	Y	Y	N	316
10/8/2019	16	N	N	Y	Y	Y	N	306
10/8/2019	17	N	N	Y	Y	Y	N	238
10/8/2019	18	N	N	Y	Y	Y	N	224
10/8/2019	19	N	N	Y	Y	Y	N	151
10/8/2019	20	N	N	Y	Y	Y	N	444
10/8/2019	21	N	N	Y	Y	Y	N	620
10/8/2019	22	N	N	Y	Y	Y	N	740
10/8/2019	23	N	N	Y	Y	Y	N	700
10/8/2019	24	N	N	N	Y	Y	N	719
10/9/2019	1	N	N	Y	Y	N	N	725
10/9/2019	2	N	N	Y	Y	N	N	726
10/9/2019	3	N	N	Y	Y	N	N	721
10/9/2019	4	N	N	Y	Y	N	N	719
10/9/2019	5	N	N	Y	Y	N	N	715
10/9/2019	6	N	N	Y	Y	Y	N	646
10/9/2019	7	N	N	Y	Y	Y	N	449
10/9/2019	8	N	N	Y	Y	Y	N	2
10/9/2019	10	N	N	Y	Y	Y	N	14
10/9/2019	11	N	N	Y	Y	Y	N	277
10/9/2019	12	N	N	Y	Y	Y	N	381
10/9/2019	13	N	N	Y	Y	Y	N	471
10/9/2019	14	N	N	Y	Y	Y	N	469
10/9/2019	15	N	N	Y	Y	Y	N	478
10/9/2019	16	N	N	Y	Y	Y	N	322
10/9/2019	17	N	N	Y	Y	Y	N	130
10/9/2019	18	N	N	Y	Y	Y	N	326
10/9/2019	19	N	N	Y	Y	Y	N	496
10/9/2019	20	N	N	Y	Y	Y	N	630
10/9/2019	21	N	N	Y	Y	Y	N	694
10/9/2019	22	N	N	Y	Y	Y	N	736
10/9/2019	23	N	N	Y	Y	N	N	716
10/9/2019	24	N	N	N	Y	N	N	772
10/10/2019	1	N	N	Y	Y	Y	N	721
10/10/2019	2	N	N	Y	Y	Y	N	712
10/10/2019	3	N	N	Y	Y	Y	N	742

Date	Hour	Physical Limitations		Un-economic Operation	Safety, Equipment, Applicable Laws		Other	SBG Spill Booked in SBGVA (MW)
		PGS Outage	Storage Limit		Downstream Elevation	Crossover		
10/10/2019	4	N	N	Y	Y	Y	N	731
10/10/2019	5	N	N	Y	Y	Y	N	656
10/10/2019	6	N	N	Y	Y	Y	N	682
10/10/2019	7	N	N	Y	Y	Y	N	489
10/10/2019	8	N	N	Y	Y	Y	N	179
10/10/2019	9	N	N	Y	Y	Y	N	464
10/10/2019	10	N	N	Y	Y	Y	N	430
10/10/2019	11	N	N	Y	Y	Y	N	575
10/10/2019	12	N	N	Y	Y	Y	N	574
10/10/2019	13	N	N	Y	Y	Y	N	528
10/10/2019	14	N	N	Y	Y	Y	N	579
10/10/2019	15	N	N	Y	Y	Y	N	545
10/10/2019	16	N	N	Y	Y	Y	N	382
10/10/2019	17	N	N	Y	Y	Y	N	409
10/10/2019	18	N	N	Y	Y	Y	N	192
10/10/2019	19	N	N	Y	Y	Y	N	404
10/10/2019	20	N	N	Y	Y	Y	N	523
10/10/2019	21	N	N	Y	Y	Y	N	651
10/10/2019	22	N	N	Y	Y	Y	N	702
10/10/2019	23	N	N	Y	Y	Y	N	726
10/10/2019	24	N	N	N	Y	N	N	736
10/11/2019	1	N	N	Y	Y	Y	N	758
10/11/2019	2	N	N	Y	Y	Y	N	753
10/11/2019	3	N	N	Y	Y	Y	N	736
10/11/2019	4	N	N	Y	Y	Y	N	740
10/11/2019	5	N	N	Y	Y	Y	N	722
10/11/2019	6	N	N	Y	Y	Y	N	740
10/11/2019	7	N	N	Y	Y	Y	N	546
10/11/2019	8	N	N	Y	Y	Y	N	579
10/11/2019	9	N	N	Y	Y	Y	N	581
10/11/2019	10	N	N	Y	Y	Y	N	467
10/11/2019	11	N	N	Y	Y	Y	N	239
10/11/2019	12	N	N	Y	Y	Y	N	622
10/11/2019	13	N	N	Y	Y	Y	N	433
10/11/2019	14	N	N	Y	Y	Y	N	585
10/11/2019	15	N	N	Y	Y	Y	N	623
10/11/2019	16	N	N	Y	Y	Y	N	545
10/11/2019	17	N	N	Y	Y	Y	N	476
10/11/2019	18	N	N	Y	Y	Y	N	537
10/11/2019	19	N	N	Y	Y	Y	N	465
10/11/2019	20	N	N	Y	Y	Y	N	613
10/11/2019	21	N	N	Y	Y	Y	N	698
10/11/2019	22	N	N	Y	Y	Y	N	760
10/11/2019	23	N	N	Y	Y	Y	N	761
10/11/2019	24	N	N	Y	Y	Y	N	721
10/12/2019	1	N	N	Y	Y	Y	N	770
10/12/2019	2	N	N	Y	Y	Y	N	830
10/12/2019	3	N	N	Y	Y	Y	N	889

Date	Hour	Physical Limitations		Un-economic Operation	Safety, Equipment, Applicable Laws		Other	SBG Spill Booked in SBGVA (MW)
		PGS Outage	Storage Limit		Downstream Elevation	Crossover		
10/12/2019	4	N	N	Y	Y	Y	N	889
10/12/2019	5	N	N	Y	Y	Y	N	837
10/12/2019	6	N	N	Y	Y	Y	N	853
10/12/2019	7	N	N	Y	Y	Y	N	740
10/12/2019	8	N	N	Y	Y	Y	N	464
10/12/2019	9	N	N	Y	Y	Y	N	307
10/12/2019	10	N	N	Y	Y	Y	N	440
10/12/2019	11	N	N	Y	Y	Y	N	456
10/12/2019	12	N	N	Y	Y	Y	N	469
10/12/2019	13	N	N	Y	Y	Y	N	698
10/12/2019	14	N	N	Y	Y	Y	N	590
10/12/2019	15	N	N	Y	Y	Y	N	618
10/12/2019	16	N	N	Y	Y	Y	N	624
10/12/2019	17	N	N	Y	Y	Y	N	650
10/12/2019	18	N	N	Y	Y	Y	N	664
10/12/2019	19	N	N	Y	Y	Y	N	617
10/12/2019	20	N	N	Y	Y	Y	N	625
10/12/2019	21	N	N	Y	Y	Y	N	820
10/12/2019	22	N	N	Y	Y	Y	N	947
10/12/2019	23	N	N	Y	Y	Y	N	964
10/12/2019	24	N	N	Y	Y	Y	N	984
10/13/2019	1	N	N	Y	Y	Y	N	994
10/13/2019	2	N	N	Y	Y	Y	N	949
10/13/2019	3	N	N	Y	Y	Y	N	914
10/13/2019	4	N	N	Y	Y	Y	N	927
10/13/2019	5	N	N	Y	Y	Y	N	951
10/13/2019	6	N	N	Y	Y	Y	N	947
10/13/2019	7	N	N	Y	Y	Y	N	798
10/13/2019	8	N	N	Y	Y	Y	N	447
10/13/2019	9	N	N	Y	Y	Y	N	477
10/13/2019	10	N	N	Y	Y	Y	N	613
10/13/2019	11	N	N	Y	Y	Y	N	653
10/13/2019	12	N	N	Y	Y	Y	N	742
10/13/2019	13	N	N	Y	Y	Y	N	734
10/13/2019	14	N	N	Y	Y	Y	N	738
10/13/2019	15	N	N	Y	Y	Y	N	731
10/13/2019	16	N	N	Y	Y	Y	N	781
10/13/2019	17	N	N	Y	Y	Y	N	774
10/13/2019	18	N	N	Y	Y	Y	N	685
10/13/2019	19	N	N	Y	Y	Y	N	308
10/13/2019	20	N	N	Y	Y	Y	N	798
10/13/2019	21	N	N	Y	Y	Y	N	925
10/13/2019	22	N	N	Y	Y	Y	N	926
10/13/2019	23	N	N	Y	Y	Y	N	1,007
10/13/2019	24	N	N	Y	Y	Y	N	1,012
10/14/2019	1	N	N	N	Y	N	N	1,014
10/14/2019	2	N	N	N	Y	N	N	1,022
10/14/2019	3	N	N	Y	Y	Y	N	1,021

Date	Hour	Physical Limitations		Un-economic Operation	Safety, Equipment, Applicable Laws		Other	SBG Spill Booked in SBGVA (MW)
		PGS Outage	Storage Limit		Downstream Elevation	Crossover		
10/14/2019	4	N	N	Y	Y	Y	N	1,012
10/14/2019	5	N	N	Y	Y	Y	N	1,054
10/14/2019	6	N	N	Y	Y	Y	N	995
10/14/2019	7	N	N	Y	Y	Y	N	934
10/14/2019	8	N	N	Y	Y	Y	N	666
10/14/2019	9	N	N	Y	Y	Y	N	358
10/14/2019	10	N	N	Y	Y	Y	N	437
10/14/2019	11	N	N	Y	Y	Y	N	705
10/14/2019	12	N	N	Y	Y	Y	N	682
10/14/2019	13	N	N	Y	Y	Y	N	714
10/14/2019	14	N	N	Y	Y	Y	N	717
10/14/2019	15	N	N	Y	Y	Y	N	647
10/14/2019	16	N	N	Y	Y	Y	N	781
10/14/2019	17	N	N	Y	Y	Y	N	677
10/14/2019	18	N	N	Y	Y	Y	N	514
10/14/2019	19	N	N	Y	Y	Y	N	419
10/14/2019	20	N	N	Y	Y	Y	N	17
10/14/2019	21	N	N	Y	Y	Y	N	461
10/14/2019	22	N	N	Y	Y	Y	N	678
10/14/2019	23	N	N	Y	Y	Y	N	771
10/14/2019	24	N	N	Y	Y	Y	N	794
10/15/2019	1	Y	N	Y	Y	Y	N	693
10/15/2019	2	Y	N	Y	Y	Y	N	649
10/15/2019	3	Y	N	Y	Y	Y	N	854
10/15/2019	4	Y	N	Y	Y	Y	N	816
10/15/2019	5	Y	N	Y	Y	Y	N	788
10/15/2019	6	Y	N	Y	Y	Y	N	55
10/15/2019	9	Y	N	Y	Y	Y	N	220
10/15/2019	10	Y	N	Y	Y	Y	N	240
10/15/2019	11	Y	N	Y	Y	Y	N	161
10/15/2019	12	Y	N	Y	Y	Y	N	645
10/15/2019	13	Y	N	Y	Y	Y	N	631
10/15/2019	14	Y	N	Y	Y	Y	N	575
10/15/2019	15	Y	N	Y	Y	Y	N	449
10/15/2019	16	Y	N	Y	Y	Y	N	275
10/15/2019	17	Y	N	Y	Y	Y	N	338
10/15/2019	18	Y	N	Y	Y	Y	N	421
10/15/2019	19	Y	N	Y	Y	Y	N	385
10/15/2019	20	Y	N	Y	Y	Y	N	697
10/15/2019	21	Y	N	Y	Y	Y	N	751
10/15/2019	22	Y	N	Y	Y	Y	N	800
10/15/2019	23	Y	N	Y	Y	Y	N	734
10/15/2019	24	Y	N	N	Y	Y	N	707
10/16/2019	1	Y	N	Y	Y	Y	N	721
10/16/2019	2	Y	N	Y	Y	Y	N	588
10/16/2019	3	Y	N	Y	Y	Y	N	596
10/16/2019	4	Y	N	Y	Y	Y	N	611
10/16/2019	5	Y	N	Y	Y	Y	N	590

