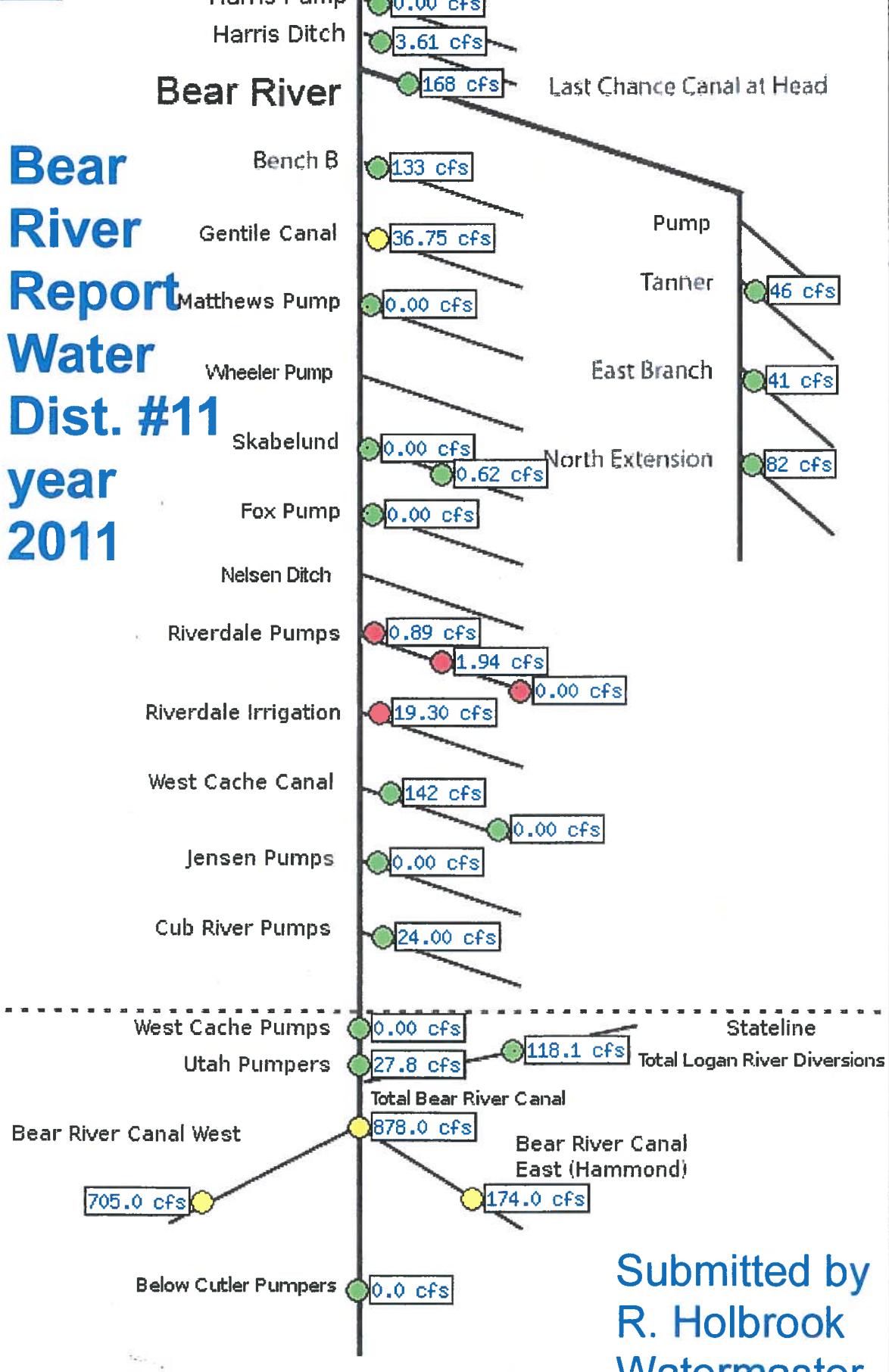


Legend



**2011**  
**Table of Contents**

	Item
<b>General Summary &amp; comments 2 pg.....</b>	<b>1</b>
A.    Lake Levels	
B.    B.L. Info. Allocation and usage	
C.    Cost per 24-Hour Sec. Ft. Delivered	
<b>Individual Diversions Report 7 pg.....</b>	<b>2</b>
<b>Individual Diversion data in total Ac. Ft. 55 pg.....</b>	<b>3</b>
<b>Idaho Reservoir Contents in Acre Ft. 3pg.....</b>	<b>4</b>
<b>River Flows at Key Locations 11 pg.....</b>	<b>5</b>

# ITEM #1

## **General Summary**

Data assembled from IDWR, Rocky Mountain Power, and watermaster records.

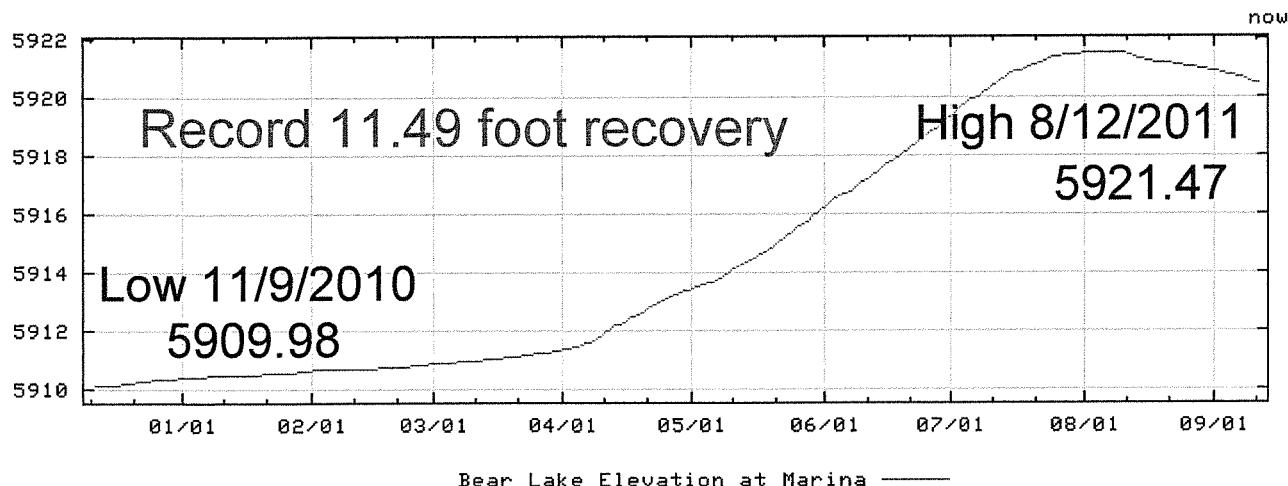
### Comments

Once again I express my thanks to both IDWR and Rocky Mountain Power for their help and assistance throughout the entire season. Also I thank all the irrigation companies and individual irrigators for your help and calls informing me of your intentions & usage.

The installation of the real-time monitoring system to reduce wasted water, improve irrigation efficiency and record keeping on the Bear River using the Water for America Grant through the Bureau of Reclamation is complete. Some fine tuning and troubleshooting is and will be for a while still going on. In the individual diversion report below I will attempt to explain how it affected your site, & where we are in the process and what we hope to do in the upcoming year. In 2008 the STATE OF IDAHO sent out an order to 37 users on the Bear for proper measuring devices to comply with Code 42-701. A number of these were pumps not previously measured or regulated by the watermaster prior to 2007. Another order for measuring devices was sent out to users on tributaries to the Bear. The Idaho main stem of the Bear River has fifty six diversions. In 2007 there were only three telemeter measuring devices on the Idaho section. We now have 28 new telemeter devices accessible by the bearriverbasin.org website. They consist of eleven cell modem base stations several radio transmitters & receivers, depth probes, acoustic Doppler flow meters, AG2000 inline flow meters, measuring flumes, staff gages, shaft encoders, float assemblies, stilling wells, data loggers, solar panels, regulators, batteries, antennas, and support software. In 2012 there will be several more measuring devices installed to bring the Idaho stretch of the Bear close to 100% in compliance applying the best equipment on the market.

**A**

### Bear Lake Water Supply



2010

Annual Maximum Elevation on June 26 2010  
Annual Minimum Elevation, Nov. 9, 2010

5913.16 feet or 49% of full pool  
5909.96 feet or 36% of full pool

**B****Water year ended September 30, 2011**

The irrigation allocation on April 12, 2011 to all users on the Bear River below Bear Lake was 245,000 acre-feet. Bear Lake release commenced July 7, 2011 with 400 cfs. Last year it started July 2. We released zero Bear Lake water for irrigation this year – it was all for flood control purposes. The “system operation loss”, which is small in non-flood control years, represents flood control releases this year. The Bear Lake net runoff was 841,000 acre-feet. This is much more than we’ve seen in recent years, but still a less than a few other years:

Water Year	Net Runoff (thousands of acre- feet)
1986	1012
1983	1007
1984	990
1914	899
2011	841

However, in terms of the observed rise of the Bear Lake level, this year broke the all-time record.

Water Year	Observed Lake Rise (feet)
2011	11.49
1965	7.68
1997	7.32
1936	6.8
2005	6.6

The lake rises most in transition years coming out of a drought – note that another recent year, 2005, was a very large increase. The 1980s are missing from this table because we started with higher lake elevations, so the lake didn’t have as much room to rise.

Bear Lake is currently at 5919.49'. We are currently making flood control releases and planning to reach an elevation of 5918' on Bear Lake by March 31. If very low runoff is forecasted early next year, we will adjust the target elevation.

Connely

**C****Total Cost**

Cost per 24-hour second foot delivered for the year 2011 = \$ \_\_\_\_\_  
Last year it was 2010 = \$0.147

## **ITEM #2**

### **Individual Diversions Report (sites that have been visited, contacts established, flows measured, new equipment added, changes made in 2011 and changes to be made in 2012.)**

**Note:** The numbers are the IDWR SiteID numbers.

#### **#10043105 Miller Ditch**

Owners are Hyrum Esterholdt, George Sparks & John Miller Rullen Wistisen. Used and regulated by Keith Rigby. Has a new AVFM, as the IDWR recommended after considering all options. The flow info. can now be viewed on the "New" Bear River Basin web site <http://bearriverbasin.mokisystems.com/> central division. Due to the flood conditions most of the irrigation season little water was used.

#### **#10043110 Rigby Pump**

Keith Rigby operates 30 hp measured at 391gpm. The mag. meter total use recorded 89.67 Ac. Ft.

#### **#10043120 Nuffer Canal**

Owner The Deseret 1<sup>st</sup> Fed. Credit Union. Jim Jensen, Keith Rigby, Demar Romrell and Bill Robison have shares. State recommended an Acoustic Doppler Flow Meter as the one to be the best to measure the flow rates. An Acoustic Doppler Flow Meter (ADFM) was installed on the 5' squashed corrugated pipe just down stream from the head gates. W. Right # 11-924 11-925 11-929 11-930 with splits. The flow info. can now be viewed on the "New" Bear River Basin web site <http://bearriverbasin.mokisystems.com/> Central division.

#### **#10043140 Sorenson Ditch**

Owner The Deseret 1<sup>st</sup> Fed. Credit Union. Operator Glen Transtrum. Has a dilapidated measuring device. Depending on how well the Lloyd ditch flume experiment works out it may be possible to use this type of measuring device. The State recommends an Acoustic Doppler Flow Meter (ADFM) as the best meas. device for installation on this site. Due to flood water there was no recorded use for 2011 irrigation season.

#### **#10043150 Ure North Hills Diversions**

Owner David Ure. These rights are under the Lloyd Ditch. There was no head control or measuring device at the end of September. The State has recommended that an Acoustic Doppler Flow Meter (ADFM) be installed and a canal control gate at the diversion. Dave has a new 48" broad crested weir and depending on the Loyd ditch experiment, It might be determined to be applied here. Due to flood water there was no recorded use for 2011 irrigation season.

#### **#10043180 Lloyd Ditch**

Owners Jim Smith, Ola Transtrum & George Sparks. Dustin Smith, operator. It has a new 48" broad crested weir. I have talked with Jim Smith and agreed to try it for another year extended into 2012 due to floodwater. It was determined by Intermountain Environmental to be worth another try if the flume was set properly. The State recommends an Acoustic Doppler Flow Meter (ADFM) as the best meas. device to be installed. Cost for this device and components would be approximately \$6800 and would be the alternative. Jim said he would pay for the device if the ramped flume does not work. The ditch was cleaned out in November. Due to flood water there was no recorded use for 2011 irrigation season.

## **10043160 Jensen Ditch**

N. Hills LTD; URE Ranches LLC; Mr. & Mrs. Roberts; Mr. & Mrs. Williamson - owners. Has one main diversion point located on the Ure property. One screw gate. Operated by Kelly Kunsler. The State recommended an Acoustic Doppler Flow Meter (ADFM) as the best meas. device to be installed. In Nov. 2010 the District #11 installed an (ADFM) with telemetry for real time data on this site because of its isolation. The flow info. can now be viewed on the Bear River Basin web site <http://bearriverbasin.mokisystems.com/>

## **10044060 Dingle Canal**

Evan Skinner, watermaster. Upgraded to new Campbell Scientific data logger equipment with radio telemetry for computer web site access in the late 2010 season. The flow info. can now be viewed on the Bear River Basin web site <http://bearriverbasin.mokisystems.com/>

## **10044070 Ream/Crockett Canal**

Lee Ream, watermaster. Upgraded to new Campbell Scientific data logger equipment with radio telemetry for computer web site access in the late 2010 season. The flow info. can now be viewed on the Bear River Basin web site <http://bearriverbasin.mokisystems.com/>

## **10044200 Black Otter**

Justin Skinner, watermaster. Upgraded to new Campbell Scientific data logger equipment with radio telemetry for computer web site access in the late 2010 season. Also has lateral ditch (Peg Leg, watermaster Dole Lloyd). Also has return flow into the Rainbow Canal. The flow info. can now be viewed on the Bear River Basin web site <http://bearriverbasin.mokisystems.com/>

## **10044450 Preston/Montpelier Canal**

President Paul Nelson. Has an adequate 12 ft suppressed rectangular weir. Upgraded to new Campbell Scientific data logger equipment with radio telemetry for computer web site access in the late 2010 season. Also has part of its water rights shared by the Todd Lloyd pump. The canal flow info. can now be viewed on the Bear River Basin web site <http://bearriverbasin.mokisystems.com/>

## **10044450 Todd Lloyd Pump**

Todd Lloyd owned and operated. Tested flow at 458 gpm. Shared water rights by Preston/Montpelier Canal. An AG 2000 mag. meter was installed Spring 2009. End season 2011 meter usage was 55.96 Ac. Ft.

## **10044700 & 10044714 Larocco/Kent Pump**

Fern and Paul Keetch owners. Has two 1,800 gpm pump operation. Paul has installed a new AG 2000 mag. Meter. The end of season usage was 280.83 ac. ft. Randall (for Fern) usage was 123 ac.ft.and will install a new mag meter 2012.

## **10044800 Pug Ditch**

Lynn Keetch, watermaster.. Company has changed the point of diversion and changed to a pump operation An AG 2000 mag meter was installed. The end of 2011 season usage was 43 Ac. Ft.

## **10045800 West Fork Canal**

Kirk Rich, watermaster. The site has a gauge house now holding the base station equip. for the Dingle area telemetry sites. Upgraded to new Campbell Scientific data logger equipment with radio telemetry for computer web site access in the late 2010 season. Now has a measuring device in the bridge tunnel. The flow info. can now be viewed on the Bear River Basin web site <http://bearriverbasin.mokisystems.com/>

## **#10067831 Charles Kunz**

Rocky Mt. Pwr. Land leased to Mary Robertson. Flood irrigation from the Bern Dam. Has storage contract with Rocky Mt. Power. Water Right #11-2128.

## **#10047305 Wayne Kunz Pump**

New owner - Bruce Rowser. Portable pump not operated for several years. May still have storage contract with Rocky Mt. Power. Water right #11-4033.

## **#10067705 Hardcastle Pump**

Portable pump owned by Leon Hardcastle, operated by James Hardcastle. Has new in-line AG 2000 magmeter installed mid summer 2008. The end of the 2011 season usage was 0 ac. ft. used on the Alleman site also.

## **#10067870 & 10067874 Paul Kunz Pumps #1, #2 & #3**

Portable pumps on leased Rocky Mountain Power property by Brad Woolstenhulm. Number one pump 592 gpm. Number two pump 612 gpm. Number three pump measured 322gpm flow. All pumps have new in-line AG 2000 magmeters installed and the 2011 season usage was 188.5 ac. ft. The #3 meter had a bad battery & the usage was estimated. W. Rights #11-1114, 11-1096, 11-1115 and 11-1116.

## **#10067834 Steven Kunz Pump**

Has 306 gpm pumped from a mix of Ovid Creek and backup from the Bear River. The end of the season usage was 0 Ac. Ft. Steve has purchased and has installed a new AG2000 mag. meter for 2011.

## **#10067855 Dean Kunz**

Rocky Mt. Pwr. Land leased by Marv Robertson & flood irrigated from the Ovid Dam. Water Right #11-1104 and 11-1117.

## **Storage contract - Allyn & Rhett Phelps Pump**

Has a new inline AG 2000 mag. meter. End 2011 usage was 0 Ac. Ft.

## **#11-4033A & B Lyle Stephens Pumps & Clyde Cook**

New owner Dave Garside. Portable pump not operated in 2011.

## **#10068205 Chris Christensen or Alleman Pump**

Owned by L. Alleman. Operated by James Hardcastle. Portable pump measured at 470 gpm. Uses same pump as Hardcastle pump above. See Hardcastle comments above.

