

Memorandum

To: Jack Barnett
From: Tim Luke
Date: July 31, 2001
Re: Mock Emergency

I understand from speaking with Hal Anderson today that you are still waiting for an official response or memo regarding declaration of a water emergency given the mock scenario presented in your letter of July 25, 2001.

Yesterday you have received the water right accounting listing from Bill Ondrechen of this office. Bill's accounting run included a list of the priority rights and diversions in the lower division receiving natural flow allocations. The amount of the natural flow allocated to each diversion is shown on the list. The accounting run also shows the stored water used at each diversion in the lower division.

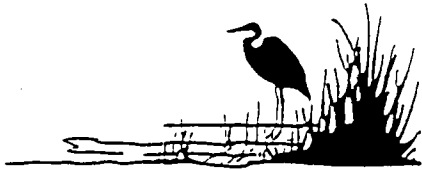
The latest accounting run shows that the Bear River Canal Company was diverting 333 cfs of natural flow. IDWR understands that this 333-cfs is the amount provided under the Bear River Canal Company 3/1/1889-priority natural flow water right. If our understanding is correct then a call for water by the Bear River Canal Co. is not necessary. However, if the scenario provided in your letter would reduce the available natural flow such that the 333-cfs right is not satisfied, then an emergency declaration may be appropriate. Since the latest accounting run shows the Bear River Canal Co. receiving its full natural flow right than it is our opinion that an emergency declaration ~~may be~~ premature.

15



DEPARTMENT OF WATER RESOURCES

P.O. Box 33710 Boise, Idaho 83710-0098
1301 North Orchard Street, Boise, Idaho 83706
Phone: (208) 327-7900 FAX: (208) 327-7866



DIRK KEMPTHORNE
GOVERNOR

KARL J. DREHER
DIRECTOR

FAX COVER SHEET

Date: 8-1-01

To: JACK Barnett - 801-524-6320

From: Tim Wke

Document description:

Cover sheet + 1 pages

Please contact Tim @ 327-7864 if there is a problem with the transmittal.

I e-mailed this to you on 7/31/01 at about 5:15 pm. But some of our e-mail is not getting out, so I thought I should fax this to you as well. Tim

*** ACTIVITY REPORT ***

TRANSMISSION OK

TX/RX NO.	3282
CONNECTION TEL	15246320ppp809357
CONNECTION ID	
START TIME	08/01 07:53
USAGE TIME	00'55
PAGES	2
RESULT	OK

PERFORMING WITH SHIFTED GAGE DATA RATHER THAN WEEKLY REPORT POWER DATA WOULD REDUCE THE INCONSISTENCY
 COVER TO ONEIDA IS + 300 CFS

30-JUL-01

INTERSTATE - BEAR RIVER FLOW ACCOUNTING - JUL 25, 2001

INTERSTATE

	REACH FLOWS IN CFS	ACTUAL DATE	NATURAL FLOW	ACTUAL FLOW NAT	RMING FLOW	POWER FLOW	STORED FLOW	RESRVOIR EVAP	NATURAL FLOW DIV	TOTAL RCH DIV	REACH GAIN	LAST RIGHT
2	BORDER TO HARER	* JUL 20	2.	0.	0.	0.	0.	0.	2.	2.	2.	18770406
3	HARER TO STEWART DAM	JUL 20	119.	8.	8.	0.	0.	0.	102.	102.	117.	18970301
14	DINGLE INLET	JUL 20	2	2	2	0.	0.	0.	0.	0.	0.	18970301
13	RAINBOW INLET	JUL 20	5	5	5	0.	0.	0.	0.	0.	0.	18970301
4	BEAR LAKE OUTLET	JUL 20	7	1042.	7.	0.	1035.	0.	0.	0.	25.	18970301
5	STEWART DAM TO PESCADERO	* JUL 20	144.	1050.	40.	0.	1010.	0.	0.	0.	0.	18970301
6	PESCADERO TO SODA SPRNGS	JUL 21	111.	917.	2.	0.	915.	0.	5.	0.	-33.	18970301
7	SODA TO ALEXANDER	JUL 21	117.	1117.	0.	8.	1109.	0.	0.	1.	6.	18970301
8	ALEXANDER TO GRACE	* JUL 21	130.	772.	0.	13.	759.	0.	8.	345.	13.	18970301
9	GRACE TO COVE	* JUL 21	152.	754.	0.	754.	0.	0.	35.	40.	22.	18970301
10	COVE TO ONEIDA	JUL 22	469.	907.	0.	317.	590.	0.	0.	2.	317.	18990912
11	ONEIDA TO PRESTON	* JUL 23	493.	779.	298.	0.	481.	0.	43.	201.	24.	18990912
12	PRESTON TO STATE LINE	JUL 23	532.	914.	337.	0.	577.	0.	0.	127.	39.	18990912
15	BELOW STATE LINE	* JUL 23	532.	913.	337.	0.	576.	0.	0.	1.	0.	18990912
16	STATE LINE TO COLLINSTON	JUL 24	528.	40.	0.	528.	40.	0.	333.	820.	-4.	18990912
17	COLLINSTON TO CORRINNE	JUL 25	658.	180.	130.	0.	50.	0.	0.	0.	130.	19891020
	TOTALS								528.	1646.	658.	

* - INDICATES FLOW ESTIMATED, NOT MEASURED

* - INDICATES FLOW ESTIMATED, NOT MEASURED

RESERVOIR	PREV CONT (AF)	CURR CONT (AF)	CHNG CONT (CFS)	ACCR STOR (CFS)	TOTL STOR (AF)	TOTL EV (AF)	PRIORITY	RESERVOIR	RIGHT (AF)	STORED (AF)
1 BEAR LAKE	754118.0	751700.0	-1219.1	0.0	938037.4	0.0	1	BEAR LAKE	1421000.0	938037.4
2 SODA	13327.0	12967.0	-181.5	0.0	0.0	0.0	2	SODA	0.0	0.0
3 ONEIDA	10397.0	10535.0	69.6	0.0	0.0	0.0	3	ONEIDA	0.0	0.0
4 CUTLER	12200.0	12100.0	-50.4	0.0	0.0	0.0	4	CUTLER	75000.0	0.0
TOTAL	790042.0	787302.0	-1381.4	0.0	938037.4	0.0		TOTAL	1421000.0	938037.4
	CHANGE IN	STORAGE	CORINNE	BEAR L	HYDRO	STORED		TOTAL EARLY SEASON FILL		0.0

YEAR-TO-DATE AF	-186145.0	134251.9	12263.3	944.4	4291.4	5296.9																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
-----------------	-----------	----------	---------	-------	--------	--------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