Date	Hour	Physical Limitations		Un-economic Operation	Safety, Equipment, Applicable Laws		Other	SBG Spill Booked in SBGVA (MW)
		PGS Outage	Storage Limit		Downstream Elevation	Crossover		
10/16/2019	6	Y	N	Y	Y	Y	N	474
10/16/2019	7	Y	N	Y	Y	Y	N	451
10/16/2019	8	Y	N	Y	Y	Y	N	22
10/16/2019	9	Y	N	Y	Y	Y	N	12
10/16/2019	10	Y	N	Y	Y	Y	N	9
10/16/2019	12	Y	N	Y	Y	Y	N	241
10/16/2019	16	Y	N	Y	Y	Y	N	22
10/16/2019	17	Y	N	Y	Y	Y	N	5
10/16/2019	18	Y	N	Y	Y	Y	N	368
10/16/2019	19	Y	N	Y	Y	Y	N	465
10/16/2019	20	Y	N	Y	Y	Y	N	582
10/16/2019	21	Y	N	Y	Y	Y	N	678
10/16/2019	22	Y	N	Y	Y	Y	N	631
10/16/2019	23	Y	N	Y	Y	Y	N	670
10/16/2019	24	Y	N	N	Y	Y	N	674
10/17/2019	1	Y	N	Y	Y	Y	N	743
10/17/2019	2	Y	N	Y	Y	Y	N	736
10/17/2019	3	Y	N	Y	Y	N	N	740
10/17/2019	4	Y	N	Y	Y	N	N	756
10/17/2019	5	Y	N	Y	Y	Y	N	757
10/17/2019	6	Y	N	Y	Y	Y	N	693
10/17/2019	7	Y	N	Y	Y	Y	N	528
10/17/2019	8	Y	N	Y	Y	Y	N	399
10/17/2019	9	Y	N	Y	Y	Y	N	425
10/17/2019	10	Y	N	Y	Y	Y	N	363
10/17/2019	11	Y	N	Y	Y	Y	N	390
10/17/2019	12	Y	N	Y	Y	Y	N	440
10/17/2019	13	Y	N	Y	Y	Y	N	349
10/17/2019	14	Y	N	Y	Y	Y	N	353
10/17/2019	15	Y	N	Y	Y	Y	N	285
10/17/2019	16	Y	N	Y	Y	Y	N	305
10/17/2019	17	Y	N	Y	Y	Y	N	318
10/17/2019	18	Y	N	Y	Y	Y	N	36
10/17/2019	19	Y	N	Y	Y	Y	N	302
10/17/2019	20	Y	N	Y	Y	Y	N	57
10/17/2019	21	Y	N	Y	Y	Y	N	631
10/17/2019	22	Y	N	Y	Y	Y	N	867
10/17/2019	23	Y	N	Y	Y	Y	N	844
10/17/2019	24	Y	N	Y	Y	N	N	934
10/18/2019	1	Y	N	N	Y	N	N	945
10/18/2019	2	Y	N	N	Y	N	N	897
10/18/2019	3	Y	N	N	Y	N	N	918
10/18/2019	4	Y	N	N	Y	N	N	952
10/18/2019	5	Y	N	Y	Y	N	N	926
10/18/2019	6	Y	N	Y	Y	Y	N	751
10/18/2019	8	Y	N	Y	Y	Y	N	21
10/18/2019	10	Y	N	Y	Y	N	N	271
10/18/2019	11	Y	N	Y	Y	N	N	308

Date	Hour	Physical Limitations		Un-economic Operation	Safety, Equipment, Applicable Laws		Other	SBG Spill Booked in SBGVA (MW)
		PGS Outage	Storage Limit		Downstream Elevation	Crossover		
10/18/2019	12	Y	N	Y	Y	N	N	391
10/18/2019	13	Y	N	Y	Y	N	N	284
10/18/2019	14	Y	N	Y	Y	N	N	280
10/18/2019	15	Y	N	Y	Y	N	N	180
10/18/2019	16	Y	N	Y	Y	Y	N	276
10/18/2019	17	Y	N	Y	Y	N	N	244
10/18/2019	18	Y	N	Y	Y	Y	N	201
10/18/2019	19	Y	N	Y	Y	Y	N	51
10/18/2019	20	Y	N	Y	Y	Y	N	2
10/18/2019	21	Y	N	Y	Y	Y	N	21
10/18/2019	23	Y	N	Y	Y	N	N	532
10/18/2019	24	Y	N	Y	Y	N	N	682
10/19/2019	1	Y	N	Y	Y	Y	N	707
10/19/2019	2	Y	N	Y	Y	Y	N	799
10/19/2019	3	Y	N	Y	Y	Y	N	759
10/19/2019	4	Y	N	Y	Y	Y	N	681
10/19/2019	5	Y	N	Y	Y	Y	N	549
10/19/2019	6	Y	N	Y	Y	Y	N	483
10/19/2019	8	Y	N	Y	Y	Y	N	198
10/19/2019	9	Y	N	Y	Y	Y	N	351
10/19/2019	10	Y	N	Y	Y	Y	N	317
10/19/2019	11	Y	N	Y	Y	Y	N	450
10/19/2019	12	Y	N	Y	Y	Y	N	575
10/19/2019	13	Y	N	Y	Y	Y	N	430
10/19/2019	14	Y	N	Y	Y	Y	N	595
10/19/2019	15	Y	N	Y	Y	Y	N	485
10/19/2019	16	Y	N	Y	Y	Y	N	435
10/19/2019	17	Y	N	Y	Y	Y	N	325
10/19/2019	18	Y	N	Y	Y	Y	N	332
10/19/2019	19	Y	N	Y	Y	Y	N	134
10/19/2019	20	Y	N	Y	Y	Y	N	654
10/19/2019	21	Y	N	Y	Y	Y	N	805
10/19/2019	22	Y	N	Y	Y	Y	N	974
10/19/2019	23	Y	N	Y	Y	Y	N	997
10/19/2019	24	Y	N	N	Y	N	N	1,064
10/20/2019	1	Y	N	Y	Y	Y	N	987
10/20/2019	2	Y	N	N	Y	Y	N	1,022
10/20/2019	3	Y	N	Y	Y	Y	N	1,005
10/20/2019	4	Y	N	N	Y	Y	N	1,005
10/20/2019	5	Y	N	N	Y	Y	N	1,003
10/20/2019	6	Y	N	Y	Y	Y	N	988
10/20/2019	7	Y	N	Y	Y	Y	N	812
10/20/2019	8	Y	N	Y	Y	Y	N	321
10/20/2019	9	Y	N	Y	Y	Y	N	290
10/20/2019	10	Y	N	Y	Y	Y	N	295
10/20/2019	11	Y	N	Y	Y	Y	N	320
10/20/2019	12	Y	N	Y	Y	Y	N	389
10/20/2019	13	Y	N	Y	Y	Y	N	382

Date	Hour	Physical Limitations		Un-economic Operation	Safety, Equipment, Applicable Laws		Other	SBG Spill Booked in SBGVA (MW)
		PGS Outage	Storage Limit		Downstream Elevation	Crossover		
10/20/2019	14	Y	N	Y	Y	Y	N	426
10/20/2019	15	Y	N	Y	Y	Y	N	671
10/20/2019	16	Y	N	Y	Y	Y	N	467
10/20/2019	17	Y	N	Y	Y	Y	N	363
10/20/2019	18	Y	N	Y	Y	Y	N	238
10/20/2019	19	Y	N	Y	Y	Y	N	220
10/20/2019	20	Y	N	Y	Y	Y	N	4
10/20/2019	21	Y	N	Y	Y	Y	N	4
10/20/2019	22	Y	N	Y	Y	Y	N	475
10/20/2019	23	Y	N	Y	Y	Y	N	720
10/20/2019	24	Y	N	Y	Y	Y	N	777
10/21/2019	1	Y	N	Y	Y	Y	N	731
10/21/2019	2	Y	N	Y	Y	Y	N	708
10/21/2019	3	Y	N	Y	Y	Y	N	748
10/21/2019	4	Y	N	Y	Y	Y	N	807
10/21/2019	5	Y	N	Y	Y	Y	N	833
10/21/2019	6	Y	N	Y	Y	Y	N	823
10/21/2019	7	Y	N	Y	Y	Y	N	845
10/21/2019	8	Y	N	Y	Y	Y	N	408
10/21/2019	9	Y	N	Y	Y	Y	N	557
10/21/2019	10	Y	N	Y	Y	Y	N	678
10/21/2019	11	Y	N	Y	Y	Y	N	633
10/21/2019	12	Y	N	Y	Y	Y	N	583
10/21/2019	13	Y	N	Y	Y	Y	N	575
10/21/2019	14	Y	N	Y	Y	Y	N	356
10/21/2019	15	Y	N	Y	Y	Y	N	368
10/21/2019	16	Y	N	Y	Y	Y	N	730
10/21/2019	17	Y	N	Y	Y	Y	N	743
10/21/2019	18	Y	N	Y	Y	Y	N	609
10/21/2019	19	Y	N	Y	Y	Y	N	815
10/21/2019	20	Y	N	Y	Y	Y	N	885
10/21/2019	21	Y	N	Y	Y	Y	N	870
10/21/2019	22	Y	N	Y	Y	Y	N	856
10/21/2019	23	Y	N	Y	Y	Y	N	663
10/21/2019	24	Y	N	Y	Y	Y	N	729
10/22/2019	1	N	N	Y	Y	Y	N	790
10/22/2019	2	N	N	Y	Y	Y	N	862
10/22/2019	3	N	N	Y	Y	Y	N	813
10/22/2019	4	N	N	Y	Y	Y	N	810
10/22/2019	5	N	N	Y	Y	Y	N	806
10/22/2019	6	N	N	Y	Y	Y	N	827
10/22/2019	7	N	N	Y	Y	Y	N	818
10/22/2019	8	N	N	Y	Y	Y	N	735
10/22/2019	9	N	N	Y	Y	Y	N	652
10/22/2019	10	N	N	Y	Y	Y	N	618
10/22/2019	11	N	N	Y	Y	Y	N	631
10/22/2019	12	N	N	Y	Y	Y	N	646
10/22/2019	13	N	N	Y	Y	Y	N	655