## **#10072550 Eight Mile**

McGee Harris, owner. Operated by Wade Harris. Pump on the Bear River measured at 1712 gpm. Also has a Bear River diversion for an irrigation canal both for flood and pump irrigation. The meter & telemetry are installed by Intermountain environmental of Logan Ut. Did install an Acoustic Doppler Flow Meter (ADFM) on the ditch diversion structure and a digital AG 2000 magmeter device on the pump. The District had telemetry equipment installed on these diversions because of the difficulty in accessing the site. The end of season 2011 usage was 737.8 ac.ft. The flow info. can now be viewed on the Bear River Basin web site <http://bearriverbasin.mokisystems.com/>.



## **#10072550 Robert Harris Pump**

PTO driven pump on the Bear River. Water rights are in Eight Mile name. Was not used in 2011. Robert needs to transfer rights.

## **#11-00449/11-00531C Soda Golf Transfer**

The flow was maintained by the City of Soda Springs and golf course crew. Rock visited the flume and checked when in the area recording the flow and contacting users for maintenance.

## **#10078905 Soda Golf Pump**

A new inline magmeter AG 2000 was installed mid summer 2008. The end of the 2011 season usage was 73.92 ac.ft.

## **#10079600 Last Chance Canal**

Mark Mathews, President. Uses an old CR 510 datalogger in a china hat float tube driven by an SDI12 potentiometer. Transmits via its own cell modem. The flow info. can be viewed on the web site <http://bearriverbasin.mokisystems.com/>.

## **#10079800 Bench B Canal**

Larry Bradyhoff, company watermaster. Real time data handled the same as Last Chance. It also has it's own cell modem and is the base station for three lateral ditch co's. Tanner, N. Branch & E. Bench. There is also a pump on the E. Bench prior to the meas. station. Water rights are part of Last Chance. The flow info. can be viewed on the Bear River Basin web site <http://bearriverbasin.mokisystems.com/>.

## **#10080105 Gentile Valley Canal**

Don Harris, watermaster. Lori Harris, ditch rider.. It has adequate 8ft cement Parshall flume. Upgraded to new Campbell Scientific data logger equipment with radio telemetry for computer web site access in the 2010 season. The flow info. can be viewed on the Bear River Basin web site <http://bearriverbasin.mokisystems.com/>.

## **#10080355 Wheeler Pump**

Operated by Dean Fox in 2011. Measured by Corbin Knowles at 532 gpm. Janet Wheeler ordered a new AG 2000 mag. meter to be installed Oct. 2010. End of 2011 season use was 54.38 ac.ft The Dist. #11 put telemetry on due to its remote location. The flow info. can now be viewed on the Bear River Basin web site <http://bearriverbasin.mokisystems.com/>.

## **#10080385 Wanlass Pump**

Owner, Blair Mathews. Permanent pump, flow measured at 988 gpm. Blair had an AG 2000 Mag. Meter installed Spring 2009 irrig. Season. The District installed telemetry on this site for real time data due to its remoteness. End 2011 season usage was 155.95 ac. ft. The flow info. can be viewed on the Bear River Basin web site <http://bearriverbasin.mokisystems.com/>.

## **#10081650 & 10082550 Skabeland Pumps**

Dr. David Skabland, owner. Leased operation for 2011. All three pumps had AG 2000 magmeters installed. End season 2011 usage 215.94 ac.ft. Telemetry was installed on two of the pumps. The flow info. can be viewed on the Bear River Basin web site <http://bearriverbasin.mokisystems.com/>.

## **10083505 Panter (Fox) Pump**

A new permanent pump with pivot & AG 2000 mag. meter installed in 2008. Owned by Lawrence Fox. Farmed by nephew, John Mussler. Has storage contract with Rocky Mt. Pwr. The end of the season usage was 27.58 ac.ft. Dist. #11 installed telemetry. The flow info. can now be viewed on the Bear River Basin web "new" site <http://bearriverbasin.mokisystems.com/>

## **10086950 Smith/Bosen Ditch**

The State has worked out a compromise for meas. device in the area of the present Parshall flume.?

## **10089820 Smith Pump**

Owned by Kent Egley. Measured at 452 gpm. A new AG 2000 mag. meter was installed summer 2008. The end of the 2011 season usage was 67.40 ac.ft. determined through observation as the meter battery went dead mid season.

## **10089880 Upper Riverdale Canal and Pump**

Pump irrigates Riverdale Estates. Has two pumps in house at the end of a quarter mile underground pipe. Overflow runs back into the Bear River. Second pump designed to be used by Pete Peterson. No measuring device installed to date. Pete asked me to document near maximum usage for the records. Pete uses water from an upper canal also. Rock relied on calls or by observation of use in 2011 along with the AG 2000 magmeter installed on the estates pump which had an end of the season estimated usage of 75.00 Ac. Ft. due to a low battery. Pete's portion was an estimated 402.8.

## **10089850 Nelson Ditch**

Lyle Barington, operator. The Co. is working with Franklin Co. & Grant money for upgrades. Equip. on site end of 2010 season. This site has new Campbell Scientific data logger equipment with radio telemetry for computer web site access in the 2011 season. <http://bearriverbasin.mokisystems.com/> .

## **10089950 Riverdale Irrigation Canal**

Wynn Downey, watermaster. Has a 30" Parshall measuring flume. Upgraded to new Campbell Scientific data logger equipment with radio telemetry for computer web site access in the 2010 season. The flow info. can now be viewed on the Bear River Basin web site <http://bearriverbasin.mokisystems.com/>

## **10089955 Higley Pump**

Small pump used for irrigating a very small golf course and farm. An AG 2000 mag. meter was installed mid summer 2008. The pump flow was measured at 180 gpm and he was advised to only pump half of the time due to his water right being so small so as to stay within his allotment. The end of the 2011 season usage was 6.15 ac.ft.

## **10089960 Riverdale/Preston Pumps**

Steve Meek, operator. Has 2 large and 1 small pumps. Number (1) 512 gpm, number (2) 925 gpm, and number (3) 888 gpm. All AG 2000 magmeters have been installed and upgraded to new Campbell Scientific data logger equipment with radio telemetry for computer web site access in the 2011 season. The flow info. can now be viewed on the Bear River Basin web site <http://bearriverbasin.mokisystems.com/> .

## **10089970 Robert Henderson or Thom Lucia Pump**

Owner Thom Lucia. Uses slough water from the end of the Nelson Ditch and sub from the Bear River for a small acreage. Has an AG200 mag. Meter. The end of the season usage is 10.14 ac.ft.

## **#10090250 West Cache Canal**

Ed Cottle, operator. Has an adequate 12 ft cement Parshall and uses an older CR510 datalogger with its own cell modem. Has Bear River Basin real-time river flow telemetry. Work was completed on the bypass section down river. It had added telemetry for 2011. The flow info. can be viewed on the Bear River Basin web site <http://bearriverbasin.mokisystems.com/>.

## **#10091120 Hedges Pump**

Portable pump owned by Lynn Price. Did not pump from the Bear River in 2011. Did irrigate land with water from the Twin Lakes canal.

## **#10091110 Johnson Pump**

Owned by Johnson Estates. Portable pump not operated in 2011.

## **#10091495 Bastion Pump**

Terry Porter pump operated by Loranzo Griffith. Not operated in 2011.

## **#10091455 Floyd Jensen Pump**

Brian Jensen, operator. Measured at 667 gpm. A new inline AG2000 mag. meter was installed in 2008. The end of the 2011 season usage was 93.76 ac.ft. Telemetry was installed and transmits to Cub River base station. Upgraded to new Campbell Scientific data logger equipment with radio telemetry for computer web site access in the 2011 season. The flow info. can now be viewed on the Bear River Basin web site <http://bearriverbasin.mokisystems.com/>

## **#10091460 S. Bobka Pump or Bear Grove LLC**

Owners Bear Grove Water Co. LLC and Steve Bobka. Irrigates a small housing estates. Is a permanent pump on the Bear River, measured by Corbin Knowles at 306 gpm. Has a storage contract with Rocky Mt. Power Co. Pres. Marry Dewitt. Has an AG 2000 mag. Meter meas. device installed Dec. 2010. End season 2011 reading 17.39 A.F.

## **#10091563 Dave Bosen (old Inglet/Lamont) Pump**

Owner Dave Bosen. Flow estimated at 485 gpm. Dave said he will order and have installed a new measuring device for the 2011 season. Not operated in 2011.

## **#10091503 Bruce Lamont (old Inglet Lamont)Pump**

Did operate in 2011 has no meas. device. Estimated flow from observation 122 A. F. Will install mag. meter for 2012.

## **#10092755 Carol Whitney Pump**

Owner Robert Fitzgerald. Portable pump not operated in 2011.

## **10092650 Cub River Pumps**

Operated by Regan Wheeler. Has 3 outside pumps capable of 10 cfs each. Also has 4 inside pumps, capacity 25 cfs each. Feeds 2 canals. East canal has a 10 ft rectangular measuring weir. South canal has a 6 ft rectangular measuring weir. The site has an electronic monitoring station. Data was called to Rock by Regan for computer entry. An Acoustic Doppler Flow Meter (ADFM) device was installed in the canal, has a cell modem and is the base station for the area. Upgrades for this new system were installed and programing & calibration changes made it more accurate throughout the season. The flow info. can now be viewed on the new Bear River Basin web site <http://bearriverbasin.mokisystems.com/>.

## **10092900 West Cache Pumps**

Operated by Ed Cottle. Has 6 large pumps with a capacity of 15 cfs each. Two of the pumps have variable speed capabilities. Assessments are included with the West Cache Canal. These pumps are located in Cornish, Utah. An Acoustic Doppler Flow Meter (ADFM) was installed on the main line for the 2010 pump season. The new telemetry was installed and upgraded to new Campbell Scientific data logger equipment with radio telemetry for computer web site access in the 2011 season. Transmits a radio signal to the Cub River Base station. The flow info. can now be viewed on the Bear River Basin web site <http://bearriverbasin.mokisystems.com/>.

**ITEM #3**

10043105 (D) MILLER

Irrigation Year 2011      Acre Feet 74.5

10043105 (D) MILLER



## 10043120 (D) NUFFER

Day	NOV	Discharge, Cubic Feet Per Second, Mean Values, Irrigation Year November 2010 through October 2011											
		DEC	JAN	FEB	MAR	APR	MAY	JUN	JUL	AUG	SEP	OCT	
1	--	--	--	--	--	--	9.0	0.0	0.0	4.8	4.0	--	
2	--	--	--	--	--	--	9.0	0.0	0.0	4.8	3.8	--	
3	--	--	--	--	--	--	9.0	0.0	0.0	4.8	3.7	--	
4	--	--	--	--	--	--	9.0	0.0	0.0	4.8	3.6	--	
5	--	--	--	--	--	--	9.0	0.0	0.0	4.8	3.5	--	
6	--	--	--	--	--	--	4.5	0.0	2.0	4.8	3.3	--	
7	--	--	--	--	--	--	4.5	0.0	2.0	4.8	3.2	--	
8	--	--	--	--	--	--	4.5	0.0	2.0	4.8	3.0	--	
9	--	--	--	--	--	--	4.5	0.0	2.0	4.8	3.4	--	
10	--	--	--	--	--	--	4.5	0.0	2.0	4.8	3.9	--	
11	--	--	--	--	--	--	4.5	0.0	2.0	4.8	3.9	--	
12	--	--	--	--	--	--	4.5	0.0	2.0	4.8	3.9	--	
13	--	--	--	--	--	--	4.5	0.0	2.0	4.8	3.9	--	
14	--	--	--	--	--	--	4.5	0.0	2.0	4.8	3.9	--	
15	--	--	--	--	--	--	9.0	3.3	0.0	2.0	4.8	3.9	
16	--	--	--	--	--	--	8.9	2.2	0.0	2.0	4.8	3.9	
17	--	--	--	--	--	--	8.8	1.1	0.0	2.0	4.8	3.9	
18	--	--	--	--	--	--	8.7	0.0	0.0	2.0	4.8	3.9	
19	--	--	--	--	--	--	8.6	0.0	0.0	3.6	4.8	3.9	
20	--	--	--	--	--	--	8.5	0.0	0.0	5.3	4.8	3.9	
21	--	--	--	--	--	--	8.4	0.0	0.0	6.9	4.8	2.0	
22	--	--	--	--	--	--	8.4	0.0	0.0	8.6	4.8	2.0	
23	--	--	--	--	--	--	8.7	0.0	0.0	8.6	4.8	2.0	
24	--	--	--	--	--	--	9.1	0.0	0.0	8.6	4.8	2.0	
25	--	--	--	--	--	--	9.4	0.0	0.0	8.6	4.8	2.0	
26	--	--	--	--	--	--	9.8	0.0	0.0	8.6	4.8	2.0	
27	--	--	--	--	--	--	10.1	0.0	0.0	8.6	4.6	2.0	
28	--	--	--	--	--	--	10.4	0.0	0.0	8.6	4.5	2.0	
29	--	--	--	--	--	--	10.8	0.0	0.0	8.6	4.4	2.0	
30	--	--	--	--	--	--	11.1	0.0	0.0	8.6	4.2	2.0	
31	--	--	--	--	--	--	0.0	—	—	8.6	4.1	—	
Total							148.7	91.7	0.0	127.4	145.3	94.0	
Min							8.4	0.0	0.0	0.0	4.1	2.0	
Max							11.1	9.0	0.0	8.6	4.8	4.0	
Mean							9.3	3.0	0.0	4.1	4.7	3.1	
Irrigation Year 2011							Total 607.2	Mea 1.7		Acre Feet 1204.3			

10043120 (D) NUFFER

10043140 (D) SORENSEN

## 10043150 (D) Ure North Hills

Day	NOV	Discharge, Cubic Feet Per Second, Mean Values, Irrigation Year November 2010 through October 2011												Irrigation Year 2011	Total 0.0	Mea 0.0	Acre Feet 0.0
		JAN	FEB	MAR	APR	MAY	JUN	JUL	AUG	SEP	OCT						
1	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	Total	0.0	0.0	
2	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	Min	0.0	0.0	
3	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	Max	0.0	0.0	
4	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	Mean	0.0	0.0	
5	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--				
6	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--				
7	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--				
8	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--				
9	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--				
10	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--				
11	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--				
12	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--				
13	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--				
14	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--				
15	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--				
16	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--				
17	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--				
18	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--				
19	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--				
20	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--				
21	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--				
22	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--				
23	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--				
24	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--				
25	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--				
26	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--				
27	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--				
28	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--				
29	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--				
30	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--				
31	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--				

10043150 (D) Ure North Hills

## 10043160 (D) WILLIAMSON (JENSEN)

	Discharge, Cubic Feet Per Second, Mean Values, Irrigation Year November 2010 through October 2011											
	JAN	FEB	MAR	APR	MAY	JUN	JUL	AUG	SEP	OCT		
Day	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
NOV	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	
	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	
	27	28	29	30	31							Total
												Min
												Max
												Mean
Irrigation Year 2011												Mea 5.4
												Acre Foot 10.6

10043160 (D) WILLIAMSON (JENSEN)

Irrigation Year 2011 Total 5.4 Mea 0.0 Acre Foot 10.6

10043160 (D) WILLIAMSON (JENSEN)

10043180 (D) J SMITH (LLOYD)

Day	Discharge, Cubic Feet Per Second, Mean Values, Irrigation Year November 2010 through October 2011												Irrigation Year 2011
	JAN	FEB	MAR	APR	MAY	JUN	JUL	AUG	SEP	OCT	NOV		
1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	Total	0.0
2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	Min	0.0
3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	Max	0.0
4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	Mean	0.0
5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0		0.0
6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0		0.0
7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0		0.0
8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0		0.0
9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0		0.0
10	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0		0.0
11	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0		0.0
12	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0		0.0
13	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0		0.0
14	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0		0.0
15	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0		0.0
16	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0		0.0
17	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0		0.0
18	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0		0.0
19	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0		0.0
20	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0		0.0
21	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0		0.0
22	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0		0.0
23	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0		0.0
24	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0		0.0
25	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0		0.0
26	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0		0.0
27	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0		0.0
28	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0		0.0
29	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0		0.0
30	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0		0.0
31	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0		0.0

Total  
Min  
Max  
Mean

Irrigation Year 2011 Total 0.0 Mea 0.0 Acre Foot 0.0

10043180 (D) J SMITH (LLOYD)

10044060 (D) DINGLE											
	Discharge, Cubic Feet Per Second, Mean Values, Irrigation Year November 2010 through October 2011										
Day	NOV	DEC	JAN	FEB	MAR	APR	MAY	JUN	JUL	AUG	SEP
1	--	--	--	--	--	0.0	28.5	20.5	39.5	9.3	4.4
2	--	--	--	--	--	0.0	28.0	21.0	39.7	0.0	4.4
3	--	--	--	--	--	0.0	18.7	21.5	39.9	6.9	4.3
4	--	--	--	--	--	0.0	9.3	22.0	40.0	13.7	4.3
5	--	--	--	--	--	0.0	0.0	22.5	3.0	20.6	4.3
6	--	--	--	--	--	0.0	0.0	23.0	2.9	27.4	4.2
7	--	--	--	--	--	0.0	0.0	21.4	2.8	34.3	4.2
8	--	--	--	--	--	0.0	0.0	19.7	2.7	41.2	4.2
9	--	--	--	--	--	0.0	0.0	18.1	2.6	48.0	4.1
10	--	--	--	--	--	0.0	0.0	16.5	2.5	54.3	4.1
11	--	--	--	--	--	0.0	0.0	14.9	2.4	60.6	4.0
12	--	--	--	--	--	0.0	0.0	13.2	2.4	66.9	4.0
13	--	--	--	--	--	0.0	0.0	11.6	2.4	73.2	104.0
14	--	--	--	--	--	0.0	0.0	10.0	42.0	79.5	104.0
15	--	--	--	--	--	38.0	0.0	13.4	50.5	85.7	104.0
16	--	--	--	--	--	37.3	0.0	16.8	59.0	92.0	104.0
17	--	--	--	--	--	36.7	0.0	20.1	67.5	92.2	60.0
18	--	--	--	--	--	36.0	0.0	23.5	76.0	92.3	59.6
19	--	--	--	--	--	35.3	15.0	26.9	75.9	92.5	59.1
20	--	--	--	--	--	34.7	17.6	30.3	75.7	92.7	58.7
21	--	--	--	--	--	34.0	20.3	33.7	75.6	92.9	57.9
22	--	--	--	--	--	33.5	22.9	37.0	75.4	93.0	57.2
23	--	--	--	--	--	32.9	25.6	37.3	75.3	93.0	56.4
24	--	--	--	--	--	32.4	28.2	37.7	75.2	47.5	55.7
25	--	--	--	--	--	31.8	30.8	38.0	75.0	47.5	54.9
26	--	--	--	--	--	31.3	33.5	38.3	65.6	47.8	54.1
27	--	--	--	--	--	30.7	30.8	38.7	56.2	63.0	53.4
28	--	--	--	--	--	30.2	28.1	39.0	46.9	65.5	52.6
29	--	--	--	--	--	29.6	25.4	39.2	37.5	68.0	51.9
30	--	--	--	--	--	29.1	22.7	39.3	28.1	4.5	51.1
31	--	--	--	--	--	--	20.0	--	18.7	4.5	--
Total						533.2	405.5	765.0	1258.8	1710.3	1249.1
Min						0.0	0.0	10.0	2.4	0.0	4.0
Max						38.0	33.5	39.3	76.0	93.0	104.0
Mean						17.8	13.1	25.5	40.6	55.2	41.6
Irrigation Year 2011	Total	5921.8				Mea	16.2				Acre Feet 11745.9

10044060 (D) DINGLE

## 10044070 (D) REAM-CROCKETT

Discharge, Cubic Feet Per Second, Mean Values, Irrigation Year November 2010 through October 2011											
	DEC	JAN	FEB	MAR	APR	MAY	JUN	JUL	AUG	SEP	OCT
Day	1	--	--	--	--	0.0	28.6	98.7	68.3	58.1	--
NOV	2	--	--	--	--	0.0	28.0	96.3	71.7	51.0	3.6
	3	--	--	--	--	0.0	28.5	94.0	75.2	44.9	3.2
	4	--	--	--	--	0.0	29.0	91.7	78.6	38.8	2.9
	5	--	--	--	--	0.0	29.5	89.4	82.0	32.7	2.5
	6	--	--	--	--	0.0	30.0	87.0	82.3	26.6	3.9
	7	--	--	--	--	0.0	30.5	87.4	82.7	20.5	3.9
	8	--	--	--	--	0.0	31.0	87.8	83.0	14.3	3.9
	9	--	--	--	--	0.0	31.5	88.1	83.3	8.2	4.0
	10	--	--	--	--	0.0	35.0	88.5	83.7	7.9	4.2
	11	--	--	--	--	0.0	38.5	88.9	84.0	7.6	4.3
	12	--	--	--	--	0.0	42.0	89.3	84.5	7.3	4.4
	13	--	--	--	--	0.0	45.5	89.7	85.0	6.9	4.6
	14	--	--	--	--	0.0	49.0	90.0	109.0	6.6	4.7
	15	--	--	--	--	33.0	52.5	90.5	109.0	6.3	4.8
	16	--	--	--	--	33.3	56.0	91.0	109.0	5.9	23.0
	17	--	--	--	--	33.7	59.5	91.5	109.0	5.8	23.2
	18	--	--	--	--	34.0	63.0	92.0	109.0	5.7	23.4
	19	--	--	--	--	34.3	63.0	92.5	108.9	5.7	23.5
	20	--	--	--	--	34.7	67.6	93.0	108.7	5.6	23.7
	21	--	--	--	--	35.0	72.1	93.5	108.6	5.5	23.6
	22	--	--	--	--	34.4	76.7	94.0	108.4	5.4	23.4
	23	--	--	--	--	33.7	81.3	88.0	108.3	5.8	23.3
	24	--	--	--	--	33.1	85.9	82.0	108.2	6.1	23.1
	25	--	--	--	--	32.4	90.4	76.0	108.0	6.5	23.0
	26	--	--	--	--	31.8	95.0	70.0	100.9	6.1	22.9
	27	--	--	--	--	31.2	96.2	64.0	93.7	5.8	22.7
	28	--	--	--	--	30.5	97.4	58.0	86.6	5.4	22.6
	29	--	--	--	--	29.9	98.6	61.4	79.5	5.0	22.4
	30	--	--	--	--	29.2	99.8	64.9	72.4	4.7	16.8
	31	--	--	--	--	—	101.0	—	65.2	4.3	—
Total						524.2	1832.6	2569.0	2846.5	426.8	399.4
Min						0.0	28.0	58.0	65.2	4.3	2.5
Max						35.0	101.0	98.7	109.0	58.1	23.7
Mean						17.5	59.1	85.6	91.8	13.8	13.3
Irrigation Year 2011						Total 8598.4	Mea 23.5			Acre Feet 17054.8	

10044070 (D) REAM-CROCKETT

10044200 (D) BLACK OTTER

Discharge, Cubic Feet Per Second, Mean Values, Irrigation Year November 2010 through October 2011												Irrigation Year 2011	Total	Mea
Day	NOV	DEC	JAN	FEB	MAR	APR	MAY	JUN	JUL	AUG	SEP			
1	—	—	—	—	—	0.0	26.3	42.2	90.2	7.5	0.6	—	—	—
2	—	—	—	—	—	0.0	26.0	40.3	92.9	6.0	0.6	—	—	—
3	—	—	—	—	—	0.0	26.1	38.5	95.6	5.4	9.0	—	—	—
4	—	—	—	—	—	0.0	26.3	36.7	98.3	4.7	9.0	—	—	—
5	—	—	—	—	—	0.0	26.4	34.9	101.0	4.1	16.0	—	—	—
6	—	—	—	—	—	0.0	26.6	33.0	102.3	3.4	18.9	—	—	—
7	—	—	—	—	—	0.0	26.7	36.9	103.7	2.8	21.7	—	—	—
8	—	—	—	—	—	0.0	26.8	40.8	105.0	2.2	24.6	—	—	—
9	—	—	—	—	—	0.0	27.0	44.6	106.3	1.5	24.5	—	—	—
10	—	—	—	—	—	0.0	27.6	48.5	107.7	2.0	24.5	—	—	—
11	—	—	—	—	—	0.0	28.1	52.4	109.0	2.5	24.4	—	—	—
12	—	—	—	—	—	0.0	28.7	56.3	100.6	3.0	24.3	—	—	—
13	—	—	—	—	—	0.0	29.2	60.2	92.1	3.5	24.3	—	—	—
14	—	—	—	—	—	0.0	29.8	64.0	83.7	4.0	24.2	—	—	—
15	—	—	—	—	—	28.0	30.4	64.3	75.3	4.5	24.1	—	—	—
16	—	—	—	—	—	28.3	30.9	64.5	66.9	5.0	24.0	—	—	—
17	—	—	—	—	—	28.5	31.5	64.8	58.4	4.3	24.0	—	—	—
18	—	—	—	—	—	28.8	32.0	65.0	50.0	3.5	23.9	—	—	—
19	—	—	—	—	—	29.0	55.0	65.3	45.4	2.8	23.8	—	—	—
20	—	—	—	—	—	29.3	53.5	65.5	40.9	2.1	23.8	—	—	—
21	—	—	—	—	—	29.5	51.9	65.8	36.3	1.3	23.8	—	—	—
22	—	—	—	—	—	29.2	50.4	66.0	31.7	0.6	23.7	—	—	—
23	—	—	—	—	—	28.9	48.8	68.7	27.2	0.6	23.7	—	—	—
24	—	—	—	—	—	28.5	47.3	71.4	22.6	0.6	23.6	—	—	—
25	—	—	—	—	—	28.2	45.8	74.1	18.0	0.6	23.7	—	—	—
26	—	—	—	—	—	27.9	44.2	76.8	16.5	0.6	23.6	—	—	—
27	—	—	—	—	—	27.6	44.2	79.5	15.0	0.6	23.6	—	—	—
28	—	—	—	—	—	27.3	44.1	82.1	13.5	0.6	23.6	—	—	—
29	—	—	—	—	—	26.9	44.1	84.8	12.0	0.6	23.5	—	—	—
30	—	—	—	—	—	26.6	44.0	87.5	10.5	0.6	23.5	—	—	—
31	—	—	—	—	—	—	44.0	—	9.0	0.6	—	—	—	—
Total	452.4	1123.7	1775.0	1937.4	82.3	—	—	—	—	—	—	626.6	—	—
Min	0.0	26.0	33.0	9.0	0.6	—	—	—	—	—	—	0.6	—	—
Max	29.5	55.0	87.5	109.0	7.5	—	—	—	—	—	—	24.6	—	—
Mean	15.1	36.2	59.2	62.5	2.7	—	—	—	—	—	—	20.9	—	—

## 10044450 (D) PRESTON-MONTPELIE

Discharge, Cubic Feet Per Second, Mean Values, Irrigation Year November 2010 through October 2011											
	DEC	JAN	FEB	MAR	APR	MAY	JUN	JUL	AUG	SEP	OCT
Day	NOV	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
1	--	--	--	--	0.0	0.0	12.8	47.3	39.3	16.7	--
2	--	--	--	--	0.0	0.0	13.7	46.7	41.0	14.8	--
3	--	--	--	--	0.0	0.0	14.5	46.2	39.7	16.0	--
4	--	--	--	--	0.0	0.0	15.3	45.6	38.3	17.2	--
5	--	--	--	--	0.0	0.0	16.2	45.0	37.0	18.4	--
6	--	--	--	--	0.0	0.0	17.0	45.0	36.3	19.6	--
7	--	--	--	--	0.0	0.0	17.8	46.0	35.6	20.8	--
8	--	--	--	--	0.0	0.0	18.5	46.0	34.8	21.9	--
9	--	--	--	--	0.0	0.0	19.3	46.0	34.1	23.0	--
10	--	--	--	--	0.0	0.0	20.0	46.0	33.5	24.0	--
11	--	--	--	--	0.0	0.0	20.8	46.0	32.8	25.1	--
12	--	--	--	--	0.0	0.0	21.5	49.0	32.2	26.2	--
13	--	--	--	--	0.0	0.0	22.3	22.0	31.6	27.3	--
14	--	--	--	--	0.0	0.0	23.0	25.0	31.0	28.3	--
15	--	--	--	--	0.0	0.0	24.6	24.5	30.3	29.4	--
16	--	--	--	--	0.0	0.0	26.3	24.0	29.7	30.5	--
17	--	--	--	--	0.0	0.0	27.9	23.5	29.6	31.5	--
18	--	--	--	--	0.0	0.0	29.5	23.0	29.4	32.6	--
19	--	--	--	--	0.0	0.0	31.2	23.5	29.3	33.7	--
20	--	--	--	--	0.0	0.0	32.8	24.0	29.1	34.7	--
21	--	--	--	--	0.0	0.0	34.4	24.5	29.0	35.2	--
22	--	--	--	--	0.0	0.0	36.0	25.0	11.7	35.8	--
23	--	--	--	--	0.0	0.0	38.2	25.5	29.7	36.3	--
24	--	--	--	--	0.0	0.0	40.3	25.9	29.7	36.8	--
25	--	--	--	--	0.0	0.0	42.5	26.4	29.7	37.4	--
26	--	--	--	--	0.0	12.0	44.7	28.1	27.8	37.9	--
27	--	--	--	--	0.0	12.0	46.9	29.8	26.0	38.4	--
28	--	--	--	--	0.0	12.0	49.0	32.5	24.1	38.9	--
29	--	--	--	--	0.0	12.0	48.4	34.2	22.3	39.5	--
30	--	--	--	--	0.0	12.0	47.9	35.9	20.4	40.0	--
31	--	--	--	--	—	12.0	—	37.6	18.5	—	
Total					0.0	72.0	852.9	889.5	943.4	867.6	
Min					0.0	0.0	12.8	16.0	11.7	14.8	
Max					0.0	12.0	49.0	47.3	41.0	40.0	
Mean					0.0	2.3	28.4	28.7	30.4	28.9	
Irrigation Year 2011					Total 3625.5	Mea 9.9	Acre Feet 7191.1				

10044450 (D) PRESTON-MONTPELIE

10044700 (D) KEETCH (LAROCCHIO-KENT)

Discharge, Cubic Feet Per Second, Mean Values, Irrigation Year November 2010 through October 2011												Irrigation Year 2011	Total 141.6	Mean 0.4	Acre Feet 280.9
Day	NOV	DEC	JAN	FEB	MAR	APR	MAY	JUN	JUL	AUG	SEP				
1	--	--	--	--	--	0.0	0.0	0.0	0.0	2.4	2.4	OCT	--		
2	--	--	--	--	--	0.0	0.0	0.0	0.0	2.4	2.4				
3	--	--	--	--	--	0.0	0.0	0.0	0.0	2.4	2.4				
4	--	--	--	--	--	0.0	0.0	0.0	0.0	2.4	2.4				
5	--	--	--	--	--	0.0	0.0	0.0	0.0	2.4	2.4				
6	--	--	--	--	--	0.0	0.0	0.0	0.0	2.4	2.4				
7	--	--	--	--	--	0.0	0.0	0.0	0.0	2.4	2.4				
8	--	--	--	--	--	0.0	0.0	0.0	0.0	2.4	2.4				
9	--	--	--	--	--	0.0	0.0	0.0	0.0	2.4	2.4				
10	--	--	--	--	--	0.0	0.0	0.0	0.0	2.4	2.4				
11	--	--	--	--	--	0.0	0.0	0.0	0.0	2.4	2.4				
12	--	--	--	--	--	0.0	0.0	0.0	0.0	2.4	2.4				
13	--	--	--	--	--	0.0	0.0	0.0	0.0	2.4	2.4				
14	--	--	--	--	--	0.0	0.0	0.0	0.0	2.4	2.4				
15	--	--	--	--	--	0.0	0.0	0.0	0.0	2.4	2.4				
16	--	--	--	--	--	0.0	0.0	0.0	0.0	2.4	2.4				
17	--	--	--	--	--	0.0	0.0	0.0	0.0	2.4	2.4				
18	--	--	--	--	--	0.0	0.0	0.0	0.0	2.4	2.4				
19	--	--	--	--	--	0.0	0.0	0.0	0.0	2.4	2.4				
20	--	--	--	--	--	0.0	0.0	0.0	0.0	2.4	2.4				
21	--	--	--	--	--	0.0	0.0	0.0	0.0	2.4	2.4				
22	--	--	--	--	--	0.0	0.0	0.0	0.0	2.4	2.4				
23	--	--	--	--	--	0.0	0.0	0.0	0.0	2.4	2.4				
24	--	--	--	--	--	0.0	0.0	0.0	0.0	2.4	2.4				
25	--	--	--	--	--	0.0	0.0	0.0	0.0	2.4	2.4				
26	--	--	--	--	--	0.0	0.0	0.0	0.0	2.4	2.4				
27	--	--	--	--	--	0.0	0.0	0.0	0.0	2.4	2.4				
28	--	--	--	--	--	0.0	0.0	0.0	0.0	2.4	2.4				
29	--	--	--	--	--	0.0	0.0	0.0	0.0	2.4	2.4				
30	--	--	--	--	--	0.0	0.0	0.0	0.0	2.4	2.4				
31	--	--	--	--	--	0.0	0.0	0.0	0.0	2.4	2.4				
Total						0.0	0.0	0.0	0.0	26.8	74.4				
Min						0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0				
Max						0.0	0.0	0.0	0.0	2.4	2.4				
Mean						0.0	0.0	0.0	0.0	0.9	2.4				

## 10044714 (D) F KEETCH

Discharge, Cubic Feet Per Second, Mean Values, Irrigation Year November 2010 through October 2011

Day	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	Total	Min	Max	Mean
NOV	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	62.0	0.0	0.0	0.2		
DEC	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0.0	0.0	0.0	0.0		
JAN	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0.0	0.0	0.0	0.0		
FEB	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0.0	0.0	0.0	0.0		
MAR	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0.0	0.0	0.0	0.0		
APR	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0.0	0.0	0.0	0.0		
MAY	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0.0	0.0	0.0	0.0		
JUN	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0.0	0.0	0.0	0.0		
JUL	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0.0	0.0	0.0	0.0		
AUG	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	2.0	2.0	2.0	2.0		
SEP	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0.0	0.0	0.0	0.0		
OCT	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0.0	0.0	0.0	0.0		

Acre Feet 123.0

Irrigation Year 2011

Total 62.0

Mea 0.2

10044714 (D) F KEETCH

10044800 (D) J KEETCH (PUGMIRE)

IRE)

Day	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	Total	Min	Max	Mean
-----	---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	-------	-----	-----	------

**Acre Feet 43.2**

10044800 (D) J KEETCH (PUGMIRE)