Date	Hour	Physical Limitations		Un-economic Operation	Safety, Equipment, Applicable Laws		Other	SBG Spill Booked in SBGVA (MW)
		PGS Outage	Storage Limit		Downstream Elevation	Crossover		
10/22/2019	14	N	N	Y	Y	Y	N	794
10/22/2019	15	N	N	Y	Y	Y	N	636
10/22/2019	16	N	N	Y	Y	Y	N	619
10/22/2019	17	N	N	Y	Y	Y	N	709
10/22/2019	18	N	N	Y	Y	Y	N	624
10/22/2019	19	N	N	Y	Y	Y	N	600
10/22/2019	20	N	N	Y	Y	Y	N	828
10/22/2019	21	N	N	Y	Y	Y	N	1,010
10/22/2019	22	N	N	Y	Y	Y	N	1,002
10/22/2019	23	N	N	Y	Y	Y	N	1,035
10/23/2019	3	N	N	Y	Y	Y	N	1,080
10/23/2019	4	N	N	Y	Y	Y	N	1,127
10/23/2019	5	N	N	Y	Y	Y	N	1,280
10/23/2019	6	N	N	Y	Y	Y	N	1,194
10/23/2019	7	N	N	Y	Y	Y	N	902
10/23/2019	8	N	N	Y	Y	Y	N	692
10/23/2019	9	N	N	Y	Y	Y	N	430
10/23/2019	10	N	N	Y	Y	Y	N	291
10/23/2019	11	N	N	Y	Y	Y	N	513
10/23/2019	12	N	N	Y	Y	Y	N	518
10/23/2019	13	N	N	Y	Y	Y	N	572
10/23/2019	14	N	N	Y	Y	Y	N	557
10/23/2019	15	N	N	Y	Y	Y	N	517
10/23/2019	16	N	N	Y	Y	Y	N	406
10/23/2019	17	N	N	Y	Y	Y	N	376
10/23/2019	18	N	N	Y	Y	Y	N	327
10/23/2019	19	N	N	Y	Y	Y	N	375
10/23/2019	20	N	N	Y	Y	Y	N	527
10/23/2019	21	N	N	Y	Y	Y	N	733
10/23/2019	22	N	N	Y	Y	Y	N	768
10/23/2019	23	N	N	Y	Y	Y	N	768
10/23/2019	24	N	N	Y	Y	Y	N	804
10/24/2019	1	N	N	N	Y	N	N	788
10/24/2019	2	N	N	N	Y	N	N	798
10/24/2019	3	N	N	N	Y	N	N	896
10/24/2019	4	N	N	N	Y	N	N	926
10/24/2019	5	N	N	Y	Y	N	N	946
10/24/2019	6	N	N	Y	Y	N	N	936
10/24/2019	7	N	N	Y	Y	N	N	753
10/24/2019	8	N	N	Y	Y	Y	N	554
10/24/2019	9	N	N	Y	Y	Y	N	211
10/24/2019	10	N	N	Y	Y	Y	N	326
10/24/2019	11	N	N	Y	Y	Y	N	569
10/24/2019	12	N	N	Y	Y	Y	N	637
10/24/2019	13	N	N	Y	Y	Y	N	648
10/24/2019	14	N	N	Y	Y	Y	N	600
10/24/2019	15	N	N	Y	Y	Y	N	388
10/24/2019	16	N	N	Y	Y	Y	N	192

Date	Hour	Physical Limitations		Un-economic Operation	Safety, Equipment, Applicable Laws		Other	SBG Spill Booked in SBGVA (MW)
		PGS Outage	Storage Limit		Downstream Elevation	Crossover		
10/24/2019	17	N	N	Y	Y	Y	N	100
10/24/2019	18	N	N	Y	Y	Y	N	24
10/24/2019	19	N	N	Y	Y	Y	N	37
10/24/2019	20	N	N	Y	Y	Y	N	319
10/24/2019	21	N	N	Y	Y	Y	N	19
10/24/2019	22	N	N	Y	Y	Y	N	20
10/24/2019	23	N	N	Y	Y	Y	N	703
10/24/2019	24	N	N	Y	Y	Y	N	794
10/25/2019	1	N	N	Y	Y	N	N	936
10/25/2019	2	N	N	Y	Y	N	N	890
10/25/2019	3	N	N	N	Y	N	N	886
10/25/2019	4	N	N	Y	Y	N	N	853
10/25/2019	5	N	N	Y	Y	N	N	841
10/25/2019	6	N	N	Y	Y	Y	N	812
10/25/2019	7	N	N	Y	Y	Y	N	41
10/25/2019	8	N	N	Y	Y	Y	N	18
10/25/2019	9	N	N	Y	Y	Y	N	18
10/25/2019	10	N	N	Y	Y	Y	N	19
10/25/2019	11	N	N	Y	Y	N	N	19
10/25/2019	12	N	N	Y	Y	N	N	119
10/25/2019	13	N	N	Y	Y	N	N	336
10/25/2019	14	N	N	Y	Y	N	N	290
10/25/2019	15	N	N	Y	Y	N	N	298
10/25/2019	16	N	N	Y	Y	N	N	59
10/25/2019	17	N	N	Y	Y	N	N	26
10/25/2019	18	N	N	Y	Y	Y	N	67
10/25/2019	20	N	N	Y	Y	N	N	34
10/25/2019	21	N	N	Y	Y	N	N	15
10/25/2019	22	N	N	Y	Y	N	N	16
10/25/2019	23	N	N	Y	Y	N	N	654
10/25/2019	24	N	N	N	Y	N	N	787
10/26/2019	1	N	N	Y	N	Y	N	811
10/26/2019	2	N	N	Y	N	Y	N	837
10/26/2019	3	N	N	Y	N	Y	N	785
10/26/2019	4	N	N	Y	N	Y	N	815
10/26/2019	5	N	N	Y	N	Y	N	840
10/26/2019	6	N	N	Y	N	Y	N	811
10/26/2019	7	N	N	Y	N	Y	N	663
10/26/2019	8	N	N	Y	N	Y	N	282
10/26/2019	9	N	N	Y	N	Y	N	386
10/26/2019	10	N	N	Y	N	Y	N	404
10/26/2019	11	N	N	Y	N	Y	N	500
10/26/2019	12	N	N	Y	N	Y	N	615
10/26/2019	13	N	N	Y	N	Y	N	616
10/26/2019	14	N	N	Y	N	Y	N	615
10/26/2019	15	N	N	Y	N	Y	N	781
10/26/2019	16	N	N	Y	N	Y	N	776
10/26/2019	17	N	N	Y	N	Y	N	771

Date	Hour	Physical Limitations		Un-economic Operation	Safety, Equipment, Applicable Laws		Other	SBG Spill Booked in SBGVA (MW)
		PGS Outage	Storage Limit		Downstream Elevation	Crossover		
10/26/2019	18	N	N	Y	N	Y	N	884
10/26/2019	19	N	N	Y	N	Y	N	927
10/26/2019	20	N	N	Y	N	Y	N	1,049
10/26/2019	21	N	N	Y	N	Y	N	1,054
10/26/2019	22	N	N	Y	N	Y	N	1,049
10/26/2019	23	N	N	Y	N	Y	N	1,070
10/26/2019	24	N	N	N	N	Y	N	1,058
10/27/2019	1	N	N	Y	Y	Y	N	1,088
10/27/2019	2	N	N	Y	Y	Y	N	1,050
10/27/2019	3	N	N	Y	Y	Y	N	1,073
10/27/2019	4	N	N	Y	Y	Y	N	1,086
10/27/2019	8	N	N	Y	Y	Y	N	689
10/27/2019	9	N	N	Y	Y	Y	N	674
10/27/2019	10	N	N	Y	Y	Y	N	654
10/27/2019	11	N	N	Y	Y	Y	N	742
10/27/2019	12	N	N	Y	Y	Y	N	529
10/27/2019	13	N	N	Y	Y	Y	N	668
10/27/2019	14	N	N	Y	Y	Y	N	606
10/27/2019	15	N	N	Y	Y	Y	N	661
10/27/2019	16	N	N	Y	Y	Y	N	623
10/27/2019	17	N	N	Y	Y	Y	N	460
10/27/2019	18	N	N	Y	Y	Y	N	352
10/27/2019	19	N	N	Y	Y	Y	N	526
10/27/2019	20	N	N	Y	Y	Y	N	641
10/27/2019	21	N	N	Y	Y	Y	N	962
10/27/2019	22	N	N	Y	Y	Y	N	884
10/27/2019	23	N	N	Y	Y	Y	N	1,001
10/27/2019	24	N	N	Y	Y	Y	N	1,030
10/28/2019	1	N	N	N	Y	Y	N	1,005
10/28/2019	2	N	N	N	Y	Y	N	954
10/28/2019	3	N	N	N	Y	Y	N	888
10/28/2019	4	N	N	N	Y	Y	N	892
10/28/2019	5	N	N	Y	Y	Y	N	914
10/28/2019	6	N	N	Y	Y	Y	N	734
10/28/2019	7	N	N	Y	Y	Y	N	501
10/28/2019	8	N	N	Y	Y	Y	N	173
10/28/2019	9	N	N	Y	Y	Y	N	148
10/28/2019	10	N	N	Y	Y	Y	N	216
10/28/2019	11	N	N	Y	Y	Y	N	94
10/28/2019	12	N	N	Y	Y	Y	N	343
10/28/2019	13	N	N	Y	Y	Y	N	486
10/28/2019	14	N	N	Y	Y	Y	N	583
10/28/2019	15	N	N	Y	Y	Y	N	510
10/28/2019	16	N	N	Y	Y	Y	N	427
10/28/2019	17	N	N	Y	Y	Y	N	403
10/28/2019	18	N	N	Y	Y	Y	N	268
10/28/2019	19	N	N	Y	Y	Y	N	380
10/28/2019	20	N	N	Y	Y	Y	N	4