## 10045800 (D) WEST FORK

		Discharge, Cubic Feet Per Second, Mean Values, Irrigation Year November 2010 through October 2011											
		DEC	JAN	FEB	MAR	APR	MAY	JUN	JUL	AUG	SEP	OCT	
Day	NOV	25.0	25.0	25.0	25.0	0.0	7.7	118.3	160.0	0.0	0.0	12.0	
1	33.0	25.0	25.0	25.0	25.0	0.0	8.0	112.7	160.0	0.0	0.0	12.0	
2	33.0	25.0	25.0	25.0	25.0	0.0	8.2	107.0	160.0	0.0	0.0	12.0	
3	33.0	25.0	25.0	25.0	25.0	0.0	8.3	101.3	160.0	0.0	0.0	12.0	
4	33.0	25.0	25.0	25.0	25.0	0.0	8.5	95.7	160.0	0.0	0.0	15.0	
5	23.0	25.0	25.0	25.0	25.0	0.0	8.6	90.0	0.0	0.0	0.0	17.0	
6	23.0	25.0	25.0	25.0	25.0	0.0	8.8	89.4	0.0	0.0	0.0	18.0	
7	25.0	25.0	25.0	25.0	25.0	0.0	8.9	88.7	0.0	0.0	0.0	18.0	
8	25.0	25.0	25.0	25.0	25.0	0.0	9.1	88.1	0.0	0.0	0.0	18.0	
9	25.0	25.0	25.0	25.0	25.0	0.0	9.3	87.5	0.0	0.0	0.0	18.0	
10	25.0	25.0	25.0	25.0	25.0	0.0	9.5	86.9	0.0	0.0	0.0	18.0	
11	25.0	25.0	25.0	25.0	25.0	0.0	9.7	86.2	0.0	0.0	0.0	18.0	
12	25.0	25.0	25.0	25.0	25.0	0.0	9.9	85.6	0.0	0.0	0.0	18.0	
13	25.0	25.0	25.0	25.0	25.0	0.0	10.1	85.0	0.0	0.0	0.0	18.0	
14	25.0	25.0	25.0	25.0	25.0	0.0	10.3	95.7	0.0	0.0	0.0	18.0	
15	25.0	25.0	25.0	25.0	25.0	0.0	10.6	106.4	0.0	0.0	0.0	18.0	
16	25.0	25.0	25.0	25.0	25.0	0.0	10.8	117.1	0.0	0.0	0.0	18.0	
17	25.0	25.0	25.0	25.0	25.0	0.0	11.0	127.8	0.0	0.0	0.0	18.0	
18	25.0	25.0	25.0	25.0	25.0	0.0	12.0	138.6	0.0	0.0	0.0	18.0	
19	25.0	25.0	25.0	25.0	25.0	0.0	12.0	149.3	0.0	0.0	0.0	18.0	
20	25.0	25.0	25.0	25.0	25.0	0.0	160.0	0.0	0.0	0.0	0.0	18.0	
21	25.0	25.0	25.0	25.0	25.0	0.0	5.3	66.0	160.0	0.0	0.0	18.0	
22	25.0	25.0	25.0	25.0	25.0	0.0	5.5	80.0	160.0	0.0	0.0	18.0	
23	25.0	25.0	25.0	25.0	25.0	0.0	5.8	94.0	160.0	0.0	0.0	18.0	
24	25.0	25.0	25.0	25.0	25.0	0.0	6.1	108.0	160.0	0.0	0.0	18.0	
25	25.0	25.0	25.0	25.0	25.0	0.0	—	113.0	160.0	0.0	0.0	18.0	
26	25.0	25.0	25.0	25.0	25.0	0.0	6.4	122.0	160.0	0.0	0.0	18.0	
27	25.0	25.0	25.0	25.0	25.0	0.0	6.6	122.4	160.0	0.0	0.0	18.0	
28	25.0	25.0	25.0	25.0	25.0	0.0	6.9	122.8	160.0	0.0	0.0	18.0	
29	25.0	25.0	25.0	25.0	25.0	0.0	7.2	123.2	160.0	0.0	0.0	18.0	
30	25.0	25.0	25.0	25.0	25.0	0.0	7.4	123.6	160.0	0.0	0.0	18.0	
31	—	25.0	25.0	25.0	25.0	0.0	—	124.0	—	0.0	0.0	—	
Total	778.0	775.0	700.0	675.0	92.2	1538.1	3657.2	800.0	0.0	0.0	0.0	530.0	
Min	23.0	25.0	25.0	20.0	0.0	7.7	85.0	0.0	0.0	0.0	0.0	12.0	
Max	33.0	25.0	25.0	25.0	25.0	7.4	160.0	160.0	0.0	0.0	0.0	18.0	
Mean	25.9	25.0	25.0	21.8	3.1	49.6	121.9	25.8	0.0	0.0	0.0	17.1	

Irrigation Year 2011 Total 10320.5 Mea 28.2 Acre Feet 20470.7

## 10045800 (D) WEST FORK

## 10047305 (D) BROWSER

Day		Discharge, Cubic Feet Per Second, Mean Values, Irrigation Year November 2010 through October 2011											
		DEC	JAN	FEB	MAR	APR	MAY	JUN	JUL	AUG	SEP	OCT	
1		0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
2		0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
3		0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
4		0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
5		0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
6		0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
7		0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
8		0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
9		0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
10		0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
11		0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
12		0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
13		0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
14		0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
15		0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
16		0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
17		0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
18		0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
19		0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
20		0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
21		0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
22		0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
23		0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
24		0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
25		0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
26		0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
27		0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
28		0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
29		0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
30		0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
31		0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	

Total  
Min  
Max  
Mean

Irrigation Year 2011

Total 0.0

Mea 0.0

Acre Feet 0.0

10047305 (D) BROWSER

## 10067705 (D) HARDCASTLE

	Discharge, Cubic Feet Per Second, Mean Values, Irrigation Year November 2010 through October 2011												
Day	JAN	FEB	MAR	APR	MAY	JUN	JUL	AUG	SEP	OCT	NOV	Total	Irrigation Year 2011
1	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0.0	Acre Feet 0.0
2	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0.0	
3	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0.0	
4	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0.0	
5	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0.0	
6	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0.0	
7	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0.0	
8	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0.0	
9	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0.0	
10	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0.0	
11	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0.0	
12	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0.0	
13	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0.0	
14	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0.0	
15	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0.0	
16	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0.0	
17	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0.0	
18	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0.0	
19	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0.0	
20	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0.0	
21	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0.0	
22	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0.0	
23	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0.0	
24	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0.0	
25	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0.0	
26	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0.0	
27	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0.0	
28	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0.0	
29	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0.0	
30	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0.0	
31	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0.0	
Total												0.0	
Min												0.0	
Max												0.0	
Mean												0.0	

10067705 (D) HARDCASTLE

Irrigation Year 2011 Total 0.0 Mea 0.0

100067725 (D) L STEVENS

1

1

Acre Feet 0.0

10067725 (D) | STEVENS

10067831 (D) CHARLES KUNZ

	Discharge, Cubic Feet Per Second, Mean Values, Irrigation Year November 2010 through October 2011																																	
	JAN	FEB	MAR	APR	MAY	JUN	JUL	AUG	SEP	OCT																								
Day	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31			
Total																																		
Min																																		
Max																																		
Mean																																		

Irrigation Year 2011 Total 0.0 Mea 0.0 Acre Feet 0.0

10067831 (D) CHARLES KUNZ

## 10067834 (D) S &amp; R KUNZ

	Discharge, Cubic Feet Per Second, Mean Values, Irrigation Year November 2010 through October 2011											
	JAN	FEB	MAR	APR	MAY	JUN	JUL	AUG	SEP	OCT	NOV	
DEC	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	
1	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
2	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
3	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
4	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
5	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
6	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
7	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
8	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
9	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
11	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
12	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
13	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
14	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
15	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
16	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
17	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
18	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
19	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
20	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
21	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
22	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
23	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
24	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
25	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
26	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
27	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
28	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
29	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
30	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
31	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
Total												
Min												
Max												
Mean												

Irrigation Year 2011      Total 0.0      Mea 0.0      Acre Feet 0.0

10067834 (D) S & R KUNZ

Discharge, Cubic Feet Per Second, Mean Values, Irrigation Year November 2010 through October 2011											
	JAN	FEB	MAR	APR	MAY	JUN	JUL	AUG	SEP	OCT	
DEC	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	
NOV	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	
Day	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	Total
											Min
											Max
											Mean
											Irrigation Year 2011
											Total 36.5
											Mea 0.1
											Acre Feet 72.4

10067855 (D) D KUNZ

Irrigation Year 2011 Total 36.5 Mea 0.1 Acre Feet 72.4

Total  
Min  
Max  
Mean

## 10067870 (D) PAUL KUNZ #1

	Discharge, Cubic Feet Per Second, Mean Values, Irrigation Year November 2010 through October 2011											
	DEC	JAN	FEB	MAR	APR	MAY	JUN	JUL	AUG	SEP	OCT	
NOV	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	
Day	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	25	26	27	28	29	30	31					
	--	--	--	--	--	--	--					
	Total	Min	Max	Mean	Irrigation Year 2011	Total 24.4	Mea 0.1	Acre Foot 48.4				

10067870 (D) PAUL KUNZ #1

## 10067874 (D) PAUL KUNZ #2

	Discharge, Cubic Feet Per Second, Mean Values, Irrigation Year November 2010 through October 2011											
	JAN	FEB	MAR	APR	MAY	JUN	JUL	AUG	SEP	OCT		
DEC	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	
NOV	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	
Day	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	25	26	27	28	29	30	31					
	--	--	--	--	--	--	--	Total	Total	Total	Total	Total
								Min	Min	Min	Min	Min
								Max	Max	Max	Max	Max
								Mean	Mean	Mean	Mean	Mean
									Mea 0.1	Mea 0.1	Mea 0.1	Mea 0.1
									Acre Feet 68.1	Acre Feet 68.1	Acre Feet 68.1	Acre Feet 68.1

10067874 (D) PAUL KUNZ #2

## 10068205 (D) ALLEMAN

	Discharge, Cubic Feet Per Second, Mean Values, Irrigation Year November 2010 through October 2011		
Day	NOV	DEC	JAN
1	0.0	0.0	0.0
2	0.0	0.0	0.0
3	0.0	0.0	0.0
4	0.0	0.0	0.0
5	0.0	0.0	0.0
6	0.0	0.0	0.0
7	0.0	0.0	0.0
8	0.0	0.0	0.0
9	0.0	0.0	0.0
10	0.0	0.0	0.0
11	0.0	0.0	0.0
12	0.0	0.0	0.0
13	0.0	0.0	0.0
14	0.0	0.0	0.0
15	0.0	0.0	0.0
16	0.0	0.0	0.0
17	0.0	0.0	0.0
18	0.0	0.0	0.0
19	0.0	0.0	0.0
20	0.0	0.0	0.0
21	0.0	0.0	0.0
22	0.0	0.0	0.0
23	0.0	0.0	0.0
24	0.0	0.0	0.0
25	0.0	0.0	0.0
26	0.0	0.0	0.0
27	0.0	0.0	0.0
28	0.0	0.0	0.0
29	0.0	0.0	0.0
30	0.0	0.0	0.0
31	0.0	0.0	0.0
Total	0.0	0.0	0.0
Min	0.0	0.0	0.0
Max	0.0	0.0	0.0
Mean	0.0	0.0	0.0

Irrigation Year 2011

Total 0.0 Mea 0.0

Acre Feet 0.0

10068205 (D) ALLEMAN



## 10068210 (D) ALAN PHELPS

Day	Discharge, Cubic Feet Per Second, Mean Values, Irrigation Year November 2010 through October 2011												Irrigation Year 2011 Total 0.0 Mea 0.0 Acre Feet 0.0
	JAN	FEB	MAR	APR	MAY	JUN	JUL	AUG	SEP	OCT	NOV		
1	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	Total
2	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	Min
3	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	Max
4	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	Mean
5	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	
6	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	
7	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	
8	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	
9	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	
10	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	
11	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	
12	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	
13	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	
14	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	
15	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	
16	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	
17	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	
18	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	
19	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	
20	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	
21	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	
22	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	
23	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	
24	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	
25	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	
26	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	
27	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	
28	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	
29	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	
30	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	
31	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	

10068210 (D) ALAN PHELPS

## 10072550 (D) EIGHT MILE RANCH

	Discharge, Cubic Feet Per Second, Mean Values, Irrigation Year November 2010 through October 2011											
	JAN	FEB	MAR	APR	MAY	JUN	JUL	AUG	SEP	OCT		
DEC	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	
NOV	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	
Day	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27
	28	29	30	31								
Total												
Min												
Max												
Mean												
Irrigation Year 2011	Total	372.0									Mea 1.0	
												Acute Feet 737.8

10072550 (D) EIGHT MILE RANCH



## 10072554 (D) RAILROAD SPRINGS LLC

Day	NOV	Discharge, Cubic Feet Per Second, Mean Values, Irrigation Year November 2010 through October 2011												Irrigation Year 2011	Total 0.0	Mea 0.0	Acre Feet 0.0
		JAN	FEB	MAR	APR	MAY	JUN	JUL	AUG	SEP	OCT	---	---				
1	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
2	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
3	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
4	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
5	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
6	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
7	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
8	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
9	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
10	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
11	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
12	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
13	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
14	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
15	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
16	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
17	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
18	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
19	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
20	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
21	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
22	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
23	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
24	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
25	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
26	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
27	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
28	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
29	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
30	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
31	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Total															0.0	0.0	0.0
Min															0.0	0.0	0.0
Max															0.0	0.0	0.0
Mean															0.0	0.0	0.0

10072554 (D) RAILROAD SPRINGS LLC

## 10078905 (D) SODA GOLF

Discharge, Cubic Feet Per Second, Mean Values, Irrigation Year November 2010 through October 2011													
	DEC	JAN	FEB	MAR	APR	MAY	JUN	JUL	AUG	SEP	OCT		
NOV	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--		
Day	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
	10.0	10.0	10.0	10.0	10.0	10.0	10.0	10.0	10.0	10.0	10.0	10.0	
	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25
	10.0	10.0	10.0	10.0	10.0	10.0	10.0	10.0	10.0	10.0	10.0	10.0	10.0
	26	27	28	29	30	31	Total						
	10.0	10.0	10.0	10.0	10.0	10.0	10.2	10.2	10.2	10.2	10.2	10.2	10.2
	Min	Min	Min	Min	Min	Min	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	Max	Max	Max	Max	Max	Max	9.8	9.8	9.8	9.8	9.8	9.8	9.8
	Mean	Mean	Mean	Mean	Mean	Mean	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
							0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1
							0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3
							Acre Feet 74.1						

10078905 (D) SODA GOLF



## 10079600 (D) LAST CHANCE

Discharge, Cubic Feet Per Second, Mean Values, Irrigation Year November 2010 through October 2011											
	NOV	DEC	JAN	FEB	MAR	APR	MAY	JUN	JUL	AUG	SEP
Day	1	--	--	--	--	0.0	0.0	0.0	237.6	207.7	183.9
	2	--	--	--	--	0.0	0.0	0.0	255.2	209.0	184.2
	3	--	--	--	--	0.0	0.0	0.0	272.8	205.4	184.5
	4	--	--	--	--	0.0	0.0	0.0	290.4	201.9	184.8
	5	--	--	--	--	0.0	0.0	0.0	308.0	198.3	185.1
	6	--	--	--	--	0.0	0.0	12.0	309.6	194.7	185.4
	7	--	--	--	--	0.0	0.0	13.0	311.1	191.2	185.7
	8	--	--	--	--	0.0	0.0	13.9	312.7	187.6	186.0
	9	--	--	--	--	0.0	0.0	14.7	314.3	184.0	185.0
	10	--	--	--	--	0.0	0.0	15.6	315.9	187.6	184.0
	11	--	--	--	--	0.0	0.0	16.4	317.4	191.1	183.0
	12	--	--	--	--	0.0	0.0	17.3	319.0	194.7	182.0
	13	--	--	--	--	0.0	0.0	18.2	319.5	198.3	181.0
	14	--	--	--	--	0.0	0.0	19.0	320.0	201.9	180.0
	15	--	--	--	--	0.0	0.0	29.5	320.5	205.4	179.0
	16	--	--	--	--	0.0	0.0	40.0	321.0	209.0	178.0
	17	--	--	--	--	0.0	0.0	41.0	321.5	210.3	177.0
	18	--	--	--	--	0.0	0.0	42.0	322.0	211.7	176.0
	19	--	--	--	--	0.0	0.0	43.0	304.3	213.0	175.0
	20	--	--	--	--	0.0	0.0	100.5	286.6	214.3	148.0
	21	--	--	--	--	0.0	0.0	158.0	268.9	215.7	150.1
	22	--	--	--	--	0.0	0.0	166.6	251.2	217.0	152.2
	23	--	--	--	--	0.0	0.0	175.1	233.5	218.3	154.3
	24	--	--	--	--	0.0	0.0	183.7	215.7	219.7	156.4
	25	--	--	--	--	0.0	0.0	192.3	198.0	221.0	158.5
	26	--	--	--	--	0.0	0.0	200.9	199.4	211.5	160.6
	27	--	--	--	--	0.0	0.0	209.4	200.8	202.0	162.7
	28	--	--	--	--	0.0	0.0	218.0	202.1	192.5	164.8
	29	--	--	--	--	0.0	0.0	220.0	203.5	183.0	166.9
	30	--	--	--	--	0.0	0.0	220.0	204.9	183.3	169.0
	31	--	--	--	--	0.0	0.0	—	206.3	183.6	—
Total						0.0	0.0	2380.0	8463.5	6264.5	5203.1
Min						0.0	0.0	0.0	198.0	183.0	148.0
Max						0.0	0.0	220.0	322.0	221.0	186.0
Mean						0.0	0.0	79.3	273.0	202.1	173.4
Irrigation Year 2011											
Total	22311.2										
Mea	61.0										
Acre Feet	44254.2										

10079600 (D) LAST CHANCE

Irrigation Year 2011 Total 22311.2 Mea 61.0 Acre Feet 44254.2

10079800 (D) BENCH "B" (1)												
	Mean Values, Irrigation Year November 2010 through October 2011											
	Discharge, Cubic Feet Per Second											
DEC	JAN	FEB	MAR	APR	MAY	JUN	JUL	AUG	SEP	OCT	NOV	
1	--	--	--	0.0	0.0	12.8	205.3	173.6	100.2	--	--	
2	--	--	--	0.0	0.0	18.7	202.7	174.0	99.6	--	--	
3	--	--	--	0.0	0.0	24.5	200.2	98.0	99.0	--	--	
4	--	--	--	0.0	0.0	30.3	197.6	98.0	98.4	--	--	
5	--	--	--	0.0	0.0	36.2	195.0	98.0	97.8	--	--	
6	--	--	--	0.0	0.0	42.0	195.2	98.0	97.2	--	--	
7	--	--	--	0.0	0.0	52.0	195.3	98.0	96.6	--	--	
8	--	--	--	0.0	0.0	52.4	195.5	98.0	96.0	--	--	
9	--	--	--	0.0	0.0	52.9	195.7	98.0	104.8	--	--	
10	--	--	--	0.0	0.0	53.3	195.9	98.1	113.5	--	--	
11	--	--	--	0.0	0.0	53.7	196.0	98.3	122.3	--	--	
12	--	--	--	0.0	0.0	54.2	194.0	98.4	131.0	--	--	
13	--	--	--	0.0	0.0	54.6	185.3	98.6	128.5	--	--	
14	--	--	--	--	0.0	55.0	176.7	98.7	126.0	--	--	
15	--	--	--	--	0.0	55.0	168.0	98.8	123.5	--	--	
16	--	--	--	--	0.0	57.8	159.3	99.0	121.0	--	--	
17	--	--	--	--	0.0	60.7	150.7	125.7	118.5	--	--	
18	--	--	--	--	0.0	63.5	142.0	126.9	116.0	--	--	
19	--	--	--	--	0.0	66.3	145.6	128.1	113.5	--	--	
20	--	--	--	--	0.0	69.2	149.3	129.4	111.0	--	--	
21	--	--	--	--	0.0	72.0	152.9	130.6	105.3	--	--	
22	--	--	--	--	0.0	92.1	156.5	131.8	99.5	--	--	
23	--	--	--	--	0.0	112.3	160.2	130.5	93.8	--	--	
24	--	--	--	--	0.0	132.4	163.8	129.3	88.0	--	--	
25	--	--	--	--	0.0	152.6	167.4	128.0	89.3	--	--	
26	--	--	--	--	0.0	172.7	171.0	121.5	90.7	--	--	
27	--	--	--	--	0.0	192.8	171.4	115.0	92.0	--	--	
28	--	--	--	--	0.0	213.0	171.9	108.5	93.3	--	--	
29	--	--	--	--	0.0	210.4	172.3	102.0	94.7	--	--	
30	--	--	--	--	0.0	13.8	207.9	172.7	101.4	96.0	--	
31	--	--	--	--	--	7.0	--	173.2	100.8	--	--	
Total					0.0	233.0	2523.2	5478.3	3533.0	3156.8		
Min					0.0	0.0	12.8	142.0	98.0	88.0		
Max					0.0	41.0	213.0	205.3	174.0	131.0		
Mean					0.0	7.5	84.1	176.7	114.0	105.2		
Irrigation Year 2011			Total	14924.3	Mea	40.8	Acre Feet	29602.3				

10079800 (D) BENCH "B" (1)

## 10080105 (D) GENTILE VALLEY

Discharge, Cubic Feet Per Second, Mean Values, Irrigation Year November 2010 through October 2011											
	NOV	DEC	JAN	FEB	MAR	APR	MAY	JUN	JUL	AUG	SEP
Day	1	--	--	--	--	0.0	0.0	6.7	23.3	39.8	40.2
	2	--	--	--	--	0.0	0.0	7.3	25.7	41.0	39.8
	3	--	--	--	--	0.0	0.0	8.0	28.2	39.6	39.5
	4	--	--	--	--	0.0	0.0	8.7	30.6	38.1	39.2
	5	--	--	--	--	0.0	0.0	9.4	33.0	36.7	38.8
	6	--	--	--	--	0.0	0.0	10.0	33.0	35.3	38.5
	7	--	--	--	--	0.0	0.0	10.0	33.0	33.9	38.1
	8	--	--	--	--	0.0	0.0	10.1	33.0	32.4	37.8
	9	--	--	--	--	0.0	0.0	10.3	33.0	31.0	37.6
	10	--	--	--	--	0.0	0.0	10.4	33.1	31.8	37.4
	11	--	--	--	--	0.0	0.0	10.6	33.0	32.6	37.2
	12	--	--	--	--	0.0	15.6	10.7	30.0	33.5	37.0
	13	--	--	--	--	0.0	15.6	10.8	30.0	34.3	36.8
	14	--	--	--	--	0.0	15.0	11.0	30.0	35.1	35.1
	15	--	--	--	--	0.0	7.9	11.0	30.0	35.9	33.3
	16	--	--	--	--	0.0	7.9	11.0	30.0	36.8	31.6
	17	--	--	--	--	0.0	8.0	11.0	30.0	37.9	29.8
	18	--	--	--	--	0.0	8.0	0.0	30.0	39.0	28.1
	19	--	--	--	--	0.0	7.8	0.0	30.1	40.1	26.4
	20	--	--	--	--	0.0	7.7	13.0	30.3	41.2	24.6
	21	--	--	--	--	0.0	7.5	26.0	30.4	42.4	25.4
	22	--	--	--	--	0.0	7.4	24.6	30.6	43.5	26.2
	23	--	--	--	--	0.0	7.2	23.1	30.7	44.1	27.0
	24	--	--	--	--	0.0	7.0	21.7	30.8	44.6	27.8
	25	--	--	--	--	0.0	6.9	20.3	31.0	45.2	28.6
	26	--	--	--	--	0.0	6.8	18.9	32.3	44.2	29.3
	27	--	--	--	--	0.0	6.6	17.4	33.5	43.2	30.1
	28	--	--	--	--	0.0	6.5	16.0	34.8	42.2	30.9
	29	--	--	--	--	0.0	6.3	18.4	36.0	41.2	31.7
	30	--	--	--	--	0.0	6.2	20.9	37.3	40.9	32.5
	31	--	--	--	--	—	6.0	—	38.5	40.5	—
Total						0.0	167.8	387.3	975.1	1197.9	996.2
Min						0.0	0.0	0.0	23.3	31.0	24.6
Max						0.0	15.6	26.0	38.5	45.2	40.2
Mean						0.0	5.4	12.9	31.5	38.6	33.2

Irrigation Year 2011 Total 3724.2 Mea 10.2 Acre Feet 7387.0

10080105 (D) GENTILE VALLEY

10080355 (D) WHEELER												
	Discharge, Cubic Feet Per Second, Mean Values, Irrigation Year November 2010 through October 2011											
	JAN	FEB	MAR	APR	MAY	JUN	JUL	AUG	SEP	OCT	NOV	DEC
1	—	—	—	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	—	—
2	—	—	—	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	—	—
3	—	—	—	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	—	—
4	—	—	—	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	—	—
5	—	—	—	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	—	—
6	—	—	—	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	—	—
7	—	—	—	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	—	—
8	—	—	—	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	—	—
9	—	—	—	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	—	—
10	—	—	—	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	—	—
11	—	—	—	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	—	—
12	—	—	—	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	—	—
13	—	—	—	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	—	—
14	—	—	—	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	—	—
15	—	—	—	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	—	—
16	—	—	—	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	—	—
17	—	—	—	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	—	—
18	—	—	—	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	—	—
19	—	—	—	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	—	—
20	—	—	—	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	—	—
21	—	—	—	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	—	—
22	—	—	—	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	—	—
23	—	—	—	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	—	—
24	—	—	—	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	—	—
25	—	—	—	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	—	—
26	—	—	—	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	—	—
27	—	—	—	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	—	—
28	—	—	—	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	—	—
29	—	—	—	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	—	—
30	—	—	—	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	—	—
31	—	—	—	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	—	—
Total				0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	13.8	13.6
Min				0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Max				0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.2	1.2
Mean				0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.4	0.5

Irrigation Year 2011 Total 27.4 Mea 0.1 Acre Feet 54.4

10080355 (D) WHEELER

## 10080385 (D) MATHEWS, B

Day	NOV	Discharge, Cubic Feet Per Second, Mean Values, Irrigation Year November 2010 through October 2011											
		JAN	FEB	MAR	APR	MAY	JUN	JUL	AUG	SEP	OCT		
1	1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.3	2.3	0.0	0.0	0.0	0.0
2	2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.3	2.3	0.0	0.0	0.0	0.0
3	3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.3	2.3	0.0	0.0	0.0	0.0
4	4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.3	2.3	0.0	0.0	0.0	0.0
5	5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.3	2.3	0.0	0.0	0.0	0.0
6	6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.4	2.4	0.0	0.0	0.0	0.0
7	7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.4	2.4	0.0	0.0	0.0	0.0
8	8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.4	2.4	0.0	0.0	0.0	0.0
9	9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.3	2.3	0.0	0.0	0.0	0.0
10	10	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.3	2.3	0.0	0.0	0.0	0.0
11	11	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.3	2.3	0.0	0.0	0.0	0.0
12	12	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.3	2.3	0.0	0.0	0.0	0.0
13	13	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.3	2.3	0.0	0.0	0.0	0.0
14	14	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.3	2.3	0.0	0.0	0.0	0.0
15	15	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.3	2.3	0.0	0.0	0.0	0.0
16	16	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.3	2.3	0.0	0.0	0.0	0.0
17	17	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.3	2.3	0.0	0.0	0.0	0.0
18	18	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.3	2.3	0.0	0.0	0.0	0.0
19	19	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.3	2.3	0.0	0.0	0.0	0.0
20	20	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.3	2.3	0.0	0.0	0.0	0.0
21	21	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.3	2.3	0.0	0.0	0.0	0.0
22	22	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.3	2.3	0.0	0.0	0.0	0.0
23	23	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.3	2.3	0.0	0.0	0.0	0.0
24	24	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.3	2.3	0.0	0.0	0.0	0.0
25	25	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.3	2.3	0.0	0.0	0.0	0.0
26	26	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.3	2.3	0.0	0.0	0.0	0.0
27	27	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.3	2.3	0.0	0.0	0.0	0.0
28	28	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.3	2.3	0.0	0.0	0.0	0.0
29	29	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.3	2.3	0.0	0.0	0.0	0.0
30	30	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.3	2.3	0.0	0.0	0.0	0.0
31	31	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.3	2.3	0.0	0.0	0.0	0.0
Total							13.5	25.3	39.9	0.0	0.0	0.0	0.0
Min							0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Max							2.3	2.3	2.4	2.4	2.4	2.4	2.4
Mean							0.5	0.8	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3
Irrigation Year 2011		Total 78.7	Mea 0.2	Acre Feet 156.0									

10080385 (D) MATHEWS, B

## 100081650 (D) SKABELAND 1

Discharge, Cubic Feet Per Second, Mean Values, Irrigation Year November 2010 through October 2011											
	DEC	JAN	FEB	MAR	APR	MAY	JUN	JUL	AUG	SEP	OCT
NOV	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Day	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25
	26	27	28	29	30	31	Total	Total	Total	Total	Total
	Min	Max	Mean	Mean	Mean	Mean	Irrigation Year 2011	Total 37.5	Mean 0.1	Acre Feet 74.4	

100081650 (D) SKABELAND 1



## 10082550 (D) SKABELUND

Day	Discharge, Cubic Feet Per Second, Mean Values, Irrigation Year November 2010 through October 2011												Acre Feet 141.5
	OCT	SEP	AUG	JUL	JUN	MAY	APR	MAR	FEB	JAN	DEC		
1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1.8
3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1.7
4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1.6
5	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1.6
6	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1.6
7	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1.4
8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1.4
9	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1.3
10	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1.3
11	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1.2
12	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1.1
13	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1.1
14	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1.1
15	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1.1
16	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1.0
17	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1.0
18	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1.0
19	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1.0
20	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1.0
21	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1.0
22	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1.0
23	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1.0
24	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1.0
25	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1.0
26	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1.0
27	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1.0
28	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1.0
29	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1.0
30	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1.0
31	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1.0
Total	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	30.0
Min	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.6
Max	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1.8
Mean	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1.0
Irrigation Year 2011	Total	71.3	Mea	0.2									

10082550 (D) SKABELUND

Discharge, Cubic Feet Per Second, Mean Values, Irrigation Year November 2010 through October 2011											
	JAN	FEB	MAR	APR	MAY	JUN	JUL	AUG	SEP	OCT	
Day	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
NOV	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
1	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
2	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
3	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
4	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
5	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
6	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
7	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
8	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
9	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
10	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
11	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
12	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
13	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
14	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
15	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
16	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
17	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
18	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
19	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
20	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
21	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
22	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
23	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
24	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
25	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
26	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
27	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
28	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
29	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
30	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
31	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Total											
Min											
Max											
Mean											

Irrigation Year 2011 Total 14.0 Mea 0.0 Acre Feet 27.7

100083505 (D) R PANTER

## 10086950 (D) SMITH-BOSEN

Discharge, Cubic Feet Per Second, Mean Values, Irrigation Year November 2010 through October 2011

	JAN	FEB	MAR	APR	MAY	JUN	JUL	AUG	SEP	OCT
DEC	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
NOV	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Day	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30
	31	Total								
		Min								
		Max								
		Mean								
		Irrigation Year 2011	Total	45.4	Mea	0.1	Acre Feet	90.1		

10086950 (D) SMITH-BOSEN

Irrigation Year 2011 Total 45.4 Mea 0.1 Acre Feet 90.1

## 10086975 (D) TWIN LAKES PUMPS

	Discharge, Cubic Feet Per Second, Mean Values, Irrigation Year November 2010 through October 2011											
	JAN	FEB	MAR	APR	MAY	JUN	JUL	AUG	SEP	OCT		
Day	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
NOV	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	
1	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	
2	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	
3	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	
4	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	
5	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	
6	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	
7	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	
8	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	
9	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	
10	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	
11	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	
12	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	
13	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	
14	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	
15	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	
16	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	
17	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	
18	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	
19	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	
20	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	
21	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	
22	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	
23	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	
24	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	
25	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	
26	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	
27	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	
28	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	
29	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	
30	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	
31	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	
Total												
Min												
Max												
Mean												

Irrigation Year 2011 Total 0.0 Mea 0.0 Acre Foot 0.0

10086975 (D) TWIN LAKES PUMPS

## 10089820 (D) W SMITH

	Discharge, Cubic Feet Per Second, Mean Values, Irrigation Year November 2010 through October 2011												
	JAN	FEB	MAR	APR	MAY	JUN	JUL	AUG	SEP	OCT	NOV	12	
Day	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
10	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
11	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
12	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
13	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
14	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
15	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
16	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
17	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
18	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
19	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
20	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
21	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
22	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
23	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
24	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
25	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
26	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
27	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
28	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
29	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
30	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
31	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Total											0.0	22.0	0.0
Min											0.0	0.0	0.0
Max											1.0	1.0	0.0
Mean											0.0	0.7	0.4
Irrigation Year 2011											Mea 0.1	34.0	Acre Foot 67.4

10089820 (D) W SMITH

## 10089850 (D) NELSON

	Discharge, Cubic Feet Per Second, Mean Values, Irrigation Year November 2010 through October 2011											
	JAN	FEB	MAR	APR	MAY	JUN	JUL	AUG	SEP	OCT		
Day	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
NOV	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	
	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	
	27	28	29	30	31							
Total												195.0
Min												1.5
Max												6.5
Mean												6.5
Irrigation Year 2011												6.2
Total	438.4											6.2
Mea	1.2											6.2
Acre Feet	869.6											

10089850 (D) NELSON

Irrigation Year 2011

Total 438.4

Mea 1.2

Acre Feet 869.6

## 10089880 (D) RVRDL-PRES UPPER

	Discharge, Cubic Feet Per Second, Mean Values, Irrigation Year November 2010 through October 2011											
	JAN	FEB	MAR	APR	MAY	JUN	JUL	AUG	SEP	OCT	NOV	
DEC	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	
1	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	
2	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	
3	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	
4	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	
5	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	
6	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	
7	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	
8	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	
9	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	
10	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	
11	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	
12	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	
13	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	
14	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	
15	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	
16	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	
17	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	
18	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	
19	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	
20	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	
21	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	
22	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	
23	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	
24	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	
25	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	
26	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	
27	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	
28	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	
29	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	
30	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	
31	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	
Total												
Min												
Max												
Mean												

Irrigation Year 2011 Total 240.9 Mea 0.7 Acre Foot 477.8

## 10089880 (D) RVRDL-PRES UPPER

10089950 (D) RIVERDALE IRRIGATION Year 2010 through October 2011												
	Discharge, Cubic Feet Per Second, Mean Values, Irrigation Year November 2010 through October 2011											
Day	NOV	DEC	JAN	FEB	MAR	APR	MAY	JUN	JUL	AUG	SEP	OCT
1	--	--	--	--	--	0.0	0.0	0.0	7.5	9.3	14.7	--
2	--	--	--	--	--	0.0	0.0	0.0	7.5	9.0	15.1	--
3	--	--	--	--	--	0.0	0.0	0.0	7.5	9.7	15.5	--
4	--	--	--	--	--	0.0	0.0	0.0	7.5	10.4	15.9	--
5	--	--	--	--	--	0.0	0.0	0.0	13.6	11.1	16.3	--
6	--	--	--	--	--	0.0	0.0	0.0	13.2	11.8	16.6	--
7	--	--	--	--	--	0.0	0.0	0.0	12.9	12.6	17.0	--
8	--	--	--	--	--	0.0	0.0	0.0	12.5	13.3	17.4	--
9	--	--	--	--	--	0.0	0.0	0.0	12.1	14.0	17.8	--
10	--	--	--	--	--	0.0	0.0	0.0	11.8	13.5	18.3	--
11	--	--	--	--	--	0.0	0.0	0.0	11.4	12.9	18.7	--
12	--	--	--	--	--	0.0	0.0	0.0	11.0	12.7	19.2	--
13	--	--	--	--	--	0.0	0.0	7.0	11.3	12.6	19.6	--
14	--	--	--	--	--	0.0	0.0	7.0	11.5	12.4	19.5	--
15	--	--	--	--	--	0.0	0.0	7.4	11.8	12.3	19.4	--
16	--	--	--	--	--	0.0	0.0	7.6	12.0	12.1	19.3	--
17	--	--	--	--	--	0.0	0.0	7.8	12.3	12.3	19.2	--
18	--	--	--	--	--	0.0	0.0	8.0	12.5	12.2	19.1	--
19	--	--	--	--	--	0.0	0.0	8.0	11.6	12.2	18.9	--
20	--	--	--	--	--	0.0	0.0	8.0	11.5	12.1	18.8	--
21	--	--	--	--	--	0.0	0.0	7.5	11.4	12.1	18.9	--
22	--	--	--	--	--	0.0	0.0	7.5	11.3	12.0	18.9	--
23	--	--	--	--	--	0.0	0.0	7.5	11.2	12.5	19.0	--
24	--	--	--	--	--	0.0	0.0	7.5	11.1	12.9	19.1	--
25	--	--	--	--	--	0.0	0.0	7.5	11.0	13.4	19.2	--
26	--	--	--	--	--	0.0	0.0	7.5	10.8	13.5	19.2	--
27	--	--	--	--	--	0.0	0.0	7.5	10.5	13.5	19.3	--
28	--	--	--	--	--	0.0	0.0	7.5	10.3	13.6	19.4	--
29	--	--	--	--	--	0.0	0.0	7.5	10.0	13.6	19.4	--
30	--	--	--	--	--	0.0	0.0	7.5	9.8	14.0	18.9	--
31	--	--	--	--	--	0.0	0.0	—	9.5	14.4	—	--
Total						0.0	0.0	135.6	339.5	383.8	547.5	
Min						0.0	0.0	0.0	7.5	9.0	14.7	
Max						0.0	0.0	8.0	13.6	14.4	19.6	
Mean						0.0	0.0	4.5	11.0	12.4	18.3	
Irrigation Year 2011		Total 1406.4	Mea 3.8									Acre Feet 2789.5