Date	Hour	Physical Limitations		Un-economic Operation	Safety, Equipment, Applicable Laws		Other	SBG Spill Booked in SBGVA (MW)
		PGS Outage	Storage Limit		Downstream Elevation	Crossover		
10/28/2019	21	N	N	Y	Y	Y	N	25
10/28/2019	22	N	N	Y	Y	Y	N	24
10/28/2019	23	N	N	Y	Y	Y	N	576
10/28/2019	24	N	N	Y	Y	Y	N	847
10/29/2019	1	N	N	N	Y	Y	N	915
10/29/2019	2	N	N	N	Y	Y	N	924
10/29/2019	3	N	N	N	Y	Y	N	903
10/29/2019	4	N	N	N	Y	Y	N	925
10/29/2019	5	N	N	Y	Y	Y	N	937
10/29/2019	6	N	N	Y	Y	Y	N	956
10/29/2019	7	N	N	Y	Y	Y	N	599
10/29/2019	8	N	N	Y	Y	Y	N	58
10/29/2019	9	N	N	Y	Y	Y	N	101
10/29/2019	10	N	N	Y	Y	Y	N	387
10/29/2019	11	N	N	Y	Y	Y	N	398
10/29/2019	12	N	N	Y	Y	Y	N	493
10/29/2019	13	N	N	Y	Y	Y	N	333
10/29/2019	14	N	N	Y	Y	Y	N	253
10/29/2019	15	N	N	Y	Y	Y	N	305
10/29/2019	16	N	N	Y	Y	Y	N	309
10/29/2019	17	N	N	Y	Y	Y	N	257
10/29/2019	18	N	N	Y	Y	Y	N	254
10/29/2019	19	N	N	Y	Y	Y	N	95
10/29/2019	20	N	N	Y	Y	Y	N	25
10/29/2019	21	N	N	Y	Y	Y	N	23
10/29/2019	22	N	N	Y	Y	Y	N	23
10/29/2019	24	N	N	N	Y	Y	N	543
10/30/2019	1	N	N	Y	N	Y	N	767
10/30/2019	2	N	N	Y	N	Y	N	725
10/30/2019	6	N	N	Y	N	Y	N	813
10/30/2019	14	N	N	Y	N	Y	N	3
10/30/2019	16	N	N	Y	N	Y	N	27
10/30/2019	18	N	N	Y	N	Y	N	424
10/30/2019	19	N	N	Y	N	Y	N	495
10/30/2019	20	N	N	Y	N	Y	N	668
10/30/2019	21	N	N	Y	N	Y	N	501
10/30/2019	22	N	N	Y	N	Y	N	6
10/30/2019	23	N	N	Y	N	Y	N	648
10/30/2019	24	N	N	N	N	Y	N	753
10/31/2019	1	N	N	Y	Y	Y	N	683
10/31/2019	2	N	N	N	Y	Y	N	885
10/31/2019	3	N	N	N	Y	Y	N	912
10/31/2019	4	N	N	Y	Y	Y	N	947
10/31/2019	5	N	N	Y	Y	Y	N	911
10/31/2019	6	N	N	Y	Y	Y	N	54
10/31/2019	7	N	N	Y	Y	Y	N	23
10/31/2019	8	N	N	Y	Y	Y	N	8
10/31/2019	9	N	N	Y	Y	Y	N	8

Date	Hour	Physical Limitations		Un-economic Operation	Safety, Equipment, Applicable Laws		Other	SBG Spill Booked in SBGVA (MW)
		PGS Outage	Storage Limit		Downstream Elevation	Crossover		
10/31/2019	10	N	N	Y	Y	Y	N	51
10/31/2019	11	N	N	Y	Y	Y	N	122
10/31/2019	12	N	N	Y	Y	Y	N	210
10/31/2019	13	N	N	Y	Y	Y	N	11
10/31/2019	14	N	N	Y	Y	Y	N	262
10/31/2019	15	N	N	Y	Y	Y	N	268
10/31/2019	16	N	N	Y	Y	Y	N	288
10/31/2019	17	N	N	Y	Y	Y	N	335
10/31/2019	18	N	N	Y	Y	Y	N	546
10/31/2019	19	N	N	Y	Y	Y	N	537
10/31/2019	20	N	N	Y	Y	Y	N	517
10/31/2019	21	N	N	N	Y	Y	N	569
10/31/2019	22	N	N	N	Y	Y	N	714
10/31/2019	23	N	N	N	Y	Y	N	886
11/1/2019	7	N	N	Y	Y	N	N	378
11/1/2019	8	N	N	Y	Y	Y	N	482
11/1/2019	9	N	N	Y	Y	Y	N	302
11/1/2019	10	N	N	Y	Y	Y	N	242
11/1/2019	11	N	N	Y	Y	Y	N	220
11/1/2019	12	N	N	Y	Y	Y	N	688
11/1/2019	13	N	N	Y	Y	Y	N	755
11/1/2019	14	N	N	Y	Y	Y	N	635
11/1/2019	15	N	N	Y	Y	Y	N	430
11/1/2019	17	N	N	Y	Y	Y	N	40
11/1/2019	18	N	N	Y	Y	Y	N	20
11/1/2019	19	N	N	Y	Y	Y	N	6
11/1/2019	20	N	N	Y	Y	Y	N	263
11/1/2019	21	N	N	Y	Y	Y	N	8
11/1/2019	22	N	N	Y	Y	Y	N	735
11/1/2019	23	N	N	Y	Y	Y	N	750
11/1/2019	24	N	N	Y	Y	Y	N	700
11/2/2019	1	N	N	Y	N	Y	N	672
11/2/2019	2	N	N	Y	N	N	N	713
11/2/2019	3	N	N	Y	N	N	N	1,085
11/2/2019	4	N	N	Y	N	N	N	1,078
11/2/2019	5	N	N	Y	N	Y	N	1,102
11/2/2019	6	N	N	Y	N	Y	N	1,098
11/2/2019	7	N	N	Y	N	Y	N	926
11/2/2019	8	N	N	Y	N	Y	N	681
11/2/2019	9	N	N	Y	N	Y	N	416
11/2/2019	10	N	N	Y	N	Y	N	433
11/2/2019	11	N	N	Y	N	Y	N	9
11/2/2019	12	N	N	Y	N	Y	N	13
11/2/2019	13	N	N	Y	N	Y	N	10
11/2/2019	15	N	N	Y	N	Y	N	275
11/2/2019	16	N	N	Y	N	Y	N	14
11/2/2019	17	N	N	Y	N	Y	N	438
11/2/2019	18	N	N	Y	N	Y	N	560

Date	Hour	Physical Limitations		Un-economic Operation	Safety, Equipment, Applicable Laws		Other	SBG Spill Booked in SBGVA (MW)
		PGS Outage	Storage Limit		Downstream Elevation	Crossover		
11/2/2019	19	N	N	Y	N	Y	N	626
11/2/2019	20	N	N	Y	N	Y	N	701
11/2/2019	21	N	N	Y	N	Y	N	633
11/2/2019	22	N	N	Y	N	Y	N	774
11/2/2019	23	N	N	Y	N	Y	N	977
11/2/2019	24	N	N	Y	N	Y	N	1,076
11/3/2019	1	N	N	N	Y	N	N	1,102
11/3/2019	2	N	N	Y	Y	N	N	1,094
11/3/2019	3	N	N	N	Y	N	N	1,087
11/3/2019	4	N	N	N	Y	N	N	1,094
11/3/2019	5	N	N	N	Y	N	N	1,117
11/3/2019	6	N	N	N	Y	N	N	1,080
11/3/2019	7	N	N	Y	Y	N	N	1,020
11/3/2019	8	N	N	Y	Y	N	N	943
11/3/2019	9	N	N	Y	Y	Y	N	953
11/3/2019	10	N	N	Y	Y	Y	N	1,060
11/3/2019	11	N	N	Y	Y	Y	N	1,075
11/3/2019	12	N	N	Y	Y	Y	N	1,035
11/3/2019	13	N	N	Y	Y	Y	N	945
11/3/2019	14	N	N	Y	Y	Y	N	821
11/3/2019	15	N	N	Y	Y	Y	N	400
11/3/2019	16	N	N	Y	Y	Y	N	18
11/3/2019	17	N	N	Y	Y	Y	N	97
11/3/2019	18	N	N	Y	Y	Y	N	53
11/3/2019	19	N	N	Y	Y	Y	N	52
11/3/2019	20	N	N	Y	Y	Y	N	50
11/3/2019	21	N	N	Y	Y	Y	N	477
11/3/2019	22	N	N	Y	Y	Y	N	421
11/3/2019	23	N	N	Y	Y	Y	N	548
11/3/2019	24	N	N	Y	Y	Y	N	773
11/4/2019	1	Y	N	Y	Y	Y	N	778
11/4/2019	2	Y	N	Y	Y	N	N	731
11/4/2019	3	Y	N	Y	Y	N	N	754
11/4/2019	4	Y	N	Y	Y	N	N	811
11/4/2019	5	Y	N	Y	Y	N	N	790
11/4/2019	6	Y	N	Y	Y	N	N	779
11/4/2019	7	Y	N	Y	Y	Y	N	628
11/4/2019	8	Y	N	Y	Y	Y	N	442
11/4/2019	9	Y	N	Y	Y	Y	N	362
11/4/2019	10	Y	N	Y	Y	Y	N	340
11/4/2019	11	Y	N	Y	Y	Y	N	319
11/4/2019	12	Y	N	Y	Y	N	N	600
11/4/2019	13	Y	N	Y	Y	Y	N	641
11/4/2019	14	Y	N	Y	Y	Y	N	621
11/4/2019	15	Y	N	Y	Y	Y	N	656
11/4/2019	16	Y	N	Y	Y	Y	N	706
11/4/2019	17	Y	N	Y	Y	Y	N	661
11/4/2019	18	Y	N	Y	Y	Y	N	638

Date	Hour	Physical Limitations		Un-economic Operation	Safety, Equipment, Applicable Laws		Other	SBG Spill Booked in SBGVA (MW)
		PGS Outage	Storage Limit		Downstream Elevation	Crossover		
11/4/2019	19	Y	N	Y	Y	Y	N	652
11/4/2019	20	Y	N	Y	Y	Y	N	467
11/4/2019	21	Y	N	Y	Y	Y	N	465
11/4/2019	22	Y	N	Y	Y	Y	N	465
11/4/2019	23	Y	N	Y	Y	Y	N	507
11/4/2019	24	Y	N	Y	Y	Y	N	932
11/5/2019	1	Y	N	Y	Y	Y	N	988
11/5/2019	2	Y	N	N	Y	Y	N	1,042
11/5/2019	3	Y	N	N	Y	Y	N	1,043
11/5/2019	4	Y	N	N	Y	Y	N	1,134
11/5/2019	5	Y	N	N	Y	Y	N	1,049
11/5/2019	6	Y	N	Y	Y	Y	N	1,052
11/5/2019	7	Y	N	Y	Y	Y	N	638
11/5/2019	8	Y	N	Y	Y	Y	N	33
11/5/2019	9	Y	N	Y	Y	Y	N	5
11/5/2019	10	Y	N	Y	Y	Y	N	3
11/5/2019	11	Y	N	Y	Y	Y	N	554
11/5/2019	12	Y	N	Y	Y	Y	N	845
11/5/2019	13	Y	N	Y	Y	Y	N	825
11/5/2019	14	Y	N	Y	Y	Y	N	574
11/5/2019	15	Y	N	Y	Y	Y	N	576
11/5/2019	16	Y	N	Y	Y	Y	N	13
11/5/2019	17	Y	N	Y	Y	Y	N	8
11/5/2019	18	Y	N	Y	Y	Y	N	27
11/5/2019	21	Y	N	Y	Y	Y	N	657
11/5/2019	22	Y	N	Y	Y	Y	N	491
11/5/2019	23	Y	N	Y	Y	Y	N	489
11/5/2019	24	Y	N	Y	Y	Y	N	920
11/6/2019	1	Y	N	Y	N	N	N	867
11/6/2019	2	Y	N	Y	N	N	N	696
11/6/2019	3	Y	N	Y	N	N	N	483
11/6/2019	4	Y	N	N	N	N	N	625
11/6/2019	5	Y	N	Y	N	N	N	493
11/6/2019	6	Y	N	Y	N	N	N	483
11/6/2019	7	Y	N	Y	N	N	N	73
11/6/2019	8	Y	N	Y	N	N	N	475
11/6/2019	9	Y	N	Y	N	N	N	591
11/6/2019	10	Y	N	Y	N	N	N	525
11/6/2019	11	Y	N	Y	N	N	N	31
11/6/2019	12	Y	N	Y	N	N	N	133
11/6/2019	13	Y	N	Y	N	N	N	540
11/6/2019	14	Y	N	Y	N	Y	N	22
11/6/2019	15	Y	N	Y	N	Y	N	55
11/6/2019	16	Y	N	Y	N	N	N	14
11/6/2019	17	Y	N	Y	N	Y	N	33
11/6/2019	21	Y	N	Y	N	N	N	365
11/6/2019	22	Y	N	Y	N	N	N	528
11/6/2019	23	Y	N	Y	N	N	N	521