## 10089955 (D) HIGLEY

		Discharge, Cubic Feet Per Second, Mean Values, Irrigation Year November 2010 through October 2011												
		JAN	FEB	MAR	APR	MAY	JUN	JUL	AUG	SEP	OCT			
Day	NOV	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	Total		
1		0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0		
2		0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0		
3		0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0		
4		0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0		
5		0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0		
6		0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0		
7		0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0		
8		0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0		
9		0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0		
10		0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0		
11		0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0		
12		0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0		
13		0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0		
14		0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0		
15		0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0		
16		0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0		
17		0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0		
18		0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0		
19		0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0		
20		0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0		
21		0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0		
22		0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0		
23		0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0		
24		0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0		
25		0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0		
26		0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0		
27		0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0		
28		0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0		
29		0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0		
30		0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0		
31		0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0		
		Total												
		Min												
		Max												
		Mean												
	Irrigation Year 2011	Total	3.1											
		Mea	0.0											
		Acre Feet	6.1											

10089955 (D) HIGLEY

Irrigation Year 2011 Total 3.1 Mea 0.0 Acre Feet 6.1

Total 3.1 Mea 0.0 Acre Feet 6.1

Discharge, Cubic Feet Per Second, Mean Values, Irrigation Year November 2010 through October 2011												10089960 (D) RVDL-PR PMPS (2)	
	JAN	FEB	MAR	APR	MAY	JUN	JUL	AUG	SEP	OCT	NOV		
Day	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
5	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
6	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
7	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
9	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
10	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
11	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
12	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
13	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
14	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
15	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
16	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
17	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
18	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
19	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
20	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
21	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
22	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
23	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
24	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
25	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
26	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
27	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
28	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
29	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
30	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
31	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Total											12.5	108.7	55.5
Min											0.0	2.5	1.7
Max											0.0	4.0	3.8
Mean											0.4	3.5	2.6
Irrigation Year 2011	Total	256.0									Mea 0.7	Acre Feet 507.7	

## 10089970 (D) T LUCHIA

	Discharge, Cubic Feet Per Second, Mean Values, Irrigation Year November 2010 through October 2011											
	JAN	FEB	MAR	APR	MAY	JUN	JUL	AUG	SEP	OCT		
Day	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
NOV	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	
	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	Total
	15	14	13	12	11	10	9	8	7	6	5	Min
	15	14	13	12	11	10	9	8	7	6	5	Max
	15	14	13	12	11	10	9	8	7	6	5	Mean
												Irrigation Year 2011
												Total 5.1
												Mea 0.0
												Acre Feet 10.1

10089970 (D) T LUCHIA



## 10090250 (D) WEST CACHE

	Discharge, Cubic Feet Per Second, Mean Values, Irrigation Year November 2010 through October 2011											
	JAN	FEB	MAR	APR	MAY	JUN	JUL	AUG	SEP	OCT		
DEC	--	--	--	--	0.0	0.0	97.3	133.4	152.3	142.8	--	
1	--	--	--	--	0.0	0.0	96.0	135.3	153.0	142.2	--	
2	--	--	--	--	0.0	0.0	94.7	137.2	149.0	141.5	--	
3	--	--	--	--	0.0	7.5	15.0	93.4	139.0	147.0	140.8	
4	--	--	--	--	0.0	15.0	26.0	92.0	138.3	145.0	140.1	
5	--	--	--	--	0.0	0.0	37.0	93.0	137.7	143.0	139.5	
6	--	--	--	--	0.0	0.0	48.0	93.0	137.0	141.0	139.5	
7	--	--	--	--	0.0	0.0	59.0	93.0	136.3	139.0	139.5	
8	--	--	--	--	0.0	0.0	138.0	93.0	135.7	138.3	139.6	
9	--	--	--	--	0.0	0.0	69.0	93.0	135.0	137.6	139.6	
10	--	--	--	--	0.0	0.0	0.0	93.0	135.0	136.9	139.6	
11	--	--	--	--	0.0	0.0	0.0	93.0	136.8	136.2	139.6	
12	--	--	--	--	0.0	0.0	0.0	93.0	138.7	135.5	137.9	
13	--	--	--	--	0.0	0.0	0.0	93.0	140.5	134.7	136.1	
14	--	--	--	--	0.0	0.0	0.0	93.0	142.3	134.0	134.4	
15	--	--	--	--	0.0	0.0	0.0	93.0	144.2	135.9	132.6	
16	--	--	--	--	0.0	0.0	0.0	93.0	146.0	137.7	130.9	
17	--	--	--	--	0.0	0.0	0.0	93.0	146.1	139.6	141.4	
18	--	--	--	--	0.0	0.0	0.0	86.0	101.3	129.2	127.4	
19	--	--	--	--	0.0	0.0	0.0	86.3	100.7	146.3	141.4	
20	--	--	--	--	0.0	0.0	0.0	86.3	100.7	146.3	141.4	
21	--	--	--	--	0.0	0.0	86.7	100.0	146.4	143.3	127.6	
22	--	--	--	--	0.0	0.0	87.0	103.7	146.6	145.1	127.8	
23	--	--	--	--	0.0	0.0	87.3	107.4	146.7	146.0	127.9	
24	--	--	--	--	0.0	0.0	87.7	111.1	146.8	146.9	128.1	
25	--	--	--	--	0.0	0.0	88.0	114.8	147.0	147.8	128.3	
26	--	--	--	--	0.0	0.0	100.0	118.6	147.8	147.2	128.5	
27	--	--	--	--	0.0	0.0	100.0	122.3	148.5	146.6	128.7	
28	--	--	--	--	0.0	0.0	100.0	126.0	149.3	146.1	128.8	
29	--	--	--	--	0.0	0.0	100.0	127.9	150.0	145.5	129.0	
30	--	--	--	--	0.0	0.0	100.0	129.7	150.8	144.8	129.2	
31	--	--	--	--	—	—	100.0	—	151.5	144.2	—	
Total					0.0	0.0	1647.5	3060.5	4431.3	4040.2		
Min					0.0	0.0	92.0	131.6	134.0	127.4		
Max					0.0	0.0	138.0	129.7	151.5	153.0	143.5	
Mean					0.0	0.0	53.1	102.0	142.1	142.9	134.7	
Irrigation Year 2011	Total	17583.0			Mea	48.0			Acre Feet 34875.9			

10090250 (D) WEST CACHE

Irrigation Year 2011 Total 17583.0 Mea 48.0 Acre Feet 34875.9

Discharge, Cubic Feet Per Second, Mean Values, Irrigation Year November 2010 through October 2011											
	JAN	FEB	MAR	APR	MAY	JUN	JUL	AUG	SEP	OCT	
DEC	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	
NOV	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	
Day	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	
	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	
	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	
	31										
Total											
Min											
Max											
Mean											

10091110 (D) B JOHNSON

Irrigation Year 2011      Total 0.0      Mea 0.0      Acre Feet 0.0

Total 0.0      Mea 0.0      Acre Feet 0.0

## 10091120 (D) L BRYCE

Discharge, Cubic Feet Per Second, Mean Values, Irrigation Year November 2010 through October 2011

Day	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	Total	Min	Max	Mean
NOV	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	Irrigation Year 2011	Total 0.0	Mea 0.0	Acre Feet 0.0		
OCT	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--						
SEP	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--						
AUG	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--						
JUL	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--						
JUN	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--						
MAY	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--						
APR	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--						
MAR	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--						
FEB	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--						
JAN	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--						
DEC	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--						

10091120 (D) L BRYCE

Irrigation Year 2011

Total 0.0

Mea 0.0

Acre Feet 0.0

## 10091455 (D) FLOYD JENSEN

Day	Discharge, Cubic Feet Per Second, Mean Values, Irrigation Year November 2010 through October 2011												Irrigation Year 2011 Total 47.2	Acre Feet 0.1
	DEC	JAN	FEB	MAR	APR	MAY	JUN	JUL	AUG	SEP	OCT			
1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
5	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
6	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
7	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
9	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
10	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
11	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
12	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
13	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
14	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
15	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
16	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
17	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
18	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
19	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
20	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
21	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
22	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
23	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
24	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
25	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
26	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
27	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
28	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
29	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
30	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
31	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Total	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	26.7	3.7
Min	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.0	0.0
Max	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1.2	1.3
Mean	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.9	0.5

10091455 (D) FLOYD JENSEN

Irrigation Year 2011 Total 47.2 Mea 0.1

Irrigation Year 2011 Total 47.2 Mea 0.1

## 10091460 (D) BEAR GROVE LLC

		Discharge, Cubic Feet Per Second, Mean Values, Irrigation Year November 2010 through October 2011											
		DEC	JAN	FEB	MAR	APR	MAY	JUN	JUL	AUG	SEP	OCT	
Day	NOV	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	
1		0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
2		0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
3		0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
4		0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
5		0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
6		0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
7		0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
8		0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
9		0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
10		0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
11		0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
12		0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
13		0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
14		0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
15		0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
16		0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
17		0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
18		0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
19		0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
20		0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
21		0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
22		0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
23		0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
24		0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
25		0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
26		0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
27		0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
28		0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
29		0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
30		0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
31		0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
Total		0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
Min		0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
Max		0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
Mean		0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	

Total 8.7  
Min 0.0  
Max 0.0  
Mean 0.0

Irrigation Year 2011 Total 8.7 Mea 0.0 Acre Feet 17.3

10091460 (D) BEAR GROVE LLC

10091495 (D) GRIFFITH

Discharge, Cubic Feet Per Second, Mean Values, Irrigation Year November 2010 through October 2011

Day	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	Total	Min	Max	Mean
																																			Acre Foot 0.0
OCT	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0.0					
SEP	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0.0					
AUG	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0.0					
JUL	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0.0					
JUN	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0.0					
MAY	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0.0					
APR	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0.0					
MAR	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0.0					
FEB	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0.0					
JAN	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0.0					
DEC	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0.0					
NOV	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0.0					

10091495 (D) GRIFFITH

Irrigation Year 2011 Total 0.0 Mea 0.0 Acre Foot 0.0

## 10091503 (D) INGLET-LAMONT

Day	Discharge, Cubic Feet Per Second, Mean Values, Irrigation Year November 2010 through October 2011												Irrigation Year 2011 Total 61.6 Mea 0.2 Acre Feet 122.2
	DEC	JAN	FEB	MAR	APR	MAY	JUN	JUL	AUG	SEP	OCT		
1	--	--	--	--	0.0	0.0	0.0	0.0	1.1	0.0	0.0	0.0	0.0
2	--	--	--	--	0.0	0.0	0.0	0.0	1.1	0.0	0.0	0.0	0.0
3	--	--	--	--	0.0	0.0	0.0	0.0	1.1	0.0	0.0	0.0	0.0
4	--	--	--	--	0.0	0.0	0.0	0.0	1.1	0.0	0.0	0.0	0.0
5	--	--	--	--	0.0	0.0	0.0	0.0	1.1	0.0	0.0	0.0	0.0
6	--	--	--	--	0.0	0.0	0.0	0.0	1.1	0.0	0.0	0.0	0.0
7	--	--	--	--	0.0	0.0	0.0	0.0	1.1	0.7	0.7	0.7	0.7
8	--	--	--	--	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
9	--	--	--	--	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
10	--	--	--	--	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
11	--	--	--	--	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
12	--	--	--	--	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
13	--	--	--	--	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
14	--	--	--	--	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
15	--	--	--	--	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
16	--	--	--	--	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
17	--	--	--	--	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
18	--	--	--	--	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
19	--	--	--	--	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
20	--	--	--	--	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
21	--	--	--	--	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
22	--	--	--	--	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
23	--	--	--	--	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
24	--	--	--	--	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
25	--	--	--	--	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
26	--	--	--	--	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
27	--	--	--	--	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
28	--	--	--	--	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
29	--	--	--	--	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
30	--	--	--	--	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
31	--	--	--	--	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Total										14.3	20.9		
Min										0.0	0.0		
Max										1.1	1.1		
Mean										0.5	0.7		

10091503 (D) INGLET-LAMONT

## 10091563 (D) BOSEN

Day	Discharge, Cubic Feet Per Second, Mean Values, Irrigation Year November 2010 through October 2011																																Irrigation Year 2011	Total 0.0	Mean 0.0	Acre Foot 0.0						
	OCT	SEP	AUG	JUL	JUN	MAY	APR	MAR	FEB	JAN	DEC	NOV	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30
1	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	Total	0.0	0.0				
2	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	Min	0.0	0.0				
3	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	Max	0.0	0.0				
4	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	Mean	0.0	0.0				

10091563 (D) BOSEN

## 10092650 (D) CUB RIVER PUMPS

	Discharge, Cubic Feet Per Second, Mean Values, Irrigation Year November 2010 through October 2011											
	DEC	JAN	FEB	MAR	APR	MAY	JUN	JUL	AUG	SEP	OCT	
NOV	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	
1	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	
2	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	
3	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	
4	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	
5	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	
6	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	
7	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	
8	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	
9	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	
10	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	
11	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	
12	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	
13	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	
14	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	
15	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	
16	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	
17	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	
18	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	
19	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	
20	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	
21	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	
22	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	
23	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	
24	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	
25	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	
26	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	
27	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	
28	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	
29	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	
30	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	
31	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	
Total										1355.0	717.2	
Min										25.0	10.0	
Max										75.0	35.7	
Mean										51.2	23.9	
Irrigation Year 2011	Total	3937.7								43.7		
											Acre Feet 7810.5	

## 10092650 (D) CUB RIVER PUMPS

Irrigation Year 2011 Total 3937.7 Mea 10.8

10092755 (D) C WHITNEY

Irrigation Year November 2010 through October 2011

Day	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	Total	Min	Max	Mean	Acre Feet 0.0
OCT	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--						
SEP	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--						
AUG	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--						
JUL	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--						
JUN	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--						
MAY	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--						
APR	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--						
MAR	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--						
FEB	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--						
JAN	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--						
DEC	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--						
NOV	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--						

10092755 (D) C WHITNEY

Irrigation Year 2011 Total 0.0 Mea 0.0 Acre Feet 0.0

**ITEM #4**

## 10055500 (R) BEAR LAKE

Contents, Acre Feet, Mean Values, Irrigation Year November 2010 through October 2011											
	DEC	JAN	FEB	MAR	APR	MAY	JUN	JUL	AUG	SEP	OCT
Day	NOV 1	491037	517395	532866	54631	578826	712713	896798	111368	1225819	1160796
	2	491037	518683	533511	547078	580125	715368	904972	1121728	1267171	1159400
	3	490395	519327	533511	547725	581423	718025	911791	113094	1267171	1223719
	4	489754	496172	520615	533511	548372	583373	720682	917933	113768	1267171
	5	489754	496172	520615	534157	549019	585973	724004	924081	1144444	1267171
	6	489754	496815	521259	534157	549666	585573	727329	929549	1151023	1267171
	7	489754	496815	521259	534157	550313	591825	730655	935022	1158004	1267171
	8	489754	496815	521259	534157	550960	591825	735980	940499	1164885	1267171
	9	489754	496815	521903	534157	551607	602243	742642	948722	1171968	1267873
	10	490395	497457	521903	535448	552254	608764	749312	956953	1178554	1267873
	11	490395	497457	521903	536093	553548	615290	755985	962445	1185942	1267873
	12	490395	498099	522547	536739	554195	621824	760662	967941	1192333	1267873
	13	490395	498099	522547	536739	554842	627057	765341	974816	1199925	1262963
	14	491037	498741	522547	536739	555489	632293	770025	981696	1206921	1258053
	15	491037	499363	522547	536739	556136	635569	774710	988582	1213918	1252445
	16	491037	500025	523192	536739	556783	638844	779399	998232	1219519	1248939
	17	491037	500668	523192	537385	558077	645403	785432	1006513	1224419	1248238
	18	491037	501310	523192	537385	558725	651967	791470	1013420	1227920	1248836
	19	491037	502595	523836	538030	560020	655910	798183	1020331	1231422	1248135
	20	491037	503881	523836	538676	561315	661169	805574	1027248	1234924	1244733
	21	491678	505166	524481	539322	562611	667751	812968	1034171	1238427	1242631
	22	492320	506452	524481	539968	563906	674342	819694	1041099	1243331	1243331
	23	492962	507739	525126	540614	565203	679619	826424	1048723	1246836	1246836
	24	493604	509026	525771	541261	566499	683581	834506	1056354	1250341	1253847
	25	494246	510312	526416	542553	567796	687546	841248	1063989	1237726	1169175
	26	494246	511599	527061	543845	569092	691513	847997	1071630	1257352	1236325
	27	494246	512887	527706	545137	570389	696144	854751	1079275	1260157	1234278
	28	494888	513531	528996	545784	570389	700118	861511	1088313	1261560	1166381
	29	494888	514175	530286	572984	570475	704754	870312	1096660	1262963	1132883
	30	495530	514819	531576	574931	570873	880483	880483	1105012	1262963	1163589
	31	---	516107	532221	576879	576879	---	888635	---	1162192	1131489
								888635	---	1227920	1130791
									1129397	1227920	1129397
									1160796	1267873	1160796
									1145307	1261951	1145307
										1189983	1189983

Irrigation Year 2011

Mea 81924

## 10055500 (R) BEAR LAKE

10055500 (R) BEAR LAKE

10079000 (R) Soda Reservoir											
	Contents, Acre Feet, Mean Values, Irrigation Year November 2010 through October 2011										
	DEC	JAN	FEB	MAR	APR	MAY	JUN	JUL	AUG	SEP	OCT
NOV	14840	13863	14204	13610	8649	4829	5251	13380	12996	12977	8989
1	14765	13812	14131	13620	8797	4809	5294	13429	13350	12812	8757
2	14743	14235	13802	14038	9010	4713	5231	13409	13559	12716	8504
3	14572	14245	13771	13966	9065	4665	5110	13350	13660	12630	8322
4	14561	14298	13731	13935	9107	4595	5014	13251	13761	12592	8194
5	14551	14318	13731	13873	9291	4627	4989	12928	13833	12554	8322
6	14551	14360	13721	13812	9923	4749	5011	12774	13873	12488	8432
7	14498	14424	13680	13751	10414	5051	5032	12938	13884	12403	8550
8	14508	14487	13670	13721	10604	5106	5255	13399	13873	12366	8763
9	14540	14561	13670	13721	10579	5129	5522	13600	13863	12366	8940
10	14498	14553	13660	13721	10138	5147	5607	13630	13843	12422	9192
11	14445	14689	13620	13711	13380	9792	4993	5646	13731	12479	9370
12	14413	14689	13610	13701	13123	9716	4766	5663	13721	12611	9516
13	14371	14711	13610	13701	12928	9385	4752	5672	13701	13853	12716
14	14350	14350	14700	13610	12394	8879	4925	5720	13600	12822	9784
15	14350	14508	13660	13751	11821	8537	4957	5616	13439	13721	13035
16	14424	14445	14360	13771	13741	11177	8777	4978	5334	13202	13590
17	14445	14445	14256	13884	13731	10431	9523	5032	4918	13113	13419
18	14434	14308	14308	13976	13731	9656	10308	5054	4652	13310	12947
19	14551	14308	14038	14038	13741	8947	10854	5080	6033	13409	13251
20	14551	14298	14131	14131	13741	8703	10930	4932	7573	13409	13123
21	14647	14722	14298	14214	13731	8676	10563	4789	8824	13380	13016
22	14583	14298	14245	14245	13731	8610	10114	4779	9915	13280	12986
23	14445	14224	14224	14298	13701	8596	9649	4946	10913	13182	12996
24	14392	14392	14172	14339	13721	8570	9093	4960	11455	13064	12957
25	14392	14048	14360	13670	14214	8478	8413	4836	12114	13006	12928
26	14392	14048	14360	14360	13660	8445	7591	4694	12726	12977	12918
27	14371	14038	14027	14318	13620	8400	6648	4681	12947	12957	13016
28	14371	14038	14038	14298	14298	8316	5849	4836	13055	12851	9746
29	14318	14256	13986	14277	14266	8258	5201	4993	13192	13152	9494
30	14256	13925	14266	14266	14266	8445	.....	5147	12745	13143	11632
31	---	---	---	---	---	---	---	---	12669	13123	----
									----	11749	
Min	14256	13925	13610	13620	8258	5201	4595	4652	12669	12918	9256
Max	14840	14711	14360	14204	13802	10930	5147	13192	13731	13884	13221
Mean	14493	14318	13935	13784	11219	9180	4889	7309	13253	13436	11862

Irrigation Year 2011

Mea 11429

10079000 (R) Soda Reservoir

40

**10086000 (R) Oneida Reservoir**

Contents, Acre Feet, Mean Values, Irrigation Year November 2010 through October 2011											
	DEC	JAN	FEB	MAR	APR	MAY	JUN	JUL	AUG	SEP	OCT
NOV	10397	10348	10299	10355	10271	7933	7000	10331	10503	10510	10035
1	10250	10380	10327	10369	10334	10292	8338	7069	10397	10475	10101
2	10485	10334	10397	10376	10327	10237	7469	7042	10404	10573	10132
3	10450	10313	10313	10390	10327	1026	7120	7036	10404	10517	10160
4	10028	10282	10376	10383	10334	10202	7039	7030	10401	10588	10188
5	10289	10383	10275	10383	10355	10174	7003	7093	10278	10609	10457
6	10366	10366	10327	10380	10369	10390	10230	7027	7066	10299	10552
7	10380	10306	10383	10369	10362	10348	10025	7096	7420	10271	10517
8	10380	10341	10380	10390	10362	10348	9770	7057	7824	10237	10517
9	10366	10366	10327	10369	10369	10397	9658	7069	7993	10408	10285
10	10387	10348	10369	10366	10306	10383	9811	7027	8147	10401	10559
11	10394	10334	10383	10355	10376	9797	7012	8147	10408	10454	10007
12	10401	10359	10348	10334	10359	10362	9729	7018	8217	10443	10538
13	10380	10383	10240	10352	10362	9603	6959	8316	10510	10524	9945
14	10401	10376	10303	10338	10334	9552	6983	8502	10503	10524	9907
15	10394	10348	10369	10352	10415	9546	7060	8807	10450	10489	10028
16	10401	10320	10397	10359	10331	9736	7036	8994	10510	10531	10032
17	10401	10387	10411	10355	10366	10264	9839	7030	9110	10503	10531
18	10401	10404	10376	10394	10394	10303	9664	7030	9313	10489	10538
19	10401	10352	10376	10341	10380	10324	9569	7000	9518	10524	10482
20	10296	10177	10362	10369	10331	9600	7006	9579	10510	10464	10111
21	10296	10237	10212	10362	10383	10285	9675	7081	9763	10531	10475
22	10296	10341	10355	10362	10296	9542	7024	9839	10516	10464	10240
23	10376	10383	10348	10348	10345	9434	7111	9911	10503	10464	10174
24	10216	10355	10376	10376	10348	10345	9654	6988	9931	10492	10464
25	10327	10341	10341	10369	10310	10348	10310	9600	7087	10216	10443
26	10426	10355	10376	10376	10271	9454	7030	10331	10440	10475	10132
27	10376	10362	10411	10352	10195	9226	7036	10313	10440	10510	10042
28	10397	10341	---	---	10167	8814	7030	10419	10440	10510	9997
29	10373	10341	10341	10362	10122	8160	7117	10383	10440	10443	10018
30	---	---	---	10362	---	---	---	---	10440	10429	---
31	---	10341	---	---	10149	---	7030	---	---	10028	---
	<b>Min</b>	10028	10177	10240	10299	10122	8160	6959	7000	10237	10429
	<b>Max</b>	10485	10411	10394	10415	10292	10419	8338	10419	10531	9870
	<b>Mean</b>	10352	10342	10359	10358	10315	9703	7124	8678	10432	10512

**Irrigation Year 2011**

**10086000 (R) Oneida Reservoir-**

**Irrigation Year 2011**

**10086000 (R) Oneida Reservoir-**

**10086000 (R) Oneida Reservoir-**

**10086000 (R) Oneida Reservoir-**

## **ITEM #5**

10039500 (F) BEAR RIVER AT BORDER, WY											
Discharge, Cubic Feet Per Second, Mean Values, Irrigation Year November 2010 through October 2011											
	NOV	DEC	JAN	FEB	MAR	APR	MAY	JUN	JUL	AUG	SEP
Day 1	145	125	95	145	123	513	1640	2780	3640	808	273
2	147	140	95	120	123	705	1640	2760	3620	829	272
3	147	150	118	103	125	150	1650	2850	3580	760	269
4	144	155	125	95	130	1280	1660	2930	3570	711	270
5	143	158	124	105	131	1390	1670	2990	3580	673	257
6	145	157	120	108	135	1440	1720	3070	3590	644	282
7	144	160	130	110	140	1520	1840	3180	3570	622	311
8	143	145	125	110	140	1620	2000	3310	3600	602	308
9	149	155	105	100	142	1670	2150	3350	3580	580	300
10	151	160	102	105	150	1720	2240	3330	3590	561	295
11	153	155	118	105	155	1750	2250	3310	3600	559	292
12	171	160	123	125	160	1780	2250	3240	3560	546	294
13	194	158	134	125	167	1770	2270	3210	3500	512	298
14	180	161	128	130	175	1760	2320	3250	3420	497	299
15	184	135	130	135	177	1740	2440	3260	3330	486	304
16	190	107	130	137	185	1750	2580	3290	3230	477	295
17	189	92	143	135	197	1780	2850	3360	3110	465	307
18	177	130	150	130	—	1940	2870	3440	3000	453	306
19	178	152	157	122	211	1970	2760	3470	2900	444	303
20	177	156	150	119	223	1910	2710	3510	2830	433	298
21	185	150	160	120	228	1930	2630	3580	2750	435	293
22	173	151	155	120	241	1950	2580	3620	2650	417	289
23	155	151	155	123	267	1890	2640	3680	2510	393	288
24	150	145	157	123	344	1800	2770	3730	2340	364	285
25	130	125	160	123	369	1660	2900	3800	2110	348	283
26	130	122	160	123	356	1590	2920	3850	1770	352	286
27	145	130	155	123	352	1570	2910	3850	1430	360	286
28	147	128	148	122	355	1580	2890	3820	1210	360	285
29	143	140	144	—	344	1610	2870	3730	1030	374	280
30	120	132	155	—	346	1630	2870	3670	913	369	277
31	—	100	148	—	362	—	2830	—	819	359	—
Total	4729	4385	4199	3341	6553	48368	74320	101220	87932	15793	8997
Min	120	92	95	123	513	1640	2760	819	348	277	257
Max	194	161	160	145	369	1970	2920	3850	3640	829	342
Mean	158	141	135	119	218	1612	2397	3374	2837	509	362

Irrigation Year 2011 Total 371062 Mea 1014

Total 371062 Mea 1014

Acute Feet 736001

10039500 (F) BEAR RIVER AT BORDER, WY

## 10044080 (F) DINGLE INLET CANAL NR DINGLE

	Discharge, Cubic Feet Per Second, Mean Values, Irrigation Year November 2010 through October 2011											
	JAN	FEB	MAR	APR	MAY	JUN	JUL	AUG	SEP	OCT		
Day	8	3	3	6	25	30	3	3	5	1	1	
1	8	3	3	6	25	30	3	3	3	1	1	
2	8	3	3	6	25	30	3	3	3	1	1	
3	8	3	3	6	25	30	3	3	3	1	1	
4	8	3	3	6	25	30	3	3	3	1	1	
5	8	3	3	6	25	30	3	3	3	1	1	
6	8	3	3	6	25	30	3	3	3	1	1	
7	8	3	3	6	25	30	3	3	3	1	1	
8	8	3	3	6	25	30	3	3	3	1	1	
9	8	3	3	6	25	30	3	3	3	1	1	
10	8	3	3	6	25	30	3	3	3	1	1	
11	8	3	3	6	25	30	3	3	3	1	1	
12	8	3	3	6	25	30	3	3	3	1	1	
13	8	3	3	6	25	30	3	3	3	1	1	
14	8	3	3	6	25	30	3	3	3	1	1	
15	8	3	3	6	25	30	3	3	3	1	1	
16	8	3	3	6	25	30	3	3	3	1	1	
17	8	3	3	6	25	30	3	3	3	1	1	
18	8	3	3	6	25	30	3	3	3	1	1	
19	8	3	3	6	25	30	3	3	3	1	1	
20	8	3	3	6	25	30	3	3	3	1	1	
21	8	3	3	6	25	30	3	3	3	1	1	
22	8	3	3	6	25	30	3	3	3	1	1	
23	8	3	3	6	25	30	3	3	3	1	1	
24	8	3	3	6	25	30	3	3	3	1	1	
25	8	3	3	6	25	30	3	3	3	1	1	
26	8	3	3	6	25	30	3	3	3	1	1	
27	8	3	3	6	25	30	3	3	3	1	1	
28	8	3	3	6	25	30	3	3	3	1	1	
29	8	3	3	6	25	30	3	3	3	1	1	
30	8	3	3	6	25	30	3	3	3	1	1	
31	8	3	3	6	25	30	3	3	3	1	1	
Total	248	98	84	159	575	870	160	93	208	108	79	
Min	1	8	3	3	6	25	2	3	3	1	1	
Max	8	8	8	3	6	40	30	3	10	5	5	
Mean	8	8	8	3	5	19	28	5	3	4	3	
Irrigation Year 2011				Total	2908			Mea	8	Acre Feet	5768	

10044080 (F) DINGLE INLET CANAL NR DINGLE

## 10046000 (F) RAINBOW INLET CANAL NR DINGLE

	Discharge, Cubic Feet Per Second, Mean Values, Irrigation Year November 2010 through October 2011											
	DEC	JAN	FEB	MAR	APR	MAY	JUN	JUL	AUG	SEP	OCT	
NOV	146	160	145	136	135	1840	3000	3550	1000	350	205	
1	146	160	145	136	135	1840	2900	3450	950	350	195	
2	146	160	145	136	135	1840	2800	3400	860	340	190	
3	146	141	145	125	135	1075	1700	2700	3350	780	376	
4	146	141	145	125	135	1322	1727	2819	3310	700	392	
5	146	141	145	125	135	1750	2092	3021	3510	705	458	
6	146	141	145	125	135	1410	1740	2843	3350	620	408	
7	146	150	145	125	135	1534	1807	2843	3400	766	441	
8	146	155	145	125	150	1534	1957	2891	3450	766	458	
9	146	155	145	125	150	1729	2214	2950	3485	744	300	
10	146	155	145	125	172	1750	2092	3021	3510	705	458	
11	146	155	145	125	172	1800	2220	3065	3510	668	458	
12	146	155	145	125	185	1875	2280	3065	3654	637	458	
13	146	155	145	125	200	1968	2280	3065	3654	606	295	
14	155	155	145	125	210	2030	2320	2997	3600	500	313	
15	155	155	130	135	220	1990	2400	2950	3550	450	350	
16	155	155	130	135	220	1990	2528	2950	3500	440	300	
17	170	125	130	135	245	2080	2732	2900	3450	430	295	
18	170	125	140	135	235	2289	2850	3000	3350	425	315	
19	170	125	145	135	240	2350	2960	3100	3194	388	320	
20	170	150	136	135	240	2092	2800	3179	3104	380	320	
21	170	155	136	135	250	2092	2700	3197	3004	373	320	
22	170	155	136	135	250	2092	2600	3245	2880	370	320	
23	170	155	136	135	250	2092	2500	3309	2750	350	320	
24	160	155	136	135	250	2092	2460	3365	2675	325	320	
25	160	155	136	135	325	1900	2510	3400	2550	350	320	
26	165	145	136	135	350	1875	2570	3586	2400	350	325	
27	165	145	136	135	350	1850	2640	3636	2000	350	325	
28	165	145	136	135	350	1840	2989	3659	1500	340	343	
29	160	145	136	—	375	1830	3021	3659	1200	340	350	
30	160	145	136	—	375	1840	3029	3656	1200	335	347	
31	—	145	136	—	375	—	3000	—	1200	350	—	
Total	4688	4613	4337	3673	7084	52291	74146	93750	92180	16648	9588	
Min	146	125	130	125	135	435	1700	2700	1200	325	190	
Max	170	160	145	136	375	2380	3029	3659	1000	458	350	
Mean	156	149	140	131	229	1743	2392	3125	2974	537	296	

Irrigation Year 2011 Total 372183 Mea 1017

Irrigation Year 2011 Total 372183 Mea 1017

## 10046000 (F) RAINBOW INLET CANAL NR DINGLE

Acre Feet 738225

## 10046500 (F) BEAR RIVER BL STEWART DAM

Day	Discharge, Cubic Feet Per Second, Mean Values, Irrigation Year November 2010 through October 2011												Irrigation Year 2011 Total 1921	Irrigation Year 2011 Mean 5	Acre Feet 3810
	DEC	JAN	FEB	MAR	APR	MAY	JUN	JUL	AUG	SEP	OCT				
1	5	5	5	5	5	4	4	7	9	5	10	155	133	201	134
2	5	5	5	5	5	4	4	6	7	5	10	155	120	232	64
3	5	5	5	5	5	4	4	6	7	5	10	5	4	5	5
4	5	5	5	5	5	4	4	6	7	2	10	5	3	0	1
5	5	5	5	5	5	4	4	6	7	2	10	5	5	5	10
6	5	5	5	5	5	4	4	6	7	1	6	5	3	1	5
7	5	5	5	5	5	4	4	6	7	1	7	5	2	1	1
8	5	5	5	5	5	4	5	6	7	2	10	5	3	1	8
9	5	5	5	5	5	4	5	6	7	2	10	5	3	1	10
10	5	5	5	5	5	3	4	5	8	2	10	5	3	1	10
11	5	5	5	5	5	3	4	5	8	2	8	5	3	1	8
12	5	5	5	5	5	4	4	5	8	2	2	5	3	1	8
13	5	5	5	5	5	4	4	5	8	2	2	5	3	1	8
14	5	5	5	5	5	4	4	5	8	2	2	5	3	1	8
15	5	5	5	5	5	4	4	5	7	2	2	5	3	1	8
16	5	5	5	5	5	4	4	5	7	2	2	5	3	1	8
17	5	5	5	5	5	4	4	5	7	2	2	5	3	1	8
18	5	5	5	5	5	4	4	5	7	2	2	5	3	1	8
19	5	5	5	5	5	4	4	5	7	2	2	5	3	1	8
20	5	5	5	5	5	4	4	5	7	2	2	5	3	1	8
21	5	5	5	5	5	4	4	5	7	2	2	5	3	1	8
22	5	5	5	5	5	4	4	5	7	2	2	5	3	1	8
23	5	5	5	5	5	4	4	5	7	2	2	5	3	1	8
24	5	5	5	5	5	4	4	5	7	2	2	5	3	1	8
25	5	5	5	5	5	4	4	5	7	2	2	5	3	1	8
26	5	5	5	5	5	4	4	5	7	2	2	5	3	1	8
27	5	5	5	5	5	4	4	5	7	2	2	5	3	1	8
28	5	5	5	5	5	4	4	5	7	2	2	5	3	1	8
29	5	5	5	5	5	4	4	5	7	2	2	5	3	1	8
30	5	5	5	5	5	4	4	5	7	2	2	5	3	1	8
31	—	5	5	5	5	—	4	—	7	—	—	5	2	—	8
Total	150	155	140	133	120	183	4	6	5	6	5	201	134	64	254
Min	5	5	5	3	4	4	4	6	7	5	2	1	0	0	5
Max	5	5	5	5	5	5	5	10	9	9	10	6	5	5	10
Mean	5	5	5	5	5	4	4	6	8	6	8	4	6	2	8