Date	Hour	Physical Limitations		Un-economic Operation	Safety, Equipment, Applicable Laws		Other	SBG Spill Booked in SBGVA (MW)
		PGS Outage	Storage Limit		Downstream Elevation	Crossover		
11/6/2019	24	Y	N	Y	N	Y	N	48
11/7/2019	2	Y	N	Y	Y	N	N	352
11/7/2019	3	Y	N	N	Y	N	N	657
11/7/2019	4	Y	N	N	Y	N	N	697
11/7/2019	5	Y	N	Y	Y	N	N	438
11/7/2019	6	Y	N	Y	Y	N	N	388
11/7/2019	7	Y	N	Y	Y	N	N	4
11/7/2019	12	Y	N	Y	Y	N	N	20
11/7/2019	13	Y	N	Y	Y	N	N	18
11/7/2019	14	Y	N	Y	Y	N	N	18
11/7/2019	15	Y	N	Y	Y	N	N	10
11/7/2019	16	Y	N	Y	Y	N	N	3
11/8/2019	1	N	N	Y	N	N	N	481
11/8/2019	4	N	N	N	N	N	Y	336
11/8/2019	5	N	N	Y	N	N	N	442
11/8/2019	6	N	N	Y	N	N	N	684
11/8/2019	7	N	N	Y	N	N	N	13
11/8/2019	8	N	N	Y	N	N	N	37
11/8/2019	17	N	N	Y	N	N	N	2
11/8/2019	18	N	N	Y	N	Y	N	4
11/8/2019	23	N	N	Y	N	N	N	18
11/8/2019	24	N	N	Y	N	N	N	598
11/9/2019	1	N	N	Y	N	Y	N	563
11/9/2019	2	N	N	Y	N	Y	N	443
11/9/2019	3	N	N	Y	N	Y	N	587
11/9/2019	4	N	N	Y	N	Y	N	702
11/9/2019	5	N	N	Y	N	Y	N	686
11/9/2019	6	N	N	Y	N	Y	N	779
11/9/2019	7	N	N	Y	N	Y	N	921
11/9/2019	8	N	N	Y	N	Y	N	818
11/9/2019	9	N	N	Y	N	Y	N	709
11/9/2019	10	N	N	Y	N	Y	N	849
11/9/2019	11	N	N	Y	N	Y	N	984
11/9/2019	12	N	N	Y	N	Y	N	1,042
11/9/2019	13	N	N	Y	N	Y	N	908
11/9/2019	14	N	N	Y	N	Y	N	903
11/9/2019	15	N	N	Y	N	Y	N	954
11/9/2019	16	N	N	Y	N	Y	N	888
11/9/2019	17	N	N	Y	N	Y	N	757
11/9/2019	18	N	N	Y	N	Y	N	768
11/9/2019	19	N	N	Y	N	Y	N	670
11/9/2019	20	N	N	Y	N	Y	N	955
11/9/2019	21	N	N	Y	N	Y	N	989
11/9/2019	22	N	N	Y	N	Y	N	1,020
11/9/2019	23	N	N	Y	N	Y	N	987
11/9/2019	24	N	N	N	N	Y	N	1,025
11/10/2019	1	N	N	N	Y	N	N	963
11/10/2019	2	N	N	N	Y	N	N	1,041

Date	Hour	Physical Limitations		Un-economic Operation	Safety, Equipment, Applicable Laws		Other	SBG Spill Booked in SBGVA (MW)
		PGS Outage	Storage Limit		Downstream Elevation	Crossover		
11/10/2019	3	N	N	N	Y	N	N	975
11/10/2019	4	N	N	N	Y	N	N	1,011
11/10/2019	5	N	N	N	Y	N	N	913
11/10/2019	6	N	N	Y	Y	N	N	902
11/10/2019	7	N	N	Y	Y	N	N	906
11/10/2019	8	N	N	Y	Y	N	N	836
11/10/2019	9	N	N	Y	Y	N	N	761
11/10/2019	10	N	N	Y	Y	N	N	609
11/10/2019	11	N	N	Y	Y	N	N	437
11/10/2019	12	N	N	Y	Y	Y	N	44
11/10/2019	13	N	N	Y	Y	N	N	34
11/10/2019	14	N	N	Y	Y	Y	N	364
11/10/2019	15	N	N	Y	Y	Y	N	25
11/10/2019	16	N	N	Y	Y	Y	N	33
11/10/2019	17	N	N	Y	Y	Y	N	19
11/10/2019	18	N	N	Y	Y	Y	N	473
11/10/2019	19	N	N	Y	Y	Y	N	386
11/10/2019	20	N	N	Y	Y	Y	N	3
11/10/2019	21	N	N	Y	Y	Y	N	2
11/10/2019	22	N	N	Y	Y	Y	N	2
11/10/2019	23	N	N	Y	Y	Y	N	554
11/10/2019	24	N	N	Y	Y	Y	N	32
11/11/2019	3	N	N	Y	N	N	N	303
11/11/2019	5	N	N	Y	N	N	N	535
11/11/2019	6	N	N	Y	N	N	N	821
11/11/2019	7	N	N	Y	N	N	N	636
11/11/2019	8	N	N	Y	N	N	N	7
11/11/2019	9	N	N	Y	N	N	N	7
11/11/2019	10	N	N	Y	N	N	N	7
11/11/2019	22	N	N	Y	N	N	N	196
11/11/2019	23	N	N	Y	N	N	N	368
11/11/2019	24	N	N	Y	N	N	N	60
11/12/2019	1	N	N	N	N	N	Y	295
11/12/2019	2	N	N	Y	N	N	N	309
11/12/2019	6	N	N	Y	N	N	N	570
11/12/2019	8	N	N	Y	N	N	N	1
11/12/2019	14	N	N	Y	N	N	N	4
11/12/2019	15	N	N	Y	N	N	N	45
11/12/2019	17	N	N	Y	N	N	N	22
11/12/2019	18	N	N	Y	N	N	N	2
11/12/2019	19	N	N	Y	N	N	N	1
11/13/2019	23	N	N	Y	N	N	N	404
11/14/2019	4	N	N	Y	N	N	N	499
11/14/2019	6	N	N	Y	N	N	N	456
11/14/2019	15	N	N	Y	N	N	N	13
11/14/2019	16	N	N	Y	N	N	N	13
11/14/2019	23	N	N	Y	N	N	N	575
11/14/2019	24	N	N	Y	N	N	N	683

Date	Hour	Physical Limitations		Un-economic Operation	Safety, Equipment, Applicable Laws		Other	SBG Spill Booked in SBGVA (MW)
		PGS Outage	Storage Limit		Downstream Elevation	Crossover		
11/15/2019	1	N	N	Y	N	N	N	666
11/15/2019	2	N	N	Y	N	N	N	528
11/15/2019	3	N	N	Y	N	N	N	643
11/15/2019	4	N	N	Y	N	N	N	683
11/15/2019	5	N	N	Y	N	N	N	663
11/15/2019	8	N	N	Y	N	N	N	652
11/15/2019	15	N	N	Y	N	N	N	3
11/15/2019	16	N	N	Y	N	N	N	12
11/15/2019	17	N	N	Y	N	N	N	2
11/15/2019	21	N	N	Y	N	N	N	12
11/15/2019	22	N	N	Y	N	N	N	17
11/15/2019	23	N	N	Y	N	N	N	15
11/15/2019	24	N	N	Y	N	Y	N	2
11/16/2019	5	N	N	Y	N	N	N	487
11/17/2019	3	N	N	Y	N	N	N	278
11/17/2019	6	N	N	Y	N	N	N	264
11/17/2019	8	N	N	Y	N	N	N	280
11/18/2019	4	N	N	Y	N	N	N	217
11/21/2019	4	N	N	Y	N	Y	N	356
11/21/2019	5	N	N	Y	N	Y	N	602
11/21/2019	6	N	N	Y	N	Y	N	747
11/21/2019	7	N	N	Y	N	Y	N	828
11/21/2019	8	N	N	Y	N	Y	N	655
11/21/2019	9	N	N	Y	N	Y	N	303
11/21/2019	10	N	N	Y	N	Y	N	2
11/21/2019	13	N	N	Y	N	Y	N	394
11/21/2019	14	N	N	Y	N	Y	N	363
11/21/2019	16	N	N	Y	N	Y	N	371
11/21/2019	18	N	N	Y	N	Y	N	502
11/21/2019	19	N	N	Y	N	Y	N	648
11/21/2019	20	N	N	Y	N	Y	N	665
11/21/2019	22	N	N	Y	N	Y	N	640
11/21/2019	23	N	N	Y	N	Y	N	842
11/21/2019	24	N	N	N	N	Y	N	890
11/22/2019	7	N	N	Y	Y	N	N	781
11/22/2019	8	N	N	Y	Y	N	N	475
11/22/2019	9	N	N	Y	Y	N	N	64
11/22/2019	10	N	N	Y	Y	N	N	321
11/22/2019	11	N	N	Y	Y	N	N	397
11/22/2019	12	N	N	Y	Y	N	N	7
11/22/2019	13	N	N	Y	Y	N	N	726
11/22/2019	14	N	N	Y	Y	N	N	7
11/22/2019	15	N	N	Y	Y	N	N	48
11/22/2019	16	N	N	Y	Y	Y	N	39
11/22/2019	17	N	N	Y	Y	Y	N	35
11/22/2019	22	N	N	Y	Y	Y	N	3
11/22/2019	23	N	N	Y	Y	Y	N	3
11/23/2019	5	N	N	Y	N	Y	N	810