10046500 (F) BEAR RIVER BL STEWART DAM

## 10059500 (F) BEAR LAKE OUTLET CANAL AT DIKE

		Discharge, Cubic Feet Per Second, Mean Values, Irrigation Year November 2010 through October 2011												
		DEC	JAN	FEB	MAR	APR	MAY	JUN	JUL	AUG	SEP	OCT		
Day	NOV	146	5	5	5	5	5	5	5	5	1194	1272		
1		5	5	5	5	5	5	5	5	5	1141	1299	634	
2		5	5	5	5	5	5	5	5	5	1133	1320	632	
3		5	5	5	5	5	5	5	5	5	1127	1333	632	
4		5	5	5	5	5	5	5	5	5	1130	1320	630	
5		5	5	5	5	5	5	5	5	5	1131	1295	648	
6		5	5	5	5	5	5	5	5	5	1130	1271	660	
7		5	5	5	5	5	5	5	5	5	1130	1246	722	
8		5	5	5	5	5	5	5	5	5	1128	1264	716	
9		5	5	5	5	5	5	5	5	5	1150	1289	712	
10		5	5	5	5	5	5	5	5	5	1150	1289		
11		5	5	5	5	5	5	5	5	5	1182	1300	711	
12		5	5	5	5	5	5	5	5	5	1165	1314	706	
13		5	5	5	5	5	5	5	5	5	1148	1321	701	
14		5	5	5	5	5	5	5	5	5	1129	1326	704	
15		5	5	5	5	5	5	5	5	5	1119	1334	707	
16		5	5	5	5	5	5	5	5	5	1109	1343	702	
17		5	5	5	5	5	5	5	5	5	1149	1036	703	
18		5	5	5	5	5	5	5	5	5	1221	595	700	
19		5	5	5	5	5	5	5	5	5	1206	585	698	
20		5	5	5	5	5	5	5	5	5	1099	1205	587	
21		5	5	5	5	5	5	5	5	5	1093	1215	624	
22		5	5	5	5	5	5	5	5	5	1095	1249	696	
23		5	5	5	5	5	5	5	5	5	1092	1277	663	
24		5	5	5	5	5	5	5	5	5	1090	1236	663	
25		5	5	5	5	5	5	5	5	5	1092	1238	666	
26		5	5	5	5	5	5	5	5	5	1095	1242	664	
27		5	5	5	5	5	5	5	5	5	1087	1283	658	
28		5	5	5	5	5	5	5	5	5	1061	1309	653	
29		5	5	5	5	5	5	5	5	5	1062	1299	644	
30		5	5	5	5	5	5	5	5	5	1067	1293	637	
31		5	5	5	5	5	5	5	5	5	1153	1283	---	
	Total	291	155	155	140	155	150	155	150	155	21571	36951	30188	
	Min	5	5	5	5	5	5	5	5	5	1109	585	630	
	Max	146	5	5	5	5	5	5	5	5	1153	1309	1343	
	Mean	10	5	5	5	5	5	5	5	5	696	1192	1006	
	Irrigation Year 2011										Total 111373	Mea 304	Acre Feet 220908	

## 10059500 (F) BEAR LAKE OUTLET CANAL AT DIKE

## 10068500 (F) BEAR RIVER AT PESCADERO, ID

	Discharge, Cubic Feet Per Second, Mean Values, Irrigation Year November 2010 through October 2011											
	NOV	DEC	JAN	FEB	MAR	APR	MAY	JUN	JUL	AUG	SEP	OCT
Day 1	377	108	80	73	300	438	680	641	1440	759	1410	1410
2	183	113	78	75	76	374	418	631	618	760	1410	1410
3	98	118	86	80	78	429	402	584	605	763	1430	1430
4	88	119	86	93	76	475	386	592	573	772	1450	1450
5	85	116	86	95	76	512	379	591	544	779	1450	1450
6	83	114	84	92	81	561	371	555	495	789	1440	1440
7	78	114	90	97	77	647	368	503	528	804	1320	1410
8	79	120	90	90	78	653	381	496	879	849	1320	1390
9	79	101	82	80	77	681	428	624	954	881	1310	1370
10	78	95	80	85	76	621	489	645	960	878	1310	1390
11	74	99	84	83	80	540	511	625	983	872	1350	1410
12	81	93	86	82	80	556	503	569	997	870	1350	1420
13	79	92	96	85	78	624	482	547	1110	861	1330	1440
14	77	91	108	83	87	674	476	553	1120	860	1310	1440
15	85	86	108	84	91	681	484	553	1080	875	1280	1450
16	95	80	108	87	106	699	482	516	1050	880	1260	1460
17	91	82	106	86	143	784	524	509	1050	877	1260	1430
18	87	92	106	84	163	879	541	523	1230	872	1340	931
19	87	97	108	85	142	1030	553	590	1360	869	1370	743
20	117	97	105	88	118	998	552	615	1380	867	1360	714
21	105	88	98	82	115	906	549	608	1380	866	1370	708
22	77	89	103	80	157	814	540	584	1360	866	1370	752
23	99	88	100	84	117	732	533	599	1350	864	1420	768
24	100	86	100	85	110	659	543	598	1330	863	1420	782
25	111	84	103	87	113	596	549	616	1310	860	1390	788
26	100	83	103	82	125	555	541	632	1310	866	1390	788
27	105	90	100	78	113	532	559	631	1300	862	1410	786
28	108	89	97	72	110	500	560	579	1290	863	1450	778
29	112	94	95	--	117	466	577	557	1280	861	1460	771
30	110	92	103	--	140	454	608	600	1270	867	1450	762
31	--	82	98	--	185	--	658	--	1280	866	1430	--
Total	3128	2992	2957	2364	3258	18932	15385	17505	32617	26247	42280	34271
Min	74	80	78	72	73	300	368	496	495	759	1260	708
Max	377	120	108	97	185	1030	658	680	1380	881	1460	1142
Mean	104	97	95	84	105	631	496	584	1052	847	1364	1142
Irrigation Year 2011						Total 201936					Acre Feet 400540	
						Mea 552						

## 10068500 (F) BEAR RIVER AT PESCADERO, ID

## 10076000 (F) SODA CREEK TRANSFER FLOW

		Discharge, Cubic Feet Per Second, Mean Values, Irrigation Year November 2010 through October 2011												
		JAN	FEB	MAR	APR	MAY	JUN	JUL	AUG	SEP	OCT			
Day	NOV	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	Total		
1		--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	58		
2		--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0	0	
3		--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0	0	
4		--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0	0	
5		--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0	0	
6		--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0	0	
7		--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0	0	
8		--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0	0	
9		--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0	0	
10		--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0	0	
11		--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0	0	
12		--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0	0	
13		--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0	0	
14		--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0	0	
15		--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0	0	
16		--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0	0	
17		--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0	0	
18		--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0	0	
19		--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0	0	
20		--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0	0	
21		--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0	0	
22		--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0	0	
23		--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0	0	
24		--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0	0	
25		--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0	0	
26		--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0	0	
27		--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0	0	
28		--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0	0	
29		--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0	0	
30		--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0	0	
31		--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0	0	
		Total										57		
		Min										0	0	
		Max										3	3	
		Mean										2	2	
		Irrigation Year 2011										Total 186		
												Mea 1		
												Acre Feet 369		

10076000 (F) SODA CREEK TRANSFER FLOW

10079500 (F) BEAR RIVER AT ALEXANDER											
	Discharge, Cubic Feet Per Second, Mean Values, Irrigation Year November 2010 through October 2011										
	DEC	JAN	FEB	MAR	APR	MAY	JUN	JUL	AUG	SEP	OCT
NOV	537	241	270	279	239	530	886	1120	929	1461	1096
1	518	242	270	279	240	676	695	1230	985	1466	1092
2	322	242	257	279	241	683	707	1116	985	1467	1089
3	350	242	251	281	241	778	681	1049	983	1460	1107
4	249	242	251	280	241	824	629	1047	982	1454	1120
5	251	242	252	280	241	761	608	1038	1069	1444	1600
6	248	242	255	281	242	746	607	1018	908	1438	1074
7	248	242	248	280	242	790	616	1018	905	1433	1050
8	248	242	248	251	241	895	833	1022	1018	1431	1053
9	248	242	242	251	242	996	912	1092	1210	1536	1055
10	248	243	242	238	242	1129	912	1126	1258	1426	1055
11	248	243	242	237	242	1121	960	1146	1223	1425	1058
12	248	243	242	237	243	1113	976	1129	1289	1424	1058
13	248	277	243	237	243	1290	888	1137	1352	1426	1060
14	248	293	243	237	238	1364	851	1111	1351	1427	1064
15	244	297	243	238	237	1129	912	1126	1258	1426	1060
16	244	292	243	239	239	744	1354	941	1145	1348	1425
17	243	292	244	239	239	739	1346	976	1163	1348	1528
18	243	292	245	239	239	740	1350	976	1190	1289	1523
19	243	293	245	238	238	733	1357	978	1198	1366	1523
20	242	293	245	239	239	725	1446	981	542	1455	1064
21	242	293	245	238	238	470	1595	1025	484	1509	1534
22	242	293	247	240	240	344	1632	1029	484	1510	1533
23	243	294	246	246	239	355	1503	996	486	1513	1536
24	242	294	270	240	240	356	1374	1001	491	1515	1537
25	240	294	283	241	358	1368	1056	753	1461	1518	1073
26	242	278	283	240	240	356	1362	1109	656	1471	1171
27	242	271	283	240	362	1350	1104	658	1482	1517	1075
28	243	271	283	240	382	1270	1063	868	1454	1519	1075
29	242	272	283	—	431	1131	1051	904	1456	1524	1093
30	241	272	284	—	432	1030	1061	870	1461	1501	1099
31	—	272	282	—	440	—	1066	—	1465	1558	—
Total	8089	8339	7962	7026	12834	34164	28174	28291	39668	45715	33420
Min	240	241	242	237	239	530	607	484	905	1424	1050
Max	537	297	284	281	744	1632	1109	1230	1518	1558	1120
Mean	270	269	257	251	414	1139	909	943	1280	1475	1078
Irrigation Year 2011			Total	295458	Acre Feet 586041						

10079500 (F) BEAR RIVER AT ALEXANDER

## 10086500 (F) BEAR RIVER BL UP&amp;L TAILRACE AT ONEIDA

		Discharge, Cubic Feet Per Second, Mean Values, Irrigation Year November 2010 through October 2011											
		DEC	JAN	FEB	MAR	APR	MAY	JUN	JUL	AUG	SEP	OCT	NOV
Day	NOV	327	375	350	321	365	727	1633	1655	734	1491	1631	1180
1	2	545	461	376	240	373	1032	1379	1632	693	1467	1652	1174
2	3	721	461	387	387	376	1142	1353	1660	750	1448	1684	1197
4	5	751	426	426	432	378	1014	1414	1610	755	1567	1666	1213
6	316	431	369	477	368	1059	1247	1628	756	1610	1708	1347	1492
7	409	416	392	454	401	1087	1248	1624	842	1589	1704	1492	1451
8	400	395	403	433	433	1093	1294	1602	788	1634	1683	1356	1356
9	420	395	380	406	452	1243	1400	1424	689	1612	1670	1705	1327
10	415	397	368	346	398	1246	1606	1377	711	1574	1705	1666	1326
11	409	427	376	403	412	1225	1694	1468	724	1523	1666	1326	1438
12	368	432	364	330	626	1436	1584	1636	995	1518	1640	1385	1385
13	394	415	438	358	630	1528	1675	1649	985	1517	1632	1331	1331
14	371	453	462	367	677	1617	1769	1585	1111	1521	1636	1310	1310
15	377	501	367	365	731	1707	1707	1482	1173	1519	1531	1310	1310
16	415	484	394	363	949	1741	1735	1353	1149	1525	1521	1313	1313
17	386	432	594	370	1110	1891	1781	1436	1160	1460	1585	1292	1292
18	384	419	550	355	1004	2227	1701	1417	1201	1490	1652	1334	1334
19	375	508	451	352	900	2139	1692	1455	1190	1557	1613	1311	1311
20	455	562	429	389	892	1946	1677	1329	1203	1588	1374	1324	1324
21	474	625	403	369	885	1997	1604	747	1393	1534	1270	1314	1314
22	444	469	420	350	697	2042	1641	604	1416	1549	1253	1327	1327
23	379	386	393	384	595	2104	1745	618	1446	1566	1259	1296	1296
24	335	448	378	370	571	1920	1731	558	1478	1522	1342	1354	1354
25	285	477	436	374	628	1731	1770	551	1480	1537	1241	1323	1323
26	349	459	427	362	626	1837	1731	542	1468	1539	1281	1315	1315
27	457	429	411	352	646	1827	1769	556	1344	1506	1276	1295	1295
28	405	413	392	335	651	1848	1720	609	1330	1520	1289	1276	1276
29	425	421	468	—	617	1960	1716	725	1363	1599	1227	1309	1309
30	364	451	402	—	643	1888	1682	795	1379	1635	1172	1299	1299
31	—	328	420	—	647	—	1792	—	1382	1618	—	1298	1298
Total	12441	13745	12760	10443	19192	47508	50120	36849	34083	47833	40817	45252	1180
Min	285	328	334	240	365	727	1247	542	689	1448	1174	1172	1174
Max	751	625	594	477	1110	2227	1792	1660	1480	1635	1708	1492	1492
Mean	415	443	412	373	619	1584	1617	1228	1099	1543	1508	1317	1317

Irrigation Year 2011 Total 371043 Mea 1014 Acre Foot 735964

## 10086500 (F) BEAR RIVER BL UP&amp;L TAILRACE AT ONEIDA

## 10092700 (F) BEAR RIVER AT ID-UT STATE LINE

	Discharge, Cubic Feet Per Second, Mean Values, Irrigation Year November 2010 through October 2011											
	DEC	JAN	FEB	MAR	APR	MAY	JUN	JUL	AUG	SEP	OCT	
NOV	337	413	354	538	473	862	1980	2200	1080	1220	1010	
1	337	416	483	400	350	501	1110	1690	954	1370	1010	
2	416	523	475	499	513	1410	1530	2110	990	1220	1280	
3	638	533	565	658	502	1320	1650	1980	978	1290	1320	
4	691	531	520	598	505	1170	1600	1990	944	1410	1060	
5	494	551	525	573	516	1260	1450	2000	896	1340	1120	
6	378	520	550	561	600	1240	1600	2060	964	1380	1360	
7	430	516	535	535	571	1400	1700	1960	815	1370	1470	
8	462	512	525	502	565	1430	2010	1840	785	1310	1300	
9	467	536	535	481	574	1410	2110	1990	783	1230	1297	
10	459	449	571	495	519	682	1340	2080	1920	927	1180	
11	449	431	559	530	472	767	1480	1980	2080	1020	1180	
12	431	443	540	722	460	812	1620	2000	2160	941	1180	
13	443	453	545	851	474	799	1750	2140	2140	953	1200	
14	453	442	625	548	463	971	1830	2250	2080	1040	1150	
15	442	472	578	520	467	1000	1850	2310	1930	1020	1220	
16	472	471	577	797	466	1410	1990	2350	1970	943	1120	
17	458	526	939	490	1260	2360	2290	1940	1010	1130	1380	
18	438	598	686	432	1120	2690	2200	1920	977	1160	1410	
19	438	711	628	500	1040	2270	2190	2030	976	1240	1370	
20	467	558	741	584	436	1030	2300	2150	1490	1080	1230	
21	529	694	579	483	975	2280	2060	1080	1490	1100	1340	
22	487	552	575	430	827	2310	2170	1100	1160	1060	1360	
23	442	569	525	481	744	2280	2330	1010	1160	1250	1050	
24	388	606	555	496	779	1990	2310	1000	1190	1170	1340	
25	471	594	581	492	829	2040	2140	988	1160	1220	1180	
26	558	572	557	487	790	2070	2260	948	1140	1160	1120	
27	611	538	532	464	843	1970	2110	961	1000	1140	1360	
28	473	483	569	589	---	769	2150	2170	1040	1070	1300	
29	483	471	553	556	---	772	2140	1130	1070	1200	1110	
30	---	558	542	---	795	---	2150	---	1080	1240	1340	
31	14209	17494	17875	13807	24334	53322	63100	51047	31196	38160	37458	
Total	337	413	354	350	473	862	1450	948	783	1120	979	
Min	691	741	939	658	1410	2690	2350	2200	1190	1410	1410	
Max	474	564	577	493	785	1777	2035	1702	1006	1231	1249	
Mean											1297	
Irrigation Year 2011												
Total	402212											
Mea	1099											
Acre Feet	79778											

## 10092700 (F) BEAR RIVER AT ID-UT STATE LINE

Irrigation Year 2011 Total 402212 Mea 1099 Acre Feet 79778





# Central Division