Date	Hour	Physical Limitations		Un-economic Operation	Safety, Equipment, Applicable Laws		Other	SBG Spill Booked in SBGVA (MW)
		PGS Outage	Storage Limit		Downstream Elevation	Crossover		
11/23/2019	6	N	N	Y	N	Y	N	672
11/23/2019	7	N	N	Y	N	Y	N	705
11/23/2019	8	N	N	Y	N	Y	N	2
11/23/2019	11	N	N	Y	N	Y	N	338
11/23/2019	12	N	N	Y	N	Y	N	335
11/23/2019	13	N	N	Y	N	Y	N	6
11/23/2019	14	N	N	Y	N	Y	N	6
11/23/2019	15	N	N	Y	N	Y	N	7
11/23/2019	16	N	N	Y	N	Y	N	5
11/23/2019	21	N	N	Y	N	Y	N	17
11/23/2019	22	N	N	Y	N	Y	N	11
11/23/2019	23	N	N	Y	N	Y	N	324
11/23/2019	24	N	N	Y	N	Y	N	670
11/24/2019	1	N	N	Y	N	N	N	751
11/24/2019	2	N	N	Y	N	N	N	651
11/24/2019	3	N	N	Y	N	N	N	18
11/24/2019	6	N	N	Y	N	N	N	342
11/24/2019	7	N	N	Y	N	N	N	509
11/24/2019	11	N	N	Y	N	N	N	404
11/24/2019	12	N	N	Y	N	N	N	677
11/24/2019	13	N	N	Y	N	Y	N	787
11/24/2019	14	N	N	Y	N	N	N	877
11/24/2019	15	N	N	Y	N	N	N	782
11/24/2019	16	N	N	Y	N	N	N	752
11/24/2019	17	N	N	Y	N	Y	N	750
11/24/2019	18	N	N	Y	N	Y	N	692
11/24/2019	19	N	N	Y	N	Y	N	519
11/24/2019	20	N	N	Y	N	Y	N	21
11/24/2019	22	N	N	Y	N	N	N	28
11/24/2019	23	N	N	Y	N	N	N	15
11/24/2019	24	N	N	Y	N	N	N	4
11/25/2019	2	N	N	Y	N	N	N	189
11/25/2019	5	N	N	Y	N	N	N	307
11/25/2019	6	N	N	Y	N	N	N	659
11/25/2019	8	N	N	Y	N	Y	N	11
11/25/2019	9	N	N	Y	N	Y	N	11
11/25/2019	10	N	N	Y	N	N	N	354
11/25/2019	11	N	N	Y	N	N	N	12
11/25/2019	12	N	N	Y	N	Y	N	11
11/25/2019	13	N	N	Y	N	N	N	12
11/25/2019	14	N	N	Y	N	N	N	11
11/25/2019	15	N	N	Y	N	Y	N	11
11/25/2019	20	N	N	Y	N	N	N	462
11/25/2019	21	N	N	Y	N	Y	N	553
11/25/2019	22	N	N	Y	N	N	N	567
11/25/2019	23	N	N	Y	N	N	N	756
11/25/2019	24	N	N	Y	N	N	N	834
11/26/2019	7	N	N	Y	Y	N	N	557

Date	Hour	Physical Limitations		Un-economic Operation	Safety, Equipment, Applicable Laws		Other	SBG Spill Booked in SBGVA (MW)
		PGS Outage	Storage Limit		Downstream Elevation	Crossover		
11/26/2019	8	N	N	Y	Y	Y	N	37
11/26/2019	9	N	N	Y	Y	Y	N	2
11/26/2019	10	N	N	Y	Y	Y	N	2
11/26/2019	11	N	N	Y	Y	N	N	345
11/26/2019	12	N	N	Y	Y	N	N	25
11/26/2019	13	N	N	Y	Y	N	N	302
11/26/2019	14	N	N	Y	Y	N	N	1
11/26/2019	15	N	N	Y	Y	N	N	2
11/26/2019	16	N	N	Y	Y	Y	N	2
11/26/2019	17	N	N	Y	Y	Y	N	4
11/26/2019	18	N	N	Y	Y	Y	N	25
11/26/2019	19	N	N	Y	Y	Y	N	27
11/26/2019	20	N	N	Y	Y	N	N	8
11/26/2019	21	N	N	Y	Y	N	N	346
11/26/2019	23	N	N	Y	Y	N	N	560
11/26/2019	24	N	N	Y	Y	N	N	633
11/27/2019	1	N	N	Y	Y	N	N	682
11/27/2019	2	N	N	Y	Y	Y	N	637
11/27/2019	3	N	N	Y	Y	N	N	655
11/27/2019	4	N	N	Y	Y	N	N	663
11/27/2019	5	N	N	Y	Y	N	N	676
11/27/2019	6	N	N	Y	Y	N	N	677
11/27/2019	7	N	N	Y	Y	Y	N	561
11/27/2019	8	N	N	Y	Y	Y	N	81
11/27/2019	9	N	N	Y	Y	Y	N	51
11/27/2019	10	N	N	Y	Y	Y	N	75
11/27/2019	11	N	N	Y	Y	Y	N	34
11/27/2019	12	N	N	Y	Y	Y	N	77
11/27/2019	13	N	N	Y	Y	Y	N	56
11/27/2019	14	N	N	Y	Y	Y	N	33
11/27/2019	15	N	N	Y	Y	Y	N	335
11/27/2019	16	N	N	Y	Y	Y	N	270
11/27/2019	17	N	N	Y	Y	Y	N	289
11/27/2019	18	N	N	Y	Y	Y	N	45
11/27/2019	19	N	N	Y	Y	Y	N	244
11/27/2019	20	N	N	Y	Y	Y	N	294
11/27/2019	21	N	N	Y	Y	Y	N	225
11/27/2019	22	N	N	Y	Y	Y	N	193
11/27/2019	23	N	N	Y	Y	Y	N	256
11/27/2019	24	N	N	Y	Y	Y	N	217
11/28/2019	1	N	N	N	Y	Y	N	241
11/28/2019	2	N	N	N	Y	Y	N	245
11/28/2019	3	N	N	N	Y	Y	N	421
11/28/2019	4	N	N	N	Y	Y	N	366
11/28/2019	5	N	N	N	Y	Y	N	388
11/28/2019	6	N	N	N	Y	Y	N	386
11/28/2019	7	N	N	Y	Y	Y	N	337
11/28/2019	8	N	N	Y	Y	Y	N	332

Date	Hour	Physical Limitations		Un-economic Operation	Safety, Equipment, Applicable Laws		Other	SBG Spill Booked in SBGVA (MW)
		PGS Outage	Storage Limit		Downstream Elevation	Crossover		
11/28/2019	9	N	N	Y	Y	Y	N	395
11/28/2019	10	N	N	Y	Y	Y	N	540
11/28/2019	11	N	N	Y	Y	Y	N	446
11/28/2019	12	N	N	Y	Y	Y	N	149
11/28/2019	13	N	N	Y	Y	Y	N	566
11/28/2019	14	N	N	Y	Y	Y	N	665
11/28/2019	15	N	N	Y	Y	Y	N	85
11/28/2019	16	N	N	Y	Y	Y	N	490
11/28/2019	17	N	N	Y	Y	Y	N	450
11/28/2019	18	N	N	Y	Y	Y	N	41
11/28/2019	19	N	N	Y	Y	Y	N	36
11/28/2019	20	N	N	Y	Y	Y	N	66
11/28/2019	21	N	N	Y	Y	Y	N	35
11/28/2019	22	N	N	Y	Y	Y	N	35
11/28/2019	23	N	N	Y	Y	Y	N	35
11/28/2019	24	N	N	Y	Y	Y	N	35
11/29/2019	5	N	N	Y	N	N	N	325
11/30/2019	3	N	N	Y	N	N	N	316
11/30/2019	7	N	N	Y	N	N	N	539
11/30/2019	8	N	N	Y	N	N	N	442
11/30/2019	13	N	N	Y	N	N	N	326
11/30/2019	14	N	N	Y	N	N	N	482
11/30/2019	16	N	N	Y	N	Y	N	440
11/30/2019	19	N	N	Y	N	N	N	669
11/30/2019	20	N	N	Y	N	N	N	723
11/30/2019	21	N	N	Y	N	N	N	605
11/30/2019	22	N	N	Y	N	N	N	607
11/30/2019	23	N	N	Y	N	N	N	598
11/30/2019	24	N	N	N	N	N	Y	778
12/1/2019	1	N	N	N	N	Y	N	887
12/1/2019	2	N	N	N	N	Y	N	819
12/1/2019	3	N	N	N	N	Y	N	845
12/1/2019	4	N	N	N	N	Y	N	906
12/1/2019	5	N	N	N	N	Y	N	889
12/1/2019	6	N	N	N	N	Y	N	861
12/1/2019	7	N	N	N	N	Y	N	905
12/1/2019	8	N	N	N	N	Y	N	593
12/1/2019	9	N	N	Y	N	Y	N	52
12/1/2019	10	N	N	Y	N	Y	N	18
12/1/2019	11	N	N	Y	N	Y	N	17
12/1/2019	12	N	N	Y	N	Y	N	14
12/1/2019	13	N	N	Y	N	Y	N	18
12/1/2019	14	N	N	Y	N	Y	N	18
12/1/2019	23	N	N	Y	N	Y	N	423
12/1/2019	24	N	N	Y	N	Y	N	540
12/2/2019	1	N	N	N	N	N	Y	413
12/2/2019	2	N	N	Y	N	N	N	42
12/2/2019	3	N	N	Y	N	N	N	42

Date	Hour	Physical Limitations		Un-economic Operation	Safety, Equipment, Applicable Laws		Other	SBG Spill Booked in SBGVA (MW)
		PGS Outage	Storage Limit		Downstream Elevation	Crossover		
12/2/2019	4	N	N	Y	N	N	N	9
12/2/2019	5	N	N	Y	N	N	N	452
12/2/2019	6	N	N	Y	N	N	N	510
12/2/2019	7	N	N	Y	N	N	N	7
12/2/2019	8	N	N	Y	N	N	N	8
12/2/2019	9	N	N	Y	N	N	N	7
12/2/2019	10	N	N	Y	N	N	N	7
12/2/2019	11	N	N	Y	N	N	N	5
12/2/2019	14	N	N	Y	N	N	N	11
12/2/2019	15	N	N	Y	N	N	N	38
12/2/2019	16	N	N	Y	N	N	N	16
12/2/2019	17	N	N	Y	N	N	N	4
12/3/2019	6	N	N	Y	N	Y	N	518
12/3/2019	7	N	N	Y	N	Y	N	550
12/3/2019	8	N	N	Y	N	Y	N	11
12/3/2019	11	N	N	Y	N	Y	N	32
12/3/2019	16	N	N	Y	N	Y	N	288
12/3/2019	20	N	N	Y	N	Y	N	3
12/3/2019	23	N	N	Y	N	Y	N	332
12/4/2019	1	N	N	Y	N	Y	N	389
12/4/2019	14	N	N	Y	N	Y	N	387
12/4/2019	15	N	N	Y	N	Y	N	484
12/4/2019	16	N	N	Y	N	Y	N	414
12/4/2019	17	N	N	Y	N	Y	N	52
12/4/2019	18	N	N	Y	N	Y	N	18
12/4/2019	24	N	N	Y	N	Y	N	448
12/5/2019	1	N	N	Y	N	N	N	571
12/5/2019	2	N	N	Y	N	N	N	684
12/5/2019	3	N	N	N	N	N	Y	658
12/5/2019	7	N	N	Y	N	N	N	49
12/5/2019	8	N	N	Y	N	N	N	20
12/5/2019	9	N	N	Y	N	N	N	5
12/5/2019	10	N	N	Y	N	N	N	5
12/5/2019	14	N	N	Y	N	N	N	413
12/5/2019	20	N	N	Y	N	Y	N	2
12/5/2019	21	N	N	Y	N	Y	N	2
12/6/2019	7	N	N	Y	N	N	N	512
12/6/2019	9	N	N	Y	N	N	N	444
12/6/2019	15	N	N	Y	N	N	N	321
12/6/2019	16	N	N	Y	N	N	N	703
12/6/2019	17	N	N	Y	N	N	N	611
12/6/2019	20	N	N	Y	N	N	N	457
12/6/2019	21	N	N	Y	N	N	N	330
12/6/2019	24	N	N	Y	N	Y	N	286
12/7/2019	1	N	N	Y	N	N	N	419
12/7/2019	23	N	N	Y	N	N	N	545
12/7/2019	24	N	N	Y	N	N	N	719
12/8/2019	1	N	N	Y	N	Y	N	828

Date	Hour	Physical Limitations		Un-economic Operation	Safety, Equipment, Applicable Laws		Other	SBG Spill Booked in SBGVA (MW)
		PGS Outage	Storage Limit		Downstream Elevation	Crossover		
12/8/2019	2	N	N	Y	N	Y	N	828
12/8/2019	3	N	N	Y	N	N	N	836
12/8/2019	7	N	N	Y	N	N	N	846
12/8/2019	8	N	N	Y	N	N	N	819
12/8/2019	9	N	N	Y	N	Y	N	783
12/8/2019	10	N	N	Y	N	Y	N	545
12/8/2019	11	N	N	Y	N	Y	N	713
12/8/2019	12	N	N	Y	N	Y	N	719
12/8/2019	13	N	N	Y	N	Y	N	36
12/8/2019	14	N	N	Y	N	Y	N	395
12/8/2019	15	N	N	Y	N	Y	N	700
12/8/2019	16	N	N	Y	N	Y	N	771
12/8/2019	17	N	N	Y	N	Y	N	684
12/8/2019	18	N	N	Y	N	Y	N	369
12/8/2019	19	N	N	Y	N	Y	N	379
12/8/2019	20	N	N	Y	N	Y	N	365
12/8/2019	21	N	N	Y	N	Y	N	577
12/8/2019	22	N	N	Y	N	Y	N	707
12/8/2019	23	N	N	Y	N	Y	N	794
12/8/2019	24	N	N	Y	N	Y	N	826
12/9/2019	1	N	N	Y	N	N	N	899
12/9/2019	2	N	N	Y	N	N	N	902
12/9/2019	3	N	N	Y	N	N	N	863
12/9/2019	4	N	N	Y	N	N	N	767
12/9/2019	5	N	N	Y	N	N	N	732
12/9/2019	6	N	N	Y	N	N	N	642
12/9/2019	7	N	N	Y	N	N	N	604
12/9/2019	8	N	N	Y	N	N	N	552
12/9/2019	9	N	N	Y	N	N	N	463
12/9/2019	10	N	N	Y	N	Y	N	630
12/9/2019	11	N	N	Y	N	Y	N	435
12/9/2019	12	N	N	Y	N	Y	N	32
12/9/2019	13	N	N	Y	N	N	N	36
12/9/2019	14	N	N	Y	N	N	N	240
12/9/2019	15	N	N	Y	N	Y	N	634
12/9/2019	16	N	N	Y	N	Y	N	705
12/9/2019	17	N	N	Y	N	Y	N	640
12/9/2019	18	N	N	Y	N	Y	N	639
12/9/2019	19	N	N	Y	N	Y	N	538
12/9/2019	20	N	N	Y	N	Y	N	506
12/9/2019	21	N	N	Y	N	Y	N	569
12/9/2019	22	N	N	Y	N	N	N	667
12/9/2019	23	N	N	Y	N	N	N	666
12/9/2019	24	N	N	Y	N	N	N	669
12/10/2019	1	N	N	N	N	N	Y	766
12/10/2019	2	N	N	N	N	N	Y	687
12/10/2019	3	N	N	N	N	N	Y	746
12/10/2019	4	N	N	N	N	N	Y	783

Date	Hour	Physical Limitations		Un-economic Operation	Safety, Equipment, Applicable Laws		Other	SBG Spill Booked in SBGVA (MW)
		PGS Outage	Storage Limit		Downstream Elevation	Crossover		
12/10/2019	5	N	N	N	N	N	Y	657
12/10/2019	6	N	N	N	N	N	Y	601
12/10/2019	7	N	N	Y	N	N	N	588
12/10/2019	8	N	N	Y	N	Y	N	67
12/10/2019	9	N	N	Y	N	N	N	56
12/10/2019	10	N	N	Y	N	N	N	6
12/10/2019	11	N	N	Y	N	N	N	3
12/10/2019	12	N	N	Y	N	N	N	3
12/10/2019	13	N	N	Y	N	N	N	604
12/10/2019	14	N	N	Y	N	N	N	540
12/10/2019	15	N	N	Y	N	N	N	26
12/10/2019	16	N	N	Y	N	N	N	501
12/10/2019	19	N	N	Y	N	Y	N	1
12/10/2019	23	N	N	Y	N	N	N	588
12/10/2019	24	N	N	Y	N	N	N	5
12/11/2019	4	N	N	Y	Y	Y	N	394
12/11/2019	6	N	N	Y	Y	Y	N	361
12/11/2019	18	N	N	Y	Y	Y	N	12
12/11/2019	19	N	N	Y	Y	Y	N	12
12/11/2019	20	N	N	Y	Y	Y	N	12
12/12/2019	3	N	N	Y	N	N	N	298
12/12/2019	15	N	N	Y	N	N	N	308
12/12/2019	23	N	N	Y	N	N	N	439
12/12/2019	24	N	N	Y	N	N	N	559
12/13/2019	1	N	N	N	N	N	Y	572
12/13/2019	2	N	N	N	N	N	Y	645
12/13/2019	3	N	N	N	N	N	Y	563
12/13/2019	4	N	N	N	N	N	Y	579
12/13/2019	5	N	N	N	N	N	Y	587
12/13/2019	6	N	N	Y	N	N	N	570
12/13/2019	7	N	N	Y	N	Y	N	27
12/13/2019	8	N	N	Y	N	N	N	58
12/13/2019	9	N	N	Y	N	N	N	515
12/13/2019	10	N	N	Y	N	N	N	417
12/13/2019	11	N	N	Y	N	N	N	41
12/13/2019	12	N	N	Y	N	N	N	45
12/14/2019	6	N	N	Y	N	N	N	336
12/14/2019	7	N	N	Y	N	N	N	555
12/14/2019	20	N	N	Y	N	N	N	509
12/14/2019	21	N	N	Y	N	N	N	489
12/14/2019	23	N	N	Y	N	N	N	447
12/14/2019	24	N	N	N	N	N	Y	715
12/15/2019	7	N	N	N	N	N	Y	763
12/15/2019	8	N	N	N	N	N	Y	795
12/15/2019	9	N	N	Y	N	N	N	819
12/15/2019	10	N	N	Y	N	N	N	785
12/15/2019	11	N	N	Y	N	N	N	478
12/15/2019	12	N	N	Y	N	N	N	353

Date	Hour	Physical Limitations		Un-economic Operation	Safety, Equipment, Applicable Laws		Other	SBG Spill Booked in SBGVA (MW)
		PGS Outage	Storage Limit		Downstream Elevation	Crossover		
12/15/2019	13	N	N	Y	N	Y	N	332
12/15/2019	15	N	N	Y	N	N	N	11
12/15/2019	20	N	N	Y	N	Y	N	7
12/17/2019	5	N	N	Y	N	N	N	342
12/17/2019	24	N	N	Y	N	N	N	526
12/18/2019	1	N	N	Y	N	N	N	715
12/18/2019	2	N	N	Y	N	N	N	594
12/18/2019	4	N	N	Y	N	N	N	420
12/18/2019	5	N	N	Y	N	N	N	770
12/18/2019	6	N	N	Y	N	N	N	737
12/18/2019	7	N	N	Y	N	Y	N	3
12/18/2019	8	N	N	Y	N	N	N	6
12/18/2019	9	N	N	Y	N	N	N	28
12/18/2019	10	N	N	Y	N	N	N	15
12/18/2019	12	N	N	Y	N	N	N	168
12/18/2019	13	N	N	Y	N	N	N	665
12/18/2019	14	N	N	Y	N	N	N	430
12/18/2019	15	N	N	Y	N	N	N	2
12/18/2019	16	N	N	Y	N	N	N	422
12/21/2019	7	N	N	Y	N	N	N	319
12/21/2019	20	N	N	Y	N	N	N	533
12/21/2019	21	N	N	Y	N	N	N	590
12/21/2019	22	N	N	Y	N	N	N	615
12/21/2019	23	N	N	Y	N	N	N	501
12/21/2019	24	N	N	Y	N	N	N	716
12/22/2019	1	N	N	Y	N	Y	N	749
12/22/2019	2	N	N	Y	N	Y	N	787
12/22/2019	6	N	N	Y	N	Y	N	620
12/22/2019	7	N	N	Y	N	Y	N	489
12/22/2019	8	N	N	Y	N	Y	N	645
12/22/2019	9	N	N	Y	N	Y	N	729
12/22/2019	10	N	N	Y	N	Y	N	745
12/22/2019	11	N	N	Y	N	Y	N	708
12/22/2019	12	N	N	Y	N	Y	N	682
12/22/2019	13	N	N	Y	N	Y	N	758
12/22/2019	14	N	N	Y	N	Y	N	771
12/22/2019	15	N	N	Y	N	Y	N	781
12/22/2019	16	N	N	Y	N	Y	N	793
12/22/2019	17	N	N	Y	N	Y	N	777
12/22/2019	18	N	N	Y	N	Y	N	769
12/22/2019	19	N	N	Y	N	Y	N	706
12/22/2019	20	N	N	Y	N	Y	N	691
12/22/2019	21	N	N	Y	N	Y	N	706
12/22/2019	22	N	N	Y	N	Y	N	718
12/22/2019	23	N	N	Y	N	Y	N	844
12/22/2019	24	N	N	Y	N	Y	N	882
12/23/2019	1	N	N	N	N	N	Y	897
12/23/2019	2	N	N	N	N	N	Y	895

Date	Hour	Physical Limitations		Un-economic Operation	Safety, Equipment, Applicable Laws		Other	SBG Spill Booked in SBGVA (MW)
		PGS Outage	Storage Limit		Downstream Elevation	Crossover		
12/23/2019	3	N	N	N	N	N	Y	888
12/23/2019	4	N	N	Y	N	N	N	882
12/23/2019	5	N	N	Y	N	N	N	879
12/23/2019	6	N	N	Y	N	N	N	882
12/23/2019	7	N	N	Y	N	Y	N	875
12/23/2019	8	N	N	Y	N	Y	N	892
12/23/2019	9	N	N	Y	N	Y	N	904
12/23/2019	10	N	N	Y	N	Y	N	878
12/23/2019	11	N	N	Y	N	N	N	902
12/23/2019	12	N	N	Y	N	N	N	949
12/23/2019	13	N	N	Y	N	N	N	888
12/23/2019	14	N	N	Y	N	Y	N	648
12/23/2019	15	N	N	Y	N	Y	N	612
12/23/2019	16	N	N	Y	N	Y	N	514
12/23/2019	17	N	N	Y	N	Y	N	593
12/23/2019	18	N	N	Y	N	Y	N	729
12/23/2019	19	N	N	Y	N	Y	N	685
12/23/2019	20	N	N	Y	N	Y	N	438
12/23/2019	21	N	N	Y	N	Y	N	47
12/23/2019	22	N	N	Y	N	N	N	665
12/23/2019	23	N	N	Y	N	Y	N	644
12/23/2019	24	N	N	Y	N	Y	N	603
12/24/2019	1	N	N	Y	N	N	N	549
12/24/2019	2	N	N	Y	N	N	N	671
12/24/2019	3	N	N	Y	N	N	N	672
12/24/2019	4	N	N	Y	N	N	N	766
12/24/2019	5	N	N	Y	N	N	N	712
12/24/2019	6	N	N	Y	N	N	N	580
12/24/2019	7	N	N	Y	N	N	N	677
12/24/2019	8	N	N	Y	N	Y	N	4
12/24/2019	10	N	N	Y	N	N	N	282
12/24/2019	14	N	N	Y	N	Y	N	141
12/24/2019	19	N	N	Y	N	Y	N	118
12/24/2019	21	N	N	Y	N	N	N	441
12/24/2019	22	N	N	Y	N	N	N	355
12/25/2019	3	N	N	Y	N	N	N	277
12/25/2019	4	N	N	Y	N	N	N	552
12/25/2019	5	N	N	Y	N	N	N	601
12/25/2019	18	N	N	Y	N	Y	N	226
12/25/2019	19	N	N	Y	N	Y	N	334
12/25/2019	20	N	N	Y	N	Y	N	622
12/25/2019	21	N	N	Y	N	Y	N	613
12/25/2019	22	N	N	Y	N	Y	N	651
12/25/2019	23	N	N	Y	N	N	N	360
12/26/2019	2	N	N	Y	N	Y	N	157
12/26/2019	3	N	N	Y	N	Y	N	281
12/26/2019	4	N	N	Y	N	N	N	541
12/26/2019	5	N	N	Y	N	Y	N	788

Date	Hour	Physical Limitations		Un-economic Operation	Safety, Equipment, Applicable Laws		Other	SBG Spill Booked in SBGVA (MW)
		PGS Outage	Storage Limit		Downstream Elevation	Crossover		
12/26/2019	6	N	N	Y	N	Y	N	758
12/26/2019	7	N	N	Y	N	Y	N	803
12/26/2019	8	N	N	Y	N	Y	N	761
12/26/2019	9	N	N	Y	N	N	N	779
12/26/2019	10	N	N	Y	N	Y	N	732
12/26/2019	11	N	N	Y	N	Y	N	429
12/26/2019	12	N	N	Y	N	Y	N	415
12/26/2019	13	N	N	Y	N	Y	N	42
12/26/2019	14	N	N	Y	N	Y	N	52
12/26/2019	15	N	N	Y	N	Y	N	13
12/26/2019	16	N	N	Y	N	Y	N	132
12/26/2019	17	N	N	Y	N	Y	N	481
12/26/2019	18	N	N	Y	N	Y	N	683
12/26/2019	19	N	N	Y	N	Y	N	654
12/26/2019	20	N	N	Y	N	Y	N	680
12/26/2019	21	N	N	Y	N	Y	N	757
12/26/2019	22	N	N	Y	N	Y	N	738
12/26/2019	23	N	N	Y	N	N	N	784
12/26/2019	24	N	N	Y	N	N	N	794
12/27/2019	1	N	N	Y	N	N	N	798
12/27/2019	7	N	N	Y	N	N	N	801
12/27/2019	8	N	N	Y	N	N	N	842
12/27/2019	9	N	N	Y	N	N	N	840
12/27/2019	10	N	N	Y	N	N	N	780
12/27/2019	11	N	N	Y	N	Y	N	755
12/27/2019	12	N	N	Y	N	Y	N	38
12/27/2019	13	N	N	Y	N	Y	N	36
12/27/2019	14	N	N	Y	N	Y	N	282
12/27/2019	15	N	N	Y	N	Y	N	11
12/27/2019	16	N	N	Y	N	Y	N	24
12/27/2019	17	N	N	Y	N	Y	N	13
12/27/2019	18	N	N	Y	N	Y	N	16
12/27/2019	19	N	N	Y	N	Y	N	2
12/27/2019	20	N	N	Y	N	Y	N	2
12/27/2019	21	N	N	Y	N	Y	N	2
12/27/2019	22	N	N	Y	N	Y	N	2
12/27/2019	23	N	N	Y	N	Y	N	2
12/27/2019	24	N	N	Y	N	Y	N	2
12/28/2019	1	N	N	Y	N	N	N	527
12/28/2019	2	N	N	Y	N	N	N	500
12/28/2019	3	N	N	N	N	N	Y	403
12/28/2019	4	N	N	N	N	N	Y	450
12/28/2019	5	N	N	N	N	N	Y	627
12/28/2019	6	N	N	Y	N	N	N	443
12/28/2019	7	N	N	Y	N	N	N	495
12/28/2019	8	N	N	Y	N	N	N	441
12/28/2019	11	N	N	Y	N	Y	N	181
12/28/2019	14	N	N	Y	N	Y	N	258

Date	Hour	Physical Limitations		Un-economic Operation	Safety, Equipment, Applicable Laws		Other	SBG Spill Booked in SBGVA (MW)
		PGS Outage	Storage Limit		Downstream Elevation	Crossover		
12/28/2019	16	N	N	Y	N	Y	N	304
12/28/2019	24	N	N	Y	N	N	N	270
12/29/2019	1	N	N	Y	N	Y	N	691
12/29/2019	2	N	N	Y	N	Y	N	813
12/29/2019	3	N	N	N	N	N	Y	859
12/29/2019	4	N	N	N	N	N	Y	845
12/29/2019	5	N	N	N	N	N	Y	838
12/29/2019	6	N	N	N	N	N	Y	857
12/29/2019	7	N	N	Y	N	N	N	846
12/29/2019	8	N	N	Y	N	N	N	837
12/29/2019	9	N	N	Y	N	N	N	851
12/29/2019	10	N	N	Y	N	Y	N	831
12/29/2019	11	N	N	Y	N	Y	N	729
12/29/2019	12	N	N	Y	N	Y	N	57
12/29/2019	13	N	N	Y	N	Y	N	453
12/29/2019	15	N	N	Y	N	Y	N	35
12/29/2019	16	N	N	Y	N	Y	N	170
12/29/2019	17	N	N	Y	N	Y	N	560
12/29/2019	18	N	N	Y	N	Y	N	578
12/29/2019	19	N	N	Y	N	Y	N	701
12/29/2019	20	N	N	Y	N	Y	N	495
12/29/2019	21	N	N	Y	N	Y	N	2
12/29/2019	24	N	N	Y	N	Y	N	574
12/30/2019	1	N	N	Y	N	Y	N	729
12/30/2019	2	N	N	Y	N	Y	N	769
12/30/2019	3	N	N	Y	N	Y	N	773
12/30/2019	4	N	N	Y	N	Y	N	780
12/30/2019	5	N	N	Y	N	Y	N	806
12/30/2019	6	N	N	Y	N	Y	N	797
12/30/2019	7	N	N	Y	N	Y	N	640
12/30/2019	8	N	N	Y	N	Y	N	742
12/30/2019	9	N	N	Y	N	Y	N	799
12/30/2019	10	N	N	Y	N	Y	N	838
12/30/2019	11	N	N	Y	N	Y	N	753
12/30/2019	12	N	N	Y	N	Y	N	764
12/30/2019	13	N	N	Y	N	Y	N	714
12/30/2019	14	N	N	Y	N	Y	N	697
12/30/2019	15	N	N	Y	N	Y	N	721
12/30/2019	16	N	N	Y	N	Y	N	774
12/30/2019	17	N	N	Y	N	Y	N	801
12/30/2019	18	N	N	Y	N	Y	N	773
12/30/2019	19	N	N	Y	N	Y	N	792
12/30/2019	20	N	N	Y	N	Y	N	775
12/30/2019	21	N	N	Y	N	Y	N	778
12/30/2019	22	N	N	Y	N	Y	N	811
12/30/2019	23	N	N	Y	N	Y	N	765
12/30/2019	24	N	N	Y	N	Y	N	784
12/31/2019	1	N	N	Y	N	Y	N	758

Date	Hour	Physical Limitations		Un-economic Operation	Safety, Equipment, Applicable Laws		Other	SBG Spill Booked in SBGVA (MW)
		PGS Outage	Storage Limit		Downstream Elevation	Crossover		
12/31/2019	2	N	N	Y	N	Y	N	796
12/31/2019	3	N	N	Y	N	Y	N	818
12/31/2019	4	N	N	Y	N	Y	N	796
12/31/2019	5	N	N	Y	N	Y	N	815
12/31/2019	6	N	N	Y	N	Y	N	764
12/31/2019	7	N	N	Y	N	Y	N	783
12/31/2019	8	N	N	Y	N	Y	N	831
12/31/2019	9	N	N	Y	N	Y	N	756
12/31/2019	10	N	N	Y	N	Y	N	748
12/31/2019	11	N	N	Y	N	Y	N	803
12/31/2019	12	N	N	Y	N	Y	N	789
12/31/2019	13	N	N	Y	N	Y	N	802
12/31/2019	14	N	N	Y	N	Y	N	805
12/31/2019	15	N	N	Y	N	Y	N	822
12/31/2019	16	N	N	Y	N	Y	N	837
12/31/2019	17	N	N	Y	N	Y	N	892
12/31/2019	18	N	N	Y	N	Y	N	921
12/31/2019	19	N	N	Y	N	Y	N	911
12/31/2019	20	N	N	Y	N	Y	N	927
12/31/2019	21	N	N	Y	N	Y	N	944
12/31/2019	22	N	N	Y	N	Y	N	879
12/31/2019	23	N	N	Y	N	Y	N	908
12/31/2019	24	N	N	Y	N	Y	N	917